REGIONE ABRUZZO

GIUNTA REGIONALE

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

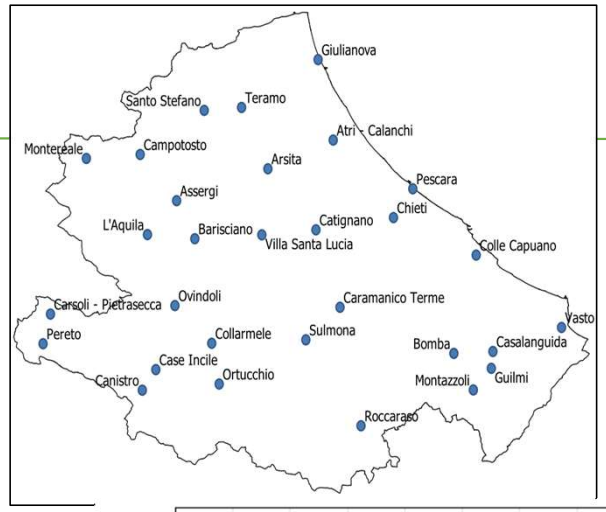
RAPPORTO SULLA SITUAZIONE IDRICA

(Aggiornamento 23 settembre 2026)

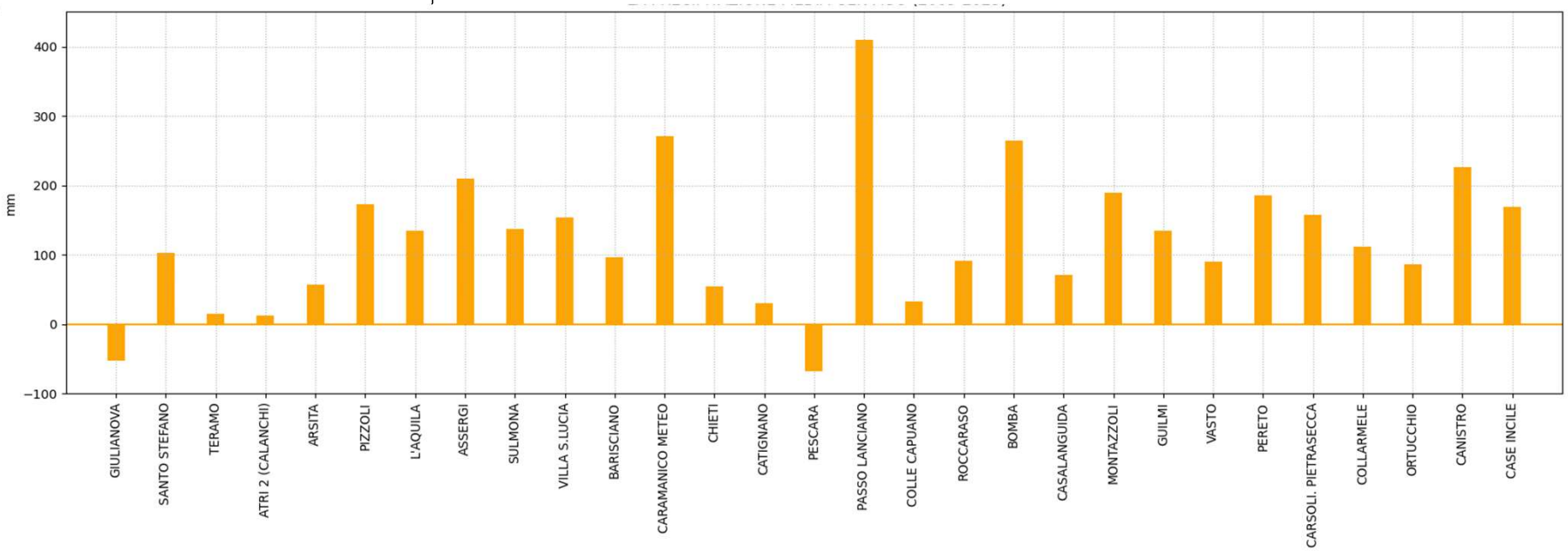
OSSERVATORIO PERMANENTE SUGLI UTILIZZI DELLE RISORSE IDRICHE
DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELL'APPENNINO CENTRALE

SICCITA’ METEOROLOGICA

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

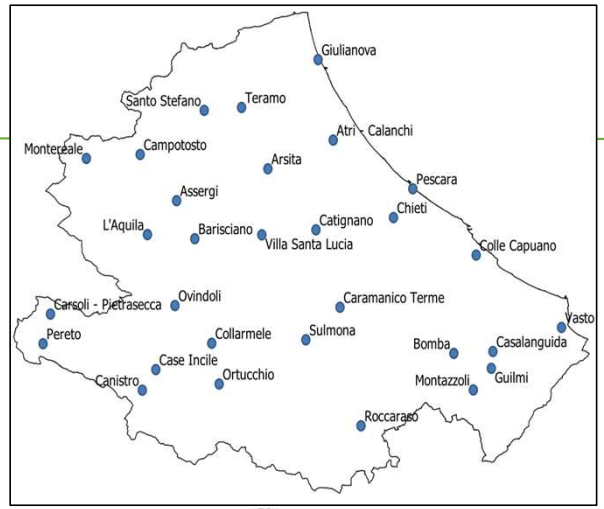


DIFFERENZA TRA LA PRECIPITAZIONE DI GENNAIO - AGOSTO 2026 E LA PRECIPITAZIONE MEDIA DI GENNAIO - AGOSTO 2009-2025

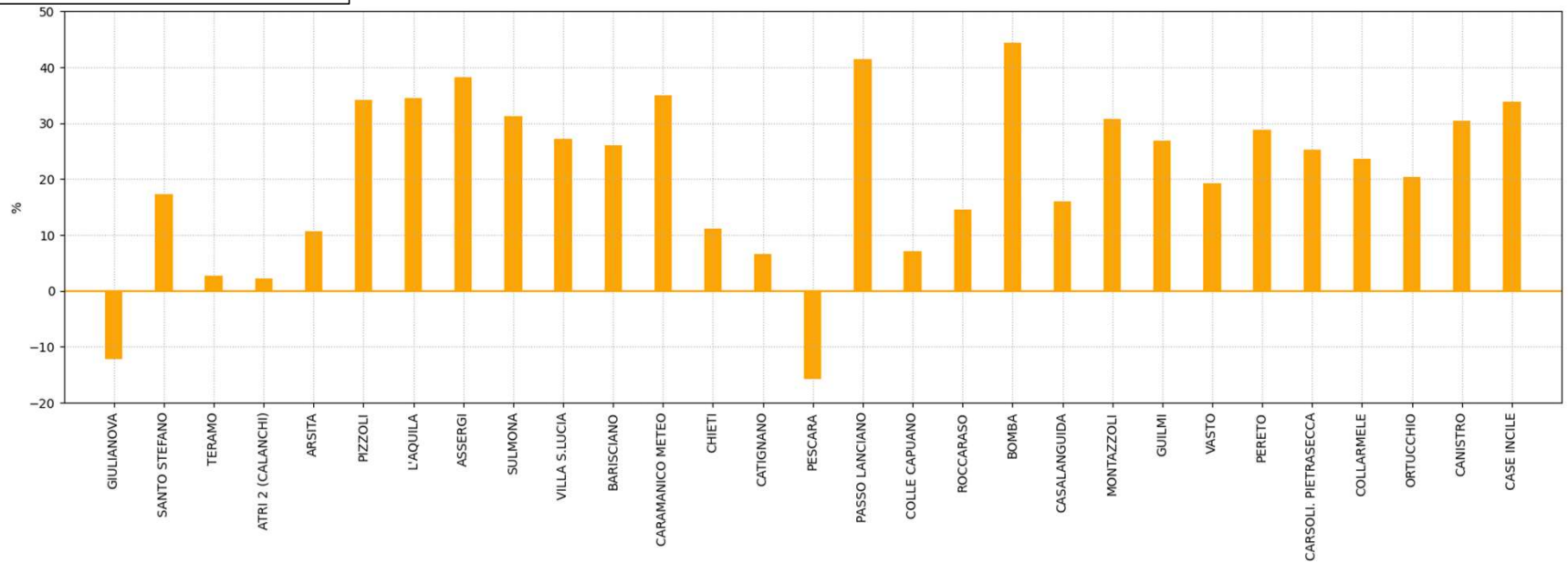


SICCITA’ METEOROLOGICA

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

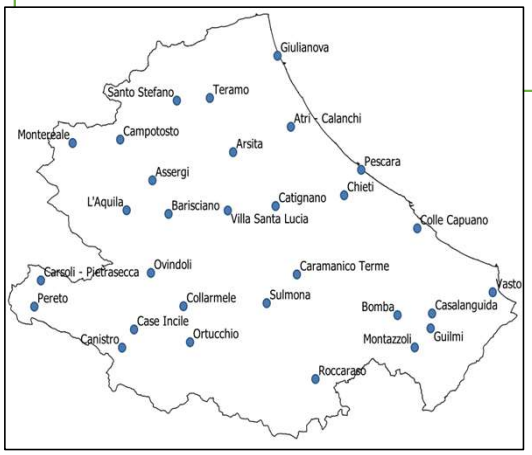


DIFFERENZA PERCENTUALE TRA LA PRECIPITAZIONE DI GENNAIO - AGOSTO 2026 E LA PRECIPITAZIONE MEDIA DI GENNAIO - AGOSTO 2009-2025



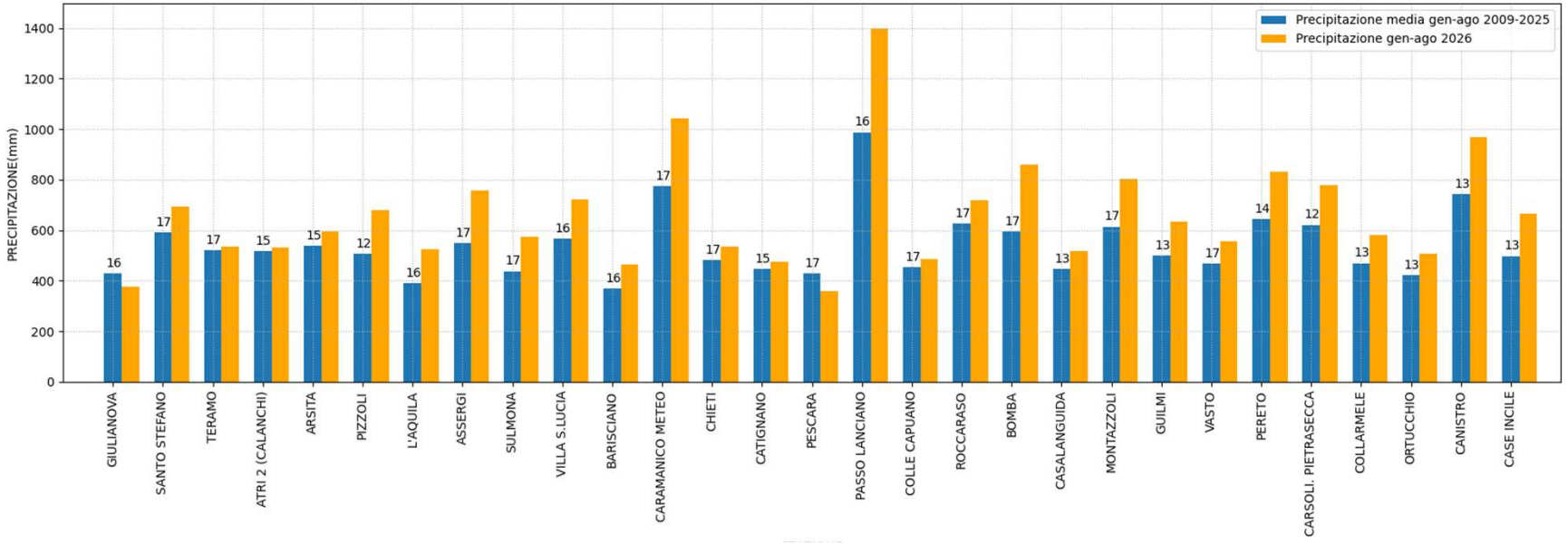
SICCITA' METEOROLOGICA

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



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

Come nel precedente Osservatorio Permanente sugli Utilizzi idrici, anche nel periodo gennaio-agosto 2026 si nota, in via generale per le stazioni monitorate, una sovrastima della precipitazione rispetto ai valori medi registrati nel periodo 2009-2025. Tale scostamento è riconducibile principalmente ai fenomeni rilevati nei primi quattro mesi dell'anno. Infatti, ad agosto, le stazioni in prossimità delle coste teramane, pescaresi e, in parte, teatine hanno registrato al più solo pochi millimetri di pioggia. In queste zone la sovrastima della precipitazione risulta poco rilevante rispetto alla media del periodo 2009-2025, mentre le stazioni di Giulianova e Pescara registrano una lieve sottostima.



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

ORGANIZZAZIONE TERRITORIALE DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO NELLA REGIONE ABRUZZO

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

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

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

SUDDIVISIONE IN SUBAMBITI TERRITORIALI

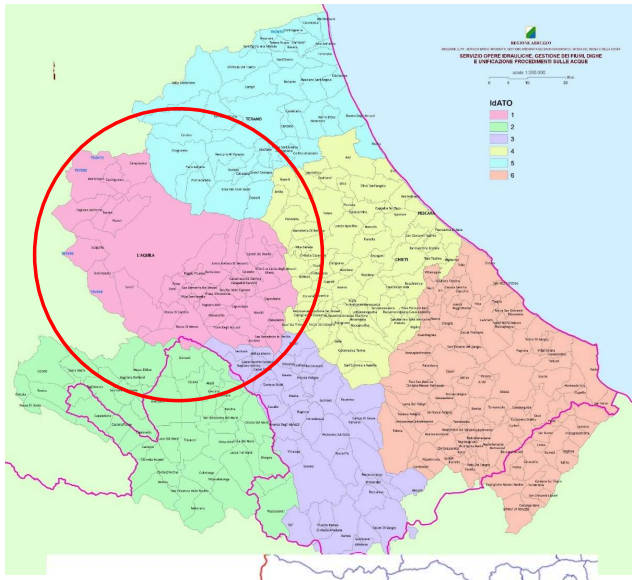
DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

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



SUBAMBITO AQUILANO

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE



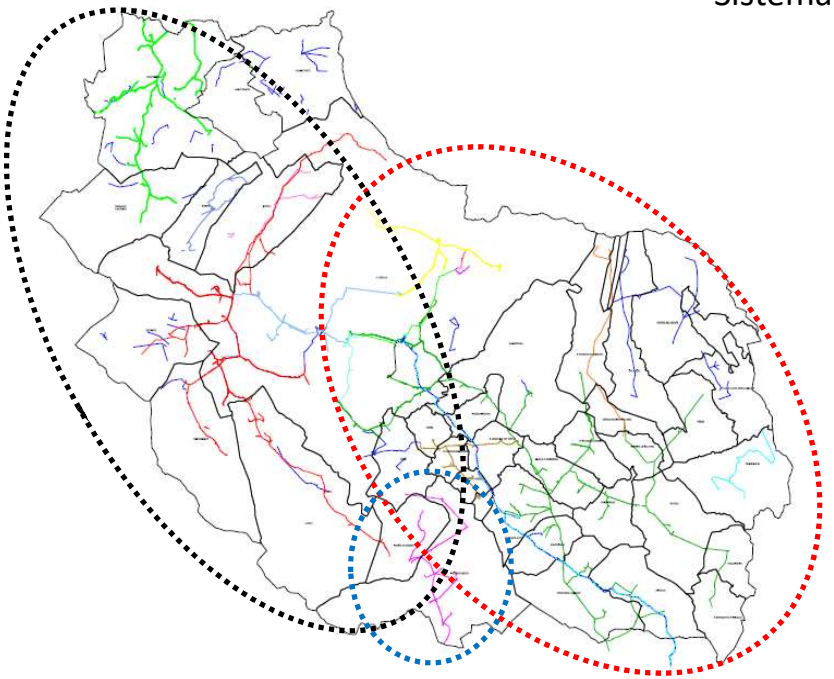


LE **SORGENTI PRINCIPALI** DI APPROVVIGIONAMENTO sono:

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

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

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



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

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

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

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

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

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

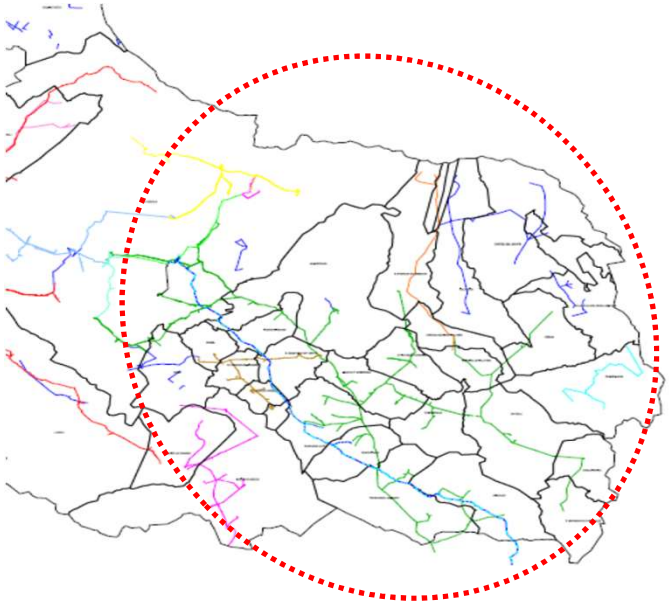
Per il **Comune Di Barisciano** si interconnette ad integrazione la:

- 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:

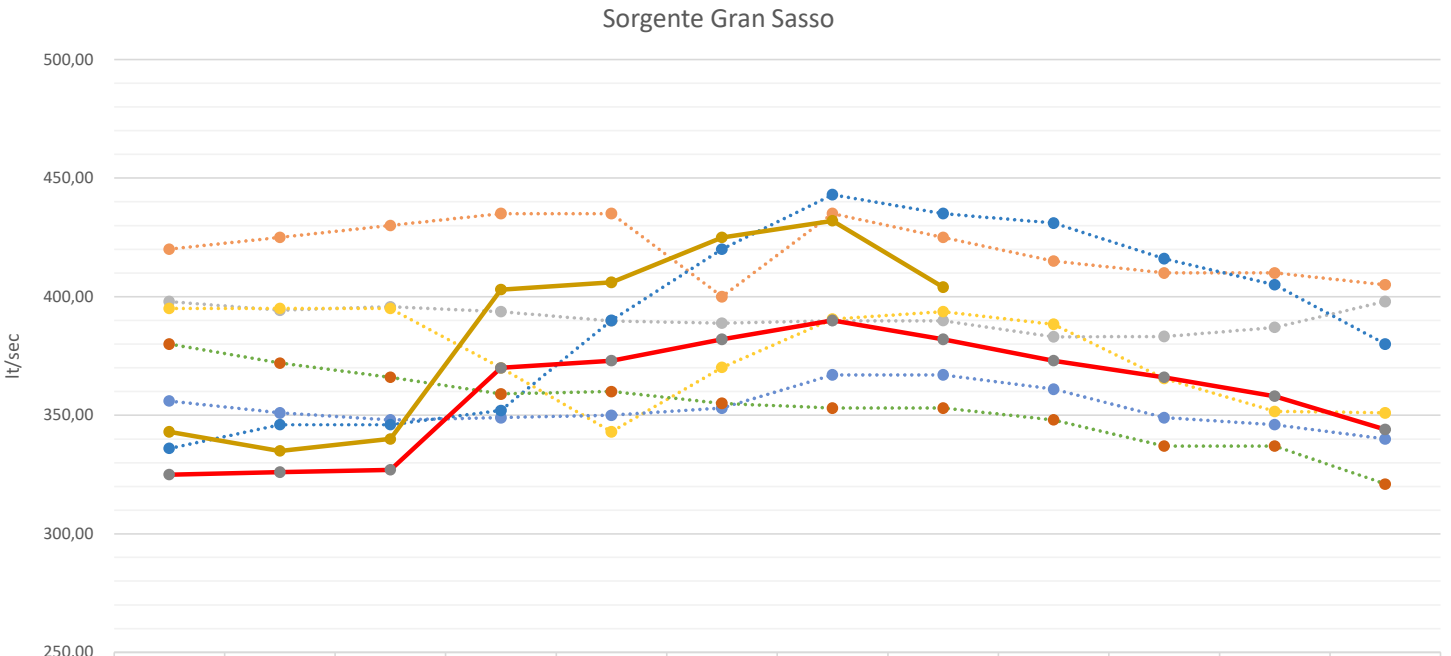


Centro Abitato	Sorgente
Comune di Villa S.Lucia	Sorgente Locale
	Sorgente Stincone
	Pozzi di Villa S.Lucia
S.Panfilo e S.Martino del Comune di Ocre	Fonte Bregna Alta
	Fonte Bregna Bassa
	Sorgente S. Martino

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

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

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE



	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	373,00	382,00	390,00	382,00	373,00	366,00	358,00	344,00
2026	343,00	335,00	340,00	403,00	406,00	425,00	432,00	404,00				

La sorgente (linea in marrone nel grafico), dopo aver raggiunto il valore massimo a luglio, risulta in lieve calo in linea con il valore stagionale atteso. L'utilizzo del campo pozzi di Acqua Oria risulta in progressivo aumento da maggio.

SUBAMBITO AQUILANO: **SORGENTE GRAN SASSO**

DATI QUANTITATIVI DI APPROVVIGIONAMENTO

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

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

SORGENTE DEL GRAN SASSO: DATI QUANTITATIVI DI APPROVVIGIONAMENTO

Anno	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic	Portata media l/s	TOTALE mc/anno
2010	468,00	471,00	478,00	483,00	521,00	542,00	565,00	552,00	535,00	516,00	493,00	494,00	509,83	16.078.104,00
2011	489,00	478,00	478,00	478,00	485,00	496,00	478,00	478,00	440,00	440,00	445,00	445,00	469,17	14.795.640,00
2012	440,00	430,00	435,00	440,00	450,00	450,00	460,00	460,00	450,00	440,00	430,00	430,00	442,92	13.967.820,00
2013	425,00	430,00	430,00	450,00	470,00	460,00	450,00	450,00	445,00	440,00	460,00	500,00	450,83	14.217.480,00
2014	499,11	509,89	511,45	511,58	522,38	536,83	560,90	568,97	536,67	528,53	505,95	496,30	524,05	16.526.335,68
2015	506,50	522,50	545,00	560,00	580,00	620,00	680,00	545,00	536,00	498,50	492,50	491,50	548,13	17.285.670,00
2016	490,00	490,00	495,00	510,00	530,00	540,00	540,00	535,00	525,00	520,00	515,00	515,00	517,08	16.306.740,00
2017	505,00	510,00	510,00	540,00	530,00	510,00	480,00	465,00	460,00	455,00	448,00	438,00	487,58	15.376.428,00
2018	414,90	416,00	418,80	433,10	447,30	453,30	512,50	504,40	466,40	461,90	450,20	448,39	452,27	14.262.655,32
2019	420,00	425,00	430,00	435,00	435,00	400,00	435,00	425,00	415,00	410,00	410,00	405,00	420,42	13.258.260,00
2020	397,94	394,23	395,78	393,69	389,75	388,82	389,86	389,87	383,09	383,17	387,00	398,00	390,93	12.328.473,60
2021	395,00	395,00	395,00	370,00	343,00	370,14	390,57	393,70	388,34	365,49	351,60	351,00	375,74	11.849.231,52
2022	356,00	351,00	348,00	349,00	350,00	353,00	367,00	367,00	361,00	349,00	346,00	340,00	353,08	11.134.836,00
2023	336,00	346,00	346,00	352,00	390,00	420,00	443,00	435,00	431,00	416,00	405,00	380,00	391,67	12.351.600,00
2024	380,00	372,00	366,00	359,00	360,00	355,00	353,00	353,00	348,00	337,00	337,00	321,00	353,42	11.145.348,00
2025	325,00	326,00	327,00	370,00	373,00	382,00	390,00	382,00	373,00	366,00	358,00	344,00	359,67	11.342.448,00
2026	343,00	335,00	340,00	403,00	406,00	425,00	432,00	404,00					1,00	31.536,00

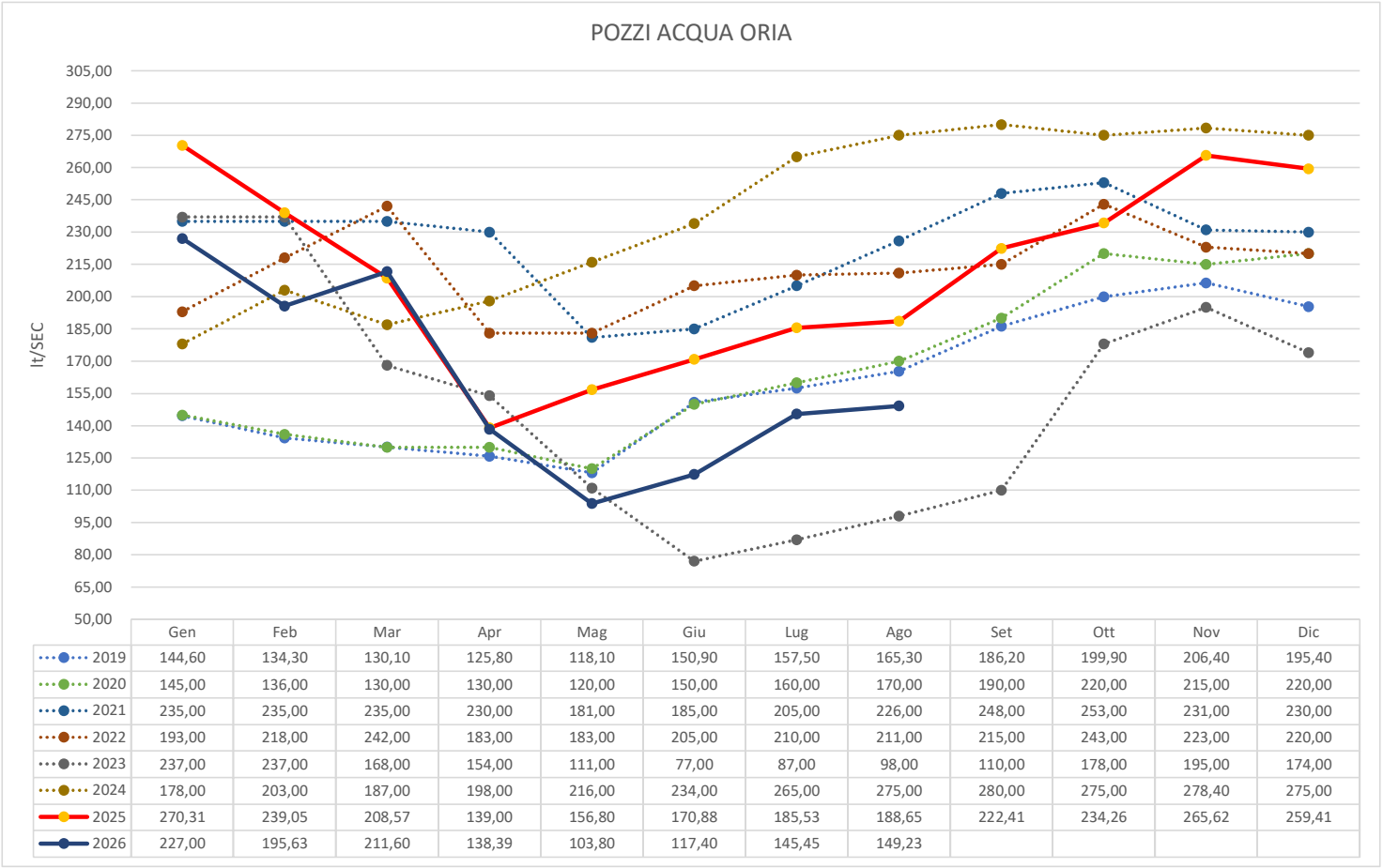
Per la città di L'Aquila, il sistema idrico del Gran Sasso è interconnesso con il sistema idrico di Acqua Oria.

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

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

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

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE



	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic
2019	144,60	134,30	130,10	125,80	118,10	150,90	157,50	165,30	186,20	199,90	206,40	195,40
2020	145,00	136,00	130,00	130,00	120,00	150,00	160,00	170,00	190,00	220,00	215,00	220,00
2021	235,00	235,00	235,00	230,00	181,00	185,00	205,00	226,00	248,00	253,00	231,00	230,00
2022	193,00	218,00	242,00	183,00	183,00	205,00	210,00	211,00	215,00	243,00	223,00	220,00
2023	237,00	237,00	168,00	154,00	111,00	77,00	87,00	98,00	110,00	178,00	195,00	174,00
2024	178,00	203,00	187,00	198,00	216,00	234,00	265,00	275,00	280,00	275,00	278,40	275,00
2025	270,31	239,05	208,57	139,00	156,80	170,88	185,53	188,65	222,41	234,26	265,62	259,41
2026	227,00	195,63	211,60	138,39	103,80	117,40	145,45	149,23				

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

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

DATI QUANTITATIVI DI APPROVVIGIONAMENTO

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

GIUNTA REGIONALE
DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

CAMPO POZZI DI ACQUA ORIA: 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	74,65	43,62	34,90	1,60	5,11	3,00	18,58	17,88	43,65	71,07	90,66	132,20	44,74	1.411.025,76
2016	123,00	107,00	97,00	78,00	57,00	31,00	92,00	86,00	75,00	76,00	75,00	101,00	83,17	2.622.744,00
2017	177,50	163,00	103,60	82,85	91,24	138,80	112,50	159,30	188,50	205,50	174,50	136,70	144,50	4.556.925,72
2018	145,30	189,60	140,00	94,13	81,85	54,10	92,45	68,92	94,31	125,00	112,20	121,45	109,94	3.467.146,68
2019	144,60	134,30	130,10	125,80	118,10	150,90	157,50	165,30	186,20	199,90	206,40	195,40	159,54	5.031.306,00
2020	145,00	136,00	130,00	130,00	120,00	150,00	160,00	170,00	190,00	220,00	215,00	220,00	165,50	5.219.208,00
2021	235,00	235,00	235,00	230,00	181,00	185,00	205,00	226,00	248,00	253,00	231,00	230,00	224,50	7.079.832,00
2022	193,00	218,00	242,00	183,00	183,00	205,00	210,00	211,00	215,00	243,00	223,00	220,00	220,00	6.937.920,00
2023	237,00	237,00	168,00	154,00	111,00	77,00	87,00	98,00	110,00	178,00	195,00	174,00	152,17	4.798.728,00
2024	178,00	203,00	187,00	198,00	216,00	234,00	265,00	275,00	280,00	275,00	278,40	275,00	238,70	7.527.643,20
2025	270,31	239,05	208,57	139,00	156,80	170,88	185,53	188,65	222,41	234,26	265,62	259,41	211,71	6.676.407,72
2026	227,00	195,63	211,60	138,39	103,80	117,40	145,45	149,23					161,06	5.079.267,00
														-

Nel mese di agosto è stata utilizzata una portata di **149,23 l/s** (290 l/s disponibili)**,** in progressivo aumento da maggio.
La portata è immessa nel sistema idrico Gran Sasso - Acqua Oria in quanto il sistema Chiarino - Acqua Oria non necessita di integrazione.

