



Zertifikat

Bakteriengenom Nachweis November 2017

Ringversuch vom 24.11.2017

**INSTAND e. V.
Ringversuche**

Ublerr - Str. 20 / PF 250211
40223 / 40093 Düsseldorf
Tel (0211) 159213 0
FAX (0211) 159213 30

Gültigkeitsdauer 12 Monate

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.

Hiermit wird bestätigt, daß der genannte Teilnehmer an dem von INSTAND e.V. veranstalteten Ringversuch mit folgenden Untersuchungen erfolgreich teilgenommen hat:

Bakteriengenom-Nachweis - Chlamydia trachomatis + Neisseria gonorrhoeae (530)
Bakteriengenom-Nachweis - Chlamydia trachomatis (531)
Bakteriengenom-Nachweis - Bordetella pertussis (532)
Bakteriengenom-Nachweis - EHEC/STEC (534)
Bakteriengenom-Nachweis - Borrelia burgdorferi (535)
Bakteriengenom-Nachweis - Legionella pneumophila (536)
Bakteriengenom-Nachweis - Salmonella enterica (537)
Bakteriengenom-Nachweis - MRSA bzw. cMRSA (539)
Bakteriengenom-Nachweis - Chlamydia pneumoniae (540)
Bakteriengenom-Nachweis - Mycoplasma pneumoniae (541)
Bakteriengenom-Nachweis - Carapenemase-Gene (544)
Bakteriengenom-Nachweis - Clostridium difficile (Toxingene) (545)
Pilzgenom-Nachweis - Pneumocystis jirovecii (560)

909

MVZ Medizinisches Labor Bremen GmbH
Haferwende 12
28357 Bremen



Düsseldorf, der 15.12.2017

Prof. Dr. Spannagl

Prof. Dr. Spannagl
(Leiter der Referenzinstitution)

Prof. Dr. Udo Reischl
(Ringversuchsleiter)