

Probennummer:	KS-18-11-08487	Probenart:	Trinkwasser	Entnahmeart:	DIN EN ISO19458 , Zweck A
Bezeichnung:	ON Rotenburg, Bürger- und Touristenzentrum, Damen-WC, HWB rechts, KW				
Probenahme:	01.11.2018 09:56 durch Umweltlabor Kassel   Frau ONUK				
Prüfzeitraum:	01.11.18 bis 16.11.18	Verordnung:	TrinkwV		
Art der Entnahmematur:	Einhebel-Mischarmatur				

Parameter	DIM	Ergebnis	GW	Methode
<b>TrinkwV Anlage 4, Parameter der Gruppe A</b>				
<b>Mikrobiologische Parameter gem. TrinkwV Anl. 1 u. 3</b>				
Koloniezahl bei 22 °C	KBE/1ml	1	100	TrinkwV §15 Abs. 1c
Koloniezahl bei 36 °C	KBE/1ml	1	100	TrinkwV §15 Abs. 1c
Escherichia coli (E.coli)	/100ml	0	0	DIN EN ISO 9308-1:2017-09
Coliforme Bakterien	/100ml	0	0	DIN EN ISO 9308-1:2017-09
Enterokokken	/100ml	0	0	DIN EN ISO 7899-2:2000-11
Clostridium perfringens	KBE/100ml	0	*1 0	DIN EN ISO 14189:2016-11
Farbe (Ext.) b.436nm	m(-1)	< 0,02	0,5	DIN EN ISO 7887:2012-04
Trübung, quantitativ	FNU	0,26	1,00	DIN EN ISO 7027:2000-04
Geschmack	-	ohne	-	DIN EN 1622:2006-10
Geruch	-	geruchlos	-	DIN EN 1622:2006-10
Temperatur (bei Probenahme)	°C	13,9		DIN 38 404-4:1976-12
Wasserstoffionen-Konzentration	pH-Einheiten	7,2	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523:2012-04
El. Leitfähigkeit bez. auf 25°C	µS/cm	770	2790	DIN EN 27888:1993-11
<b>Gesamthärte inkl. Ca,Mg (Härtebereiche)</b>				
Calcium	mg/l	92,40	*2	DIN EN ISO 11885:2009-09
Magnesium	mg/l	25,10	*2	DIN EN ISO 11885:2009-09
Gesamthärte	°dH	18,7	*2	DIN 38 409-6: 1986-01
Gesamthärte (mmol)	mmol/l	3,34	*2	DIN 38 409-6: 1986-01
Härtebereich		hart	*2	WRMG : 2013-07

GW = Grenzwert

Das untersuchte Wasser entspricht hinsichtlich der physikalisch-chemischen und/oder mikrobiologischen Parameter den Anforderungen der Trinkwasserverordnung vom 21.05.2001 (in der aktuellen Fassung).