

Zweckverband zur Wasserver-  
sorgung der Loderberggruppe  
Herrn Hintermayr  
Hauptstraße 28

86356 Neusäß

ZW Loderberggruppe

25. Juli 2019

Posteingang 

Labor Dr. Scheller GmbH  
Sitz Augsburg-AG Augsburg, HRB-Nr.19221  
Geschäftsführer:  
Dr. rer. nat. Gerhard Scheller  
Staatlich geprüfter Lebensmittelchemiker  
Öffentlich bestellter und vereidigter  
Sachverständiger für Lebensmittel,  
Bedarfsgegenstände und Trinkwasser  
Privater Sachverständiger für die  
Wasserwirtschaft  
Amtlich zugelassener Sachverständiger  
für die Untersuchung von Gegenproben  
Zugelassen für mikrobiologische  
Untersuchungen nach § 44 IfSG  
Untersuchungsstelle nach § 15 TrinkwV  
AQS-Labor mit Zertifikat AQS 07/090/03  
Akkreditiertes Prüflabor gem. DIN EN ISO/IEC 17025  
DAkkS-Registriernummer: D-PL-19230-01-00

Ihre Zeichen

Ihre Nachricht vom

Unser Zeichen

Augsburg, den

2510/19/2 (14.141/19)

22.07.2019/lib

## Prüfbericht Nr. 2510/19/2

### Umfassende Trinkwasseruntersuchung gemäß TrinkwV i.d.F. vom 03.01.2018

Die Untersuchung der am 26.06.2019 entnommenen Wasserprobe ergab folgenden Befund:

Probenehmer: Herr Stegmüller  
Entnahmetag/Uhrzeit: 26.06.2019, 14.30 Uhr  
Einlieferungstag: 26.06.2019  
Untersuchungsbeginn/-ende: 26.06.2019 / 09.07.2019  
Entnahmestelle: Hahn an der Gartenleitung des Anwesens Bauer,  
Westendstraße 1, Täferingen (ZWV Loderberg-  
gruppe)  
Objektkennzahl: 1230 0772 00647

Temperatur (°C)

Wasser: + 19

Luft: + 37

Aussehen:

farblos, klar

Geruch:

o. B.

Probenahmeverfahren:

DIN ISO 5667-5 – A 14 (2011-02) – Stichprobe

| lfd. Nr.                                                                                                                                        | Parameter                        | Einheit | ermittelte Werte | Grenzwerte gem. TrinkwV | Methoden                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------|------------------|-------------------------|-----------------------------------|
| <b>Anl. 2, Teil I – Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschl. der Hausinstallation i.d.R. nicht mehr erhöht</b> |                                  |         |                  |                         |                                   |
| 2.                                                                                                                                              | Benzol                           | mg/l    | < 0,00025        | 0,0010                  | DIN 38407:1991-05 – F 9-1         |
| 3.                                                                                                                                              | Bor                              | mg/l    | < 0,01           | 1,0                     | DIN EN ISO 17294-2:2017-01 – E29  |
| 4.                                                                                                                                              | Bromat                           | mg/l    | 0,002            | 0,010                   | DIN EN ISO 15061: 2001-12 – D 34  |
| 5.                                                                                                                                              | Chrom                            | mg/l    | < 0,0005         | 0,050                   | DIN EN ISO 17294-2:2017-01 – E29  |
| 6.                                                                                                                                              | Cyanid                           | mg/l    | < 0,005          | 0,050                   | DIN 38405:2011-04 – D 13-1        |
| 7.                                                                                                                                              | 1,2-Dichlorethan                 | mg/l    | < 0,0003         | 0,0030                  | DIN EN ISO 10301:1997-08 – F 4    |
| 8.                                                                                                                                              | Fluorid                          | mg/l    | 0,13             | 1,5                     | DIN EN ISO 10304-1:2009-07 – D 20 |
| 9.                                                                                                                                              | Nitrat                           | mg/l    | 1,2              | 50                      | DIN EN ISO 10304-1:2009-07 – D 20 |
| 12.                                                                                                                                             | Quecksilber                      | mg/l    | < 0,0001         | 0,0010                  | DIN EN ISO 17294-2:2017-01 – E29  |
| 13.                                                                                                                                             | Selen                            | mg/l    | < 0,001          | 0,010                   | DIN EN ISO 17294-2:2017-01 – E29  |
| 14.                                                                                                                                             | Tetrachlorethen u. Trichlorethen | mg/l    | < 0,0005         | 0,010                   | DIN EN ISO 10301:1997-08 – F 4    |
| 15.                                                                                                                                             | Uran (Fremdleistung)             | mg/l    | 0,0020           | 0,010                   | DIN EN ISO 17294-2:2017-01 – E29  |



