

Oldenburgisch-Ostfriesischer Wasserverband
Frau Ulrike Biebert-Petermann
Georgstr. 4
26919 Brake

Ottersberg, den 25.03.2024

Prüfbericht Nr. 24-02833



| Kunde | | Kunden-Nr. 12168 | |
|------------------|--|------------------------|--|
| Name: | Oldenburgisch-Ostfriesischer Wasserverband | Auftrags-/Bestell-Nr.: | |
| Ansprechpartner: | Frau Ulrike Biebert-Petermann | Untersuchungsanlass: | Umfassende Trinkwasseruntersuchung (Parameter Gruppe B) |

| Probe/Prüfgegenstand | Messstelle / Beschreibung |
|---|--|
| Art der Probe: Trinkwasser Probenahmezeitpunkt: von: 06.02.2024 11:25 bis: 06.02.2024 11:40 Probenahmeart: Trinkwasserprobe aus Zapfstelle / DIN ISO 5667-5 (A 14):2011-02 i. V. m. DIN EN ISO 19458 (K 19):2006-12 Probennehmer: Wilfried Kösters Probeneingang: 06.02.2024 15:00 Untersuchungszeitraum im Labor: von: 06.02.2024 bis: 25.03.2024 | Wasserwerk Sandelermöns, Versorgungsgebiets ID: V455H1077, Landkreis Friesland Mariengymnasium Jever Terrasse. 3 26441 Jever FRIE00477 Zlab OOWV-Nr: 8611012 |

| Parameter | Ergebnis | Einheit | Grenz-/ Richt-/ Maßnahmenwert | Verfahren |
|---------------------------------------|---------------------|------------|-------------------------------|---|
| Trinkwasserprobe aus Zapfstelle | | | | DIN ISO 5667-5 (A 14):2011-02 i. V. m. DIN EN ISO 19458 (K 19):2006-12 |
| Messstellenangabe | Putzmittelraum, HWB | | | * |
| TrinkwV. Parameter der Gruppe B | | | | |
| TrinkwV Anlage 1: | | | | |
| E. coli | 0 | KbE/100 ml | 0 | DIN EN ISO 9308-1-K12:2017-09 |
| Enterokokken | 0 | KbE/100 ml | 0 | DIN EN ISO 7899-2-K15:2000-11 |
| TrinkwV Anlage 2: | | | | |
| TrinkwV Anlage 2 Teil I: | | | | |
| Benzol | <0,2 | µg/l | 1 | DIN 38407-F43:2014-10 |
| Bor | 0,01 | mg/l | 1 | DIN EN ISO 11885-E22:2009-09 |
| Bromat | <0,003 | mg/l | 0,01 | DIN EN ISO 11206-D48:2013-05 |
| Chrom | <0,0005 | mg/l | 0,025 | DIN EN ISO 17294-2-E29:2017-01 |
| Cyanid (Gesamt-CN) | <0,002 | mg/l | 0,05 | DIN EN ISO 14403-2-D3:2012-10 (bei Mischproben: Analyse aus zusätzlicher Stichprobe) |
| 1,2-Dichlorethan | <0,3 | µg/l | 3 | DIN 38407-F43:2014-10 |
| Fluorid | <0,1 | mg/l | 1,5 | DIN 38405-D4:1985-07 |
| Nitrat | 0,94 | mg/l | 50 | DIN EN ISO 13395-D28:1996-12 |
| Pflanzenbehandlungs- und Schutzmittel | | | | siehe unten |
| Quecksilber | <0,0002 | mg/l | 0,001 | DIN EN ISO 12846-E12:2012-08 |
| Selen | <0,003 | mg/l | 0,01 | DIN EN ISO 17294-2-E29:2017-01 |

Kunde: Oldenburgisch-Ostfriesischer Wasserverband
 Probeneart: Trinkwasser
 PN-Stelle: Mariengymnasium Jever
 Terrasse. 3
 26441 Jever
 FRIE00477
 Zlab OOWV-Nr: 8611012

| Parameter | Ergebnis | Einheit | Grenz-/ Richt-/ Maßnahmenwert | Verfahren |
|--|----------|------------|----------------------------------|--------------------------------|
| Tetrachlorethen und Trichlorethen | | | | DIN 38407-F43:2014-10 |
| Trichlorethen | <0,5 | µg/l | | |
| Tetrachlorethen | <0,5 | µg/l | | |
| Tetrachlorethen und Trichlorethen Summe | <1,0 | µg/l | 10 | |
| Uran | <0,001 | mg/l | 0,01 | DIN EN ISO 17294-2-E29:2017-01 |
| TrinkwV Anlage 2 Teil II: | | | | |
| Antimon | <0,0015 | mg/l | 0,005 | DIN EN ISO 17294-2-E29:2017-01 |
| Arsen | <0,001 | mg/l | 0,01 | DIN EN ISO 17294-2-E29:2017-01 |
| Benzo[a]pyren | <0,002 | µg/l | 0,01 | DIN 38407-F39:2011-09 |
| Bisphenol A | <0,5 | µg/l | 2,5 | DIN EN ISO 18857-2-F32:2012-01 |
| Blei | <0,003 | mg/l | 0,01 | DIN EN ISO 17294-2-E29:2017-01 |
| Cadmium | <0,0005 | mg/l | 0,003 | DIN EN ISO 17294-2-E29:2017-01 |
| Epichlorhydrin | <0,05 | µg/l | | DIN EN ISO 17943-F41:2016-10 |
| Kupfer | <0,1 | mg/l | 2 | DIN EN ISO 17294-2-E29:2017-01 |
| Nickel | <0,005 | mg/l | 0,02 | DIN EN ISO 17294-2-E29:2017-01 |
| Nitrit | 0,0087 | mg/l | 0,5 | DIN EN ISO 13395-D28:1996-12 |
| Summe Nitrat/50 und Nitrit/3 | 0,021 | mg/l | 1 | Berechnung |
| PAK TVO 2001 | | | | DIN 38407-F39:2011-09 |
| Benzo(b)fluoranthen | <0,002 | µg/l | | |
| Benzo(k)fluoranthen | <0,002 | µg/l | | |
| Indeno(1,2,3-c,d)pyren | <0,002 | µg/l | | |
| Benzo(ghi)perylen | <0,002 | µg/l | | |
| PAK TVO Summe | <0,01 | µg/l | 0,1 | |
| LHKW: Trihalogenmethane (Headspace) | | | | DIN 38407-F43:2014-10 |
| Chloroform | <0,5 | µg/l | | |
| Bromdichlormethan | <0,5 | µg/l | | |
| Dibromchlormethan | <0,5 | µg/l | | |
| Bromoform | <0,5 | µg/l | | |
| Trihalogenmethane (Headspace) Summe | <5,0 | µg/l | 50 | |
| Vinylchlorid (Chlorethen) | <0,15 | µg/l | | DIN 38407-F43:2014-10 |
| TrinkwV Anlage 3: | | | | |
| Aluminium | 0,03 | mg/l | 0,2 | DIN EN ISO 11885-E22:2009-09 |
| Ammonium (NH ₄) | 0,11 | mg/l | 0,5 | DIN EN ISO 11732-E23:2005-05 |
| Chlorid | 22 | mg/l | 250 | DIN EN ISO 10304-1-D20:2009-07 |
| Coliforme Bakterien | 0 | KbE/100 ml | 0 | DIN EN ISO 9308-1-K12:2017-09 |
| Eisen | <0,02 | mg/l | 0,2 | DIN EN ISO 11885-E22:2009-09 |
| Spektraler Absorptionskoeffizient bei 436 nm | <0,1 | 1/m | 0,5 | DIN EN ISO 7887-C1:2012-04 |
| Geruchsschwellenwert bei 23°C | 1 | | 3 | DIN EN 1622-B3:2006-10 |
| Geschmack (Vorortmessung) | normal | | | |
| Koloniezahl bei 22 °C | 0 | KbE/ml | 100 | TrinkwV § 43 Abs. (3) |
| Koloniezahl bei 36 °C | 0 | KbE/ml | 100 | TrinkwV § 43 Abs. (3) |
| elektrische Leitfähigkeit bei 25 °C (Vorortmessung) | 286 | µS/cm | 2.790 | DIN EN 27888-C8:1993-11 |

