

Probenummer: 26-0899-004

Probendaten:

Probe eingelangt am: 19.03.2026
 Untersuchungsgegenstand: Trinkwasser natürlich
 Auftragsgrund: TW NATIV; Volluntersuchung und Pestizide gr+EAV
 Untersuchungsumfang: laut Parameterliste:

Probenahmestelle:

Anlagen-Id: WL-141
Probenahmestelle: 04_Ortsnetz St.Valentin
Probstellen-Nr.: 04

Probenahmedatum: 19.03.2026
 Probenehmer: Gruber IWA

Untersuchung von-bis: 20.03.2026 - 15.05.2026

Prüfergebnisse:

| Parameter | Ergebnis | Methode |
|-------------------------|---------------|------------------------------|
| Ext Labor ak. Parameter | EX4 | Fremdvergabe: ÖN M 6615:1994 |
| Ext. Labor Berichtsnr. | 786079-310464 | Fremdvergabe: ÖN M 6615:1994 |

Probenahmeverfahren

Probenahme Vorschrift: ÖN ISO 5667-5 u. ÖN EN ISO 19458 Zweck A

Zusatzangaben

| | | |
|---|--|--|
| Herkunft des Trinkwasser | Es handelt sich um Misch- oder Wechselwasser | |
| Rückschluss auf Beschaffenheit beim Verbraucher | Diese Untersuchung lässt einen Rückschluss auf die Beschaffenheit beim Verbraucher zu. | |
| Rückschluss auf Grundwasserbeschaffenheit | Diese Untersuchung lässt keinen Rückschluss auf die Grundwasserbeschaffenheit zu. | |
| Angewendete Wasseraufbereitungsverfahren | UV Desinfektion | |
| Verteilte Wassermenge | 1600 | |
| Versorgte Personen | 7000 | |
| Versorgungsumfang | Gemeindewasserversorgung | |

Sensorische Untersuchungen

| | | |
|------------------------|-----------------------------|--------------------|
| Prüfungskommentar | sensorische Prüfung vor Ort | OENORM M 6620:2012 |
| Färbung (sensorisch) | farblos | OENORM M 6620:2012 |
| Trübung (sensorisch) | keine | OENORM M 6620:2012 |
| Geruch (sensorisch) | geruchlos | OENORM M 6620:2012 |
| Geschmack (sensorisch) | - | OENORM M 6620:2012 |
| Bodensatz (sensorisch) | keiner | OENORM M 6620:2012 |

Physikalische Parameter

| | | |
|-------------------|--------------------|----------------------|
| Prüfungskommentar | LF Prüfung vor Ort | OENORM EN 27888:1993 |
|-------------------|--------------------|----------------------|

| Parameter | Ergebnis | IPW | PW | Einheit | Methode |
|---------------------|----------|-----|----|---------|---------------------------------|
| Benzo(b)fluoranthen | <0,005 | | | µg/l | Fremdvergabe: DIN 38407-39:2011 |
| Benzo(k)fluoranthen | <0,005 | | | µg/l | Fremdvergabe: DIN 38407-39:2011 |

