

# ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 10.11.2023

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

## Bakteriologische Infektionsserologie - Bordetella pertussis AK (317):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

AK gegen Bordetella pertussis IgG - Immunoblot

Gültigkeitsdauer 24 Monate:

AK gegen Bordetella pertussis IgG (qualitativ) -  
Immunologischer Test (ELISA)

AK gegen Bordetella pertussis IgA (qualitativ) -  
Immunologischer Test (ELISA)

diagnostische Gesamtbewertung

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

Kunde:

10010909

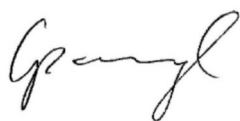
MVZ Medizinisches Labor Bremen GmbH

Haferwende 12

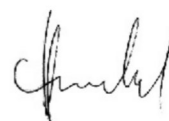
28357 Bremen



Düsseldorf, 01.12.2023



Prof. Dr. med. Michael Spannagl  
(Leiter der Referenzinstitution)



Prof. Dr. med. K.-P. Hunfeld  
(Ringversuchsleiter)