



Informazioni sulla qualità dell'acqua potabile

Conformemente all'art. 5 dell'Ordinanza del DFI sull'acqua potabile e sull'acqua per piscine e docce accessibili al pubblico (OPPD), del 16 dicembre 2016.

Art. 5 Informazioni destinate ai consumatori intermedi e finali

Chi distribuisce acqua potabile attraverso un impianto di approvvigionamento idrico è tenuto a informare i consumatori intermedi e finali almeno una volta all'anno in modo dettagliato sulla qualità di tale acqua.

pubblichiamo le seguenti informazioni relative alla qualità dell'acqua potabile erogata.

Zona di distribuzione	Comune di Ascona		
Anno	2024		
Provenienza	Acqua sorgiva – Acqua di falda		
Durezza	Dolce: 8.4 – 9.6 °fh		
Caratteristiche chimiche	Poco aggressiva		
Trattamento	Acqua sorgiva - Disinfezione con raggi ultravioletti Acqua di falda deacidificazione tramite filtrazione su Semidol K1		
Mineralizzazione	Leggermente mineralizzata: 132 - 210 mg/L		
Sali minerali e oligoelementi	Bicarbonati: 84.0 – 95.0 mg/L Calcio: 26.0 – 27.2 mg/L Magnesio: 4.0 – 7.5 mg/L Sodio: 2.4 – 3.2 mg/L Potassio: 1.2 – 1.7 mg/L Cloruro: 1.0 – 2.7 mg/L Solfato: <20.0 mg/L Nitrati: 6.1 – 8.9 mg/L		
Sostanze in traccia	Nel corso del 2024 sono state seguite 4 analisi fisico chimiche complete per la ricerca di contaminanti quali; Idrocarburi, pesticidi, erbicidi e PFAS Tutti i campioni sono risultati conformi ai requisiti di legge.		
Rispetto delle esigenze legali	Totale campioni	Campioni conformi	Campioni non conformi
Analisi microbiologiche	24	24*	0
Analisi fisico-chimiche	11	11*	0
Potabilità	Nessun avviso di non potabilità		
*Informazioni	Tutti i campioni sono risultati conformi ai requisiti di legge.		

Ulteriori informazioni possono essere richieste all'Azienda acqua potabile
 Tel. 091 759 81 00 Mail: aziende@ascona.ch

Azienda acqua potabile di Ascona

Ascona, 31.01.2025