

# ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 27.10.2023

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

## Vitamine 04 - Methylmalonsäure (187):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Methylmalonsäure

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

Kunde:  
10057362  
Dr. Markus Thaler  
Institut für Klinische Chemie und Pathobiochemie  
Endokrinologie / Immunologie  
Ismaninger Str. 22  
81675 München

Düsseldorf, 10.11.2023



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



Dr. med. Christoph Niederau  
(Ringversuchsleiter)