

# ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 27.10.2023

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

## Mikroskopischer Parasitennachweis (Blut) (456):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Parasiten-Spezies im Blut (R: B3)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

**Kunde:**  
10031336  
Dr. med. Robert Siegmund  
MVZ Labor Limbach Erfurt GmbH  
Nordhäuser Str. 74  
99089 Erfurt

Düsseldorf, 09.11.2023



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



Prof. Dr. med. Egbert Tannich  
(Ringversuchsleiter)

# TEILNAHMEBESCHEINIGUNG

Ringversuch vom 27.10.2023

Sie haben an dem Ringversuch mit folgenden Untersuchungen teilgenommen

## Mikroskopischer Parasitennachweis (Blut) (456):

Parasiten-Spezies im Blut (R: B3)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

**Kunde:**  
10031336  
Dr. med. Robert Siegmund  
MVZ Labor Limbach Erfurt GmbH  
Nordhäuser Str. 74  
99089 Erfurt

Düsseldorf, 09.11.2023



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



Prof. Dr. med. Egbert Tannich  
(Ringversuchsleiter)



## Auflistung und Bewertung der Ergebnisse

10031336: Dr. med. Robert Siegmund  
MVZ Labor Limbach Erfurt GmbH

Ringversuch vom 27.10.2023

Ringversuchsleiter: **Prof. Dr. med. Egbert Tannich**  
IN STAND e.V.  
Uwierstraße 20  
40223 Düsseldorf

Tel.: +49 211 159213-0  
Mail: [egbert.tannich@hamburg.de](mailto:egbert.tannich@hamburg.de)

456

### Mikroskopischer Parasitennachweis (Blut)

Analyt	Probe	Methode	Hersteller	Gerät	Ihre Angabe(n)	Korrekte Angabe(n)	ZW-Art	Kriterien erfüllt
Parasiten-Spezies im Blut	61				Filarien (112)	Filarien (112)	SW	+
	62				Plasmodium malariae (115)	Plasmodium malariae (115)	SW	+



## Individuelle Gesamtübersicht

10031336: Dr. med. Robert Siegmund  
MVZ Labor Limbach Erfurt GmbH

Ringversuch vom 27.10.2023

456

### Mikroskopischer Parasitennachweis (Blut)

Parasiten-Spezies im Blut (N = 301, Bestehensquote: 89,4%)

#### Probe 61

Kollektiv	Filarien (112)	Plasmodium falciparum (114)	Plasmodium malariae (115)	Plasmodium vivax (117)	gesamt
alle Resultate	297 ●	2	1	1	301

#### Probe 62

Kollektiv	Plasmodium malariae (115)	Plasmodium falciparum (114)	Plasmodium vivax (117)	Plasmodium ovale (116)	andere	gesamt
alle Resultate	273 ●	13	8	5	3	302

Der Punkt entspricht dem korrekten Ergebnis, der horizontale Balken entspricht Ihrer Angabe, der vertikale Balken entspricht Ihrem Kollektiv