

Gemeindewerke Emmerthal  
- Wasserversorgung -

Berliner Straße 15  
31860 Emmerthal

## Prüfbericht Wasseranalytik

Seite 1 / 5

Prüfbericht

20.11.23

Prüfdauer

04.10.23 - 20.11.23

**Auftragsnr:** 231080027

**Bezeichnung:** NP Hagenohsen, FFW, Hastenbecker Weg, 31860 Emmerthal

**Entnahmestelle:** Hausanschlussraum

**Probestellencode:** HAMP41003

**Entnahmezeit:** 04.10.2023 08:35

**Eingangszeit:** 04.10.2023 10:45

Material: Trinkwasser  
Probennehmer: Labor, Frau Kreß  
Probenahmeverfahren: nach Zweck A  
Probenahmeanlass: PP  
Meldung: Gesundheitsamt Hameln

### Mikrobiologische Parameter:

| Parameter                       | Messwert | Grenzwert                           | Verfahrenskennzeichen     |
|---------------------------------|----------|-------------------------------------|---------------------------|
| Koloniezahl bei 22°C (in 1 ml)  | 1        | KBE/ml<br>ohne anormale Veränderung | DIN EN ISO 6222:1999-07   |
| Koloniezahl bei 36°C (in 1 ml)  | 0        | KBE/ml<br>ohne anormale Veränderung | DIN EN ISO 6222:1999-07   |
| E. coli (in 100 ml)             | 0        | MPN/100 ml<br>0                     | DIN EN ISO 9308-2:2014-06 |
| Coliforme Bakterien (in 100 ml) | 0        | MPN/100 ml<br>0                     | DIN EN ISO 9308-2:2014-06 |
| Enterokokken (in 100 ml)        | 0        | KBE/100 ml<br>0                     | DIN EN ISO 7899-2:2000-11 |

### Chemische und Vor-Ort-Parameter:

| Parameter        | Messwert | Grenzwert | Verfahrenskennzeichen             |
|------------------|----------|-----------|-----------------------------------|
| Wassertemperatur | 18.0     | °C        | DIN 38404-4:1976-12 (DEV C4)      |
| pH - Wert        | 7.49     | 6.5-9.5   | DIN EN ISO 10523:2012-04 (DEV C5) |

### Chemische Parameter: Anlage 2 (zu § 6 Abs. 2) Teil I

| Parameter        | Messwert                | Grenzwert      | Verfahrenskennzeichen                |
|------------------|-------------------------|----------------|--------------------------------------|
| Benzol           | <0.00030 <sup>(1)</sup> | mg/l<br>0.0010 | DIN 38407-9:1991-05 (DEV F9)         |
| Bor              | <0.1                    | mg/l<br>1.0    | DIN 38405-17:1981-03 (DEV D17)       |
| Bromat           | <0.003 <sup>(1)</sup>   | mg/l<br>0.010  | DIN EN ISO 15061:2001 (DEV D34)      |
| Chrom            | <0.0005                 | mg/l           | DIN EN ISO 17294-2:2017-01           |
| Cyanid           | <0.005 <sup>(1)</sup>   | mg/l<br>0.050  | DIN EN ISO 14403-2:2012              |
| 1,2-Dichlorethan | <0.0009                 | mg/l<br>0.003  | DIN EN ISO 10301:1997-08 (DEV F4)    |
| Fluorid          | <0.45                   | mg/l<br>1.5    | DIN EN ISO 10304-1:2009-07 (DEV D20) |
| Nitrat           | 21                      | mg/l<br>50     | DIN EN ISO 10304-1:2009-07 (DEV D20) |
| Summe PBSM       | <0.00005                | mg/l<br>0.0005 | berechnet                            |
| Quecksilber      | <0.0003                 | mg/l<br>0.001  | DIN EN 1483:2007-07                  |
| Selen            | <0.003                  | mg/l<br>0.01   | DIN EN ISO 17294-2:2017-01           |
| Tetrachlorethen  | <0.0005                 | mg/l           | DIN EN ISO 10301:1997-08 (DEV F4)    |

Die Probenahme erfolgt nach DIN EN ISO 19458:2006, DIN ISO 5667-5:2011 und DIN EN ISO 5667-3:2013.