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

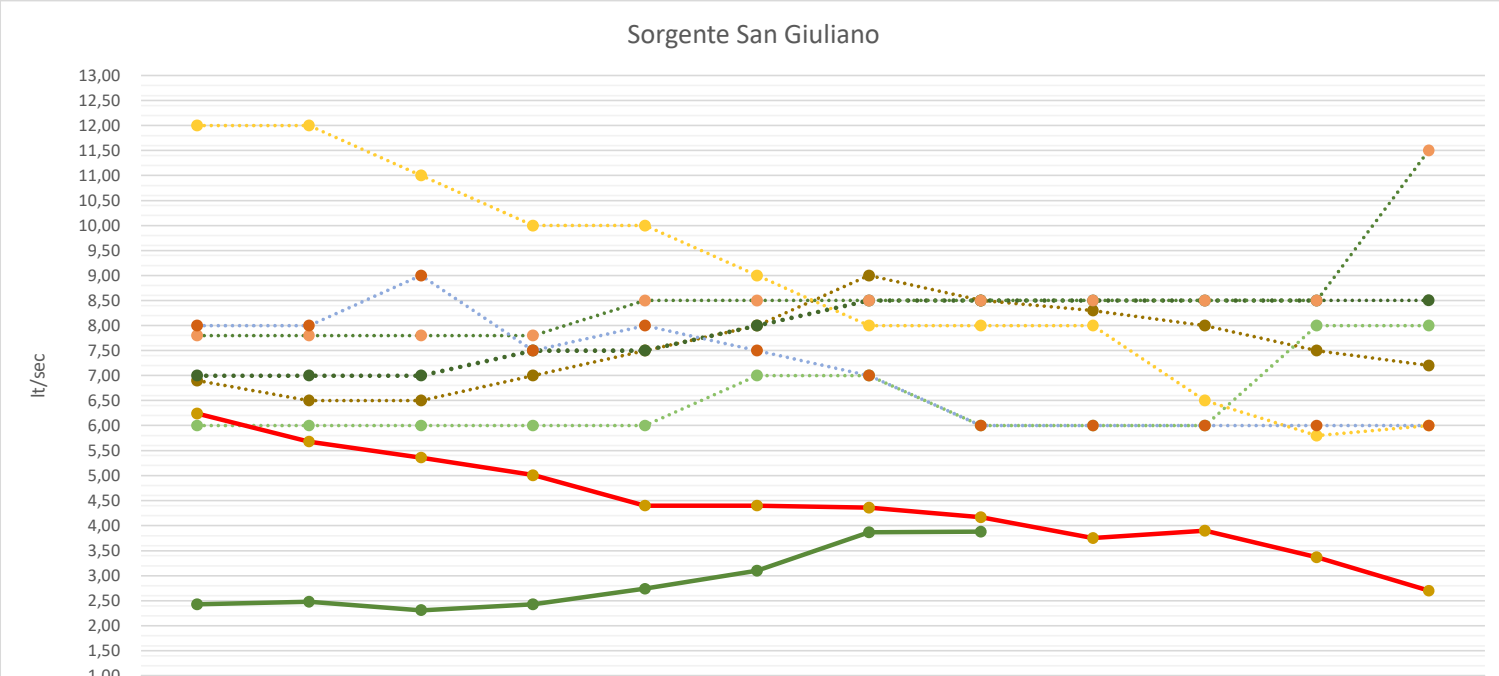
DISTRETTO DI L'AQUILA (IN PARTE), NAVELLI E VALLE SUBEQUANA

Limitatamente per il Q.re S.Sisto del Comune di L'Aquila

GIUNTA REGIONALE

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE

Servizio Gestione e Qualità delle Acque



	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic
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
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
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
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
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
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
2025	6,24	5,68	5,36	5,01	4,40	4,40	4,36	4,17	3,75	3,90	3,37	2,70
2026	2,43	2,48	2,31	2,43	2,74	3,10	3,87	3,88				

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

GIUNTA REGIONALE

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

SORGENTE Di S.GIULIANO: DATI QUANTITATIVI DI APPROVVIGIONAMENTO

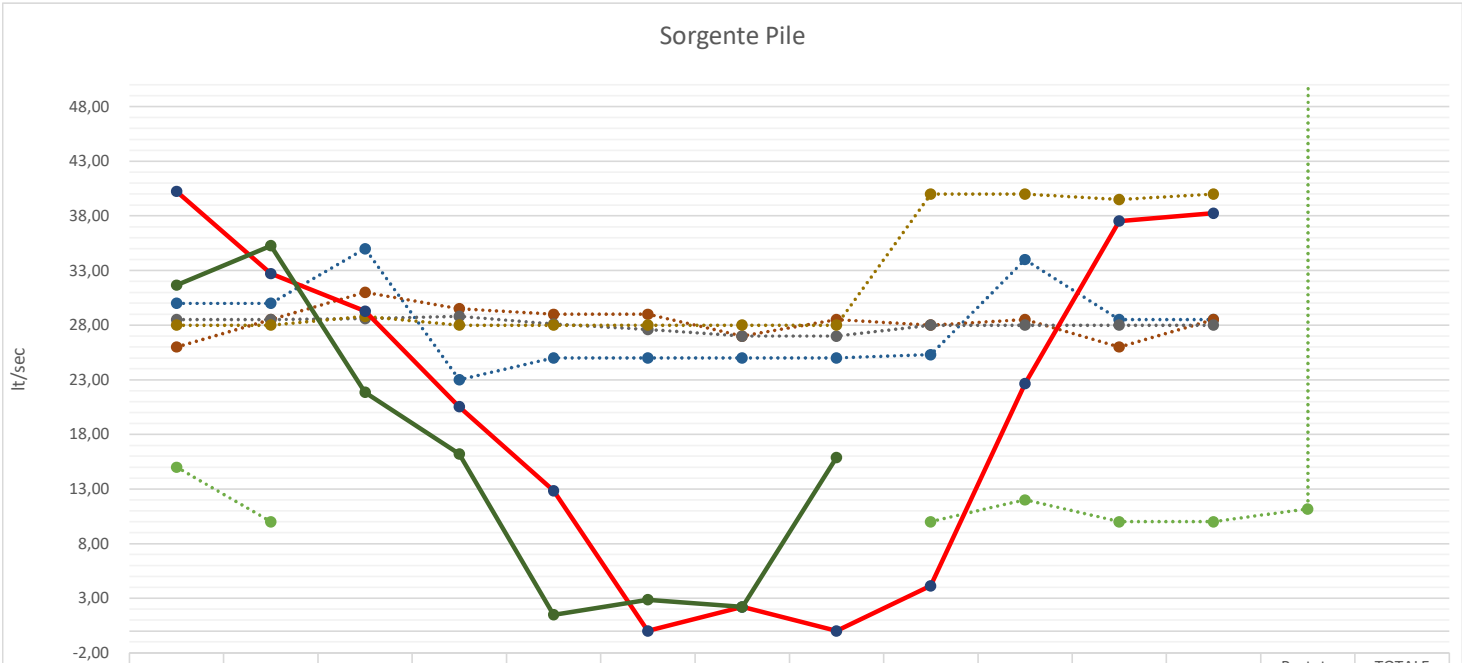
Anno	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic	Portata media l/s	TOTALE mc/anno
2015	7,00	7,50	8,00	9,00	11,00	13,00	13,00	11,00	10,00	8,00	7,50	7,00	9,33	294.336,00
2016	7,00	7,00	7,50	9,00	10,00	10,00	9,50	9,50	9,00	8,50	8,00	7,00	8,50	268.056,00
2017	6,50	6,50	7,00	7,50	8,00	8,70	9,00	8,00	7,30	7,10	6,50	6,00	7,34	231.526,80
2018	6,00	6,50	7,00	8,00	9,00	8,50	7,50	7,30	7,10	7,10	7,00	6,90	7,33	231.001,20
2019	6,90	6,50	6,50	7,00	7,50	8,00	9,00	8,50	8,30	8,00	7,50	7,20	7,58	238.885,20
2020	7,00	7,00	7,00	7,50	7,50	8,00	8,50	8,50	8,50	8,50	8,50	8,50	7,92	249.660,00
2021	7,80	7,80	7,80	7,80	8,50	8,50	8,50	8,50	8,50	8,50	8,50	11,50	8,52	268.581,60
2022	12,00	12,00	11,00	10,00	10,00	9,00	8,00	8,00	8,00	6,50	5,80	6,00	8,86	279.356,40
2023	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	7,00	7,00	6,00	6,00	6,00	8,00	8,00	6,50	204.984,00
2024	8,00	8,00	9,00	7,50	8,00	7,50	7,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	7,08	223.380,00
2025	6,24	5,68	5,36	5,01	4,40	4,40	4,36	4,17	3,75	3,90	3,37	2,70	4,45	140.177,52
2026	2,43	2,48	2,31	2,43	2,74	3,10	3,87	3,88					2,91	91.612,08

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

SUBAMBITO AQUILANO: **SORGENTE DI PILE**

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

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE



	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic	Portata media l/s	TOTALE mc/anno
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		
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		
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		
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		
2025	40,25	32,72	29,28	20,53	12,84	-	2,22	-	4,13	22,65	37,53	38,25		
2026	31,67	35,27	21,85	16,21	1,50	2,87	2,20	15,90						

SUBAMBITO AQUILANO: **SORGENTE DI PILE**

DATI QUANTITATIVI DI APPROVVIGIONAMENTO

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

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

SORGENTE DI PILE: DATI QUANTITATIVI DI APPROVVIGIONAMENTO

Anno	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic	Portata media l/s	TOTALE mc/anno
2015										13,00	15,00	18,00	15,33	483.552,00
2016	18,00	18,00	20,00	20,00	22,00	20,00	20,00	22,00	18,00	16,00	12,00	12,00	18,17	572.904,00
2017	16,00	18,00	16,00	16,50	18,00	18,50	20,00	21,00	23,00	23,00	22,00	20,00	19,33	609.696,00
2018	15,00							6,00	5,00	4,00	4,00		6,80	214.444,80
2019									0,50	0,50			0,50	15.768,00
2020	15,00	10,00							10,00	12,00	10,00	10,00	11,17	352.152,00
2021	30,00	30,00	35,00	23,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,30	34,00	28,50	28,50	27,86	878.540,40
2022	26,00	28,50	31,00	29,50	29,00	29,00	27,00	28,50	28,00	28,50	26,00	28,50	28,29	892.206,00
2023	28,50	28,50	28,60	28,80	28,10	27,60	27,00	27,00	28,00	28,00	28,00	28,00	28,01	883.270,80
2024	28,00	28,00	28,80	28,00	28,00	28,00	28,00	28,00	40,00	40,00	39,50	40,00	32,03	1.009.940,40
2025	40,25	32,72	29,28	20,53	12,84	-	2,22	-	4,13	22,65	37,53	38,25	20,03	631.771,20
2026	31,67	35,27	21,85	16,21	1,50	2,87	2,20	15,90					15,93	502.486,74
														-

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

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

Nel mese di **agosto sono stati prelevati 15,90 l/s.**

SUBAMBITO AQUILANO: **SORGENTI LOCALI**

COMUNE DI VILLA S.LUCIA DEGLI ABRUZZI e FRAZIONI DEL COMUNE DI OCRE

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

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

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

PORTATE MEDIE MENSILI IN l/s ANNO 2026 - SORGENTI COMUNE DI VILLA SANTA LUCIA (DISTRETTO N. 5)

PUNTO DI PRELIEVO	TIPOLOGIA	GENNAIO	FEBBRAIO	MARZO	APRILE	MAGGIO	GIUGNO	LUGLIO	AGOSTO	SETTEMBRE	OTTOBRE	NOVEMBRE	DICEMBRE	MEDIA ANNUA l/s	MC/ANNO
SORG. LOCALE	SORGENTE	0,700	0,800	0,900	1,200	2,450	1,200	1,500	1,000					1,22	22.323,60
STINCONE	SORGENTE	0,050	0,000	0,100	0,200	0,500	0,300	0,150	0,100					0,18	3.205,44
CAMPO POZZI	POZZI	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		-
TOTALE IMMESSO		**0,75**	**0,80**	**1,00**	**1,40**	**2,95**	**1,50**	**1,65**	**1,10**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,93**	**25.529,04**

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

PUNTO DI PRELIEVO	TIPOLOGIA	GENNAIO	FEBBRAIO	MARZO	APRILE	MAGGIO	GIUGNO	LUGLIO	AGOSTO	SETTEMBRE	OTTOBRE	NOVEMBRE	DICEMBRE	MEDIA ANNUA l/s	MC/ANNO
FONTE BREGNA ALTA	SORGENTE	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,50					2,06	43 302,60
FONTE BREGNA BASSA	SORGENTE	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00					1,00	20 995,20
SAN MARTINO D'OCRE	SORGENTE	0,70	1,50	1,50	2,00	0,60	0,60	0,60	0,80					1,04	21 782,52

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

DISPONIBILITA' IDRICA

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

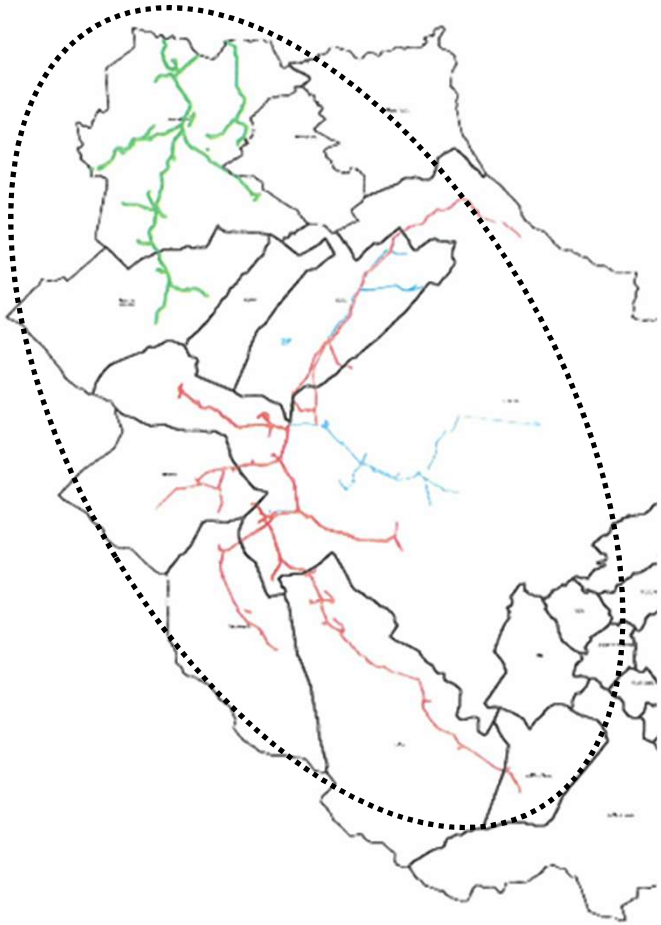
PORTATE MEDIE MENSILI IN l/s ANNO 2026 - DISTRETTO DI L'AQUILA (in parte), PIANA DI NAVELLI E VALLE SUBEQUANA

PUNTO DI PRELIEVO	TIPOLOGIA	GENNAIO	FEBBRAIO	MARZO	APRILE	MAGGIO	GIUGNO	LUGLIO	AGOSTO	SETTEMBRE	OTTOBRE	NOVEMBRE	DICEMBRE	MEDIA ANNUA l/s	MC/ANNO
GRAN SASSO*	SORGENTE	343,00	335,00	340,00	403,00	406,00	425,00	432,00	404,00					386,00	8.104.147,20
ACQUA DEL PRATO	SORGENTE	3,00	4,00	4,00	4,50	4,00	3,50	3,00	3,00					3,63	76.107,60
FONTE BERNARDO	SORGENTE	2,50	3,00	3,00	3,50	3,00	2,50	2,50	3,50					2,94	61.673,40
ACQUATINA	SORGENTE	4,00	3,90	4,00	4,00	3,81	3,92	3,72	3,84					3,90	81.855,04
FILETTO	SORGENTE	4,15	4,30	5,00	5,50	8,42	8,00	6,66	6,40					6,05	127.099,69
FONTE BREGNA ALTA	SORGENTE	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,50					2,06	43.302,60
FONTE BREGNA BASSA	SORGENTE	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00					1,00	20.995,20
SAN MARTINO D'OCRE	SORGENTE	0,70	1,50	1,50	2,00	0,60	0,60	0,60	0,80					1,04	21.782,52
VEDICE	SORGENTE	0,40	0,50	3,00	3,70	4,00	2,74	1,83	1,48					2,21	46.320,66
ACQUA ORIA	POZZI	227,00	195,63	211,60	138,39	103,80	117,40	145,45	149,23					161,06	3.381.539,40
PILE	SORGENTE	31,67	35,27	21,85	16,21	1,50	2,87	2,20	15,90					15,93	334.532,27
SAN GIULIANO	SORGENTE	2,43	2,48	2,31	2,43	2,74	3,10	3,87	3,88					2,91	60.991,06
TOTALE IMMESSO		*621,85*	*588,58*	*599,26*	*586,23*	*540,87*	*572,63*	*604,83*	*595,53*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	*392,48*	*12.360.346,63*
*dalla portata prelevata dalla sorgente Gran Sasso vengono cedute ad altri gestori le seguenti portate:															
S.A.C.A. S.p.A.	VENDITA	13,50	13,20	13,50	12,82	13,92	13,65	12,63	14,37					13,45	282.359,20
Comune di CASTEL DEL MONTE	VENDITA	0,45	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15	1,17					0,23	4.907,63
Comune di CALASCIO	VENDITA	0,90	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15	1,20					0,29	6.167,34
TOTALE DISTRETTO 5		607,00	575,18	585,76	573,41	526,95	558,98	591,90	578,79	0,00	0,00	0,00	0,00	378,51	12.066.912,47

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

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

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE



Il Distretto comprende:

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

I Sistemi acquedottistici primari afferenti al Distretto sono:

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

SUBAMBITO AQUILANO: **SORGENTE DI CHIARINO**

CENTRI ALIMENTATI

DISTRETTO DELL'ALTA VALLE DELL'ATERNO

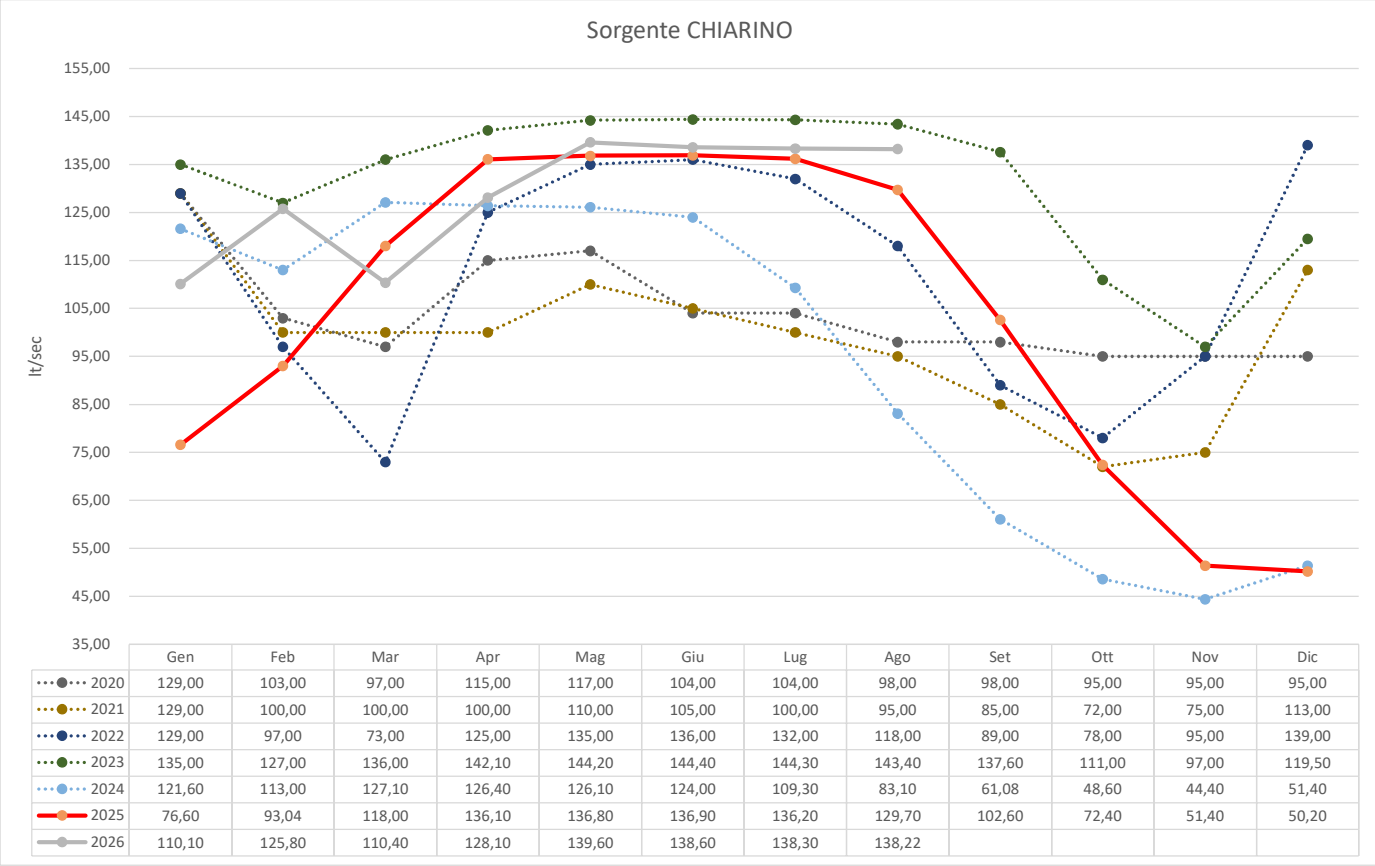
DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

COMUNE e/o CENTRO ABITATO		SISTEMA IDRICO INTERCONNESSO CHIARINO-ACQUA ORIA	SORGENTI INTEGRATIVE
Frazioni ad Ovest del Comune di l'Aquila	Arischia		
	Preturo	Le ***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	
		Integrazione dal campo pozzi di Acqua Oria	
	Comune di SCOPPITO		
	Comune di TORNIMPARTE	Integrazione dal campo pozzi di Acqua Oria	
	Comune di LUCOLI		**Nel Comune di Lucoli**, la Sorgente del Chiarino **è integrata** dalle portate delle seguenti Sorgenti Locali:
			▪ Sorgente Fonte Fischetti
			▪ Sorgente Fonte Maggiore
			▪ Sorgente Terra Ratino

SUBAMBITO AQUILANO: **SORGENTE DI CHIARINO**

DISTRETTO DELL'ALTA VALLE DELL'ATERNO

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE



	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic
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
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
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
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
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
2025	76,60	93,04	118,00	136,10	136,80	136,90	136,20	129,70	102,60	72,40	51,40	50,20
2026	110,10	125,80	110,40	128,10	139,60	138,60	138,30	138,22				

SUBAMBITO AQUILANO: **SORGENTE DI CHIARINO**

DATI QUANTITATIVI DI APPROVVIGIONAMENTO

DISTRETTO DELL'ALTA VALLE DELL'ATERNO

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

													128,1	
Anno	**Gen**	**Feb**	**Mar**	**Apr**	**Mag**	**Giu**	**Lug**	**Ago**	**Set**	**Ott**	**Nov**	**Dic**	**Portata media l/s**	**TOTALE mc/anno**
2012	104,00	107,00	110,00	119,00	119,00	111,00	90,00	80,00	105,00	95,00	135,00	134,00	109,08	3.440.052,00
2013	139,00	123,00	141,00	140,00	140,00	140,00	140,00	139,00	129,00	108,00	116,00	135,00	132,50	4.178.520,00
2014	135,00	136,00	138,00	138,00	137,00	139,00	138,00	140,00	138,00	135,00	135,00	135,00	137,00	4.320.432,00
2015	128,00	101,00	119,00	130,00	130,00	115,00	102,00	88,00	81,00	76,00	72,00	68,00	100,83	3.179.880,00
2016	98,00	102,00	109,00	114,00	118,00	115,00	110,00	113,00	110,00	115,00	110,00	105,00	109,92	3.466.332,00
2017	95,00	94,00	98,00	102,00	95,00	93,00	92,00	75,00	50,00	55,00	57,00	70,00	81,33	2.564.928,00
2018	119,50	83,18	106,40	140,60	140,70	138,30	134,60	140,60	131,40	112,60	121,20	132,80	125,16	3.946.940,64
2019	130,00	132,00	135,00	135,00	137,00	141,00	142,00	134,00	120,00	105,00	115,00	135,00	130,08	4.102.308,00
2020	129,00	103,00	97,00	115,00	117,00	104,00	104,00	98,00	98,00	95,00	95,00	95,00	104,17	3.285.000,00
2021	129,00	100,00	100,00	100,00	110,00	105,00	100,00	95,00	85,00	72,00	75,00	113,00	98,67	3.111.552,00
2022	129,00	97,00	73,00	125,00	135,00	136,00	132,00	118,00	89,00	78,00	95,00	139,00	112,17	3.537.288,00
2023	135,00	127,00	136,00	142,10	144,20	144,40	144,30	143,40	137,60	111,00	97,00	119,50	131,79	4.156.182,00
2024	121,60	113,00	127,10	126,40	126,10	124,00	109,30	83,10	61,08	48,60	44,40	51,40	94,67	2.985.618,24
2025	76,60	93,04	118,00	136,10	136,80	136,90	136,20	129,70	102,60	72,40	51,40	50,20	103,33	3.258.562,32
2026	110,10	125,80	110,40	128,10	139,60	138,60	138,30	138,22					128,64	4.056.791,04

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

FONTE DI APPROV.	Portate mensili prelevate l/s											
	GENN.	FEBB.	MARZO	APRILE	MAGG	GIUG	LUGLIO	AGOST	SETTEM	OTTOB.	NOVEM.	DICEM.
POZZO DI ARINGO	2,80	2,30	2,30	2,00	2,00	2,80	3,10	3,40				
POZZO DI VEIO	1,10	0,80	1,40	1,40	2,80	3,40	3,6	3,20				
POZZO CROCE	0,80	1,00	1,50	3,50	3,50	3,00	3,10	3,00				
POZZO VILLE DI FANO	1,00	0,80	0,50	0,00	0,00	0,00	1	2,00				
POZZO CESAPROBA	0,40	0,20	0,00	0,00	0,00	0,20	0,3	0,90				
POZZO CASTELLO DI PAGANICA	2,40	1,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20	0,70				
POZZO CABBIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,90				
SORGENTE CESAPROBA	0,60	1,00	0,90	1,00	1,10	1,00	0,70	0,50				
SORGENTE ZUCCHERO	0,30	1,20	1,50	2,00	2,10	2,10	1,80	1,30				
SORGENTE CABBIA	0,90	0,80	0,80	0,90	0,90	0,80	0,80	0,60				
SORGENTE MADAMA D'AUSTRIA	1,60	2,50	3,30	3,30	3,30	3,30	3,20	2,80				
SORGENTE GUALCHIERA	1,10	1,20	1,60	1,90	1,10	1,00	1,40	1,20				
SORGENTE RIBOLE	0,20	0,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50				
SORGENTE ACQUASANTA	0,50	1,20	2,10	2,30	2,40	2,50	1,70	1,30				

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

FONTE DI APPROV.	Portate mensili prelevate l/s											
	GENN.	FEBB.	MARZ	APRILE	MAGGI	GIUGN	LUGLIO	AGOS.	SETTE.	OTTOB.	NOVE.	DICEM.
POZZO COLLICELLO	0,50	0,40	0,70	1,20	1,00	1,10	1,10	0,90				
POZZO S.GIOVANNI	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	1,60				
POZZO CASCINA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
SORGENTE S.GIOVANNI	1,50	1,80	2,00	2,10	2,10	2,20	1,70	0,90				

Risorsa Idrica Totale <u>acquistata</u> dalla A.P.S. Regione Lazio

FONTE DI APPROV.	Portate mensili prelevate l/s											
	GENN.	FEBB.	MARZO	APRILE	MAGGI	GIUGN	LUGLIO	AGOST	SETTEM	OTTOB.	NOVEM.	DICEM.
Integrazione acquistata da APS - Regione Lazio	11,14	12,00	6,60	6,50	6,60	8,35	9,41	12,60				

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**

FONTE DI APPROV.	Portate mensili prelevate l/s											
	GENN.	FEBB.	MARZO	APRILE	MAGGIO	GIUGNO	LUGLIO	AGOSTO	SETTEM.	OTTOB.	NOVEM.	DICEM.
SORGENTE TRIO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
SORGENTE RIO COLLE	1,50	3,20	3,10	3,50	3,50	3,40	3,00	2,00				
SORGENTE PRATONISCO	1,50	3,00	3,00	3,50	3,50	3,40	3,00	2,00				
SORGENTE PIEDIMONTE	1,50	3,00	3,00	3,20	3,50	3,40	3,00	2,00				
SORGENTE SPOGNA	2,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,60	2,50	1,50				
POZZO MARRUCI	4,70	0,00	0,00	0,00	0,20	2,40	5,80	7,00				
POZZO PIZZOLI	7,00	6,50	6,20	5,60	6,50	7,00	6,00	6,50				

Integrazione dall'acquedotto di Chiarino

FONTE DI APPROV.	Portate mensili prelevate l/s											
	GENN.	FEBB.	MARZO	APRILE	MAGGIO	GIUGNO	LUGLIO	AGOSTO	SETTEM	OTTOB.	NOVEM.	DICEM.
Integrazione da Acquedotto di Chiarino	4,30	4,50	3,80	2,00	1,60	0,00	0,40	2,40				

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

FONTE DI APPROV.	Portate mensili prelevate l/s											
	GENN.	FEBB.	MARZO	APRILE	MAGGIO	GIUGNO	LUGLIO	AGOSTO	SETTEMB.	OTTOB.	NOVEM.	DICEM.
SORGENTE FONTE FIASCHETTI	1,00	0,90	0,90	0,90	0,70	0,40	0,30	0,30				
SORGENTE FONTE MAGGIORE	2,00	2,10	2,00	2,00	1,70	1,60	1,00	0,50				
SORGENTE TERRA RATINO	1,00	0,90	0,90	0,90	0,80	0,50	0,30	0,30				

SUBAMBITO AQUILANO: DISTRETTO DELL'ALTA VALLE DELL'ATERNO

DISPONIBILITA' IDRICA

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

PORTATE MEDIE MENSILI IN l/s ANNO 2026 - DISTRETTO 4 ZONA OVEST

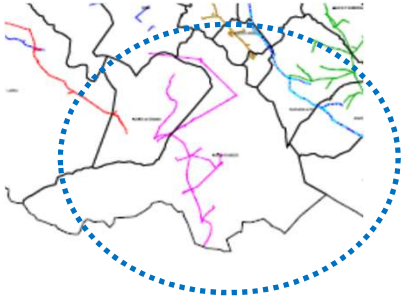
PUNTO DI PRELIEVO	TIPOLOGIA	GENNAIO	FEBBRAIO	MARZO	APRILE	MAGGIO	GIUGNO	LUGLIO	AGOSTO	SETTEMBRE	OTTOBRE	NOVEMBRE	DICEMBRE	MEDIA ANNUA l/s	MC/ANNO
ARINGO	POZZO	2,80	2,30	2,30	2,00	2,00	2,80	3,10	3,40					*2,59*	*54.325,08*
COLLICELLO	POZZO	0,50	0,40	0,70	1,20	1,00	1,10	1,10	0,90					*0,86*	*18.108,36*
VEIO	POZZO	1,10	0,80	1,40	1,40	2,80	3,40	3,60	3,20					*2,21*	*46.451,88*
CROCE DI MONTEREALE	POZZO	0,80	1,00	1,50	3,50	3,50	3,00	3,10	3,00					*2,43*	*50.913,36*
VILLE DI FANO	POZZO	1,00	0,80	0,50	0,00	0,00	0,00	1,00	2,00					*0,66*	*13.909,32*
MARRUCI	POZZO	4,70	0,00	0,00	0,00	0,20	2,40	5,80	7,00					*2,51*	*52.750,44*
PIZZOLI	POZZO	7,00	6,50	6,20	5,60	6,50	7,00	6,00	6,50					*6,41*	*134.631,72*
CESAPROBA	POZZO	0,40	0,20	0,00	0,00	0,00	0,20	0,30	0,90					*0,25*	*5.248,80*
CASTELLO PAGANICA	POZZO	2,40	1,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20	0,70					*0,56*	*11.809,80*
CABBIA	POZZO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,90					*0,15*	*3.149,28*
S. GIOVANNI DI CAGNANO AMITERNO (POZZO)	POZZO	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	1,60					*0,36*	*7.610,76*
TERRA RATINO	SORGENTE	1,00	0,90	0,90	0,90	0,80	0,50	0,30	0,30					*0,70*	*14.696,64*
CESAPROBA	SORGENTE	0,60	1,00	0,90	1,00	1,10	1,00	0,70	0,50					*0,85*	*17.845,92*
S. GIOVANNI DI CAGNANO AMITERNO (SORGENTE)	SORGENTE	1,50	1,80	2,00	2,10	2,10	2,20	1,70	0,90					*1,79*	*37.528,92*
CHIARINO	SORGENTE	110,10	125,80	110,40	128,10	139,60	138,60	138,30	138,20					*128,64*	*2.700.770,04*
FONTE FIASCHETTI	SORGENTE	1,00	0,90	0,90	0,90	0,70	0,40	0,30	0,30					*0,68*	*14.171,76*
FONTE MAGGIORE	SORGENTE	2,00	2,10	2,00	2,00	1,70	1,60	1,00	0,50					*1,61*	*33.854,76*
ZUCCHERO	SORGENTE	0,30	1,20	1,50	2,00	2,10	2,10	1,80	1,30					*1,54*	*32.280,12*
GABBIA	SORGENTE	0,90	0,80	0,80	0,90	0,90	0,80	0,80	0,60					*0,81*	*17.058,60*
MADAMA D'AUSTRIA	SORGENTE	1,60	2,50	3,30	3,30	3,30	3,30	3,20	2,80					*2,91*	*61.148,52*
GUALCHIERA	SORGENTE	1,10	1,20	1,60	1,90	1,10	1,00	1,40	1,20					*1,31*	*27.556,20*
RIBOLE (PAGANICA DI MONTEREALE)	SORGENTE	0,20	0,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50					*0,20*	*4.199,04*
ACQUASANTA (COLLE PAGANICA DI MONTEREALE)	SORGENTE	0,50	1,20	2,10	2,30	2,40	2,50	1,70	1,30					*1,75*	*36.741,60*
RIO COLLE	SORGENTE	1,50	3,20	3,10	3,50	3,50	3,40	3,00	2,00					*2,90*	*60.886,08*
PRATONISCO	SORGENTE	1,50	3,00	3,00	3,50	3,50	3,40	3,00	2,00					*2,86*	*60.098,76*
PIEDIMONTE	SORGENTE	1,50	3,00	3,00	3,20	3,50	3,40	3,00	2,00					*2,83*	*59.311,44*
SPOGNA	SORGENTE	2,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,60	2,50	1,50					*3,20*	*67.184,64*
TRIO	SORGENTE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					*0,00*	-
A.P.S. S.p.A. (REGIONE LAZIO)	ACQUISTO	11,14	12,00	6,60	6,50	6,60	8,35	9,41	12,60					*9,15*	*192.106,08*
TOTALE DISTRETTO 4		*159,64*	*178,20*	*158,70*	*179,80*	*192,90*	*196,05*	*197,91*	*198,60*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	*121,82*	**3.836.347,92**
INTEGRAZ. CHIARINO PER COMUNE DI PIZZOLI	DISTRIBUZIONE	4,30	4,50	3,80	2	1,6	0	0,4	2,4					*2,38*	*49.863,60*

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 2026 - SORGENTI ALTOPIANO DELLE ROCCHE (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
ROCCA DI CAMBIO	CAPORITORTO 2	SORGENTE	9,600	10,340	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	7,50					9,68	177.306,62
	CAPORITORTO 1	SORGENTE	0,300	0,500	0,500	0,600	0,500	0,400	0,300	0,200					0,41	7.555,68
ROCCA DI MEZZO	JUNGHERA	SORGENTE	0,000	1,200	1,00	1,00	0,500	0,300	0,200	0,100					0,54	9.845,28
	CASTAGNA	SORGENTE	6,400	7,000	7,00	7,00	7,00	5,00	5,00	5,00					6,18	113.106,24
	INNAMORATI	SORGENTE	4,500	5,800	6,00	6,00	5,00	4,00	4,00	4,000					4,91	89.981,28
	STERPARO	SORGENTE	1,500	3,500	4,00	5,00	5,00	3,00	3,00	3,000					3,50	64.108,80
	ACQUISTO FORNITURA DA C.A.M.		27,00	23,200	26,00	27,00	21,00	24,30	29,50	29,50					25,94	475.092,00
	TOTALE IMMESSO		39,40	39,50	43,00	45,00	38,00	36,30	41,50	41,50	0,00	0,00	0,00	0,00	27,02	936.995,90

Il Distretto Altopiano Delle Rocche comprende:

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

FONTE DI APPROV.	Portate mensili prelevate l/s											
	GENN.	FEBB.	MARZO	APRILE	MAGGIO	GIUGNO	LUGLIO	AGOSTO	SETTEMB.	OTTOB.	NOVEM.	DICEM.
SORGENTE CAPORITORTO 1	0,30	0,50	0,50	0,60	0,50	0,40	0,30	0,20				
SORGENTE CAPORITORTO 2	9,60	10,34	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	7,50				

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

- Acqua acquistata dal CAM:

FONTE DI APPROV.	Portate mensili prelevate l/s											
	GENN.	FEBB.	MARZO	APRILE	MAGGIO	GIUGNO	LUGLIO	AGOSTO	SETTEM	OTTOB.	NOVEM.	DICEM.
Sorgente RIOPAGO (acqua acquistata)	27,00	23,20	26,00	27,00	21,00	24,30	29,50	29,50				

- Sorgenti locali:

FONTE DI APPROV.	Portate mensili prelevate l/s											
	GENN.	FEBB.	MARZ	APRILE	MAGGI	GIUGN	LUGLIO	AGOST	SETTE.	OTTOB.	NOVE.	DICEM.
SORGENTE CASTAGNA	6,40	7,00	7,00	7,00	7,00	5,00	5,00	5,00				
SORGENTE STERPARO	1,50	3,50	4,00	5,00	5,00	3,00	3,00	3,00				
SORGENTE INNAMORATI	4,50	5,80	6,00	6,00	5,00	4,00	4,00	4,00				
SORGENTE JUNGHERA	0,00	1,20	1,00	1,00	0,50	0,30	0,20	0,100				

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

CRITICITA'

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE



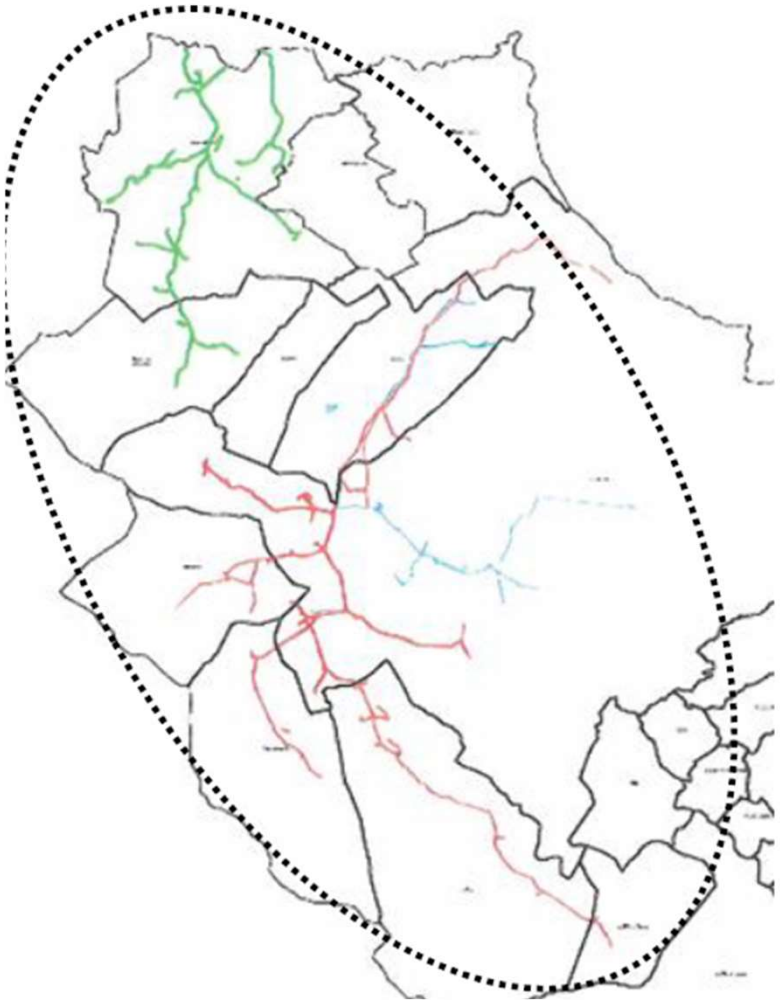
DISTRETTO DI L'AQUILA (in parte)-PIANA DI NAVELLI e VALLE SUBEQUANA:
Nel Distretto non si evidenziano criticità.
Sono comunque in corso le normali attività di ricerca perdite e riparazione.

