

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart:

Chromatographie (Immunchromatographie (IC)) ^[Flex 0]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Aufnahme des Untersuchungsverfahrens in akkreditierten Geltungsbereich	flexible Akkreditierung genutzt ab
HCG Schnelltest (qualitativ)	Urin	Immunchromatographie	Se-067, Ver. 008	entfällt, visuell	ja	nein	2014	-

Chromatographie (Gaschromatographie (GC)) ^[Flex C]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Aufnahme des Untersuchungsverfahrens in akkreditierten Geltungsbereich	flexible Akkreditierung genutzt ab
Freie Fettsäuren: Myristinsäure Palmitinsäure Stearinsäure Arachinsäure Behensäure Palmitoleinsäure Ölsäure Alpha-Linolensäure Eicosa-pentaensäure (EPA) Docosa-hexaensäure Linolsäure Gamma-Linolensäure Homo-gamma-Linolensäure Arachidonsäure (AA)	Serum	GC/FID	C-Sp-183, Ver. 004	Shimadzu Nexis GC-2030 GC-FID, Shimadzu GC-2010 plus GC-FID	nein	ja	2014	-
EPA / AA Quotient	Serum	Berechnung	C-Sp-183, Ver. 004	entfällt (LIMS)	ja	nein	11/2023	11/2023

Untersuchungsart:

Chromatographie (Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC)) ^[Flex C]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Aufnahme des Untersuchungsverfahrens in akkreditierten Geltungsbereich	flexible Akkreditierung genutzt ab
Katecholamine: Adrenalin, Noradrenalin, Dopamin	Urin	HPLC/ECD	C-Sp-064, Ver. 009	Agilent HPLC, Shimadzu HPLC	ja	nein	2014	-
VMS, 5-HIES, HVS	Urin	HPLC/ECD und UVD	C-Sp-066, Ver. 011	Agilent HPLC, Shimadzu HPLC	ja	nein	2014	-
Vitamin B1 und B6	EDTA-Vollblut	HPLC/Fluoreszenzdetektion	C-Sp-184, Ver. 007	Shimadzu HPLC	ja	nein	2014	-
Aminosäuren: Alanin Alpha-Aminobuttersäure Arginin Asparagin Asparaginsäure Citruillin Glutamin Glutaminsäure Glycin Histidin Isoleucin Leucin Lysin Methionin Ornathin Phenylalanin Serin Taurin Threonin Tryptophan Tyrosin	Serum	HPLC/Fluoreszenzdetektion	C-Sp-185, Ver. 006	Agilent HPLC, Shimadzu HPLC	nein	ja	2014	-
Freies und reduziertes Glutathion	EDTA-Vollblut	HPLC/Fluoreszenzdetektion	C-Sp-188, Ver. 003	Agilent HPLC, Shimadzu HPLC	ja	nein	2018	-
Crosslinks: Desoxyypyridinolin und Bazidinfralin	Urin	HPLC/Fluoreszenzdetektion	C-Sp-190, Ver. 004	Agilent HPLC, Shimadzu HPLC	ja	nein	2018	-
HbA1c	EDTA-Blut	HPLC/Fluoreszenzdetektion	Hä-035, Ver. 017 Hä-035A, Ver. 001	Variant, D100	ja	nein	2014	-
Vitamin A und E	Serum	HPLC/Fluoreszenzdetektion	C-Sp-215, Ver. 001	Agilent HPLC, Shimadzu HPLC	ja	nein	01/2025	01/2025

Untersuchungsart:

Chromatographie (Flüssigkeitschromatographie-Massenspektrometrie (LC-MS/MS)) ^[Flex C]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Aufnahme des Untersuchungsverfahrens in akkreditierten Geltungsbereich	flexible Akkreditierung genutzt ab
Cyclosporin	EDTA-Vollblut	LCMS/MS	C-Sp-069, Ver. 014	LG-LC-MSMS	nein	ja	2014	-
Amiodaron, N-Desethylamiodaron	Serum	LCMS/MS	C-Sp-126, Ver. 010	LG-LC-MSMS	nein	ja	2014	-
Homocystein	EDTA-Plasma, Serum	LCMS/MS	C-Sp-146, Ver. 009	LG-LC-MSMS	nein	ja	2014	-
Tacrolimus	EDTA-Vollblut	LCMS/MS	C-Sp-175, Ver. 005	LG-LC-MSMS	nein	ja	2014	-
Levetiracetam	Serum	LCMS/MS	C-Sp-177, Ver. 004	LG-LC-MSMS	nein	ja	2014	-
Carbamazepin, Valproinsäure	Serum	LCMS/MS	C-Sp-179, Ver. 004	LG-LC-MSMS	nein	ja	2014	-
Ethylglucuronid	Urin	LCMS/MS	C-Sp-182, Ver. 004	LG-LC-MSMS	nein	ja	2014	-
Lamotrigin	Serum	LCMS/MS	C-Sp-186, Ver. 005	LG-LC-MSMS	nein	ja	2018	-
Clozapin und Norclozapin	EDTA-Plasma	LCMS/MS	C-Sp-187, Ver. 005	LG-LC-MSMS	nein	ja	2018	-
Pregnenolonsulfat	Serum	LCMS/MS	C-Sp-192, Ver. 005	LG-LC-MSMS	nein	ja	11/2016	-
Carnitin	Serum	LCMS/MS	C-Sp-195, Ver. 004	LG-LC-MSMS	nein	ja	10/2021	-
Östronsulfat	Serum	LCMS/MS	C-Sp-197, Ver. 004	LG-LC-MSMS	nein	ja	09/2021	-
Methylmalonsäure	Urin	LCMS/MS	C-Sp-204, Ver. 002	LG-LC-MSMS	nein	ja	11/2020	-
Reverses T3	Serum	LCMS/MS	C-Sp-207, Ver. 004	LG-LC-MSMS	nein	ja	07/2021	-
Pyruvat	NaF-Blut	LCMS/MS	C-Sp-208, Ver. 003	LG-LC-MSMS	nein	ja	07/2021	-
Trimethylamin N-Oxid (TMAO)	EDTA-Plasma	LCMS/MS	C-Sp-210, Ver. 002	LG-LC-MSMS	ja, modifiziert	ja, modifiziertes CE-Verfahren	11/2024	11/2024
Rilpivirin	Serum/ EDTA-Plasma	LCMS/MS	C-Sp-213, Ver. 001	LG-LC-MSMS	nein	ja	11/2024	11/2024
PAG	Serum	LCMS/MS	C-Sp-212, Ver. 001	LG-LC-MSMS	nein	ja	10/2024	10/2024

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

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Aufnahme des Untersuchungsverfahrens in akkreditierten Geltungsbereich	flexible Akkreditierung genutzt ab
Kleines und großes Blutbild	EDTA-Blut, Citratblut	Impedanzmessung	Hä-050, Ver. 001	XN-9100	ja	nein	2014	-
Thrombozyten	Citratblut	Impedanzmessung	Hä-050, Ver. 001	XN-9100	ja	nein	2014	-
Retikulozyten	EDTA-Blut	Impedanzmessung	Hä-051, Ver. 001	XN-9100	ja	nein	2014	-

Untersuchungsart:**Elektrochemische Untersuchungen** ^[Flex B]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Aufnahme des Untersuchungsverfahrens in akkreditierten Geltungsbereich	flexible Akkreditierung genutzt ab
Natrium	Serum, Urin, Dialysat	Potentiometrie	C-St-032, Ver. 012	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Kalium	Serum, Urin, Dialysat	Potentiometrie	C-St-032, Ver. 012	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Chlorid	Serum, Urin, Dialysat	Potentiometrie	C-St-032, Ver. 012	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
pH-Wert	Urin, Punktat	Potentiometrie	C-St-099, Ver. 006	pH Meter Five Easy F20	ja	nein	2014	-

