



Comune di Personico

tel. 091/873 20 60
comune@personico.ch

Personico, dicembre 2021

Qualità dell'acqua potabile 2021

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.

Sulla base dei dati in nostro possesso, siamo quindi in grado di elaborare l'informazione annuale delle caratteristiche e qualità dell'acqua potabile erogata nel Comune di Personico.

Zona di distribuzione	Comune di Personico
Zona di captazione	Pont da Picol
Tipo di acqua (provenienza)	Acqua sorgiva
Potabilità	Nessun avviso di non potabilità
Durezza	Molto dolce: 1.2°fr
Caratteristiche chimiche	Aggressiva: pH 6.83
Trattamento	Tramite cloro, nel periodo dal 8 luglio al 9 settembre
Nitrati (valore limite 40 mgNO ₃ /L)	3.1 mgNO ₃ -L
Mineralizzazione	Molto debolmente mineralizzata (23.25 mg/L)
Sali minerali e oligoelementi	
	Calcio: 3.8 mg/L
	Magnesio: 0.4 mg/L
	Sodio: 1.2 mg/L
	Potassio: 0.6 mg/L
	Cloruro: 0.2 mg/L
	Fluoruro: 0.3 mg/L
	Nitrato: 3.1 mg/L
	Solfato: 5.9 mg/L
	Idrogenocarbonato: 8.0 mg/L

La Cancelleria comunale è a vostra disposizione per maggiori informazioni.