

Die Geräteplattform wird auf Nachfrage zur Verfügung gestellt  
[neues Verfahren, seit letzter Überwachung](#)

**Prüfgebiet: Klinische Chemie**

**Prüfart:**  
**Aggregometrie\***  
 Prüfart:  
 Durchflusszytometrie (inkl.  
 Partikeleigenschaftenbestimmungen)\*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren	letzte Änderung Version	Datum der Aufnahme in den flexiblen Bereich
Basophile absolut	EDTA-Vollblut, Liquor, Punktate (Ascites, Pleura- und Synovial-erguss), Peritonealdialysat	Partikelzählung	HA-Bbgr-003/028, HA-Zellzählung-Bodyfluids-015/P	XN	x		003/03.11.2021 015/23.04.2020	15.12.2009
Basophile %	EDTA-Vollblut, Liquor, Punktate (Ascites, Pleura- und Synovial-erguss), Peritonealdialysat	errechnet aus absolutem Wert und Leukozytanzählung	HA-Bbgr-003/28, HA-Zellzählung-Bodyfluids-015/P	XN	x		003/03.11.2021 015/23.04.2020	15.12.2009
Eosinophile absolut	EDTA-Vollblut, Liquor, Punktate (Ascites, Pleura- und Synovial-erguss), Peritonealdialysat	Partikelzählung	HA-Bbgr-003/28, HA-Zellzählung-Bodyfluids-015/P	XN	x		003/03.11.2021 015/23.04.2020	15.12.2009
Eosinophile %	EDTA-Vollblut, Liquor, Punktate (Ascites, Pleura- und Synovial-erguss), Peritonealdialysat	errechnet aus absolutem Wert und Leukozytanzählung	HA-Bbgr-003/28, HA-Zellzählung-Bodyfluids-015/P	XN	x		003/03.11.2021 015/23.04.2020	15.12.2009
Erythrozyten	EDTA-Vollblut, Liquor, Punktate (Ascites, Pleura- und Synovial-erguss), Peritonealdialysat	Partikelzählung	HA-Bbgr-003/28, HA-Zellzählung-Bodyfluids-015/P	XN	x		003/03.11.2021 015/23.04.2020	15.12.2009
Hämatokrit	EDTA-Vollblut	Impulshöhensummierung der Erythrozyten	HA-Bbgr-003/X	XN	x		003/ 31.11.2021	15.12.2009
Leukozyten	EDTA-Vollblut, Liquor, Punktate (Ascites, Pleura- und Synovial-erguss), Peritonealdialysat	Partikelzählung	HA-Bbgr-003/28, HA-Zellzählung-Bodyfluids-015/P	XN	x		003/03.11.2021 015/23.04.2020	15.12.2009
Lymphozyten absolut	EDTA-Vollblut, Liquor, Punktate (Ascites, Pleura- und Synovial-erguss), Peritonealdialysat	Partikelzählung	HA-Bbgr-003/28, HA-Zellzählung-Bodyfluids-015/P	XN	x		003/03.11.2021 015/23.04.2020	15.12.2009
Lymphozyten %	EDTA-Vollblut, Liquor, Punktate (Ascites, Pleura- und Synovial-erguss), Peritonealdialysat	errechnet aus absolutem Wert und Leukozytanzählung	HA-Bbgr-003/28, HA-Zellzählung-Bodyfluids-015/P	XN	x		003/03.11.2021 015/23.04.2020	15.12.2009
MCH	EDTA-Vollblut	errechnet aus Ery und Hb	HA-Bbgr-003/28	XN	x		05.07.2018	15.12.2009
MCHC	EDTA-Vollblut	errechnet aus Hk und Hb	HA-Bbgr-003/28	XN	x		05.07.2018	15.12.2009
MCV	EDTA-Vollblut	errechnet aus Ery und Hk	HA-Bbgr-003/28	XN	x		05.07.2018	15.12.2009
Monozyten absolut	EDTA-Vollblut, Liquor, Punktate (Ascites, Pleura- und Synovial-erguss), Peritonealdialysat	Partikelzählung	HA-Bbgr-003/28, HA-Zellzählung-Bodyfluids-015/P	XN	x		003/03.11.2021 015/23.04.2020	15.12.2009