Untersuchungsart:**Elektrophorese** ^[Flex B]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Datum der Aufnahme des Untersuchungsverfahrens (bzw. letzten Änderung des Verfahrens)	flexible Akkreditierung genutzt ab
Eiweißelektrophorese (Albumin, Alpha-1-Globulin, Alpha-2-Globulin, Beta-1-Globulin, Beta-2-Globulin, Gamma Globulin)	Serum	Kapillarelektrophorese	C-St-059 Ver. 011	Capillary 3 Octa-Tera	ja	nein	2014	-

Untersuchungsart:**Koagulometrie** ^[Flex B]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Datum der Aufnahme des Untersuchungsverfahrens (bzw. letzten Änderung des Verfahrens)	flexible Akkreditierung genutzt ab
Quick-Thromboplastinzeit (TFZ), Prothrombinzeit (PT), INR	Citratplasma	Koagulation	Ge-BCS-001, Ver. 013	BCS XP	ja	nein	2014	-
Partielle Thromboplastinzeit (PTT)	Citratplasma	Koagulation	Ge-BCS-002, Ver. 008	BCS XP	ja	nein	2014	-
Fibrinogen	Citratplasma	Koagulation	Ge-BCS-003, Ver. 008	BCS XP	ja	nein	2014	-
Thrombinzeit (TZ), Plasma-Thrombinzeit (PTZ)	Citratplasma	Koagulation	Ge-BCS-004, Ver. 007	BCS XP	ja	nein	2014	-

Untersuchungsart:

Ligandenassays ^[Flex Q]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Aufnahme des Untersuchungsverfahrens in akkreditierten Geltungsbereich	flexible Akkreditierung genutzt ab
NT-pro BNP	Serum	ECLIA	C-St-091, Ver. 006	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
FT4	Serum	ECLIA	C-St-115, Ver. 010	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
FT3	Serum	ECLIA	C-St-116, Ver. 007	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
TSH	Serum	ECLIA	C-St-117, Ver. 010	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
CEA	Serum	ECLIA	C-St-118, Ver. 007	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
PSA	Serum	ECLIA	C-St-119, Ver. 007	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
freies PSA	Serum	ECLIA	C-St-120, Ver. 006	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Ferritin	Serum	ECLIA	C-St-121, Ver. 009	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
CA 15-3	Serum	ECLIA	C-St-122, Ver. 007	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
CA 19-9	Serum	ECLIA	C-St-123, Ver. 008	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Testosteron (gesamt)	Serum	ECLIA	C-St-125, Ver. 007	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Estradiol	Serum	ECLIA	C-St-126, Ver. 008	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Progesteron	Serum	ECLIA	C-St-127, Ver. 007	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Parathormon (intakt)	Serum, EDTA Plasma	ECLIA	C-St-128, Ver. 006	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
ß-HCG	Serum	ECLIA	C-St-129, Ver. 009	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Prolaktin	Serum	ECLIA	C-St-130, Ver. 009	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
DHEAS	Serum	ECLIA	C-St-131, Ver. 008	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Osteocalcin	Serum, EDTA Plasma	ECLIA	C-St-132, Ver. 008	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Vitamin B12	Serum	ECLIA	C-St-133, Ver. 008	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Folsäure	Serum	ECLIA	C-St-134, Ver. 011	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
CA-125	Serum	ECLIA	C-St-135, Ver. 005	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Digoxin	Serum	ECLIA	C-St-136, Ver. 006	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Digitoxin	Serum	ECLIA	C-St-137, Ver. 004	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Alpha 1-Fetoprotein (AFP)	Serum	ECLIA	C-St-138, Ver. 007	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
LH	Serum	ECLIA	C-St-139, Ver. 004	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
FSH	Serum	ECLIA	C-St-140, Ver. 005	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
SHBG	Serum	ECLIA	C-St-141, Ver. 003	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Troponin T	Serum	ECLIA	C-St-142, Ver. 008	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Cortisol	Serum	ECLIA	C-St-143, Ver. 003	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Insulin	Serum	ECLIA	C-St-144, Ver. 006	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Procalcitonin	Serum	ECLIA	C-St-164, Ver. 006	Cobas 8000	ja	nein	04/2016	-
Aktives Vitamin B12 (HOLOTC)	Serum	ECLIA	C-St-167, Ver. 005	Cobas 8000	ja	nein	01/2018	-
Kreatin-Kinase MB Masse	Serum	ECLIA	C-St-175, Ver. 001	Cobas 8000	ja	nein	02/2023	02/2023
CA 72-4	Serum	ECLIA	C-St-183, Ver. 001	Cobas 8000	ja	nein	08/2024	08/2024
Calprotectin	Stuhl	ELISA	C-St-178, Ver. 001	Dynex DSX	ja	nein	01/2024	01/2024
Hämoglobin im Stuhl	Stuhl	ELISA	C-St-179, Ver. 001	Dynex DSX	ja	nein	01/2024	01/2024
pankreatische Elastase	Stuhl	ELISA	C-St-181, Ver. 001	Dynex DSX	ja	nein	01/2024	01/2024
25-Hydroxyvitamin D	Serum	CLIA	Se-150, Ver. 007	LIAISON XL	ja	nein	2014	-
Renin/ARQ (Aldosteron Renin Quotient)	EDTA-Plasma	CLIA	Se-165, Ver. 004	LIAISON XL	ja	nein	2014	-
BAP (Knochenspezifische AP)	Serum	CLIA	Se-167, Ver. 003	LIAISON XL	ja	nein	2014	-
Protein S-100B	Serum, Liquor	CLIA	Se-211, Ver. 004	LIAISON XL	ja	nein	2014	-
Neuron spezifische Enolase (NSE)	Serum, Liquor	CLIA	Se-212, Ver. 004	LIAISON XL	ja	nein	2014	-
Calcitonin	Serum	CLIA	Se-215, Ver. 004	LIAISON XL	ja	nein	2014	-
Aldosteron	Serum, Urin	CLIA	Se-217, Ver. 004	LIAISON XL	ja	nein	2014	-
Vitamin D 1,25	Serum	CLIA	Se-237, Ver. 002	LIAISON XL	ja	nein	03/2017	-
CCP-IgG-Antikörper	Serum	ELISA	Se-203, Ver. 003	Euroimmun Analyser I	ja	nein	2014	-
Retinol bindendes Protein (RBP)	Urin	ELISA	Se-246, Ver. 001	Photometer Tecan Sunrise	nein	nein	2021	-
ELF-Score (Hyaluronsäure, PIINP, TIMP-1)	Serum	CLIA	Cent-043, Ver. 003 Cent-044, Ver. 003 Cent-045, Ver. 003	Centaur CP	ja	nein	10/2023	10/2023
Thyreoglobulin	Serum	CLIA	Se-295, Ver. 001	LIAISON XL	ja	nein	12/2023	12/2023
Thyreoglobulin Wiederfindung	Serum	Berechnung	Se-295, Ver. 001	entfällt	ja	nein	12/2023	12/2023

Untersuchungsart:**Mikroskopie** ^[Flex B]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Aufnahme des Untersuchungsverfahrens in akkreditierten Geltungsbereich	flexible Akkreditierung genutzt ab
Urinsediment	Urin	Hellfeldmikroskopie (ohne Anfärbung)	C-St-094, Ver. 021	Mikroskop	Standard-Literatur-methode	nein	2014	-
Kristalle	Punktat	Hellfeldmikroskopie (ohne Anfärbung)	Hä-008, Ver. 005	Mikroskop	Standard-Literatur-methode	nein	2014	-
Spermogramm (Zellzahl, Motilität, Morphologie)	Sperma	Hellfeldmikroskopie (ohne Anfärbung)/ Giemsaanfärbung	Hä-015, Ver. 010 Hä-007, Ver. 009	Mikroskop	WHO-Standard-Literatur-methode	nein	2014	-
Leukozytendifferenzierung	Punktat	Kammerzählung	Hä-018A, Ver. 007	Mikroskop	Standard-Literatur-methode	nein	2014	-
Leukozytendifferenzierung	Liquor	Kammerzählung	Hä-018B, Ver. 005	Mikroskop	Standard-Literatur-methode	nein	2014	-
Differentialblutbild	EDTA-Vollblut, Blutaussstrich	mikroskopisch nach Giemsaanfärbung	Hä-019, Ver. 005 Hä-007, Ver. 009 Hä-025, Ver. 007	Mikroskop	Standard-Literatur-methode	nein	2014	-

