



Auflistung und Bewertung der Ergebnisse

1: Dr. med. Max Mustermann
Laboratory Mustermann

Ringversuch vom 18.11.2020

Ringversuchsleiter:

530

Bakteriengenom-Nachweis - Chlamydia trachomatis & Neisseria gonorrhoeae

Chlamydia trachomatis

Ergebnis (qual)	Probe	Ihre Angabe(n)	Korrekte Angabe(n)	ZW-Art	Kriterien erfüllt
(1)	2025301	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025302	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025303	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025304	positiv (61)	positiv (61)	SW	+

Neisseria gonorrhoeae

Ergebnis (qual)	Probe	Ihre Angabe(n)	Korrekte Angabe(n)	ZW-Art	Kriterien erfüllt
(1)	2025301	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025302	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025303	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025304	positiv (61)	positiv (61)	SW	+

nur edukativ

(1) Zum Erhalt eines Zertifikats müssen mind. 3 von 4 Proben als richtig bestimmt sein (edukativ klassifizierte Proben wurden dabei nicht berücksichtigt).

531

Bakteriengenom-Nachweis - Chlamydia trachomatis

Chlamydia trachomatis

Ergebnis (qual)	Probe	Ihre Angabe(n)	Korrekte Angabe(n)	ZW-Art	Kriterien erfüllt
(1)	2025311	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025312	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025313	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025314	negativ (62)	negativ (62)	SW	+

(1) Zum Erhalt eines Zertifikats müssen mind. 3 von 4 Proben als richtig bestimmt sein (edukativ klassifizierte Proben wurden dabei nicht berücksichtigt).

532

Bakteriengenom-Nachweis - Bordetella pertussis

Bordetella pertussis

Ergebnis (qual)	Probe	Ihre Angabe(n)	Korrekte Angabe(n)	ZW-Art	Kriterien erfüllt
(1)	2025321	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025322	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025323	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025324	positiv (61)	positiv (61)	SW	+

nur edukativ

(1) Zum Erhalt eines Zertifikats müssen mind. 3 von 4 Proben als richtig bestimmt sein (edukativ klassifizierte Proben wurden dabei nicht berücksichtigt).

Auflistung und Bewertung der Ergebnisse

1: Dr. med. Max Mustermann
Laboratory Mustermann

Ringversuch vom 18.11.2020

533

Bakteriengenom-Nachweis - Helicobacter pylori

Helicobacter pylori

Ergebnis (qual)	Probe	Ihre Angabe(n)	Korrekte Angabe(n)	ZW-Art	Kriterien erfüllt
(1)	2025331	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025332	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025333	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025334	negativ (62)			

nur edukativ

(1) Zum Erhalt eines Zertifikats müssen mind. 3 von 4 Proben als richtig bestimmt sein (edukativ klassifizierte Proben wurden dabei nicht berücksichtigt).

534

Bakteriengenom-Nachweis - EHEC/STEC

EHEC / STEC

Ergebnis (qual)	Probe	Ihre Angabe(n)	Korrekte Angabe(n)	ZW-Art	Kriterien erfüllt
(1)	2025341	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025342	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025343	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025344	negativ (62)	negativ (62)	SW	+

(1) Zum Erhalt eines Zertifikats müssen mind. 3 von 4 Proben als richtig bestimmt sein (edukativ klassifizierte Proben wurden dabei nicht berücksichtigt).

535

Bakteriengenom-Nachweis - Borrelia burgdorferi

Borrelia burgdorferi

Ergebnis (qual)	Probe	Ihre Angabe(n)	Korrekte Angabe(n)	ZW-Art	Kriterien erfüllt
(1)	2025351	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025352	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025353	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025354	negativ (62)			

nur edukativ

(1) Zum Erhalt eines Zertifikats müssen mind. 3 von 4 Proben als richtig bestimmt sein (edukativ klassifizierte Proben wurden dabei nicht berücksichtigt).

536

Bakteriengenom-Nachweis - Legionella pneumophila

Legionella pneumophila

Ergebnis (qual)	Probe	Ihre Angabe(n)	Korrekte Angabe(n)	ZW-Art	Kriterien erfüllt
(1)	2025361	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025362	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025363	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025364	positiv (61)	positiv (61)	SW	+

(1) Zum Erhalt eines Zertifikats müssen mind. 3 von 4 Proben als richtig bestimmt sein (edukativ klassifizierte Proben wurden dabei nicht berücksichtigt).



