


Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel, Germany  
www.agrolab.de

5)

AGROLAB Agrar&Umwelt Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel  
29 42C4 1B0A 19 9001 E241

DV 10.23 1,00 Deutsche Post 

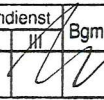
\*K4000\*



GEMEINDE BREKENDORF  
über AMT HUTTEN  
SCHULBERG 6  
24358 ASCHEFFEL

**Amt Hüttener Berge**

Eing. 12. Okt. 2023

AD	Fachdienst			Bgm.
	I	II	III	

Vfg.: .....

Datum

02.10.2023

Kundennr.

36365

## PRÜFBERICHT

Auftrag

**2291253** Wasserwerk Brekendorf, Werkausgang - Untersuchung auf Parameter der Gruppe A und B nach TrinkwV inkl. PSM - 3. Quartal

Analysennr.

**195825** Trinkwasser

Probeneingang

**20.09.2023**

Probenahme

**20.09.2023 10:00**

Probenehmer

**AGROLAB Dirk Maßmann (3550)**

Kunden-Probenbezeichnung

**ma 975084**

Probengewinnung

**Probenahme nach Zweck "a" (mikrobiologisch)**

Desinfektionsart

**Zapfstelle thermisch desinfiz.**

Entnahmestelle

**Gemeinde Brekendorf**

Messpunkt

**Wasserwerk Brekendorf, Werkausgang**

Straße

**Schulberg**

PLZ/Ort

**24811 Brekendorf**

Aufbereitung

**Enteisung**

Brunnen-Aktenzeichen

**0357-WA**

Amtl. Messstellenummer

**250000660000000000157**

Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	Grenzwert TrinkwV	Methode
---------	----------	-----------	----------------------	---------

### Physikalisch-chemische Parameter

Wassertemperatur (vor Ort)	°C	10,2	0		DIN 38404-4 : 1976-12
Leitfähigkeit bei 25°C (Labor)	µS/cm	466	10	2790	DIN EN 27888 : 1993-11
pH-Wert (Labor)		7,46	2	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Temperatur (Labor)	°C	17,8	0		DIN 38404-4 : 1976-12
Trübung (Labor)	NTU	0,37	0,05	1	DIN EN ISO 7027 : 2000-04
SAK 436 nm (Färbung, quant.)	m-1	0,13	0,1	0,5	DIN EN ISO 7887 : 2012-09
pH-Wert (bei SAK 436-Messung)		7,76	0		DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Temperatur (bei SAK 436-Messung)	°C	24,8	0		DIN 38404-4 : 1976-12

### Sensorische Prüfungen

Geruch (vor Ort)		ohne	0		DIN EN 1622 : 2006-10 (Anhang C)
Geschmack organoleptisch (vor Ort)		annehmbar	0		DIN EN 1622 : 2006-10 (Anhang C)

### Probenahmebedingungen

KW/WWW/VS (vor Ort)		Kaltwasser			keine Angabe
---------------------	--	------------	--	--	--------------

### Anionen

Bromat (BrO3)	mg/l	<0,0001 (NWG)	0,0001	0,01	DIN EN ISO 11206 : 2013-05
Chlorid (Cl)	mg/l	19	1	250	DIN ISO 15923-1 : 2014-07
Cyanide, gesamt	mg/l	<0,005 (+)	0,005	0,05	DIN EN ISO 14403-2 : 2012-10
Fluorid (F)	mg/l	0,16	0,05	1,5	DIN EN ISO 10304-1 : 2009-07
Hydrogencarbonat	mg/l	224,5	0,6		Berechnung
Nitrat (NO3)	mg/l	0,651	0,5	50	DIN ISO 15923-1 : 2014-07

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol "A)" gekennzeichnet.

AG Hildesheim  
HRB 200557  
Ust./VAT-ID-Nr:  
DE 198 696 523

Geschäftsführer  
Dr. Paul Wimmer  
Dr. Jens Radicke  
Dr. Stephanie Nagorny



**DAKKS**  
Deutsche  
Akkreditierungsstelle  
D-PL-14047-01-00



## PRÜFBERICHT

Auftrag

**2291253** Wasserwerk Brekendorf, Werkausgang - Untersuchung auf Parameter der Gruppe A und B nach TrinkwV inkl. PSM - 3. Quartal

Analysennr.

