

Rohwasser-Parameter (EÜV)			
Schlüssel	Einheit	Benennung Parameter	Hinweise
1026		Färbung (visuell)	m. Unterschlüssel
1027	1/m	<i>Färbung (SPAK 436 nm - TrinkwV 2001)</i>	
1031		Trübung, Bodensatz (visuell)	m. Unterschlüssel
1035	NTU bzw. TE/F	<i>Trübung in Formazineinheiten</i>	
1042		Geruch (qualitativ)	m. Unterschlüssel
1021	°C	Wassertemperatur tw	vor Ort
1022	°C	<i>Wassertemperatur tw</i>	im Labor
1081	µS/cm	elektr. Leitfähigkeit bei 25°C	auf Temperatur achten!
1083	µS/cm	<i>elektr. Leitfähigkeit bei 20°C</i>	auf Temperatur achten!
1061		pH-Wert bei tw	vor Ort
1064		<i>pH-Wert bei tw</i>	im Labor
1281	mg/l	Sauerstoff, gelöst O₂	
1472	mmol/l	Säurekapazität bis pH 4,3 (Ks 4,3)	auf Einheit achten!
1476	mmol/l	Säurekapazität bis pH 8,2 (Ks 8,2)	auf Einheit achten!
1477	mmol/l	Soweit Säurekapazität nicht bestimmbar: Basekapazität bis pH 8,2 (Kb 8,2)	auf Einheit achten!
1122	mg/l	Calcium	
1121	mg/l	Magnesium	
1112	mg/l	Natrium	
1113	mg/l	Kalium	
1171	mg/l	Mangan, gesamt	
1182	mg/l	Eisen, gesamt	
1131	mg/l	Aluminium, gelöst	
1142	mg/l	Arsen	
1248	mg/l	Ammonium	
1331	mg/l	Chlorid	
1313	mg/l	Sulfat	
1244	mg/l	Nitrat	
1246	mg/l	Nitrit	
1263	mg/l	Phosphat, ortho PO₄³⁻	
1213	mg/l	Kieselsäure SiO₂	
1524	mg/l	gelöster org. Kohlenstoff DOC	nicht mit TOC verwechseln!
1027	m ⁻¹	spektraler Absorptionskoeffizient 436 nm	
1028	m ⁻¹	spektraler Absorptionskoeffizient 254 nm	
1783	1/ml	Koloniezahl 20 °C (TrinkwV 1990)	auf Temperatur achten!
1780	1/ml	Koloniezahl 36 °C (TrinkwV 1990)	auf Temperatur achten!
1776	KbE/ml	<i>Koloniezahl 22 °C (TrinkwV 2001)</i>	auf Temperatur achten!
1777	KbE/ml	<i>Koloniezahl 36 °C (TrinkwV 2001)</i>	auf Temperatur achten!
1781	pro 100 ml	E. Coli (TrinkwV 1990)	m. Unterschlüssel
1772	KbE/100 ml	<i>E. Coli (TrinkwV 2001)</i>	auf Einheit achten!
1782	pro 100 ml	Coliforme Keime (TrinkwV 1990)	m. Unterschlüssel
1773	KbE/100 ml	<i>Coliforme Bakterien (TrinkwV 2001)</i>	auf Einheit achten!

Hinweise:

Es ist das Rohwasser zu untersuchen.

Rohwasser bedeutet Grundwasser aus Brunnen oder Quellen vor Aufbereitung oder Hausinstallation!

Diese Parameter gelten lt. Eigenüberwachungsverordnung im Rohwasser! Für Reinwasser nach Trinkwasserverordnung existieren z. T. andere oder weitere Parameter. Der Vollzug der TrinkwV liegt im Zuständigkeitsbereich des jeweiligen Gesundheitsamtes.

Die fett gedruckten Parameter sind lt. Eigenüberwachungsverordnung gefordert. Es können die kursiv gedruckten Parameter lt. TrinkwV 2001 ersatzweise untersucht werden.