



Comune di Personico

Via Centro Civico 6
6744 Personico
tel. 091/873 20 60
comune@personico.ch

Personico, 15 gennaio 2021

Qualità dell'acqua potabile 2020

La qualità dell'acqua potabile viene costantemente monitorata per garantire una fornitura ineccepibile. Il Laboratorio Cantonale di Bellinzona, incaricato delle analisi batteriologiche, chimiche e fisiche, rilascia i certificati di conformità dell'acqua approvvigionata per l'uso potabile nel comprensorio dell'acquedotto comunale.

L'art. 5 dell'Ordinanza federale OPPD concernente l'acqua potabile, l'acqua sorgiva e l'acqua minerale, prescrive che:

"chi consegna ai consumatori acqua potabile attraverso un acquedotto, è tenuto a informarli almeno una volta all'anno in modo circostanziato sulla qualità dell'acqua potabile".

Zona di distribuzione	Comune di Personico
Zona di captazione	Pont da Picol
Tipo di acqua (provenienza)	Acqua sorgiva
Potabilità	Dichiarazione di non potabilità: 1 volta. Azione correttiva: tramite cloro (durante il periodo di non conformità)
Durezza	Molto dolce: 1.4°fr
Caratteristiche chimiche	Aggressiva
Trattamento	Nessun tipo di trattamento
Nitrati (valore limite 40 mgNO ₃ /L)	2.2 mgNO ₃ -L
Mineralizzazione	Molto debolmente mineralizzata (23.25 mg/L)
Sali minerali e oligoelementi	Calcio: 4.3 mg/L Magnesio: 0.6 mg/L Sodio: 1.2 mg/L Potassio: 0.6 mg/L Cloruro: 0.2 mg/L Solfato: 6.5 mg/L

Per maggiori informazioni la Cancelleria comunale è a vostra disposizione.