

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

Standort: Nordstraße 44, 40477 Düsseldorf

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie



Untersuchungsart:

Chromatographie (Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC))**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
10-Hydroxycarbazepin (MHD)	Serum, Heparin-, EDTA-Plasma	HPLC (ECD)	AM-KC-156/J
5-Hydroxyindolessigsäure	Urin	HPLC (ECD)	AM-KC-124/I
Adrenalin	Urin, EGTA-Plasma, EDTA-Plasma	HPLC (ECD)	AM-KC-100/J (UR), AM-KC-282/E (PL)
Ampicillin	EDTA-Plasma, EDTA-Blut	HPLC (DAD)	AM-KC-293/D
CDT	Serum	HPLC (UV)	AM-KC-274/G
Carbamazepin	Serum, Heparin-, EDTA-Plasma	HPLC (UV)	AM-KC-156/J
Carbamazepin-10,11-epoxid	Serum, Heparin-, EDTA-Plasma	HPLC (UV)	AM-KC-156/J
Cefepim	EDTA-Plasma, EDTA-Blut	HPLC (DAP)	AM-KC-293/C
Ceftazidin	EDTA-Plasma, EDTA-Blut	HPLC (DAP)	AM-KC-293/C
Coenzym Q 10	Serum, Heparin-, EDTA-Plasma	HPLC (UV)	AM-KC-253/G
Dopamin	Urin, EGTA-Plasma, EDTA-Plasma	HPLC (ECD)	AM-KC-100/J (UR), AM-KC-282/E
Ethosuximid	Serum, Heparin-, EDTA-Plasma	HPLC (UV)	AM-KC-156/J
Homovanillinsäure	Urin	HPLC (ECD)	AM-KC-124/I
Lamotrigin	Serum, Heparin-, EDTA-Plasma	HPLC (UV)	AM-KC-156/J
Linezolid	EDTA-Plasma, EDTA-Blut	HPLC (DAD)	AM-KC-293/C
Meropenem	EDTA-Plasma, EDTA-Blut	HPLC (DAD)	AM-KC-293/C
Noradrenalin	Urin, EGTA-Plasma, EDTA-Plasma	HPLC (ECD)	AM-KC-100/J (UR), AM-KC-282/E
Phenobarbital	Serum, Heparin-, EDTA-Plasma	HPLC (UV)	AM-KC-156/J
Phenytoin	Serum, Heparin-, EDTA-Plasma	HPLC (UV)	AM-KC-156/J
Piperacillin	EDTA-Plasma, EDTA-Blut	HPLC (DAD)	AM-KC-293/C
Primidon	Serum, Heparin-, EDTA-Plasma	HPLC (UV)	AM-KC-156/J
Serotonin	Serum, EDTA-Vollblut	HPLC (ECD)	AM-KC-123/H
Sulbactam	EDTA-Plasma, EDTA-Blut	HPLC (DAD)	AM-KC-293/C
Sultiam	Serum, Heparin-, EDTA-Plasma	HPLC (UV)	AM-KC-156/J
Tazobactam	EDTA-Plasma, EDTA-Blut	HPLC (DAD)	AM-KC-293/C
Vitamin A	Serum, Heparin-, EDTA-Plasma	HPLC (UV)	AM-KC-244/I

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

Vitamin B1	EDTA-Blut, Heparin-Vollblut	HPLC (FL)	AM-KC-102/H
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Vitamin B2	EDTA-Blut, Heparin-Vollblut	HPLC (FL)	AM-KC-122/I
Vitamin B6	EDTA-Blut, Heparin-Vollblut, Serum,	HPLC (FL)	AM-KC-103/J
Vitamin C	Serum, Heparin-, EDTA-Plasma	HPLC (UV)	AM-KC-267/F
Vitamin E	Serum, Heparin-, EDTA-Plasma	HPLC (UV)	AM-KC-244/I
VMS	Urin	HPLV (ECD)	AM-KC-124/I

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
17-OH-Progesteron	Serum, EDTA-Plasma	ELISA	AM-KC-288/D
Aldosteron	Serum, Heparin-, EDTA-Plasma	CLIA	AM-KC-219/I
Androstendion	Serum, EDTA-Plasma	CLIA	AM-KC-222/H
anti-Müller Hormon	Serum	ELISA CLIA	AM-KC-255/H
Biotin	Serum, Heparin-, EDTA-Plasma	ELISA	AM-KC-254/F
Calcitonin	Serum, Heparin-Plasma	Chemilumineszenz	AM-KC-287/D
Calprotectin	Stuhl	CLIA	AM-KC-263/G
Chromogranin A	Serum, Heparin-, EDTA-Plasma	ELISA	AM-KC-246/H
Diaminooxidase DAO	Serum	ELISA	AM-KC-248/I
Erythropoietin (EPO)	Serum, Heparin-Plasma	CLIA	AM-KC-175/H
Gastrin	Serum	CLIA	AM-KC-196/F
Hämoglobin	Stuhl	ELISA	AM-KC-121/K
Hämoglobin-Haptoglobin-Komplex	Stuhl	ELISA	AM-KC-121/K
Histamin-Abbaupazität THAK	Serum	ELISA	AM-KC-295/B
HIT-Antikörper	Serum, Plasma, Citrat-Plasma	ELISA	AM-KC-243/F
Intrinsic-Faktor	Serum, Heparin-, EDTA-Plasma	ELISA	AM-SE-200/C
Kollagen-Bindeassay (CBA)	Citrat-Plasma	ELISA	AM-KC-140/J
Leptin	Serum, Heparin-, EDTA-Plasma	ELISA	AM-KC-262/F

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

M2-PK	Stuhl	ELISA	AM-KC-101/I
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Melatonin	Serum, Heparin-, EDTA-Plasma, Urin	ELISA	AM-KC-259/F
Metanephrin	EDTA-Plasma, EGTA-Plasma	ELISA	AM-KC-301/C
Normetanephrin	EDTA-Plasma, EGTA-Plasma	ELISA	AM-KC-301/B
NSE	Serum, Liquor	CLIA	AM-KC-138/F
Oestron	Serum, EDTA-Plasma	ELISA	AM-KC-216/J
Ostase	Serum	CLIA	AM-KC-215/H
Pankreas-Elastase	Stuhl	CLIA	AM-KC-105/I
Renin	EDTA-Plasma	CLIA	AM-KC-212/H
STH	Serum	CLIA	AM-KC-291/B
Thymidinkinase	Serum, EDTA-Plasma	CLIA	AM-KC-213/G
TPA	Serum	CLIA	AM-KC-130/F
Vitamin D 1,25 (Vit. D3)	Serum, Heparin-, EDTA-Plasma	CLIA	AM-KC-265/E

Untersuchungsart:

Mikroskopie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Differential-Blutbild	EDTA-Vollblut	Hellfeldmikroskopie noch	AM-KC-127/D

Untersuchungsart:

Osmometrie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Osmolalität	Serum, Urin	Osmometrie	AM-KC-114/H

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Massenspektrometrie (ICP-MS))**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Aluminium	Heparin-Vollblut, Serum	ICP-MS	AM-KC-294/F, KC-299/B
Arsen	Heparin-, EDTA-Vollblut	ICP-MS	AM-KC-299/C
Blei	Heparin-, EDTA-Vollblut, Urin	ICP-MS	AM-KC-299/C (VB); AM-KC-296/E (UR)
Cadmium	Urin, Heparin-, EDTA-Vollblut	ICP-MS	AM-KC-299/C (VB); AM-KC-296/E
Calcium	Heparin-, EDTA-Vollblut	ICP-MS	AM-KC-264/H AM-KC-299/C
Chrom	Heparin-, EDTA-Vollblut, Serum,	ICP-MS	AM-KC-299/C (VB); AM-KC-294/F
Cobalt	Serum	ICP-MS	AM-KC-294/F
Eisen	Heparin-, EDTA-Vollblut	ICP-MS	AM-KC-264/H, AM-KC-299/C
Jod	Serum	ICP-MS	AM-KC-294/F
Kalium	Heparinblut	ICP-MS	AM-KC-299/C (VB); AM-KC-294/F (S)
Kupfer	Heparin-, EDTA-Vollblut, Urin,	ICP-MS	AM-KC-264/H (VB); AM-KC-
Magnesium	Heparinblut, EDTA-Vollblut	ICP-MS	AM-KC-299/C (VB); AM-KC-294/F
Mangan	Heparin-, EDTA-Vollblut	ICP-MS	AM-KC-299/C
Molybdän	Heparin-, EDTA-Vollblut	ICP-MS	AM-KC-299/C
Natrium	Heparin-, EDTA-Vollblut	ICP-MS	AM-KC-299/C
Nickel	Serum, Heparin-, EDTA-Vollblut,	ICP-MS	AM-KC-299/C (VB); AM-KC-294/F
Phosphat	Heparin-, EDTA-Vollblut	ICP-MS	AM-KC-299/C
Quecksilber	Heparin-, EDTA-Vollblut, Serum,	ICP-MS	AM-KC-299/C (VB), AM-KC-296/E
Selen	Heparin-, EDTA-Vollblut-Serum,	ICP-MS	AM-KC-264/H, AM-KC-294/F, AM-
Thallium	Heparin-, EDTA-Vollblut	ICP-MS	AM-KC-299/C
Titan	Serum	ICP-MS	AM-KC-296/E
Zink	Heparin-, EDTA-Vollblut, Urin,	ICP-MS	AM-KC-264/H (VB); AM-KC-

Untersuchungsart:

Chromatographie/Spektrometrie (Liquid-Chromatographie-Massenspektrometrie/Massenspektrometrie (LC-MS/MS))⁴

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Antibiotika: Ampicillin, Cefazolin, Cefepim, Cefotaxim, Cefuroxim, Chloramphenicol, Clindamycin, Daptomycin, Flucloxacillin, Linezolid, Meropenem, Piperacillin, Sulbactam, Tazobactam	EDTA, EDTA-Plasma	LC-MS/MS	AM-KC-310/A
Antiarrhythmika: Amiodaron, Desethylamiodaron, Aprindin, Dronedaron, Debutyldronedaron, Flunarizin, Propafenon	Serum, EDTA-, Heparinplasma	LC-MS/MS	AM-KC-307/A

