

MVZ Dr. Eberhard & Partner Dortmund · Postfach 101040 · 44010 Dortmund

Anschrift:
Brauhausstraße 4
44137 Dortmund

Labor:
Tel.: 0231-95 72-0
info@labmed.de

Mikrobiologie:
Tel.: 0231-95 72-5100
mikro@labmed.de

DRK Zentrum Bochum-Weitmar
DRK Testung
An der Holtbrügge 2-6
44795 Bochum

Patient

BAUER, JANA

Tagesnummer	Geburtsdatum	Eingangsdatum
4961250179	17.01.1993 W	20.11.22 um: 12:57
Ihr Zeichen	Ausgangsdatum	
22098012	21.11.22 um: 09:42	
Kasse	Blatt	
	1 / 1	

Endbefund

Laborärztlicher Befundbericht

Material: 1 x Abstrich in NaCl
Entnahme am: 20.11.22 um: 10:58

Ergebnis Dimension Referenzbereich

Infektionsdiagnostik

Coronaviren

SARS-CoV-2 RNS **positiv**
(NAT= Nukleinsäureamplifikationstechnik,
PCR oder TMA) Abstrich

Meldepflichtiger Nachweis eines Krankheitserregers nach §7 Infektionsschutzgesetz.
Wir leiten das meldepflichtige Ergebnis an das zuständige Gesundheitsamt weiter.

Ct-Wert **18,52**

Dieser Ct Wert entspricht nach Vergleich mit einem Standard-Präparat sehr wahrscheinlich einer Virusmenge von mehr als 10^7 Kopien/ml im Probenmaterial.
Bei Virusmengen von mehr als 10^7 Kopien/ml gelingt in der Regel die in vitro-Anzucht der Viren aus dem Untersuchungsmaterial. Eine Infektiosität ist somit anzunehmen.

Literatur: Arons et al., 2020; Perera et al., 2020; van Kampen et al., 2020; von Kleist et al., 2020; Wolfel et al., 2020.

Validiert durch Dr. med. Max Schuster / Dr. med. Bettina Eberhard am 21.11.22 um: 09:25 Uhr