

Informationen über die Parameter im flexibel akkreditierten Bereich
gemäß EA-2/15M:2019

Medizinisches Versorgungszentrum (MVZ) Labor Ludwigsburg GbR
Wernerstraße 33, 71636 Ludwigsburg
Stand: 03-2024



Untersuchungen im Bereich:

Medizinische Laboratoriumsdiagnostik

Untersuchungsgebiete:

Klinische Chemie
Immunologie
Humangenetik (Molekulare Humangenetik)
Mikrobiologie
Virologie
Transfusionsmedizin

Informationen über die Parameter im flexibel akkreditierten Bereich
gemäß EA-2/15M:2019

Medizinisches Versorgungszentrum (MVZ) Labor Ludwigsburg GbR
Wernerstraße 33, 71636 Ludwigsburg

Stand: 03-2024

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version
1,25-Dihydroxy-Vitamin D3	Serum	CLIA	SE2A904, Version C
10-OH-Carbamazepin	Serum	HPLC-UV	TO2A142, Version B
25-Hydroxy-Vitamin D3	EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Serum	CLIA	SE2A056, Version F
a1-Globulin	Serum	Kapillarelektrophorese	KC3A319, Version E
a2-Globulin	Serum	Kapillarelektrophorese	KC3A319, Version E
Adenovirus-Antikörper, IgG	Plasma, Serum	Enzymimmunoassay	SE2A070, Version A
Adenovirus-Antikörper, IgM			
Aeromonas spp.	Erbrochenes, Stuhl	PCR mit Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Hybridisierung und fluoreszin-markierter Sonde	MB2A1072, Version A
Albumin	Serum	Kapillarelektrophorese	KC3A319, Version E
Albumin	EDTA-Plasma, Heparinplasma, Serum	VIS-Photometrie	KC3A017, Version G
Albumin	Urin	immunologischer Trübungstest	KC3A017, Version G
Albumin (nach Reiber-Schema)	Liquor, Serum	immunologischer Trübungstest	KC3A021, Version D
Albumin (nach Reiber-Schema)	Liquor, Serum	immunologischer Trübungstest	KC3A021, Version D
Aldosteron	Serum, EDTA-Plasma	CLIA	SE2A074, Version A
Alkalische Phosphatase	Serum	VIS-Photometrie	KC3A016, Version G
Alpha-1-Antitrypsin	EDTA-Plasma, Heparinplasma, Serum	immunologischer Trübungstest	KC3A011, Version F
Alpha1-Antitrypsin-Gen	EDTA-Blut, Citrat-Blut	PCR mit Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Hybridisierung und fluoreszin-markierter Sonde	MB2A0843, Version A
alpha1-Fetoprotein	EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Serum	CLIA	KC3A511, Version J
Amiodaron	Serum	HPLC-UV	TO2A137, Version A
Ammoniak	EDTA-Plasma	UV-Photometrie	KC3A702, Version J
Amphetamine	Urin	EIA	KC3A139, Version K
Ampicillin	Plasma, Serum	HPLC-UV	TO2A135, Version A
Anaerobier	Bakterienkultur	biochemisch	MB2A0417, Version F
Antikörperdifferenzierung (ID-System)	EDTA-Blut, Serum	direkter Agglutinationstest	SE2A304, Version I
Antikörper	EDTA-Blut, Serum	direkter Agglutinationstest	SE2A304, Version I
Antikörper gegen LC-1	Plasma, Serum	Immunoblot	SE2A213, Version C
Antikörper gegen lösliches Leberantigen	Plasma, Serum	Immunoblot	SE2A213, Version C
Antimitochondriale Antikörper Typ M2	Plasma, Serum	Immunoblot	SE2A213, Version C
Antimitochondriale-AK	Serum	Fluoreszenzmikroskopie	SE2A112, Version F
Antistaphylolysin	Serum	Partikelagglutination	SE2A412, Version C
Antistreptolysin	EDTA-Plasma, Heparinplasma, Serum	immunologischer Trübungstest	KC3A003, Version F
Antithrombin III	Citrat-Blut	VIS-Photometrie	HA2A104, Version I
APC-Resistenz	Citrat-Blut		HA2A103, Version I
Aspergillus fumigatus-Antikörper	Serum	indirekte Agglutination	SE2A038, Version D
Autoantikörper gegen die glomeruläre Basalmembran (GBM)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	SE2A706, Version G