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

Antidepressiva: Citalopram, Duloxetin, Fluoxetin, Desmethylfluoxetin, Fluvoxamin, Mirtazapin, Sertralin, Venlafaxin, O-Desmethylvenlafaxin	Serum, EDTA-, Heparinplasma	LC-MS/MS	AM-KC-306/B
Methylmalonsäure	Serum, EDTA-, Heparinplasma	THAK	AM-KC-304/A
Neuroleptika: Aripiprazol, Clozapin, Desmethylclozapin, Haloperidol, Olanzapin, Quetiapin, Norquetiapin, Risperidon, 9-OH-Risperidon	Serum, EDTA-, Heparinplasma	LC-MS/MS	AM-KC-305/A
Antiepileptika: Brivaracetam, Felbamat, Gabapentin, Lacosamid, Levetiracetam, Perampanel, Pregabalin, Rufinamid, Topiramat, Zonisamid	Serum, EDTA-Plasma	LC-MS/MS	AM-KC-308/A

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie (inkl. Partikeleigenschaftsbestimmungen)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Lymphozytendifferenzierung	EDTA-Blut, Heparin-Vollblut, Bronchiallavage	Durchflusszytometrie	AM-KC-250/F

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Allergene, Rekombinante/ native Allergenkomponenten, spezifische	Serum, EDTA-Plasma	FEIA	AM-KC-131/E, AM-KC-195/F
Anti-CCP	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-160/C
Anti-Centromer Protein B (ENA)	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	Euro-Line Blot	AM-SE-174/B
Anti-dsDNA	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-122/D
Anti-Jo-1 (ENA)	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	Euro-Line Blot	AM-SE-174/B
Anti-MCV	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-233/B
Anti-MPO	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-125/C
Anti-PR3	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-125/C
Anti-RNP, 70 kD (ENA)	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	Euro-Line Blot	AM-SE-174/B

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

Anti-Ro (ENA)	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat- Plasma	Euro-Line Blot	AM-SE-174/B
---------------	---	----------------	-------------

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

Anti-SCL70 (ENA)	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	Euro-Line Blot	AM-SE-174/B
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Anti-Sm (ENA)	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	Euro-Line Blot	AM-SE-174/B
Anti-ssDNA	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-122/C
Anti-U1-RNP (ENA)	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	Euro-Line Blot	AM-SE-174/B
Antikörper bei autoimmune-inflammatorische Myopathien 16 Ag (IgG) - Mi-2α, Mi-2β, TIF1γ, MDA5, NXP2, SAE1, Ku, PM-Scl100, PM-Scl75, Jo-1, SRP, PL-7, PL-12, EJ, <u>OL und Ro52</u>	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	Euro-Line Blot	AM-SE-246/A
beta-Amyloid 1-40	Liquor	CLIA	AM-KC-290/E
beta-Amyloid 1-42	Liquor	CLIA	AM-KC-290/E
Cardiolipin-IgG-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-189/F
Cardiolipin-IgM-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-189/F
CIC-C1q	Serum, Plasma	ELISA	AM-KC-292/D
DFS70-Antigen	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	Euro-Line Blot	AM-SE-239/A
ENA Screening	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-123/C
GAD65 AK gegen Glutamatdecarboxylase	Serum	ELISA	AM-KC-247/G
Gluten (Gliadin)-IgA-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-136/C
Gluten (Gliadin)-IgG-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-136/C
HIA IgG	Serum, Citrat-Plasma, Na-EDTA-Plasma	ELISA	AM-KC-243/F
Histamin	EDTA- und Heparin-Vollblut	ELISA	AM-KC-303/B
IA2 AK gegen Phosphatase IA2	Serum	ELISA	AM-KC-247/G
IgE, gesamt	Serum, EDTA-Plasma	FEIA	AM-KC-176/F
IGFBP-3 (20.09.17)	Serum, Heparin-Plasma, EDTA-Plasma	ELISA	AM-KC-289/C
IgG-AK gegen AMA-M2, M2-3E, LKM-1, LC-1, SLA/LP (Leber-Profil)	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-137/D
IL2R	Serum, EDTA-Plasma	CLIA	AM-KC-175/I
IL6	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	CLIA	AM-KC-175/H
Insulin Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	ELISA	AM-KC-214/H
neuronale Antikörper (Blot)	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma, Liquor	Euro-Line Blot	AM-SE-230/B
Rheumafaktor IgA	Punktat, Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-237/B

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

SLA (soluble liver antigen)	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-143/D
Somatomedin (IGF-1)	Serum	CLIA	AM-KC-286/D
spezifische Ig4-Allergene	Serum, EDTA-Plasma	FEIA	AM-KC-195/E
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
β-Glycoprotein IgG	Serum, EDTA-Blut, Heparin-Blut, Citrat-Blut	ELISA	AM-SE-189/F
β-Glycoprotein IgM	Serum, EDTA-Blut, Heparin-Blut, Citrat-Blut	ELISA	AM-SE-189/F
Tau-Protein (gesamt)	Liquor	CLIA	AM-KC-290/E
Transglutaminase IgA-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-136/C
Tryptase	Serum, EDTA-Plasma	FEIA	AM-KC-281/C
Zonulin	Serum	ELISA	AM-KC-309/A

Untersuchungsart:
Mikroskopie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
AMA	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IIFT	AM-SE-119/C
ANA	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma, Punktat, Liquor	IIFT	AM-SE-120/C
ANCA (c-ANCA, p-ANCA)	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IIFT	AM-SE-121/D
Anti-glomeruläre Basalmembran	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IIFT	AM-SE-193/C
ASMA	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IIFT	AM-SE-119/C
Autoantikörper gegen Crithidia luciliae (nDNS)	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IIFT	AM-SE-193/C
Autoantikörper gegen glomeruläre Basalmembran (GBM)	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IIFT	AM-SE-193/C
Autoantikörper gegen Inselzellen	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IIFT	AM-SE-193/C
Autoantikörper gegen Parietalzellen-Antigen	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IIFT	AM-SE-193/C
LSP/LMA/Actin	EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma, Serum	IIFT	AM-SE-159/C
neuronale Antikörper	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	IIFT	AM-SE-229/A

Untersuchungsgebiet: Humangenetik (Molekulare Humangenetik)

Untersuchungsart:

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
AAT Mutation (alpha-1-Antitrypsin) - PiM rs6647, PiZ rs28929474, PiS rs17580	EDTA-Blut, Citratblut; DNA	Real Time-PCR/Schmelz-kurvenanalyse	AM-SE-334/F
ACE Polymorphismus (Angiotensin-Converting-Enzyme) -- Chromosom 17 I/D rs1799752	EDTA-Blut, Citratblut; DNA	Real Time-PCR/Schmelz-kurvenanalyse	AM-SE-337/E
APO B Mutation (Apolipoprotein B100) -- R3500Q, G10708A; dbSNP: rs5742904	EDTA-Blut, Citratblut; DNA	Real Time-PCR/Schmelz-kurvenanalyse	AM-SE-328/E
Apolipoprotein-E Genotyp -- T388C rs429358; C112R / C526T rs7412; R158C	EDTA-Blut, Citratblut; DNA	Real Time-PCR/Schmelz-kurvenanalyse	AM-SE-329/E
DAO & HNMT-SNPs (DAO rs 2052129, rs2268999, rs10156191, rs1049742 // HNMT: rs11558538)	EDTA-Blut, Citratblut; DNA	Real Time-PCR/Schmelz-kurvenanalyse	AM-SE-386/A
DPD Mutationen (Dihydropyrimidin-Dehydrogenase) -- "Exon 14 Skipping Mutation" rs3918290; rs55886062, rs67376798, rs56038477	EDTA-Blut, Citratblut; DNA	-isothermale Amplifikation (LAMP)/Schmelzkurvenanalyse	AM-SE-340/D
Faktor II Genmutation -- G20210A rs1799963	EDTA-Blut, Citratblut; DNA	isothermale Amplifikation (LAMP)/Schmelzkurvenanalyse	AM-SE-302/G
Faktor V Leiden Mutation -- G1691A rs6025	EDTA-Blut, Citratblut; DNA	isothermale Amplifikation (LAMP)/Schmelzkurvenanalyse	AM-SE-302/G
fetaler Rhesusfaktor D RHD-Gen	EDTA-Plasma; cffDNA	Real Time-PCR	AM-SE-373/E
Fruktose-Intoleranz Mutationsnachweis -- A149P; rs1800546 / A174D; rs76917243 / N334K; rs78340951	EDTA-Blut, Citratblut; DNA	Real Time-PCR/Schmelz-kurvenanalyse	AM-SE-349/D
Hämochromatose -- HFE C282Y rs1800562, H63D rs1799945, S65C rs1800730	EDTA-Blut, Citratblut; DNA	Real Time-PCR/Schmelz-kurvenanalyse	AM-SE-312/G
HBA1 -/ HBA2-Gen	EDTA-Blut, Citrat-Blut, CPD Nabelschnurblut; DNA	Sanger-Sequenzierung	AM-SE-377/A
HBB-Gen	EDTA-Blut, Citrat-Blut, CPD Nabelschnurblut; DNA	Sanger-Sequenzierung	AM-SE-376/A
Hb-Lepore	EDTA-Blut, Citrat-Blut, CPD Nabelschnurblut; DNA	PCR, Gelelektrophorese	AM-SE-375/A
HLA-B-27	EDTA-Blut, Citrat-Blut; DNA	Real Time-PCR	AM-SE-326/G
HPA 1 Mutation-- Fibrinogenrezeptor HPA 1a/b; rs5918	EDTA-Blut, Citratblut; DNA	Real Time-PCR/Schmelz-kurvenanalyse	AM-SE-332/D
humanes TPMT-Gen/ Thiopurin-S-Methyltransferase -- TPMT*2; RS1800462 / TPMT*3B; rs1800460 / TPMT*3C; rs1142345	EDTA-Blut, Citrat-Blut; DNA	Real Time-PCR/Schmelz-kurvenanalyse	AM-SE-351/D

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

Laktose-Intoleranz Mutationsnachweis -- C-13910T; rs4988235	EDTA-Blut, Citratblut; DNA	isothermale Amplifikation (LAMP)/Schmelzkurvenanalyse	AM-SE-319/H
MEFV-Gen (familiäres Mittelmeerfieber)	EDTA-Blut; DNA	Sanger-Sequenzierung	AM-SE-374/A
MTHFR Genmutation -- C677T; rs1801133 / A1298C; rs1801131	EDTA-Blut, Citratblut; DNA	isothermale Amplifikation (LAMP)/Schmelzkurvenanalyse	AM-SE-311/G
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
PAI (Plasminogen-Aktivator- inhibitor) -- PAI1-4G/5G- Polymorphismus rs1799762	EDTA-Blut, Citratblut; DNA	Real Time-PCR/Schmelz- kurvenanalyse	AM-SE-333/D
PROC-Gen	EDTA-Blut; DNA	Sanger-Sequenzierung	AM-SE-378/A
PROS1-Gen	EDTA-Blut; DNA	Sanger-Sequenzierung	AM-SE-379/A
UGT (UDP-Glucuronyl-Transferase) Polymorphismen -- UGT1A1*28 (TA6/7) rs3064744; UGT1A1*6 rs4148323	EDTA-Blut, Citratblut; DNA	Real Time-PCR/Schmelz- kurvenanalyse	AM-SE-330/E

