

Parameterliste

Liste der aktuellen medizinischen Parameter des LADR MVZ Nord (Laborzentrum Nord) für die Standorte:

Hamburger Chaussee 25, 24220 Flintbek

Mühlenkamp 5, 23758 Oldenburg

Hospitalstr. 22, 23701 Eutin

Standort: Hamburger Chaussee 25, 24220 Flintbek

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart:

Chromatographie (Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC))

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
HbA1c	EDTA-Blut	HPLC, Fluoreszenz-Detektion	F4QNA002	140421	7-0-0 vom 22.07.2022	Tosoh G11	x		24 h
Vitamin B1	EDTA-Blut	HPLC, Fluoreszenz-Detektion	F2QNA407	136684	4-0-0 vom 19.07.2023	VITA	x		48 h
Vitamin B6	EDTA-Blut	HPLC, Fluoreszenz-Detektion	F2QNA408	137177	5-0-0 vom 27.07.2023	VITA	x		48 h

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
Reticulocyten	EDTA-Blut	Fluoreszenzmessung mit Halbleiterlaser nach RNA/DNA-Anfärbung	F4QNA001	137926	5-0-0 vom 24.04.2023	Sysmex XN1000	x		24 h
Leukozyten	EDTA-Blut	Vorwärts- und Seitwärtsstreulicht	F4QNA001	137926	5-0-0 vom 24.04.2023	Sysmex XN1000	x		24 h
Neutrophile	EDTA-Blut	Fluoreszenzmessung mit Halbleiterlaser nach RNA/DNA-Anfärbung	F4QNA001	137926	5-0-0 vom 24.04.2023	Sysmex XN1000	x		24 h
Lymphozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenzmessung mit Halbleiterlaser nach RNA/DNA-Anfärbung	F4QNA001	137926	5-0-0 vom 24.04.2023	Sysmex XN1000	x		24 h
Monozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenzmessung mit Halbleiterlaser nach RNA/DNA-Anfärbung	F4QNA001	137926	5-0-0 vom 24.04.2023	Sysmex XN1000	x		24 h

Eosinophile	EDTA-Blut	Fluoreszenzmessung mit Halbleiterlaser nach RNA/DNA-Anfärbung	F4QNA001	137926	5-0-0 vom 24.04.2023	Sysmex XN1000	x		24 h
Basophile	EDTA-Blut	Vorwärts- und Seitwärtsstreulicht	F4QNA001	137926	5-0-0 vom 24.04.2023	Sysmex XN1000	x		24 h

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie (inkl. Partikeleigenschaftenbestimmung)

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
Erythrozyten	EDTA-Blut	Widerstandsmessprinzip (mit hydrodynamischer Fokussierung)	F4QNA001	137926	5-0-0 vom 24.04.2023	Sysmex XN1000	x		24 h
Hämoglobin	EDTA-Blut	SLS-Hämoglobin	F4QNA001	137926	5-0-0 vom 24.04.2023	Sysmex XN1000	x		24 h
Hämatokrit	EDTA-Blut	Kumulative Impulshöhen-summierun g der RBC	F4QNA001	137926	5-0-0 vom 24.04.2023	Sysmex XN1000	x		24 h
Thrombozyten	EDTA-Blut	Widerstandsmessprinzip (mit hydrodynamischer Fokussierung)	F4QNA001	137926	5-0-0 vom 24.04.2023	Sysmex XN1000	x		24 h
MCV	EDTA-Blut	Rechenwerte/ berechnet aus RBC und HKT	F4QNA001	137926	5-0-0 vom 24.04.2023	Sysmex XN1000	x		24 h
MCH	EDTA-Blut	Rechenwerte/ berechnet aus RBC und HGB	F4QNA001	137926	5-0-0 vom 24.04.2023	Sysmex XN1000	x		24 h
MCHC	EDTA-Blut	Rechenwerte/ berechnet aus HGB und HKT	F4QNA001	137926	5-0-0 vom 24.04.2023	Sysmex XN1000	x		24 h

Untersuchungsart:

Elektrochemische Untersuchungen

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
--------------------	-----------------------	----------------------	-------------------	--	--	-------	--------------	-------------------	------------------------

Natrium	Serum, Urin, Lithium-Heparin-Plasma	Ionensensitive Elektronenmessung	F3QNA015	137751	3-0-0 vom 12.12.2023	Cobas c 701	x		24 h
Kalium	Serum, Urin, Lithium-Heparin-Plasma	Ionensensitive Elektronenmessung	F3QNA015	137751	3-0-0 vom 12.12.2023	Cobas c 701	x		24 h
Chlorid	Serum, Urin, Lithium-Heparin-Plasma	Ionensensitive Elektronenmessung	F3QNA015	137751	3-0-0 vom 12.12.2023	Cobas c 701	x		24 h

**Untersuchungsart:
Elektrophorese**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
Albumin	Serum	Kapillarelektrophorese	F3QNA301	139330	4-0-0 vom 28.01.2022	Capillarys 2	x		24 h
Alpha 1-Globulin	Serum	Kapillarelektrophorese	F3QNA301	139330	4-0-0 vom 28.01.2022	Capillarys 2	x		24 h
Alpha 2-Globulin	Serum	Kapillarelektrophorese	F3QNA301	139330	4-0-0 vom 28.01.2022	Capillarys 2	x		24 h
Beta 1-Globulin	Serum	Kapillarelektrophorese	F3QNA301	139330	4-0-0 vom 28.01.2022	Capillarys 2	x		24 h
Beta 2-Globulin	Serum	Kapillarelektrophorese	F3QNA301	139330	4-0-0 vom 28.01.2022	Capillarys 2	x		24 h
Gamma-Globulin	Serum	Kapillarelektrophorese	F3QNA301	139330	4-0-0 vom 28.01.2022	Capillarys 2	x		24 h

**Untersuchungsart:
Ligandenassays**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
Valproinsäure	Serum	Enzymimmunoassay (EIA)	F3QNA228	139328	5-0-0 vom 17.11.2023	Cobas c502	x		24 h
EDDP	Urin	EIA	F3QNA223	139162	3-0-0 vom 02.06.2022	Cobas c502	x		24 h
CA125	Serum, EDTA-Plasma, Lithium-Heparin-Plasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	F5QNA036	140782	2-0-0 vom 17.08.2022	Cobas e801	x		24 h
CA15-3	Serum, EDTA-Plasma, Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	F5QNA032	140789	1-0-0 vom 11.08.2020	Cobas e801	x		24 h

CA19-9	Serum, EDTA-Plasma, Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	F5QNA024	140760	2-0-0 vom 10.10.2022	Cobas e801	x		24 h
Calcitonin	Serum	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	F5QNA103	137732	2-0-0 vom 07.12.2021	Liaison XL	x		MI/FR
CEA	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	F5QNA015	138374	4-0-0 vom 02.09.2022	Cobas e801	x		24 h
Cortisol	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	F5QNA027	140986	3-0-0 vom 15.02.2024	Cobas e801	x		24 h
PSA	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	F5QNA005	143372	4-0-0 vom 15.02.2024	Cobas e801	x		24 h
DHEA-S	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	F5QNA037	141106	3-0-0 vom 15.02.2024	Cobas e801	x		24 h
Digitoxin	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	F5QNA033	140596	3-0-0 vom 19.01.2024	Cobas e801	x		24 h
Digoxin	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	F5QNA035	140620	4-0-0 vom 15.02.2024	Cobas e801	x		24 h
Ferritin	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	F5QNA004	135175	8-0-0 vom 30.01.2024	Cobas e801	x		24 h
Folsäure	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	F5QNA007	135424	9-0-0 vom 30.01.2024	Cobas e801	x		24 h
Freies PSA	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	F5QNA034	143534	3-0-0 vom 02.02.2024	Cobas e801	x		24 h
FSH	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	F5QNA023	141127	3-0-0 vom 22.01.2024	Cobas e801	x		24 h
fT3	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	F5QNA003	138014	5-0-0 vom 30.01.2024	Cobas e801	x		24 h
fT4	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	F5QNA002	138206	4-0-0 vom 30.01.2024	Cobas e801	x		24 h
HCG	Serum	ECLIA	F5QNA026	141304	2-0-0 vom 12.02.2024	Cobas e801	x		24 h
LH	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	F5QNA029	140791	3-0-0 vom 12.02.2024	Cobas e801	x		24 h
Ostase	Serum	CLIA	F5QNA111	138427	2-0-0 vom 07.12.2021	Liaison XL	x		24 h
Östradiol	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	F5QNA025	140985	1-0-0 vom 11.08.2020	Cobas e801	x		24 h
Parathormon,intakt	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	F5QNA012	138375	5-0-0 vom 17.08.2022	Cobas e801	x		24 h