Autoantikörper gegen extrahierbare nukleäre Antigene (ENA)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	SE2A706, Version G
Autoantikörper gegen Nebennierenrinde	Serum	Fluoreszenzmikroskopie	SE2A106, Version A
Autoantikörper gegen Pankreas-Inselzellen	Serum	Fluoreszenzmikroskopie	SE2A104, Version F
Autoantikörper gegen Thyroglobulin	Plasma, Serum	CLIA	KC3A512, Version K
Autoantikörper gegen zyklische citrulinierete Peptide	Plasma, Serum	ECLIA	KC3A163, Version K
Autoantikörpern gegen Humaninsulin	Plasma, Serum	EIA	SE2A049, Version G
Autoimmunantikörper gegen Bindegewebe	Serum	Fluoreszenzmikroskopie	SE2A112, Version F
Autoimmunantikörper gegen glatte Muskulatur	Serum	Fluoreszenzmikroskopie	SE2A112, Version F
Autoimmunantikörper gegen Lebermembran	Serum	Fluoreszenzmikroskopie	SE2A112, Version F
Autoimmunantikörper gegen Parietalzellen	Serum	Fluoreszenzmikroskopie	SE2A112, Version F
Autoimmun-Antikörper gegen Zellantigene	Plasma, Serum, Punktat	Fluoreszenzmikroskopie	SE2A102, Version F
Bakterien	Bakterienkultur		MB2A0451, Version G
Bakterien	Bakterienkultur	Agardiffusionstest	MB2A0450, Version L
Bakterien	Kultursuspension	minimale Hemmkonzentration	MB2A0426, Version D
Bakterien	Bakterienkultur	biochemisch	MB2A0416, Version E
Bakterien	Abstrich/Tupfer, Bakterienkultur, Pilzkultur, Punktat, Speichel, Sputum	Hellfeldmikroskopie	MB2A0460, Version G
Bakterien, Hefen	Blutkultur/Punktate	Blutkulturflaschen	MB2A0404, Version I MB2A0455, Version H
Bakterien, Hefen	Urin	Kulturansatz, Keimzahlbestimmung, Hemmstoffsnachweis	MB2A0300, Version K MB2A0301, Version E MB2A050, Version G
Bakterien, Hefen	Urin/Eintauchkultursystem	Kulturansatz, Keimzahlbestimmung	MB2A0302, Version G
Bakterien, Hefen, Schimmelpilze	Abstrich, Bioplat, Gewebeprobe, Haare, Hautgeschabsel, Nagelmaterial, Nägel, Katheterspitzen	Kulturansatz, Keimzahlbestimmung	MB2A0400, Version J MB2A0455, Version H MB2A051, Version G
Bakterien, Hefen, Schimmelpilze	Ejakulat, Liquor, Punktate, Trachel-, Bronchial-, Wundsekret, Sputum, Bronchiallavage (Spüfflüssigkeit)	Kulturansatz, Keimzahlbestimmung	MB2A0401, Version J MB2A0050, Version G
Barbiturate, Barbituratmetabolite	Urin	EIA	KC3A139, Version K
Benzodiazepine, Benzodiazepinmetabolite	Urin	EIA	KC3A139, Version K
b-HCG	Plasma, Serum	CLIA	KC3A510, Version K
Bilirubin direkt, Bilirubin gesamt	EDTA-Plasma, Heparinplasma, Serum	VIS-Photometrie	KC3A012, Version H
Blutbild, groß, klein	Blut	Partikelzählung	HA2A307, Version A
Blutgruppenbestimmung, ABO-System	EDTA-Blut	direkter Agglutinationstest	SE2A313, Version C
Blutgruppenbestimmung, RH-System	EDTA-Blut	direkter Agglutinationstest	SE2A313, Version C
Blutgruppenbestimmung, Antikörpersuchtest	Serum	direkter Agglutinationstest	SE2A313, Version C
Blutsenkung	EDTA-Blut	VIS-Photometrie	HA2A501, Version C
Bordetella parapertussis IgG-AK	Plasma, Serum	Immunoblot	SE2A218, Version C
Bordetella pertussis-DNA	Abstrich/Tupfer, Aspirat, Bronchiallavage, Sputum	PCR mit Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Hybridisierung und fluoreszin-markierter Sonde	MB2A0835, Version A MB2A1065, Version A
Bordetella parapertussis-DNA			
Bordetella holmesii-DNA			
Bordetella Pertussis-Toxin-IgA	Plasma, Serum	EIA	SE2A060, Version D
Bordetella Pertussis-Toxin-IgG	Plasma, Serum	EIA	SE2A060, Version D