Kunde: Oldenburgisch-Ostfriesischer Wasserverband
 Probeneart: Trinkwasser
 PN-Stelle: Mariengymnasium Jever
 Terrasse. 3
 26441 Jever
 FRIE00477
 Zlab OOWV-Nr: 8611012

| Parameter | Ergebnis | Einheit | Grenz-/ Richt-/ Maßnahmenwert | Verfahren |
|--|----------|---------|----------------------------------|--|
| Mangan | <0,005 | mg/l | 0,05 | DIN EN ISO 11885-E22:2009-09 |
| Natrium | 14 | mg/l | 200 | DIN EN ISO 11885-E22:2009-09 |
| TOC (Ausblasmethode; NPOC) | 2,8 | mg/l | | DIN EN 1484-H3: 2019-04 |
| Sulfat | 14 | mg/l | 250 | DIN EN ISO 10304-1-D20:2009-07 |
| Trübung (Streuung) (Vorortmessung) | 0,32 | FNU | 1 | DIN EN ISO 7027-1-C21:2016-11 |
| pH-Wert (Vorortmessung) | 8,16 | | 6,5 - 9,5 | DIN EN ISO 10523-C5:2012-04 |
| Calcitlösekapazität (berechnet) | -0,036 | mg/l | 10 | DIN 38404-C10:2012-12 |
| Zusatzparameter | | | | |
| Säurekapazität bis pH 4,3 | 1,62 | mmol/l | | DIN 38409-H7:2005-12 |
| Basenkapazität bis pH 8,2 | 0,020 | mmol/l | | DIN 38409-H7:2005-12 |
| Calcium | 33 | mg/l | | DIN EN ISO 11885-E22:2009-09 |
| Magnesium | 4 | mg/l | | DIN EN ISO 11885-E22:2009-09 |
| Lithium | <0,01 | mg/l | | DIN EN ISO 11885-E22:2009-09 |
| Wassertemperatur (Vorortmessung) | 8,6 | °C | | DIN 38404-C4:1976-12 |
| Kalium | 2 | mg/l | | DIN EN ISO 11885-E22:2009-09 |
| Härte (ICP) | 0,99 | mmol/l | | Berechnungsverfahren* |
| Härte (ICP) | 5,5 | °dH | | Berechnungsverfahren* |
| pH-Wert (Labor) | 8,04 | | | DIN EN ISO 10523-C5:2012-04 |
| ortho-Phosphat (PO4) | <0,015 | mg/l | | DIN EN ISO 15681-1-D45:2005-05 |
| Kieselsäure (als SiO2) | 18 | mg/l | | DIN 38405-D21:1990-10 |
| Ionenbilanz | 5,6 | % | | Berechnung* |
| pHc(nach Calcitsättigung) | 8,16 | | | DIN 38404-C10:2012-12 |
| elektrische Leitfähigkeit bei 25°C (Labor) | 272 | µS/cm | | DIN EN 27888-C8:1993-11 |
| technisches Nonylphenol | <0,05 | µg/l | | DIN EN ISO 18857-2-F32:2012-01* |
| 17-beta-Estradiol (E2) | <0,0001 | µg/l | 0,001 | Analytik durch externes akkreditiertes Labor |
| elektronische Datenübermittlung | | | | * |