| lfd. Nr.                                                                                                                          | Parameter                                | Einheit              | ermittelte Werte | Grenzwerte gem. TrinkwV 2001 | Methoden                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------|------------------|------------------------------|---------------------------------------|
| <b>Anl. 2, Teil II – Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschl. der Hausinstallation ansteigen kann</b> |                                          |                      |                  |                              |                                       |
| 1.                                                                                                                                | Antimon                                  | mg/l                 | < 0,0005         | 0,0050                       | DIN EN ISO 17294-2:2017-01 – E29      |
| 2.                                                                                                                                | Arsen                                    | mg/l                 | 0,001            | 0,010                        | DIN EN ISO 17294-2:2017-01 – E29      |
| 3.                                                                                                                                | Benzo-(a)-pyren                          | mg/l                 | < 0,000002       | 0,000010                     | DIN EN ISO 17993: 2004-03 – F 18      |
| 4.                                                                                                                                | Blei                                     | mg/l                 | < 0,001          | 0,010                        | DIN EN ISO 17294-2:2017-01 – E29      |
| 5.                                                                                                                                | Cadmium                                  | mg/l                 | < 0,0005         | 0,0030                       | DIN EN ISO 17294-2:2017-01 – E29      |
| 7.                                                                                                                                | Kupfer                                   | mg/l                 | < 0,01           | 2,0                          | DIN EN ISO 17294-2:2017-01 – E29      |
| 8.                                                                                                                                | Nickel                                   | mg/l                 | < 0,002          | 0,020                        | DIN EN ISO 17294-2:2017-01 – E29      |
| 9.                                                                                                                                | Nitrit                                   | mg/l                 | 0,02             | 0,50                         | DIN EN ISO 10304-1:2009-07 – D 20     |
| 10.                                                                                                                               | Polyz. arom. Kohlenwasserstoffe          | mg C/l Σ             | < 0,00001        | 0,00010                      | DIN EN ISO 17993: 2004-03 – F 18      |
| 11.                                                                                                                               | Trihalogenmethane                        | mg/l Σ               | < 0,0005         | 0,050                        | DIN EN ISO 10301:1997-08 – F 4        |
| <b>Anlage 3 – Indikatorparameter</b>                                                                                              |                                          |                      |                  |                              |                                       |
| 1.                                                                                                                                | Aluminium                                | mg/l                 | < 0,01           | 0,200                        | DIN EN ISO 17294-2:2017-01 – E29      |
| 2.                                                                                                                                | Ammonium                                 | mg/l                 | < 0,01           | 0,050                        | DIN 38406:1983-10 – E 5-1             |
| 3.                                                                                                                                | Chlorid                                  | mg/l                 | 3,5              | 250                          | DIN EN ISO 10304-1:2009-07 – D 20     |
| 6.                                                                                                                                | Eisen                                    | mg/l                 | 0,026            | 0,200                        | DIN EN ISO 17294-2:2017-01 – E29      |
| 13.                                                                                                                               | Mangan                                   | mg/l                 | 0,003            | 0,050                        | DIN EN ISO 17294-2:2017-01 – E29      |
| 14.                                                                                                                               | Natrium                                  | mg/l                 | 3,0              | 200                          | DIN EN ISO 17294-2:2017-01 – E29      |
| 15.                                                                                                                               | Organ. geb. Kohlenstoff (TOC)            | mg/l                 | < 0,5            | *)                           | DIN EN 1484:1997-08 – H 3, 28.06.2019 |
| 17.                                                                                                                               | Sulfat                                   | mg/l                 | 12,6             | 250                          | DIN EN ISO 10304-1:2009-07 – D 20     |
| <b>sonstige Parameter</b>                                                                                                         |                                          |                      |                  |                              |                                       |
|                                                                                                                                   | gelöster Sauerstoff (bei 18,5 °C)        | mg O <sub>2</sub> /l | 7,2              | --                           | DIN ISO 17289: 2014-12 – G 25         |
|                                                                                                                                   | Calcium                                  | mg/l                 | 46,5             | --                           | DIN EN ISO 17294-2:2017-01 – E29      |
|                                                                                                                                   | Magnesium                                | mg/l                 | 18,5             | --                           | DIN EN ISO 17294-2:2017-01 – E29      |
|                                                                                                                                   | Gesamthärte                              | mmol/l               | 1,92             | --                           | DIN 38409:1986-01 – H 6               |
|                                                                                                                                   |                                          | ° dH                 | 10,8             | --                           |                                       |
|                                                                                                                                   | Härtebereich gem. WRMG v. 05.03.87       |                      | 2                | --                           |                                       |
|                                                                                                                                   | Härtebereich gem. WRMG v. 29.04.07       |                      | mittel           | --                           |                                       |
|                                                                                                                                   | Säurekapazität pH 4,3                    | mmol/l               | 3,72             | --                           | DIN 38409:2005-12 – H 7-2             |
|                                                                                                                                   | Kalium                                   | mg/l                 | 0,17             | --                           | DIN EN ISO 17294-2:2017-01 – E29      |
|                                                                                                                                   | Calcitlösekapazität (CaCO <sub>3</sub> ) | mg/l                 | < 0              | 5                            | DIN 38404: 2012-12 – C 10             |

