

Auszug aus der TRINKWASSERANALYSE

Stadtwerke
Kelheim



PARAMETER	DIMENSION	BRUNNEN V	BRUNNEN VII	BRUNNEN VIII	BRUNNEN Kelheimwinzer
pH-Wert	-	7,4	7,5	7,3	7,6
Sauerstoff	mg/L	5,64	5,84	3,58	5,64
Gesamthärte	mmol/L	3,3	2,67	3,89	2,6
Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	674	500	712	459
Calcium	mg/L	94,0	83,0	109,0	71,0
Magnesium	mg/L	17,0	16,0	24,0	17,0
Natrium	mg/L	18,0	2,1	7,4	2,3
Kalium	mg/L	1,1	0,81	1,6	0,77
Chlorid	mg/L	51,0	5,1	29,0	6,7
Sulfat	mg/L	16,0	13,0	32,0	10,0
Nitrat	mg/L	13,0	4,9	8,9	9,8
DOC ¹⁾	mg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5

¹⁾ gelöster organischer Kohlenstoff

PARAMETER	DIMENSION	BRUNNEN V	BRUNNEN VII	BRUNNEN VIII	BRUNNEN Kelheimwinzer
Uran (2008)	mg/L	0,0004	0,0003	0,0012	0,0006
Uran (2016)	mg/L	0,0005	0,0004	0,0010	0,0005
Uran (2018)	mg/L	0,0006	0,0004	0,0011	0,0001
Uran (2022)	mg/L	0,0006	0,0004	0,0011	0,0001

Der Bestimmungswert für Uran liegt bei 0,0001 mg/L.
Geringere Mengen können technisch nicht erfasst werden.

Der Grenzwert für Uran im Trinkwasser liegt bei 0,0100 mg/L. Durch diesen Grenzwert werden alle Bevölkerungsgruppen einschließlich Säuglinge vor möglichen Schädigungen geschützt.

Stand: Februar 2023