

CVUA-OWL · Postfach 2754 · D-32717 Detmold

WBV Veldrom  
Herrn Richard Degenaar  
Altenbekener Straße 144  
32805 Horn-Bad Meinberg

Vereinfachter Prüfbericht gemäß AGB.  
Mein Zeichen

CW-2025-11338

Ihr Ansprechpartner:  
**Dr. Wiebke Mieke**

Telefon: 05231 911 829  
Telefax: 05231 911 563  
Email: [Wiebke.Mieke@cvua-owl.de](mailto:Wiebke.Mieke@cvua-owl.de)

**Wasseruntersuchung - Gr. A TrinkwV**

Entnahmestelle: Probenahmehahn an der Wasseruhr  
Altenbekener Straße 144  
Veldrom  
32805 Horn-Bad Meinberg

Detmold, 14.11.2025

Entnahmedatum: 10.11.2025  
Entnahmezeit: 12:55 Uhr  
Probenahme durch: Lukas Stock, CVUA-OWL  
Probenahme als: Stichprobe (Zweck a)  
Untersuchungsbeginn: 10.11.2025  
Untersuchungsende: 14.11.2025

Chemische Untersuchung	Einheit	Messwert	Grenzwert*	Messverfahren
Färbung	1/m	<0,1	0,5	DIN EN ISO 7887 (C 1) : 2012-04
Trübung	NTU	0,05	1	DIN EN ISO 7027-1 (C 21): 2016-11
Geruch* <sup>2</sup>		kein unge- wöhnlicher		DIN EN 1622 (B 3), Anhang C (2006-10)
Geschmack* <sup>2</sup>		kein unge- wöhnlicher		DIN EN 1622 (B 3), Anhang C (2006-10)
Temperatur	°C	11,4		DIN 38404-C4:1976-12
pH-Wert		6,83	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523 (C 5):2012-04
Elektr. Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	199		DIN EN 27888 (C 8): 1993-11
Elektr. Leitfähigkeit (25°C)	µS/cm	222	2790	DIN EN 27888 (C 8): 1993-11

Mikrobiologische Untersuchung	Einheit	Messwert	Grenzwert*	Messverfahren
Koloniezahl bei 22°C* <sup>3</sup>	KBE/ml	1	100	TrinkwV § 43 Abs. 3 (2023-06)
Koloniezahl bei 36°C* <sup>3</sup>	KBE/ml	0	100	TrinkwV § 43 Abs. 3 (2023-06)
Coliforme Bakterien bei 36°C* <sup>3</sup>	KBE/100ml	0	0	DIN EN ISO 9308-1 (K 12):2017-09
E.coli bei 36°C* <sup>3</sup>	KBE/100ml	0	0	DIN EN ISO 9308-1 (K 12):2017-09
Enterokokken* <sup>3</sup>	KBE/100ml	0	0	DIN EN ISO 7899-2 (K 15):2000-11
Clostridium perfringens* <sup>3</sup>	KBE/100ml	0	0	DIN EN ISO 14189 (K 24):2016-11

\*Grenzwerte der Trinkwasserverordnung; \*\*Untersuchung im Unterauftrag mit Anlage; n.n. = nicht nachweisbar; \*<sup>2</sup> Untersuchungsdatum, -uhrzeit, -temperatur und Testumgebung entsprechen den Angaben zur Probenahme.; \*<sup>3</sup> Bei Keimzahlen von 3-9 KBE handelt es sich um eine geschätzte Keimzahl; bei 1-2 KBE sind Organismen vorhanden aber <10.

**Beurteilung:**

Die Grenzwerte der Trinkwasserverordnung wurden bei den untersuchten Parametern eingehalten.

**Im Auftrag**



Chemisches und  
Veterinäruntersuchungsamt OWL  
Westerfeldstraße 1, D-32758 Detmold  
Anstalt des öffentlichen Rechts  
Akkreditiert nach DIN EN ISO/IEC 17025

Telefon: 0 52 31 | 911 9  
Telefax: 0 52 31 | 911 503  
E-Mail: [poststelle@cvua-owl.de](mailto:poststelle@cvua-owl.de)  
Internet: [www.cvua-owl.de](http://www.cvua-owl.de)  
CW-2025-11338 / WBV Veldrom

Commerzbank Detmold  
Kontoinhaber: CVUA-OWL  
IBAN: DE69476400510432054500, BIC: COBADEFFXXX  
UST ID: DE 272 194 721, ST Nr. 313/5804/1618