Informationen über die Parameter im flexibel akkreditierten Bereich
gemäß EA-2/15M:2019

Medizinisches Versorgungszentrum (MVZ) Labor Ludwigsburg GbR
Wernerstraße 33, 71636 Ludwigsburg

Stand: 03-2024

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version
Borrelia burgdorferi sensu stricto-, Borrelia afzelli-Antikörper, IgG, IgM	Serum	Immunoblot	Mikrogen CarL
Brucellose-Antikörper (Widal)	Plasma, Serum	indirekte Agglutination	SE2A410, Version D
C3-Komplement	Heparinplasma, Serum	immunologischer Trübungstest	KC3A005, Version F
C4-Komplement	EDTA-Plasma, Heparinplasma, Serum	immunologischer Trübungstest	KC3A005, Version F
Calcitonin	Serum	CLIA	SE2A073, Version A
Calcium	Heparinplasma, Serum, Urin	UV-Photometrie	KC3A018, Version G
Calprotectin	Stuhl	CLIA	MB2A0226, Version E
Campylobacter spp.	Stuhl Erbrochenes	PCR mit Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Hybridisierung und fluoreszenz-markierter Sonde	MB2A0861, Version A MB2A1072, Version A
Campylobacter-Antikörper	Plasma, Serum	Immunoblot	SE2A217, Version C
Candida-Antikörper (IgG, IgA, IgM)	Plasma, Serum	EIA	SE2A003, Version F
Cannabinoide	Urin	EIA	KC3A139, Version K
Carbamazepin	Serum	HPLC-UV	TO2A142, Version B
Carbamazepin-Epoxid	Serum	HPLC-UV	TO2A142, Version B
Cardiolipin, IgG-Autoantikörper	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	SE2A706, Version G
Cardiolipin, IgM-Autoantikörper	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	SE2A706, Version G
CDT (Carbohydrate Deficient Transferrin)	Serum	HPLC-UV	TO2A105, Version I
CEA	EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Serum	CLIA	KC3A150, Version H
Cefepim	Plasma, Serum	HPLC-UV	TO2A135, Version A
Ceftazidim	Plasma, Serum	HPLC-UV	TO2A135, Version A
CENP-B-Antikörper	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	SE2A706, Version G
Chlamydia pneumoniae-Antikörper (IgG, IgA, IgM)	Serum	EIA	SE2A016, Version I
Chlamydia trachomatis-Antikörper (IgG, IgA)	Serum	EIA	SE2A017, Version G
Chlamydien-Antikörper (IgG, IgA)	Plasma, Serum	Immunoblot	SE2A222, Version B
Chlorid	Serum, Urin	Potentiometrie	KC3A133, Version M
Cholesterin	EDTA-Plasma, Heparinplasma, Serum	VIS-Photometrie	KC3A002, Version G
Cholinesterase	Serum	VIS-Photometrie	KC3A014, Version E
CK aktiviert	EDTA-Plasma, Heparinplasma, Serum	UV-Photometrie	KC3A015, Version F
CK-MB (herzspezifisch)	EDTA-Plasma, Heparinplasma, Serum	UV-Photometrie	KC3A015, Version F
Clostridium difficile Antigen	Stuhl	CLIA	MB2A0224, Version G
Clostridium difficile Toxin A/B, Verotoxin I/II	Bakterienkultur, Stuhl	CLIA	MB2A0216, Version I
Clostridium difficile-DNA	Stuhl	PCR mit Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Hybridisierung und fluoreszenz-markierter Sonde	MB2A0857, Version A
Coeruloplasmin	Serum	immunologischer Trübungstest	KC3A340, Version F
Cortisol	EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Serum	CLIA	KC3A513, Version L
Corynebacterium diphtheriae	Bakterienkultur	biochemisch	MB2A0409, Version D
Coxiella burnetti-Antikörper (IgG, IgA, IgM)	Serum	Enzymimmunoassay	SE2A067, Version A
C-Peptid	Citratplasma, Heparin-Plasma, Serum	CLIA	SE2A076, Version A
C-reaktives Peptid	EDTA-Plasma, Heparinplasma, Serum	immunologischer Trübungstest	KC3A003, Version F
CRP hochsensitiv	EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Serum	immunologischer Trübungstest	KC3A159, Version H
