

Wie gut ist unser Trinkwasser?

Trinkwasser aus kommunalen Versorgungsanlagen ist ein hochwertiges und regelmäßig kontrolliertes Lebensmittel. Die Untersuchungen zeigen, dass alle untersuchten Parameter unter den Grenzwerten der Trinkwasserverordnung liegen.

Nachstehend veröffentlichen wir die wichtigsten Daten (letzte Aktualisierung: 19.07.2022)

Zweckverband Binatal-Gruppe, Gemeindeteil Wurmsham/Seifriedswörth sowie Eberspoint und Umland

	Einheit	Ergebnis	Trinkwasserverordnung (Grenzwert)
Calcium (Ca)	mg/l	82,0	
Magnesium (Mg)	mg/l	27,1	
Natrium (Na)	mg/l	4,4	
Kalium (K)	mg/l	1,0	
pH-Wert		7,54	6,5 - 9,5
Sauerstoff (O2)	mg/l	7,4	
Härtebereich (Wasserhärte)	°dH	17,7 (hart)	

	Einheit	Ergebnis	Trinkwasserverordnung (Grenzwert)
Chlorid (Cl)	mg/l	12,7	250
Sulfat (SO4)	mg/l	26,8	250
Nitrat (NO3)	mg/l	1,0	50
Nitrit (NO2)	mg/l	<0,01	0,5
Eisen (Fe)	mg/l	0,009	0,2
Mangan (Mn)	mg/l	<0,002	0,05
Aluminium (Al)	mg/l	0,006	0,2

Messwerte Wurmsham, Gemeindeteil Pauluszell und Umland

	Einheit	Ergebnis	Trinkwasserverordnung (Grenzwert)
Calcium (Ca)	mg/l	69,9	
Magnesium (Mg)	mg/l	32,7	
Natrium (Na)	mg/l	6,3	
Kalium (K)	mg/l	1,1	
pH-Wert		7,68	6,5 - 9,5
Sauerstoff (O2)	mg/l	10,4	
Härtebereich (Wasserhärte)	°dH	17,3 (hart)	

	Einheit	Ergebnis	Trinkwasserverordnung (Grenzwert)
Chlorid (Cl)	mg/l	1,7	250

Sulfat (SO ₄)	mg/l	6,7	240
Nitrat (NO ₃)	mg/l	<1,0	50
Nitrit (NO ₂)	mg/l		0,5
Eisen (Fe)	mg/l	<0,005	0,2
Mangan (Mn)	mg/l	<0,005	0,05
Aluminium (Al)	mg/l	<0,02	0,2