Nel **COMUNE DI VILLA S.LUCIA,** alimentato da una piccola Sorgente locale, le attuali portate sono sufficienti a soddisfare il fabbisogno.
Permangono le normali attività per la ricerca perdite occulte e conseguenti riparazioni.

Severità del Distretto: 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 portate della sorgente di Chiarino, di quelle locali e dall'acqua acquistata dalla Regione Lazio (Acqua Pubblica Sabina Spa) per i Comuni di Montereale e Cagnano Amiterno e, più in generale, da una attenta gestione degli acquedotti interconnessi.

Permangono le normali attività di ricerca perdite e riparazione.

Severità del Distretto: 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**, nei mesi di luglio e agosto le portate delle sorgenti sono risultate insufficienti a soddisfare il fabbisogno idrico notevolmente aumentato a seguito delle presenze stagionali fluttuanti; sono state eseguite turnazioni con sospensioni idriche notturne (chiusure uscite dei serbatoi) dalle ore 22:00 alle ore 6:00 del giorno successivo e pomeridiane dalle ore 15:00 alle ore 18:00 (sino al 3 settembre).

Attualmente, permangono soltanto le sospensioni idriche notturne nel mentre le sospensioni idriche pomeridiane sono sospese.

Giornalmente Si eseguono attività costanti per la ricerca perdite occulte e conseguenti riparazioni.

Nel Comune di **Rocca di Mezzo**, nei mesi di luglio e agosto le portate delle sorgenti locali sebbene incrementate dall'acqua acquistata dal CAM sono risultate insufficienti a soddisfare il fabbisogno idrico notevolmente aumentato a seguito delle presenze stagionali fluttuanti; sono state eseguite turnazioni con sospensioni idriche notturne (chiusure uscite dei serbatoi) dalle ore 22:00 alle ore 6:00 del giorno successivo e pomeridiane dalle ore 15:00 alle ore 18:00 (sino al 3 settembre).

Attualmente, permangono soltanto le sospensioni idriche notturne nel mentre le sospensioni idriche pomeridiane sono sospese.

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

Severità del Distretto: Bassa

SUBAMBITO AQUILANO
INTERVENTI E AZIONI PIANIFICATE

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

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

SUBAMBITO AQUILANO:
CRITICITA'

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

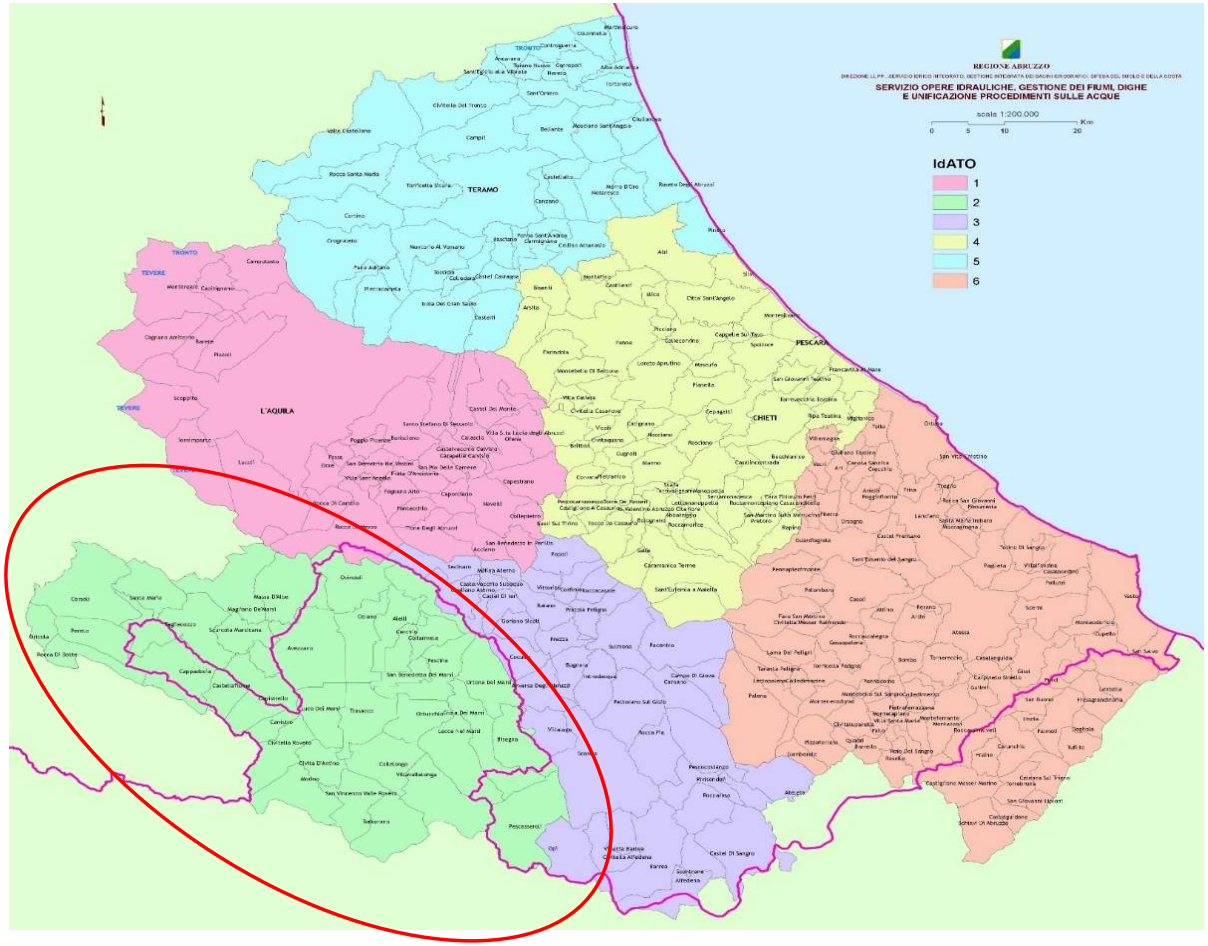
Periodo 01.07.2026 – 31.08.2026								
Sub ambito	Rifornimento con autobotti		Turnazioni		Riduzione di pressione		Attivazioni fonti integrative	
	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti
AQUILANO			ROCCA DI MEZZO	13.130				
			*ROCCA DI CAMBIO	7.950				
	**S.BENEDETTO IN PERILLIS	401	**S. BENEDETTO IN PERILLIS	401				
Totale				21.481				

*NEL COMUNE DI ROCCA DI CAMBIO LE MISURE DI CONTRASTO SONO STATE ATTIVATE DAL 15 AL 31 LUGLIO E DAL 1 AL 31 AGOSTO 2026

**NEL COMUNE DI SAN BENEDETTO IN PERILLIS LE MISURE DI CONTRASTO SONO STATE ATTIVATE DAL 14 AL 31 AGOSTO 2026.

SUBAMBITO MARSICANO

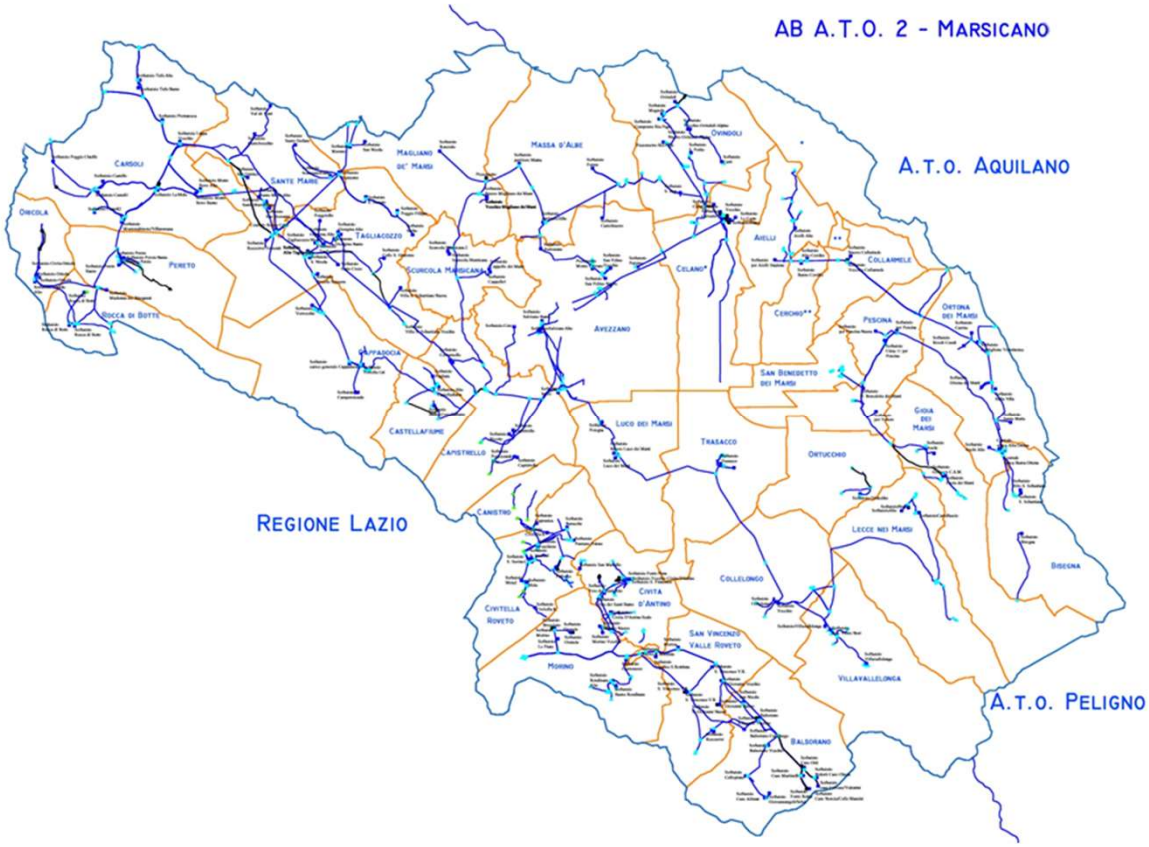
DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE



COMUNI GESTITI



SISTEMI ACQUEDOTTISTICI



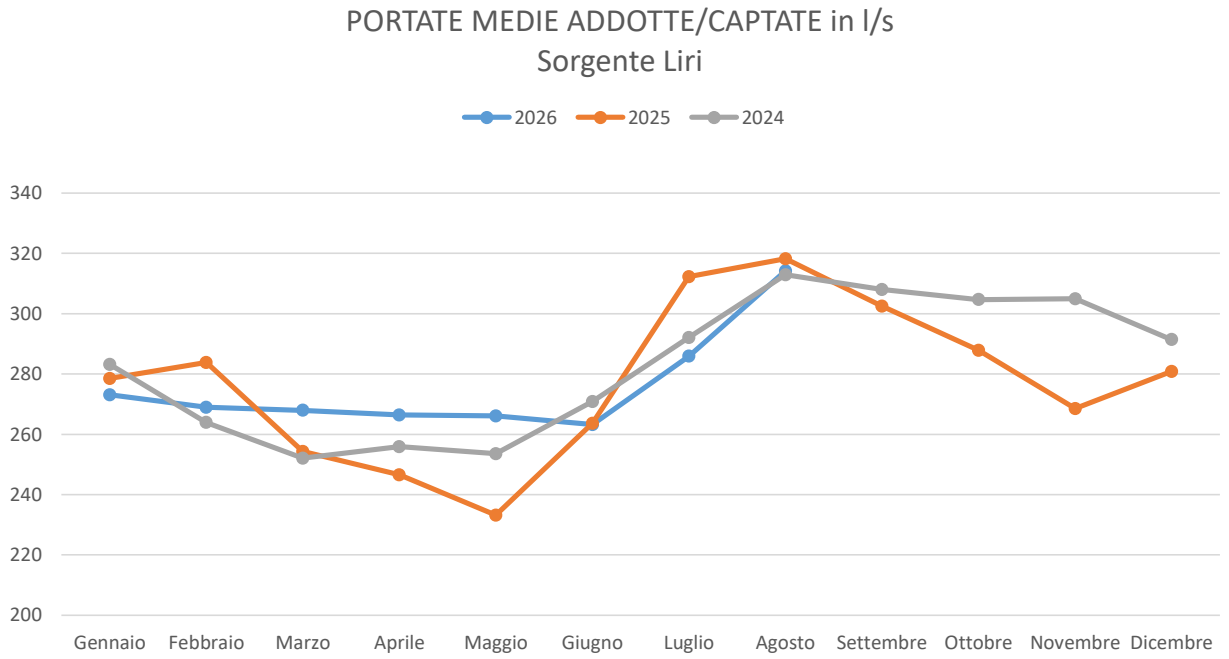
SORGENTI LIRI E VERRECCHIE: L'acquedotto Liri (galleria di captazione con annessa centrale di sollevamento) è interconnesso con l'acquedotto Verrecchie.

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, Marcetelli, Pescorocchiano, Nespolo, Petrella Salto, Collegiove, Fiamignano e Camerata Nuova	Il sistema acquedottistico, per la compensazione dei livelli dei primari partitori e dei serbatoi in linea, è stabilizzato, nel mese di **agosto**, ad un pompaggio medio di **314,17 l/s** (in aumento rispetto a luglio). La portata che alimenta l'acquedotto **ABR-Giorgina di Tagliacozzo è pari a circa 76,75 l/s (**in aumento rispetto a luglio**).**	**La portata di agosto della Sorgente Verrecchie è pari a circa 132,32 l/s,** (in lieve aumento rispetto a luglio)**.** L'acquedotto è integrato dalla sorgente Liri con circa 23,18 l/s.

SUBAMBITO MARSICANO: SORGENTE LIRI

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

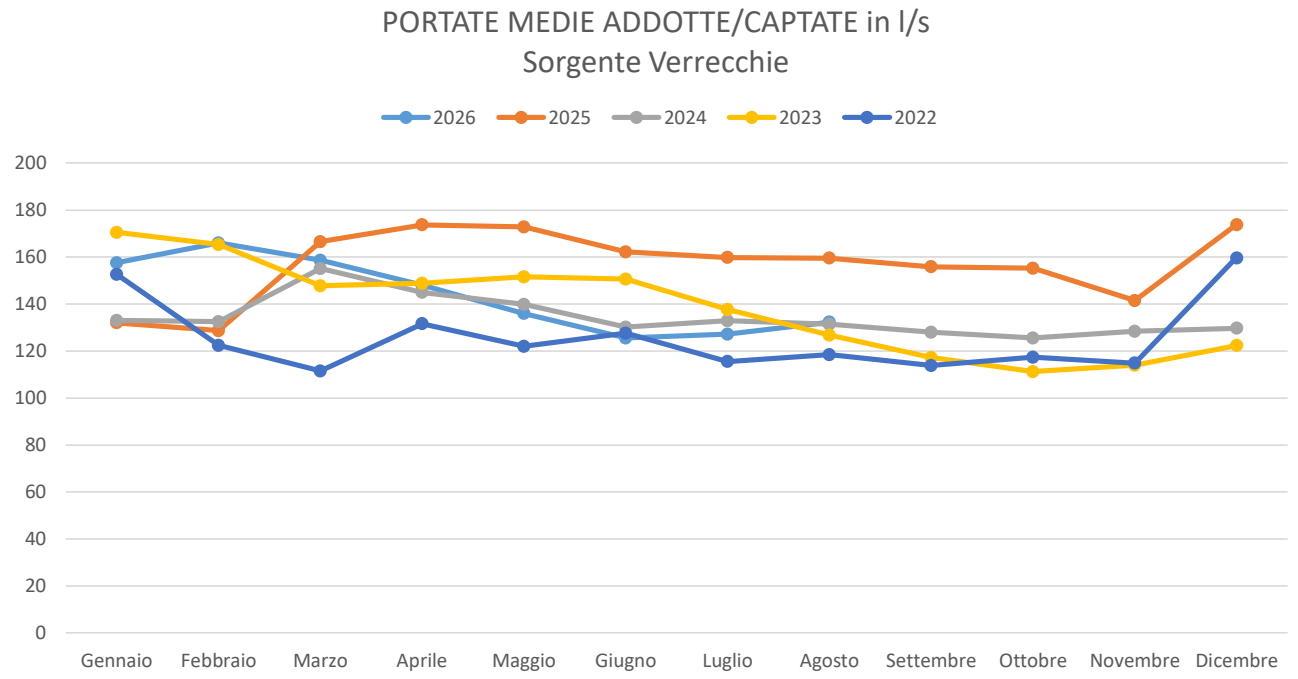
PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in l/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025-2026												
Sorgente Liri (Centrale sollevamento Liri + Partenza acquedotto ABR per Giorgina)	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
2026	273,13	268,98	267,96	266,4	266,12	263,21	285,9	314,17				
2025	278,55	283,84	254,29	246,57	233,24	263,67	312,26	318,20	302,54	287,87	268,56	280,89
2024	283,19	263,93	252,09	255,92	253,59	270,90	292,13	312,92	308,07	304,69	304,96	291,42



SUBAMBITO MARSICANO: SORGENTE VERRECCHIE

GIUNTA REGIONALE
DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in l/s - MEDIE MENSILI ANNI 2022-2025-2026												
Sorgente Verrecchie	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
2026	157,6	166,05	158,63	148,03	135,97	125,52	127,23	132,32				
2025	132,03	128,68	166,61	173,71	172,84	162,21	159,84	159,57	155,88	155,24	141,5	173,78
2024	133,03	132,55	155,07	145,00	139,86	130,18	132,96	131,42	128,03	125,59	128,47	129,72
2023	170,56	165,30	147,81	148,91	151,57	150,66	137,67	126,77	117,22	111,28	113,97	122,37
2022	152,70	122,40	111,57	131,64	122,04	127,59	115,56	118,51	113,89	117,34	114,85	159,68



SUBAMBITO MARSICANO: CAMPO POZZI RIO PAGO

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

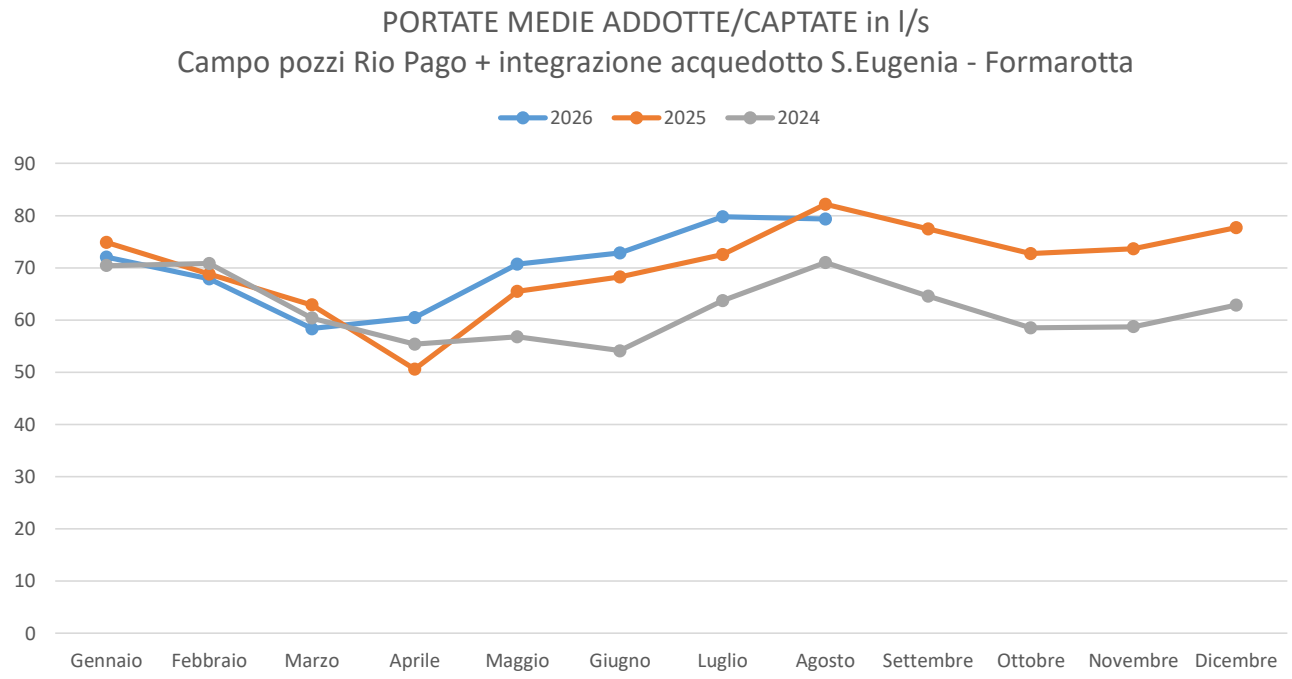
CAMPO POZZI RIO PAGO: L'acquedotto di Rio Pago è interconnesso con l'acquedotto Formarotta - S.Eugenia alimentato dalle omonime sorgenti; nei periodi di magra di queste ultime, l'acquedotto di Rio Pago integra la portata mancante.

COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA ADDOTTA
Ovindoli [DAM] e Casal Martino di Celano [DAM] + 2 Comuni dell'altopiano delle Rocche (consegna acque al gestore GSA SpA L'Aquila): Rocca di Mezzo e Rocca di Cambio + integrazione per i Comuni di Massa D'Albe [DAC; DAM], Avezzano (per la frazione di Castelnuovo) [DAM], Magliano dei Marsi (per la frazione di Rosciolo) [DAC]	ACQUEDOTTO RIO PAGO La centrale di Rio Pago, approvvigionata dall'omonimo campo pozzi, adegua automaticamente il pompaggio per alimentare l'acquedotto. La richiesta del gestore GSA SpA per l'altopiano delle Rocche è pari a circa **24,30 l/s**, in lieve aumento rispetto a maggio. **Il pompaggio medio,** per stabilizzare il livello delle vasche del serbatoio "compenso" Magnola di Ovindoli, **per il mese di giugno è pari a 79,38 l/s,** (pressoché stabile da luglio). L'integrazione per l'acquedotto S.Eugenia – Formarotta è pari a circa **13,13 l/s** (pressoché stabile da giugno).

SUBAMBITO MARSICANO: CAMPO POZZI RIO PAGO

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in l/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025-2026												
Campo pozzi Rio Pago + integrazione acquedotto S.Eugenia - Formarotta	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
2026	72,08	67,89	58,36	60,47	70,71	72,86	79,78	79,38				
2025	74,88	68,84	62,90	50,58	65,53	68,29	72,58	82,17	77,45	72,75	73,68	77,7
2024	70,44	70,83	60,39	55,38	56,82	54,13	63,72	71,02	64,57	58,50	58,74	62,86



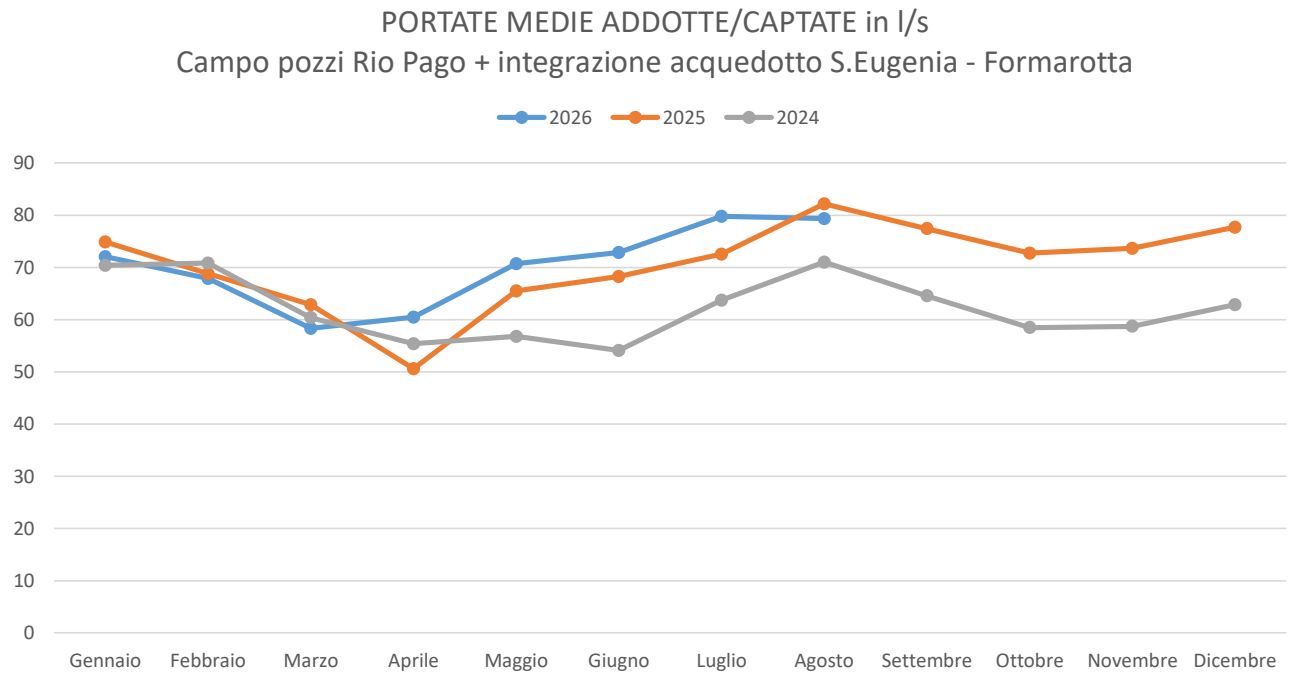
SORGENTE RIO SONNO: L'acquedotto di Rio Sonno è interconnesso con l'acquedotto alimentato dal Campo Pozzi di Trasacco; quest'ultimo, nei periodi di magra, integra la sorgente.

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 La portata della sorgente Rio Sonno è molto influenzata dalle precipitazioni. La portata media di giugno **per l'acquedotto di Avezzano è di 44,41 l/s** (in diminuzione rispetto a luglio), mentre per **Magliano** è circa **50,12 l/s** (in diminuzione rispetto a luglio)). Si rileva un maggiore utilizzo della centrale di sollevamento di Trasacco, interconnessa all'estremità opposta dell'acquedotto, per compensare la riduzione di portata della sorgente. Tale pompaggio è gestito da un sistema di telecontrollo che, a seconda del livello del serbatoio-partitore "Incile", comanda in automatico l'attivazione delle elettropompe.

SUBAMBITO MARSICANO: SORGENTE RIO SONNO

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in l/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025-2026												
Campo pozzi Rio Pago + integrazione acquedotto S.Eugenia - Formarotta	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
2026	72,08	67,89	58,36	60,47	70,71	72,86	79,78	79,38				
2025	74,88	68,84	62,90	50,58	65,53	68,29	72,58	82,17	77,45	72,75	73,68	77,7
2024	70,44	70,83	60,39	55,38	56,82	54,13	63,72	71,02	64,57	58,50	58,74	62,86



SUBAMBITO MARSICANO: CAMPO POZZI TRASACCO

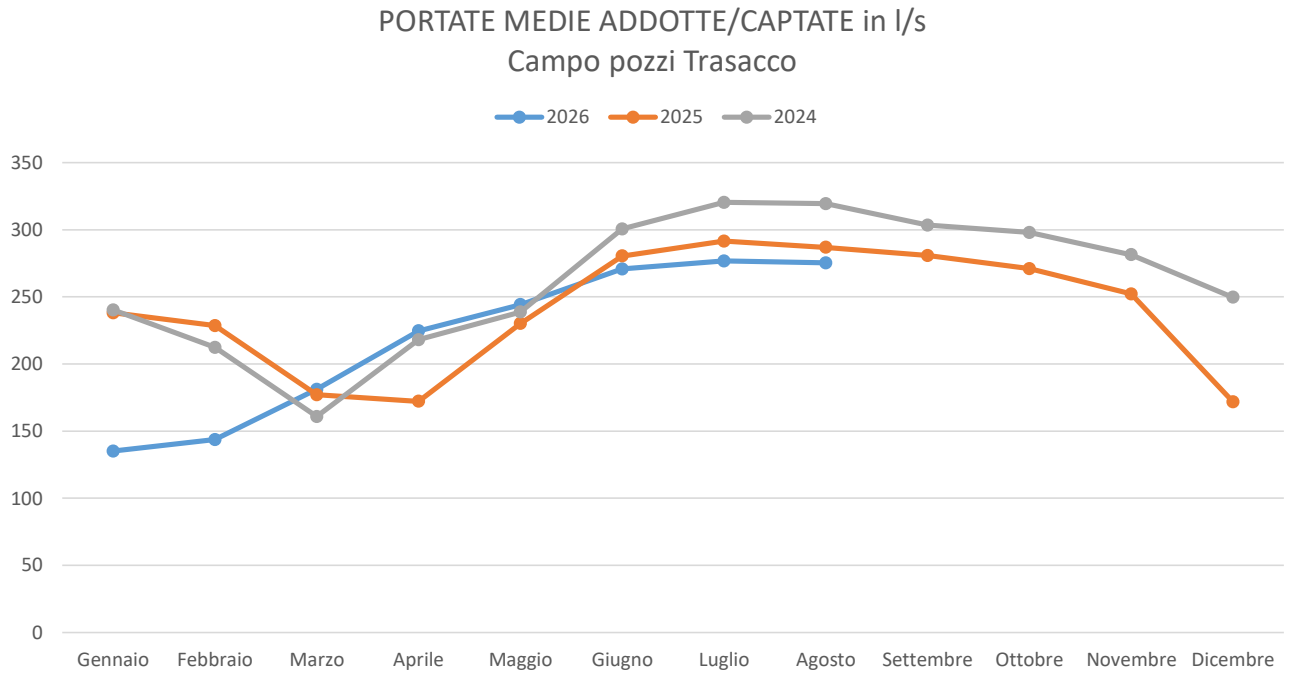
CAMPO POZZI TRASACCO: L'acquedotto di Trasacco è interconnesso con l'acquedotto di Rio Sonno presso il Serbatoio Partitore Incile di Avezzano. Nei periodi di magra della sorgente Rio Sonno, il campo pozzi è utilizzato per compensare la portata mancante.

COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA ADDOTTA
	ACQUEDOTTO TRASACCO
Trasacco [DAC], Collelongo [DAC], Luco dei Marsi [DAM], Avezzano [DAC; DAM]	La centrale di Trasacco risente molto dell'andamento della sorgente Rio Sonno. La **portata media per il mese di giugno è di circa 275,30 l/s** (pressoché stabile da giugno). Il pompaggio della centrale di Trasacco aumenta in proporzione alla diminuzione della portata della sorgente Rio Sonno, interconnessa all'estremo capo, in modo da compensare la portata mancante.

SUBAMBITO MARSICANO: CAMPO POZZI TRASACCO

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in l/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025-2026												
Campo pozzi Trasacco	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
2026	135,03	143,69	181,22	224,68	244,23	270,76	276,77	275,3				
2025	238,15	228,61	177,07	172,20	230,12	280,43	291,55	286,91	280,74	271,11	252,12	171,74
2024	240,27	212,32	160,77	218,02	238,71	300,61	320,31	319,40	303,43	298,01	281,41	249,71



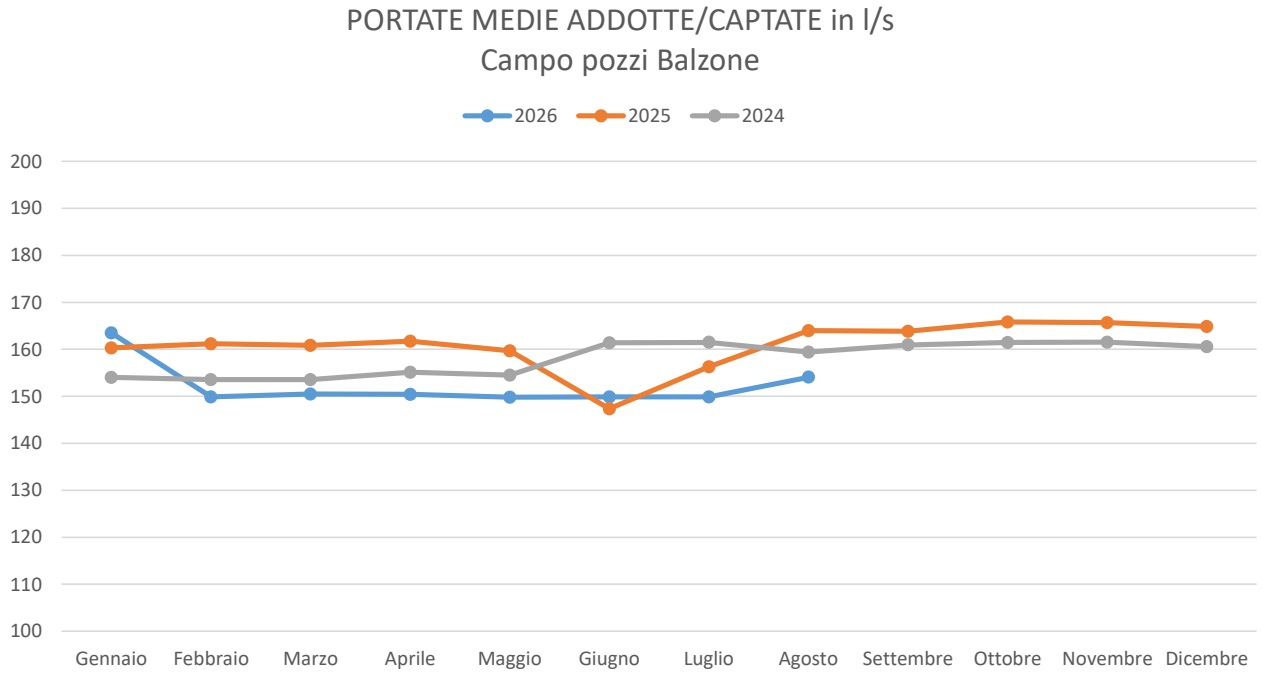
CAMPO POZZI BALZONE: L'acquedotto di BALZONE è interconnesso con l'acquedotto di Rio Sonno presso il Serbatoio Partitore "Incile 1" di Avezzano. La portata è azzerata automaticamente a seconda del livello del serbatoio "Balzone" sito nel nucleo industriale di Avezzano.

COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA ADDOTTA
	ACQUEDOTTO BALZONE
Avezzano e Nucleo Industriale di Avezzano [DAC; DAM]	Attualmente vengono ceduti circa **85 - 90 l/s** in maniera costante dei totali **154,06 l/s** **capatati** (pressoché stabile da febbraio).

SUBAMBITO MARSICANO: CAMPO POZZI BALZONE

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in l/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025-2026												
Campo pozzi Balzone	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
2026	163,45	149,88	150,48	150,41	149,82	149,88	149,88	154,06				
2025	160,28	161,19	160,86	161,71	159,68	147,33	156,26	163,99	163,81	165,77	165,69	164,83
2024	154,00	153,52	153,56	155,10	154,51	161,36	161,48	159,42	160,93	161,43	161,50	160,56



SUBAMBITO MARSICANO: DISPONIBILITA' SORGENTE PANTANECCIA

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

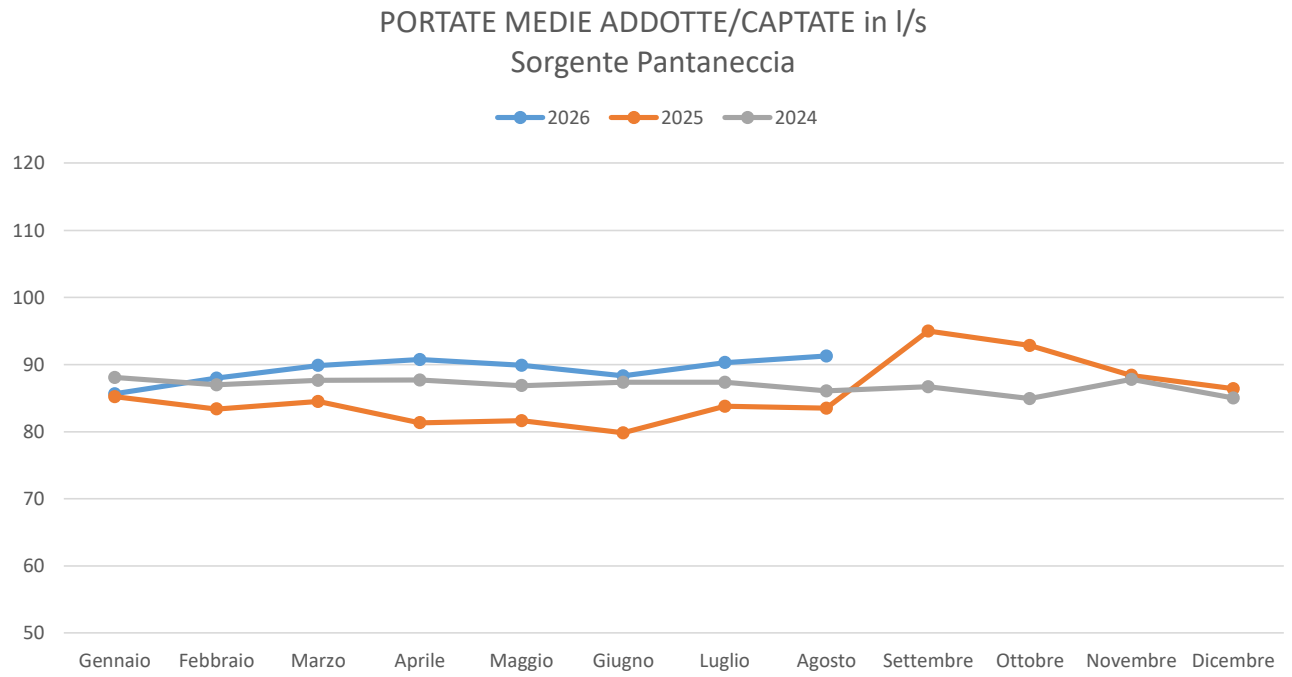
SORGENTE PANTANECCIA: L'acquedotto di adduzione Pantaneccia non è interconnesso con altre fonti di captazioni. Ad oggi riesce a soddisfare la richiesta idrica per l'intera filiera dell'acquedotto.

COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA ADDOTTA
	ACQUEDOTTO PANTANECCIA
Morino [DAM], Civita D'Antino [DAM], San Vincenzo Valle Roveto [DAM] e Balsorano [DAM]	● Acquedotto **Pantaneccia Vecchia** portata in adduzione pari a **38,37 l/s** (pressoché stabile da gennaio). ● Acquedotto **Pantaneccia Nuova** portata in adduzione pari a **36,17 l/s** (pressoché stabile da marzo). ● Acquedotto **Pantaneccia partenza Morino Civita** portata in adduzione pari a **16,74 l/s** (pressoché stabile da gennaio). Nel complesso la sorgente Pantaneccia registra una portata media, per il mese di agosto, pari a **91,28 l/s** (pressoché stabile da febbraio).

SUBAMBITO MARSICANO: DISPONIBILITA' SORGENTE PANTANECCIA

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in l/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025-2026												
Sorgente Panteneccia	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
2026	85,66	87,98	89,87	90,75	89,9	88,31	90,3	91,28				
2025	85,23	83,38	84,51	81,33	81,65	79,84	83,8	83,5	94,99	92,84	88,39	86,4
2024	88,07	87,00	87,67	87,69	86,86	87,37	87,37	86,08	86,69	84,92	87,80	85,04



SUBAMBITO MARSICANO: SORGENTE TASSI

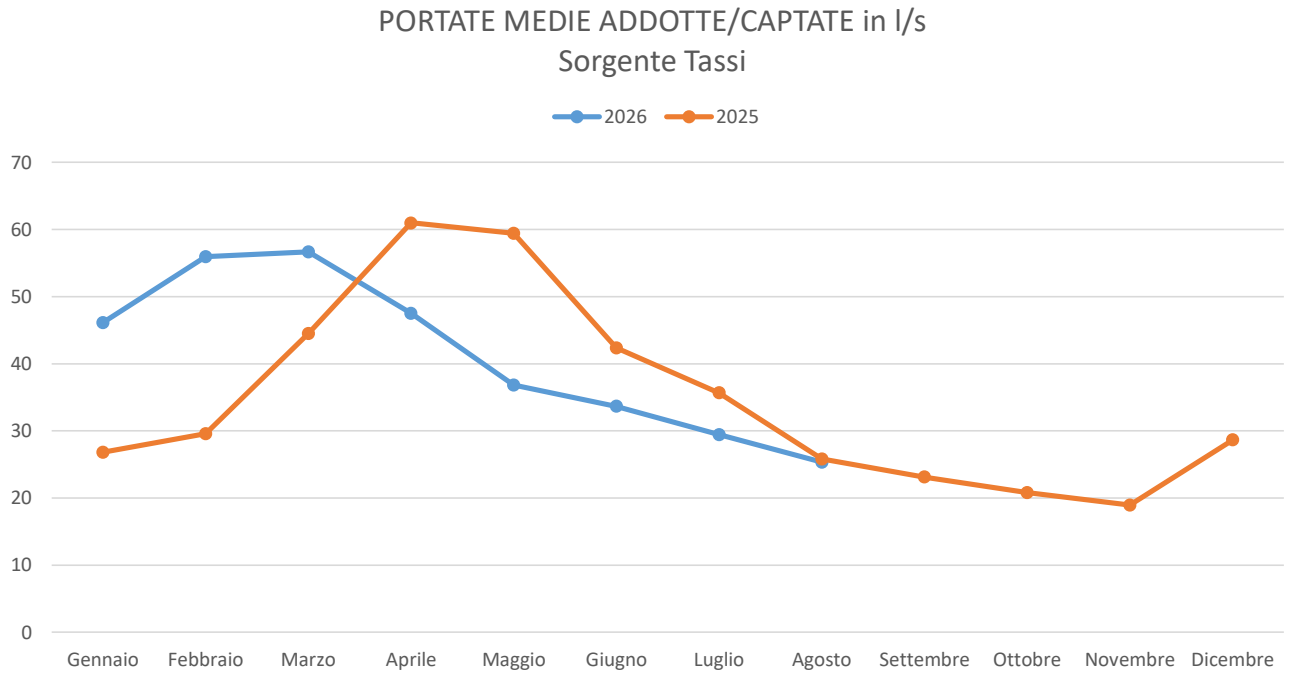
SORGENTE TASSI: La sorgente "Tassi" nasce presso i monti Simbruini del Comune di Capistrello, attraversa l'abitato e, parallelamente alla ferrovia Avezzano-Roccasecca, attraversa la galleria convergendo presso Avezzano fino al serbatoio comunale del "Salviano Basso". Tale contributo concorre all'integrazione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

COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA ADDOTTA
	ACQUEDOTTO TASSI
Capistrello [DAC; DAM] ed Avezzano [DAC; DAM]	Portata media di giugno pari a **25,32 l/s** (in diminuzione da marzo).

SUBAMBITO MARSICANO: SORGENTE TASSI

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in l/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025-2026												
Sorgente Tassi	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
2026	46,15	55,97	56,68	47,5	36,85	33,66	29,46	25,32				
2025	26,83	29,57	44,51	60,98	59,45	42,38	35,67	25,81	23,12	20,8	18,96	28,66



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

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

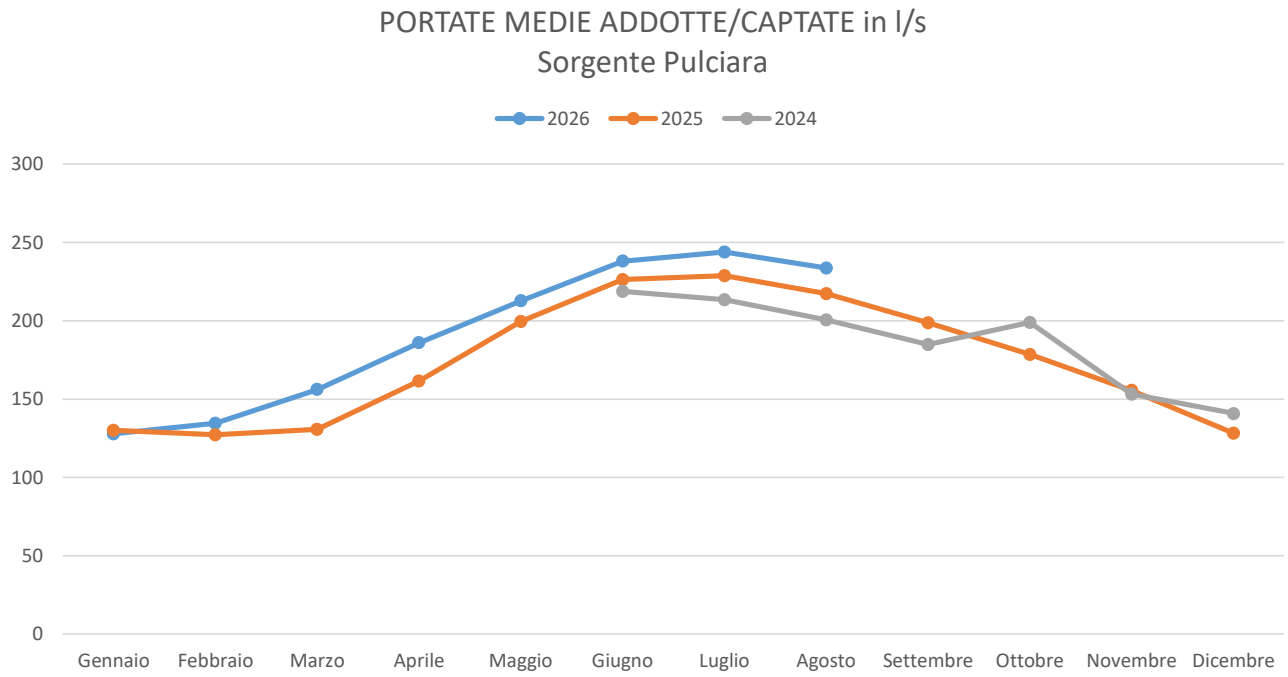
CENTRALE SI SOLLEVAMENTO DI ORTONA DEI MARSI SORGENTI “PULCIARA” E “FERRIERA”: L’acquedotto di adduzione Ferriera è alimentato dalle sorgenti Pulciara e Ferriera che convergono presso la centrale di sollevamento di Ortona dei Marsi dove le turbine e le elettropompe sollevano la risorsa alla quota necessaria.
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 media di agosto della sorgente “Pulciara”, in arrivo presso la centrale, è pari a circa **233,75 l/s,** (in lieve diminuzione rispetto a luglio). • La portata media di giugno della sorgente “Ferriera”, in arrivo presso la centrale, è pari a circa **155,66 l/s,** (in lieve diminuzione rispetto a luglio). La portata media delle due sorgenti è pari a **389,41 l/s** (in lieve diminuzione rispetto a luglio). La risorsa ceduta al Gestore SACA Spa per alimentare i comuni di Goriano Sicoli, Gagliano Aterno, Secinaro e Cocullo è pari a circa 29,30 l/s.

SUBAMBITO MARSICANO: SORGENTE “PULCIARA”

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

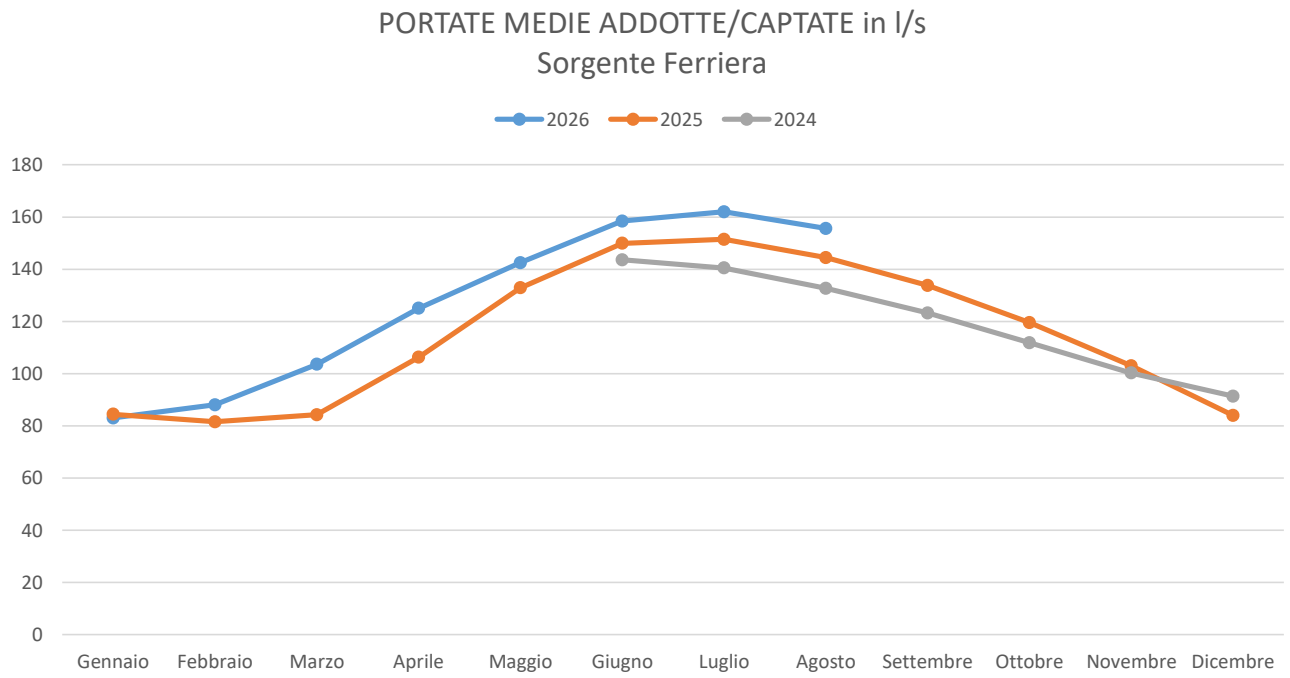
PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in l/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025-2026												
Sorgente Pulciara	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
2026	127,79	134,59	156,14	185,98	212,74	238,08	243,85	233,75				
2025	130,00	127,28	130,69	161,53	199,51	226,32	228,75	217,33	198,74	178,44	155,52	128,3
2024						218,74	213,53	200,64	184,88	198,90	153,16	140,78



SUBAMBITO MARSICANO: SORGENTE “FERRIERA”

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in l/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025-2026												
Sorgente Ferriera	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
2026	82,98	88,1	103,58	125,04	142,49	158,44	162,01	155,66				
2025	84,45	81,58	84,30	106,29	132,90	149,94	151,47	144,49	133,8	119,55	103,02	84
2024						143,65	140,51	132,72	123,30	111,88	100,28	91,42



SUBAMBITO MARSICANO: DISPONIBILITA' SORGENTE S. S. MARTIRI

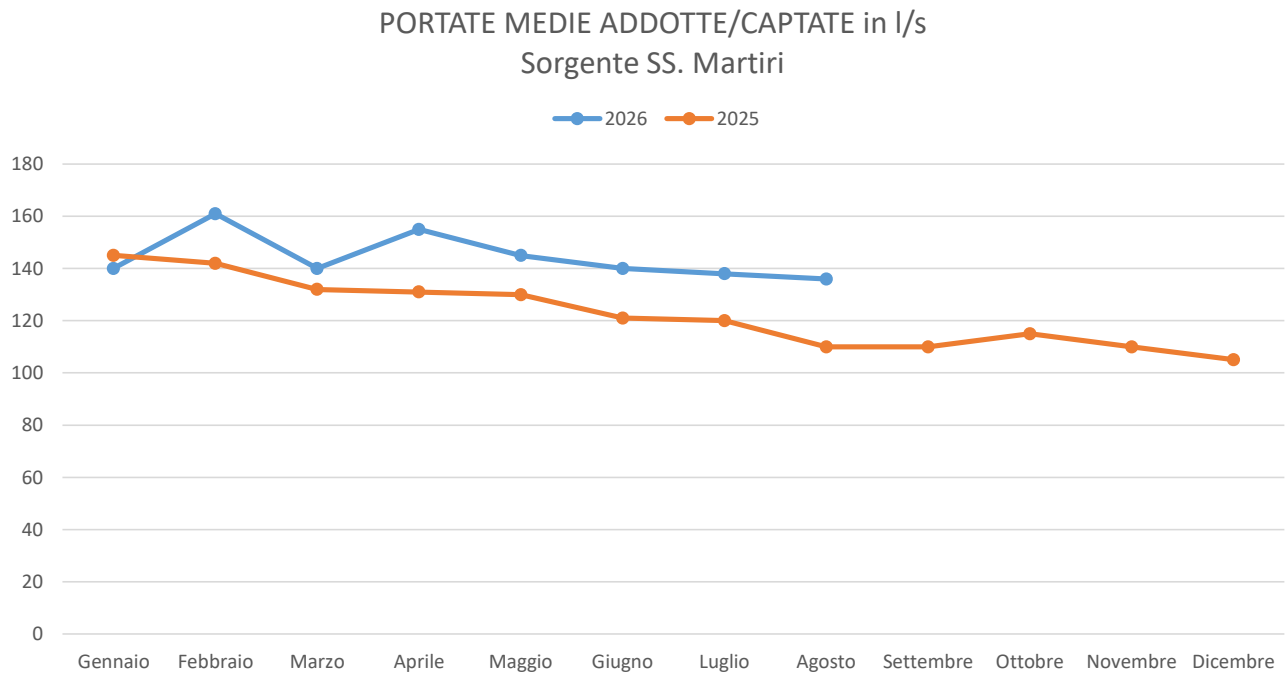
SORGENTE "S.S. MARTIRI": L'acquedotto di S.S. Martiri riesce a soddisfare la richiesta idrica dell'intero comune servito.

COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA ADDOTTA
	ACQUEDOTTO S.S. MARTIRI
Celano [DAM] e la frazione di Paterno di Avezzano [DAM]	**136,00 l/s** (pressoché stabile da giugno) Sfioro stimato: **20,00 l/s**

SUBAMBITO MARSICANO: DISPONIBILITA' SORGENTE S. S. MARTIRI

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in l/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025-2026												
Sorgente SS. Martiri	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
2026	140	161	140	155	145	140	138	136				
2025	145,00	142,00	132,00	131,00	130,00	121,00	120,00	110,00	110	115	110	105



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

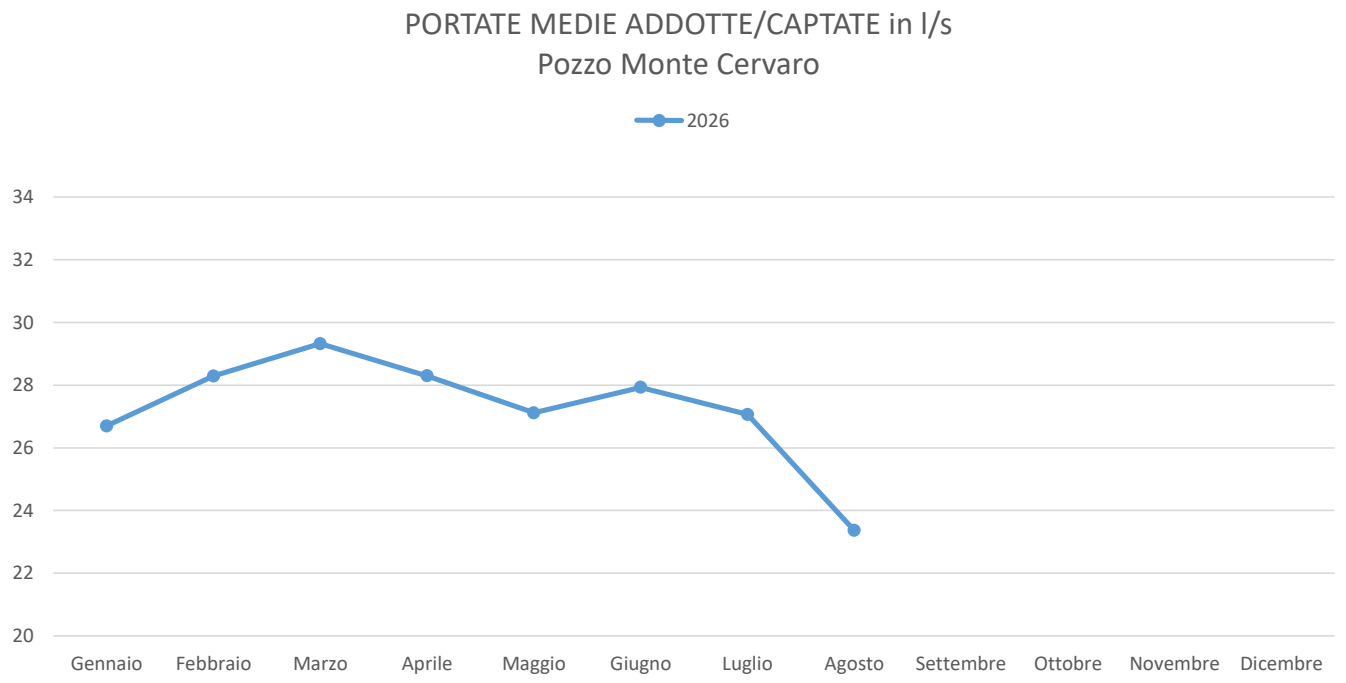
POZZO "MONTE CERVARO": L'acquedotto di Monte Cervaro è interconnesso con il serbatoio di Antrosano, la sorgente La Cuna e l'acquedotto della zona alta di Avezzano. Attualmente riesce a soddisfare la richiesta idrica delle due frazioni servite.

COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA ADDOTTA
	POZZO "MONTE CERVARO"
Frazione di Antrosano e parte di S. Pelino di Avezzano [DAM]	**23,37 l/s** (in lieve diminuzione rispetto ai mesi precedenti)

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

PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in l/s - MEDIE MENSILI ANNO 2026												
Pozzo Monte Cervaro	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
2026	26,7	28,29	29,32	28,3	27,12	27,93	27,07	23,37				



SUBAMBITO MARSICANO: DISPONIBILITA' SORGENTE "SAN EUGENIA"

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

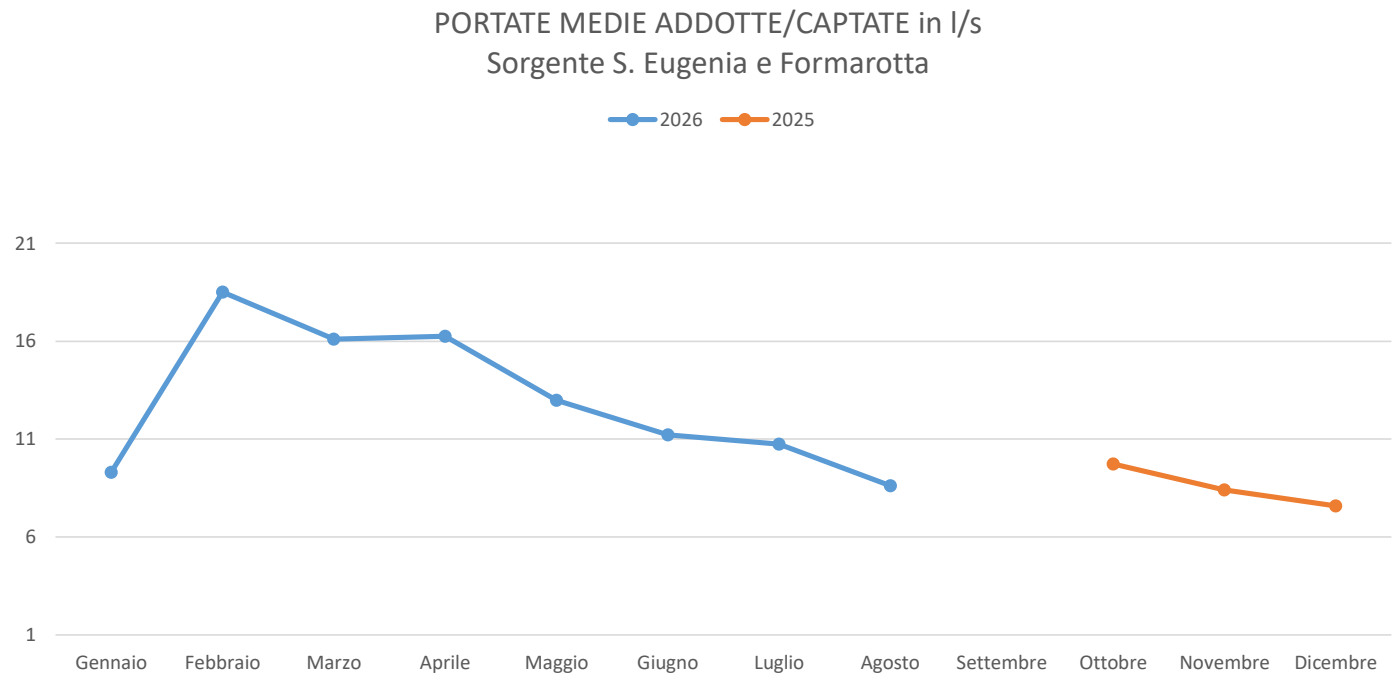
SORGENTI SAN EUGENIA e FORMAROTTA : L'acquedotto di S. Eugenia Formarotta è interconnesso con l'acquedotto di Rio Pago e viene integrato da quest'ultimo nei periodi di magra. La sorgente S. Eugenia si interconnette con la sorgente Formarotta al partitore "Fiocco di neve".

COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA ADDOTTA
	ACQUEDOTTO
Ovindoli (per la frazione di Santa Iona), Massa D'Albe (per la frazione di Forme e zona Arci), Avezzano (per la frazione di Castelnuovo)	La portata delle sorgenti è molto influenzata dalle precipitazioni. Attualmente rileviamo una portata, al partitore "Fiocco di Neve", di **5,78 l/s** per la sorgente S. Eugenia, e di **2,82 l/s** per la sorgente Formarotta. Complessivamente si registra una portata di **8,60 l/s** (in diminuzione da febbraio). La portata integrativa dall'acquedotto Rio Pago è pari a circa 13,13 l/s.

SUBAMBITO MARSICANO: DISPONIBILITA' SORGENTE "SAN EUGENIA"

GIUNTA REGIONALE
DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in l/s - MEDIE MENSILI ANNI 2025-2026												
Sorgenti S. Eugenia e Formarotta	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
2026	9,31	18,51	16,11	16,25	12,98	11,22	10,74	8,61				
2025										9,73	8,41	7,58



SUBAMBITO MARSICANO: DISPONIBILITA' IDRICA

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in l/s - MEDIE MENSILI ANNO 2026								
Fonti di approvvigionamento	**Gennaio**	**Febbraio**	**Marzo**	**Aprile**	**Maggio**	**Giugno**	**Luglio**	**Agosto**
Sorgente Liri (Centrale sollevamento Liri + Partenza acquedotto ABR per Giorgina)	273,13 211,41 + 61,72	268,98 206,81 + 62,17	267,96 205,64 + 62,32	266,40 203,13 + 63,27	266,12 210,97 + 55,15	263,21 207,87 + 55,34	285,90 221,87 + 64,03	314,17 237,42 + 76,75
Campo Pozzi Rio Pago (Centrale Rio Pago + integrazione acquedotto S.Eugenia - Formarotta)	72,08 62,46 + 9,62	67,89 62,31 + 5,58	58,36 integrazione non necessaria per l'acquedotto S.Eugenia - Formarotta	60,47 57,62 + 2,85	70,71 60,15 + 10,56	72,86 59,84 + 13,02	79,78 66,63 + 13,15	79,38 66,25 + 13,13
Rio Sonno (Rio Sonno partenza per acquedotto Avezzano + Rio Sonno partenza per acquedotto Magliano)	254,28 184,22 + 70,06	285,11 214,06 + 71,05	225,81 158,10 + 67,71	154,19 86,56 + 67,63	148,84 79,27 + 69,57	136,40 69,55 + 66,85	113,42 54,77 + 58,65	94,53 44,41 + 50,12
Sorgente Panteneccia (Acquedotto Nuova + Vecchia + partenza per Morino)	85,66 34,24 + 35,45 + 15,97	87,98 35,51 + 35,71 + 16,76	89,87 36,59 + 36,37 + 16,91	90,75 36,97 + 36,63 + 17,15	89,90 36,29 + 36,57 + 17,04	88,31 36,01 + 35,47 + 16,83	90,30 36,15 + 37,48 + 16,67	91,28 36,17 + 38,37 + 16,74
Sorgente Verrecchie	157,6	166,05	158,63	148,03	135,97	125,52	127,23	132,32
Sorgente Pulciara	127,79	134,59	156,14	185,98	212,74	238,08	243,85	233,75
Sorgente Ferriera	82,98	88,1	103,58	125,04	142,49	158,44	162,01	155,66
Campo Pozzi Balzone	163,45	149,88	150,48	150,41	149,82	149,88	149,88	154,06
Campo Pozzi Trasacco	135,03	143,69	181,22	224,68	244,23	270,76	276,77	275,3
Sorgente Tassi	46,15	55,97	56,68	47,5	36,85	33,66	29,46	25,32
Sorgente SS. Martiri (*)	140	161	140	155	145	140	138	136
Pozzo Monte Cervaro	26,7	28,29	29,32	28,3	27,12	27,93	27,07	23,37
Sorgenti S. Eugenia e Formarotta	9,31	18,51	16,11	16,25	12,98	11,22 6,90 + 4,32	10,74 7,22 + 3,52	8,61 5,78 + 2,82

(*) = valore stimato

SUBAMBITO MARSICANO: CRITICITA’

Periodo 01.07.2026 – 31.08.2026								
Sub ambito	Rifornimento con autobotti		Turnazioni		Riduzione di pressione		Attivazioni fonti integrative	
	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti
Marsicano								
			Avezzano	44.095				
			Capistrello	5.465				
			Carsoli	7.922				
			Lecce nei Marsi	1.534				
			Magliano dei Marsi	4.513				
			Massa d’Albe	1.945				
			Scurcola Marsicana	5.754				
			Oricola	1.250				
			Pereto	320				
			Rocca di Botte	433				
			Balsorano	578				
			Castellafiume	1.832				
			Ovindoli (zona Magnola)	900				
Totale			13	75.963				

Le sorgenti più profonde del sub ambito evidenziano portate sostanzialmente stabili (Liri, Panteneccia) o in lieve diminuzione (Ferriera, Pulciara, S.S. Martiri) rispetto a luglio. Anche le restanti sorgenti, più superficiali, con l’eccezione della sorgente Verrecchie (portata in lieve aumento) evidenziano portate in diminuzione (Rio Sonno, Tassi, S. Eugenia e Formarotta), in linea con l’andamento stagionale. La riduzione di portata delle sorgenti Rio Sonno, S. Eugenia e Formarotta è compensata da un maggiore utilizzo dei campi pozzi integrativi (Trasacco e Rio Pago). Permangono attive turnazioni di carattere principalmente strutturale dovute alla vetustà delle infrastrutture che interessano n. 13 comuni per complessivi n. 75.963 utenti. Lo stesso Gestore specifica che tali turnazioni non comportano particolari disagi alla popolazione grazie alla presenza di serbatoi di accumulo privati.

