

## Etichettatura Gennaio 2023

Nel rispetto dell'art.5 dell' Ordinanza del DFI sull'acqua potabile e sull'acqua per piscine e docce accessibili al pubblico (OPPD) pubblichiamo le seguenti informazioni sulla qualità dell'acqua distribuita da Age Sa secondo le analisi del 25.01.2023

	<b>Pozzo Prà Tiro</b>
Classificazione secondo l'Organizzazione Mondiale della Sanità (OMS)	A (Eccellente)
Avvisi di non potabilità	Nessuno
Provenienza dell'acqua	Falda
Caratteristiche chimiche	Debolmente aggressiva Mediamente dura
Trattamento	Preclorazione Filtrazione su carbone attivo Disinfezione UV Occasionalmente: clorazione finale
Mineralizzazione	Debolmente mineralizzata
Conducibilità (20°C)	431 ± 28 µS/cm
Durezza totale	24 ± 2 °f (gradi francesi)
Sali minerali e oligoelementi	
- Idrogenocarbonati	274 ± 17 mg/l
- Calcio	82 ± 6 mg/l
- Magnesio	10 ± 1 mg/l
- Sodio	6.4 ± 0.6 mg/l
- Potassio	2.0 ± 0.2 mg/l
- Cloruro	11 ± 2 mg/l
- Nitrato	8.7 ± 0.8 mg NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> /l
- Solfato	11 ± 1.4 mg/l

*La frazione di Gorla (Castel S.Pietro) viene approvvigionata, quando il regime idrico lo richiede, tramite l'acqua di falda proveniente dal serbatoio Croce di Balerna (emunta dal **pozzo del Prà Tiro** di Chiasso).*

Per informazioni supplementari di carattere generale o relative all'installazione di apparecchi domestici per il trattamento dell'acqua (quali decalcificatori, depuratori, ...) è possibile rivolgersi a:

**Age Sa, Laboratorio, Piazza Col. Bernasconi 6, Chiasso - tel. 0840.22.33.33 - lab@age-sa.ch**

Le etichettature aggiornate sono esposte allo sportello e pubblicate sul sito dell' Age Sa, così come eventuali comunicati particolari.

♦ Nota: la classificazione è basata sulle analisi microbiologiche eseguite dal laboratorio dell'Age Sa (STS 0664)

Controllo del documento	Versione	Data revisione
HACCP - Allegato 3.8.6	1.6	28.02.2023