Untersuchungsart:**Osmometrie** ^[Flex A]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Aufnahme des Untersuchungsverfahrens in akkreditierten Geltungsbereich	flexible Akkreditierung genutzt ab
Osmolalität	Serum, Urin	Kryoskopie	C-St-093, Ver. 009	Knauer Semi-Mikro Osmometer	ja	nein	2014	-

Untersuchungsart:**Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung** ^[Flex B]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Aufnahme des Untersuchungsverfahrens in akkreditierten Geltungsbereich	flexible Akkreditierung genutzt ab
Urinstatus (Glucose, pH, Leukozyten, Nitrit, Eiweiß, Keton, Urobilinogen, Bilirubin, Blut und Dichte)	Urin	Trägergebundene biochemische Farbreaktion	C-St-094, Ver. 021	entfällt, visuell	ja	nein	2014	-

Untersuchungsart:**Sedimentationsuntersuchungen** ^[Flex A]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Aufnahme des Untersuchungsverfahrens in akkreditierten Geltungsbereich	flexible Akkreditierung genutzt ab
Blutsenkungsgeschwindigkeit (BSG), Blutkörperchensenkung-Reaktion (BSR, BKS)	Citratblut	Erythrozytensedimentation	Ge-Elektra-012, Ver. 003	Sedivetten Ständer	Standard-Literatur-methode	nein	2014	-

Untersuchungsart:**Spektrometrie (Atomabsorptionsspektrometrie (AAS))** ^[Flex C]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Aufnahme des Untersuchungsverfahrens in akkreditierten Geltungsbereich	flexible Akkreditierung genutzt ab
Zink	Serum	Flammen AAS	C-Sp-199, Ver. 003	Agilent 240 F AAS	nein	ja	2014	-
Selen	Serum	Graphitrohr AAS	C-Sp-203, Ver.004	Agilent 240 Z AAS	nein	ja	2014	-

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

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Aufnahme des Untersuchungsverfahrens in akkreditierten Geltungsbereich	flexible Akkreditierung genutzt ab
Myoglobin	Serum	Nephelometrie	Se-176, Ver. 010	Atellica NEPH 630	ja	nein	2014	-
Carbohydrate Deficient Transferrin (CDT)	Serum	Nephelometrie	Se-178, Ver. 013	Atellica NEPH 630	ja	nein	2014	-
Coeruloplasmin	Serum	Nephelometrie	Se-201, Ver. 003	Atellica NEPH 630	ja	nein	2014	-
Beta-2-Mikroglobulin	Urin	Nephelometrie	Se-247, Ver. 003	Atellica NEPH 630	ja	nein	09/2019	-
Alpha-1-Mikroglobulin	Urin	Nephelometrie	Se-251, Ver. 002	Atellica NEPH 630	ja	nein	07/2019	-
Alpha-2-Macroglobulin	Urin	Nephelometrie	Se-255, Ver. 002	Atellica NEPH 630	ja	nein	03/2020	-

Untersuchungsart:**Spektrometrie (IR-Spektrometrie)** ^[Flex A]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Aufnahme des Untersuchungsverfahrens in akkreditierten Geltungsbereich	flexible Akkreditierung genutzt ab
Steinanalyse	Nierenstein, Gallenstein und Harnsteine	IR-Spektrometrie	C-Sp-088, Ver. 005	Shimadzu IRAffinity-1S	ja	nein	03/2023	-

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie) ^[Flex B]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Aufnahme des Untersuchungsverfahrens in akkreditierten Geltungsbereich	flexible Akkreditierung genutzt ab
C-reaktives Protein	Serum	Turbidimetrie	C-St-011, Ver. 017	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Transferrin	Serum	Turbidimetrie	C-St-030, Ver. 015	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Eiweiß gesamt	Liquor, Urin	Turbidimetrie	C-St-070, Ver. 007	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Cystatin C	Serum	Turbidimetrie	C-St-072, Ver. 006	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Alpha-1-Antitrypsin	Serum	Turbidimetrie	C-St-078, Ver. 003	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Haptoglobin	Serum	Turbidimetrie	C-St-080, Ver. 003	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
β-2-Mikroglobulin	Serum	Turbidimetrie	C-St-090, Ver. 013	Cobas 8000	ja	nein	2018	-
Amphetamine	Urin	Turbidimetrie	C-St-145, Ver. 012	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Barbiturate	Urin	Turbidimetrie	C-St-146, Ver. 010	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Benzodiazepine	Urin	Turbidimetrie	C-St-147, Ver. 012	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Cannabinoide	Urin	Turbidimetrie	C-St-148, Ver. 011	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Cocainmetabolite	Urin	Turbidimetrie	C-St-149, Ver. 011	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Opiate	Urin	Turbidimetrie	C-St-150, Ver. 011	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Lipoprotein (a)	Serum	Turbidimetrie	C-St-159, Ver. 005	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
D-Dimer	Citratplasma	Turbidimetrie	Ge-BCS-010, Ver. 007	BCS XP	ja	nein	2014	-
Hämoglobin	Stuhl	Immunturbidimetrie	C-St-166, Ver. 005	SENTIFIT® 270	ja	nein	05/2017	-
Löslicher Transferrin-Rezeptor	Serum	Turbidimetrie	C-St-173, Ver. 001	Cobas 8000	ja	nein	05/2021	-

Untersuchungsart:

