

# ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 07.06.2024

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

## Bakteriologische Infektionsserologie - Streptokokken AK (321):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Anti Streptolysin-O (ASL) (semi-quant.) (R: B2)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

**Kunde:**  
**10040886**  
**Andrea Kahlert**  
**Ärztliche Laborgemeinschaft Bayern**  
**Betriebsstätte Deggendorf**  
**Brunnwiesenstrasse 5**  
**94469 Deggendorf**

Düsseldorf, 12.06.2024



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



Prof. Dr. med. K.-P. Hunfeld  
(Ringversuchsleiter)

# TEILNAHMEBESCHEINIGUNG

Ringversuch vom 07.06.2024

Sie haben an dem Ringversuch mit folgenden Untersuchungen teilgenommen

## Bakteriologische Infektionsserologie - Streptokokken AK (321):

Anti Streptolysin-O (ASL) (semi-quant.) (R: B2)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

**Kunde:**  
**10040886**  
**Andrea Kahlert**  
**Ärztliche Laborgemeinschaft Bayern**  
**Betriebsstätte Deggendorf**  
**Brunnwiesenstrasse 5**  
**94469 Deggendorf**

Düsseldorf, 12.06.2024



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



Prof. Dr. med. K.-P. Hunfeld  
(Ringversuchsleiter)



## Auflistung und Bewertung der Ergebnisse

10040886: Andrea Kahlert  
Ärztliche Laborgemeinschaft Bayern  
Betriebsstätte Deggendorf

### Ringversuch vom 07.06.2024

**Ringversuchsleiter:** **Prof. Dr. med. K.-P. Hunfeld**  
 Zentralinstitut für Labormedizin, Mikrobiologie & Krankenhaushygiene  
 Krankenhaus Nordwest  
 Steinbacher Hohl 2-26  
 60488 Frankfurt am Main

Tel.: +49 69 7601 4349  
 Fax: +49 69 7601 3907  
 Mail: hunfeld.klaus-peter@khnw.de

321

### Bakteriologische Infektionsserologie - Streptokokken AK

Analyt	Probe	Einheit	Ihr Wert	Zielwert	ZW-Art	untere Grenze	obere Grenze	Abweichung	Z-Score	Kriterien erfüllt	
Anti Streptolysin-O (ASL) (semi-quant.)	31	IU/ml	315	268	gSW	150	360	17.5%	4,52	+	
	32		18.0		gSW		<200		0,369	+	

Analyt	Probe	Ihre Einheit	Mitgeteilter Wert	Umrechnungsfaktor	Methode	Hersteller	Gerät	Testkit Chargennr.
Anti Streptolysin-O (ASL) (semi-quant.)	31	U/ml	315	1.00	239	RO	RO71	
	32		18.0	1.00				



## Individuelle Gesamtübersicht

10040886: Andrea Kahlert  
Ärztliche Laborgemeinschaft Bayern  
Betriebsstätte Deggendorf

Ringversuch vom 07.06.2024

321

### Bakteriologische Infektionsserologie - Streptokokken AK

Anti Streptolysin-O (ASL) (semi-quant.) (IU/ml, N = 248)										
Kollektiv	Probe	Zielwert	Bewertungs- bereich	Teilnehmerkollektiv			Quote (%)			
				MW	VK	Anz.	Probe	ges.		
immunologisch; ABBOTT	31	268	150 - 360	181	3.73	19	100	100		
	32		- <200	50.0	0.000	19	100	100		
immunologisch; BECKMAN COULTER	31	268	150 - 360	199	11.5	18	100	100		
	32		- <200	25.0	0.000	18	100	100		
immunologisch; ROCHE	31	268	150 - 360	294	3.54	125	97.6	96.8		
	32		- <200	15.4	24.6	125	97.6	97.6		
Nephelometrie	31	268	150 - 360	280	4.89	33	100	97.0		
	32		- <200	34.5	72.2	33	97.0	97.0		
Latex-Agglutination	31	268	150 - 360	200	0.000	18	100	88.9		
	32		- <200	200	0.000	18	88.9	88.9		
Turbidimetrie	31	268	150 - 360	259	6.87	29	96.6	96.6		
	32		- <200	19.7	34.2	29	100	100		
andere Methoden	31	268	150 - 360	273	5.97	6	100	100		
	32		- <200	20.4	34.5	6	100	100		

Bestehensquote: 96,8%