Die Durchführung der Wasseranalyse erfolgt nach dem deutschen Einheitsverfahren. Die Akkreditierungen beziehen sich auf die in den Urkunden aufgeführten Verfahren.

Die Ergebnisse beziehen sich nur auf den geprüften Gegenstand. KBE = Koloniebildende Einheiten - MPN = most probable number (wahrscheinlichste Anzahl)

Gemeindewerke Emmerthal  
- Wasserversorgung -

Berliner Straße 15  
31860 Emmerthal

## Prüfbericht Wasseranalytik

Seite 2 / 5

Prüfbericht

20.11.23

Prüfdauer

04.10.23 - 20.11.23

**Auftragsnr:** 231080027

**Bezeichnung:** NP Hagenohsen, FFW, Hastenbecker Weg, 31860 Emmerthal

**Entnahmestelle:** Hausanschlussraum

**Probestellencode:** HAMP41003

**Entnahmezeit:** 04.10.2023 08:35

**Eingangszeit:** 04.10.2023 10:45

|                                              |         |      |       |                                   |
|----------------------------------------------|---------|------|-------|-----------------------------------|
| Trichlorethen                                | <0.0005 | mg/l |       | DIN EN ISO 10301:1997-08 (DEV F4) |
| Summe aus<br>Tetrachlorethen + Trichlorethen | <0.001  | mg/l | <0.01 | berechnet                         |
| Uran                                         | <0.003  | mg/l |       | DIN EN ISO 17294-2:2017-01        |

### Chemische Parameter: Anlage 2 (zu § 6 Abs. 2) Teil II

| Parameter                            | Messwert                      | Grenzwert | Verfahrenskennzeichen             |
|--------------------------------------|-------------------------------|-----------|-----------------------------------|
| Antimon                              | <0.0015 mg/l                  |           | DIN EN ISO 17294-2:2017-01        |
| Arsen                                | <0.003 mg/l                   | 0.01      | DIN EN ISO 17294-2:2017-01        |
| Benzo-(a)-pyren                      | <0.000003 <sup>(1)</sup> mg/l | 0.00001   | DIN 38407-39:2011-09 (DEV F39)    |
| Blei                                 | <0.0015 mg/l                  | 0.010     | DIN EN ISO 17294-2:2017-01        |
| Cadmium                              | <0.0010 mg/l                  | 0.003     | DIN EN ISO 17294-2:2017-01        |
| Kupfer                               | 0.006 mg/l                    | 2.0       | DIN EN ISO 17294-2:2017-01        |
| Nickel                               | <0.005 mg/l                   | 0.02      | DIN EN ISO 17294-2:2017-01        |
| Nitrit                               | <0.01 mg/l                    | 0.5       | DIN EN 26777:1993-04 (D10)        |
| Summe Nitrat/50 und Nitrit/3         | 0.43 mg/l                     |           | berechnet                         |
| Summe PAK                            | <0.00003 <sup>(1)</sup> mg/l  | 0.0001    | berechnet                         |
| Benzo(b)fluoranthen                  | <0.00002 <sup>(1)</sup> mg/l  |           | DIN 38407-39:2011-09 (DEV F39)    |
| Benzo(k)fluoranthen                  | <0.00002 <sup>(1)</sup> mg/l  |           | DIN 38407-39:2011-09 (DEV F39)    |
| Benzo(g,h,i)perylene                 | <0.00002 <sup>(1)</sup> mg/l  |           | DIN 38407-39:2011-09 (DEV F39)    |
| Indeno(1,2,3(c,d))pyren              | <0.00002 <sup>(1)</sup> mg/l  |           | DIN 38407-39:2011-09 (DEV F39)    |
| Summe THM bezogen auf<br>Chloroform: | <0.0020 mg/l                  | <0.0200   | berechnet                         |
| Trichlormethan (Chloroform)          | <0.0005 mg/l                  |           | DIN EN ISO 10301:1997-08 (DEV F4) |
| Bromdichlormethan                    | <0.0005 mg/l                  |           | DIN EN ISO 10301:1997-08 (DEV F4) |
| Dibromchlormethan                    | <0.0005 mg/l                  |           | DIN EN ISO 10301:1997-08 (DEV F4) |
| Tribrommethan (Bromoform)            | <0.0005 mg/l                  |           | DIN EN ISO 10301:1997-08 (DEV F4) |

