BIOSCIENTIA
MVZ LABOR MITTELHESSEN

Bioscientia MVZ Labor Mittelhessen GmbH (D-ML-19774-01-00)

Liste aller akkreditierter Verfahren, Standort Gießen (Stand: 20.11.2026)

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart:
Aggregometrie

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Thrombozytenfunktion	Hirudinblut	Thrombozyten-Aggregationstest	MVZMH-GI-AUT-SAA-0010/00	Multiplate

Untersuchungsart:
Chromatographie - Hochleistungsflüssigkeitschromatographie, Ultrahochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC, UHPLC)[Flex B]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
10-OH-Carbazepin	Serum	HPLC-MS/MS	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0029/00	Sciex Citrine Triple Quad
25-OH-Vitamin D3	Serum	HPLC-MS/MS	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0027/00	Sciex Citrine Triple Quad
5-Hydroxyindolessigsäure	Urin	HPLC-ECD	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0023/00	Autosampler und Pumpe
9-OH-Risperidon	Serum	HPLC-MS/MS	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0031/00	Sciex Citrine Triple Quad
Adrenalin	Urin	HPLC-ECD	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0019/00	Autosampler und Pumpe
Amiodaron	Serum	HPLC-UV	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0016/00	Autosampler und Pumpe
Aripiprazol	Serum	HPLC-MS/MS	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0031/00	Sciex Citrine Triple Quad
Brivaracetam	Serum	HPLC-MS/MS	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0029/00	Sciex Citrine Triple Quad
Carbamazepin	Serum	HPLC-MS/MS	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0029/00	Sciex Citrine Triple Quad
Carbamazepin-10, 11-epoxid	Serum	HPLC-MS/MS	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0029/00	Sciex Citrine Triple Quad
Carbohyrate Deficient Transferrin (CDT)	Serum	HPLC-UV	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0017/00	Autosampler und Pumpe
Citalopram	Serum	HPLC-MS/MS	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0028/00	Sciex Citrine Triple Quad
Clozapin	Serum	HPLC-MS/MS	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0031/00	Sciex Citrine Triple Quad
Cyclosporin A	EDTA-Blut	HPLC-MS/MS	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0030/00	Sciex Citrine Triple Quad
Dehydroaripiprazol	Serum	HPLC-MS/MS	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0031/00	Sciex Citrine Triple Quad
Desethylamiodaron	Serum	HPLC-UV	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0016/00	Autosampler und Pumpe
Desmethylclozapin	Serum	HPLC-MS/MS	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0031/00	Sciex Citrine Triple Quad
Desmethylfluoxetin	Serum	HPLC-MS/MS	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0028/00	Sciex Citrine Triple Quad
Desoxypyridinolin	Urin	HPLC-FD	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0018/00	Autosampler und Pumpe
Dopamin	Urin	HPLC-ECD	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0019/00	Autosampler und Pumpe
Escitalopram	**Serum**	**HPLC-MS/MS**	**MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0028/00**	**Sciex Citrine Triple Quad**
Ethosuximid	Serum	HPLC-MS/MS	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0029/00	Sciex Citrine Triple Quad
Everolimus	EDTA-Blut	HPLC-MS/MS	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0030/00	Sciex Citrine Triple Quad
Fluoxetin	Serum	HPLC-MS/MS	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0028/00	Sciex Citrine Triple Quad
Gabapentin	Serum	HPLC-MS/MS	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0029/00	Sciex Citrine Triple Quad

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Homocystein	**EDTA-Plasma**	**HPLC-FD**	**MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0047/00**	**Autosampler und Pumpe**
Homovanillinmandelsäure	Urin	HPLC-ECD	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0023/00	Autosampler und Pumpe
Lacosamid	Serum	HPLC-MS/MS	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0029/00	Sciex Citrine Triple Quad
Lamotrigin	Serum	HPLC-MS/MS	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0029/00	Sciex Citrine Triple Quad
Levetiracetam	Serum	HPLC-MS/MS	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0029/00	Sciex Citrine Triple Quad
N-Desmethylcitalopram	Serum	HPLC-MS/MS	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0028/00	Sciex Citrine Triple Quad
N-Desmethylolanzapin	Serum	HPLC-MS/MS	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0031/00	Sciex Citrine Triple Quad
Noradrenalin	Urin	HPLC-ECD	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0019/00	Autosampler und Pumpe
Norquetiapin	Serum	HPLC-MS/MS	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0031/00	Sciex Citrine Triple Quad
O-Desmethylvenlafaxin	Serum	HPLC-MS/MS	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0028/00	Sciex Citrine Triple Quad
Olanzapin	Serum	HPLC-MS/MS	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0031/00	Sciex Citrine Triple Quad
Oxcarbazepin	Serum	HPLC-MS/MS	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0029/00	Sciex Citrine Triple Quad
Phenobarbital	Serum	HPLC-MS/MS	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0029/00	Sciex Citrine Triple Quad
Phenytoin	Serum	HPLC-MS/MS	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0029/00	Sciex Citrine Triple Quad
Primidon	Serum	HPLC-MS/MS	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0029/00	Sciex Citrine Triple Quad
Pyridinolin	Urin	HPLC-FD	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0018/00	Autosampler und Pumpe
Quetiapin	Serum	HPLC-MS/MS	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0031/00	Sciex Citrine Triple Quad
Risperidon	Serum	HPLC-MS/MS	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0031/00	Sciex Citrine Triple Quad
Sertralin	Serum	HPLC-MS/MS	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0028/00	Sciex Citrine Triple Quad
Sirolimus	EDTA-Blut	HPLC-MS/MS	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0030/00	Sciex Citrine Triple Quad
Tacrolimus	EDTA-Blut	HPLC-MS/MS	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0030/00	Sciex Citrine Triple Quad
Valproinsäure	Serum	HPLC-MS/MS	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0029/00	Sciex Citrine Triple Quad
Vanillinmandelsäure	Urin	HPLC-ECD	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0023/00	Autosampler und Pumpe
Venlafaxin	Serum	HPLC-MS/MS	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0028/00	Sciex Citrine Triple Quad
Vitamin B1	EDTA-Blut	HPLC-FD	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0020/00	Autosampler und Pumpe
Vitamin B2	EDTA-Blut	HPLC-FD	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0021/00	Autosampler und Pumpe
Vitamin B6	EDTA-Plasma, Serum	HPLC-FD	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0020/00	Autosampler und Pumpe
Vitamin C	Heparinplasma	HPLC-UV	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0022/00	Autosampler und Pumpe

Untersuchungsart:
Durchflusszytometrie (inkl. Partikeleigenschaftsbestimmungen)[Flex B]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Basophile Granulozyten	EDTA-Blut	Streulichtanalyse, Fluoreszenzintensität	MVZMH-GI-AUT-SAA-0004/01	Sysmex XN 9100
Eosinophile Granulozyten	EDTA-Blut	Streulichtanalyse, Fluoreszenzintensität	MVZMH-GI-AUT-SAA-0004/01	Sysmex XN 9100
Erythroblasten	EDTA-Blut	Streulichtanalyse, Fluoreszenzintensität	MVZMH-GI-AUT-SAA-0004/01	Sysmex XN 9100
Erythrozyten	EDTA-Blut	Partikelzählung elektronisch	MVZMH-GI-AUT-SAA-0004/01	Sysmex XN 9100
Erythrozytenverteilungsbreite (EVB, RDW)	EDTA-Blut	Partikelgrößenbestimmung	MVZMH-GI-AUT-SAA-0004/01	Sysmex XN 9100
Hämatokrit	EDTA-Blut	Partikelgrößenbestimmung	MVZMH-GI-AUT-SAA-0004/01	Sysmex XN 9100

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Leukozyten	EDTA-Blut	Partikelzählung elektronisch	MVZMH-GI-AUT-SAA-0004/01	Sysmex XN 9100
Lymphozyten	EDTA-Blut	Streulichtanalyse, Fluoreszenzintensität	MVZMH-GI-AUT-SAA-0004/01	Sysmex XN 9100
MCV	EDTA-Blut	Partikelgrößenbestimmung	MVZMH-GI-AUT-SAA-0004/01	Sysmex XN 9100
MCH	EDTA-Blut	Errechneter Wert	MVZMH-GI-AUT-SAA-0004/01	Sysmex XN 9100
MCHC	EDTA-Blut	Errechneter Wert	MVZMH-GI-AUT-SAA-0004/01	Sysmex XN 9100
Mittleres Thrombozytenvolumen (MTV)	EDTA-Blut	Partikelgrößenbestimmung	MVZMH-GI-AUT-SAA-0004/01	Sysmex XN 9100
Monozyten	EDTA-Blut	Streulichtanalyse, Fluoreszenzintensität	MVZMH-GI-AUT-SAA-0004/01	Sysmex XN 9100
Neutrophile Granulozyten	EDTA-Blut	Streulichtanalyse, Fluoreszenzintensität	MVZMH-GI-AUT-SAA-0004/01	Sysmex XN 9100
Retikulozyten	EDTA-Blut	Streulichtanalyse, Fluoreszenzintensität	MVZMH-GI-AUT-SAA-0004/01	Sysmex XN 9100
Retikulozyten-Hämoglobin	EDTA-Blut	Streulichtanalyse, Fluoreszenzintensität	MVZMH-GI-AUT-SAA-0004/01	Sysmex XN 9100
Thrombozyten	EDTA-Blut, Citratblut	Partikelzählung optisch- elektronisch	MVZMH-GI-AUT-SAA-0004/01	Sysmex XN 9100
Unreife Granulozyten	EDTA-Blut	Streulichtanalyse, Fluoreszenzintensität	MVZMH-GI-AUT-SAA-0004/01	Sysmex XN 9100
Urinsediment	Urin	Partikelzählung optisch- elektronisch	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0031/02**	IRICELL 3000
Zellzahl	Liquor	Partikelzählung optisch- elektronisch	MVZMH-GI-AUT-KSAA-0001/01	Sysmex XN 9100
Zellzahl	Punktat	Partikelzählung optisch- elektronisch	MVZMH-GI-AUT-KSAA-0001/01	Sysmex XN 9100

Untersuchungsart:
Elektrochemische Untersuchungen[Flex A]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Chlorid	Serum, Heparinplasma, Urin	Ionenselektive Elektrode	MVZMH-GI-AUT-SAA-0062/00	Cobas 8000
Kalium	Serum, Heparinplasma, Urin	Ionenselektive Elektrode	MVZMH-GI-AUT-SAA-0062/00	Cobas 8000
Natrium	Serum, Heparinplasma, Urin	Ionenselektive Elektrode	MVZMH-GI-AUT-SAA-0062/00	Cobas 8000

Untersuchungsart:
Elektrophorese[Flex B]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Albumin	Serum	Kapillarzonen-Elektrophorese	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0115/00**	**V8 Nexus**
Alpha-1-Globulin	Serum	Kapillarzonen-Elektrophorese	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0115/00**	**V8 Nexus**
Alpha-2-Globulin	Serum	Kapillarzonen-Elektrophorese	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0115/00**	**V8 Nexus**
Beta-1-Globulin	Serum	Kapillarzonen-Elektrophorese	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0115/00**	**V8 Nexus**
Beta-2-Globulin	Serum	Kapillarzonen-Elektrophorese	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0115/00**	**V8 Nexus**
Gamma-Globulin	Serum	Kapillarzonen-Elektrophorese	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0115/00**	**V8 Nexus**

Untersuchungsart:
Koagulometrie[Flex B]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
APC-Resistenz (Faktor-V-Mutation)	Citratplasma	optische Detektionsverfahren	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0065/01**	ACL TOP 550 und ACL TOP 750
Faktor II (Prothrombin)	**Citratplasma**	**optische Detektionsverfahren**	**MVZMH-GI-AUT-AA-0001/00**	**ACL TOP 550 und ACL TOP 750**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Faktor XI	**Citratplasma**	**optische Detektionsverfahren**	**MVZMH-GI-AUT-AA-0002/00**	**ACL TOP 550 und ACL TOP 750**
Fibrinogen	Citratplasma	optische Detektionsverfahren	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0061/02**	ACL TOP 550 und ACL TOP 750
FSL	Citratplasma	optische Detektionsverfahren	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0065/01**	ACL TOP 550 und ACL TOP 750
LA1 (Lupus-Antikoagulans)	Citratplasma	optische Detektionsverfahren	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0065/01**	ACL TOP 550 und ACL TOP 750
LA2 (Lupus-Antikoagulans)	Citratplasma	optische Detektionsverfahren	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0065/01**	ACL TOP 550 und ACL TOP 750
partielle Thromboplastinzeit	Citratplasma	optische Detektionsverfahren	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0063/02**	ACL TOP 550 und ACL TOP 750
Protein C clotting	Citratplasma	optische Detektionsverfahren	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0065/01**	ACL TOP 550 und ACL TOP 750
Protein S	Citratplasma	optische Detektionsverfahren	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0065/01**	ACL TOP 550 und ACL TOP 750
Thrombinzeit	Citratplasma	optische Detektionsverfahren	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0064/02**	ACL TOP 550 und ACL TOP 750
Thromboplastinzeit	Citratplasma	optische Detektionsverfahren	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0066/02**	ACL TOP 550 und ACL TOP 750

