



Comune di Polleggio

Telefono 091 862 17 73
E-mail comunepolleggio@polleggio.ch

Polleggio, 02.08.2021

Qualità dell'acqua erogata dall'Azienda acqua potabile di Polleggio

Secondo le disposizioni di legge, in qualità di distributori informiamo la popolazione sulla qualità dell'acqua. L'acqua potabile distribuita attraverso la rete di Polleggio soddisfa i requisiti di potabilità in base a quanto stabilito dall'Ordinanza federale sulle derrate alimentari.

Provenienza dell'acqua distribuita: **100% acqua di sorgente**

Zona di distribuzione	Polleggio
Qualità "Classe OMS"	Eccellente
Potabilità	Nessun avviso di non potabilità nel 2020/'21
Provenienza	Acqua sorgiva
Durezza	0.23 mmol/l
Caratterizzazione	Aggressiva / molto dolce
Trattamento	Disinfezione tramite raggi UV

Parametri analitici chimico/fisici

Calcio	7.7	mg/l
Magnesio	0.9	mg/l
Sodio	2.4	mg/l
Potassio	0.9	mg/l
Cloruro	0.6	mg/l
Solfato	<20	mg/l
Nitrati	<1.9	mg/l

Qualità "Classe OMS"

La classificazione della qualità dell'acqua potabile distribuita viene effettuata secondo le Linee guida concernenti la qualità dell'acqua potabile, pubblicate dall'Organizzazione Mondiale della Salute "OMS". Le categorie sono suddivise in base alla proporzione % dei campioni negativi per Escherichia coli ed Enterococchi ("batteri di origine fecale") ed è riferita alla popolazione servita e più precisamente:

Popolazione	<5'000	5'000 - 100'000	>100'000
Eccellente	90%	95%	99%
Buona	80%	90%	95%
Sufficiente	70%	85%	90%
Scarsa	60%	80%	85%

Contatto per qualsiasi ulteriore informazione

Azienda Acqua Potabile Polleggio, CP 18, 6742 Polleggio
Tel 091 862 17 73
e-mail: comunepolleggio@polleggio.ch