**195825** Trinkwasser

	Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	Grenzwert TrinkwV	Methode
Nitrit (NO <sub>2</sub> )	mg/l	<0,001 (NWG)	0,005	0,5 <sup>6)</sup>	DIN ISO 15923-1 : 2014-07
Orthophosphat (o-PO <sub>4</sub> )	mg/l	0,05	0,03	6,7 <sup>4)</sup>	DIN ISO 15923-1 : 2014-07
Säurekapazität bis pH 4,3	mmol/l	3,73	0,01		DIN 38409-7 : 2005-12
Temperatur bei Titration KS 4,3	°C	22,9	0		DIN 38404-4 : 1976-12
Sulfat (SO <sub>4</sub> )	mg/l	33	1	250	DIN ISO 15923-1 : 2014-07
<b>Kationen</b>					
Calcium (Ca)	mg/l	74,9	0,1		DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
Magnesium (Mg)	mg/l	6,35	0,1		DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
Natrium (Na)	mg/l	11,2	0,1	200	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
Kalium (K)	mg/l	1,58	0,1		DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
Ammonium (NH <sub>4</sub> )	mg/l	<0,005 (NWG)	0,02	0,5	DIN ISO 15923-1 : 2014-07
<b>Summarische Parameter</b>					
TOC	mg/l	1,3	0,5		DIN EN 1484 : 2019-04
<b>Gasförmige Komponenten</b>					
Basekapazität bis pH 8,2	mmol/l	0,27	0,01		DIN 38409-7 : 2005-12
Temperatur bei Titration KB 8,2	°C	18,0	0		DIN 38404-4 : 1976-12
Sauerstoff (O <sub>2</sub> ) gelöst	mg/l	3,0	0,1		DIN EN 25813 : 1993-01
<b>Anorganische Bestandteile</b>					
Arsen (As)	mg/l	<0,001	0,001	0,01	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
Aluminium (Al)	mg/l	<0,01	0,01	0,2	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
Antimon (Sb)	mg/l	<0,001	0,001	0,005	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
Blei (Pb)	mg/l	<0,001	0,001	0,01 <sup>5)</sup>	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
Bor (B)	mg/l	0,0296	0,01	1	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
Cadmium (Cd)	mg/l	<0,0003	0,0003	0,003	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
Chrom (Cr)	mg/l	<0,0005	0,0005	0,025	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
Eisen (Fe)	mg/l	0,023	0,01	0,2	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
Kupfer (Cu)	mg/l	<0,003	0,003	2 <sup>5)</sup>	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
Mangan (Mn)	mg/l	0,006	0,005	0,05	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
Nickel (Ni)	mg/l	<0,002	0,002	0,02 <sup>5)</sup>	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
Quecksilber (Hg)	mg/l	<0,0001	0,0001	0,001	DIN EN ISO 12846 : 2012-08
Selen (Se)	mg/l	<0,001	0,001	0,01	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
Uran (U-238)	µg/l	<0,01	0,01	10 <sup>2)</sup>	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
<b>Leichtflüchtige Halogenkohlenwasserstoffe (LHKW)</b>					
Trichlormethan	mg/l	<0,00010	0,0001		DIN EN ISO 10301 : 1997-08
Bromdichlormethan	mg/l	<0,00020	0,0002		DIN EN ISO 10301 : 1997-08
Dibromchlormethan	mg/l	<0,00020	0,0002		DIN EN ISO 10301 : 1997-08
Tribrommethan	mg/l	<0,00030	0,0003		DIN EN ISO 10301 : 1997-08
<b>Summe THM (Einzelstoffe)</b>	mg/l	n.b.		0,05 <sup>7)</sup>	Berechnung
Trichlorethen	mg/l	<0,00020	0,0002		DIN EN ISO 10301 : 1997-08
Tetrachlorethen	mg/l	<0,00010	0,0001		DIN EN ISO 10301 : 1997-08
<b>Tetrachlorethen und Trichlorethen</b>	mg/l	n.b.		0,01	Berechnung
1,2-Dichlorethan	mg/l	<0,0005	0,0005	0,003	DIN EN ISO 10301 : 1997-08
Vinylchlorid	mg/l	<0,0001	0,0001	0,0005	DIN EN ISO 10301 : 1997-08
<b>BTEX-Aromaten</b>					
Benzol	mg/l	<0,0001	0,0001	0,001	DIN 38407-43 : 2014-10

0000 pp038/ EPPNICO108287376\_40\_112\_21 // 152522 8312 9965 2/6  
Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol " \* " gekennzeichnet.