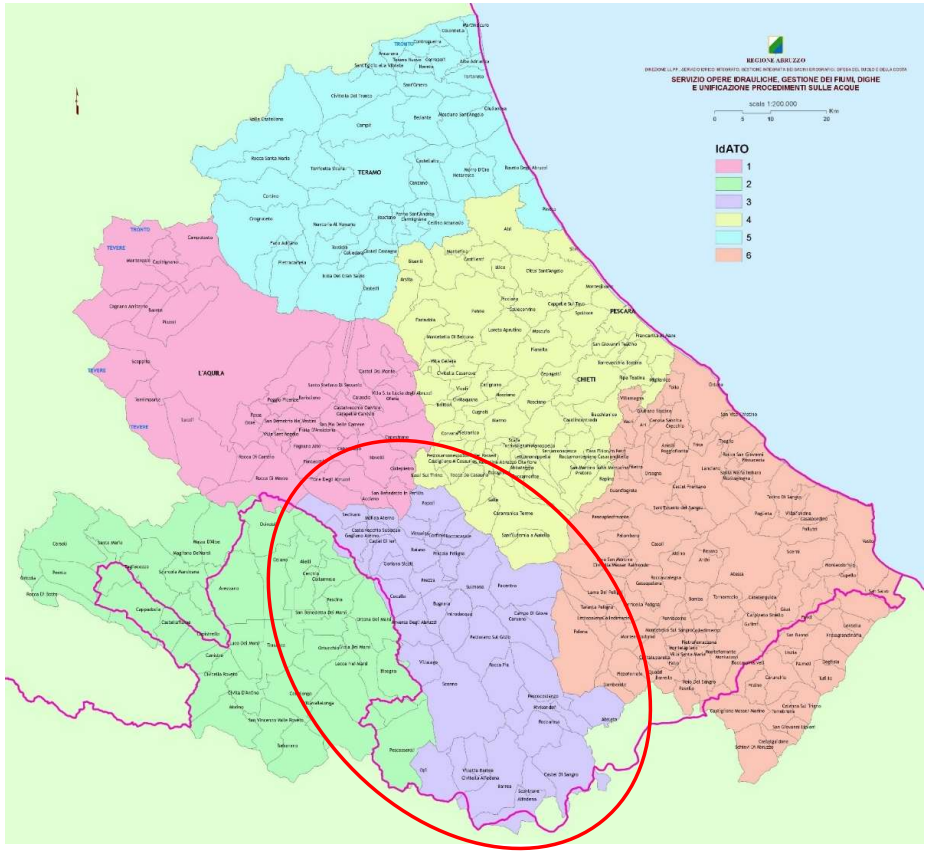
SUBAMBITO MARSICANO
INTERVENTI E AZIONI PIANIFICATE

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

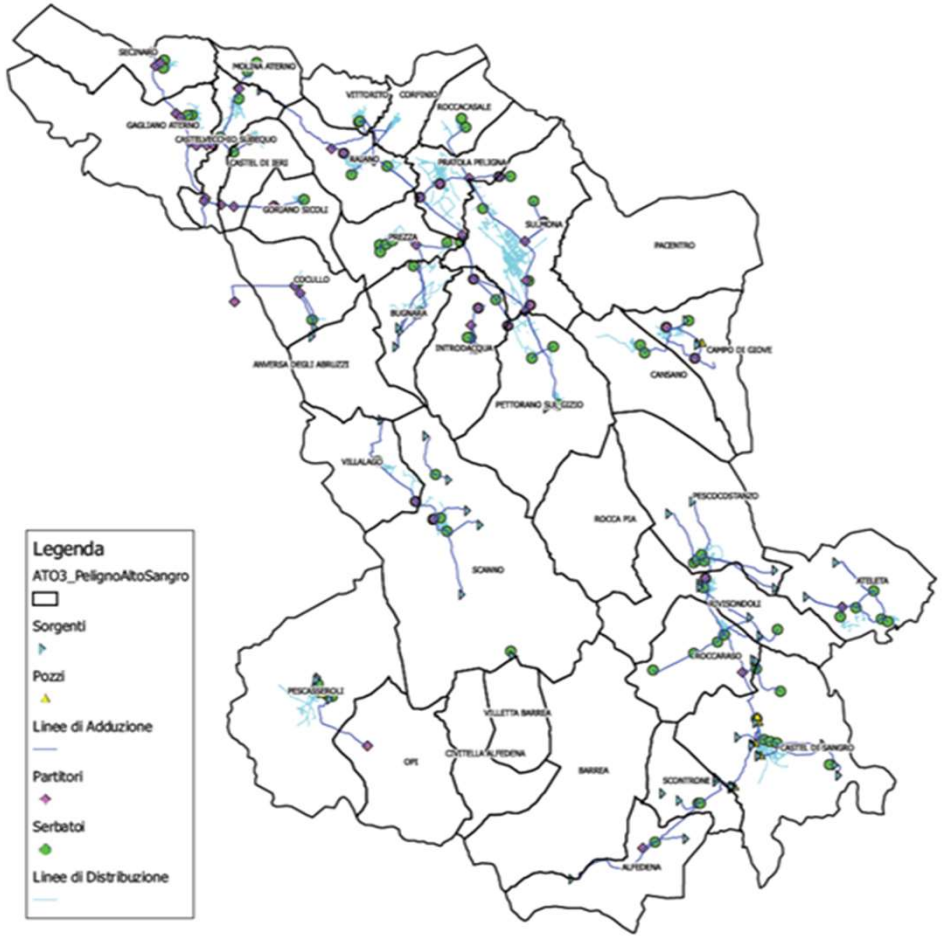
Linea di finanziamento	Titolo intervento	settore	Costo totale intervento (€)	Stato di attuazione
VARIE	Approvvigionamento idrico frazione di Rendinara in comune di Morino (AQ)	acquedotti - potenziamento	435.750,09 €	in corso di esecuzione
PNRR - M2C4-I4.1	Potenziamento schema idrico Liri - Verrecchie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

SUBAMBITO PELIGNO ALTO SANGRO

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE



SISTEMI ACQUEDOTTISTICI

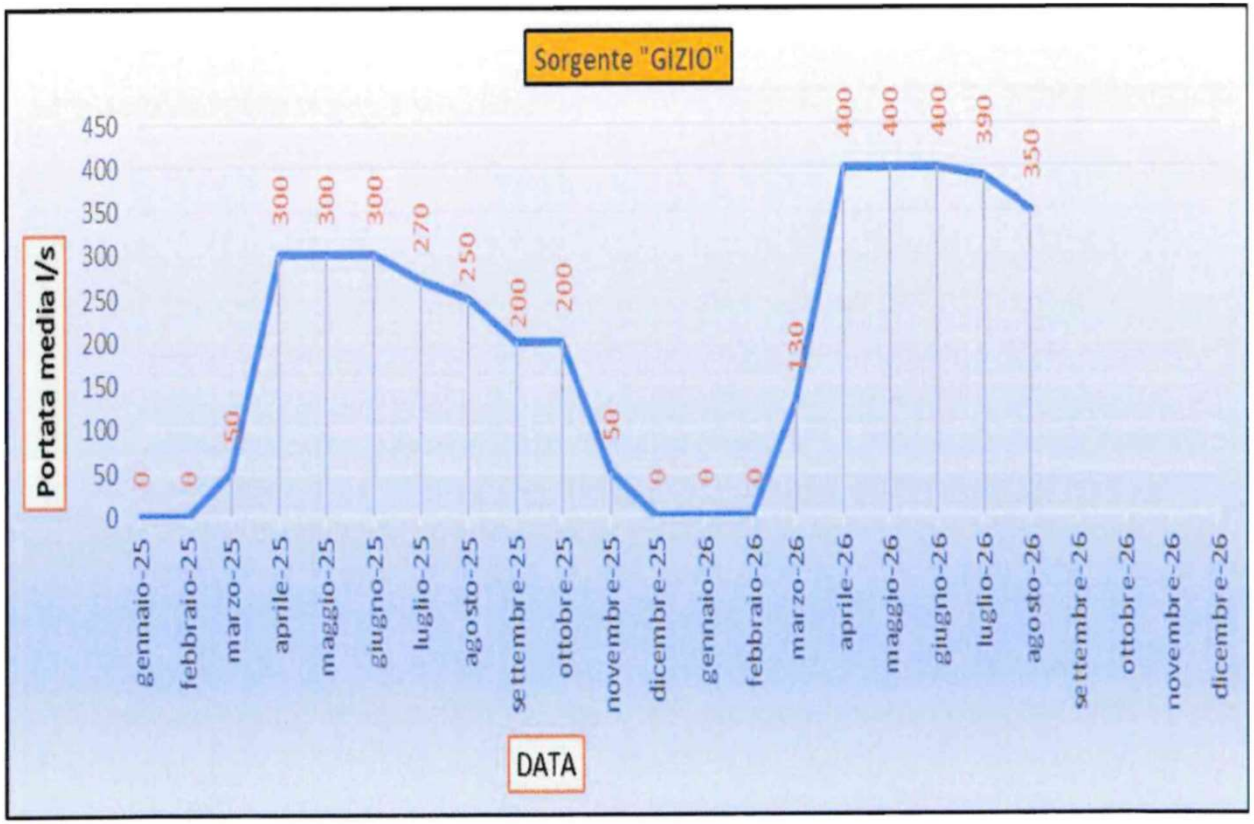


SUBAMBITO PELIGNO ALTO SANGRO: DISPONIBILITA' IDRICA SORGENTE GIZIO

DISTRETTO: Valle Peligna - ACQUEDOTTO: "Gizio"

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

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE



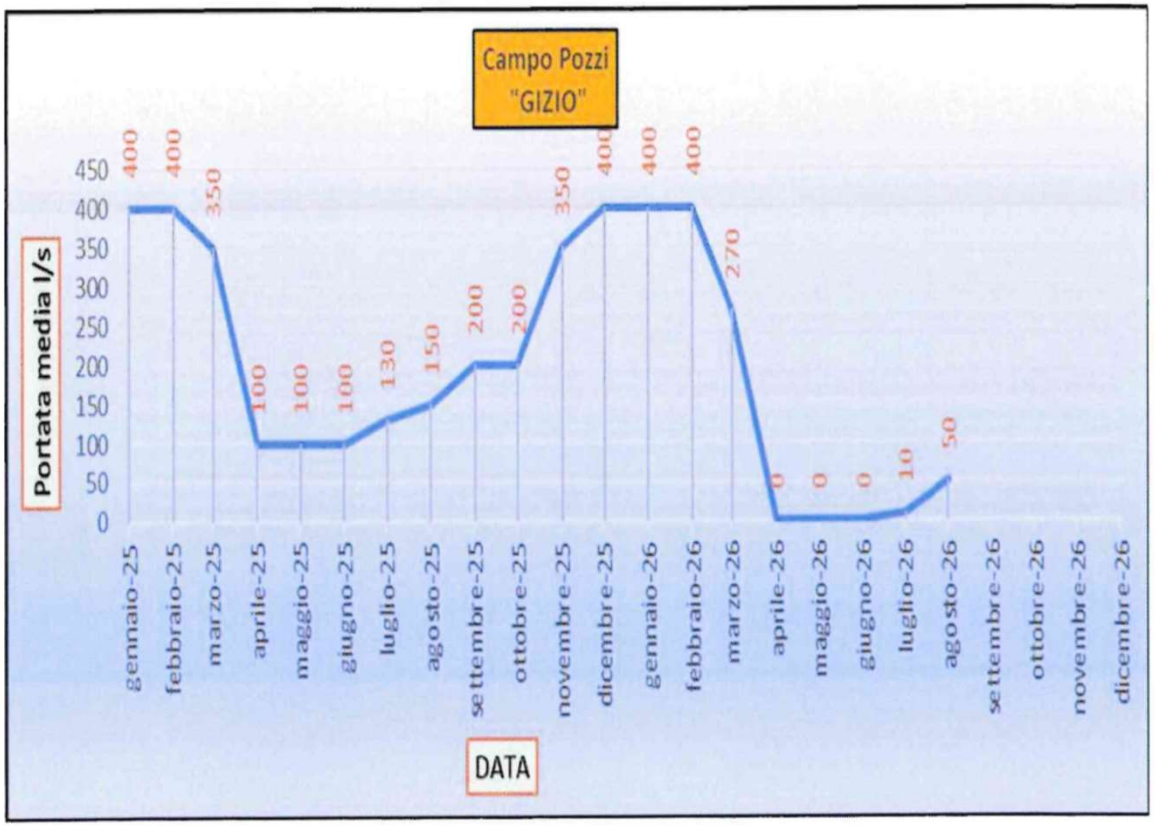
L'acquedotto di adduzione "Gizio" (galleria di captazione con annessa centrale di sollevamento che alimenta solo il Comune di Pettorano sul Gizio) è interconnesso con il campo pozzi limitrofo utilizzato nei periodi di magra della sorgente per compensare la portata mancante. La sorgente mostra una progressiva riduzione della portata compensata con l'utilizzo del campo pozzi integrativo.

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 Roccacasale.

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE



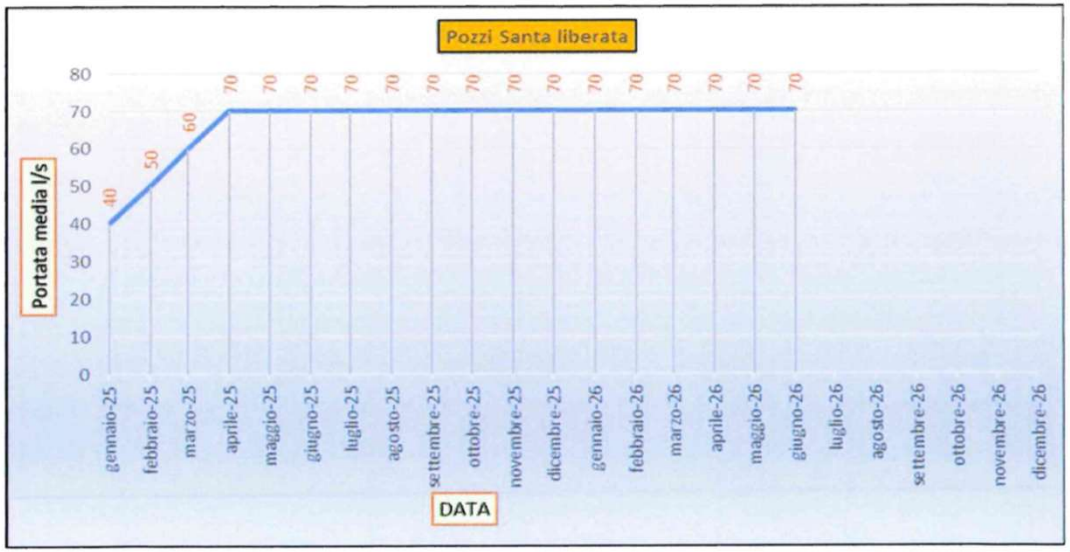
Il campo pozzi è stato attivato a partire dal mese di luglio c. a., con un progressivo aumento dell'utilizzo, per compensare il calo della sorgente.

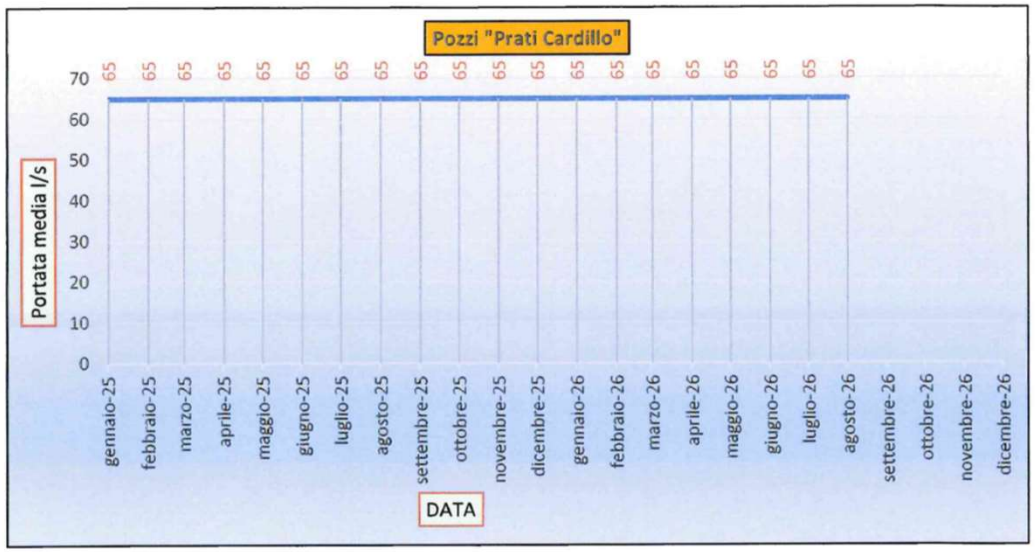
SUBAMBITO PELIGNO ALTO SANGRO: DISPONIBILITA' IDRICA
CAMPO POZZI PRATI CARDILLO E SANTA LIBERATA

DISTRETTO: Alto Sangro - ACQUEDOTTO: "Surriente"

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

GIUNTA REGIONALE
DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque





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

La portata media si attesta complessivamente sui 135 l/s (70 l/s dal campo pozzi S. Liberata e 65 l/s dal campo pozzi Cardillo), portata che soddisfa il fabbisogno idrico dei comuni serviti.

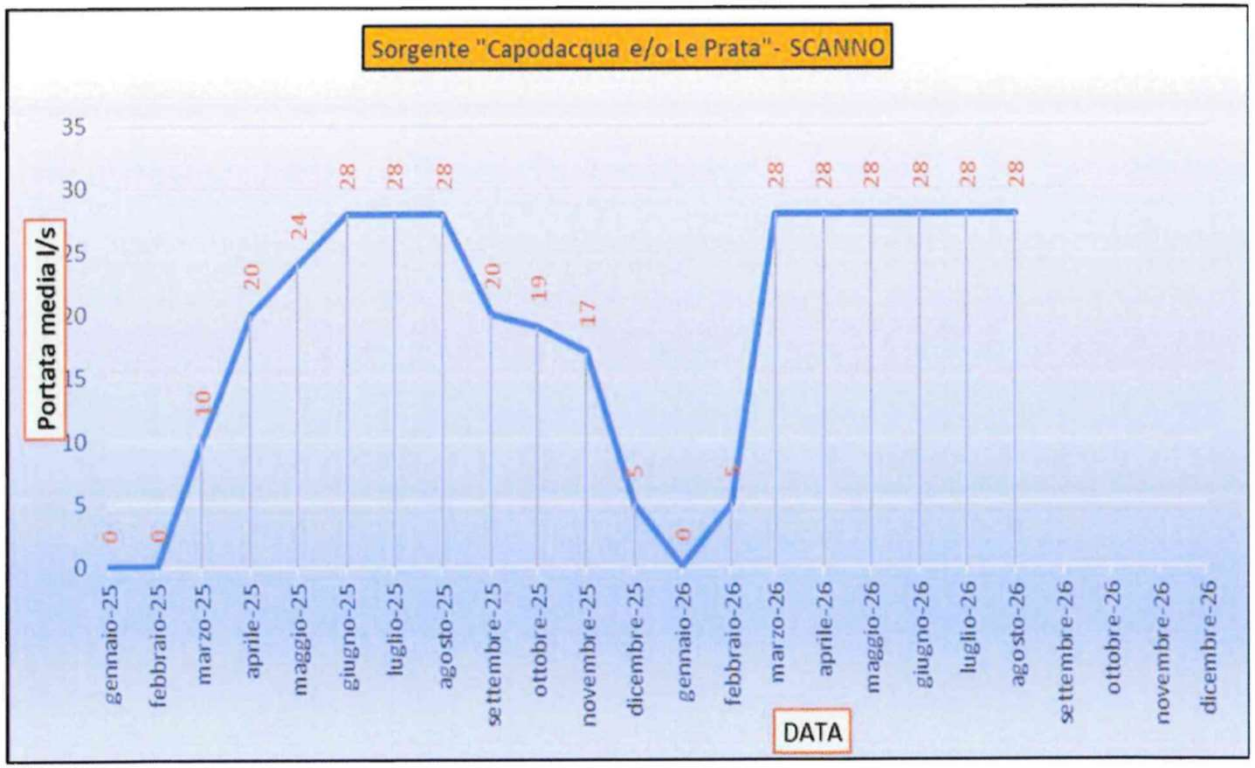
SUBAMBITO PELIGNO ALTO SANGRO: DISPONIBILITA' IDRICA SORGENTE CAPODACQUA e/o LE PRATA

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

COMUNI SERVITI: Scanno e Villalago

GIUNTA REGIONALE

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

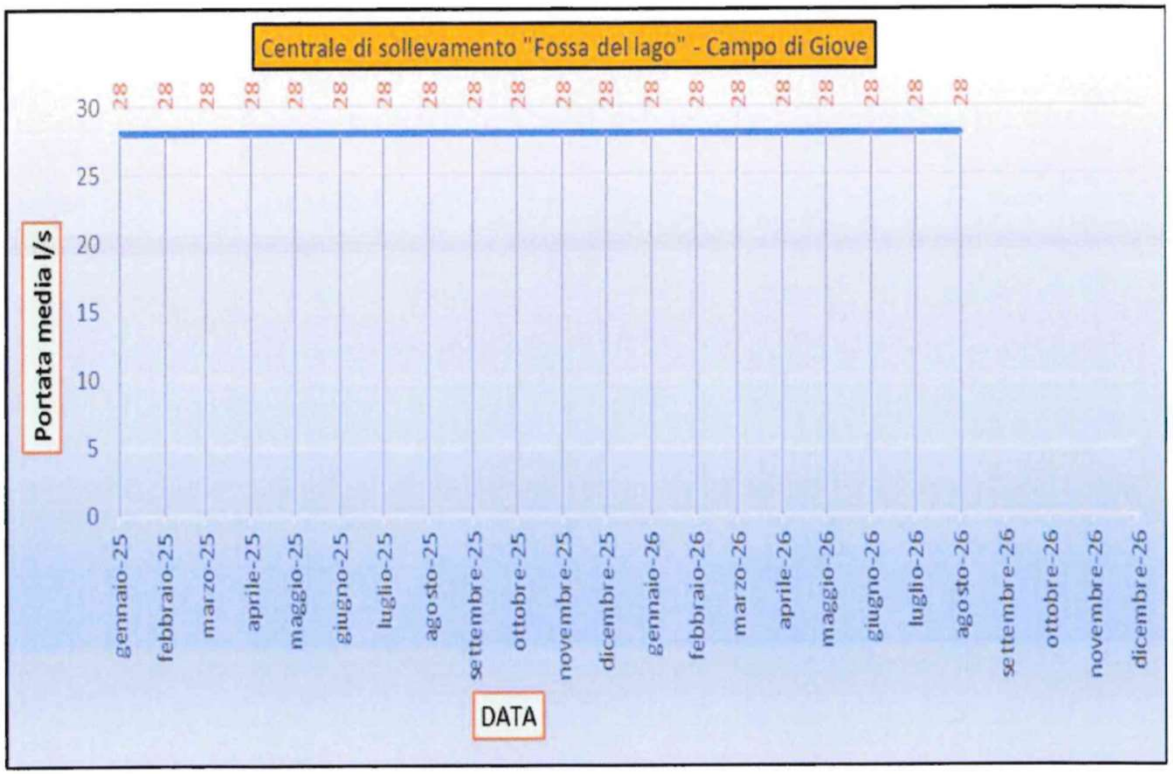


La portata della sorgente è in netta ripresa con un valore in adduzione pari a circa **28 l/s,** quantitativo che ha consentire di disattivare il campo pozzi a supporto.

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

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

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

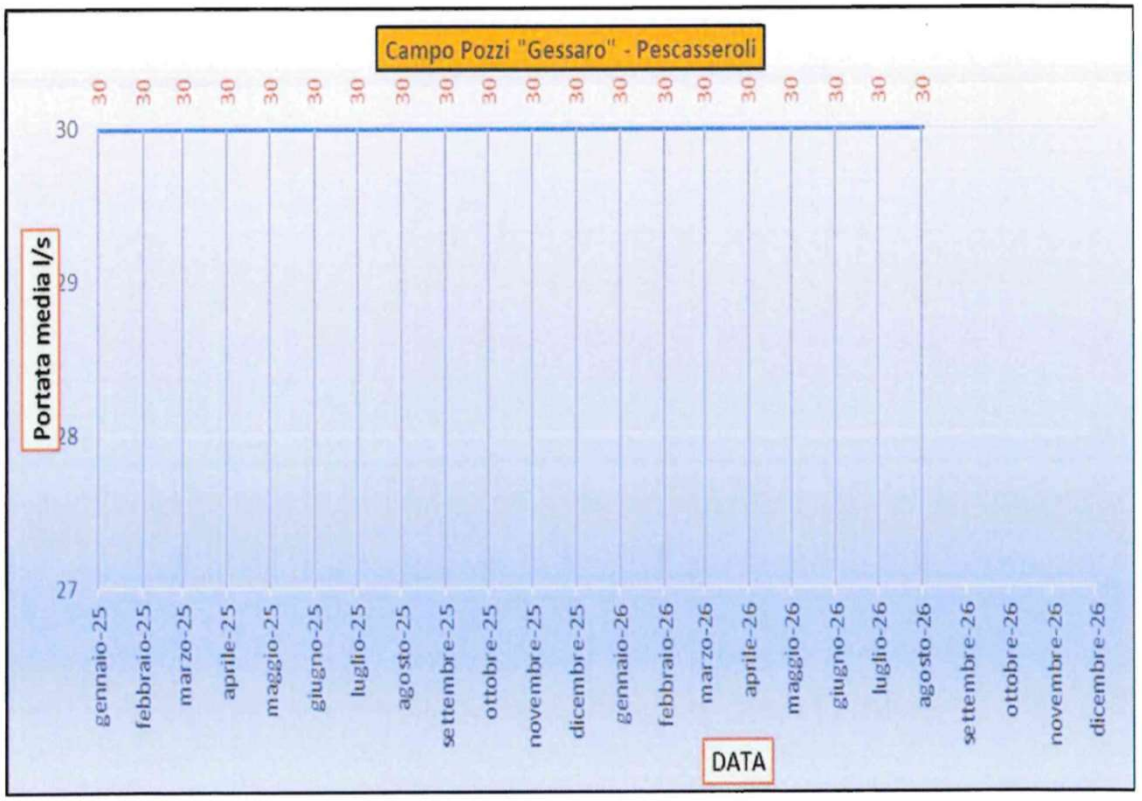


La centrale di sollevamento Fossa del Lago di Campo di Giove ha una portata media di circa **28 l/s,** sufficiente a soddisfare la domanda.

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

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

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE



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

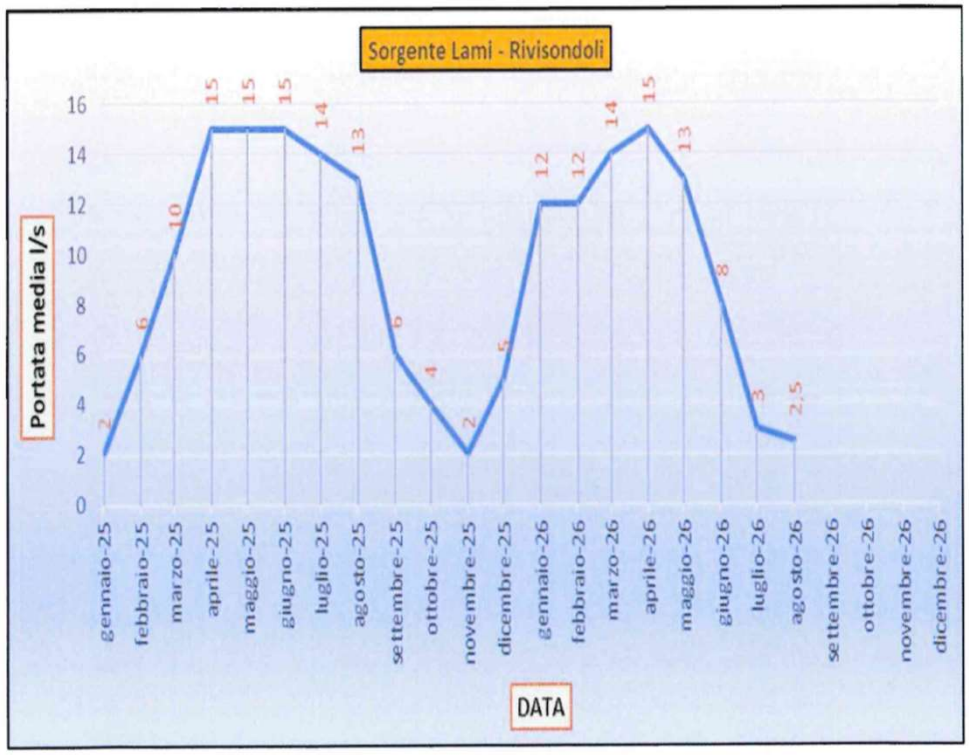
SUBAMBITO PELIGNO ALTO SANGRO: DISPONIBILITA' IDRICA

SORGENTE LAMI (sorgente minore)

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

COMUNI SERVITI: Rivisondoli, frazione di Pietransieri

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE



L'opera di presa registra una portata in diminuzione, con un valore pari a circa **2,5 l/s,** comunque sufficiente a soddisfare la richiesta.

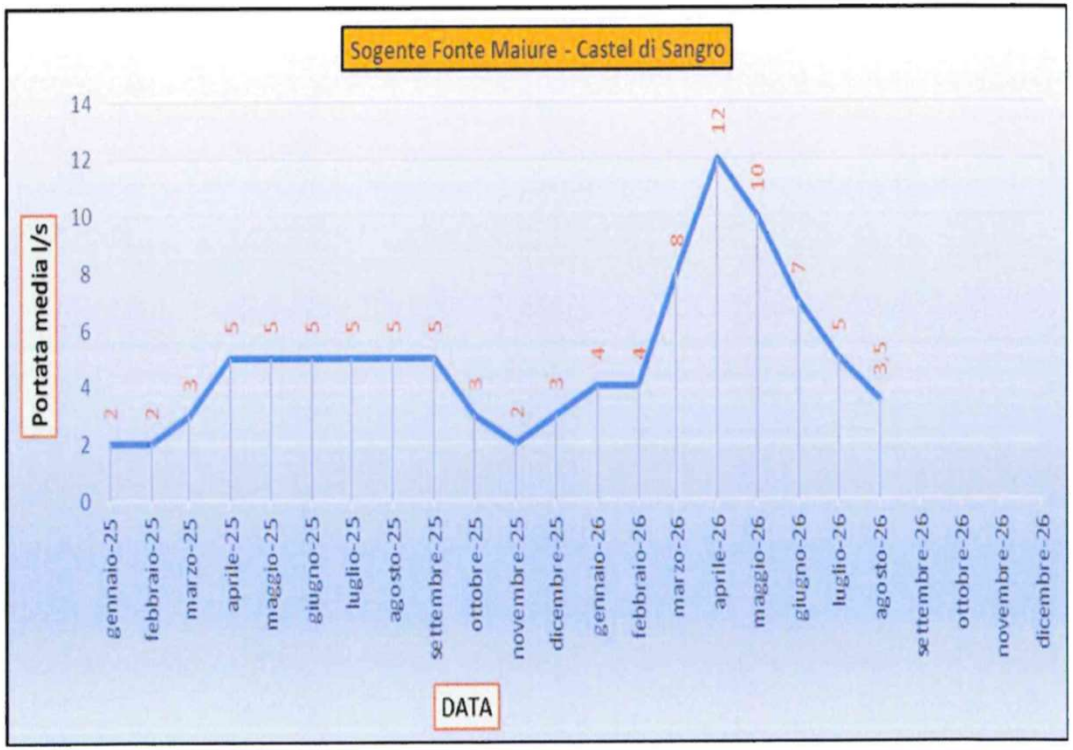
SUBAMBITO PELIGNO ALTO SANGRO: DISPONIBILITA' IDRICA

SORGENTE FONTE MAIURE (sorgente minore)

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

COMUNI SERVITI: parte del Comune di Castel di Sangro

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE



La portata della sorgente, di integrazione al fabbisogno idrico del comune di Castel di Sangro, registra una portata in diminuzione, con un valore pari a circa **3,5 l/s**.

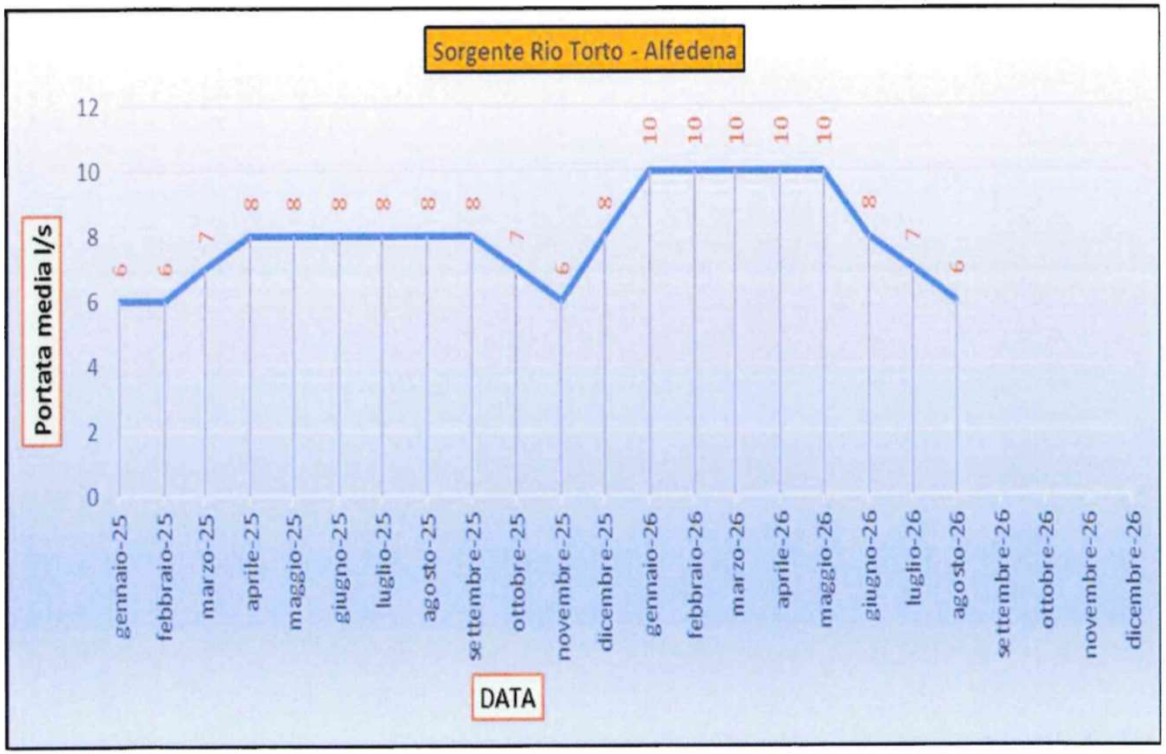
SUBAMBITO PELIGNO ALTO SANGRO: DISPONIBILITA' IDRICA

SORGENTE RIO TORTO (sorgente minore)

DISTRETTO: Alto Sangro - ACQUEDOTTO: "Rio Torto"

COMUNI SERVITI: Alfedena, Villa Scontrone

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE



La sorgente "Rio Torto" alimenta, tramite l'omonima adduttrice, il serbatoio di Alfedena e Villa Scontrone. L'opera di presa "Rio Torto" ha una produzione media annua di 7 l/s. La portata della sorgente, pari a circa **6 l/s**, è sufficiente a soddisfare il fabbisogno.

