



**INSTAND**

# ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 16.05.2025

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

## ACE (Angiotensin-Converting-Enzym) (630):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

ACE

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

Kunde:  
10059720  
Union der Laborgemeinschaften GbR  
Albert-Einstein-Str. 13  
51580 Reichshof-Wehnrath

Düsseldorf, 28.05.2025

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



Prof. Dr. rer. nat. Dr. med. Jürgen Durner  
(Ringversuchsleiter)



# TEILNAHMEBESCHEINIGUNG

Ringversuch vom 16.05.2025

Sie haben an dem Ringversuch mit folgenden Untersuchungen teilgenommen

**ACE (Angiotensin-Converting-Enzym) (630):**

ACE

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

Kunde:  
10059720  
Union der Laborgemeinschaften GbR  
Albert-Einstein-Str. 13  
51580 Reichshof-Wehnrath

Düsseldorf, 28.05.2025

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



Prof. Dr. rer. nat. Dr. med. Jürgen Durner  
(Ringversuchsleiter)

## Auflistung und Bewertung der Ergebnisse

10059720: Union der Laborgemeinschaften GbR

Ringversuch vom 16.05.2025

**Ringversuchsleiter:** Prof. Dr. rer. nat. Dr. med. Jürgen Durner  
 Labor Becker MVZ GbR  
 Führichstr. 70  
 81671 München

Tel.: +49 89 450 917 349  
 Fax: +49 89 450 917 6349  
 Mail: j.durner@labor-becker.de

**630**
**ACE (Angiotensin-Converting-Enzym)**

Analyt	Probe	Einheit	Ihr Wert	Zielwert	ZW-Art	untere Grenze	obere Grenze	Abweichung	Z-Score	Kriterien erfüllt	
ACE	31	U/l	81.0	74.5	SW	57.4	91.6	8.7%	0,985	+	
	32		59.0	51.6	SW	39.7	63.5	14.3%	1,05	+	

Analyt	Probe	Ihre Einheit	Mitgeteilter Wert	Umrechnungs-faktor	Methode	Hersteller	Gerät
ACE	31	U/l	81.0	1.00	43	SL	OL01
	32		59.0	1.00			

Ergänzende Erläuterungen zur Auswertung stehen im RV-Online System in der Spalte Bericht zum Download zur Verfügung.

## Individuelle Gesamtübersicht

10059720: Union der Laborgemeinschaften GbR

Ringversuch vom 16.05.2025

**630**
**ACE (Angiotensin-Converting-Enzym)**
**ACE (U/l, N = 129)**

Kollektiv	Probe	Zielwert	Bewertungs- bereich	Teilnehmerkollektiv			Quote (%)	
				MW	VK	Anz.	Probe	ges.
Bühlmann	31	74.4	57.3 - 91.5	74.4	7.54	90	94.4	93.3
	32	54.7	42.1 - 67.3	54.7	9.18	90	94.4	
Sentinel	31	74.5	57.4 - 91.6	74.5	8.86	9	100	88.9
	32	51.6	39.7 - 63.5	51.6	13.7	9	88.9	
andere	31	74.3	57.2 - 91.4	74.3	14.7	30	83.3	80.0
	32	54.1	41.7 - 66.5	54.1	13.1	30	83.3	

Bestehensquote: 89,9%

Werte außerhalb: 1

