Übersicht Prüfverfahren im Rahmen der flexiblen Akkreditierung

Gültig ab: **04.05.2026**

Labor Becker MVZ eGbR

mit den Standorten:
Führichstraße 70, 81671 München
Ottobrunnerstraße 6, 81737 München
Nymphenburgerstr. 163, 80634 München
Heinrichstraße 1, 96047 Bamberg
Johann-Baur-Straße 4, 82362 Weilheim

Untersuchungen im Bereich:
Medizinische Laboratoriumsdiagnostik

Untersuchungsgebiete:
Klinische Chemie
Klinische Chemie (Neugeborenenscreening)
Immunologie
Humangenetik
Mikrobiologie
Virologie
Transfusionsmedizin

Stand: 20.10.2026

Standort: Führichstraße 70, 81671 München

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart:
Chromatographie - Gaschromatographie (GC) [Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Drogenscreening: Amphetamine, Barbiturate, Benzodiazepine, Kokain, Methadon, Opiate, Buprenorphin, Fentanyl	Urin	GC-MS	AM-SK-304, Vers. ~~24~~ 25	Shimadzu QP 2010 Plus	
Organische Säuren	Urin	GC-MS	AM-SK-339, Vers. 12	Shimadzu QP 2010 Ultra	
Neuroleptika, Antidepressiva	Urin	GC-MS	AM-SK-338, Vers. 5	Shimadzu QP 2010 Plus	

Untersuchungsart:
Spektrometrie - Massenspektrometrie [Flex A]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Kupfer	Serum	ICP-MS	~~AM-SK-449, Vers. 1~~ AM-SK-602, Vers. 2	iCAP RQ	
Jod	Serum	ICP-MS	AM-SK-601, Vers. ~~1~~ 2	iCAP RQ	
Jod	Urin	ICP-MS	AM-SK-600, Vers. 2	iCAP RQ	
Selen	Serum	ICP-MS	~~AM-SK-449, Vers. 1~~ AM-SK-602, Vers. 2	iCAP RQ	
Zink	Serum	ICP-MS	~~AM-SK-449, Vers. 1~~ AM-SK-602, Vers. 2	iCAP RQ	

Untersuchungsart:
Chromatographie - Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC) [Flex C])

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Amphetamindifferenzierung	Urin	HPLC mit Tandem-Massenspektrometer	AM-SK-451, Vers. 1	HPLC	20.01.2025
β-Carotin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	HPLC mit UV-Detektion	AM-SK-125, Vers. 10	HPLC	
CDT	Serum	HPLC mit UV-VIS-Detektion	AM-SK-132, Vers. 17	HPLC	
Coenzym Q10	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	HPLC mit UV-Detektion	AM-SK-134, Vers. 13	HPLC	
Coffein	Serum	HPLC mit UV-Detektion	AM-SK-110, Vers. 15	HPLC	
Hämoglobin A1c	EDTA-Blut	HPLC mit UV-Detektion	AM-LG-303, Vers. 28	Tosoh G8, Tosoh G11	
Hämoglobindifferenzierung, HbF, HbA2	EDTA-Blut, Filterpapierstanzlinge	HPLC mit UV-Detektion	AM-SK-131, Vers. 31	Tosoh G8	
Katecholamine (Noradrenalin, Adrenalin)	EGTA-, Heparin-Plasma	HPLC mit Elektrochemische-Detektion (ECD)	AM-SK-121, Vers. 18	HPLC	
Katecholamine (Noradrenalin, Adrenalin, Dopamin)	Urin	HPLC mit Elektrochemische-Detektion (ECD)	AM-SK-114, Vers. 12	HPLC	
Porphyrine	Urin	HPLC mit Fluoreszenz-Detektion	AM-SK-120, Vers. 13	HPLC	
Pyridinolin „Cross-links“	Urin	HPLC mit Fluoreszenz-Detektion	AM-SK-107, Vers. 15	HPLC	
Serotonin	Serum	HPLC mit Elektrochemische-Detektion (ECD)	AM-SK-119, Vers. 10	HPLC	

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Vitamin A	Serum	HPLC mit UV-Detektion	AM-SK-108, Vers. 19	HPLC	
Vitamin B1	EDTA-Blut	HPLC mit Fluoreszenz-Detektion	AM-SK-101, Vers. 13	HPLC	
Vitamin B2	EDTA-Blut	HPLC mit Fluoreszenz-Detektion	AM-SK-100, Vers. 15	HPLC	
Vitamin B6	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	HPLC mit Fluoreszenz-Detektion	AM-SK-102, Vers. 18	HPLC	
Vitamin C	Serum, Heparin-Plasma	HPLC mit UV-Detektion	AM-SK-127, Vers. 14	HPLC	
Vitamin E	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	HPLC mit UV-Detektion	AM-SK-108, Vers. 19	HPLC	
Vitamin K	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	HPLC mit Fluoreszenz-Detektion	AM-SK-126, Vers. 19	HPLC	

Untersuchungsart:

Chromatographie - Flüssigkeitschromatographie[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Aminosäuren	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	AM-SK-442, Vers. 12	API 6500	
Antiarhytmika	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	AM-SK-414, Vers. 16	API 5000/ LC-MS-8050	
Antibiotika	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	AM-SK-441, Vers. 11	API 5000 TQ4500 LCMS-	
Antidepressiva	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	AM-SK-427, Vers. 29	TQ 4500, API 5000	
Antidepressiva, trizyklische	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	AM-SK-418, Vers. 22	TQ 4500, API 5000	
Antiepileptika	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	AM-SK-440, Vers. 10	API 5000, LC MS-8050	
Antimykotika	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	AM-SK-444, Vers.9	TQ4500 LCMS-8050	
Benzodiazepine	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	AM-SK-439, Vers. 14	TQ 4500 LCMS-8050	
Cannabis	Urin	LC-MS/MS	AM-SK-435, Vers.21	TQ 4500	
Canabinoide synthetisch	Urin	LC-MS/MS	AM-SK-438, Vers. 26	API 6500	
Carnitin/Acylcarnitin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	AM-SK-406, Vers. 17	TQ4500, TQ3500	
Cotinin	Urin , Serum	LC-MS/MS	AM-SK-445, Vers. 7	TQ4500	
Ethylsulfat, Etylglucuronid	Urin, Serum	LC-MS/MS	AM-SK-432, Vers. 14	API 5000, API 6500	
Gabapentin	Urin	LC-MS/MS	AM-SK-440, Vers. 10	API 5000 LC-MS-8050	
Homocystein	EDTA-Plasma, Serum	LC-MS/MS	AM-SK-400, Vers. 26	API 5000, API 4000	
Homovanillinsäure (HVS)	Urin	LC-MS/MS	AM-SK-443, Vers. 9	API 6500 LCMS-8050	
4-Hydroxybuttersäure (GHB)	Urin	LC-MS/MS	AM-SK-446, Vers. 4	API 6500 LCMS-8050	
5-Hydroxy-Indolessigsäure	Urin	LC-MS/MS	AM-SK-443, Vers. 9	API 6500 LCMS-8050	
Immunsuppressiva	EDTA-Vollblut, Trockenblut	SPE LC-MS/MS	AM-SK-419, Vers.27	API 4000, TQ 5500	
Immunsuppressiva	EDTA-Vollblut, Trockenblut	LC-MS/MS	AM-SK-419, Vers. 27	LC-MS-8050	
Isavuconazol	Serum, Plasma	HPLC-MS/MS	AM-SK-444, Vers. 9	TQ 4500	
Metanephrine, freie	Heparin-Plasma	LC-MS/MS	AM-SK-426, Vers. 21	API 5000, API 6500	
Metanephrine	Urin	LC-MS/MS	AM-SK-425, Vers. 18	~~API 5000, API 6500~~ TQ	01.04.2026
Methylmalonsäure	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	AM-SK-428, Vers. 26	API 5000, API 4000,	17.07.2026
Methylphenidat/Ritalinsäure	Urin	LC-MS/MS	AM-SK-427, Vers. 27	TQ 4500	
Mycophenolsäure	EDTA-Plasma	LC-MS/MS	AM-SK-422, Vers. 17	LC-MS-8050, API 5000 , TQ	
Neuroleptika	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	AM-SK-338, Vers. 5	TQ 4500, API 5000, LC MS-	
Östron (E1)	Serum	~~RIA~~ HPLC-MS/MS	~~AM-IM-108, Vers. 13~~ AM-SK-452, Vers.	~~γ-Counter~~ API 6500	01.01.2026
Phosphatidylethanol	EDTA-Vollblut	LC-MS/MS	AM-SK.450, Vers. 4	TQ 5500	
Vitamin B3	Serum, ~~Plasma~~	LC-MS/MS	AM-SK-448, Vers. 5	TQ 3500	04.12.2025
Vitamin B5	Serum, Plasma	LC-MS/MS	AM-SK-448, Vers. 5	TQ 3500	
VMS (Vanillinmandelsäure)	Urin	LC-MS/MS	AM-SK-443, Vers. 9	API 6500 LCMS-8050	

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Basophile Granulozyten	EDTA-Blut, Punktat	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Eosinophile Granulozyten	EDTA-Blut, Punktat	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Erythrozyten	EDTA-Blut, Punktat	Durchflusszytometrie	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Leukozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Lymphozyten	EDTA-Blut, Punktat	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
MCV	EDTA-Blut, Punktat	Durchflusszytometrie	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Monozyten	EDTA-Blut, Punktat	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Neutrophile Granulozyten	EDTA-Blut, Punktat	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Normoblasten (NRBC)	EDTA-Blut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Osmotische Erythrozyten-resistenz	EDTA-Blut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-SH-100, Vers. 1	FACS-Lyrics	25.07.2025
Retikulozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Thrombozyten	EDTA-Blut, Citratblut, ThromboExact-Röhrchen, Thrombozytenkonzentrat	Durchflusszytometrie	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Zellzahlbestimmung und-Differenzierung	Liquor, Punktat	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-LG-317, Vers. 17	Sysmex XN	
Sediment	Urin	Durchflusszytometrie	AM-LG-122, Vers. 12	Sysmex UN	

Untersuchungsart:
Elektrochemische Untersuchungen[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Chlorid	Serum, Urin	Indirekte ISE	-AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
Kalium	Serum, Urin	Indirekte ISE	-AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
Natrium	Serum, Urin	Indirekte ISE	-AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
Blutgas- und Säure/Basen-Analyse	Kapillar-Blut	Elektrochemie Amperometrie/Potentiometrie	AM-SK-300, Vers. 17	Prime Plus	

Untersuchungsart:
Elektrophorese[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Eiweißelektrophorese	Serum	Kapillarelektrophorese	AM-LG-402, Vers. 22	Sebia Capillarys	
Hämoglobin-Elektrophorese	EDTA-Blut, Filterpapier (Stanzlinge)	Gel-Elektrophorese	AM-IM-306, Vers. 15	Sebia-Hydrasis	
Lipidelektrophorese	Serum	Gel-Elektrophorese	AM-IM-308, Vers. 15	Sebia-Hydrasis	

Untersuchungsart:
Koagulometrie[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Fibrinogen nach Clauss	Citratplasma	mechanische Koagulometrie	AM-LG-207, Vers. 13	Koagulometer	

Untersuchungsart:
Ligandenassays[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
ACTH (Adrenocorticotropes Hormon)	EDTA-Plasma	CLIA	AM-IM-231, Vers. 46	Liaison XL	
AFP (α1-Foetoprotein)	Serum	CLIA	LG-411, Vers 3	Alinity i	
Aldosteron	Serum, Urin	CLIA	AM-IM-231, Vers. 46	Liaison XL	
Amphetamine	Urin	EIA	AM-LG-123, Vers2	Alinity c	
Androstendion	Serum	CLIA	AM-IM-231, Vers. 46	Liaison XL	
Anti-Müller Hormon	Serum, Lithium-, Heparin-Plasma	~~EIA~~ ECLIA	~~AM-SE-198, Vers. 12~~ AM-IM-328, Vers.	~~Photometer~~ Cobas e801	01.10.2026
Barbiturate	Urin	EIA	AM-LG-123, Vers 1	Alinity c	
Benzodiazepine	Urin	EIA	-AM-LG-123, Vers 1	Alinity c	
Beta-Amyloid (1-40)	Liquor	EIA	AM-SE-188, Vers. 46	Euroimmun-Analyzer	
Beta-Amyloid (1-42)	Liquor	EIA	AM-SE-188, Vers. 46	Euroimmun-Analyzer	
β-HCG (Human Choriongonadotropin)	Serum, Urin	CLIA	AM-LG-411, Vers 1	Alinity i	
BNP (Brain natriuretic peptide)	EDTA-Plasma	CLIA	AM-LG-411, Vers 3	Alinity i	
Buprenorphin	Urin	EIA	AM-LG-123, Vers 2	AU 680	
CA 12-5	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers 3	Alinity i	
CA 15-3	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers 3	Alinity i	
CA 19-9	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers 3	-Alinity i	
CA 72-4	Serum	~~RIA~~ ECLIA	~~AM-IM-104, Vers. 15~~ AM-IM-328, Vers.	~~γ-Counter~~ Cobas pro	27.01.2026
Calcitonin	Serum	CLIA	AM-IM-231, Vers. 46	Liaison XL	
Calprotectin	Stuhl	ELISA	AM-SE-139, Vers. 9	DYNEX	
Cannabinole	Urin	EIA	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
CEA (Carcino-embryonales Antigen)	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers 3	Alinity i	
Chromogranin A	Serum	FIA/TRACE	AM-IM-227, Vers. 35	Kryptor	
CK-MB (Creatinkinase-MB)	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers 3	-Alinity i	
Cortisol	Serum, Urin	CLIA	AM-LG-411, Vers 3	Alinity i	
Cortisol	Speichel	CLIA	AM-IM-232, Vers. 24	Isys	
C-Peptid (CP)	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers 3	Alinity i	
CXCL13	Liquor	EIA	AM-SE-188, Vers.48	Euroimmun-Analyzer	
Cyfra	Serum	~~FIA/TRACE~~ ECLIA	~~AM-IM-227, Vers. 32~~ ~~35~~ AM-IM-328,	~~Kryptor~~ Cobas pro	27.01.2026
DHEA-S (Dehydroepiandro-steron-Sulfat)	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers 3	Alinity i	
ECP (eosinophiles kationisches Protein)	Serum	FIA	AM-IM-224, Vers. 18	Phadia 1000	
Elastase	Stuhl	ELISA	AM-SE-139, Vers. 11	DYNEX	
Erythropoetin (EPO)	Serum	EIA	AM-SE-122, Vers. 9	Photometer	
Ferritin	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers 3	Alinity i	
Folsäure	Serum, EDTA-Blut	CLIA	AM-LG-411, Vers 3	Alinity i	
freies b-HCG	Serum	FIA/TRACE	AM-IM-227, Vers. 35	Kryptor	
FSH (Follikelstimulierendes Hormon)	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers 3	Alinity i	

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
FT3 (Trijodthyronin, freies)	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers 3	Alinity i	
FT4 (Thyroxin, freies)	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers 3	Alinity i	
Holotranscobalamin	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers 3	Alinity i	
Humanes Epididymis Protein-4	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers 3	Alinity i	
IGF Binding Protein 3	Serum	CLIA	AM-IM-232, Vers. 24	ISYS	
IGF-1 (Somatomedin C)	Serum	CLIA	AM-IM-232, Vers. 24	ISYS	
Infliximab	Serum, EDTA-Plasma	EIA	AM-SE-126, Vers. 10	Photometer	13.08.2025
Insulin	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers 3	Alinity i	
Kokain	Urin	EIA	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	25.07.2025
LH (Luteinisierendes Hormon)	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers 3	Alinity i	
Methadon-Metabolit (EDDP)	Urin	EIA	-AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
NSE (Neuronenspezifische Enolase)	Serum, Liquor	CLIA	AM-IM-231, Vers. 46	Liaison XL	
NT-ProBNP	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers 3	Alinity i	
Opiate	Urin	EIA	AM-LG-123, Vers 2	-Alinity c	25.07.2025
Östradiol	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers 3	Alinity i	
~~Östron (E1)~~	~~Serum~~	~~RIA~~	~~AM-IM-108, Vers. 13~~	~~γ-Counter~~	01.01.2026
PAPP-A	Serum	FIA/TRACE	AM-IM-227, Vers. 35	Kryptor	
Parathormon, intakt (PTH)	Serum	CLIA	AM-IM-231, Vers. 46	Liaison XL	
Phenytoin	Serum	CLIA	-AM-LG-123, Vers 2	Alinity ~~i~~,c	13.08.2025
Phospho-Tau-Protein	Liquor	EIA	AM-SE-188, Vers. 47	Euroimmun-Analyzer	
Placentawachstumsfaktor(PlGF)	Serum	FIA/TRACE	AM-IM-227, Vers. 35	Kryptor	
Plasminogen Aktivator Inhibitor 1	Citratplasma	EIA	AM-SE-181, Vers.-9	Photometer	
Procalcitonin	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers 3	Alinity i	
Progesteron	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers 3	Alinity i	
ProGRP (Pro-Gastrin-Releasing-Peptid)	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers 3	Alinity i	
Prolactin	Serum	CLIA	AM-LG-400, Vers. 45	Alinity i	
Protein S100	Serum	CLIA	AM-IM-231, Vers. 46	Liaison XL	
PSA (Prostata-spezifisches Antigen, gesamt)	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers 3	Alinity i	
PSA, frei (Prostata-spezifisches-Antigen, frei)	Serum	CLIA	AM-LG-400, Vers. 45	Alinity i	
Renin	EDTA-Plasma	CLIA	AM-IM-231, Vers. 46	Liaison XL	
SCC (Squamous-cell-carcinoma)	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers 3	Alinity i	
sFlt-1	Serum	FIA/TRACE	AM-IM-227, Vers. 35	Kryptor	
SHBG (Sexualhormon-bind.-Globulin)	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers 3	Alinity i	
Tau-Protein	Liquor	EIA	AM-SE-188, Vers. 47	Euroimmun-Analyzer	
Testosteron	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers 3	-Alinity i	
Theophyllin	Serum	EIA	AM-LG-123, Vers2	Alinity c	
Thymidinkinase	Serum	CLIA	AM-IM-231, Vers. 46	Liaison XL	
Thyreoglobulin	Serum	FIA/TRACE	AM-IM-227, Vers. 35	Kryptor	

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
TPA (Tissue-Polypeptide-Antigen)	Serum	CLIA	AM-IM-231, Vers. 46	Liaison XL	
Troponin I	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers 3	Alinity i	
Tryptase	Serum	FIA	AM-IM-224, Vers. 18	Phadia 1000	
TSH (Thyreotropes Hormon)	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers 3	Alinity i	
Vitamin B12	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers 3	Alinity i	
Vitamin D3 (1,25-OH)	Serum	CLIA	AM-IM-232, Vers. 24	ISYS	
Vitamin D3 (25-OH)	Serum	CLIA	~~AM-IM-231, Vers. 44~~ AM-LG-411 Vers.	~~Liaison XL~~ Alinity i	30.01.2025
vWF-Kollagen-Bindungskapazität	Citratplasma	ELISA	AM-SE-201, Vers. 2	Photometer	
Wachstumshormon (HGH)	Serum	CLIA	AM-IM-232, Vers. 24	ISYS	
Zonulin	Stuhl	EIA	AM-SE-139, Vers.11	DYNEX	