Monocyten %	EDTA-Vollblut, Liquor, Punktate (Ascites, Pleura- und Synovial-erguss), Peritonealdialysat	errechnet aus absolutem Wert und Leukozytanzählung	HA-Bbgr-003/28, HA-Zellzählung-Bodyfluids-015/P	XN	x		003/03.11.2021 015/23.04.2020	15.12.2009
MPV (Mittleres Plättchenvolumen)	EDTA-Vollblut	Streulichtmessung	HA-Bbgr-003/28	XN	x		03.11.2021	15.12.2009
Neutrophile absolut	EDTA-Vollblut, Liquor, Punktate (Ascites, Pleura- und Synovial-erguss), Peritonealdialysat	errechnet aus verschiedenen Werten	HA-Bbgr-003/28, HA-Zellzählung-Bodyfluids-015/P	XN	x		003/03.11.2021 015/23.04.2020	15.12.2009
Neutrophile %	EDTA-Vollblut, Liquor, Punktate (Ascites, Pleura- und Synovial-erguss), Peritonealdialysat	errechnet aus absolutem Wert und Leukozytanzählung	HA-Bbgr-003/28, HA-Zellzählung-Bodyfluids-015/P	XN	x		003/03.11.2021 015/23.04.2020	15.12.2009
Blutsenkungsgeschwindigkeit (BSG)	EDTA-Vollblut	Durchflussanalyse auf photometrischer Basis	HA-BSG_ALIFAX_022/G	ALIFAX	x		24.10.2019	15.12.2009
Red Cell Distribution Width (RDW)	EDTA-Vollblut	Berechnung erfolgt über Histogramm	HA-Bbgr-003/28	XN	x		03.11.2021	15.12.2009
Retikulozyten	EDTA-Vollblut	Bestimmung zytochemischer-zytometrischer Merkmale, Flowzytometrie mittels Halbleiterlaser	HA-Bbgr-003/28	XN	x		03.11.2021	15.12.2009
Thrombozyten	EDTA-Vollblut, Citratblut	Partikelzählung	HA-Bbgr-003/28	XN	x		03.11.2021	15.12.2009

**Prüfart:**  
**Elektrochemische Untersuchungen\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren	letzte Änderung Version	Datum der Aufnahme in den flexiblen Bereich
Chlorid	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	Potentiometrie	ISE-028/S	Cobas 8000	x		14.12.2020	15.12.2009
Kalium	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	Potentiometrie	ISE-028/S	Cobas 8000	x		14.12.2020	15.12.2009
Natrium	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	Potentiometrie	ISE-028/S	Cobas 8000	x		14.12.2020	15.12.2009

**Prüfart:**  
**Elektrophorese\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren	letzte Änderung Version	Datum der Aufnahme in den flexiblen Bereich
Eiweißelektrophorese	Serum	Kapillarzonenelektrophorese	IN-ELPHO-298/Z	Capillarys 2 Flex, Capillarys 3 Tera	x		09.08.2021	15.12.2009

**Prüfart:**  
**Funktionsuntersuchungen am Patienten\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren	letzte Änderung Version	Datum der Aufnahme in den flexiblen Bereich
oraler Glucosetoleranztest	NaF-Plasma, Fluorid-Citratplasma,	Photometrie	KI-BZ-008/28	Cobas 8000	x		02.09.2020	15.12.2009