Auflistung und Bewertung der Ergebnisse

1: Dr. med. Max Mustermann
Laboratory Mustermann

Ringversuch vom 18.11.2020

537

Bakteriengenom-Nachweis - Salmonella enterica

Salmonella enterica

Ergebnis (qual)	Probe	Ihre Angabe(n)	Korrekte Angabe(n)	ZW-Art	Kriterien erfüllt
(1)	2025371	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025372	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025373	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025374	positiv (61)	positiv (61)	SW	+

(1) Zum Erhalt eines Zertifikats müssen mind. 3 von 4 Proben als richtig bestimmt sein (edukativ klassifizierte Proben wurden dabei nicht berücksichtigt).

538

Bakteriengenom-Nachweis - Listeria spp.

Listeria spp.

Ergebnis (qual)	Probe	Ihre Angabe(n)	Korrekte Angabe(n)	ZW-Art	Kriterien erfüllt
(1)	2025381	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025382	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025383	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025384	positiv (61)	positiv (61)	SW	+

(1) Zum Erhalt eines Zertifikats müssen mind. 3 von 4 Proben als richtig bestimmt sein (edukativ klassifizierte Proben wurden dabei nicht berücksichtigt).

539

Bakteriengenom-Nachweis - MRSA bzw. cMRSA

MRSA / cMRSA

Ergebnis (qual)	Probe	Ihre Angabe(n)	Korrekte Angabe(n)	ZW-Art	Kriterien erfüllt
(1)	2025391	positiv (61)	negativ (62)		
(1)	2025392	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025393	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025394	positiv (61)	positiv (61)	SW	+

nur edukativ

(1) Zum Erhalt eines Zertifikats müssen mind. 3 von 4 Proben als richtig bestimmt sein (edukativ klassifizierte Proben wurden dabei nicht berücksichtigt).

540

Bakteriengenom-Nachweis - Chlamydia pneumoniae

Chlamydia pneumoniae

Ergebnis (qual)	Probe	Ihre Angabe(n)	Korrekte Angabe(n)	ZW-Art	Kriterien erfüllt
(1)	2025401	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025402	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025403	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025404	negativ (62)	negativ (62)	SW	+

(1) Zum Erhalt eines Zertifikats müssen mind. 3 von 4 Proben als richtig bestimmt sein (edukativ klassifizierte Proben wurden dabei nicht berücksichtigt).



Auflistung und Bewertung der Ergebnisse

1: Dr. med. Max Mustermann
Laboratory Mustermann

Ringversuch vom 18.11.2020

541

Bakteriengenom-Nachweis - *Mycoplasma pneumoniae*

Mycoplasma pneumoniae

Ergebnis (qual)	Probe	Ihre Angabe(n)	Korrekte Angabe(n)	ZW-Art	Kriterien erfüllt
(1)	2025411	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025412	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025413	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025414	positiv (61)	positiv (61)	SW	+

nur edukativ

(1) Zum Erhalt eines Zertifikats müssen mind. 3 von 4 Proben als richtig bestimmt sein (edukativ klassifizierte Proben wurden dabei nicht berücksichtigt).

542

Bakteriengenom-Nachweis - *Coxiella burnetii* & *Bacillus anthracis*

Coxiella burnetii

Ergebnis (qual)	Probe	Ihre Angabe(n)	Korrekte Angabe(n)	ZW-Art	Kriterien erfüllt
(1)	2025421	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025422	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025423	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025424	positiv (61)	positiv (61)	SW	+

Bacillus anthracis

Ergebnis (qual)	Probe	Ihre Angabe(n)	Korrekte Angabe(n)	ZW-Art	Kriterien erfüllt
(1)	2025421	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025422	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025423	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025424	negativ (62)	negativ (62)	SW	+

(1) Zum Erhalt eines Zertifikats müssen mind. 3 von 4 Proben als richtig bestimmt sein (edukativ klassifizierte Proben wurden dabei nicht berücksichtigt).