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Hybridisierungsverfahren)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
α-Globin (Hämoglobinopathien), α- Globin StripAssay, ViennaLab	EDTA-Blut, Citrat-Blut, CPD- Nabelschnurblut; DNA	PCR, Hybridisierung	AM-SE-356/E

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart:

Agglutinationsteste*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Antigennachweis von Bakterien (Streptokokken Gr. B, Haemophilus)	Liquor, Blutkulturen, Körperflüssigkeiten, Kulturoisolate	Latexagglutination	AM-MI-201/E
Treponema p.-Antikörperindex IgG, IgM (Suchtest)	Serum/Liquor-Paar	Hämagglutinationstest	AM-SE-101/KJ
VDRL	Serum, Liquor	Mikroflockungstest	AM-SE-146/E

Untersuchungsart:

Chromatographie (Immunchromatographie)

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Plasmodien (Malaria) (Plasmodium falciparum, Plasmodium vivax, Plasmodium malariae, Plasmodium ovale)	EDTA-Blut	Immunchromatographischer Schnelltest	AM-KC-261/C

Untersuchungsart:

Empfindlichkeitstestungen von Bakterien und Pilzen*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Actinomyces, Cutibacterium und andere fakultativ bis obligat anaerobe grampositive sporenlose Stäbchen	Kulturoisolat	Agardiffusion/ADT	AM-MI-155/B
Aeromonas spp.	Kulturoisolat	Agardiffusion (ADT)	AM-MI-139/BB
Aeromonas spp., Vibrio spp., Plesiomonas	Kulturoisolat, Blutkultur	Bouillonmikrodilutionstest (MHK)	AM-MI-149/N
Bacteroides, Prevotella, Porphyromonas und andere anaerobe gramnegative Stäbchen	Kulturoisolat	Agardiffusion/ADT	AM-MI-155/B
Campylobacter	Kulturoisolat	Agardiffusion	AM-MI-113/H
Campylobacter jejuni, Campylobacter coli	Kulturoisolat	†Agardiffusion	AM-MI-113/H
Candida spp. und andere	Kulturoisolat	Bouillonmikrodilutionstest (MHK)	AM-MI-127/H

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Clostridium spp.	Kulturisolat	Agardiffusion/ADT	AM-MI-151/C AM-MI-155/B
Corynebacterium diphtheriae	Kulturisolat	Agardiffusion (ADT)	AM-MI-139/BB
Coryneforme Bakterien	Kulturisolat	Agardiffusion (ADT)	AM-MI-139/BB
Cryptococcus	Kulturisolat	Bouillonmikrodilutionstest (MHK)	AM-MI-127/H
Enterobacterales (E.coli, Salmonella spp., Shigella spp., Yersinia spp.)	Kulturisolat	Agardiffusion (ADT)	AM-MI-139/BB
Enterobacterales (E.coli, Salmonella spp., Shigella spp., Yersinia spp.)	Kulturisolat	Bouillonmikrodilutionstest (MHK)	AM-MI-149/N, , AM-MI-153/D
Enterobacterales u.a. gramnegative aerobe Stäbchen	Kulturisolat	E-Test	AM-MI-145/H
Enterococcus, Streptococcus agalactiae, Streptococcus pneumoniae, Streptokokken	Kulturisolat	Bouillonmikrodilutionstest (MHK),	AM-MI-149/N
Enterococcus, Streptococcus, Aerococcus, Abiotrophia und	Kulturisolat	Agardiffusion (ADT)	AM-MI-139/BB
Enterokokken, Streptokokken	Kulturisolat	E-Test	AM-MI-145/H
Erysipelothrix rhusiopathiae	Kulturisolat	Agardiffusion (ADT)	AM-MI-139/BB
Haemophilus spp.	Kulturisolat	Agardiffusion (ADT), β -Laktamase-Test (DrySlide Nitrocefina)	AM-MI-139/BB
Haemophilus spp.	Kulturisolat	E-Test	AM-MI-145/H
Helicobacter	Kulturisolat	E-Test	AM-MI-145/H
Listeria spp.	Kulturisolat	Agardiffusion (ADT)	AM-MI-139/BB
Mycobacterium tuberculosis	Kulturisolat	automatisierte Resistenzbestimmung in flüssigem	AM-MI-117/F
Neisseria gonorrhoeae	Kulturisolat	E-Test	AM-MI-145/H
Neisseria meningitidis	Kulturisolat	E-Test	AM-MI-145/H

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

Neisseria spp.	Kulturisolat	Agardiffusion (ADT), β -Laktamase-Test (DrySlide Nitrocefina)	AM-MI-139/BB
Nocardia und andere aerobe Aktinomyzeten (Rhodococcus, Gordona, Tsukamurella, Cellulomonas)	Kulturisolat	ggf. Agardiffusion (ADT)	AM-MI-139/BB
Pasteurella, Eikenella, Kingella, Capnocytophaga und andere anspruchsvolle und/oder	Kulturisolat	Agardiffusion (ADT)	AM-MI-139/BB
Plesiomonas	Kulturisolat	Agardiffusion (ADT)	AM-MI-139/BB
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Pseudomonas und andere anspruchslose Nonfermenter (NFGNS)	Kulturisolat	Agardiffusion (ADT)	AM-MI-139/BB
Pseudomonas und andere anspruchslose Nonfermenter (NFGNS)	Kulturisolat, Blutkultur	Bouillonmikrodilutionstest (MHK)	AM-MI-149/N, AM-MI-153/D
Staphylococcus (Koagulase-negative Staphylokokken)	Kulturisolat	Bouillonmikrodilutionstest (MHK)	AM-MI-149/N
Staphylococcus (Koagulase-negative Staphylokokken), Micrococcus und andere grampositive, katalasepositive Kokken	Kulturisolat	Agardiffusion (ADT)	AM-MI-139/BB
Staphylococcus aureus	Kulturisolat	Agardiffusion (ADT) PBP2-Test, OXA-Screen-Test, MRSA-PCR	AM-MI-139/BB
Staphylococcus aureus	Kulturisolat	Bouillonmikrodilutionstest (MHK), Breakpoint	AM-MI-149/N
Staphylokokken	Kulturisolat	E-Test	AM-MI-145/H
Vibrio spp.	Kulturisolat	Agardiffusion (ADT)	AM-MI-139/BB

Untersuchungsart:

Keimdifferenzierung/-identifizierung /-typisierung*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Actinomyces, Cutibacterium und Aeromonas spp.	Kulturisolat Kulturisolat, Blutkultur	Kulturmorphologie, Mikroskopie, Kulturmorphologie, Mikroskopie, Oxidase, Vitek-GN	AM-MI-103/F, AM-MI-149/N, AM-MI-140/L, AM-MI-149/N
atypische Mykobakterien	Kulturisolat	Kulturmorphologie, Mikroskopie,	AM-MI-106/J

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

Bacillus cereus	Kulturisolat	Kulturmorphologie, Mikroskopie, PEN-Test	AM-MI-105/H
-----------------	--------------	---	-------------

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

Bacillus spp.	Kulturisolat	Kulturmorphologie, Mikroskopie	AM-MI-105/H
Bacteroides, Prevotella, Porphyromonas und andere anaerobe gramnegative Stäbchen	Kulturisolat	Kulturmorphologie, Mikroskopie, Vitek-ANC	, AM-MI-149/N, AM-MI-156/B
Bakterien	Kulturisolat	MALDI-TOF MS	AM-MI-148/H
Brucella spp.	Kulturisolat	Kulturmorphologie, Mikroskopie, Oxidase, Vitek-GN	AM-MI-109/F, AM-MI-149/N
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Campylobacter	Kulturisolat	Kulturmorphologie, Mikroskopie, Oxidase, Vitek-NH	AM-MI-113/H, AM-MI-149/N
Candida spp. und andere Sprosspilze	Kulturisolat	Kulturmorphologie, Mikroskopie, Chromplatte, Vitek-YST	AM-MI-142/E, AM-MI-149/N
Clostridium difficile	Kulturisolat	Kulturmorphologie, Mikroskopie, FOX-Test, Vitek-ANC	, AM-MI-149/N, AM-MI-156/B
Clostridium spp.	Kulturisolat	Kulturmorphologie, Mikroskopie, Vitek-ANC	, AM-MI-149/N, AM-MI-156/B
Corynebacterium diphtheriae	Kulturisolat	Kulturmorphologie, Mikroskopie, Mikroskopie, Katalase, Vitek-ANC	AM-MI-119/E, AM-MI-149/N
Coryneforme Bakterien	Kulturisolat	Kulturmorphologie, Mikroskopie, Katalase, Vitek-ANC	AM-MI-105/H, AM-MI-149/N
Cryptococcus	Kulturisolat	Kulturmorphologie, Mikroskopie, Vitek-YST	AM-MI-142/E, AM-MI-149/N
Dermatophyten	Kulturisolat	Kulturmorphologie, Mikroskopie, Urease	AM-MI-126/D
Enterobacterales (E.coli, Salmonella spp., Shigella spp., Erysipelothrix rhusiopathiae)	Kulturisolat, Blutkultur	Kulturmorphologie, Mikroskopie, Agglutination, Vitek-GN	AM-MI-140/L, AM-MI-100/I, AM-MI-134/G, AM-MI-131/H, AM-
	Kulturisolat	Kulturmorphologie, Mikroskopie, Katalase, Vitek-GP	AM-MI-105/H, AM-MI-149/N
Gardnerella vaginalis	Kulturisolat	Kulturmorphologie, Mikroskopie, Metronidazol/Sulphonamid-Test,	AM-MI-108/D, AM-MI-149/N
Haemophilus spp.	Kulturisolat	Kulturmorphologie, Mikroskopie, Ammenphänomen, XV-Test, Vitek-	AM-MI-124/G, AM-MI-149/N
Helicobacter	Kulturisolat	Kulturmorphologie, Mikroskopie, Oxidase, Katalase, Urease	AM-MI-132/F
Listeria spp.	Kulturisolat	Mikroskopie, Katalase, CAMP-Test, Vitek-GP	AM-MI-146/D, AM-MI-149/N
Mycobacterium tuberculosis-Komplex	Kulturisolat	Kulturmorphologie, Mikroskopie, Gensonde, PCR	AM-MI-106/G

