

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie (inkl. Partikeleigenschaftsbestimmungen)[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Kleines Blutbild (Thrombozyten, Leukozyten, Erythrozyten, Hämatokrit, MCH, MCV, MCHC, RDW, MTV)	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	D-1437 SAA012/7	Sysmex XN-10	x		19.02.2025
Thrombozyten	Citrat-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	D-1437 SAA012/7	Sysmex XN-10	x		19.02.2025
6-Part-Differentialblutbild (Lymphozyten, Monozyten, neutrophile segmentkernige Granulozyten, eosinophile Granulozyten, basophile Granulozyten, unreife Granulozyten)	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	D-1437 SAA012/7	Sysmex XN-10	x		19.02.2025
Retikulozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	D-1437 SAA012/7	Sysmex XN-10	x		19.02.2025
Kernhaltige Erythrozyten (NRBC)	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	D-1437 SAA012/7	Sysmex XN-10	x		19.02.2025
Sediment	Urin	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	SAA022/2	Sysmex UF-5000	x		28.04.2026

Untersuchungsart:

Elektrochemische Untersuchungen (Potentiometrie)[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Chlorid	Serum	Potentiometrie	SAA008/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Kalium	Serum	Potentiometrie	SAA008/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Natrium	Serum	Potentiometrie	SAA008/2	Cobas Pro	x		05.05.2025

**Untersuchungsart:  
Elektrophorese[FlexB]**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
HbA1c	EDTA-Vollblut, NaF-Blut, Hämolytat	Kapillarzonen Elektrophorese	D-1437 SAA001/4	Capillarys 3 Tera	x		11.02.2025

**Untersuchungsart:  
Koagulometrie[Flex B]**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Fibrinogen	Citrat-Plasma	Koagulometrie (modifiziert n. Clauss)	SAA002/4	ACL TOP	x		27.03.2026
INR	Citrat-Plasma	Koagulometrie	SAA002/4	ACL TOP	x		27.03.2026
Partielle Thromboplastinzeit (PTT)	Citrat-Plasma	Koagulometrie	SAA002/4	ACL TOP	x		27.03.2026
Thromboplastinzeit nach Quick/ Antikoagulanz (TPZ)	Citrat-Plasma	Koagulometrie	SAA002/4	ACL TOP	x		27.03.2026

**Untersuchungsart:  
Ligandenassays[Flex B]**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Actives Vitamin B12 (Holo-transcobalamin)	Serum	ECLIA	SAA009/5	Cobas Pro	x		12.03.2026
Estradiol	Serum	ECLIA	SAA009/5	Cobas Pro	x		12.03.2026
Ferritin	Serum	ECLIA	SAA006/5	Cobas Pro	x		22.12.2025
Folsäure	Serum	ECLIA	SAA009/5	Cobas Pro	x		12.03.2026
FSH neu	Serum	ECLIA	SAA009/5	Cobas Pro	x		12.03.2026
FT3	Serum	ECLIA	SAA009/5	Cobas Pro	x		12.03.2026
FT4	Serum	ECLIA	SAA009/5	Cobas Pro	x		12.03.2026
HGH	Serum	ECLIA	SAA009/5	Cobas Pro	x		12.03.2026
IGF-1	Serum	ECLIA	SAA009/5	Cobas Pro	x		12.03.2026
IgFPB3	Serum	ECLIA	SAA009/5	Cobas Pro	x		12.03.2026
LH	Serum	ECLIA	SAA009/5	Cobas Pro	x		12.03.2026
Myoglobin	Serum	ECLIA	SAA006/5	Cobas Pro	x		22.12.2025
Parathormon	Serum	ECLIA	SAA009/5	Cobas Pro	x		12.03.2026
Prolaktin	Serum	ECLIA	SAA009/5	Cobas Pro	x		12.03.2026
PSA, frei	Serum	ECLIA	SAA013/3	Cobas Pro	x		28.10.2025

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
PSA, gesamt	Serum	ECLIA	SAA013/3	Cobas Pro	x		28.10.2025
ß-HCG	Serum	ECLIA	SAA009/5	Cobas Pro	x		12.03.2026
SHBG	Serum	ECLIA	SAA006/5	Cobas Pro	x		22.12.2025
Somatotropin	Serum	ECLIA	SAA009/5	Cobas Pro	x		12.03.2026
Troponin high sensitiv	Heparin-Plasma, Serum	ECLIA	SAA006/5	Cobas Pro	x		22.12.2025
TSH	Serum	ECLIA	SAA009/5	Cobas Pro	x		12.03.2026
Vitamin B12	Serum	ECLIA	SAA009/5	Cobas Pro	x		12.03.2026

**Untersuchungsart:**

**Mikroskopie[Flex B]**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Differentialblutbild	EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	D-1437 SAA006/3	Mikroskop	x		21.09.2021
Sediment	Urin	Hellfeldmikroskopie (Zellzählung in Zählkammern)	SAA020/1	Mikroskop	x		26.02.2026

**Untersuchungsart:**

**Spektrometrie (Reflektometrie / Träger gebundene Untersuchungsverfahren)[Flex B]**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Urinstatus	Urin	Reflexionsphotometrie	SAA022/2	Sysmex UC-3500	x		28.04.2026
Dichte	Urin	Refraktometrie (Ref.-meth.)	SAA022/2	Sysmex UC-3500	x		28.04.2026

**Untersuchungsart:**

**Spektrometrie (Turbidimetrie)[Flex B]**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Albumin	Urin	Immunturbidimetrie	SAA006/5	Cobas Pro	x		22.12.2025
Antistreptolysin (ASL)	Serum	Immunturbidimetrie	SAA006/5	Cobas Pro	x		22.12.2025
C-reaktives Protein (CRP)	Serum	Immunturbidimetrie	SAA006/5	Cobas Pro	x		22.12.2025
D-Dimer	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	SAA002/4	ACL TOP	x		27.03.2026
Eiweiß gesamt	Urin	Turbidimetrie	SAA006/5	Cobas Pro	x		22.12.2025
Rheumafaktor	Serum	Immunturbidimetrie	SAA006/5	Cobas Pro	x		22.12.2025
Transferrin	Serum	Immunturbidimetrie	SAA006/5	Cobas Pro	x		22.12.2025

