



Zertifikat

für mikrobiologische Trinkwasserringversuche

Hiermit wird bescheinigt, dass das Untersuchungslabor

MVZ Dortmund
Dr. Eberhard und Partner, Abt. Mikrobiologie

Balkenstrasse 17-19
44137 Dortmund

unter der Code-Nummer: 3-0104
am Ringversuch 3-2019
teilgenommen hat.

Folgende Parameter waren zu bestimmen:	Diese Parameter wurden erfolgreich bestimmt:	Dieses Verfahren wurde geprüft:
Clostridium perfringens	Clostridium perfringens	DIN EN ISO 14189
Coliforme Bakterien	Coliforme Bakterien	DIN EN ISO 9308-2
E. coli	E. coli	DIN EN ISO 9308-2
Enterokokken	Enterokokken	DIN EN ISO 7899-2
Koloniezahl bei 22°C	Koloniezahl bei 22°C	TrinkwV §15 (1c)
Koloniezahl bei 36°C	Koloniezahl bei 36°C	TrinkwV §15 (1c)
Legionella spec. (ISO 11731:2017)	Legionella spec. (ISO 11731:2017)	ISO 11731:2017

Dieses Zertifikat ist nur gültig in Verbindung mit Anlage 1 zu diesem Ringversuch.

Aurich, den 26. Juli 2019

Dr. rer. nat. Katrin Luden
(Diplom-Biologin)



(Dienstsiegel)

Usha Hafermann
(Dipl.-Ing. BioTech.)

Niedersächsisches Landesgesundheitsamt
- Bereich Wasserhygiene -
Lüchtenburger Weg 24, 26603 Aurich

Ringversuchsausrichter mit Akkreditierung nach DIN EN ISO/IEC 17043:2010





Zertifikat

für mikrobiologische Trinkwasserringversuche

Hiermit wird bescheinigt, dass das Untersuchungslabor

MVZ Dortmund
Dr. Eberhard und Partner, Abt. Mikrobiologie

Balkenstrasse 17-19
44137 Dortmund

unter der Code-Nummer: 3-0105
am Ringversuch 3-2019
teilgenommen hat.

Folgende Parameter waren zu bestimmen:	Diese Parameter wurden erfolgreich bestimmt:	Dieses Verfahren wurde geprüft:
Coliforme Bakterien	Coliforme Bakterien	DIN EN ISO 9308-1 (2017)
E. coli	E. coli	DIN EN ISO 9308-1 (2017)
Enterokokken	Enterokokken	Enterolert-DW

Dieses Zertifikat ist nur gültig in Verbindung mit Anlage 1 zu diesem Ringversuch.

Aurich, den 26. Juli 2019

Dr. rer. nat. Katrin Luden
(Diplom-Biologin)



Usha Hafermann
(Dipl.-Ing. BioTech.)

Niedersächsisches Landesgesundheitsamt
- Bereich Wasserhygiene -
Lüchtenburger Weg 24, 26603 Aurich



Ringversuchsausrichter mit Akkreditierung nach DIN EN ISO/IEC 17043:2010

Laboratoriumsmedizin Dortmund Dr. Eberhard & Partner	<h1>Dokumentation Ringversuche</h1>	Nummer: F013 Datum: 22.03.13 Version: 5.0 Seite 1 von 1
		Dateiname: F013 Dokumentation Ringversuche
Abteilung		

Angaben zum Ringversuch

Eingangsdatum	18.06.19	
Institut / Name oder Nummer des RV:	<input type="checkbox"/> Instand	Bezeichnung: NLGA Trinkwasser RV 3-2019
	<input type="checkbox"/> DGKL/RfB	
	<input type="checkbox"/> sonstige <u>NLGA</u>	
Eingetragen in EDV am / von:	02.07.19 SM	
Alles bestanden? (Bei RV ohne Zertifikat Beurteilung des AL!)	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein => wenn nein, bitte unten stehende Felder ausfüllen!	
Nicht bestandene Parameter		
Ursachenanalyse		
Korrekturmaßnahme		
Datum / Unterschrift		
Gruppenleitung	01.08.19 <i>[Signature]</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Kopie erl. für RV-Ordner
Abteilungsleitung	<i>[Signature]</i>	
QM-Team		

**Die zentrale Ringversuchsdokumentation erfolgt durch das QM-Team
(Dateipfad: qmserver/qm/ringversuche/RV-DOKU).**