Cryptosporidium parvum	Sputum, Stuhl	Hellfeldmikroskopie	MB2A0161, Version C
Cyclosporin	EDTA-Blut	LC-MS/MS	TO2A629, Version A
Cystatin C	EDTA-Plasma, Heparinplasma, Serum	VIS-Photometrie	KC3A019, Version H
Cytomegalie-Antikörper (IgG, IgM)	Plasma, Serum	EIA	SE2A004, Version C SE2A025, Version F
darmpathogene Bakterien, Hefen	Stuhl	Kultursatz, Keimzahlbestimmung	MB2A0200, Version I MB2A0050, Version G
D-Dimer	Citrat-Plasma	immunologischer Trübungstest	HA2A106, Version J
Dehydroepiandrosteron-Sulfat, (DHEA-Sulfat)	EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Serum	CLIA	KC3A534, Version L
Dermatophyten	Haare, Nagel, Haut	PCR mit Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Hybridisierung und fluoreszenz-markierter Sonde	MB2A1049, Version A
Dermatophyten	Haare, Hautschuppen, Nagelmaterial, Nägel	Kultursatz	MB2A0052, Version F
Dermatophyten / Schimmelpilze	Hautschuppen, Nägel, Haare, Kulturmaterial	Hellfeldmikroskopie, Nativ/KOH Präparat, Lactophenolblau-Lösung	MB2A0054, Version A MB2A0061, Version E
Dermatophytenstämme	Stammkultur	Mikroskopie, Massenspektrometrie	MB2A0054, Version A
Desethylamiodaron	Serum	HPLC-UV	TO2A137, Version A
Differenzialblutbild	EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie	HA2A015, Version H
Digitoxin	EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Serum	CLIA	KC3A146, Version K
Digoxin	EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Serum	CLIA	KC3A145, Version K
Diphtherietoxin-IgG-Antikörper	Serum	EIA	SE2A011, Version E
Direkter Coombstest	EDTA-Blut, Serum	direkter Agglutinationstest	SE2A305, Version H
Doppelstrag-DNS-Antikörper	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	SE2A706, Version G
Echinococcus granulosus-Antikörper (IgG)	Serum	EIA	SE2A023, Version C
Echinococcus granulosus-Antikörper (IHA)	Serum	indirekte Agglutination	SE2A037, Version D
Echinococcus multilocularis-Antikörper (IgG)	Serum	EIA	SE2A024, Version C
Echinococccen-Antikörper	Serum	Immunoblot	SE2A208, Version D
Echinococccen-Antikörper	Serum	Fluoreszenzmikroskopie	SE2A109, Version G
Eisen	Heparinplasma, Serum	VIS-Photometrie	KC3A010, Version E
Elastase	Stuhl	CLIA	MB2A0111, Version J
Elastase, pancreatische	Serum	EIA	SE2A026, Version C
Endomysium-Antikörper (IgG, IgA)	Serum	Fluoreszenzmikroskopie	SE2A108, Version E
Entamoeba histolytica-Antikörper	Serum	indirekte Agglutination	SE2A409, Version D
Enterobacteriaceae	Bakterienkultur	biochemisch	MB2A0410, Version G
Enterokokken vankomycinresistent	Bakterienkultur	Agardilutionstest	MB2A0425, Version C
Enteroviren-Antikörper (IgG, IgA, IgM)	Plasma, Serum	Enzymimmunoassay	SE2A068, Version A
Estradiol	EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Serum	CLIA	KC3A514, Version L
Ethanol	Serum, EDTA-Plasma	UV-Photometrie	TO2A424, Version O
Ethosuximid	Serum	HPLC-UV	TO2A142, Version B
Everolimus	EDTA-Blut	LC-MS/MS	TO2A629, Version A
Faktor II-Genmutation G20210A	EDTA-Blut	PCR mit Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Hybridisierung und fluoreszenz-markierter Sonde	MB2A0860, Version A
Faktor IX	Citratplasma (ggf. gefroren)	mechanisches Detektionsverfahren	HA2A115, Version I
Faktor V-Genmutation G1691A	EDTA-Blut	PCR mit Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Hybridisierung und fluoreszenz-markierter Sonde	MB2A0860, Version A