PSMBP-Untersuchung

| PSMBP-Aufstellung gemäß OOWV-Liste | | | | |
|--|--------|------|-----|------------------------------|
| 1,2-Dichlorpropan | <0,03 | µg/l | 0,1 | DIN EN ISO 17943-F41:2016-10 |
| 2,4-D | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Dichlorprop (Racemat) (2,4-DP) | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| 2,6-Dichlorbenzamid | <0,025 | µg/l | 3 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Aclonifen | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F37:2013-11 |
| AMPA | <0,025 | µg/l | 10 | DIN ISO 16308-F45:2017-09 |
| Atrazin | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Bentazon | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Bifenox | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F37:2013-11 |
| Boscalid | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Bromacil | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Chloridazon (Pyrazon) | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Chloridazon-desphenyl (B) | <0,025 | µg/l | 3 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Chloridazon-methyl-desphenyl (B1) | <0,025 | µg/l | 3 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Chlorthalonil-Metabolit (R471811; M4) | <0,025 | µg/l | | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Chlorthalonilsulfonsäure (R 417888; M12) | <0,025 | µg/l | 3 | DIN 38407-F36:2014-09 |

Kunde: Oldenburgisch-Ostfriesischer Wasserverband
 Probeneart: Trinkwasser
 PN-Stelle: Mariengymnasium Jever
 Terrasse. 3
 26441 Jever
 FRIE00477
 Zlab OOWV-Nr: 8611012

| Parameter | Ergebnis | Einheit | Grenz-/ Richt-/ Maßnahmenwert | Verfahren |
|---|----------|---------|----------------------------------|---------------------------|
| Chlortoluron | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Clethodim | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Clomazone | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Clopyralid | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F35:2010-10* |
| Cycloxidim | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Cyprodinil | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Deiquat | <0,025 | µg/l | 0,1 | BVL 00.00-76 |
| Desethylatrazin | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Desethylterbutylazin | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Desisopropylatrazin | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Dichlorvos | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Dimefuron | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Dimethachlor | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Dimethachlor-Sulfonsäure (CGA 354742) | <0,025 | µg/l | 3 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Dimethachlor-Metabolit (CGA 369873) | <0,025 | µg/l | 1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Dimethachlorsäure (CGA 50266) | <0,025 | µg/l | 3 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Dimethenamid | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Dimethenamidsulfonsäure (M27) | <0,025 | µg/l | | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Dimethoat | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Dimethomorph | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Diuron | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Ethidimuron | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Ethofumesat | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Fenoxaprop-P | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Fenpropimorph | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Flazasulfuron | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Flufenacetsulfonsäure (M2) | <0,025 | µg/l | | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Flumioxazin | <0,025 | µg/l | | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Fluroxypyr-methylheptylester | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Foramsulfuron | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Glufosinat | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN ISO 16308-F45:2017-09 |
| Glyphosat | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN ISO 16308-F45:2017-09 |
| Hexazinon | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Ioxynil | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Isoproturon | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Lenacil | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Dithiocarbamat- und Thiuramdisulfid (als CS2) | <0,03 | µg/l | 0,1 | analog BVL 00.00-49/2 |
| MCPA | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Mecoprop (Racemat) | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Mesotrione | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Metalaxyl (Racemat) | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Metalaxylsäure (CGA 62826/NOA 409045) | <0,025 | µg/l | | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Methamidophos | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |

Kunde: Oldenburgisch-Ostfriesischer Wasserverband
 Probeneart: Trinkwasser
 PN-Stelle: Mariengymnasium Jever
 Terrasse. 3
 26441 Jever
 FRIE00477
 Zlab OOWV-Nr: 8611012

