## Dr. Blasy - Dr. Busse

Ndl. der AGROLAB Labor GmbH Moosstr. 6 a, 82279 Eching am Ammersee, Germany www.agrolab.de



Your labs. Your service.

Dr.Blasy-Dr.Busse Moosstr. 6A, 82279 Eching

ZV zur WV der Gruppe Harpfing Raiffeisenstr. 40 83361 Kienberg

Datum

07.11.2023

Kundennr.

40002434

# **PRÜFBERICHT**

Auftrag

Analysennr.

Probeneingang

Probenahme

Probenehmer

Kunden-Probenbezeichnung

Untersuchungsart

Entnahmestelle

Messpunkt Objektkennzahl 1890474 Trinkwasseruntersuchungen Bereich RO / 13349

161458 Rohwasser

03.11.2023

02.11.2023 14:40

AGROLAB Jürgen Christiansen (613)

LFW, Vollzug EÜV

ZV z. WV Gruppe Harpfing (RO)

Brunnen Höslwang (Obergebertsham)

4110803900002

Einheit

Ergebnis Best.-Gr. Grenzwert

Methode

Sensorische Prüfungen

| Färbung (vor Ort)               | farblos | Verfahren A                      |
|---------------------------------|---------|----------------------------------|
| Geruch (vor Ort)                | ohne    | DIN EN 1622 : 2006-10 (Anhang C) |
| Trübung (vor Ort)               | klar    | visuell                          |
| Physikalisch-chemische Paramete | er      |                                  |

| annotor |                                |  |   |
|---------|--------------------------------|--|---|
| °C      | 10,8                           |  | DIN 38404-4 : 1976-12   |
| uS/cm   | 637                            | 1  | DIN EN 27888 : 1993-11  |
|         | 7,30                           | 0  | DIN EN ISO 10523 : 2012-04  |
| uS/cm   | 548                            | 1  | DIN EN 27888 : 1993-11  |
|         | 612                            | 1  | DIN EN 27888 : 1993-11  |
|         | 7,50                           | 0  | DIN EN ISO 10523 : 2012-04  |
| °C      | 11,7                           | 0  | DIN 38404-4 : 1976-12   |
| NTU     | <0,05                          | 0,05   | DIN EN ISO 7027-1 : 2016-11   |
|         | 11.7                           | 0  | DIN 38404-4 : 1976-12   |
| °C      | 19,4                           | 0  | DIN 38404-4 : 1976-12   |
|         | °C μS/cm μS/cm μS/cm °C NTU °C | °C     10,8       μS/cm     637       7,30     γS/cm       μS/cm     612       7,50     °C       NTU     <0,05 | °C     10,8       μS/cm     637       7,30     0       μS/cm     548       μS/cm     612       7,50     0       °C     11,7       NTU     <0,05 |

#### Kationen

Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte

| Ammonium (NH4) | mg/I  | 0,01 | 0,01 | DIN ISO 15923-1 : 2014-07    |
|----------------|-------|------|------|------------------------------|
| Calcium (Ca)   | mg/l  | 89,4 | 0,5  | DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 |
| Kalium (K)     | mg/l  | 0.6  | 0,5  | DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 |
| Magnesium (Mg) | mg/l  | 28,1 | 0.5  | DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 |
|                | mg/l  | 5.4  | 0,5  | DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 |
| Natrium (Na)   | Ing/i | 0,1  | 0,0  |                              |

#### Anionen

|                           |        | 444   | 4    | DIN ISO 15923-1 : 2014-07 |
|---------------------------|--------|-------|------|---------------------------|
| Chlorid (CI)              | mg/l   | 14,4  | 1    | DIN 130 13923-1 . 2014-07 |
| Nitrat (NO3)              | mg/l   | 6,0   | 1 -  | DIN ISO 15923-1 : 2014-07 |
| Orthophosphat (o-PO4)     | mg/l   | <0.05 | 0,05 | DIN ISO 15923-1 : 2014-07 |
| Säurekapazität bis pH 4,3 | mmol/l | 6.42  | 0.05 | DIN 38409-7 : 2005-12     |
| Sulfat (SOA)              | ma/l   | 6.2   | 1    | DIN ISO 15923-1 : 2014-07 |

#### **Summarische Parameter**

Ust./VAT-ID-Nr: DE 128 944 188

Geschäftsführer Dr. Carlo C. Peich Dr. Paul Wimmer Eine Zweigniederlassung der AGROLAB Labor GmbH 84079 Bruckberg, AG Landshut, HRB 7131





**Dr. Blasy - Dr. Busse**Ndl. der AGROLAB Labor GmbH
Moosstr. 6 a, 82279 Eching am Ammersee, Germany
www.agrolab.de



Your labs. Your service.