Untersuchungsart:

Ligandenassays[Flex B]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
17-beta-Oestradiol	Serum	ECLIA	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0043/01**	Cobas 8000
17-Hydroxy-Progesteron	Serum, EDTA-Plasma	ELISA	**MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0008/01**	Immunomat
ACTH	EDTA-Plasma	CLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0034/00	Liaison XL
Aldosteron	Serum	CLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0035/00	Liaison XL
Alpha-1-Feto-Protein (AFP)	Serum	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0099/00	Cobas 8000
~~Amphetamine~~	~~Urin~~	~~ECLIA~~	~~MVZMH-GI-AUT-SAA-0015/00~~	~~Cobas 8000~~
Androstendion	Serum	CLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0070/00.1	Liaison XL
~~Benzodiazepine~~	~~Urin~~	~~ECLIA~~	~~MVZMH-GI-AUT-SAA-0015/00~~	~~Cobas 8000~~
CA12-5	Serum	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0097/00	Cobas 8000
CA15-3	Serum	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0097/00	Cobas 8000
CA19-9	Serum	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0097/00	Cobas 8000
CA72-4	Serum	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0097/00	Cobas 8000
Calcitonin	Serum	CLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0074/00	Liaison XL
Calprotectin	Stuhl	ELISA	MVZMH-GI-MIBI-SAA-0031/01	DSX
Calprotectin	Stuhl	PETIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0025/00	Cobas 8000
~~Cannabis~~	~~Urin~~	~~ECLIA~~	~~MVZMH-GI-AUT-SAA-0026/00~~	~~Cobas 8000~~
CEA	Serum	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0097/00	Cobas 8000
~~Cocain~~	~~Urin~~	~~ECLIA~~	~~MVZMH-GI-AUT-SAA-0015/00~~	~~Cobas 8000~~
Cortisol	Serum	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0039/00	Cobas 8000
C-Peptid	Serum	ECLIA	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0059/01**	Cobas 8000
CYFRA 21	Serum, Heparinplasma	ECLIA	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0041/01**	Cobas 8000
DHEA-Sulfat	Serum	ECLIA	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0043/01**	Cobas 8000
Elastase, pankreatische	Stuhl	PETIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0025/00	Cobas 8000
Ferritin	Serum	ECLIA	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0030/01**	Cobas 8000
Folsäure	Serum	ECLIA	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0030/01**	Cobas 8000

BIOSCIENTIA
MVZ LABOR MITTELHESSEN

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
freies T3	Serum	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0046/00	Cobas 8000
freies T4	Serum	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0046/00	Cobas 8000
freies Testosteron	Serum	ELISA	**MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0008/01**	Immunomat
FSH	Serum	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0088/00	Cobas 8000
Holotranscobalamin	Serum	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0055/00	Cobas 8000
Homocystein	EDTA-Plasma	CMIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0056/00	Cobas 8000
IGF-1	Serum	**ECLIA**	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0114/00**	**Cobas 8000**
IGFBP-3	**Serum**	**ECLIA**	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0114/00**	**Cobas 8000**
Insulin	Serum	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0059/00	Cobas 8000
LH	Serum	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0088/00	Cobas 8000
M2PK	Stuhl	ELISA	MVZMH-GI-MIBI-SAA-0032/01	DSX
Myoglobin	Serum	ECLIA	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0081/01**	Cobas 8000
NSE	Serum	ECLIA	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0082/01**	Cobas 8000
N-terminales Brain Natriuretic Peptid (NT-pro-BNP)	**Serum**	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0083/00	Cobas 8000
~~Opiate~~	~~Urin~~	~~ECLIA~~	~~MVZMH-GI-AUT-SAA-0015/00~~	~~Cobas 8000~~
Parathormon	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0029/00	Cobas 8000
PLGF (Placental Growth Factor)	Serum	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0092/00	Cobas 8000
Procalcitonin	Serum	ECLIA	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0084/01**	Cobas 8000
Progesteron	Serum	ECLIA	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0088/01**	Cobas 8000
Prolaktin	Serum	ECLIA	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0088/01**	Cobas 8000
Protein S 100	Serum	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0090/00	Cobas 8000
PSA frei	Serum	ECLIA	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0087/01**	Cobas 8000
PSA gesamt	Serum	ECLIA	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0087/01**	Cobas 8000
PSA komplexiert	Serum	CLIA	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0032/01**	Centaur
Renin	EDTA-Plasma	CLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0103/00	Liaison XL
SCC	Serum	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0091/00	Cobas 8000
Sexualhormon-bindendes Globulin (SHBG)	Serum	ECLIA	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0043/01**	Cobas 8000
sFLT-1	Serum	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0092/00	Cobas 8000
ß-HCG	Serum,	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0022/00	Cobas 8000
Testosteron	Serum	ECLIA	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0043/01**	Cobas 8000
Thymidinkinase	Serum	CLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0104/00	Liaison XL
Thyreoglobulin	Serum	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0093/00	Cobas 8000
TPA	Serum	CLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0105/00	Liaison XL
Troponin	Serum	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0095/00	Cobas 8000
TSH	Serum	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0046/00	Cobas 8000
Vitamin B12	Serum	ECLIA	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0030/01**	Cobas 8000
Vitamin D 1,25	Serum	CLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0108/00	Liaison XL
Vitamin D3 25-OH	Serum	CLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0109/01	Liaison XL

BIOSCIENTIA
MVZ LABOR MITTELHESSEN

Untersuchungsart:

Mikroskopie[Flex B]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Differentialblutbild automatisiert, manuell	EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0007/02**	Mikroskop/Cellavision
Mikrokristalle	Punktat	Hellfeldmikroskopie	MVZMH-GI-AUT-KSAA-0001/01	Mikroskop

Untersuchungsart:

Spektrometrie - Atomabsorptionsspektrometrie (AAS)[Flex C]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Kupfer	Serum	AAS (Flamme)	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0024/00	Zeenit Atomabsorber
Zink	Serum	AAS (Flamme)	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0024/00	Zeenit Atomabsorber
Selen	Serum	Graphitrohr	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0025/00	Zeenit Atomabsorber

Untersuchungsart:

Spektrometrie - Reflektometrie/Träger gebundene Untersuchungsverfahren[Flex A]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Urinstatus	Urin	Reflektometrie	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0031/02**	IRICELL 3000

Untersuchungsart:

Spektrometrie - Turbidimetrie/ Immunturbidimetrie*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Albumin	Serum	Turbidimetrie	MVZMH-GI-AUT-SAA-0013/01	Cobas 8000
Alpha 1 Mikroglobulin	Urin	Immunturbidimetrie	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0013/00.1	Optilite
Alpha 2 Makroglobulin	Urin	Immunturbidimetrie	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0013/00.1	Optilite
Beta-2-Mikroglobulin	Urin	Immunturbidimetrie	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0013/00.1	Optilite
Blut im Stuhl (IFOBT)	Stuhl	Immunturbidimetrie	MVZMH-GI-MIBI-SAA-0025/01	OC Sensor Pledia
Cystatin C	Serum	Immunturbidimetrie	MVZMH-GI-AUT-SAA-0042/01	Cobas 8000
D-Dimer	Citratplasma	Immunturbidimetrie	MVZMH-GI-AUT-SAA-0060/00	ACL TOP 550 und ACL TOP 750
freies Protein S	Citratplasma	Immunturbidimetrie	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0065/01**	ACL TOP 550 und ACL TOP 750
Gesamteiweiß	Urin, Liquor	Turbidimetrie	MVZMH-GI-AUT-SAA-0086/00	Cobas 8000
Haptoglobin	Serum	Immunturbidimetrie	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0098/01**	Cobas 8000
Hämoglobin A1c	EDTA-Blut	Immunturbidimetrie	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0009/02**	Cobas C 513
Lipoprotein (a)	Serum	Immunturbidimetrie	MVZMH-GI-AUT-SAA-0078/00	Cobas 8000
Transferrin	Serum	Immunturbidimetrie	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0057/01**	Cobas 8000
Transferrin	Urin	Immunturbidimetrie	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0013/00.1	Optilite
von-Willebrand-Faktor	Citratplasma	Immunturbidimetrie	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0068/01**	ACL TOP 550 und ACL TOP 750

BIOSCIENTIA
MVZ LABOR MITTELHESSEN

Untersuchungsart:

Spektrometrie-UV-/VIS-Photometrie[Flex B]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Albumin	Urin	UV-/VIS-Photometrie	MVZMH-GI-AUT-SAA-0080/00	Cobas 8000
Alkalische Phosphatase	Serum	VIS-Photometrie	MVZMH-GI-AUT-SAA-0077/00	Cobas 8000
Ammoniak	EDTA-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	MVZMH-GI-AUT-SAA-0014/00	Cobas 8000
Amylase	Serum, Urin	VIS-Photometrie	MVZMH-GI-AUT-SAA-0016/01	Cobas 8000
Angiotensin-Converting-Enzyme (ACE)	Serum	UV-Photometrie	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0012/01**	Cobas 8000
Anti-Faktor Xa-Aktivität	Citratplasma	VIS-Photometrie	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0003/02**	ACL TOP 550 und ACL TOP 750
Antithrombin (AT3) FXa-basiert	Citratplasma	VIS-Photometrie	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0065/01**	ACL TOP 550 und ACL TOP 750
Antithrombin (AT3) FIIa-basiert	Citratplasma	VIS-Photometrie	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0065/01**	ACL TOP 550 und ACL TOP 750
Bilirubin direkt	Serum	VIS-Photometrie	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0023/02**	Cobas 8000
Bilirubin gesamt	Serum	VIS-Photometrie	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0023/02**	Cobas 8000
Bilirubin indirekt	Serum	errechneter Wert	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0023/02**	Cobas 8000
Calcium	Serum, Urin	UV-Photometrie	MVZMH-GI-AUT-SAA-0024/00	Cobas 8000
Cholesterin	Serum	VIS-Photometrie	MVZMH-GI-AUT-SAA-0027/01	Cobas 8000
Cholinesterase	Serum	VIS-Photometrie	MVZMH-GI-AUT-SAA-0028/00.2	Cobas 8000
CK	Serum	UV-/VIS-Photometrie	MVZMH-GI-AUT-SAA-0037/00	Cobas 8000
CKMB	Serum	UV-/VIS-Photometrie	MVZMH-GI-AUT-SAA-0037/00	Cobas 8000
Eisen	Serum	VIS-Photometrie	MVZMH-GI-AUT-SAA-0045/01	Cobas 8000
Faktor VIII	Citratplasma	VIS-Photometrie	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0065/01**	ACL TOP 550 und ACL TOP 750
Gamma-GT	Serum	VIS-Photometrie	MVZMH-GI-AUT-SAA-0077/00	Cobas 8000
Gesamteiweiß	Serum	VIS-Photometrie	MVZMH-GI-AUT-SAA-0086/00	Cobas 8000
Glukose	Serum, Urin, Liquor, Natriumfluoridblut, Glucoexact	UV-/VIS-Photometrie	MVZMH-GI-AUT-SAA-0047/01 **MVZMH-GI-AUT-SAA-0008/02**	Cobas 8000, Cobas c513
GOT/AST	Serum	UV-/VIS-Photometrie	MVZMH-GI-AUT-SAA-0077/00	Cobas 8000
GPT/ALT	Serum	UV-/VIS-Photometrie	MVZMH-GI-AUT-SAA-0077/00	Cobas 8000
Hämoglobin	EDTA-Blut	VIS-Photometrie	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0004/01**	Sysmex XN
Harnsäure	Serum, Urin	VIS-Photometrie	MVZMH-GI-AUT-SAA-0048/00	Cobas 8000
Harnstoff	Serum, Urin	UV-/VIS-Photometrie	MVZMH-GI-AUT-SAA-0048/00	Cobas 8000
HDL-Cholesterin	Serum	VIS-Photometrie	MVZMH-GI-AUT-SAA-0027/01	Cobas 8000
Kreatinin	Serum, Urin	VIS-Photometrie	MVZMH-GI-AUT-SAA-0048/00	Cobas 8000
Kreatinin Clearance	Serum, Urin	errechneter Wert	MVZMH-GI-AUT-SAA-0048/00	Cobas 8000
Laktat	Natriumfluoridblut, Liquor	VIS-Photometrie	MVZMH-GI-AUT-SAA-0069/00	Cobas 8000
LDH	Serum	UV-/VIS-Photometrie	MVZMH-GI-AUT-SAA-0067/00	Cobas 8000
LDL-Cholesterin	Serum	VIS-Photometrie	MVZMH-GI-AUT-SAA-0027/02	Cobas 8000
Lipase	Serum	VIS-Photometrie	MVZMH-GI-AUT-SAA-0016/01	Cobas 8000
Lithium	Serum	VIS-Photometrie	MVZMH-GI-AUT-SAA-0079/00	Cobas 8000

