

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

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

Patient

Endbefund

GARBELA,BETTINA		
Tagesnummer	Geburtsdatum	Eingangsdatum
4961232064	19.03.1987 W	17.10.22 um: 14:41
Ihr Zeichen		Ausgangsdatum
69630474		17.10.22 um: 20:29
Kasse		Blatt
IKK classic		1 / 1

Laborärztlicher Befundbericht

Material:1 x Abstrich in NaCl
Entnahme am: 17.10.22 um: 09:48

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 16,93

Dieser Ct Wert entspricht nach Vergleich mit einem Standard-Präparat sehr wahrscheinlich einer Virusmenge von mehr als 10⁷ Kopien/ml im Probenmaterial.
Bei Virusmengen von mehr als 10⁷ 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. Petra Kappelhoff am 17.10.22 um: 20:03 Uhr