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

Neisseria gonorrhoeae	Kulturisolat	Kulturmorphologie, Mikroskopie, Oxidase, Vitek-NH	AM-MI-138/E, AM-MI-149/N
Neisseria meningitidis	Kulturisolat	Kulturmorphologie, Mikroskopie, Oxidase, Vitek-NH	AM-MI-107/E, AM-MI-149/N
Neisseria spp.	Kulturisolat	Kulturmorphologie, Mikroskopie, Oxidase, Vitek-NH	AM-MI-138/E, AM-MI-149/N
Nocardia und andere aerobe Aktinomyzeten (Rhodococcus, Gordona, Tsukamurella, Cellulomonas)	Kulturisolat	Kulturmorphologie, Mikroskopie, Katalase	AM-MI-111/D
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Pasteurella, Eikenella, Kingella, Capnocytophaga und andere anspruchsvolle und/oder	Kulturisolat	Kulturmorphologie, Mikroskopie, Oxidase, Vitek-GN, Vitek-NH	AM-MI-109/F, AM-MI-149/N
Pilze	Kulturisolat	MALDI-TOF MS	AM-MI-148/H
Plesiomonas	Kulturisolat, Blutkultur	Kulturmorphologie, Mikroskopie, Oxidase, Vitek-GN	AM-MI-140/L, AM-MI-149/N
anaerobe grampositive und gramnegative Kokken (Peptococcaceae, Veillonellaceae)	Kulturisolat	Kulturmorphologie, Mikroskopie, Vitek-ANC	, AM-MI-149/N, AM-MI-156/B
Pseudomonas und andere anspruchslose Nonfermenter (NFGNS)	Kulturisolat, Blutkultur	Kulturmorphologie, Mikroskopie, Oxidase, Vitek-GN	AM-MI-125/I, AM-MI-149/N
Schimmelpilze (Aspergillus)	Kulturisolat	Kulturmorphologie, Mikroskopie	AM-MI-143/B
Staphylococcus (Koagulase-negative Staphylokokken), Micrococcus und andere grampositive, katalasepositive Kokken	Kulturisolat	Kulturmorphologie, Mikroskopie, Katalase, Koagulase, PBP2-Test, MRSA-PCR, OXA-Screen-Test, Vitek-GP	AM-MI-118/F, AM-MI-149/N
Staphylococcus aureus (incl. MRSA)	Kulturisolat	Kulturmorphologie, Mikroskopie, Katalase, Koagulase, PBP2-Test, MRSA-PCR, OXA-Screen-Test, Vitek-GP	AM-MI-123/I, AM-MI-149/N
Streptococcus, Enterococcus, Aerococcus, Abiotrophia und andere grampositive, katalasenegative Kokken	Kulturisolat	Kulturmorphologie, Mikroskopie, Katalase, Serotypisierung, Optochin, Vitek-GP	AM-MI-122/G, AM-MI-149/N
Vibrio spp.	Kulturisolat, Blutkultur	Kulturmorphologie, Mikroskopie, Oxidase, Vitek-GN	AM-MI-140/L, AM-MI-149/N

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

Untersuchungsart:

Kulturelle Untersuchungen*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Actinomyces, Cutibacterium und andere fakultativ bis obligat anaerobe grampositive sporenlose Stäbchen	Abstriche, Punktate, Sekrete, Lavagen, Körperflüssigkeiten, BK, Fremdkörper-/Kunststoffmaterialien, Biopsie/ Gewebe	kulturelle Anzucht auf Nährmedien	AM-MI-103/F, AM-MI-152/F, AM-MI-156/B
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Aeromonas spp.	Abstriche, Punktate, Sekrete, Lavagen, Körperflüssigkeiten, Stuhl, BK, Fremdkörper-	kulturelle Anzucht auf Nährmedien	AM-MI-140/L, AM-MI-152/F
atypische Mykobakterien	Abstriche, Punktate, Sekrete, Lavagen, Körperflüssigkeiten, Stuhl, BK, Biopsie/ Gewebe, Kulturoisolat	kulturelle Anzucht auf Nährmedien	AM-MI-106/G
Bacillus cereus	Abstriche, Punktate, Sekrete,	kulturelle Anzucht auf Nährmedien	AM-MI-105/H, AM-MI-152/F
Bacillus spp.	Abstriche, Punktate, Sekrete, Lavagen, Körperflüssigkeiten, Stuhl, BK, Fremdkörper-/Kunststoffmaterialien, Biopsie/ Gewebe, Kulturoisolat	kulturelle Anzucht auf Nährmedien	AM-MI-105/H, AM-MI-152/F
Bacteroides, Prevotella, Porphyromonas und andere anaerobe gramnegative Stäbchen	Abstriche, Punktate, Sekrete, Lavagen, Körperflüssigkeiten, BK, Biopsie/ Gewebe	kulturelle Anzucht auf Nährmedien	, AM-MI-152/F, AM-MI-156/B
Brucella spp.	Punktate/ Sekrete, Körperflüssigkeiten, BK, Biopsie/ Gewebe	kulturelle Anzucht auf Nährmedien	AM-MI-109/F, AM-MI-152D

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

Campylobacter	Stuhl, BK, Biopsie/ Gewebe	kulturelle Anzucht auf Nährmedien	AM-MI-113/H, AM-MI-152/F
Candida spp. und andere Sprosspilze	Abstriche, Punktate, Sekrete, Lavagen, Körperflüssigkeiten, Stuhl, BK, Fremdkörper-	kulturelle Anzucht auf Nährmedien	AM-MI-142/E, AM-MI-152/F
Clostridium difficile	Stuhl, Abstriche, Punktate, Sekrete, Lavagen, Körperflüssigkeiten, BK, Fremdkörper-/Kunststoffmaterialien, Biopsie/ Gewebe	kulturelle Anzucht auf Nährmedien	, AM-MI-152/F, AM-MI-156/B
Clostridium spp.	Abstriche, Punktate, Sekrete, Lavagen, Körperflüssigkeiten, Stuhl, BK, Fremdkörper-/Kunststoffmaterialien, Biopsie/ Gewebe	kulturelle Anzucht auf Nährmedien	, AM-MI-152/F, AM-MI-156/B
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Corynebacterium diphtheriae	Abstriche, Punktate, Sekrete, Lavagen, Körperflüssigkeiten, BK, Biopsie/ Gewebe	kulturelle Anzucht auf Nährmedien	AM-MI-119/E, AM-MI-152/F
Coryneforme Bakterien	Abstriche, Punktate, Sekrete, Lavagen, Körperflüssigkeiten, BK, Fremdkörper-	kulturelle Anzucht auf Nährmedien	AM-MI-105/H, AM-MI-152/F
Cryptococcus	Abstriche, Punktate, Sekrete, Lavagen, Körperflüssigkeiten, Stuhl,	kulturelle Anzucht auf Nährmedien	AM-MI-142/E, AM-MI-152/F
Dermatophyten	Abstriche, Kulturisolat, Nägel, Haare, Hautschuppen	kulturelle Anzucht auf Nährmedien	AM-MI-126/D
Enterobacterales (E.coli, Salmonella spp., Shigella spp., Erysipelothrix rhusiopathiae	Abstriche, Punktate, Sekrete, Lavagen, Körperflüssigkeiten, Stuhl,	kulturelle Anzucht auf Nährmedien	AM-MI-140/L, AM-MI-100/I, AM-MI-134/G, AM-MI-131/H, AM-
	Abstriche, Punktate, Sekrete, Lavagen, Körperflüssigkeiten, BK, Biopsie/ Gewebe	kulturelle Anzucht auf Nährmedien	AM-MI-105/H, AM-MI-152/F
Gardnerella vaginalis	Materialien aus dem Urogenitaltrakt	kulturelle Anzucht auf Nährmedien	AM-MI-108/D, AM-MI-152/F
Haemophilus spp.	Abstriche, Punktate, Sekrete, Lavagen, Körperflüssigkeiten, BK, Biopsie/ Gewebe	kulturelle Anzucht auf Nährmedien	AM-MI-124/G, AM-MI-152/F

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

Helicobacter	Biopsie/ Gewebe	kulturelle Anzucht auf Nährmedien	AM-MI-132/F
Legionella spp.	Punktate/ Sekrete - vor allem aus dem respiratorischen Bereich, BK, Biopsie/ Gewebe	kulturelle Anzucht auf Nährmedien	AM-MI-130/C
Listeria spp.	Abstriche, Punktate, Sekrete, Lavagen, Körperflüssigkeiten, Stuhl, BK, Biopsie/ Gewebe	kulturelle Anzucht auf Nährmedien	AM-MI-146/D, AM-MI-152/F
M. tuberculosis- Komplex	Abstriche, Punktate, Sekrete, Lavagen, Körperflüssigkeiten, Stuhl, BK, Biopsie/ Gewebe, Kulturoisolat	kulturelle Anzucht auf Nährmedien	AM-MI-106/I
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Neisseria gonorrhoeae	Abstriche, Punktate, Sekrete, Lavagen, Körperflüssigkeiten, BK, Biopsie/ Gewebe	kulturelle Anzucht auf Nährmedien	AM-MI-138/E, AM-MI-152/F
Neisseria meningitidis	Körperflüssigkeiten (insbes. Liquor und Blut), Abstriche, Punktate, Sekrete, Lavagen, Biopsie/ Gewebe	kulturelle Anzucht auf Nährmedien	AM-MI-107/E, AM-MI-152/F
Neisseria spp.	Abstriche, Punktate, Sekrete, Lavagen, Körperflüssigkeiten, Stuhl, BK, Fremdkörper-/Kunststoffmaterialien, Biopsie/	kulturelle Anzucht auf Nährmedien	AM-MI-138/E, AM-MI-152/F
Nocardia und andere aerobe Aktinomyzeten (Rhodococcus, Gordona, Tsukamurella, Cellulomonas)	Abstriche, Punktate, Sekrete, Lavagen, Körperflüssigkeiten, BK, Fremdkörper-/Kunststoffmaterialien, Biopsie/ Gewebe	kulturelle Anzucht auf Nährmedien	AM-MI-111/D, AM-MI-152/F
Pasteurella, Eikenella, Kingella, Capnocytophaga und andere anspruchsvolle und/oder langsamwachsende gramnegative sporenlose Stäbchen	Abstriche, Punktate, Sekrete, Lavagen, Körperflüssigkeiten, BK, Biopsie/ Gewebe	kulturelle Anzucht auf Nährmedien	AM-MI-109/F, AM-MI-152/F
Plesiomonas	Abstriche, Punktate, Sekrete, Lavagen, Körperflüssigkeiten, BK, Fremdkörper-/Kunststoffmaterialien, Biopsie/ Gewebe	kulturelle Anzucht auf Nährmedien	AM-MI-140/L, AM-MI-152/F