Datum

07.11.2023

Kundennr.

40002434

### **PRÜFBERICHT**

Auftrag Analysennr. 1890474 Trinkwasseruntersuchungen Bereich RO / 13349

161458 Rohwasser

Methode Einheit Ergebnis Best.-Gr. Grenzwert DIN EN 1484 : 2019-04 <0,5 DOC 0,5 mg/l Gasförmige Komponenten Basekapazität bis pH 8,2 mmol/l 0,54 0,01 DIN 38409-7: 2005-12 DIN EN 25813: 1993-01 Sauerstoff (O2) gelöst mg/l 5,0 0,1

| Actonifer   mg/l   | DIN 38407-36 : 2014-0 |
|--|-----------------------|
| Atrazin         mg/l         <0,0002         0,00002           Atrazin-desethyl-desisopropyl         mg/l         <0,00003                       | DIN 38407-36 : 2014-0 |
| Altrazin-desethyl-desisopropyl         mg/l         < 0,00003         0,00003           Altrazin-2-Hydroxy         mg/l         < 0,000015 (NWG) | DIN 38407-36 : 2014-0 |
| Atrazin-2-Hydroxy  | DIN 38407-36 : 2014-0 |
| Azoxystrobin   mg/l  | DIN 38407-36 : 2014-0 |
| Bentazon   | DIN 38407-36 : 2014-0 |
| Sixafen  | DIN 38407-36 : 2014-0 |
| Boscalid   mg/l  | DIN 38407-36 : 2014-0 |
| Bromacil   mg/l  | DIN 38407-36 : 2014-0 |
| Bromoxynil   | DIN 38407-36 : 2014-0 |
| Carbendazim         mg/l         <0,000010 (NWG)         0,00003           Carbetamid         mg/l         <0,00003                              | DIN 38407-36 : 2014-0 |
| Carbetamid         mg/l         <0,00003         0,00003           Chloridazon         mg/l         <0,000010 (NWG)                              | DIN 38407-36 : 2014-0 |
| Chloridazon         mg/l         <0,000010 (NWG)         0,00003           Chlortoluron         mg/l         <0,00001 (NWG)                      | DIN 38407-36 : 2014-0 |
| Chlotoluron         mg/l         <0,00001 (NWG)         0,00003           Clodinafop-propargyl         mg/l         <0,00003                     | DIN 38407-36 : 2014-0 |
| Clodinafop-propargyl         mg/l         <0,00003         0,00003           Clomazone         mg/l         <0,00003                             | DIN 38407-36 : 2014-0 |
| Clomazone         mg/l         <0,00003         0,00003           Clopyralid         mg/l         <0,000010 (NWG)                                | DIN 38407-36 : 2014-0 |
| Clopyralid         mg/l         <0,00003         0,00003           Clothianidin         mg/l         <0,000010 (NWG)                             | DIN 38407-36 : 2014-0 |
| Clothianidin         mg/l         <0,000010 (NWG)         0,00003           Cyflufenamid         mg/l         <0,000010 (NWG)                    | DIN 38407-36 : 2014-0 |
| Cyflufenamid         mg/l         <0,000010 (NWG)         0,00003           Cyproconazol         mg/l         <0,00003                           | DIN 38407-36 : 2014-0 |
| Cyproconazol         mg/l         <0,00003         0,00003           Desethylatrazin         mg/l         <0,00001                               | DIN 38407-36 : 2014-0 |
| Desethylatrazin  | DIN 38407-36 : 2014-0 |
| Desethylterbuthylazin   mg/l   | DIN 38407-36 : 2014-0 |
| Desisopropylatrazin  | DIN 38407-36 : 2014-0 |