Datum 02.10.2023  
Kundennr. 36365

## PRÜFBERICHT

Auftrag

**2291253** Wasserwerk Brekendorf, Werkausgang - Untersuchung auf Parameter der Gruppe A und B nach TrinkwV inkl. PSM - 3. Quartal  
**195825** Trinkwasser

Analysennr.

	Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	Grenzwert TrinkwV	Methode
<b>Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK)</b>					
Benzo(b)fluoranthen	mg/l	<0,00002	0,00002		DIN 38407-39 : 2011-09
Benzo(k)fluoranthen	mg/l	<0,00002	0,00002		DIN 38407-39 : 2011-09
Benzo(ghi)perylene	mg/l	<0,00002	0,00002		DIN 38407-39 : 2011-09
Indeno(123-cd)pyren	mg/l	<0,00002	0,00002		DIN 38407-39 : 2011-09
<b>PAK-Summe (TrinkwV)</b>	mg/l	n.b.		0,0001	Berechnung
Benzo(a)pyren	mg/l	<0,00002	0,00002	0,00001	DIN 38407-39 : 2011-09

## Pflanzenschutzmittel und Biozidprodukte (PSM)

Alachlor-Ethansulfonsäure (Alachlor-ESA)	mg/l	<0,00001 (NWG)	0,00003	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
AMPA	u) mg/l	<0,00002	0,00002	0,0001	DIN ISO 16308 : 2017-09(BB)
Atrazin	mg/l	<0,00002	0,00002	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Bentazon	mg/l	<0,00002 (NWG)	0,00002	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Bromacil	mg/l	<0,000015 (NWG)	0,00003	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Chloridazon	mg/l	<0,00001 (NWG)	0,00003	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Chlortoluron	mg/l	<0,00001 (NWG)	0,00003	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Clothianidin	mg/l	<0,00001 (NWG)	0,00003	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Desethylatrazin	mg/l	<0,00002	0,00002	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Desethylterbuthylazin	mg/l	<0,00002	0,00002	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Desethylterbuthylazin-2-hydroxy	mg/l	<0,00003 (NWG)	0,00005	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Desisopropylatrazin	mg/l	<0,00002	0,00002	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Difenoconazol	mg/l	<0,000015 (NWG)	0,00003	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Diuron	mg/l	<0,00002	0,00002	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Glyphosat	u) mg/l	<0,00001 (NWG)	0,00003	0,0001	DIN ISO 16308 : 2017-09(BB)
Imidacloprid	mg/l	<0,00003 (NWG)	0,00005	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Isoproturon	mg/l	<0,00002	0,00002	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Mecoprop (MCPP)	mg/l	<0,00001 (NWG)	0,00002	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Metalaxyl	mg/l	<0,00002	0,00002	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Metazachlor-Sulfoessigsäure (BH 479-9)	mg/l	<0,000025 (NWG)	0,00003	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Metazachlor-Sulfomethan (BH 479-11)	mg/l	<0,000010 (NWG)	0,000025	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Metolachlor (R/S)	mg/l	<0,00002	0,00002	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Nicosulfuron	mg/l	<0,000015 (NWG)	0,00003	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Oxadixyl	mg/l	<0,00003	0,00003	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Simazin	mg/l	<0,00002	0,00002	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Terbuthylazin	mg/l	<0,00002	0,00002	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Terbuthylazin-2-hydroxy	mg/l	<0,00003 (NWG)	0,00005	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
1-(3,4-Dichlorphenyl)-3-Methyl-Harnstoff	mg/l	<0,000030 (NWG)	0,00005	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
<b>PSM-Summe</b>	mg/l	n.b.		0,0005	Berechnung

## Nicht relevante Metabolite (nrM)

Desphenyl-Chloridazon	mg/l	<0,000020	0,00002	0,003 <sup>10)</sup>	DIN 38407-36 : 2014-09
Dimethachlor-desmethoxyethyl-Sulfons. (CGA 369873)	mg/l	<0,000010 (NWG)	0,00002	0,001 <sup>10)</sup>	DIN 38407-36 : 2014-09
Dimethachlor-Säure (CGA50266)	mg/l	<0,000010 (NWG)	0,000025	0,003 <sup>10)</sup>	DIN 38407-36 : 2014-09
Dimethachlor-Sulfonsäure (CGA354742)	mg/l	<0,000010 (NWG)	0,00002	0,003 <sup>10)</sup>	DIN 38407-36 : 2014-09
Metazachlor-Säure (BH479-4)	mg/l	<0,000010 (NWG)	0,00002	0,003 <sup>10)</sup>	DIN 38407-36 : 2014-09
Metazachlor-Sulfonsäure (BH479-8)	mg/l	<0,000010 (NWG)	0,00002	0,003 <sup>10)</sup>	DIN 38407-36 : 2014-09
Methyl-Desphenyl-Chloridazon	mg/l	<0,000010 (NWG)	0,00002	0,003 <sup>10)</sup>	DIN 38407-36 : 2014-09
Metolachlor-Säure (R/S)	mg/l	<0,000010 (NWG)	0,00002	0,003 <sup>10)</sup>	DIN 38407-36 : 2014-09
Metolachlor-Sulfonsäure (R/S)	mg/l	<0,000010 (NWG)	0,000025	0,003 <sup>10)</sup>	DIN 38407-36 : 2014-09



