

Standort: Universitätsstraße 62, 44789 Bochum

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

**Untersuchungsart:
Agglutinationsteste**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
Hämoglobin (IFOBT)	Stuhl	Latex-Agglutinationstest (Immunochemisch)	SOP-LA-BAK-MELAB-10011 V1	OC-Sensor Pledia	x	

**Untersuchungsart:
Chromatographie (Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC))***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
Adrenalin	24 Std.-Urin	HPLC-ECD	SOP-LA-HPLC-MELAB-063-V3	Chromsystems HPLC	x	
Amiodaron	Serum, EDTA-Plasma	HPLC-UV/VISD	SOP-LA-HPLC-MELAB-053-V4	Chromsystems HPLC	x	
Carbamazepin	Serum, EDTA-Plasma	HPLC-UV/VISD	SOP-LA-HPLC-MELAB-068-V4	Chromsystems HPLC	x	
Carbamazepin	Serum, EDTA-Plasma	HPLC-UV/VISD	SOP-LA-HPLC-MELAB-068-V4	Chromsystems HPLC	x	
CDT	Serum	HPLC-UV/VISD	SOP-LA-HPLC-MELAB-066-V3	Chromsystems HPLC	x	FLEX
Desethylamiodaron	Serum, EDTA-Plasma	HPLC-UV/VISD	SOP-LA-HPLC-MELAB-053-V4	Chromsystems HPLC	x	
Dopamin	Serum, EDTA-Plasma	HPLC-ECD	SOP-LA-HPLC-MELAB-063-V3	Chromsystems HPLC	x	
Ethosuximid	Serum, EDTA-Plasma	HPLC-UV/VISD	SOP-LA-HPLC-MELAB-068-V4	Chromsystems HPLC	x	
HBA1C (IFCC)	EDTA-Blut	HPLC-UV/VISD	SOP-LUP-HBA-MELAB-107 V3	G8	x	
Homocystein Gesamt S	Serum, EDTA-Plasma	HPLC-FLD	SOP-LA-HPLC-MELAB-056-V4	Chromsystems HPLC	x	
Homovanillinmandelsäure	24 Std.-Urin	HPLC-ECD	SOP-LA-HPLC-MELAB-064-V3	Chromsystems HPLC	x	
Hydroxyindolesigsäure	24 Std.-Urin	HPLC-ECD	SOP-LA-HPLC-MELAB-064-V3	Chromsystems HPLC	x	
Lamotrigin	Serum, EDTA-Plasma	HPLC-UV/VISD	SOP-LA-HPLC-MELAB-068-V4	Chromsystems HPLC	x	
Levetiracetam	Serum, EDTA-Plasma	HPLC-UV/VISD	SOP-LA-HPLC-MELAB-065-V4	Chromsystems HPLC	x	
Noradrenalin	24 Std.-Urin	HPLC-ECD	SOP-LA-HPLC-MELAB-063-V3	Chromsystems HPLC	x	
Oxcarbazepin	Serum, EDTA-Plasma	HPLC-UV/VISD	SOP-LA-HPLC-MELAB-068-V4	Chromsystems HPLC	x	
Oxcarbazepin Metabolit	Serum, EDTA-Plasma	HPLC-UV/VISD	SOP-LA-HPLC-MELAB-068-V4	Chromsystems HPLC	x	
Phenobarbital	Serum, EDTA-Plasma	HPLC-UV/VISD	SOP-LA-HPLC-MELAB-068-V4	Chromsystems HPLC	x	
Phenytoin	Serum, EDTA-Plasma	HPLC-UV/VISD	SOP-LA-HPLC-MELAB-068-V4	Chromsystems HPLC	x	
Primidon	Serum, EDTA-Plasma	HPLC-UV/VISD	SOP-LA-HPLC-MELAB-068-V4	Chromsystems HPLC	x	
Serotonin	Serum	HPLC-ECD	SOP-LA-HPLC-MELAB-059-V3	Chromsystems HPLC	x	
Sultiam Ospolot	Serum, EDTA-Plasma	HPLC-UV/VISD	SOP-LA-HPLC-MELAB-068-V4	Chromsystems HPLC	x	
Vanillinmandelsäure	24 Std.-Urin	HPLC-ECD	SOP-LA-HPLC-MELAB-064-V3	Chromsystems HPLC	x	
Vitamin A	Serum EDTA Plasma	HPLC-UV/VISD	SOP-LA-HPLC-MELAB-1015-V3	Chromsystems HPLC	x	FLEX
Vitamin B6	Serum, EDTA-Plasma	HPLC-FLD	SOP-LA-HPLC-MELAB-058-V3	Chromsystems HPLC	x	
Vitamin B1 Thiamin	EDTA-Blut	HPLC-FLD	SOP-LA-HPLC-MELAB-060-V4	Chromsystems HPLC	x	
Vitamin B2	EDTA-Blut	HPLC-FLD	SOP-LA-HPLC-MELAB-062-V4	Chromsystems HPLC	x	
Vitamin C	Serum, EDTA-Plasma	HPLC-UV/VISD	SOP-LA-HPLC-MELAB-1029-V2	Chromsystems HPLC	x	FLEX
Vitamin D3 (25-Hydroxy)	Serum, EDTA-Plasma	HPLC-UV/VISD	SOP-LA-HPLC-MELAB-061-V3	Chromsystems HPLC	x	
Vitamin E	Serum, EDTA-Plasma	HPLC-UV/VISD	SOP-LA-HPLC-MELAB-1025-V3	Chromsystems HPLC	x	FLEX

**Untersuchungsart:
Chromatographie (Säulenchromatographie (CC))***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
HBA1C (IFCC)	EDTA	Säulenchromatographie-UV/VISD	SOP-LUP-HBA-MELAB-107 V3	G8	x	

doppelt in der Liste s. Zeile 56

**Untersuchungsart:
Durchflusszytometrie (inkl. Partikeleigenschaftsbestimmungen)***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
Gr. Blutbild	EDTA-, Citrat-Blut	Widerstandsmessprinzip, photometrische Messung, Flowzytometrie, Fluoreszenzmessung	SOP-LUP-HAEM-MELAB-074 V5/SOP-LUP-HAEM-MELAB-089 V5/SOP-LUP-HAEM-MELAB-094 V5/SOP-LUP-HAEM-MELAB-099 V5/SOP-LUP-HAEM-MELAB-088 V4/SOP-LUP-HAEM-MELAB-092 V5/SOP-LUP-HAEM-MELAB-101 V4	XN 9000	x	
Kl. Blutbild	EDTA-, Citrat-Blut	Widerstandsmessprinzip, photometrische Messung, Flowzytometrie, Fluoreszenzmessung	SOP-LUP-HAEM-MELAB-074 V5/SOP-LUP-HAEM-MELAB-089 V5/SOP-LUP-HAEM-MELAB-094 V5/SOP-LUP-HAEM-MELAB-099 V5/SOP-LUP-HAEM-MELAB-088 V4/SOP-LUP-HAEM-MELAB-092 V5	XN 9000	x	
Retikulozyten (Promille)	EDTA-Blut	Fluoreszenzmessung mit Halbleiterlaser 1-204	SOP-LUP-HAEM-MELAB-100 V5	XN 9000	x	
Retikulozyten (Absolut)	EDTA-Blut	Fluoreszenzmessung mit Halbleiterlaser 1-204	SOP-LUP-HAEM-MELAB-100 V5	XN 9000	x	

**Untersuchungsart:
Elektrochemische Untersuchungen***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
Chlorid	Serum, Urin	ISE (Ionenselektive Elektrode) indirekt	SOP-LUP-KLIN-MELAB-048 V8	AU 5822	x	
Glucose, Kapillar	Hämolsat	GOD/H2O2-Dickschichtelektrode	SOP-LUP-KLIN-MELAB-106 V6	GA 3	x	
Kalium	Serum, Urin	ISE (Ionenselektive Elektrode) indirekt	SOP-LUP-KLIN-MELAB-047 V7	AU 5822	x	
Natrium	Serum, Urin	ISE (Ionenselektive Elektrode) indirekt	SOP-LUP-KLIN-MELAB-046 V7	AU 5822	x	

**Untersuchungsart:
Elektrophorese***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
Albumin	Serum	Kapillarzonenlektrophorese	SOP-LUP-ELPHO-MELAB-186 V3	Capillarys 2	x	
Alpha 1 Globulin	Serum	Kapillarzonenlektrophorese	SOP-LUP-ELPHO-MELAB-187 V3	Capillarys 2	x	
Alpha-2-Globulin	Serum	Kapillarzonenlektrophorese	SOP-LUP-ELPHO-MELAB-189 V3	Capillarys 2	x	
Beta Globulin	Serum	Kapillarzonenlektrophorese	SOP-LUP-ELPHO-MELAB-190 V3	Capillarys 2	x	
Gamma Globulin	Serum	Kapillarzonenlektrophorese	SOP-LUP-ELPHO-MELAB-191 V3	Capillarys 2	x	

**Untersuchungsart:
Koagulometrie***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
Fibrinogen	Citrat-Plasma	Koagulometrie	SOP-LUP-GER-MELAB-059 V7	CS 2500	x	
Thromboplastinzeit (INR, Quick)	Citrat-Plasma	Koagulometrie	SOP-LUP-GER-MELAB-061 V5	CS 2500	x	
Thromboplastinzeit aPTT	Citrat-Plasma	Koagulometrie	SOP-LUP-GER-MELAB-062 V5	CS 2500	x	
Thrombinzeit	Citrat-Plasma	Koagulometrie	SOP-LUP-GER-MELAB-060 V5	CS 2500	x	

**Untersuchungsart:
Ligandenassays***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
17-OH-Progesteron	Serum, EDTA-Plasma	ELISA	SOP-LA-ENZ-MELAB-1023 V3	manuell	x	
AFP	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-230 V6	cobas e 801	x	
Alkohol	Serum, Urin	FPIA	SOP-LA-HPLC-MELAB-550 V2	Indiko Thermo Fischer	x	