Progesteron	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	F5QNA031	140915	3-0-0 vom 08.09.2022	Cobas e801	x		24 h
Procalcitonin	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	F5QNA047	143533	2-0-0 vom 04.10.2022	Cobas e801	x		24 h
Prolaktin	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	F5QNA021	140954	2-0-0 vom 10.10.2022	Cobas e801	x		24 h
C-Peptid	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	F5QNA040	141057	3-0-0 vom 30.01.2024	Cobas e801	x		24 h
Insulin	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	F5QNA039	141316	3-0-0 vom 12.02.2024	Cobas e801	x		24 h
P1NP	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	F5QNA045	141330	5-0-0 vom 12.02.2024	Cobas e801	x		24 h
Testosteron	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	F5QNA018	141224	4-0-0 vom 15.02.2024	Cobas e801	x		24 h
Holotranscobalamin	Serum	ECLIA	F5QNA022	136155	5-0-0 vom 10.10.2022	Cobas e801	x		24 h
Troponin T	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	F5QNA019	137882	7-0-0 vom 22.08.2022	Cobas e801	x		24 h
TSH Basal, nach Stimulation	Serum, Plasma	ECLIA	F5QNA001	135861	3-0-0 vom 25.01.2023	Cobas e801	x		24 h
Vitamin B12	Serum, Plasma	ECLIA	F5QNA038	141272	3-0-0 vom 17.08.2022	Cobas e801	X		24 h
1,25 Vitamin D	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	CLIA	F5QNA120	137664	6-0-0 vom 17.08.2022	Liaison XL	x		24 h
25-OH-Vitamin D	Serum, EDTA-Plasma, Lithium-Heparin-Plasma	CLIA	F5QNA100	137181	7-0-0 vom 24.02.2023	Liaison XL	x		24 h
Amphetamin / Ecstasy	Urin	Kinetische Wechselwirkung von Mikropartikeln in Lösung (KIMS)	F3QNA204	138262	2-0-0 vom 27.10.2020	Cobas c502	x		24 h
Benzodiazepine	Urin	KIMS	F3QNA205	138263	2-0-0 vom 27.10.2020	Cobas c502	x		24 h
Buprenorphin	Urin	KIMS	F3QNA206	138276	3-0-0 vom 02.06.2022	Cobas c502	x		24 h
Carbamazepin	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	KIMS	F3QNA209	138469	3-0-0 vom 14.11.2023	Cobas c502	x		24 h
Cannabinoide	Urin	KIMS	F3QNA227	139288	2-0-0 vom 05.01.2021	Cobas c502	x		24 h

Cocain	Urin	KIMS	F3QNA210	138489	2-0-0 vom 18.11.2020	Cobas c502	x		24 h
Opiate	Urin	KIMS	F3QNA226	139212	2-0-0 vom 05.01.2021	Cobas c502	x		24 h
Pankreatische Elastase	Stuhl	Enzymimmunoassay (EIA)	F1QNA540	139784	in Bearbeitung	DSX	x		24 h
Calprotectin	Stuhl	EIA	F1QNA560	139789	2-0-0 vom 04.10.2021	Readerscreen	x		24 h
Myoglobin	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	F5QNA046	141329	3-0-0 vom 12.02.2024	Cobas e801	x		24 h

Untersuchungsart:

Mikroskopie

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
Zellzahl	Punktat	Hellfeldmikroskopie/Farbstoff	F2QNA310	137699	5-0-0 vom 13.02.2023	Lichtmikroskop	x		
Zellzahl	Liquor	Hellfeldmikroskopie/Farbstoff	F2QNA311	136648	3-0-0 vom 17.08.2022	Lichtmikroskop	x		
Zelldifferenzierung	Punktat	Hellfeldmikroskopie/Farbstoff	F2QNA308	142567	2-0-0 vom 10.10.2022	Lichtmikroskop	x		
Zelldifferenzierung	Liquor	Hellfeldmikroskopie/Farbstoff	F2QNA309	137049	2-0-0 vom 01.03.2021	Lichtmikroskop	x		
Differenzialblutbild manuell	EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung	F4QNA403	138831	9-0-0 vom 23.05.2023	Lichtmikroskop	x		
Kristalle	Punktat	Phasenkontrastmikroskopie	F2QNA313	144424	1-0-0 vom 01.12.2020	Lichtmikroskop	x		
Sediment	Urin	Phasenkontrastmikroskopie	F1QNA036		A von 08.07.2019	Phasenkontrastmikroskop	x		

Untersuchungsart:

Qualitative Untersuchungen mit visueller Auswertung

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
Schwangerschaftstest	Urin	Monoklonaler Antikörper-basierender Immunoassay Teststreifen	F2QNA702	144101	1-0-0 vom 24.11.2020	manuell	x		24 h

Untersuchungsart:

Sedimentationsuntersuchungen

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
BSG	Citratblut, Spezialröhrchen	BSG nach Westergren	F4QNA201	138119	5-0-0 vom 18.03.2021	Sediplus	x		24 h

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Photometrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
Angiotensin-Coverting-Enzyme (ACE)	Serum, Lithum-Heparin-Plasma	enzymatischer Farbttest	F3QNA201	138204	4-0-0 vom 29.11.2023	Cobas c502	x		24 h
Albumin	Serum, Lithum-Heparin-Plasma	Farbttest	F3QNA001	135408	6-0-0 vom 21.11.2023	Cobas c701	x		24 h
Albumin	Urin	Farbttest	F3QNA002	137067	3-0-0 vom 02.06.2022	Cobas c701			24 h
Alkalische Phosphatase	Serum, Lithum-Heparin-Plasma	Farbttest	F3QNA003	137404	4-0-0 vom 16.11.2023	Cobas c701	x		24 h
Alkohol (Ethanol)	Serum/ Urin	enzymatischer Farbttest	F3QNA212	138506	3-0-0 vom 11.07.2022	Cobas c502	x		24 h
Amylase	Serum, Urin, Lithum-Heparin-Plasma	enzymatischer Farbttest	F3QNA005	137542	3-0-0 vom 14.11.2023	Cobas c701	x		24 h
Ammoniak	EDTA-Plasma	enzymatischer Farbttest	F3QNA225	139192	3-0-0 vom 02.06.2022	Cobas c502	x		24 h
Anorganisches Phosphat	Serum/Urin, Lithium-Heparin-Plasma	Photometrie	F3QNA032	138003	3-0-0 vom 21.11.2023	Cobas c701	x		24 h
BSG	EDTA-Blut	Photometrie	F4QNA201	138119	8-0-0 vom 09.01.2023	Roller 20, Test 1	x		24 h
Bilirubin direkt	Serum, Lithum-Heparin-Plasma	Photometrie	F3QNA008	137601	6-0-0 vom 12.01.2024	Cobas c701	x		24 h
Bilirubin gesamt	Serum, Lithum-Heparin-Plasma	Photometrie	F3QNA009	137604	7-0-0 vom 30.01.2024	Cobas c701	x		24 h
Calcium	Serum, Urin, Lithum-Heparin-Plasma	Farbttest	F3QNA010	137681	4-0-0 vom 17.11.2023	Cobas c701	x		24 h
Cholesterin	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	enzymatischer Farbttest	F3QNA012	137704	4-0-0 vom 06.11.2023	Cobas c701	x		24 h

Cholinesterase	Serum, Lithum-Heparin-Plasma	Farbtest	F3QNA011	137693	3-0-0 vom 30.11.2023	Cobas c701	x		24 h
Creatinkinase (CK)	Serum, Lithum-Heparin-Plasma	Photometrie	F3QNA013	137707	4-0-0 vom 30.01.2024	Cobas c701	x		24 h
Creatinkinase-Untereinheit (CK-MB)	Serum, Lithum-Heparin-Plasma	Photometrie	F3QNA014	137710	4-0-0 vom 12.02.2024	Cobas c701	x		24 h
Eisen	Serum, Lithum-Heparin-Plasma	Farbtest	F3QNA026	137914	3-0-0 vom 17.11.2023	Cobas c701	x		24 h
Gamma-GT	Serum, Lithum-Heparin-Plasma	enzymatischer Farbtest	F3QNA019	137829	3-0-0 vom 21.11.2023	Cobas c701	x		24 h
Gesamt-Eiweiß	Serum, Lithum-Heparin-Plasma	Photometrie	F3QNA034	138061	4-0-0 vom 27.10.2023	Cobas c701	x		24 h
Glucose (Blutzucker)	Serum, Urin, NaF-Plasma, Kapillarblut, Lithum-Heparin-Plasma	Photometrie	F3QNA020	137833	3-0-0 vom 27.01.2021	Cobas c701	x		24 h
Glutamatdehydrogenase (GLDH)	Serum, Lithum-Heparin-Plasma	Photometrie	F3QNA215	138631	4-0-0 vom 14.11.2023	Cobas c502	x		24 h
GOT (Aspartataminotransferase)	Serum, Lithum-Heparin-Plasma	Photometrie	F3QNA007	137595	4-0-0 vom 29.11.2023	Cobas c701	x		24 h
GPT/Alaninaminotransferase	Serum, Lithum-Heparin-Plasma	Photometrie	F3QNA004	137430	4-0-0 vom 06.11.2023	Cobas c701	x		24 h
Harnsäure	Serum, Urin, Lithium-Heparin-Plasma	enzymatischer Farbtest	F3QNA037	138083	4-0-0 vom 02.02.2024	Cobas c701	x		24 h
Harnstoff	Serum, Urin, Lithium-Heparin-Plasma	enzymatischer Farbtest	F3QNA038	138097	3-0-0 vom 17.11.2023	Cobas c701	x		24 h
HBDH (Alpha-Hydroxybutyrat-Dehydrogenase)	Serum, Lithum-Heparin-Plasma	Photometrie	F3QNA021	137870	3-0-0 vom 29.11.2023	Cobas c701	x		24 h
HDL-Cholesterin	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	enzymatischer Farbtest	F3QNA022	137899	4-0-0 vom 21.11.2023	Cobas c701	x		24 h
Homocystein	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	enzymatischer Farbtest	F3QNA217	138696	3-0-0 vom 02.06.2022	Cobas c502	x		24 h
Kreatinin	Serum, Urin, Lithium-Heparin-Plasma	kinetischer Farbtest	F3QNA016	137778	5-0-0 vom 21.11.2023	Cobas c701	x		24 h
Lactat	NaF-Plasma, Liquor	Farbtest	F3QNA221	138849	3-0-0 vom 27.01.2021	Cobas c502	x		24 h