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

anaerobe grampositive und gramnegative Kokken (Peptococcaceae, Veillonellaceae)	Abstriche, Punktate, Sekrete, Lavagen, Körperflüssigkeiten, BK, Biopsie/ Gewebe	kulturelle Anzucht auf Nährmedien	, AM-MI-152/F, AM-MI-156/B
Pseudomonas und andere anspruchlose Nonfermenter (NFGNS)	Abstriche, Punktate, Sekrete, Lavagen, Körperflüssigkeiten, Stuhl, BK, Fremdkörper-/Kunststoffmaterialien, Biopsie/ Gewebe	kulturelle Anzucht auf Nährmedien	AM-MI-125/I, AM-MI-152/F
Schimmelpilze (Aspergillus)	Abstriche, Punktate, Sekrete, Lavagen, Körperflüssigkeiten, Stuhl, BK, Fremdkörper-/Kunststoffmaterialien, Biopsie/ Gewebe	kulturelle Anzucht auf Nährmedien	AM-MI-143/B, AM-MI-152/F
Staphylococcus (Koagulase-negative Staphylokokken), Micrococcus und andere grampositive, katalasepositive Kokken	Abstriche, Punktate, Sekrete, Lavagen, Körperflüssigkeiten, Stuhl, BK, Fremdkörper-/Kunststoffmaterialien, Biopsie/ Gewebe	kulturelle Anzucht auf Nährmedien	AM-MI-118/F, AM-MI-152/F
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Staphylococcus aureus (einschließlich MRSA)	Abstriche, Punktate, Sekrete, Lavagen, Körperflüssigkeiten, Stuhl, BK, Fremdkörper-/Kunststoffmaterialien, Biopsie/ Gewebe	kulturelle Anzucht auf Nährmedien	AM-MI-123/I, AM-MI-152/F
Streptococcus, Enterococcus, Aerococcus, Abiotrophia und andere grampositive, katalasenegative Kokken	Abstriche, Punktate, Sekrete, Lavagen, Körperflüssigkeiten, Stuhl, BK, Fremdkörper-/Kunststoffmaterialien, Biopsie/ Gewebe	kulturelle Anzucht auf Nährmedien	AM-MI-122/G, AM-MI-152/F
Vibrio spp.	Abstriche, Punktate, Sekrete, Lavagen, Körperflüssigkeiten, Stuhl	kulturelle Anzucht auf Nährmedien	AM-MI-140/L, AM-MI-152/F

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Anti-Borrelia-VisE-IgG	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	CLIA	AM-SE-235/A
Bordetella pertussis IgA-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-134/F
Bordetella pertussis IgG-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-134/F
Bordetella pertussis IgM-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-134/F
Borrelia Antikörper (IgG, IgM)	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	Immunoblot	AM-SE-181/H
Borrelia-IgG-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-130/E
Borrelia-IgM-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-130/E
C.difficile-GDH	Stuhl	CLIA	AM-MI-310/F
C.difficile-Toxin	Stuhl	CLIA	AM-MI-303/I
Campylobacter jejuni IgG IgA	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-226/C
Candida-IgA-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-142/E
Candida-IgG-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-142/E

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Candida-IgM-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-142/E
Chlamydia pneumoniae-IgG-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-175/F
Chlamydia pneumoniae-IgM-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-175/F
Chlamydia pneumoniae-IgA Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-175/F
Chlamydia trachomatis-IgA-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-176/E
Chlamydia trachomatis-IgG-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-176/E
Diphtherie-Toxin-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-169/D
Helicobacter pylori	Stuhl	CLIA	AM-MI-307/G
Helicobacter pylori Antikörper (IgG, IgA)	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	Immunoblot	AM-SE-180/F
Helicobacter-IgA-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-149/B
Helicobacter-IgG-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-149/B
Legionella-Antigen (Legionella pneumophila, Legionella)	Urin	CLIA	-AM-SE-245/A
Legionellen IgG-, IgM-AK	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-108/J
Listerien IgG-AK	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-151/E
Mycoplasmen IgA-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-188/E
Mycoplasmen-IgG-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-188/E

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

Mycoplasmen-IgM-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-129/D
Interferon-gamma (Quantiferon-Test, Nachweis von M. tuberculosis)	LI-Heparinblut	CLIA	AM-SE-198/D
Tetanus-Toxin IgG-Ak (Clostridium tetani)	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-139/E
Toxoplasmose-Avidität	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	CLIA (CMIA)	AM-SE-209/D
Toxoplasmose-IgG-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	CLIA (CMIA)	AM-SE-145/G
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Toxoplasmose-IgM-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	CLIA (CMIA)	AM-SE-145/G
Treponema p. Antikörper (IgM, IgG)	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	Immunoblot	AM-SE-195/F
Treponema pallidum IgG-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-221/C
Treponema pallidum IgM-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-221/C
Yersinien Antikörper (IgG, IgA)	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	Immunoblot	AM-SE-182/E
Yersinien IgA-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-150/C
Yersinien IgG-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-150/C

Untersuchungsart:

Mikroskopie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Amöben	Stuhl	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung (SAF, Lugol)	AM-MI-102/G
Coccidien	Stuhl	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung (SAF, Lugol, mod.	AM-MI-101/E
Cryptococcus neoformans	Liquor, Kulturisolat	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung (Tusche)	AM-MI-142/E
Dermatophyten	Haut, Haare, Nägel, Kulturisolat	Hellfeldmikroskopie ohne und nach Anfärbung (ungefärbt/ Lactophenolwasserblau)	AM-MI-126/D

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

Echinokokken	respiratorische Sekrete, Liquor, Zystenflüssigkeit, evtl. Ascites, operatives Material	Hellfeldmikroskopie ohne und nach Anfärbung (Nativ, Giemsa)	AM-MI-102/G
Grampositive und gramnegative Bakterien und Pilze	Abstriche, Punktate, Sekrete, Lavagen, Körperflüssigkeiten, BK,	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung (Gramfärbung)	AM-MI-120/G
Lamblien	Stuhl, Duodenalsekret	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung (SAF, Lugol, Giemsa)	AM-MI-102/G
Leberegel, Darmegel	Stuhl, Duodenalsekret	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung (SAF, Lugol)	AM-MI-102/G
Plasmodien (Malaria) (Plasmodium falciparum, Plasmodium vivax, Plasmodium malariae, Plasmodium	EDTA-Vollblut, Blutausstrich, dicker Tropfen	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung (Giemsa, Diff Quik)	AM-KC-211/F
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Säurefeste Stäbchenbakterien	Abstriche, Punktate, Sekrete, Lavagen, Körperflüssigkeiten, Stuhl, BK, Biopsie/ Gewebe, Kulturoisolat	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung (Kinyoun)	AM-MI-106/G
Säurefeste Stäbchenbakterien	Abstriche, Punktate, Sekrete, Lavagen, Körperflüssigkeiten, Stuhl, BK, Biopsie/ Gewebe, Kulturoisolat	Fluoreszenzmikroskopie (Auramin)	AM-MI-106/G
Schimmelpilze	Kulturoisolat	Hellfeldmikroskopie ohne und nach Anfärbung (ungefärbt/ Lactophenolwasserblau)	AM-MI-143/B
Schistosomen	Stuhl, Urin	Hellfeldmikroskopie ohne und nach Anfärbung (Nativ, Giemsa, SAF, Lugol)	AM-MI-102/G
Würmer/ Wurmeier	Stuhl, Wurm	Hellfeldmikroskopie ohne und nach Anfärbung (SAF, Lugol,	AM-MI-102/G

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Bordetella	BAL, Sputum, respiratorisches Material (bevorzugt tiefe Sekrete), Abstriche (tiefe nasopharyngeale)	Real Time-PCR (Multiplex-PCR respiratorische Bakterien)	AM-SE-381/A
Borrelia	Hautbiopsien, Synovialflüssigkeit, Liquor, Blut	Real Time PCR	AM-SE-363/D
Carbapenemase-Gene NDM, KPC, VIM, IMP & OXA 48-Gruppe	Kulturmateriel	Real Time PCR	AM-SE-384/A
Chlamydia pneumoniae	BAL, Sputum, respiratorisches Material (bevorzugt tiefe Sekrete); auch Nasen-/Rachen-Abstriche, Rachenraumflüssigkeit	Real Time-PCR (Multiplex-PCR respiratorische Bakterien)	AM-SE-381/A
Chlamydia trachomatis Direktnachweis	Punktat, Sperma, Abstriche, Urin	1) Real Time PCR Real Time-PCR (Multiplex-PCR STI)	1) AM-SE-323/C AM-SE-383/A

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

Clostridium difficile Toxin A/B (CdA/B)	Stuhl	Real Time-PCR (Multiplex-PCR respiratorische Bakterien)	AM-MI-312/D
EAEC, EPEC, ETEC, STEC, E. coli O157	Stuhl	Real Time-PCR (Multiplex-PCR respiratorische Bakterien)	AM-MI-312/D
EHEC-/STEC-/EPEC-PCR: stx1 (Shiga-Toxin Gen 1), stx2 (Shiga-Toxin Gen 2) und eae (E. coli attaching und effacing Gen)	Stuhl	Real Time-PCR (Multiplex-PCR)	AM-SE-385/A
gastrointestinale Bakterien (Salmonella spp., Shigella spp./EIEC, Yersinia enterocolitica, Campylobacter spp., STEC)	Stuhl	Real Time-PCR (Multiplex-PCR)	AM-MI-312/D
gastrointestinale Parasiten (Entamoeba histolytica, Giardia lamblia, Cryptosporidium spp., Cyclospore cayetanensis, Dientamoeba fragilis)	Stuhl	Real Time-PCR (Multiplex-PCR)	AM-MI-312/D

