



STADTWERKE
DINGOLFING
 IHR VERSORGER VOR ORT

Analyse der Trinkwassers

Probeentnahmestelle:

Hochbehälter 3.000 cbm, Dingolfing

Auszug aus der Trinkwasseranalyse vom 08.11.2024

	30.10.2024	20.11.2023	11.10.2022	Grenzwert
Wassertemperatur (°C)	10,7	11,1	10,7	25
Elektr. Leitfähigkeit (µS/cm)	656	540	591	2500
pH-Wert, gemessen (vor Ort)	7,63	7,66	7,58	6,5 bis 9,5

Calcit-Lösekapazität (mg/l)	-28	-25	-24	
Basekapazität b. pH 8,2 (mmol/l)	0,31	0,32	0,29	<0,5, nicht >0,7
Säurekapazität b. pH 4,3 (mmol/l)	5,79	5,74	5,74	> 1
Gesamthärte (°dH)	18,9	18,8	18,4	

Härtebereich	hart	hart	hart	
Calcium (mg/l Ca)	84,5	82	81,1	400 mögl. >20
Magnesium (mg/l Mg)	30,9	31,7	30,8	50
Natrium (mg/l Na)	4,1	3,9	3,9	200
Kalium (mg/l K)	0,7	0,8	0,8	12
Eisen, gesamt (mg/l Fe)	<0,005	<0,005	<0,005	0,2
Mangan (mg/l Mn)	<0,005	<0,005	<0,005	0,05
Ammonium (mg/l NH ₄)	<0,01	<0,01	<0,01	0,5
Nitrit (mg/l NO ₂)	<0,02	<0,02	<0,02	0,5
Nitrat (mg/l NO ₃)	23	20	22	50

Chlorid (mg/l Cl ₁)	16,7	16,6	17,4	250
Fluorid (mg/l F)	0,13	0,14	0,13	1,5
Sulfat (mg/l SO ₄)	16	16	17,1	250