

Hygiene | Lebensmittel | Wasser und Umwelt
Lauenburger Str. 67
21502 Geesthacht

Seite 1 von 2

LADR GmbH MVZ Dr. Kramer und Kollegen - Postfach 1240 - 21494 Geesthacht

Ansprechpartner: Auftragsabwicklung
Telefon: 04152 803 255
Telefax: 04152 803 351
E-Mail: wasser@ladr.de

Wasserleitungsgenossenschaft Garlstorf e.G.
Frau Sabine Gennen
Ahrwaldstraße 25
21376 Garlstorf

Geesthacht, 15.05.2024

PRÜFBERICHT U-24-03377

Dokumentennummer: D-1910836

Eingangsdatum: 10.05.2024

Untersuchungsende: 15.05.2024

Kundennummer: GU-101765

Probenummer: U-24-03377-001
Beurteilungskriterium: Grenzwerte der Trinkwasserverordnung
Probenahmedatum: 10.05.2024
Uhrzeit: 09:30
Probenahmestelle: VW Garlstorf, Netzprobe Zur Osterheide 26, Waldklausen, Keller, Probenhahn
Probenehmer: LADR GmbH, Umweltanalytik, Herr Christoph Behling
Art der Probenahme: DIN ISO 5667-5: 2011-02/DIN EN ISO 19458: 2006-12, Zweck b)

Untersuchungsergebnis

Parameter	Einheit	Ergebnis	Beurteilungskriterium	Untersuchungsverfahren
Geruch (qualitativ)		ohne		DIN EN 1622 (B3), Anh. C: 2006-10
Geschmack (qualitativ)		ohne		DIN EN 1622 (B3), Anh. C: 2006-10
Chemisch-physikalische Parameter				
pH-Wert		7,55	6,50 - 9,50	DIN EN ISO 10523 (C5): 2012-04
Temperatur (pH-Messung)	°C	18,8		DIN 38404-4 (C4): 1976-12
Elektr. Leitfähigkeit bei 25°C	µS/cm	552	2790	DIN EN 27888 (C8): 1993-11
Färbung (SAK 436 nm)	1/m	< 0,10	0,50	DIN EN ISO 7887 (C1): 2012-04
Trübung, quantitativ	NTU	< 0,10	1,00	DIN EN ISO 7027-1 (C21): 2016-11
Mikrobiologische Parameter				
Koloniezahl 20°C	KBE/ml	0	100	TrinkwV § 43, Absatz (3)
Koloniezahl 36°C	KBE/ml	0	100	TrinkwV § 43, Absatz (3)
Coliforme Bakterien	KBE/100ml	0	0	DIN EN ISO 9308-1 (K12): 2017-09
Escherichia coli	KBE/100ml	0	0	DIN EN ISO 9308-1 (K12): 2017-09

LADR GmbH
Medizinisches Versorgungszentrum
Dr. Kramer & Kollegen

Lauenburger Str. 67 • 21502 Geesthacht
Tel.: 04152 803-0 • Fax: 04152 803-369

HASPA AG
IBAN DE43 2005 0550 1002 1154 73
BIC HASPDEHHXXX
Deutsche Bank Lübeck
IBAN DE05 2307 0710 0010 1642 00
BIC DEUTDEHH222

Geschäftsführer: Prof. Dr. med. J. Kramer;
Dr. med. O. Bätz; T. Wolff
Amtsgericht Lübeck HRB 779 GE
Steuernummer: 22/294/44214
USt.-Id.-Nr.: DE 238902138

DAKKS

Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-13107-01-00

Prüfbericht U-24-03377
Dokumentennummer D-1910836

Seite 2 von 2

Parameter	Einheit	Ergebnis	Beurteilungs-kriterium	Untersuchungsverfahren
Enterokokken	KBE/100ml	0	0	DIN EN ISO 7899-2 (K15): 2000-11

Legende: Fett dargestellte Ergebnisse kennzeichnen Verletzungen des Beurteilungskriteriums;
< : kleiner Bestimmungsgrenze; n.n. = nicht nachweisbar; n.b. = nicht bestimmbar

Beurteilung:

Im Rahmen der untersuchten Parameter werden die Anforderungen der Trinkwasserverordnung (TrinkwV) erfüllt.

Dieses Dokument wurde elektronisch freigegeben und ist ohne Unterschrift gültig.

Dr. P. Scholder
stellv. Abteilungsleiter

Verteiler: Wasserleitungsgenossenschaft Garlstorf e.G., Sabine Gennen, 21376 Garlstorf
Landkreis Harburg, Gesundheitsamt Winsen, 21423 Winsen (Luhe)

Die Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die uns vorliegenden Prüfobjekte. Dieser Prüfbericht darf ohne Genehmigung der LADR GmbH, Fachbereich Wasser- und Umweltanalytik, nicht auszugsweise vervielfältigt werden (DIN EN ISO/IEC 17025). Die in der Trinkwasserverordnung festgelegten zulässigen Messungenauigkeiten werden eingehalten. Sofern die Probenahme nicht durch interne oder externe Probenehmer unseres Labors erfolgte, darf die gesamte Untersuchung nicht zur Erfüllung von Untersuchungsverpflichtungen gemäß Trinkwasserverordnung dienen. Bei mikrobiologischen Untersuchungen entspricht das Eingangsdatum auch dem Ansatzdatum. Ausnahme: Legionellen im Trink- und Badebeckenwasser werden bei Eingang montags – donnerstags einen Tag später angesetzt.