

Standort: Bremer Straße 9, 01665 Klipphausen

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart:

Chromatographie (Flüssigkeitschromatographie (LC))**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
4,4-Diaminodiphenylmethan	Urin	MS-MS	K-Tox-SOP-LDT - 4,4 MDA - SOP- 1	API 4000, QT 5500	Do / 1x wöchentlich
6-Acetylmorphin	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Drogen im Urin-SOP-3	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
6-Acetylmorphin	Serum	MS-MS	K-SOP-TOX-LDT - Drogen im Serum-SOP- 1	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
9-OH-Risperidon	Serum	MS-MS	K-TOX-SOP-Neuroleptika Re-SOP-4	API 4000, API 5500	Mo-Fr
10-OH-Cabamazepin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-AED-LCMS-Serum-Plasma- 8	API 5500	Mo-Fr
10-OH-Midazolam	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzo-LCMS-Serum-Plasma-3	API 5500, QT 5500	Mo-Fr
10-OH-Midazolam	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzodiazepine im Urin-2	QT 6500+	Mo-Fr
11-Nor-delta 9-THC-Carbonsäure	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Drogen im Urin-SOP-3	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
11-OH-THC	Serum	MS-MS	K-SOP-TOX-LDT - Drogen im Serum-SOP- 1	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
7-Aminoflunitrazepam	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzo-LCMS-Serum-Plasma-3	API 5500, QT 5500	Mo-Fr
7-Aminoflunitrazepam	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzodiazepine im Urin-2	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
Acebutolol	Serum	MS-MS	K-TOX-SOP-Antiarhythmika Serum-SOP-3	API 5500, QT 5500	Mo-Fr
Agomelatin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Antidepressiva-Re-1	API 4000	Mo-Fr
Ajmalin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Antiarhythmika Serum-SOP 3	API 5500, QT 5500	Mo-Fr
alpha-Hydroxyalprazolam	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzo-LCMS, Serum, Plasma-SOP-3	API 5500, QT 5500	Mo-Fr
alpha-Hydroxyalprazolam	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzodiazepine Urin-SOP-2	QT 5500, QT6500+	Mo-Fr
Alprazolam	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzo-LCMS, Serum, Plasma-SOP-3	API 5500, QT 5500	Mo-Fr
Alprazolam	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzodiazepine Urin-SOP-2	QT 5500, QT6500+	Mo-Fr
Amiodaron	Serum	MS-MS	K-TOX-SOP-Antiarhythmika Serum-SOP-3	API 5500, QT 5500	Mo-Fr
Amisulprid	Serum, EDTA-Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Neuroleptika Re-SOP- 4	API 4000, API 5500	Mo-Fr
Amitriptylin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-TCA-LCMS-Serum-Plasma-5	API 5500	Mo-Fr
Amitriptylin	Urin	MS-MS	K-Tox-SOP-LDT - TCA im Urin - SOP- 1	API 5500	Mo-Fr
Amphetamine	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Drogen im Urin-SOP-3	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
Amphetamine	Serum	MS-MS	K-SOP-TOX-LDT - Drogen im Serum-SOP- 1	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
Aprimidin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Antiarhythmika Serum-SOP-3	API 5500, QT 5500	Mo-Fr
Aripiprazol	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Neuroleptika Re-SOP-4	API 5500, QT 5500	Mo-Fr
Atenolol	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Antiarhythmika Serum-SOP-3	API 5500, QT 5500	Mo-Fr
Atomoxetin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-AD-LCMS-Serum-Plasma-7	API 5500	Mo-Fr
Azebutolol	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Antiarhythmika Serum-SOP-3	API 5500, QT 5500	Mo-Fr
Barbiturat-Screening	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Barbiturate im Urin-2	QT6500+	Mo-Fr
Benzodiazepin-Screening Bestätigung	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzodiazepine im Urin-2	QT6500+	Mo-Fr
Benzoylcegonin	Serum	MS-MS	K-SOP-TOX-LDT - Drogen im Serum-SOP- 1	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
Bisoprolol	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Antiarhythmika Serum-SOP-3	API 5500, QT 5500	Mo-Fr
Brivaracetam	Serum, EDTA-Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-AED-LCMS-Serum-Plasma- 8	API 5500	Mo-Fr
Bromazepam	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzo-LCMS-Serum-Plasma-3	API 5500, QT 5500	Mo-Fr
Bromazepam	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzodiazepine im Urin-2	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
Bupropion	Serum	MS-MS	K-TOX-SOP-AD-LCMS-Serum-Plasma- 7	API 5500	Mo-Fr