Alpha-1-Antitrypsin	Stuhl	ELISA	ID: 27316 000 - 02-2024	DSX	*		FLEX, ab 2.4.2024 nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen FLEX
Androstendion	Serum, Li-Heparin-, EDTA-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-1155 V2	cobas e 801	x		
Anti-Müller-Hormon	Serum, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-1016 V3	cobas e 801	x		
Beta-2-Mikroglobulin	Serum	Immunologischer Trübungstest	SOP-LA-AL-MELAB-178 V4	cobas c 502	x		
Beta-HCG	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-151 V6	cobas e 801	x		
Brain Natriuretic Peptide Bnp	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-176 V6	cobas e 801	x		
Diprophyllacetat (Valproinsäure)	Serum, EDTA-Plasma	FPIA	SOP-LA-HPLC-MELAB-549 V2	Indiko Thermo Fischer	x		
Östradiol	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-154 V4	cobas e 801	x		
CA12-5	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-422 V4	cobas e 801	x		
CA15-3	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-421 V5	cobas e 801	x		
CA19-9	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-420 V5	cobas e 801	x		
Calprotectin	Stuhl	ELISA	SOP-LA-BAK-MELAB-568 V3	DSX	x		
CKMB	Serum	Enzymatischer Immunitest	SOP-LUP-KLIN-MELAB-022 V9	AU 5822	x		
cyklisches citrulliniertes Peptid	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-1024 V2	cobas e 801	x		
CEA	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-146 V4	cobas e 801	x		
Cortisol	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-143 V5	cobas e 801	x		
Cyclosporin	EDTA-Blut	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-450 V4	cobas e 801	x		
Dehydroepiandrosteron	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-170 V4	cobas e 801	x		
Digitoxin	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-166 V4	cobas e 801	x		
Digoxin	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-164 V4	cobas e 801	x		
D-Dimer	(Citrat)-Plasma	Immunologischer Trübungstest	SOP-LA-AL-MELAB-236 V6	cobas c 502	x		
Drogenscreening (Amphetamine, Benzoin)	Urin	FPIA	SOP-LA-HPLC-MELAB-552 V2	Indiko Thermo Fischer	x		
Ferritin	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-148 V4	cobas e 801	x		
Folsäure	Serum, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-149 V5	cobas e 801	x		
Freies PSA	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-449 V5	cobas e 801	x		
Follikelstimulierendes Hormon	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-454 V7	cobas e 801	x		
Freies Trijodthyronin	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-145 V7	cobas e 801	x		
Freies Thyroxin	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-444 V7	cobas e 801	x		
Luteotropes Hormon	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-153 V4	cobas e 801	x		
Pankreaselastase	Stuhl	ELISA	SOP-LA-BAK-MELAB-688 V1	DSX	x		
Progesteron	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-155 V4	cobas e 801	x		
Prolaktin	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-156 V4	cobas e 801	x		
Prostata spezifisches Antigen	Serum, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-147 V5	cobas e 801	x		
Parathormon	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-171 V4	cobas e 801	x		
Sexualhormon-Bindendes Globulin	Serum, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-173 V4	cobas e 801	x		
Tacrolimus	EDTA-Blut	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-456 V4	cobas e 801	x		
Testosteron Gesamt	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-157 V6	cobas e 801	x		
Troponin T hs	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-077 V6	cobas e 801	x		
Thyreotropes Hormon	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-445 V4	cobas e 801	x		
Vitamin B12	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-150 V6	cobas e 801	x		

Untersuchungsart:

Mikroskopie

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
Differential Blutbild	EDTA-Blut	Lichtmikroskopie	SOP-LUP-HAEM-MELAB-105 V2	DI 60 Cellavision	x	

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Nephelometrie)

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
Alpha-1-Antitrypsin	Serum	Kinetische Nephelometrie	SOP-LA-HPLC-MELAB-206-V2	Immagine 800	x	
Albumin	Serum	Kinetische Nephelometrie	SOP-LA-HPLC-MELAB-204-V2	Immagine 800	x	
Albumin	Urin	Kinetische Nephelometrie	SOP-LA-HPLC-MELAB-192-V2	Immagine 800	x	
Alpha-1-Mikroglobulin	Urin	Kinetische Nephelometrie	SOP-LA-HPLC-MELAB-194-V2	Immagine 800	x	
Haptoglobin	Serum	Kinetische Nephelometrie	SOP-LA-HPLC-MELAB-207-V2	Immagine 800	x	
Lipoprotein(a)	Serum	Kinetische Nephelometrie	SOP-LA-HPLC-MELAB-210-V2	Immagine 800	x	

Untersuchungsart:

Spektrometrie (UV- /VIS-Photometrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
Alkalische Phosphatase	Serum	IFCC - Kinetischer Farbstest	SOP-LUP-KLIN-MELAB-018 V7	AU 5822	x	
Amylase	Serum, Urin	IFCC - Kinetischer Farbstest	SOP-LUP-KLIN-MELAB-010 V8	AU 5822	x	
Phosphat	Serum, Urin	Photometrischer UV-Test (Ammonium-Molybdat-Vanadat)	SOP-LUP-KLIN-MELAB-039 V6	AU 5822	x	
Bilirubin Direkt	Serum	Photometrischer Farbstest DPD	SOP-LUP-KLIN-MELAB-028 V6	AU 5822	x	
Bilirubin Gesamt	Serum	Photometrischer Farbstest DPD	SOP-LUP-KLIN-MELAB-027 V7	AU 5822	x	
Calcium	Serum, Urin	Photometrischer Farbstest Arsenato	SOP-LUP-KLIN-MELAB-076 V7	AU 5822	x	
Cholesterin	Serum	enzymatischer Farbstest (CHOD/PAP)	SOP-LUP-KLIN-MELAB-011 V10	AU 5822	x	
Cholinesterase	Serum	Kinetischer Farbstest GSCC 1994	SOP-LUP-KLIN-MELAB-019 V6	AU 5822	x	
CPK	Serum	IFCC - Kinetischer UV-Test	SOP-LUP-KLIN-MELAB-021 V7	AU 5822	x	
Eisen, basal	Serum	Photometrischer Farbstest	SOP-LUP-KLIN-MELAB-032 V5	AU 5822	x	
Gesamteiweiß	Serum	Photometrischer Farbstest - Biuret ohne Probenleerwert	SOP-LUP-KLIN-MELAB-035 V6	AU 5822	x	
GGT	Serum	IFCC - Kinetischer Farbstest	SOP-LUP-KLIN-MELAB-015 V5	AU 5822	x	
Glukose	Urin, Plasma, Serum	Enzymatischer UV-Test	SOP-LUP-KLIN-MELAB-009 V9	AU 5822	x	
Glutamatdehydrogenase	Serum	Optimierter UV-Test DGKC	SOP-LUP-KLIN-MELAB-020 V7	AU 5822	x	
GOT (AST)	Serum	IFCC - Kinetischer UV-Test	SOP-LUP-KLIN-MELAB-016 V7	AU 5822	x	
GPT (ALT)	Serum	IFCC - Kinetischer UV-Test	SOP-LUP-KLIN-MELAB-017 V8	AU 5822	x	
Harnsäure	Serum, Urin	Enzymatischer Farbstest (Uricase-PAP)	SOP-LUP-KLIN-MELAB-073 V11	AU 5822	x	
Harnstoff	Serum, Urin	Kinetischer UV-Test (Urease-GLDH)	SOP-LUP-KLIN-MELAB-031 V6	AU 5822	x	
HBbH	Serum	Kinetischer UV-Test DEKE	SOP-LUP-KLIN-MELAB-024 V6	AU 5822	x	
HDL	Serum	Enzymatischer Farbstest	SOP-LUP-KLIN-MELAB-026 V8	AU 5822	x	
Kreatinin	Serum, Urin	Jaffé-Methode	SOP-LUP-KLIN-MELAB-030 V6	AU 5822	x	
Lactat Dehydrogenase	Serum	IFCC - Kinetischer UV-Test	SOP-LUP-KLIN-MELAB-023 V6	AU 5822	x	
LDL Chemisch	Serum	Enzymatischer Farbstest	SOP-LUP-KLIN-MELAB-052 V10	AU 5822	x	
Lipase	Serum	Kinetischer Farbstest	SOP-LUP-KLIN-MELAB-029 V9	AU 5822	x	
Protein	Urin	Photometrischer Farbstest	SOP-LUP-KLIN-MELAB-410 V6	AU 5822	x	
Triglyceride	Serum	Enzymatischer Farbstest	SOP-LUP-KLIN-MELAB-075 V8	AU 5822	x	

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie / Immunturbidimetrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
Alpha-1-Mikroglobulin	Urin	Turbidimetrie	ID: 26996 000 - 02.2024	Cobas c 502	x	
Transferrin	Serum	Immunturbidimetrischer Test	SOP-LUP-KLIN-MELAB-033 V7	AU 5822	x	
Transferrin-Rezeptor löslich	Serum, Li-Heparin-Plasma	Turbidimetrie	SOP-LA-AL-MELAB-1030 V3	Cobas c 502	x	

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Atomabsorption (AAS))

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
Blei	Urin	AAS (Graphitrohrtechnik)	SOP-LA-HPLC-MELAB-080 V1	Agilent AAS	*	
Blei	EDTA-Blut	AAS (Graphitrohrtechnik)	SOP-LA-HPLC-MELAB-080 V2	Analytik Jena AAS		X
Cadmium	Serum	AAS (Graphitrohrtechnik)	SOP-LA-HPLC-MELAB-083 V2	Analytik Jena AAS		X
Chrom	EDTA-Blut	AAS (Graphitrohrtechnik)	SOP-LA-HPLC-MELAB-084 V2	Analytik Jena AAS		X
Chrom	Serum	AAS (Graphitrohrtechnik)	SOP-LA-HPLC-MELAB-086 V2	Analytik Jena AAS		X
Chrom	Urin	AAS (Graphitrohrtechnik)	SOP-LA-HPLC-MELAB-085 V2	Analytik Jena AAS		X
Kupfer	Serum	FAAS (Flammtechnik)	SOP-LA-HPLC-MELAB-355 V2	Analytik Jena FAAS		X
Lithium	Serum	FAAS (Flammtechnik)	SOP-LA-HPLC-MELAB-358 V3	Analytik Jena FAAS		X
Magnesium	Serum	FAAS (Flammtechnik)	SOP-LA-HPLC-MELAB-357 V2	Analytik Jena FAAS		X
Nickel	Urin	AAS (Graphitrohrtechnik)	SOP-LA-HPLC-MELAB-088 V2	Analytik Jena AAS		X
Selen	Serum	AAS (Graphitrohrtechnik)	SOP-LA-HPLC-MELAB-354 V2	Analytik Jena AAS		X
Zink	Serum	FAAS (Flammtechnik)	SOP-LA-HPLC-MELAB-356 V2	Analytik Jena FAAS		X

Streichen

Untersuchungsart:

Sedimentationsuntersuchungen

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
BSG (Blutkörperchensenkungs-geschwindigkeit)	Natrium-Citrat-Plasma	Blutkörperchensenkungs-geschwindigkeit / Sedimentation	SOP-LUP-HAEM-MELAB-097 V3	Kabe ESR 48	x	

Untersuchungsgebiet: Immunologie

Untersuchungsart:

Durchflussszytometrie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
Lymphozytenphenotypisierung	EDTA-Blut	Durchflussszytometrie	SOP-LA-ZYT-MELAB-095-V4-ID: 25319 000 - 12.2023	Beckmann Coulter Dx Flex	x	
Basophiler Degranulationstest	EDTA-Blut	Durchflussszytometrie	SOP-LA-ZYT-MELAB-065-V2-ID: 20842 000 - 09.2023	Beckmann Coulter Dx Flex	x	

Untersuchungsart:

Elektrophorese*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
Leichtketten (Kappa, Lambda), IgA, IgG, IgM	24 Std.-Urin, Urin	Immunfixationselektrophorese	SOP-LA-HPLC-MELAB-079 V3	Elektrophoresekammer	x	
Leichtketten (Kappa, Lambda), IgA, IgG, IgM		Kapillarzonelektrophorese	SOP-LA-HPLC-MELAB-079 V3	Capillarys 2	x	

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
Anti-Zinktransporter-8	Serum	ELISA	ID 23218: 001 - 09.2023	manuell	x	
Glutamat-Decarboxylase	Serum	ELISA	SOP-LA-ENZ-MELAB-10005 V2	manuell	x	
Procalcitonin	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-1008 V3	cobas e 801	x	
Thyreoglobulin-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-457 V6	cobas e 801	x	
Thyreoidale Per. AAK	Serum, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-447 V5	cobas e 801	x	
TSH Rezeptor AAK	Serum	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-1017 V2	cobas e 801	x	
Tyrosinphosphatase	Serum	ELISA	SOP-LA-ENZ-MELAB-10006 V2	manuell	x	

FLEX

Untersuchungsart:

Mikroskopie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
ANCA AAK	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	Immunfluoreszenz	SOP-LA-SER-MELAB-163 V3	Euroimmun, manuell, Sprintex	x	
Antinukleare AAK	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	Immunfluoreszenz	SOP-LA-SER-MELAB-167 V5	Euroimmun, manuell, Sprintex	x	
Endomyosium	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	Immunfluoreszenz	SOP-LA-SER-MELAB-165 V2	Euroimmun, manuell, Sprintex	x	
Glatte Musk. AAK	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	Immunfluoreszenz	SOP-LA-SER-MELAB-172 V6	Euroimmun, manuell, Sprintex	x	
Inselzellen	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	Immunfluoreszenz	SOP-LA-SER-MELAB-169 V3	Euroimmun, manuell	x	
Leber Niere AAK	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	Immunfluoreszenz	SOP-LA-SER-MELAB-172 V6	Euroimmun, manuell, Sprintex	x	
Mitochondriale AAK	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	Immunfluoreszenz	SOP-LA-SER-MELAB-172 V6	Euroimmun, manuell, Sprintex	x	

Sprinter FLEX

Sprinter FLEX

Sprinter FLEX

Sprinter FLEX

Sprinter FLEX

Sprinter FLEX

Sprinter FLEX

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Nephelometrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
Complement C3	Serum	Kinetische Nephelometrie	SOP-LA-HPLC-MELAB-208-V3	Immagine 800	X	
Complement C4	Serum	Kinetische Nephelometrie	SOP-LA-HPLC-MELAB-209-V3	Immagine 800	X	
Immunoglobulin (IgG)	Urin	Kinetische Nephelometrie	SOP-LA-HPLC-MELAB-193-V2	Immagine 800	X	

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie / Immunturbidimetrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
Anti Streptolysin	Serum	Immunturbidimetrischer Test	SOP-LUP-KLIN-MELAB-037 V10	AU 5822	x	
CRP	Serum	Immunturbidimetrischer Test	SOP-LUP-KLIN-MELAB-012 V8	AU 5822	x	
IgA	Serum	Immunturbidimetrischer Test - Endpunkt ohne Probenverdünnung	SOP-LUP-KLIN-MELAB-103 V10	AU 5822	x	
IgG	Serum	Immunturbidimetrischer Test - Endpunkt ohne Probenverdünnung	SOP-LUP-KLIN-MELAB-104 V10	AU 5822	x	
IgM	Serum	Immunturbidimetrischer Test - Endpunkt ohne Probenverdünnung	SOP-LUP-KLIN-MELAB-102 V8	AU 5822	x	
Kappa freie Leichtketten	Serum	Turbidimetrie	SOP-LA-AL-MELAB-1009 V3	Cobas c 502	x	
Lambda freie Leichtketten	Serum	Turbidimetrie	SOP-LA-AL-MELAB-1005 V3	Cobas c 502	x	
Rheumafaktor	Serum	Immunturbidimetrischer Test	SOP-LUP-KLIN-MELAB-036 V6	AU 5822	x	

Untersuchungsgebiet: Humangenetik (Molekulare Humangenetik)

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
Faktor II Genmutation (F2)	EDTA-Blut	Polymerase-Kettenreaktion	SOP-LA-PCR-MELAB-534-V3-ID: 20869 000 - 09.2023	Thermocycler 2720 ; EUROAR	x	
Faktor V Genmutation (F5)	EDTA-Blut	Polymerase-Kettenreaktion	SOP-LA-PCR-MELAB-534-V3-ID: 20869 000 - 09.2023	Thermocycler 2720 ; EUROAR	x	
HLA-B27 (HLA-B)	EDTA-Blut	Polymerase-Kettenreaktion	SOP-LA-PCR-MELAB-10024-V1-ID: 20878 000 - 09.2023	Promega Maxwell RSC 48, RFL	x	
HFE-Genmutation (Hämochromatose)	EDTA-Blut	Polymerase-Kettenreaktion	SOP-LA-PCR-MELAB-578-V2-ID: 20873 000 - 09.2023	Thermocycler 2720 ; EUROAR	x	
Lactoseintoleranz-Genmutation (LCT)	EDTA-Blut	Polymerase-Kettenreaktion	SOP-LA-PCR-MELAB-096-V8-ID: 20882 000 - 09.2023	Thermocycler 2720 ; EUROAR	x	

FLEX

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart:

Agglutinationsteste*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
Mykoplasmen HA	Serum	Hämagglutinationstest	SOP-LA-ENZ-MELAB-161 V2	manuell	x	
TPHA	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	Partikelagglutination	SOP-LA-SER-MELAB-117 V3	Maat-Diagnostik, manuell	x	
VDRL	Serum	Partikelagglutination	SOP-LA-SER-MELAB-188 V3	BIOMER	x	

nicht mehr angeboten
nicht mehr angeboten

Untersuchungsart:

Kulturelle Untersuchungen*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
Grampositive und gramnegative obligat anaerobe Stäbchen und Kokken	Abstriche, Punktate, Sekrete, Blutkultur, Stuhl, Urin, Liquor	Anzucht	ID: 5116 001 - 02.2024	Vitek 2 System, Mikroskop	x	
Campylobacter spp.	Blutkultur, Stuhl	Anzucht				
enteropathogene E.coli	Abstriche, Punktate, Sekrete, Blutkultur, Stuhl, Urin	Anzucht	SOP-LA-BAK-MELAB-506 V6	Vitek 2 System	x	
ESBL-positive Bakterien, multiresistente gramnegative Bakterien (MRGN)	Abstriche, Punktate, Sekrete, Blutkultur, Urin, Liquor	Anzucht	SOP-LA-BAK-MELAB-562 V2	Vitek 2 System	x	
Gramnegative aerobe und fakultativ anaerobe Kokken (Neisseria, Moraxella)	Abstriche, Punktate, Sekrete, Blutkultur, Stuhl, Urin, Liquor	Anzucht	ID: 5112 001 - 04.2023	Vitek 2 System, Mikroskop	x	
Gramnegative aerobe und fakultativ anaerobe Stäbchen	Abstriche, Punktate, Sekrete, Blutkultur, Stuhl, Urin, Liquor	Anzucht	ID: 5113 001 - 04.2023	Vitek 2 System, Mikroskop	x	
Grampositive aerobe und fakultativ anaerobe Kokken	Abstriche, Punktate, Sekrete, Blutkultur, Stuhl, Urin, Liquor	Anzucht	VA-LA-BAK-MELAB-536 V3	Vitek 2 System, Mikroskop	x	
Grampositive aerobe und fakultativ anaerobe Stäbchen	Abstriche, Punktate, Sekrete, Blutkultur, Stuhl, Urin, Liquor	Anzucht	ID: 5111 001 - 04.2023	Vitek 2 System, Mikroskop	x	
Hefen, Schimmelpilze, Dermatophyten	Haut, Haare, Nägel, Kulturisolat, Urin, Abstriche, Sekrete	Anzucht	VA-LA-BAK-MELAB-543 V2/SOP-LA-BAK-MELAB-510 V1	Vitek 2 System, Mikroskop	x	

nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen

nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen

nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen

nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen

nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen

nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen

nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen

nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen

nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen

MRSA	Abstriche, Punkttate, Sekrete, Blutkultur, Urin, Liquor	Anzucht	SOP-LA-BAK-MELAB-559 V2	Vitek 2 System	x	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Mykoplasmen, Ureaplasmen	Abstriche aus dem Urogenitaltrakt, Sperma, Urin	Anzucht	ID: 5132 001 - 01.2024		x	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Salmonella spp.	Abstriche, Punkttate, Sekrete, Blutkultur, Stuhl, Urin	Anzucht	SOP-LA-BAK-MELAB-319 V4	Vitek 2 System	x	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Shigella spp.	Abstriche, Punkttate, Sekrete, Blutkultur, Stuhl, Urin	Anzucht	SOP-LA-BAK-MELAB-505 V1	Vitek 2 System	x	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Vancomycin-resistente Enterokokken (VRE)	Abstriche, Punkttate, Sekrete, Blutkultur, Urin, Liquor	Anzucht	SOP-LA-BAK-MELAB-560 V1	Vitek 2 System	x	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Yersinia spp.	Abstriche, Punkttate, Sekrete, Blutkultur, Stuhl, Urin	Anzucht	SOP-LA-BAK-MELAB-317 V3	Vitek 2 System	x	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen

Untersuchungsart:

Empfindlichkeitstestungen von Bakterien und Pilzen*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
Campylobacter spp.	Kulturisolat	Agardiffusion	ID: 5318 001 - 01.2024		x	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Grampositive und gramnegative obligat anaerobe Stäbchen und Kokken	Kulturisolat	Bouillondilutionsverfahren als minimale Hemmkonzentration (MHK), teilmechanisiert	ID: 4848 001 - 08.2023	Micronaut	x	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
enteropathogene E. coli	Kulturisolat	Bouillondilutionsverfahren als minimale Hemmkonzentration (MHK), teilmechanisiert; Bouillondilutionsverfahren als Break-Point, vollmechanisiert; Agardiffusion	ID: 4848 001 - 08.2023, ID: 4910 001 - 02.2024 ID: 5318 001 - 01.2024	Vitek 2 System, Micronaut, manuell	x	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
ESBL-positive Bakterien, multiresistente gramnegative B akterien (MRGN)	Kulturisolat	Bouillondilutionsverfahren als minimale Hemmkonzentration (MHK), teilmechanisiert; Bouillondilutionsverfahren als Break-Point, vollmechanisiert; Agardiffusion	ID: 4848 001 - 08.2023, ID: 4910 001 - 02.2024 ID: 5318 001 - 01.2024	Vitek 2 System, Micronaut, manuell	x	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen

Gramnegative aerobe und fakultativ anaerobe Kokken	Kulturisolat	Agardiffusion, trägergebundener Gradientendiffusionstest, Bouillondilutionsverfahren als minimale Hemmkonzentration (MHK), teilmechanisiert	ID: 5318 001 - 01.2024 SOP-LA-BAK-MELAB-374 V2, ID: 4848 001 - 08.2023	Vitek 2 System, Micronaut, manuell	x	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Gramnegative aerobe und fakultativ anaerobe Stäbchen	Kulturisolat	Bouillondilutionsverfahren als minimale Hemmkonzentration (MHK), teilmechanisiert; Bouillondilutionsverfahren als Break-Point, vollmechanisiert; Agardiffusion	ID: 4848 001 - 08.2023, ID: 4910 001 - 02.2024 ID: 5318 001 - 01.2024	Vitek 2 System, Micronaut, manuell	x	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Grampositive aerobe und fakultativ anaerobe Kokken	Kulturisolat	Bouillondilutionsverfahren als minimale Hemmkonzentration (MHK), teilmechanisiert; Bouillondilutionsverfahren als Break-Point, vollmechanisiert; Agardiffusion	ID: 4848 001 - 08.2023, ID: 4910 001 - 02.2024 ID: 5318 001 - 01.2024	Vitek 2 System, Micronaut, manuell	x	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Grampositive aerobe und fakultativ anaerobe Stäbchen	Kulturisolat	Bouillondilutionsverfahren als minimale Hemmkonzentration (MHK), teilmechanisiert, Agardiffusion	ID: 4848 001 - 08.2023, ID: 5318 001 - 01.2024	manuell	x	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Hefen	Kulturisolat	Bouillondilutionsverfahren als minimale Hemmkonzentration (MHK), teilmechanisiert	ID: 4848 001 - 08.2023	Micronaut	x	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
MRSA	Kulturisolat	Bouillondilutionsverfahren als minimale Hemmkonzentration (MHK), teilmechanisiert; Bouillondilutionsverfahren als Break-Point, vollmechanisiert, Agardiffusion	ID: 4848 001 - 08.2023, ID: 4910 001 - 02.2024 ID: 5318 001 - 01.2024	Vitek 2 System, Micronaut, manuell	x	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Mykoplasmen, Ureaplasmen	Kulturisolat	Bouillondilutionsverfahren als Break-Point	SOP-LA-BAK-MELAB-433 V1		x	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Salmonella spp.	Kulturisolat	Bouillondilutionsverfahren als minimale Hemmkonzentration (MHK), teilmechanisiert; Bouillondilutionsverfahren als Break-Point, vollmechanisiert, Agardiffusion	ID: 4848 001 - 08.2023, ID: 4910 001 - 02.2024 ID: 5318 001 - 01.2024	Vitek 2 System, Micronaut, manuell	x	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Shigella spp.	Kulturisolat	Bouillondilutionsverfahren als minimale Hemmkonzentration (MHK), teilmechanisiert; Bouillondilutionsverfahren als Break-Point, vollmechanisiert; Agardiffusion	ID: 4848 001 - 08.2023, ID: 4910 001 - 02.2024 ID: 5318 001 - 01.2024	Vitek 2 System, Micronaut, manuell	x	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Vancomycin-resistente Enterokokken (VRE)	Kulturisolat	Bouillondilutionsverfahren als minimale Hemmkonzentration (MHK), teilmechanisiert; Bouillondilutionsverfahren als Break-Point, vollmechanisiert; Agardiffusion	ID: 4848 001 - 08.2023, ID: 4910 001 - 02.2024 ID: 5318 001 - 01.2024	Vitek 2 System, Micronaut, manuell	x	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen

Yersinia spp.	Kulturisolat	Bouillondilutionsverfahren als minimale Hemmkonzentration (MHK), teilmechanisiert; Bouillondilutionsverfahren als Break-Point, vollmechanisiert; Agardiffusion	ID: 4848 001 - 08.2023, ID: 4910 001 - 02.2024 ID: 5318 001 - 01.2024	Vitek 2 System, Micronaut, manuell	x		nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
---------------	--------------	--	--	------------------------------------	---	--	--

Untersuchungsart:

Keimdifferentenzierung/-identifizierung/-typisierung*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	
Campylobacter spp.	Kulturisolat	Biochemie, Mikroskopie, massenspektrometrische- Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	ID: 5121 001 - 01.2024, ID: 4867 001 - 01.2023	Mikroskop, MALDI Biotyper 5	x		nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Grampositive und gramnegative obligat anaerobe Stäbchen und Kokken	Kulturisolat	Biochemie, Mikroskopie, massenspektrometrische- Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	ID: 5116 001 - 02.2024, ID: 4867 001 - 01.2023	Vitek 2 System, Mikroskop, N	x		nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
enteropathogene E. coli	Kulturisolat	Biochemie, Agglutinationsteste, massenspektrometrische- Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-LA-BAK-MELAB-506-V6, ID: 4807 001 - 01.2023	Vitek 2 System, MALDI Biotyper	x		nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
E5DL-positive Bakterien; multiresistente gramnegative-Bakterien (MRGN)	Kulturisolat	Biochemie, massenspektrometrische- Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-LA-BAK-MELAB-562-V2, ID: 4807 001 - 01.2023	Vitek 2 System, MALDI Biotyper	x		nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Gramnegative aerobe und fakultativ-anaerobe Kokken	Kulturisolat	Biochemie, Mikroskopie, massenspektrometrische- Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	ID: 5112 001 - 04.2023, ID: 4867 001 - 01.2023	Vitek 2 System, Mikroskop, N	x		nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Gramnegative aerobe und fakultativ-anaerobe Stäbchen	Kulturisolat	Biochemie, Mikroskopie, massenspektrometrische- Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	ID: 5113 001 - 04.2023, ID: 4867 001 - 01.2023	Vitek 2 System, Mikroskop, N	x		nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Grampositive aerobe und fakultativ-anaerobe Kokken	Kulturisolat	Biochemie, Mikroskopie, massenspektrometrische- Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	VA-LA-BAK-MELAB-536-V3, ID: 4807 001 - 01.2023	Vitek 2 System, Mikroskop, N	x		nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Grampositive aerobe und fakultativ-anaerobe Stäbchen	Kulturisolat	Biochemie, Mikroskopie, massenspektrometrische- Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	ID: 5111 001 - 04.2023, ID: 4867 001 - 01.2023	Vitek 2 System, Mikroskop, N	x		nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Hefen, Schimmelpilze, Dermatophyten	Kulturisolat	Biochemie, Mikroskopie, massenspektrometrische- Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	VA-LA-BAK-MELAB-543-V2/SOP-LA-BAK-MELAB-510-V1, ID: 4807 001 - 01.2023	Vitek 2 System, Mikroskop, N	x		nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen

MRSA	Kultursolot	Biochemie, Agglutinationsteste-, massenspektrometrische, Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-LA-BAK-MELAB-559-V2, ID-4807-001-01-2023	Vitek 2 System, MALDI Biotyp*		nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Mykoplasmen, Ureaplasmen	Kultursolot	Biochemie	ID-5132-001-01-2024		*	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Salmonella spp.	Kultursolot	Biochemie, Agglutinationsteste-, massenspektrometrische, Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-LA-BAK-MELAB-319-V4, ID-4807-001-01-2023	Vitek 2 System, MALDI Biotyp*		nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Shigella spp.	Kultursolot	Biochemie, Agglutinationsteste-, massenspektrometrische, Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-LA-BAK-MELAB-505-V2, ID-4807-001-01-2023	Vitek 2 System, MALDI Biotyp*		nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Vancomycin-resistente-Enterokokken (VRE)	Kultursolot	Biochemie, massenspektrometrische, Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-LA-BAK-MELAB-560-V2, ID-4807-001-01-2023	Vitek 2 System, MALDI Biotyp*		nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Yersinia spp.	Kultursolot	Biochemie, Agglutinationsteste-, massenspektrometrische, Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-LA-BAK-MELAB-317-V3, ID-4807-001-01-2023	Vitek 2 System, MALDI Biotyp*		nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen

Untersuchungsart:
Ligandenassays*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren	
Borrelie IgG	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	SOP-LA-ENZ-MELAB-205 V14	Analyzer	x		
Borrelie IgG	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	Lineblot	SOP-LA-ENZ-MELAB-134 V6	Euroline Scan	x		
Borrelie IgM	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	Lineblot	SOP-LA-ENZ-MELAB-138 V6	Euroline Scan	x		
Borrelie IgM	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	SOP-LA-ENZ-MELAB-205 V14	Analyzer	x		
Campylobacter spp.	Stuhl	ELISA	SOP-LA-BAK-MELAB-507-V2	DSX	*		nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Chlamydia trachomatis IgA	Serum, EDTA-Plasma	ELISA	SOP-LA-ENZ-MELAB-205 V14	Analyzer	x		
Chlamydia trachomatis IgG	Serum, EDTA-Plasma	ELISA	SOP-LA-ENZ-MELAB-205 V14	Analyzer	x		
Clostridium difficile Toxin A/B	Stuhl	ELISA	SOP-LA-BAK-MELAB-330-V3	DSX	*		nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Clostridium difficile GDH	Stuhl	ELISA	SOP-LA-BAK-MELAB-10004-V2	DSX	*		FLEX, ab 2.4.2024 nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen

Eryptosporidium	Stuhl	ELISA	SOP-LA-BAK-MELAB-527-V2	DSX	*	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Corynebacterium diphtheriae IgG	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	SOP-LA-ENZ-MELAB-10029 V1	Immunomat	x	
Entamoeba	Stuhl	ELISA	SOP-LA-BAK-MELAB-524-V2	DSX	*	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
Giardia	Stuhl	ELISA	SOP-LA-BAK-MELAB-531-V3	DSX	*	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Helicobacter pylori	Stuhl	ELISA	SOP-LA-BAK-MELAB-10602-V1	DSX	*	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Mykoplasma pneumoniae IgA, IgM, IgG	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	SOP-LA-ENZ-MELAB-205 V14	Analyzer	x	
Bordetella pertussis IgA	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	SOP-LA-ENZ-MELAB-111 V6	manuell	x	
Bordetella pertussis IgG	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	SOP-LA-ENZ-MELAB-112 V7	manuell	x	
Bordetella pertussis IgM	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	SOP-LA-ENZ-MELAB-113 V5	manuell	x	
Clostridium tetani IgG	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	SOP-LA-ENZ-MELAB-10029 V1	Immunomat	x	
Toxoplasma gondii IgG	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-152 V4	cobas e 801	x	
Toxoplasma gondii IgM	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-1028 V3	cobas e 801	x	
TP-Suchtest	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-1157 V1	cobas e 801	x	FLEX
Yersinien IgA Blot	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	Lineblot	SOP-LA-ENZ-MELAB-142 V5	Euroline Scan	x	FLEX
Yersinien IgG Blot	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	Lineblot	SOP-LA-ENZ-MELAB-141 V5	Euroline Scan	x	FLEX

Untersuchungsart:

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
Amöben	Stuhl	Heilfeldmikroskopie	ID-5548-001-01-2024	Mikroskop	*	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Eoccidien	Stuhl	Heilfeldmikroskopie	ID-5552-001-01-2024	Mikroskop	*	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Eryptosporidium, Cyclospora, Isospora	Stuhl	Heilfeldmikroskopie	VA-LA-BAK-MELAB-556-V1	Mikroskop		nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Ektoparasiten	Haut, Haare, Parasit	Heilfeldmikroskopie	ID-5550-001-01-2024	Mikroskop	*	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen

Hefen-, Schimmelpilze-, Dermatophyten	Haut-, Haare-, Nägel-, Kulturisolat-, Urin-, Abstriche, Sekrete	Heilfeldmikroskopie	VA-LA-BAK-MELAB-543-V2/SOP-LA-BAK-MELAB-510-V1	Mikroskop	*	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Lamblien	Stuhl	Heilfeldmikroskopie	ID-5551-001-01-2024	Mikroskop	*	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Plasmodium spp. (Malaria)	EDTA-Blut, Blutausstrich	Heilfeldmikroskopie	SOP-LA-BAK-MELAB-382-V2	Mikroskop	*	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Parasitenachweis	Stuhl, Wurm, Urin, Duodenalsekret, Sputum	Heilfeldmikroskopie	SOP-LA-BAK-MELAB-368-V1	Mikroskop	*	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Schistosomen	Urin, Stuhl	Heilfeldmikroskopie	SOP-LA-BAK-MELAB-512-V2	Mikroskop	*	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Trichomonaden	Urin, Abstriche, Sekrete aus dem Harntrakt	Heilfeldmikroskopie	SOP-LA-BAK-MELAB-511-V1	Mikroskop	*	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Urinsediment	Urin	Heilfeldmikroskopie	SOP-LA-BAK-MELAB-520-V2	Mikroskop	*	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Würmer, Wurmeier (Helminthen)	Stuhl, Wurm, Urin, Duodenalsekret, Sputum	Heilfeldmikroskopie	ID-5557-001-01-2024	Mikroskop	*	FLEX, ab 2.4.2024 nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen

Untersuchungsart:
Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
Bordetella pertussis, Bordetella parapertussis	Abstrich	Polymerase-Kettenreaktion	SOP-LA-PCR-MELAB-1010-V1/SOP-LA-PCR-MELAB-1011-V1-ID:20892 000 - 09.2023, ID: 25309 001 - 02.2024	Premera Maxwell RSC 48; Abbott m2000rt; Agilent Mx3005sp; Quidel Solana, Seegene Starlet	x	
Chlamydia trachomatis	Urin, Ejakulat, Abstrich	Polymerase-Kettenreaktion, TMA	SOP-LA-PCR-MELAB-200-V2/SOP-LA-PCR-MELAB-462-V1-ID: 24260 001 - 02.2024	Abbott m2000rt; Abbott 2000rt; Panther Fusion	x	
EHEC/EPEC	Kulturschwemmung aus Stuhlausstrichen	Polymerase-Kettenreaktion	SOP-LA-PCR-MELAB-690-V2; ID: 20896 000 - 09.2023	Abbott 2000rt, Agilent Mx300	x	
Enterische-bakterielle-Krankheitserreger (Salmonella spp., Campylobacter spp., Shigella spp., enteroinvasive E. coli (EIEC), stx1/stx2-produzierende E. coli (STEC), enterotoxinbildende E. coli (ETEC), Plesiomonas shigelloides, Vibrio, Yersinia enterocolitica)	Stuhl	Polymerase-Kettenreaktion	ID:26077 001-01-2024	BD-Max	*	Zur Aufnahme, ab 2.4.2024 nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Gonokokken	Abstrich, Urin, Ejakulat	Polymerase-Kettenreaktion; TMA	SOP-LA-PCR-MELAB-530-V1/SOP-LA-PCR-MELAB-467-V2-ID: 24260 001 - 02.2024	Abbott m24sp; Abbott m2000sp; Abbott 2000rt; Panther Fusion	x	

MRSA, mecA, mecC, PVL	Kultursolat	LAMP					FLEX, ab 2.4.2024 nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
MRSA, mecA, mecC	Abstrich	LAMP	ID: 9649 001 - 04.2023	Genie II Mk2, Amplex	*		FLEX, ab 2.4.2024 nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Parasitäre Darmpathogene (Giardia lamblia, Cryptosporidium hominis, Cryptosporidium parvum, Entamoeba histolytica)	Stuhl	Polymerase-Kettenreaktion	ID: 14419 001 - 06.2023	Genie II Mk2, Amplex BD-Max	*	*	Zur Aufnahme, ab 2.4.2024 nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Respiratorische Erreger (respiratory Panel 4 Chlamydia pneumoniae, Mycoplasma pneumoniae, Legionella pneumophila, Bordetella pertussis, Bordetella parapertussis, Streptococcus pneumoniae, Haemophilus influenzae)	Abstrich	Polymerase-Kettenreaktion	ID: 25309 001 - 02.2024	Seegene Starlet, Promega Mx			FLEX
Sexuell übertragbare Erreger (STI Essential Assay) Chlamydia trachomatis, Neisseria gonorrhoeae (NG), Mycoplasma genitalium (MG), Mycoplasma hominis (MH), Ureaplasma urealyticum (UU), Ureaplasma parvum (UP), und	Abstrich, Urin, Ejakulat	Polymerase-Kettenreaktion	ID: 25311 001 - 02.2024	Seegene Starlet, Biorad CFX	x		FLEX
Sexuell übertragbare Erreger (Genital ulcer Assay) Herpes simplex virus type 1 (HSV-1), Herpes simplex virus type 2 (HSV-2), Haemophilus ducreyi (HD), Cytomegalovirus (CMV), Lymphogranuloma venereum (LGV), Chlamydia trachomatis Serovar L1, Treponema pallidum (TP) und Varicella-zoster virus (VZV)	Abstrich, Urin, Ejakulat	Polymerase Ketten Reaktion	ID: 25298 001 - 02.2024	Seegene Starlet, Biorad CFX	x		FLEX
Exogene Clostridioides difficile (gluD ₁ , tcdA, tcdB, ecdA/B)	Kultursolat	LAMP	ID: 9038 002 - 02.2023	Genie II Mk2, Amplex	*		FLEX, ab 2.4.2024 nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen

Untersuchungsart:
Molekularbiologische Untersuchungen (Hybridisierungsverfahren)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
MRSA, MecA, MecC, PVL	Kultur	Polymerase-Ketten-Reaktion	SOP-LA-PCR-MELAB-10015-V1	TwinCubator, ThermoCycler-2X	x	

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart:
Agglutinationsteste*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
Epstein-Barr-Virus	Serum, EDTA-Plasma	Mono Latex Test	SOP-LA-ENZ-MELAB-384 V2	manuell	x	

Untersuchungsart:
Ligandenassays*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
Adenovirus	Stuhl	ELISA	SOP-LA-BAK-MELAB-328-V3	DSX	*	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Astrovirus	Stuhl	ELISA	SOP-LA-BAK-MELAB-329-V3	DSX	*	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Cytomegalie IgG	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	SOP-LA-ENZ-MELAB-10029 V1	Immunomat	x	
Cytomegalie IgM	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	SOP-LA-ENZ-MELAB-10029 V1	Immunomat	x	

Epstein Barr	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	SOP-LA-ENZ-MELAB-205 V14	Analyzer	x	
Epstein Barr IgG	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	SOP-LA-ENZ-MELAB-205 V14	Analyzer	x	
Epstein Barr IgM	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	SOP-LA-ENZ-MELAB-205 V14	Analyzer	x	
Hepatitis A Gesamt	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-438 V5	cobas e 801	x	
Hepatitis A IgM	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-440 V4	cobas e 801	x	
Hepatitis Anti Hbc	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-223 V8	cobas e 801	x	
Hepatitis Anti Hbc-IgM	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-446 V4	cobas e 801	x	
Hepatitis Be Antigen	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-442 V4	cobas e 801	x	
Hepatitis Anti HBe	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-443 V4	cobas e 801	x	
Hepatitis Bs Antigen	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-221 V8	cobas e 801	x	
Hbc-Ag Bestätigungstest	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-461 V4	cobas e 801	x	
Hepatitis B (Anti HBs)	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-441 V5	cobas e 801	x	
Anti-Hepatitis-E	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-227 V8	cobas e 801	*	
Hepatitis C Ag/AK DUO	Serum	ECLIA	ID: 17678 002 - 01.2024	cobas e 801	x	FLEX
Herpes simplex 1/2 IgG	Serum	ELISA	ID: 27872 000 - 03.2024	Immunomat	x	FLEX
Herpes simplex 1/2 IgM	Serum	ELISA	ID: 27873 000 - 03.2024	Immunomat	x	FLEX
HIV Ag/AK DUO	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-229 V9	cobas e 801	x	
Masern IgG	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	SOP-LA-ENZ-MELAB-10029 V1	Immunomat	x	
Masern IgM	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	SOP-LA-ENZ-MELAB-10029 V1	Immunomat	x	
Mumps IgG	Serum	ELISA	ID: 27875 000 - 03.2024	Immunomat	x	FLEX
Mumps IgM	Serum	ELISA	ID: 27876 000 - 03.2024	Immunomat	x	FLEX
Noroviren	Stuhl	ELISA	SOP-LA-BAK-MELAB-332 V3	DSX	*	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Parvovirus IgG	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	Immunoblot	SOP-LA-ENZ-MELAB-434 V3	Euroline Scan	x	
Parvovirus IgM	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	Immunoblot	SOP-LA-ENZ-MELAB-435 V4	Euroline Scan	x	
Parvovirus IgG	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	SOP-LA-ENZ-MELAB-205 V14	Analyzer	x	
Parvovirus IgM	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	SOP-LA-ENZ-MELAB-205 V14	Analyzer	x	
Rotaviren	Stuhl	ELISA	SOP-LA-BAK-MELAB-320 V3	DSX	*	nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen
Röteln IgG	Serum, EDTA-, Li-Heparin-, Citrat-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-451 V4	cobas e 801	x	
Röteln IgM	Serum, EDTA-, Li-Heparin-, Citrat-Plasma	ECLIA	SOP-LA-AL-MELAB-452 V4	cobas e 801	x	
SARS-CoV-2 IgA	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	SOP-LA-ENZ-MELAB-205 V14	Analyzer	*	FLEX
SARS-CoV-2 IgG	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	SOP-LA-ENZ-MELAB-205 V14	Analyzer	x	FLEX
SARS-CoV-2-NCP IgG	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	SOP-LA-ENZ-MELAB-205 V14	Analyzer	x	FLEX
Varizellen IgA	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	SOP-LA-ENZ-MELAB-10029 V1	Immunomat	x	
Varizellen IgG	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	SOP-LA-ENZ-MELAB-10029 V1	Immunomat	x	
Varizellen IgM	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	SOP-LA-ENZ-MELAB-10029 V1	Immunomat	x	