Untersuchungsart:
Mikroskopie[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Differential-Blutbild	EDTA-Blut, Ausstriche aus Nativblut	Mikroskopie (Pappenheim-Färbung)	AM-LG-304, Vers. 25	Mikroskop	
HbF-Zellen	EDTA-Blut, Ausstriche aus Nativblut	Mikroskopie (mod. Kleihauer-Betke-Färbung	AM-LG-316, Vers. 14	Mikroskop	
Kristalle	Punktat	Mikroskopie	AM-LG-308, Vers. 7	Polarisationsmikroskop	
Zelldifferenzierung	Liquor, Punktat	Mikroskopie (Pappenheim-Färbung)	AM-LG-306, Vers. 35	Mikroskop	
Zellzahl	Liquor	Mikroskopie (Fuchs-Rosenthal-Kammer)	AM-LG-306, Vers. 35	Mikroskop	
Zellzahl (Leukozyten, Erythrozyten)	Punktate	Mikroskopie (Neubauer-Zählkammer)	AM-LG-306, Vers. 35	Mikroskop	
Sediment	Urin	Hellfeldmikroskopie nach Voranreicherung, Digitale Mikroskopie (Stage-Scanning-Verfahren)	AM-MI-150, Vers. 22; AM-LG-122 Vers. 12	Sysmex UN (UD10)	

Untersuchungsart:
Osmometrie[Flex A]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Osmolalität	Serum, Urin	Gefrierpunktserniedrigung	AM-SK-307, Vers. 20	Osmometer 3320,	

Untersuchungsart:
Sedimentationsuntersuchungen[Flex A]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Blutsenkung	EDTA-Blut	kinetische Durchflussanalyse	AM-LG-315, Vers. 17	Alifax	

Untersuchungsart:

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
AP (Alkalische Phosphatase)	Serum	kinetische Photometrie	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
Albumin	Serum	photometrische Endpunktbestimmung	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
Ammoniak	EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	kinetische Photometrie	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	25.07.2025
α-Amylase	Serum, Urin	kinetische Photometrie	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
ACE (Angiotensin converting Enzyme)	Serum, Liquor	kinetische Photometrie	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
Aminolävulinsäure	Urin	photometrische Endpunktbestimmung	AM-SK-309, Vers. 15	Photometer	
Antithrombin III	Citrat-Plasma	kinetische Photometrie	AM-LG-202, Vers. 37	CS5100	
Bilirubin, gesamt	Serum	photometrische Endpunktbestimmung	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
Bilirubin, direktes	Serum	photometrische Endpunktbestimmung	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
Calcium	Serum, Urin	photometrische Endpunktbestimmung	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
Cholesterin	Serum	photometrische Endpunktbestimmung	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
CHE (Cholinesterase)	Serum	kinetische Photometrie	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
CK (Creatinkinase)	Serum	kinetische Photometrie	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
CO-Hämoglobin	EDTA-, Heparin-Blut	Oximetrie	AM-LG-123, Vers 2	Prime Plus	
Eisen	Serum	photometrische Endpunktbestimmung	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
Eiweiß	Serum, Urin, Liquor	photometrische Endpunktbestimmung	AM-LG-123, Vers 2	~~AU 5800, AU680 (Liquor~~) Alinity c	18.08.2025
Ethanol	Serum	kinetische Photometrie	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
Faktor XIII	Citratplasma	kinetische Photometrie	AM-LG-212, Vers. 32	~~BCS XP,~~ CS2500/ CS5100	04.08.2025
Faktor X-Hemmtest	Citratplasma	kinetische Photometrie (Hemmtest)	AM-LG-202, Vers. 37	CS5100	
Fructosamin	Serum	photometrische Endpunktbestimmung	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
Galaktose	Vollblut, enteiweißt	photometrische Endpunktbestimmung	AM-SK-319, Vers. 11	Photometer	
Gallensäuren	Serum	photometrische Endpunktbestimmung	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
GGT (γ-Glutamat-Transaminase)	Serum	kinetische Photometrie	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
GIDH (Glutamat-Dehydrogenase)	Serum	kinetische Photometrie	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
Glucose	Serum, Urin, Plasma mit Glykolysehemmer, Liquor	photometrische Endpunktbestimmung	AM-LG-123, Vers 2	~~AU 5800, AU 680~~ Alinity c	18.08.2025
GOT (Glutamat-Oxalacetat-Transaminase)	Serum	kinetische Photometrie	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
GPT (Glutamat-Pyruvat-Transaminase)	Serum	kinetische Photometrie	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Hämoglobin	EDTA-Blut, Erythrozytenkonzentrat	photometrische Endpunktbestimmung	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Hämoglobin, frei	Citratplasma, Erythrozytenkonzentrat	photometrische Endpunktbestimmung	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	18.08.2025
Harnsäure	Serum, Urin	photometrische Endpunktbestimmung	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
Harnstoff	Serum, Urin	kinetische Photometrie	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
HDL-(High-Density-Lipoprotein) Cholesterin	Serum	photometrische Endpunktbestimmung	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
Kreatinin	Serum, Urin	kinetische Photometrie	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
Lactat	Na-Fluorid Plasma, Liquor	photometrische Endpunktbestimmung	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	25.07.2025
Lactat-Dehydrogenase (LDH)	Serum	kinetische Photometrie	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
LDL-(Low-density-Lipoprotein) Cholesterin	Serum	photometrische Endpunktbestimmung	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
Lipase	Serum	kinetische Photometrie	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
Magnesium	Serum, Urin	Photometrischer Farbtest	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
Methämoglobin	EDTA-, Heparin-Blut	Oximetrie	AM-SK-300, Vers. 17	Oximeter	
~~Osmotische Erythrozyten-resistenz~~	~~Heparin-Blut~~	~~Photometrische Endpunktbestimmung~~	~~AM-LG-307, Vers. 12~~	~~Photometer~~	25.07.2025
Oxalsäure	Urin	photometrische Endpunktbestimmung	AM-SK-320, Vers. 13	Photometer	
Phosphat	Serum, Urin	photometrischer UV-Test	AM-LG-119, Vers. 59	Alinity c	
Porphobilinogen	Urin	photometrische Endpunktbestimmung	AM-SK-309, Vers. 13	Photometer	
Protein C	Citratplasma	kinetische Photometrie	~~AM-LG-212, Vers. 31,~~ AM-LG-202,	~~BCS XP,~~ CS2500	04.08.2025
Rivaroxaban	Citratplasma	kinetische Photometrie	~~AM-LG-212, Vers. 31,~~ AM-LG-202,	~~BCS XP, CS2500~~ CS5100	17.07.2026
Triglyceride	Serum	photometrische Endpunktbestimmung	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	

Untersuchungsart:
Spektrometrie -NIR-/IR-Spektrometrie [Flex A]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Steinanalyse	Steine	IR-Spektralanalyse	AM-SK-301, Vers.15	Spectrum 100	

Untersuchungsart:
Spektrometrie - Nephelometrie/Immunnephelometrie [Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
β2-Mikroglobulin	Urin	Immunnephelometrie	AM-IM-325, Vers. 38	BNProSpec	
~~β2-Mikroglobulin~~	~~Serum~~	~~Immunnephelometrie~~	~~AM-IM-326, Vers. 1~~ ~~AM-IM-327, Vers.~~	~~Optilite Analyzer~~	
Albumin	Serum, Liquor	Immunnephelometrie	AM-IM-325, Vers. 40	BNProSpec	
~~α1-Antitrypsin~~	~~Serum~~	~~Immunnephelometrie~~	~~AM-IM-325, Vers. 38~~ 40	~~BNProSpec~~	
α1-Mikroglobulin	Urin	Immunnephelometrie	AM-IM-325, Vers. 40	BNProSpec	
α2-Makroglobulin	Serum, Urin	Immunnephelometrie	AM-IM-325, Vers. 40	BNProSpec	

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
~~Apolipoprotein A1/B~~	~~Serum~~	~~Immunnephelometrie~~	~~AM-IM-325, Vers. 38~~ ~~40~~	~~BNProSpec~~	
~~Coeruloplasmin~~	~~Serum~~	~~Immunnephelometrie~~	~~AM-IM-325, Vers. 38~~ ~~40~~	~~BNProSpec~~	
~~Cystatin C~~	~~Serum~~	~~Immunnephelometrie~~	~~AM-IM-325, Vers. 38~~ ~~40~~	~~BNProSpec~~	
Lipoprotein (a)	Serum	Immunnephelometrie	~~AM-IM-325, Vers.~~ ~~40,~~ AM-IM-332, Vers.	~~BNProSpec~~ Atellica 630	15.04.2026
Serumamyloid A	Serum	Immunnephelometrie	~~AM-IM-325, Vers.~~ ~~40,~~ AM-IM-332, Vers.	~~BNProSpec~~ Atellica 630	11.08.2026
~~Transferrinrezeptor, löslicher~~	~~Serum~~	~~Immunnephelometrie~~	~~AM-IM-325, Vers. 38~~ ~~40~~	~~BNProSpec~~	

Untersuchungsart:
Spektrometrie - Turbidimetrie/Immunturbidimetrie [Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Albumin	Urin	Immunturbidimetrie	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
Apixaban	Citratplasma	Immunturbidimetrie	AM-LG-202, Vers. 37	CS2500/ CS5100	24.06.2026
Apolipoprotein A1/B	Serum	Immunturbidimetrie	AM-IM-329, Vers. 1	~~BNProSpec~~ Cobas pro	13.01.2026
α1-Antitrypsin	Serum	Immunturbidimetrie	AM-IM-329, Vers. 1	~~BNProSpec~~ Cobas pro	13.01.2026
β2-Mikroglobulin	Serum	Immunturbidimetrie	AM-IM-329, Vers. 1	~~Optilite Analyzer~~ Cobas	10.02.2026
Carbamazepin	Serum	Immunturbidimetrie	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
CRP	Serum	Immunturbidimetrie	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
Coeruloplasmin	Serum	Immunturbidimetrie	AM-IM-329, Vers. 1	~~BNProSpec~~ Cobas pro	13.01.2026
Cystatin C	Serum	Immunturbidimetrie	AM-IM-329, Vers. 1	~~BNProSpec~~ Cobas pro	13.01.2026
C3-Komplement	Serum	Immunturbidimetrie	AM-IM-329, Vers. 1	~~BNProSpec~~ Cobas pro	13.01.2026
C4-Komplement	Serum	Immunturbidimetrie	AM-IM-329, Vers. 1	~~BNProSpec~~ Cobas pro	13.01.2026
D-Dimere	Citratplasma	Immunturbidimetrie	AM-LG-202, Vers. 37	CS 5100	
Digitoxin	Serum	Immunturbidimetrie	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
Digoxin	Serum	Immunturbidimetrie	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
Fibrinogen n. Clauss	Citratplasma	Kinetische Turbidimetrie	AM-LG-202, Vers. 37	CS 5100	
Fibrinogen, abgeleitet	Citratplasma	turbidimetrische Endpunktbestimmung	AM-LG-202, Vers. 37	CS 5100	
Gerinnungsfaktoren II, V, VII, VIII, IX, X, XI, XII	Citratplasma	Turbidimetrie	~~AM-LG-212, Vers. 31~~ ~~32,~~ AM-LG-202, Vers. 37	~~BCS XP,~~ CS2500/ CS5100 (nur VIII)	04.08.2025
Haptoglobin	Serum	Immunturbidimetrie	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
IgA	Serum	Immunturbidimetrie	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
IgG	Serum	Immunturbidimetrie	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
IgM	Serum	Immunturbidimetrie	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
IgE	Serum	Immunturbidimetrie	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
kappa-Leichtketten	Serum	Immunturbidimetrie	AM-IM-329, Vers. 1	~~Optilite Analyzer~~ Cobas	10.02.2026
lambda-Leichtketten	Serum	Immunturbidimetrie	AM-IM-329, Vers. 1	~~Optilite Analyzer~~ Cobas	10.02.2026
Lupus-Antikoagulans (dRVVT, PTT)	Citratplasma	Turbidimetrie	~~AM-LG-212, Vers. 31~~ ~~32,~~ AM-LG-202,	~~BCS XP,~~ CS2500	04.08.2025
PTT (Partielle Thromboplastinzeit)	Citratplasma	kinetische Turbidimetrie	AM-LG-202, Vers. 38	CS 5100	
Protein S	Citratplasma	Turbidimetrie	~~AM-LG-212, Vers. 31~~ ~~32,~~ AM-LG-202,	~~BCS XP,~~ CS2500	04.08.2025
Protein S, frei	Citratplasma	Turbidimetrie	~~AM-LG-212, Vers. 31~~ ~~32,~~ AM-LG-202,	~~BCS XP,~~ CS2500	04.08.2025
Prothrombinzeit (Quick, INR)	Citratplasma	kinetische Turbidimetrie	AM-LG-202, Vers. 38	CS 5100	
Rheumafaktoren	Serum	Immunturbidimetrie	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
Transferrin	Serum	Immunturbidimetrie	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
Transferrinrezeptor, löslicher	Serum	Immunturbidimetrie	AM-IM-329, Vers. 1	~~BNProSpec~~ Cobas pro	13.01.2026
Thrombinzeit	Citratplasma	turbidimetrische Endpunktbestimmung	AM-LG-202, Vers. 38	CS 5100	
Valproinsäure	Serum	Immunturbidimetrie	AM-LG-123, Vers 2	Alinity c	
von Willebrand-Faktor-Antigen	Citratplasma	Turbidimetrie	AM-LG-202, Vers. 37	~~BCS XP,~~ CS2500/ CS5100	04.08.2025
von Willebrand-Faktor-Aktivität	Citratplasma	Turbidimetrie	AM-LG-202, Vers. 39	~~BCS XP,~~ CS2500/ CS5100	04.08.2025

Untersuchungsart:
Spektrometrie - Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) [Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Aluminium	Plasma	AAS (Zeeman-Graphitrohrtechnik)	AM-SK-203, Vers. 16	Analyst 600	
Arsen, gesamt	Serum, Urin	AAS (Zeeman-Graphitrohrtechnik)	AM-SK-218, Vers. 14; AM-SK-219, Vers.	Analyst 600	
Blei	EDTA-Blut, Urin	AAS (Zeeman-Graphitrohrtechnik)	AM-SK-204, Vers. 20; AM-SK-207, Vers.	Analyst 600	
Cadmium	EDTA-Blut	AAS (Zeeman-Graphitrohrtechnik)	AM-SK-205, Vers. 14	Analyst 600	
Chrom	Serum, Urin, Serum, Plasma	AAS (Zeeman-Graphitrohrtechnik)	AM-SK-213, Vers. 16; AM-SK-215, Vers.	Analyst 600	
Gold	Serum	AAS (Zeeman-Graphitrohrtechnik)	AM-SK-221, Vers. 11	Analyst 600	
Kupfer	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Flammen-AAS	AM-SK-200, Vers. 16	AAS 400	
Kupfer	Urin	AAS (Zeeman-Graphitrohrtechnik)	AM-SK-206, Vers. 14	Analyst 600	
Lithium	Serum	Flammen-AAS	AM-SK-210, Vers. 17	AAS 400	
Magnesium im Erytrhozyten	EDTA-Blut	Flammen-AAS	AM-SK-209, Vers. 6	AAS 400	
Mangan	Serum, Plasma, Blut	AAS (Zeeman-Graphitrohrtechnik)	AM-SK-214, Vers. 13; AM-SK-222, Vers.	Analyst 600	
Nickel	Serum, Plasma, Urin	AAS (Zeeman-Graphitrohrtechnik)	AM-SK-217, Vers. 11; AM-SK-216, Vers.	Analyst 600	
Selen	Serum, EDTA-Blut	AAS (Zeeman-Graphitrohrtechnik)	AM-SK-202, Vers. 21	Analyst 600	
Zink	Serum, Urin, EDTA-Blut	Flammen-AAS	AM-SK-208, Vers. -17; AM-SK-211, Vers.	AAS 400	

Untersuchungsart:
Spektrometrie - Reflektometrie/Träger gebundene Untersuchungsverfahren [Flex A]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Urinstatus	Urin	Reflektometrie	AM-MI-150, Vers. 22, AM-LG-122, Vers.	Clinitek, Sysmex UN,	

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie (Neugeborenenscreening)

Untersuchungsart:
Chromatographie - Flüssigkeitschromatographie [Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Homocystein	Trockenblut	LC-MS/MS	AM-NS-113, Vers. 8	API 4000, API 5000	
2nd-tier IVA (C5)	Trockenblut	LC-MS/MS	AM-NS-114, Vers. 6	TQ4500, API 6500	
2nd-tier GA1, MCAD (C5DC, C8, C10)	Trockenblut	LC-MS/MS	AM-NS-115, Vers. 4	TQ4500, API 6500	
2nd-tier VLCAD, LCHAD (C12, C14, C14:1, C16-OH)	Trockenblut	LC-MS/MS	AM-NS-116, Vers. 5	TQ4500, API 6500	
2nd-tier MMA/PA (Methylcitrat, Methylmalonsäure, 3OH-Propionsäure)	Trockenblut	LC-MS/MS	AM-NS-110, Vers. 31	API 5000, API 4000	
2 nd-tier PKU (Phenylalanin)	Trockenblut	LC-MS/MS	AM-NS-117, Vers.-4	TQ4500, TQ3500	
2nd -tier AGS (Steroidprofil)	Trockenblut	LC-MS/MS	AM-NS-112, Vers. 15	API 5000, API 6500	
2nd-tier 3OMD NGS 2nd-tier MSUD	Trockenblut	LC-MS/MS	AM-NS-118, Vers-4	TQ4500, TQ3500	
2ndtier MSUD	Trockenblut	LC-MS/MS	AM-NS-119, Vers- 3	API 6500	
MSUD-Verlaufskontrolle	Trockenblut	LC-MS/MS	AM-NS-120, Vers. 1	API 6501, Shimadzu	19.02.2026
CPT2, CACT 2nd-tier	Trockenblut	LC-MS/MS	AM-NS-122, Vers. 1	TQ4500, API 6500	20.10.2026

Untersuchungsart:
Spektrometrie - Massenspektrometrie[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Aminosäuren	Trockenblut	ESI-TMS	AM-NS-100, Vers. 47	API 3500, API 4000/	
Carnitin, Acylcarnitine	Trockenblut	ESI-TMS	AM-NS-100, Vers. 47	API 3500, API 4000/	
3 O-Methyldopa	Trockenblut	ESI-TMS	AM-NS-100, Vers. 47	API 3500, API 4000/	
Succinylaceton	Trockenblut	ESI-TMS	AM-NS-100, Vers. 47	API 3500, API 4000/	

Untersuchungsart:
Chromatographie - Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC)[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Hämoglobindifferenzierung, HbF, HbA2	Trockenblut	HPLC mit VIS-Detektion	AM-SK-131,Vers. 29	Tosoh G8	

Untersuchungsgebiet: Immunologie

Untersuchungsart:
Durchflusszytometrie[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
aktivierte T-Lymphozyten CD3+/ HLA-DR+	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	AM-LG-300, Vers. 22	AQUIOS	
B-Lymphozyten CD3-/ CD19+	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	AM-LG-300, Vers. 22	AQUIOS	
NK-Zellen CD3-/CD16+/CD56+	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	AM-LG-300, Vers. 22	AQUIOS	
T-Lymphozyten CD3+	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	AM-LG-300, Vers. 22	AQUIOS	
T-Suppressorzellen CD3+/ CD8+	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	AM-LG-300, Vers. 22	AQUIOS	
T-Helferzellen CD3+ / CD4+	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische	AM-LG-300, Vers. 23	AQUIOS	13.08.2025

