

# ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 03.06.2020

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

## Vitamine 01 - Serum (290):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

1,25-OH Cholecalciferol

25-OH CCF (Vit. D)

Biotin (Vit. H)

Cobalamin (Vit. B12)

Folsäure

Holotranscobalamin (akt. Vit. B12)

Retinol (Vit. A)

Tocopherol (Vit. E)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

Teilnehmer:

236

Waltraud Malms-Fleschenberg

MVZ Dortmund

Dr. Eberhard & Partner

Brauhausstr. 4

44137 Dortmund

Düsseldorf, 22.06.2020



Prof. Dr. med. Michael Spannagl  
(Leiter der Referenzinstitution)



Dr. med. Christoph Niederau  
(Ringversuchsleiter)