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
CMV	EDTA-Plasma	Polymerase-Kettenreaktion	ID: 23385 001 - 11.2023	Alinity m	x	FLEX
Hepatitis B DNA	Serum, EDTA-Blut	Polymerase-Kettenreaktion	SOP-LA-PCR-MELAB-201 V2; ID: 23373 001 - 11.2023	Abbott m24sp, Abbott 2000H	x	
Hepatitis C Viruslast	Serum, EDTA-Blut	Polymerase-Kettenreaktion	SOP-LA-PCR-MELAB-424 V3; SOP-LA-PCR-MELAB-532 V2; ID: 23377 001 - 10.2023	Abbott m24sp, Abbott 2000H	x	
HIV	EDTA-Plasma	Polymerase-Kettenreaktion	ID: 23381 001 - 11.2023	Alinity m	x	FLEX
HPV DNA (High-Risk)	Spezial-Zervix (oder -Penis) Abstrich	Polymerase-Kettenreaktion	SOP-LA-PCR-MELAB-468 V1/SOP-LA-PCR-MELAB-529 V1; ID: 24840 001 - 01.2024	Abbott m2000sp, Abbott 2000H; Seegene Starlet	x	
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
HPV DNA (HIGH-RISK + LOW-RISK)	Spezial-Zervix (oder -Penis) Abstrich	Polymerase-Kettenreaktion	SOP-LA-PCR-MELAB-557 V2; ID: 20928 000 - 09.2023	Promega Maxwell RSC 48, Thermocycler 2720; Alinity m	x	FLEX
Influenza A+B, RSV	Abstrich	Polymerase-Kettenreaktion	SOP-LA-PCR-MELAB-695 V2; SOP-LA-PCR-MELAB-1012 V1; ID: 20970 000 - 09.2023; ID: 20951 000 - 09.2023; ID: 20955 000 - 09.2023	Promega Maxwell RSC 48, Abbott m2000H, Agilent Mx3005sp, Quidel Solana, RIDA Cyclus	x	
Respiratorische Erreger (respiratory Panel 1A Influenza A, Influenza B, RSV B, Influenza A-H1, Influenza A-H3, Influenza A-H1ndm03)	Abstrich	Polymerase-Kettenreaktion	ID: 25300 001 - 02.2024	Seegene Starlet, Promega MxX	x	FLEX
Respiratorische Erreger (respiratory Panel 2 Adenovirus, Metapneumovirus, Enterovirus, Parainfluenza virus 1, Parainfluenza virus 2, Parainfluenza virus 3, Parainfluenza virus 4)	Abstrich	Polymerase-Kettenreaktion	ID: 25303 001 - 02.2024	Seegene Starlet, Promega MxX	x	FLEX
Respiratorische Erreger (respiratory Panel 3 Bocavirus, Rhinovirus, Coronavirus 229E (CoV 229E), Coronavirus NL63 (CoV NL63), Coronavirus OC43 (CoV OC43))	Abstrich	Polymerase-Kettenreaktion	ID: 25306 001 - 02.2024	Seegene Starlet, Promega MxX	x	
Norovirus	Stuhlüberstand	Polymerase-Kettenreaktion	SOP-LA-PCR-MELAB-692 V3	Promega Maxwell RSC 48, Ab	x	FLEX s. virale Darnmpathogene
SARS-CoV-2	Abstrich	Polymerase Ketten Reaktion	SOP-LA-PCR-MELAB-10001 V1; SOP-LA-PCR-MELAB-10016 V1; SOP-LA-PCR-MELAB-10017 V1; SOP-MELAB-10014 V1; ID: 20974 001 - 09.2023; ID: 21027 000 - 09.2023; ID: 21000 000 - 09.2023; 20926 000 - 09.2023	Promega Maxwell RSC 48; Abbott m2000H; Abbott m2000sp; Alinity Abbott, RIDA Cyclus, Hamilton MagEx STARlet, QTower3, Biorad CFX 96 Touch, BioRad Opus 96Dx, Biorad Opus 96, Geneexpert IV Cepheid	x	
SARS-CoV-2, Influenza A+B, RSV	Abstrich	Polymerase Ketten Reaktion	ID: 25217 001 - 01.2024; ID: 20926 000 - 09.2023	Seegene Starlet, Promega MxX	x	FLEX

Sexuell übertragbare Erreger (Genital ulcer Assay) Herpes simplex virus type 1 (HSV-1), Herpes simplex virus type 2 (HSV-2), Haemophilus ducreyi (HD), Cytomegalovirus (CMV), Lymphogranuloma venereum (LGV), Chlamydia trachomatis Serovar 1), Treponema pallidum (TP) und Varicella-zoster virus (VZV)	Urin, Abstrich	Polymerase Ketten Reaktion	ID: 25298 001 - 02.2024	Seegene Starlet, Biorad CFX	x		
Wirkle Darmpathogene (Norovirus-GI, Rotavirus A, Adenovirus F40/41, Sepsivirus, humane Astrovirus)	Stuhl	Polymerase-Ketten-Reaktion	ID: 26079 001 - 01.2024	BD-Max	*		

Abstrich FLEX
Urin zur Aufnahme
FLEX, ab 2.4.2024 nicht akkreditiert, da Analyse am neuen Standort durchgeführt wird. Zur Aufnahme im November 2024 vorgesehen

Untersuchungsgebiet: Transfusionsmedizin

Untersuchungsart: Agglutinationsteste*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
Antikörper-Suchtest (Erythrozytäre Antikörper)	Vollblut, EDTA-Blut	Hämagglutinationstest	SOP-LA-SER-MELAB-393 V5, SOP-LA-SER-MELAB-394 V6	Immucor, manuell	x	
Blutgruppen ABO	Vollblut, EDTA-Blut	Hämagglutinationstest	SOP-LA-SER-MELAB-327 V6, SOP-LA-SER-MELAB-391 V4	Immucor, manuell	x	
Coombs-Test	EDTA-Blut	Hämagglutinationstest	SOP-LA-SER-MELAB-425 V5	Immucor, manuell	x	
Rh Faktor und Formel	Vollblut, EDTA-Blut	Hämagglutinationstest	SOP-LA-SER-MELAB-392 V5	Immucor, manuell	x	

Standort: Carnaper Str. 73-75, 42283 Wuppertal

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart: Durchflusszytometrie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
Basophile Granulozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	ID: 1621 002 - 04.2023	Sysmex XN 550	x	
Differential-Blutbild	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	ID: 1711 002 - 12.2023	Sysmex XN 550	x	
Eosinophile Granulozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	ID: 1711 002 - 12.2023	Sysmex XN 550	x	
Erythrozyten (RBC)	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	ID: 1711 002 - 12.2023	Sysmex XN 550	x	
HGB (Hämoglobin)	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	ID: 1712 003 - 03.2024	Sysmex XN 550	x	
kleines Blutbild	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	ID: 1713 002 - 12.2023 ID: 1714 002 - 12.2023 ID: 1715 003 - 02.2024	Sysmex XN 550	x	
Leukozyten (WBC)	EDTA-Blut	Widerstandsmessung	ID: 1715 003 - 02.2024	Sysmex XN 550	x	
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
Lymphozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	ID: 1711 002 - 12.2023	Sysmex XN 550	x	
Monozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	ID: 1711 002 - 12.2023	Sysmex XN 550	x	
Neutrophile Granulozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	ID: 1711 002 - 12.2023	Sysmex XN 550	x	
Thrombozyten (PLT)	EDTA-, Citrat-Blut, ThromboExact	Widerstandsmessung	ID: 1716 002 - 12.2023	Sysmex XN 550	x	

Untersuchungsart: Elektrochemische Untersuchungen*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
Chlorid	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	ISE (ionenselektive Elektrode)	ID: 1893 001 - 11.2022	Beckmann Coulter AU 480	x	
Kalium	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	ISE (ionenselektive Elektrode)	ID: 1893 001 - 11.2022	Beckmann Coulter AU 480	x	
Natrium	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	ISE (ionenselektive Elektrode)	ID: 1893 001 - 11.2022	Beckmann Coulter AU 480	x	

Untersuchungsart: Koagulometrie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
APC-Resistenz	Citrat-Plasma	Koagulometrie	ID: 1608 002 - 02.2024	Siemens BCS-XP	x	
aPTT	Citrat-Plasma	Koagulometrie	ID: 1609 002 - 02.2024	Siemens BCS-XP	x	
Faktor VIII	Citrat-Plasma	Koagulometrie	ID: 1614 001 - 09.2022	Siemens BCS-XP	x	
Fibrinogen	Citrat-Plasma	Koagulometrie	ID: 1613 001 - 09.2022	Siemens BCS-XP	x	
Lupus Antikoagulanz	Citrat-Plasma	Koagulometrie	ID: 1615 001 - 09.2022 ID: 1610 002 - 02.2024	Siemens BCS-XP	x	
Protein S-Aktivität	Citrat-Plasma	Koagulometrie	ID: 1618 001 - 10.2022	Siemens BCS-XP	x	
Thrombinzeit (TZ)	Citrat-Plasma	Koagulometrie	ID: 1619 001 - 10.2022	Siemens BCS-XP	x	
Thromboplastinzeit (Quick, INR)	Citrat-Plasma	Koagulometrie	ID: 1620 001 - 10.2022	Siemens BCS-XP	x	

