

Trinkwasser Untersuchungsergebnisse Gütezonen Linz

November - Dezember 2022

Gütezonen			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Chemischer Befund	Grenzwert	Einheit	Innere Stadt	Bulgariplatz Industriegeb	Klein- münchen	Neue Heimat	Pichling	Froschberg Freinberg	Spallerhof Keferfeld	Ebelsberg	Hafen	Urfahr- Ost	Urfahr- West
pH - Wert	-	-	7,2	7,1	7,0	7,4	7,1	7,4	7,2	7,4	7,3	7,3	7,3
elektr. Leitfähigkeit	-	µS/cm	658	686	737	457	731	448	432	450	577	567	634
Gesamthärte ¹⁾	-	°dH	18,7	20,5	21,4	13,7	21,2	13,5	12,8	13,5	16,2	15,5	17,8
Karbonathärte	-	°dH	16,1	16,8	17,9	11,8	17,7	11,6	11,0	11,6	14,0	13,9	14,1
Härtestufe ¹⁾	-	I, II, III	III	III	III	II	III	II	II	II	III	II	III
Calcium	-	mg/l	95,1	104,0	108,9	71,7	107,9	70,3	66,3	70,3	85,2	81,8	91,3
Magnesium	-	mg/l	23,4	25,6	26,7	16,1	26,4	15,7	15,1	15,7	18,4	17,6	21,8
Natrium	-	mg/l	17,5	20,9	26,8	11,3	26,5	11,5	11,6	11,6	22,3	21,5	23,9
Kalium	-	mg/l	3,4	3,9	4,9	2,7	4,6	2,7	2,5	2,6	3,6	3,6	3,6
Eisen	-	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,033	<0,01	<0,01	<0,01	0,011	<0,01	<0,01
Mangan	-	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,003	<0,001	<0,001	<0,001	0,002	<0,001	<0,001
Ammonium	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	19,1	20,9	25,0	10,0	24,3	9,3	8,1	9,9	8,5	7,8	14,4
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	-	mg/l	42,6	46,7	52,6	18,4	52,1	18,6	18,9	19,5	41,8	36,6	53,2
Sulfat	750	mg/l	26,2	26,0	25,6	21,2	25,8	21,7	23,0	23,1	21,5	19,5	27,9

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

n.n. = nicht nachweisbar

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