SUBAMBITO PELIGNO ALTO SANGRO
INTERVENTI E AZIONI DI CONTRASTO

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

Periodo 01.07.2026 – 31.08.2026								
Sub ambito	Rifornimento con autobotti		Turnazioni		Riduzione di pressione		Attivazioni fonti integrative	
	Comuni	Popolazione	Comuni	Popolazione	Comuni	Popolazione	Comuni	Popolazione
PELIGNO ALTO SANGRO	Ateleta	1.103	Raiano (in parte)	366			**Campo Pozzi in via Tratturo - Raiano**	
	Villa Scontrone	535	Goriano	523			Corfinio	200
	Tot.	**1.638**	Secinaro	302				
			Sulmona – serbatoio S. Lucia	100			**Pozzi "Gizio"**	
			Sulmona serbatoio Badia	150			Pettorano	2.359
			Vittorito	804			Sulmona	25.610
			Totale	**2.245**			Pratola	8.881
							Introdacqua (parte)	382
							Roccacasale	562
							Raiano (Parte)	2.229
							Corfinio (Parte)	747
							Vittorito	804
							Tot	**41.774**

Le turnazioni sono state effettuate nei seguenti periodi a causa di perdite nella rete idrica:

- Secinaro dal 15/07 al 16/07/2026;
- Sulmona serb. S. Lucia dal 17/07/ al 20/07/2026;
- Sulmona serb. Badia dal 27/07 al 13/08/2026;
- Vittorito dal 27/07 al 10/08/2026.

Al 31/08/2026 sono ancora in corso le turnazioni nei comuni di Raiano (parte) e Goriano Sicoli per scarsità idrica.

Il rifornimento con autobotti, a causa di perdite nella rete idrica, sono state effettuate nei seguenti periodi:

- Ateleta dal 13/08 al 22/08/2026;
- Villa Scontrone dal 16/08 al 22/08/2026.

SUBAMBITO PELIGNO ALTO SANGRO
INTERVENTI E AZIONI PIANIFICATE

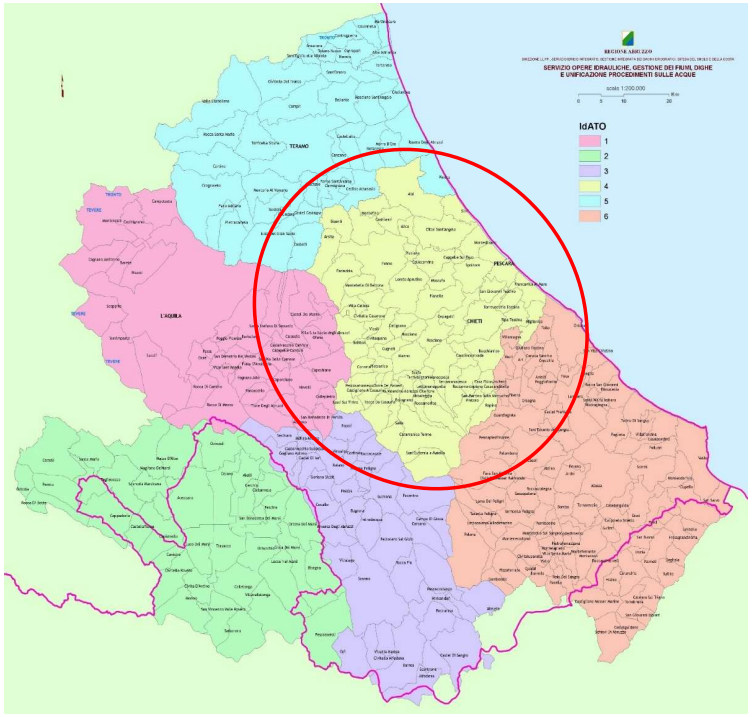
DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

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

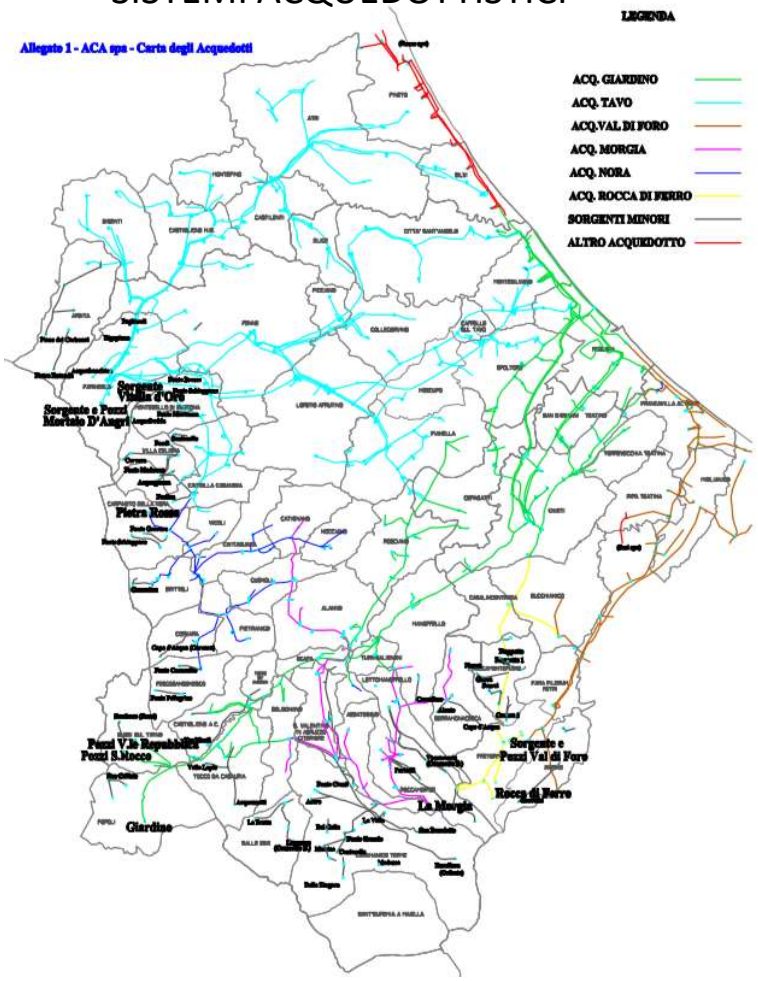
SUBAMBITO PESCARESE

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

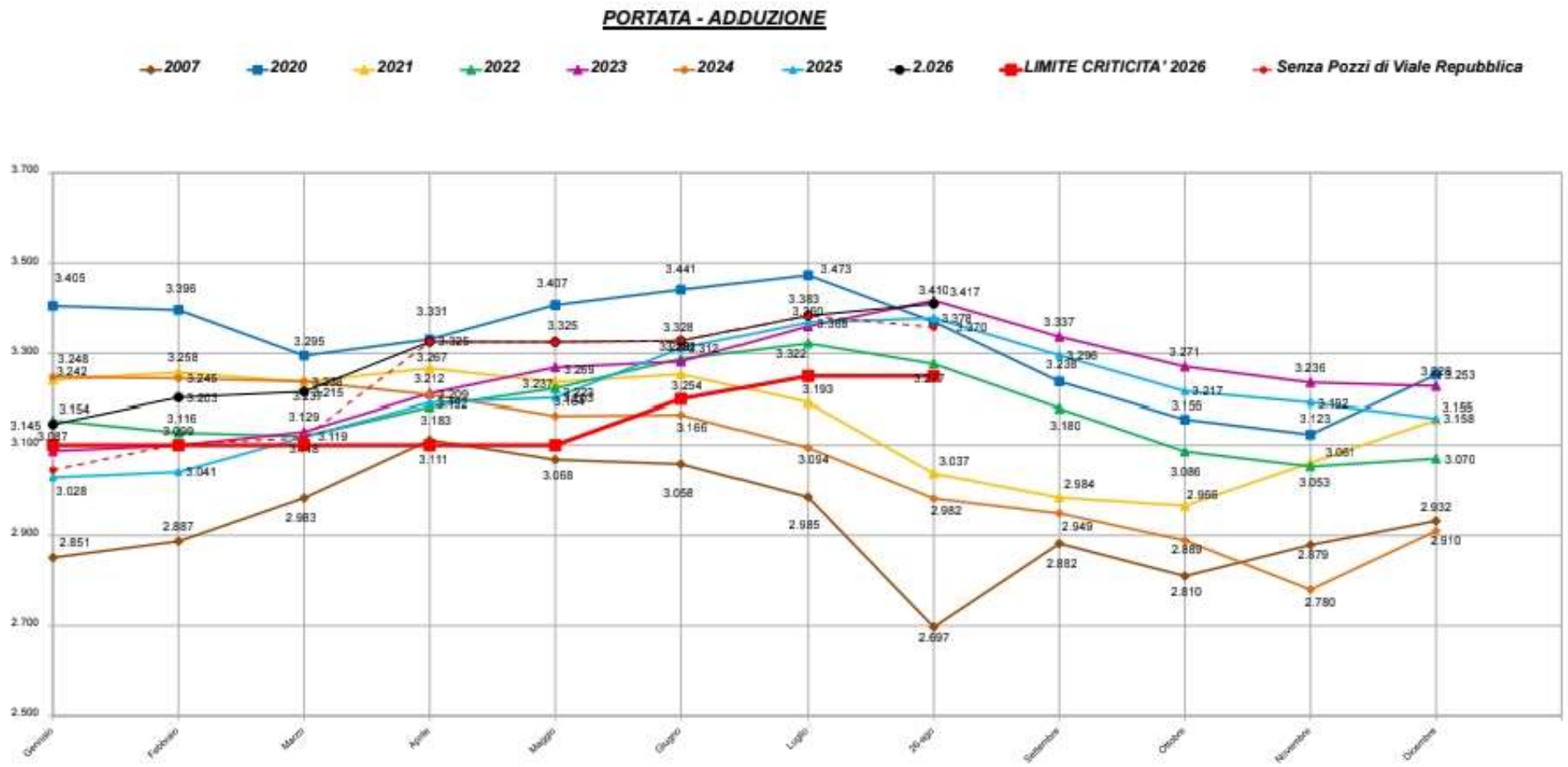


SISTEMI ACQUEDOTTISTICI



SUBAMBITO PESCARESE: PORTATA IMMESSA IN RETE

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE



SUBAMBITO PESCARESE: PORTATA IMMESSA IN RETE E DISPONIBILITA' IDRICA

Le principali derivazioni (Giardino, Val di Foro e Vitella d'Oro) evidenziano portate pressoché stabili, con presenza di sfiori seppure in riduzione, con l'eccezione delle sorgenti Mortaio d'Angri e La Morgia le cui disponibilità idriche hanno comportato, rispettivamente, la parziale attivazione del campo pozzi di supporto al fine di garantire il fabbisogno del territorio servito dall'acquedotto Tavo, e l'attivazione di turnazioni notturne a far data dal 9 settembre, a giorni alterni, per parte dei comuni di Cugnoli, Pescosansonesco e Pietranico (729 abitanti complessivi).

Le restanti sorgenti mostrano valori in diminuzione comunque in linea con le medie del periodo.

In considerazione dei minori consumi e della sostanziale stabilità della sorgete Giardino, dai primi di settembre è stato spento il campo pozzi integrativo di Viale della Repubblica di Bussi sul Tirino. Complessivamente la portata in adduzione è pari a circa 3.326 l/s, di cui 3.255 l/s sono garantiti da fonti di approvvigionamento locali e 71 l/s da forniture esterne.

SUBAMBITO PESCARESE: PORTATA IMMESSA IN RETE E DISPONIBILITA' IDRICA

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

ACA Spa: DATI QUANTITATIVI FONTI DI APPROVVIGIONAMENTO
Annee 2026
Referente: Ing. Lorenzo Livello/Ing. Roberta Pirro

Denominazione captazione	Tipologia captazione	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	26-ago	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	09-gen	23-gen	30-gen	06-feb	13-feb	20-feb	10-mar	30-mar	21-apr	04-mag	11-mag	18-mag	27-mag	10-giu	16-giu	24-giu	01-lug	27-lug	11-ago	17-ago	26-ago	ago-25 DISPONIBILITA' e SFIORI	ago-26 MAGGIORE EVENTUALE DISPONIBILITA' POZZI e ALTRI ACQUEDOTTI	ago-26 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	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	l/s	l/s
Giardino - Popoli	Sorgente	889,00	883,20	949,39	1.104,30	1.213,82	1.165,39	1.130,41	1.122,73	1.112,81	1.100,98	1.065,68	1.036,20	997,50	994,00	986,12	1.009,75	970,50	978,25	973,00	971,09	1.127,98	1.086,58	1.120,44	1.066,88	1.099,98	1.000,94	1.058,75	1.058,75	1.007,94	1.065,31	1.079,75	1.070,25	1.004,44	120		117
San Callisto - Popoli (gestione dal 2012)	Sorgente	52,00	53,20	53,19	53,02	53,37	53,84	53,53	53,06	54,06	54,22	53,81	53,50	55,35	55,07	55,07	53,59	55,54	55,13	55,28	55,48	56,14	55,31	54,33	54,20	54,52	56,01	54,58	56,25	51,58	53,48	55,29	55,79	52,98			
Fonti S.Rocco - Bussi sul tirino	Pozzi	679,30	672,90	661,43	639,96	587,42	568,13	666,29	672,00	671,32	668,45	666,07	662,68	655,30	696,05	697,19	696,58	697,19	663,00	691,01	699,58	571,00	583,39	555,15	549,87	584,01	643,80	647,31	642,35	700,00	710,93	710,85	710,00	710,00	135	0	
Fonti V.le Repubblica - Bussi sul tirino	Pozzi	100,00	100,00	51,01	0,00	0,00	0,00	0,00	40,05	74,07	95,16	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	55,00	80,00	51,82	59	48	
La Maruca - Abbateggio	Sorgente	131,00	134,80	197,47	239,71	239,27	183,26	126,36	106,87	92,80	101,41	99,99	119,83	149,50	119,57	114,72	139,55	173,09	166,09	135,59	174,58	196,58	196,02	195,39	192,12	201,50	177,78	154,31	139,64	131,17	117,40	94,59	102,54	92,11			0
Fiatra Rossa - Carpineto della Nora	Sorgente	21,52	25,07	31,10	40,07	31,00	27,00	20,52	15,71	12,93	10,82	9,44	9,00	15,00	16,50	16,50	18,00	18,00	20,00	20,00	20,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	34,00	31,00	28,00	27,00	24,00	18,00	17,50	17,00			0
Val di Foro - Pretaro	Sorgente+ Pozzi	397,00	404,90	418,10	473,07	499,21	564,99	572,00	585,69	584,37	578,97	556,22	522,87	501,00	486,34	480,10	485,50	481,58	481,81	475,26	488,94	565,35	567,00	578,00	586,94	588,00	590,30	612,01	622,00	628,41	632,14	645,36	650,90	637,53	0		20
Rocca di Ferro - Pretaro	Sorgenti (Asinara, Falascone, Tettone, Minori Val di Foro)	22,70	26,90	34,87	41,51	35,78	32,05	29,02	29,06	28,57	28,33	27,70	27,55	26,05	27,88	27,88	25,07	30,82	34,80	31,43	34,73	40,27	41,02	39,55	38,38	37,58	37,10	36,90	36,23	36,12	35,55	35,80	35,77	35,35			0
Vitella d'Oro - Farindola	Sorgente	341,20	352,14	327,99	213,17	283,56	330,57	353,95	328,79	279,50	250,45	232,73	243,80	309,00	310,00	312,00	313,00	319,00	321,00	311,00	307,00	135,00	145,00	177,00	181,00	304,00	334,00	291,00	296,00	305,00	307,00	350,00	355,00	350,00	0		0
Mastrin d'Angri - Farindola	Sorgente+ Pozzi	258,78	253,44	270,24	399,47	324,01	284,66	252,79	207,14	249,00	258,08	232,55	226,53	244,00	241,00	241,00	240,00	237,00	250,00	247,00	265,00	450,00	450,00	438,00	421,00	392,00	356,00	338,00	316,00	301,00	291,00	273,20	270,00	274,00		64	
Sorgenti minori	Sorgente	56,80	56,97	58,10	66,27	72,85	69,21	68,84	65,84	59,24	55,95	52,01	51,17	51,17	51,17	51,17	51,17	51,17	51,17	51,17	51,17	51,17	51,17	51,17	51,17	51,17	51,17	51,17	51,17	51,17	51,17	51,17	51,17	51,17			
Integrazione Ruzzo	Altro acquedotto	92,20	59,80	56,80	54,80	55,01	67,23	82,68	84,37	69,89	67,72	87,50	99,45	54,91	57,88	56,34	66,81	67,12	63,97	56,69	64,47	83,94	74,50	76,22	75,25	76,09	79,59	76,50	75,50	78,22	70,36	69,16	66,19	66,28		34	
Integrazione Sasi	Altro acquedotto	6,90	7,20	8,15	7,68	6,93	6,27	5,80	5,61	5,93	6,23	6,01	5,35	7,11	6,75	7,16	7,23	6,60	7,76	7,95	6,87	6,36	6,89	7,50	6,57	5,97	6,05	6,04	5,58	5,35	4,95	6,30	6,54	6,58			
Integrazione Orfento	Altro acquedotto	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
TOTALE ACQUEDOTTI ACA SPA		2.929,38	2.973,52	3.053,05	3.129,57	3.140,89	3.238,09	3.279,79	3.288,10	3.219,93	3.142,90	3.098,75	3.053,13	3.107,19	3.099,58	3.091,75	3.138,51	3.139,89	3.131,25	3.090,32	3.144,15	3.235,19	3.219,67	3.239,68	3.164,06	3.243,26	3.240,16	3.245,33	3.240,99	3.299,39	3.307,96	3.309,01	3.405,90	3.336,70	320	112	137
TOTALE ALTRI ACQUEDOTTI		99,1	87,0	65,0	82,5	91,9	73,5	58,5	90,0	75,8	74,0	93,5	104,8	82,0	64,6	68,5	74,0	73,7	71,7	64,6	71,3	90,3	81,4	83,7	81,8	82,1	85,6	82,5	80,9	83,6	75,3	75,5	72,7	72,9	0	34	0
TOTALE																																			320	146	137

TOTALE GENERALE 2007		2.851	2.887	2.981	3.111	3.068	3.056	2.985	2.897	2.882	2.810	2.879	2.902	
TOTALE GENERALE 2020		3.405	3.396	3.295	3.331	3.407	3.441	3.475	3.370	3.258	3.156	3.123	3.253	
TOTALE GENERALE 2021		3.242	3.258	3.227	3.267	3.217	3.254	3.198	3.017	2.964	2.966	3.061	3.157	
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	3.216	3.228	
TOTALE GENERALE 2024		3.248	3.245	3.258	3.299	3.164	3.166	3.094	2.982	2.949	2.889	2.780	2.910	
TOTALE GENERALE 2025		3.028	3.041	3.118	3.192	3.205	3.312	3.368	3.378	3.296	3.217	3.192	3.158	
TOTALE GENERALE 2026 (30/01, 20/02, 30/03, 21/04, 27/05, 24/06, 27/07, 26/08)		3.145	3.205	3.215	3.325	3.325	3.328	3.388	3.410					
Senza Pozzi di Viale Repubblica		3.045	3.105	3.115	3.325	3.325	3.328	3.388	3.358					
LIMITE CRITICITA' 2026		3.100	3.100	3.100	3.100	3.100	3.200	3.250	3.250					
Consegna idrica 2026 (l/s)		0	0	0	0	0	0	0	0					

SUBAMBITO PESCARESE
INTERVENTI E AZIONI DI CONTRASTO

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

Periodo 01.07.2026 – 31.08.2026								
Sub ambito	Rifornimento con autobotti		Turnazioni		Attivazioni fonti integrative (campo Pozzi di Viale della Repubblica)		Attivazioni fonti integrative (campo Pozzi di Mortaio d'Angri)	
	Comuni	Abitanti	Comuni	Abitanti	Comuni	Abitanti	Comuni	Abitanti
Pescarese								
					Alanno	2.212	Arsita	378
					Bolognano	321	Atri	11.411
					Casalincontrada	834	Bisenti	1.851
					Castiglione a C.	1.462	Castiglione M.R	2.364
					Cepagatti	12.036	Castilenti	1.445
					Chieti	57.514	Città Sant'Angelo	6.750
					Città S. Angelo	11.415	Civitella Casanova	1.708
					Francavilla al M.	860	Elice	1.896
					Manoppello	6.155	Farindola	1.652
					Montesilvano	63.239	Montebello di Bertona	918
					Pescara	104.331	Montefino	1.188
					Pianella	3.309	Penne	1.861
					Rosiano	4.527	Silvi	6.426
					San Giovanni T.	16.320	Vicoli	253
					Scafa	3.058		
					Silvi	39.493		
					Spoltore	18.628		
					Tocco da C.	3.134		
					Torre de' P.	236		
					Torrevecchia T.	5.160		
					Turrivalignani	1.113		
TOTALE					**355.357**			**40.101**

SUBAMBITO PESCARESE
INTERVENTI E AZIONI DI CONTRASTO

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

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

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

SUBAMBITO PESCARESE
INTERVENTI E AZIONI DI CONTRASTO

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 PESCARESE
INTERVENTI E AZIONI DI CONTRASTO

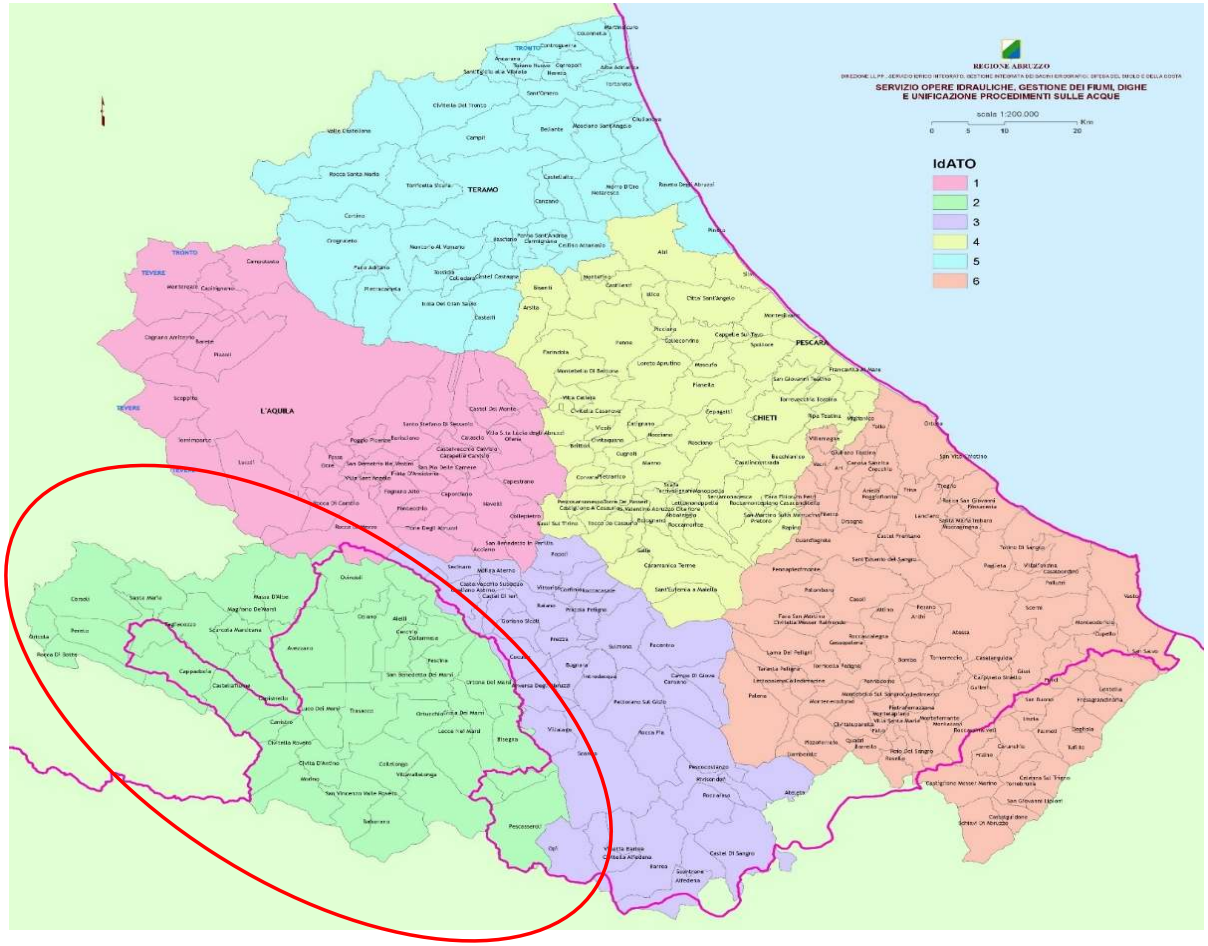
DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

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

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

SUBAMBITO TERAMANO

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE



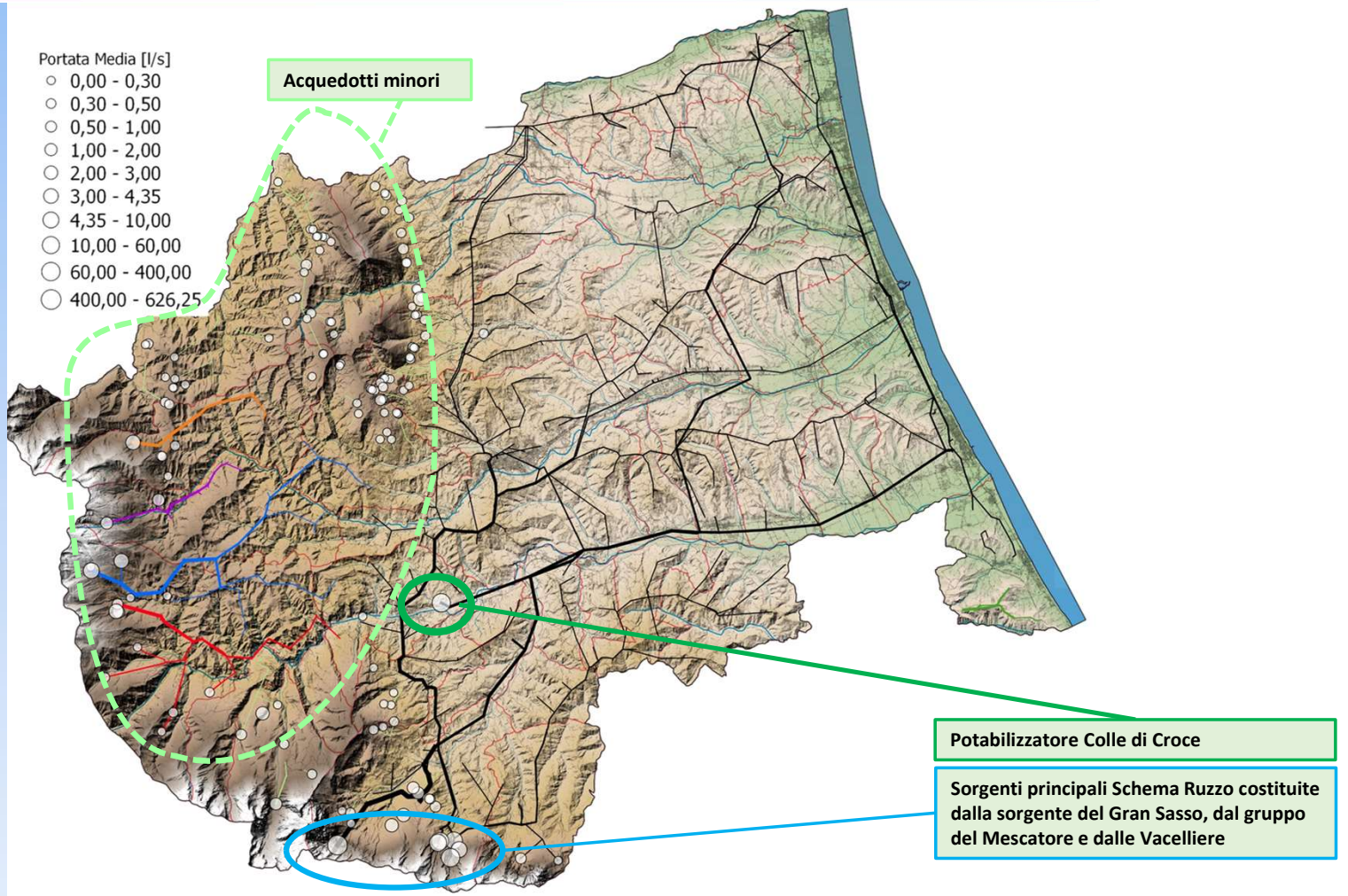
SUBAMBITO TERAMANO

SCHEMA IDRICO: LAYOUT ADDUZIONE E CAPTAZIONE

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

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

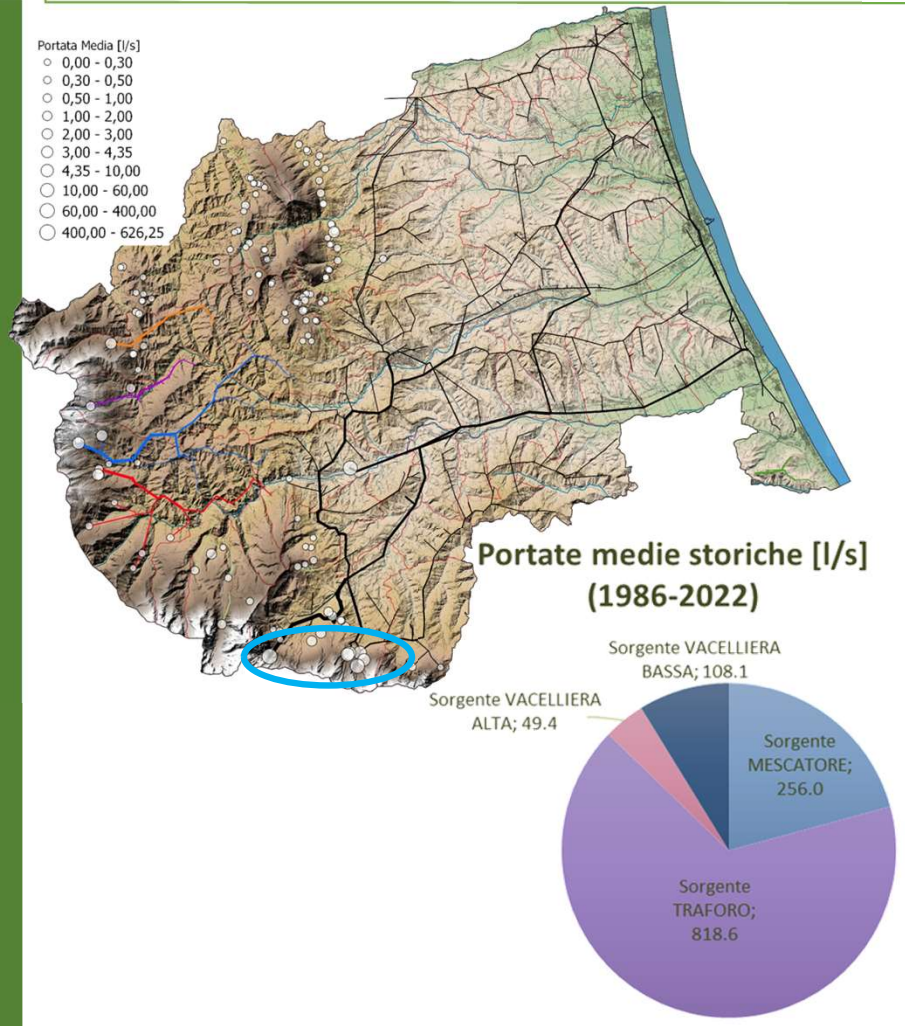
Lo schema serve quasi l'intera provincia di Teramo ed è alimentato in parte dalle acque derivate dalla sorgente del **Traforo del Gran Sasso** (con portate variabili nel corso degli anni fra 650 e 1000 l/s) ed in parte **dal gruppo Fossaceca-Mescatore e dalle due Vacelliere** (con portate variabili,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



SUBAMBITO TERAMANO
SCHEMA IDRICO RUZZO

Sorgenti Principali Portate Storiche

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE



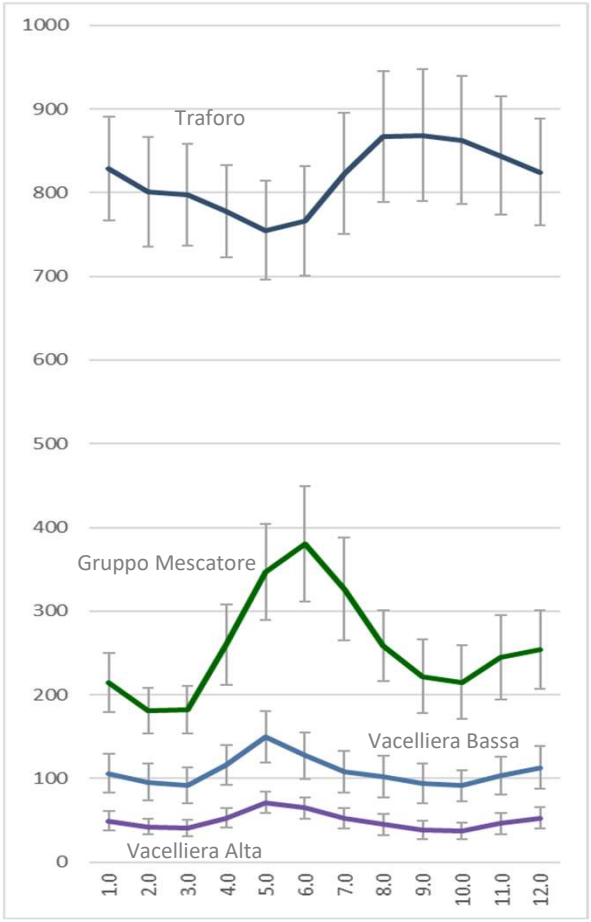
Portate medie storiche [l/s] (1986-2022)

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

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

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

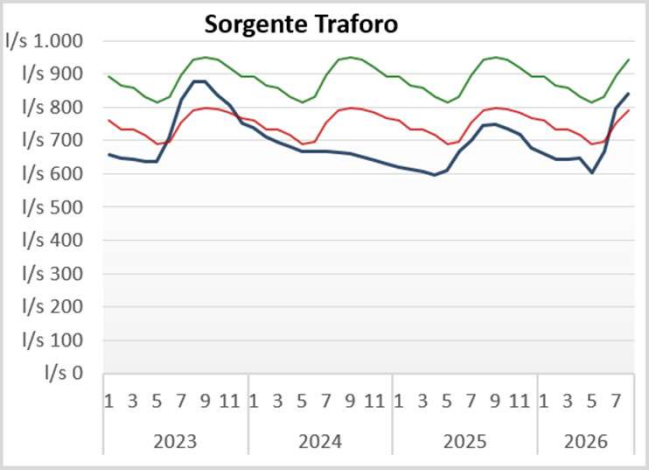
La Sorgente **Vacelliera Alta** caratterizzata da portate medie inferiori, mostra un andamento relativamente stabile durante l'anno, con valori compresi tra 37.5 l/s (Ottobre) e 71.2 l/s (Maggio). Si osserva un picco di portata in primavera, seguito da un graduale declino nei mesi successivi.

