

# Alto Calore Servizi s.p.A.



Sede in Avellino: Corso Europa, 41 - 83100  
Capitale Sociale €. 27.278.037  
Partita IVA- Codice Fiscale: n° 00080810641  
Tel. 0825-7941 – fax 0825-31105 – <https://www.altocalore.it>



Prot.

Avellino

## MONITORAGGIO DELLE PORTATE DISPONIBILI PER I PRINCIPALI GRUPPI SORGENTIZI AL 27/08/2024

Si riporta l'aggiornamento al **27 agosto 2024** delle attività di monitoraggio delle principali fonti gestite, che evidenziano una diminuzione percentuale delle portate in linea con l'andamento già delineato nei mesi scorsi, attestandosi intorno al 47% in meno rispetto all'analogo valore determinato quale media delle misurazioni effettuate nel periodo 2011÷2023. (V. **tab. 1**).

		LUGLIO (31_07_2024)			AGOSTO (20_08_2024)			AGOSTO (27_08_2024)		
		lug-24	Media 2011÷23	D (%)	ago-24	Media 2011÷23	Δ (%)	ago-24	Media 2011÷23	Δ (%)
Acqua del Campo	Pontelandolfo	5,00	12,04	-58,5%	2,00	8,06	-75,2%	1,80	8,06	-77,7%
Acqua del Pero	Mercogliano	2,00	5,21	-61,6%	1,50	4,15	-63,9%	0,50	4,15	-88,0%
Acqua di Guardia	Guardia Sanframondi	7,00	5,92	18,2%	5,50	4,04	36,1%	4,00	4,04	-1,0%
Acqua Fabbricato	Guardia Sanframondi	1,00	0,85	17,6%	0,50	0,52	-3,8%	0,50	0,52	-3,8%
Bocca dell'Acqua	Quindici	8,50	9,55	-11,0%	2,00	3,49	-42,7%	0,50	3,49	-85,7%
Bocca dell'Acqua	Sirignano	7,00	17,08	-59,0%	1,00	8,75	-88,6%	0,00	8,75	-100,0%
Candraloni	Montella	33,00	48,17	-31,5%	23,00	26,92	-14,6%	13,00	26,92	-51,7%
Gruppo Accellica	Montella	90,00	146,08	-38,4%	60,00	95,00	-36,8%	57,00	95,00	-40,0%
Gruppo Scorzella	Montella	41,00	100,58	-59,2%	35,00	55,25	-36,7%	30,00	55,25	-45,7%
Le Fonti	S. Andrea di Conza	8,00	12,24	-34,6%	7,60	10,33	-26,4%	7,60	10,33	-26,4%
Maciocca	Cerreto Sannita	1,00	3,04	-67,1%	0,50	2,32	-78,4%	0,00	2,32	-100,0%
Revullo	Montesarchio	3,20	5,28	-39,4%	2,80	4,02	-30,3%	2,00	4,02	-50,2%
S. Elmo	Pontelandolfo	13,00	29,88	-56,5%	11,00	17,09	-35,6%	10,00	17,09	-41,5%
Tre Fontane	Pontelandolfo	3,00	4,55	-34,1%	2,00	3,75	-46,7%	1,00	3,75	-73,3%
<b>TOTALE</b>		<b>222,70</b>	<b>400,47</b>	<b>-44,4%</b>	<b>154,40</b>	<b>243,69</b>	<b>-36,6%</b>	<b>127,90</b>	<b>243,69</b>	<b>-47,5%</b>

Tab. 1 - Confronto tra le portate sorgive rilevate al 31/07 e al 27/08/2024 con la medie 2011÷2023

Nella precedente tabella è stato inoltre riportato il dato intermedio, relativo alla rilevazione del 20 agosto, in modo da valutare anche le variazioni nel breve periodo, in considerazione della situazione di particolare complessità della disponibilità idrica alle fonti.

Il dato complessivo aggiornato delle sorgenti monitorate (127,9 l/s) presenta una **diminuzione** delle portate rispetto alla rilevazione effettuata a fine luglio (222,70 l/s) che in termini assoluti è di **94,8 l/s** e che corrisponde ad una percentuale pari a **-42,5%**, mentre **nell'ultima settimana il deficit rispetto al 20/8 (154,4 l/s) si attesta sui 26,5 l/s (pari a circa il 17%)**.

Servizio Idrogeologia

☎ 0825-794554 ✉ [carmine.mazzarotti@altocalore.it](mailto:carmine.mazzarotti@altocalore.it)

Altro dato particolarmente rilevante è quello riferito alle sorgenti Bocca dell'Acqua di Sirignano e Maciocca di Cerreto Sannita, per le quali è stato riscontrato l'azzeramento della portata.

Rispetto alla situazione complessiva delle fonti monitorate, rappresentative della totalità delle sorgenti gestite, si evidenzia che gli ultimi dati rilevati (riportati in rosso) confermano la stima effettuata in data 04/06/2024 (Prot. A2024\_ME\_000572) sull'andamento delle portate per le principali sorgenti, come rilevabile nella seguente tabella di sintesi, ritenuta utile soprattutto per valutare la possibile evoluzione nel prossimo bimestre nell'ipotesi di permanenza delle attuali condizioni termo-pluviometriche.

Denominazione	Misura al 27/08	Valori stimati in data 04/06/2024		
		Agosto	Settembre	Ottobre
Sorg. Candraloni - Montella	13,0 l/s	13,7 l/s	8,3 l/s	4,9 l/s
Gruppo Accellica - Montella	57,0 l/s	53,2 l/s	38,0 l/s	26,8 l/s
Gruppo Scorzella - Montella	30,0 l/s	30,2 l/s	21,2 l/s	14,7 l/s
Sorg. Le Fonti - S. Andrea di Conza	7,6 l/s	7,4 l/s	6,3 l/s	5,3 l/s

Il Resp. Servizio Idrogeologia  
Geol. Carmine Mazzarotti



La Resp. Area Vigilanza Igienica  
Dott.ssa Katia Muscetta