Gemeindewerke Emmerthal  
- Wasserversorgung -

Berliner Straße 15  
31860 Emmerthal

## Prüfbericht Wasseranalytik

Seite 3 / 5

Prüfbericht

20.11.23

Prüfdauer

04.10.23 - 20.11.23

**Auftragsnr:** 231080027

**Bezeichnung:** NP Hagenohsen, FFW, Hastenbecker Weg, 31860 Emmerthal

**Entnahmestelle:** Hausanschlussraum

**Probestellencode:** HAMP41003

**Entnahmezeit:** 04.10.2023 08:35

**Eingangszeit:** 04.10.2023 10:45

Indikatorparameter: Anlage 3 (zu § 7)

| Parameter                           | Messwert    | Grenzwert                 | Verfahrenskennzeichen                |
|-------------------------------------|-------------|---------------------------|--------------------------------------|
| Aluminium                           | <0.01 mg/l  | 0.2                       | DIN EN ISO 17294-2:2017-01           |
| Ammonium                            | <0.04 mg/l  | 0.5                       | DIN 38406-5:1983-10 (DEV E5)         |
| Chlorid                             | 96 mg/l     | 250                       | DIN EN ISO 10304-1:2009-07 (DEV D20) |
| Eisen                               | <0.05 mg/l  | 0.2                       | DIN EN ISO 17294-2:2017-01           |
| Färbung (bei 436 nm)                | <0.100 1/m  | 0.5                       | DIN EN ISO 7887:2012-04 (DEV C1)     |
| Geruch                              | ohne        | normal                    | DIN EN 1622:2006-10 Anh. C           |
| Geschmack                           | normal      | normal                    | DEV B1/2 1971                        |
| Leitfähigkeit                       | 1138 µS/cm  | 2790 bei 25°C             | DIN EN ISO 27888:1993-11 (DEV C8)    |
| Mangan                              | <0.015 mg/l | 0.05                      | DIN EN ISO 17294-2:2017-01           |
| Natrium                             | 45.5 mg/l   | 200                       | DIN EN ISO 17294-2:2017-01           |
| TOC                                 | <1 mg/l     | ohne anormale Veränderung | DIN EN 1484:1997-08 (DEV H3)         |
| Sulfat                              | 152 mg/l    | 250                       | DIN EN ISO 10304-1:2009-07 (DEV D20) |
| Trübung (quan.)                     | 0.13 FNU    | 1.0                       | DIN EN ISO 7027-1:2016-11 (DEV C2)   |
| Calcitlösekapazität=Calcitsättigung | -35.76 mg/l | + 5                       | DIN 38404-10:2012-12 (DEV C10)       |

Sonderparameter/ Weitere berechnete Werte

| Parameter                 | Messwert   | Grenzwert | Verfahrenskennzeichen             |
|---------------------------|------------|-----------|-----------------------------------|
| Gelöster Sauerstoff       | 9.13 mg/l  |           | DIN EN ISO 5814:2013-02 (DEV G22) |
| Calcium                   | 121.5 mg/l |           | DIN EN ISO 17294-2:2017-01        |
| Magnesium                 | 44.3 mg/l  |           | DIN EN ISO 17294-2:2017-01        |
| Kalium                    | 2.2 mg/l   |           | DIN EN ISO 17294-2:2017-01        |
| Säurekapazität bis pH 4.3 | 5.7 mmol/l |           | DIN 38409-7:2005-12 (DEV H7)      |
| Gesamthärte °dt.Härte     | 27.20 °dH  |           | DIN 38409-6:1986 (DEV H6)         |
| Gesamthärte in mmol/l     | 4.9 mmol/l |           | DIN 38409-6:1986 (DEV H6)         |
| Carbonathärte             | 15.9 °dH   |           | DIN 38409-6:1986 (DEV H6)         |
| Nichtcarbonathärte        | 11.3 °dH   |           | DIN 38409-6:1986 (DEV H6)         |