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Magnesium	Serum, Urin	VIS-Photometrie	MVZMH-GI-AUT-SAA-0024/00	Cobas 8000
Phosphat	Serum, Urin	UV-/VIS-Photometrie	MVZMH-GI-AUT-SAA-0024/00	Cobas 8000
Protein C	Citratplasma	VIS-Photometrie	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0065/01**	ACL TOP 550 und ACL TOP 750
Triglyzeride	Serum	VIS-Photometrie	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0027/02**	Cobas 8000

Untersuchungsart:
Sedimentationsuntersuchungen[Flex A]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Erythrozytensedimentationsrate (ESR)	EDTA-Blut	Blutsenkung	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0005/01.2**	Alifax, ~~**Roller 20LC**~~

Untersuchungsgebiet: Immunologie

Untersuchungsart:
Durchflusszytometrie[Flex B]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Lymphozytendifferenzierung (T-Helferzellen, T-Suppressorzellen, B-Lymphozyten, Natürliche Killerzellen, CD4/CD8 Quotient)	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung	MVZMH-GI-AUT-SAA-0006/01	AQUIOS CL

Untersuchungsart:
Elektrophorese[Flex B]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
monoklonale Proteine	Serum	Immunfixationselektrophorese	**MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0001/01**	Hydrasys
HDL, VLDL, LDL, Chylomikronen	Serum	Agarosegel-Elektrophorese	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0002/01	Hydrasys
Proteine	Urin	SDS-Gelelektrophorese	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0003/00	Hydrasys

Untersuchungsart:
Ligandenassays[Flex B]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Anti-Cardiolipin IgG-Antikörper	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	**MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0004/02**	Phadia 250
Anti-Cardiolipin IgM-Antikörper	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	**MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0004/02**	Phadia 250
Anti-dsDNS-NcX IgG	Serum	ELISA	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0007/00	Immunomat
Beta-2-Glykoprotein-IgG-Antikörper	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	**MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0004/02**	Phadia 250
Beta-2-Glykoprotein-IgM-Antikörper	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	**MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0004/02**	Phadia 250
CCP (Autoantikörper)	Serum	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0018/00	Cobas 8000
Centromere B (Autoantikörper)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	**MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0005/02**	Phadia 250

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
ENA-Screen (U1RNP (70kD, A und C), SS-A/Ro (Ro52 und Ro 60), SS-B/La, CENP-B, Scl-70, Jo-1, sowie synthetische SMD3 Peptide	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	**MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0005/02**	Phadia 250
Fibrillarin- Antikörper	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	**MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0005/02**	Phadia 250
Gewebs-Transglutaminase IgA-Antikörper	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	**MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0006/02**	Phadia 250
Gewebs-Transglutaminase IgG-Antikörper	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	**MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0006/02**	Phadia 250
Gliadin IgA-Antikörper	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	**MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0006/02**	Phadia 250
Gliadin IgG-Antikörper	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	**MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0006/02**	Phadia 250
Glomeruläre Basalmembran Antikörper	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	**MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0015/02**	Phadia 250
IgE	Serum	ECLIA	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0058/02**	Cobas 8000
Jo-1 (Autoantikörper)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	**MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0005/02**	Phadia 250
Leber Cytosol Ak Typ 1 (LC1)	Serum	Immunoblot	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0037/00.1	-
LKM – Ak (Leber-Nieren-Mikrosomen)	Serum	Immunoblot	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0037/00.1	-
Mi-2-Antikörper	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	**MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0005/02**	Phadia 250
Mikrosomale Autoantikörper	Serum	ECLIA	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0017/01**	Cobas 8000
Mitochondrien M2-Ak	Serum	Immunoblot	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0037/00.1	-
MPO (Autoantikörper)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	**MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0015/02**	Phadia 250
Neurofilament-Leichtketten (NfL)	Serum	CLIA	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0112/01**	Centaur
Neurofilament-Leichtketten (NfL)	**Serum**	**ECLIA**	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0116/00**	**Cobas 8000**
PM-Scl-Antikörper	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	**MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0005/02**	Phadia 250
PR-3 (Autoantikörper)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	**MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0015/02**	Phadia 250
Ribosomales P-Protein (Autoantikörper)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	**MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0005/02**	Phadia 250
RNA Polymerase III-Antikörper	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	**MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0005/02**	Phadia 250
Scl-70 (Autoantikörper)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	**MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0005/02**	Phadia 250
SLA-Ak lösl. Leberantigen	Serum	Immunoblot	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0037/00.1	-
Sm (Autoantikörper)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	**MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0005/02**	Phadia 250
SmRNP-Antikörper	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	**MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0005/02**	Phadia 250
spezifisches IgE	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	**MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0014/02**	Phadia Immunocap 1000
SS-A 52 und 60 (Autoantikörper)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	**MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0005/02**	Phadia 250
SS-B (Autoantikörper)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	**MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0005/02**	Phadia 250
Thyreoglobulin-Autoantikörper	Serum	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0017/00	Cobas 8000
TSH-Rezeptor-Autoantikörper	Serum	ECLIA	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0096/01**	Cobas 8000
U1RNP-Antikörper	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	**MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0005/02**	Phadia 250

Untersuchungsart:
Mikroskopie[Flex B]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Anti DNS-Ak	Serum	Indirekte Immunfluoreszenz	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0046/00	Sprinter XL
Anti Parietalzell-Antikörper	Serum	Indirekte Immunfluoreszenz	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0046/00	Sprinter XL
Antikörper gegen glatte Muskulatur	Serum	Indirekte Immunfluoreszenz	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0046/00	Sprinter XL
Antikörper gegen Granulocyten (ANCA)	Serum	Indirekte Immunfluoreszenz	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0046/00	Sprinter XL
Anti-Mitochondriale Antikörper	Serum	Indirekte Immunfluoreszenz	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0046/00	Sprinter XL
Anti-Nukleäre Antikörper	Serum	Indirekte Immunfluoreszenz	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0046/00	Sprinter XL

Untersuchungsart:
Spektrometrie - Turbidimetrie/ Immunturbidimetrie[Flex B]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Alpha-1-Antitrypsin	Serum	Immunturbidimetrie	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0098/01**	Cobas 8000
Beta-2-Mikroglobulin	Serum	Immunturbidimetrie	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0098/01**	Cobas 8000
C3 Komplement	Serum	Immunturbidimetrie	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0057/01**	Cobas 8000
C4 Komplement	Serum	Immunturbidimetrie	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0057/01**	Cobas 8000
Coeruloplasmin	Serum	Immunturbidimetrie	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0098/01**	Cobas 8000
CRP	Serum	Immunturbidimetrie	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0040/01**	Cobas 8000
CRP hoch sensitiv	Serum	Immunturbidimetrie	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0040/01**	Cobas 8000
IgA	Serum	Immunturbidimetrie	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0057/01**	Cobas 8000
IgG	Urin	Immunturbidimetrie	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0013/00.1	Optilite
IgG	Serum	Immunturbidimetrie	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0057/01**	Cobas 8000
IgG-Subklassen (IgG-Subklasse 1, IgG-Subklasse 2, IgG-Subklasse 3, IgG-Subklasse 4)	Serum	Immunturbidimetrie	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0012/01	Optilite
IgM	Serum	Immunturbidimetrie	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0057/01**	Cobas 8000
Kappa, Lambda Leichtketten	Serum, Urin	Immunturbidimetrie	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0012/01	Optilite
Rheumafaktor	Serum	Immunturbidimetrie	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0040/01**	Cobas 8000

Untersuchungsgebiet: Humangenetik

Untersuchungsart:
Molekularbiologische Untersuchungen [Flex B]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Faktor V und Prothrombin (FV-Gen rs6025 und FII-Gen rs1799963)	EDTA-Blut; DNA	**Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonde (Real-time PCR)**	**MVZMH-GI-PCR-SAA-0001/02**	Lightcycler 480
GenoType PAI-1 (PAI 1-Gen: rs1799768 und A-844G*)	EDTA-Blut; DNA	**Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonde (Real-time PCR)**	**MVZMH-GI-PCR-SAA-0038/00**	**Lightcycler 480**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Hämochromatose Typ 1 (HFE-Gen: rs1800562, rs1799945, rs1800730 und 502G>T*)	EDTA-Blut; DNA	Reverse Hybridisierung mit sequenzspezifischen Oligonukleotidsonden (SSOP)	**MVZMH-GI-PCR-SAA-0037/00**	**Lightcycler 480**
Hereditäre Fructoseintoleranz (Aldolase B-Gen: rs1800546, rs76917243, rs78340951 und rs387906225)	EDTA-Blut; DNA	Reverse Hybridisierung mit sequenzspezifischen Oligonukleotidsonden (SSOP)	MVZMH-GI-PCR-SAA-0009/01	Thermocycler, AutoBlot 3000
HLA DQ2	EDTA-Blut; DNA	Reverse Hybridisierung mit sequenzspezifischen Oligonukleotidsonden (SSOP)	MVZMH-GI-PCR-SAA-0011/01	Thermocycler, AutoBlot 3000
HLA DQ8	EDTA-Blut; DNA	Reverse Hybridisierung mit sequenzspezifischen Oligonukleotidsonden (SSOP)	MVZMH-GI-PCR-SAA-0011/01	Thermocycler, AutoBlot 3000
HLAB27	EDTA-Blut; DNA	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonde (Real-time PCR)	MVZMH-GI-PCR-SAA-0010/01	Lightcycler 480
Lactoseintoleranz (LCT-Gen: rs4988235 und rs182549)	EDTA-Blut; DNA	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonde (Real-time PCR)	MVZMH-GI-PCR-SAA-0013/01	Lightcycler 480
MTHFR (MTHFR-Gen: rs1801133 und rs1801131)	EDTA-Blut; DNA	Reverse Hybridisierung mit sequenzspezifischen Oligonukleotidsonden (SSOP)	MVZMH-GI-PCR-SAA-0014/01	Thermocycler, AutoBlot 3000

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart: Agglutinationsteste[Flex B]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Staphylococcus-aureus Antikörper	Serum	Partikelagglutinationstest	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0042/00	-
Salmonellen/Shigellen/Yersinien	isolierte Kolonien	Gruber-Agglutinationstest	MVZMH-GI-MIBI-KSAA-0004/00	-
Streptokokken	isolierte Kolonien	Partikelagglutinationstest	MVZMH-GI-MIBI-KSAA-0002/00	-
VDRL (Lipoidantikörper, Stufendiagnostik Treponema pallidum)	Serum	Partikelagglutinationstest	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0038/00	-

Untersuchungsart: Empfindlichkeitstestungen[Flex B]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Aerobe Bakterien	isolierte Kolonien	Aggardiffusionstest	**MVZMH-GI-MIBI-SAA-0020/02**	Vitek 2
Aerobe Bakterien	isolierte Kolonien	MHK - vollmechanisiert	**MVZMH-GI-MIBI-SAA-0020/02**	Vitek 2
Aerobe Bakterien	isolierte Kolonien	MHK - E-Test	**MVZMH-GI-MIBI-SAA-0020/02**	-

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Anaeroben Bakterien	isolierte Kolonien	MHK - E-Test	**MVZMH-GI-MIBI-SAA-0020/02**	-
Beta-Lactamase-Bildner	isolierte Kolonien	Farbumschlag mittels Nitrocefin-Test	MVZMH-GI-MIBI-KSAA-0012/00	-
Helicobacter	isolierte Kolonien	Aggardiffusionstest	**MVZMH-GI-MIBI-SAA-0018/01**	-
Helicobacter	isolierte Kolonien	MHK mittels E-Test	**MVZMH-GI-MIBI-SAA-0020/02**	-
Multiresistente humanpathogene Keime	isolierte Kolonien	Aggardiffusionstest	**MVZMH-GI-MIBI-SAA-0019/04**	-
Multiresistente humanpathogene Keime	isolierte Kolonien	MHK - vollmechanisiert	**MVZMH-GI-MIBI-SAA-0019/04**	-
Sprosspilzen	isolierte Kolonien	Aggardiffusionstest	**MVZMH-GI-MIBI-SAA-0020/02**	-