| Parameter | Ergebnis | IPW | PW | Einheit | Methode |
|--------------------------------------|----------|------------|------------|---------|---|
| Benzo(ghi)perylen | <0,005 | | | µg/l | Fremdvergabe: DIN 38407-39:2011 |
| Indeno(1,2,3-cd)pyren | <0,005 | | | µg/l | Fremdvergabe: DIN 38407-39:2011 |
| Mikrobiologische Parameter | | | | | |
| KBE bei 22 °C in 1 ml | 6 | max. 100 | | | OENORM EN ISO 6222:1999 |
| KBE bei 37 °C in 1 ml | 0 | max. 20 | | | OENORM EN ISO 6222:1999 |
| Coliforme Bakterien in 100 ml | 0 | max. 0 | | | OENORM EN ISO 9308-1:2017 |
| Escherichia Coli in 100 ml | 0 | | max. 0 | | OENORM EN ISO 9308-1:2017 |
| Intestinale Enterokokken in 100 ml | 0 | | max. 0 | | OENORM EN ISO 7899-2:2000 |
| Pseudomonas aeruginosa in 100 ml | 0 | max. 0 | | | OENORM EN ISO 16266:2008 |
| Clostridium p. 100 ml | 0 | max. 0 | | | OENORM EN ISO 14189:2016 |
| Physikalische Parameter | | | | | |
| Temperatur | 9,3 | max. 25,0 | | °C | O2: DIN ISO 17289:2014 / Temp: DIN 38404-4:1976 Messung vor Ort |
| pH-Wert | 7,3 | 6,5 - 9,5 | | | OENORM EN ISO 10523:2012 |
| pH-Wert | 7,2 | 6,5 - 9,5 | | | OENORM EN ISO 10523:2012 Messung vor Ort |
| Leitfähigkeit bei 20 °C | 653 | max. 2500 | | µS/cm | OENORM EN 27888:1993 |
| Färbung bei 436 nm | <0,1 | max. 0,5 | | 1/m | OENORM EN ISO 7887:2012 |
| UV-Absorption 253,7 nm | 1,7 | | | 1/m | DIN 38404-3:2005 |
| UV-Durchlässigkeit 10cm | 67,6 | | | % | DIN 38404-3:2005 |
| Trübung (TE Formazin) | <0,15 | max. 1,00 | | | ÖNORM EN ISO 7027-1:2016 |
| Gelöste Gase | | | | | |
| Sauerstoff | 7,3 | min. 3,0 | | mg/l | O2: DIN ISO 17289:2014 / Temp: DIN 38404-4:1976 Messung vor Ort |
| Aufbereitungsparameter | | | | | |
| Bromat | <0,006 | | max. 0,010 | mg/l | OENORM EN ISO 15061:2001 |
| Chemische Mindestuntersuchung | | | | | |
| Gesamthärte | 21,3 | | | °dH | Berechnung * |
| Säurekapazität Ks4,3 | 6,800 | | | mmol/l | DIN 38409-7:2005 |
| Karbonathärte in °dH | 19,0 | | | °dH | Berechnung * |
| Calcium | 111,2 | max. 400,0 | | mg/l | OENORM EN ISO 14911:1999 |
| Magnesium | 24,9 | max. 150,0 | | mg/l | OENORM EN ISO 14911:1999 |
| Natrium | 11,6 | max. 200,0 | | mg/l | OENORM EN ISO 14911:1999 |
| Kalium | 2,4 | max. 50,0 | | mg/l | OENORM EN ISO 14911:1999 |
| Eisen | <0,01 | max. 0,200 | | mg/l | OENORM EN ISO 17294-2:2017 |
| Mangan gesamt | <0,001 | max. 0,050 | | mg/l | OENORM EN ISO 17294-2:2017 |
| Ammonium | <0,03 | max. 0,500 | max. 5,000 | mg/l | OENORM ISO 7150-1:1987 |

