

MVZ Dr. Eberhard & Partner Dortmund · Postfach 10 10 40 · 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

Testzentrum i. A. GA Dortmund  
InDance Tanzstudio  
Inh. Herr Dotsenko  
Brückstraße 32  
44135 Dortmund

## Endbefund

Patient

HASSE, BRITTA		
Tagesnummer	Geburtsdatum	Eingangsdatum
4961146557	13.06.1978 W	20.06.22 um 11:46
Ihr Zeichen		Ausgangsdatum
		20.06.22 um 17:16
Kasse		Blatt
Techniker Krankenkasse		1 / 1

## Laborärztlicher Befundbericht

Material: 1 x Abstrich in NaCl  
Entnahme am: 19.06.22 um 16:55

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                      15,80

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 20.06.22 um 17:06 Uhr