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
$\alpha$ -Amylase	Serum	VIS-Photometrie	SAA005/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Albumin	Serum	VIS-Photometrie	SAA006/5	Cobas Pro	x		22.12.2025
Alkalische Phosphatase (AP)	Serum	VIS-Photometrie	SAA005/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Anorganisches Phosphat	Serum	UV-Photometrie	SAA008/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Bilirubin direkt	Serum	VIS-Photometrie	SAA007/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Bilirubin gesamt	Serum	VIS-Photometrie	SAA007/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Calcium	Serum	VIS-Photometrie	SAA008/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Cholesterin	Serum	VIS-Photometrie	SAA007/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Eisen	Serum	VIS-Photometrie	SAA008/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Eiweiß gesamt	Serum	VIS-Photometrie	SAA006/5	Cobas Pro	x		22.12.2025
Gamma-Glutamyl-Transferase (GGT)	Serum	VIS-Photometrie	SAA005/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Glucose	Serum, NaF-Plasma, Urin, Natriumfluorid-Citrat-Plasma	UV-Photometrie	SAA007/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Glutamat-Oxalacetat-Transferase (AST)	Serum	UV-Photometrie	SAA005/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Glutamat-Pyruvat-Transferase (ALT)	Serum	UV-Photometrie	SAA005/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Hämoglobin	EDTA-Blut	VIS-Photometrie	D-1437 SAA012/7	Sysmex XN-10	x		19.02.2025
Harnsäure	Serum	VIS-Photometrie	SAA007/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Harnstoff	Serum	UV-Photometrie	SAA007/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
HDL-Cholesterin	Serum	VIS-Photometrie	SAA007/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Kreatinin	Serum, Urin	VIS-Photometrie	SAA007/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Creatin-Kinase (CK)	Serum	UV-Photometrie	SAA005/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Kreatinkinase-Isoenzym CKMBA	Serum	UV-Photometrie	SAA005/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Lactat-Dehydrogenase (LDH)	Serum	UV-Photometrie	SAA005/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
LDL-Cholesterin	Serum	VIS-Photometrie	SAA007/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Lipase	Serum	VIS-Photometrie	SAA005/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Magnesium	Serum	VIS-Photometrie	SAA005/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Triglyceride	Serum	VIS-Photometrie	SAA007/2	Cobas Pro	x		05.05.2025

## Untersuchungsgebiet: Immunologie

### Untersuchungsart:

#### Ligandenassays[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
<u><b>Autoantikörper Teil 1:</b></u> <u><b>Schilddrüsen-AK</b></u> Anti-TG AK IgG Anti-TPO AK IgG Anti-TSH-Rezeptor IgG (TRAK) <u><b>ENA Profil</b></u> nRNP/Sm Sm SS-A SS-B Scl-70 Jo-1 <u><b>Phospholipid AK</b></u> β2-Glycoprotein IgG, IgM, IgA AK β2-Glycoprotein SCREEN (IgM,A,G)AK Cardiolipin -AK (IgG/IgM) <u><b>Rheumatoide Arthritis AK</b></u> CCP-AK MCV-AK Rheumafaktor IgM <u><b>Zöliakie AK</b></u> Gewebs-Transglutaminase-AK IgG/IgA Gliadin-AK (IgG/IgA) <u><b>Vaskulitis AK</b></u> MPO-AK PR-3AK	Serum	ELISA	D-1430 SAA037/8	Euroimmun Analyser I	x		01.04.2026
<u><b>Autoantikörper Teil 2</b></u> <u><b>sonstige AK</b></u> dsDNS-AK GAD-AK DFS70-AK <u><b>Leber-AK</b></u> Laktoferrin-AK Granulozyten-Elastase-AK Cathepsin G-AK BPI-AK	Serum	ELISA	D-1430 SAA037/7	Euroimmun Analyser I	x		19.08.2025

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
<b>Autoantikörper Teil 3</b> <b>Leber-AK</b> AAK: AMA M2 AAK: AMA M2 3E AAK: Sp 100 AAK: PML AAK: GP 210 AAK: LKM AAK: LC1 AAK: SLA/LP AAK: F-Actin AAK: RO52 <b>Myositis-AK</b> AAK: Mi-2ß AAK: Ku PM-Scl 100-AK PM-Scl 75-AK AAK: Jo-1 AAK: SRP AAK: PL-7 AAK: PL-12 AAK: EJ AAK: OJ	Serum	Line-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotOne	x		23.06.2025
<b>Autoantikörper Teil 4</b> <b>Sklerodermie AK</b> AAK: Scl-70 AAK: Zentromer-Protein A (CENP A) AAK: Zentromer-Protein B (CENP B) RP11 AK RP155 AK Fibrallarin-Ak NOR90 Ak Th/To Ak PDGFR Ak <b>Neuronale AK</b> AAK: Ri AAK: Yo AAK: Hu AAK: Amphiphysin AAK: CV2 AAK PNMA2 AAK: SOX-1 AAK: Titin	Serum	Line-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotOne	x		23.06.2025
Vitamin H	Serum	ELISA	D-1430 SAA034 /5	Tecan-Reader	x		01.09.2025
Zinktransporter 8	Serum	ELISA	D-1430 SAA011 /2	Tecan-Reader	x		03.09.2025

**Untersuchungsart:  
Mikroskopie[Flex B]**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Antinukleäre AK (ANA)	Serum	Indirekte Immunfluoreszenz	D-1430 SAA029/7	Fluoreszenzmikroskop	x		05.02.2026
dsDNS (Crithidia luciliae)	Serum	Indirekte Immunfluoreszenz	D-1430 SAA029/7	Fluoreszenzmikroskop	x		05.02.2026
<b>Leber-AK</b> Antimitochondriale AK (AMA) Glatte Muskulatur AK (SMA) Leber/Niere/Mikrosomen AK (LKM) Leber-Membran-Ag AK (LMA) <b>Vaskulitis AK</b> Antineutrophile-zytoplasmatische AK (ANCA) ANCA: zytoplasmatischer Typ (c-ANCA) ANCA: perinukleärer Typ (p-ANCA) <b>Myasthenia gravis AK</b> Acetylcholin-Rezeptoren AK (AChR) Muskelspez.Tyrosinkinase AK (MuSK) <b>Gastritis / perniziöse Anämie AK</b> Parietalzell-AK (PCA) Intrinsic-Faktor-AK <b>Diabetes mellitus Typ 1 AK</b> Inselzellen-AK <b>Nieren AK</b> Phospholipase A2-Rezeptor AK AK gegen glomeruläre Basalmembran (GBM) <b>Zöliakie AK</b> Endomysium IgA/IgG-AK <b>Neuronale AK</b> Neuronale (Amphiphysin, CV2, Ma-2/Ta, Hu, Ri, Yo) AK Aquaporin-4 IgG AK MOG IgG AK	Serum	Indirekte Immunfluoreszenz	D-1430 SAA029/7	Fluoreszenzmikroskop	x		05.02.2026

**Untersuchungsart:****Spektrometrie (Turbidimetrie)[Flex B]**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
IgA	Serum	Turbidimetrie	SAA006/5	Cobas Pro	x		22.12.2025
IgG	Serum	Turbidimetrie	SAA006/5	Cobas Pro	x		22.12.2025
IgM	Serum	Turbidimetrie	SAA006/5	Cobas Pro	x		22.12.2025

