



Untersuchung Wasser Reservoir St. Agnons

Trinkwasserversorgung Almens, Rodels, Pratval und Paspels

März 2022

| Chemische Untersuchung | Ergebnis | Anforderung | Beurteilung |
|--|-------------------|--------------------|--------------------|
| Ammonium | <0.01 mg/l | max. 0.1 mg/l | einwandfrei |
| Fluorid | <0.02 mg/l | max. 1.5 mg/l | einwandfrei |
| Nitrat | 3.9 mg/l | max. 40 mg/l | einwandfrei |
| Nitrit | <0.02 mg/l | max. 0.1 mg/l | einwandfrei |
| Ortho-Phosphat (als Phosphor) | nicht nachweisbar | max. 1 mg/l | einwandfrei |
| Untersuchung betreffend Metalle | Ergebnis | Anforderung | Beurteilung |
| Arsen | 0.145 µg/l | max. 10 µg/l | einwandfrei |
| Blei | nicht nachweisbar | max. 0.01 mg/l | einwandfrei |
| Bor | 0.00788 mg/l | max. 1 mg/l | einwandfrei |
| Eisen | nicht nachweisbar | max. 0.2 mg/l | einwandfrei |
| Mangan | 0.0000626 mg/l | max. 0.05 mg/l | einwandfrei |
| Uran | 1.88 µg/l | max. 30 µg/l | einwandfrei |
| Physikalische Untersuchung | Ergebnis | Anforderung | Beurteilung |
| Trübung | 0.15 NTU | max. 1 NTU | einwandfrei |
| Sensorische Untersuchung | Ergebnis | Anforderung | Beurteilung |
| Einfache Sinnenprüfung | unauffällig | unauffällig | einwandfrei |

Weitere Auskünfte zur Wasserqualität

Hermann Sgier, Telefon 079 423 01 01 oder hermann.sgier@domleschg.ch