Informationen über die Parameter im flexibel akkreditierten Bereich
gemäß EA-2/15M:2019

Medizinisches Versorgungszentrum (MVZ) Labor Ludwigsburg GbR
Wernerstraße 33, 71636 Ludwigsburg

Stand: 03-2024

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version
Faktor VIII	Citratplasma (ggf. gefroren)	mechanisches Detektionsverfahren	HA2A115, Version I
Faktor XIII	CitratPlasma	immunologischer Trübungstest	HA2A120, Version E
Ferritin	Liquor, Plasma, Serum	CLIA	KC3A532, Version I
Fibrinmonomere	Citrat-Blut	immunologischer Trübungstest	HA2A111, Version F
Fibrinogen	Citratplasma (ggf. gefroren)	mechanisches Detektionsverfahren	HA2A101, Version G P
Folsäure	EDTA-Blut, Serum	CLIA	KC3A148, Version L
freie Kappa-Leichtketten	Serum	immunologischer Trübungstest	KC3A340, Version F
freie Kappa-Leichtketten	Serum	immunologischer Trübungstest	KC3A340, Version F
freie Lambda-Leichtketten	Serum	immunologischer Trübungstest	KC3A340, Version F
freie Lambda-Leichtketten	Serum	immunologischer Trübungstest	KC3A340, Version F
Freies Thyroxin	EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Serum	CLIA	KC3A522, Version L
Freies Triiodthyroxin	EDTA-Plasma, Serum	CLIA	KC3A521, Version K
FSH	EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Serum	CLIA	KC3A520, Version K
Gastrointestinale bakterielle Erreger: - Shiga-Toxin-Gene (stx1/stx2) - Escherichia coli (EPEC) - Escherichia coli (ETEC) - Escherichia O157 (EHEC) - Escherichia coli (EAEC) - Escherichia coli (EIEC) - Clostridium difficile	Erbrochenes, Stuhl	PCR mit Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Hybridisierung und fluoreszen-markierter Sonde	MB2A1061, Version A MB2A1072, Version A MB2A0862, Version A
Gastrointestinale parasitäre Erreger: - Giardia lamblia (GL) - Entamoeba histolytica (EH) - Cryptosporidium spp. (CR) - Blastocystis hominis (BH) - Dientamoeba fragilis (DF) - Cyclospora cayetanensis (CC)	Erbrochenes, Stuhl	PCR mit Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Hybridisierung und fluoreszen-markierter Sonde	MB2A1058, Version A
Gesamtweiß	EDTA-Plasma, Heparinplasma, Serum	VIS-Photometrie	KC3A017, Version G
Gesamtweiß	Liquor, Urin	turbidimetrisch	KC3A135, Version K
Gesamt-IgE	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	SE2A701, Version E
Gewebe-Transglutaminase, IgA-Autoantikörper	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	SE2A706, Version G
Gewebe-Transglutaminase, IgG-Autoantikörper	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	SE2A706, Version G
g-Globulin	Serum	Kapillarelektrophorese	KC3A319, Version E
g-GT	EDTA-Plasma, Heparinplasma, Serum	VIS-Photometrie	KC3A007, Version E
GLDH	Serum	UV-Photometrie	KC3A014, Version E
Glukose	Plasma, Serum	UV-Photometrie	KC3A020, Version H
Glukose	Liquor, Urin	UV-Photometrie	KC3A135, Version K
Gluten Antikörper IgA	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	SE2A706, Version G
Gluten Antikörper IgG	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	SE2A706, Version G
GOT	EDTA-Plasma, Heparinplasma, Serum	UV-Photometrie	KC3A007, Version E
GPT	EDTA-Plasma, Heparinplasma, Serum	UV-Photometrie	KC3A007, Version E
H2-Exhalationstest - Atemtest	Atem	Exhalationstest	AM2A003, Version B
Haemophilus sp.	Bakterienkultur	biochemisch	MB2A0412, Version G
Haptoglobin	EDTA-Plasma, Heparinplasma, Serum	immunologischer Trübungstest	KC3A011, Version F
Harnsäure	EDTA-Plasma, Heparinplasma, Serum, Urin	VIS-Photometrie	KC3A008, Version F