Untersuchungsart:
Ligandenassays[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Adalimumab	Serum, Plasma	CLIA	AM-IM-232, Vers. 10	Isys	04.12.2023
Allergenspezifisches IgE	Serum, Plasma (EDTA, Heparin)	~~FIA~~ REAST	~~AM-IM-224, Vers. 16~~ AM-IM-131, Vers.	Phadia 100	22.07.2026
Präzipitierende Antikörper	Serum	FIA	AM-IM-224, Vers. 16	Phadia 100	
SD-Peroxidase-Antikörper (MAK)	Serum	~~FIA/TRACE CMIA~~ / CLIA	~~AM-IM-227, Vers. 32 34~~ AM-LG-411,	~~Kryptor~~ Alinity i	13.08.2025

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Thyreoglobulin-Antikörper (TAK)	Serum	~~FIA/TRACE CMIA~~ / CLIA	~~AM-IM-227, Vers. 32~~ ~~34~~ AM-LG-411,	~~Kryptor~~ Alinity i	13.08.2025
TSH-Rezeptor-Antikörper (TRAK)	Serum	~~FIA/TRACE CMIA~~ / CLIA	~~AM-IM-227, Vers. 32~~ ~~34~~ AM-LG-411, Vers. 3	~~Kryptor~~ Alinity i	13.08.2025
Allergenspezifisches IgE	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Fluoreszenz-Enzym-Immunoassay	AM-IM-131, Vers. 9	Photometer, Phadia 1000	
AMA-M2 (antimitochondriale Antikörper, IgG)	Serum	EIA	AM-SE-188, Vers.48	Photometer, Euroimmun-Workstation	
Antinukleäre-Antikörper (Jo-1; Scl-70; Sm; SSA; SSB; RNP; CENP-B, Histon, PM-Scl, dsDNS, DSF70, Nukleosomen, IgG)	Serum	EIA	AM-SE-188, Vers.48	Photometer /Euroimmun-Workstation	
Cardiolipin-Antikörper (IgM, IgG)	Serum	EIA	AM-SE-188, Vers.48	Photometer, Euroimmun-	
CCP-Antikörper (IgG)	Serum	EIA	AM-SE-188, Vers.48	Photometer, Euroimmun-	
GAD-Antikörper	Serum	EIA	AM-SE-132, Vers. 5	Photometer	
Gliadin-Antikörper (IgA, IgG)	Serum	EIA	AM-SE-188, Vers.48	Photometer, Euroimmun-	
Glomeruläre Basalmembran-Antikörper (IgG)	Serum	EIA	AM-SE-188, Vers.48	Photometer, Euroimmun-Workstation	
ß-2 Glycoprotein-Antikörper (IgM, IgG)	Serum	EIA	AM-SE-188, Vers.48	Photometer, Euroimmun-Workstation	
IA2-Antikörper	Serum	EIA	AM-SE-134, Vers. 6	Photometer	
Infliximab-Antikörper	Serum	EIA	AM-SE-137, Vers. 7	Photometer	
Myeloperoxidase-Antikörper (IgG)	Serum	EIA	AM-SE-188, Vers.48	Photometer, Euroimmun-	
Plättchenfaktor 4/Heparin-Antikörper (IgG)	Serum, EDTA-, Citrat-Plasma	EIA	AM-SE-113, Vers. 12	Photometer, ~~Euroimmun-Workstation~~	13.08.2025
Proteinase 3-Antikörper (IgG)	Serum	EIA	AM-SE-188, Vers.48	Photometer, Euroimmun-	
SLA/LP-Antikörper (IgG)	Serum	EIA	AM-SE-188, Vers.48	Photometer, Euroimmun-	
tTG-Antikörper (Gewebstransglutaminase, IgA, IgG)	Serum	EIA	AM-SE-188, Vers.48	Photometer, Euroimmun-Workstation	
Zinktransporter-8-Antikörper	Serum	EIA	AM-SE-125, Vers. 13	Photometer	
Antinukleäre-Antikörper (Scl-70, Sm, SSA, SSB, RNP, Jo1, PM-Scl, CENP-B, PCNA, Histone, dsDNS, Rib. Proteine, IgG)	Serum	Line-Blot	AM-SE-112, Vers. 14	Carl	
Gangliosid-Antikörper (IgM, IgG)	Serum	Line-Blot	AM-SE-182, Vers. 8	Euro Line Scan	13.08.2025
IgG-Antikörper gegen SP100, GP210, PML	Serum	Line-Blot	AM-SE-185, Vers. 9	Euro Line Scan	13.08.2025
Leberspezifische Protein-Antikörper (LC-1, IgG)	Serum	Line-Blot	AM-SE-185, Vers. 9	Euro Line Scan	13.08.2025
Leber-Niere-Mikrosomen-Antikörper (LKM1, IgG)	Serum	Line-Blot	AM-SE-185, Vers. 9	Euro Line Scan	13.08.2025
Myositis-Antikörper (Ku, PL-7, PL-12, Mi-2, Jo-1, PM-Scl, IgG)	Serum	Line-Blot	AM-SE-195, Vers. 9	Euro Line Scan	13.08.2025
Neuronale Antikörper (Yo, Hu, Ri, Ma, CV2, Amphiphysin, IgG)	Serum	Line-Blot	AM-SE-194, Vers. 11	Euro Line Scan	13.08.2025
SOX1-Antikörper	Serum	Line-Blot	AM-SE-194, Vers. 11	Euro Line Scan	13.08.2025
Titin-Antikörper	Serum	Line-Blot	AM-SE-194, Vers. 11	Euro Line Scan	13.08.2025
Acetylcholin-Rezeptor-Antikörper	Serum	~~RIA~~ FIA	~~AM-IM-112, Vers. 15~~ AM-SE-203, Vers.	~~γ-Counter~~ Liquidhandler	31.08.2026
Ustekinumab	Serum	CLIA	AM-IM-232, Vers. 24	Isys	
Ustekinumab Antikörper	Serum	CLIA	AM-IM-232, Vers. 24	Isys	
Vedolizumab	Serum, Plasma	CLIA	AM-IM-232, Vers. 24	Isys	
Vedolizumab Antikörper	Serum, Plasma	CLIA	AM-IM-232, Vers. 24	Isys	

Untersuchungsart:
Mikroskopie[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	ab Datum*
Aktin-Antikörper (IgG)	Serum	IIF	AM-SE-176, Vers. 33	Fluoreszenz-Mikroskop	
ANA (Antikörper gegen nukleäre Antigene, HEp2-Zellen, IgG)	Serum	IIF	AM-SE-176, Vers. 33	Fluoreszenz-Mikroskop	
Aquaporin-4-Antikörper (IgG)	Serum	IIF	AM-SE-176, Vers. 33	Fluoreszenz-Mikroskop	
Basalmembran-Antikörper (epidermal, alveolär, IgG)	Serum	IIF	AM-SE-176, Vers. 33	Fluoreszenz-Mikroskop	
Desmosomen-Antikörper (IgG)	Serum	IIF	AM-SE-176, Vers. 33	Fluoreszenz-Mikroskop	
Endomysium-Antikörper (IgA)	Serum	IIF	AM-SE-176, Vers. 33	Fluoreszenz-Mikroskop	
Glatte Muskulatur-Antikörper (ASMA, IgG)	Serum	IIF	AM-SE-176, Vers. 33	Fluoreszenz-Mikroskop	
Herzmuskel-Antikörper (IgG)	Serum	IIF	AM-SE-176, Vers. 33	Fluoreszenz-Mikroskop	
Inselzell-Antikörper (IgG)	Serum	IIF	~~AM-SE-176, Vers. 31~~ ~~33,~~ AM-SE-174,	Fluoreszenz-Mikroskop	13.08.2025
Intrinsic Faktor-Antikörper (IgG)	Serum	IIF	AM-SE-176, Vers. 33	Fluoreszenz-Mikroskop	
Leber-Niere Mikrosomen-Antikörper (LKM, IgG)	Serum	IIF	AM-SE-176, Vers. 33	Fluoreszenz-Mikroskop	
Nebennierenrinde-Antikörper (IgG)	Serum	IIF	AM-SE-176, Vers. 33	Fluoreszenz-Mikroskop	
Neutrophile Granulozyten-Antikörper, perinucleär (p-ANCA), cytoplasmatisch (c-ANCA)	Serum	IIF	AM-SE-176, Vers. 33	Fluoreszenz-Mikroskop	
Parietalzell-Antikörper (IgG)	Serum	IIF	AM-SE-176, Vers. 33	Fluoreszenz-Mikroskop	
Saccharomyces cerevisiae-Antikörper (IgA, IgG)	Serum	IIF	AM-SE-189, Vers. 7	Fluoreszenz-Mikroskop	
Skelettmuskel-Antikörper (IgG)	Serum	IIF	AM-SE-176, Vers. 33	Fluoreszenz-Mikroskop	
Neuronale Antikörper (Yo, Hu, Ri, Ma, CV2, Amphiphysin, IgMAG)	Serum, Plasma, Liquor	IIF	AM-SE-176, Vers. 33	Fluoreszenz-Mikroskop	
Humanzellen (Leukozyten, Erythrozyten und Epithelzellen)	Abstriche; Blutkulturen; Nativmaterialien (Punktate, Sekrete, Ascites, Liquor); Reinkulturen, Anreicherungen	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	AM-SE-176, Vers. 33	Mikroskop	

Untersuchungsart:
Elektrophorese[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Immunfixation	Serum, Urin	Immunfixationselektrophorese	AM-IM-304, Vers.20	Sebia-Hydrasis	
Oligoklonales IgG	Serum, Liquor	Isoelektrische Fokussierung	AM-IM-323, Vers. 20	Sebia-Hydrasis	

Untersuchungsart:

Spektrometrie - Nephelometrie/Immunnephelometrie [Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
C1q-Kompliment	Serum	Immunnephelometrie	~~AM-IM-325, Vers. 40~~ AM-IM-332, Vers. 1	~~BNProSpec~~ Atellica	11.08.2026
IgD	Serum	Immunnephelometrie	~~AM-IM-325, Vers. 40~~ AM-IM-332, Vers. 2	~~BNProSpec~~ Atellica	11.08.2026
IgG-Subklassen (IgG1, IgG2, IgG3, IgG4)	Serum	Immunnephelometrie	~~AM-IM-325, Vers. 40~~ AM-IM-332, Vers. 3	~~BNProSpec~~ Atellica	12.08.2026
IgG	Serum, Urin, Liquor	Immunnephelometrie	AM-IM-325, Vers. 40	BNProSpec	
IgA	Serum, Liquor	Immunnephelometrie	AM-IM-325, Vers. 40	BNProSpec	
IgM	Serum, Liquor	Immunnephelometrie	AM-IM-325, Vers. 40	BNProSpec	
kappa-Leichtketten	Urin	Immunnephelometrie	AM-IM-325, Vers. 40	BNProSpec	
lambda-Leichtketten	Urin	Immunnephelometrie	AM-IM-325, Vers. 40	BNProSpec	

Untersuchungsart:
Zellfunktionstests [Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Freisetzung von IFN-γ nach Stimulation mit Antigenen von *M. tuberculosis* (Quantiferon-TB Gold Plus)	Lithium-Heparin-Plasma	Zytokinfreisetzung, Messung Zytokin mittels CLIA	AM-IM-231, Vers. 46	Liaison	

Untersuchungsgebiet: Humangenetik

Untersuchungsart:
Molekularbiologische Untersuchungen [Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Eingangsmaterial; Testmaterial)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
α1-Antitrypsin-Typisierung (Allele Pi*S und Pi*Z)	EDTA-Blut; DNA	PCR, Sondenschmelzpunkt-bestimmung	AM-MO-118, Vers. 11	LightCycler 480	
APC-Resistenz (Faktor-V-Leiden-Mutation R506Q)	EDTA-Blut; DNA	PCR, Sondenschmelzpunkt-bestimmung	AM-MO-116, Vers. 9	LightCycler 480	
Apolipoprotein B 100-Gen (Mutation R3500Q/W)	EDTA-Blut; DNA	PCR, Sondenschmelzpunkt-bestimmung	AM-MO-129, Vers. 11	LightCycler 480	
Apolipoprotein E (Allelvarianten E2, E3, E4)	EDTA-Blut; DNA	PCR, Sondenschmelzpunkt-bestimmung	AM-MO-117, Vers. 11	LightCycler 480	
Clopidolgrel-/Mavacamten-Wirksamkeit (CYP2C19 Allele *2 und *3)	EDTA-Blut; DNA	PCR, Sondenschmelzpunkt-bestimmung	AM-MO-158, Vers. 12	LightCycler 480	
DPYD-Gen (Mutationen IVS14+1G>A, Glu412=, I560S und D949V)	EDTA-Blut; DNA	PCR, Sondenschmelzpunkt-bestimmung	AM-MO-140, Vers. 16	LightCycler 480	
~~Galaktosämie (GALT-Gen Mutationen N314D, Q188R und K285N)~~	~~EDTA-Blut, Trockenblut; DNA~~	~~PCR, Sondenschmelzpunkt-bestimmung~~	~~AM-MO-159, Vers. 8~~	~~LightCycler 480~~	22.07.2025

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Eingangsmaterial; Testmaterial)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Endothelailes Protein C-Rezeptor (EPCR)-Gen (PROCR) (Mutation rs867186)	EDTA-Blut; DNA	PCR, Sondenschmelzpunkt-bestimmung	AM-MO-212 Vers. 1	LightCycler 480	
Haemochromatose (HFE-Gen Mutationen C282Y und H63D)	EDTA-Blut; DNA	PCR, Sondenschmelzpunkt-bestimmung	AM-MO-126, Vers. 9	LightCycler 480	
HLA-B27	EDTA-Blut; DNA	SSP-PCR, realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-121, Vers. 7	Lightcycler 480	
HLA-B5701 (Abacavir-Hypersensitivität)	EDTA-Blut; DNA	PCR, Sondenschmelzpunkt-bestimmung	AM-MO-153, Vers. 8	LightCycler 480	
JAK 2	EDTA-Vollblut, Plasma	PCR, digitale PCR	AM-MO-217, Vers. 1	Roche Digital LightCycler	17.11.2025
Mayzent-Unverträglichkeit CYP2C9 Allele *2 und *3	EDTA-Blut; DNA	PCR, Sondenschmelzpunkt-bestimmung	AM-MO-210, Vers. 2	LightCycler 480	
Morbus Meulengracht (UGT1A1 *28)	EDTA-Blut; DNA	PCR, Sondenschmelzpunkt-bestimmung	AM-MO-207, Vers. 5	LightCycler 480	
Irinotecan-Unverträglichkeit (UGT1A1-Gen Allele *6 und *28)	EDTA-Blut; DNA	PCR, Sondenschmelzpunkt-bestimmung	AM-MO-207, Vers. 5	Lightcycler 480	
Lactose-Intoleranz (MCM6-Gen Mutation -13910 T>C)	EDTA-Blut; DNA	PCR, Sondenschmelzpunkt-bestimmung	AM-MO-142, Vers. 10	LightCycler 480	
MTHFR-Gen (Mutationen C677T und A1298C)	EDTA-Blut; DNA	PCR, Sondenschmelzpunkt-bestimmung	AM-MO-137, Vers. 14	LightCycler 480	
fetaler Rhesus-Faktor (RhD-NIPT)	cffDNA aus mütterlichem EDTA-Blut	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-203, Vers. 6	LightCycler 480	20.07.2025
Plasminogen-Activator-Inhibitor-1	EDTA-Blut; DNA	PCR, Sondenschmelzpunkt-bestimmung	AM-MO-211, Vers. 2	LightCycler 480	
Prothrombin-Gen (Mutation G20210A)	EDTA-Blut; DNA	PCR, Sondenschmelzpunkt-bestimmung	AM-MO-119, Vers. 8	LightCycler 480	
Statinunverträglichkeit (SLCO1B1-Gen Mutation V174A)	EDTA-Blut; DNA	PCR, Sondenschmelzpunkt-bestimmung	AM-MO-185, Vers. 4	LightCycler 480	
Tamoxifen-Wirksamkeit (CYP2D6 Allele *3, *4 und *5)	EDTA-Blut; DNA	PCR, Sondenschmelzpunkt-bestimmung	AM-MO-156, Vers. 11	LightCycler 480	
Thrombozyten-Glykoprotein IIIa-Polymorphismus (GPIIIa-Gen Mutation L33P)	EDTA-Blut; DNA	PCR, Sondenschmelzpunkt-bestimmung	AM-MO-120, Vers. 7	LightCycler 480	
Thiopurin-Analoga-Verträglichkeit (TPMT-Gen Allele *2, *3B und *3C)	EDTA-Blut; DNA	PCR, Sondenschmelzpunkt-bestimmung	AM-MO-160, Vers. 7	LightCycler 480	
SCID (Nachweis von TREC)	Stanzlinge aus Trockenblut-Karte (Guthrie Cards); DNA	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-192, Vers. 7	Lighcycler 480	
SMA (Nachweis des Exon 7 im SMN1-Gen)	Stanzlinge aus Trockenblut-Karte (Guthrie Cards); DNA	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-192, Vers. 7	Lighcycler 480	
HbS/C (Betaglobin-Gen Mutation E6V/K)	Stanzlinge aus Trockenblut-Karte (Guthrie Cards); DNA	PCR, Sondenschmelzpunkt-bestimmung	AM-MO-192, Vers. 7	Lighcycler 480	
Cystische Fibrose Mutationen (CFTR-Gen; 31 Mutationen gemäß GBA-Beschluss zum Screening auf Mukoviszidose vom 20.8.2015)	EDTA-Blut, Trockenblut; DNA	PCR, Hybridisierung	AM-MO-155, Vers. 14	Thermocycler, Wasserbad	
Zöliakie (Nachweis der HLA-Allele DQ2 und DQ8)	EDTA-Blut; DNA	SSP-PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-168, Vers. 16	Lightcycler 480	

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart:
Agglutinationsteste[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Stapylokokken (Anti-Staphylolysin)	Serum	Agglutination	AM-SE-100, Vers. 7	-	
Antistreptokokken-Hyaluronidase	Serum	Präzipitation	AM-SE-102, Vers. 9	-	
Candida-Antikörper	Serum	Hämagglutination	AM-SE-171, Vers. 11	-	
Treponema pallidum	Serum, Plasma	Agglutination (Cardiolipin-Flockungstest (VDRL)	AM-SE-115, Vers. 11	-	
~~Escherichia coli Ag~~	~~Liquor, Blutkultur~~	~~Partikelagglutinationstest~~	~~AM-MI-126, Vers. 12~~	-	28.05.2026
~~Haemophilus influenzae Typ B Ag~~	~~Liquor, Blutkultur~~	~~Partikelagglutinationstest~~	~~AM-MI-126, Vers. 12~~	-	28.05.2026
~~Neisseria meningitidis Ag~~	~~Liquor, Blutkultur~~	~~Partikelagglutinationstest~~	~~AM-MI-126, Vers. 12~~	-	28.05.2026
~~Streptococcus pneumoniae Ag~~	~~Liquor, Blutkultur, Urin~~	~~Partikelagglutinationstest~~	~~AM-MI-126, Vers. 12~~	-	28.05.2026
Darmpathogene Keime (Salmonellen, Shigellen, Yersinien)	Reinkultur	Partikelagglutinationstest	AM-MI-107, Vers. 16	-	
~~Streptokokken,~~ Enterokokken	Reinkultur	Partikelagglutinationstest	AM-MI-100, Vers. 10	-	28.05.2026
Staphylokokken	Reinkultur	Partikelagglutinationstest	AM-MI-104, Vers. 13	-	

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*

Mycobacterium tuberculosis	Reinkultur	Immunchromatographie	AM-MI-102, Vers. 16		
Plasmodium spec. (Malariaerreger)	EDTA-Blut	Immunchromatographie	AM-LG-310, Vers. 15	-	
MRSA PBP2	Reinkultur	Immunchromatographie	AM-MI-104, Vers. 13		
Carbapenemasen-Bildner (KPC, OXA, VIM, IMP, NDM, OXA-23)	Reinkultur	Immunchromatographie	AM-MI-128, Vers.11; AM-MI-104, Vers. 13		

