

MVZ Dr. Eberhard &
Partner Dortmund (ÜBAG)

Postfach 10 10 40
44010 Dortmund

Brauhausstraße 4
44137 Dortmund

www.labmed.de
info@labmed.de
mikro@labmed.de

Labor:
Tel.: 0231-95 72-0
Fax: 0231-57 98 34

Mikrobiologie:
Tel.: 0231-95 72-5100
Fax: 0231-55 34 62

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

Complete

Patient

GRIEGER, KERSTIN

Tagesnummer	Geburtsdatum	Eingangsdatum
4960816817	04.02.1982 F	26.03.22 at 13:11
Ihr Zeichen	Ausgangsdatum	
74941550	27.03.22 at 10:17	
Kasse	Blatt	
	1 / 1	

Laborärztlicher Befundbericht

Material: 1 x swab in NaCl

Sample: 26.03.22 at

Clinical remark:

no information

	Result	Unit	Ref. values
--	--------	------	-------------

Infection diagnosis

Coronavirus

SARS-CoV-2 RNA **positive**

(NAAT= nucleic acid amplification technique,
PCR or TMA) swab

Notifiable report conformable to german law.

(Ct value) **18,58**

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.

Validated by Dr. med. Max Schuster / Dr. med. Bettina Eberhard on 27.03.22 at 10:08