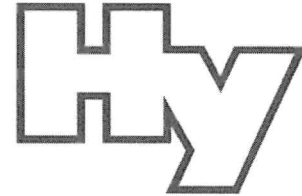


# Hygiene-Institut des Ruhrgebiets

Institut für Umwelthygiene und Toxikologie

Direktor: Dr. Thomas-Benjamin Seiler

Träger: Verein zur Bekämpfung der Volkskrankheiten im Ruhrkohlengebiet e.V.



HYGIENE-INSTITUT · Postfach 10 12 55 · 45812 Gelsenkirchen

Stadtwerke Warstein  
Dieplohstr. 1  
59581 Warstein

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.: 11434/2026/WE

Gelsenkirchen, 20.03.2026

## PR Ü F B E R I C H T

### Untersuchung von Wasser / Wassergewinnungsanlage Versorgungsgebiet Warstein

Dauerauftrag 01.01.1995, letzte Änderung vom 04.06.2024

Buch-Nr.: 11434/2026/WE

Auftrags-Nr.: 10761

Probenstellen-Nr.: 2029

Probenahmedatum/-zeit: 17.03.2026 10:15 Uhr Untersuchungszeitraum: 17.03.2026 bis 20.03.2026

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

Probenehmer: Dreyer

Probenart: Trinkwasser desinfiziert (ab Werk)

Probenahmeort: Warstein,

Objekt (Betrifft): Wasserwerk Hillenberg

Entnahmestelle: Abgang Tiefbehälter, ZID: ...0020, (Probenahme-Ventil)

### Mikrobiologische Untersuchungsparameter

| Bezeichnung und Einheit der Messgrößen |            | Methode                           | Messwert | TrinkwV |
|--|------------|-----------------------------------|----------|---------|
| Koloniezahl bei 22°C                   | KBE/ml     | TrinkwV § 43 (3)                  | 0        | 20      |
| 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       |
| Enterokokken                           | KBE/100 ml | DIN EN ISO 7899-2 (K15) (2000-11) | 0        | 0       |
| Wassertemperatur (konstant, vor Ort)   | °C         | DIN 38404-C4 (1976-12)            | 14,6     |         |

KBE = koloniebildende Einheiten

Seite 1 von 2

Die Akkreditierung gilt für die in der Anlage zur Akkreditierungsurkunde aufgeführten Prüfverfahren (D-PL-13042-02-00).

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 Löchte, Dr. Frank Obenaus, Dr. Thomas-Benjamin Seiler (geschäftsführ. Vorstand), Dr. Dirk Waider