Buprenorphin	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Drogen im Urin-3	QT 5500, QT6500+	Mo-Fr
Carbamazepin	Serum	MS-MS	K-TOX-SOP-AED-LCMS-Serum-Plasma- 8	API 5500	Mo-Fr
Carbamazepin-Epoxid	Serum	MS-MS	K-TOX-SOP-AED-LCMS-Serum-Plasma- 8	API 5500	Mo-Fr
Caribrasin	Serum	MS-MS	K-Tox-SOP-Medikamente Neuroleptika 2 CS- 1	API 5500	Mo-Fr
Chinidin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Antiarhythmika Serum-SOP-3	API 5500, QT 5500	Mo-Fr
Chlordiazepoxid	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzo-LCMS-Serum-Plasma-3	API 5500, QT 5500	Mo-Fr
Chlordiazepoxid	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzodiazepine Urin-SOP-2	QT 6500+	Mo-Fr
Chlorpromazin	Serum	MS-MS	K-TOX-SOP-Neuroleptika Re-SOP-4	API 4000, API 5500	Mo-Fr
Chlorprothixen	Serum, EDTA-Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Neuroleptika Re-SOP-4	API 4000, API 5500	Mo-Fr
Citalopram	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-AD-LCMS-Serum-Plasma- 7	API 5500	Mo-Fr
Clobazam	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzo-LCMS-Serum-Plasma-3	API 5500, QT 5500	Mo-Fr
Clobazam	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzodiazepine Urin-SOP-2	QT 6500+	Mo-Fr

Untersuchungsart:
Chromatographie (Flüssigkeitschromatographie (LC))**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Clomipramin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-TCA-LCMS-Serum-Plasma-5	API 5500	Mo-Fr
Clomipramin	Urin	MS-MS	K-Tox-SOP-LDT - TCA im Urin - SOP- 1	API 5500	Mo-Fr
Clonazepam	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzo-LCMS-Serum-Plasma-3	API 5500	Mo-Fr
Clonazepam	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzodiazepine Urin-SOP-2	QT6500+	Mo-Fr
Clozapin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Neuroleptika Re-SOP- 4	API 4000, API 5500	Mo-Fr
Cocain	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Drogen im Urin-SOP-3	QT 5500, QT6500+	Mo-Fr
Cocain	Serum	MS-MS	K-SOP-TOX-LDT - Drogen im Serum-SOP- 1	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
Codein	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Drogen im Urin-SOP-3	QT 5500, QT6500+	Mo-Fr
Codein	Serum	MS-MS	K-SOP-TOX-LDT - Drogen im Serum-SOP- 1	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
Cotinin	Serum, Urin, EDTA-Plasma	MS-MS	K-Tox-SOP-LDT - Cotinin - SOP- 2	API 4000, QT 5500	Do / 1 x wöchentlich
CyclosporinA	EDTA-Blut	MS-MS	K-TOX-SOP-Immunsuppressiva-Vollblut-5	API 4000, API 5500	Mo-Fr
Debutylidronedaron	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Antiarhythmika Serum-SOP-3	API 5500, QT 5500	Mo-Fr
Demethylescitalopram	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-AD-LCMS-Serum-Plasma- 7	API 5500	Mo-Fr
Demoxepam	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzo-LCMS-Serum-Plasma-3	API 5500	Mo-Fr
Demoxepam	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzodiazepine Urin-SOP-2	QT6500+	Mo-Fr
Desalkylflurazepam	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzo-LCMS-Serum-Plasma-3	API 5500	Mo-Fr
Desalkylflurazepam	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzodiazepine Urin-SOP-2	QT 6500+	Mo-Fr
Desethylamiodaron	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Antiarhythmika Serum-SOP-3	API 5500, QT 5500	Mo-Fr
Desipramin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-TCA-LCMS-Serum-Plasma-5	API 5500	Mo-Fr
Desipramin	Urin	MS-MS	K-Tox-SOP-LDT - TCA im Urin - SOP- 1	API 5500	Mo-Fr
Desmethyloanzapin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Neuroleptika Re-SOP-4	API 4000, API 5500	Mo-Fr
Desmethyfluoxetin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-AD-LCMS-Serum-Plasma-7	API 5500	Mo-Fr
Desmethylsertraline	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-AD-LCMS-Serum-Plasma-7	API 5500	Mo-Fr
Desmethylvenlafaxin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-AD-LCMS-Serum-Plasma-7	API 5500	Mo-Fr
Diazepam	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzo-LCMS-Serum-Plasma-3	API 5500	Mo-Fr
Diazepam	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzodiazepine Urin-SOP-2	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
Dihydrocodein	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Drogen im Urin-SOP-3	QT 5500, QT6500+	Mo-Fr
Dihydrocodein	Serum	MS-MS	K-SOP-TOX-LDT - Drogen im Serum-SOP- 1	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
Diltiazem	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Antiarhythmika Serum-SOP-3	API 5500, QT 5500	Mo-Fr
Disopyramid	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Antiarhythmika Serum-SOP-3	API 5500, QT 5500	Mo-Fr
Drogenscreening	Speichel	MS-MS	K-TOX-SOP-LDT - Drogen im Speichel -SOP- 1	QT6500+	Mo,Di,Do,Fr
Dronedaron	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Antiarhythmika Serum-SOP-3	API 5500, QT 5500	Mo-Fr
Doxepin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-TCA-LCMS-Serum-Plasma-5	API 5500	Mo-Fr
Doxepin	Urin	MS-MS	K-Tox-SOP-LDT - TCA im Urin - SOP- 1	API 5500	Mo-Fr
Duloxetin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-AD-LCMS-Serum-Plasma- 7	API 5500	Mo-Fr
EDDP	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Drogen im Urin-SOP-3	QT 5500, QT6500+	Mo-Fr
Escitalopram	Serum, EDTA-Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-AD-LCMS-Serum-Plasma-7	API 5500	Mo-Fr
Eslicarbazepin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-AD-LCMS-Serum-Plasma- 7	API 5500	Mo-Fr
Estazolam	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzo-LCMS-Serum-Plasma-3	API 5500	Mo-Fr
Estazolam	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzodiazepine Urin-SOP-2	QT6500+	Mo-Fr

