

Qualità dell'acqua potabile distribuita nel COMUNE DI CASTEL SAN PIETRO (fraz.GORLA)

Etichettatura Gennaio 2025

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 29.01.2025

Dati sui microinquinanti presenti sono riportati nel relativo documento "Allegato all'etichettatura".

	Pozzo Prà Tiro
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
Trattamenti	Preclorazione Filtrazione su carbone attivo Disinfezione UV Occasionalmente: clorazione finale
Conducibilità (20°C)	409 ± 29 µS/cm
- Durezza totale	23 ± 2 °f (gradi francesi)
- Caratterizzazione	debolmente aggressiva
- Mineralizzazione	debolmente mineralizzata
- Idrogenocarbonati	263 ± 18 mg/l
- Calcio	76 ± 7 mg/l
- Magnesio	10 ± 1 mg/l
- Sodio	5.9 ± 0.6 mg/l
- Potassio	2.1 ± 0.2 mg/l
- Cloruro	9.8 ± 1.6 mg/l
- Nitrato	8.5 ± 0.8 mg NO ₃ ⁻ /l
- Solfato	9.9 ± 1.3 mg/l

PROVENIENZA DELL'APPROVVIGIONAMENTO:

FRAZIONE DI GORLA: viene approvvigionata, quando il regime idrico lo richiede, tramite l'acqua di falda proveniente dal pozzo Prà Tiro.

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

Age Sa, Piazza Col. Bernasconi 6, Chiasso - tel. 0840.22.33.33

Le etichettature aggiornate così, come eventuali comunicati particolari, sono esposte allo sportello di Age Sa.

La classificazione è basata sulle analisi microbiologiche eseguite dal laboratorio CCA SA (accreditato ISO 17025).

Controllo del documento	Versione	Data revisione
HACCP - Allegato 3.8.6	1.6	30.01.2025