Harnstoff	EDTA-Plasma, Heparinplasma, Serum, Urin	UV-Photometrie	KC3A008, Version F
HBA1c	Citrat-Blut, EDTA-Blut, Heparin-Blut	immunologischer Trübungstest	HA2A403, Version G
HDL-Cholesterin	EDTA-Plasma, Heparinplasma, Serum	VIS-Photometrie	KC3A002, Version G
Hefen	Pilzkultur	biochemisch	MB2A0060, Version F
Hefen	Abstrich/Tupfer, Bakterienkultur, Pilzkultur, Punktat, Speichel, Sputum	Heißfeldmikroskopie	MB2A0460, Version G
Helicobacter pylori	Magenbiopiat	Kultursatz	MB2A0405, Version F
Helicobacter pylori-Antikörper (IgG, IgA)	Plasma, Serum	EIA	SE2A061, Version B
Helicobacter pylori-Antikörper, Westernblot	Serum	Immunoblot	SE2A225, Version A
Helicobacter pylori AG	Stuhl	CLIA	MB2A0219, Version H
HFE-Genmutation (C282Y, H63D, S63C)	Vollblut, EDTA-Blut, Citrat-Blut, DNA aus Blut	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	MB2A1038, Version C
HLA B27	EDTA-Blut, Citrat-Blut	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	MB2A1062, Version A, MB2A1073, Version A
Homocystein	Plasma, Serum	UV-Photometrie	KC3A167, Version B
Identifizierung	Bakterienkultur, Hefenkultur		MB2A0453, Version C, MB2A0053, Version B
IgA	EDTA-Plasma, Heparinplasma, Liquor, Serum	immunologischer Trübungstest	KC3A004, Version F
IgA (nach Reiber-Schema)	EDTA-Plasma (evtl. gefroren), Heparinplasma, Liquor, Serum	immunologischer Trübungstest	KC3A021, Version D
IgA (nach Reiber-Schema)	EDTA-Plasma, Heparinplasma, Liquor, Serum	immunologischer Trübungstest	KC3A021, Version D
IgG	EDTA-Plasma, Heparinplasma, Liquor, Serum	immunologischer Trübungstest	KC3A004, Version F
IgG (nach Reiber-Schema)	EDTA-Plasma (evtl. gefroren), Heparinplasma, Liquor, Serum	immunologischer Trübungstest	KC3A021, Version D
IgG (nach Reiber-Schema)	EDTA-Plasma, Heparinplasma, Liquor, Serum	immunologischer Trübungstest	KC3A021, Version D
IgM	EDTA-Plasma, Heparinplasma, Liquor, Serum	immunologischer Trübungstest	KC3A004, Version F
IgM (nach Reiber-Schema)	EDTA-Plasma (evtl. gefroren), Heparinplasma, Liquor, Serum	immunologischer Trübungstest	KC3A021, Version D
IgM (nach Reiber-Schema)	EDTA-Plasma, Heparinplasma, Liquor, Serum	immunologischer Trübungstest	KC3A021, Version D
Isoelektrische Fokussierung in der Liquordiagnostik (oligoklonale Banden)	Liquor, Serum	isoelektrische Fokussierung	SE2A820, Version M
Jo1-Antikörper	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	SE2A706, Version G
Kalium	Serum, Urin	Potentiometrie	KC3A133, Version M
Koagulase positive Staphylokokken	Bakterienkultur	Latex-Agglutinationstest	MB2A0414, Version I
Kokain	Urin	EIA	KC3A139, Version K
Kreatinin	EDTA-Plasma, Heparinplasma, Serum	VIS-Photometrie	KC3A019, Version H
Kreatinin (Jaffee)	EDTA-Plasma, Heparinplasma, Serum, Urin	VIS-Photometrie	KC3A019, Version H
Kultivierung von Urinproben einschließlich Keimzahlbestimmung zum Nachweis pathogener Bakterien	Urin	Kultivierung	MB2A0300, Version M
Kupfer	Serum	ICP-MS	SE2A908, Version A
Lactat	Liquor, NaF-Blut	VIS-Photometrie	KC3A140, Version K
Lamotrigin	Serum	HPLC-UV	TO2A142, Version B
LCT (T/C-13910) -Polymorphismus (Lactose-Intoleranz)	Vollblut, EDTA-Blut, Citrat-Blut, DNA aus Blut	PCR mit Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Hybridisierung	MB2A0848, Version A
LDH	Heparinplasma, Serum	UV-Photometrie	KC3A015, Version F
LDL-Cholesterin	EDTA-Plasma, Heparinplasma, Serum	VIS-Photometrie	KC3A002, Version G
Legionella pneumophila-Antikörper	Plasma, Serum	EIA	SE2A065, Version B