Lactat-Dehydrogenase	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Photometrie	F3QNA027	137918	3-0-0 vom 29.11.2023	Cobas c701	x		24 h
LDL Direkt	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	enzymatischer Farbtest	F3QNA028	137925	4-0-0 vom 21.11.2023	Cobas c701	x		24 h
Lipase	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	enzymatischer Farbtest	F3QNA029	137945	3-0-0 vom 29.11.2023	Cobas c701	x		24 h
Lithium	Serum	Farbtest	F3QNA222	138934	3-0-0 vom 02.06.2022	Cobas c502	x		24 h
Magnesium	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Farbtest	F3QNA031	138002	3-0-0 vom 21.11.2023	Cobas c701	x		24 h
Methämoglobin	EDTA-Blut	Photometrie	F2QNA703	143371	4-0-0 vom 28.09.2023	ECOM	x		24 h
Saure Phosphatase	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Farbtest	F3QNA202	138224	3-0-0 vom 21.11.2023	Cobas c502	x		24 h
Triglyceride	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	enzymatischer Farbtest	F3QNA036	138076	4-0-0 vom 05.12.2023	Cobas c701	x		24 h
Zink	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Photometrie	F3QNA229	139329	6-0-0 vom 28.09.2023	Cobas c502	x		24 h

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie/Immunturbidimetrie)

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
a1-Antitrypsin	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	F3QNA200	138186	4-0-0 vom 29.11.2023	Cobas c502	x		24 h
Albumin	Liquor, Serum, Urin	Immunturbidimetrie	F3QNA203	138235	3-0-0 vom 17.11.2023	Cobas c502/ Cobas c701	x		24 h
ASL (Antistreptolysin-O-Antikörper)	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	F3QNA006	137541	3-0-0 vom 09.08.2023	Cobas c701	x		24 h
CRP	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	F3QNA017	137788	6-0-0 vom 28.09.2023	Cobas c701	x		24 h
CRP Sensitiv	Serum	Immunturbidimetrie	F3QNA221	138849	3-0-0 vom 27.01.2021	Cobas c502	x		24 h
Cystatin C	Serum, EDTA-Plasma, Lithium-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	F3QNA018	137824	3-0-0 vom 21.11.2023	Cobas c701	x		24 h
D-Dimer	Citrat-Plasma	Immunturbidimetrie	F4QNA105	136027	5-0-0 vom 02.01.2023	CS-5100	x		24 h

Fibrinogen	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	F4QNA104	137883	4-0-0 vom 25.01.2023	CS-5100	x		24 h
Gesamteiweiß	Liquor, Urin, Lithium-Heparin-Plasma	Turbidimetrie	F3QNA034	138061	4-0-0 vom 27.10.2023	Cobas c701	x		24 h
Haptoglobin	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	F3QNA216	138688	4-0-0 vom 02.03.2022	Cobas c502	x		24 h
Lipoprotein (a)	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	F3QNA030	137995	4-0-0 vom 21.11.2023	Cobas c701	x		24 h
PTT (Partielle Thromboplastinzeit)	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	F4QNA102	137775	4-0-0 vom 07.03.2023	CS-5100	x		24 h
Quick (Thromboplastinzeit)	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	F4QNA101	137099	5-0-0 vom 09.01.2023	CS-5100	x		24 h
Thrombinzeit	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	F4QNA103	137847	5-0-0 vom 06.02.2023	CS-5100	x		24 h
Transferrin	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	F3QNA035	138070	4-0-0 vom 21.11.2023	Cobas c701	x		24 h

Untersuchungsgebiet: Immunologie

Untersuchungsart:

Elektrophorese

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
Immunglobuline qualitativ	Serum	Immunfixation	F2QNA701	139587	4-0-0 vom 13.02.2023	Hydrasis	x		48 h

Untersuchungsart:

Ligandenassays

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
Ak SLA	Serum, EDTA-Plasma	EIA	F2QNA204	136212	3-0-0 vom 24.05.2023	ETI-Max	x		Mo / Do
Ak GBM	Serum, EDTA-Plasma	EIA	F2QNA205	136651	3-0-0 vom 05.09.2023	ETI-Max	x		Mo / Do
CCP-AK	Serum	ELISA	F5QNA202	136036	4-0-0 vom 29.04.2022	Phadia 250	x		24 h

Total IgE	Serum	ELISA	F5QNA201	138599	2-0-0 vom 17.08.2022	Phadia 250	x		24 h
AFP	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA	F5QNA028	140863	4-0-0 vom 19.10.2022	Cobas e801	x		24 h
Anti-TG	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA	F5QNA030	138577	2-0-0 vom 17.08.2022	Cobas e801	x		24 h
Anti-TPO	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA	F5QNA013	138573	3-0-0 vom 22.12.2021	Cobas e801	x		24 h
NT -pro-BNP	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA	F5QNA016	140644	4-0-0 vom 15.02.2024	Cobas e801	x		24 h
TRAK (TSHR-AK)	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA	F5QNA017	138601	2-0-0 vom 04.07.2023	Cobas e801	x		24 h
TRAKO	Serum	ECLIA	F5QNA022	136155	5-0-0 vom 10.10.2022	Cobas e801	x		24 h
PNS AAK (Amphiphysin, CV2, PNMA2 (Ma-2/Ta), Ri, Yo, Hu)	Serum	Euroline (Immunoblot)	F2QNA405	140962	2-0-0 vom 21.07.2021	Profiblot	x		Mi

Untersuchungsart:

Mikroskopie

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
Ak graue Gehirnschubstanz	Serum	IFT	F2QNA304	138343	2-0-0 vom 27.04.2021	Fluoreszenzmikroskop	x		1 Woche
Ak weiße Gehirnschubstanz	Serum	IFT	F2QNA307	140592	1-0-0 vom 11.08.2020	Fluoreszenzmikroskop	x		1 Woche
AK ANA	Serum	IFT	F2QNA302	138221	2-0-0 vom 03.04.2023	Fluoreszenzmikroskop	x		48 h
AK AMA	Serum	IFT	F2QNA301	137724	2-0-0 vom 03.04.2023	Fluoreszenzmikroskop	x		1 Woche
Ak Nebenniere	Serum	IFT	F2QNA306	144418	2-0-0 vom 20.07.2021	Fluoreszenzmikroskop	x		1 Woche
Ak Lebermembran	Serum	IFT	F2QNA305	138395	3-0-0 vom 27.09.2021	Fluoreszenzmikroskop	x		1 Woche

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Immunturbidimetrie)

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
C3-Komplement	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	F3QNA207	138286	4-0-0 vom 29.11.2023	Cobas c502	x		24 h
C4-Komplement	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	F3QNA208	138357	4-0-0 vom 29.11.2023	Cobas c502	x		24 h
Immunglobulin A	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	F3QNA023	137908	4-0-0 vom 24.11.2023	Cobas c701	x		24 h
Immunglobulin A	Liquor	Immunturbidimetrie	F3QNA023	137908	4-0-0 vom 24.11.2023	Cobas c502	x		24 h
Immunglobulin G	Serum, Urin, Lithium-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	F3QNA024	137939	5-0-0 vom 21.11.2023	Cobas c701	x		24 h
Immunglobulin G	Liquor	Immunturbidimetrie	F3QNA219	138754	3-0-0 vom 14.01.2021	Cobas c502	x		24 h
Immunglobulin M	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	F3QNA025	137989	4-0-0 vom 24.11.2023	Cobas c701	x		24 h
Immunglobulin M	Liquor	Immunturbidimetrie	F3QNA025	137989	4-0-0 vom 24.11.2023	Cobas c502	x		24 h
Rheumafaktor	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	F3QNA033	138005	5-0-0 vom 21.11.2023	Cobas c701	x		24 h

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Photometrie)

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
freie Kappa Leichtketten	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Photometrie	F3QNA213	138567	138567	Capylaris	x		24 h
freie Lambda Leichtketten	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Photometrie	F3QNA214	138600	138600	Capylaris	x		24 h

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart:

Agglutinationsteste

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von

Salmonellen-Antigen	Reinkultur Bakterien	Serumagglutination	F1QNA034		A von 08.07.2019	Objektträger	x		48 h
Yersinien-Antigen	Reinkultur Bakterien	Serumagglutination	F1QNA029		A von 08.07.2019	Objektträger	x		48 h
Shigellen-Antigen	Reinkultur Bakterien	Serumagglutination	F1QNA060		A von 08.07.2019	Objektträger	x		48 h
Staphylococcus aureus-Antigen	Reinkultur Bakterien	Latexagglutination	F1QNA549	195024	1-0-0 vom 23.01.2024	Kartonscheibe	x		48 h
Streptokokken-Antigen	Reinkultur Bakterien	Latexagglutination	F1QNA527	195499	1-0-0 vom 24.01.2024	Glasplatte	x		48 h
Haemophilus-Antigen	Liquor, Blutkultur	Latexagglutination	F1QNA513	194993	1-0-0 vom 12.01.2024		x		24 h
Meningokokken-Antigen	Liquor, Blutkultur	Latexagglutination	F1QNA513	194993	1-0-0 vom 12.01.2024		x		24 h
E. coli-Antigen	Liquor, Blutkultur	Latexagglutination	F1QNA513	194993	1-0-0 vom 12.01.2024		x		24 h
Streptokokken-B-Antigen	Liquor, Blutkultur	Latexagglutination	F1QNA513	194993	1-0-0 vom 12.01.2024		x		24 h
Pneumokokken-Antigen	Liquor, Blutkultur	Latexagglutination	F1QNA513	194993	1-0-0 vom 12.01.2024		x		24 h

Untersuchungsart:

Immunchromatographie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
Legionellen-Ag	Urin	Membranimmunchromatographie	F1QNA537		A von 08.07.2019		x		24 h
Pneumokokken-Ag	Urin, Liquor	Membranimmunchromatographie	F1QNA538		A von 08.07.2019		x		24 h
PBP2	Reinkultur Bakterien	Membranimmunchromatographie	F1QNA528	195499	1-0-0 vom 24.01.2024		x		24 h

Untersuchungsart:

Empfindlichkeitstestungen von Bakterien

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
Resistenztestung	Reinkultur Bakterien	Agardiffusion nach EUCAST (2013)	F1QNA028		A von 08.07.2019	Brutschrank			48 h

Antimikrobielle Aktivität	Reinkultur Bakterien	E-Test nach EUCAST (2013)	F1QNA061, F1QNA040	195499	1-0-0 vom 24.01.2024	Brutschrank			48 h
MRGN	Reinkultur Bakterien	Agardiffusion nach EUCAST (2013)	F1QNA040	195499	1-0-0 vom 24.01.2024	Brutschrank			48 h

Untersuchungsart:

Keimdifferenzierung/-identifizierung/-typisierung*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version		Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
Differenzierung oxidasepositiver/oxidasenegativer Bakterien	Reinkultur	Farbreaktion (Oxidase)	F1QNA021		A von 08.07.2019	Brutschrank	x	48 h
Bakterien	Reinkultur	Biochemische Umsetzung (Katalase)	F1QNA015		A von 08.07.2019	Brutschrank	x	48 h
Salmonellen, E. coli, Yersinien und Shigellen.	Reinkultur	Biochemische Umsetzung mit Indikatorfarbreaktion (Kligler-2-Zucker-Eisen-Agar)	F1QNA016		A von 08.07.2019	Brutschrank	x	48 h
Enterobacteriaceae	Reinkultur	Biochemische Umsetzung mit Indikatorfarbreaktion, Keimwachstum	F1QNA541		A von 08.07.2019	Vitek 2XL, Brutschrank	x	48 h
Nonfermenter	Reinkultur	Biochemische Umsetzung mit Indikatorfarbreaktion, Keimwachstum	F1QNA541		A von 08.07.2019	Vitek 2XL, Brutschrank	x	48 h
Differenzierung und Resistenzbestimmung von aeroben gramnegativen Stäbchen	Reinkultur	Agglutination, Färbung, Vitek 2XL nach EUCAST (2013): biochemisch und Resistenzprüfung	F1QNA541, F1QNA066		A von 08.07.2019	Vitek 2XL	x	48 h

Differenzierung und Resistenzbestimmung von Pseudomonaden	Reinkultur	Färbung, Vitek 2XL nach EUCAST (2013): biochemisch und Resistenzprüfung	F1QNA541, F1QNA067		A von 08.07.2019	Vitek 2XL	x		48 h
Differenzierung und Resistenzbestimmung von Staphylokokken	Reinkultur	Agglutination, Färbung, Vitek 2XL nach EUCAST (2013): biochemisch und Resistenzprüfung	F1QNA541, F1QNA068		A von 08.07.2019	Vitek 2XL	x		48 h
Differenzierung und Resistenzbestimmung von Streptokokken	Reinkultur	Agglutination, Färbung, Vitek 2XL nach EUCAST (2013): biochemisch und Resistenzprüfung mit Agardiffusion	F1QNA541, F1QNA069		A von 08.07.2019	Vitek 2XL	x		48 h
Differenzierung und Resistenzbestimmung von Pneumokokken	Reinkultur	Agglutination, Färbung, Vitek 2XL nach EUCAST (2013): biochemisch und Resistenzprüfung mit Agardiffusion	F1QNA541, F1QNA070		A von 08.07.2019	Vitek 2XL	x		48 h
Differenzierung und Resistenzbestimmung von Corynebakterien	Reinkultur	Färbung, Vitek 2XL nach EUCAST (2013): biochemisch und Resistenzprüfung mit Agardiffusion	F1QNA541, F1QNA071		A von 08.07.2019	Vitek 2XL	x		48 h
Differenzierung und Resistenzbestimmung von Haemophilus	Reinkultur	Färbung, Abhängigkeit von Wachstumsfaktoren, Vitek 2XL nach EUCAST (2013): biochemisch und Resistenzprüfung mit Agardiffusion	F1QNA541, F1QNA072		A von 08.07.2019	Vitek 2XL	x		48 h
Differenzierung und Resistenzbestimmung von Neisseraceae	Reinkultur	Agglutination, Färbung, Vitek 2XL nach EUCAST (2013): biochemisch und Resistenzprüfung mit Agardiffusion	F1QNA541, F1QNA073		A von 08.07.2019	Vitek 2XL	x		48 h

Differenzierung und Resistenzbestimmung von Anaerobiern	Reinkultur	Färbung, Vitek 2XL: biochemisch	F1QNA541, F1QNA077		A von 08.07.2019	Vitek 2XL	x		48 h
Differenzierung und Resistenzbestimmung von Enterococcus	Reinkultur	Mikroskopisch, Färbung, Vitek 2XL nach EUCAST (2013): biochemisch und Resistenzprüfung	F1QNA541, F1QNA075		A von 08.07.2019	Vitek 2XL	x		48 h
Differenzierung von Mykoplasmen	Reinkultur	Mikroskop-Hellfeld, biochemisch, Resistenzprüfung	F1QNA074		A von 08.07.2019		x		72 h
Differenzierung von Campylobacter spp.	Reinkultur	Biochemisch, Mikroskopisch, Färbung, Resistenzprüfung	F1QNA006		A von 08.07.2019		x		48 h
Differenzierung und Resistenzbestimmung von überwiegend langsam wachsenden, anspruchsvollen Erregern	Reinkultur	Agglutination, Färbung, Vitek 2XL nach EUCAST (2013): biochemisch und Resistenzprüfung mit Agardiffusion	F1QNA541, F1QNA076		A von 08.07.2019	Vitek 2XL	x		48 h
Differenzierung von Hefen/Pilzen	Reinkultur	Färbung, Differenzierung mit Vitek 2XL: biochemisch	F1QNA541, F1QNA510		A von 08.07.2019	Vitek 2XL, Brutschrank	x		48 h
Enterobacteriaceae	Reinkultur	massenspektrometrische Erregerdifferenzierung	F1QNA600		A von 07.08.2019	MALDI-TOF-MS	x		24 h
Nonfermenter	Reinkultur	massenspektrometrische Erregerdifferenzierung	F1QNA600		A von 07.08.2019	MALDI-TOF-MS	x		24 h
Koryneforme Bakterien	Reinkultur	massenspektrometrische Erregerdifferenzierung	F1QNA600		A von 07.08.2019	MALDI-TOF-MS	x		24 h
Staphylokokken	Reinkultur	massenspektrometrische Erregerdifferenzierung	F1QNA600		A von 07.08.2019	MALDI-TOF-MS	x		24 h

Streptokokken	Reinkultur	massenspektrometrische Erregerdifferenzierung	F1QNA600		A von 07.08.2019	MALDI-TOF-MS	x		24 h
Anaerobier	Reinkultur	massenspektrometrische Erregerdifferenzierung	F1QNA600		A von 07.08.2019	MALDI-TOF-MS	x		24 h
Neisserien, Haemophilus	Reinkultur	massenspektrometrische Erregerdifferenzierung	F1QNA600		A von 07.08.2019	MALDI-TOF-MS	x		24 h
Campylobacter	Reinkultur	massenspektrometrische Erregerdifferenzierung	F1QNA600		A von 07.08.2019	MALDI-TOF-MS	x		24 h
Hefen	Reinkultur	massenspektrometrische Erregerdifferenzierung	F1QNA600		A von 07.08.2019	MALDI-TOF-MS	x		24 h

Untersuchungsart:

Kulturelle Untersuchungen

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
Nachweis von darmpathogenen Keimen / Stuhlplatz	Stuhl	Anzüchtung	F1QNA063		A von 15.08.2019		x		48 h
Nachweis von Bakterien/ Variaplaz	Abstriche, Punktate, Liquor, Sputum, Sekrete, Biopsate, IUP, Katheterspitzen	Anzüchtung	F1QNA064	195413	A von 20.11.2019		x		48 h
Nachweis von Bakterien/ Urinplatz	Urin, Urinkulte	Anzüchtung	F1QNA025	195242	1-0-0 von 22.01.2024		x		48 h
Nachweis von Keimen in Blutkulturflaschen	Blut, Liquor, Punktate, Abzessmaterial, Stammzellen (in Blutkulturflaschen)	Anzüchtung, BacT Alert	F1QNA541, F1QNA065		A von 08.07.2019	Vitek 2XL, Bac Alert	x		1 Woche

Koryneforme Bakterien	Reinkultur	Biochemische Umsetzung mit Indikatorfarbreaktion, Keimwachstum	F1QNA541		A von 08.07.2019	Brutschrank	x		48 h
Staphylokokken	Reinkultur	Biochemische Umsetzung mit Indikatorfarbreaktion, Keimwachstum	F1QNA541		A von 08.07.2019	Brutschrank	x		48 h
Streptokokken	Reinkultur	Biochemische Umsetzung mit Indikatorfarbreaktion, Keimwachstum	F1QNA541		A von 08.07.2019	Brutschrank	x		48 h
Anaerobier	Reinkultur	Biochemische Umsetzung mit Indikatorfarbreaktion, Keimwachstum	F1QNA541		A von 08.07.2019	Brutschrank	x		48 h
Neisserien, Haemophilus	Reinkultur	Biochemische Umsetzung mit Indikatorfarbreaktion, Keimwachstum	F1QNA541		A von 08.07.2019	Brutschrank	x		48 h
Hefen	Reinkultur	Keimwachstum	F1QNA541, F1QNA510		A von 08.07.2019	Brutschrank	x		48 h

Untersuchungsart:

Ligandenassays

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
Aspergillus Ag	Serum	EIA	F2QNA201	138338	1-0-0 vom 14.09.2020	ETI-Max	x		Di / Fr
Helicobacter pylori	Stuhl	EIA	F1QNA501	139756	1-0-0 vom 25.06.2020	DSX	x		24 h
Verotoxin	Stuhl	EIA	F1QNA504	139780	1-0-0 vom 29.06.2020	DSX	x		24 h
Lamblien	Stuhl	EIA	F1QNA505	139781	A von 08.07.2019	DSX	x		24 h