| Parameter | Ergebnis | IPW | PW | Einheit | Methode |
|--|----------|------------|-------------|---------|------------------------------------|
| Nitrat | 5,9 | | max. 50,0 | mg/l | OENORM EN ISO 10304-1:2016 SOP 111 |
| Nitrit | <0,01 | | max. 0,100 | mg/l | OENORM EN 26777:1993 |
| NO3/50 + NO2/3 | 0,12 | | max. 1,00 | mg/l | Berechnung * |
| Hydrogencarbonat | 411,9 | | | mg/l | Berechnung * |
| Chlorid | 20,4 | max. 200,0 | | mg/l | OENORM EN ISO 10304-1:2016 SOP 111 |
| Sulfat | 37,5 | max. 250,0 | max. 750,0 | mg/l | OENORM EN ISO 10304-1:2016 SOP 111 |
| Summenparameter | | | | | |
| Total organic carbon (TOC) | 1,0 | | | mg/l | OENORM EN 1484:2019 (NPOC) |
| Anorganische Spurenbestandteile | | | | | |
| Bor | <0,017 | | max. 1,000 | mg/l | OENORM EN ISO 17294-2:2017 |
| Cyanid gesamt | <0,002 | | | mg/l | Fremdvergabe: ÖN M 6615:1994 |
| Fluorid | 0,2 | | max. 1,5 | mg/l | OENORM EN ISO 10304-1:2016 SOP 111 |
| Metalle und Halbmetalle | | | | | |
| Aluminium | <0,001 | max. 0,200 | | mg/l | OENORM EN ISO 17294-2:2017 |
| Antimon | <0,001 | | max. 0,005 | mg/l | OENORM EN ISO 17294-2:2017 |
| Arsen | <0,005 | | max. 0,010 | mg/l | OENORM EN ISO 17294-2:2017 |
| Blei | <0,001 | | max. 0,010 | mg/l | OENORM EN ISO 17294-2:2017 |
| Cadmium | <0,001 | | max. 0,005 | mg/l | OENORM EN ISO 17294-2:2017 |
| Chrom | <0,001 | | max. 0,050 | mg/l | OENORM EN ISO 17294-2:2017 |
| Kupfer | 0,005 | | max. 2,000 | mg/l | OENORM EN ISO 17294-2:2017 |
| Nickel | <0,001 | | max. 0,020 | mg/l | OENORM EN ISO 17294-2:2017 |
| Quecksilber | <0,0002 | | max. 0,0010 | mg/l | OENORM EN ISO 12846:2012 |
| Selen | <0,003 | | max. 0,020 | mg/l | OENORM EN ISO 17294-2:2017 |
| Uran | 0,002 | | max. 0,015 | mg/l | OENORM EN ISO 17294-2:2017 |
| Leichtflüchtige halogenierte aliphatische Kohlenwasserstoffe (LHKW) | | | | | |
| 1,1,1-Trichlorethan | <1 | | | µg/l | OENORM EN ISO 10301:1998 |
| Trichlorethen | <1 | | | µg/l | OENORM EN ISO 10301:1998 |
| Tetrachlorethen | <0,5 | | | µg/l | OENORM EN ISO 10301:1998 |
| Chloroform | <1 | | | µg/l | OENORM EN ISO 10301:1998 |
| Bromdichlormethan | <1 | | | µg/l | OENORM EN ISO 10301:1998 |
| Dibromchlormethan | <1 | | | µg/l | OENORM EN ISO 10301:1998 |
| Bromoform | <1 | | | µg/l | OENORM EN ISO 10301:1998 |
| Tetrachlormethan | <0,9 | max. 3,0 | | µg/l | OENORM EN ISO 10301:1998 |

| Parameter | Ergebnis | IPW | PW | Einheit | Methode |
|---|----------|-----|------------|---------|-----------------------------------|
| 1,2-Dichlorethan | <1 | | max. 3,0 | µg/l | OENORM EN ISO 10301:1998 |
| Tetrachlorethen+Trichlorethen | <1 | | max. 10,0 | µg/l | OENORM EN ISO 10301:1998 |
| Trihalomethane als CHCl ₃ | <0,5 | | max. 30,0 | µg/l | OENORM EN ISO 10301:1998 |
| Aromatische Lösungsmittel | | | | | |
| Benzol | <0,300 | | max. 1,000 | ug/l | DIN EN ISO 20595:2023-08 |
| Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) | | | | | |
| Benzo(a)pyren | <0,003 | | max. 0,010 | µg/l | Fremdvergabe: DIN 38407-39:2011 |
| Polycycl. aromat. Kohlenwasserstoffe (PAK) | <0,005 | | max. 0,100 | µg/l | Fremdvergabe: DIN 38407-39:2011 |
| Pestizide | | | | | |
| 2,4-Dichlorphenoxyessigsäure | <0,03 | | max. 0,10 | µg/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02) |
| Alachlor | <0,03 | | max. 0,10 | µg/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03) |
| Aldrin | <0,009 | | max. 0,030 | µg/l | Fremdvergabe DIN EN ISO 6468:1997 |
| Atrazin | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Azoxystrobin | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Bentazon | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02) |
| Bromacil | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Chloridazon | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Clopyralid | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02) |
| Clothianidin | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| 2,4-Dichlorphenoxypropionsäure | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02) |
| Dimethachlor | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Dimethenamid-P | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Dicamba | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M04) |
| Dieldrin | <0,009 | | max. 0,030 | µg/l | Fremdvergabe DIN EN ISO 6468:1997 |
| Diuron | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Ethofumesat | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Flazasulfuron | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Flufenacet | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Gluphosinat | <0,03 | | max. 0,10 | µg/l | DIN ISO 16308:2017 (Ref. PE-M06) |
| Glyphosat | <0,03 | | max. 0,10 | µg/l | DIN ISO 16308:2017 (Ref. PE-M06) |
| Heptachlor | <0,009 | | max. 0,030 | µg/l | Fremdvergabe DIN EN ISO 6468:1997 |
| Heptachlorepoxyd | <0,009 | | max. 0,030 | µg/l | Fremdvergabe DIN EN ISO 6468:1997 |