Untersuchungsart:

Erregerdifferenzierung/-identifizierung/-typisierung[Flex B]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Aerobe Bakterien	isolierte Kolonien	biochemische Differenzierung aufwändig, vollautomatisiert	**MVZMH-GI-MIBI-SAA-0002/02**, **MVZMH-GI-MIBI-SAA-0021/02**, MVZMH-GI-MIBI-SAA-0022/00.1, **MVZMH-GI-MIBI-SAA-0023/02, MVZMH-GI-MIBI-SAA-0024/02**, **MVZMH-GI-MIBI-SAA-0009/02**	Vitek2
Aerobe Bakterien	isolierte Kolonien	Massenspektrometrische Erregerdifferenzierung	**MVZMH-GI-MIBI-SAA-0002/02**, **MVZMH-GI-MIBI-SAA-0021/02**, **MVZMH-GI-MIBI-SAA-0003/02**, **MVZMH-GI-MIBI-SAA-0018/02**, MVZMH-GI-MIBI-SAA-0022/00.1, **MVZMH-GI-MIBI-SAA-0023/02**, **MVZMH-GI-MIBI-SAA-0024/02**, MVZMH-GI-MIBI-SAA-0011/01.1, **MVZMH-GI-MIBI-SAA-0009/02**	MADLI-TOF-Biotyper
Anaerobe Bakterien	isolierte Kolonien	biochemische Differenzierung aufwändig, vollautomatisiert	MVZMH-GI-MIBI-SAA-0005/01, **MVZMH-GI-MIBI-SAA-0009/02**	Vitek 2
Anaerobe Bakterien	isolierte Kolonien	Massenspektrometrische Erregerdifferenzierung	MVZMH-GI-MIBI-SAA-0005/01, **MVZMH-GI-MIBI-SAA-0009/02**	MALDI-TOF-Biotyper
Sprosspilze	isolierte Kolonien	biochemische Differenzierung aufwändig, vollautomatisiert	MVZMH-GI-MIBI-SAA-0010/01.1	Vitek 2
Sprosspilze	isolierte Kolonien	Massenspektrometrische Erregerdifferenzierung	MVZMH-GI-MIBI-SAA-0010/01.1	MALDI-TOF-Biotyper

Untersuchungsart:

Kulturelle Untersuchungen[Flex B]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Aerobe Bakterien, anaerobe Bakterien, Sprosspilze	Stuhl	unspezifische und spezifische Kulturverfahren in aerober mikroaerophiler und anaerober Atmosphäre	**MVZMH-GI-MIBI-SAA-0008/00, MVZMH-GI-MIBI-SAA-0016/00, MVZMH-GI-MIBI-SAA-0003/01**	Anoxomat

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Aerobe Bakterien, Sprosspilze	Urin	unspezifische und spezifische Kulturverfahren in aerober und CO2-Atmosphäre, Hemmstoffnachweis, Keimzahlbestimmung	**MVZMH-GI-MIBI-SAA-0007/02, MVZMH-GI-MIBI-SAA-0021/01**	Anoxomat
Aerobe und anaerobe Bakterien, Mykoplasmen/Ureaplasmen, Sprosspilze	Abstrich, Sputum, Sekret, Punktat, Liquor, Ejakulat	unspezifische und spezifische Kulturverfahren in aerober, mikroaerophiler und anaerober Atmosphäre	**MVZMH-GI-MIBI-SAA-0004/01, MVZMH-GI-MIBI-SAA-0002/02, MVZMH-GI-MIBI-SAA-0005/01**	Anoxomat
Aerobe und anaerobe Bakterien, Sprosspilze	Blut, Punktat	Blutkulturverfahren vollmechanisiert	**MVZMH-GI-MIBI-SAA-0009/01**	BacTAlert
Anaerobe Bakterien	Abstrich, Sekret, Punktat, Liquor, Stuhl	spezifisches Kulturverfahren in anaerober Atmosphäre	**MVZMH-GI-MIBI-SAA-0005/01**	Anoxomat
Anspruchsvolle gramnegative Stäbchen	Blut, Urin, Stuhl, extravasale Körperflüssigkeiten (Sputum, Liquor, Aszites, Punktionsflüssigkeiten, Ergüsse, Lavagen), Magensaft, insbesondere von sterilen Materialien	Spezifisches und unspezifisches Kulturverfahren in aerober und CO2-Atmosphäre	**MVZMH-GI-MIBI-SAA-0006/02**	Anoxomat
Campylobacter	Stuhl	spezifisches Kulturverfahren in mikroaerophiler Atmosphäre	**MVZMH-GI-MIBI-SAA-0003/02**	Anoxomat
Enterobacteriales	Blut, Urin, Stuhl, extravasale Körperflüssigkeiten (Sputum, Liquor, Aszites, Punktionsflüssigkeiten, Ergüsse, Lavagen), Magensaft, insbesondere von sterilen Materialien	Spezifisches und unspezifisches Kulturverfahren in aerober und CO2-Atmosphäre	**MVZMH-GI-MIBI-SAA-0024/02**	-
Gramnegative Kokken und Hämophilus sp.	Blut, Urin, Stuhl, extravasale Körperflüssigkeiten (Sputum, Liquor, Aszites, Punktionsflüssigkeiten, Ergüsse, Lavagen), Magensaft, insbesondere von sterilen Materialien	Spezifisches und unspezifisches Kulturverfahren in CO2-Atmosphäre	**MVZMH-GI-MIBI-SAA-0023/02**	-
Grampositive stabförmige Bakterien	Blut, Urin, Stuhl, extravasale Körperflüssigkeiten (Sputum, Liquor, Aszites, Punktionsflüssigkeiten, Ergüsse, Lavagen), Magensaft, insbesondere von sterilen Materialien	Spezifisches und unspezifisches Kulturverfahren in aerober, anaerober und CO2-Atmosphäre	MVZMH-GI-MIBI-SAA-0022/00.1	Anoxomat
Helicobacter	Biopsiematerial	spezifisches Kulturverfahren in mikroaerophiler Atmosphäre	**MVZMH-GI-MIBI-SAA-0018/02**	Anoxomat
Multiresistente Keime	Blut, Urin, Stuhl, extravasale Körperflüssigkeiten (Sputum, Liquor, Aszites, Punktionsflüssigkeiten, Ergüsse, Lavagen), Magensaft, insbesondere von sterilen Materialien	Spezifisches und unspezifisches Kulturverfahren in aerober Atmosphäre	**MVZMH-GI-MIBI-SAA-0019/04**	-

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Nonfermenter	Blut, Urin, Stuhl, extravasale Körper-flüssigkeiten (Sputum, Liquor, Aszites, Punktionsflüssigkeiten, Ergüsse, Lavagen), Magensaft, insbesondere von sterilen Materialien	Spezifisches und unspezifisches Kulturverfahren in aerober und CO2-Atmosphäre	**MVZMH-GI-MIBI-SAA-0024/02**	-
Sprosspilze, Dermatophyten, Schimmelpilze	Abstrich, Urin, Ejakulat, Stuhl, Sekret, Punktat, Sputum, Nägelspäne, Hautpartikel, Haare	spezifisches Kulturverfahren in aerober Atmosphäre	MVZMH-GI-MIBI-SAA-0010/01.1	-
Staphylokokken, Mikrokokken, Kokuria	Blut, Urin, Stuhl, extravasale Körper-flüssigkeiten (Sputum, Liquor, Aszites, Punktionsflüssigkeiten, Ergüsse, Lavagen), Magensaft, insbesondere von sterilen Materialien	Spezifisches und unspezifisches Kulturverfahren in aerober und CO2-Atmosphäre	MVZMH-GI-MIBI-SAA-0022/00.1	-
Streptokokken, Enterokokken	Blut, Urin, Stuhl, extravasale Körper-flüssigkeiten (Sputum, Liquor, Aszites, Punktionsflüssigkeiten, Ergüsse, Lavagen), Magensaft, insbesondere von sterilen Materialien	Spezifisches und unspezifisches Kulturverfahren in aerober Atmosphäre und CO2-Atmosphäre	MVZMH-GI-MIBI-SAA-0022/00.1	-

Untersuchungsart:

Ligandenassays[Flex B]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Salmonella IgA-Antikörper	Serum	ELISA	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0009/00	Immunomat
Bordetella pertussis IgA-Antikörper	Serum	Immunoblot	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0037/00.1	-
Bordetella pertussis IgG-Antikörper	Serum	Immunoblot	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0037/00.1	-
Bordetella pertussis Toxin IgA-Antikörper	Serum	CLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0072/01	Liaison XL
Bordetella pertussis Toxin IgG-Antikörper	Serum	CLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0072/00	Liaison XL
Borrelia burgdorferi IgG-Antikörper	Serum	CLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0073/01	Liaison XL
Borrelia burgdorferi IgM-Antikörper	Serum	CLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0073/01	Liaison XL
Borrelia burgdorferi IgG Antikörper	Serum	Immunoblot	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0044/01	Gemini
Borrelia burgdorferi IgM Antikörper	Serum	Immunoblot	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0044/01	Gemini
Campylobacter IgA-Antikörper	Serum	ELISA	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0010/01	Immunomat
Campylobacter IgG-Antikörper	Serum	ELISA	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0010/01	Immunomat
Campylobacter-Antigen	Stuhl	CLIA	MVZMH-GI-MIBI-SAA-0012/01	Liaison XL
Chlamydia IgA-Antikörper	Serum	Immunoblot	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0037/00.1	-
Chlamydia IgG-Antikörper	Serum	Immunoblot	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0037/00.1	-

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Chlamydia pneumonie IgG-Ak	Serum	ELISA	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0010/01	Immunomat
Chlamydia pneumonie IgM-Ak	Serum	ELISA	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0010/01	Immunomat
Chlamydia trachomatis IgA-Ak	Serum	ELISA	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0010/01	Immunomat
Chlamydia trachomatis IgG-Ak	Serum	ELISA	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0010/01	Immunomat
Clostridioides difficile Glutamat-Dehydrogenase (GDH)	Stuhl	CLIA	**MVZMH-GI-MIBI-SAA-0014/01**	Liaison XL
Clostridioides difficile Toxin	Stuhl	CLIA	**MVZMH-GI-MIBI-SAA-0014/01**	Liaison XL
Diphtherie-Antikörper	Serum	ELISA	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0011/01	Immunomat
Helicobacter pylori IgA-Antikörper	Serum	Immunoblot	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0037/00.1	-
Helicobacter pylori IgG-Antikörper	Serum	Immunoblot	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0037/00.1	-
Helicobacter pylori IgA-Antikörper	Serum	ELISA	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0010/01	Immunomat
Helicobacter pylori IgG-Antikörper	Serum	ELISA	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0010/01	Immunomat
Helicobacter pylori-Antigen	Stuhl	CLIA	MVZMH-GI-MIBI-SAA-0015/00	Liaison XL
Mycoplasma pneumoniae IgG-Antikörper	Serum	CLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0110/00	Liaison XL
Mycoplasma pneumoniae IgM-Antikörper	Serum	CLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0110/00	Liaison XL
Tetanus-Antikörper	Serum	ELISA	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0011/01	Immunomat
Toxoplasmose gondii IgG-Antikörper	Serum	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0094/00	Cobas 8000
Toxoplasmose gondii IgG-Antikörper incl. Avidität	Serum	Immunoblot	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0037/00.1	-
Toxoplasmose gondii IgM-Antikörper	Serum	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0094/00	Cobas 8000
Toxoplasmose gondii IgM-Antikörper	Serum	Immunoblot	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0037/00.1	-
Treponema IgG-Antikörper	Serum	ELISA	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0010/01	Immunomat
Treponema IgG-Antikörper	Serum	Immunoblot	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0037/00.1	-
Treponema IgM-Antikörper	Serum	ELISA	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0010/01	Immunomat
Treponema IgM-Antikörper	Serum	Immunoblot	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0037/00.1	-
Treponema pallidum Antikörper (Lues Suchtest)	Serum	CLIA	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0106/02**	Liaison XL
Yersinien IgA-Antikörper	Serum	Immunoblot	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0043/00	Gemini
Yersinien IgG-Antikörper	Serum	Immunoblot	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0043/00	Gemini

Untersuchungsart:
Mikroskopie[Flex B]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Bakterien/ Pilze	Abstrich, Sekret, Urin, Blutkultur, Punktat, Liquor, Kulturmaterial	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung	**MVZMH-GI-MIBI-SAA-0017/01**	Mikroskop
Coxiella burnetti IgM-Antikörper	Serum	Indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0041/00	Fluoreszenzmikroskop
Coxielle burnetti-IgG-Antikörper	Serum	Indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0041/00	Fluoreszenzmikroskop