## Untersuchungsgebiet: Virologie

### Untersuchungsart:

#### Ligandenassays[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Anti-HCV	Serum	ECLIA	SAA012/1	Cobas Pro	x		18.07.2025
Anti-HAV-IgG-/IgM-Ak	Serum	ECLIA	SAA012/1	Cobas Pro	x		18.07.2025
Anti-HBc	Serum	ECLIA	SAA012/1	Cobas Pro	x		18.07.2025
Anti-HBs	Serum	ECLIA	SAA012/1	Cobas Pro	x		18.07.2025
HBs-Ag	Serum	ECLIA	SAA012/1	Cobas Pro	x		18.07.2025
HIV 1/2 Ag/Ak	Serum	ECLIA	SAA012/1	Cobas Pro	x		18.07.2025
Lues AK	Serum	ECLIA	SAA012/1	Cobas Pro	x		18.07.2025

## Untersuchungsgebiet: Transfusionsmedizin

### Untersuchungsart:

#### Agglutinationsteste[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Antikörperdifferenzierung	EDTA-Plasma	Hämagglutination	D-1430 SAA015/1	Ortho Vision	x		08.08.2025
Antigen k (Cellano)	EDTA-Blut	Hämagglutination	D-1430 SAA015/1	Ortho Vision	x		08.08.2025
Antikörpersuchtest	EDTA-Plasma	Hämagglutination	D-1430 SAA015/1	Ortho Vision	x		08.08.2025
Antikörpertiter	EDTA-Plasma	Hämagglutination	D-1430 SAA015/1	Ortho Vision	x		08.08.2025
Blutgruppe ABO	EDTA-Blut	Hämagglutination	D-1430 SAA015/1	Ortho Vision	x		08.08.2025
Kell-Antigen	EDTA-Blut	Hämagglutination	D-1430 SAA015/1	Ortho Vision	x		08.08.2025
Rhesusfaktor Dweak	EDTA-Blut	Hämagglutination	D-1430 SAA015/1	Ortho Vision	x		08.08.2025
Rh-Faktor	EDTA-Blut	Hämagglutination	D-1430 SAA015/1	Ortho Vision	x		08.08.2025
Rh-Formel	EDTA-Blut	Hämagglutination	D-1430 SAA015/1	Ortho Vision	x		08.08.2025

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart:  
**Chromatographie (Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC))[Flex B]**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
5-Hydroxyindolessigsäure	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/10	QTRAP	x		09.12.2025
<b>Arzneimittel, Derivate und Metabolite Teil 1:</b> - <u>Amiodaron</u> Amiodaron Desmethylamiodaron - <u>Antiepileptika</u> Felbamat Levetiracetam Lamotrigin Lacosamid Gabapentin Pregabalin Sultiam Topiramate Theophyllin Vigabatrin Carbamazepin/Carbamezepinepoxid Ethosuximid Primidon Phenobarbital Phenytoin Valproinsäure Oxcarbazepin (OH-Metabolit) Perampanel Brivarecetam Rufinamid Zonisamid Eslicarbazepin - <u>Mycophenolsäure</u>	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/10	QTRAP	x		09.12.2025

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
<b>Arzneimittel, Derivate und Metabolite Teil 2:</b> - Neuroleptika Clozapin Norclozapin Olanzapin N-Desmethylolanzapin Risperidon 9-OH-Risperidon Quetiapin Norquetiapin Aripiprazol/Dehydroaripiprazol Haloperidol Amisulprid Chlorpromazin (Z)-Chlorprothixen Flupentixol Fluphenazin Levomepromazin Melperon Perazin Pipamperon Promethazin Prothipendyl Sertindol Sulpirid Thioridazin Ziprasidon Zotepin Zuclopenthixol	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/10	QTRAP	x		09.12.2025

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
<b>Arzneimittel, Derivate und Metabolite Teil 3:</b> <u>-Benzodiazepine</u> Clobazam Diazepam Nordiazepam Oxazepam Nitrazepam Clonazepam Bromazepam Flunitrazepam Lorazepam <u>-TCA</u> Amitripylin/Nortriptylin Doxepin/Nordoxepin Imipramin/Desipramin Clomipramin/Norclomipramin Trimipramin Maprotilin/Normaprotilin - <u>Antimykotika</u> Voriconazol - <u>Antibiotika</u> Cefepim Linezolid Meropenem Piperacillin Sulbactam Tazobactam	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/10	QTRAP	x		09.12.2025

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
<b>Arzneimittel, Derivate und Metabolite Teil 4:</b> <u>- Antidepressiva</u> Atomoxetin Bupropion/ Hydroxy-Bupropion Citalopram Clomethiazol Desmethylmianserin Desmethylmirtazapin Dosulepin Duloxetin Fluoxetin/ Desmethylfluoxetin Fluvoxamin Methylphenidat (Ritalin) Ritalinsäure Mianserin Milnacipran Mirtazapin Moclobemid O-Desmethylsertralin Opipramol Paroxetin Reboxetin Sertralin Tianeptin Tranylcypamin® Trazodon Venlafaxin/ O-Desmethylvenlafaxin Vortioxetin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/10	QTRAP	x		09.12.2025

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
<b>Arzneimittel, Derivate und Metabolite:</b> - Cyclosporin - Everolimus - Sirolimus - Tacrolimus	EDTA-Blut	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/10	QTRAP	x		09.12.2025
<b>Drogen, Derivate und Metabolite Teil 1:</b> <u>- Amphetamine/ Designerdrogen</u> Amphetamin MDMA Methamphetamin	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/10	QTRAP	x		09.12.2025
<b>Drogen, Derivate und Metabolite Teil 2:</b> <u>Benzodiazepine</u> OH-Bromazepam Diazepam Lorazepam Nordiazepam Oxazepam Temazepam 7-Aminoclonazepam a-Hydroxyalprazolam	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/10	QTRAP	x		09.12.2025

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
<b>Drogen, Derivate und Metabolite Teil 3:</b> <u>11-Nor-9-carboxy-<math>\Delta</math>9-THC</u> <u>Opiate</u> Buprenorphin Pregabalin 6-Monoacetylmorphin Codein Morphin Norcodein Acetylcodein EDDP Fentanyl Hydromorphon Methadon Naloxon Norbuprenorphin Norfentanyl Nortilidin O-Desmethyltramadol Oxycodon Oxymorphon Tapentadol Tilidin Tramadol	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/10	QTRAP	x		09.12.2025
Ethylglucuronid	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/10	QTRAP	x		09.12.2025
Ethylsufat	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/10	QTRAP	x		09.12.2025
Homocystein	Serum, Fluorid-Plasma, Heparin-Plasma	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/10	QTRAP	x		09.12.2025
Homovanillinsäure	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/10	QTRAP	x		09.12.2025
<u>Katecholamine und Metabolite</u> Metanephrine i. EP Normetanephrine i. EP 3-Methoxytyramin i. EP Metanephrin i. SU Normetanephrin i. SU Adrenalin i. SU Noradrenalin i. SU Dopamin i. SU	Urin/ EDTA-Plasma	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/10	QTRAP	x		09.12.2025
Methylmalonsäure	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/10	QTRAP	x		09.12.2025