\*) ohne anormale Veränderung

## Beurteilung

Die in der untersuchten Wasserprobe vorstehend zum Untersuchungszeitpunkt ermittelten Analysendaten entsprechen den Anforderungen gemäß Anlage 2 (zu § 6 Abs. 2), Teil I, lfd.Nr. 2 bis 9 und 12 bis 15, Teil II, lfd.Nr. 1 bis 5 und 7 bis 11 sowie gemäß Anlage 3 (zu § 7), lfd.Nr. 1 bis 3, 6, 13 bis 15 und 17 der Trinkwasser-Verordnung vom 21. Mai 2001 (TrinkwV) i.d.F. vom 03.01.2018.

Sie bieten – in Verbindung mit dem gleichzeitig ermittelten einwandfreien Ergebnis der routinemäßigen Untersuchung – keinen Anlass zur Beanstandung.

(Dr. G. Scheller, Laborleitung)



SEBAM.: Staatliches Gesundheitsamt Augsburg



# Labor Dr. Scheller

## Lebensmittel-, Wasser- und Umweltanalysen

Lebensmittelchemische und chemisch-physikalische Analysen,  
mikrobiologische Untersuchungen, Gutachten, Beratungen,  
Betriebsüberwachungen, HACCP-Konzepte, Schulungen

Labor Dr. Scheller GmbH - Am Mittleren Moos 48 - 86167 Augsburg

Zweckverband zur Wasserver-  
sorgung der Loderberggruppe  
Herrn Hintermayr  
Hauptstraße 28