| Dicamba         mg/l         <0,00003         0,00003           Dichlorprop (2,4-DP)         mg/l         <0,000010 (NWG)                        | DIN 38407-36 : 2014-0 |
| Dichlorprop (2,4-DP)   mg/l   <0,000010 (NWG)   0,00002  | DIN 38407-36 : 2014-  |
| Difenoconazol         mg/l         <0,000015 (NWG)         0,00003           Difflufenican         mg/l         <0,00003                         | DIN 38407-36 : 2014-0 |
| Diffufenican         mg/l         <0,00003         0,00003           Dimefuron         mg/l         <0,00003                                     | DIN 38407-36 : 2014-0 |
| Dimefuron         mg/l         <0,00003         0,00003           Dimethachlor         mg/l         <0,000015 (NWG)                              | DIN 38407-36 : 2014-0 |
| Dimethachlor         mg/l         <0,00003         0,00003           Dimethenamid         mg/l         <0,000015 (NWG)                           | DIN 38407-36 : 2014-0 |
| Dimethenamid         mg/l         <0,00015 (NWG)         0,00003           Dimethoat         mg/l         <0,00003                               | DIN 38407-36 : 2014-  |
| Dimethoat         mg/l         <0,00003         0,00003           Dimethomorph         mg/l         <0,00003                                     | DIN 38407-36 : 2014-  |
| Dimethomorph         mg/l         <0,00003         0,00003           Dimoxystrobin         mg/l         <0,00003                                 | DIN 38407-36 : 2014-  |
| Dimoxystrobin         mg/l         <0,00003         0,00003           Diuron         mg/l         <0,00002                                       | DIN 38407-36 : 2014-  |
| Diuron         mg/l         <0,00002         0,00002           Epoxiconazol         mg/l         <0,00003  | DIN 38407-36 : 2014-  |
| Epoxiconazol         mg/l         <0,00003         0,00003           Ethidimuron         mg/l         <0,00003                                   | DIN 38407-36 : 2014-  |
| Ethidimuron         mg/l         <0,00003         0,00003           Ethofumesat         mg/l         <0,00003                                    | DIN 38407-36 : 2014-  |
| Ethofumesat mg/l <0,00003 0,00003  | DIN 38407-36 : 2014-  |
| Etrolamocat  | DIN 38407-36 : 2014-  |
|  | DIN 38407-36 : 2014-  |
| Fenoxaprop         mg/l         <0,00003         0,00003           Fenpropidin         mg/l         <0,00003                                     | DIN 38407-37 : 2013-  |
| renpreprant  | DIN 38407-37 : 2013-  |
| i enprepimerpii  | DIN 38407-36 : 2014-  |
| i lazadanaren  | DIN 38407-36 : 2014-  |
| Flonicamid         mg/l         <0,00003         0,00003           Florasulam         mg/l         <0,000015 (NWG)                               | DIN 38407-36 : 2014-  |

Ust./VAT-ID-Nr: DE 128 944 188

Geschäftsführer Dr. Carlo C. Peich Dr. Paul Wimmer

Eine Zweigniederlassung der AGROLAB Labor GmbH 84079 Bruckberg, AG Landshut, HRB 7131



# Dr. Blasy - Dr. Busse

Ndl. der AGROLAB Labor GmbH Moosstr. 6 a, 82279 Eching am Ammersee, Germany www.agrolab.de



Your labs. Your service.

Datum

07.11.2023

Kundennr.