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
<u>Steroide</u> Androstention Progesteron 17-OH-Progesteron Cortisol Dehydroepiandrosteron-Sulfat Testosteron	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/10	QTRAP	x		09.12.2025
Vanillinmandelsäure	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/10	QTRAP	x		09.12.2025
Vitamin B1	EDTA-Blut	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/10	QTRAP	x		09.12.2025
Vitamin B6	EDTA-Blut	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/10	QTRAP	x		09.12.2025

**Untersuchungsart:****Durchflusszytometrie (inkl. Partikeleigenschaftbestimmungen)[Flex B]**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Kleines Blutbild (Thrombozyten, Leukozyten, Erythrozyten, Hämatokrit, MCH, MCV, MCHC, RDW, MTV)	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	P-2051 SAA001/4	XR-10	x		21.01.2026
Thrombozyten	Citrat-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	P-2051 SAA001/4	XR-10	x		21.01.2026
6-Part-Differentialblutbild (Lymphozyten, Monozyten, neutrophile segmentkernige Granulozyten, eosinophile Granulozyten, basophile Granulozyten, unreife Granulozyten)	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	P-2051 SAA001/4	XR-10	x		21.01.2026
Retikulozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	P-2051 SAA001/4	XR-10	x		21.01.2026
Kernhaltige Erythrozyten (NRBC)	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	P-2051 SAA001/4	XR-10	x		21.01.2026
Gesamtzellzahl	Liquor	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	P-2051 SAA005/4	XR-10	x		21.01.2026
Leukozyten, Erythrozyten	Liquor	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	P-2051 SAA005/4	XR-10	x		21.01.2026
Leukozyten monomorphkernig	Liquor	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	P-2051 SAA005/4	XR-10	x		21.01.2026
Leukozyten polymorphkernig	Liquor	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	P-2051 SAA005/4	XR-10	x		21.01.2026
Sediment	Urin	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	SAA022/2	Sysmex UF-4000	x		28.04.2026

**Untersuchungsart:  
Elektrochemische Untersuchungen (Potentiometrie)[Flex B]**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Calcium, ionisiert	Heparin-Blut	Potentiometrie	P-2030 SAA039/1	Rapid Point 500 e	x		14.01.2022
Chlorid	Serum, Urin	Potentiometrie	SAA008/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Chlorid	Heparin-Blut	Potentiometrie	P-2030 SAA039/1	Rapid Point 500 e	x		14.01.2022
Kalium	Serum, Urin, Heparin-Plasma	Potentiometrie	SAA008/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Kalium	Heparin-Blut	Potentiometrie	P-2030 SAA039/1	Rapid Point 500 e	x		14.01.2022
Kohlendioxid- Partialdruck (pCO <sub>2</sub> )	Heparin-Blut	Potentiometrie	P-2030 SAA039/1	Rapid Point 500 e	x		14.01.2022
Natrium	Serum, Urin	Potentiometrie	SAA008/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Natrium	Heparin-Blut	Potentiometrie	P-2030 SAA039/1	Rapid Point 500 e	x		14.01.2022
pH-Wert	Heparin-Blut	Potentiometrie	P-2030 SAA039/1	Rapid Point 500 e	x		14.01.2022
Sauerstoff-Partialdruck (pO <sub>2</sub> )	Heparin-Blut	Amperometrie	P-2030 SAA039/1	Rapid Point 500 e	x		14.01.2022

**Untersuchungsart:  
Elektrophorese[Flex B]**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Eiweiß	Serum	Kapillarzonen Elektrophorese	P-2050 SAA002/3	Nexus V8	x		18.08.2025
Eiweißdifferenzierung (qualitativ)	Urin	Agarosegel-Elektrophorese	P-2050 SAA005/5	Hydrasys Focusing	x		22.08.2022

**Untersuchungsart:  
Koagulometrie[Flex B]**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Fibrinogen	Citrat-Plasma	Koagulometrie (modifiziert nach Clauss)	SAA002/4	ACL TOP	x		27.03.2026
INR	Citrat-Plasma	Koagulometrie	SAA002/4	ACL TOP	x		27.03.2026
Partielle Thromboplastinzeit (PTT)	Citrat-Plasma	Koagulometrie	SAA002/4	ACL TOP	x		27.03.2026
Thromboplastinzeit (Quick)	Citrat-Plasma	Koagulometrie	SAA002/4	ACL TOP	x		27.03.2026

**Untersuchungsart:  
Ligandenassays[Flex B]**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
ACTH	EDTA-Plasma	CLIA	P-2030 SAA042/6	Liaison XL	x		09.07.2025
AFP	Serum	ECLIA	SAA013/3	Cobas Pro	x		28.10.2025
Aldosteron	Serum	CLIA	P-2030 SAA042/6	Liaison XL	x		09.07.2025
Amphetamine / Derivate	Urin	KIMS	SAA011/2	Cobas Pro	x		26.02.2026
Barbiturate	Urin	KIMS	SAA011/2	Cobas Pro	x		26.02.2026
Benzodiazepine	Urin	KIMS	SAA011/2	Cobas Pro	x		26.02.2026
CA 125	Serum	ECLIA	SAA013/3	Cobas Pro	x		28.10.2025
CA 15-3	Serum	ECLIA	SAA013/3	Cobas Pro	x		28.10.2025
CA 19-9	Serum	ECLIA	SAA013/3	Cobas Pro	x		28.10.2025
CA 72-4	Serum	ECLIA	SAA013/3	Cobas Pro	x		28.10.2025
Cannabinoide (THC)	Urin	KIMS	SAA011/2	Cobas Pro	x		26.02.2026
Carbamazepin	Serum	KIMS	SAA010/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
CEA	Serum	ECLIA	SAA013/3	Cobas Pro	x		28.10.2025
Cyfra 21-1	Serum	ECLIA	P-2030 SAA017/3	Cobas Pro	x		01.06.2024
Digitoxin	Serum	ECLIA	SAA010/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Digoxin	Serum	ECLIA	SAA010/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
EDDP	Urin	EIA	SAA011/2	Cobas Pro	x		26.02.2026
Elastase	Stuhl	CLIA	P-2030 SAA043/5	Liaison XL	x		06.12.2024
Ferritin	Serum	ECLIA	SAA006/ 5	Cobas Pro	x		22.12.2025
Folsäure	Serum	ECLIA	SAA009/5	Cobas Pro	x		12.03.2026