**Prüfart:**  
**Koagulometrie\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren	letzte Änderung Version	Datum der Aufnahme in den flexiblen Bereich
Fibrinogen	Citratplasma	Koagulometrie	GE-FIBHand-022/K	Schnittger-Gros	x		30.06.2016	15.12.2009
Lupus Antikoagulans	Citratplasma	Koagulometrie	GE-LUPUSHAND/047/I	Schnittger-Gros	x		29.06.2016	15.12.2009
Partielle Thromboplastinzeit	Citratplasma	Koagulometrie	GE-PTTHand-002/L	Schnittger-Gros	x		23.08.2016	15.12.2009
Thrombinzeit	Citratplasma	Koagulometrie	GE-TZhand-038/K	Schnittger-Gros	x		01.08.2019	15.12.2009
Thromboplastinzeit, INR	Citratplasma	Koagulometrie	GE-TPZ-INR-HAND-027/U	Schnittger-Gros	x		30.09.2019	15.12.2009

**Prüfart:**
**Mikroskopie\*\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren	letzte Änderung Version	Datum der Aufnahme in den flexiblen Bereich
Differentialblutbild	EDTA-Vollblut	Färbung nach Pappenheim	Ha-Diffman -002/R	Hellfeldmikroskop/ CellaVision DI-60		x	19.07.2021	15.12.2009
Nachweis von Speichereisen in Erythrozyten und Retikulumzellen, Siderophagen	EDTA-Vollblut, Knochenmark, Liquor	Berliner Blau-Färbung	Ha-EISF-013/H	Hellfeldmikroskop	x		24.04.2020	15.12.2009
Thrombozyten	EDTA-Vollblut, Citratblut	Neubauer-Zählkammer	Ha-Thrombo-010/H	Hellfeldmikroskop	x		16.03.2020	15.12.2009

**Prüfart:**
**Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren	letzte Änderung Version	Datum der Aufnahme in den flexiblen Bereich
Ascorbinsäure	Urin	mit Hilfe von Reagenzträgern	KL-Harnstatus-116/T	entfällt	x		17.03.2021	15.12.2009
Bilirubin	Urin	mit Hilfe von Reagenzträgern	KL-Harnstatus-116/T	entfällt	x		17.03.2021	15.12.2009
Blut	Urin	mit Hilfe von Reagenzträgern	KL-Harnstatus-116/T	entfällt	x		17.03.2021	15.12.2009
Eiweiß	Urin	mit Hilfe von Reagenzträgern	KL-Harnstatus-116/T	entfällt	x		17.03.2021	15.12.2009
Glucose	Urin	mit Hilfe von Reagenzträgern	KL-Harnstatus-116/T	entfällt	x		17.03.2021	15.12.2009
Keton	Urin	mit Hilfe von Reagenzträgern	KL-Harnstatus-116/T	entfällt	x		17.03.2021	15.12.2009
Nitrit	Urin	mit Hilfe von Reagenzträgern	KL-Harnstatus-116/T	entfällt	x		17.03.2021	15.12.2009
spezifisches Gewicht	Urin	mit Hilfe von Reagenzträgern	KL-Harnstatus-116/T	entfällt	x		17.03.2021	15.12.2009
pH	Urin	mit Hilfe von Reagenzträgern	KL-Harnstatus-116/T	entfällt	x		17.03.2021	15.12.2009

**Prüfart:**
**Spektrometrie (UV-/VIS-Photometrie)\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren	letzte Änderung Version	Datum der Aufnahme in den flexiblen Bereich
Alkalische Phosphatase	Serum	Photometrie	KI-AP-006/Q	Cobas 8000	x		29.10.2021	15.12.2009
Alpha-Amylase	Serum, Urin, Serum, Li-Heparin, EDTA-Plasma	Photometrie	KI-AMYS-004/S	Cobas 8000	x		29.10.2021	15.12.2009