Spektrometrie (UN-/VIS-Photometrie) ^[Flex C]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Aufnahme des Untersuchungsverfahrens in akkreditierten Geltungsbereich	flexible Akkreditierung genutzt ab
Alkalische Phosphatase (AP)	Serum	Photometrie	C-St-001, Ver. 012	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Alpha-Amylase	Serum, Urin	Photometrie	C-St-002, Ver. 012	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Bilirubin (gesamt, neonatal)	Serum	Photometrie	C-St-004, Ver. 014	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Calcium	Serum, Urin	Photometrie	C-St-005, Ver. 014	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Calcium Albumin korrigiert	Serum	Berechnung	C-St-005, Ver. 014	entfällt	ja	nein	07/2023	07/2023
Cholinesterase (CHE)	Serum	Photometrie	C-St-006, Ver. 014	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Cholesterin gesamt	Serum	Photometrie	C-St-007, Ver. 010	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Kreatinkinase MB (CKMB)	Serum	Photometrie	C-St-008, Ver. 013	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Kreatinkinase gesamt (CK)	Serum	Photometrie	C-St-009, Ver. 011	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Kreatinin (enzymatisch)	Serum	Photometrie	C-St-010, Ver. 012	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Kreatinin Clearance	Serum	Berechnung	C-St-113, Ver. 006	entfällt	ja	nein	2014	-
Eisen	Serum	Photometrie	C-St-012, Ver. 013	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Eiweiß gesamt	Serum	Photometrie	C-St-013, Ver. 013	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Glutamat-Dehydrogenase (GLDH)	Serum	Photometrie	C-St-014, Ver. 012	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Glukose	Serum, Na-F Plasma, Urin, Liquor	Photometrie	C-St-015, Ver. 016	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
GOT (AST)	Serum	Photometrie	C-St-016, Ver. 012	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
GPT (ALT)	Serum	Photometrie	C-St-017, Ver. 012	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
gamma-GT (GGT)	Serum	Photometrie	C-St-018, Ver. 013	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Harnstoff, Harnstoff-N	Serum, Urin	Photometrie	C-St-019, Ver. 014	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
alpha-HBDH	Serum	Photometrie	C-St-020, Ver. 011	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Harnsäure	Serum, Urin	Photometrie	C-St-021, Ver. 014	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Laktatdehydrogenase (LDH)	Serum	Photometrie	C-St-025, Ver. 012	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Lipase	Serum	Photometrie	C-St-026, Ver. 016	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Magnesium	Serum	Photometrie	C-St-027, Ver. 013	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Phosphat, anorganisch	Serum, Urin	Photometrie	C-St-028, Ver. 010	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Triglyceride	Serum	Photometrie	C-St-031, Ver. 013	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Kreatinin (Jaffé)	Serum, Urin	Photometrie	C-St-041, Ver. 018	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Bilirubin direkt	Serum	Photometrie	C-St-047, Ver. 010	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
HDL-Cholesterin	Serum	Photometrie	C-St-051, Ver. 012	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Non-HDL-C	Serum	Berechnung	C-St-051, Ver. 012	entfällt	ja	nein	2014	04/2021
Albumin	Serum	Photometrie	C-St-048, Ver. 012	Cobas 8000	ja	nein	05/2021	-
Albumin	Urin	Photometrie	C-St-057, Ver. 007	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
LDL-Cholesterin	Serum	Photometrie	C-St-068, Ver. 010	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Ethanol, Äthylalkohol	Serum, Urin	Photometrie	C-St-069, Ver. 007	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Ammoniak	EDTA-Plasma	Photometrie	C-St-075, Ver. 004	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Bicarbonat	Serum	Photometrie	C-St-079, Ver. 004	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Pankreasamylase	Serum	Photometrie	C-St-081, Ver. 004	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Laktat	Na-F Plasma, Liquor	Photometrie	C-St-084, Ver. 011	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Lithium	Serum	Photometrie	C-St-162, Ver. 008	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Blutsenkungsgeschwindigkeit	EDTA-Vollblut	Durchflussanalyse auf photometrischer Basis	Hä-044 Ver. 005	Roller 20	ja	nein	2014	-
Hämoglobin	EDTA-Blut	Photometrie	Hä-050, Ver. 001	XN 9100	ja	nein	07/2024	07/2024
Met-Hämoglobin	EDTA-Blut	Photometrie	Se-180, Ver. 007	Photometer UV 1800	nein	ja	2014	-
Faktor XIII	Citratplasma	Photometrie	Ge-BCS-020, Ver. 002	BCS XP	ja	nein	07/2018	07/2018

Untersuchungsgebiet: Immunologie**Untersuchungsart:****Durchflusszytometrie (Partikeleigenschaftenbestimmungen)** ^[Flex C]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Aufnahme des Untersuchungsverfahrens in akkreditierten Geltungsbereich	flexible Akkreditierung genutzt ab
CD19+ B-Zellen,	EDTA-Vollblut	FACS	ZA-035, Ver. 002	BD FACSVerse	nein	ja	08/2021	-
CD3+/CD20+ T-Zellen	EDTA-Vollblut	FACS	ZA-035, Ver. 002	BD FACSVerse	nein	ja	08/2021	-

Untersuchungsart:**Elektrophorese** ^[Flex C]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Aufnahme des Untersuchungsverfahrens in akkreditierten Geltungsbereich	flexible Akkreditierung genutzt ab
Immundefixation (monoklonale Proteine), Gammopathien qualitativ	Serum, Urin	Immundefixationselektrophorese	C-St-092 Ver. 013	Hydrasis LC	ja	nein	2014	-
Oligoklonale Banden (Monoklonales IgG)	Liquor, Serum	Isoelektrische Fokussierung mit anschließender Immundefixation	C-St-097 Ver. 003	Hydrasis LC	ja	nein	2014	-
LDH-Isoenzyme 1-5	Serum	Immundefixationselektrophorese	C-st-185 Ver. 001	Hydrasis LC	ja	nein	12/2025	12/2025

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

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Aufnahme des Untersuchungsverfahrens in akkreditierten Geltungsbereich	flexible Akkreditierung genutzt ab
Immunglobulin E (IgE)	Serum	ECLIA	C-St-124, Ver. 009	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Autoantikörper gegen Thyreoglobulin (Anti-Tg)	Serum	CLIA	Se-148, Ver. 004	LIAISON XL	ja	nein	2014	-
Autoantikörper gegen Thyreoidale Peroxidase (Anti-TPD)	Serum	CLIA	Se-149, Ver. 004	LIAISON XL	ja	nein	2014	-
Spezifische IgE (Gruppen-/ Einzelallergene)	Serum	FEIA	C-St-088, Ver. 007	Phadia 250	ja	nein	2014	-
Anti-Gewebstransglutaminase	Serum	FEIA	C-St-108, Ver. 002	Phadia 250	ja	nein	2014	-
Anti-Gliadin (IgA, IgG)	Serum	FEIA	C-St-109, Ver. 003	Phadia 250	ja	nein	2014	-
Anti-Cardiolipin (IgM, IgG)	Serum	FEIA	C-St-110, Ver. 002	Phadia 250	ja	nein	2014	-
ENA-Antikörper gegen extrahierbare nukleäre Antigene (IgG)	Serum	FEIA	C-St-168, Ver. 002	Phadia 250	ja	nein	08/2018	-
β2-Glykoprotein IgG und IgM	Serum	FEIA	C-St-184, Ver. 001	Phadia 250	ja	nein	12/2024	12/2024
Autoantikörper gegen doppelsträngige, native DNS	Serum	ELISA	Se-091, Ver. 011	Photometer Tecan Sunrise	ja	nein	2014	-
Autoantikörper gegen TSH Rezeptor (TRAK)	Serum	ELISA	Se-151, Ver. 006	Euroimmun Analyzer I	ja	nein	2014	-
Autoantikörper gegen LKM1	Serum	ELISA	Se-174, Ver. 001	Photometer Tecan Sunrise	ja	nein	2014	-
AMA M2	Serum	FEIA	Se-296, Ver. 001	Phadia 250	ja	nein	12/2024	12/2024

Untersuchungsart:**Mikroskopie** ^[Flex B]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Aufnahme des Untersuchungsverfahrens in akkreditierten Geltungsbereich	flexible Akkreditierung genutzt ab
Antinucleäre Autoantikörper (ANA)	Serum	Immunfluoreszenz (IFT)	Se-079, Ver. 012	Fluoreszenzmikroskop	ja	nein	2014	-
Autoantikörper gegen Mitochondrien (AMA)	Serum	Immunfluoreszenz (IFT)	Se-080, Ver. 010	Fluoreszenzmikroskop	ja	nein	2014	-
Autoantikörper gegen glatte Muskulatur (ASMA, GMA, AKTIN)	Serum	Immunfluoreszenz (IFT)	Se-081, Ver. 009	Fluoreszenzmikroskop	ja	nein	2014	-
Autoantikörper gegen neutrophile Granulozyten (ANCA)	Serum	Immunfluoreszenz (IFT)	Se-083, Ver. 012	Fluoreszenzmikroskop	ja	nein	2014	-
Autoantikörper gegen Ribosomen	Serum	Immunfluoreszenz (IFT)	Se-084, Ver. 008	Fluoreszenzmikroskop	ja	nein	2014	-
Autoantikörper gegen Liver Kidney Mikrosomen (LKM)	Serum	Immunfluoreszenz (IFT)	Se-100, Ver. 010	Fluoreszenzmikroskop	ja	nein	2014	-
Autoantikörper gegen Parietalzellen (PCA)	Serum	Immunfluoreszenz (IFT)	Se-107, Ver. 011	Fluoreszenzmikroskop	ja	nein	2014	-
Endomyosium IgA	Serum	Immunfluoreszenz (IFT)	Se-250, Ver. 004	Fluoreszenzmikroskop	ja	nein	06/2019	-
Endomyosium IgG	Serum	Immunfluoreszenz (IFT)	Se-250, Ver. 004	Fluoreszenzmikroskop	ja	nein	12/2023	12/2023