Clostridium difficile-Toxin A/B	Stuhl	EIA	F1QNA506	139782	1-0-0 vom 06.07.2020	DSX	x		24 h
Entamoeba histolytica/dispar	Stuhl	EIA	F1QNA507	139783	A von 08.07.2019	DSX	x		24 h
Campylobacter	Stuhl	EIA	F1QNA542	139785	1-0-0 vom 21.10.2020	DSX	x		24 h
Clostridium difficile-Toxin A/B-Schnelltest	Stuhl	Optischer Immunoassay	F1QNA539		A von 08.07.2019		x		24 h
Borrelien-IgG	Serum, EDTA-Plasma, Liquor	Westernblot	F2QNA403	143369	A von 19.07.2019	Profiblot	x		Mo / Do
Borrelien-IgM	Serum, EDTA-Plasma, Liquor	Westernblot	F2QNA404		A von 21.07.2019	Profiblot	x		Mo / Do
Toxoplasmose-IgG	Serum	CLIA	F5QNA115	141089	1-0-0 vom 23.10.2020	Liaison XL	x		24 h
Toxoplasmose-IgM	Serum	CLIA	F5QNA116	141357	1-0-0 vom 23.10.2020	Liaison XL	x		24 h
Borrelien-IgG	Serum, Liquor	CLIA	F5QNA101	143008	1-0-0 vom 23.10.2020	Liaison XL	x		24 h
Borrelien-IgM	Serum, Liquor	CLIA	F5QNA102	143084	1-0-0 vom 23.10.2020	Liaison XL	x		24 h
Candida Antigen	Serum	EIA	F2QNA706	143271	1-0-0 vom 07.12.2020	ETI-Max	x		Di / Fr
Cryptosporidien	Stuhl	EIA	F1QNA556	139790	1-0-0 von 23.09.2021	DSX	x		24 h

Untersuchungsart:

Mikroskopie

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
Plasmodien	EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie/Farbstoff Malaria-Ausstrich/Dicker Tropfen	F4QNA404	139989	5-0-0 vom 25.07.2023	Lichtmikroskop	x		24 h

Bakterien, Pilze	Abstriche, Punktate, Liquor, Urin, Stuhl, Sputum, Sekrete, Blutkulturen, Biopsate, Kulturmaterial	Hellfeldmikroskopie, Gramfärbung	F1QNA010	136997	1-0-0 vom 11.11.2020	Durchlichtmikroskop	x		24 h
Bakterien, Pilze	Liquor, Kulturmaterial	Hellfeldmikroskopie, Methylenblaufärbung	F1QNA010	136997	1-0-0 vom 11.11.2020	Durchlichtmikroskop	x		24 h
Bakterien, Würmer, Hefen, Parasiten	Urin, Stuhl, Duodenalsaft, Parasiten, Kulturmaterial, Klebestreifenpräparat	Hellfeldmikroskopie, Mikroskopie ohne Färbung oder mit Kinyounfärbung, Makroskopische Begutachtung	F1QNA019, F1QNA020		A von 08.07.2019	Durchlichtmikroskop	x		24 h
Cryptococcus spp.	Liquor, Bronchialsekret, Trachialsekret, Urin, Lymphknoten	Hellfeldmikroskopie, Tuschefärbung	F1QNA062		A von 08.07.2019	Durchlichtmikroskop	x		24 h
Wurmeier, Parasiten	Stuhl, Urin, Duodenalsaft	Phasenkontrastmikroskopie	F1QNA019		A von 08.07.2019	Phasenkontrastmikroskop	x		24 h

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
EHEC/ EPEC	Stuhl	PCR	F1QNA551	139191	1-0-0 vom 02.06.2020	SEEGEN AIOS	x		24 h
MRSA	Nasen-, Rachen-, Wund-Abstriche	PCR	F1QNA546	143522	1-0-0 vom 11.11.2020	GeneXpert® Dx-System	x		24 h
Mykobakterien	Sediment respiratorischer Materialien nach NALC-Aufbereitung	PCR	F1QNA547	147447	A von 05.06.2019	GeneXpert® Dx-System	x		24 h
Pneumocystis	Sediment respiratorischer Materialien nach NALC-Aufbereitung	PCR	F1QNA554	141059	A von 04.06.2019	Stratagene Mx3005P	x		24 h

Clostridium difficile	Stuhl	PCR	F1QNA562	183140	1-0-0 vom 29.01.2024	SEEGEN AIOS	x		24 h
Campylobacter spp.	Stuhl	PCR	F1QNA562	183140	1-0-0 vom 29.01.2024	SEEGEN AIOS	x		24 h
Salmonella spp.	Stuhl	PCR	F1QNA562	183140	1-0-0 vom 29.01.2024	SEEGEN AIOS	x		24 h
Shigella spp.	Stuhl	PCR	F1QNA562	183140	1-0-0 vom 29.01.2024	SEEGEN AIOS	x		24 h
EIEC (enteroinvasive E. coli)	Stuhl	PCR	F1QNA562	183140	1-0-0 vom 29.01.2024	SEEGEN AIOS	x		24 h
Yersinia	Stuhl	PCR	F1QNA562	183140	1-0-0 vom 29.01.2024	SEEGEN AIOS	x		24 h
Shiga-Toxin-Gene Stx1/ Stx2	Stuhl	PCR	F1QNA562	183140	1-0-0 vom 29.01.2024	SEEGEN AIOS	x		24 h
Parasiten	Stuhl	PCR	F1QNA564	195620	1-0-0 vom 29.01.2024	SEEGEN AIOS	x		24 h
Blastocystis hominis	Stuhl	PCR	F1QNA564	195620	1-0-0 vom 29.01.2024	SEEGEN AIOS	x		24 h
Cryptosporidium spp.	Stuhl	PCR	F1QNA564	195620	1-0-0 vom 29.01.2024	SEEGEN AIOS	x		24 h
Cyclospora cayetanensis	Stuhl	PCR	F1QNA564	195620	1-0-0 vom 29.01.2024	SEEGEN AIOS	x		24 h
Dientamoeba fragilis	Stuhl	PCR	F1QNA564	195620	1-0-0 vom 29.01.2024	SEEGEN AIOS	x		24 h
Entamoeba histolytica	Stuhl	PCR	F1QNA564	195620	1-0-0 vom 29.01.2024	SEEGEN AIOS	x		24 h
Atopobium vaginae qua	Abstrich	PCR		196290		SEEGEN AIOS	X		1 Woche
Bacteroides fragilis	Abstrich	PCR		196290		SEEGEN AIOS	X		1 Woche
Lactobacilus spp. quant	Abstrich	PCR		196290		SEEGEN AIOS	X		1 Woche
Mobiluncus spp.	Abstrich	PCR		196290		SEEGEN AIOS	X		1 Woche
Gardnerella vaginalis qu	Abstrich	PCR		196290		SEEGEN AIOS	X		1 Woche
Bacterial vaginosis asso	Abstrich	PCR		196290		SEEGEN AIOS	X		1 Woche
Megasphaera Type 1	Abstrich	PCR		196290		SEEGEN AIOS	X		1 Woche
Giardia lamblia	Stuhl	PCR	F1QNA564	195620	1-0-0 vom 29.01.2024	SEEGEN AIOS	x		24 h
Clamydien	Abstrich, Urin, Ejakulat	PCR		195676		SEEGEN AIOS	x		24 h
Gonokokken	Abstrich, Urin, Ejakulat	PCR		195678		SEEGEN AIOS	x		24 h

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart:

Ligandenassays

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
Adenoviren	Stuhl	EIA	F1QNA502	139757	2-0-0 vom 03.07.2020	DSX	x		24 h
Astroviren	Stuhl	EIA	F1QNA545	139786	1-0-0 vom 29.06.2020	DSX	x		24 h
Noro-/ Norwalk-Viren	Stuhl	EIA	F1QNA500	139705	3-0-0 vom 20.09.2021	DSX	x		24 h
Rotaviren	Stuhl	EIA	F1QNA503	139759	1-0-0 vom 06.07.2020	DSX	x		24 h
CMV-IgG	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	CLIA	F5QNA104	138102	3-0-0 vom 04.05.2022	Liasion XL	x		24 h
CMV-IgM	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	CLIA	F5QNA105	138349	2-0-0 vom 07.12.2021	Liaison XL	x		24 h
EBV-EA-IgG	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	CLIA	F5QNA121	138072	3-0-0 vom 10.11.2021	Liaison XL	x		24 h
EBV-EBNA-IgG	Serum, EDTA-Plasma, Lithium-Heparin-Plasma	CLIA	F5QNA106	137896	3-0-0 vom 09.11.2021	Liaison XL	x		24 h
EBV-VCA-IgG	Serum, EDTA-Plasma, Lithium-Heparin-Plasma	CLIA	F5QNA107	137759	3-0-0 vom 09.11.2021	Liaison XL	x		24 h
EBV-VCA-IgM	Serum, EDTA-Plasma, Lithium-Heparin-Plasma	CLIA	F5QNA108	137853	4-0-0 vom 04.05.2022	Liaison XL	x		24 h
HAV gesamt	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	F5QNA020	142103	1-0-0 vom 02.09.2020	Cobas e801	x		24 h
HAV-IgM	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	F5QNA014	142106	1-0-0 vom 02.09.2020	Cobas e801	x		24 h
HBc-AK	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	F5QNA008	138312	3-0-0 vom 20.09.2022	Cobas e801	x		24 h
HBs-Ag	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	F5QNA011	138354	4-0-0 vom 04.07.2023	Cobas e801	x		24 h