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Parasiten	Stuhl, Urin, Genitalsekret, Abklatschpräparat	Hellfeldmikroskopie nach Anreicherung, Lugol-Färbung	**MVZMH-GI-MIBI-SAA-0001/02**	Mikroskop
Malaria-Erreger	EDTA-Blut	Mikroskopie, Dicker Tropfen	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0111/00**	Mikroskop

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungsverfahren und -technik[Flex B]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Atypische Respiratorische Erreger (Chlam. pneumoniae, Myco. pneumoniae, Legionella spp., Leg. pneumophilia)	Nasopharyngealabstrich, BAL	Realtime PCR	MVZMH-GI-PCR-SAA-0017/00	LightCycler 480
~~Bakterien (Salmonellen, Shigella spp., Camphylobacter spp., Yersinia enterolytica, Vibrionen spp., Aeromonas spp. Clostridioides difficile)~~	~~Stuhl~~	~~Realtime PCR~~	~~MVZMH-GI-PCR-SAA-0034/00~~	~~Cobas 6800~~
Bordetella pertussis, B.parapertussis, B.holmesii	Nasopharyngealabstrich,BAL	Realtime PCR	MVZMH-GI-PCR-SAA-0018/00	LightCycler 480
Chlamydia trachomatis	Urogenitalabstrich, Urin	Realtime PCR	**MVZMH-GI-PCR-SAA-0005/01**	Cobas 6800
Dermatophyten und Candida	Haut, Nägel, Haar	PCR mit anschließender Hybridisierung mittels Microarray	MVZMH-GI-PCR-SAA-0030/01	Euroscanner
E.coli (STX1-STX2-Differenzierung)	Stuhl	Realtime PCR	**MVZMH-GI-PCR-SAA-0035/01**	**Lightcycler 480**
~~E.coli (EHEC, EAEC, EPEC, EIEC)~~	~~Stuhl~~	~~Realtime PCR~~	~~MVZMH-GI-PCR-SAA-0005/01~~	~~LightCycler 480~~
Erreger STD (Sexually Transmitted Disease)	Urogenitalabstrich, Urin	Realtime PCR	MVZMH-GI-PCR-SAA-0027/01, **MVZMH-GI-PCR-SAA-0028/01**, MVZMH-GI-PCR-SAA-0029/00	LightCycler 480
MRSA	Abstrich	Realtime PCR	**MVZMH-GI-PCR-SAA-0015/01**	LightCycler 480
Neisseria gonorrhoeae	Urogenitalabstrich, Urin	Realtime PCR	**MVZMH-GI-PCR-SAA-0005/01**	Cobas 6800
~~Parasiten (Entamoeba histolytica, Giardia lamblia, Cryptosporidien spp., **Strongyloides stercoralis, Dientamoeba fragilis, Blastocystis hominis, Cyclospora cayetanensis**)~~	~~Stuhl~~	~~Realtime PCR~~	~~MVZMH-GI-PCR-SAA-0034/00~~	~~CFX96 Cycler~~

Untersuchungsart:

Chromatographie - Immunchromatographie (IC)[Flex A]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Plasmodien-AG (Malaria)	EDTA-Blut	mit Hilfe von Reagenzträgern	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0111/00.1**	-

Spektrometrie[Flex A]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Anti-Streptolysin (ASLO)	Serum	Immunturbidimetrie	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0040/01**	Cobas 8000

Untersuchungsart:

~~Zellfunktionstests~~[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
~~Freisetzung von IFNg nach Stimulation mit Antigenen von Mycobacterium tuberculosis~~	~~Blut~~	~~Zytokinfreisetzung, Messung Zytokin mittels IGRA~~	~~MVZMH-GI-MIBI-SAA-0030/00~~	~~Liaison XL~~

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart:

Ligandenassays[Flex B]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Anti-SARS-CoV-2 quantitativ	Serum	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0021/00	Cobas 8000
Coxsackie-Virus IgA-Antikörper	Serum	ELISA	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0011/01	Immunomat
Coxsackie-Virus IgG-Antikörper	Serum	ELISA	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0011/01	Immunomat
Coxsackie-Virus IgM-Antikörper	Serum	ELISA	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0011/01	Immunomat
Cytomegalie IgG-Antikörper	Serum	ECLIA	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0038/01**	Cobas 8000
Cytomegalie IgG-Antikörper inkl. Avidität	Serum	ECLIA	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0038/01**	**Cobas 8000**
Cytomegalie IgG-Antikörper incl. Avidität	Serum	Immunoblot	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0037/00.1	-
Cytomegalie IgM-Antikörper	Serum	ECLIA	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0038/01**	Cobas 8000
Cytomegalie IgM-Antikörper	Serum	Immunoblot	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0037/00.1	-
EBV Early-Antigen-Antikörper	Serum	CLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0075/01	Liaison XL
EBV EBNA-IgG-Antikörper	Serum	CLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0075/01	Liaison XL
EBV VCA IgG-Antikörper	Serum	CLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0075/01	Liaison XL
EBV VCA IgM-Antikörper	Serum	CLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0075/01	Liaison XL
Epstein Barr Virus IgG-Antikörper	Serum	Immunoblot	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0037/00.1	-
FSME IgG-Antikörper	Serum	ELISA	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0011/01	Immunomat
FSME IgM-Antikörper	Serum	ELISA	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0011/01	Immunomat
Hantavirus IgG-Antikörper	Serum	Immunoblot	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0037/00.1	-
Hantavirus IgM-Antikörper	Serum	Immunoblot	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0037/00.1	-
Hepatitis A IgG-Antikörper	Serum	ECLIA	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0019/01**	Cobas 8000
Hepatitis A IgM-Antikörper	Serum	ECLIA	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0019/01**	Cobas 8000
Hepatitis Bc-Antikörper	Serum	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0051/00	Cobas 8000
Hepatitis Be-Antigen	Serum	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0050/00	Cobas 8000
Hepatitis Be-Antikörper	Serum	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0050/00	Cobas 8000

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Hepatitis Bs-Antigen	Serum	ECLIA / Neutralisationstest	MVZMH-GI-AUT-SAA-0052/00	Cobas 8000
Hepatitis Bs-Antigen qualitativ	Serum	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0052/00	Cobas 8000
Hepatitis Bs-Antigen quantitativ	Serum	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0052/00	Cobas 8000
Hepatitis Bs-Antikörper	Serum	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0051/00	Cobas 8000
Hepatitis C Virus IgG-Antikörper	Serum	Immunoblot	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0037/00.1	-
Hepatitis C Virus-Antikörper	Serum	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0053/00	Cobas 8000
Hepatitis E Virus IgG-Antikörper	Serum	CLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0071/00	Liaison XL
Hepatitis E Virus IgM-Antikörper	Serum	CLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0071/00	Liaison XL
Hepatitis E Virus IgG-Antikörper	Serum	Immunoblot	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0037/00.1	-
Hepatitis E Virus IgM-Antikörper	Serum	Immunoblot	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0037/00.1	-
Herpes simplex 1 Virus IgG-Antikörper	Serum	ELISA	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0011/01	Immunomat
Herpes simplex 1 Virus IgM-Antikörper	Serum	ELISA	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0011/01	Immunomat
Herpes simplex 2 Virus IgG-Antikörper	Serum	ELISA	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0011/01	Immunomat
Herpes simplex 2 Virus IgM-Antikörper	Serum	ELISA	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0011/01	Immunomat
HIV p 24 Antigen	Serum	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0054/00	Cobas 8000
HIV-Antikörper	Serum	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0054/00	Cobas 8000
HIV-IgG-Antikörper	Serum	Immunoblot	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0037/00.1	-
Influenza A Virus IgA-Antikörper	Serum	ELISA	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0011/01	Immunomat
Influenza A Virus IgG-Antikörper	Serum	ELISA	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0011/01	Immunomat
Influenza B Virus IgA-Antikörper	Serum	ELISA	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0011/01	Immunomat
Influenza B Virus IgG-Antikörper	Serum	ELISA	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0011/01	Immunomat
Masernvirus IgG-Antikörper	Serum	CLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0100/00.1	Liaison XL
Masernvirus IgM-Antikörper	Serum	CLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0100/00.1	Liaison XL
Mumpsvirus IgG-Antikörper	Serum	CLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0101/00	Liaison XL
Mumpsvirus IgM-Antikörper	Serum	CLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0101/00	Liaison XL
Parainfluenzavirus IgA-Antikörper	Serum	ELISA	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0011/01	Immunomat
Parainfluenzavirus IgG-Antikörper	Serum	ELISA	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0011/01	Immunomat
Parvovirus B19 IgG-Antikörper	Serum	CLIA	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0102/00.1**	Liaison XL
Parvovirus B19 IgG-Antikörper incl. Avidität	Serum	Immunoblot	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0037/00.1	**-**
Parvovirus B19 IgM-Antikörper	Serum	CLIA	**MVZMH-GI-AUT-SAA-0102/00.1**	Liaison XL
Parvovirus B19 IgM-Antikörper	Serum	Immunoblot	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0037/00.1	**-**
RSV IgA-Antikörper	Serum	ELISA	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0011/01	Immunomat
RSV IgG-Antikörper	Serum	ELISA	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0011/01	Immunomat
Rubellavirus IgG-Antikörper	Serum	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0089/00	Cobas 8000
Rubellavirus IgM-Antikörper	Serum	ECLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0089/00	Cobas 8000
Analyt (Meßgröße)	**Untersuchungsmaterial (Matrix)**	**Untersuchungstechnik**	**Anweisung/Version**	**Gerät**

Varizella zoster IgG-Antikörper	Serum	CLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0107/01	Liaison XL
Varizella zoster IgM-Antikörper	Serum	CLIA	MVZMH-GI-AUT-SAA-0107/01	Liaison XL
Varizella zoster IgA-Antikörper	Serum	ELISA	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0011/01	Immunomat

Untersuchungsart:
Molekularbiologische Untersuchungsverfahren und -technik[Flex B]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Adenoviren, Entero-/Rhinoviren	Abstrichtupfer	Realtime PCR	MVZMH-GI-PCR-SAA-0023/00	LightCycler 480
Herpes simplex 1+2	Abstrichtupfer	Realtime PCR	**MVZMH-GI-PCR-SAA-0012/01**	LightCycler 480
Influenza A und B, H1N1	Abstrichtupfer	Realtime PCR	**MVZMH-GI-PCR-SAA-0020/01, MVZMH-GI-PCR-SAA-0002/01**	LightCycler 480
~~Norovirus, Adenovirus, Rotavirus, Astrovirus~~	~~Stuhl~~	~~Realtime PCR~~	~~**MVZMH-GI-PCR-SAA-0034/00**~~	~~CFX96 Cycler~~
Parainfluenzavirus, Bocavirus	Abstrichtupfer	Realtime PCR	**MVZMH-GI-PCR-SAA-0021/01, MVZMH-GI-PCR-SAA-0002/01**	LightCycler 480
RSV A/B, Metapneumovirus, Parechovirus	Abstrichtupfer	Realtime PCR	MVZMH-GI-PCR-SAA-0022/00, **MVZMH-GI-PCR-SAA-0002/01**	LightCycler 480
SARS-CoV-2, MERS-CoV, Humanes-CoV	Abstrichtupfer	Realtime PCR	**MVZMH-GI-PCR-SAA-0004/01**, **MVZMH-GI-PCR-SAA-0002/01, MVZMH-GI-PCR-SAA-0025/01**	LightCycler 480
Varizella Zoster Virus	Abstrichtupfer	Realtime PCR	**MVZMH-GI-PCR-SAA-0012/01**	LightCycler 480

Untersuchungsgebiet: Transfusionsmedizin

Untersuchungsart:
Agglutinationsteste[Flex B]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
ABO-System	EDTA-Vollblut	Agglutination	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0032/01	SAXO ID-Reader, IH-500
Antikörperdifferenzierung,	EDTA-Vollblut, EDTA-Plasma	Agglutination	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0026/01	SAXO ID-Reader, IH-500
Antikörpertiter	EDTA-Vollblut, EDTA-Plasma	Agglutination	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0026/01	SAXO ID-Reader, IH-500
Direkter Coombs	EDTA-Vollblut	Agglutination	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0033/01	SAXO ID-Reader, IH-500
irreguläre Antikörper (indirekter Coombs)	EDTA-Vollblut, EDTA-Plasma	Agglutination	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0026/01	SAXO ID-Reader, IH-500
Isoagglutinine A + B	EDTA-Vollblut	Agglutination	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0034/01	SAXO ID-Reader, IH-500
Kell-Sytem	EDTA-Vollblut	Agglutination	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0036/01	SAXO ID-Reader, IH-500
RH-System	EDTA-Vollblut	Agglutination	MVZMH-GI-SPEZ-SAA-0036/01	SAXO ID-Reader, IH-500