Untersuchungsart:
Durchflusszytometrie[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Borrelien-IgG, -IgM	Serum, Plasma	Durchflusszytometrische Analyse mittels Farb-codierter Beads (partikelbasierter Multiplexassay)	AM-SE-136, Vers. 8	MAGPIX	
Treponema pallidum-IgG, -IgM	Serum, Plasma	Durchflusszytometrische Analyse mittels Farb-codierter Beads (partikelbasierter Multiplexassay)	AM-SE-136, Vers. 8	MAGPIX	
Yersinien-IgG, -IgA	Serum, Plasma	Durchflusszytometrische Analyse mittels Farb-codierter Beads (partikelbasierter Multiplexassay)	AM-SE-136, Vers. 8	MAGPIX	

Untersuchungsart:
Empfindlichkeitstestungen[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Anaerobier	Reinkultur	~~Bouillondilutionstest als MHK/Break-Point /~~ trägergebundener	AM-MI-123, Vers. 14	-	24.02.2026
Bacillus (nicht anthracis) und andere aerobe Sporenbildner	Reinkultur	Agar-diffusionstest	AM-MI-137, Vers. 7	-	
Coryneforme Stäbchen, Gardnerella, Listeria, aerobe und fakultativ anaerobe Aktinomyzeten und andere grampositive nicht-sporenbildende Stäbchen	Reinkultur	trägergebundener Gradientendiffusionstest, Agardiffusionstest	AM-MI-139, Vers. 7	-	
Darmpathogene Keime (Salmonellen, Shigellen, Yersinien, Campylobacter, enteropathogene E. coli, Aeromonas, Plesiomonas, Vibrio)	Reinkultur	Agardiffusionstest, phänotypische Funktionsteste / Bouillondilutionstest als MHK/Break-Point kolorimetrisch und nephelometrisch, trägergebundener Gradientendiffusionstest	AM-MI-107, Vers. 16	VITEK2XL, ~~Phoenix~~	24.02.2026
Enterobacterales	Reinkultur	Agardiffusionstest /phänotypische Funktionsteste / Bouillondilutionstest als MHK/Break-Point kolorimetrisch und nephelometrisch, trägergebundener Gradientendiffusionstest	AM-MI-128, Vers. 11	VITEK2XL, ~~Phoenix~~	24.02.2026
Haemophilus, Pasteurella, HACEK und andere anspruchsvolle gramnegative Stäbchen	Reinkultur	Agardiffusionstest/ trägergebundener Gradientendiffusionstest	AM-MI-103, Vers.7	-	
Hefen bzw. hefeartig wachsende Pilze	Reinkultur	Bouillondilutionstest als MHK/Break-Point kolorimetrisch und nephelometrisch, trägergebundener Gradientendiffusionstest	AM-MI-142, Vers. 11	VITEK2XL	
Candida auris	Reinkultur	Bouillondilutionstest als MHK/Break-Point kolorimetrisch	AM-MI-142, Vers.11	VITEK2XL	
Helicobacter pylori	Reinkultur	trägergebundener Gradientendiffusionstest	AM-MI-152, Vers.13	-	
Mycoplasma hominis, Ureaplasma urealyticum	Reinkultur	Bouillondilutionstest als MHK/Break-Point	AM-MI-106, Vers. 9	-	

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Neisseria, Moraxella und andere gramnegative Kokken	Reinkultur	Agardiffusionstest / trägergebundener	AM-MI-126, Vers. 12	-	24.02.2026
Nonfermenter: Pseudomonaden, Acinetobacter und andere gramnegative nicht-fermentierende Stäbchen	Reinkultur	Agardiffusionstest, phänotypische Funktionsteste / Bouillondilutionstest als MHK/Break-Point kolorimetrisch und nephelometrisch, trägergebundener	AM-MI-130, Vers. 11	VITEK2XL, ~~Phoenix~~	24.02.2026
Staphylokokken und andere Katalase-positive Kokken	Reinkultur	Agardiffusionstest / Bouillondilutionstest als MHK/Break-Point kolorimetrisch und nephelometrisch, trägergebundener Gradientendiffusionstest	AM-MI-104, Vers. 13	VITEK2XL	24.02.2026
Streptokokken, Enterokokken und andere Katalase-negative Kokken	Reinkultur	Agardiffusionstest / Bouillondilutionstest als MHK/Break-Point kolorimetrisch und nephelometrisch, trägergebundener Gradientendiffusionstest	AM-MI-100, Vers. 9	VITEK2XL	24.02.2026

Untersuchungsart:
Erregerdifferenzierung/-identifizierung/-typisierung [Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Anaerobier	Reinkultur	massenspektrometrische Erregerdifferenzierung	AM-MI-123, Vers. ~~10~~ 14	Microflex Biotyper / Vitek MS Prime	24.02.2026
Bacillus und andere aerobe Sporenbildner	Reinkultur	massenspektrometrische Erregerdifferenzierung	AM-MI-137, Vers. ~~5~~ 7	Microflex Biotyper / Vitek MS Prime	24.02.2026
Coryneforme Stäbchen, Gardnerella, Listeria, aerobe und fakultativ anaerobe Aktinomyzeten und andere grampositive nicht-sporenbildende Stäbchen	Reinkultur	biochemisch aufwändig, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung	AM-MI-139, Vers. ~~5~~ 7	Microflex Biotyper / Vitek MS Prime	24.02.2026
Darmpathogene Keime (Salmonellen, Shigellen, Yersinien, Campylobacter, enteropathogene E. coli, Aeromonas, Plesiomonas, Vibrio)	Reinkultur	biochemisch einfach, biochemisch aufwändig, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung	AM-MI-107, Vers. ~~14~~ 16	VITEK 2XL / Microflex Biotyper / Vitek MS Prime	24.02.2026
Enterobacterales	Reinkultur	biochemisch einfach, biochemisch aufwändig, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung	AM-MI-128, Vers. ~~10~~ 11	VITEK 2XL / Microflex Biotyper / Vitek MS Prime	24.02.2026
Haemophilus, Pasteurella, HACEK und andere anspruchsvolle gramnegative Stäbchen	Reinkultur	massenspektrometrische Erregerdifferenzierung	AM-MI-103, Vers. 7	Microflex Biotyper / Vitek MS Prime	24.02.2026

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Hefen bzw. hefeartig wachsende Pilze	Reinkultur	biochemisch -einfach, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung	AM-MI-142, Vers. 11	Microflex Biotyper / Vitek MS Prime	24.02.2026
Helicobacter pylori	Reinkultur	biochemisch -einfach, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung	AM-MI-152, Vers. 13	Microflex Biotyper / Vitek MS Prime	24.02.2026
Mykobakterien, nicht tuberkulös	Reinkultur	massenspektrometrische Erregerdifferenzierung	AM-MI-102, Vers. 16	Microflex Biotyper	24.02.2026
Mycoplasma hominis, Ureaplasma urealyticum	Reinkultur	biochemisch -einfach	AM-MI-106, Vers. 9	-	
Neisseria, Moraxella und andere gramnegative Kokken	Reinkultur	biochemisch aufwändig, biochemisch orientierend, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung	AM-MI-126, Vers. 12	VITEK 2XL / Microflex Biotyper / Vitek MS Prime	24.02.2026
Nonfermenter: Pseudomonaden, Acinetobacter, Bordetella, Brucella und andere gramnegative nicht-fermentierende Stäbchen	Reinkultur	biochemisch aufwändig, biochemisch orientierend, massenspektrometrische Erregerdifferenzierung	AM-MI-130, Vers. 10	VITEK 2XL / Microflex Biotyper / Vitek MS Prime	24.02.2026
Staphylokokken und andere Katalase-positive Kokken	Reinkultur	biochemisch aufwändig massenspektrometrische Erregerdifferenzierung	AM-MI-104, Vers. 13	VITEK 2XL / Microflex Biotyper / Vitek MS Prime	24.02.2026
Streptokokken, Enterokokken und andere Katalase-negative Kokken	Reinkultur	biochemisch aufwändig massenspektrometrische Erregerdifferenzierung	AM-MI-100, Vers. 9	VITEK 2XL / Microflex Biotyper / Vitek MS Prime	24.02.2026

Untersuchungsart:

Kulturelle Untersuchungen [Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Anaerobier	Abstriche, Blutkulturen, Nativmaterialien (Punktate, Sekrete, Ascites, Urin, Liquor, Gewebeproben, Sonikate)	Blutkulturverfahren vollmechanisiert, in anaerober Atmosphäre, unspezifisch (nicht selektiv), spezifisch (selektiv)	AM-MI-123, Vers. 14	Kiestra / BactecFX	24.02.2026
Bacillus und andere aerobe Sporenbildner	Abstriche, Blutkulturen, Nativmaterialien (Punktate, Sekrete, Ascites, Urin, Liquor, Gewebeproben, Sonikate)	Blutkulturverfahren vollmechanisiert, Hemmstoffnachweistest, in CO2-angereicherter Atmosphäre, Keimzahlbestimmung, unspezifisch (nicht selektiv)	AM-MI-137, Vers. 7	Kiestra / BactecFX	24.02.2026
Coryneforme Stäbchen, Gardnerella, Listeria, aerobe und fakultativ anaerobe Actinomyzeten und andere grampositive nicht-sporenbildende Stäbchen	Abstriche, Blutkulturen, Nativmaterialien (Punktate, Sekrete, Ascites, Urin, Liquor, Gewebeproben, Sonikate)	Blutkulturverfahren vollmechanisiert, Hemmstoffnachweistest, in CO2-angereicherter Atmosphäre, Keimzahlbestimmung, spezifisch (selektiv), unspezifisch (nicht selektiv)	AM-MI-139, Vers. 7	Kiestra / BactecFX	24.02.2026

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Darmpathogene Keime (Salmonellen, Shigellen, Yersinien, Campylobacter, enteropathogene E. coli, Aeromonas, Vibrio)	Stuhl / Galle / Duodenalsaft / Urin / Blutkultur / Rektalabstriche	Blutkulturverfahren vollmechanisiert / spezifisch (selektiv)	AM-MI-107, Vers. ~~14~~ 16	Kiestra / BactecFX	24.02.2026
Schimmelpilze	BAL, Sputum, Eiter, HNO-Abstriche, Punktate, Liquor, Gewebe	bei verschiedenen Temperaturen, spezifisch (selektiv)	AM-MI-143, Vers. 10	-	
Enterobacterales	Abstriche, Blutkulturen, Nativmaterialien (Punktate, Sekrete, Ascites, Urin, Liquor, Gewebeproben, Sonikate)	Blutkulturverfahren vollmechanisiert, Hemmstoffnachweistest, unspezifisch (nicht selektiv)	AM-MI-128, Vers.11	Kiestra / BactecFX	24.02.2026
Haemophilus, Pasteurella, HACEK und andere anspruchsvolle gramnegative Stäbchen	Abstriche, Blutkulturen, Nativmaterialien (Punktate, Sekrete, Ascites, Urin, Liquor, Gewebeproben, Sonikate)	Blutkulturverfahren vollmechanisiert, Hemmstoffnachweistest, in CO2-angereicherter Atmosphäre, Keimzahlbestimmung, unspezifisch (nicht selektiv)	AM-MI-103, Vers.7	Kiestra / BactecFX	24.02.2026
Hefen bzw. hefeartig wachsende Pilze	Abstriche, Blutkulturen, Nativmaterialien (Punktate, Sekrete, Ascites, Urin, Liquor, Gewebeproben, Sonikate)	Blutkulturverfahren vollmechanisiert, spezifisch (selektiv)	AM-MI-142, Vers. 11	Kiestra / BactecFX	24.02.2026
Helicobacter pylori	Biopsieproben der Magen- und Darmschleimhaut	spezifisch (selektiv), in microaerophiler Atmosphäre	AM-MI-152, Vers. 13	-	
Mycoplasma hominis, Ureaplasma urealyticum	Urin , Ejakulat, Rachenabstriche von Neugeborenen, Urogenitalabstriche (Vaginal, Urethral, Cervical), Fruchtwasser- oder Eihautabstriche	spezifisch (selektiv), in microaerophiler Atmosphäre	AM-MI-106, Vers. 9	-	
Mykobakterien	Liquor/ Punktate, ~~Stuhl~~, Sputum, Bronchiallavagen, Magensaft, Bronchialsekret, Trachealsekrete Katheterbiopsien, Endotracheale Absaugung, Ejakulat, Prostatasekret, Urin, Gewebeproben, Abstriche	spezifisch (selektiv)	AM-MI-102, Vers. 16	MGIT, Bactec	24.02.2026
Neisseria, Moraxella und andere gramnegative Kokken	Abstriche, Blutkulturen, Nativmaterialien (Punktate, Sekrete, Ascites, Urin, Liquor, Gewebeproben, Sonikate)	Blutkulturverfahren vollmechanisiert, Hemmstoffnachweistest / in CO2-angereicherter Atmosphäre, unspezifisch (nicht selektiv)	AM-MI-126, Vers.-12	Kiestra / BactecFX	24.02.2026

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Nonfermenter: Pseudomonaden, Acinetobacter, Bordetella, Brucella und andere gramnegative nicht-fermentierende Stäbchen	Abstriche, Blutkulturen, Nativmaterialien (Punktate, Sekrete, Ascites, Urin, Liquor, Gewebeproben, Sonikate)	Blutkulturverfahren vollmechanisiert, Hemmstoffnachweistest, unspezifisch (nicht selektiv)	AM-MI-130, Vers. 10	Kiestra / BactecFX	24.02.2026
Staphylokokken und andere Katalase- positive Kokken	Abstriche , Blutkulturen, Nativmaterialien (Punktate, Sekrete, Ascites, Urin, Liquor, Gewebeproben, Sonikate)	Blutkulturverfahren vollmechanisiert, Hemmstoffnachweistest, in CO2-angereicherter Atmosphäre, Keimzahlbestimmung, spezifisch (selektiv), unspezifisch (nicht selektiv)	AM-MI-104, Vers. 13	Kiestra / BactecFX	24.02.2026
Streptokokken, Enterokokken und andere Katalase-negative Kokken	Abstriche, Blutkulturen, Nativmaterialien (Punktate, Sekrete, Ascites, Urin, Liquor, Gewebeproben, Sonikate)	Blutkulturverfahren vollmechanisiert, Hemmstoffnachweistest, in CO2-angereicherter Atmosphäre, Keimzahlbestimmung, spezifisch (selektiv), unspezifisch (nicht selektiv)	AM-MI-100, Vers. 9	Kiestra / BactecFX	24.02.2026

Untersuchungsart:
Ligandenassays[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
ß-hämolysierende- Streptokokken der Gruppe A-Antigen	Rachenabstrich, Tonsillenabstrich	FEIA	AM-MI-145, Vers. 12	Sofia Analyzer	
Amöben-IgA, IgG	Serum, Plasma	EIA	AM-SE-129, Vers. 11	Photometer	
Aspergillusantigen	Serum, BAL	EIA	AM-SE-131, Vers. 9	Photometer	
Bordetella pertussis-IgA, -IgG	Serum, Plasma	EIA	AM-SE-188, Vers. 47	~~Photometer~~, Euroimmun-	24.02.2026
Borrelien-IgM, -IgG	Serum, Plasma, Liquor	EIA	AM-SE-188, Vers. 47	Euroimmun-Analyzer	
Brucella-IgM, -IgG	Serum, Plasma	EIA	AM-SE-188, Vers. 47	Euroimmun-Workstation	
Campylobacter-IgA, -IgG	Serum, Plasma	EIA	AM-SE-199, Vers. 10	Photometer	
Chlamydia pneumoniae-IgA, -IgG	Serum, Plasma	EIA	AM-SE-188, Vers. 47	~~Photometer~~, Euroimmun-	24.02.2026
Chlamydia-trachomatis-IgA, -IgG	Serum, Plasma	EIA	AM-SE-188, Vers. 47	~~Photometer~~, Euroimmun-	24.02.2026
Clostrioides-difficile Toxin A/B	Stuhl	ELISA	AM-SE-139, Vers. 9	DYNEX	
Clostrioides Antigen (GDH)	Stuhl	ELISA	AM-SE-139, Vers. 9	DYNEX	
Diphtherietoxin-IgG	Serum, Plasma	EIA	AM-SE-188, Vers. 47	~~Photometer~~, Euroimmun-	24.02.2026
Echinokokken-IgG	Serum, Plasma	EIA	AM-SE-188, Vers. 47	~~Photometer~~, Euroimmun-	24.02.2026
Helicobacter-pylori-IgG	Serum, Plasma	EIA	AM-SE-188, Vers. 47	~~Photometer~~, Euroimmun-	24.02.2026
Helicobacter pylori Antigen	Stuhl	EIA	AM-SE-139, Vers. 9	DYNEX	
Streptococcus pneumoniae-Antigen	Urin	FEIA	AM-MI-145, Vers. 12	Sofia Analyzer	
Legionella-Antigen	Urin	FEIA	AM-MI-145, Vers. 12	Sofia Analyzer	
Legionella pneumophila-IgG	Serum, Plasma	EIA	AM-SE-188, Vers. 47	~~Photometer~~, Euroimmun-	24.02.2026
Leptospira-IgM, -IgG	Serum, Plasma	EIA	AM-SE-186, Vers. 21	Photometer	

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Mycoplasma pneumoniae- IgA, -IgM	Serum	EIA	AM-SE-188, Vers. 47	~~Photometer~~, Euroimmun-Workstation	24.02.2026
Salmonellen-Gesamt-, -IgA-Antikörper	Serum	CLIA	AM-SE-146, Vers.-10	Photometer	
Tetanustoxin-IgG	Serum, Plasma	EIA	AM-SE-188, Vers. 47	~~Photometer~~, Euroimmun-	24.02.2026
Treponema-pallidum- IgG	Liquor, Serum, Plasma	EIA	AM-SE-188, Vers. 47	Euroimmun-Analyzer	
Yersinien-IgA, -IgG	Serum, Plasma	EIA	AM-SE-188, Vers. 47	~~Photometer~~, Euroimmun-	24.02.2026
Borrelien-IgM, -IgG	Serum	CLIA	~~AM-SE-188, Vers. 44 47,~~ AM-IM-231,	Liaison XL LAS	
Treponema pallidium IgM und IgG	Serum	CLIA, Lues-Suchtest	~~AM-SE-188, Vers. 44 47,~~ AM-LG-411, Vers. 3	~~Architect~~ Alinity i	13.08.2025
Toxoplasma gondii-IgM, -IgG	Serum	CLIA	~~AM-SE-188, Vers. 44 47,~~ AM-LG-411,	~~Architect~~ Alinity i	
Toxoplasma gondii-IgG-Avidität	Serum	CLIA	~~AM-SE-188, Vers. 44 47,~~ AM-LG-411,	~~Architect~~ Alinity i	
Bartonella henselae-IgM, -IgG	Serum, Plasma	Indirekte Immunfluoreszenz	AM-SE-187, Vers. 19	Fluoreszenz-Mikroskop	
Plasmodium falciparum-IgG (Malaria-Erreger)	Serum, Plasma	EIA	AM-SE-188, Anlage 91, Vers. 2	~~Fluoreszenz-Mikroskop~~ Euroimmun-Workstation	24.02.2026
Borrelien-IgG, -IgM	Serum, Plasma, Liquor, Serum, Plasma	Line-Blot	AM-SE-109, Vers. ~~6~~ 8; AM-SE-156, Vers. ~~12~~ 13	Profiblot	24.02.2026
Echinokokken-IgG	Serum, Plasma	Line/Westernblot	AM-SE-130, Vers. 10	Euroline-Scan	24.02.2026
Toxoplasma gondii-IgM, -IgA	Serum, Plasma	Line-Blot	AM-SE-104, Vers. 13	CarL	
Toxoplasma gondii-IgG-Avidität	Serum, Plasma	Line-Blot	AM-SE-104, Vers. 13	CarL	
Treponema pallidum-IgM, -IgG	Serum, Plasma	Line-Blot	AM-SE-172, Vers. 12	CarL	
Yersinien -IgA, -IgG	Serum, Plasma	Line-Blot	AM-SE-110, Vers. 11	Profiblot	24.02.2026