## Untersuchung von PBSM / Niedersachsen

**Betriebsstätte Hameln**

Falkestraße 1 ° 31785 Hameln ° Tel. 05151 / 95 30 0 ° Fax 05151 / 95 30 50 00  
Akkreditiert bei der Deutschen Akkreditierungsstelle

**Zweigpraxis Hildesheim\***

Hinterer Brühl 21 ° 31134 Hildesheim ° Tel. 05121/93 63 0 ° Fax 05121/93 63 13  
[www.nordlab.de](http://www.nordlab.de) [info@nordlab.de](mailto:info@nordlab.de)

Partnerschaftspraxis für Laboratoriumsmedizin und Mikrobiologie  
Falkestraße 1 - 31785 Hameln ° Hinterer Brühl 21 - 31134 Hildesheim

Gemeindewerke Emmerthal  
- Wasserversorgung -

Berliner Straße 15  
31860 Emmerthal

**Prüfbericht Wasseranalytik**

Seite 4 / 5

**Prüfbericht**

**20.11.23**

**Prüfdauer**

04.10.23 - 20.11.23

**Auftragsnr:** 231080027

**Bezeichnung:** NP Hagenohsen, FFW, Hastenbecker Weg, 31860 Emmerthal

**Entnahmestelle:** Hausanschlussraum

**Probestellencode:** HAMP41003

**Entnahmezeit:** 04.10.2023 08:35

**Eingangszeit:** 04.10.2023 10:45

| Parameter                                    | Messwert      | Grenzwert      | Verfahrenskennzeichen          |
|----------------------------------------------|---------------|----------------|--------------------------------|
| AMPA                                         | <0.00005 mg/l | -- / GOW 0,003 | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Atrazin                                      | <0.00003 mg/l | 0,0001         | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Bentazon                                     | <0.00003 mg/l | 0,0001         | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Bromacil                                     | <0.00003 mg/l | 0,0001         | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Chloridazon-desphenyl (B)                    | 0.00106 mg/l  | -- / GOW 0,003 | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Chloridazon-methyl-desphenyl (B1)            | 0.00013 mg/l  | -- / GOW 0,003 | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Chlortoluron                                 | <0.00003 mg/l | 0,0001         | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Desethyl-Atrazin                             | <0.00003 mg/l | 0,0001         | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Desethyl-Terbuthylazin                       | <0.00003 mg/l | 0,0001         | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Desisopropyl-Atrazin                         | <0.00003 mg/l | 0,0001         | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Dichlorprop-P                                | <0.00003 mg/l | 0,0001         | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| 2,6-Dichlorbenzamid                          | <0.00003 mg/l | -- / GOW 0,003 | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| N,N-Dimethylsulfamid (DMS)                   | <0.0003 mg/l  | -- / GOW 0,001 | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Dimethachlorsäure CGA 50266                  | <0.00003 mg/l | -- / GOW 0,003 | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Dimethachlor CGA 369873                      | <0.00003 mg/l | -- / GOW 0,001 | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Dimethachlor-Sulfonsäure CGA 354742          | <0.00003 mg/l | -- / GOW 0,003 | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Diuron                                       | <0.00003 mg/l | 0,0001         | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Ethidimuron (Sulfodiazol)                    | <0.00003 mg/l | 0,0001         | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Ethofumesat                                  | <0.00003 mg/l | 0,0001         | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Glyphosat                                    | <0.00005 mg/l | 0,0001         | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Isoproturon                                  | <0.00003 mg/l | 0,0001         | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Mecoprop-P                                   | <0.00003 mg/l | 0,0001         | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Metaxyl-M                                    | <0.00003 mg/l | 0,0001         | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Metamitron                                   | <0.00003 mg/l | 0,0001         | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Metazachlor                                  | <0.00003 mg/l | 0,0001         | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Metazachlorsäure BH 479-4                    | <0.00003 mg/l | -- / GOW 0,001 | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Metazachlor Metabolit: BH 479-9              | <0.0001 mg/l  | <0.0001        | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Metazachlor Metabolit: BH 479-11             | <0.0001 mg/l  | <0.0001        | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Metazachlor-Sulfonsäure BH 479-8             | <0.00003 mg/l | -- / GOW 0,003 | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Metolachlor (S-Metolachlor)                  | <0.00003 mg/l | 0,0001         | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| S-Metolachlor-Säure (CGA 51202 / CGA 351916) | <0.00003 mg/l | -- / GOW 0,003 | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |

Die Probenahme erfolgt nach DIN EN ISO 19458:2006, DIN ISO 5667-5:2011 und DIN EN ISO 5667-3:2013.

Die Durchführung der Wasseranalyse erfolgt nach dem deutschen Einheitsverfahren. Die Akkreditierungen beziehen sich auf die in den Urkunden aufgeführten Verfahren.

Die Ergebnisse beziehen sich nur auf den geprüften Gegenstand. KBE = Koloniebildende Einheiten - MPN = most probable number (wahrscheinlichste Anzahl)

Gemeindewerke Emmerthal  
- Wasserversorgung -

Berliner Straße 15  
31860 Emmerthal

## Prüfbericht Wasseranalytik

Seite 5 / 5

Prüfbericht

20.11.23

Prüfdauer

04.10.23 - 20.11.23

**Auftragsnr:** 231080027

**Bezeichnung:** NP Hagenohsen, FFW, Hastenbecker Weg, 31860 Emmerthal

**Entnahmestelle:** Hausanschlussraum

**Probestellencode:** HAMP41003

**Entnahmezeit:** 04.10.2023 08:35

**Eingangszeit:** 04.10.2023 10:45

|                                                        |                         |      |                |                                |
|--------------------------------------------------------|-------------------------|------|----------------|--------------------------------|
| S-Metolachlor-Sulfonsäure<br>(CGA 380168 / CGA 354743) | <0.00003                | mg/l | -- / GOW 0,003 | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| S-Metolachlor-Sulfonsäure<br>(NOA 413173)              | <0.00003                | mg/l | -- / GOW 0,001 | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Metoxuron                                              | <0.00003                | mg/l | 0,0001         | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Metribuzin                                             | <0.00003                | mg/l | 0,0001         | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Oxadixyl                                               | <0.00003                | mg/l | 0,0001         | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Simazin                                                | <0.00003                | mg/l | 0,0001         | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Terbutylazin                                           | <0.00003                | mg/l | 0,0001         | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| 1H-1,2,4-Triazol (CGA 71019)                           | <0.00008 <sup>(1)</sup> | mg/l | <0.0001        | DIN 38407-47:2017-07 (DEV F47) |
| Bromoxynil                                             | <0.00003                | mg/l | 0,0001         | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Chloridazon                                            | <0.00003                | mg/l | 0,0001         | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Chlorpyrifos                                           | <0.00003                | mg/l | 0,0001         | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Diflufenican                                           | <0.00003                | mg/l | 0,0001         | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Methabenzthiazuron                                     | <0.00003                | mg/l | 0,0001         | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| MCPA                                                   | <0.00003                | mg/l | 0,0001         | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Pirimicarb                                             | <0.00003                | mg/l | 0,0001         | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |
| Trifluoressigsäure (TFA)                               | 0.00084 <sup>(1)</sup>  | mg/l | -- / GOW 0,01  | DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35) |

Grenzwerte der Trinkwasserverordnung (TrinkwV 2001/ Änderung 2018)

GOW: Gesundheitlicher Orientierungswert für nicht relevante Metabolite;  
in der Berechnung der Summe der PSMBP nicht mit einbezogen!