543

Bakteriengenom-Nachweis - *Francisella tularensis* & *Brucella* spp.

Francisella tularensis

Ergebnis (qual)	Probe	Ihre Angabe(n)	Korrekte Angabe(n)	ZW-Art	Kriterien erfüllt
(1)	2025431	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025432	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025433	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025434	negativ (62)	negativ (62)	SW	+

Brucella spp.

Ergebnis (qual)	Probe	Ihre Angabe(n)	Korrekte Angabe(n)	ZW-Art	Kriterien erfüllt
(1)	2025431	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025432	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025433	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025434	negativ (62)	negativ (62)	SW	+

(1) Zum Erhalt eines Zertifikats müssen mind. 3 von 4 Proben als richtig bestimmt sein (edukativ klassifizierte Proben wurden dabei nicht berücksichtigt).



Auflistung und Bewertung der Ergebnisse

1: Dr. med. Max Mustermann
Laboratory Mustermann

Ringversuch vom 18.11.2020

544

Bakteriengenom-Nachweis - Carbapenemase-Gene

Carbapenemasen

Ergebnis (qual)	Probe	Ihre Angabe(n)	Korrekte Angabe(n)	ZW-Art	Kriterien erfüllt
(1)	2025441	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025442	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025443	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025444	positiv (61)			

nur edukativ

(1) Zum Erhalt eines Zertifikats müssen mind. 3 von 4 Proben als richtig bestimmt sein (edukativ klassifizierte Proben wurden dabei nicht berücksichtigt).

545

Bakteriengenom-Nachweis - Clostridium difficile (Toxingene)

Clostridium difficile Toxin-Gene

Ergebnis (qual)	Probe	Ihre Angabe(n)	Korrekte Angabe(n)	ZW-Art	Kriterien erfüllt
(1)	2025451	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025452	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025453	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025454	negativ (62)	negativ (62)	SW	+

(1) Zum Erhalt eines Zertifikats müssen mind. 3 von 4 Proben als richtig bestimmt sein (edukativ klassifizierte Proben wurden dabei nicht berücksichtigt).

546

Bakteriengenom-Nachweis - VRE (Vancomycin-resistente Enterokokken)

Vancomycin resistente Enterokokken (VRE)

Ergebnis (qual)	Probe	Ihre Angabe(n)	Korrekte Angabe(n)	ZW-Art	Kriterien erfüllt
(1)	2025461	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025462	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025463	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025464	positiv (61)	positiv (61)	SW	+

(1) Zum Erhalt eines Zertifikats müssen mind. 3 von 4 Proben als richtig bestimmt sein (edukativ klassifizierte Proben wurden dabei nicht berücksichtigt).

547

Bakteriengenom-Nachweis - Urogenital-Panel

Mycoplasma hominis

Ergebnis (qual)	Probe	Ihre Angabe(n)	Korrekte Angabe(n)	ZW-Art	Kriterien erfüllt
(1)	2025471	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025472	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025473	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025474	negativ (62)	negativ (62)	SW	+

Mycoplasma genitalium

Ergebnis (qual)	Probe	Ihre Angabe(n)	Korrekte Angabe(n)	ZW-Art	Kriterien erfüllt
(1)	2025471	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025472	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025473	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025474	negativ (62)	negativ (62)	SW	+



Auflistung und Bewertung der Ergebnisse

1: Dr. med. Max Mustermann
Laboratory Mustermann

Ringversuch vom 18.11.2020

Ureaplasma parvum

Ergebnis (qual)	Probe	Ihre Angabe(n)	Korrekte Angabe(n)	ZW-Art	Kriterien erfüllt
(1)	2025471	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025472	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025473	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025474	negativ (62)	negativ (62)	SW	+

Ureaplasma urealyticum

Ergebnis (qual)	Probe	Ihre Angabe(n)	Korrekte Angabe(n)	ZW-Art	Kriterien erfüllt
(1)	2025471	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025472	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025473	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025474	negativ (62)	negativ (62)	SW	+

Trichomonas vaginalis

Ergebnis (qual)	Probe	Ihre Angabe(n)	Korrekte Angabe(n)	ZW-Art	Kriterien erfüllt
(1)	2025471	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025472	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025473	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025474	negativ (62)	negativ (62)	SW	+

Gardnerella vaginalis

Ergebnis (qual)	Probe	Ihre Angabe(n)	Korrekte Angabe(n)	ZW-Art	Kriterien erfüllt
(1)	2025471	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025472	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025473	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025474	positiv (61)	positiv (61)	SW	+

(1) Zum Erhalt eines Zertifikats müssen mind. 3 von 4 Proben als richtig bestimmt sein (edukativ klassifizierte Proben wurden dabei nicht berücksichtigt).