Bioscientia MVZ Labor Mittelhessen GmbH (D-ML-19774-01-00)

Liste aller akkreditierter Verfahren Standort Kassel (Stand: 20.11.2026)

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie (inklusive Partikeleigenschaftsbestimmungen)[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Blutbild groß	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung Partikelzählung elektronisch oder optisch-elektronisch, Partikelgrößebestimmung elektronisch, Fluoreszenzintensität	**MVZMH-K-ZL-SAA-0010/01**	**Sysmex XN 9100**
Blutbild klein	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung Partikelzählung elektronisch oder optisch-elektronisch, Partikelgrößebestimmung elektronisch, Fluoreszenzintensität	**MVZMH-K-ZL-SAA-0010/01**	**Sysmex XN 9100**
Retikulozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenzintensität	**MVZMH-K-ZL-SAA-0010/01**	**Sysmex XN 9100**
Thrombozyten	EDTA-Blut, Citrat-Blut, Magnesiumsulfat-Blut	Partikelgrößebestimmung elektronisch	**MVZMH-K-ZL-SAA-0010/01**	**Sysmex XN 9100**

Untersuchungsart:

Elektrochemische Untersuchungen[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Chlorid	Serum, Lithium-Heparin-Plasma, Urin	Potentometrie Ionenselektive Elektrode	MVZMH-K-ZL-SAA-0087/00	Cobas 8000
Kalium	Serum, Lithium-Heparin-Plasma, Urin	Potentometrie Ionenselektive Elektrode	MVZMH-K-ZL-SAA-0087/00	Cobas 8000
Natrium	Serum, Lithium-Heparin-Plasma, Urin	Potentometrie Ionenselektive Elektrode	MVZMH-K-ZL-SAA-0087/00	Cobas 8000

BIOSCIENTIA
MVZ LABOR MITTELHESSEN

Untersuchungsart:

Elektrophorese[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Albumin Alpha-1-globuline Alpha-2-Globuline Betaglobuline Gammaglobuline	Serum	Kapillarelektrophorese	**MVZMH-K-ZL-SAA-0015/01**	**V8 Nexus**

Untersuchungsart:

Ligandenassays[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
ACTH	**EDTA-Plasma**	**CLIA**	**MVZMH-K-ZL-SAA-0140/00**	**Liaison XL**
Amphetamine	Urin	KIMS	MVZMH-K-ZL-SAA-0157/00	Cobas 8000
17-beta Östradiol	Serum	ECLIA	MVZMH-K-ZL-SAA-0152/00	Cobas 8000
AFP	Serum	ECLIA	**MVZMH-K-ZL-SAA-0035/01**	Cobas 8000
Aldosteron	Serum, EDTA-Plasma	CLIA	MVZMH-K-ZL-SAA-0141/00	Liaison XL
Barbiturate	Urin	KIMS	MVZMH-K-ZL-SAA-0158/00	Cobas 8000
Benzodiazepine	Urin	KIMS	MVZMH-K-ZL-SAA-0159/00	Cobas 8000
Calprotectin	Stuhl	CLIA	**MVZMH-K-MIBI-SAA-0009/00.2**	Liaison XL
Cannabis	Urin	KIMS	**MVZMH-K-ZL-SAA-0160/00**	Cobas 8000
CEA	Serum	ECLIA	**MVZMH-K-ZL-SAA-0127/01**	Cobas 8000
Cocain	Urin	KIMS	**MVZMH-K-ZL-SAA-0161/00**	Cobas 8000
DHEA-Sulfat	Serum	ECLIA	MVZMH-K-ZL-SAA-0131/00	Cobas 8000
Digitoxin	Serum	ECLIA	MVZMH-K-ZL-SAA-0119/00	Cobas 8000
Digoxin	Serum	ECLIA	**MVZMH-K-ZL-SAA-0062/01**	Cobas 8000
Ferritin	Serum	ECLIA	MVZMH-K-ZL-SAA-0132/00	Cobas 8000
Folsäure	Serum	ECLIA	MVZMH-K-ZL-SAA-0134/00	Cobas 8000
Freies T3	Serum	ECLIA	MVZMH-K-ZL-SAA-0071/00	Cobas 8000
Freies T4	Serum	ECLIA	MVZMH-K-ZL-SAA-0072/00	Cobas 8000
FSH	Serum	ECLIA	MVZMH-K-ZL-SAA-0070/00	Cobas 8000
HCG	Serum	ECLIA	MVZMH-K-ZL-SAA-0079/00	Cobas 8000
Homocystein	Serum	ECLIA	MVZMH-K-ZL-SAA-0081-00	Cobas 8000
Holotrascobalamin	Serum	ECLIA	MVZMH-K-ZL-SAA-0145-00	Cobas 8000
Insulin	Serum	ECLIA	MVZMH-K-ZL-SAA-0086/00	Cobas 8000
Intaktes PTH	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA	MVZMH-K-ZL-SAA-0108/00	Cobas 8000
LH	Serum	ECLIA	MVZMH-K-ZL-SAA-0097/00	Cobas 8000
NT-pro BNP	Serum	ECLIA	MVZMH-K-ZL-SAA-0100/00	Cobas 8000
Opiate	Urin	KIMS	**MVZMH-K-ZL-SAA-0163/00**	Cobas 8000
Pancreaselastase	Stuhl	CLIA	**MVZMH-K-MIBI-SAA-0035/00.2**	Liaison XL

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Procalcitonin	Serum	ECLIA	MVZMH-K-ZL-SAA-0103/00	Cobas 8000
Progesteron	Serum	ECLIA	MVZMH-K-ZL-SAA-0105/00	Cobas 8000
Prolaktin	Serum	ECLIA	MVZMH-K-ZL-SAA-0106/00	Cobas 8000
PSA	Serum	ECLIA	MVZMH-K-ZL-SAA-0107/00	Cobas 8000
PSA, frei	Serum	ECLIA	MVZMH-K-ZL-SAA-0073/00	Cobas 8000
Renin	EDTA-Plasma	CLIA	MVZMH-K-ZL-SAA-0153/00	Liaison XL
Testosteron	Serum	ECLIA	MVZMH-K-ZL-SAA-0110/00	Cobas 8000
Troponin T hs	Serum	ECLIA	MVZMH-K-ZL-SAA-0112/00	Cobas 8000
TSH	Serum	ECLIA	MVZMH-K-ZL-SAA-0113/00	Cobas 8000
Vitamin B12	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	**MVZMH-K-ZL-SAA-0002/01**	Cobas 8000
Vitamin D	Serum	CLIA	MVZMH-K-ZL-SAA-0156/00	Liaison XL

Untersuchungsart:

Mikroskopie[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Differentialblutbild	Ausstrich	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	**MVZMH-K-ZL-SAA-0013/01**	Mikroskop/Cellavision
Urinsediment	Urin	Hellfeldmikroskopie-nach Voranreicherung	MVZMH-K-ZL-SAA-0023/00	Mikroskop
Zellzahl	Dialysat, Liquor, Punktat	Hellfeldmikroskopie Zellzählung in Zählkammer	MVZMH-K-ZL-SAA-0021/00 MVZMH-K-ZL-SAA-0022/00	Mikroskop

Untersuchungsart:

Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
pH-Wert	Urin, Sperma, Stuhl, Punktat	mit Hilfe von Reagenzträgern	MVZMH-K-ZL-SAA-0023/00	manuell
Spezifsches Gewicht	Urin	mit Hilfe von Reagenzträgern	MVZMH-K-ZL-SAA-0023/00	manuell

Untersuchungsart:

Spektrometrie UV / VIS Photometrie[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Alkalische Phospatase	Serum	VIS-Photometrie	MVZMH-K-ZL-SAA-0115/00	Cobas 8000
Ammoniak	EDTA-Plasma	UV-Photometrie	MVZMH-K-ZL-SAA-0124/00	Cobas 8000
Amylase	Serum, Urin	UV-Photometrie	MVZMH-K-ZL-SAA-0125/00	Cobas 8000
Bilirubin	Serum	VIS-Photometrie	**MVZMH-K-ZL-SAA-0044/01**	Cobas 8000
Bilirubin, direkt	Serum	UV-Photometrie	**MVZMH-K-ZL-SAA-0043/01**	Cobas 8000
Calcium	Serum, **Urin**	UV-Photometrie	MVZMH-K-ZL-SAA-0142/00	Cobas 8000
Cholesterin	Serum	VIS-Photometrie	MVZMH-K-ZL-SAA-0143/00	Cobas 8000
Cholinesterase	Serum	VIS-Photometrie	MVZMH-K-ZL-SAA-0129/00	Cobas 8000

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Creatinkinase	Serum	UV-Photometrie	MVZMH-K-ZL-SAA-0120/00	Cobas 8000
Creatinkinase-MB	Serum	VIS-Photometrie	MVZMH-K-ZL-SAA-0121/00	Cobas 8000
Eisen	Serum	VIS-Photometrie	**MVZMH-K-ZL-SAA-0063/02**	Cobas 8000
Eiweiß	Urin	VIS-Photometrie	MVZMH-K-ZL-SAA-0138/00	Cobas 8000
Gamma-GT	Serum	VIS-Photometrie	MVZMH-K-ZL-SAA-0074/00	Cobas 8000
Gesamteiweiß	Serum, Liquor	VIS-Photometrie	**MVZMH-K-ZL-SAA-0065/01**	Cobas 8000
Glucose	Serum, Urin, NaF-Blut, Liquor	VIS-Photometrie	MVZMH-K-ZL-SAA-0075/00	Cobas 8000
GOT	Serum	UV-Photometrie	MVZMH-K-ZL-SAA-0076/00	Cobas 8000
GPT	Serum	UV-Photometrie	MVZMH-K-ZL-SAA-0144/00	Cobas 8000
Harnsäure	Serum, **Urin**	VIS-Photometrie	MVZMH-K-ZL-SAA-0082/00	Cobas 8000
Harnstoff	Serum, **Urin**	UV-Photometrie	MVZMH-K-ZL-SAA-0083/00	Cobas 8000
HDL-Cholesterin	Serum	VIS-Photometrie	MVZMH-K-ZL-SAA-0080/00	Cobas 8000
Kreatinin	Serum, **Urin**	VIS-Photometrie	MVZMH-K-ZL-SAA-0122/00	Cobas 8000
Lactat	~~Fluorid-Plasma~~, **Liquor**	VIS-Photometrie	MVZMH-K-ZL-SAA-0094/00	Cobas 8000
LDH	Serum	UV-Photometrie	MVZMH-K-ZL-SAA-0095/00	Cobas 8000
LDL-Cholesterin	Serum	VIS-Photometrie	MVZMH-K-ZL-SAA-0096/00	Cobas 8000
Lipase	Serum, Liquor, Lithium-Heparin-Plasma, EDTA-Plasma	VIS-Photometrie	MVZMH-K-ZL-SAA-0149/00	Cobas 8000
Lithium	Serum	UV-Photometrie	MVZMH-K-ZL-SAA-0098/00	Cobas 8000
Magnesium	Serum, Urin	VIS-Photometrie	MVZMH-K-ZL-SAA-0150/00	Cobas 8000
Phosphat	Serum, **Urin**	UV-Photometrie	MVZMH-K-ZL-SAA-0104/00	Cobas 8000
Triglyzeride	Serum	UV-Photometrie	MVZMH-K-ZL-SAA-0155/00	Cobas 8000

Untersuchungsart:

Koagulometrie[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
PTT	Citratplasma	optische Detektionsverfahren	**MVZMH-K-ZL-SAA-0007/00.1**	ACL TOP 350
Fibrinogen	Citratplasma	optische Detektionsverfahren	**MVZMH-K-ZL-SAA-0006/00.1**	ACL TOP 350
Quick	Citratplasma	optische Detektionsverfahren	**MVZMH-K-ZL-SAA-0008/00.1**	ACL TOP 350
Thrombinzeit	Citratplasma	optische Detektionsverfahren	**MVZMH-K-ZL-SAA-0009/00.1**	ACL TOP 350
~~AT3~~	~~Citratplasma~~	~~optische Detektionsverfahren~~	~~**MVZMH-K-ZL-SAA-0004/00.1**~~	~~ACL TOP 350~~