Informationen über die Parameter im flexibel akkreditierten Bereich
gemäß EA-2/15M:2019

Medizinisches Versorgungszentrum (MVZ) Labor Ludwigsburg GbR
Wernerstraße 33, 71636 Ludwigsburg

Stand: 03-2024

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version
Legionella pneumophila-Antikörper	Serum	Fluoreszenzmikroskopie	SE2A509, Version E
Leishmania-Antikörper	Serum	Fluoreszenzmikroskopie	SE2A511, Version D
Leptospira Antikörper	Plasma, Serum	EIA	SE2A069, Version B
Levetiracetam	Serum	HPLC-UV	TO2A140, Version A
LH (Luteinisierendes Hormon)	EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Serum	CLIA	KC3A517, Version J
Linozolid	Plasma, Serum	HPLC-UV	TO2A135, Version A
Lipase	Heparinplasma, Serum	VIS-Photometrie	KC3A013, Version E
Lipoprotein (a)	EDTA-Plasma, Heparinplasma, Serum	VIS-Photometrie	KC3A013, Version E
LKM-Antikörper	Plasma, Serum	Immunoblot	SE2A213, Version C
LKM-Antikörper	Serum	Fluoreszenzmikroskopie	SE2A112, Version F
LSD (Lysergsäurediethylamid)	Urin	EIA	KC3A139, Version K
Lupus Antikoagulant	Citratplasma (ggf. gefroren)	Nachweis mittels drVVT (diluted-Russel-Viper-Venom-Test) und Plasmatausch	HA2A126, Version B
Magnesium	Heparinplasma, Serum	VIS-Photometrie	KC3A022, Version C
MAK (Anti-TPO)	Plasma, Serum	CLIA	KC3A149, Version K
Malaria indirekte Agglutinationsdiagnostik	EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie	HA2A023, Version H
Malaria Schnelltest	Blutausstrich	immunochromatographisch	HA2A033, Version B
Meropenem	Plasma, Serum	HPLC-UV	TO2A135, Version A
Methicillin-resistente Staphylococcus aureus (MRSA)-DNA	Abstrich/Tupfer, Bakterienkultur	PCR mit Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Hybridisierung und fluoreszenz-markierter Sonde	MB2A0839, Version A
MTHFR-Genmutation C677T und A1298C	Citrat-Blut	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	MB2A1001, Version B
Mycobacterium tuberculosis (Quantiferon)	Blut	EIA	SE2A071, Version B
Mycoplasma pneumoniae IgA-Antikörper	Plasma, Serum	EIA	SE2A005, Version D
Mycoplasma pneumoniae IgG-Antikörper	Plasma, Serum	EIA	SE2A005, Version D
Mycoplasma pneumoniae IgM-Antikörper	Plasma, Serum	EIA	SE2A005, Version D
Myeloperoxidase, IgG-Autoantikörper	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	SE2A706, Version G
Natrium	Serum, Urin	Potentiometrie	KC3A133, Version M
Neisseria sp.	Bakterienkultur	biochemisch	MB2A0413, Version G
Neuronenspezifischen Enolase (NSE)	Serum	CLIA	KC3A536, Version J
Non-Enterobacteriaceae	Bakterienkultur	biochemisch	MB2A0411, Version F
N-terminales B-Typ natriuretisches Peptid (pro BNP)	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	KC3A158, Version I
Opiate	Urin	EIA	KC3A139, Version K
Pancreasamylase	Serum	VIS-Photometrie	KC3A014, Version E
Paraproteine im Urin	Urin	isoelektrische Fokussierung	SE2A803, Version A
Paraproteintypisierung	Serum	Immunfixation	SE2A801, Version G
Parasitologische Untersuchung (Wurmeier)	Stuhl	Hellfeldmikroskopie	MB2A0100, Version G
Parathormon (PTH, intakt)	EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Serum	CLIA	KC3A503, Version K
Parodontitis-Markerkeime: - Aggregatibacter actinomycetemcomitans-DNA - Porphyromonas gingivalis-DNA - Prevotella intermedia-DNA - Tannerella forsythia-DNA - Treponema denticola-DNA	Subgingivale Plaqueproben, die mit speziellen Papierspitzen abgenommen wurden	PCR mit Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Hybridisierung	MB2A0962, Version D
Parvovirus B19, IgG Antikörpernachweis	Plasma, Serum	CLIA	SE2A031, Version F
Parvovirus B19, IgM Antikörpernachweis	Plasma, Serum	CLIA	SE2A031, Version F
Phenobarbital	Serum	HPLC-UV	TO2A142, Version B
Phenytoin	Serum	HPLC-UV	TO2A142, Version B
Phosphor	EDTA-Plasma, Heparinplasma, Serum, Urin	UV-Photometrie	KC3A018, Version G
Piperacillin	Plasma, Serum	HPLC-UV	TO2A135, Version A
Pneumokokkenantikörper	Serum	EIA	SE2A053, Version C
Pneumonie-Erreger: - Chlamydia pneumoniae-DNA - Legionella spp.-DNA - Mycoplasma pneumoniae PCR - Bakterielle respiratorische Erreger	Abstrich/Tupfer, Bronchiallavage (Spülflüssigkeit), Sputum, Trachealsekret	PCR mit Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Hybridisierung und fluoreszenz-markierter Sonde	MB2A1064, Version A
Polymorphismus im PAI-1-Trägergen	Blut	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	MB2A1000, Version B
Primidon	Serum	HPLC-UV	TO2A142, Version B
Procalcitonin	EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Serum	CLIA	KC3A165, Version G
Progesteron	EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Serum	CLIA	KC3A518, Version L
Prolactin	EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Serum	CLIA	KC3A530, Version K
Protein C	Citratplasma (ggf. gefroren)	mechanisches Detektionsverfahren	HA2A125, Version B
Protein S Aktivität	Citratplasma (ggf. gefroren)	mechanisches Detektionsverfahren	HA2A125, Version B
Protein S Aktivität frei immunologisch	Citrat-Blut	immunologischer Trübungstest	HA2A109, Version G, HA2A101, Version O
Protein S-100B	Liquor, Serum	CLIA	SE2A052, Version C
Proteinase 3, IgG-Autoantikörper	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	SE2A706, Version G
PSA (Prostata-spezifisches Antigen)	EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Serum	CLIA	KC3A516, Version J
PSA, freies	EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Serum	CLIA	KC3A515, Version K
PTT	Citratplasma (ggf. gefroren)	mechanisches Detektionsverfahren	HA2A101, Version P
Quick	Citratplasma (ggf. gefroren)	mechanisches Detektionsverfahren	HA2A101, Version P
Renin	EDTA-Plasma	CLIA	SE2A075, Version A
Resistenzbestimmung	Bakterienkultur, Hefenkultur		MB2A0453, Version C MB2A0450, Version L MB2A0451, Version G
Respiratorische bakterielle Erreger: - Mykoplasma pneumoniae (MP) - Chlamydia pneumoniae (CP) - Legionella pneumophila (LP) - Haemophilus influenzae (HI) - Streptococcus pneumoniae (SP) - Bordetella pertussis (BP) - Bordetella parapertussis (BPP)	Rachenabstrich, Nasenabstrich, Rachenpülwasser, Bronchoalveoläre Lavage, Sputum	PCR mit Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Hybridisierung und fluoreszenz-markierter Sonde	MB2A1056, Version A MB2A1066, Version A
Retikulozytenzählung	EDTA-Blut	Partikelzählung	HA2A307, Version A
Rheumafaktoren	EDTA-Plasma, Heparinplasma, Serum	immunologischer Trübungstest	KC3A003, Version F
RNP-Antikörper	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	SE2A706, Version G
Rötelnvirus Antikörper (IgG, IgM) und Avidität	Plasma, Serum	ELISA	SE2A007, Version A