86356 Neusäß

Labor Dr. Scheller GmbH  
Sitz Augsburg-AG Augsburg, HRB-Nr.19221  
Geschäftsführer:  
Dr. rer. nat. Gerhard Scheller  
Staatlich geprüfter Lebensmittelchemiker  
Öffentlich bestellter und vereidigter  
Sachverständiger für Lebensmittel,  
Bedarfsgegenstände und Trinkwasser  
Privater Sachverständiger für die  
Wasserwirtschaft  
Amtlich zugelassener Sachverständiger  
für die Untersuchung von Gegenproben  
Zugelassen für mikrobiologische  
Untersuchungen nach § 44 IfSG  
Untersuchungsstelle nach § 15 TrinkwV  
AQS-Labor mit Zertifikat AQS 07/090/03  
Akkreditiertes Prüflabor gem. DIN EN ISO/IEC 17025  
DAkkS-Registriernummer: D-PL-19230-01-00

Ihre Zeichen

Ihre Nachricht vom

Unser Zeichen

Augsburg, den

2510/19/2a (14.141/19)

22.07.2019/lib

Prüfbericht Nr. 2510/19/2a

Bestimmung ausgewählter Pflanzenbehandlungs- und Schädlingsbekämpfungsmittel (inkl. Triazin-Herbizide) in einer Trinkwasserprobe gem. Anlage 2, Teil I, lfd.Nr. 10 TrinkwV i.d.F. v. 03.01.2018

Die Untersuchung der am 26.06.2019 durch Herrn Stegmüller entnommenen Wasserprobe ergab folgenden Befund:

### Entnahmestelle

Hahn an der Gartenleitung des Anwesens Bauer, Westendstraße 1,  
Täfertingen (ZWV Loderberggruppe)

Untersuchungsbeginn/-ende: 26.06.2019 / 09.07.2019 Objektkennzahl: 1230 0772 00647

### Bestimmung ausgewählter Pflanzenbehandlungs- und Schädlingsbekämpfungsmittel (inkl. Triazin-Herbizide) gemäß DIN EN ISO 11369:1997-11 - F 12

|                      |                 |                        |                 |
|----------------------|-----------------|------------------------|-----------------|
| Atrazin              | < 0,000020 mg/l | Metoxuron              | < 0,000020 mg/l |
| Desethyl-Atrazin     | < 0,000020 mg/l | Metribuzin             | < 0,000020 mg/l |
| Desisopropyl-Atrazin | < 0,000020 mg/l | Monolinuron            | < 0,000020 mg/l |
| Bromacil             | < 0,000020 mg/l | Pendimethalin          | < 0,000020 mg/l |
| Chloridazon          | < 0,000020 mg/l | Propazin               | < 0,000020 mg/l |
| Chlortoluron         | < 0,000020 mg/l | Prometryn              | < 0,000020 mg/l |
| Cyanazin             | < 0,000020 mg/l | Sebuthylazin           | < 0,000020 mg/l |
| Diuron               | < 0,000020 mg/l | Simazin                | < 0,000020 mg/l |
| Hexazinon            | < 0,000020 mg/l | Terbuthylazin          | < 0,000020 mg/l |
| Isoproturon          | < 0,000020 mg/l | Desethyl-Terbuthylazin | < 0,000020 mg/l |
| Linuron              | < 0,000020 mg/l | Terbutryn              | < 0,000020 mg/l |
| Metazachlor          | < 0,000020 mg/l | Chlorthiamid           | < 0,000020 mg/l |
| Methabenzthiazuron   | < 0,000020 mg/l | Dichlobenil            | < 0,000020 mg/l |
| Metobromuron         | < 0,000020 mg/l | 2,6-Dichlorbenzamid    | < 0,000020 mg/l |
| Metolachlor          | < 0,000020 mg/l |                        |                 |

### Beurteilung:

In der vorgelegten Wasserprobe konnten zum Untersuchungszeitpunkt die o.a. Pflanzenbehandlungs- und Schädlingsbekämpfungsmittel nicht nachgewiesen werden. Die Nachweisgrenzen liegen unter dem gemäß Anlage 2 (zu § 6 Abs. 2) Teil 1, lfd.Nr. 10 der Trinkwasser-Verordnung vom 21.05.2001 (TrinkwV) i.d.F. vom 03.01.2018 festgelegten Grenzwert von 0,00010 mg/l je einzelne Substanz.