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

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Aufnahme des Untersuchungsverfahrens in akkreditierten Geltungsbereich	flexible Akkreditierung genutzt ab
IgG (Reiber Schema)	Liquor, Serum	Nephelometrie	Se-168, Ver. 003	Atellica NEPH 630	ja	nein	2014	-
Albumin (Reiber Schema)	Liquor, Serum	Nephelometrie	Se-169, Ver. 003	Atellica NEPH 630	ja	nein	2014	-
IgM (Reiber Schema)	Liquor, Serum	Nephelometrie	Se-170, Ver. 004	Atellica NEPH 630	ja	nein	2014	-
IgG4 Subklasse	Serum	Nephelometrie	Se-207 Ver. 004	Atellica NEPH 630	ja	nein	2014	-

Untersuchungsart:**Spektrometrie (Turbidimetrie)** ^[Flex 8]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Aufnahme des Untersuchungsverfahrens in akkreditierten Geltungsbereich	flexible Akkreditierung genutzt ab
Immunglobulin A (IgA)	Serum	Turbidimetrie	C-St-022, Ver. 015	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Immunglobulin G (IgG)	Serum	Turbidimetrie	C-St-023, Ver. 018	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Immunglobulin M (IgM)	Serum	Turbidimetrie	C-St-024, Ver. 015	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Rheumafaktor	Serum	Turbidimetrie	C-St-029, Ver. 012	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Komplement C4	Serum	Turbidimetrie	C-St-076, Ver. 003	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Komplement C3	Serum	Turbidimetrie	C-St-077, Ver. 002	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Kappa-, Lambda-Leichtketten	Serum	Turbidimetrie	C-St-160, Ver. 002	Cobas 8000	ja	nein	2014	-

Untersuchungsgebiet: Humangenetik (Molekulare Humangenetik)**Untersuchungsart:****Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)** ^[Flex 8]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Aufnahme des Untersuchungsverfahrens in akkreditierten Geltungsbereich	flexible Akkreditierung genutzt ab
HLA-B-27-Allel	EDTA-, CPDA-Blut	PCR, fest-flüssig Hybridisierung	Se-173, Ver. 005	Thermal Cycler PEQ STAR 96X	ja	nein	2014	-

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie**Untersuchungsart:****Agglutinationsteste** ^[Flex 8]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Aufnahme des Untersuchungsverfahrens in akkreditierten Geltungsbereich	flexible Akkreditierung genutzt ab
Escherichia coli	Kulturisolate	Latexagglutination	B-087, Ver. 008	-	ja	nein	2014	-
Legionella spp.	Kulturisolate	Latexagglutination	B-131, Ver. 005	-	ja	nein	2014	-
Salmonella spp.	Kulturisolate	Latexagglutination	B-013, Ver. 010	-	ja	nein	2014	-
Shigella spp.	Kulturisolate	Latexagglutination	B-085, Ver. 009	-	ja	nein	2014	-
Staphylococcus aureus	Kulturisolate	Latexagglutination	B-015, Ver. 013	-	ja	nein	2014	-
Streptococcus spp.	Kulturisolate	Latexagglutination	B-014, Ver. 015	-	ja	nein	2014	-
Yersinia spp.	Kulturisolate	Latexagglutination	B-088, Ver. 006	-	ja	nein	2014	-

Untersuchungsart:**Empfindlichkeitstestung von Bakterien und Pilzen** ^[Flex B]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Aufnahme des Untersuchungsverfahrens in akkreditierten Geltungsbereich	flexible Akkreditierung genutzt ab
Bakterien	Bakterienisolate (Kulturmaterial)	Agardiffusion	B-005, Ver. 015	-	ja	nein	2014	-
Bakterien	Bakterienisolate (Kulturmaterial)	Double Disc Synergy/ Diffusion Test	B-100, Ver. 008	-	ja	nein	2014	-
Bakterien	Bakterienisolate (Kulturmaterial)	Bouillondilutionsverfahren als Break-Point, teilmechanisiert, Mikrotiterplatten, photometrische Endpunktmessung	B-056, Ver. 016	Tecan Sunrise	ja	nein	2014	-
Bakterien	Bakterienisolate (Kulturmaterial)	MHK-Bestimmung mittels E-Test	B-134, Ver. 007	-	ja	nein	2014	-
Sprosspilze	Sprosspilzisolat (Kulturmaterial)	Bouillondilutionsverfahren als minimale Hemmkonzentration	B-156, Ver. 008	-	ja	nein	2014	-

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

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Aufnahme des Untersuchungsverfahrens in akkreditierten Geltungsbereich	flexible Akkreditierung genutzt ab
Giardia lamblia-Antigen	Stuhl	EIA	B-061, Ver. 010	Tecan Sunrise	ja	nein	2014	-
Entamoeba histolytica-Antigen	Stuhl	EIA	B-081, Ver. 012	Tecan Sunrise	ja	nein	2014	-
Cryptosporidium parvum-Antigen	Stuhl	EIA	B-083, Ver. 011	Tecan Sunrise	ja	nein	2014	-
Clostridium difficile-Toxin A/B	Stuhl, Kulturmaterial	ELISA	B-048, Ver. 014	Tecan Sunrise	ja	nein	08/2025	08/2025
Clostridium difficile-Toxin GDH Antigen	Stuhl, Kulturmaterial	CLIA	B-163, Ver. 005	LIAISON XL	ja	nein	2014	-
Borrelia burgdorferi-IgG-Antikörper	Serum	CLIA	Se-086A, Ver. 015	LIAISON XL	ja	nein	2014	-
Borrelia burgdorferi-IgM-Antikörper	Serum	CLIA	Se-086B, Ver. 005	LIAISON XL	ja	nein	2014	-
Toxoplasma gondii-IgG-Antikörper	Serum	CLIA	Se-111A, Ver. 013	LIAISON XL	ja	nein	2014	-
Toxoplasma gondii-IgM-Antikörper	Serum	CLIA	Se-111B, Ver. 012	LIAISON XL	ja	nein	2014	-
Borrelia burgdorferi IgG-/IgM-Antikörper	Serum, Liquor	Line-Blot	Se-118, Ver. 013	EUROLINE scan	ja	nein	2014	-
Borrelia burgdorferi IgG/IgM-Antikörperindex (Neuroborreliose)	Serum, Liquor	ELISA	Se-159, Ver. 003	TECAN Sunrise	ja	nein	2014	-
Treponema pallidum ssp. (Syphilis) Antikörper	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma	ECLIA	C-ST-177, Ver. 001	Cobas 8000	ja	nein	05/2019	-
Treponema pallidum IgG und IgM Blot	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma	Line-Blot	Se-249, Ver. 005	Dynablot Plus	ja	nein	05/2019	-
Mycoplasmen IgG und IgM Antikörper	Serum	CLIA	Se-274, Ver. 001	LIAISON XL	ja	nein	05/2021	-
Chlamydien IgA, IgA Antikörper	Serum	CLIA	Se-309, Ver. 001	LIAISON XL	ja	nein	05/2025	05/2025

