

Großhartmannsdorf OT Mittelsaida/Niedersaida
Großhartmannsdorf OT Obersaida

mit * gekennzeichnete Orte: = unterschiedliche Wässer in einem Ortsteil, Anfrage mit Angabe der Anschlussadresse erforderlich

TWU-Nr.:

A135

Parameter	Dimension	Grenzwert	Werte
Escherichia coli	Anzahl/100ml	0	0
Coliforme Keime	Anzahl/100ml	0	0
Koloniezahl bei 22°C	Anzahl/ml	100	0
Koloniezahl bei 36°C	Anzahl/ml	100	3
Enterokokken	Anzahl/100ml	0	0
Clostridium perfringens	Anzahl/100ml	0	0
Calcitlösekapazität	mg/l	10 (im V-Netz)	<5,00
Geruch	annehmbar u. ohne anormale Veränderung		ohne
Geschmack			ohne
Färbung 436 nm	1/m	0,5	<0,1
Trübung	FNU	1	0,09
Elektrische Leitfähigkeit, 25°C	µS/cm	2790	257
Meßtemperatur LF	°C	-	17,1
pH-Wert	-	6,5 - 9,5	8,6
Meßtemperatur pH	°C	-	17,1
Säurekapazität, pH 4,3	mmol/l	-	0,91
Meßtemperatur KS 4,3	°C	-	17,1
Basekapazität, pH 8,2	mmol/l	-	n.b.
Meßtemperatur KB 8,2	°C	-	n.b.
Ammonium	mg/l	0,5	<0,02
Nitrit	mg/l	0,5	<0,010
Nitrat	mg/l	50	15
Chlorid	mg/l	250	27
Fluorid	mg/l	1,5	0,095
Sulfat	mg/l	250	31
Aluminium	mg/l	0,2	0,025
Eisen	mg/l	0,2	<0,01
Mangan	mg/l	0,05	0,001
Gesamter organisch gebundener Kohlenstoff (TOC)	mg/l	-	0,8
Gesamthärte	°dH	-	4,7
Calcium	mg/l	-	25,3
Magnesium	mg/l	-	5,01
Kalium	mg/l	-	2,1
Natrium	mg/l	200	10,9
Arsen	mg/l	0,01	0,001
Blei	mg/l	0,01	<0,001
Cadmium	mg/l	0,003	<0,0001
Chrom	mg/l	0,05	<0,0005
Kupfer	mg/l	2	<0,005
Nickel	mg/l	0,02	0,002
Antimon	mg/l	0,005	<0,001
Selen	mg/l	0,01	<0,001
Uran	mg/l	0,01	-
Quecksilber	mg/l	0,001	<0,0001
Bor	mg/l	1	0,011
Cyanid, gesamt	mg/l	0,05	-
Bromat	mg/l	0,01	<0,0025
Benzen	mg/l	0,001	-
Permanganat-Index	mg/l	5	0,5
Trihalogenmethane (n. TrinkwV Anl. 2)	mg/l	0,05	0,0261
Trichlormethan (Chloroform)	mg/l	-	0,0161
Bromdichlormethan	mg/l	-	0,0071
Dibromchlormethan	mg/l	-	0,0029
Bromoform (Tribrommethan)	mg/l	-	<0,0003
Organ. Chlorverbindungen (n. TrinkwV Anl. 2)	mg/l	0,01	<0,0003
1,2-Dichlorethan	mg/l	0,003	<0,0009

Parameter	Dimension	Grenzwert	Werte
Trichlorethen	mg/l	0,01	<0,0003
Tetrachlorethen	mg/l	0,01	<0,0003
Polycyclische aromatische KW (n. TrinkwV)	mg/l	0,0001	<0,00001
Benzo-(a)-pyren	mg/l	0,00001	<0,000003
Pflanzenschutzmittel- und Biozidwirkstoffe, Summe	mg/l	0,0005	<0,00003