

ETICHETTATURA ACQUA POTABILE

2024



Quartiere

10 - MERIDE

Zona di distribuzione

Meride

Nel rispetto dell'art. 5 dell'Ordinanza del DFI sull'acqua potabile e sull'acqua per piscine e docce accessibili al pubblico (OPPD, 817.022.11), pubblichiamo le seguenti informazioni sulla qualità dell'acqua distribuita dalle Aziende Industriali di Mendrisio secondo i rapporti di analisi del Laboratorio Bachema SA di Schlieren e del Centro di Competenze sull'Acqua (CCA) di Chiasso.

POZZO CAMPAGNA

Data analisi	10.04.2024
Qualità "classe OMS"	A - Eccellente
Potabilità	Nessun avviso di non potabilità
Provenienza	Acqua di falda
Durezza	30.10 °f
Caratteristiche chimiche	Incrostante, abbastanza dura
Trattamento	UV
Mineralizzazione	Debolmente mineralizzata
Conduttività 25°C	548 µS/cm
Sali minerali e oligoelementi	347.7 Bicarbonati mg/L
	89.2 Calcio mg/L
	19.2 Magnesio mg/L
	1.20 Sodio mg/L
	0.70 Potassio mg/L
	1.20 Cloruro mg/L
	8.20 Solfato mg/L
8.20 Nitrato mg/L	

Classificazione facente riferimento alle linee guida pubblicate dall'Organizzazione Mondiale della Sanità (OMS), IV^a edizione, in relazione alla popolazione servita, come illustrata nella tabella seguente:

Proporzione (%) dei campioni negativi agli Escherichia Coli			
N° di abitanti	< 5'000	5'000 - 100'000	> 100'000
A - Eccellente	90%	95%	99%
B - Buona	80%	90%	95%
C - Sufficiente	70%	85%	90%
D - Scarsa	60%	80%	85%

Rispetto delle esigenze legali

I 4 campioni analizzati nella rete di Meride nel 2024 sono risultati tutti conformi ai requisiti microbiologici dell'Ordinanza del DFI sull'acqua potabile e sull'acqua per piscine e docce accessibili al pubblico (OPPD). Un campione è stato analizzato chimicamente. I risultati sono conformi ai requisiti chimici dell'OPPD.

Sostanze traccia

L'acqua del pozzo Campagna non contiene PFAS (analizzati i 3 PFAS regolamentati nell'OPPD).

Per ulteriori informazioni o prima di installare un impianto di trattamento (decalcificatori, ecc.), rivolgersi direttamente alle Aziende Industriali di Mendrisio.

Aziende Industriali Mendrisio

Via Municipio 13, CH-6850 Mendrisio

Tel. 058 688 38 00

<http://www.aim.mendrisio.ch>

info@aim.mendrisio.ch