| Parameter | Ergebnis | IPW | PW | Einheit | Methode |
|------------------------|----------|-----|------------|---------|---------------------------------|
| Imidacloprid | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Hexazinon | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Iodosulfuron-methyl | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Isoproturon | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| MCPA | <0,03 | | max. 0,10 | µg/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02) |
| MCPB | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02) |
| Mecoprop | <0,03 | | max. 0,10 | µg/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02) |
| Mesosulfuron-methyl | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Metalaxyl | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Metamitron | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Metazachlor | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Metolachlor | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Metribuzin | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Methsulfuron | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Nicosulfuron | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Pethoxamid | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Propazin | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Propiconazol | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Sebuthylazin | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Simazin | <0,03 | | max. 0,10 | µg/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Terbuthylazin | <0,03 | | max. 0,10 | µg/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Thiacloprid | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Thiamethoxam | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Thifensulfuron-methyl | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Tolyfluanid | <0,03 | | max. 0,10 | µg/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02) |
| Tribenuron-methyl | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Triclopyr | <0,03 | | max. 0,10 | µg/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02) |
| Triflursulfuron-methyl | <0,03 | | max. 0,10 | µg/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03) |
| Tritosulfuron | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Pestizid-Summe | <0,500 | | max. 0,500 | µg/l | Berechnung* |

| Parameter | Ergebnis | IPW | PW | Einheit | Methode |
|---|----------|-----|-----------|---------|----------------------------------|
| Nicht relevante Metaboliten | | | | | |
| Alachlor-t-Oxalsäure | <0,03 | | max. 3,00 | ug/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03) |
| Dimethenamid Oxalsäure M23 | <0,03 | | max. 1,00 | ug/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03) |
| Dimethenamid Sulfonsäure M27 | <0,03 | | max. 1,00 | ug/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03) |
| Alachlor-t-Ethansulfure | <0,03 | | max. 3,00 | ug/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03) |
| Flufenacet-Oxalsäure | <0,03 | | max. 0,30 | µg/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03) |
| 2-Hydroxy-atrazin | <0,03 | | max. 3,00 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Azoxystrobin-O-Memethyl | <0,03 | | max. 1,00 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Desphenyl-chloridazon | 0,12 | | max. 3,00 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Methyl-desphenyl-Chloridazon | 0,03 | | max. 3,00 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Flufenacet-Ethansulfonsäure | <0,03 | | max. 1,00 | µg/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03) |
| 2,6-Dichlorbenzamid | <0,03 | | max. 3,00 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Aminomethylphosphonsäure | <0,03 | | max. 3,00 | µg/l | DIN ISO 16308:2017 (Ref. PE-M06) |
| Metolachlor-Oxalsäure | <0,03 | | max. 3,00 | µg/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03) |
| Metolachlor-Sulfonsäure | <0,03 | | max. 3,00 | ug/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03) |
| Chlorthalonil-R471811 (M4, R7, SYN548766) | 0,11 | | max. 3,00 | ug/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03) |
| Chlorthalonil - R611965 | <0,03 | | max. 3,00 | ug/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03) |
| Chlorthalonil -Sulfonsäure (R 417888) | <0,03 | | max. 3,00 | ug/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03) |
| Desamino-metribuzin | <0,03 | | max. 0,30 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Metazachlorsulfonsäure | <0,03 | | max. 3,00 | ug/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03) |
| Metazachloroxalsäure | <0,03 | | max. 3,00 | ug/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03) |
| CGA 368208 | <0,03 | | max. 0,30 | µg/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03) |
| NOA 413173 | <0,03 | | max. 3,00 | ug/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03) |
| DMS | <0,03 | | max. 1,00 | ug/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02) |
| Relevante Metaboliten | | | | | |
| Aminomethoxymetylatriazin | <0,03 | | max. 0,10 | µg/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Desethylatriazin | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Desisopropylatriazin | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Desethyl-desisoprop.atrz | <0,03 | | max. 0,10 | µg/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02) |
| Desethyl-2-hydroxy-terbutylazin | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Desethyl-terbutylazin | <0,03 | | max. 0,10 | µg/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |

| Parameter | Ergebnis | IPW | PW | Einheit | Methode |
|---|----------|-----|-----------|---------|--|
| Desmethyl-isoproturon | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Chlorthalonil-4-hydroxy R182281 | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03) |
| Dimethachlor OS CGA50266 | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03) |
| Dimethachlor S CGA354742 | <0,03 | | max. 0,10 | µg/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03) |
| 2-Hydroxy-propazin | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| 2-Hydroxy-terbutylazin | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01) |
| Trichlor-2-Pyridinol | <0,03 | | max. 0,10 | µg/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02) |
| CGA 373464 | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03) |
| CGA 369873 | <0,03 | | max. 0,10 | µg/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03) |
| Terbutylazin-LM3 (SYN546009) | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03) |
| Terbutylazin-LM5 (CGA324007) | <0,03 | | max. 0,10 | µg/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03) |
| Terbutylazin-LM6 (SYN 545666) | <0,03 | | max. 0,10 | µg/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03) |
| Metazachlor BH 479-9 | <0,03 | | max. 0,10 | ug/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03) |
| Sonstige Parameter und Angaben | | | | | |
| Carbamazepin | 0,002 | | | µg/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03) |
| Diclofenac* | <0,01 | | | µg/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03) |
| Ibuprofen* | <0,01 | | | µg/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03) |
| Epichlorhydrin | <0,03 | | max. 0,10 | µg/l | FREMDVERGABE: DIN 38413-6 : 2007-02; EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |
| Acrylamid | <0,01 | | max. 0,10 | µg/l | FREMDVERGABE: DIN 38413-6 : 2007-02; EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |
| Vinylchlorid | <0,15 | | max. 0,50 | µg/l | FREMDVERGABE: DIN 38413-6 : 2007-02; EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |
| 1H-Benzotriazol | <0,005 | | | µg/l | DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03) |
| Bisphenol A | <0,01 | | max. 2,50 | ug/l | Fremdvergabe IPJ MA 707-884: 2025-03 |
| Perfluorierte Alkylsubstanzen (PFAS) | | | | | |
| Perfluorbutansäure PFBA | <0,001 | | | ug/l | Fremdvergabe DIN 38407-42:2011 |
| Perfluorpentansäure PFPeA | <0,001 | | | ug/l | Fremdvergabe DIN 38407-42:2011 |
| Perfluorhexansäure PFHxA | <0,001 | | | ug/l | Fremdvergabe DIN 38407-42:2011 |
| Perfluorheptansäure PFHpA | <0,001 | | | ug/l | Fremdvergabe DIN 38407-42:2011 |
| Perfluoroctansäure PFOA | <0,001 | | | ug/l | Fremdvergabe DIN 38407-42:2011 |