560

Pilzgenom-Nachweis - Pneumocystis jirovecii

Pneumocystis jirovecii

Ergebnis (qual)	Probe	Ihre Angabe(n)	Korrekte Angabe(n)	ZW-Art	Kriterien erfüllt
(1)	2025601	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025602	negativ (62)	negativ (62)	SW	+
(1)	2025603	positiv (61)	positiv (61)	SW	+
(1)	2025604	negativ (62)	negativ (62)	SW	+

(1) Zum Erhalt eines Zertifikats müssen mind. 3 von 4 Proben als richtig bestimmt sein (edukativ klassifizierte Proben wurden dabei nicht berücksichtigt).



Individuelle Gesamtübersicht

1: Dr. med. Max Mustermann
Laboratory Mustermann

Ringversuch vom 18.11.2020

530

Bakteriengenom-Nachweis - Chlamydia trachomatis & Neisseria gonorrhoeae

Chlamydia trachomatis (N = 240, Bestehensquote: 97,9%)

Probe 2025301

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	3	237	240

Probe 2025302

Kollektiv	positiv (61)	gesamt
alle Teilnehmer	240	240

Probe 2025303

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	fraglich (63)	gesamt
alle Teilnehmer	238	1	1	240

Probe 2025304

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	239	1	240

Der Punkt entspricht dem korrekten Ergebnis, der horizontale Balken entspricht Ihrer Angabe, der vertikale Balken entspricht Ihrem Kollektiv

Neisseria gonorrhoeae (N = 238, Bestehensquote: 97,1%)

Probe 2025301

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	fraglich (63)	gesamt
alle Teilnehmer	236	1	1	238

Probe 2025302

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	3	235	238

Probe 2025303

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	fraglich (63)	gesamt
alle Teilnehmer	234	3	1	238

Probe 2025304 nicht bewertet

Der Punkt entspricht dem korrekten Ergebnis, der horizontale Balken entspricht Ihrer Angabe, der vertikale Balken entspricht Ihrem Kollektiv

531

Bakteriengenom-Nachweis - Chlamydia trachomatis

Chlamydia trachomatis (N = 52, Bestehensquote: 100%)

Probe 2025311

Kollektiv	positiv (61)	gesamt
alle Teilnehmer	52	52

Probe 2025312

Kollektiv	positiv (61)	gesamt
alle Teilnehmer	52	52

Probe 2025313

Kollektiv	positiv (61)	gesamt
alle Teilnehmer	52	52

Probe 2025314

Kollektiv	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	52	52

Der Punkt entspricht dem korrekten Ergebnis, der horizontale Balken entspricht Ihrer Angabe, der vertikale Balken entspricht Ihrem Kollektiv



532

Bakteriengenom-Nachweis - Bordetella pertussis

Bordetella pertussis (N = 146, Bestehensquote: 97,9%)

Probe 2025321

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	145 ●	1	146

Probe 2025323 nicht bewertet

Probe 2025322

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	2	144 ●	146

Probe 2025324

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	Inhibition (64)	gesamt
alle Teilnehmer	144 ●	1	1	146

Der Punkt entspricht dem korrekten Ergebnis, der horizontale Balken entspricht Ihrer Angabe, der vertikale Balken entspricht Ihrem Kollektiv

533

Bakteriengenom-Nachweis - Helicobacter pylori

Helicobacter pylori (N = 45, Bestehensquote: 88,9%)

Probe 2025331

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	44 ●	1	45

Probe 2025333

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	5	40 ●	45

Probe 2025332

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	1	44 ●	45

Probe 2025334 nicht bewertet

Der Punkt entspricht dem korrekten Ergebnis, der horizontale Balken entspricht Ihrer Angabe, der vertikale Balken entspricht Ihrem Kollektiv

