

Trinkwasser Untersuchungsergebnisse Versorgungsgebiet Linz



Jänner - Februar 2025

Parameter	Zonen													
	Richtwert	Grenzwert	Einheit	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				Innere Stadt	Bulgariplatz Industriegeb	Klein- münchen	Neue Heimat	Pichling	Froschberg Freinberg	Spallerhof Keferfeld	Ebelsberg	Hafen	Urfahr- Ost	Urfahr- West
pH - Wert	6,5 - 9,5	-		7,2	7,1	7,1	7,2	7,3	7,3	7,3	7,4	7,1	7,1	7,1
elektr. Leitfähigkeit	2500	-	µS/cm	793	702	671	515	748	521	585	578	615	613	741
Gesamthärte ¹⁾	-	-	°dH	21,2	21,1	18,0	15,7	18,4	15,8	15,9	15,7	17,3	17,1	20,7
Karbonathärte	-	-	°dH	17,1	17,1	15,5	13,1	15,7	13,3	13,3	13,2	14,8	14,7	15,7
Härtestufe ¹⁾	-	-	I, II, III	III	III	III	II	III	II	II	II	III	III	III
Calcium	400	-	mg/l	108,8	108,4	92,9	82,4	95,2	83,2	83,3	82,6	91,6	90,5	105,1
Magnesium	150	-	mg/l	25,9	25,6	21,5	18,1	22,1	18,2	18,2	18,0	19,3	19,3	26,1
Natrium	200	-	mg/l	21,2	20,2	31,7	10,9	28,8	10,8	10,7	10,9	23,6	23,1	28,7
Kalium	50	-	mg/l	3,9	3,7	4,7	2,5	4,4	2,4	2,5	2,5	3,6	3,6	3,1
Eisen	0,2	-	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Mangan	0,05	-	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,002	<0,001	<0,001	0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Ammonium	0,5	5,0	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
Nitrat	-	50,0	mg/l	24,3	24,2	22,5	18,2	22,4	19,1	19,4	18,3	11,5	11,1	16,2
Nitrit	-	0,1	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Chlorid	200	-	mg/l	47,4	48,8	47,4	23,3	51,9	23,9	23,9	23,8	49,3	47,7	76,7
Sulfat	250	750	mg/l	29,1	29,9	29,2	27,3	29,6	27,8	28,0	27,6	26,6	25,9	38,3
Fluorid ²⁾	-	1,5	mg/l	0,1	0,1	0,1	0,087	0,098	0,1	0,1	0,097	0,088	0,1	0,1
Blei ³⁾	-	0,01	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,002	<0,001	<0,001
Summe Pestizide ⁴⁾	-	0,50	µg/l	n.n.	0,03	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.

1) Härtestufen I: <10° dH II: 10-16° dH III: >16° dH lt. ÖVGW WI 02

4) Zone 2:CGA 369873: 0,03 µg/l

2) + 3) + 4) Untersuchungen 1x jährlich

4) Grenzwert: Gesamtwert < 0,50 µg/l

n.n. = nicht nachweisbar

Anschrift: 4021 Linz, Wiener Straße 151, Tel. 0732/3400-6257