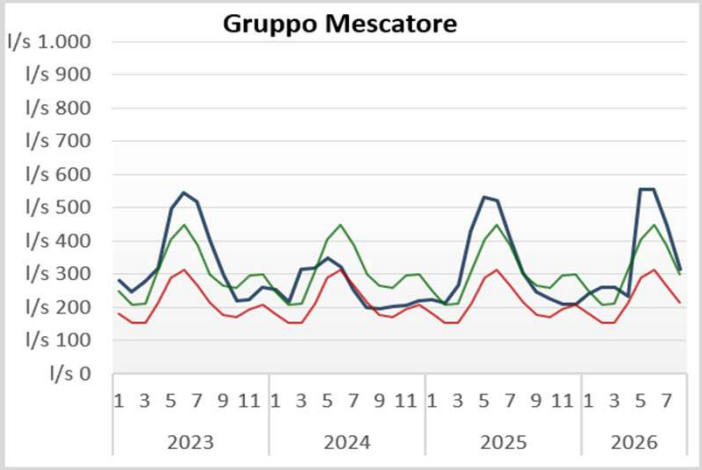


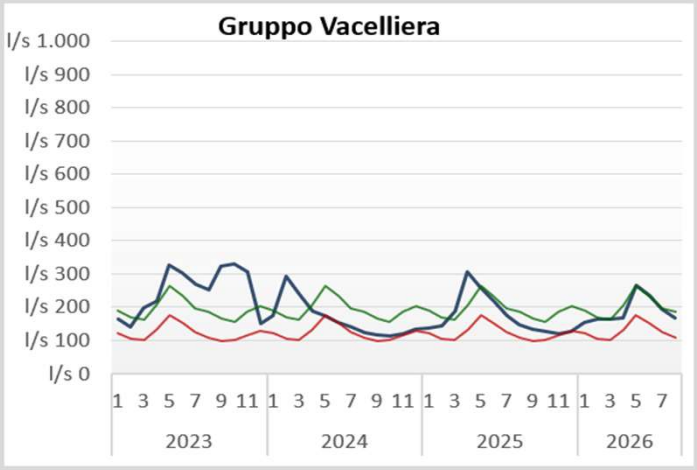
Le soglie riportate nei grafici rappresentano l'intervallo di variazioni tra il 25°e il 75° percentile calcolati sulle base delle portate registrate dal 1986 ad 2022

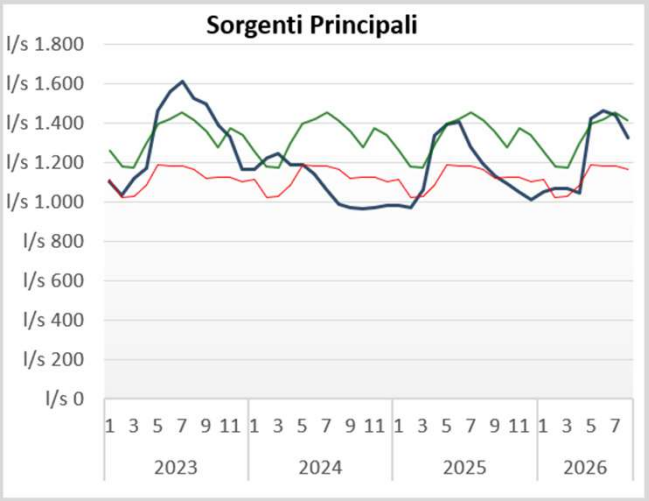
SUBAMBITO TERAMANO
SCHEMA IDRICO RUZZO
PORTATE SORGENTI PRINCIPALI (2023 –2026)

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE









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

Nel periodo di luglio-agosto 2026 si riscontra un andamento delle portate complessive in linea con la media stagionale.

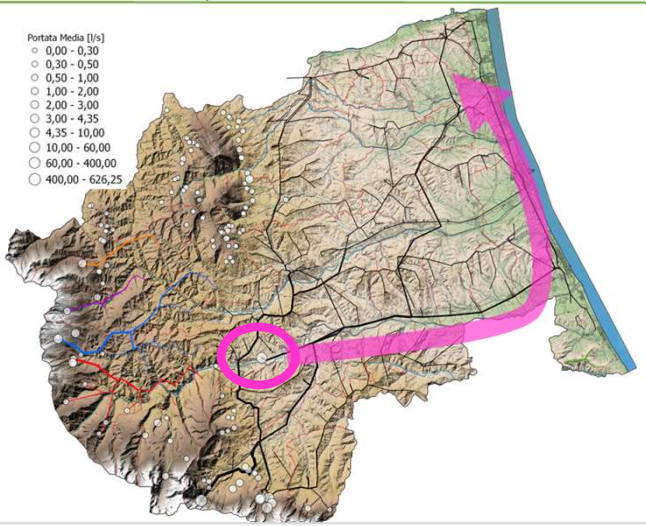
La Sorgente del Traforo del Gran Sasso, dopo un prolungato periodo di contrazione, mostra una portata in progressivo aumento attestandosi su un valore prossimo alla media storica.

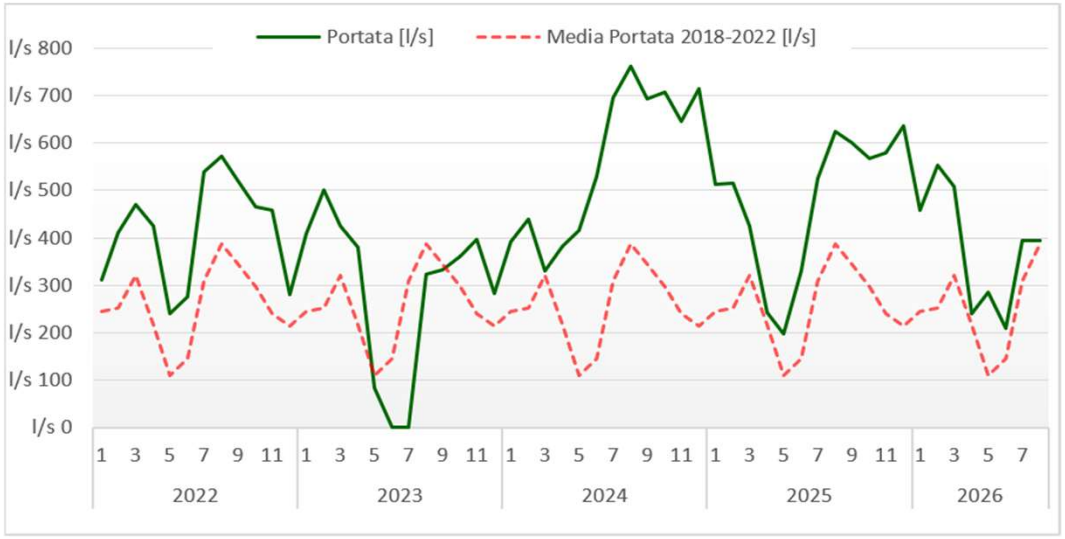
SUBAMBITO TERAMANO
SCHEMA IDRICO RUZZO

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, nei mesi di luglio-agosto 2026, si avvicinano alle medie mensili registrate per il periodo 2018-2022 (utilizzati quali anni di riferimento).







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

SUBAMBITO TERAMANO
INTERVENTI E AZIONI DI CONTRASTO

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

Misure in caso di difficoltà di approvvigionamento ordinario	Fonte di finanziamento	In atto (comuni/popolazioni interessate)	Ulteriori misure adottabili
Procedura per emergenze di primo livello. Nel contesto delle emergenze di primo livello sono ricomprese le criticità relative alle sorgenti locali ed agli acquedotti rurali. Tale circostanza richiede generalmente nel periodo estivo e/o nei periodi invernali di bassa portata alle sorgenti, di integrare la distribuzione alle utenze con l'utilizzo di autocisterne per il caricamento dei serbatoi. Si parla di situazioni ordinarie, che s'intendono generate da eventi quotidiani (rotture, perdite nelle tubazioni, ecc.) o da eventi straordinari di limitata portata (precipitazioni intense, smottamenti, danni e/o guasti agli impianti, ecc.) che possono produrre un'interruzione per lo più localizzata del servizio e comunque tale da determinare limitati disagi alla popolazione. In questi casi, lil Gestore del SII si attiva con i mezzi a disposizione (attrezzati con specifiche cisterne idonee al trasporto dell'acqua potabile).	**Tariffa**	**In Atto**	**Nelle situazioni straordinarie i gestore del SII si può attivare con mezzi aggiuntivi appositamente contrattualizzati, per consentire l'alimentazione alternativa dei serbatoi e/o di specifiche utenze sensibili.**
Procedura di emergenza di secondo livello. Si intendono le situazioni che possono produrre un'interruzione localizzata o estesa del servizio. In caso di eventi di siccità o di carenza idrica associati al notevole e repentino incremento del numero di utenze nel periodo estivo, la società è dotata dell'impianto di potabilizzazione di Montorio al Vomano, che è in esercizio durante tutto l'arco dell'anno (a meno dei fermi per attività di manutenzione) e quindi può essere immediatamente attivato per l'immissione in rete delle acque potabili da integrare alle portate delle sorgenti.	**Tariffa**	**In Atto**	**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.**

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
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.	**Tariffa**	**In Atto**	**Con particolare riferimento al caso di situazioni di emergenza connessa alla Sorgente Gran Sasso, sono stati realizzati, a valle delle opere di captazione, impianti costituiti da vasche e serbatoi di elevata capacità che consentono sia di intercettare le acque in uscita dalla sorgente prima della loro immissione in rete e sia di disporre di una capacità di compenso in caso di interruzione idrica della captazione per circa 20 ore.**
Crisi: si tratta di situazioni derivanti dall'indisponibilità della sorgente del Gran Sasso per durate superiori a quelle gestibili con i serbatoi di compenso. In questi casi la Ruzzo Reti può disporre delle altre sorgenti storiche e dell'impianto di potabilizzazione di Montorio al Vomano che, nei limiti delle sue capacità di trattamento, può essere utilizzato per le utenze ubicate al di sotto dei 250 mt s.l.m. e tramite gli impianti di sollevamento ubicati rispettivamente presso Villa Vomano nel Comune di Teramo e San Cipriano nel Comune di Castellalto in grado di alimentare l'Ospedale Civile di Teramo e i tronchi principali dell'acquedotto del Ruzzo (tronco Vibrata, Pozzobon, Giulianova) ubicati a quote superiori a quelle di sedime dell'impianto di potabilizzazione.	**Tariffa**	**In Atto**	**Le azioni descritte possono consentire un compenso della distribuzione idrica in caso di crisi al Gran Sasso, ma non la completa copertura dei fabbisogni idrici delle utenze dell'intero territorio servito; inoltre, l'esecuzione delle suddette azioni richiederebbe una modifica repentina delle condizioni attuali d'esercizio dell'intera rete con connesse possibili criticità indotte, legate al cambiamento di pressioni e portate, il potenziamento sequenziale delle portate di trattamento al potabilizzatore, che richiederebbe in ogni caso alcuni giorni di riconfigurazione del processo, ed in ogni caso si necessiterebbe anche dell'utilizzo di autocisterne per garantire il rifornimento alle zone per le quali le azioni suddette non garantirebbero comunque il servizio.**

SUBAMBITO TERAMANO
INTERVENTI E AZIONI PIANIFICATE

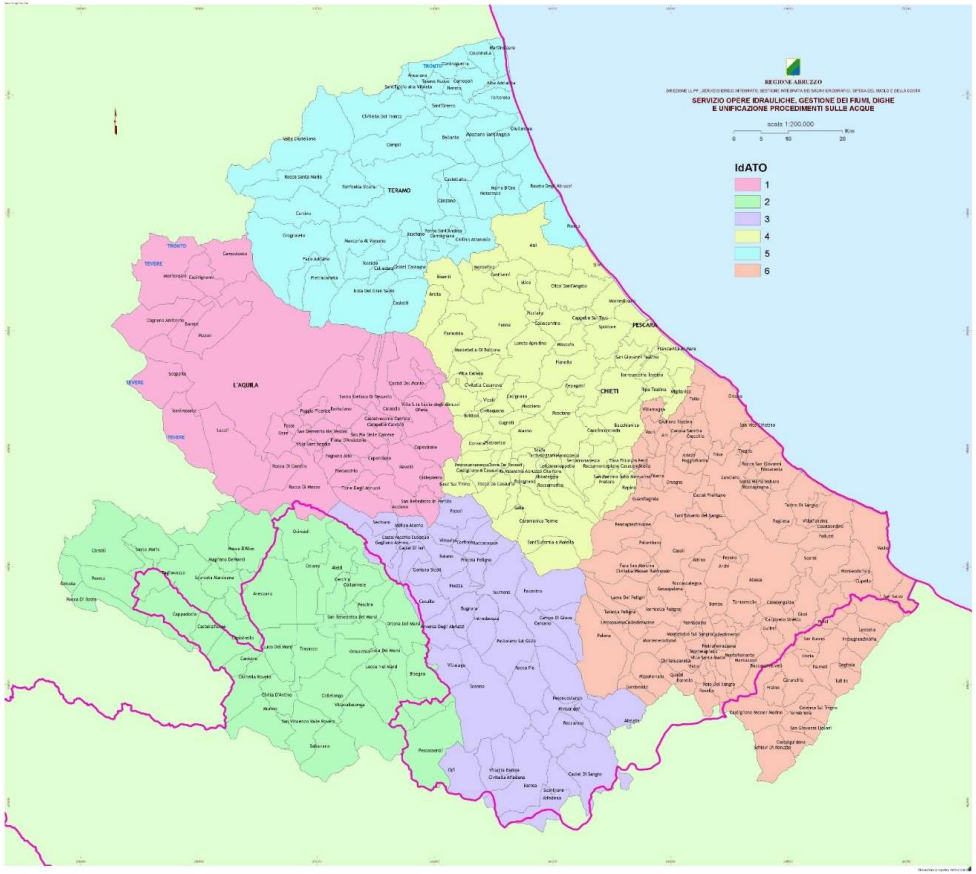
DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

IMPORTO COMPLESSIVO (€)	*ID – Piano degli Interventi e delle Opere Strategiche*	Strutturali a medio e lungo termine	Fonte di finanziamento	Completate/Attive	In corso di esecuzione	In Progettazione
€.17.890.709,00	ID 23 – PIANO OPERE STRATEGICHE	Potenziamento Acquedotto del Ruzzo / Realizzazione condotta litoranea adduttrice	MASTERPLAN		Lavori Appaltati	
€ 29.000.000	ID 71 – PIANO OPERE STRATEGICHE	Potabilizzatore di Casale - efficientamento	Commissario Straordinario Ing. Caputi			X
€.4.560.182	ID 38 - PIANO DEGLI INTERVENTI	Rinnovo Reti Distribuzione	Tariffa			X
€.1.939.273	ID 37 - PIANO DEGLI INTERVENTI	Rinnovo Reti Adduzione	Tariffa			X
€.11.670.743	ID 68 - PIANO OPERE STRATEGICHE	Riduzione perdite delle reti di distribuzione dell'acqua, compresa la digitalizzazione e monitoraggio delle reti	Fondo PNRR-M2C4 I4.2 Sub ambito teramano		Lavori Appaltati	
€.31.626.709,03	ID 24 – PIANO OPERE STRATEGICHE	Potenziamento Acquedotto del Ruzzo Dal Gran Sasso lato Teramano / Opera di completamento 1° Stralcio	SBLOCCA ITALIA		Lavori Appaltati	
€ 2.080.000	ID 26 - PIANO OPERE STRATEGICHE	Intervento di realizzazione di campo pozzi e condotte di collegamento nei Comuni di Campli, Civitella del Tronto e Rocca Santa Maria (Te)	all'art. 144, co.17, della L.388/2000/Tariffa			X
€ 699.525,22	-	Manutenzione straordinaria sorgenti	Tariffa		Lavori Appaltati	
€ 841.843,50	-	Manutenzione straordinaria serbatoi	Tariffa		Lavori Appaltati	
€ 9.800.000	ID 72 - PIANO OPERE STRATEGICHE	RECUPERO PERDITE DI RETE - REALIZZAZIONE DI SERBATOI DI ACCUMULO E DI RETI INTERNE DISTRIBUTRICI NEI COMUNI COSTITUETI LA CITTA' LINEARE DELLA COSTA TERAMANO - COMUNE DI TORTORETO - I STRALCIO FUNZIONALE CUP: B12E23042970005	Fondo PNRR		Lavori Appaltati	

SUBAMBITO TERAMANO
SITUAZIONI DI CRITICITA'

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

Giudizio Severità Idrica		
X	**BASSA**	La sorgente del Traforo del Gran Sasso presenta una portata in aumento con un valore prossimo alla media storica. Le sorgenti Ruzzo (Mescatore-Fossaceca e Vacelliere) seppure in riduzione, mostrano valori in linea con quelli stagionali. Per garantire la copertura del fabbisogno, occorre supplire con la fornitura del Potabilizzatore di Colle di Croce. Le sorgenti locali evidenziano portate in riduzione. Permane la fornitura costante ad A.C.A. S.p.A. per il sub-ambito pescarese con un contributo complessivo, che attualmente si attesta intorno a 60 litri/s. Alla luce di questi elementi, il quadro idrico attuale è ancora classificabile con un livello di **severità idrica bassa**.



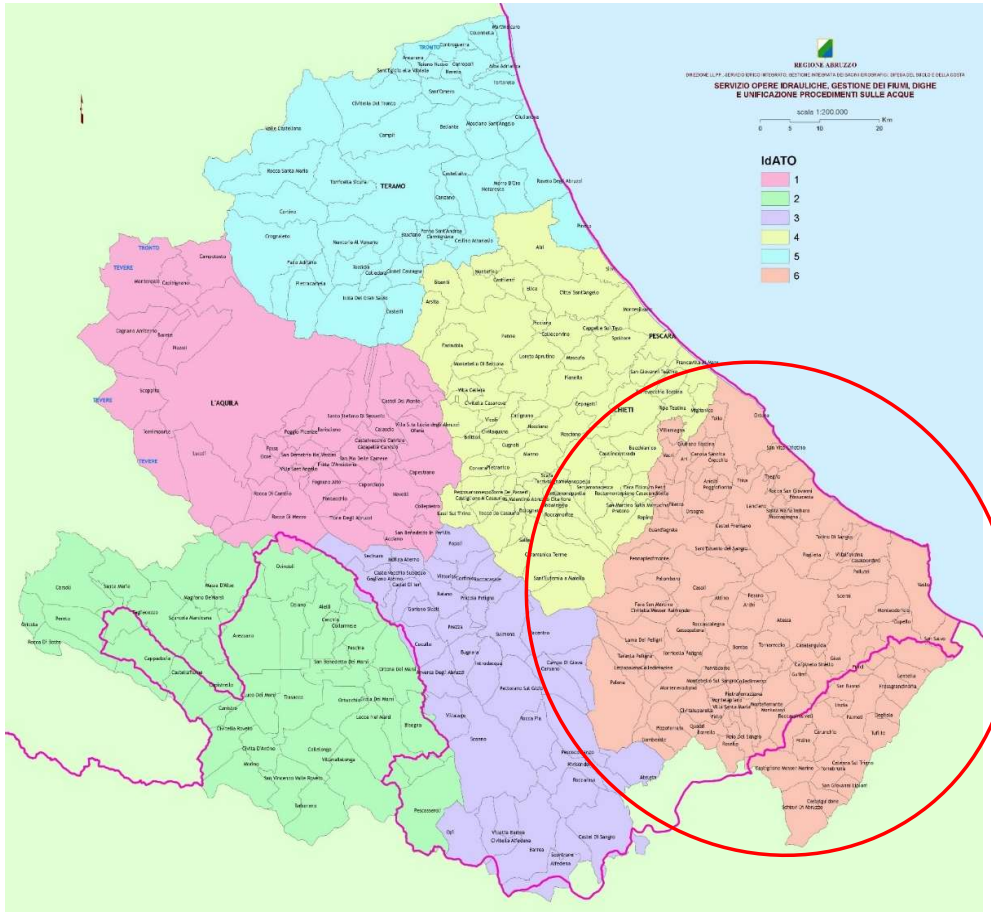
SUBAMBITO TERAMANO:

INTERVENTI E AZIONI DI CONTRASTO

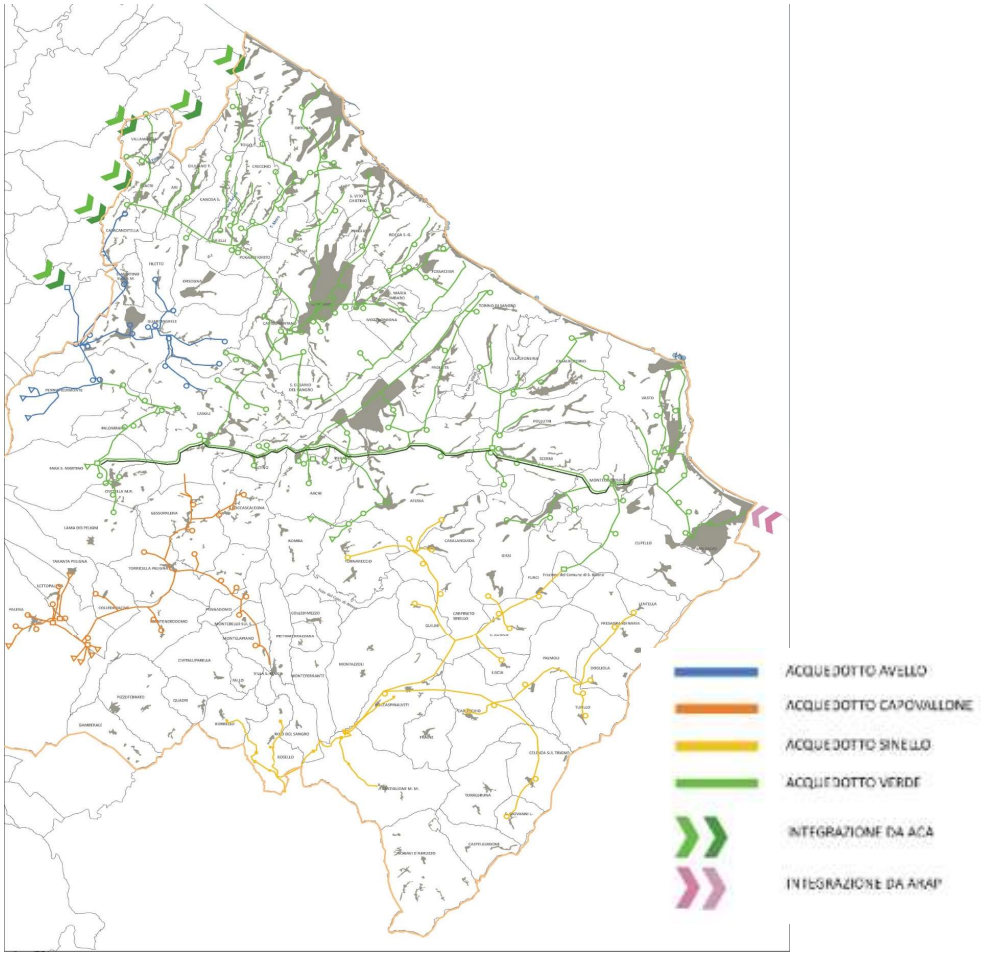
RUZZO RETI SPA – PERIODO 01.07.2026 – 31.08.2026								
Sub ambito	**Rifornimento con autobotti**		**Turnazioni (chiusure programmate)**		**Riduzione di pressione**		**Attivazioni fonti integrative: potabilizzatore di Colle d Croce per una portata media di 393 litri/s**	
	Comuni	**Utenti**	**Comuni**	**Utenti**	**Comuni**	**Utenti**	**Comuni**	**Utenti**
Teramano	Roseto degli Abruzzi (fraz. Villa Maise')	100	Crognaleto (Fraz. Alvi)	20			Alba Adriatica	37.712
	Isola del Gran Sasso (fraz. Forca di Valle)	62	Isola del Gran Sasso (Forca di Valle)	62			Giulianova	25.563
	Crognaleto (fraz. Alvi)	20	Pineto (fraz. Mutignano, Colle Pigna, Colle Finestra Colle Morino)	1070			Martinsicuro	31.481
	Civitella del Tronto (fraz. Cerqueto)	20					Pineto	19.132
							Roseto degli Abruzzi	27.912
							Tortoreto	31.887
Totale		**202**	**1.152**					**173.687**

SUBAMBITO CHIETINO

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE



SISTEMI ACQUEDOTTISTICI



SUBAMBITO CHIETINO: DISPONIBILITA' IDRICA
(aggiornata al 31 Agosto 2026)

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

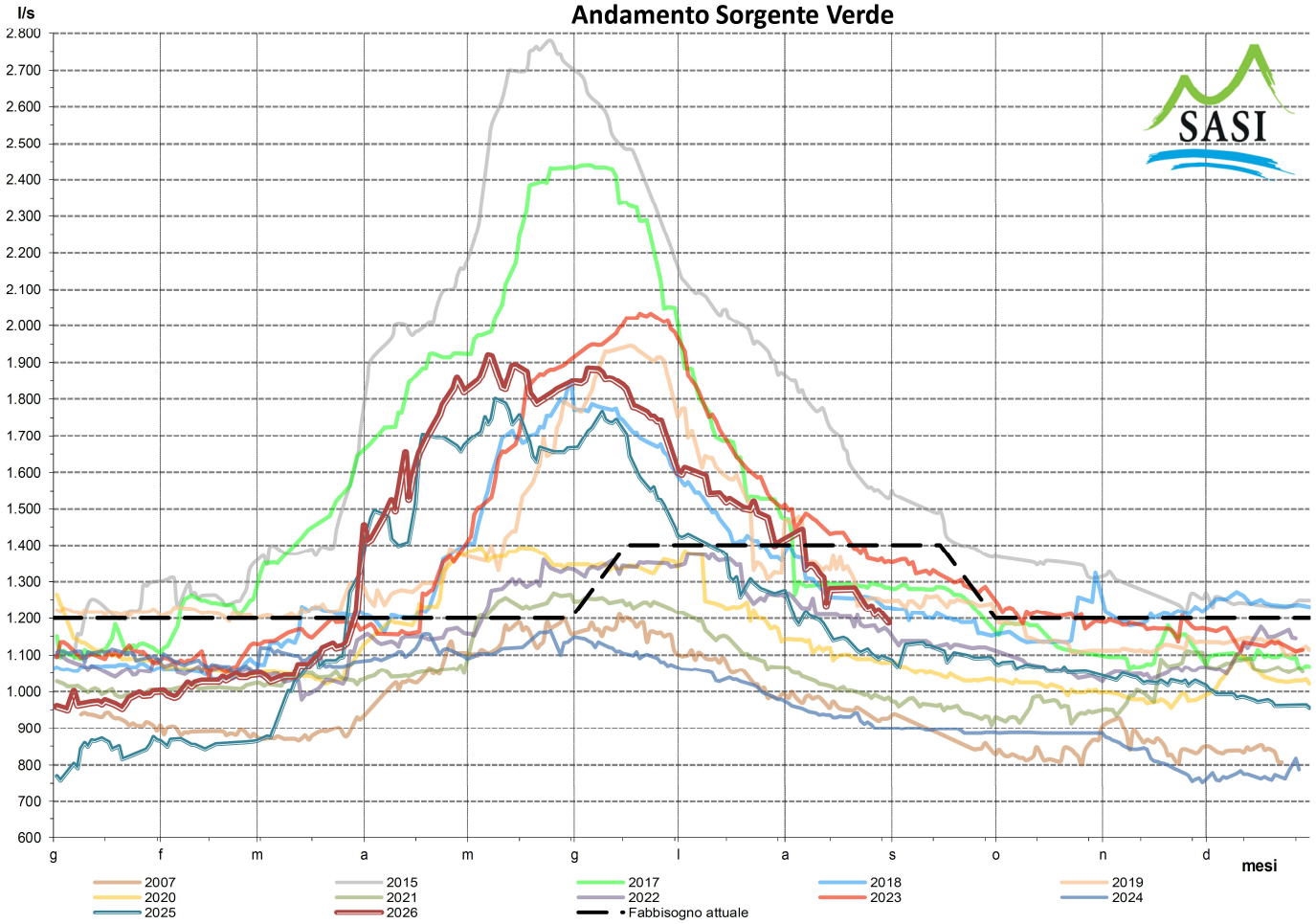
La sorgente Verde, principale captazione del sub ambito, a partire dalla metà di giugno mostra una portata in progressiva riduzione (attualmente circa 1.189 l/s) con conseguente utilizzo, alla massima potenzialità, del campo pozzi di supporto (264 l/s).

Anche le restanti sorgenti (Avello, Sinello, Atessa e Taranta) presentano portate in diminuzione rispetto ai mesi precedenti. In particolare l'acquedotto Avello, nonostante l'integrazione di circa 40 l/s garantita dal Gestore ACA Spa, registra un lieve deficit idrico in distribuzione.

Sono attive le turnazioni serali che interessano complessivamente 41 comuni e circa 83.400 utenti, dovute principalmente a carenze infrastrutturali, con particolare riferimento alla frana che ha interessato l'adduttrice principale dell'acquedotto Sinello i cui lavori di ripristino sono ancora in corso, e in parte a deficit idrico.

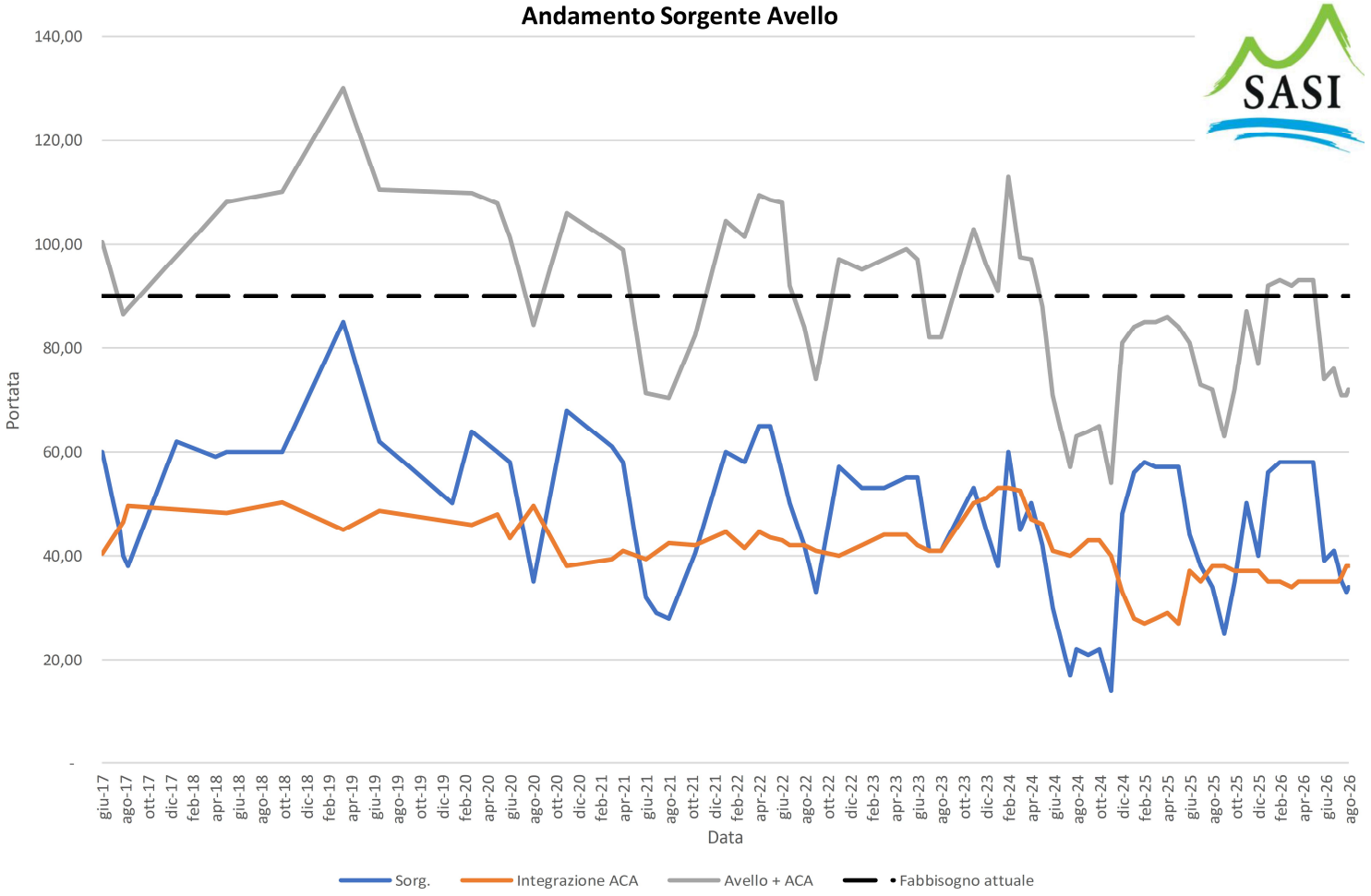
SUBAMBITO CHIETINO: PORTATA SORGENTE VERDE (aggiornata al 31 Agosto 2026)

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE



SUBAMBITO CHIETINO: PORTATA SORGENTE AVELLO (aggiornata al 31 Agosto 2026)