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
FT3	Serum	ECLIA	SAA009/5	Cobas Pro	x		12.03.2026
FT4	Serum	ECLIA	SAA009/5	Cobas Pro	x		12.03.2026
Gentamycin	Serum	KIMS	SAA010/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
HCG	Serum	ECLIA	SAA009/5	Cobas Pro	x		12.03.2026
Humanes Epididymis Protein 4 (HE4)	Serum	ECLIA	SAA013/3	Cobas Pro	x		28.10.2025
Interleukin-6	Serum	ECLIA	SAA006/5	Cobas Pro	x		22.12.2025
Knochenspezifische alkalische Phosphatase (BAP)	Serum	CLIA	P-2030 SAA042/6	Liaison XL	x		09.07.2025
Kokainmetabolit	Urin	KIMS	SAA011/2	Cobas Pro	x		26.02.2026
LSD	Urin	KIMS	SAA011/2	Cobas Pro	x		26.02.2026
Methadon	Urin	KIMS	SAA011/2	Cobas Pro	x		26.02.2026
Myoglobin	Serum	ECLIA	SAA006/5	Cobas Pro	x		22.12.2025
NSE	Serum, Liquor	CLIA	P-2030 SAA042/6	Liaison XL	x		09.07.2025
Opiate	Urin	KIMS	SAA011/2	Cobas Pro	x		26.02.2026
Osteocalcin	Serum	ECLIA	SAA009/5	Cobas Pro	x		12.03.2026
Parathormon, intakt	Serum	ECLIA	SAA009/5	Cobas Pro	x		12.03.2026
PBNP	Serum	ECLIA	SAA006/5	Cobas Pro	x		22.12.2025
Phenobarbital	Serum	KIMS	SAA010/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Phospho-Tau	Liquor	CLIA	P-2050 SAA013/2	Lumipulse	x		11.05.2026
Procalcitonin	Serum	ECLIA	SAA006/5	Cobas Pro	x		22.12.2025
PSA, frei	Serum	ECLIA	SAA013/3	Cobas Pro	x		28.10.2025
PSA, gesamt	Serum	ECLIA	SAA013/3	Cobas Pro	x		28.10.2025
Renin, direkt	EDTA-Plasma	CLIA	P-2030 SAA042/6	Liaison XL	x		09.07.2025
S-100-Protein	Serum, Liquor	ECLIA	SAA013/3	Cobas Pro	x		28.10.2025
SCC	Serum	ECLIA	SAA013/3	Cobas Pro	x		28.10.2025
β-Crosslaps	EDTA-Plasma	ECLIA	SAA009/5	Cobas Pro	x		12.03.2026
Tau-Protein	Liquor	CLIA	P-2050 SAA013/2	Lumipulse	x		11.05.2026

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Thyreoglobulin	Serum	ECLIA	SAA006/4	Cobas Pro	x		10.11.2025
TPA	Serum	CLIA	P-2030 SAA042/6	Liaison XL	x		09.07.2025
Troponin high sensitiv	Heparin-Plasma, Serum	CMIA	SAA006/5	Cobas Pro	x		22.12.2025
TSH	Serum	CMIA	SAA009/5	Cobas Pro	x		12.03.2026
Valproinsäure	Serum	EIA	SAA010/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Vancomycin	Serum	KIMS	SAA010/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Vitamin B12	Serum	ECLIA	SAA009/5	Cobas Pro	x		12.03.2026
Vitamin D (25OH)	Serum	CLIA	P-2030 SAA042/6	Liaison XL	x		09.07.2025
Vitamin D3 (1,25 OHD)	Serum	CLIA	P-2030 SAA042/6	Liaison XL	x		09.07.2025

#### Untersuchungsart:

##### Mikroskopie[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Differentialblutbild	EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	P-2051 SAA002/2	Mikroskop	x		02.06.2022
Sediment	Urin	Hellfeldmikroskopie (Zellzählung in Zählkammern)	SAA020/1	Mikroskop	x		26.02.2026
Sediment	Urin	Hellfeldmikroskopie (vollautomatische digitale Bildgebung mit Stage-Scanning-Technologie)	SAA022/2	Sysmex UD-10	x		28.04.2026
Zelldifferenzierung	Knochenmark	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	P-2051 SAA003/2	Mikroskop	x		02.06.2022
Zelldifferenzierung	Liquor	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	P-2051 SAA007/2	Mikroskop	x		02.06.2022

#### Untersuchungsart:

##### Osmometrie[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Osmolalität	Serum, Urin	Kryoskopie	P-2030 SAA040/4	Osmo-Station	x		12.12.2025

**Untersuchungsart:****Spektrometrie (Nephelometrie)[Flex B]**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
$\alpha$ 1- Antitrypsin	Serum	Nephelometrie	P-2050 SAA003/7	Atellica NEPH 630	x		16.04.2026
$\alpha$ 1- Mikroglobulin	Urin	Nephelometrie	P-2050 SAA003/7	Atellica NEPH 630	x		16.04.2026
$\alpha$ 2- Makroglobulin	Urin	Nephelometrie	P-2050 SAA003/7	Atellica NEPH 630	x		16.04.2026
Antistreptodornase B	Serum	Nephelometrie	P-2050 SAA003/7	Atellica NEPH 630	x		16.04.2026
C1-Esterase Inhibitor	Serum	Nephelometrie	P-2050 SAA003/7	Atellica NEPH 630	x		16.04.2026
Carbohydrate Deficient Transferrin (CDT)	Serum	Nephelometrie	P-2050 SAA003/7	Atellica NEPH 630	x		16.04.2026
Coeruloplasmin	Serum	Nephelometrie	P-2050 SAA003/7	Atellica NEPH 630	x		16.04.2026
Hämopexin	Serum	Nephelometrie	P-2050 SAA003/7	Atellica NEPH 630	x		16.04.2026
lösl. Transferrinrezeptor	Serum	Nephelometrie	P-2050 SAA003/7	Atellica NEPH 630	x		16.04.2026

**Untersuchungsart:****Spektrometrie (Reflektometrie / Träger gebundene Untersuchungsverfahren)[Flex B]**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Urinstatus	Urin	Reflektometrische Auswertung	SAA022/2	Sysmex UC-3500	x		28.04.2026
Dichte	Urin	Refraktometrie (Ref.-meth.)	SAA019/2	Sysmex UC1000	x		28.04.2026
Leukozyten	Urin	Träger gebundenes Untersuchungsverfahren	SAA022/2, SAA019/2	Sysmex UC1000, Sysmex UC-3500	x		28.04.2026