| Parameter | Ergebnis | IPW | PW | Einheit | Methode |
|--|----------|-----|------------|---------|--------------------------------|
| Perfluorononansäure PFNA | <0,001 | | | ug/l | Fremdvergabe DIN 38407-42:2011 |
| Perfluordecansäure PFDA | <0,001 | | | ug/l | Fremdvergabe DIN 38407-42:2011 |
| Perfluorundecansäure PFUnDA | <0,001 | | | ug/l | Fremdvergabe DIN 38407-42:2011 |
| Perfluordodecansäure PFDoDA | <0,001 | | | ug/l | Fremdvergabe DIN 38407-42:2011 |
| Perfluortridecansäure PFTrDA | <0,001 | | | ug/l | Fremdvergabe DIN 38407-42:2011 |
| Perfluorbutansulfonsäure PFBS | <0,001 | | | ug/l | Fremdvergabe DIN 38407-42:2011 |
| Perfluorpentansulfonsäure PFPeS | <0,001 | | | ug/l | Fremdvergabe DIN 38407-42:2011 |
| Perfluorhexan-Sulfonsäure PFHxS (Summe der Isomere) | <0,001 | | | ug/l | Fremdvergabe DIN 38407-42:2011 |
| Perfluorheptan-Sulfonsäure PFHpS (Summe der Isomere) | <0,001 | | | ug/l | Fremdvergabe DIN 38407-42:2011 |
| Perfluoroctan-Sulfonsäure PFOS (Summe der Isomere) | <0,001 | | | ug/l | Fremdvergabe DIN 38407-42:2011 |
| Perfluoronansulfonsäure PFNS | <0,001 | | | ug/l | Fremdvergabe DIN 38407-42:2011 |
| Perfluordecansulfonsäure PFDS | <0,001 | | | ug/l | Fremdvergabe DIN 38407-42:2011 |
| Perfluorundecansulfonsäure PFUnDS | <0,001 | | | ug/l | Fremdvergabe DIN 38407-42:2011 |
| Perfluordodecansulfonsäure PFDoDS | <0,001 | | | ug/l | Fremdvergabe DIN 38407-42:2011 |
| Perfluortridecansulfonsäure PFTrDS | <0,001 | | | ug/l | Fremdvergabe DIN 38407-42:2011 |
| Summe von 20 PFAS (lt. EU-DWD) | <0,02 | | max. 0,100 | ug/l | Fremdvergabe DIN 38407-42:2011 |

Allfällig verwendete Abkürzungen:

IPW Indikatorparameterwert ("Richtwert")

- ... nicht analysiert

* ... Hinweis auf nicht akkreditiertes Verfahren

PW Parameterwert ("Grenzwert")

x ... Verfahren nicht akkreditiert

< [Wert] ... nicht bestimmbar (unterhalb der Bestimmungsgrenze=[Wert])

Kommentare:

Spezifikation gemäß BGBl 304/2001 in der aktuell gültigen Fassung; Trinkwasserverordnung zum LMSVG BGBl. I Nr. 13/2006
Fremdvergabe: DIN 38407-39:2011 Bestimmung v. polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK 6) in wässrigen Proben

Methode n. akkreditiert, an akkreditiertes Fremdlabor AGES BBSUA Linz vergeben

Fremdvergabe DIN 38407-42:2011: Bestimmung von ausgewählten Perfluoralkylverbindungen

Methode n. akkreditiert, an akkreditierte Fremdlabor AGROLAB Austria GmbH

Fremdvergabe ÖN M 6615:1994 Bestimmung von Gesamcyanid

Methode akkreditiert, an akkredit. Fremdlabor AGROLAB Austria GmbH fremdvergeben

Fremdvergabe: IPJ MA 707-884: 2025-03

Methode n. akkreditiert, an akkreditierte Labor Eurofins Umwelt Österreich vergeben

Fremdvergabe von Epichlorhydrin, Acrylamid, Vinylchlorid

Methode n. akkreditiert, an akkreditiertes Fremdlabor AGROLAB Austria GmbH fremdvergeben