

TABELLA QUALITÀ DELL'ACQUA 2018

Zona di distribuzione	Arogno-Pugerna + Caprino AIL Lugano
Qualità Classe "OMS"	Anno di riferimento 2017: Eccellente
Potabilità	Anno di riferimento 2017: Il 25.06.2017 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 avanzata fase di studio. Nei prossimi anni l'intero sistema di disinfezione verrà rifatto, in modo da escludere il ripetersi di simili problemi.
Provenienza	Acqua Sorgiva – sorgente Cà del Ferée
Durezza	Dolce: 14° F
Trattamento	Acqua di Javelle 13/14%
Caratteristiche chimiche	Equilibrata e dolce
Mineralizzazione	Debolmente mineralizzata: 174 mg/L
Sali minerali e oligoelementi	Bicarbonati: 159 mg/L. Calcio: 50.4 mg/L Magnesio: 3.4 mg/L Sodio: 0.9 mg/L Potassio: 0.2 mg/L Cloruro: 1.2 mg/L Solfato: 3.7 mg/L
Dati rapporto d'analisi	22.03.2017 Rapporto di prova: n° 17LA01158 Laboratorio Cantonale, dati forniti dalle AIL