| Parameter | Ergebnis | Einheit | Grenz-/ Richt-/ Maßnahmenwert | Verfahren |
|---|----------|---------|----------------------------------|--|
| Metamitron | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Metazachlor | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Metazachlorsäure (BH 479-4) | <0,025 | µg/l | 3 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Metazachlor-Metabolit (BH 479-9) | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Metazachlor-Metabolit (BH 479-11) | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Metazachlorsulfonsäure (BH 479-8) | <0,025 | µg/l | 3 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Methabenzthiazuron | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Metolachlor (Racemat CGA 77101/CGA 77102) | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Metolachlorsäure (Racemat CGA 51202/CGA 351916) | 0,031 | µg/l | 3 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Metolachlor-Sulfonsäure (Racemat CGA 380168/CGA 354743) | 0,034 | µg/l | 3 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Metolachlor-Sulfonsäure (NOA 413173) | <0,025 | µg/l | 3 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Metoxuron | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Metribuzin | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Metsulfuron | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| N,N-Dimethylsulfamid (DMS) | <0,025 | µg/l | 1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Napropamid | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Nicosulfuron | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Oxadixyl | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Pendimethalin | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Pethoxamid | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Picolinafen | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Pirimicarb | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Propyzamid | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Prosulfocarb | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Pyraclostrobin | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Pyridate | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F37:2013-11 |
| Quinmerac | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Rimsulfuron | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Simazin | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Spiroxamin | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Sulcotrione | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Tebuconazol | <0,025 | µg/l | | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Terbuthylazin | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Terbutylazin-Metabolit (CGA 324007) | <0,025 | µg/l | 3 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Terbutylazin-Metabolit (SYN 545666) | <0,025 | µg/l | 3 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Thifensulfuron-methyl | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Trichlorfon | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| 1H-1,2,4-Triazol (CGA 71019) | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Triclopyr-butoxyethyl | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |
| Trifluoressigsäure (TFA) | <0,5 | µg/l | 10 | PVGC27:2021-01 (HS-GC-MS nach Derivatisierung) |
| Trifluralin | <0,025 | µg/l | | DIN 38407-F37:2013-11 |
| Topramezone | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F36:2014-09 |

Kunde: Oldenburgisch-Ostfriesischer Wasserverband
 Probeneart: Trinkwasser
 PN-Stelle: Mariengymnasium Jever
 Terrasse. 3
 26441 Jever
 FRIE00477
 Zlab OOWV-Nr: 8611012

| Parameter | Ergebnis | Einheit | Grenz-/ Richt-/ Maßnahmenwert | Verfahren |
|-------------|----------|---------|-------------------------------|-----------------------|
| Vinclozolin | <0,025 | µg/l | 0,1 | DIN 38407-F37:2013-11 |
| Summe: | | | | |
| Summe PSMBP | <0,1 | µg/l | 0,5 | |

Bemerkungen: Das Wasser entsprach zum Zeitpunkt der Untersuchung in allen untersuchten Parametern den Vorgaben der TrinkwV in der aktuellen Fassung.
 Bei der Angabe eines pH-Wertes erfolgt diese für Trinkwasser abweichend zur Norm mit 2 Nachkommastellen.

Dr. Jörg Ebert, stellvertretende Laborleitung

Hinweis:
 Die Ergebnisse dieses Prüfberichtes beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Gegenstände / Proben. | Dieser Prüfbericht darf ohne unsere schriftliche Zustimmung nicht auszugsweise vervielfältigt werden. | Die Akkreditierung gilt für die in der Akkreditierungsurkunde bzw. die in der Flexliste aufgeführten Prüfverfahren. | Die mit * markierten Verfahren sind nicht akkreditiert. | Die mit „kleiner als (<)“ angegebenen Werte sind Bestimmungsgrenzen. | k.i. = es liegt keine Information vor | n.b. = nicht bestimmt | ** Die Probenahme erfolgte im nicht-akkreditierten Bereich. Alle Angaben zur Probe, Probenahme und zu den vor Ort gemessenen Werten sind Angaben des Auftraggebers und können Einfluss auf die Validität der Ergebnisse und deren Beurteilung haben. | Angaben zu Messunsicherheiten finden Sie unter www.limnowak.com/messunsicherheit | Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen, siehe www.limnowak.com/agb