

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 13.03.2026

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

HbA1c (145):

Gültigkeitsdauer 6 Monate:

HbA1c (R: B1a)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Kunde:
10010236
Heike Dittrich
MVZ Dortmund
Dr. Eberhard & Partner
Brauhausstr. 4
44137 Dortmund

Düsseldorf, 26.03.2026



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



Dr. Patricia Kaiser (PhD)
(Ringversuchsleiter)

TEILNAHMEBESCHEINIGUNG

Ringversuch vom 13.03.2026

Sie haben an dem Ringversuch mit folgenden Untersuchungen teilgenommen

HbA1c (145):

HbA1c (R: B1a)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiLiBÄK

Kunde:
10010236
Heike Dittrich
MVZ Dortmund
Dr. Eberhard & Partner
Brauhausstr. 4
44137 Dortmund

Düsseldorf, 26.03.2026



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



Dr. Patricia Kaiser (PhD)
(Ringversuchsleiter)



Auflistung und Bewertung der Ergebnisse

10010236: Heike Dittrich
MVZ Dortmund
Dr. Eberhard & Partner

Ringversuch vom 13.03.2026

Ringversuchsleiter: **Dr. Patricia Kaiser (PhD)**
IN STAND e.V.
Ublerstraße 20
40223 Düsseldorf

Tel.: +49 211-1592 13 210
Mail: kaiser@instand-ev.de

145 HbA1c

Analyt	Probe 145A-260310	Einheit	Ihr Wert	Zielwert	ZW-Art	untere Grenze	obere Grenze	Abwei- chung	Z-Score	Kriterien erfüllt	
HbA1c	-01	mmol/mol Hb	63.9	64.9	RMW	59.7	70.1	-1.5%	-0,465	+	
	-02		36.9	37.5	RMW	34.5	40.5	-1.6%	-0,361	+	

Analyt	Probe 145A-260310	Ihre Einheit	Mitgeteilter Wert	Umrechnungs- faktor	Methode	Hersteller	Gerät
HbA1c	-01		63.9	1.00	59	BR	BR11
	-02		36.9	1.00			

Individuelle Gesamtübersicht

10010236: Heike Dittrich
 MVZ Dortmund
 Dr. Eberhard & Partner

Ringversuch vom 13.03.2026

145

HbA1c

HbA1c (mmol/mol Hb, N = 176)									
Kollektiv	Probe 145A-260310	Zielwert	Bewertungs- bereich	Teilnehmerkollektiv			Quote (%)		
				MW	VK	Anz.	Probe	ges.	
RMW	-01	64.9	59.7 - 70.1	65.6	3.28	176	93.8	87.5	
	-02	37.5	34.5 - 40.5	37.9	4.38	176	88.6		

Bestehensquote: 87,5%