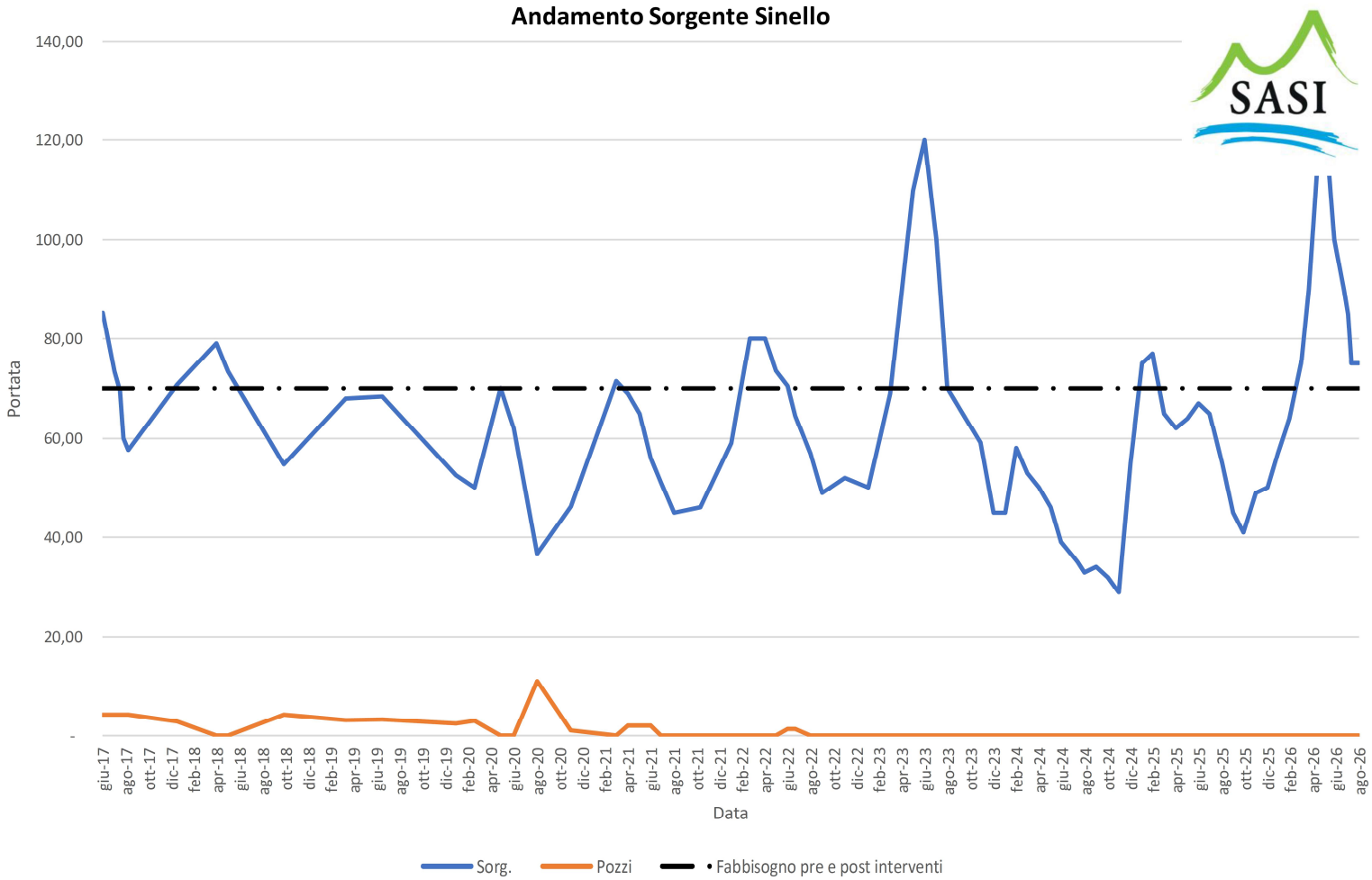
DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE



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 (aggiornata al 31 Agosto 2026)

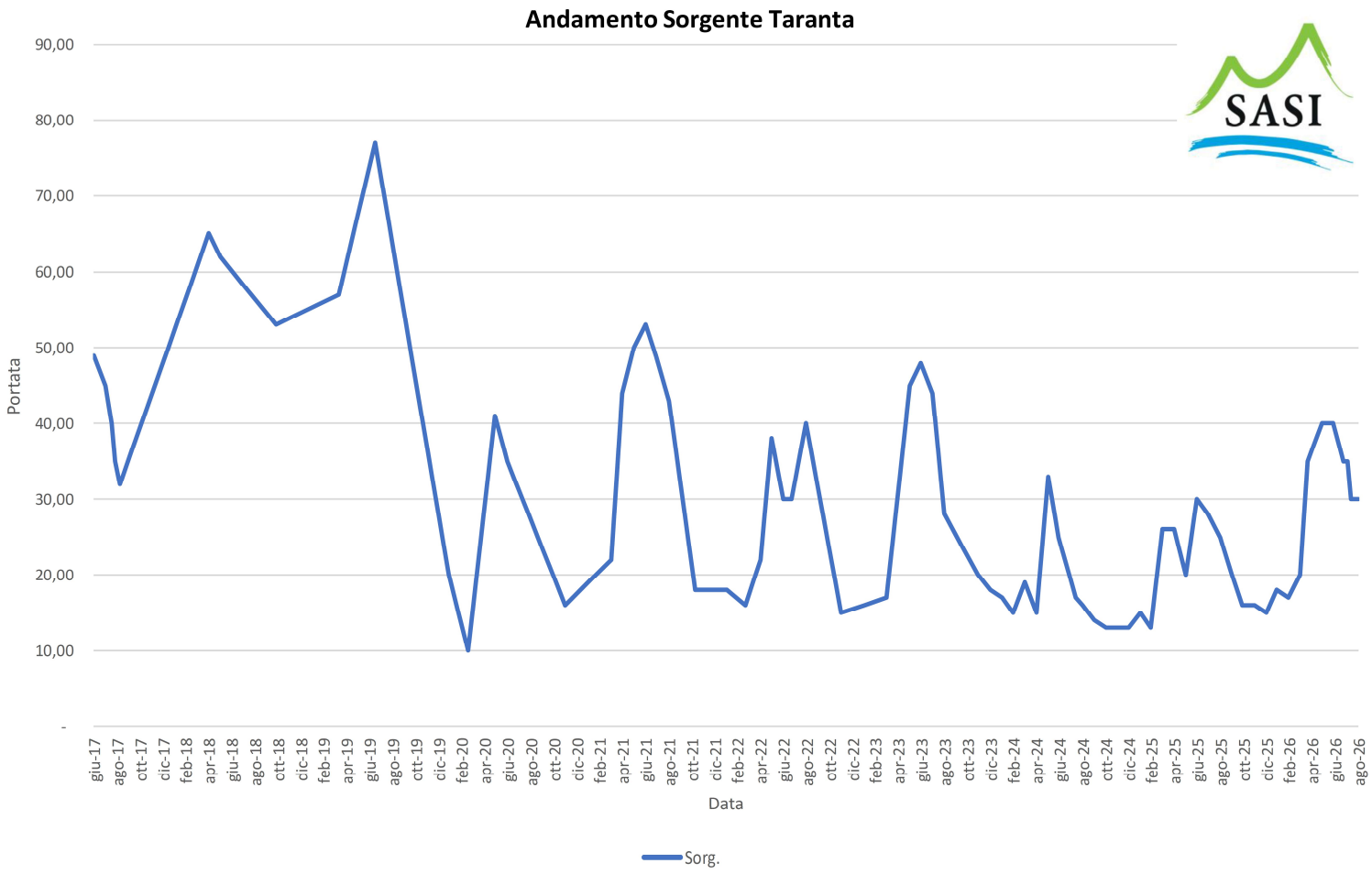
DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE



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

SUBAMBITO CHIETINO: PORTATA SORGENTE TARANTA (aggiornata al 31 Agosto 2026)

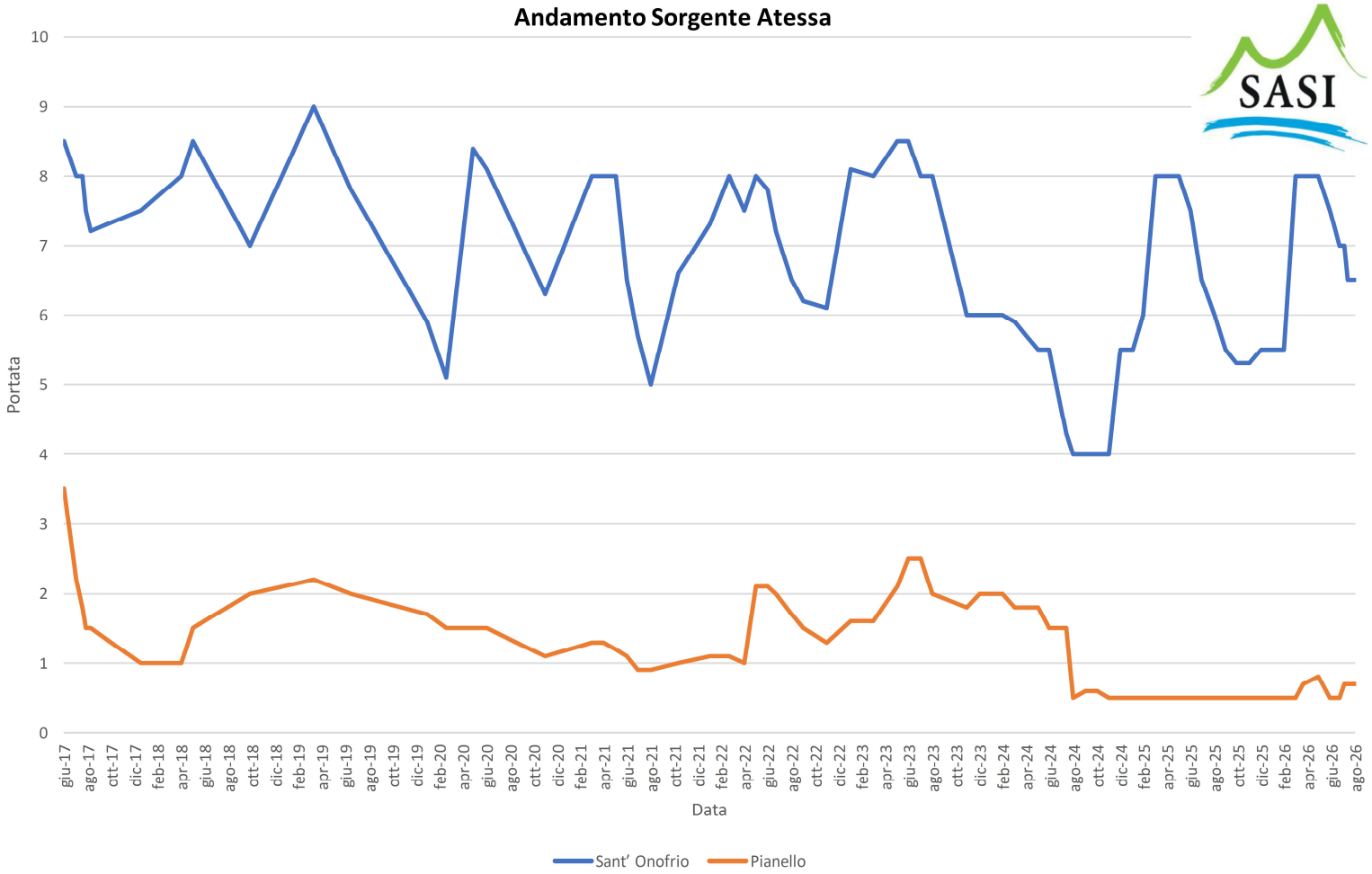
DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE



La sorgente Taranta è di integrazione all'acquedotto Capovallone

SUBAMBITO CHIETINO: PORTATA SORGENTI SANT'ONOFRIO E PIANELLO (aggiornata al 31 Agosto 2026)

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 31 Agosto 2026

GIUNTA REGIONALE
DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

Acquedotto	Atessa		Avello	Capovallone		Sinello		Taranta	Verde				
Sorgente / Data	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
30-mag-22	8,00	2,10	65,00			73,50		38,00	1.325				
30-giu-22	7,80	2,10	56,00			70,50	1,30	30,00	1.348				
21-lug-22	7,20	2,00	50,00			64,50	1,30	30,00	1.346				
30-ago-22	6,50	1,70	42,00			57,00		40,00	1.164			si	si
30-set-22	6,20	1,50	33,00			49,00			1.120		si	si	si
30-nov-22	6,10	1,30	57,00			52,00		15,00	1.058		si	si	si
31-gen-23	8,10	1,60	53,00			50,00		16,00	1.079		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				

Acquedotto	Atessa		Avello	Capovallone		Sinello		Taranta	Verde				
Sorgente / Data	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
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				
31-mag-25	8,00	0,50	57,00	50,00		64,00		20,00	1.665				
30-giu-25	7,50	0,50	44,00	40,00		67,00		30,00	1.448				
29-lug-25	6,50	0,50	38,00	25,00		65,00		28,00	1.266		si		si
31-ago-25	6,00	0,50	34,00	20,00	20,00	55,00		25,00	1.096	si	si	si	si
30-set-25	5,50	0,50	25,00	20,00	20,00	45,00		20,00	1.090	si	si	si	si
28-ott-25	5,30	0,50	35,00	13,00	20,00	41,00		16,00	1.052	si	si	si	si
30-nov-25	5,30	0,50	50,00	12,00	20,00	49,00		16,00	1.030	si	si	si	si
31-dic-25	5,50	0,50	40,00	13,00	20,00	50,00		15,00	956	si	si	si	si
27-gen-26	5,50	0,50	56,00	20,00	20,00	57,00		18,00	960	si	si	si	si
27-feb-26	5,50	0,50	58,00	28,00	20,00	64,00		17,00	1.045	si	si	si	si
30-mar-26	8,00	0,50	58,00	60,00	-	75,00		20,00	1.129	si		si	si
19-apr-26	8,00	0,70	58,00	90,00	-	90,00		35,00	1.709				
27-mag-26	8,00	0,80	58,00	60,00	-	130,00		40,00	1.825				
26-giu-26	7,50	0,50	39,00	50,00	-	100,00		40,00	1.741				
22-lug-26	7,00	0,50	41,00	30,00	-	90,00		35,00	1.498				si
3-ago-26	7,00	0,70	38,00	28,00	20,00	85,00		35,00	1.399		si	si	
12-ago-26	6,50	0,70	35,00	28,00	20,00	75,00		30,00	1.310				si
25-ago-26	6,50	0,70	33,00	20,00	20,00	75,00		30,00	1.229			si	si
31-ago-26	**6,50**	**0,70**	**34,00**	**20,00**	**20,00**	**75,00**		**30,00**	**1.189**	**si**	**si**	**si**	**si**

SUBAMBITO CHIETINO: INTERRUZIONI PROGRAMMATE al 31 Agosto 2026

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

INTERRUZIONI PROGRAMMATE
PER RISPARMIO IDRICO
31 AGOSTO 2026

ACQUEDOTTO VERDE

Comune servito	Periodicità	Orari
ALTINO	7 su 7	22-06
ARCHI *		
ARI		
ARIELLI		
ATESSA *	7 su 7	22-06
CANOSA SANNITA		
CASALBORDINO	7 su 7	22-05
CASOLI *		
CASTEL FRENTANO		
CIVITELLA M. RAIMONDO		
CRECCHIO *	7 su 7	21-06
CUPELLO	7 su 7	20-05
FARA SAN MARTINO		
FOSSACESIA	7 su 7	22-06
FRISA		
FURCI	7 su 7	18-05
GISSI	7 su 7	17-05
GIULIANO TEATINO	7 su 7	23-06
LANCIANO *	7 su 7	22-06
MONTEODORISIO	7 su 7	20-05

ACQUEDOTTO VERDE

Comune servito	Periodicità	Orari
MOZZAGROGNA		
ORTONA	7 su 7	23-06
PAGLIETA	7 su 7	22-06
PERANO *		
POGGIOFIORITO		
POLLUTRI *	7 su 7	23 06
ROCCA SAN GIOVANNI		
SAN BUONO	7 su 7	18-05
SAN SALVO *	7 su 7	21-05
SAN VITO CHIETINO	7 su 7	22-06
SANTA MARIA IMBARO		
SANT'EUSANIO DEL S *	7 su 7	22-05
SCERNI	7 su 7	22-05
TOLLO	7 su 7	22-06
TORINO DI SANGRO	7 su 7	22-05
TREGLIO		
VACRI		
VASTO *	7 su 7	12-06
VILLALFONSINA		
VILLAMAGNA		

ACQUEDOTTO AVELLO

Comune servito	Periodicità	Orari
CASACANDITELLA	7 su 7	22-06
FILETTO		
GUARDIAGRELE	7 su 7	12-18 22-06
ORSOGNA	7 su 7	21-06
PALOMBARO		
PENNAPIEDIMONTE	7 su 7	22-06
SAN MARTINO S. M.	7 su 7	22-05

ACQUEDOTTO CAPOVALLONE

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

ACQUEDOTTO SINELLO

Comune servito	Periodicità	Orari
CARPINETO SINELLO	7 su 7	24-06
CARUNCHIO	7 su 7	21-06
CASALANGUIDA *	7 su 7	21-06
CELENZA SUL TRIGNO	7 su 7	21-06
DOGLIOLA	7 su 7	21-06
FRESAGRANDINARIA	7 su 7	16-07
GUILMI	7 su 7	22-06
LENTELLA	7 su 7	16 05
LISCIA	7 su 7	20-07
PALMOLI	7 su 7	21-06
ROCCASPINALVETI		
SAN GIOVANNI LIPIONI		
TORNARECCIO	7 su 7	24-06
TUFILLO	7 su 7	16-06

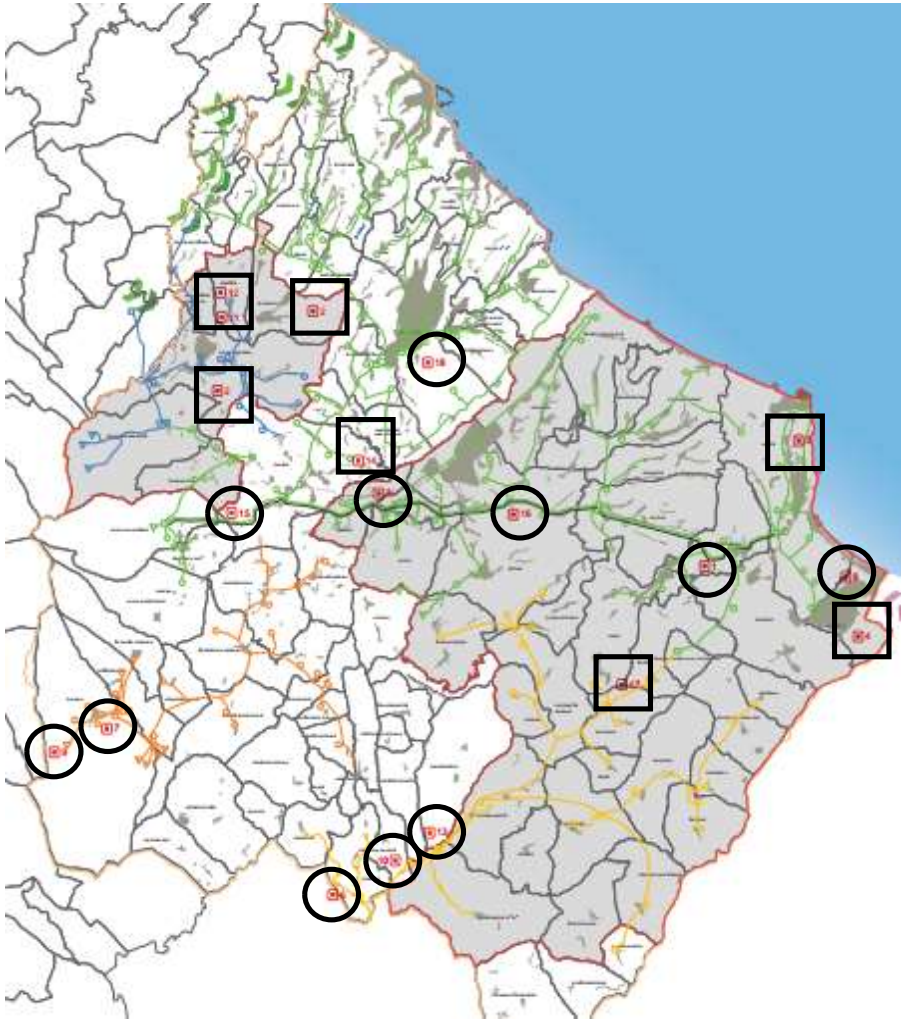
SORGENTI LOCALI

Comune servito	Periodicità	Orari
BOMBA		
BORRELLO		
CASTELGUIDONE		
CASTIGLIONE M. MARINO		
CIVITALUPARELLA		
FRAINE	7 su 7	24-05
GAMBERALE		
MONTAZZOLI		
PIETRAFERRAZZANA		
PIZZOFERRATO		
QUADRI		
ROSELLO		
SCHIAVI D'ABRUZZO *		
TORREBRUNA	7 su 7	19-06

* SOLO PER ALCUNE LOCALITA'

SUBAMBITO CHIETINO: MISURE PIANIFICATE

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

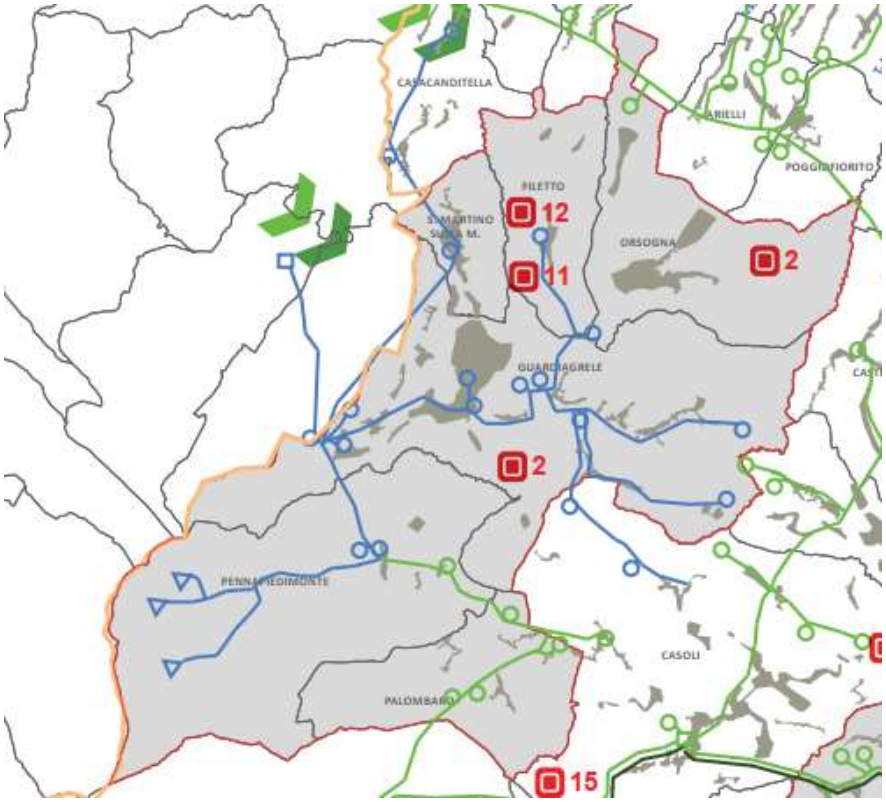
INTERVENTI PIANIFICATI

○ 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 riefficentamento, 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

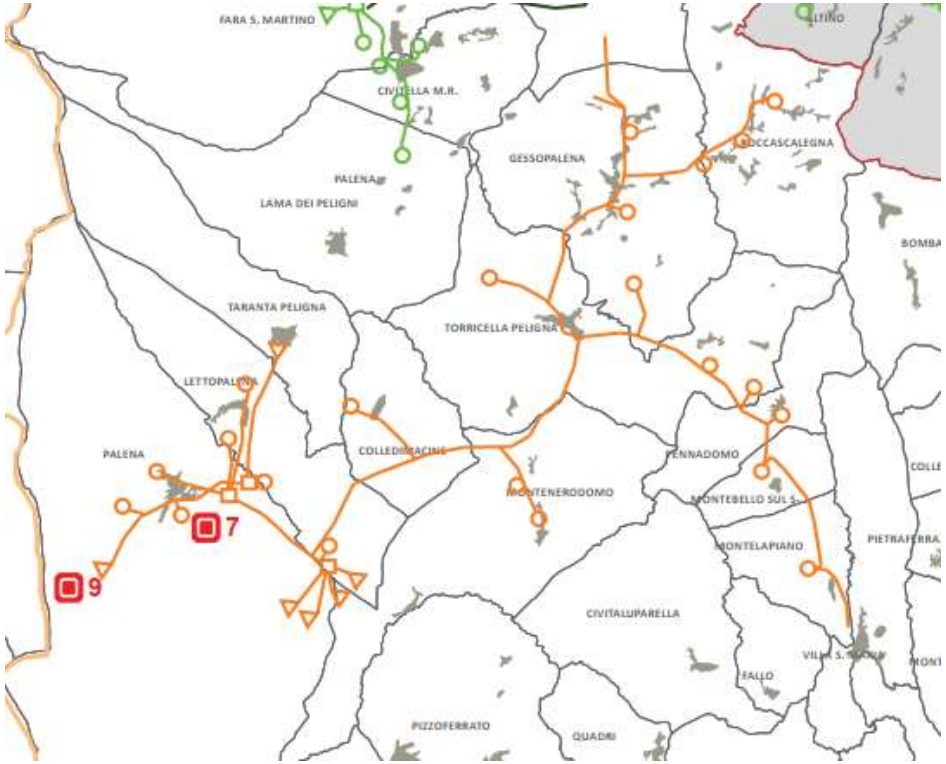


ACQUEDOTTO AVELLO

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

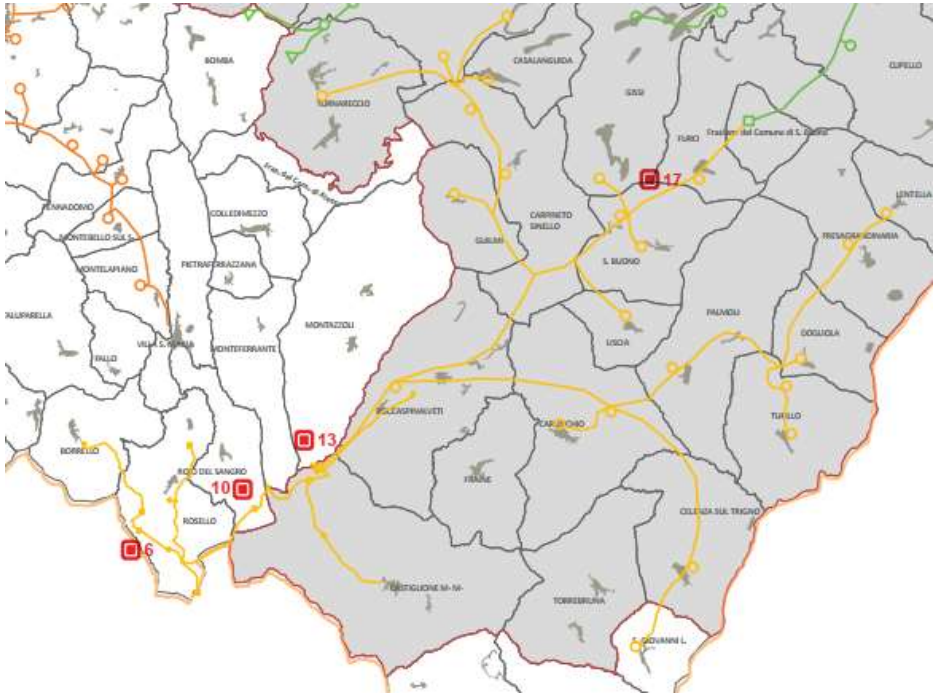


ACQUEDOTTO CAPOVALLONE

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 SINELLO

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

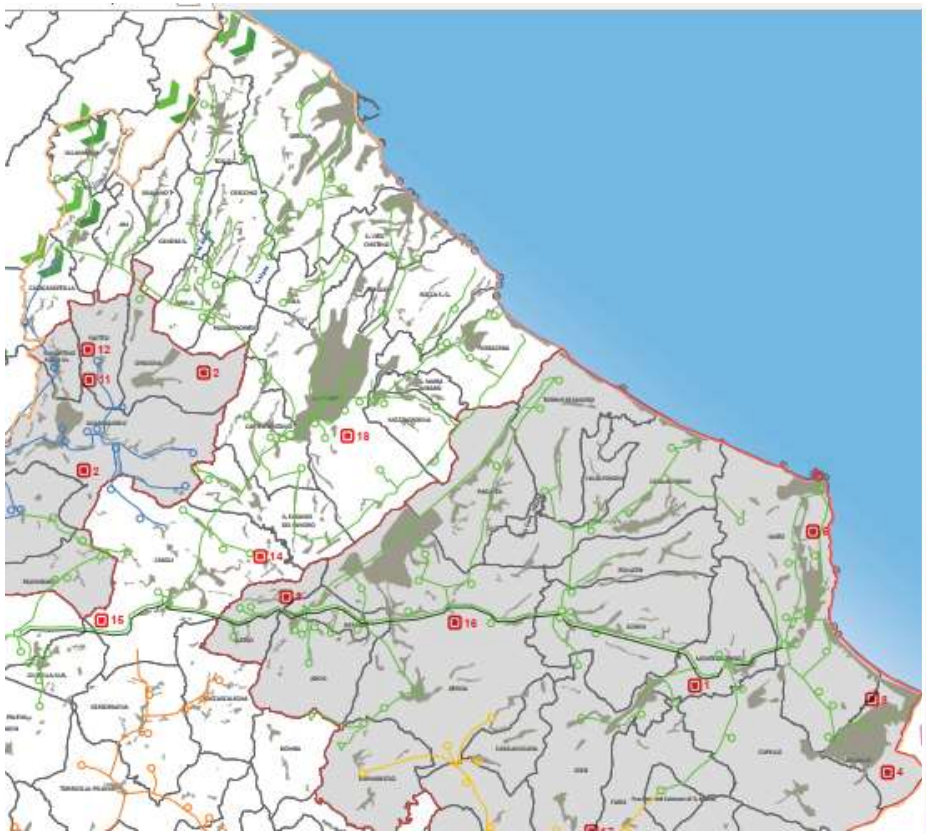


ACQUEDOTTO SINELLO

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

SUBAMBITO CHIETINO: MISURE PIANIFICATE
ACQUEDOTTO VERDE

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

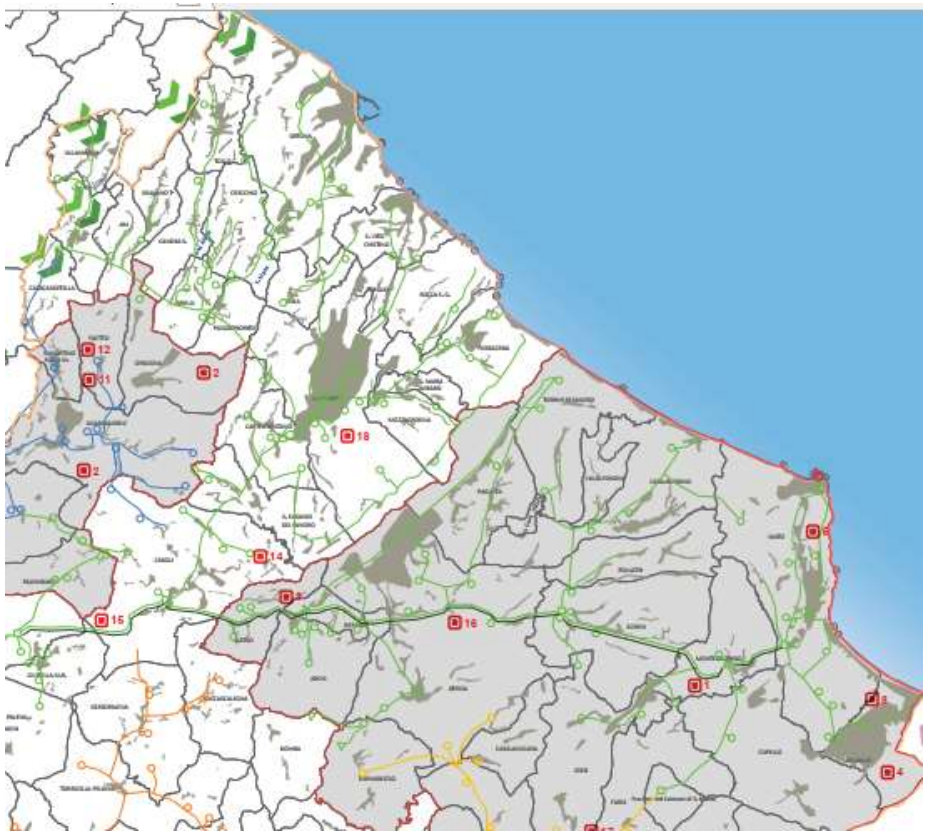


ACQUEDOTTO VERDE

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

TABELLA INTERVENTI

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

Tabella di sintesi degli interventi

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

AZIONI DI CONTRASTO

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

Periodo di riferimento 01.07.2026 – 31.08.2026								
Sub ambito	Rifornimento con autobotti		Turnazioni		Attivazioni fonti integrative (campo pozzi Verde: n.4 pozzi da 24+30+90+120 l/s)		Attivazioni fonti integrative	
	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti
Chietino			Altino	1.500	Altino	2997		
			Atessa	700	Archi	1.922		
			Carpineto Sinello	500	Ari	1.062		
			Carunchio	500	Arielli	1.039		
			Casacanditella	200	Atessa	11.264		
			Casalanguida	200	Canosa Sannita	1.220		
			Casalbordino	4.500	Casalbordino	9.661		
			Celenza sul Trigno	500	Casoli	5.092		
			Crecchio	200	Castel Frentano	4.198		
			Cupello	4.000	Civitella MR	758		
			Dogliola	400	Crecchio	2.601		
			Fossacesia	6.000	Cupello	4.883		
			Fraine	250	Fara San Martino	1.261		
			Fresagrandinaria	800	Fossacesia	10.298		
			Furci	700	Frisa	1.636		
			Gissi	2.100	Furci	787		
			Giuliano Teatino	1.000	Gissi	2.437		
			Guardiagrele	5.000	Giuliano Teatino	1.116		
			Guilmi	400	Lanciano	36.917		
			Lanciano	5.000	Monteodorisio	2.333		
			Lentella	500	Mozzagrogna	2.439		
			Liscia	650	Ortona	27.984		
			Monteodorisio	700	Paglieta	4.149		
			Orsogna	2.500	Perano	1.471		
			Ortona	7.000	Poggiofiorito	772		
			Paglieta	2.000	Pollutri	2.046		
			Palmoli	800	Rocca S. Giovanni	2.302		
			Pennapiedimonte	800	San Buono	851		
			Pollutri	300	San Salvo	31.890		
			San Buono	800	San Vito Chietino	9.142		
			San Martino sulla Marrucina	800	Sant'Eusanio DS	2.250		
			San Salvo	10.000	S. Maria Imbaro	2.002		
			San Vito Chietino	4.500	Scerni	2.936		
			Sant'Eusanio DS	200	Tollo	3.860		
			Scerni	2.000	Torino di Sangro	2.922		
			Tollo	2.000	Treglio	1.714		
			Torino di Sangro	2.500	Vacri	1.485		
			Tornareccio	1.000	Vasto	55.861		
			Torrebruna	600	Villalfonsina	869		
			Tufillo	300	Villamagna	2.145		
			Vasto	9.000				
Totale			**41**	**83.400**	**40**	**262.572**		

PROPOSTA DI STATO DI SEVERITA' IDRICA

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque
GIUNTA REGIONALE

TERRITORIO	STATO SEVERITA' (*)
Subambito Aquilano	BASSA
Subambito Marsicano	BASSA trend in peggioramento
Subambito Peligno Alto Sangro	BASSA trend in peggioramento
Subambito Pescarese	BASSA
Subambito Teramano	BASSA
Subambito Chietino	MEDIO trend in peggioramento

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