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

Haemophilus influenzae	BAL, Sputum, respiratorisches Material (bevorzugt tiefe Sekrete); auch Nasen-/Rachen-Abstriche, Rachenspülflüssigkeit; b. Verd. a. Meningitis/ Enzephalitis: Liquor; b. Verd. a Sepsis: EDTA-Blut	Real Time-PCR (Multiplex-PCR respiratorische Bakterien)	AM-SE-381/A
Legionella pneumophila	BAL, Sputum, respiratorisches Material (bevorzugt tiefe Sekrete); auch Nasen-/Rachen-Abstriche, Rachenspülflüssigkeit	Real Time-PCR (Multiplex-PCR respiratorische Bakterien)	AM-SE-381/A
Listeria monocytogenes	EDTA-Vollblut, Liquor, Stuhl, Eiter, Vaginalsekret, Abstrich	Real Time PCR	AM-SE-363/D
MRSA (DNA-Nachweis)	Kulturmateriel, Abstriche, Urin, respiratorische Sekrete	Real Time PCR	AM-SE-320/D
Mykobakterien-Direktnachweis (MTB-Komplex und NTM)	Liquor, respiratorische Sekrete	Real Time PCR	AM-SE-318/D
Mycobacterium tuberculosis - Komplex Empfindlichkeitsprüfung	MTBC-Kulturmateriel/-DNA	PCR/Hybridisierungs-assay	AM-SE-325/D
Mycoplasma genitalium	Punktat, Sperma, Abstriche, Urin	Real Time-PCR (Multiplex-PCR STI)	AM-SE-383/A
Mycoplasma hominis	Punktat, Sperma, Abstriche, Urin	Real Time-PCR (Multiplex-PCR STI)	AM-SE-383/A
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmateriel (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Mycoplasma pneumoniae	BAL, Sputum, respiratorisches Material (bevorzugt tiefe Sekrete);	Real Time-PCR (Multiplex-PCR respiratorische Bakterien)	AM-SE-381/A
Mykobakterien Genotypisierung	Tbc Kulturmateriel	PCR/Hybridisierungs-assay	AM-SE-325/D
Neisseria gonorrhoeae	Punktat, Sperma, Abstriche, Urin	1) Real Time PCR Real Time-PCR (Multiplex-PCR STI)	1) AM-SE-323/C 2) AM-SE-383/A
Pneumocystis jirovecii	BAL, respiratorisches Material	Real Time PCR	AM-SE-361/B
Panton-Valentine-Leukocidin-Toxin (PVL-PCR)	Kulturmateriel, Abstriche, Urin, respiratorische Sekrete	Real Time PCR	AM-SE-320/D
Streptococcus pneumoniae (Pneumokokke)	BAL, Sputum, respiratorisches Material (bevorzugt tiefe Sekrete); auch Nasen-/Rachen-Abstriche,	1) Real Time-PCR (Multiplex-PCR respiratorische Bakterien) 2) Realtime-PCR	1) AM-SE-381/A 2) AM-SE-363/D
Trichomonas vaginalis	Punktat, Sperma, Abstriche, Urin	Real Time-PCR (Multiplex-PCR STI)	AM-SE-383/A
Ureaplasma parvum	Punktat, Sperma, Abstriche, Urin	Real Time-PCR (Multiplex-PCR STI)	AM-SE-383/A
Ureaplasma urealyticum	Punktat, Sperma, Abstriche, Urin	Real Time-PCR (Multiplex-PCR STI)	AM-SE-383/A

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

Vancomycin-Resistenzgene: vanA und vanB	Kulturmateri	Rela Time PCR	AM-SE-384/A
---	--------------	---------------	-------------

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Spa-Typisierung (MRSA-Genotypisierung)	MRSA-Reinkulturen	PCR + Sequenzierung	AM-SE-347/C

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Adenovirus-IgG-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-109/G
Adenovirus-IgM-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-109/G
CMV -Antikörper.Avidität	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-131/F
CMV-IgG-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	CLIA (CMIA)	AM-SE-177/H
CMV-IgM-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	CLIA (CMIA)	AM-SE-177/H
EBNA-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	CLIA (CMIA)	AM-SE-228/B
EBV- early Antigen-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	CLIA	AM-SE-191/E
EBV-kapsid-IgG-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	CLIA	AM-SE-228/B
EBV-kapsid-IgM-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	CLIA	AM-SE-228/B
Enterovirus IgG-, IgM-, IgA-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-231/B
FSME- IgG	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-244/A
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
FSME- IgM	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-154/G
HBs-Antigen	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	CLIA (CMIA)	AM-SE-232/C
HCV- Antikörper (IgG)	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	Westernblot	AM-SE-183/F
HDV-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	CLIA	AM-SE-117/D
Hepatitis- E - Virus Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-223/B
HIV-1 und -2 Antikörper (IgG)	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	Westernblot	AM-SE-148/D

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

HSV- 1+2 IgG-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	CLIA	AM-SE-153/E
HSV- 1+2 IgM-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	CLIA	AM-SE-153/E
Influenza-A-IgG-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-156/D
Influenza-A-IgM-A-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-156/D
Influenza-B-IgG-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-156/D
Influenza-B-IgM-A-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-156/D
Masern-IgG-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	CLIA	AM-SE-206/B
Masern-IgM-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	CLIA	AM-SE-206/B
Mumps IgG-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	CLIA	AM-SE-205/B
Mumps IgM-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	CLIA	AM-SE-205/B
Parainfluenza-Virus IgG-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-156/D
Parainfluenza-Virus IgM-A-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-156/D
Parvovirus B19-IgG-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	CLIA	AM-SE-155/F
Parvovirus B19-IgM-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	CLIA	AM-SE-155/F
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Rubella-IgG-Ak (Röteln)	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	CLIA (CMIA)	AM-SE-234/C
Rubella-IgM-Ak (Röteln)	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	CLIA (CMIA)	AM-SE-234/C
Rubella IgM-AK (Röteln)	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-236/B
Varicella-IgA-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-112/G
Varicella-IgG-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	CLIA	AM-SE-238/B
Varicella-IgM-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	CLIA	AM-SE-238/B
Varizellen-AK, Röteln-AK-, Avidität	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	AM-SE-131/F

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
--------------------	--------------------------------	----------------------	-------------------

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

Adenovirus	Rachen- und Nasenabstriche, Rachenspülflüssigkeit, BAL, respiratorisches Material, weitere Abstriche (Auge, Bläschen), Liquor, EDTA-Plasma, Serum, Stuhl, Biopsat	Real Time-PCR (Multiplex-PCR respiratorische Viren)	AM-SE-381/A
CMV quantitativ	Liquor, Serum, Plasma, Abstrich, Urin, Stuhl, Gewebe, BAL, <u>respiratorisches Material</u>	Real Time PCR	AM-SE-306/F
Enterovirus	Rachen- und Nasenabstriche, Rachenspülflüssigkeit, BAL, respiratorisches Material, weitere Abstriche (Auge, Bläschen), Liquor,	Real Time PCR	AM-SE-363/D
Epstein-Barr-Virus (EBV)	Liquor, Abstriche, EDTA, Plasma, Serum, Gewebe, BAL, respiratorisches Material	Real Time-PCR	AM-SE-306/F
gastrointestinale Viren (Adenovirus, Astrovirus, Norovirus Genotyp 1 und 2, Rotavirus, Sapovirus)	Stuhl	Real Time-PCR (Multiplex-PCR respiratorische Bakterien)	AM-MI-312/D
HBV qualitativ und quantitativ	Serum, EDTA-Plasma	Real Time PCR	AM-SE-364/B
HCV qualitativ und quantitativ	Serum, EDTA-Plasma	Real Time PCR	AM-SE-364/B
HCV-Genotypisierung	Serum, EDTA-Plasma	PCR/Hybridisierung	AM-SE-316/C
HPV, Nachweis und	Abstriche, zytologische Materialien,	PCR/Hybridisierung	AM-SE-343/D
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
HIV quantitativ	EDTA-Blut,- Plasma	Real Time PCR	AM-SE-364/B
HSV 1+2 quantitativ	Liquor, Punktat, Abstrich, Serum, Plasma, Gewebe, BAL, <u>respiratorisches Material</u>	Real Time PCR	AM-SE-306/F
Influenza A und B	Nasenabstriche, Rachenspülflüssigkeit, BAL, Sputum, respiratorisches Material; b. Verd. a. Meningitis/Enzephalitis: Liquor	Real Time-PCR (Multiplex-PCR respiratorische Viren)	AM-SE-381/A
Metapneumovirus (hMPV)	Nasen-/Rachen-Abstriche, Rachenspülflüssigkeit, BAL, Sputum, respiratorisches Material	Real Time-PCR (Multiplex-PCR respiratorische Viren)	AM-SE-381/A

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

Nachweis von HPV	Gewebe, Abstriche (anogenitale Abstriche, Cervixabstriche)	Real Time PCR	AM-SE-365/A
Parainfluenza 1-4	Nasen-/Rachen-Abstriche, Rachenspülflüssigkeit, BAL, Sputum, respiratorisches Material; b. Verd. a. Meningitis/Enzephalitis: Liquor	Real Time-PCR (Multiplex-PCR respiratorische Viren)	AM-SE-381/A
Rhinovirus (hRV)	Nasen-/Rachen-Abstriche, Rachenspülflüssigkeit, BAL, Sputum, respiratorisches Material	Real Time-PCR (Multiplex-PCR respiratorische Viren)	AM-SE-381/A
RSV	Sputum, Rachenspülflüssigkeit, Rachen- und Nasenabstriche, BAL, <u>respiratorisches Material</u>	Real Time-PCR (Multiplex-PCR respiratorische Viren)	AM-SE-381/A
SARS-CoV-2	Nasen-/Rachen-Abstriche, Rachenspülflüssigkeit, BAL, Sputum, respiratorisches Material; b. Verd. a. Meningitis/Enzephalitis: Liquor	1) Real Time-PCR (Multiplex-PCR respiratorische Viren) 2) 2) AM-SE-366/B 3) AM-SE-363/D 4) AM-SE-369/B	1) AM-SE-381/A 2) AM-SE-366/B 3) AM-SE-363/D 4) AM-SE-369/B
VZV quantitativ	Liquor, Serum, Plasma, Abstrich, BAL, respiratorisches Material	Real Time PCR	AM-SE-306/F

Standort: Kaiserswerther Straße 21, 40477 Düsseldorf

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart:

Chromatographie (Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC))**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
HbA1c	EDTA-Blut, NaF-, Heparin-Vollblut	HPLC (Dual-wavelength colorimetry, 420/500 nm)	AM-ZL-140/H

Untersuchungsart:

Durchflusssytometrie (inkl. Partikeleigenschaftsbestimmungen)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Erythrozyten	EDTA-Vollblut	Durchflusssytometrische Zellzahlbestimmung	AM-ZL-102/K
Hypochrome Erythrozyten	EDTA-Vollblut	Durchflusssytometrische Zellzahlbestimmung	AM-ZL-102/K
Leukozyten	EDTA-Vollblut	Durchflusssytometrische Zellzahlbestimmung	AM-ZL-102/K
Leukozyten-Differenzierung	Liquor	Durchflusssytometrische	AM-ZL-102/K
Leukozyten-Differenzierung	EDTA-Vollblut	Durchflusssytometrische	AM-ZL-102/K
Retikulozyten	EDTA-Vollblut	Durchflusssytometrische	AM-ZL-102/K
Thrombozyten	EDTA-Vollblut, Citrat-Vollblut	Durchflusssytometrische Zellzahlbestimmung	AM-ZL-102/K
Urinsediment	Urin	Durchflusssytometrische	AM-ZL-139/D
Zellzahl	Liquor	Durchflusssytometrische	AM-ZL-102/K

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

Untersuchungsart:

Elektrochemische Untersuchungen*

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Chlorid	Serum, Urin, EDTA-, Heparin-Plasma	Ionenselektive Elektrode	AM-ZL-127/H
Kalium	Serum, Urin, Na-EDTA-, Heparin-Plasma	Ionenselektive Elektrode	AM-ZL-127/H
Natrium	Serum, Urin, K-EDTA-, Heparin-Plasma	Ionenselektive Elektrode	AM-ZL-127/H

Untersuchungsart:

Elektrophorese*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Lipidfraktionen	Serum	Zonenelektrophorese (Agar-	AM-KC-275/F
Hämoglobinfractionen	EDTA-Blut, Nabelschnurblut	Kapillarzonen-elektrophorese	AM-KC-268/E, AM-KC-284/D
Eiweißfraktionen (Albumin, Alpha 1, Alpha 2, Beta 1+2, Gamma, monoklonale Komponente)	Serum	Kapillarzonen-elektrophorese	AM-KC-272/G
DISC: Makroglobulin, Immunglobulin G, Transferrin, Albumin, Mikroglobulin	Urin	Diskontinuierliche Agarose-elektrophorese	AM-KC-278/E

Untersuchungsart:

Koagulometrie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
APC-Resistenz	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AM-ZL-141/D
Faktor II-Aktivität	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AM-ZL-142/F
Faktor IX-Aktivität	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AM-ZL-142/F
Faktor V-Aktivität	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AM-ZL-142/F
Faktor VII-Aktivität	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AM-ZL-142/F
Faktor VIII-Aktivität	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AM-ZL-142/F
Faktor X A	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AM-ZL-164/F
Faktor X-Aktivität	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AM-ZL-142/F
Faktor XI-Aktivität	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AM-ZL-142/F
Faktor XII-Aktivität	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AM-ZL-142/F
Faktor XIII-Aktivität	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AM-ZL-143/E
Fibrinogen	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AM-ZL-106/F
Lupus Antikoagulans	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AM-KC-144/H
partielle Thromboplastinzeit (PTT)	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AM-ZL-106/F
Plasma-Thrombinzeit (TZ)	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AM-ZL-106/F
Protein S-Aktivität	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AM-ZL-201/B
Quick-Wert (TPZ -	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AM-ZL-105/E

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
ACTH	EDTA-Plasma	ECLIA	AM-ZL-179/D
AFP	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-110/G
Barbiturate	Urin	ECLIAKIMS (Turbidimetrie)	AM-ZL-190/D
Benzodiazepine	Urin	ECLIAKIMS (Turbidimetrie)	AM-ZL-190/D
CA 12-5	Serum, Heparin-, EDTA- Blut Plasma	ECLIA	AM-ZL-113/H
CA 15-3	Serum, Plasma , Heparin-, EDTA-	ECLIA	AM-ZL-113/H

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

CA 72-4	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-168/D
CA19-9	Serum, Heparin-, EDTA-, Citrat-	ECLIA	AM-ZL-108/H
Cannabinoide	Urin	ECLIA	AM-ZL-190/D
CEA	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-110/G
Corstisol	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-170/E
C-Peptid	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-178/E
Cyclosporin A	EDTA-PlasmaVollblut	ECLIA	AM-ZL-187/H
Cyfra 21-1	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-168/D
Dehydroepiandrosteron-sulfat	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-174/F
Digitoxin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-111/H
Digoxin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-111/H
Ferritin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-109/I
Folsäure	Serum, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-177/H
FSH	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-176/G
fT3	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-103/I
fT4	EDTA-, Heparin-Plasma, Citrat-,	ECLIA	AM-ZL-103/I
Gentamicin	Serum, Heparin-Plasma, K-EDTA-,	EIA KIMS (Turbidimetrie)	AM-ZL-162/H
HCG, gesamt	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-109/I
Holotranscobalamin	Serum	ECLIA	AM-ZL-195/B
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Insulin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-172/D
Kokainmetaboliten	Urin	ECLIAKIMS (Turbidimetrie)	AM-ZL-190/D
LH	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-176/F
Lithium	Serum, EDTA-, NaHeparin-Plasma	ECLIAPhotometrie	AM-ZL-197/C
Myoglobin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-116/G
Opiate	Urin	ECLIAKIMS (Turbidimetrie)	AM-ZL-190/D
Osteocalcin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-175/G
Östradiol	Serum, Plasma, Heparin-, EDTA- Plasma, Citrat-Blut	ECLIA	AM-ZL-175/G
Parathormon, intakt	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-167/F
Pro BNP	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-124/H
Procalcitonin	Serum, Heparin-Blut, EDTA-	ECLIA	AM-ZL-149/G
Progesteron	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-175/G
Prolaktin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-169/F
PSA	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-120/J
PSA, frei	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-120/J
S100	Serum, Liquor	ECLIA	AM-ZL-171/E
SCC	Serum, LI-Heparin-, EDTA-Plasma	ECLIA	AM-ZL-194/B
SHBG	Serum, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-173/D
Tacrolimus	EDTA-Blut	ECLIA	AM-ZL-196/F
Testosteron	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-174/F
Theophyllin	Serum, Heparin-Plasma, K-EDTA-,	EIAKIMS (Turbidimetrie)	AM-ZL-162/F
Thyreoglobulin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-181/F
Troponin-T	Serum, Heparin-, EDTA-, Citrat- Plasma	ECLIA	AM-ZL-109/I
TSH	EDTA-, Heparin-Plasma, Citrat-,	ECLIA	AM-ZL-104/G

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

Valproinsäure	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	EIA	AM-ZL-158/C
Vancomycin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	EIA	AM-ZL-158/C
Vitamin B12	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-177/H
Vitamin D	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-193/E

Untersuchungsart:

Mikroskopie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Differential-Blutbild	EDTA-Vollblut	Hellfeldmikroskopie	AM-ZL-138/E
Urinsediment	Urin	Hellfeldmikroskopie	AM-ZL-117/D

Untersuchungsart:

Sedimentationsuntersuchungen*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Blutkörperchensenkungs-	EDTA-Vollblut	Sedimentationsgeschwindigkeit	AM-ZL-132/F

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Nephelometrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Albumin	Serum, Liquor	Nephelometrie	AM-KC-269/E, AM-KC-273/E
alpha-2-Makroglobulin	Urin	Nephelometrie	AM-KC-271/H
beta-2-Mikroglobulin	Urin	Nephelometrie	AM-KC-273/F
beta-Trace-Protein	Nase-/Ohrensekret, Liquor, Serum	Nephelometrie	AM-KC-273/F
C1 Esteraseinhibitor	Serum, Citrat-Plasma	Nephelometrie	AM-KC-276/E
Cystatin C	Serum, Heparin-Plasma	Nephelometrie	AM-KC-271/H
Transferrin	Urin	Nephelometrie	AM-KC-273/F

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Reflektometrie/Träger gebundene Untersuchungsverfahren)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Urinstatus	Urin	Reflektionsphotometrie mit CMOS-	AM-ZL-119/E

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Albumin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Photometrie	AM-ZL-153/F
Albumin	Urin	Turbidimetrie	AM-ZL-191/E
alpha-1-Antitrypsin	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-	Turbidimetrie	AM-ZL-161/G
alpha-1-Mikroglobulin	Urin	Turbidimetrie	AM-ZL-191/E
AST	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Turbidimetrie	AM-ZL-123/G
beta-2-Mikroglobulin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Turbidimetrie	AM-ZL-161/G
Coeruloplasmin	Serum, Li-Heparin-Plasma	Turbidimetrie	AM-ZL-152/G
CRP	Serum, Heparin-Plasma	Turbidimetrie	AM-ZL-122/H
CRP ultrasensitiv	Serum, Heparin-Plasma	Turbidimetrie	AM-ZL-122/H
D-Dimere	Citrat-Plasma	immunologischer Trübungstest	AM-ZL-131/F
freies Protein S	Citrat-Plasma	immunologischer Trübungstest	AM-ZL-146/E
Gesamteiweiß	Urin, Liquor	Turbidimetrie	AM-ZL-115/H
Haptoglobin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Turbidimetrie	AM-ZL-152/G
Lipoprotein (a)	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Turbidimetrie	AM-ZL-151/E
Protein C	Citrat-Plasma	immunologischer Trübungstest	AM-ZL-145/E
Transferrin	Serum, Heparin-Plasma	Turbidimetrie	AM-ZL-154/G
Transferrin-Rezeptor	Serum, Heparin-Plasma	Turbidimetrie	AM-ZL-154/G
von Willebrand Faktor-AG	Citrat-Plasma	immunologischer Trübungstest	AM-ZL-147/D

Untersuchungsart:

Spektrometrie (UV-/VIS-Photometrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
--------------------	--------------------------------	----------------------	-------------------