40002434

### **PRÜFBERICHT**

Auftrag Analysennr. 1890474 Trinkwasseruntersuchungen Bereich RO / 13349

161458 Rohwasser

| mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l | <0,00003 <0,00003 (NWG) <0,00003 <0,00003 <0,00003 <0,00003 <0,000015 (NWG) <0,000010 (NWG) <0,000010 (NWG) <0,000013 <0,000010 (NWG) <0,000013 <0,000013 <0,000013 <0,000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,00000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,00000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,00000013 <0,0000013 <0,0000013 <0,00000013 <0,00000013 <0,00000013 <0,0000 | 0,00005<br>0,00003<br>0,00003<br>0,00003<br>0,00003<br>0,00003<br>0,00003<br>0,00003<br>0,00003<br>0,00003 |                       | DIN 38407-36 : 2014-09 DIN 38407-36 : 2014-09 DIN 38407-36 : 2014-09 DIN 38407-36 : 2014-09 DIN 38407-37 : 2013-11 DIN 38407-36 : 2014-09 |
|---|--|--|-----------------------|---|
| mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l | <0,000030 (NWG)  | 0,00005<br>0,00003<br>0,00003<br>0,00003<br>0,00003<br>0,00003<br>0,00003<br>0,00003<br>0,00003<br>0,00003 |                       | DIN 38407-36 : 2014-09   |
| mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l | <pre>&lt;0,00003 &lt;0,00003 &lt;0,00003 &lt;0,00003 &lt;0,00003 &lt;0,000015 (NWG) &lt;0,000010 (NWG) &lt;0,000010 (NWG) &lt;0,000010 (NWG) &lt;0,000010 (NWG)</pre>  | 0,00003<br>0,00003<br>0,00003<br>0,00003<br>0,00003<br>0,00003<br>0,00003<br>0,00003<br>0,00003            |                       | DIN 38407-36 : 2014-09  |
| mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l | <0,00003<br><0,00003<br><0,00003<br><0,00003<br><0,000015 (NWG)<br><0,000010 (NWG)<br><0,00003<br><0,000010 (NWG)<br><0,00003  | 0,00003<br>0,00003<br>0,00003<br>0,00003<br>0,00003<br>0,00003<br>0,00003<br>0,000025                      |                       | DIN 38407-37 : 2013-11 DIN 38407-36 : 2014-09   |
| mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l | <0,00003<br><0,00003<br><0,00003<br><0,000015 (NWG)<br><0,000010 (NWG)<br><0,00003<br><0,000010 (NWG)  | 0,00003<br>0,00003<br>0,00003<br>0,00003<br>0,00003<br>0,00003<br>0,000025                                 |                       | DIN 38407-36 : 2014-09  |
| mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l | <0,00003<br><0,00003<br><0,000015 (NWG)<br><0,000010 (NWG)<br><0,00003<br><0,000010 (NWG)<br><0,00003  | 0,00003<br>0,00003<br>0,00003<br>0,00003<br>0,00003<br>0,000025  |                       | DIN 38407-36 : 2014-09<br>DIN 38407-36 : 2014-09<br>DIN 38407-36 : 2014-09<br>DIN 38407-36 : 2014-09  |
| mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l      | <0,00003<br><0,000015 (NWG)<br><0,000010 (NWG)<br><0,00003<br><0,000010 (NWG)<br><0,00003  | 0,00003<br>0,00003<br>0,00003<br>0,00003<br>0,000025   |                       | DIN 38407-36 : 2014-09<br>DIN 38407-36 : 2014-09<br>DIN 38407-36 : 2014-09  |
| mg/l<br>mg/l<br>mg/l<br>mg/l<br>mg/l    | <0,000015 (NWG)<br><0,000010 (NWG)<br><0,00003<br><0,000010 (NWG)<br><0,00003  | 0,00003<br>0,00003<br>0,00003<br>0,000025  |                       | DIN 38407-36 : 2014-09<br>DIN 38407-36 : 2014-09  |
| mg/l<br>mg/l<br>mg/l<br>mg/l<br>mg/l    | <0,000010 (NWG)<br><0,00003<br><0,000010 (NWG)<br><0,00003   | 0,00003<br>0,00003<br>0,000025   |                       | DIN 38407-36 : 2014-09  |
| mg/l<br>mg/l<br>mg/l<br>mg/l            | <0,00003<br><0,000010 (NWG)<br><0,00003  | 0,00003<br>0,000025  |                       |   |
| mg/l<br>mg/l<br>mg/l                    | <0,000010 (NWG)<br><0,00003  | 0,000025   |                       | DIN 38407-36 : 2014-09  |
| mg/l<br>mg/l                            | <0,00003   |  |                       |   |
| mg/l                                    |  | 0.00003  |                       | DIN 38407-36 : 2014-09  |
|   | \U.UUUUZ!  |  |                       | DIN 38407-36 : 2014-09  |
| Ima/I                                   |  |  |                       | DIN 38407-36 : 2014-09  |
|   |  |  |                       | DIN 38407-36 : 2014-09  |
|   |  |  |                       | DIN 38407-36 : 2014-0   |
|   |  |  |                       | DIN 38407-36 : 2014-0   |
|   |  |  |                       | DIN 38407-36 : 2014-09  |
|   |  |  |                       | DIN 38407-36 : 2014-09  |
|   |  |  |                       | DIN 38407-36 : 2014-09  |
|   |  |  |                       | DIN 38407-36 : 2014-0   |
|   |  |  |                       | DIN 38407-36 : 2014-09  |
|   |  |  |                       | DIN 38407-36 : 2014-0   |
|   |  |  |                       | DIN 38407-36 : 2014-0   |
|   |  |  |                       | DIN 38407-36 : 2014-0   |
|   |  |  |                       | DIN 38407-36 : 2014-0   |
|   |  |  |                       | DIN 38407-36 : 2014-0   |
|   |  |  |                       | DIN 38407-36 : 2014-0   |
|   |  |  |                       | DIN 38407-36 : 2014-0   |
|   |  |  |                       | DIN 38407-36 : 2014-0   |
|   |  |  |                       | DIN 38407-36 : 2014-0   |
|   |  |  |                       | DIN 38407-36 : 2014-0   |
|   |  |  |                       | DIN 38407-36 : 2014-0   |
| mg/l                                    | 0  |  |                       | Berechnung  |
|   | mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l  | mg/l         <0,00003  | mg/l         <0,00003 | mg/l         <0,00003   |

