

Analyt (Messgröße)	Prüfmateri al (Matrix)	Prüftechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren	Ausgabe
Amphetamin	Urin	EIA	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Beckman Coulter AU480	Ja		02_2023
Barbiturat	Urin	EIA	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Beckman Coulter AU480	Ja		02_2023
Benzodiazepin	Urin	EIA	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Beckman Coulter AU480	Ja		02_2023
Buprenorphin	Urin	EIA	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Beckman Coulter AU480	Ja		02_2023
Cannabinoid	Urin	EIA	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Beckman Coulter AU480	Ja		02_2023
Cotinin	Urin	EIA	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Beckman Coulter AU480	Ja		02_2023
Ethanol	Urin	EIA	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Beckman Coulter AU480	Ja		02_2023
Kokain	Urin	EIA	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Beckman Coulter AU480	Ja		02_2023
Kreatinin	Urin	EIA	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Beckman Coulter AU480	Ja		02_2023
Lysergsäurediethylamid	Urin	EIA	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Beckman Coulter AU480	Ja		02_2023
Methadon	Urin	EIA	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Beckman Coulter AU480	Ja		02_2023
Methaqualon	Urin	EIA	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Beckman Coulter AU480	Ja		02_2023
Opiat	Urin	EIA	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Beckman Coulter AU480	Ja		02_2023
Oxycodon	Urin	EIA	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Beckman Coulter AU480	Ja		02_2023
Phencyclidin	Urin	EIA	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Beckman Coulter AU480	Ja		02_2023
Propoxyphen	Urin	EIA	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Beckman Coulter AU480	Ja		02_2023
Trizyklische Antidepressiva	Urin	EIA	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Beckman Coulter AU480	Ja		02_2023
PTH intakt	EDTA-Plasma	Enzyme Linked Immunosorbent Assay	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-002, MI-GI-EP-LAB-BE-002, MI-GI-EP-LAB-BE-002	EUROIMMUN Analyser I-2P	Ja		02_2023
Calcitonin	Serum	Enzyme Linked Immunosorbent Assay	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-002, MI-GI-EP-LAB-BE-002, MI-GI-EP-LAB-BE-002	EUROIMMUN Analyser I-2P	Ja		02_2023
Bakterien	Urin	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Sysmex UF-5000	Ja		03_2024
Epithelzelle	Urin	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Sysmex UF-5000	Ja		03_2024
Erythrozyt	Urin	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Sysmex UF-5000	Ja		03_2024
Leukozyt	Urin	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Sysmex UF-5000	Ja		03_2024
Plattenepithelzelle	Urin	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Sysmex UF-5000	Ja		03_2024
Urinzylinder	Urin	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Sysmex UF-5000	Ja		03_2024
absolute Granulozytenzahl	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, MI-Policy-E.H.01	Sysmex XN-350	Ja		02_2023
absolute Lymphozytenzahl	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, MI-Policy-E.H.01	Sysmex XN-350	Ja		02_2023
absolute Monozytenzahl	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, MI-Policy-E.H.01	Sysmex XN-350	Ja		02_2023
Erythrozytenverteilungsbreite	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, MI-Policy-E.H.01	Sysmex XN-350	Ja		02_2023
Erythrozytenzahl	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, MI-Policy-E.H.01	Sysmex XN-350	Ja		02_2023
Hämatokrit	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, MI-Policy-E.H.01	Sysmex XN-350	Ja		02_2023
Hämoglobinkonzentration	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, MI-Policy-E.H.01	Sysmex XN-350	Ja		02_2023
Leukozytenzahl	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, MI-Policy-E.H.01	Sysmex XN-350	Ja		02_2023
mittleres korpuskuläres Hämoglobinkonzentration (MCHC)	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, MI-Policy-E.H.01	Sysmex XN-350	Ja		02_2023