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

ACE	Serum	Photometrie	AM-ZL-156/E
alkalische Phosphatase	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie	AM-ZL-114/I
alpha-Amylase	Serum, Heparin-Plasma, Urin	Photometrie	AM-ZL-114/I
Ammoniak	EDTA-Plasma	Photometrie	AM-ZL-157/D
Amphetamine	Urin	KIMS (Turbidimetrie)	AM-ZL-190/D
Antithrombin III	Citrat-Plasma	Photometrie	AM-ZL-130/F
Bilirubin, direkt	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Photometrie	AM-ZL-118/G
Bilirubin, gesamt	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Photometrie	AM-ZL-118/G
Calcium	Serum, Urin, Heparin-Plasma	Photometrie	AM-ZL-125/E
CHE	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Photometrie	AM-ZL-114/I
Cholesterin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Photometrie	AM-ZL-112/I
CK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Photometrie	AM-ZL-121/G
CK-MB	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Photometrie	AM-ZL-121/G
Eisen	Serum	Photometrie	AM-ZL-136/G
Ethanol	Serum, EDTA-, NaF-, NaF-Oxalat-,	Photometrie	AM-ZL-135/G
Gesamteiweiß	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Photometrie	AM-ZL-125/H
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
GGT	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Photometrie	AM-ZL-107/G
Glucose	Serum, EDTA-, NaF-, Heparin-Plasma, Urin, Liquor	Photometrie	AM-ZL-125/H
GOT	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Photometrie	AM-ZL-107/G
GPT	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Photometrie	AM-ZL-107/G
Hämoglobin	EDTA-Vollblut	Photometrie	AM-ZL-102/K
Harnsäure	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma,	Photometrie	AM-ZL-126/G
Harnstoff	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma,	Photometrie	AM-ZL-125/H
HDL	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Photometrie	AM-ZL-112/I
Homocystein	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Photometrie	AM-ZL-155/F
Kreatinin	Urin, Serum, Heparin-, EDTA-	Photometrie	AM-ZL-125/H
Lactat	Fluorid-Oxalat-Plasma, Liquor	Photometrie	AM-ZL-125/H
LDH	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie	AM-ZL-114/I
LDL	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Photometrie	AM-ZL-112/I
Lipase	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie	AM-ZL-114/I
Magnesium	Serum, Urin, Heparin- Plasma	Photometrie	AM-ZL-137/G
Methadon	Urin	PhotometrieKIMS (Turbidimetrie)	AM-ZL-190/D
Phosphat	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma, Urin	Photometrie	AM-ZL-129/H
Protein C-Aktivität	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AM-ZL-204/A
C1-Esterase-Inhibitor Aktivität	Citrat-Plasma	Photometrie	AM-ZL-203/A
Ristocetin	Citrat-Plasma	Photometrie	AM-ZL-207/A

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

Triglyceride	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Photometrie	AM-ZL-122/H
--------------	------------------------------	-------------	-------------

Untersuchungsgebiet: Immunologie

Untersuchungsart: Elektrophorese*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Oligoklonales IgG	Liquor, Serum	IEF(Isoelektrische Fokussierung) - Agarosegel-elektrophorese	AM-KC-279/E
Proteinfractionen (IgA, IgG, IgM,	Serum, Urin	Immunfixation / Immunoblot,	AM-KC-277/G

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
TSH-Rezeptor-AK (TRAK)	Serum	ECLIA	AM-ZL-180/C
Anti-Tg	Serum, EDTA-, Plasma	ECLIA	AM-ZL-166/E
Anti-TPO	Serum, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-166/E
HE4	Serum, Li-Heparin-, K ₂ -EDTA-, K ₃ -	ECLIA	AM-ZL-198/B

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Nephelometrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Anti-DNAse B	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma,	Nephelometrie	AM-KC-271/H
freie Kappa Leichtketten	Serum, Urin	Nephelometrie	AM-KC-270/E
freie Lambda Leichtketten	Serum, Urin	Nephelometrie	AM-KC-270/E
IgA	Liquor, Serum	Nephelometrie	AM-KC-271/H

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

IgG	Liquor, Urin, Serum	Nephelometrie	AM-KC-271/H
IgG-Subklassen 1-4	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma, Punktat	Nephelometrie	AM-KC-271/H
IgM	Liquor, Urin, Serum	Nephelometrie	AM-KC-271/H
freie Kappa Leichtketten	Urin	Nephelometrie	AM-KC-271/H
freie Lambda Leichtketten	Urin	Nephelometrie	AM-KC-271/H

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
C3-Komplement	Serum, Heparin-Plasma	Turbidimetrie	AM-ZL-159/F
C4-Komplement	Serum, Heparin-, K2-EDTA-Plasma	Turbidimetrie	AM-ZL-159/F
IgA	Serum, Punktat, Plasma	Turbidimetrie	AM-ZL-115/H
IgG	Serum, Punktat, Plasma	Turbidimetrie	AM-ZL-115/H
IgM	Serum, Punktat, Plasma	Turbidimetrie	AM-ZL-115/H
Kappa Leichtketten	Serum, Heparin-, K2-EDTA-Plasma	Turbidimetrie	AM-ZL-150/F
Lambda Leichtketten	Serum, Heparin-, K2-EDTA-Plasma	Turbidimetrie	AM-ZL-150/E
Rheumafaktoren	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Turbidimetrie	AM-ZL-123/G

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart:

Chromatographie (Immunchromatographie (IC))

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Plasmodien (Malaria) (Plasmodium)	EDTA-Blut	Immunchromatographischer	AM-ZL-101/C

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
--------------------	--------------------------------	----------------------	-------------------

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

HAV- IgM-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-186/G
HAV-gesamt-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-186/G
HBc-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-183/D
HBc-IgM-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-184/D
HBe-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-183/D
HBe-Antigen	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-182/H
HBs-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-184/D
HBs-Antigen	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-182/H
HBs-Antigen- Bestätigungstest	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-206/A
HCV-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-185/D
HIV (1+2, p24Ag)-Ak	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-182/H
SARS-CoV-2 Anti-N-tAb	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-199/A
Anti-SARS-CoV-2 Spikeprotein	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	AM-ZL-200/A

Standort: Zimmerstraße 19, 40215 Düsseldorf

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie (inkl. Partikeleigenschaftsbestimmungen)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Erythrozyten	EDTA-Vollblut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung	AM-AP-101/L
Hämatokrit	EDTA-Vollblut	Durchflusszytometrische	AM-AP-101/L
Leukozyten	Dialysat, EDTA-Vollblut, Punktat	Durchflusszytometrische	AM-AP-101/L
Leukozyten-Differenzierung	EDTA-Vollblut	Durchflusszytometrische	AM-AP-101/L
Thrombozyten	EDTA-Vollblut, Citrat-Vollblut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung	AM-AP-101/L
Retikulozyten	EDTA-Vollblut	Durchflusszytometrische	AM-AP-101/L

Untersuchungsart:

Elektrochemische Untersuchungen*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Kalium	Serum	Ionenselektive Elektrode	AM-AP-127/E
Natrium	Serum	Ionenselektive Elektrode	AM-AP-127/E

Untersuchungsart:

Elektrophorese*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Eiweißelektrophorese (Albumin,	Serum	Kapillarzonenlektrophorese	AM-AP-139/E

Untersuchungsart:

Koagulometrie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Fibrinogen	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AM-AP-106/E

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

partielle Thromboplastinzeit (PTT)	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AM-AP-106/E
Quick-Wert (TPZ -	Citrat-Plasma	Koagulometrie	AM-AP-105/F

Untersuchungsart:
Ligandenassays*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
AFP	Serum	ECLIA	AM-AP-110/G
CA 19-9	Serum	ECLIA	AM-AP-108/H
CEA	Serum	ECLIA	AM-AP-110/G
Cortisol	Serum	ECLIA	AM-AP-137/F
Ferritin	Serum	ECLIA	AM-AP-109/F
fT3	Serum	ECLIA	AM-AP-103/J
fT4	Serum	ECLIA	AM-AP-103/J
Pro BNP	Serum	ECLIA	AM-AP-124/H
PSA	Serum	Chemilumineszenz	AM-AP-120/F
PSA, frei	Serum	Chemilumineszenz	AM-AP-120/F
SHBG	Serum	ECLIA	AM-AP-131/A
Testosteron	Serum	ECLIA	AM-AP-130/A
Troponin T	Serum	ECLIA	AM-AP-109/F
TSH	Serum	ECLIA	AM-AP-104/F
Vitamin B12	Serum	ECLIA	AM-AP-136/H
Vitamin D	Serum	ECLIA	AM-AP-147/D

Untersuchungsart:

Sedimentationsuntersuchungen*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Blutkörperchensenkungs- geschwindigkeit	EDTA-Blut	Sedimentationsgeschwindigkeit	AM-AP-132/D

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Apolipoprotein A1	Serum	Turbidimetrie	AM-AP-143/D
Apolipoprotein B	Serum	Turbidimetrie	AM-AP-143/D
Gesamteiweiß	Serum	Turbidimetrie	AM-AP-125/F
Transferrin	Serum	Turbidimetrie	AM-AP-150/A
LP(a)	Serum	Turbidimetrie	AM-AP-140/E
HbA1c-glykiertes Hämoglobin	EDTA-Blut	Turbidimetrie	AM-AP-133/F
ASL	Serum	Turbidimetrie	AM-AP-123/E

Untersuchungsart:

Spektrometrie (UV-/VIS-Photometrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
alkalische Phosphatase	Serum	Photometrie	AM-AP-114/G
Amylase	Serum	Photometrie	AM-AP-114/G
Bilirubin, gesamt	Serum	Photometrie	AM-AP-115/E
Creatinin	Serum	Photometrie	AM-AP-125/F
Calcium	Serum	Photometrie	AM-AP-125/F
CHE	Serum	Photometrie	AM-AP-114/G
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Cholesterin	Serum	Photometrie	AM-AP-112/E
CK	Serum	Photometrie	AM-AP-121/F
CK-MB	Serum	Photometrie	AM-AP-121/F
Eisen	Serum	Photometrie	AM-AP-135/J
Glucose	Serum	Photometrie	AM-AP-125/F
GGT	Serum	Photometrie	AM-AP-107/D
GOT	Serum	Photometrie	AM-AP-107/D
GPT	Serum	Photometrie	AM-AP-107/D

MVZ Medizinische Laboratorien Düsseldorf GmbH
ML-13049-01
Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
nach DIN EN ISO 15189:2024

HDL	Serum	Photometrie	AM-AP-112/E
Harnsäure	Serum	Photometrie	AM-AP-126/E
Harnstoff	Serum	Photometrie	AM-AP-125/F
LDH	Serum	Photometrie	AM-AP-114/G
LDL	Serum	Photometrie	AM-AP-112/E
Lipase	Serum	Photometrie	AM-AP-114/G
Phosphor	Serum	Photometrie	AM-AP-129/F
Triglyceride	Serum	Photometrie	AM-AP-112/E
Gesamteiweiß	Serum	Photometrie	AM-AP-125/F
Homocystein	Serum	Photometrie	AM-AP-134/F
Hämoglobin	EDTA-Vollblut	Photometrie	AM-AP-101/L

Untersuchungsgebiet: Immunologie

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
IgE	Serum	ECLIA	AM-AP-138/E

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
IgG	Serum	Turbidimetrie	AM-AP-115/E
IgA	Serum	Turbidimetrie	AM-AP-115/E
IgM	Serum	Turbidimetrie	AM-AP-115/E
CRP	Serum	Turbidimetrie	AM-AP-122/E
Rheumafaktoren	Serum	Turbidimetrie	AM-AP-123/E