



# ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 29.08.2025

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

## Biogene Amine im Plasma (185):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

3-Methoxytyramin  
Metanephrin  
Normetanephrin  
Serotonin

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

Kunde:  
10014715  
Prof. Dr. Sven Danckwardt  
Zentrale Einrichtung Klinische Chemie  
Albert-Einstein-Allee 23  
89081 Ulm

Düsseldorf, 23.09.2025

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



Dr. rer. nat Heike Schneider  
(Ringversuchsleiter)