(Dr. G. Scheller, Laborleitung)

SEBAM: Staatliches Gesundheitsamt Augsburg

Seite 3 von 5

Die Analysendaten beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Eine auszugsweise Veröffentlichung bedarf der schriftlichen Zustimmung. Durch die DAkkS akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.

Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (siehe Rückseite) USt-IdNr.: DE222765747 · St.-Nr.: 103/131/00419

Bankverbindung: Kreissparkasse Augsburg · IBAN: DE54 7205 0101 0200 4951 09 · BIC: BYLADEMI1AUG

Telefon: +49 (0)821 45 07 33-0 · Telefax: +49 (0)821 45 07 33-6 · E-Mail: zentrale@labor-dr-scheller.de · Internet: www.labor-dr-scheller.de



# Labor Dr. Scheller

**Lebensmittel-, Wasser- und Umweltanalysen**  
Lebensmittelchemische und chemisch-physikalische Analysen,  
mikrobiologische Untersuchungen, Gutachten, Beratungen,  
Betriebsüberwachungen, HACCP-Konzepte, Schulungen

Labor Dr. Scheller GmbH - Am Mittleren Moos 48 - 86167 Augsburg

Zweckverband zur Wasserversorgung der Loderberggruppe  
Herrn Hintermayr  
Hauptstraße 28

86356 Neusäß

Labor Dr. Scheller GmbH  
Sitz Augsburg-AG Augsburg, HRB-Nr.19221  
Geschäftsführer:  
Dr. rer. nat. Gerhard Scheller  
Staatlich geprüfter Lebensmittelchemiker  
Öffentlich bestellter und vereidigter  
Sachverständiger für Lebensmittel,  
Bedarfsgegenstände und Trinkwasser  
Privater Sachverständiger für die  
Wasserwirtschaft  
Amtlich zugelassener Sachverständiger  
für die Untersuchung von Gegenproben  
Zugelassen für mikrobiologische  
Untersuchungen nach § 44 IfSG  
Untersuchungsstelle nach § 15 TrinkwV  
AQS-Labor mit Zertifikat AQS 07/090/03  
Akkreditiertes Prüflabor gem. DIN EN ISO/IEC 17025  
DAkkS-Registriernummer: D-PL-19230-01-00

Ihre Zeichen

Ihre Nachricht vom

Unser Zeichen

Augsburg, den

2510/19/2b (14.141/19)

22.07.2019/lib

Prüfbericht Nr. 2510/19/2b

Bestimmung der Organochlorpestizide in einer Trinkwasserprobe gemäß Anlage 2 (zu § 6 Abs. 2),  
Teil I, lfd.Nr. 10 der Trinkwasser-Verordnung vom 21. Mai 2001 i.d.F. vom 03.01.2018

Die Untersuchung der am 26.06.2019 durch Herrn Stegmüller entnommenen Wasserprobe ergab folgenden Befund:

#### Entnahmestelle

Hahn an der Gartenleitung des Anwesens Bauer, Westendstraße 1,  
Täferlingen (ZWV Loderberggruppe)

Untersuchungsbeginn/-ende: 26.06.2019 / 22.07.2019 Objektkennzahl: 1230 0772 00647

