

Analysenbefund zum Untersuchungsauftrag nach Trinkwasserverordnung

Entnahmestelle: ZWVA Niepars - Verwaltungsamt Niepars

Beprobungsjahr: 2024

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 |
|---|---------------------------|-------------------|
| Mikrobiologisch: Coliforme Bakterien | 0 | 0 Anzahl/100 ml |
| 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 | 912 µS/cm |
| Färbung | 0,5 | 0,16 /m |
| Geruchsschwellenwert bei 25°C | 2 bei 12°C/3 bei 25°C | 1 |
| Geschmack | ohne anormale Veränderung | ohne |
| Sauerstoff | ohne | 5,0 mg/l |
| Trübung | 1,0 | 0,18 FNU |
| pH-Wert | 6,5 - 9,5 | 7,21 pH-Einheiten |
| Chemisch: Acrylamid | 0,0001 | < 0,00003 mg/l |
| Aluminium | 0,2 | < 0,02 mg/l |
| Ammonium | 0,5 | < 0,1 mg/l |
| Antimon | 0,005 | < 0,002 mg/l |
| Arsen | 0,01 | < 0,002 mg/l |
| Benzo-(a)-pyren | 0,00001 | < 0,000003 mg/l |
| Benzol | 0,001 | < 0,0003 mg/l |
| Bisphenol A | 0,0025 | < 0,00005 mg/l |
| Blei | 0,01 | < 0,002 mg/l |
| Bromat | 0,01 | < 0,003 mg/l |
| Bor | 1 | < 0,1 mg/l |
| Cadmium | 0,003 | < 0,0005 mg/l |
| Calcitlösekapazität | 5 | -6,7 mg/l |
| Chlorid | 250 | 71 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 | < 0,02 mg/l |
| Fluorid | 1,5 | < 0,2 mg/l |
| Kupfer | 2 | < 0,05 mg/l |
| Mangan | 0,05 | < 0,01 mg/l |
| Natrium | 200 | 19,2 mg/l |
| Nitrat | 50 | 2,1 mg/l |
| Nitrit | 0,5 | < 0,05 mg/l |
| Nickel | 0,02 | < 0,005 mg/l |
| PAK | 0,0001 | n.n. mg/l |
| PSM u. Biozidprodukte | 0,0005 | 0,000024 mg/l |
| Quecksilber | 0,001 | < 0,0002 mg/l |
| Selen | 0,01 | < 0,002 mg/l |
| Sulfat | 250 | 144 mg/l |
| Tetrachlorethen und Trichlorethen | 0,01 | n.n. mg/l |
| TOC | ohne anormale Veränderung | 2,5 mg/l |
| Trihalogenmethane | 0,05 | n.n. mg/l |
| Uran | 0,01 | < 0,0005 mg/l |
| Calcium | - | 148 mg/l |
| Kalium | - | 3,57 mg/l |
| Magnesium | - | 13,9 mg/l |
| ortho-Phosphat | - | 0,043 mg/l |
| Gesamthärte | - | 23,9 °dH |
| Gesamthärte | - | 4,26 mmol/l |
| Karbonathärte | - | 12,6 °dH |
| Säurekapazität | - | 4,5 mmol/l |
| Basekapazität | - | 0,79 mmol/l |
| Härtebereich | | hart |

n.n. - nicht nachweisbar