

Analysenbefund zum Untersuchungsauftrag nach Trinkwasserverordnung

Entnahmestelle: ZWVA Lüssow - 18435 Stralsund, H.-Burmeister-Str. 56

Beprobungsjahr: 2025

Untersuchungsstellen: LAGUS MV Außenstelle Neustrelitz, Abt. Gesundheit / IUL Vorpommern GmbH

Die hier aufgeführten Daten dienen der Information.

Die Datenbasis wird laufend durch Untersuchungen nach § 14 der TrinkwV aktualisiert.



Bei Rückfragen Tel. 03831 2412800

Parameter		Grenzwert	Messwert
Mikro-biologisch:	Coliforme Bakterien	0	0 Anzahl/100 ml
	Escherichia coli	0	0 Anzahl/100 ml
	Koloniezahl bei 20 und 36 °C	100/100	1/2 Anzahl/1 ml
	Enterokokken	0	0 Anzahl/100 ml
Physikalisch:	elektrische Leitfähigkeit	2790 bei 25 °C	791 µS/cm
	Färbung	0,5	0,12 /m
	Geruch qualitativ	ohne anormale Veränderung	ohne
	Geschmack	ohne anormale Veränderung	ohne
	Sauerstoff	ohne	10,5 mg/l
	Trübung	1,0	0,23 FNU
	pH-Wert	6,5 - 9,5	7,6 pH-Einheiten
Chemisch:	Acrylamid	0,0001	< 0,000025 mg/l
	Aluminium	0,2	< 0,01 mg/l
	Ammonium	0,5	< 0,039 mg/l
	Antimon	0,005	< 0,001 mg/l
	Arsen	0,01	< 0,001 mg/l
	Benzo-(a)-pyren	0,00001	< 0,000003 mg/l
	Benzol	0,001	< 0,00025 mg/l
	Bisphenol A	0,0025	< 0,00005 mg/l
	Blei	0,01	< 0,001 mg/l
	Bor	1	0,016 mg/l
	Bromat	0,01	< 0,003 mg/l
	Cadmium	0,003	< 0,0003 mg/l
	Calcitlösekapazität	5	-15 mg/l
	Chlorid	250	28 mg/l
	Chrom	0,05	< 0,0005 mg/l
	Cyanid	0,05	< 0,005 mg/l
	1,2-Dichlorethan	0,003	< 0,0001 mg/l
	Eisen	0,2	< 0,0018 mg/l
	Fluorid	1,5	< 0,10 mg/l
	Kupfer	2	0,0043 mg/l
	Mangan	0,05	0,0024 mg/l
	Natrium	200	11,8 mg/l
	Nitrat	50	< 0,10 mg/l
	Nitrit	0,5	< 0,016 mg/l
	Nickel	0,02	< 0,001 mg/l
	Polyzyklische Aromatische Kohlenwasserstoffe	0,0001	n.n. mg/l
	Pflanzenschutzmittel	0,0005	n.n. mg/l
	Quecksilber	0,001	< 0,00005 mg/l
	Selen	0,01	< 0,001 mg/l
	Sulfat	250	182 mg/l
	Tetrachlorethen und Trichlorethen	0,01	n.n. mg/l
	TOC	ohne anormale Veränderung	1,4 mg/l
	Uran	0,01	< 0,0005 mg/l
	Vinylchlorid	0,0005	< 0,0001 mg/l
	Calcium	-	131 mg/l
	Kalium	-	3,1 mg/l
	Magnesium	-	13,0 mg/l
	ortho-Phosphat	-	< 0,015 mg/l
	Gesamthärte	-	21,3 °dH
	Gesamthärte	-	3,80 mmol/l
	Karbonathärte	-	10,6 °dH
	Säurekapazität	-	3,79 mmol/l
	Basekapazität	-	0,48 mmol/l
Härtebereich			hart

n.n. - nicht nachweisbar