

ETICHETTATURA ACQUA POTABILE

2023



Zona di distribuzione:

6A - LIGORNETTO ZONA BASSA

Nel rispetto dell'art. 5 dell'Ordinanza Federale sulle Derrate Alimentari (817.02), pubblichiamo le seguenti informazioni sulla qualità dell'acqua distribuita dalle Aziende Industriali di Mendrisio secondo il rapporto di analisi del Laboratorio TIBIO Sagl.

POZZO BOZZONE NUOVO

Data analisi	31.05.2023
Qualità "classe OMS"	A - Eccellente
Potabilità	Nessun avviso di non potabilità
Provenienza	Acqua di falda
Durezza	34.30 °F
Caratteristiche chimiche	Incrostante, abbastanza dura
Trattamento	UV
Mineralizzazione	Debolmente mineralizzata
Conducibilità 25°C	646 µS/cm
Sali minerali e oligoelementi	366.0 Bicarbonati mg/L
	90.6 Calcio mg/L
	25.3 Magnesio mg/L
	6.84 Sodio mg/L
	1.55 Potassio mg/L
	13.6 Cloruro mg/L
	26.4 Solfato 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%

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