

LADR MVZ GbR - Berghäuser Str. 295 - 45659 Recklinghausen

RANAT **BO011**

Frau Dr. med.

Therese Rasch-Nawrath

Fachärztin für Allgemeinmedizin

Sandweg 2

45659 Recklinghausen

ENDBEFUND/ final report

01.12.22

Seite/ page 1/1

LADR MVZ GbR Recklinghausen	Tel/Fax 02361 3000-0/722-88
<b>Patient/ patient:</b> KASOLY, MARIA KRISZTINA	<b>Labornummer/ lab.no:</b> RF 2486 0502
<b>Straße/ street:</b> SANDWEG 11	<b>Barcode/ barcode:</b> 25 1761 6433
<b>Stadt/ city:</b> 45659 RECKLINGHAUSEN	<b>Eingang/ entry:</b> 01.12.22 12:53
<b>geboren/ born on:</b> 20.10.1974 ♀ (48 Jahre)	<b>Abnahme/ sampling:</b> 01.12.22 09:03
<b>Tel. Patient/ tel. patient:</b> 0179/6898535	<b>ENDBEFUND/ final report:</b> 01.12.22
<b>Material/ material:</b> 1 x TUPFER	

### Resultat/ result

Coronavirus SARS-CoV-2 (RT-PCR)

↑ **positiv**

Assay: RealStar SARS-CoV-2 RT-PCR Kit 1.0 (altona Diagnostics GmbH)

CT-Wert

28.5

Der Ct-Wert ist ein Anhaltspunkt für die Virusmenge im Untersuchungsmaterial, wobei höhere Ct-Werte geringere Virusmengen bedeuten. Ct-Werte sind nicht standardisiert und können je nach Testsystem variieren.

Anhand von Bezugsproben des RKI wurde für unser Verfahren der Orientierungswert ermittelt, dass bei Ct-Werten <30 von einer Kontagiosität des Patienten auszugehen ist.

Bei Ct-Werten >30 ist eine Kontagiosität des Patienten jedoch nicht grundsätzlich ausgeschlossen. Auch kann die Virusausscheidung zu einem sehr frühen Infektionszeitpunkt noch gering sein und im Erkrankungsverlauf ansteigen. Daher empfehlen wir generell, die Ct-Werte im zeitlichen Verlauf sowie im Kontext der Erkrankung zu interpretieren.

### Bemerkung/ note:

Das Gesundheitsamt wird informiert!

☎: Folgende Werte sind am 01.12.2022 um 16:15 Uhr gefaxt worden:

Coronavirus SARS-CoV-2 (RT-PCR): positiv

CT-Wert: 28.5

Mit freundlichen kollegialen Grüßen/ With kind regards

ärztlich verantwortlich/ medically responsible:



Herrn Dr. med. Uwe Haselhorst (Laborarzt)