

Max Mustermann
Impfung 02.09.2021 / 30.09.2021

Geburtsdatum 08.10.1964
Impfstoff Comirnaty (BioNTech/Pfizer)

Labornummer: [REDACTED]
Probenahme 06.10.2021
Ergebnisdatum 12.10.2021
Abrufdatum 12.10.2021
Test-ID [REDACTED]

Die von Ihnen eingesandte Probe aus getrocknetem Kapillarblut wurde auf IgG-Antikörper gegen das S1-Protein von SARS-CoV-2 untersucht. Das Resultat der Untersuchung lautet:

positiv

Ihr Antikörper-Titer beträgt: 108 RE/ml
Umrechnung anhand des WHO-Standards: 345,6 BAU/ml

Referenzbereiche:

	negativ	grenzwertig	positiv
Mess-Einheit	< 8 RE/ml	≥ 8 bis < 11 RE/ml	≥ 11 RE/ml
Einheit der WHO	< 25,6 BAU/ml	≥ 25,6 bis < 35,2 BAU/ml	≥ 35,2 BAU/ml

RE = reaktive Einheiten, BAU = *Binding Antibody Units*

In Ihrer Probe waren IgG-Antikörper gegen das S1-Protein des neuartigen Coronavirus SARS-CoV-2 nachweisbar.

Das Ergebnis gibt einen eindeutigen Hinweis auf einen Impfschutz durch Antikörper bzw. auf eine überstandene SARS-CoV-2 Infektion.

IgG-Antikörper werden in der Regel 10-14 Tage nach einer Impfung bzw. Infektion gebildet und weisen auf eine gezielte Abwehrreaktion des menschlichen Körpers hin. Antikörper geben keinen Aufschluss über eine akute Infektion. Ein Antikörpernachweis bedeutet nicht unbedingt Immunität, aber vorhandene Antikörper schützen nachweisbar vor den Symptomen einer Infektion. Die Schutzwirkung nach Impfung variiert je nach Präparat.

Die Qualitätstandards des Labors entsprechen den Anforderungen der RiliBÄK.

Validiert von: Dr. rer. nat. Sanja Milkovska-Stamenova
Für telefonische Rückfragen zur Befundinterpretation steht Ihnen Herr Dr. med. Thomas Lipp unter 0341-697 678 28 zur Verfügung.

Freigegeben durch: Dr. med. Thomas Lipp