**Organochlorpestizide (chlorierte Kohlenwasserstoffe)**  
**(Kapillar-Gaschromatographie, ECD) gemäß DIN EN ISO 6468:1997-02**  
im Unterauftrag durch akkreditierte Untersuchungsstelle (Befund siehe Anlage)

| Substanz              | ermittelte Gehalte | Grenzwerte gemäß TrinkwV 2001 |
|-----------------------|--------------------|-------------------------------|
| HCB (Hexachlorbenzol) | < 0,00002 mg/l     | 0,00010 mg/l                  |
| α-HCH                 | < 0,00002 mg/l     | 0,00010 mg/l                  |
| β-HCH                 | < 0,00002 mg/l     | 0,00010 mg/l                  |
| Lindan                | < 0,00002 mg/l     | 0,00010 mg/l                  |
| δ-HCH                 | < 0,00002 mg/l     | 0,00010 mg/l                  |
| Quintozen             | < 0,00002 mg/l     | 0,00010 mg/l                  |
| Heptachlor            | < 0,00002 mg/l     | 0,000030 mg/l                 |
| Heptachlorepoxyd      | < 0,00002 mg/l     | 0,000030 mg/l                 |
| Chlordan              | < 0,00002 mg/l     | 0,00010 mg/l                  |
| α-Endosulfan          | < 0,00002 mg/l     | 0,00010 mg/l                  |
| β-Endosulfan          | < 0,00002 mg/l     | 0,00010 mg/l                  |
| Aldrin                | < 0,00002 mg/l     | 0,000030 mg/l                 |
| Dieldrin              | < 0,00002 mg/l     | 0,000030 mg/l                 |
| Endrin                | < 0,00002 mg/l     | 0,00010 mg/l                  |
| DDT und Isomere       | < 0,00002 mg/l     | 0,00010 mg/l                  |
| Mirex                 | < 0,00002 mg/l     | 0,00010 mg/l                  |

#### Beurteilung:

In der vorgelegten Wasserprobe konnten zum Untersuchungszeitpunkt die o.a. Organochlorpestizide nicht nachgewiesen werden. Die Nachweisgrenzen liegen unter den gemäß Anlage 2 (zu § 6 Abs. 2) Teil 1, lfd.Nr. 10 der Trinkwasser-Verordnung vom 21.05.2001 (TrinkwV) i.d.F. vom 03.01.2018 festgelegten Grenzwerten von 0,000030 mg/l für Aldrin, Dieldrin, Heptachlor und Heptachlorepoxyd bzw. von 0,00010 mg/l für die übrigen o. a. Substanzen

(Dr. G. Scheller, Laborleitung)

SEBAM: Staatliches Gesundheitsamt Augsburg

Seite 4 von 5

Die Analysendaten beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Eine auszugsweise Veröffentlichung bedarf der schriftlichen Zustimmung.

Durch die DAkkS akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.

Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (siehe Rückseite) USt-IdNr.: DE222765747 · St.-Nr.: 103/131/00419

Bankverbindung: Kreissparkasse Augsburg · IBAN: DE54 7205 0101 0200 4951 09 · BIC: BYLADEM1AUG

Telefon: +49 (0)821 45 07 33-0 · Telefax: +49 (0)821 45 07 33-6 · E-Mail: zentrale@labor-dr-scheller.de · Internet: www.labor-dr-scheller.de



# Labor Dr. Scheller

**Lebensmittel-, Wasser- und Umweltanalysen**  
*Lebensmittelchemische und chemisch-physikalische Analysen,  
mikrobiologische Untersuchungen, Gutachten, Beratungen,  
Betriebsüberwachungen, HACCP-Konzepte, Schulungen*

Labor Dr. Scheller GmbH - Am Mittleren Moos 48 - 86167 Augsburg

Zweckverband zur Wasserversorgung der Loderberggruppe  
Herrn Hintermayr  
Hauptstraße 28