**Untersuchungsart:****Spektrometrie (Turbidimetrie)[Flex B]**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Albumin	Urin	Immunturbidimetrie	SAA006/5	Cobas Pro	x		22.12.2025
Antistreptolysin (ASL)	Serum	Immunturbidimetrie	SAA006/5	Cobas Pro	x		22.12.2025
Beta-2-Mikroglobulin	Serum	Immunturbidimetrie	SAA006/5	Cobas Pro	x		22.12.2025
C-reaktives Protein (CRP)	Serum, Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SAA006/5	Cobas Pro	x		22.12.2025
D-Dimer	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	SAA002/4	ACL TOP	x		27.03.2026
Eiweiß gesamt	Urin, Liquor	Turbidimetrie	SAA006/5	Cobas Pro	x		22.12.2025
Rheumafaktor	Serum	Immunturbidimetrie	SAA006/5	Cobas Pro	x		22.12.2025
Transferrin	Serum	Immunturbidimetrie	SAA006/5	Cobas Pro	x		22.12.2025

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
α-Amylase	Serum	VIS-Photometrie	SAA005/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
ACE	Serum	UV-Photometrie	SAA005/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Acetaminophen (Paracetamol)	Serum	UV-Photometrie	SAA010/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Albumin	Serum	VIS-Photometrie	SAA006/5	Cobas Pro	x		22.12.2025
Alkalische Phosphatase (AP)	Serum	VIS-Photometrie	SAA005/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Ammoniak (NH <sub>3</sub> )	EDTA-Plasma	UV-Photometrie	SAA007/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Anorganisches Phosphat	Serum, Urin	UV-Photometrie	SAA008/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
ATIII	Citrat-Plasma	VIS-Photometrie	SAA002/4	ACL TOP	x		27.03.2026
Bilirubin direkt	Serum	VIS-Photometrie	SAA007/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Bilirubin gesamt	Serum	VIS-Photometrie	SAA007/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Calcium	Serum, Urin	VIS-Photometrie	SAA008/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Cholesterin	Serum	VIS-Photometrie	SAA007/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Cholinesterase (CHE)	Serum	VIS-Photometrie	SAA005/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
CO-Hämoglobin	Heparin-Blut	VIS-Photometrie	P-2030 SAA039/1	Rapid Point 500 e	x		14.01.2022
Eisen	Serum	VIS-Photometrie	SAA008/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Eiweiß gesamt	Serum, Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SAA006/5	Cobas Pro	x		22.12.2025
Ethanol	Serum	UV-Photometrie	SAA011/2	Cobas Pro	x		26.02.2026
Faktor XIII	Citrat-Plasma	VIS-Photometrie	SAA002/4	ACL TOP	x		27.03.2026
Gamma-Glutamyl-Transferase (GGT)	Serum	VIS-Photometrie	SAA005/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Glucose	Serum, -NaF-Plasma, Urin, Liquor, NaF-Citrat-Plasma	UV-Photometrie	SAA007/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Glutamat-Dehydrogenase (GLDH)	Serum	UV-Photometrie	SAA005/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Glutamat-Oxalacetat-Transferase (AST)	Serum	UV-Photometrie	SAA005/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Glutamat-Pyruvat-Transferase (ALT)	Serum	UV-Photometrie	SAA005/2	Cobas Pro	x		05.05.2025

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Hämoglobin	EDTA-Blut	VIS-Photometrie	P-2051 SAA001/3	XN-10	x		23.09.2024
Hämoglobin gesamt	Heparin-Blut	VIS-Photometrie	P-2030 SAA039/1	Rapid Point 500 e	x		14.01.2022
Harnsäure	Serum, Urin	VIS-Photometrie	SAA007/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Harnstoff	Serum, Urin	UV-Photometrie	SAA007/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
HDL-Cholesterin	Serum	VIS-Photometrie	SAA007/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Kreatinin	Serum, Urin	VIS-Photometrie	SAA007/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Kreatinkinase (CK)	Serum	UV-Photometrie	SAA005/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
CKMB (Aktivität)	Serum	UV-Photometrie	SAA005/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Lactat	NaF-Plasma, Liquor	VIS-Photometrie	SAA007/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Lactat-Dehydrogenase (LDH)	Serum	UV-Photometrie	SAA005/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
LDL-Cholesterin	Serum	VIS-Photometrie	SAA007/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Lipase	Serum	VIS-Photometrie	SAA005/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Lithium	Serum	VIS-Photometrie	SAA010/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Magnesium	Serum, Urin	VIS-Photometrie	SAA008/2	Cobas Pro	x		05.05.2025
Met-Hämoglobin	Heparin-Vollblut	VIS-Photometrie	P-2030 SAA039/1	Rapid Point 500 e	x		14.01.2022
Oxy-Hämoglobin	Heparin-Blut	VIS-Photometrie	P-2030 SAA039/1	Rapid Point 500 e	x		14.01.2022
Sauerstoffsättigung	Heparin-Vollblut	VIS-Photometrie	P-2030 SAA039/1	Rapid Point 500 e	x		14.01.2022
Triglyceride	Serum	VIS-Photometrie	SAA007/2	Cobas Pro	x		05.05.2025

## Untersuchungsgebiet: Immunologie

### Untersuchungsart:

#### Elektrophorese[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Immunglobuline	Serum	Immunfixation, Kapillarzonen Elektrophorese	P-2050 SAA006/4	Nexus V8	x		17.09.2025
Immunglobuline	Serum	Immunfixation, Agarosegel- Elektrophorese	P-2050 SAA006/3	Hydrasys Focusing	x		22.08.2022
Oligoklonales IgG	Serum, Liquor	Agarosegel-Elektrophorese	P-2050 SAA004/6	Hydrasys Focusing	x		19.09.2023

**Untersuchungsart:****Ligandenassays[Flex B]**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Amyloid Aβ40	Liquor	CLIA	P-2050 SAA013/2	Lumipulse	x		11.05.2026
Amyloid Aβ42	Liquor	CLIA	P-2050 SAA013/2	Lumipulse	x		11.05.2026

**Untersuchungsart:****Spektrometrie (Nephelometrie)[Flex B]**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Kappa Freie Leichtketten	Serum, Urin	Nephelometrie	P-2050 SAA003/7	Atellica NEPH 630	x		16.04.2026
Lambda Freie Leichtketten	Serum, Urin	Nephelometrie	P-2050 SAA003/7	Atellica NEPH 630	x		16.04.2026
IgG, IgM, IgA	Serum, Liquor	Nephelometrie	P-2050 SAA003/7	Atellica NEPH 630	x		16.04.2026
IgG-Subklassen (IgG1, IgG2, IgG3, IgG4)	Serum	Nephelometrie	P-2050 SAA003/7	Atellica NEPH 630	x		16.04.2026
IgG	Urin	Nephelometrie	P-2050 SAA003/7	Atellica NEPH 630	x		16.04.2026

