

Proben und Ergebnisse

669001 Flerden, Dorfbrunnen Nr. 1975

Soweit untersucht, ist die Probe einwandfrei.

Trinkwasser im Verteilnetz

Probe vom: 30.09.2025, 08:10 h
Flaschennummer: 6095/2955
Probentemperatur: 10.0 °C
Aussehen: klar
Produktionsland/-hinweis: Schweiz
Probenzustand bei Eingang: gekühlt
Probenanlieferung: persönlich
Nutzung: genutzt
Witterung: letzter Regen vor 2 - 5 Tagen
Meereshöhe: 1238 m
Koordinaten: 2750598/1174246

Mikrobiologische Untersuchungen	SOP	Ergebnis	Anforderung	Grundlage	Beurteilung
Aerobe, mesophile Keime	190471	nn KBE/ml	max. 300 KBE/ml	TBDV Anh. 1	einwandfrei
Enterokokken	11230	nn KBE/100 ml	nn KBE/100 ml	TBDV Anh. 1	einwandfrei
Escherichia coli	72230	nn KBE/100 ml	nn KBE/100 ml	TBDV Anh. 1	einwandfrei

Chemische Untersuchungen	SOP	Ergebnis	Anforderung	Grundlage	Beurteilung
Ammonium	10273	<0.01 mg/l	max. 0.1 mg/l	TBDV Anh. 2	einwandfrei
Fluorid	51270	0.0314 mg/l	max. 1.5 mg/l	TBDV Anh. 2	einwandfrei
Nitrat	10274	4.2 mg/l	max. 40 mg/l	TBDV Anh. 2	einwandfrei
Nitrit	20271	<0.02 mg/l	max. 0.1 mg/l	TBDV Anh. 2	einwandfrei
TOC	12273	0.109 mg/l	max. 2 mg/l	TBDV Anh. 3	einwandfrei

Untersuchungen betreffend Metalle	SOP	Ergebnis	Anforderung	Grundlage	Beurteilung
Arsen	190379	0.0699 µg/l	max. 10 µg/l	TBDV Anh. 2	einwandfrei
Blei	190379	nn mg/l	max. 0.01 mg/l	TBDV Anh. 2	einwandfrei
Chrom	190379	nn mg/l	max. 0.05 mg/l	TBDV Anh. 2	einwandfrei
Chrom (VI)	190535	nn µg/l	max. 20 µg/l	TBDV Anh. 2	einwandfrei
Eisen	190379	0.00104 mg/l	max. 0.2 mg/l	TBDV Anh. 2	einwandfrei

Physikalische Untersuchungen	SOP	Ergebnis	Anforderung	Grundlage	Beurteilung
Trübung	40271	<0.2 NTU	max. 1 NTU	TBDV Anh. 3	einwandfrei

KBE = Kolonie bildende Einheiten; TBDV = Verordnung über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen (SR 817.022.11); nn = nicht nachweisbar; < kleiner