534

Bakteriengenom-Nachweis - EHEC/STEC

EHEC / STEC (N = 127, Bestehensquote: 91,3%)

Probe 2025341

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	7	119 ●	126

Probe 2025343

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	125 ●	2	127

Probe 2025342

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	126 ●	1	127

Probe 2025344

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	2	125 ●	127

Der Punkt entspricht dem korrekten Ergebnis, der horizontale Balken entspricht Ihrer Angabe, der vertikale Balken entspricht Ihrem Kollektiv



535

Bakteriengenom-Nachweis - Borrelia burgdorferi

Borrelia burgdorferi (N = 98, Bestehensquote: 93,9%)

Probe 2025351

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	92 ●	6	98

Probe 2025353

Kollektiv	positiv (61)	gesamt
alle Teilnehmer	98 ●	98

Probe 2025352

Kollektiv	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	98 ●	98

Probe 2025354 nicht bewertet

Der Punkt entspricht dem korrekten Ergebnis, der horizontale Balken entspricht Ihrer Angabe, der vertikale Balken entspricht Ihrem Kollektiv

536

Bakteriengenom-Nachweis - Legionella pneumophila

Legionella pneumophila (N = 109, Bestehensquote: 95,4%)

Probe 2025361

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	106 ●	3	109

Probe 2025363

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	107 ●	2	109

Probe 2025362

Kollektiv	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	109 ●	109

Probe 2025364

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	107 ●	2	109

Der Punkt entspricht dem korrekten Ergebnis, der horizontale Balken entspricht Ihrer Angabe, der vertikale Balken entspricht Ihrem Kollektiv

537

Bakteriengenom-Nachweis - Salmonella enterica

Salmonella enterica (N = 24, Bestehensquote: 100%)

Probe 2025371

Kollektiv	positiv (61)	gesamt
alle Teilnehmer	24 ●	24

Probe 2025373

Kollektiv	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	24 ●	24

Probe 2025372

Kollektiv	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	24 ●	24

Probe 2025374

Kollektiv	positiv (61)	gesamt
alle Teilnehmer	24 ●	24

Der Punkt entspricht dem korrekten Ergebnis, der horizontale Balken entspricht Ihrer Angabe, der vertikale Balken entspricht Ihrem Kollektiv



538

Bakteriengenom-Nachweis - Listeria spp.

Listeria spp. (N = 42, Bestehensquote: 97,6%)

Probe 2025381

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	1	41 ●	42

Probe 2025383

Kollektiv	positiv (61)	gesamt
alle Teilnehmer	42 ●	42

Probe 2025382

Kollektiv	positiv (61)	gesamt
alle Teilnehmer	42 ●	42

Probe 2025384

Kollektiv	positiv (61)	gesamt
alle Teilnehmer	42 ●	42

Der Punkt entspricht dem korrekten Ergebnis, der horizontale Balken entspricht Ihrer Angabe, der vertikale Balken entspricht Ihrem Kollektiv

539

Bakteriengenom-Nachweis - MRSA bzw. cMRSA

MRSA / cMRSA (N = 277, Bestehensquote: 96,4%)

Probe 2025391 nicht bewertet

Probe 2025393

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	273 ●	3	276

Probe 2025392

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	5	272 ●	277

Probe 2025394

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	275 ●	2	277

Der Punkt entspricht dem korrekten Ergebnis, der horizontale Balken entspricht Ihrer Angabe, der vertikale Balken entspricht Ihrem Kollektiv

540

Bakteriengenom-Nachweis - Chlamydia pneumoniae

Chlamydia pneumoniae (N = 119, Bestehensquote: 97,5%)

Probe 2025401

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	1	118 ●	119

Probe 2025403

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	118 ●	1	119

Probe 2025402

Kollektiv	positiv (61)	gesamt
alle Teilnehmer	119 ●	119

Probe 2025404

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	3	116 ●	119

Der Punkt entspricht dem korrekten Ergebnis, der horizontale Balken entspricht Ihrer Angabe, der vertikale Balken entspricht Ihrem Kollektiv



