



COMUNE DI BUSENO

AZIENDA ACQUA POTABILE

6542 Buseno, 5 dicembre 2024

Informazione in merito alla qualità dell'acqua potabile erogata dall'acquedotto comunale nel 2024

Conformemente all'art. 5 dell'ordinanza del DFI sull'acqua potabile e sull'acqua per piscine e docce accessibili al pubblico (OPPD, RS 817.022.11), chiunque distribuisce acqua potabile attraverso un impianto per l'approvvigionamento dell'acqua è tenuto a fornire almeno una volta all'anno informazioni sulla qualità di quest'acqua.

Informazione generale

I requisiti microbiologici di tutti i campioni soddisfacevano, per quanto analizzati, i requisiti della legislazione sulle derrate alimentari.

Tabella riassuntiva delle analisi del 2024

Data	10.10.2024	10.10.2024	10.10.2024	28.06.2024	28.06.2023	Tolleranza
Provenienza	Fontana Fontanol Aurel	Fontana Molina Strada Cantonale	Fontana Buseno Paese Al Volt	Sorgente Fontanon San Vittore	Salzin San Vittore	
Temperatura	13.2° C	13.5° C	10.5° C	5.2° C	5.1° C	
Conduttività	51 mCS/cm	52 mCS/cm	52 mCS/cm	72 mCS/cm ⁽¹⁾	72 mCS/cm ⁽¹⁾	
Valore pH	6.76	6.74	6.77	7.3 ⁽¹⁾	7.3 ⁽¹⁾	
Trattamento	UV	UV	UV	nessuno	nessuno	
Escherichia Coli	0	0	0	0	0	0 UFC/100ml
Enterococchi	0	0	0	0	0	0 UFC/100ml
Germi Aerobi Mesofili	0	2	0	<10	<10	< 300 UFC/ml
Durezza totale (°F)	1.6 (dolce)	1.6 (dolce)	1.7 (dolce)	2.2 (dolce) ⁽¹⁾	2.2 (dolce) ⁽¹⁾	
Tenore di Nitrato NO ₃	3.660 mg/l	3.660 mg/l	3.600 mg/l	3.400 mg/l ⁽¹⁾	3.400 mg/l ⁽¹⁾	< 40 mg/l
Torbidità	0.8 NTU	0.6 NTU	0.1 NTU	-	-	1 NTU

⁽¹⁾: misurato presso la rete di San Vittore (acqua mescolata)