Untersuchungsart:
Mikroskopie[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Bakterien, Pilze	Abstriche; Blutkulturen; Nativmaterialien (Punktate, Sekrete, Ascites, Liquor); Reinkulturen, Anreicherungen	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen (Gramfärbung, Methylenblaufärbung)	AM-MI-202, Vers. 14	Mikroskop	
Schimmelpilze	BAL, Sputum, Eiter, HNO-Abstriche, Punktate, Liquor, Gewebe, Kultur, Agarblock	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen (Lactophenolblau)/Hellfeldmikros-kopie nach Bebrütung (Agarblock)	AM-MI-143, Vers.- 10	Mikroskop	
Plasmodium spec. (Malaria)	EDTA-Blut, Ausstriche, Dicker Tropfen	Mikroskopie (Giemsa-Färbung)	AM-LG-305, Vers. -18	Mikroskop	
Mycoplasma hominis, Ureaplasma urealyticum	Urin, Ejakulat, Rachenabstriche von Neugeborenen, Urogenitalabstriche (Vaginal, Urethral, Cervical), Fruchtwasser- oder Eihautabstriche	Hellfeldmikroskopie nach Bebrütung	AM-MI-106, Vers.-9	Mikroskop	

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Mykobakterien	Liquor, Punktate, ~~Stuhl~~, Sputum, Bronchiallavagen, Magensaft, Bronchialsekret, Trachealsekrete Katheterbiopsien, Endotracheale Absaugung, Ejakulat, Prostatasekret, Urin, Gewebeproben, Abstriche, Kultur	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen (Ziehl-Neelsen-Färbung)	AM-MI-102, Vers. 16	Mikroskop	24.02.2026
Parasiten (Leishmanien, Trypanosomen, Filarien)	Ausstriche aus Nativblut, Dicker Tropfen, Biopsie	Mikroskopie (Pappenheimfärbung)	AM-LG-305, Vers. -18	Mikroskop	
Würmer, Wurmeier und Protozoen	Analklebefilm-Präparat, Wurm, Proglottiden, Stuhl	Hellfeldmikroskopie nach Voranreicherung	AM-MI-101, Vers. 13	Mikroskop	

Untersuchungsart:

Molekulargenetische Untersuchungsverfahren und -technik [Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Bakterielle Gastroenteritis (Salmonella, Campylobacter, Shigella, Yersinia)-DNA	Stuhlabstrich	Multiplex Real-time Detektion durch fluoreszenzmarkierte Sonde	AM-MO-208, Vers. 1	Lightcycler	
Bordetella pertussis/parapertussis-DNA	Abstrich	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-101, Vers. 10	LightCycler	
Borrelia burgdorferi-DNA	Punktat, Liquor, Biopsie	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-106, Vers. 12	Lightcycler	
Chlamydia pneumoniae-DNA	Bronchiallavage, Sputum, Abstrich, Bronchial-/Trachealsekret	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-107, Vers. 10	Lightcycler	
Chlamydia trachomatis/Neisseria gonorrhoeae-DNA	Abstrich, Urin, Sperma, ThinPrep	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-122, Vers. 16	Cobas 6800	
Clostridioides difficile-DNA	ELISA-Toxin-Testpuffer, Stuhl	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-179, Vers. 9	Lightcycler	
Diphterietoxin-Gen in Corynebacterium	Kultur	Real-time Detektion durch fluoreszenzmarkierte Sonde	AM-MO-221, Vers. 1	Lightcycler	
Enterobius vermicularis-DNA	Abstrich	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-167, Vers.-8	Lightcycler	
Enterococcus Van A/B	Kultur	PCR, Schmelzpunktbestimmung	AM-MO-171, Vers.8	LightCycler	
EHEC Shigatoxin 1,2, eae-Gen	Kultur	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-110, Vers. 17	Lightcycler	
Fannyhessea vaginae, Gardnerella vaginalis-DNA	Abstrich	Multiplex-PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-213, Vers. 2	Lightcycler	
Helicobacter pylori-DNA	reasepositive Darmbiopsie/Kultur	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-220, Vers 1	Lightcycler	
Keime-DNA	Kultur	PCR, Sequenzierung	AM-MO-138, Vers. 10	Lightcycler, Sequencer	
Legionella pneumophila-DNA	Sputum, Trachealsekret, Bronchiallavage	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-130, Vers. 9	LightCycler	
MRSA-DNA	Abstrich	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-145, Vers. 17	LightCycler, BDMax	
MDR-TB, Rifampicin-Resistenz, Isoniazid-Resistenz, Tuberkulose	angereichertes Kulturmaterial, Bronchialmaterial, Sputum	Realtime PCR im Kartuschensystem / Multiplex-PCR	AM-MO-202, Vers.~~-~~4	~~BDMax,~~ BioRad CFX96	13.08.2025
Mykobacterium tuberculosis-Komplex-DNA	Sputum, Urin, Magensaft, Punktat, Liquor,-Abstrich,-Kultur	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-133, Vers. 10	LightCycler	
Analyt (Messgröße)	**Untersuchungsmaterial (Matrix)**	**Untersuchungstechnik**	**Anweisung/ Version**	**Gerät**	**ab Datum***
Mycoplasma genitalium Ureaplasma urealiticum/parvum-DNA	Urin, Cervixabstich, Genitalabstrich, Ejakulat, ThinPrep	Multiplex-PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden Schmelzanalyse	AM-MO-188, Vers. 9	LightCycler	
Mycoplasma pneumoniae-DNA	Liquor, Bronchiallavage, Abstrich, Sputum, Sekret	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-109, Vers. 13	Lightcycler	
Parasiten (Entamöba histolytica, Giardia lamblia, Cryptosporidium parvum)-DNA	Stuhl, Duodenalsekret	Multiplex-PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-172, Vers. 11	Lightcycler	
Pneumocystis jirovecii-DNA	BAL, Bronchial-,Trachealsekret, Sputum	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-184, Vers. ~~4~~	Lightcycler	
PVL-Gen-DNA	Kultur	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-152, Vers. 5	Lightcycler	
Respiratorisches Panel (Bordetella parapertussis, Mycoplasma pneumoniae, Bordetella pertussis, Chlamydia pneumoniae-DNA)	Abstrich, BAL, Sputum	Multiplex-PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-178, Vers. 5	Lightcycler	
Staphycoccus aureus / BlaZ-Gen	Kultur	Multiplex-PCR / Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-216, Vers. 1	Lightcycler	
Toxoplasma gondii-DNA	Liquor, Augenkammerwasser, Vollblut (EDTA)	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-108, Vers. 12	Lightcycler	
Treponema pallidum-DNA	Abstrich	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-190, Vers. 2	Lightcycler 480	

Trichomonas vaginalis-DNA	Urin, Abstrich, Ejakulat	Multiplex-PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-214, Vers. 3	LightCycler	

Untersuchungsart:

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
ESBL	Reinkultur	Indikatorumschlag (ß LACTA Test)	AM-MI-216, Vers. 21	-	
Nitrocefin	Reinkultur	Indikatorumschlag	AM-MI-216, Vers. 21	-	

Untersuchungsart:

Spektrometrie - NIR-/IR-Spektrometrie [Flex A]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Helicobacter pylori	Atemluft	ND-IR (C13-Atemtest)	AM-SK-302, Vers. 12	HeliFANplus	

Untersuchungsart:

Spektrometrie - Nephelometrie/Immunnephelometrie [Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Streptokokken (Anti-DNAse B)	Serum	Immunnephelometrie	AM-IM-325, Vers.–40	BNProSpec	

Untersuchungsart:
Spektrometrie -Turbidimitrie/Immunturbidimetrie [Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Streptokokken (Antistreptolysin-O (ASL))	Serum	Immunturbidimetrie	~~AM-LG-119, Vers. 59,~~ AM-LG-123 Vers. 2	~~AU5800,~~ Alinity c	

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart:
Ligandenassays [Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Cytomegalie-Virus-IgM, -IgG	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers. 3	Alinity i	
Cytomegalie-IgG-Avidität	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers. 3	Alinity i	
EBV (VCA-IgM, -IgG, EBNA1-IgG)	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers. 3	Alinity i	
Hepatitis-A-Virus-IgM, IgG	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers. 3	Alinity i	
Hepatitis-B-Virus-core-Antikörper	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers. 3	Alinity i	
Hepatitis-B-Virus-core-IgM	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers. 3	Alinity i	
Hepatitis-B-Virus-e- Antigen	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers. 3	Alinity i	
Hepatitis-B-Virus-e-Antikörper	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers. 3	Alinity i	
Hepatitis-B-Virus-surface-Antigen	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers. 3	Alinity i	
Hepatitis-B-Virus-surface-Antikörper	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers. 3	Alinity i	
Hepatitis-C-Virus-Antikörper	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers. 3	Alinity i	
Hepatitis D-Virus-Gesamtantikörper	Serum	CLIA	AM-IM-231, Vers. 46	Liaison	
Human-Immunodeficiency-Virus-1/2-Antigen, -Antikörper	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers. 3	Alinity i	
Parvovirus-B19-IgM, -IgG	Serum	CLIA	AM-IM-231, Vers. 46	Liaison	
Röteln-Virus-IgG, -IgM	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers. 3	Alinity i	
Varicella-zoster-Virus-IgG	Serum	CLIA	AM-LG-411, Vers. 3	Liaison	
Adenovirus-IgA, -IgG	Serum	EIA	AM-SE-188, Vers. 47	Photometer, Euroimmun-	
Dengue-Virus-IgM, -IgG	Serum	EIA	AM-SE-188, Vers. 47	Photometer, Euroimmun-	
Frühsommer-Meningo-Enzephalitis-(FSME)-Virus-IgM, -IgG	Serum	EIA	AM-SE-188, Vers. 47	Photometer Euroimmun-Analyzer/-Workstation	
Hepatitis E-Virus-IgM, -IgG	Serum	EIA	AM-SE-188, Vers. 47	Photometer, Euroimmun-	
Herpes-simplex-Virus 1,2-IgM, (Pooltest)-IgG	Serum	EIA	AM-SE-188, Vers. 47	Photometer Euroimmun-Analyzer/-Workstation	
Influenza-Virus-IgA, -IgG	Serum	EIA	AM-SE-188, Vers. 47	Photometer, Euroimmun-	
Influenza-B-Virus-IgA, -IgG	Serum	EIA	AM-SE-188, Vers. 47	Euroimmun-Workstation	
Masern-Virus-IgM, -IgG	Serum	EIA	AM-SE-188, Vers. 47	Photometer, Euroimmun-	
Masern-Virus-IgG	Liquor	EIA	AM-SE-188, Vers. 47	Photometer Euroimmun-	
Mumps-Virus-IgM, -IgG	Serum	EIA	AM-SE-188, Vers. 47	Photometer, Euroimmun-	
Mumps-Virus-IgG	Liquor	EIA	AM-SE-188, Vers. 47	Photometer Euroimmun-	
Parainfluenza-Virus-IgM, -IgG	Serum	EIA	AM-SE-188, Vers. 47	Photometer, Euroimmun-	

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Respiratory Syncytial-Virus-IgA, -IgG	Serum	EIA	AM-SE-188, Vers. 47	Photometer, Euroimmun-Workstation	
Röteln-Virus-IgG	Liquor, Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	EIA	AM-SE-188, Vers. 47	Photometer, Euroimmun-Analyzer	
SARS-CoV-2-Nucleocapsid-Antikörper	Serum	EIA	AM-SE-188, Vers. 47	Euroimmun-Workstation	
~~SARS-CoV-2-Antikörper (Neutralisierende Antikörper)~~	~~Serum~~	~~EIA~~	~~AM-SE-188, Vers. 47~~	~~Euroimmun-Workstation~~	13.08.2025
Varicella-zoster-Virus-IgM, -IgA	Serum	EIA	AM-SE-188, Vers. 47	Photometer, Euroimmun-	
Varicella-zoster-Virus-IgG	Serum	EIA	AM-SE-188, Vers. 47	Photometer Euroimmun-	
Zikavirus-IgM, -IgG	Serum	EIA	AM-SE-188, Vers. 47	Photometer, Euroimmun-	
Chikungunya-Virus-IgM, -IgG	Serum	Indirekte Immunfluoreszenz	AM-SE-187, Vers.~~-~~ 19	Fluoreszenz-Mikroskop	
Herpes 6-Virus-IgM, -IgG	Serum	Indirekte Immunfluoreszenz	AM-SE-187, Vers.~~-~~19	Fluoreszenz-Mikroskop	
Cytomegalie-Virus-IgM	Serum	Line-Blot	AM-SE-101, Vers. 13	CarL	
Cytomegalie-Virus-IgG-Avidität	Serum	Line-Blot	AM-SE-101, Vers. 13	CarL	
EBV-IgG	Serum	Line-Blot	AM-SE-101, Vers. 13	CarL	
Hanta-Virus-IgM, -IgG	Serum	Line-Blot	AM-SE-101, Vers. 13	CarL	
Hepatitis-C-Virus-IgG	Serum	Line-Blot	AM-SE-179, Vers. 11	Profiblot (Mikrogen),	
Hepatitis-E--Virus-IgM	Serum	Line-Blot	AM-SE-138, Vers. 6	CarL	
Human-Immunodeficiency-Virus 1-IgG	Serum	Line-Blot	AM-SE-157, Vers. 15	CarL	
Parvovirus B19-IgM	Serum	Line-Blot	AM-SE-119, Vers. 8	CarL	
Sandfliegenfieber-Virus-IgM, -IgG	Serum	Line-Blot	AM-SE-197, Vers.13	CarL	

Untersuchungsart:

Molekulargenetische Untersuchungsverfahren und -technik [Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Adenovirus	Liquor, Abstrich, Bronchial-, Trachealsekret (BAL), Stuhl	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-100, Vers.- 13	LightCycler 480	
BK-Virus	EDTA-Plasma, Serum, Urin	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-161, Vers. 9	LightCycler 480	
Bocavirus (HBoV)	Abstrich, BAL, Sputum	Multiplex-PCR / Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-178, Vers.~~4~~ 5	LightCycler 480	24.02.2026
Chikungunya-Virus	EDTA-Plasma, Serum	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-163, Vers. 10	LightCycler 480	
Cytomegalie-Virus	Liquor, EDTA-Plasma, BAL, Abstrich, Sputum, Serum, Urin, Muttermilch, Trockenblut	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-102, Vers. 21	LightCycler 480	
Dengue-Virus	EDTA-Plasma, Serum	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-164, Vers. 10	LightCycler 480	
Enteroviren	Liquor, EDTA-Plasma, Serum, Stuhl, Abstrich	RT-PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-114, Vers. 11	LightCycler 480	
Epstein-Barr-Virus	Liquor,-Serum, EDTA-Plasma, Abstrich, Trachealsekret	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-103, Vers. 13	LightCycler 480	
FSME-Virus	EDTA-Plasma, Serum, Liquor	RT-PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-150, Vers. 9	LightCycler 480	
HHV6	EDTA-Blut, Liquor	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-206, Vers. 2	LightCycler 480	

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Herpes Simplex-Virus	Abstrich, Liquor, EDTA-Plasma, BAL, Augenkammerwasser	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-104, Vers. 19	LightCycler 480	
Influenza A, B-Virus	Abstrich, Tracheal-, Bronchialsekret	RT-PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-134, Vers. 12	LightCycler 480	
Influenza-Virus/RSV/SARS-CoV-2	Abstrich, BAL, Sputum	Multiplex-PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-199, Vers. 5	LightCycler 480	
Masern-Virus	Abstrich	RT-PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-175, Vers. 5	LightCycler 480	
Metapneumovirus	Abstrich, Tracheal-, Bronchialsekret, BAL	RT-PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-154, Vers. 9	LightCycler 480	
Noro-Virus	Stuhl, Erbrochenes	RT-PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-127, Vers. 16	LightCycler 480	
panCoronavirus	Abstrich, BAL, Sputum	Multiplex-PCR / Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-178, Vers. ~~4~~ 5	LightCycler 480	24.02.2026
Parainfluenza-Virus 1, 2, 3, 4	Abstrich, Tracheal-, Bronchialsekret	RT-PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-135, Vers. 12	LightCycler 480	
Parvovirus B19	EDTA-Plasma, Serum	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-148, Vers.-9	LightCycler 480	
Respiratory Syncytial Virus (RSV)	Abstrich, Tracheal-, Bronchialsekret	RT-PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonde	AM-MO-136, Vers. 12	LightCycler 480	
Rhinovirus (HRV)	Abstrich, BAL, Sputum	Multiplex-PCR / Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-178, Vers. ~~4~~ 5	LightCycler 480	
SARS-CoV-2	BAL, Sputum, Abstriche	RT-PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-194, Vers. 14	LightCycler 480, Cobas 6800, BDMax	
Varicella Zoster-Virus	Liquor, Abstrich, BAL, EDTA-Plasma	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-105, Vers. 14	LightCycler 480	
Zikavirus	EDTA-Plasma, Serum, Urin, Sperma	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-180, Vers.-6	LightCycler 480	
Hepatitis B-Virus	EDTA-Plasma, Serum	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-112, Vers. 17	Cobas ~~5800~~, 6800	08.05.2026
Hepatitis C-Virus, Genotypisierung	EDTA-Plasma, Serum	RT-PCR /Hybridisierung	AM-MO-124, Vers. 16	Thermocycler, Wasserbad	
Hepatitis C-Virus	EDTA-Plasma, Serum	RT-PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-147, Vers. 16	Cobas 6800	
Hepatitis E-Virus	Plasma, Stuhl	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-191, Vers. 2	LightCycler 480	
HIV-1-Quantifizierung	EDTA-Plasma	RT-PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-MO-125, Vers. 16	Cobas ~~5800~~, 6800	08.05.2026
HPV, highrisk	Abstrich, Flüssigmaterial für Dünnschicht-Zytologie	Multiplex-PCR, Realtime-Detektion	AM-MO-193, Vers. 5	Cobas 6800	