541

Bakteriengenom-Nachweis - Mycoplasma pneumoniae

Mycoplasma pneumoniae (N = 136, Bestehensquote: 95,6%)

Probe 2025411

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	3	133	136

Probe 2025413 nicht bewertet

Probe 2025412

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	134	2	136

Probe 2025414

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	135	1	136

Der Punkt entspricht dem korrekten Ergebnis, der horizontale Balken entspricht Ihrer Angabe, der vertikale Balken entspricht Ihrem Kollektiv

542

Bakteriengenom-Nachweis - Coxiella burnetii & Bacillus anthracis

Coxiella burnetii (N = 47, Bestehensquote: 93,6%)

Probe 2025421

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	46	1	47

Probe 2025423

Kollektiv	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	47	47

Probe 2025422

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	2	45	47

Probe 2025424

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	46	1	47

Der Punkt entspricht dem korrekten Ergebnis, der horizontale Balken entspricht Ihrer Angabe, der vertikale Balken entspricht Ihrem Kollektiv

Bacillus anthracis (N = 24, Bestehensquote: 100%)

Probe 2025421

Kollektiv	positiv (61)	gesamt
alle Teilnehmer	24	24

Probe 2025423

Kollektiv	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	24	24

Probe 2025422

Kollektiv	positiv (61)	gesamt
alle Teilnehmer	24	24

Probe 2025424

Kollektiv	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	24	24

Der Punkt entspricht dem korrekten Ergebnis, der horizontale Balken entspricht Ihrer Angabe, der vertikale Balken entspricht Ihrem Kollektiv

543

Bakteriengenom-Nachweis - Francisella tularensis & Brucella spp.

Francisella tularensis (N = 27, Bestehensquote: 92,6%)

Probe 2025431

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	25	2	27

Probe 2025433

Kollektiv	positiv (61)	gesamt
alle Teilnehmer	27	27

Probe 2025432

Kollektiv	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	27	27

Probe 2025434

Kollektiv	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	27	27

Der Punkt entspricht dem korrekten Ergebnis, der horizontale Balken entspricht Ihrer Angabe, der vertikale Balken entspricht Ihrem Kollektiv



Brucella spp. (N = 25, Bestehensquote: 100%)

Probe 2025431

Kollektiv	positiv (61)	gesamt
alle Teilnehmer	25 ●	25

Probe 2025433

Kollektiv	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	25 ●	25

Probe 2025432

Kollektiv	positiv (61)	gesamt
alle Teilnehmer	25 ●	25

Probe 2025434

Kollektiv	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	25 ●	25

Der Punkt entspricht dem korrekten Ergebnis, der horizontale Balken entspricht Ihrer Angabe, der vertikale Balken entspricht Ihrem Kollektiv

544

Bakteriengenom-Nachweis - Carbapenemase-Gene

Carbapenemasen (N = 80, Bestehensquote: 98,8%)

Probe 2025441

Kollektiv	positiv (61)	gesamt
alle Teilnehmer	80 ●	80

Probe 2025443

Kollektiv	positiv (61)	gesamt
alle Teilnehmer	80 ●	80

Probe 2025442

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	1	79 ●	80

Probe 2025444 nicht bewertet

Der Punkt entspricht dem korrekten Ergebnis, der horizontale Balken entspricht Ihrer Angabe, der vertikale Balken entspricht Ihrem Kollektiv

545

Bakteriengenom-Nachweis - Clostridium difficile (Toxingene)

Clostridium difficile Toxin-Gene (N = 165, Bestehensquote: 97%)

Probe 2025451

Kollektiv	negativ (62)	fraglich (63)	gesamt
alle Teilnehmer	164 ●	1	165

Probe 2025453

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	164 ●	1	165

Probe 2025452

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	162 ●	3	165

Probe 2025454

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	2	163 ●	165

Der Punkt entspricht dem korrekten Ergebnis, der horizontale Balken entspricht Ihrer Angabe, der vertikale Balken entspricht Ihrem Kollektiv

546

Bakteriengenom-Nachweis - VRE (Vancomycin-resistente Enterokokken)

Vancomycin resistente Enterokokken (VRE) (N = 63, Bestehensquote: 98,4%)