**Untersuchungsart:****Spektrometrie (Turbidimetrie)[Flex B]**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
C3-Komplement	Serum	Turbidimetrie	SAA006/5	Cobas Pro	x		22.12.2025
C4-Komplement	Serum	Turbidimetrie	SAA006/5	Cobas Pro	x		22.12.2025
Cystatin C	Serum	Turbidimetrie	SAA006/5	Cobas Pro	x		22.12.2025
IgA	Serum	Turbidimetrie	SAA006/5	Cobas Pro	x		22.12.2025
IgG	Serum, Heparin-Plasma	Turbidimetrie	SAA006/5	Cobas Pro	x		22.12.2025
IgM	Serum	Turbidimetrie	SAA006/5	Cobas Pro	x		22.12.2025

**Untersuchungsart:****Zellfunktionstests [Flex A]**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Freisetzung von Interferon-gamma nach Stimulation mit Antigenen von M. tuberculosis	Lithiumheparin-Vollblut	IGRA + CLIA	P-2030 SAA044/4	Liaison XL	x		16.09.2024

**Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie****Untersuchungsart:****Kulturelle Untersuchungen[Flex B]**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
anaerobe Bakterien, Sprosspilze	Urin, Sekrete	Keimzählbestimmung im Oberflächenverfahren	P-2010 SAA004/1	Brutschrank	x		09.04.2024
anaerobe Bakterien	Abstriche, Sekrete, Ejakulat, Liquor, Punktate, Katheterspitzen, Urin, Blutkultur, Stuhl	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien	P-2010 AA001/1 P-2010 AA002/3 P-2010 SAA009/4	Brutschrank Begasungssystem	x		ab 14.06.24
Aktinomyzeten	Abstriche, Sekrete, Punktate, Eiter, Katheterspitzen, Blutkultur	Spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien	P-2010 AA001/1	Brutschrank	x		30.03.2022
Salmonella spp., Shigella spp., Yersinia spp. (außer Yersinia pestis)	Stuhl, Duodenalsaft, Analabstrich, Erbrochenes, Urin, Blutkultur	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien, Anreicherung Blutkulturverfahren - vollmechanisiert	P-2010 AA001/1 AA016/4 AA007/4 P-2010 SAA009/4	Brutschrank	x		14.12.2025

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
schnellwachsende aerobe Bakterien, Pilze	Abstriche, Sekrete, Ejakulat, Liquor, Punktate, Katheterspitzen, Urin, Blutkultur, Stuhl	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien Blutkulturverfahren - vollmechanisiert	P-2010 AA001/1 P-2010 AA002/3 P-2010 SAA009/4	Brutschrank	x		ab 14.06.24
schnellwachsende aerobe und anaerobe Bakterien	Abstriche, Sekrete, Ejakulat, Liquor, Punktate, Katheterspitzen, Urin, Blutkultur, Stuhl	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in CO <sub>2</sub> -angereicherten Atmosphären Flüssig- und auf Festmedien	P-2010 AA001/1 P-2010 AA002/3 P-2010 SAA009/4	Brutschrank	x		ab 14.06.24

#### Untersuchungsart:

#### Ligandenassays[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Borrelien-IgG-AK-Index	Serum-Liquor-Paar	EIA	P-2050 SAA011/3	Immunomat	x		07.10.2024
Borrelien-IgM-AK-Index	Serum-Liquor-Paar	EIA	P-2050 SAA011/3	Immunomat	x		07.10.2024
Borrelien IgG/ IgM AK	Serum, Plasma, Liquor	EIA	P-2050 SAA011/3	Immunomat	x		07.10.2024
Helicobacter pylori	Stuhl	CLIA	P-2030 SAA043/5	Liaison XL	x		06.12.2024

#### Untersuchungsart:

#### Mikroskopie[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Bakterien und Pilze	Kulturmateriale Abstriche, Sekrete, Liquor und Punktate, Ejakulat, Blutkultur	Hellfeldmikroskopie nach Gramfärbung	P-2010 SAA011/1	Mikroskop	x		04.11.2020
Mykobakterien	Sputum, Bronchialsekret, BAL, Pleurapunktat	Hellfeldmikroskopie nach Kinyounfärbung	P-2010 SAA006/3	Mikroskop	x		14.01.2025
Plasmodien	EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mit speziellen Farbstoffen	P-2051 SAA009/2	Mikroskop	x		18.09.2023

**Untersuchungsart:**

**Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)[Flex B]**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Bordetella parapertussis -DNA	Abstrich, Spülung (Nasopharyngeal)	Real-time PCR	P-2011 SAA021/6	LightCycler	x		17.07.2025
Bordetella pertussis - DNA	Abstrich, Spülung (Nasopharyngeal)	Real-time PCR	P-2011 SAA021/6	LightCycler	x		17.07.2025
Borrelien -DNA	EDTA-Blut, Liquor, Hautbiopsie, Gelenkpunktat	Real-time PCR	P-2011 SAA001/4	LightCycler	x		17.07.2025
Campylobacter spp.-DANN	Stuhl	Real-time PCR	P-2011 SAA025/1	Light Cyclcr	x		01.07.2025
Chlamydia pneumoniae -DNA	BAL, Sputum, Abstrich	Real-time PCR	P-2011 SAA004/5	LightCycler	x		09.02.2024
Chlamydia trachomatis - DNA	Urin, Abstrich	TMA	P-2011 SAA012/3	Panther	x		03.07.2025
Clostridioides difficile GDH -DNA	Stuhl, Kultur (Aufschwemmung)	Real-time PCR	P-2011 SAA024/3	LightCycler	x		17.07.2025
Clostridioides difficile Toxin A/B - DNA	Stuhl, Kultur (Aufschwemmung)	Real-time PCR	P-2011 SAA024/2	LightCycler	x		01.03.2024
Cryptosporidium spp DANN	Stuhl	Real-time PCR	P-2011 SAA030/3	Light Cyclcr	x		07.07.2025
Entamoeba Histolytica DANN	Stuhl	Real-time PCR	P-2011 SAA030/3	Light Cyclcr	x		07.07.2025
Giardia duodenalis(lablia) DNA	Stuhl	Real-time PCR	P-2011 SAA030/3	Light Cyclcr	x		07.07.2025
Legionella pneumophila -DNA	BAL, Sputum, Abstrich	Real-time PCR	P-2011 SAA004/5	LightCycler	x		09.02.2024
Meningitits-Panel	Liquor	Real-time PCR	P-2011 SAA029/1	QIAstat-Dx Analyzer	x		15.01.2025
MRSA	Kultur (Aufschwemmung)	Real-time PCR	P-2011 SAA017/3	Light Cyclcr	x		17.09.2025
Mycobacterium tuberculosis -DNA	BAL, Sputum	Real-time PCR	P-2011 SAA009/4	LightCycler	x		18.12.2025

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Mycoplasma genitalium/ hominis - DNA	Urogenitalabstrich, Urin	Real-time PCR	P-2011 SAA022/3	LightCycler	x		02.07.2025
Mycoplasma pneumoniae - DNA	BAL, Sputum, Abstrich	Real-time PCR	P-2011 SAA004/5	LightCycler	x		09.02.2024
Neisseria gonorrhoeae - DNA	Urin, Abstrich	TMA	P-2011 SAA012/3	Panther	x		03.07.2025
Parodontose-Erreger (Aggregatibacter actinomycetemcomitans, Porphyromonas gingivalis, Prevotella intermedia, Tannerella forsythi, Treponema denticola, Parvimonas micra, Fusobacterium nucleatum, Campylobacter rectus, Eubacterium nodatum, Eikenella corrodens, Capnocytophaga spp.) - DNA	Subgingivale Plaqueprobe (auf Papierspitze)	Real-time PCR	P-2011 SAA002/3	LightCycler	x		03.11.2025
Pneumocystis jirovecii - DNA	BAL	Real-time PCR	P-2011 SAA006/4	Light Cyclers	x		17.07.2025
Salmonella spp. DANN	Stuhl	Real-time PCR	P-2011 SAA025/1	Light Cyclers	x		01.07.2025
Trichomonas vaginalis - DNA	Urethral-, Vaginal-, Cervixabstrich, Urin	Real-time PCR	P-2011 SAA022/3	LightCycler	x		02.07.2025
Ureaplasma parvum, urealyticum - DNA	Urogenitalabstrich, Urin	Real-time PCR	P-2011 SAA022/3	LightCycler	x		02.07.2025
Verotoxin-Typisierung (EHEC) -DNA	Stuhl, Kulturmateriel	Real-time PCR	P-2011 SAA005/4	Light Cyclers	x		01.07.2025
Yersinia Enterocolitica spp.DNA	Stuhl	Real-time PCR	P-2011 SAA025/1	Light Cyclers	x		01.07.2025

## Untersuchungsgebiet: Virologie

### Untersuchungsart:

#### Ligandenassays[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Anti HEV IgG	Serum	CLIA	P-2030 SAA042/6	Liaison XL	x		09.07.2025
Anti HEV IgM	Serum	CLIA	P-2030 SAA042/6	Liaison XL	x		09.07.2025
Anti-HAV-IgG-/IgM-Ak	Serum	ECLIA	SAA012/1	Cobas Pro	x		18.07.2025
Anti-HBc-Ak	Serum	ECLIA	SAA012/1	Cobas Pro	x		18.07.2025
Anti-HBc-IgM-Ak	Serum	ECLIA	SAA012/1	Cobas Pro	x		18.07.2025
Anti-HBs-Ak	Serum	ECLIA	SAA012/1	Cobas Pro	x		18.07.2025
Anti-HCV-Ak	Serum	ECLIA	SAA012/1	Cobas Pro	x		18.07.2025
FSME IgG-AK-Index	Serum-Liquor-Paar	EIA	P-2050 SAA011/3	Immunomat	x		07.10.2024
FSME IgM-AK-Index	Serum-Liquor-Paar	EIA	P-2050 SAA011/3	Immunomat	x		07.10.2024
HBsAg	Serum	ECLIA	SAA012/1	Cobas Pro	x		18.07.2025
HIV 1/2 Ag/Ak	Serum	ECLIA	SAA012/1	Cobas Pro	x		18.07.2025
HSV-1/2-IgG-AK-Index	Serum-Liquor-Paar	EIA	P-2050 SAA011/3	Immunomat	x		07.10.2024
Masern IgG-AK-Index	Serum-Liquor-Paar	EIA	P-2050 SAA011/3	Immunomat	x		07.10.2024
Röteln IgG-AK-Index	Serum-Liquor-Paar	EIA	P-2050 SAA011/3	Immunomat	x		07.10.2024
VZV IgG-AK-Index	Serum-Liquor-Paar	EIA	P-2050 SAA011/3	Immunomat	x		07.10.2024

**Untersuchungsart:**

**Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)[Flex B]**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Adenovirus-RNA	Stuhl	Real-time PCR	P-2011 SAA026/3	LightCycler	x		01.07.2025
Adenovirus-DNA	Stuhl, Rachenspülflüssigkeit, Sputum, BAL	Real-time PCR	P-2011 SAA020/4	LightCycler	x		17.07.2025
Astrovirus RNA	Stuhl	Real-time PCR	P-2011 SAA026/3	LightCycler	x		01.07.2025
Cytomegalievirus-DNA	EDTA-Plasma	Real-time PCR	P-2011 SAA007/4	LightCycler	x		17.07.2025
Enterovirus-RNA	Liquor, Stuhl	Real-time PCR	P-2011 SAA010/4	LightCycler	x		17.07.2025
Epstein-Barr Virus-DNA	EDTA-Plasma, Liquor, Vollblut	Real-time PCR	P-2011 SAA013/3	LightCycler	x		17.07.2025
FSME-Virus-RNA	Liquor	Real-time PCR	P-2011 SAA011/3	LightCycler	x		17.07.2025
Hepatitis-E-Virus-RNA	EDTA-Plasma, Serum, Stuhl	Real-time PCR	P-2011 SAA014/ 3	LightCycler	x		17.07.2025
Herpes simplex Virus-DNA Typ 1/2	Liquor, EDTA-Plasma, Abstrich	Real-time PCR	P-2011 SAA016/ 4	LightCycler	x		17.07.2025
HIV1-RNA	EDTA-Plasma	Real-time PCR	P-2011 SAA015/ 5	GeneXpert	x		17.09.2025
Humanes Papillomavirus-DNA (high-risk-Typen)	Abstrich	TMA	P-2011 SAA012/3	Panther	x		03.07.2025
Influenza-A und -B-RNA	Abstrich	Real-time PCR	P-2011 SAA012/ 3	Panther	x		03.07.2025
Norovirus- RNA	Stuhl	Real-time PCR	P-2011 SAA026/ 3	LightCycler	x		01.07.2025
Rotavirus RNA	Stuhl	Real-time PCR	P-2011 SAA026/ 3	LightCycler	x		01.07.2025
Norovirus- RNA	Stuhl	Real-time PCR	P-2011 SAA026/ 3	LightCycler	x		01.07.2025
Rotavirus RNA	Stuhl	Real-time PCR	P-2011 SAA026/ 3	LightCycler	x		01.07.2025