| Calcitlösekapazität                               | mg/l                                  | -28   |      | DIN 38404-10 : 2012-12                    |
|---|---------------------------------------|-------|------|---|
| Carbonathärte                                     | °dH                                   | 18,0  | 0,14 | DIN 38409-6 : 1986-01                     |
| delta-pH  |                                       | 0,21  |      | Berechnung                                |
| Delta-pH-Wert: pH(Labor) - pHC                    |                                       | 0,24  |      | Berechnung                                |
| Freie Kohlensäure (CO2)                           | mg/l                                  | 24    |      | Berechnung                                |
| Gesamthärte                                       | °dH                                   | 19,0  | 0,3  | DIN 38409-6 : 1986-01                     |
| Gesamthärte (Summe Erdalkalien)                   | mmol/l                                | 3,39  | 0,05 | DIN 38409-6 : 1986-01                     |
| Gesamtmineralisation (berechnet)                  | mg/l                                  | 542   | 10   | Berechnung                                |
| Härtebereich *)                                   |                                       | hart  |      | WRMG : 2013-07                            |
|   | %                                     | 0     |      | Berechnung                                |
| Kohlenstoffdioxid, überschüssig (aggressiv) (KKG) | mg/l                                  | 0,0   |      | Berechnung                                |
| Kohlenstoffdioxid, zugehörig (KKG)                | mg/l                                  | 24    |      | Berechnung                                |
| Kupferquotient S *)                               | , , , , , , , , , , , , , , , , , , , | 99,98 |      | Berechnung nach DIN EN<br>12502 : 2005-03 |

Erläuterung: Das Zeichen "<" oder n.b. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Parameter ist bei nebenstehender

Seite 4 von 5





## Dr. Blasy - Dr. Busse

Ndl. der AGROLAB Labor GmbH Moosstr. 6 a, 82279 Eching am Ammersee, Germany www.agrolab.de



Datum

07.11.2023

Kundennr.

