

Rapporto di prova n° 22LA00223 del 24.01.2022

Descrizione	Metodo	Risultato	Unità di misura
Magnesio (Mg 2+)	SOP-LAB051	4.4	mg/l
Sodio (Na +)	SOP-LAB083	3.4	mg/l
Potassio (K +)	SOP-LAB083	1.7	mg/l
Ammonio (NH4 +)	SOP-LAB083	< 0.05	mg/l
Fluoruro (F -)	SOP-LAB083	< 0.05	mg/l
Cloruro (Cl -)	SOP-LAB083	1.5	mg/l
Nitrito (NO2 -)	SOP-LAB083	< 0.01	mg/l
Bromuro (Br-)	SOP-LAB083	< 0.01	mg/l
Nitrato (NO3 -)	SOP-LAB083	3.1	mg/l
Orto-fosfato (espresso come P)	SOP-LAB163	< 0.01	mg/l
Solfato (SO4 2-)	SOP-LAB083	12.1	mg/l

* Metodo non accreditato STS

Giudizio:

Limitatamente ai parametri investigati, il campione analizzato è risultato conforme all'Ordinanza del DFI sull'acqua potabile e sull'acqua per piscine e docce accessibili al pubblico (OPPD) del 16.12.2016 (Stato 1° agosto 2021).

Note:

pH di equilibrio (pHs), indice di saturazione (IS) ed anidride carbonica aggressiva sono riferiti alla temperatura dell'acqua misurata al prelievo.

Laboratorio cantonale

Collaboratrice tecnica

Dr. sc. L. Peterhans