

Trinkwasser Untersuchungsergebnisse Versorgungsgebiet Linz



November - Dezember 2024

Zonen			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	-	-	7,1	6,9	7,2	7,4	7,3	7,4	7,1	7,1	7,0	7,2	7,4
elektr. Leitfähigkeit	-	µS/cm	694	731	702	445	700	471	453	469	602	582	742
Gesamthärte ¹⁾	-	°dH	20,7	23,1	19,5	14,0	19,3	15,0	14,6	14,9	17,3	17,6	20,9
Karbonathärte	-	°dH	16,8	17,5	15,3	11,8	15,6	12,5	11,9	12,4	14,6	14,6	15,7
Härtestufe ¹⁾	-	I, II, III	III	III	III	II	III	II	II	II	III	III	III
Calcium	-	mg/l	107,0	118,6	101,1	73,7	99,9	79,1	76,5	78,9	92,7	93,4	106,4
Magnesium	-	mg/l	24,9	28,0	23,4	15,8	23,1	16,9	16,7	16,8	18,9	19,7	25,9
Natrium	-	mg/l	20,0	24,1	34,9	10,9	32,7	11,1	11,0	11,0	25,7	25,6	32,1
Kalium	-	mg/l	3,8	4,4	5,0	2,4	4,8	2,8	2,7	2,8	3,9	4,0	3,3
Eisen	-	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	-	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,003	<0,001	<0,001	0,001	<0,001	<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	20,5	23,0	21,4	10,2	21,5	12,1	10,2	12,7	10,5	9,9	14,6
Nitrit	0,1	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,011	<0,01
Chlorid	-	mg/l	46,5	54,0	59,0	17,4	56,2	17,5	16,3	18,4	45,0	41,9	77,7
Sulfat	750	mg/l	25,3	25,9	26,5	21,8	25,6	21,9	21,7	23,7	23,1	21,8	32,9

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. 0732/3400-6231