Alpha-HBDH	Serum, Li-Heparin-, EDTA-Plasma	Photometrie	KI-HBDH-020/O	Cobas 8000	x		14.12.2020	15.12.2009
anorg. Phosphor	Serum, Urin,	Photometrie	KI-ANPH-005/T	Cobas 8000	x		25.05.2020	15.12.2009
Bilirubin	Serum, Li-Heparin-, EDTA-Plasma	Photometrie	KI-BILI-007/S	Cobas 8000	x		27.02.2021	15.12.2009
Bilirubin direkt	Serum, Li-Heparin-, EDTA-Plasma	Photometrie	KI-BI-D-034/O	Cobas 8000	x		29.10.2021	15.12.2009
Calcium	Serum, Urin	Photometrie	KI-CA-009/T	Cobas 8000	x		29.10.2021	15.12.2009
Cholesterin	Serum, Li-Heparin-, EDTA-Plasma	Photometrie	KI-CHOL-011/L	Cobas 8000	x		27.02.2021	15.12.2009
Cholinesterase	Serum, Li-Heparin-, EDTA-Plasma	Photometrie	KI-CHE-010/N	Cobas 8000	x		17.08.2019	15.12.2009
CK-MB	Serum, EDTA-Plasma	Photometrie	KI-CK-MB-013/R	Cobas 8000	x		21.10.2019	15.12.2009
CK-nac-akt.	Serum	Photometrie	KI-CK-012/O	Cobas 8000	x		25.05.2020	15.12.2009
Eisen	Serum, Li-Heparin- Plasma	Photometrie	KI-FE-015/N	Cobas 8000	x		21.10.2020	15.12.2009
Fibrinogen	Citratplasma	Photometrie	GE-FIB_CS5100_050/G	CS5100	x		29.06.2016	15.12.2009
Gamma-GT	Serum, Li-Heparin-, EDTA-Plasma	Photometrie	KI-GGT-019/N	Cobas 8000	x		18.11.2020	15.12.2009
Gesamt-Eiweiß	Serum, Li-Heparin-, EDTA-Plasma	Photometrie	KI-G.EI-016/O	Cobas 8000	x		14.12.2020	15.12.2009
GLDH	Serum, Li-Heparin-, EDTA-Plasma	Photometrie	KI-GLDH-035/Q	Cobas 8000	x		17.03.2021	15.12.2009
Glucose	Na-Fluorid, Fluorid-Plasma, Urin, Liquor	Photometrie	KI-BZ-008/29	Cobas 8000	x		10.03.2021	15.12.2009
GOT (ASAT)	Serum, Li-Heparin-, EDTA-Plasma	Photometrie	KI-GOT-017/Q	Cobas 8000	x		18.11.2020	15.12.2009
GPT (ALAT)	Serum, Li-Heparin-, EDTA-Plasma	Photometrie	KI-GPT-018/N	Cobas 8000	x		02.12.2020	15.12.2009
Hämoglobin	EDTA-Vollblut	Spektralphotometrie	HA-Bbgr-003/27	XN	x		05.07.2018	15.12.2009
Harnsäure	Serum, Urin	Photometrie	KI-HS-022/N	Cobas 8000	x		18.09.2020	15.12.2009
Harnstoff	Serum, Li-Heparin-, EDTA-Plasma, Urin	Photometrie	KI-HST-023/R	Cobas 8000	x		22.08.2020	15.12.2009
HDL (High density Lipoprotein)	Serum, Li-Heparin-, EDTA-Plasma	Photometrie	KI-HDL-021/N	Cobas 8000	x		04.12.2020	15.12.2009
Kreatinin	Serum, Li-Heparin-, EDTA-Plasma, Urin	Photometrie	KI-KREA-014/U	Cobas 8000	x		14.12.2020	15.12.2009
Lactat	Na-Fluorid-Plasma, Liquor,	Photometrie	KI-LAKT-037/Q	Cobas 8000	x		14.12.2020	15.12.2009
LDH	Serum, Plasma, Liquor,	Photometrie	KI-LDH-024/P	Cobas 8000	x		14.12.2020	15.12.2009
LDL (Low Densitiy Lipoprotein)	Serum, Li-Heparin-, EDTA-Plasma	Photometrie	KL-LDL-104/N	Cobas 8000	x		18.11.2020	15.12.2009
Lipase	Serum, Li-Heparin-, EDTA-Plasma	Photometrie	KI-LIPA-025/Q	Cobas 8000	x		14.12.2020	15.12.2009
Partielle Thromboplastinzeit	Citratplasma	Photometrie	GE-PTT-001/L, PTT Actin FS-044/J/GE-PTT_CS510_053/H	BCS-XP/CS5100	x		001/04.07.2016 044/15.07.2019 053/04.07.2016	001/15.12.2009 044/15.12.2009 053/26.05.2014
Serumindices	Serum, Li-Heparin-, Na-Heparin-EDTA-, Na-Fluorid-Plasma	Photometrie	KL-SI2_Seum_Index_135/A	Cobas 8000	x		28.03.2017	28.03.2017
Thrombinzeit	Citratplasma	Photometrie	GE-TZ-CS-5100_051/G	CS5100	x		17.08.2018	15.12.2009
Thromboplastinzeit, einschließlich INR	Citratplasma	Photometrie	TPZ-INR_CS5100-052/I	CS5100	x		052/30.09.2019	15.12.2009