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie/Immunturbidimetrie)[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Albumin	Serum	Turbidimetrie	MVZMH-K-ZL-SAA-0123/00	Cobas 8000
Antistreptolysin O	Serum	Turbidimetrie	**MVZMH-K-ZL-SAA-0042/01**	Cobas 8000
~~Ceruloplasmin~~	~~Serum~~	~~Turbidimetrie~~	~~**MVZMH-K-ZL-SAA-0128/00**~~	~~Cobas 8000~~
CRP	Serum	Turbidimetrie	**MVZMH-K-ZL-SAA-0058/01**	Cobas 8000

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
D-Dimer	Citratplasma	Immunturbidimetrie	**MVZMH-K-ZL-SAA-0005/00.1**	ACL TOP 350
Haptoglobin	Serum	Turbidimetrie	MVZMH-K-ZL-SAA-0077/00	Cobas 8000
HbA1c	EDTA-Blut	Immunturbidimetrie	**MVZMH-K-ZL-SAA-0012/00.1**	Cobas 513
Hämoglobin	Stuhl	Immunturbidimetrie (iFOBT)	**MVZMH-K-SE-SAA-0019/01**	OC-Sensor Pledia
Mikroalbumin	Urin	Turbidimetrie	MVZMH-K-ZL-SAA-0123/00	Cobas 8000
Rheumafaktor	Serum	Turbidimetrie	MVZMH-K-ZL-SAA-0109/00	Cobas 8000
Transferrrin	Serum	Turbidimetrie	MVZMH-K-ZL-SAA-0154/00	Cobas 8000

Untersuchungsart:

Spektrometrie Reflektrometrie[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Urinstatus	Urin	Reflektrometrie	**MVZMH-K-ZL-SAA-0023/00**	Clinitek Advantus

Untersuchungsgebiet: Humangenetik

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikation)[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
HLA B27	EDTA-Blut; DNA	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-Time PCR)	**MVZMH-K-PCR-SAA-0012/01**	LightCycler480

Untersuchungsgebiet: Immunologie

Untersuchungsart:

Ligandenassays[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
AMA-M2	**Serum**	**EliA**	**MVZMH-K-SE-SAA-0001-01**	**Phadia250**
Anti-dsDNS	Serum	EliA	**MVZMH-K-SE-SAA-0011/01**	Phadia250
CCP-AK	Serum	ECLIA	**MVZMH-K-ZL-SAA-0038/01**	Cobas 8000
CENP-AK	**Serum**	**EliA**	**MVZMH-K-SE-SAA-0007/01**	**Phadia250**
DFS70-AK	**Serum**	**EliA**	**MVZMH-K-SE-SAA-0010/01**	**Phadia250**
GAD65-AK	**Serum**	**CLIA**	**MVZMH-K-SE-SAA-0039/01**	**Maglumi 800**
Gewebstransglutaminase IgA	Serum	EliA	**MVZMH-K-SE-SAA-0014/01**	Phadia250
Gewebstransglutaminase IgG	Serum	EliA	**MVZMH-K-SE-SAA-0014/01**	Phadia250
Gliadin-AK IgA	Serum	EliA	**MVZMH-K-SE-SAA-0015/01**	Phadia250
Gliadin-AK IgG	Serum	EliA	**MVZMH-K-SE-SAA-0015/01**	Phadia250

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
IA2-AK	**Serum**	**CLIA**	**MVZMH-K-SE-SAA-0041/00**	**Maglumi 800**
Inselzell-AK	**Serum**	**CLIA**	**MVZMH-K-SE-SAA-0040-00**	**Maglumi 800**
Insulin-AK	Serum	~~ECLIA~~ **CLIA**	~~MVZMH-K-SE-SAA-0020/01~~ **MVZMH-K-SE-SAA-0042/00**	~~Magelan~~ **Maglumi**
IgE-AK	Serum	ECLIA	**MVZMH-K-ZL-SAA-0084/01**	Cobas 8000
Jo-1-AK	Serum	EliA	**MVZMH-K-SE-SAA-0021/01**	Phadia250
LKM-1	Serum	EliA	MVZMH-K-SE-SAA-0036/01	Phadia250
Mikrosomale Auto-AK (MAK/A-TPO)	Serum	ECLIA	**MVZMH-K-ZL-SAA-0168/00**	Cobas 8000
MPO	Serum	EliA	**MVZMH-K-SE-SAA-0025/01**	Phadia250
PR3	Serum	EliA	**MVZMH-K-SE-SAA-0025/01**	Phadia250
RO 52	Serum	EliA	MVZMH-K-SE-SAA-0030/02	Phadia250
RO 60	Serum	EliA	MVZMH-K-SE-SAA-0030/02	Phadia250
Scl-70 AK	Serum	EliA	**MVZMH-K-SE-SAA-0027/01**	Phadia250
SmD-AK	Serum	EliA	**MVZMH-K-SE-SAA-0028/01**	Phadia250
SSB/La AK	Serum	EliA	**MVZMH-K-SE-SAA-0031/00**	Phadia250
Thyreoglobulin Auto-AK (TAK)	Serum	ECLIA	**MVZMH-K-ZL-SAA-0039/01**	Cobas 8000
TSH-Rezeptor-AK (TRAK)	Serum	ECLIA	MVZMH-K-ZL-SAA-0111/00	Cobas 8000
U1-RNP-AK	Serum	EliA	**MVZMH-K-SE-SAA-0033/01**	Phadia250

Untersuchungsart:

Spektrometrie - Turbidimetrie/Immunturbidimetrie[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
IgA	Serum	Turbidimetrie	MVZMH-K-ZL-SAA-0146/00	Cobas 8000
IgG	Serum	Turbidimetrie	MVZMH-K-ZL-SAA-0147/00	Cobas 8000
IgM	Serum	Turbidimetrie	MVZMH-K-ZL-SAA-0148/00	Cobas 8000

Untersuchungsart:

Mikroskopie[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
ANA	Serum	Indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	**MVZMH-K-SE-SAA-0002/01**	Fluoreszenz-Mikroskop

~~**Untersuchungsart:**~~

~~**Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung**~~[Flex B]

~~Analyt (Messgröße)~~	~~Untersuchungsmaterial (Matrix)~~	~~Untersuchungstechnik~~	~~Anweisung/Version~~	~~Gerät~~
~~Heparin-induzierte Thrombozytopenie (HIT)~~	~~Serum, Citratplasma~~	~~mit Hilfe von Reagenzträgern~~	~~KS-IM-SP-0005-00~~	~~manuell~~

BIOSCIENTIA
MVZ LABOR MITTELHESSEN

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart: Chromatographie - Immunchromatographie (IC)[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Carbapenemase-bildende gramnegative Stäbchen	**isolierte Kolonien**	**mit Hilfe von Reagenzträgern**	**MVZMH-K-MIBI-AA-0005/00**	**manuell**
MRSA	isolierte Kolonien	Immunchromatographie (PBP2'a Schnelltest)	MVZMH-K-MIBI-SAA-0031/00	manuell
~~Legionella pneumophila~~	~~Urin~~	~~mit Hilfe von Reagenzträgern~~	~~**MVZMH-K-MIBI-SAA-0026/00**~~	~~manuell~~
~~Cryptosporidium~~	~~Stuhl~~	~~mit Hilfe von Reagenzträgern~~	~~**MVZMH-K-MIBI-SAA-0012/00**~~ ~~**MVZMH-K-MIBI-SAA-0013/00**~~	~~manuell~~
~~Entamoebia~~	~~Stuhl~~	~~mit Hilfe von Reagenzträgern~~	~~**MVZMH-K-MIBI-SAA-0014/00**~~ ~~**MVZMH-K-MIBI-SAA-0013/00**~~	~~manuell~~
~~Giardia lambia~~	~~Stuhl~~	~~mit Hilfe von Reagenzträgern~~	~~**MVZMH-K-MIBI-SAA-0017/00**~~ ~~**MVZMH-K-MIBI-SAA-0013/00**~~	~~manuell~~
schnellwachsende aerobe Keime	isolierte Kolonien	mit Hilfe von Reagenzträgern (Cefinase-Test)	**MVZMH-K-MIBI-SAA-0011/01**	manuell

Untersuchungsart: Agglutinationsteste[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Yersinien	isolierte Kolonien	Partikelagglutination (Serotypisierung)	**MVZMH-K-MIBI-SAA-0002/01**	manuell
Staphylococcus aureus	isolierte Kolonien	Partikelagglutination	MVZMH-K-MIBI-SAA-0040/00	manuell

Untersuchungsart: Empfindlichkeitstestungen[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
aerobe und anaerobe Bakterien	isolierte Kolonien	trägergebundener Gradientendiffusionstest	**MVZMH-K-MIBI-SAA-0001/02**	manuell
schnellwachsende aerobe Bakterien	isolierte Kolonien	Bouillondilutionsverfahren als minimale Hemmkonzentration (MHK)/Break-Point	MVZMH-K-MIBI-SAA-0045/00.1	Vitek 2
schnellwachsende aerobe Bakterien	isolierte Kolonien	Agardiffusionstest	MVZMH-K-MIBI-SAA-0001/00.1	manuell
schnellwachsenden Hefen	isolierte Kolonien	Bouillondilutionsverfahren als minimale Hemmkonzentration (MHK)/Break-Point	MVZMH-K-MIBI-SAA-0045/00.1	Vitek 2
microaerophilen Bakterien	isolierte Kolonien	Agardiffusionstest, trägergebundener Gradientendiffusionstest	MVZMH-K-MIBI-SAA-0001/00.1	manuell

BIOSCIENTIA
MVZ LABOR MITTELHESSEN

Untersuchungsart:

Erregerdifferenzierung / -identifizierung/-typisierung[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
aerobe und anaerobe Bakterien, mikrophile Bakterien, Hefen, Hefenähnliche und Pilze	isolierte Kolonien	biochemisch aufwändig (Bunte Reihe, Mehrkammerverfahren) biochemisch einfach, biochemisch orientierend, massenspektrometrische Erregerdiff. (MALDI-TOF-MS)	**MVZMH-K-MIBI-SAA-0044/01** **MVZMH-K-MIBI-SAA-0045/00.1** **MVZMH-K-MIBI-SAA-0025/00**	Vitek 2, manuell, Vitek MS

Untersuchungsart:

Kulturelle Untersuchungen[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Bakterien, Pilze	mit Vollblut, Punktat, Liquor, Körperflüssigkeit, Gallensekret, beimpfte Blutkulturflasche	Blutkulturverfahren (vollmechanisiert)	**MVZMH-K-MIBI-SAA-0006/01**	Virtuo
Multiresistente Bakterien (VRE,EBSL,MRGN,MRSA)	Abstriche aller Art, Punktate, BAL, Tracheal- und Bronchialsekret, Sputum, Wundmaterialien, Sekrete, Katherterspitze, Stuhl Totalendoprothesen, Urin	spezifisch	**MVZMH-K-MIBI-SAA-0003/00** **MVZMH-K-MIBI-SAA-0043/00.2** **MVZMH-K-MIBI-SAA-0046/00** **MVZMH-K-MIBI-SAA-0039/01** **MVZMH-K-MIBI-SAA-0036/00** **MVZMH-K-MIBI-SAA-0015/00** **MVZMH-K-MIBI-SAA-0041/00** **MVZMH-K-MIBI-SAA-0047/00.1** **MVZMH-K-MIBI-SAA-0032/01**	manuell
anaerob wachsende Bakterien	Punktate, , Wundmaterialien, BAL, Tracheal- und Bronchialsekret, Sputum, Sekrete, Katherterspitze, Totalendoprothesen, Liquor	in anaerober Atmosphäre	**MVZMH-K-MIBI-SAA-0003/00** **MVZMH-K-MIBI-SAA-0046/00** **MVZMH-K-MIBI-SAA-0027/00** **MVZMH-K-MIBI-SAA-0039/01** **MVZMH-K-MIBI-SAA-0036/00** **MVZMH-K-MIBI-SAA-0015/00** **MVZMH-K-MIBI-SAA-0047/00.1** **MVZMH-K-MIBI-SAA-0032/01**	manuell
Aerobe wachsende Bakterien	Stuhl,Urin	in aerober Atmosphäre	**MVZMH-K-MIBI-SAA-0043/00.2** **MVZMH-K-MIBI-SAA-0041/00**	manuell

