

Prüfbericht ULS22-007376-1
Lyss, den 09.09.2022

Übersicht	
Probe Nr.	22-131351-01
Eingangsdatum	01.09.2022
Bezeichnung	Nr. 050 02 QPW Düfti nach UV Anlage
Wasserbehandlung	Unmittelbar nach Behandlung
Verwendung als	Trinkwasser
Probenahme	01.09.2022
Entnahmezeit	09:12
Eingangszeit	12:00
Probenahme durch	WV Köniz
Probennehmer	Tahir Kolukaj
Herkunft	Zuleitungs- oder Verteilnetz
Entnahmetemperatur	11.3 °C
Eingangstemperatur**	
Untersuchungsbeginn	01.09.2022
Untersuchungsende	09.09.2022

Chemische Untersuchung

		Ergebnis	Vorgabe*
Trübung	NTU	0.02	1 (RW)
Gesamthärte	mmol/l	3.51	k.A.
Gesamthärte	°fH	35.1	k.A.
Calcium (Ca), gelöst	mg/l	116	k.A.
Kalium (K), gelöst	mg/l	1.50	k.A.
Magnesium (Mg), gelöst	mg/l	14.8	k.A.
Natrium (Na), gelöst	mg/l	4.82	200 (HW)
Ammonium (NH ₄)	mg/l	0.033	0.1 (HW)
Fluorid (F)	mg/l	<0.1	1.5 (HW)
Chlorid (Cl)	mg/l	8.5	k.A.
Nitrit (NO ₂)	mg/l	<0.005	0.1 (HW)
Nitrat (NO ₃)	mg/l	24	40 (HW)
Sulfat (SO ₄)	mg/l	15.0	k.A.

Mikrobiologische Untersuchung

		Ergebnis	Vorgabe*
Aerobe Keimzahl bei 30°C	KBE/ml		
Enterokokken	KBE/100 ml		
Escherichia coli	KBE/100 ml		

Beurteilung (Erläuterungen s. letzte Seite)	Die gemessenen Werte erfüllen die Vorgaben
--	--

* Verordnung über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen TBDV