mittleres korpuskuläres Hämoglobin	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, MI-Policy-E.H.01	Sysmex XN-350	Ja		02_2023
mittleres korpuskuläres Volumen der Erythrozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, MI-Policy-E.H.01	Sysmex XN-350	Ja		02_2023
mittleres Thrombozytenvolumen	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, MI-Policy-E.H.01	Sysmex XN-350	Ja		02_2023
Plättchen- oder Thrombozytenzahl	EDTA-Blut, Citrat-Blut	Durchflusszytometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, MI-Policy-E.H.01	Sysmex XN-350	Ja		02_2023
prozentualer Anteil Granulozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, MI-Policy-E.H.01	Sysmex XN-350	Ja		02_2023
prozentualer Anteil Lymphozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, MI-Policy-E.H.01	Sysmex XN-350	Ja		02_2023
prozentualer Anteil Monozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, MI-Policy-E.H.01	Sysmex XN-350	Ja		02_2023
relatives Thrombozytenvolumen	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, MI-Policy-E.H.01	Sysmex XN-350	Ja		02_2023
Thrombozytenverteilungsbreite	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, MI-Policy-E.H.01	Sysmex XN-350	Ja		02_2023
Urinsediment	Urin	Heliefeldmikroskopie	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-007, MI-GI-EP-LAB-BE-007	Zeiss Axioskop 40	Ja		02_2023
Differentialblutbild und Morphologie	EDTA-Blut	Heliefeldmikroskopie	SOP-EP-LAB-WW-001, MI-GI-EP-LAB-BE-007, MI-Policy-M.A.01	Zeiss Axioskop 40	Ja		02_2023
Bakterien	Urin	automatisierte Mikroskopie	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Sysmex UD-10	Ja		03_2024
Epithelzelle	Urin	automatisierte Mikroskopie	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Sysmex UD-10	Ja		03_2024
Erythrozyt	Urin	automatisierte Mikroskopie	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Sysmex UD-10	Ja		03_2024
Kristalle	Urin	automatisierte Mikroskopie	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Sysmex UD-10	Ja		03_2024
Leukozyt	Urin	automatisierte Mikroskopie	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Sysmex UD-10	Ja		03_2024
Plattenepithelzelle	Urin	automatisierte Mikroskopie	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Sysmex UD-10	Ja		03_2024
Urinzylinder	Urin	automatisierte Mikroskopie	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Sysmex UD-10	Ja		03_2024
humanes Choriongonadotropin (hCG)	Urin	visuell	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	meditrol hCG Teststreifen	Ja		02_2023
Albumin	Urin	Reflektometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Sysmex UC-3500	Ja		03_2024
Bilirubin	Urin	Reflektometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Sysmex UC-3500	Ja		03_2024
Blut	Urin	Reflektometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Sysmex UC-3500	Ja		03_2024
Erythrozyt	Urin	Reflektometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Sysmex UC-3500	Ja		03_2024
Glucose	Urin	Reflektometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Sysmex UC-3500	Ja		03_2024
Hämoglobin	Urin	Reflektometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Sysmex UC-3500	Ja		03_2024
Ketone	Urin	Reflektometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Sysmex UC-3500	Ja		03_2024
Kreatinin	Urin	Reflektometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Sysmex UC-3500	Ja		03_2024
Leukocyten	Urin	Reflektometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Sysmex UC-3500	Ja		03_2024
Nitrit	Urin	Reflektometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Sysmex UC-3500	Ja		03_2024
pH-Wert	Urin	Reflektometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Sysmex UC-3500	Ja		03_2024
Proteine	Urin	Reflektometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Sysmex UC-3500	Ja		03_2024
Spezifisches Gewicht	Urin	Refraktometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Sysmex UC-3500	Ja		03_2024
