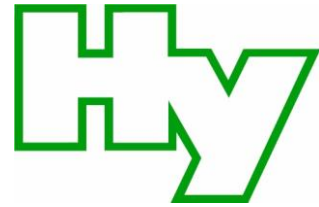


Hygiene-Institut des Ruhrgebiets

Institut für Umwelthygiene und Toxikologie

Direktor: Dr. Thomas-Benjamin Seiler

Träger: Verein des Hygiene-Instituts des Ruhrgebiets e.V.



HYGIENE-INSTITUT · Postfach 10 12 55 · 45812 Gelsenkirchen

Stadtwerke Lennestadt
Helmut-Kumpf-Str. 25
57368 Lennestadt

Besucher-/Paketanschrift:
Rotthauer Str. 21, 45879 Gelsenkirchen

Zentrale (0209) 9242-0
Durchwahl -260
E-Mail d.eichler@hyg.de
Internet www.hyg.de
Kontakt: Herr Eichler
Buch-Nr.: 10859/2025/Die

Gelsenkirchen, 17.03.2025

PR Ü F B E R I C H T

Untersuchung von Wasser / Versorgungsgebiet der Stadtwerke Lennestadt

Auftrag vom 19.12.2002 über KWO, letzte Änderung vom 23.02.2018

Buch-Nr.: 10859/2025/Die

Auftrags-Nr.: 10455

Probenstellen-Nr.: 8675

Probenahmedatum/-zeit: 12.03.2025 11:00 Uhr Untersuchungszeitraum: 12.03.2025 bis 14.03.2025

Art der Probenahme: gemäß DIN EN ISO 19458:2006-12, Zweck a und gemäß DIN ISO 5667-5:2011-02

Probenehmer: Bischopink

Probenart: Trinkwasser

Probenahmeort: Saalhausen, Winterbergerstr.

Objekt (Betrifft): Netzprobe Saalhausen

Entnahmestelle: Grundschule Saalhausen, Hausanschlussraum, ZID: ...0345, (Probenahme-Ventil)

Mikrobiologische Untersuchungsparameter

Bezeichnung und Einheit der Messgrößen		Methode	Messwert	TrinkwV
Koloniezahl bei 22°C	KBE/ml	TrinkwV § 43 (3)	0	100
Koloniezahl bei 36°C	KBE/ml	TrinkwV § 43 (3)	0	100
Coliforme Bakterien	KBE/100 ml	DIN EN ISO 9308-1 (K12) (2017-09)	0	0
Escherichia coli (E. coli)	KBE/100 ml	DIN EN ISO 9308-1 (K12) (2017-09)	0	0
Clostridium perfringens	KBE/100 ml	DIN EN ISO 14189 (K24) (2016-11)	0	0
Enterokokken	KBE/100 ml	DIN EN ISO 7899-2 (K15) (2000-11)	0	0
Wassertemperatur (konstant, vor Ort)	°C	DIN 38404-C4 (1976-12)	6,4	

KBE = koloniebildende Einheiten

Seite 1 von 2

Die Akkreditierung gilt für den in der Urkundenanlage D-PL-13042-02-00 festgelegten Umfang. Die Ergebnisse gelten für die untersuchten Prüfgegenstände. Dieses Dokument darf ohne unsere ausdrückliche schriftliche Genehmigung nur in vollständiger und unveränderter Form veröffentlicht oder vervielfältigt werden. Es gelten unsere AGB (www.hyg.de).



Träger: Verein des Hygiene-Instituts des Ruhrgebiets e.V., Vereinsregister: VR 519 Amtsgericht Gelsenkirchen, USt-ID: DE125018356

Vorstand: Prof. Dr. Jürgen Kretschmann (Vorsitzender), Stadträtin Andrea Henze, Joachim Lüchte, Dr. Frank Obenaus, Dr. Thomas-Benjamin Seiler (geschäftsführ. Vorstand), Dr. Dirk Waider

TrinkwV Anlage 3 Teil 1

Bezeichnung und Einheit der Messgrößen	Einheit	Methode	Messwert	TrinkwV
elektrische Leitfähigkeit 25°C	µS/cm	DIN EN 27888 (C8) (1993-11)	217	2790
Färbung (spektr. Absorp.Koeff. 436 nm)	1/m	DIN EN ISO 7887 (C1) (2012-04)	<0,1	0,5
Geruch, qualitativ		DIN EN 1622 (B3) (Anh. C) (2006-10)	ohne	ohne
Geschmack, qualitativ		DEV B 1/2 (1971)	ohne	ohne
Trübung, quantitativ	NTU	DIN EN ISO 7027-1 (C21) (2016-11)	0,05	
pH-Wert (vor Ort)		DIN EN ISO 10523 (C5) (2012-04)	7,70	6,5-9,5

Beurteilung:

Hinsichtlich der festgestellten mikrobiologischen und chemisch-physikalischen Untersuchungsergebnisse entspricht das Wasser den Anforderungen der Trinkwasserverordnung und ist insoweit aus trinkwasserhygienischer Sicht **nicht zu beanstanden.**

Durchschrift:

Stadtwerke Lennestadt (Berichte + Rechnung) (per E-Mail)
Kreisverwaltung Olpe, Gesundheitsamt (per Post & TEIS)

Der Direktor des Instituts

i. A.

(Daniel Eichler)

Sachgebietsleiter Abteilung Trink- und
Badewasserhygiene

Dieses Dokument ist digital freigegeben und ohne Unterschrift gültig.