Untersuchungsart:**Keimdifferenzierung/-identifizierung/ spezifizierung** ^[Flex B]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Aufnahme des Untersuchungsverfahrens in akkreditierten Geltungsbereich	flexible Akkreditierung genutzt ab
aerobe und anaerobe Bakterien	Kulturmaterial	biochemisch orientierende Verfahren: z.B. Oxidase, Katalase, KOH-Probe	B-092, Ver. 005	-	ja	nein	2014	-
aerobe Bakterien	Kulturmaterial	biochemisch einfache Verfahren: z.B. Kligler, Clumping-Faktor, Indol, Hippurat, chromogene Nährmedien	B-008, Ver. 017 B-041, Ver. 004 B-079, Ver. 011 B-092, Ver. 005	-	ja	nein	2014	-
aerobe Bakterien	Kulturmaterial	massenspektrometrische Erregerdifferenzierung	B-161, Ver. 004	MALDI-TOF MS	ja	nein	2014	-
anaerobe Bakterien	Kulturmaterial	biochemisch aufwändig (Bunte Reihe)	B-033, Ver. 008	-	ja	nein	2014	-
Sprosspilze	Kulturmaterial	biochemisch aufwändig (Bunte Reihe), chromogene Nährmedien	B-031A, Ver. 004 B-111, Ver. 003	-	ja	nein	2014	-
Bakterien, Hefen und Pilze	Kulturmaterial (Primärkulturen und Isolate)	massenspektrometrische Erregerdifferenzierung	B-161, Ver. 004	MALDI-TOF MS	ja	nein	2014	-

Untersuchungsart:

Kulturelle Untersuchungen ^[Rek B]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Aufnahme des Untersuchungsverfahrens in akkreditierten Geltungsbereich	flexible Akkreditierung genutzt ab
Aktinomyzeten	Abstriche, Abszesseiter, Biopsate, Sekrete aus dem Respirationstrakt, Blutkulturen	Anzucht auf Universalnährböden, in aerober, CO ₂ -angereicherter und anaerober Atmosphäre, Anreicherungsverfahren	B-004, Ver. 029	Brutschrank	entfällt	entfällt	2014	-
Campylobacter	Stuhl, Abstriche, Blutkulturen	Anzucht auf Selektivnährböden, in mikroaerophiler Atmosphäre	B-055, Ver. 013 B-094, Ver. 006	Brutschrank	entfällt	entfällt	2014	-
Corynebacterium spp.	Abstriche, Punktate, Sekrete, Biopsate, Blutkulturen, Urin, Liquor, intraoperatives Material	Anzucht auf Universalnährböden in aerober und CO ₂ -angereicherter Atmosphäre	B-126, Ver. 007	Brutschrank	entfällt	entfällt	2014	-
Enterobacteriaceae	Abstriche, Punktate, Sekrete, Biopsate, Blutkulturen, Urin, Stuhl, Liquor, intraoperatives Material	Anzucht auf Universal- und Selektivnährböden, in aerober Atmosphäre	B-124, Ver. 006	Brutschrank	entfällt	entfällt	2014	-
Enteropathogene Escherichia coli	Stuhl, Rektalabstriche, Biopsate	Anzucht auf Universal- und Selektivnährböden, in aerober Atmosphäre	B-087, Ver. 008	Brutschrank	entfällt	entfällt	2014	-
Gardnerella, Lactobacillus spp. und Erysipelothrix rhusiopathiae	Genitalabstriche, intraoperatives Material, Punktate, Biopsate, Blutkultur	Anzucht auf Universal- und Selektivnährböden, in aerober, CO ₂ -angereicherter und anaerober Atmosphäre	B-132, Ver. 005	Brutschrank	entfällt	entfällt	2014	-
Haemophilus und HACEK-Gruppe	Sekrete aus dem Respirationstrakt, Abstriche, Blutkulturen, Liquor, Biopsate, Punktate, intraoperatives Material	Anzucht auf Universalnährböden in aerober und CO ₂ -angereicherter Atmosphäre	B-045, Ver. 011	Brutschrank	entfällt	entfällt	2014	-
Legionellen	Sekrete aus dem Respirationstrakt	Anzucht auf Selektivnährböden, in aerober Atmosphäre	B-131, Ver. 005	Brutschrank	entfällt	entfällt	2014	-
Listerien	Abstriche, Stuhl, Liquor, Blutkulturen	Anzucht auf Universal- und Selektivnährböden, in aerober Atmosphäre	B-023, Ver. 007	Brutschrank	entfällt	entfällt	2014	-
Mycoplasma, Ureaplasma	Abstriche, intraoperatives Material, Punktate, Urin	Anzucht auf Selektivnährböden, in anaerober Atmosphäre	B-043, Ver. 011	Brutschrank	entfällt	entfällt	2014	-
Neisseria spp. und Moraxella spp.	Abstriche, Sekrete, Biopsate, Punktate, intraoperatives Material, Blutkulturen, Liquor, Urin	Anzucht auf Universal- und Selektivnährböden, in aerober, CO ₂ -angereicherter und anaerober Atmosphäre	B-130, Ver. 008	Brutschrank	entfällt	entfällt	2014	-
Pseudomonaden und andere Nonfermentern	Abstriche, Punktate, Sekrete, Biopsate, Blutkulturen, Urin, Stuhl, Liquor, intraoperatives Material	Anzucht auf Universal- und Selektivnährböden, in aerober Atmosphäre, bei verschiedenen Temperaturen	B-125, Ver. 007	Brutschrank	entfällt	entfällt	2014	-
Staphylokokken	Abstriche, Punktate, Biopsate, intraoperatives Material, Blutkulturen, Liquor, Urin, Stuhl	Anzucht auf Universal- und Selektivnährböden (Chromagar), in aerober Atmosphäre	B-015, Ver. 013 B-079, Ver. 011	Brutschrank	entfällt	entfällt	2014	-
Streptokokken, Enterokokken	Abstriche, Sekrete, Punktate, Biopsate, intraoperatives Material, Blutkulturen, Liquor, Urin	Anzucht auf Universal- und Selektivnährböden, in aerober, CO ₂ -angereicherter und anaerober Atmosphäre	B-014, Ver. 015 B-127, Ver. 008	Brutschrank	entfällt	entfällt	2014	-
Yersinien, enteropathogen	Stuhl, Rektalabstriche, Biopsate, Blut	Anzucht auf Selektivnährmedien, in aerober Atmosphäre	B-088, Ver. 006	Brutschrank	entfällt	entfällt	2014	-
Dermatophyten	Nägel, Hautschuppen, Haare	Anzucht auf Selektivnährböden, in aerober Atmosphäre	B-86B, Ver. 012	Brutschrank	entfällt	entfällt	2014	-
Sprosspilze und Schimmelpilze	Abstriche, Punktate, Sekrete, Biopsate, Blutkulturen, Liquor, Urin, intraoperatives Material, Stuhl	Anzucht auf Selektivnährböden, in aerober Atmosphäre, bei verschiedenen Temperaturen	B-86A, Ver. 012	Brutschrank	entfällt	entfällt	2014	-
aerobe Bakterien, Pilze	Urin, Eintauchnährböden	Anzucht auf Selektiv- und Universalnährböden, Bakterienwachstumsteste, Keimzahlbestimmung (Oberflächenverfahren)	B-008, Ver. 017 B-051, Ver. 009	Brutschrank	entfällt	entfällt	2014	-
aerobe Bakterien, Pilze	Stuhl	Anzucht auf Selektiv- und Universalnährböden, Anreicherungsverfahren	B-010, Ver. 018	Brutschrank	entfällt	entfällt	2014	-
aerobe und anaerobe Bakterien, Pilze	Abstriche (z.B. aus dem oberen Respirationstrakt, Genital- und (peri) Analebereich, von der Körperoberfläche, Auge, Wunde, intraoperativ) extravasale Flüssigkeiten (z.B. Sekrete des oberen und unteren Respirationstrakt - BAL, Trachealsekret - , Punktate, Liquor), Gewebe, Biopsate, Knochenmark, Sperma, Fruchtwasser, venöse- und arterielle Katheter, Tubus- und Drainagespitzen, sonstige	Anzucht auf Universal- und Selektivnährböden, in aerober, CO ₂ -angereicherter, mikroaerophiler und anaerober Atmosphäre, bei verschiedenen Temperaturen, unter Zusatz von enthemmenden Substanzen, Anreicherungsverfahren, Keimzahlbestimmung (Oberflächenverfahren)	B-004, Ver. 029 B-006, Ver. 015 B-051, Ver. 009 B-054, Ver. 005 B-069, Ver. 008 B-129, Ver. 008	Brutschrank	entfällt	entfällt	2014	-
aerobe und anaerobe Bakterien, Pilze	Blut (ggf. nach Aufbereitung, z.B. Eigenblut, Plasma, Erythrozyten- und Thrombozytenderivate), Dialysat	Anzucht auf Universalnährmedien, in aerober, CO ₂ -angereicherter und anaerober Atmosphäre, Anreicherungsverfahren	B-154, Ver. 003	Brutschrank	entfällt	entfällt	2014	-
aerobe und anaerobe Bakterien, Pilze	Vollblut, Knochenmark, Punktate, Liquor, Dialysat	Anzucht im teilmechanisierten Blutkultursystem	B-082, Ver. 008 B-102, Ver. 008 B-114, Ver. 009 B-154, Ver. 003	Brutschrank, BACTEC	entfällt	entfällt	2014	-

