

# Trinkwasseranalyse 2022

Wichtigste Analysedaten der physikalisch-chemischen Trinkwasseruntersuchung vom August 2022<sup>\*)</sup>

Mikrobiologie wird wöchentlich beprobt

Parameter	Befund Dachauer Trinkwasser		Grenzwert nach Trinkwasser-Verordnung bzw. sonstige Richtlinien	
Gesamthärte <sup>**)</sup>	2	mmol/l CaCO <sub>2</sub>		
Karbonathärte	11 °	dH		
pH-Wert	7,8		6,5 - 9,5	
Calcium	41	mg/l	mögl. > 20	mg/l
Magnesium	23	mg/l		
Eisen	< 0,005	mg/l	0,2	mg/l
Mangan	< 0,005	mg/l	0,05	mg/l
Nitrat	< 1,0	mg/l	50	mg/l
Nitrit	< 0,02	mg/l	0,5	mg/l
Chlorid	< 1,0	mg/l	250	mg/l
Natrium	41,6	mg/l	200	mg/l
Sulfate	6,7	mg/l	240	mg/l
Arsen	0,004	mg/l	0,01	mg/l
Flourid	< 0,20	mg/l	1,5	mg/l
spez. elektr. Leitfähigkeit (25°C)	449	$\mu\text{S cm}^{-1}$	2.500	$\mu\text{S cm}^{-1}$
Säurekapazität bis pH=4,3 (K <sub>S4.3</sub> )	5,49	mmol/l	möglichst > 1	mmol/l
Basekapazität bis pH=8,2 (K <sub>B8.2</sub> )	0,08	mmol/l	möglichst < 0,5	mmol/l
Sauerstoff gelöst	ca. 10	mg/l	möglichst > 3	mg/l
Leichtfl. chlorierte Kohlenwasserstoffe	nicht nachweisbar		0,003 - 0,01 (je nach Stoffgruppe)	mg/l
Pestizide, Herbizide	nicht nachweisbar		Einzelstoff 0,0001 Summenwert 0,0005	mg/l
Uran	< 0,002	mg/l	Richtwert 0,01	mg/l

<sup>\*)</sup> Institut: Dr. Blasy / Dr. Busse Wasserlabor der AGROLAB GmbH, Moosstraße 6, 82279 Eching am Ammersee

<sup>\*\*)</sup> entspricht Härtebereich mittel