Informationen über die Parameter im flexibel akkreditierten Bereich
gemäß EA-2/15M:2019

Medizinisches Versorgungszentrum (MVZ) Labor Ludwigsburg GbR
Wernerstraße 33, 71636 Ludwigsburg

Stand: 03-2024

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version
Salmonella sp.	Bakterienkultur	biochemisch	MB2A0210, Version H
Salmonella spp.	Erbrochenes, Stuhl	PCR mit Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Hybridisierung und fluoreszenz-markierter Sonde	MB2A0861, Version A MB2A1072, Version A
SARS-CoV-E-Gen/ORF1a-Gen-RNA	Nasenabstrich, Sputum, Sekret, Rachenabstrich, Bronchiallavage	RT-PCR mit Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Hybridisierung und fluoreszenz-markierter Sonde	MB2A1027, Version A
SCL-70-Antikörper	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	SE2A706, Version G
Selen	Serum	ICP-MS	SE2A906, Version D
Serum-Eiweis-Elektrophorese	Serum	Kapillarelektrophorese	KC3A319, Version E
Sexuell übertragbare Erreger: - Chlamydia trachomatis-DNA - Neisseria gonorrhoeae-DNA - Mycoplasma genitalium-DNA - Mycoplasma hominis-DNA - Ureaplasma urealyticum-DNA - Ureaplasma parvum-DNA - Trichomonas vaginalis-DNA	Abstrich/Tupfer, Ejakulat, Urin, zytologische Proben	PCR mit Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Hybridisierung und fluoreszenz-markierter Sonde	MB2A1010, Version E MB2A1069, Version A MB2A1053, Version A MB2A1070, Version A
SHBG (sexualhormonbindendes Globulin)	Plasma, Serum	CLIA	KC3A540, Version F
Shigella sp.	Bakterienkultur	biochemisch	MB2A0210, Version H
Shigella spp.	Erbrochenes, Stuhl	PCR mit Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Hybridisierung und fluoreszenz-markierter Sonde	MB2A1072, Version A
Sirolimus	EDTA-Blut	LC-MS/MS	TO2A629, Version A
Sm-Antikörper	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	SE2A706, Version G
Spermogramm	Ejakulat	Hellfeldmikroskopie	HA2A001, Version I
Spezifische IgE-Antikörper	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	SE2A701, Version E
β2-Glykoprotein IgG	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	SE2A706, Version G
β2-Glykoprotein IgM	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	SE2A706, Version G
Staphylococcus aureus-DNA	Abstrich/Tupfer, Bronchiallavage, Sputum, Trachealsekret	PCR mit Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Hybridisierung und fluoreszenz-markierter Sonde	MB2A1066, Version A
Staphylokokken	Bakterienkultur	biochemisch	MB2A0414, Version I
Streptokokken	Bakterienkultur	biochemisch	MB2A0415, Version F
Sultiam	Serum	HPLC-UV	TO2A142, Version B
Systemsklerose-Profil	Plasma, Serum	Immunoblot	SE2A223, Version A
Tacrolimus	EDTA-Blut	LC-MS/MS	TO2A629, Version A
Testosteron	EDTA-Plasma, Serum	CLIA	KC3A519, Version J
Tetanusantitoxin-IgG-Antikörper	Serum	EIA	SE2A010, Version E
Thrombinzeit	Citratplasma (ggf. gefroren)	mechanisches Detektionsverfahren	HA2A101, Version P
Thyreoglobulin	Plasma, Serum	ECLIA	KC3A166, Version H
Toxoplasma gondii-Antikörper (IgG, IgA, IgM)	EDTA-Plasma (evtl. gefroren), Serum	EIA	SE2A002, Version F
Toxoplasma IgG-Antikörper	Plasma, Serum	Immunoblot	SE2A216, Version E
Toxoplasma IgG-Antikörper, Avidität	Plasma, Serum	EIA	SE2A004, Version C
Toxoplasma IgM-Antikörper	Plasma, Serum	Immunoblot	SE2A216, Version E
Transferrin	Heparinplasma, Serum	VIS-Photometrie	KC3A010, Version E
Treponema pallidum-Antikörper, IgG, IgM	Plasma, Serum	EIA	SE2A009, Version C
Treponema pallidum-Antikörper, IgG, IgM	Serum	Immunoblot	SE2A225, Version A
Treponema pallidum-Antikörper (FTA-ABS-Test)	Serum	Fluoreszenzmikroskopie	SE2A502, Version G
Triglyceride	EDTA-Plasma, Heparinplasma, Serum	VIS-Photometrie	KC3A002, Version G
Troponin T	EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Serum	CLIA	KC3A164, Version G
TSH-basal	EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Serum	CLIA	KC3A523, Version J
TSH-Rezeptor-Autoantikörper	Serum	CLIA	KC3A537, Version K
Tumormarker Ca 125	EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Serum	CLIA	KC3A151, Version J
Tumormarker Ca 15-3	EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Serum	CLIA	KC3A154, Version K
Tumormarker Ca 19-9	EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Serum	CLIA	KC3A153, Version K
Urin-Sediment	Urin	Hellfeldmikroskopie	HA2A002, Version I
Urinstatus	Urin	VIS-Photometrie	HA2A040, Version C
Valproinsäure	Serum, Plasma	VIS-Photometrie	KC3A023, Version A
Varizella zoster-Antikörper (IgG, IgM, IgA)	Plasma, Serum	EIA	SE2A003, Version F
Vibrio spp.	Erbrochenes, Stuhl	PCR mit Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Hybridisierung und fluoreszenz-markierter Sonde	MB2A1072, Version A
Vitamin A	Serum, Plasma	Adsorptionschromatographie	TO2A139, Version B
Vitamin B1	EDTA-Blut	Adsorptionschromatographie	TO2A136, Version A
Vitamin B12	EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Serum	CLIA	KC3A148, Version L
Vitamin B2 (Riboflavin)	EDTA-Blut	Adsorptionschromatographie	TO2A141, Version A
Vitamin B6	Plasma, Serum	Adsorptionschromatographie	TO2A138, Version A
Vitamin E	Serum, Plasma	Adsorptionschromatographie	TO2A139, Version B
Vitamin H	Serum	EIA	SE2A048, Version I
von Willebrand-Faktor	Citratplasma (ggf. gefroren)	immunologischer Trübungstest	HA2A102, Version G
vWF-Aktivität	Citratplasma (ggf. gefroren)	immunologischer Trübungstest	HA2A116, Version F
Yersinia IgG, IgM, IgA-Antikörper	Plasma, Serum	EIA	SE2A003, Version F
Yersinia IgG, IgM, IgA-Antikörper	Plasma, Serum	Immunoblot	SE2A219, Version D
Yersinia sp.	Bakterienkultur	biochemisch	MB2A0210, Version H
Yersinia spp.	Stuhl	PCR mit Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Hybridisierung und fluoreszenz-markierter Sonde	MB2A0861, Version A
Zellen im Punktat	Punktat	Hellfeldmikroskopie	HA2A006, Version I
Zellzahlbestimmung	Liquor	Hellfeldmikroskopie	HA2A005, Version G
Zika-Virus-Antikörper, IgG	Zika-Plasma, Serum	ELISA	SE2A077, Version A
Virus-Antikörper, IgM			
Zink	Serum	ICP-MS	SE2A905, Version B