Die Wasserprobe wurde unter Anwendung der Trinkwasserverordnung TrinkwV 2001 (4. Änderung 2018) untersucht.  
Das Wasser erfüllt in den untersuchten Parametern die Anforderungen an Trinkwasser.

1. Die Analytik erfolgte in Fremdvergabe bei der Fa. UCL (Umwelt Kontroll Labor).

validiert durch: Dr. Waßmann, Abteilungsleiter Wasser



Die Probenahme erfolgt nach DIN EN ISO 19458:2006, DIN ISO 5667-5:2011 und DIN EN ISO 5667-3:2013.

Die Durchführung der Wasseranalyse erfolgt nach dem deutschen Einheitsverfahren. Die Akkreditierungen beziehen sich auf die in den Urkunden aufgeführten Verfahren.

Die Ergebnisse beziehen sich nur auf den geprüften Gegenstand. KBE = Koloniebildende Einheiten - MPN = most probable number (wahrscheinlichste Anzahl)

**Betriebsstätte Hameln**

Falkestraße 1 ° 31785 Hameln ° Tel. 05151 / 95 30 0 ° Fax 05151 / 95 30 50 00  
Akkreditiert bei der Deutschen Akkreditierungsstelle

**Zweigpraxis Hildesheim\***

Hinterer Brühl 21 ° 31134 Hildesheim ° Tel. 05121/93 63 0 ° Fax 05121/93 63 13  
[www.nordlab.de](http://www.nordlab.de) [info@nordlab.de](mailto:info@nordlab.de)

Partnerschaftspraxis für Laboratoriumsmedizin und Mikrobiologie  
Falkestraße 1 - 31785 Hameln ° Hinterer Brühl 21 - 31134 Hildesheim

Gemeindewerke Emmerthal  
- Wasserversorgung -

Berliner Straße 15  
31860 Emmerthal

**Prüfbericht Wasseranalytik**

Seite 1 / 1

**Prüfbericht**

**20.11.23**

**Prüfdauer**

10.10.23 - 20.11.23

**Auftragsnr: 231080027Z**

**Bezeichnung: NP Hagenohsen, FFW, Hastenbecker Weg, 31860 Emmerthal**

**Entnahmestelle: Hausanschlussraum, Entnahmehahn**

**Probestellencode: HAMP41003**

**Entnahmezeit: 10.10.2023 08:32**

**Eingangszeit: 10.10.2023 10:45**

**Trinkwasser-Untersuchung Z-Probe**

Material: Trinkwasser  
Probennehmer: Labor, Frau Kreß  
Meldung: Gesundheitsamt Hameln

**Chemische Parameter**

| Parameter                 | Messwert     | Grenzwert | Verfahrenskennzeichen      |
|---------------------------|--------------|-----------|----------------------------|
| Blei im Wasser (ICP-MS)   | <0.0015 mg/l | 0.010     | DIN EN ISO 17294-2:2017-01 |
| Kupfer im Wasser (ICP-MS) | 0.005 mg/l   | 2.0       | DIN EN ISO 17294-2:2017-01 |
| Nickel im Wasser (ICP-MS) | <0.005 mg/l  | 0.02      | DIN EN ISO 17294-2:2017-01 |

validiert durch: Dr. Waßmann, Abteilungsleiter Wasser



Die Probenahme erfolgt nach DIN EN ISO 19458:2006, DIN ISO 5667-5:2011 und DIN EN ISO 5667-3:2013.

Die Durchführung der Wasseranalyse erfolgt nach dem deutschen Einheitsverfahren. Die Akkreditierungen beziehen sich auf die in den Urkunden aufgeführten Verfahren.

Die Ergebnisse beziehen sich nur auf den geprüften Gegenstand. KBE = Koloniebildende Einheiten - MPN = most probable number (wahrscheinlichste Anzahl)