Untersuchungsart: Ligandenassays*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren
Aldosteron	Serum, EDTA-Plasma	CLIA	ID: 2246 004 - 02.2024	LIAISON XL	x	
Alpha-1-Fetoprotein	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	ID: 1369 002 - 08.2023	Cobas e602	x	
Calcitonin	Serum	CLIA	ID: 2246 004 - 02.2024	LIAISON XL	x	
Carcinoembryonales Antigen (CEA)	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	ID: 1371 002 - 08.2023	Cobas e602	x	
C-Peptid	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	CLIA	ID: 2246 004 - 02.2024	LIAISON XL	x	
CYFRA 21-1	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	ID: 1372 002 - 08.2023	Cobas e602	x	
Diaminoxidase	Serum	EIA	ID: 2246 004 - 02.2024	Reader Sunrise	x	
Ferritin	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	ID: 1373 002 - 08.2023	Cobas e602	x	
Folsäure	Serum, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	ID: 1374 004 - 02.2024	Cobas e602	x	
freies Thyroxin (FT4)	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	ID: 1376 002 - 08.2023	Cobas e602	x	
freies Trijodthyronin (FT3)	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	ID: 1375 002 - 08.2023	Cobas e602	x	
Holotranscobalamin	Serum	ECLIA	ID: 1385 002 - 08.2023	Cobas e602	x	
HS Troponin T	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	ID: 1389 002 - 08.2023	Cobas e602	x	
Insulin	Serum, EDTA-Plasma	CLIA	ID: 2246 004 - 02.2024	LIAISON XL	x	
Neuronspezifische Enolase	Serum	CLIA	ID: 2246 004 - 02.2024	LIAISON XL	x	
PSA (gesamt)	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	ID: 1377 002 - 08.2023	Cobas e602	x	
Renin	EDTA-Plasma	CLIA	ID: 2246 004 - 02.2024	LIAISON XL	x	
S100	Serum	CLIA	ID: 1386 002 - 08.2023	Cobas e602	x	

FLEX

FLEX

FLEX

SCC	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	ID: 1387 002 - 08.2023	Cobas e602	x	
THAK/ Totale Histamin Abbaukapazität	Serum	ELISA	ID: 15348 004 - 06.2023	manuell	x	
TPA (Tissue Polypeptid Antigen)	Serum	CLIA	ID: 2246 004 - 02.2024	LIAISON XL	x	
Trypsase	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	FEIA	ID: 1046 002 - 11.2023	Phadia 250	x	
TSH	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	ID: 1390 002 - 08.2023	Cobas e602	x	
Vitamin B12	Serum, EDTA-, Li-Heparin-, Na-Heparin-Plasma	ECLIA	ID: 1391 002 - 08.2023	Cobas e602	x	
Vitamin D3 (25-OH)	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	CLIA	ID: 2246 004 - 02.2024	LIAISON XL	x	FLEX
β-HCG	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	ID: 1370 002 - 08.2023	Cobas e602	x	

zur Aufnahme
November
2024

Untersuchungsart:

Mikroskopie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Harnsediment	Urin	Hellfeldmikroskopie	ID: 3327 001 - 08.2022	Axioskop/Mikroskop	x	
Differential Blutbild	EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie	ID: 7175 003 - 12.2023	Axioskop/Mikroskop	x	
Zellzahl und -differenzierung	Liquor	Hellfeldmikroskopie, Kammerzählung	ID: 1717 002 - 12.2023	Fuchs-Rosenthal-Zählkammer	x	

Untersuchungsart:

Sedimentationsuntersuchungen

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
BSG (Blutkörperchensenkungs-geschwindigkeit)	Natrium-Citrat-Plasma	Blutkörperchensenkungs-geschwindigkeit / Sedimentation	ID: 1884 001 - 10.2022	Sarstedt/Sedivette	x	

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Reflektometrie/Träger gebundene Untersuchungsverfahren)

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Harnstatus	Urin	Streifentest	ID: 3328 001 - 08.2022		x	

Untersuchungsart:

Spektrometrie (UV- /VIS-Photometrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Alanin-Aminotransferase (ALT/GPT)	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	IFCC - Kinetischer UV-Test	ID: 1877 001 - 10.2022	Beckmann Coulter AU 480	x	
Albumin	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma, Urin	IFCC - Kinetischer UV-Test	ID: 1875 001 - 10.2022	Beckmann Coulter AU 480	x	
Alkalische Phosphatase	Serum, Li-Heparin-Plasma	IFCC - Kinetischer Farbstest	ID: 1876 001 - 10.2022	Beckmann Coulter AU 480	x	
Amylase	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	IFCC - Kinetischer Farbstest	ID: 1878 001 - 10.2022	Beckmann Coulter AU 480	x	
Anorganisches Phosphat	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	Photometrischer UV-Test (Ammonium-Molybdat-Vanadat)	ID: 1879 001 - 10.2022	Beckmann Coulter AU 480	x	
Antithrombin III	Citrat-Plasma	Chromogen	ID: 1607 003 - 02.2024	Siemens BCS-XP	x	
Aspartat-Aminotransferase (AST/GOT)	Serum, Li-Heparin-Plasma	IFCC - Kinetischer UV-Test	ID: 1881 001 - 10.2022	Beckmann Coulter AU 480	x	
Bilirubin, direkt	Serum, Li-Heparin-Plasma	Photometrischer Farbstest DPD	ID: 1882 001 - 10.2022	Beckmann Coulter AU 480	x	
Bilirubin, gesamt	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	Photometrischer Farbstest DPD	ID: 1883 001 - 10.2022	Beckmann Coulter AU 480	x	
Calcium	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	Photometrischer Farbstest Arsenazo	ID: 1885 002 - 04.2023	Beckmann Coulter AU 480	x	
Creatinkinase (CK)	Serum, Li-Heparin-Plasma	IFCC - Kinetischer UV-Test	ID: 1888 001 - 11.2022	Beckmann Coulter AU 480	x	
Eisen	Serum, Li-Heparin-Plasma	Photometrischer Farbstest	ID: 1892 001 - 11.2022	Beckmann Coulter AU 480	x	
Gamma-Glutamyltransferase (GGT)	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	IFCC - Kinetischer Farbstest	ID: 1895 001 - 11.2022	Beckmann Coulter AU 480	x	
Gesamtcholesterin	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	Enzymatischer Farbstest	ID: 1887 001 - 10.2022	Beckmann Coulter AU 480	x	
Gesamtprotein (Eiweiß)	Serum, EDTA-Plasma, Urin	Photometrischer Farbstest	ID: 1894 001 - 11.2022	Beckmann Coulter AU 480	x	
Glukose	Serum, GlucoExact, Urin	Enzymatischer UV-Test	ID: 1896 001 - 11.2022	Beckmann Coulter AU 480	x	
Harnsäure	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma, Urin	Enzymatischer Farbstest (PAP)	ID: 1899 001 - 11.2022	Beckmann Coulter AU 480	x	
Harnstoff	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma, Urin	Kinetischer UV-Test (GLDH)	ID: 1898 001 - 11.2022	Beckmann Coulter AU 480	x	
HDL-Cholesterin	Serum, Li-Heparin-Plasma	Enzymatischer Farbstest	ID: 1900 001 - 11.2022	Beckmann Coulter AU 480	x	
Kreatinin	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	Jaffé-Methode	ID: 1906 001 - 11.2022	Beckmann Coulter AU 480	x	
Lactatdehydrogenase (LDH)	Serum, Li-Heparin-Plasma	IFCC - Kinetischer UV-Test	ID: 1907 001 - 11.2022	Beckmann Coulter AU 480	x	
LDL-Cholesterin	Serum, Li-Heparin-Plasma	Enzymatischer Farbstest	ID: 1908 001 - 11.2022	Beckmann Coulter AU 480	x	
Lipase / Pankreaslipase	Serum, Li-Heparin-Plasma	Kinetischer Farbstest	ID: 1909 001 - 11.2022	Beckmann Coulter AU 480	x	
Protein C	Citrat-Plasma	Chromogen	ID: 1616 001 - 10.2022	Siemens BCS-XP	x	
Triglyceride	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	Enzymatischer Farbstest	ID: 1912 001 - 11.2022	Beckmann Coulter AU 480	x	

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie / Immunturbidimetrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Coeruloplasmin	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrischer Test	ID: 1886 001 - 10.2022	Beckmann Coulter AU 480	x	
Creatinkinase-Isoenzym MB-Typ (CK-MB)	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrischer Test	ID: 1889 001 - 11.2022	Beckmann Coulter AU 480	x	
Cystatin C	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrischer Test	ID: 1891 001 - 11.2022	Beckmann Coulter AU 480	x	
D-Dimere	Citrat-Plasma	Immunturbidimetrischer Test	ID: 1612 001 - 09.2022	Siemens BCS-XP	x	
Haptoglobin	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrischer Test	ID: 1897 001 - 11.2022	Beckmann Coulter AU 480	x	
Protein S (freies Ag)	Citrat-Plasma	Immunturbidimetrischer Test	ID: 1617 002 - 04.2023	Siemens BCS-XP	x	
Transferrin	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrischer Test	ID: 1911 001 - 11.2022	Beckmann Coulter AU 480	x	