Probe 2025461

Kollektiv	positiv (61)	gesamt
alle Teilnehmer	63 ●	63

Probe 2025463

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	1	62 ●	63

Probe 2025462

Kollektiv	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	63 ●	63

Probe 2025464

Kollektiv	positiv (61)	gesamt
alle Teilnehmer	63 ●	63

Der Punkt entspricht dem korrekten Ergebnis, der horizontale Balken entspricht Ihrer Angabe, der vertikale Balken entspricht Ihrem Kollektiv



Bakteriengenom-Nachweis - Urogenital-Panel

Mycoplasma hominis (N = 71, Bestehensquote: 94,4%)

Probe 2025471

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	2	69 ●	71

Probe 2025473

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	1	70 ●	71

Probe 2025472

Kollektiv	positiv (61)	gesamt
alle Teilnehmer	71 ●	71

Probe 2025474

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	3	68 ●	71

Der Punkt entspricht dem korrekten Ergebnis, der horizontale Balken entspricht Ihrer Angabe, der vertikale Balken entspricht Ihrem Kollektiv

Mycoplasma genitalium (N = 75, Bestehensquote: 98,7%)

Probe 2025471

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	1	74 ●	75

Probe 2025473

Kollektiv	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	75 ●	75

Probe 2025472

Kollektiv	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	75 ●	75

Probe 2025474

Kollektiv	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	75 ●	75

Der Punkt entspricht dem korrekten Ergebnis, der horizontale Balken entspricht Ihrer Angabe, der vertikale Balken entspricht Ihrem Kollektiv

Ureaplasma parvum (N = 53, Bestehensquote: 100%)

Probe 2025471

Kollektiv	positiv (61)	gesamt
alle Teilnehmer	53 ●	53

Probe 2025473

Kollektiv	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	53 ●	53

Probe 2025472

Kollektiv	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	53 ●	53

Probe 2025474

Kollektiv	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	53 ●	53

Der Punkt entspricht dem korrekten Ergebnis, der horizontale Balken entspricht Ihrer Angabe, der vertikale Balken entspricht Ihrem Kollektiv

Ureaplasma urealyticum (N = 57, Bestehensquote: 89,5%)

Probe 2025471

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	6	51 ●	57

Probe 2025473

Kollektiv	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	57 ●	57

Probe 2025472

Kollektiv	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	57 ●	57

Probe 2025474

Kollektiv	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	57 ●	57

Der Punkt entspricht dem korrekten Ergebnis, der horizontale Balken entspricht Ihrer Angabe, der vertikale Balken entspricht Ihrem Kollektiv



Trichomonas vaginalis (N = 63, Bestehensquote: 92,1%)

Probe 2025471

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	1	62 ●	63

Probe 2025472

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	1	62 ●	63

Probe 2025473

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	59 ●	4	63

Probe 2025474

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	1	62 ●	63

Der Punkt entspricht dem korrekten Ergebnis, der horizontale Balken entspricht Ihrer Angabe, der vertikale Balken entspricht Ihrem Kollektiv

Gardnerella vaginalis (N = 17, Bestehensquote: 94,1%)

Probe 2025471

Kollektiv	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	17 ●	17

Probe 2025472

Kollektiv	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	17 ●	17

Probe 2025473

Kollektiv	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	17 ●	17

Probe 2025474

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	16 ●	1	17

Der Punkt entspricht dem korrekten Ergebnis, der horizontale Balken entspricht Ihrer Angabe, der vertikale Balken entspricht Ihrem Kollektiv

560

Pilzgenom-Nachweis - Pneumocystis jirovecii

Pneumocystis jirovecii (N = 111, Bestehensquote: 95,5%)

Probe 2025601

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	107 ●	4	111

Probe 2025602

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	gesamt
alle Teilnehmer	1	110 ●	111

Probe 2025603

Kollektiv	positiv (61)	gesamt
alle Teilnehmer	111 ●	111

Probe 2025604

Kollektiv	positiv (61)	negativ (62)	Inhibition (64)	gesamt
alle Teilnehmer	1	109 ●	1	111

Der Punkt entspricht dem korrekten Ergebnis, der horizontale Balken entspricht Ihrer Angabe, der vertikale Balken entspricht Ihrem Kollektiv