Untersuchungsgebiet: Transfusionsmedizin

Untersuchungsart:
Agglutinationsteste[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
ABO-System, einschließlich A-Untergruppen	EDTA-Blut, Nabelschnurblut	Agglutination	AM-IH-100, Vers. 14, AM-IH-105, Vers. 13	Manuell-Banjo, Neo, IH 500	
Antikörper-Screening	EDTA-Plasma	Agglutination	AM-IH-100, Vers. 14, AM-IH-105, Vers.	Manuell-Banjo, IH 500	
Antikörper-Screening	EDTA-Plasma	Capture Technik (Festphasen Prinzip)	AM-IH-105, Vers. 14	Neo	
Antikörper-Differenzierung (Autoabsorption, Elution)	EDTA-Blut	Agglutination	AM-IH-106, Vers. 11; AM-IH-107, Vers. 8; AM-IH-108, Vers. 5	Manuell, IH 500	
Antikörper-Differenzierung	EDTA-Blut	Capture Technik (Festphasen Prinzip)	AM-IH-106, Vers.-11	Neo	
Antikörpersuchtest und Kreuzprobe bei Daratumumab-Therapie	EDTA-Blut	DTT (Dithiothreitol)-Methode, Agglutination	AM-IH-110, Vers. 5	Manuell, IH 500	
Antikörper-Titer	EDTA-Blut	Agglutination	AM-IH-106, Vers.-11	Manuell, IH 500	
Blutgruppenantigene, weitere (Fya, Fyb, Jka, Jkb, Lea, Leb, M, N, S, s, P1, Lua, Kpa, War, Cw)	EDTA-Blut, Erythrozytenkonzentrat	Agglutination	AM-IH-109, Vers. 6	Manuell	
Direkter Coombs-Test	EDTA-Blut, Nabelschnurblut	Agglutination	AM-IH-101, Vers. 13	Manuell	
Direkter Coombs-Test	EDTA-Blut	Capture Technik (Festphasen Prinzip)	AM-IH-101, Vers. 13	Neo	
HIT-II-AK	Serum	Agglutination	AM-IH-112, Vers.6	Manuell	
Kell-System	EDTA-Blut, Nabelschnurblut	Agglutination	AM-IH-100, Vers. 14, AM-IH-105, Vers. 13	Manuell-Banjo, Neo, IH 500	
Rh-Faktor	EDTA-Blut, Nabelschnurblut	Agglutination	AM-IH-100, Vers. 14, AM-IH-105, Vers. 13	Manuell-Banjo, Neo, IH 500	
Rh-System	EDTA-Blut, Nabelschnurblut	Agglutination	AM-IH-100, Vers. 14, AM-IH-105, Vers. 13	Manuell-Banjo, Neo, IH 500	
Kreuzprobe	EDTA-Blut	Agglutination	AM-IH-102, Vers. 13	Manuell, IH 500	

Standort: Ottobrunnerstraße 6, 81737 München

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie (Neugeborenenscreening)

Untersuchungsart:
Ligandenassays[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Immunreaktives Trypsin (IRT)	Trockenblut	fluorometrischer Immunoassay	AM-NS-109, Vers. 12	1235 AutoDELFIA	
Pankreatitis-assoziiertes Protein (PAP)	Trockenblut	fluorometrischer Immunoassay	AM-NS-111, Vers. 6	Tecan Spark, Tecan Infinite F200 Pro	
17a-Hydroxy-Progesteron	Trockenblut	fluorometrischer Immunoassay	AM-NS-103, Vers. -19	1235 AutoDELFIA	
TSH (Thyreoidea-stimulierendes Hormon)	Trockenblut	fluorometrischer Immunoassay	AM-NS-102, Vers.-13	1235 AutoDELFIA	

Untersuchungsart:
Spektrometrie -UV-/VIS-Photometrie[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Biotinidase	Trockenblut	Fluoreszenzspektrometrie	AM-NS-101, Vers.-18	Tecan Genios Plus /-	
Gesamt-Galaktose (Galaktose u. Galaktose-1-Phosphat)	Trockenblut	photometrische Endpunktbestimmung (Farbtest)	AM-NS-104, Vers. 17	Tecan Genios Plus /- Infinite F200 Pro /- Spark	
Galaktose-1- Phosphat-Uridyl-Transferase	Trockenblut	Fluoreszenzspektrometrie	AM-NS-105, Vers. 17	Tecan Genios Plus /- Infinite F200 Pro /- Spark	

Standort Nymphenburgerstr. 163, 80634 München

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Basophile Granulozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Eosinophile Granulozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Lymphozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Monozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Neutophile Granulozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Erythrozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und –differenzierung	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Leukozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
MCV	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und –differenzierung	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Normoblasten (NRBC)	EDTA-Blut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Retikulozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Thrombozyten	EDTA-Blut, Citrat-Blut, ThromboExact-Röhrchen	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und –differenzierung	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Zellzahlbestimmung und-Differenzierung	Liquor, Punktat	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-LG-317, Vers.17	Sysmex XN	

Untersuchungsart:
Elektrochemische Untersuchungen[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Kalium	Serum	indirekte ISE	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 480~~ Alinity c	
Natrium	Serum	indirekte ISE	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 480~~ Alinity c	

Untersuchungsart:
Ligandenassays[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
b-HCG (Human-Chorion-Gonadotropin)	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers.44~~ AM-LG-411, Vers. 3	~~Architect~~ Alinity i	
BNP (brain natriuretic peptide)	EDTA-Plasma	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG-123,	~~AU 480~~ Alinity c	
CK-MB	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers.44~~ AM-LG-411, Vers.	~~Architect~~ Alinity i	
Gentamicin	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG-123,	~~AU 480~~ Alinity c	
Interleukin 2-Rezeptor	Serum	CLIA	AM-LG-405, Vers. 6	Immulite 2000 Xpi	
Interleukin 6	Serum	CLIA	AM-LG-405, Vers. 6	Immulite 2000 Xpi	

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik			
LH (Luteinisierendes Hormon)	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers.44~~ AM-LG-411, Vers.	~~Architect~~ Alinity i	
Östradiol	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers.44~~ AM-LG-411, Vers.	~~Architect~~ Alinity i	
Procalcitonin (PCT)	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers.44~~ AM-LG-411, Vers.	~~Architect~~ Alinity i	
Progesteron	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers.44~~ AM-LG-411, Vers.	~~Architect~~ Alinity i	
Troponin I	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers.44~~ AM-LG-411, Vers.	~~Architect~~ Alinity i	
TSH (Thyreotropes Hormon)	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers.44~~ AM-LG-411, Vers.	~~Architect~~ Alinity i	
Vancomycin	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG-123,	~~Architect~~ Alinity i	

Untersuchungsart:
Mikroskopie[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Differential-Blutbild	EDTA-Blut	Mikroskopie (Pappenheimfärbung)	AM-LG-304, Vers. 25	Mikroskop	
Leukozyten, Erythrozyten	EDTA-Blut	Mikroskopie (Neubauer-Zählkammer)	AM-LG-306, Vers. 35	Mikroskop	
Thrombozyten	EDTA-Blut	Mikroskopie (Neubauer-Zählkammer)	AM-LG-306, Vers. 35	Mikroskop	
Zellzahl	Liquor, Punktat	Mikroskopie (Fuchs-Rosenthal-Kammer) (Neubauer-Zählkammer)	AM-LG-306, Vers. 35	Mikroskop	
Zelldifferenzierung	Punktat, Liquor	Mikroskopie (Pappenheim-Färbung)	AM-LG-306, Vers. 35	Mikroskop	
Sediment	Urin	Mikroskopie	AM-MI-150, Vers. 22	Mikroskopie	

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Albumin	Serum	photometrische Endpunktbestimmung	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers.2	~~AU 680~~ Alinity c	
Ammoniak	EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	kinetische Photometrie	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123,	~~AU 680~~ Alinity c	25.07.2025
Antithrombin III	Citrat-Plasma	kinetische Photometrie	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123,	CS2500	
AP (Alkalische Phosphatase)	Serum	photometrische Endpunktbestimmung	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers.2	~~AU 680~~ Alinity c	
Bilirubin, gesamt	Serum	photometrische Endpunktbestimmung	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers.2	~~AU 680~~ Alinity c	
Bilirubin, direktes	Serum	Photometrischer Farbtest	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123,	~~AU 680~~ Alinity c	
Calcium	Serum	photometrische Endpunktbestimmung	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers.2	~~AU 680~~ Alinity c	
CHE (Cholinesterase)	Serum	kinetische Photometrie	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123,	~~AU 680~~ Alinity c	
CK (Creatinkinase)	Serum	kinetische Photometrie	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123,	~~AU 680~~ Alinity c	
Eiweiß	Serum, Liquor	photometrische Endpunktbestimmung	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers.2	~~AU 680~~ Alinity c	
Ethanol	Serum	kinetische Photometrie	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123,	~~AU 680~~ Alinity c	
GGT (g-Glutamat-Transaminase)	Serum	kinetische Photometrie	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123,	~~AU 680~~ Alinity c	

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik			
Glucose	Na-Fluorid-Plasma, Serum, Liquor	photometrische Endpunktbestimmung	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers.2	~~AU 680~~ Alinity c	
GOT (Glutamat-Oxalacetat-Transaminase) = Aspartat-Aminotransferase (ASAT)	Serum	kinetische Photometrie	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers.2	~~AU 680~~ Alinity c	
GPT (Glutamat-Pyruvat-Transaminase) = Aspartat-Aminotransferase (ASAT)	Serum	kinetische Photometrie	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers.2	~~AU 680~~ Alinity c	
Hämoglobin	EDTA-Blut	photometrische Endpunktbestimmung	AM-LG-309, Vers. 41	Sysmex XN	
Harnsäure	Serum	photometrische Endpunktbestimmung	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers.2	~~AU 680~~ Alinity c	
Harnstoff	Serum	kinetische Photometrie	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123,	~~AU 680~~ Alinity c	
Kreatinin	Serum	kinetische Photometrie	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123,	~~AU 680~~ Alinity c	25.07.2025
Lactat	Na-Fluorid-Plasma, Liquor	photometrische Endpunktbestimmung	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers.2	~~AU 680~~ Alinity c	
LDH (Lactat-Dehydrogenase)	Serum	kinetische Photometrie	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123,	~~AU 680~~ Alinity c	
Lipase	Serum	kinetische Photometrie	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123,	~~AU 680~~ Alinity c	
Magnesium	Serum	Photometrischer Farbtest	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123,	~~AU 680~~ Alinity c	
Phosphat	Serum	Photometrischer UV-Test	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123,	~~AU 680~~ Alinity c	

Untersuchungsart:
Spektrometrie - Turbidimetrie/Immunturbidimetrie [Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
CRP	Serum	Immunturbidimetrie	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123,	~~AU 680~~ Alinity c	
D-Dimere	Citratplasma	kinetische Turbidimetrie	AM-LG-202, Vers. 37	CS2500	
Fibrinogen, abgeleitet	Citratplasma	turbidimetrische Endpunktbestimmung	AM-LG-202, Vers. 37	CS2500	
Fibrinogen n. Clauss	Citratplasma	kinetische Turbidimetrie	AM-LG-202, Vers. 37	CS2500	
Haptoglobin	Serum	Immunturbidimetrie	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123,	~~AU 680~~ Alinity c	
Prothrombinzeit (Quick, INR)	Citratplasma	kinetische Turbidimetrie	AM-LG-202, Vers. 37	CS2500	
PTT (Partielle Thromboplastinzeit)	Citratplasma	kinetische Turbidimetrie	AM-LG-202, Vers. 37	CS2500	

Untersuchungsart:
Spektrometrie - Reflektometrie/Träger gebundene Untersuchungsverfahren [Flex A]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Urinstatus	Urin	Reflektometrie	AM-MI-150, Vers. 22	Clinitek	

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart:
Ligandenassays [Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
HBs-Antigen	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers.44~~ AM-LG-411, Vers.	~~Architect~~ Alinity i	
Human-Immunodeficiency-Virus-1/2-Antigen, -Antikörper	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers.44~~ AM-LG-411, Vers. 3	~~Architect~~ Alinity i	

Untersuchungsart:
Molekulargenetische Untersuchungsverfahren und -technik [Flex A]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Influenza-Virus A/B-RNA	Abstrich	Realtime PCR im Kartuschensystem	AM-MO-187, Vers. 3	GeneXpert	
Sars-CoV-2-RNA	Abstrich	Realtime PCR im Kartuschensystem	AM-MO-187, Vers. 3	GeneXpert	
RSV-RNA	Abstrich	Realtime PCR im Kartuschensystem	AM-MO-187, Vers. 4	GeneXpert	

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Plasmodium spec. (Malariaerreger)	EDTA-Blut	Immunchromatographie	AM-LG-310, Vers. 15	-	

Untersuchungsart:
Molekulargenetische Untersuchungsverfahren und -technik [Flex A]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
MRSA	Abstrich	Realtime PCR im Kartuschensystem	AM-MO-173, Vers. 10	GeneXpert	

Standort: Heinrichstraße 1, 96047 Bamberg

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart:
Chromatographie -Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC) [Flex A]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Hämoglobin A1C	EDTA-Blut	HPLC mit UV-Detektor	AM-LG-303, Vers. 28	Tosoh G8	

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Basophile Granulozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Eosinophile Granulozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Erythrozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und –differenzierung	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Leukozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Lymphozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
MCV	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und –differenzierung	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Monozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Neutrophile Granulozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Normoblasten	EDTA-Blut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Retikulozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Thrombozyten	EDTA-Blut, Citratblut, ThromboExact-Röhrchen	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und –differenzierung	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Zellzahlbestimmung und-Differenzierung	Liquor, Punktat	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-LG-317, Vers. 17	Sysmex XN	

Untersuchungsart:
Elektrochemische Untersuchungen [Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Chlorid	Serum, Urin	Indirekte ISE	AM-LG-119, Vers. ~~59~~ 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026
Kalium	Serum, Urin	Indirekte ISE	AM-LG-119, Vers. ~~59~~ 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026
Natrium	Serum, Urin	Indirekte ISE	AM-LG-119, Vers. ~~59~~ 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026

Untersuchungsart:
Elektrophorese[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
AP-Isoenzyme	Serum	Gel-Elektrophorese	AM-BS-400, Vers. 16	Hydrasis LC	
CK-Isoenzyme	Serum	Gel-Elektrophorese	AM-BS-401, Vers. 15	Hydrasis LC	
Eiweißelektrophorese	Serum	Kapillarelektrophorese	AM-LG-402, Vers. 22	Sebia Capillarys	

Untersuchungsart:
Ligandenassays[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
b-HCG (Human-Chorion-Gonadotropin)	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG411, Vers.03	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
AFP (a1-Foetoprotein)	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG411,	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
BNP (brain natriuretic peptide)	EDTA-Plasma	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG411,	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
Carbamazepin	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG411,	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
CA 12-5	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG411,	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
CA 15-3	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG411,	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
CA 19-9	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG411,	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
CEA (Carcino-embryonales Antigen)	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG411,	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
CK-MB (Creatinkinase-MB)	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG411,	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
Calcitonin	Serum	CLIA	AM-BS-200, Vers. 34	Liaison XL	
Cortisol	Serum, Urin	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG411,	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
Cyclosporin A	EDTA-Vollblut	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG411,	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
DHEA-S (Dehydroepiandrosteron-Sulfat)	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG411, Vers.03	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
Folsäure	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG411,	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
FSH (Follikelstimulierendes	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG411,	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
FT3 (Trijodthyronin, freies)	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG411,	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
FT4 (Thyroxin, freies)	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG411,	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
Holotranscobalamin	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG411,	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
Knochen-AP	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG411,	Liaison XL	
LH (Luteinisierendes Hormon)	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG411,	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
NT-ProBNP	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG411,	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
Östradiol (E2)	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG411,	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
Parathormon, intakt (PTH)	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG411,	Liaison XL	
Procalcitonin	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG411,	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
Progesteron	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG411,	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
Prolaktin	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG411,	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
PSA, gesamt (Prostata-spezifisches Antigen, gesamt)	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG411, Vers.03	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
PSA, frei (Prostata-spezifisches Antigen, frei)	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG411, Vers.03	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
SHBG (Sexualhormon-bind.-Globulin)	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG411, Vers.03	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
Testosteron	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG411,	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
Troponin I	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG411,	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
TSH (Thyreotropes Hormon)	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG411,	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
Vitamin B12	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG411,	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
Vitamin D3 (25-OH)	Serum	CLIA	AM-BS-200, Vers. 34	Liaison XL	
Diaminooxidase	Serum	Enzymimmuno-Assay	AM-BS-132, Vers. 6	Photometer	
Vitamin H	Serum	Enzym-Immuno-Assay	AM-BS-133, Vers. 12	Photometer	
ECP (eosinophiles kationisches Protein)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	AM-BS-201, Vers. 19	~~Unicap 250~~ Immunocap 250	13.08.2025

Untersuchungsart:
Mikroskopie[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Differential-Blutbild	EDTA-Blut, Ausstriche aus Nativblut	Mikroskopie (Pappenheim-Färbung)	AM-LG-304, Vers. 25	Mikroskop	
HbF-Zellen	EDTA-Blut, Ausstriche aus Nativblut	Mikroskopie (mod. Kleihauer-Betke-Färbung)	AM-LG-316, Vers. 14	Mikroskop	
Kristalle	Punktat	Mikroskopie	AM-LG-308, Vers.-7	Polarisationsmikroskop	
Zelldifferenzierung	Punktat, Liquor	Mikroskopie (Pappenheim-Färbung)	AM-LG-306, Vers. 35	Mikroskop	
Zellzahl	Liquor	Mikroskopie (Fuchs-Rosenthal-Kammer)	AM-LG-306, Vers. 35	Mikroskop	
Zellzahl (Leukozyten, Erythrozyten)	Punktate	Mikroskopie (Neubauer-Zählkammer)	AM-LG-306, Vers. 35	Mikroskop	
Sediment	Urin	Hellfeldmikroskopie ohne Anfärbung; Ringblendenphasen-kontrastmikroskopie	AM-MI-150, Vers. 22	Mikroskop	
Humanzellen (Leukozyten, Erythrozyten und Epithelzellen)	Abstriche; Blutkulturen; Nativmaterialien (Punktate, Sekrete, Ascites, Liquor); Reinkulturen; Anreicherungen	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen (Gramfärbung, Methylenblaufärbung)	AM-MI-202, Vers. 13	Mikroskop	

Untersuchungsart:
Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung[Flex A]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Urinstatus	Urin	Teststreifen	AM-MI-150, Vers. 22	-	

Untersuchungsart:
Sedimentationsuntersuchungen[Flex A]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Blutsenkung	EDTA-Blut	kinetische Durchflussanalyse	AM-LG-315, Vers. 17	ALIFAX	

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
α-Amylase	Serum	kinetische Photometrie	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026
AP (Alkalische Phosphatase)	Serum	kinetische Photometrie	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026
Albumin	Serum	photometrische Endpunktbestimmung	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026
Antithrombin III	Citrat-Plasma	kinetische Photometrie	AM-LG-202, Vers. 37	CS2500	17.02.2026
Bilirubin, gesamt	Serum	photometrische Endpunktbestimmung	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026
Bilirubin, direktes	Serum	photometrische Endpunktbestimmung	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026
C1- Esterase-Inhibitor	Citrat-Plasma	kinetische Photometrie	~~AM-LG-212, Vers. 31~~; AM-LG-202	~~BCS XP~~ CS2500	28.05.2025
Calcium	Serum, Urin	photometrische Endpunktbestimmung	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026
Cholesterin	Serum	photometrische Endpunktbestimmung	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026
CHE (Cholinesterase)	Serum	kinetische Photometrie	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026
CK (Creatinkinase)	Serum	kinetische Photometrie	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026
Eisen	Serum	photometrische Endpunktbestimmung	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026
Eiweiß	Serum, Urin, Liquor	photometrische Endpunktbestimmung	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026
GGT (γ-Glutamat-Transaminase)	Serum	kinetische Photometrie	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026
GlDH (Glutamat-Dehydrogenase)	Serum	kinetische Photometrie	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026
Glucose	Serum, Urin, Liquor, Plasma mit Glykolysehemmer	photometrische Endpunktbestimmung	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026
GOT (Glutamat-Oxalacetat-Transaminase) = Aspartat-Aminotransferase (ASAT)	Serum	kinetische Photometrie	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026
GPT (Glutamat-Pyruvat-Transaminase) = Alanin-Aminotransferase (ALAT)	Serum	kinetische Photometrie	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026
Hämoglobin	EDTA-Blut	photometrische Endpunktbestimmung	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Harnsäure	Serum, Urin	photometrische Endpunktbestimmung	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026
Harnstoff	Serum, Urin	kinetische Photometrie	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026
HDL-(High-Density-Lipoprotein) Cholestrin	Serum	photometrische Endpunktbestimmung	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026
Kreatinin	Serum, Urin	kinetische Photometrie	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026
Lactat	Na-Fluorid-Plasma, Liquor	photometrische Endpunktbestimmung	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026
LDH (Lactat-Dehydrogenase)	Serum	kinetische Photometrie	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026
LDL-(Low-density-Lipoprotein)Cholesterin	Serum	photometrische Endpunktbestimmung	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Lipase	Serum	kinetische Photometrie	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026
Magnesium	Serum	photometrischer Farbtest	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026
Phosphat	Serum, Urin	photometrische Endpunktbestimmung	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026
Protein C	Citratplasma	kinetische Photometrie	~~AM-LG-212, Vers. 31~~; AM-LG-202, Vers. 37	~~BCS XP~~ CS2500	28.05.2025
Triglyceride	Serum	photometrische Endpunktbestimmung	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026