Li-Heparin
Flex

Untersuchungsgebiet: Immunologie

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
AK gegen AMA-M2, M2-3E(BPO), Sp100, PML, gp210, LKM-1, LC-1, SLA/LP, ROS2	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	Line-Blot	ID: 2117 001 - 09.2023	Tecan-Blotter, Euro-Scanner	x	
AK gegen CCP	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	EIA	ID: 3331 004 - 01.2024	Euroimmun Analyzer I	x	
AK gegen NRNP/Sm, SSA, Ro52, SSB, Scl70, PM-Scl, Jo1, CENP B, PCNA, dsDNS, Nukleosomen, Histone, Rib-P-Protein, AMA-M2, DFS-70	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	Line-Blot	ID: 2114 001 - 12.2023	Tecan-Blotter, Euro-Scanner	x	
AK gegen Mi-2 alpha, Mi-2 beta, TIF1 gamma, MDAS, NXP2, SAE1, Ku, PM-Scl100, PM-Scl75, Jo-1, SRP, PL-7, PL-12, E1, OL, Ro52	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	Line-Blot	ID: 2119 002 - 09.2023	Tecan-Blotter, Euro-Scanner	x	
Beta-2-Glycoprotein 1-IgG-AK	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	EIA	ID: 3331 004 - 01.2024	Euroimmun Analyzer I	x	
Beta-2-Glycoprotein 1-IgM-AK	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	EIA	ID: 3331 004 - 01.2024	Euroimmun Analyzer I	x	
Cardiolipin IgG-AK	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	EIA	ID: 3331 004 - 01.2024	Euroimmun Analyzer I	x	
Cardiolipin IgM-AK	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	EIA	ID: 3331 004 - 01.2024	Euroimmun Analyzer I	x	
Cytoplasmatische Muster	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	Line-Blot	ID: 2119 002 - 09.2023	Tecan-Blotter, Euro-Scanner	x	
dsDNS-NcX-AK	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	EIA	ID: 3331 004 - 01.2024	Euroimmun Analyzer I	x	
Gliadin-IgA-AK (DP)	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	EIA	ID: 3331 004 - 01.2024	Euroimmun Analyzer I	x	
Gliadin-IgG-AK (DP)	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	EIA	ID: 3331 004 - 01.2024	Euroimmun Analyzer I	x	
IgE	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	FEIA	ID: 1044 003 - 10.2023	Phadia 250	x	
MPO-AK	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	EIA	ID: 3331 004 - 01.2024	Euroimmun Analyzer I	x	
PR3-AK	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	EIA	ID: 3331 004 - 01.2024	Euroimmun Analyzer I	x	
Spezifisches IgE	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	FEIA	ID: 1045 004 - 02.2024	Phadia 250	x	
TPO-AK	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	ID: 1388 003-04.2024	Cobas e602	x	
tTGA-IgA-AK (Transglutaminase)	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	EIA	ID: 3331 004 - 01.2024	Euroimmun Analyzer I	x	
tTGA-IgG-AK (Transglutaminase)	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	EIA	ID: 3331 004 - 01.2024	Euroimmun Analyzer I	x	

FLEX

Zirkulierende Immunkomplexe	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	EIA	ID: 3331 004 - 01.2024	Euroimmun Analyzer I	x	
-----------------------------	---------------------------------	-----	------------------------	----------------------	---	--

**Untersuchungsart:
Mikroskopie***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Anti-Nukleäre-Auto-AK (ANA)	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	Indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	ID: 2114 001 - 12.2023	Axioskop2	x	
Auto-AK gegen ANCA	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	Indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	ID: 2113 002 - 11.2023	Axioskop2	x	
Auto-AK gegen Endomysium (IgA)	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	Indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	ID: 2120 002 - 11.2023	Axioskop2	x	
Auto-AK gegen F-Actin	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	Indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	ID: 2116 001 - 12.2023	Axioskop2	x	
Auto-AK gegen glatte Muskulatur (ASMA)	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	Indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	ID: 2116 001 - 12.2023	Axioskop2	x	
Auto-AK gegen Leber	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	Indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	ID: 2117 001 - 09.2023	Axioskop2	x	
Auto-AK gegen Leber-Nieren-Mikrosomen (LKM)	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	Indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	ID: 2116 001 - 12.2023	Axioskop2	x	
Auto-AK gegen Mitochondrien (AMA)	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	Indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	ID: 2116 001 - 12.2023	Axioskop2	x	

FLEX

**Untersuchungsart:
Spektrometrie (Immunturbidimetrie)***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Antistreptolysin (ASL)	Serum	Immunturbidimetrischer Test	ID: 1880 001 - 10.2022	Beckmann Coulter AU 480	x	
C-reaktives Protein (CRP) + hoch sensitiv (CRPhs)	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrischer Test	ID: 1890 001 - 11.2022	Beckmann Coulter AU 480	x	
Immunglobulin A (IgA)	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrischer Test	ID: 1901 001 - 12.2022	Beckmann Coulter AU 480	x	
Immunglobulin G (IgG)	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrischer Test	ID: 1902 001 - 12.2022	Beckmann Coulter AU 480	x	
Immunglobulin M (IgM)	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrischer Test	ID: 1903 001 - 12.2022	Beckmann Coulter AU 480	x	
Komplementfaktor C3	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrischer Test	ID: 1904 001 - 11.2022	Beckmann Coulter AU 480	*	
Komplementfaktor C4	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrischer Test	ID: 1905 001 - 11.2022	Beckmann Coulter AU 480	*	
Rheumafaktor (IgG)	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrischer Test	ID: 1910 001 - 11.2022	Beckmann Coulter AU 480	x	

ab April 2024 nur noch Standort Bochum

ab April 2024 nur noch Standort Bochum

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

**Untersuchungsart:
Agglutinationsteste***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Treponema pallidum-AK (Luets)	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	Partikelagglutination	SOP-LAW-WSER-MELAB-015-V3	manuell	*	
VDRL/RPR	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	Partikelagglutination	ID: 9506 002-04.2024	Handmethode	x	

zur Aufnahme November 2024

**Untersuchungsart:
Ligandenassays***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Anti-Borrelia AK IgG	Serum, EDTA-, Li-Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	ID: 3331 004 - 01.2024	Euroimmun Analyzer I	x	
Anti-Borrelia-AK IgG	Serum, EDTA-, Li-Heparin-, Citrat-Plasma	Line-Blot	ID: 2121 001 - 12.2023	Tecan-Blotter, Euro-Scanner	x	
Anti-Borrelia-AK IgM	Serum, EDTA-, Li-Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	ID: 3331 004 - 01.2024	Euroimmun Analyzer I	x	
Anti-Borrelia-AK IgM	Serum, EDTA-, Li-Heparin-, Citrat-Plasma	Line-Blot	ID: 2121 001 - 12.2023	Tecan-Blotter, Euro-Scanner	x	
Chlamydia pneumoniae-IgA-AK	Serum, EDTA-, Li-Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	ID: 3331 004 - 01.2024	Euroimmun Analyzer I	x	
Chlamydia pneumoniae-IgG-AK	Serum, EDTA-, Li-Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	ID: 3331 004 - 01.2024	Euroimmun Analyzer I	x	
Chlamydia pneumoniae-IgM-AK	Serum, EDTA-, Li-Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	ID: 3331 004 - 01.2024	Euroimmun Analyzer I	x	
Helicobacter pylori-IgA-AK	Serum, EDTA-, Li-Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	ID: 3331 004 - 01.2024	Euroimmun Analyzer I	x	
Helicobacter pylori-IgA-AK	Serum, EDTA-, Li-Heparin-, Citrat-Plasma	Immunoblot, Line-Blot	ID: 2122 001 - 08.2023	Tecan-Blotter, Euro-Scanner	x	
Helicobacter pylori-IgG-AK	Serum, EDTA-, Li-Heparin-, Citrat-Plasma	ELISA	ID: 3331 004 - 01.2024	Euroimmun Analyzer I	x	
Helicobacter pylori-IgG-AK	Serum, EDTA-, Li-Heparin-, Citrat-Plasma	Immunoblot, Line-Blot	ID: 2122 001 - 08.2023	Tecan-Blotter, Euro-Scanner	x	
	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma					
Syphilis-Suchtest (TP-Suchtest)		ECLIA	ID: 3335 003 - 08.2023	Cobas e602	x	
Treponema pallidum-AK (Luets)	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ELISA	ID: 3331 004 - 01.2024	Euroimmun Analyzer I	x	

zur Aufnahme November 2024 FLEX

Untersuchungsgebiet: Virologie

**Untersuchungsart:
Ligandenassays***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
EBV-CA-IgG-AK	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ELISA	ID: 3331 004 - 01.2024	Euroimmun Analyzer I	*	
EBV-CA-IgM-AK	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ELISA	ID: 3331 004 - 01.2024	Euroimmun Analyzer I	*	
EBV-EBNA1-IgG-AK	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ELISA	ID: 3331 004 - 01.2024	Euroimmun Analyzer I	*	
HAV-AK (gesamt)	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA	ID: 1378 002 - 08.2023	Cobas e602	x	
HAV-IgM-AK	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	ID: 1379 003 - 08.2023	Cobas e602	x	
HBc-AK	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	ID: 1380 002 - 08.2023	Cobas e602	x	
HBs-Ag	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	ID: 1381 002 - 08.2023	Cobas e602	x	
HBs-AK	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA	ID: 1382 002 - 08.2023	Cobas e602	x	
HCV-AK	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	ID: 1383 003 - 08.2023	Cobas e602	x	
Hepatitis E-IgG-AK	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	CLIA	ID: 3331 004 - 01.2024	LIAISON XL	x	
Hepatitis E-IgM-AK	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	CLIA	ID: 3331 004 - 01.2024	LIAISON XL	x	
HIV 1/2-Ag/AK	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	ID: 1384 002 - 08.2023	Cobas e602	x	
HSV 1/2-IgG-AK	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	CLIA	ID: 2246 004 - 02.2024	LIAISON XL	x	
HSV 1/2-IgM-AK	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	CLIA	ID: 2246 004 - 02.2024	LIAISON XL	x	
HSV IgM-AK	Serum, EDTA-, Li-Heparin-, Citrat-Plasma	Immunoblot, Line-Blot	ID: 2123 001 - 08.2022	Tecan-Blotter, Euro-Scanner	x	
Mumps-Virus-IgG-AK	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	ID: 2246 004 - 02.2024	LIAISON XL	*	
Mumps-Virus-IgM-AK	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	CLIA	ID: 2246 004 - 02.2024	LIAISON XL	*	
SARS-CoV2-IgG-AK	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	CLIA	ID: 2246 000-05-2023	LIAISON XL	*	

ab 04.24 in Bochum ab 04.24 in Bochum ab 04.24 in Bochum

FLEX

FLEX

zur Aufnahme November 2024

ab 04.24 in Bochum ab 04.24 in Bochum gestrichen

Untersuchungsart:

Mikroskopie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
RSV-IgA-AK	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	Indirekte- Immunfluoreszenzmikroskopie	SOP-LAW-WSER-MELAB-012-V4	Axioskop2	*	
RSV-IgG-AK	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	Indirekte- Immunfluoreszenzmikroskopie	SOP-LAW-WSER-MELAB-012-V4	Axioskop2	*	
RSV-IgM-AK	Serum, EDTA-, Li-Heparin-Plasma	Indirekte- Immunfluoreszenzmikroskopie	SOP-LAW-WSER-MELAB-012-V4	Axioskop2	*	