Triglyceride	Serum, Li-Heparin-, EDTA-Plasma	Photometrie	KL-TRI-027/T	Cobas 8000	x		10.03.2021	15.12.2009
--------------	---------------------------------	-------------	--------------	------------	---	--	------------	------------

**Prüfart:**  
**Spektrometrie**  
**(Turbidimetrie/Immunturbidimetrie)\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren	letzte Änderung Version	Datum der Aufnahme in den flexiblen Bereich
Albumin	Serum, Serum, Li-Heparin-Plasma Urin	Turbidimetrisch	KL-ALB-002/X	Cobas 8000	x		27.02.2021	15.12.2009
HbA1c	EDTA-Vollblut	Immunturbidimetrisch	HA-Hba1C-011/T	Cobas C513	*		10.02.2017	01.09.2014
IgA	Serum, Plasma	Turbidimetrisch	KL-IGA-051/K	Cobas 8000	x		21.10.2020	15.12.2009
IgG	Serum, Plasma	Turbidimetrisch	KL-IGG-049/N	Cobas 8000	x		07.06.2021	15.12.2009
IgM	Serum, Plasma	Turbidimetrisch	KL-IGM-050/N	Cobas 8000	x		14.04.2021	15.12.2009
Transferrin	Serum	Turbidimetrisch	KL-TRAN-052/K	Cobas 8000	x		21.10.2020	15.12.2009

**Prüfart:**  
**Spektrometrie (Reflektometrie / Träger gebundene Untersuchungsverfahren)\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren	letzte Änderung Version	Datum der Aufnahme in den flexiblen Bereich
Ascorbinsäure	Urin	mit Hilfe von Reagenzträgern	KL-Harnstatus-116/T	Velocity	x		17.03.2021	15.12.2009
Bilirubin	Urin	mit Hilfe von Reagenzträgern	KL-Harnstatus-116/T	Velocity	x		17.03.2021	15.12.2009
Blut	Urin	mit Hilfe von Reagenzträgern	KL-Harnstatus-116/T	Velocity	x		17.03.2021	15.12.2009
Eiweiß	Urin	mit Hilfe von Reagenzträgern	KL-Harnstatus-116/T	Velocity	x		17.03.2021	15.12.2009
Glucose	Urin	mit Hilfe von Reagenzträgern	KL-Harnstatus-116/T	Velocity	x		17.03.2021	15.12.2009
Keton	Urin	mit Hilfe von Reagenzträgern	KL-Harnstatus-116/T	Velocity	x		17.03.2021	15.12.2009
Nitrit	Urin	mit Hilfe von Reagenzträgern	KL-Harnstatus-116/T	Velocity	x		17.03.2021	15.12.2009
pH	Urin	mit Hilfe von Reagenzträgern	KL-Harnstatus-116/T	Velocity	x		17.03.2021	15.12.2009
Urobilinogen	Urin	mit Hilfe von Reagenzträgern	KL-Harnstatus-116/T	Velocity	x		17.03.2021	15.12.2009
Spez. Gewicht	Urin	mit Hilfe von Reagenzträgern	KL-Harnstatus-116/T	Velocity	x		17.03.2021	15.12.2009