Datum 02.10.2023

Kundennr. 36365

## PRÜFBERICHT

Auftrag

**2291253** Wasserwerk Brekendorf, Werkausgang - Untersuchung auf Parameter der Gruppe A und B nach TrinkwV inkl. PSM - 3. Quartal  
**195825** Trinkwasser

Analysennr.

	Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	Grenzwert TrinkwV	Methode
<i>N,N</i> -Dimethylsulfamid (DMS)	mg/l	<0,000020	0,00002	0,001 <sup>10)</sup>	DIN 38407-36 : 2014-09
2,6-Dichlorbenzamid	mg/l	<0,00002	0,00002	0,003 <sup>10)</sup>	DIN 38407-36 : 2014-09
Summe nicht relevante Metabolite (nrM)	mg/l	n.b.			Berechnung

### Berechnete Werte

Nitrat/50 + Nitrit/3	mg/l	<0,017 <sup>x)</sup>	0,017	1	Berechnung
Gesamthärte (Summe Erdalkalien)	mmol/l	2,13	0,05		Berechnung aus Ca, Mg
Gesamthärte	°dH	11,9	0,25		Berechnung
Gesamthärte (als Calciumcarbonat)	mmol/l	2,13	0,025		Berechnung aus Summe Erdalkalien
Carbonathärte	°dH	10,4			Berechnung
Ca-Härte	°dH	10,5	0,014		Berechnung
Mg-Härte	°dH	1,5	0,023		Berechnung
Nichtcarbonathärte	°dH	1,5	0		Berechnung
Scheinb. Carbonathärte	°dH	0	0		Berechnung
Härtebereich		mittel			Waschmittelgesetz 2007
Anionen-Äquivalente	mmol/l	4,97			DIN 38402-62 : 2014-12
Kationen-Äquivalente	mmol/l	4,79			DIN 38402-62 : 2014-12
Ionenbilanz	%	-3,8			DIN 38402-62 : 2014-12

### Berechnete Werte - Kalk-Kohlensäure-Gleichgewicht

pH bei Bewertungstemperatur (pH <sub>tb</sub> )		7,53			DIN 38404-10 : 2012-12
pH bei Calcitsätt. d. Calcit (pH <sub>c</sub> tb)		7,48			DIN 38404-10 : 2012-12
delta-pH		0,05			DIN 38404-10 : 2012-12
Sättigungsindex Calcit (SI)		0,06			DIN 38404-10 : 2012-12
Calcitlösekapazität	mg/l	-3		5 <sup>8)</sup> <sup>9)</sup>	DIN 38404-10 : 2012-12
Freie Kohlensäure (CO <sub>2</sub> )	mg/l	13			DIN 38404-10 : 2012-12

### Mikrobiologische Untersuchungen

Koloniezahl bei 22°C	KBE/ml	0	0	100	TrinkwV §43 Absatz (3) : 2023-06
Koloniezahl bei 36°C	KBE/ml	0	0	100	TrinkwV §43 Absatz (3) : 2023-06
E. coli	KBE/100ml	0	0	0	DIN EN ISO 9308-1 : 2017-09
Coliforme Bakterien	KBE/100ml	0	0	0	DIN EN ISO 9308-1 : 2017-09
Intestinale Enterokokken	KBE/100ml	0	0	0	DIN EN ISO 7899-2 : 2000-11