40002434

### PRÜFBERICHT

Auftrag Analysennr.

gekennzeichnet

Verfahren sind mit dem

Ausschließlich nicht akkreditierte

1890474 Trinkwasseruntersuchungen Bereich RO / 13349

161458 Rohwasser

| Einheit                               | Ergebnis BestGr. Gre | enzwert Methode                           |
|---------------------------------------|----------------------|---|
| Lochkorrosionsquotient S1 ')          | 0,10                 | Berechnung nach DIN EN<br>12502 : 2005-03 |
| pH bei Bewertungstemperatur (pHtb)    | 7,47                 | DIN 38404-10 : 2012-12                    |
| pH bei Calcitsätt. d. Calcit (pHc tb) | 7,26                 | DIN 38404-10 : 2012-12                    |
| Sättigungsindex Calcit (SI)           | 0,29                 | DIN 38404-10 : 2012-12                    |
| Zinkgerieselquotient S2 *)            | 5,49                 | Berechnung nach DIN EN<br>12502 : 2005-03 |

Mikrobiologische Untersuchungen

| Coliforme Bakterien  | KBE/100ml | 0 0 | DIN EN ISO 9308-1 : 2017-09     |
|----------------------|-----------|-----|---------------------------------|
| E. coli              | KBE/100ml | 0 0 | DIN EN ISO 9308-1 : 2017-09     |
| Koloniezahl bei 22°C | KBE/ml    | 0 0 | TrinkwV §43 Absatz (3): 2023-06 |
| Koloniezahl bei 36°C | KBE/ml    | 1 0 | TrinkwV §43 Absatz (3): 2023-06 |

Bestimmungsgrenze nicht quantifizierbar.

Das Zeichen "<....(NWG)" oder n.n. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Parameter ist bei nebenstehender Nachweisgrenze nicht nachzuweisen.

Die parameterspezifischen analytischen Messunsicherheiten sowie Informationen zum Berechnungsverfahren sind auf Anfrage verfügbar, sofern die berichteten Ergebnisse oberhalb der parameterspezifischen Bestimmungsgrenze liegen. Die Mindestleistungskriterien der angewandten Verfahren beruhen bezüglich der Messunsicherheit in der Regel auf der Richtlinie 2009/90/EG der Europäischen Kommission.

Die Probenahme erfolgte gemäß: DIN ISO 5667-5 : 2011-02; DIN EN ISO 19458 : 2006-12 Die vollständigen Probenahmeprotokolle sind auf Anfrage verfügbar.

Anmerkung zu den Ergebnissen der mikrobiologischen Parameter:

Mikrobiologische Untersuchungen, deren Bebrütungszeiten an einem Sonn- oder Feiertag enden, werden nach Ablauf der regulären Bebrütungszeit bis zur endgültigen Auswertung bei 5 ± 3°C gekühlt gelagert (gemäß DIN EN ISO 8199 : 2021-12).

Hinweis zu Desisopropylatrazin:

= Desethylsimazin (=Atrazin-desisopropyl)

Hinweis zu PSM-Summe:

Zur Berechnung werden nur die tatsächlich gemessenen Werte verwendet. Einzelwerte, die kleiner als die Bestimmungsgrenze sind, werden gleich 0 gesetzt.

Beginn der Prüfungen: 03.11.2023 Ende der Prüfungen: 07.11.2023

Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Gegenstände. In Fällen, wo das Prüflabor nicht für die Probenahme verantwortlich war, gelten die berichteten Ergebnisse für die Proben wie erhalten. Das Laboratorium ist nicht für die vom Kunden bereitgestellten Informationen verantwortlich. Die ggf. im vorliegenden Prüfbericht dargestellten Kundeninformationen unterliegen nicht der Akkreditierung des Laboratoriums und können sich auf die Validität der Prüfergebnisse auswirken. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht zulässig. Die Ergebnisse in diesem Prüfbericht werden gemäß der mit Ihnen schriftlich gemäß Auftragsbestätigung getroffenen Vereinbarung in vereinfachter Weise i.S. der DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Abs. 7.8.1.3 berichtet.

Dr.Blasy-Dr.Busse Frau Lutz, Tel. 08143/79-102 FAX: 08143/7214, E-Mail: serviceteam2.eching@agrolab.de Kundenbetreuung

Ust./VAT-ID-Nr: DE 128 944 188

Geschäftsführer Dr. Carlo C. Peich Dr. Paul Wimmer Eine Zweigniederlassung der AGROLAB Labor GmbH 84079 Bruckberg, AG Landshut, HRB 7131



Die