

# Partnerschaftspraxis für Laboratoriumsmedizin und Mikrobiologie

Dr. med. Groß\* ° Dr. med. Grüter ° Dr. med. Waldow

## 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

## Prüfbericht Wasseranalytik

Seite 1 / 1

Prüfbericht

29.12.20

Prüfdauer

07.10.20 - 12.10.20

Auftragsnr: 201080103

Bezeichnung: NP Latferde, Feuerwehr, Hajener Str., 31860 Emmerthal

Entnahmestelle: Fahrzeughalle, Entnahmehahn

Probestellencode: Hamp44012

Entnahmezeit: 07.10.2020 08:25

Eingangszeit: 07.10.2020 10:00

Material: Trinkwasser  
Probenehmer: Labor, Frau Schwientek  
Probenahmeverfahren: nach Zweck A  
Probenahmeanlass: RP  
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	16,2	°C	DIN 38404-4:1976-12 (DEV C4)
pH - Wert	7,49	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	1348	µS/cm 2790 bei 25°C	DIN EN ISO 27888:1993-11 (DEV C8)
Trübung (quan.)	0,08	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. Waßmann, Abteilungsleiter Wasser

Die Probenahme erfolgt nach DIN EN ISO 19458:2006, DIN ISO 5667-5:2011 und DIN EN ISO 5667-3:2013.

Die Durchführung der Wasseranalyse erfolgt nach dem deutschen Einheitsverfahren. Die Akkreditierungen beziehen sich auf die in den Urkunden aufgeführten Verfahren.

Die Ergebnisse beziehen sich nur auf den geprüften Gegenstand. KBE = Koloniebildende Einheiten - MPN = most probable number (wahrscheinlichste Anzahl)