- 2) Referenz-Aktivitätskonzentration nach TrinkwV Anlage 3a Teil II
- 4) Gemäß "Bekanntmachung der Liste der Aufbereitungsstoffe und Desinfektionsverfahren gemäß § 11 der Trinkwasserverordnung" beträgt die zulässige Zugabe für die verschiedenen Phosphatverbindungen 2,2 mg/l P
- 5) Grundlage für den Grenzwert ist eine für die wöchentliche Wasseraufnahme durch den Verbraucher repräsentative Probe.
- 6) Am Wasserwerksausgang gilt ein Grenzwert von 0,1 mg/l.
- 8) Hinter der Stelle der Mischung von Trinkwasser aus zwei oder mehr Wasserwerken darf die Calcitlösekapazität im Verteilungsnetz den Wert von 10 mg/l nicht überschreiten.
- 9) Die Anforderung hinsichtlich der Calcitlösekapazität gilt als erfüllt, wenn der pH-Wert am Werkausgang größer oder gleich 7,7 ist.
- 10) Umweltbundesamt (UBA) - Gesundheitliche Orientierungswerte (GOW) für nicht relevante Metaboliten (nrM) von Wirkstoffen aus Pflanzenschutzmitteln (PSM)

Datum 02.10.2023  
Kundennr. 36365

## PRÜFBERICHT

Auftrag

**2291253** Wasserwerk Brekendorf, Werkausgang - Untersuchung auf Parameter der Gruppe A und B nach TrinkwV inkl. PSM - 3. Quartal  
**195825** Trinkwasser

Analysennr.

*x) Einzelwerte, die die Nachweis- oder Bestimmungsgrenze unterschreiten, wurden nicht berücksichtigt.  
Erläuterung: Das Zeichen "<" oder n.b. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Parameter ist bei nebenstehender Bestimmungsgrenze nicht quantifizierbar.  
Das Zeichen "<....(NWG)" oder n.n. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Parameter ist bei nebenstehender Nachweisgrenze nicht nachzuweisen.  
Das Zeichen "<....(+)" in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Parameter wurde im Bereich zwischen Nachweisgrenze und Bestimmungsgrenze qualitativ nachgewiesen.  
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.*

*Grenzwert TrinkwV: Grenzwert/Anforderung der "Verordnung über die Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch (Trinkwasserverordnung - TrinkwV)", Stand 20.06.2023*

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

*u) externe Dienstleistung eines AGROLAB GROUP Labors*

### Untersuchung durch

*(BB) Dr. Blasy-Dr. Busse Niederlassung der AGROLAB Labor GmbH, Moosstrasse 6 a, 82279 Eching / Ammersee, für die zitierte Methode akkreditiert nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Akkreditierungsverfahren: D-PL-14289-01-00 DAkkS*

### Methoden

DIN ISO 16308 : 2017-09

## Das Wasser entspricht, soweit untersucht, den Anforderungen der Trinkwasserverordnung.

Hinweis zu Alachlor-ESA: auch bezeichnet als Alachlor Metabolit M65 (t-ESA)

Hinweis zu Desethylterbutylazin

= Terbutylazin-desethyl

Hinweis zu Desisopropylatrazin

= Desethylsimazin (=Atrazin-desisopropyl)

Hinweis zu Parameter 1-(3,4-Dichlorphenyl)-3-Methyl-Harnstoff

identisch mit: Desmethyl-Diuron

Beginn der Prüfungen: 20.09.2023

Ende der Prüfungen: 02.10.2023 15:49

*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.*



**AGROLAB Agrar&Umwelt Herr Jesco Reimers, Tel. 0431/22138-585**  
**Service Team Wasser, Email: wasser.kiel@agrolab.de**

Verteiler



# AGROLAB Agrar und Umwelt GmbH

Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel, Germany  
www.agrolab.de



Datum 02.10.2023

Kundenr. 36365

## PRÜFBERICHT

Auftrag

**2291253** Wasserwerk Brekendorf, Werkausgang - Untersuchung auf  
Parameter der Gruppe A und B nach TrinkwV inkl. PSM - 3. Quartal  
**195825** Trinkwasser

Analysennr.

KREIS RENDSBURG-ECKERNFÖRDE - FACHDIENST 4.3 GESUNDHEITSDIENSTE

0000 ps3B/EPPNIC0108287376\_40\_112\_21 // 152522 8312 9869 6/6

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol "N" gekennzeichnet.

AG Hildesheim  
HRB 200557  
Ust./VAT-ID-Nr:  
DE 198 696 523

Geschäftsführer  
Dr. Paul Wimmer  
Dr. Jens Radicke  
Dr. Stephanie Nagorny

Seite 6 von 6



Deutsche  
Akkreditierungsstelle  
D-PL-14047-01-00