Analysenbefund zum Untersuchungsauftrag nach Trinkwasserverordnung

Entnahmestelle: ZWVA Franzburg - Seniorenheim Tribsees

Untersuchungsstellen: LAGUS MV Außenstelle Neutstrelitz, 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

Bei Rückfragen Tel. Parameter	03031 2712000	Grenzwert		Messwert
	Coliforme Bakterien	0		0 Anzahl/100 ml
Wilkioolologiscii.	Escherichia coli	0		0 Anzahl/100 ml
	Koloniezahl bei 20 und 36 °C	100/100		0/1 Anzahl/1 ml
	Enterokokken	0		0 Anzahl/100 ml
Physikalisch:	elektrische Leitfähigkeit	2790 bei 25 °C		573 μS/cm
i nysikansen.	Färbung	0,5		0,04 /m
	Geruchsschwellenwert bei 25 °C	ohne anormale Veränderung		ohne
	Geschmack	ohne anormale Veränderung		ohne
	Sauerstoff	ohne		5,8 mg/l
	Trübung	1,0		0,20 FNU
	pH-Wert	6,5 - 9,5		7,58 pH-Einheiten
Chemisch:	Acrylamid	0,0001	<	0,00003 mg/l
Chemisen	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	<	0,0001 mg/l
	Blei	0,01	<	0,001 mg/l
	Bor	1	<	0,01 mg/l
	Bromat	0,01	<	0,003 mg/l
	Cadmium	0,003	<	0,0003 mg/l
	Calcitlösekapazität	5		-5,2 mg/l
	Chlorid	250		36 mg/l
	Chrom	0,05	<	0,0005 mg/l
	Cyanid	0,05	<	0,005 mg/l
	1,2-Dichlorethan	0,003	<	0,0003 mg/l
	Eisen	0,2		0,0041 mg/l
	Fluorid	1,5		0,14 mg/l
	Kupfer	2		0,0017 mg/l
	Mangan	0,05		0,0012 mg/l
	Natrium	200		15 mg/l
	Nitrat	50		0,6 mg/l
	Nitrit	0,5	<	0,016 mg/l
	Nickel	0,02	<	0,001 mg/l
	PAK	0,0001		n.n. mg/l
	PSM	0,0005		n.n. mg/l
	Quecksilber	0,001	<	0,00005 mg/l
	Selen	0,01	<	0,001 mg/l
	Sulfat	250		98 mg/l
	Tetrachlorethen und Trichlorethen	0,01		n.n. mg/l
	TOC	ohne anormale Veränderung		1,9 mg/l
	Uran	0,01		0,001 mg/l
	Vinylchlorid	0,0005	<	0,0005 mg/l
	Calcium	-		94,4 mg/l
	Kalium	-		1,3 mg/l
	Magnesium	-		10,8 mg/l
	ortho-Phosphat	-	<	0,039 mg/l
	Gesamthärte	-		15,7 °dH
	Gesamthärte	-		2,80 mmol/l
	Karbonathärte	-		9,5 °dH
	Säurekapazität	-		3,41 mmol/l
Härtebereich	Basekapazität	-	<u> </u>	0,21 mmol/l hart
martebereich				n n - nicht nachweisbar

Beprobungsjahr: 2024