



Bioscientia Institut für Medizinische Diagnostik GmbH  
Zum Schürmannsgraben 30 - 47441 Moers      Tour 247446  
Frau Dr. med. Ursula Flenker  
Fachärztin für Allgemeinmedizin

Wilhelmstr. 18  
45219 Essen

Patientin		
<b>Künne, Barbara</b>		
Patienten-ID	Fallnr	Zusatz ID
<b>68485</b>		
Geb.-Datum (Alter)	Geschlecht	
<b>10.08.1968 (54)</b>	<b>weiblich</b>	
Auftragschlüssel	Einsender-Nr. (LANR)	
<b>MHY485T</b>	<b>K0587499 (978177901)</b>	
Eingangsdatum	Berichtsdatum	
<b>25.08.2022 13:39</b>	<b>26.08.2022 08:13</b>	
Eingesandtes Material		
Abnahmedatum/-zeit		
Mbs-Nr		
<b>25.08.2022 11:36</b>		

Tel. 02841 - 1080 - Fax /

Untersuchung	Ergebnis	Einheit	Referenz-/Bewertungsbereich
eSwab (Abstrich)			
untersuchtes Material	Ergebnis	Einheit	Referenz-/Bewertungsbereich
Abstrich (Abstr.)			
Molekularbiologischer Nachweis:	Ergebnis	Einheit	Referenz-/Bewertungsbereich
SARS-CoV-2 Coronaviren(PCR) (Abstrich)	↑ positiv		negativ
	Cycle-Threshold-Wert der Corona-PCR: 20 SARS CoV-2 Coronavirus nachweisbar. Hinweis auf akute SARS CoV-2-Infektion. Es wurden mindestens zwei unabhängige Genregionen des Virus nachgewiesen.		
Ct-Wert	20		
	Der Ct-Wert (cycle threshold) beschreibt den Zeitpunkt (Amplifikationszyklus) einer realtime-PCR, ab dem ein exponentieller Signalanstieg beobachtet wird (siehe auch www.bioscientia.de). Die stichprobenhafte Testung einer Lösung mit einer definierten Virusmenge von 10E6 Genomkopien/ml (siehe Bezugsproben für das Entlassungsmanagement des RKI) korrelierte mit einem Ct-Wert von < 28. Der Ct-Wert wird aber auch maßgeblich von der Präanalytik wie Abstrichort, Qualität des Abstrichs und Transportzeit beeinflusst. Das Verfahren ist vom Hersteller ausdrücklich nur als qualitatives Verfahren evaluiert.		
Verfahren ohne Befundung	Ergebnis	Einheit	Referenz-/Bewertungsbereich
MELDS	Meldepflichtiger Nachweis eines Krankheitserregers (gemäß Paragraf 7/8/9 Infektionsschutzgesetz - IfSG). Der Befund wurde bereits an das zuständige Gesund- heitsamt gemeldet. Bitte Meldepflicht ggf. beachten.		

(C) Fremdlaborfestung    (E) Eigenerkennung    (N) nicht akkreditierte Untersuchung