Institut für Hydroanalytik Linz
Wieningerstraße 8, 4020 Linz
Leitung: Dr. Bernd Reichl

AGES

Probenummer: 26077931-003

Externe Probenkennung:	T26-00553.3
Probe eingelangt am:	25.06.2026
Probenart:	Privatprobe
Untersuchungsgegenstand:	Trinkwasser
Kategorie / Matrix:	nicht desinfiziertes TW
Auftragsgrund:	Mindestuntersuchung - unbehandeltes Trinkwasser + Untersuchungsumfang
Untersuchungsauftrag:	nicht desinfiziertes Trinkwasser
Untersuchungsumfang:	laut Parameterliste

Probenahmestelle:

Anlagenbezeichnung:	**Wasserversorgung des WV FWV Mühlviertel**
Anlagen-Id:	16111000
Probenahmestelle:	**Brunnen Rodl, Transportleitung**
Probestellen-Nr.:	**14**
Probenahmedatum:	24.06.2026
Probenahme durch:	AGES
im Auftrag des Instituts:	Ja
Probenehmer:	Wolfgang Pammer
Untersuchung von-bis:	25.06.2026 - 27.07.2026

Probenahmeinformation:

Parameter	Ergebnis	N	K
Untersuchungsumfang			
Untersuchungsumfang	MU - Mindestuntersuchung gem. TWV, Anhang II Teil A Z 2.3		3
Herkunft des Trinkwasser	Es handelt sich um kein Misch- oder Wechselwasser.		3
Rückschluss auf Beschaffenheit beim Verbraucher	Diese Untersuchung lässt keinen Rückschluss auf die Beschaffenheit beim Verbraucher zu.		3
Rückschluss auf Grundwasserbeschaffenheit	Diese Untersuchung lässt einen Rückschluss auf die Grundwasserbeschaffenheit zu.		3
Angewendete Wasseraufbereitungsverfahren	keine Wasseraufbereitung		3

Prüfergebnisse:

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	N	K
Messungen vor Ort						
Wassertemperatur	11,5			grd C		4
pH Wert (vor Ort)	7,82	6,50 - 9,50				5
Leitfähigkeit (vor Ort)	252	max. 2500		µS/cm		6
Färbung (vor Ort)	farblos, klar					7
Geruch (vor Ort)	ohne Besonderheiten					7
Bodensatz (vor Ort)	kein Bodensatz					7
Geschmack (vor Ort)	nicht durchgeführt					7
Chemische Parameter						
Gesamthärte	1,19			mmol/l		10
Gesamthärte	6,7			°dH		10

Institut für Hydroanalytik Linz
Wieningerstraße 8, 4020 Linz
Leitung: Dr. Bernd Reichl

AGES

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	N	K
Carbonathärte	5,9			°dH		11
Säurekapazität bis pH 4,3	2,1			mmol/l		11
Calcium (Ca)	36,3			mg/l		10
Magnesium (Mg)	6,9			mg/l		10
NPOC (nicht ausblasbarer organischer Kohlenstoff)	0,87			mg/l		12
Nitrat	11		max. 50	mg/l		13
Nitrit	<0,020		max. 0,10	mg/l		14
Ammonium	<0,040	max. 0,50		mg/l		15
Chlorid (Cl-)	15	max. 200		mg/l		13
Sulfat	11	max. 250		mg/l		13
Eisen (Fe)	<0,0300	max. 0,200		mg/l		10
Mangan (Mn)	<0,0100	max. 0,0500		mg/l		10
Natrium (Na)	9,3	max. 200,0		mg/l		10
Kalium (K)	2,4			mg/l		10
Nicht relevante Metaboliten						
Chlorthalonil R471811	0,06		max. 3,00	µg/l		21
Mikrobiologische Parameter						
koloniebildende Einheiten bei 22°C Bebrütungstemperatur	9	max. 100		KBE/ml		16
koloniebildende Einheiten bei 37°C Bebrütungstemperatur	2	max. 20		KBE/ml		16
Escherichia coli	0		max. 0	KBE/100ml		22
Coliforme Bakterien	0	max. 0		KBE/100ml		22
Intestinale Enterokokken	0		max. 0	KBE/100ml		23

Allfällig verwendete Abkürzungen:

IPW ..... Indikatorparameterwert ("Richtwert")
PW ..... Parameterwert ("Grenzwert")
< [Wert]... nicht bestimmbar (unterhalb der Bestimmungsgrenze=[Wert])
n.a. ... nicht auswertbar
N ... Hinweis auf nicht akkreditiertes Verfahren
x ... Verfahren nicht akkreditiert
K ... Kommentar