HbC-IgM	Serum	ECLIA	F5QNA041	142169	4-0-0 vom 19.10.2022	Cobas e801	x		24 h
HbsAg Bestätigungstest	Serum	ECLIA	F5QNA049	144534	3-0-0 vom 11.01.2023	Cobas e801	x		24 h
HBs-AK	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	F5QNA009	138315	3-0-0 vom 11.07.2022	Cobas e801	x		24 h
HBe-Ag	Serum	ECLIA	F5QNA042	142181	3-0-0 vom 19.10.2022	Cobas e801	x		24 h
HBe-Ak	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	F5QNA043	141199	3-0-0 vom 15.02.2024	Cobas e801	x		24 h
HCV	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	F5QNA006	138281	3-0-0 vom 10.01.2023	Cobas e801	x		24 h
HIV	Serum	ECLIA	F5QNA010	142152	4-0-0 vom 17.08.2022	Cobas e801	x		24 h
Masern-IgG	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	CLIA	F5QNA109	141373	2-0-0 vom 10.11.2021	Liasion XL	x		24 h
Masern-IgM	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	CLIA	F5QNA110	142797	2-0-0 vom 07.12.2021	Liaison XL	x		24 h
Röteln-IgG	Serum, EDTA-Plasma, Lithium-Heparin-Plasma	CLIA	F5QNA113	138394	2-0-0 vom 07.12.2021	Liaison XL	x		24 h
Röteln-IgM	Serum, EDTA-Plasma, Lithium-Heparin-Plasma	CLIA	F5QNA114	138401	4-0-0 vom 10.10.2022	Liaison XL	x		24 h
Varizellen-IgG	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	CLIA	F5QNA118	138462	3-0-0 vom 04.05.2022	Liaison XL	x		24 h
Varizellen-IgM	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	CLIA	F5QNA119	140967	2-0-0 vom 07.12.2021	Liaison XL	x		24 h

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
Noroviren I, II, spp.	Stuhl	PCR	F1QNA563	195583	1-0-0 vom 29.01.2024	SEEGENE AIOS	x		24 h
SARS-CoV2	Abstrich	PCR	F1QNA558	143529	4-0-0 vom 02.11.2022	Cobas 5800, Roche Liad	X		24 h

Influenza a und b	Abstrich	PCR	F1QNA553	139165	3-0-0 vom 30.03.2022	Stratagene Mx3005P	x		24 h
Astroviren	Stuhl	PCR	F1QNA563	195583	1-0-0 vom 29.01.2024	SEEGENE AIOS	x		24 h
Rotaviren	Stuhl	PCR	F1QNA563	195583	1-0-0 vom 29.01.2024	SEEGENE AIOS	x		24 h
Adenoviren	Stuhl	PCR	F1QNA563	195583	1-0-0 vom 29.01.2024	SEEGENE AIOS	x		24 h
Sapoviren	Stuhl	PCR	F1QNA563	195583	1-0-0 vom 29.01.2024	SEEGENE AIOS	x		24 h

Untersuchungsgebiet: Transfusionsmedizin

Untersuchungsart:

Agglutinationsteste

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
ABO-Blutgruppenbestimmung	EDTA-Blut	Agglutination	F2QNA501	139014	7-0-0 vom 01.02.2023	Diamed System	x		48 h
Rh Faktor D	EDTA-Blut	Agglutination	F2QNA501	139014	7-0-0 vom 01.02.2023	Diamed System	x		48 h
Kell Merkmale	EDTA-Blut	Agglutination	F2QNA501	139014	7-0-0 vom 01.02.2023	Diamed System	x		48 h
Antikörpersuchtest	EDTA-Blut	Agglutination	F2QNA501	139014	7-0-0 vom 01.02.2023	Diamed System	x		48 h

Standort: Mühlenkamp 5, 23758 Oldenburg

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart:

Chromatographie (Immunchromatographie (IC))

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
Drogen-Schnelltest	Urin	Immunchromatographie	OQNA053	142261	4-0-0 vom 03.11.2022	manuell	x		24 h

**Untersuchungsart:
Durchflusszytometrie**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
Leukozyten	EDTA-Blut	Vorwärts- und Seitwärtsstreulicht (Zählung optischer Impulse)	OQNA038	139728	2-0-0 vom 13.06.2023	Sysmex XT 1800i	x		24 h
Neutrophile	EDTA-Blut	Fluoreszenzmessung mit Halbleiterlaser nach RNA/DNA-Anfärbung	OQNA038	139728	2-0-0 vom 13.06.2023	Sysmex XT 1800i	x		24 h
Lymphozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenzmessung mit Halbleiterlaser nach RNA/DNA-Anfärbung	OQNA038	139728	2-0-0 vom 13.06.2023	Sysmex XT 1800i	x		24 h
Monozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenzmessung mit Halbleiterlaser nach RNA/DNA-Anfärbung	OQNA038	139728	2-0-0 vom 13.06.2023	Sysmex XT 1800i	x		24 h
Eosinophile	EDTA-Blut	Fluoreszenzmessung mit Halbleiterlaser nach RNA/DNA-Anfärbung	OQNA038	139728	2-0-0 vom 13.06.2023	Sysmex XT 1800i	x		24 h
Basophile	EDTA-Blut	Vorwärts- und Seitwärtsstreulicht	OQNA038	139728	2-0-0 vom 13.06.2023	Sysmex XT 1800i	x		24 h

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
--------------------	-----------------------	----------------------	-------------------	--	--	-------	--------------	-------------------	------------------------

Erythrozyten	EDTA-Blut	Widerstandsmessprinzip (mit hydrodynamischer Fokussierung)	OQNA038	139728	2-0-0 vom 13.06.2023	Sysmex XT 1800i	x		24 h
Hämoglobin	EDTA-Blut	SLS-Hämoglobin	OQNA038	139728	2-0-0 vom 13.06.2023	Sysmex XT 1800i	x		24 h
Hämatokrit	EDTA-Blut	Kumulative Impulshöhensummierung der RBC	OQNA038	139728	2-0-0 vom 13.06.2023	Sysmex XT 1800i	x		24 h
Thrombozyten	EDTA-Blut	Widerstandsmessprinzip (mit hydrodynamischer Fokussierung)	OQNA038	139728	2-0-0 vom 13.06.2023	Sysmex XT 1800i	x		24 h
MCV	EDTA-Blut	Rechenwerte/ berechnet aus RBC und HKT	OQNA038	139728	2-0-0 vom 13.06.2023	Sysmex XT 1800i	x		24 h
MCH	EDTA-Blut	Rechenwerte/ berechnet aus RBC und HGB	OQNA038	139728	2-0-0 vom 13.06.2023	Sysmex XT 1800i	x		24 h
MCHC	EDTA-Blut	Rechenwerte/ berechnet aus HGB und HKT	OQNA038	139728	2-0-0 vom 13.06.2023	Sysmex XT 1800i	x		24 h

Untersuchungsart:

Elektrochemische Untersuchungen

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE- Verfahren	in Haus- Verfahren	Ergebnis innerhalb von
Natrium	Serum, Lithium-Heparin- Plasma	Ionenselektive Elektronenmessung	OQNA032	142270	4-0-0 vom 21.12.2023	Cobas C 501	x		24 h
Kalium	Serum, Lithium-Heparin- Plasma	Ionenselektive Elektronenmessung	OQNA032	142270	4-0-0 vom 21.12.2023	Cobas C 501	x		24 h
Chlorid	Serum, Lithium-Heparin- Plasma	Ionenselektive Elektronenmessung	OQNA032	142270	4-0-0 vom 21.12.2023	Cobas C 501	x		24 h

Untersuchungsart:

Koagulometrie

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE- Verfahren	in Haus- Verfahren	Ergebnis innerhalb von
--------------------	-----------------------	----------------------	-------------------	--	--	-------	------------------	-----------------------	---------------------------

PTT (partielle Thromboplastinzeit)	Citratplasma	Einphasengerinnungstest	OQNA046	137556	4-0-0 vom 19.04.2023	ACL Elit Pro	x		24 h
Quick	Citratplasma	Einphasengerinnungstest	OQNA045	136950	4-0-0 vom 13.06.2023	ACL Elit Pro	x		24 h

Untersuchungsart:

Ligandenassays

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
TSH	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	OQNA066	136599	3-0-0 vom 20.11.2023	Cobas e 411	x		24 h
Troponin T, hochsensitiv	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	OQNA069	143012	6-0-0 vom 20.02.2024	Cobas e 411	x		24 h
D-Dimer	Citratplasma	Latex Immunoassay	OQNA037	136879	4-0-0 vom 19.04.2023	ACL Elit-Pro	x		24 h

Untersuchungsart:

Mikroskopie

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
Differenzialblutbild manuell	EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung	OQNA040	140218	1-0-0 vom 11.08.2020		x		24 h
Zellzahl	Liquor	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung/ Fuchs-Rosenthal-Zählkammer	OQNA050	135244	3-0-0 vom 13.06.2023		x		24 h
Sediment	Urin	Hellfeldmikroskopie	OQNA042	137114	3-0-0 vom 17.03.2022		x		24 h

Untersuchungsart:

Qualitative Untersuchungen mit visueller Auswertung

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
Schwangerschaftstest	Urin	Monoklonaler Antikörper-basierender Immunoassay Teststreifen	OQNA052	137881	4-0-0 vom 20.11.2023	manuell	x		24 h

Untersuchungsart:

Sedimentationsuntersuchungen

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
BSG	Citratblut, Spezialröhrchen	BSG nach Westergren	OQNA043	140957	2-0-0 vom 13.07.2021	Sediplus	x		24 h

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Lumineszenzspektrometrie)

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
Theophyllin	Serum, Heparin-Plasma	Fluoreszenzpolarisations-Spektrometrie	OQNA019		G von 29.02.2016	Integra 400	x		24 h

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Photometrie)