Urobilinogen	Urin	Reflektometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Sysmex UC-3500	Ja		03_2024
Spezifisches Gewicht	Urin	Reflektometrie	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-003, MI-GI-EP-LAB-BE-003	Sysmex UC-3500	Ja		03_2024
humanes IgA anti SARS-CoV-2	Serum	Enzyme Linked Immunosorbent Assay**	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-002, MI-GI-EP-LAB-BE-002, MI-GI-EP-LAB-BE-002	EUROIMMUN Analyser I-2P	Ja		02_2023
humanes IgG anti SARS-CoV-2	Serum	Enzyme Linked Immunosorbent Assay**	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-002, MI-GI-EP-LAB-BE-002, MI-GI-EP-LAB-BE-002	EUROIMMUN Analyser I-2P	Ja		02_2023
SARS-CoV-2 RNA-Sequenzen	nasopharyngealer Abstrich	Real-Time-Polymerase-Chain-Reaction (RT-PCR)	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-001, MI-GI-EP-LAB-BE-001	Applied Biosystems™ QuantStudio™ 5, KingFisher™ Flex	Ja		04_2024
SARS-CoV-2 RNA-Sequenzen	oropharyngealer Abstrich	Real-Time-Polymerase-Chain-Reaction (RT-PCR)	SOP-EP-LAB-WW-001, SOP-EP-LAB-BE-001, MI-GI-EP-LAB-BE-001	Applied Biosystems™ QuantStudio™ 5, KingFisher™ Flex	Ja		04_2024

Stand: 09.Apr.2024

NGS Pharmacogenomics Panel: (rs1045642) ABCG2 - OMIM*603756 (rs2231142) ADRA2A - OMIM*104210 (rs1800544) ANKK1 - OMIM*608774 (rs1800497) APOE - OMIM*107741 (rs429358, rs7412) COMT - OMIM*116790 (rs4680) CYP1A2 - OMIM*124060 (rs2069514, rs35694136, rs2069526, rs12720461, rs762551, rs72547511, rs72547513, rs56276455, rs72547515, rs72547516, rs55889066, rs56107638, rs28399424, rs72547517, rs2470890) CYP2B6 - OMIM*123930 (rs34223104, rs8192709, rs35303484, rs3745274, rs2279243, rs28399499, rs34097093, rs3211371) CYP2C19 - OMIM*124020 (rs12248560, rs28399504, rs17878459, rs41291556, rs72552267, rs17884712, rs4986893, rs6413438, rs4244285, rs72558186, rs56337013) CYP2C8 - OMIM*601129 (rs10509681, rs11572103) CYP2C9 - OMIM*601130 (rs67807361, rs72558187, rs1799853, rs7900194, rs7900194, rs72558190, rs2256871, rs9332130, rs9332131, rs72558192, rs28371685, rs1057910, rs56165452, rs28371686) CYP2D6 - OMIM*124030 (rs1135840, rs59421388, rs28371725, rs5030867, rs16947, rs5030656, rs35742686, rs72549354, rs3892097, rs5030865, rs5030865, rs5030655, rs1058164, rs61736512, rs28371706, rs201377835, rs72549357, rs5030862, rs1065852, rs769258, rs1080985) CYP3A4 - OMIM*124010 (rs67666821, rs4986910, rs4986909, rs12721629, rs4646438, rs55785340, rs4987161, rs35599367, rs4986907, rs2740574) CYP3A5 - OMIM*605325 (rs15524, rs41279854, rs28365083, rs41303343, rs28383479, rs10264272, rs776746, rs200579169, rs28383468, rs55817950) DBH - OMIM*609312 (rs1611115) DPYD - OMIM*612779 (rs1801268, rs1801267, rs1801265) DRD1 - OMIM*126449 (rs4532) DRD4 - OMIM*126452 (rs1800955) F2 - OMIM*176930 (rs1799963) F5 - OMIM*612309 (rs6025) FLOT1 - OMIM*606998 (rs3909184) GABRA6 - OMIM*137143 (rs3219151) GABRP - OMIM*602729 (rs10036156) GRIK4 - OMIM*600282 (rs1954787) HCP5 - OMIM*604676 (rs2395029) HLA-A - OMIM*142800 (rs1061235) HTR2A - OMIM*182135 (rs6313, rs6311) HTR2C - OMIM*312861 (rs3813929) ITGB3 - OMIM*173470 (rs55918) KIF6 - OMIM*613919 (rs20455) MTHFR - OMIM*607093 (rs1801131, rs1801133) OPRD1 - OMIM*165195 (rs2236857) OPRK1 - OMIM*165196 (rs702764, rs1051660) OPRM1 - OMIM*600018 (rs1799971) SLCO1B1 - OMIM*604843 (rs2306283, rs4149056) TPMT - OMIM*187680 (rs1142345, rs1800584, rs1800460, rs1800462) UGT1A1 - OMIM*191740 (rs4148323) UGT2B15 - OMIM*600069 (rs1902023) UGT2B7 - OMIM*600068 (rs28365063) <th data-bbox="539 138 651 927">EDTA Blut (DNA)</th> <th data-bbox="651 138 815 927">Next-Generation-Sequencing (Ion Torrent-Technologie/ Genexus)</th> <th data-bbox="815 138 1254 927">SOP-EP.LAB-WW-001, SOP-EP.LAB-BE-010, MI-GI-EP.LAB-BE-010</th> <th data-bbox="1254 138 1315 927">Nein</th> <th data-bbox="1315 138 1369 927">Ja</th> <th data-bbox="1369 138 1425 927">12_2023</th>	EDTA Blut (DNA)	Next-Generation-Sequencing (Ion Torrent-Technologie/ Genexus)	SOP-EP.LAB-WW-001, SOP-EP.LAB-BE-010, MI-GI-EP.LAB-BE-010	Nein	Ja	12_2023