Untersuchungsart:
Spektrometrie -Nephelometrie/Immunnephelometrie [Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
β2-Mikroglobulin	Serum	Immunnephelometrie	AM-BK-401, Vers. 30	Atellica Neph 630	
Albumin	Serum, Liquor	Immunnephelometrie	AM-BK-401, Vers. 30	Atellica Neph 630	
alpha-1-Antitrypsin	Serum	Immunnephelometrie	AM-BK-401, Vers. 30	Atellica Neph 630	
alpha-1-Mikroglobulin	Urin	Immunnephelometrie	AM-BK-401, Vers. 30	Atellica Neph 630	
C1-Esterase-Inhibitor	Serum	Immunnephelometrie	AM-BK-401, Vers. 30	Atellica Neph 630	
Coeruloplasmin	Serum	Immunnephelometrie	AM-BK-401, Vers. 30	Atellica Neph 630	
Cystatin C	Serum	Immunnephelometrie	AM-BK-401, Vers. 30	Atellica Neph 630	
Lipoprotein (a)	Serum	Immunnephelometrie	AM-BK-401, Vers. 30	Atellica Neph 630	
Myoglobin	Serum	Immunnephelometrie	AM-BK-401, Vers. 30	Atellica Neph 630	

Untersuchungsart:
Spektrometrie - Turbidimetrie/Immunturbidimetrie [Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Albumin	Urin	Immunturbidimetrie	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026
CRP	Serum	Immunturbidimetrie	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026
D-Dimere	Citratplasma	Immunturbidimetrie	AM-LG-202, Vers. 37	CS2500	
Ferritin	Serum	Immunturbidimetrie	AM-LG-411, Vers3	Alinity i	
Fibrinogen, abgeleitet	Citratplasma	Turbidimetrische Endpunktbestimmung	AM-LG-202, Vers. 37	CS2500	
Fibrinogen n. Clauss	Citratplasma	Kinetische Turbidimetrie	AM-LG-202, Vers. 37	~~BCS XP~~ CS2500	28.05.2025
Gerinnungsfaktoren VIII, IX	Citratplasma	Turbidimetrie	AM-LG-212, Vers. 32	~~BCS XP~~ CS2500	28.05.2025
Haptoglobin	Serum	Immunturbidimetrie	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026
Hämoglobin	Stuhl	Immunturbidimetrie (iFOBT)	AM-MI-157, Vers. 9	~~OC Sensor Pledia,~~ Sentifit	13.08.2025
Lupus-Antikoagulans	Citratplasma	Turbidimetrie	~~AM-LG-212, Vers. 31~~; AM-LG-202, Vers.	~~BCS XP~~ CS2500	28.05.2025
Protein S, frei	Citratplasma	Turbidimetrie	~~AM-LG-212, Vers. 31~~; AM-LG-202, Vers.	~~BCS XP~~ CS2500	28.05.2025
Prothrombinzeit (Quick, INR)	Citratplasma	Turbidimetrie	AM-LG-202, Vers. 37	CS2500	
PTT (Partielle Thromboplastinzeit)	Citratplasma	Turbidimetrie	AM-LG-202, Vers. 37	CS2500	
Rheumafaktoren	Serum	Immunturbidimetrie	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026
Thrombinzeit	Citratplasma	Turbidimetrie	AM-LG-202, Vers. 37	CS2500	
Transferrin	Serum	Immunturbidimetrie	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026

Untersuchungsgebiet: Immunologie

Untersuchungsart:
Ligandenassays [Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
AMA-M2 (antimitochondriale Antikörper)	Serum	EIA	AM-BS-130, Vers. 24	Photometer, Euroimmun-Analyzer	
Antikörper gg. Doppelstrang-DNS	Serum	EIA	AM-BS-130, Vers. 24	Photometer, Euroimmun-Analyzer	
Antikörper gg. Einzelstrang-DNS	Serum	EIA	AM-BS-130, Vers. 24	Photometer, Euroimmun-Analyzer	
Cardiolipin-Antikörper (IgG, IgM)	Serum	EIA	AM-BS-130, Vers. 24	Photometer, Euroimmun-Analyzer	
CCP-Antikörper	Serum	EIA	AM-BS-130, Vers. 24	Photometer, Euroimmun-Analyzer	
β2-Glykoprotein 1 -Antikörper (IgG, IgM)	Serum	EIA	AM-BS-130, Vers. 24	Photometer, Euroimmun-Analyzer	
Myeloperoxidase-Antikörper (IgG)	Serum	EIA	AM-BS-130, Vers. 24	Photometer, Euroimmun-Analyzer	
Proteinase 3-Antikörper (IgG)	Serum	EIA	AM-BS-130, Vers. 24	Photometer, Euroimmun-Analyzer	
tTG-Antikörper (Gewebstransglutaminase, IgA)	Serum	EIA	AM-BS-130, Vers. 24	Photometer, Euroimmun-Analyzer	
Allergenspezifisches IgE	Serum, Plasma (EDTA, Heparin)	FIA	AM-BS-201, Vers. 19	Unicap 250	
Antikörper gg. SD-Peroxidase TPOAK (MAK)	Serum	FIA	AM-BS-205, Vers.9	Gold	
Antikörper gg. Thyreoglobulin (TAK)	Serum	FIA	AM-BS-205, Vers.9	Gold	
Antikörper gg. TSH-Rezeptor (TRAK)	Serum	FIA	AM-BS-205, Vers.9	Gold	
Antinukleäre-Antikörper, IgG (ANA): Scl70, SmB, SmD, SSA, SSB, RNP68, RNPA, RNPC, Jo1, DNS, Rib. P., PCNA, CENP-B, Histon	Serum	Lineblot	AM-BS-127, Vers. 9	-	

Untersuchungsart:
Elektrophorese*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Immunfixation	Serum, Urin	Immunfixationselektrophorese	AM-BS-402, Vers. 18	Hydrasis LC	

Untersuchungsart:
Spektrometrie -Nephelometrie/Immunnephelometrie [Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
C3-Komplement	Serum	Immunnephelometrie	AM-BK-401, Vers. 30	Atellica Neph 630	
C4-Komplement	Serum	Immunnephelometrie	AM-BK-401, Vers. 30	Atellica Neph 630	
IgA, IgG, IgM	Serum, Liquor	Immunnephelometrie	AM-BK-401, Vers. 30	Atellica Neph 630	
IgG	Urin	Immunnephelometrie	AM-BK-401, Vers. 30	Atellica Neph 630	

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
kappa-Leichtketten	Urin, Serum	Immunnephelometrie	AM-BK-401, Vers. 30	Atellica Neph 630	
lambda-Leichtketten	Urin, Serum	Immunnephelometrie	AM-BK-401, Vers. 30	Atellica Neph 630	

Untersuchungsart:
Mikroskopie[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Antikörper gegen glatte Muskulatur (ASMA)	Serum	IFFT	AM-BS-129, Vers. 17	Fluoreszenz-Mikroskop	
Antikörper gegen neutrophile Granulozyten (ANCA), perinucleär (p-ANCA), cytoplasmatisch (c-ANCA)	Serum	IFFT	AM-BS-129, Vers. 17	Fluoreszenz-Mikroskop	
Antikörper gegen nukleäre Antigene, Hep2-Zellen IgG (ANA, Aktin)	Serum	IFFT	AM-BS-129, Vers. 17	Fluoreszenz-Mikroskop	

Untersuchungsart:
Spektrometrie -Turbidimetrie/Immunturbidimetrie [Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
IgA	Serum	Immunturbidimetrie	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026
IgG	Serum	Immunturbidimetrie	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026
IgM	Serum	Immunturbidimetrie	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026
IgE	Serum	Immunturbidimetrie	AM-LG-119, Vers. 60	~~AU 5800~~ Alinity c	17.02.2026

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart:
Agglutinationsteste[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Darmpathogene Keime (Salmonellen, Shigellen, Yersinien)	Reinkultur	Partikelagglutinationstest	AM-MI-107, Vers. 16	-	
Staphylokokken	Reinkultur	Partikelagglutinationstest	AM-MI-104, Vers.-13	-	
Streptokokken, Enterokokken	Reinkultur	Partikelagglutinationstest	AM-MI-100, Vers. 9	-	

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Plasmodium spec. (Malaria)	EDTA-Blut	Immunchromatographie	AM-LG-310, Vers.16	-	
MRSA PBP2	Reinkultur	Immunchromatographie	AM-MI-104, Vers. 13	-	

Untersuchungsart:
Empfindlichkeitstestungen[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Anaerobier	Reinkultur	Agardiffusionstest; trägergebundener Gradientendiffusionstest	AM-MI-123, Vers.-14	-	
Bacillus (nicht anthracis) und andere aerobe Sporenbildner	Reinkultur	Agar-diffusionstest	AM-MI-137, Vers. 6	-	
Coryneforme Stäbchen, Gardnerella, Listeria, aerobe und fakultativ anaerobe Actinomyzeten und andere grampositive nicht-sporenbildende Stäbchen	Reinkultur	Agardiffusion; trägergebundener Gradientendiffusionstest	AM-MI-139, Vers. 6	-	
Darmpathogene Keime (Salmonellen, Shigellen, Yersinien, Campylobacter, enteropathogene E. coli, Aeromonas, ~~Plesiomonas~~, Vibrio)	Reinkultur	Agardiffusion; trägergebundener Gradientendiffusionstest; vollmechanisiertes Bouillondilutionsverfahren als MHK/Break Point; phänotypische Funktionsteste	AM-MI-107, Vers. -16	VITEK2	10.03.2026
Enterobacterales	Reinkultur	Agardiffusion; trägergebundener Gradientendiffusionstest; vollmechanisiertes Bouillondilutionsverfahren als MHK/Break Point; phänotypische Funktionsteste	AM-MI-128, Vers. 10	VITEK2	
Haemophilus, Pasteurella, HACEK und andere anspruchsvolle gramnegative Stäbchen	Reinkultur	Agardiffusion; trägergebundener Gradientendiffusionstest	AM-MI-103, Vers. 6	-	
Helicobacter pylori	Reinkultur	trägergebundener Gradientendiffusionstest	AM-MI-152, Vers. 13	-	
Neisserien, Moraxella und andere gramnegative Kokken	Reinkultur	Agardiffusion; trägergebundener Gradientendiffusionstest	AM-MI-126, Vers. 12	-	
Nonfermenter: Pseudomonaden, Acinetobacter, Bordetella, Brucella, Francisella und andere gramnegative nicht-fermentierende Stäbchen	Reinkultur	Agardiffusion; trägergebundener Gradientendiffusionstest; vollmechanisiertes Bouillondilutionsverfahren als MHK/Break Point; phänotypische Funktionsteste	AM-MI-130, Vers. 10	VITEK2	10.03.2026

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Staphylokokken und andere Katalase-positive Kokken	Reinkultur	Agardiffusion; trägergebundener Gradientendiffusionstest; vollmechanisiertes Bouillondilutionsverfahren als MHK/Break Point	AM-MI-104, Vers. 13	VITEK2	
Streptokokken, Enterokokken und andere Katalase-negative Kokken	Reinkultur	Agardiffusion; trägergebundener Gradientendiffusionstest; vollmechanisiertes Bouillondilutionsverfahren als MHK/Break Point	AM-MI-100, Vers. 9	VITEK2	

Untersuchungsart:

Erregerdifferenzierung/-identifizierung/-typisierung [Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Anaerobier	Reinkultur	massen-spektrometrische Errger-differenzierung	AM-MI-123, Vers.14	Microflex	
Bacillus und andere aerobe Sporenbildner	Reinkultur	massen-spektrometrische Errger-differenzierung	AM-MI-137, Vers. 6	Microflex	
Coryneforme Stäbchen, Gardnerella, Listeria, aerobe und fakultativ anaerobe Actinomyzeten und andere grampositive nicht-sporenbildende Stäbchen	Reinkultur	massen-spektrometrische Errger-differenzierung	AM-MI-139, Vers. 6	VITEK2; Microflex	
Darmpathogene Keime (Salmonellen, Shigellen, Yersinien, Campylobacter, enteropathogene E. coli, Aeromonas, ~~Plesiomonas~~, Vibrio)	Reinkultur	biochemisch (orientierend, einfach, aufwändig); massen-spektrometrische Errger-differenzierung	AM-MI-107, Vers. 16	VITEK2; Microflex	10.03.2026
Dermatophyten und Schimmelpilze	Reinkultur	biochemisch (einfach); massen-spektrometrische Errger-differenzierung	AM-MI-143, Vers.-10	Microflex	
Enterobacterales	Reinkultur	biochemisch (orientierend, einfach, aufwändig); massen-spektrometrische Errger-differenzierung	AM-MI-128, Vers. 10	VITEK2; Microflex	
Haemophilus, Pasteurella, HACEK und andere anspruchsvolle gramnegative Stäbchen	Reinkultur	massen-spektrometrische Errger-differenzierung	AM-MI-103, Vers. 6	Microflex	
Hefen bzw. hefeartig wachsende Pilze	Reinkultur	biochemisch (einfach); massen-spektrometrische Errger-differenzierung	AM-MI-142, Vers. 11	Microflex	
Helicobacter pylori	Reinkultur	biochemisch (einfach); massen-spektrometrische Errger-differenzierung	AM-MI-152, Vers. 13	Microflex	

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Mycoplasma hominis, Ureaplasma spp.	Reinkultur	biochemisch (einfach)	AM-MI-106, Vers. 9	-	
Neisserien, Moraxella und andere gramnegative Kokken	Reinkultur	biochemisch (orientierend); massen-spektrometrische Errger-differenzierung	AM-MI-126, Vers. 12	Microflex	
Nonfermenter: Pseudomonaden, Acinetobacter, Bordetella, Brucella,Francisella und andere gramnegative nicht-fermentierende Stäbchen	Reinkultur	biochemisch (orientierend, einfach, aufwändig); massen-spektrometrische Errger-differenzierung	AM-MI-130, Vers. 10	VITEK2; Microflex	10.03.2026
Staphylokokken und andere Katalase-positive Kokken	Reinkultur	biochemisch (orientierend, aufwändig); massen-spektrometrische Errger-differenzierung	AM-MI-104, Vers. 13	VITEK2; Microflex	
Streptokokken, Enterokokken und andere Katalase-negative Kokken	Reinkultur	biochemisch (orientierend, aufwändig); massen-spektrometrische Errger-differenzierung	AM-MI-100, Vers. 9	VITEK2; Microflex	

Untersuchungsart:
Kulturelle Untersuchungen [Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Anaerobier	Abstriche; Blutkulturen; Nativmaterialien (Punktate, Sekrete, Ascites, Liquor)	vollmechanisiertes Blutkultur-verfahren; anaerobe Atmosphäre; spezfisch; unspezifisch	AM-MI-123, Vers. 14	Bactec	
Bacillus und andere aerobe Sporenbildner	Abstriche; Blutkulturen; Nativmaterialien (Punktate, Sekrete, Ascites, Liquor, Urin)	vollmechanisiertes Blutkultur-verfahren; Hemmstoffnachweis-test; in CO_2 angereicherter Atmospäre; Keimzahlbestimmung; unspezifisch	AM-MI-137, Vers. 6	Bactec	
Coryneforme Stäbchen, Gardnerella, Listeria, aerobe und fakultativ anaerobe Actinomyzeten und andere grampositive nicht-sporenbildende Stäbchen	Abstriche; Blutkulturen; Nativmaterialien (Punktate, Sekrete, Ascites, Liquor, Urin, Stuhl)	vollmechanisiertes Blutkultur-verfahren; Hemmstoffnachweistest; in CO_2 angereicherter Atmospäre; Keimzahlbestimmung; spezifisch; unspezifisch	AM-MI-139, Vers. 6	Bactec	10.03.2026
Darmpathogene Keime (Salmonellen, Shigellen, Yersinien, Campylobacter, enteropathogene E. coli, Aeromonas, Vibrio)	Abstriche; Blutkulturen; Nativmaterialien (Punktate, Sekrete, Ascites, Liquor, Urin, Stuhl)	bei verschiedenen Temperaturen; vollmechanisiertes Blutkultur-verfahren; mikroaerobe Atmospäre; Keimzahlbestimmung; spezifisch; unspezifisch	AM-MI-107, Vers. 16	Bactec	
Dermatophyten und Schimmelpilze	Abstriche; Nativmaterialien (Nägel, Haare, Hautgeschabsel, Punktate)	bei verschiedenen Temperaturen; spezifisch; unspezifisch	AM-MI-143, Vers. 10	Bactec	

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version		
Enterobacterales	Abstriche; Blutkulturen; Nativmaterialien (Punktate, Sekrete, Ascites, Liquor, Urin, Stuhl)	vollmechanisiertes Blutkultur-verfahren; Keimzahlbestimmung; spezifisch; unspezifisch	AM-MI-128, Vers. 10	Bactec	
Haemophilus, Pasteurella, HACEK und andere anspruchsvolle gramnegative Stäbchen	Abstriche; Blutkulturen; Nativmaterialien (Punktate, Sekrete, Ascites, Liquor, Urin)	vollmechanisiertes Blutkultur-verfahren; in CO_2 angereicherter Atmosphäre; Keimzahlbe-stimmung; spezifisch; unspezifisch	AM-MI-103, Vers. 6	Bactec	
Hefen bzw. hefeartig wachsende Pilze	Abstriche; Blutkulturen; Nativmaterialien (Punktate, Sekrete, Ascites, Liquor, Urin, Stuhl)	bei verschiedenen Temperaturen; vollmechanisiertes Blutkultur-verfahren; Keimzahlbestimmung; spezifisch; unspezifisch	AM-MI-142, Vers. 11	Bactec	
Helicobacter pylori	Biospien der Magen- und Darmschleimhaut	mikroaerobe Atmosphäre; spezifisch	AM-MI-152, Vers. 13	-	
Mycoplasma hominis, Ureaplasma spp.	Abstriche; Nativmaterialien (Sekrete, Urin)	mikroaerobe Atmosphäre; spezifisch	AM-MI-106, Vers. 9	-	
Neisserien, Moraxella und andere gramnegative Kokken	Abstriche; Blutkulturen; Nativmaterialien (Punktate, Sekrete, Ascites, Liquor, Urin)	vollmechanisiertes Blutkultur-verfahren; in CO_2 angereicherter Atmospäre; Hemmstoffnachweistest; Keimzahlbestimmung; spezifisch; unspezifisch	AM-MI-126, Vers. -12	Bactec	10.03.2026
Nonfermenter: Pseudomonaden, Acinetobacter, Bordetella, Brucella, Francisella und andere gramnegative nicht-fermentierende Stäbchen	Abstriche; Blutkulturen; Nativmaterialien (Punktate, Sekrete, Ascites, Liquor, Urin, Stuhl)	bei verschiedenen Temperaturen; vollmechanisiertes Blutkultur-verfahren; Keimzahlbestimmung; spezifisch; unspezifisch	AM-MI-130, Vers. 10	Bactec	10.03.2026
Staphylokokken und andere Katalase-positive Kokken	Abstriche; Blutkulturen; Nativmaterialien (Punktate, Sekrete, Ascites, Liquor, Urin, Stuhl)	vollmechanisiertes Blutkultur-verfahren; Hemmstoffnachweis-test; Keimzahlbestimmung; spezifisch; unspezifisch	AM-MI-104, Vers. 13	Bactec	
Streptokokken, Enterokokken und andere Katalase-negative Kokken	Abstriche; Blutkulturen; Nativmaterialien (Punktate, Sekrete, Ascites, Liquor, Urin, Stuhl)	vollmechanisiertes Blutkultur-verfahren; Hemmstoffnachweistest; Keimzahlbestimmung; spezifisch;	AM-MI-100, Vers. 9	Bactec	10.03.2026

