

TABELLA QUALITÀ DELL'ACQUA 2019

Zona di distribuzione	Arogno-Pugerna + Caprino AIL Lugano
Qualità Classe "OMS"	Anno di riferimento 2018: Eccellente
Potabilità	Anno di riferimento 2018: Il 30.10.2018 causa forti precipitazioni, la torbidità dell'acqua è aumentata notevolmente, compromettendone la limpidezza. Per precauzione, abbiamo dichiarato la non potabilità fino a quando i valori di torbidità non sono rientrati nella normalità. La nuova stazione di trattamento dell'acqua è in corso d'opera. La messa in funzione è prevista entro il prossimo biennio. Con il nuovo sistema di disinfezione si escluderanno i problemi di torbidità.
Provenienza	Acqua Sorgiva – sorgente Cà del Ferée
Durezza	Dolce: 13.6° F
Trattamento	Acqua di Javelle 13/14%
Caratteristiche chimiche	Equilibrata e dolce
Mineralizzazione	Debolmente mineralizzata: 167.25 mg/L
Sali minerali e oligoelementi	Bicarbonati: 151 mg/L. Calcio: 48.6 mg/L Magnesio: 3.6 mg/L Sodio: 1.2 mg/L Potassio: 0.2 mg/L Cloruro: 1.8 mg/L Solfato: 3.4 mg/L
Dati rapporto d'analisi	16.03.2018 Rapporto di prova: n° 17LA01158 Laboratorio Cantonale, dati forniti dalle AIL