86356 Neusäß

Labor Dr. Scheller GmbH  
Sitz Augsburg-AG Augsburg, HRB-Nr.19221  
Geschäftsführer:  
Dr. rer. nat. Gerhard Scheller  
Staatlich geprüfter Lebensmittelchemiker  
Öffentlich bestellter und vereidigter  
Sachverständiger für Lebensmittel,  
Bedarfsgegenstände und Trinkwasser  
Privater Sachverständiger für die  
Wasserwirtschaft  
Amtlich zugelassener Sachverständiger  
für die Untersuchung von Gegenproben  
Zugelassen für mikrobiologische  
Untersuchungen nach § 44 IfSG  
Untersuchungsstelle nach § 15 TrinkwV  
AQS-Labor mit Zertifikat AQS 07/090/03  
Akkreditiertes Prüflabor gem. DIN EN ISO/IEC 17025  
DAkS-Registriernummer: D-PL-19230-01-00

Ihre Zeichen

Ihre Nachricht vom

Unser Zeichen

Augsburg, den

2510/19/2c (14.141/19)

22.07.2019/lib

Prüfbericht Nr. 2510/19/2c

Bestimmung der polychlorierten Biphenyle (PCB) in einer Trinkwasserprobe gemäß Anlage 2  
(zu § 6 Abs. 2), Teil I, lfd.Nr. 10 der Trinkwasser-Verordnung vom 21. Mai 2001 i.d.F. vom 03.01.2018

Die Untersuchung der am 26.06.2019 durch Herrn Stegmüller entnommenen Wasserprobe ergab folgenden Befund:

Entnahmestelle

Hahn an der Gartenleitung des Anwesens Bauer, Westendstraße 1,  
Täferingen (Z WV Loderberggruppe)

Objektkennzahl:

1230 0772 00647

Untersuchungsbeginn/-ende: 26.06.2019 / 22.07.2019

**Polychlorierte Biphenyle (PCB)**

**- gaschromatographische Bestimmung gemäß DIN 38407-3:1998-07**

im Unterauftrag durch akkreditierte Untersuchungsstelle (Befund siehe Anlage)

| Substanz    | ermittelte Gehalte | Grenzwerte gemäß TrinkwV 2001 |
|-------------|--------------------|-------------------------------|
| PCB Nr. 28  | < 0,00001 mg/l     | 0,00010 mg/l                  |
| PCB Nr. 52  | < 0,00001 mg/l     | 0,00010 mg/l                  |
| PCB Nr. 101 | < 0,00001 mg/l     | 0,00010 mg/l                  |
| PCB Nr. 153 | < 0,00001 mg/l     | 0,00010 mg/l                  |
| PCB Nr. 138 | < 0,00001 mg/l     | 0,00010 mg/l                  |
| PCB Nr. 180 | < 0,00001 mg/l     | 0,00010 mg/l                  |

**Beurteilung:**

In der vorgelegten Wasserprobe konnten zum Untersuchungszeitpunkt die vorstehend geprüften polychlorierten Biphenyle (PCB) nicht nachgewiesen werden. Die Nachweisgrenzen liegen unter dem gemäß Anlage 2 (zu § 6 Abs. 2) Teil 1, lfd.Nr. 10 der Trinkwasser-Verordnung vom 21.05.2001 (TrinkwV) i.d.F. vom 03.01.2018 festgelegten Grenzwert von 0,00010 mg/l je einzelne Substanz.

(Dr. G. Scheller, Laborleitung)



SEBAM: Staatliches Gesundheitsamt Augsburg

Seite 5 von 5

Die Analysendaten beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Eine auszugsweise Veröffentlichung bedarf der schriftlichen Zustimmung.

Durch die DAkS akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.

Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (siehe Rückseite) USt-IdNr.: DE222765747 · St.-Nr.: 103/131/00419

Bankverbindung: Kreissparkasse Augsburg · IBAN: DE54 7205 0101 0200 4951 09 · BIC: BYLADEM1AUG

Telefon: +49 (0)821 45 07 33-0 · Telefax: +49 (0)821 45 07 33-6 · E-Mail: zentrale@labor-dr-scheller.de · Internet: www.labor-dr-scheller.de