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Bakterien und Pilze	Abstriche aller Art, Punktate, BAL, Tracheal- und Bronchialsekret, Sputum, Wundmaterialien, Sekrete, Katherterspitze, Stuhl Totalendoprothesen, Liquor	spezifisch und unspezifisch, in CO2-angereicherter Atmosphäre, bei verschiedenen Temperaturen, in mikroaerober Atmosphäre	**MVZMH-K-MIBI-SAA-0046/00 MVZMH-K-MIBI-SAA-0027/00 MVZMH-K-MIBI-SAA-0039/01 MVZMH-K-MIBI-SAA-0036/00 MVZMH-K-MIBI-SAA-0015/00 MVZMH-K-MIBI-SAA-0041/00 MVZMH-K-MIBI-SAA-0003/00 MVZMH-K-MIBI-SAA-0047/00.1 MVZMH-K-MIBI-SAA-0032/01 MVZMH-K-MIBI-SAA-0039/00**	manuell
Hefen und Schimmelpilze	Hautabstriche, Auge-und Ohrabstriche, BAL, Bronchialsekret	spezifisch und unspezifisch bei verschiedenen Temperaturen	**MVZMH-K-MIBI-SAA-0032/01 MVZMH-K-MIBI-SAA-0039/01 MVZMH-K-MIBI-SAA-0046/00**	manuell
Bakterien und Pilze	Urin	Keimzahlbestimmung	**MVZMH-K-MIBI-SAA-0043/00.2**	manuell

Untersuchungsart:

Ligandenassays[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Borrelien IgG-AK	Serum	CLIA	**MVZMH-K-SE-SAA-0006/01**	Liaison XL
Borrelien IgM-AK	Serum	CLIA	**MVZMH-K-SE-SAA-0006/01**	Liaison XL
Borrelia IgM-AK	Serum	Micro-Blot	**MVZMH-K-SE-SAA-0003/01**	Gemini
Borrelia IgG-AK	Serum	Micro-Blot	**MVZMH-K-SE-SAA-0003/01**	Gemini
Campylobacter-AG	Stuhl	CLIA	**MVZMH-K-MIBI-SAA-0010/01**	Liaison XL
~~Chlamydia pneumoniae IgA AK~~	~~Serum~~	~~ELISA~~	~~**MVZMH-K-SE-SAA-0008/01**~~	~~Gemini~~
~~Chlamydia pneumoniae IgM AK~~	~~Serum~~	~~ELISA~~	~~**MVZMH-K-SE-SAA-0008/01**~~	~~Gemini~~
~~Chlamydia pneumoniae IgG AK~~	~~Serum~~	~~ELISA~~	~~**MVZMH-K-SE-SAA-0008/01**~~	~~Gemini~~
~~Chlamydia trachomatis IgA AK~~	~~Serum~~	~~ELISA~~	~~**MVZMH-K-SE-SAA-0009/01**~~	~~Gemini~~
~~Chlamydia trachomatis IgG AK~~	~~Serum~~	~~ELISA~~	~~**MVZMH-K-SE-SAA-0009/01**~~	~~Gemini~~
Clostridioides difficile-Toxin A+B-AG	Stuhl	CLIA	**MVZMH-K-MIBI-SAA-0008/02.1**	Liaison XL
Clostridioides difficile GDH-AG	Stuhl	CLIA	**MVZMH-K-MIBI-SAA-0007/02.1**	Liaison XL
Helicobacter pylori-AG	Stuhl	CLIA	**MVZMH-K-MIBI-SAA-0024/01**	Liaison XL
Mycoplasma pneumonia IgG-AK	Serum	CLIA	**MVZMH-K-SE-SAA-0037/01**	Liaison XL
Mycoplasma pneumonia IgM-AK	Serum	CLIA	**MVZMH-K-SE-SAA-0037/01**	Liaison XL
~~Treponema pallidum Antikörper~~	~~Serum, Lithium-Heparin-Plasma,EDTA-Plasma,Plasma~~	~~ECLIA Suchtest~~	~~KS ZL SOP 0119 00~~	~~Cobas 8000~~
Yersinien-IgA-AK	Serum	Micro-Blot	**MVZMH-K-SE-SAA-0035/01**	Gemini
Yersinien-IgG-AK	Serum	Micro-Blot	**MVZMH-K-SE-SAA-0035/01**	Gemini

Untersuchungsart:

Mikroskopie [Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Bakterien und Pilze	Bakterienkulturen, Genitalabstriche, Sputum, BAL, Tracheal- und Bronchialsekret, Blutkultur, Liquor	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen, ohne Anfärbung, nach Voranreicherung,	**MVZMH-K-MIBI-SAA-0028/00** **MVZMH-K-MIBI-SAA-0019/01** **MVZMH-K-MIBI-SAA-0032/01**	Mikroskop
Helminthen (Cestoden, Nematoden)	Stuhl, Urin, Sputum, Abklatsche und Objektträger	Hellfeldmikroskopie ohne Anfärbung	**MVZMH-K-MIBI-SAA-0048/00.1**	Mikroskop
Parasiten	Stuhl	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen und nach Voranreicherung	**MVZMH-K-MIBI-SAA-0048/00.1**	Mikroskop
~~Trichomonaden~~	~~Urin, Ejakulat, Genitalabstriche~~	~~Hellfeldmikroskopie ohne Anfärbung~~ ~~Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen~~	~~**MVZMH-K-MIBI-SAA-0048/00.1**~~	~~Mikroskop~~
Schimmelpilze	BAL, Bronchialsekret, Hautabstriche, Auge- und Ohrabstriche,	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	**MVZMH-K-MIBI-SAA-0032/01**	Mikroskop
Ektoparasiten	Haare, Ektoparasit	Hellfeldmikroskopie (ohne Anfärbung)	**MVZMH-K-MIBI-SAA-0048/00.1**	Mikroskop

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren) [Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Chlamydia trachomatis/ Neisseria gonorrhoeae	**Abstrich**	**Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-Time PCR)**	**MVZMH-K-PCR-SAA-0001/01**	**Cobas 5800**
Clostridioides difficile B-Toxin	**Stuhl**	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-Time PCR)	**MVZMH-K-PCR-SAA-0002-01**	**Lightcycler 480**
~~EHEC/EPEC-DNA~~	~~Stuhl~~	~~Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-Time PCR)~~	~~**MVZMH-K-PCR-SAA-0007-01**~~	~~Lightcycler 480~~
MRSA-DNA	Abstrich	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-Time PCR)	**MVZMH-K-PCR-SAA-0015/02**	**Lightcycler 480**
~~**Parasiten-Stool-Panel (Gardia lambia, Cryptosporidium spp., Dientamoeba fragilis, Entamoeba histolytica)**~~	~~**Stuhl**~~	~~**Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-Time PCR)**~~	~~**MVZMH-K-PCR-SAA-0022-00**~~	~~**Lightcycler 480**~~

Untersuchungsart:

Zellfunktionstests[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Freisetzung von IFNg nach Stimulation mit Antigenen von Mycobacterium tuberculosis	Heparinplasma	Zytokinfreisetzung, Messung Zytokin mittels IGRA	**MVZMH-K-SE-SAA-0026/01**	Liaison XL

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart:

Ligandenassays[Flex B]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
~~CMV-IgG-AK~~	~~Serum~~	~~ECLIA~~	~~**MVZMH-K-ZL-SAA-0025/01**~~	~~Cobas 8000~~
~~CMV-IgM-AK~~	~~Serum~~	~~ECLIA~~	~~**MVZMH-K-ZL-SAA-0026/01**~~	~~Cobas 8000~~
Hepatitis A IgG-Antikörper	Serum	CMIA	**MVZMH-K-ZL-SAA-0027/02**	Cobas 8000
Hepatitis A IgM-Antikörper	Serum	ECLIA	**MVZMH-K-ZL-SAA-0028/01**	Cobas 8000
Hepatitis B c-Antikörper	Serum	ECLIA	MVZMH-K-ZL-SAA-0029/00	Cobas 8000
Hepatitis B s-AG qualitativ	Serum	ECLIA	MVZMH-K-ZL-SAA-0030/00	Cobas 8000
Hepatitis Bs-Antigen quantitativ	**Serum**	**ECLIA**	**MVZMH-K-ZL-SAA-0167/00**	**Cobas 8000**
Hepatitis B s-Antikörper	Serum	ECLIA	**MVZMH-K-ZL-SAA-0031/01**	Cobas 8000
Hepatitis C - AK	Serum	ECLIA	**MVZMH-K-ZL-SAA-0032/01**	Cobas 8000
HIV-AK	Serum	ECLIA	**MVZMH-K-ZL-SAA-0024/01**	Cobas 8000
Masernvirus-IgG-AK	Serum	CLIA	**MVZMH-K-SE-SAA-0023/01**	Liaison XL
Rubella-IgG-AK	Serum	ECLIA	**MVZMH-K-ZL-SAA-0033/01**	Cobas 8000

BIOSCIENTIA
MVZ LABOR MITTELHESSEN

Untersuchungsart:

Molekularbiologischen Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
~~CMV-DNA~~	~~EDTA-Blut, Liquor, Urin, BAL, Fruchtwasser, Nabelschnurblut~~	~~Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-Time PCR)~~	~~**MVZMH-K-PCR-SAA-0003/01**~~	~~Rotor Gene~~
~~EBV-DNA~~	~~Abstrich, BAL, EDTA-Blut, Liquor~~	~~Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-Time PCR)~~	~~**MVZMH-K-PCR-SAA-0006/01**~~	~~Rotor Gene~~
Hepatitis B--DNA	EDTA, Serum	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-Time PCR)	**MVZMH-K-PCR-SAA-0009/01**	Cobas 5800
HCV-RNA	EDTA, Serum	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-Time PCR)	**MVZMH-K-PCR-SAA-0010/01**	Cobas 5800
HIV-1 RNA	EDTA	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-Time PCR)	**MVZMH-K-PCR-SAA-0011-01**	Cobas 5800
Influenza A/B-RNA	Abstrich, Nasensekret, Spülflüssigkeit	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-Time PCR)	**MVZMH-K-PCR-SAA-0014/01**	Lightcycler 480
~~Norovirus-RNA~~	~~Stuhl~~	~~Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-Time PCR)~~	~~**MVZMH-K-PCR-SAA-0016/00**~~	~~Lightcycler 480~~
SARS-CoV-2 RNA Zielgen E	Abstrich	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-Time PCR)	**MVZMH-K-PCR-SAA-0005/01**	Lightcycler 480
SARS-CoV-2 RNA Zielgen RdRP	Abstrich	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-Time PCR)	**MVZMH-K-PCR-SAA-0005/01**	Lightcycler 480
SARS-CoV-2 RNA Zielgen E SARS-CoV-2 RNA Zielgen ORF1	Abstrich	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-Time PCR)	**MVZMH-K-PCR-SAA-0004/01**	Cobas 5800
~~Noro-,Astro-, Rota-, Adenoviren~~	~~Stuhl~~	~~Multiplex-PCR Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-Time PCR)~~	~~**MVZMH-K-PCR-SAA-0020/00**~~	~~Lightcycler 480~~

BIOSCIENTIA
MVZ LABOR MITTELHESSEN

Untersuchungsgebiet: Transfusionsmedizin

Untersuchungsart:
Agglutinationsteste*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Rh-Untergruppen	Vollblut, EDTA-Blut	Hämagglutination	Manuell: **MVZMH-K-IH-SAA-0008/00** IH 500: **MVZMH-K-IH-SAA-0003/00**	manuell IH500
Antikörper-Differenzierung	Serum, EDTA-Plasma	Hämagglutination	Manuell: **MVZMH-K-IH-SAA-0005/00** IH500: **MVZMH-K-IH-SAA-0001/00**	manuell IH500
Antikörpertiter	Serum, EDTA-Plasma	Hämagglutination	Manuell: **MVZMH-K-IH-SAA-0005/00** IH500: **MVZMH-K-IH-SAA-0001/00**	manuell IH500
Antikörper-Suchtest	Serum, EDTA-Plasma	Hämagglutination	manuell: **MVZMH-K-IH-SAA-0006/00** IH500: **MVZMH-K-IH-SAA-0002/00**	manuell IH500
Blutgruppe	Vollblut, EDTA-Blut	Hämagglutination	Manuell: **MVZMH-K-IH-SAA-0007/00** IH 500: **MVZMH-K-IH-SAA-0003/00**	manuell IH500
Direkter Coombstest	Vollblut, EDTA-Blut	Hämagglutination	manuell: **MVZMH-K-IH-SAA-0009/00** IH500: **MVZMH-K-IH-SAA-0004/00**	manuell IH500
Serologische Verträglichkeitsprobe	CPDA-Blut Spender Empfänger Serum, Plasma	Hämagglutination	manuell: **MVZMH-K-IH-SAA-0010/00** IH500: **MVZMH-K-IH-SAA-0014/00**	manuell IH500
Erythrozyten-Antigene	EDTA-Blut	Hämagglutination	**MVZMH-K-IH-SAA-0005/00**	manuell