



# Zertifikat

Ringversuch vom **31.05.2019 (Juni - 2019)**

Gültigkeitsdauer 12 Monate

## INSTAND e.V.

Gesellschaft zur Förderung der Qualitätssicherung in medizinischen Laboratorien e. V.  
 Ubier - Str. 20 / PF 250211  
 40223 / 40093 Düsseldorf  
 Tel. / FAX (0211) 159213-0 / -30

Durch die DAkkS akkreditiert nach DIN EN ISO / IEC 17043, die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage D-EP-15027-02 festgelegten Umfang.

Der unten genannte Teilnehmer hat die Anforderungen bei folgenden Untersuchungen erfüllt:

<b>LUES (311):</b>	<b>Lues - TPPA (qual.)</b>	<b>Lues - TPPA (quant.)</b>
Lues - ELISA IgG (qual.)	Lues - ELISA IgM (qual.)	
Lues - VDRL-Test (qual.)	Lues - VDRL-Test (quant.)	
Lues - Immunoblot IgG (qual.)	Lues - Diagn.Gesamtbewertung	
<b>CHLAMYDIA TRACHOM. (312):</b>	Chlamydia trachom. - ELISA IgA (qual.)	
Chlamydia trachom. - ELISA IgA (qual.)		
<b>CHLAMYDIA PNEUM. (314):</b>	Chlamydia pneum. - ELISA IgG (qual.)	
Chlamydia pneum. - ELISA IgA (qual.)		
Chlamydia pneum. - Diagn.Gesamtbewertung		
<b>YERSINIEN-SEROLOGIE (315):</b>		
Yersinien-Serologie - Y.-ELISA IgG (qual.)		
Yersinien-Serologie - Y.-ELISA IgM (qual.)		
Yersinien-Serologie - Y.-ELISA IgA (qual.)		
Yersinien-Serologie - Diagn.Gesamtbewertung		
<b>CAMPYLOBACTER-SEROLOGIE (319):</b>		
Campylobacter-Serologie - Campylobacter ELISA IgG (qual.)		
Campylobacter-Serologie - Campylobacter ELISA IgA (qual.)		
Campylobacter-Serologie - Diagn.Gesamtbewertung		
<b>SALMONELLEN (331):</b>	Salmonellen - Salmon.,ELISA polyvalent(qual.)	
Salmonellen - Salmon.,ELISA IgA (qual.)		
Salmonellen - Diagn.Gesamtbewertung		

909

MVZ Medizinisches Labor Bremen GmbH  
 Haferwende 12  
 28357 Bremen



Düsseldorf, der 13.08.2019

*(Signature)*  
 Prof. Dr. med. M. Spannagl  
 (Leiter der Referenzinstitution)

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