## **AGROLAB Agrar und Umwelt GmbH**



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

AGROLAB Agrar&Umwelt Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel

Gemeinde Neversdorf c/o WVGen. Leezen Budörp E.G. Lüttkoppel 15 23816 Leezen

> 24.10.2023 **Datum**

> Kundennr. 27432

## **PRÜFBERICHT**

Diese Version ersetzt die vorherige Prüfberichtsversion des Auftrags 2298289, die hiermit ihre Gültigkeit verliert. Die ggf. hinter dem Schrägstrich der Analysennummer(n) berichtete Zahl kennzeichnet die von der Änderung betroffene(n) Probe(n).

Prüfberichtsversion

Auftrag 2298289

Sehr geehrte Damen und Herren,

Änderungen zur Vorgängerversion Änderungen zur Vorgängerversion auf Auftragsebene Änderung Entnahmestelle : .

Mit freundlichen Grüßen

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



Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich

## **AGROLAB Agrar und Umwelt GmbH**



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

AGROLAB Agrar&Umwelt Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel

Gemeinde Neversdorf c/o WVGen. Leezen Budörp E.G. Lüttkoppel 15 23816 Leezen

Datum 24.10.2023

Kundennr. 27432

Methode

## **PRÜFBERICHT**

Diese Version ersetzt die vorherige Prüfberichtsversion des Auftrags 2298289, die hiermit ihre Gültigkeit verliert. Die ggf. hinter dem Schrägstrich der Analysennummer(n) berichtete Zahl kennzeichnet die von der Änderung betroffene(n) Probe(n).

Prüfberichtsversion 2

Auftrag 2298289 Untersuchung auf Parameter der Gruppe A nach TrinkwV

Analysennr. **218372 / 2** Trinkwasser

Probeneingang 18.10.2023

Probenahme 17.10.2023 11:25

Probenehmer AGROLAB Britta Roose (3572)

Kunden-Probenbezeichnung 904243

Probengewinnung Probenahme nach Zweck "a" (mikrobiologisch)

Desinfektionsart Zapfstelle thermisch desinfiz.

Entnahmestelle Wasserwerk Leezen
Messpunkt Küche, Hr. Rode
Straße Lüttkoppel 15
PLZ/Ort 23816 Leezen

Amtl. Messstellennummer 250000050000000010354

Einheit

Grenzwert TrinkwV

Physikalisch-chemische Parameter							
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	16,4	0		DIN 38404-4 : 1976-12		
Leitfähigkeit bei 25°C (Labor)	µS/cm	374	10	2790	DIN EN 27888 : 1993-11		

	Leitfähigkeit bei 25°C (Labor)	μS/cm	374	10	2790	DIN EN 27888 : 1993-11
2	pH-Wert (Labor)		7,67	2	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
3	Temperatur (Labor)	°C	18,5	0		DIN 38404-4 : 1976-12
2	Trübung (Labor)	NTU	0,12	0,05	1	DIN EN ISO 7027 : 2000-04
2	SAK 436 nm (Färbung, quant.)	m-1	0,12	0,1	0,5	DIN EN ISO 7887 : 2012-09
5	pH-Wert (bei SAK 436-Messung)		7,90	0		DIN EN ISO 10523 : 2012-04
2	Temperatur (bei SAK 436-Messung)	°C	19,2	0		DIN 38404-4 : 1976-12

Ergebnis Best.-Gr.

#### Sensorische Prüfungen

<sup>™</sup> G	eruch (vor Ort)	ohne	0	D	DIN EN 1622 : 2006-10 (Anhang C)
G G	eschmack organoleptisch (vor Ort)	annehmbar	0		OIN EN 1622 : 2006-10 (Anhang C)

Kaltwasser

#### Probenahmebedingungen

KW/WW/VS (vor Ort)

Mikrobiologische Untersuchungen							
Koloniezahl bei 22°C	KBE/ml	2	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		

AG Hildesheim HRB 200557 Ust./VAT-ID-Nr: DE 198 696 523 Geschäftsführer Dr. Paul Wimmer Dr. Jens Radicke Dr. Stephanie Nagorny



keine Angabe

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind

**Jicht** 

EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich

gemäß

### AGROLAB Agrar und Umwelt GmbH



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

Datum 24.10.2023 Kundennr. 27432

**PRÜFBERICHT** 

Prüfberichtsversion

Auftrag 2298289 Untersuchung auf Parameter der Gruppe A nach TrinkwV

Analysennr. 218372 / 2 Trinkwasser

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.

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

Beginn der Prüfungen: 18.10.2023 Ende der Prüfungen: 20.10.2023 11:26

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

mit dem

Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren

KREIS SEGEBERG - GESUNDHEITSAMT

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert.