

# ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 25.05.2018

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

## Vitamine 04 - Methylmalonsäure (187):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Methylmalonsäure

## Vitamine 02 - Vollblut (989):


Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Pyridoxal-5-Phosphat (Vit. B6)      Thiaminpyrophosphat (TPP)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Teilnehmer:  
4715  
Prof. Dr. H. J. Groß  
Zentrale Einrichtung Klinische Chemie  
Albert-Einstein-Allee 23  
89081 Ulm

Düsseldorf, 19.06.2018



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



Dr. med. Christoph Niederau  
(Ringversuchsleiter)