Untersuchungsart:
Ligandenassays[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Bordetella pertussis-IgA, -IgG	Serum	EIA	AM-BS-130, Vers. 26	Photometer, Euroimmun-	
Chlamydia-pneumoniae-IgA, -IgG	Serum	EIA	AM-BS-130, Vers. 26	Photometer, Euroimmun-	
Chlamydia-trachomatis-IgA	Serum	EIA	AM-BS-130, Vers. 26	Photometer, Euroimmun-	
Chlamydia-trachomatis-IgG	Serum	EIA	AM-BS-130, Vers. 26	Photometer, Euroimmun-	
Clostrioides difficile GDH	Stuhl	EIA	AM-SE-139 Vers. 10	Photometer	
Clostrioides difficile Toxin A/B	Stuhl	EIA	AM-SE-139 Vers. 10	Photometer	
Yersinien-IgG, -IgA	Serum	EIA	AM-BS-130, Vers. 26	Photometer, Euroimmun-	
Borrelien-IgG, -IgM	Serum	recom Line-Technik	AM-BS-122, Vers. 12	-	
Yersinia-enterocolitica-IgA, -IgG	Serum	recom Line-Technik	AM-BS-119, Vers. 12	-	
Yersinia pseudotuberculosis-IgA, -IgG	Serum	recom Line-Technik	AM-BS-119, Vers. 13	-	
Borrellien-IgG, -IgM	Serum	CLIA	AM-BS-200, Vers. 35	Liaison XL	
Toxoplasmose IgG, -IgM	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~, AM-LG411,	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2026

Untersuchungsart:
Mikroskopie[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Bakterien, Pilze	Abstriche; Blutkulturen; Nativmaterialien (Punktate, Sekrete, Ascites, Liquor); Reinkulturen; Anreicherungen	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen (Gramfärbung, Methylenblaufärbung)	AM-MI-202, Vers. 13	Mikroskop	
Dermatophyten, Schimmelpilze	Abstriche; Nativmaterialien (Nägel, Haare, Hautgeschabsel, Punktate); Reinkulturen; Agarblock	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen (Lactophenolblau), ohne Anfärbung (KOH); Hellfeldmikroskopie nach Bebrütung (Agarblock)	AM-MI-143, Vers. 10	Mikroskop	
Plasmodium spec. (Malaria)	EDTA-Blut, Ausstriche, Dicker Tropfen	Mikroskopie (Giemsa-Färbung)	AM-LG-305, Vers. 19	Mikroskop	
Würmer, Wurmeier und Protozoen	Anal-Klebestreifen-Präparat, Wurm, Proglottiden, Stuhl	Hellfeldmikroskopie nach Voranreicherung, nach Anfärbung mittels Farbstoffen	AM-MI-101, Vers. 12	Mikroskop	

Untersuchungsart:
Molekulargenetische Untersuchungsverfahren und -technik [Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Bordetella pertussis/parapertussis	Abstrich	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-BS-501, Vers. 16	LightCycler 480	
Clostrioides difficile	Stuhlsuspension	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-BS-506, Vers. ~~8~~	LightCycler 480	
Dermatophyten	Hautschuppen, Nagelabrieb, Haarstümpfe, ~~Abstriche~~, Kulturmaterial	PCR/ Chip-Hybridisierung mit ArrayScann	AM-BS-514, Vers. 2	Thermocycler, Microarray-Scanner	13.08.2025
MRSA	Abstrich	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-BS-502, Vers. 18	LightCycler 480/ ~~Cycler CFX96~~	13.08.2025
Mycoplasma pneumoniae-DNA	Bronchiallavage, Abstrich, Sputum, Sekret	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-BS-515, Vers. 1	Lightcycler	17.07.2026
Mykobacterium tuberculosis-Komplex (Genetische Differenzierung)	Kulturmaterial	Amplifizierung, gelelektro-phoretische Auftrennung, Genotypisierung	AM-BS-509, Vers. 6	Thermocycler T100	
Atypische Mykobakterien (Genetische Differenzierung)	Kulturmaterial	Amplifizierung, gelelektro-phoretische Auftrennung,	AM-BS-509, Vers. 6	Thermocycler T100	
EAE (Intimin)-Gen	Kultur	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-BS-507, Vers. 8	LightCycler 480	
EHEC Shigatoxin Gen 1,2	Plattenkultur	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-BS-507, Vers. 8	LightCycler 480	

Untersuchungsart:
Spektrometrie -Turbidimetrie/Immunturbidimetrie [Flex AJ]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Streptokokken (Antistreptolysin-O (ASL))	Serum	Immunturbidimetrie	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers. 2	~~AU 5800~~ Alinity c	06.02.2026

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart:
Ligandenassays [Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	ab Datum*
Cytomegalie-Virus-IgG, -IgM	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~, AM-LG411,	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
EBV (VCA-IgM, -IgG, EBNA-IgG)	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~, AM-LG411,	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
Hepatitis-A-Virus-IgG	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~, AM-LG411,	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
Hepatitis-A-Virus-IgM	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~, AM-LG411,	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
Hepatitis-B-core-Antikörper	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~, AM-LG411,	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
Hepatitis-B-Virus-core-Antikörper (Best.-Test)	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~; AM-BS-200, Vers. 34	Liaison XL	13.08.2025
Hepatitis-B-Virus-core-IgM	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~, AM-LG411,	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
Hepatitis-B-Virus-surface-Antigen	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~, AM-LG411,	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
Hepatitis-B-surface-Antikörper	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~, AM-LG411,	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
Hepatitis-C-Virus-Antikörper	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~, AM-LG411,	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
Human-Immunodeficiency-Virus-1/2-Antigen/Antikörper	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~, AM-LG411, Vers.13	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
Parvovirus-B19-IgM, IgG	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	CLIA	AM-BS-200, Vers. 34	Liaison XL	
Röteln-Virus-IgM, -IgG	Serum	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~, AM-LG411,	~~Architect/~~ Alinity i	23.06.2025
Varicella-zoster-Virus IgG	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	CLIA	AM-BS-200, Vers. 34	Liaison XL	
Hepatitis E-Virus-IgM, -IgG	Serum	EIA	AM-BS-130, Vers. 24	Photometer Euroimmun-Analyzer	
Varicella-Zoster-Virus-IgA, -IgM	Serum	EIA	AM-BS-130, Vers. 24	Photometer, Euroimmun-Analyzer	

Untersuchungsart:
Molekulargenetische Untersuchungsverfahren und -technik [Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Influenza A, B-Virus-RNA	Abstrich, Tracheal-, Bronchialsekret	RT-PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-BS-503, Vers. 18	LightCycler 480	
Noro-Virus	Stuhl	RT-PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-BS-505, Vers. 13	LightCycler 480	
Rotaviren	Stuhl	RT-PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-BS-505, Vers. 13	LightCycler 480	
Respiratory Syncytial Virus (RSV)	Abstrich, Tracheal-, Bronchialsekret	RT-PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonde	AM-BS-504, Vers. 12	LightCycler 480	
Wuhan-Coronavirus (SARS-CoV-2)	BAL, Sputum, Abstriche, Rachenspülwasser	RT-PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-BS-510, Vers. 8,	LightCycler 480, Cycler CFX96, Cobas LIAT	
~~HPV-Typisierung~~	~~Abstrich~~	~~RT-PCR, Realtime-Detektion mit~~	~~AM-BS-513, Vers. 2~~	~~LightCycler 480~~	~~20.02.2024~~
Papillomavirus-Typisierung	Abstrich	PCR, Realtime-Detektion mit Hybridisierungssonden	AM-BS-513, Vers. 2	Thermocycler, Arrayreader	

Untersuchungsgebiet: Transfusionsmedizin

Untersuchungsart:
Agglutinationsteste[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
ABO-System	Vollblut, EDTA-Blut, Nabelschnurblut	Agglutination	AM-IH-100, Vers. 14	Manuell	
Antikörper-Differenzierung	Vollblut, EDTA-Blut	Agglutination	AM-IH-106, Vers. 11	Manuell	
Antikörper-Screening	Serum, EDTA-Plasma	Agglutination	AM-IH-100, Vers.14	Manuell	
Antikörper-Titer	Vollblut, EDTA-Blut	Agglutination	AM-IH-106, Vers. 11	Manuell	
direkter Coombs-Test	Vollblut, EDTA-Blut, Nabelschnurblut	Agglutination	AM-IH-101, Vers. 13	Manuell	
Kell-System	Vollblut, EDTA-Blut	Agglutination	AM-IH-100, Vers. 14	Manuell	
Rh-Faktor	Vollblut, EDTA-Blut, Nabelschnurblut	Agglutination	AM-IH-100, Vers. 14	Manuell	
Rh-System	Vollblut, EDTA-Blut	Agglutination	AM-IH-100, Vers. 14	Manuell	

Standort: Johann-Baur-Straße 4, 82362 Weilheim

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Basophile Granulozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Eosinophile Granulozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Erythrozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und –differenzierung	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Leukozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Lymphozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
MCV	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und –differenzierung	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Monozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Neutophile Granulozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Retikulozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Normoblasten (NRBC)	EDTA-Blut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Thrombozyten	EDTA-Blut, Citrat-Blut, ThromboExact-Röhrchen	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und –differenzierung	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	
Zellzahlbestimmung und Differenzierung	Liquor, Punktat	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und –differenzierung	AM-LG-309, Vers. 47	Sysmex XN	

Untersuchungsart:
Elektrochemische Untersuchungen [Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Chlorid	Serum, Heparin-Plasma	Indirekte ISE	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123,	~~AU 680~~ Alinity c	21.03.2025
Kalium	Serum, Heparin-Plasma	indirekte ISE	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123,	~~AU 680~~ Alinity c	21.03.2025
Natrium	Serum, Heparin-Plasma, Urin	indirekte ISE	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123,	~~AU 680~~ Alinity c	21.03.2025

Untersuchungsart:
Ligandenassays[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
b-HCG (Human-Chorion-Gonadotropin)	Serum, Heparin-Plasma	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG-411, Vers. 3	~~Architect~~ Alinity i	21.03.2025
CK-MB	Serum, Heparin-Plasma	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG-411, Vers.	~~Architect~~ Alinity i	21.03.2025
Procalcitonin (PCT)	Serum, Heparin-Plasma	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG-411, Vers.	~~Architect~~ Alinity i	21.03.2025
Troponin I	Serum, Heparin-Plasma	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG-411, Vers.	~~Architect~~ Alinity i	21.03.2025
TSH (Thyreotropes Hormon)	Serum, Heparin-Plasma	CLIA	~~AM-LG-400, Vers. 44~~ AM-LG-411, Vers.	~~Architect~~ Alinity i	21.03.2025

Untersuchungsart:
Mikroskopie[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Differential-Blutbild	EDTA-Blut	Mikroskopie (Pappenheimfärbung)	AM-LG-304, Vers. 25	Mikroskop	
Leukozyten, Erythrozyten	EDTA-Blut	Mikroskopie (Neubauer-Zählkammer)	AM-LG-306, Vers. 35	Mikroskop	
Thrombozyten	EDTA-Blut	Mikroskopie (Neubauer-Zählkammer)	AM-LG-306, Vers. 35	Mikroskop	
Zellzahl	Liquor, Punktat	Mikroskopie (Fuchs-Rosenthal-Kammer) (Neubauer-Zählkammer)	AM-LG-306, Vers. 35	Mikroskop	
Zelldifferenzierung	Punktat, Liquor	Mikroskopie (Pappenheim-Färbung)	AM-LG-306, Vers. 35	Mikroskop	
Sediment	Urin	Mikroskopie	AM-MI-150, Vers. 22	Mikroskopie	

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Ammoniak	EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	kinetische Photometrie	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers. 2	~~AU 680~~ Alinity c	25.07.2025
Antithrombin III	Citrat-Plasma	kinetische Photometrie	AM-LG-202, Vers. 37	CS2500	
a-Amylase	Serum, Heparin-Plasma	kinetische Photometrie	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers.	~~AU 680~~ Alinity c	25.07.2025

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
AP (Alkalische Phosphatase)	Serum, Heparin-Plasma	photometrische Endpunktbestimmung	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers. 2	~~AU 680~~ Alinity c	25.07.2025
Bilirubin, gesamt	Serum, Heparin-Plasma	photometrische Endpunktbestimmung	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers. 2	~~AU 680~~ Alinity c	25.07.2025
Bilirubin, direktes	Serum, Heparin-Plasma	Photometrischer Farbtest	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers.	~~AU 680~~ Alinity c	25.07.2025
Calcium	Serum, Heparin-Plasma	photometrische Endpunktbestimmung	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers. 2	~~AU 680~~ Alinity c	25.07.2025
CHE (Cholinesterase)	Serum, Heparin-Plasma	kinetische Photometrie	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers. 2	~~AU 680~~ Alinity c	25.07.2025
Cholesterin	Serum, Heparin-Plasma	photometrische Endpunktbestimmung	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers. 2	~~AU 680~~ Alinity c	25.07.2025
CK (Creatinkinase)	Serum, Heparin-Plasma	kinetische Photometrie	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers.	~~AU 680~~ Alinity c	25.07.2025
Eisen	Serum, Heparin-Plasma	photometrische Endpunktbestimmung	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers. 2	~~AU 680~~ Alinity c	25.07.2025
Eiweiß	Serum, Liquor, Heparin-Plasma	photometrische Endpunktbestimmung	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers. 2	~~AU 680~~ Alinity c	25.07.2025
Ethanol	Serum, Heparin-Plasma	kinetische Photometrie	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers. 2	~~AU 680~~ Alinity c	25.07.2025
GGT (g-Glutamat-Transaminase)	Serum, Heparin-Plasma	kinetische Photometrie	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers.	~~AU 680~~ Alinity c	25.07.2025
Glucose	Na-Fluorid-Plasma, Serum, Liquor, Heparin-Plasma	photometrische Endpunktbestimmung	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers. 2	~~AU 680~~ Alinity c	25.07.2025
GOT (Glutamat-Oxalacetat-Transaminase) = Aspartat-Aminotransferase (ASAT)	Serum, Heparin-Plasma	kinetische Photometrie	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers. 2	~~AU 680~~ Alinity c	25.07.2025
GPT (Glutamat-Pyruvat-Transaminase) = Aspartat-Aminotransferase (ASAT)	Serum, Heparin-Plasma	kinetische Photometrie	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers. 2	~~AU 680~~ Alinity c	25.07.2025
Hämoglobin	EDTA-Blut	photometrische Endpunktbestimmung	AM-LG-309, Vers. 44	Sysmex XN	
HDL-(High-Density-Lipoprotein)Cholesterin	Serum, Heparin-Plasma	photometrische Endpunktbestimmung	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers. 2	~~AU 680~~ Alinity c	25.07.2025
Harnsäure	Serum, Heparin-Plasma	photometrische Endpunktbestimmung	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers. 2	~~AU 680~~ Alinity c	25.07.2025
Harnstoff	Serum, Heparin-Plasma	kinetische Photometrie	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers.	~~AU 680~~ Alinity c	25.07.2025
Kreatinin	Serum, Heparin-Plasma	kinetische Photometrie	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers.	~~AU 680~~ Alinity c	25.07.2025
Lactat	Na-Fluorid-Plasma, Liquor	photometrische Endpunktbestimmung	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers. 2	~~AU 680~~ Alinity c	25.07.2025
LDH (Lactat-Dehydrogenase)	Serum, Heparin-Plasma	kinetische Photometrie	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers. 2	~~AU 680~~ Alinity c	25.07.2025
LDL-(Low-Density-Lipoprotein)Cholesterin	Serum, Heparin-Plasma	photometrische Endpunktbestimmung	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers. 2	~~AU 680~~ Alinity c	25.07.2025
Lipase	Serum, Heparin-Plasma	kinetische Photometrie	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers.	~~AU 680~~ Alinity c	25.07.2025
Phosphat	Serum, Heparin-Plasma	Photometrischer UV-Test	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers.	~~AU 680~~ Alinity c	25.07.2025
Triglyceride	Serum, Heparin-Plasma	photometrische Endpunktbestimmung	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers. 2	~~AU 680~~ Alinity c	25.07.2025

Untersuchungsart:
Spektrometrie - Turbidimetrie/Immunturbidimetrie [Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
CRP	Serum, Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	~~AM-LG-119, Vers. 59~~ AM-LG-123, Vers.	~~AU 680~~ Alinity c	25.07.2025
D-Dimere	Citratplasma	kinetische Turbidimetrie	AM-LG-202, Vers. 37	CS2500	
Fibrinogen, abgeleitet	Citratplasma	turbidimetrische Endpunktbestimmung	AM-LG-202, Vers. 37	CS2500	
Fibrinogen n. Clauss	Citratplasma	kinetische Turbidimetrie	AM-LG-202, Vers. 37	CS2500	
Prothrombinzeit (Quick, INR)	Citratplasma	kinetische Turbidimetrie	AM-LG-202, Vers. 37	CS2500	
PTT (Partielle Thromboplastinzeit)	Citratplasma	kinetische Turbidimetrie	AM-LG-202, Vers. 37	CS2500	

Untersuchungsart:
Spektrometrie - Reflektometrie/Träger gebundene Untersuchungsverfahren [Flex A]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Urinstatus	Urin	Reflektometrie	AM-MI-150, Vers. 22	Clinitek	

Untersuchungsgebiet: Virologie

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
HIV	Serum	Immunchromatographie-Schnelltest	AM-LG-409, Vers. 8	-	

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
Plasmodium spec. (Malariaerreger)	EDTA-Blut	Immunchromatographie	AM-LG-310, Vers. 15	-	

Untersuchungsgebiet: Transfusionsmedizin

Untersuchungsart:
Agglutinationsteste[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	ab Datum*
ABO-System	EDTA-Blut	Agglutination	AM-IH-100, Vers. ~~13~~ 14, AM-IH-105,	Manuell, IH 500	
Antikörper-Screening	EDTA-Plasma	Agglutination	AM-IH-100, Vers. ~~13~~ 14, AM-IH-105,	Manuell, IH 500	
Direkter Coombs-Test	EDTA-Blut	Agglutination	AM-IH-101, Vers.-13	Manuell, IH 500	
Kell-System	EDTA-Blut	Agglutination	AM-IH-100, Vers. ~~13~~ 14, AM-IH-105,	Manuell, IH 500	
Kreuzprobe	EDTA-Blut	Agglutination	AM-IH-102, Vers. 13	Manuell, IH 500	
Rh-Faktor	EDTA-Blut	Agglutination	AM-IH-100, Vers. ~~13~~ 14, AM-IH-105,	Manuell, IH 500	
Rh-System	EDTA-Blut	Agglutination	AM-IH-100, Vers. ~~13~~ 14, AM-IH-105,	Manuell, IH 500	