

Betriebsstätte Hameln

Falkestraße 1 ° 31785 Hameln ° Tel. 05151 / 95 30 0 ° Fax 05151 / 95 30 50 00
Akkreditiert bei der Deutschen Akkreditierungsstelle D-ML-13116-01-00 D-PL-13116-01-00

Zweigpraxis Hildesheim*

Hinterer Brühl 21 ° 31134 Hildesheim ° Tel. 05121/93 63 0 ° Fax 05121/93 63 13
www.nordlab.de info@nordlab.de

Partnerschaftspraxis für Laboratoriumsmedizin und Mikrobiologie
Falkestraße 1 - 31785 Hameln ° Hinterer Brühl 21 - 31134 Hildesheim

Gemeindewerke Emmerthal
- Wasserversorgung -

Berliner Straße 15
31860 Emmerthal

Gemeinde Emmerthal
24. März 2021

Prüfbericht Wasseranalytik

Seite 1 / 1

Prüfbericht

19.03.21

Prüfdauer

15.03.21 - 19.03.21

Auftragsnr: 210380253

Bezeichnung: NP Esperde, Feuerwehr, Ilsestr., 31860 Emmerthal

Entnahmestelle: Fahrzeughalle, Entnahmehahn

Probestellencode: Hamp44009

Entnahmezeit: 15.03.2021 08:35

Eingangszeit: 15.03.2021 10:35

Material: Trinkwasser
Probenehmer: Labor, Frau Schwientek
Probenahmeverfahren: nach Zweck A
Meldung: Gesundheitsamt Hameln

Mikrobiologische Parameter:

Parameter	Messwert	Grenzwert	Verfahrenskennzeichen
Koloniezahl bei 22°C (in 1 ml)	0 KBE/ml	ohne anormale Veränderung	DIN EN ISO 6222:1999-07
Koloniezahl bei 36°C (in 1 ml)	0 KBE/ml	ohne anormale Veränderung	DIN EN ISO 6222:1999-07
E. coli (in 100 ml)	0 MPN/100 ml	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Coliforme Bakterien (in 100 ml)	0 MPN/100 ml	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Enterokokken (in 100 ml)	0 KBE/100 ml	0	DIN EN ISO 7899-2:2000-11

Chemische und Vor-Ort-Parameter:

Parameter	Messwert	Grenzwert	Verfahrenskennzeichen
Wassertemperatur	8,9 °C		DIN 38404-4:1976-12 (DEV C4)
pH - Wert	7,65	6,5-9,5	DIN EN ISO 10523:2012-04 (DEV C5)

Indikatorparameter: Anlage 3 (zu § 7)

Parameter	Messwert	Grenzwert	Verfahrenskennzeichen
Färbung (bei 436 nm)	<0.100 1/m	0,5	DIN EN ISO 7887:2012-04 (DEV C1)
Geruch	ohne	normal	DIN EN 1622:2006-10 Anh. C
Geschmack	normal	normal	DEV B1/2 1971
Leitfähigkeit	1469 µS/cm	2790 bei 25°C	DIN EN ISO 27888:1993-11 (DEV C8)
Trübung (quan.)	<0,05 FNU	1,0	DIN EN ISO 7027-1:2016-11 (DEV C2)

Die Wasserprobe wurde unter Anwendung der Trinkwasserverordnung TrinkwV 2001 (4. Änderung 2018) untersucht. Das Wasser erfüllt in den untersuchten Parametern die Anforderungen an Trinkwasser.

validiert durch: Dr. Grüter, Laborleiter