Untersuchungsart:**Mikroskopie** ^[Flex B]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Aufnahme des Untersuchungsverfahrens in akkreditierten Geltungsbereich	flexible Akkreditierung genutzt ab
Bakterien, Pilze	Kulturmaterial	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	B-003, Ver. 018	Färbeautomat Aerospray Gram 7322, Mikroskop	Standard-Literatur-methode	nein	2014	-
Bakterien, Pilze	Abstriche, Sekrete, Punktate, intraoperatives Material, Biopsate, Blutkulturen, Liquor	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	B-003, Ver. 018 B-004, Ver. 029	Färbeautomat Aerospray Gram 7322, Mikroskop	Standard-Literatur-methode	nein	2014	-
Mykobakterien	Abstriche, Sekrete, Punktate, intraoperatives Material, Biopsate, Liquor, Urin	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen (Ziehl-Neelsen-Färbung)	B-003, Ver. 018	Mikroskop	Standard-Literatur-methode	nein	2014	-
Mykoplasma, Ureaplasma	Kulturplatten	Hellfeldmikroskopie ohne Anfärbung (Plattenmikroskopie)	B-043, Ver. 011	Mikroskop	Standard-Literatur-methode	nein	2014	-
Ektoparasiten	(Teile von) Parasiten	Hellfeldmikroskopie ohne Anfärbung	B-004, Ver. 029 B-035, Ver. 008	Mikroskop	Standard-Literatur-methode	nein	2014	-
Endoparasiten	Stuhl, Urin	Hellfeldmikroskopie, Färbung mit Lugol'scher Lösung nach Voranreicherung mittels Zytozentrifugation, Zellzählung in Zählkammer	B-035, Ver. 008	Mikroskop, Zentrifuge	Standard-Literatur-methode	nein	2014	-
Malaria Parasiten	Vollblut	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen (Giemsa-Färbung)	Hä-010, Ver. 014	Mikroskop	Standard-Literatur-methode	nein	2014	-
Parasiten	Urin, Zysteninhalt	Hellfeldmikroskopie, ungefärbt	B-008, Ver. 017	Mikroskop, Zentrifuge	Standard-Literatur-methode	nein	2014	-
Trichomonaden	Genitalabstrich, Urin	Giemsa-Färbung	B-003, Ver. 018 B-008, Ver. 017	Mikroskop, Zentrifuge	Standard-Literatur-methode	nein	2014	-
Wurmeier	Anal-Klebstreifen	Hellfeldmikroskopie ohne Anfärbung	B-035, Ver. 008	Mikroskop	Standard-Literatur-methode	nein	2014	-
Dermatophyten und Schimmelpilze	Haut, Haar, Nägel, Kulturmaterial	Hellfeld- und Fluoreszenzmikroskopie, ungefärbt (nach KOH-Aufbereitung), nach Anfärbung mittels Farbstoffen	B-086A, Ver. 012 B-086B, Ver. 012	Mikroskop (Hellfeld-, Fluoreszenzmikroskop)	Standard-Literatur-methode	nein	2014	-

Untersuchungsart:**Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)** ^[Flex B]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Aufnahme des Untersuchungsverfahrens in akkreditierten Geltungsbereich	flexible Akkreditierung genutzt ab
Chlamydia trachomatis-DNA	Abstrich, Urin	Real-time PCR, Fluoreszenzsonden	Se-163, Ver. 005	Cobas 6800	ja	nein	2014	-
Bordetella pertussis-/ Bordetella parapertussis-DNA	Nasen-/ Rachenabstrich	Real-time PCR, Fluoreszenzsonden	Se-205, Ver. 005	QuantStudio5	ja	nein	12/2022	12/2022
Mycoplasma pneumoniae	Nasen-/ Rachenabstrich	Real-time PCR, Fluoreszenzsonden	Se-307, Ver. 001	QuantStudio5	ja	nein	12/2024	12/2024
Chlamydia pneumoniae	Nasen-/ Rachenabstrich	Real-time PCR, Fluoreszenzsonden	Se-307, Ver. 001	QuantStudio5	ja	nein	12/2024	12/2024
Legionella pneumophila	Nasen-/ Rachenabstrich	Real-time PCR, Fluoreszenzsonden	Se-307, Ver. 001	QuantStudio5	ja	nein	12/2024	12/2024

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

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Aufnahme des Untersuchungsverfahrens in akkreditierten Geltungsbereich	flexible Akkreditierung genutzt ab
Anti-Streptodornase B	Serum	Nephelometrie	Se-182 Ver. 005	Atellica NEPH 630	ja	nein	2014	-

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

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Aufnahme des Untersuchungsverfahrens in akkreditierten Geltungsbereich	flexible Akkreditierung genutzt ab
Anti-Streptolysin-O (ASL)	Serum	Turbidimetrie	C-St-003, Ver. 009	Cobas 8000	ja	nein	2014	-

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart:

Ligandensassays ^[Flex B]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Aufnahme des Untersuchungsverfahrens in akkreditierten Geltungsbereich	flexible Akkreditierung genutzt
Rotavirus-Antigen	Stuhl	CLIA	B-017, Ver. 016	LIAISON XL	ja	nein	2014	-
Adenovirus-Antigen	Stuhl	CLIA	B-018, Ver. 012	LIAISON XL	ja	nein	2014	-
Norovirus-Antigen	Stuhl	EIA	B-101, Ver. 010	Tecan Sunrise	ja	nein	2014	-
Anti-HBc-Antikörper	Serum	ECLIA	C-St-151, Ver. 010	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Anti-HBc-IgM-Antikörper	Serum	ECLIA	C-St-152, Ver. 010	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Anti-HBs-Antikörper	Serum	ECLIA	C-St-153, Ver. 011	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Anti-HAV-gesamt-Antikörper	Serum	ECLIA	C-St-154, Ver. 010	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Anti-HAV-IgM-Antikörper	Serum	ECLIA	C-St-155, Ver. 011	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Anti-HCV-Antikörper	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma	ECLIA	C-St-156, Ver. 017 SEP-002, Ver. 008	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Anti-HIV-1-Antikörper, Anti-HIV-2-Antikörper, HIV-1 p24-Antigen	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma	ECLIA	C-St-157, Ver. 015 SEP-001, Ver. 009	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
HBsAg	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma	ECLIA, Bestätigungstest	C-St-158, Ver. 015 SEP-003, Ver. 008 SEP-006, Ver. 006	Cobas 8000	ja	nein	2014	-
Röteln-IgG-Antikörper	Serum	CLIA	Se-054, Ver. 015	LIAISON XL	ja	nein	2014	-
Röteln-IgM-Antikörper	Serum	CLIA	Se-055, Ver. 013	LIAISON XL	ja	nein	2014	-
Cytomegalievirus-IgG-Antikörper	Serum	CLIA	Se-087A, Ver. 013	LIAISON XL	ja	nein	2014	-
Cytomegalievirus-IgM-Antikörper	Serum	CLIA	Se-087B, Ver. 013	LIAISON XL	ja	nein	2014	-
EBV-EBNA-IgG-Antikörper	Serum	CLIA	Se-094A, Ver. 013	LIAISON XL	ja	nein	2014	-
EBV-VCA-IgG-Antikörper	Serum	CLIA	Se-094B, Ver. 013	LIAISON XL	ja	nein	2014	-
EBV-VCA-IgM-Antikörper	Serum	CLIA	Se-094C, Ver. 013	LIAISON XL	ja	nein	2014	-
EBV-EA-IgG-Antikörper	Serum	CLIA	Se-094D, Ver. 007	LIAISON XL	ja	nein	2014	-
Varizella Zoster-IgG-Antikörper	Serum	CLIA	Se-112A, Ver. 006	LIAISON XL	ja	nein	2014	-
Varizella Zoster-IgM-Antikörper	Serum	CLIA	Se-112B, Ver. 005	LIAISON XL	ja	nein	2014	-
FSME-IgG-Antikörper	Serum, Liquor	ELISA	Se-139A, Ver. 008 Se-139C, Ver. 001	TECAN Sunrise	ja	nein	2014	-
FSME-IgM-Antikörper	Serum	ELISA	Se-139B, Ver. 003	TECAN Sunrise	ja	nein	2014	-
Masern-IgG-Antikörper	Serum	CLIA	Se-209, Ver. 004	LIAISON XL	ja	nein	12/2016	-
Masern-IgM-Antikörper	Serum	CLIA	Se-210, Ver. 004	LIAISON XL	ja	nein	12/2016	-
Mumps IgG und IgM Antikörper	Serum	CLIA	Se-275, Ver. 003	LIAISON XL	ja	nein	05/2021	-
Parvovirus B19-IgG-Antikörper	Serum	CLIA	Se-213, Ver. 004	LIAISON XL	ja	nein	12/2016	-
Parvovirus B19-IgM-Antikörper	Serum	CLIA	Se-214, Ver. 004	LIAISON XL	ja	nein	12/2016	-
Anti-HCV-IgG-Antikörper	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma	Line-Blot	Se-229, Ver. 006	Dynablot Plus	ja	nein	12/2016	-
Anti-HIV-1-IgG-Antikörper, Anti-HIV-2-IgG-Antikörper	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma	Line-Blot	Se-230, Ver. 005	Dynablot Plus	ja	nein	12/2016	-
Anti-SARS-CoV-2 S1/S2 IgG-Antikörper	Serum	CLIA	Se-264, Ver. 003	LIAISON XL	ja	nein	05/2020	-
Anti-HDV-Antikörper	Serum	CLIA	Se-292, Ver. 001	LIAISON XL	ja	nein	12/2023	12/2023
Anti-HEV IgG und IgM Antikörper	Serum	CLIA	Se-293, Ver. 001	LIAISON XL	ja	nein	12/2023	12/2023
Anti-HSV 1/2 IgG und IgM Antikörper	Serum	CLIA	Se-299, Ver. 001 Se-300, Ver. 001	LIAISON XL	ja	nein	11/2024	11/2024
HSV-IgG1/2 Antikörper Index	Serum, Liquor	ELISA	Se-305, Ver. 001	Euroimmun Analyzer I	ja	nein	11/2024	11/2024
VZG-IgG Antikörper Index	Serum, Liquor	ELISA	Se-306, Ver. 001	Euroimmun Analyzer I	ja	nein	11/2024	11/2024

Untersuchungsart:**Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)** ^[Flex 8]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Aufnahme des Untersuchungsverfahrens in akkreditierten Geltungsbereich	flexible Akkreditierung genutzt
HI-Virus (HIV-1, HIV-2)	Citrat-Plasma, EDTA-Plasma	Real-time PCR, Fluoreszenzsonden	SEP-004, Ver. 009	Cobas 6800	ja	nein	2014	-
Hepatitis B-Virus (HBV)	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma	Real-time PCR, Fluoreszenzsonden	SEP-004, Ver. 009, Se-162, Ver. 007	Cobas 6800	ja	nein	2014	-
Hepatitis C-Virus (HCV)	Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Serum	Real-time PCR, Fluoreszenzsonden	SEP-004, Ver. 009, Se-184, Ver. 006, Se-253, Ver. 002	Cobas 6800	ja	nein	2014	-
Hepatitis A-Virus (HAV)	Citrat-Plasma, EDTA-Plasma	Real-time PCR, Fluoreszenzsonden	SEP-008, Ver. 010	Cobas 6800	ja	nein	2018	-
Parvovirus-B19	Citrat-Plasma, EDTA-Plasma	Real-time PCR, Fluoreszenzsonden	SEP-008, Ver. 010	Cobas 6800	ja	nein	2018	-
Influenza A-, B-Virus	Abstriche, Rachenspülflüssigkeit, BAL, Sputum	Real-time PCR, Fluoreszenzsonden	Se-284, Ver. 003	QuantStudio 5	ja	nein	2009	-
Respiratory-Syncytial-Viren	Abstriche, Rachenspülflüssigkeit, BAL, Sputum	Real-time PCR, Fluoreszenzsonden	Se- 284, Ver. 003	QuantStudio 5	ja	nein	07/2023	07/2023
Corona-Virus SARS CoV-2	Abstriche oder Tracheal-/ Bronchialsekret	Real-time PCR, Fluoreszenzsonden	Se-259, Ver. 005, Se-262, Ver. 003, Se-265, Ver. 005	Cobas 6800 QuantStudio 5	ja	nein	03/2020	-
Humane Papilloma-Viren (HPV)	Abstriche	Real-time PCR, Fluoreszenzsonden	Se-256, Ver. 001	Cobas 6800	ja	nein	01/2020	-

Untersuchungsgebiet: Immunhämatologie**Untersuchungsart:****Agglutinationsteste** ^[Flex 8]

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Aufnahme des Untersuchungsverfahrens in akkreditierten Geltungsbereich	flexible Akkreditierung genutzt
Blutgruppe im ABO-System und Rhesusfaktor (automatisiert)	EDTA-Blut, Vollblut	Hämagglutination	Se-231, Ver. 007	Neo Iris	ja	nein	2014	-
Rhesusuntergruppen (automatisiert)	EDTA-Blut, Vollblut	Hämagglutination	Se-231A, Ver. 003	Neo Iris	ja	nein	04/2022	04/2022
Direkter und indirekter Coombstest (automatisiert)	EDTA-Blut, Vollblut	Hämagglutination	Se-232, Ver. 010	Neo Iris	ja	nein	2014	-
Blutgruppen im ABO-System, Rhesusfaktor	EDTA-Blut, Vollblut	Hämagglutination	Se-005 Ver. 017	-	ja	nein	2014	-
Blutgruppen Antigenbestimmung	EDTA-Blut, Vollblut	Hämagglutination	Se-192C, Vers. 004	-	ja	nein	2022	-
Antikörpersuchtest und Identifizierung irreguläre Antikörper (indirekter Coombstest), Antikörper-Titer, Direkter Coombstest	EDTA-Blut, EDTA-Plasma, Vollblut	Hämagglutination	Se-003, Ver. 021 Se-166, Ver. 002 Se-192A, Ver. 006	-	ja	nein	2014	-