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
Alkalische Phosphatase	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Photometrie	OQNA003	139251	3-0-0 vom 11.05.2023	Cobas C 501	x		24 h
Ammoniak	EDTA- Plasma	Photometrie	OQNA012	135390	4-0-0 vom 07.02.2024	Cobas C 501	x		24 h
Amylase	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Photometrie	OQNA006	143986	3-0-0 vom 21.12.2023	Cobas C 501	x		24 h
Anorg. Phosphat	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Photometrie	OQNA033	144617	4-0-0 vom 09.01.2024	Cobas C 501	x		24 h
Bilirubin direkt	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Photometrie	OQNA010	144041	3-0-0 vom 21.12.2023	Cobas C 501	x		24 h
Bilirubin gesamt	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Photometrie	OQNA011	144064	3-0-0 vom 21.12.2023	Cobas C 501	x		24 h
Calcium	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Photometrie	OQNA035	139819	4-0-0 vom 23.05.2023	Cobas C 501	x		24 h
Cholesterin	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Photometrie	OQNA013	139621	3-0-0 vom 11.05.2023	Cobas C 501	x		24 h
Cholinesterase	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Photometrie	OQNA004	135260	3-0-0 vom 21.12.2023	Cobas C 501	x		24 h
CKMB	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Photometrie	OQNA008	144040	4-0-0 vom 09.01.2024	Cobas C 501	x		24 h
CK	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Photometrie	OQNA007	139521	3-0-0 vom 28.06.2022	Cobas C 501	x		24 h

Creatinin	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Photometrie	OQNA014	135368	5-0-0 vom 03.04.2023	Cobas C 501	x		24 h
Ethanol	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Photometrie	OQNA047	137866	3-0-0 vom 23.05.2023	Cobas C 501	x		24 h
Gesamteiweiß	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Photometrie	OQNA028	140961	5-0-0 vom 06.11.2023	Cobas C 501	x		24 h
GGT	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Photometrie	OQNA005	139320	4-0-0 vom 19.04.2023	Cobas C 501	x		24 h
Glucose (Blutzucker)	EDTA-Plasma, Lithium-Heparin-Plasma	Photometrie	OQNA031	142004	4-0-0 vom 10.10.2023	Cobas C 501	x		24 h
GOT	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Photometrie	OQNA001	135434	4-0-0 vom 07.02.2024	Cobas C 501	x		24 h
GPT	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Photometrie	OQNA002	139250	3-0-0 vom 23.05.2023	Cobas C 501	x		24 h
Harnsäure	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Photometrie	OQNA015	146265	4-0-0 vom 12.02.2024	Cobas C 501	x		24 h
Harnstoff	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Photometrie	OQNA016	146266	4-0-0 vom 14.02.2024	Cobas C 501	x		24 h
HDL-Cholesterin	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Photometrie	OQNA017	146720	5-0-0 vom 12.02.2024	Cobas C 501	x		24 h
Lactat	Na-Fluoridplasma, Liquor	Photometrie	OQNA025	144542	4-0-0 vom 09.10.2023	Cobas C 501	x		24 h
LDH	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Photometrie	OQNA036	144607	4-0-0 vom 09.01.2024	Cobas C 501	x		24 h
Lipase	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Photometrie	OQNA018	146804	4-0-0 vom 07.02.2024	Cobas C 501	x		24 h
Magnesium	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Photometrie	OQNA027	144631	4-0-0 vom 14.02.2024	Cobas C 501	x		24 h
Triglyzeride	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Photometrie	OQNA020	139634	3-0-0 vom 23.05.2023	Cobas C 501	x		24 h
Urinstatus	Urin	Photometrie	OQNA049	136058	4-0-0 vom 20.03.2023	Clinitek Advantus	x		24 h

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie)

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
Gesamteiweiß	Liquor	Turbidimetrie	OQNA029	141073	4-0-0 vom 28.09.2023	Cobas C 501	x		24 h

CRP	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Turbidimetrie	OQNA022	143498	4-0-0 vom 09.01.2024	Cobas C 501	x		24 h
Ferritin	Serum, Lithium-Heparin-Plasma	Turbidimetrie	OQNA023	139637	6-0-0 vom 27.10.2023	Cobas C501	x		24 h

Untersuchungsgebiet: Transfusionsmedizin

Untersuchungsart:

Agglutinationsteste

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
ABO-Blutgruppenbestimmung	EDTA-Blut	Agglutination	OQNA100	145223	1-0-0 vom 08.02.2021	Diamed System	x		24 h
Rh Faktor D	EDTA-Blut	Agglutination	OQNA100	145223	1-0-0 vom 08.02.2021	Diamed System	x		24 h
Kell Merkmale	EDTA-Blut	Agglutination	OQNA100	145223	1-0-0 vom 08.02.2021	Diamed System	x		24 h
Direkter Coombstest	EDTA-Blut	Agglutination	OQNA101	139049	4-0-0 vom 19.12.2022	Diamed System	x		24 h
Kreuzprobe	EDTA-Blut	Agglutination + Hämolyse	OQNA102	145455	5-0-0 vom 21.12.2023	Diamed System	x		24 h
Antikörpersuchtest	EDTA-Blut	Agglutination	OQNA100	145223	1-0-0 vom 08.02.2021	Diamed System	x		24 h

Standort: Hospitalstr. 22, 23701 Eutin

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart:

Chromatographie (Immunchromatographie (IC))

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
--------------------	-----------------------	----------------------	-------------------	--	--	-------	--------------	-------------------	------------------------

Drogen-Schnelltest	Urin	Immunchromatographie	EQNA064	145159	2-0-0 vom 17.01.2022	manuell	x		24 h
--------------------	------	----------------------	---------	--------	----------------------	---------	---	--	------

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
Reticulocyten	EDTA-Blut	Fluoreszenzmessung mit Halbleiterlaser nach RNA/DNA-Anfärbung	EQNA038	138604	2-0-0 vom 20.04.2021	Sysmex XN-1000 SA-01	x		24 h
Leukozyten	EDTA-Blut	Vorwärts- und Seitwärtsstreulicht	EQNA038	138604	2-0-0 vom 20.04.2021	Sysmex XN-1000 SA-01	x		24 h
Neutrophile	EDTA-Blut	Fluoreszenzmessung mit Halbleiterlaser nach RNA/DNA-Anfärbung	EQNA038	138604	2-0-0 vom 20.04.2021	Sysmex XN-1000 SA-01	x		24 h
Lymphozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenzmessung mit Halbleiterlaser nach RNA/DNA-Anfärbung	EQNA038	138604	2-0-0 vom 20.04.2021	Sysmex XN-1000 SA-01	x		24 h
Monozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenzmessung mit Halbleiterlaser nach RNA/DNA-Anfärbung	EQNA038	138604	2-0-0 vom 20.04.2021	Sysmex XN-1000 SA-01	x		24 h
Eosinophile	EDTA-Blut	Fluoreszenzmessung mit Halbleiterlaser nach RNA/DNA-Anfärbung	EQNA038	138604	2-0-0 vom 20.04.2021	Sysmex XN-1000 SA-01	x		24 h
Basophile	EDTA-Blut	Vorwärts- und Seitwärtsstreulicht	EQNA038	138604	2-0-0 vom 20.04.2021	Sysmex XN-1000 SA-01	x		24 h

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie (inkl. Partikeleigenschaftenbestimmungen)

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
--------------------	-----------------------	----------------------	-------------------	--	--	-------	--------------	-------------------	------------------------

Erythrozyten	EDTA-Blut	Widerstandsmessprinzip (mit hydrodynamischer Fokussierung)	EQNA038	138604	2-0-0 vom 20.04.2021	Sysmex XN-1000 SA-01	x		24 h
Hämoglobin	EDTA-Blut	SLS-Hämoglobin	EQNA038	138604	2-0-0 vom 20.04.2021	Sysmex XN-1000 SA-01	x		24 h
Hämatokrit	EDTA-Blut	Kumulative Impulshöhensummierung der RBC	EQNA038	138604	2-0-0 vom 20.04.2021	Sysmex XN-1000 SA-01	x		24 h
Thrombozyten	EDTA-Blut	Widerstandsmessprinzip (mit hydrodynamischer Fokussierung)	EQNA038	138604	2-0-0 vom 20.04.2021	Sysmex XN-1000 SA-01	x		24 h
MCV	EDTA-Blut	Rechenwerte/ berechnet aus RBC und HKT	EQNA038	138604	2-0-0 vom 20.04.2021	Sysmex XN-1000 SA-01	x		24 h
MCH	EDTA-Blut	Rechenwerte/ berechnet aus RBC und HGB	EQNA038	138604	2-0-0 vom 20.04.2021	Sysmex XN-1000 SA-01	x		24 h
MCHC	EDTA-Blut	Rechenwerte/ berechnet aus HGB und HKT	EQNA038	138604	2-0-0 vom 20.04.2021	Sysmex XN-1000 SA-01	x		24 h

Untersuchungsart:

Elektrochemische Untersuchungen

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
Natrium	Serum, Heparin-Plasma	Ionenselektive Elektronenmessung	EQNA036	142704	3-0-0 vom 09.09.2021	Cobas c501	x		24 h
Kalium	Serum, Heparin-Plasma	Ionenselektive Elektronenmessung	EQNA036	142704	3-0-0 vom 09.09.2021	Cobas c501	x		24 h
Chlorid	Serum	Ionenselektive Elektronenmessung	EQNA036	142704	3-0-0 vom 09.09.2021	Cobas c501	x		24 h

Untersuchungsart:

Filtration

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
--------------------	-----------------------	----------------------	-------------------	--	--	-------	--------------	-------------------	------------------------

HIT	Serum	Membran-Filtrationstechnik (PAFIA)	EQNA062	147582	1-0-0 vom 14.04.2021		x		24 h
-----	-------	------------------------------------	---------	--------	----------------------	--	---	--	------

**Untersuchungsart:
Koagulometrie**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
Fibrinogen	Citratplasma	Einphasengerinnungstest	EQNA055	142760	5-0-0 vom 20.02.2024	ACL TOP 500	x		24 h
PTT (partielle Thromboplastinzeit)	Citratplasma	Einphasengerinnungstest	EQNA056	140509	2-0-0 vom 24.01.2024	ACL TOP 500	x		24 h
Quick	Citratplasma	Einphasengerinnungstest	EQNA057	140490	4-0-0 vom 25.01.2024	ACL TOP 500	x		24 h
Thrombinzeit	Citratplasma	Einphasengerinnungstest	EQNA031	141341	4-0-0 vom 24.01.2024	ACL TOP 500	x		24 h

**Untersuchungsart:
Ligandenassay**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
βHCG	Serum, Heparin-Plasma	ECLIA	EQNA029	138352	6-0-0 vom 12.02.2024	Cobas e 411	x		24 h
fT3	Serum, Heparin-Plasma	ECLIA	EQNA021	138324	5-0-0 vom 12.02.2024	Cobas e 411	x		24 h
fT4	Serum, Heparin-Plasma	ECLIA	EQNA022	138331	6-0-0 vom 12.02.2024	Cobas e 411	x		24 h
Estradiol	Serum	ECLIA	EQNA071	145978	4-0-0 vom 15.12.2021	Cobas e411	x		24 h
Procalcitonin	Serum, Heparin-Plasma	ECLIA	EQNA068	179554	2-0-0 vom 12.02.2024	Cobas e411	x		24 h
Progesteron	Serum	ECLIA	EQNA072	146641	4-0-0 vom 15.02.2024	Cobas e411	x		24 h
LH	Serum	ECLIA	EQNA073	146527	3-0-0 vom 15.02.2024	Cobas e 411	x		24 h
Interleukin-6	Serum, Heparin-Plasma	ECLIA	EQNA070	138977	6-0-0 vom 12.02.2024	Cobas e 411	x		24 h
TSH	Serum, Heparin-Plasma	ECLIA	EQNA013	138314	6-0-0 vom 12.02.2024	Cobas e 411	x		24 h

Troponin T, hochsensitiv	Serum, Heparin-Plasma	ECLIA	EQNA024	137475	8-0-0 vom 12.02.2024	Cobas e411	x		24 h
Digitoxin	Serum	KIMS	EQNA059	138522	5-0-0 vom 29.01.2024	Cobas c501	x		24 h
Digoxin	Serum	KIMS	EQNA060	144920	4-0-0 vom 14.08.2023	Cobas c501	x		24 h
Gentamycin	Serum	KIMS	EQNA058	144900	4-0-0 vom 14.08.2023	Cobas c501	x		24 h
Vancomycin	Serum	KIMS	EQNA069	145006	4-0-0 vom 14.08.2023	Cobas c501	x		24 h
D-Dimer	Citratplasma	Latex Immunoassay	EQNA012	142059	5-0-0 vom 29.01.2024	ACL TOP 500	x		24 h

Untersuchungsart:

Mikroskopie

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
Differenzialblutbild manuell	EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung	EQNA039	147277	3-0-0 vom 30.01.2024		x		24 h
Zellzahl	Liquor	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung	EQNA011	145153	2-0-0 vom 30.01.2024		x		24 h
Sediment	Urin	Hellfeldmikroskopie	EQNA044	147327	3-0-0 vom 30.01.2024		x		24 h

Untersuchungsart:

Qualitative Untersuchungen mit visueller Auswertung

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
Schwangerschaftstest	Urin	Monoklonaler Antikörper-basierender Immunoassay Teststreifen	EQNA065	168987	2-0-0 vom 20.02.2024	manuell	x		24 h

Untersuchungsart:

Sedimentationsuntersuchungen

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
--------------------	-----------------------	----------------------	-------------------	--	--	-------	--------------	-------------------	------------------------

BSG	Citratblut, Spezialröhrchen	BSG nach Westergren	EQNA040	136633	3-0-0 vom 11.11.2020	Sediplus	x		24 h
-----	--------------------------------	---------------------	---------	--------	----------------------	----------	---	--	------

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Photometrie)

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
Alkalische Phosphatase	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie	EQNA005	139524	3-0-0 vom 04.08.2021	Cobas c501	x		24 h
Ammoniak	EDTA-Plasma	Photometrie	EQNA020	142099	6-0-0 vom 15.12.2021	Cobas c501	x		24 h
Pancreas- Amylase	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie	EQNA006	139525	4-0-0 vom 04.08.2021	Cobas c501	x		24 h
Anorg. Phosphat	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Photometrie	EQNA045	142754	2-0-0 vom 20.09.2021	Cobas c501	x		24 h
Bilirubin direkt	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Photometrie	EQNA003	138993	3-0-0 vom 04.08.2021	Cobas c501	x		24 h
Bilirubin gesamt	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Photometrie	EQNA004	139523	3-0-0 vom 04.08.2021	Cobas c501	x		24 h
Calcium	Serum	Photometrie	EQNA041	142710	2-0-0 vom 09.09.2021	Cobas c501	x		24 h
Cholesterin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Photometrie	EQNA018	142092	2-0-0 vom 09.09.2021	Cobas c501	x		24 h
Cholinesterase	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Photometrie	EQNA028	142663	2-0-0 vom 09.09.2021	Cobas c501	x		24 h
CKMB	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Photometrie	EQNA050	142907	4-0-0 vom 15.12.2021	Cobas c501	x		24 h
CK	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie	EQNA049	142901	2-0-0 vom 20.09.2021	Cobas c501	x		24 h
Creatinin im Serum	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Photometrie	EQNA001	138990	4-0-0 vom 15.12.2021	Cobas c501	x		24 h
Eisen	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Photometrie	EQNA047	142893	3-0-0 vom 15.12.2021	Cobas c501	x		24 h
Ethanol	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Photometrie	EQNA019	142093	4-0-0 vom 14.08.2023	Cobas c501	x		24 h
Gesamteiweiß	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Photometrie	EQNA054	144433	2-0-0 vom 16.11.2021	Cobas c501	x		24 h
GGT	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Photometrie	EQNA015	140089	3-0-0 vom 04.08.2021	Cobas c501	x		24 h

Glucose (Blutzucker)	EDTA-Plasma	Photometrie	EQNA051	144087	2-0-0 vom 16.11.2021	Cobas c501	x		24 h
GOT (Aspartat Aminotransferase)	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Photometrie	EQNA014	140069	3-0-0 vom 04.08.2021	Cobas c501	x		24 h
GPT (Alanin Aminotransferase)	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Photometrie	EQNA016	140108	3-0-0 vom 04.08.2021	Cobas c501	x		24 h
Harnsäure	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Photometrie	EQNA007	139526	3-0-0 vom 04.08.2021	Cobas c501	x		24 h
Harnstoff	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Photometrie	EQNA008	139527	3-0-0 vom 04.08.2021	Cobas c501	x		24 h
HDL-Cholesterin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Photometrie	EQNA053	144088	3-0-0 vom 15.12.2021	Cobas c501	x		24 h
Lactat	Na-Fluoridplasma, Liquor	Photometrie	EQNA017	140960	3-0-0 vom 04.08.2021	Cobas c501	x		24 h
LDH	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie	EQNA009	139640	3-0-0 vom 04.08.2021	Cobas c501	x		24 h
Lipase	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie	EQNA027	142101	3-0-0 vom 15.12.2021	Cobas c501	x		24 h
Magnesium	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie	EQNA010	140068	3-0-0 vom 04.08.2021	Cobas c501	x		24 h
Triglyzeride	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	Photometrie	EQNA033	142665	2-0-0 vom 09.09.2021	Cobas c501	x		24 h
Antithrombin III	Citrat-Plasma	Photometrie	EQNA046	141351	4-0-0 vom 22.01.2024	ACL TOP 500	x		24 h
Urinstatus	Urin	Photometrie	EQNA061	146000	1-0-0 vom 22.03.2021	Clinitek Advantus	x		24 h

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie)

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
Gesamteiweiß	Liquor	Turbidimetrie	EQNA043	142753	3-0-0 vom 15.12.2021	Cobas c501	x		24 h
C-reaktives Protein (CRP)	Serum	Turbidimetrie	EQNA032	142664	5-0-0 vom 15.12.2021	Cobas c501	x		24 h
Ferritin	Serum	Turbidimetrie	EQNA048	142899	3-0-0 vom 15.12.2021	Cobas c501	x		24 h

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart:

Ligandenassays

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
HBsAG	Serum	ECLIA	EQNA030	138517	8-0-0 vom 29.01.2024	Cobas e411	x		24 h

Untersuchungsgebiet: Transfusionsmedizin

Untersuchungsart:

Agglutinationsteste

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version			Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Ergebnis innerhalb von
ABO-Blutgruppenbestimmung	EDTA-Blut	Agglutination	EQNA100	148031	1-0-0 vom 22.04.2021	Diamed System	x		24 h
Rh Faktor D	EDTA-Blut	Agglutination	EQNA100	148031	1-0-0 vom 22.04.2021	Diamed System	x		24 h
Kell Merkmale	EDTA-Blut	Agglutination	EQNA100	148031	1-0-0 vom 22.04.2021	Diamed System	x		24 h
Direkter Coombstest	EDTA-Blut	Agglutination	EQNA101	148723	1-0-0 vom 12.09.2022	Diamed System	x		24 h
Kreuzprobe	EDTA-Blut	Agglutination	EQNA102	148722	1-0-0 vom 12.09.2022	Diamed System	x		24 h
Antikörpersuchtest	EDTA-Blut	Agglutination	EQNA100	148031	1-0-0 vom 22.04.2021	Diamed System	x		24 h