Untersuchungsart:
Chromatographie (Flüssigkeitschromatographie (LC))**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Ethosuximid	Serum	MS-MS	K-TOX-SOP-AED-LCMS-Serum-Plasma- 8	API 5500	Mo-Fr
Ethylglucuronid	Serum	MS-MS	K-TOX-SOP-ETG-ETS-Serum-1	API 5500, QT 5500	Mo-Fr
Ethylglucuronid	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-ETG-ETS-Urin-3	API 5500, QT 5500	Mo-Fr
Ethylsulfat	Serum	MS-MS	K-TOX-SOP-ETG-ETS-Serum-1	API 5500, QT 5500	Mo-Fr
Ethylsulfat	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-ETG-ETS-Urin-3	API 5500, QT 5500	Mo-Fr
Everolimus	EDTA-Blut	MS-MS	K-TOX-SOP-Immunsuppressiva-Vollblut- 5	API 4000, API 5500	Mo-Fr
Felbamat	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-AED-LCMS-Serum-Plasma- 8	API 5500	Mo-Fr
Fentanyl	Serum	MS-MS	K-SOP-TOX-LDT - Drogen im Serum-SOP- 1	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
Flecainid	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Antiarhythmika Serum-SOP-3	API 5500, QT 5500	Mo-Fr
Flunarizin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Antiarhythmika Serum-SOP-3	API 5500, QT 5500	Mo-Fr
Flunitrazepam	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzo-LCMS-Serum-Plasma-3	API 5500	Mo-Fr
Flunitrazepam	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzodiazepine Urin-SOP-2	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
Fluoxetin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-AD-LCMS-Serum-Plasma-7	API 5500	Mo-Fr
Flupenthixol	Serum	MS-MS	K-TOX-SOP-Neuroleptika Re-SOP-4	API 4000, API 5500	Mo-Fr

Untersuchungsart:
Chromatographie (Flüssigkeitschromatographie (LC))**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Fluphenazin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Neuroleptika Re-SOP-4	API 4000, API 5500	Mo-Fr
Flurazepam	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzo-LCMS-Serum-Plasma-3	API 5500	Mo-Fr
Flurazepam	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzodiazepine Urin-SOP-2	QT 6500+	Mo-Fr
Fluvoxamin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-AD-LCMS-Serum-Plasma-7	API 5500	Mo-Fr
Gabapentin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-AED-LCMS-Serum-Plasma- 8	API 5500	Mo-Fr
Gabapentin	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Drogen im Urin-3	QT 5500, QT6500+	Mo-Fr
Gallopamil	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Antiarhythmika Serum-SOP-3	API 5500, QT 5500	Mo-Fr
Haloperidol	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Neuroleptika Re-SOP-4	API 4000, API 5500	Mo-Fr
Hydrochinidin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Antiarhythmika Serum-SOP-3	API 5500, QT 5500	Mo-Fr
Hydromorphon	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Drogen im Urin- 3	QT 5500	Mo-Fr
Hydromorphon	Serum	MS-MS	K-SOP-TOX-LDT - Drogen im Serum-SOP- 1	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
Imipramin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-TCA-LCMS-Serum-Plasma-5	API 5500	Mo-Fr
Imipramin	Urin	MS-MS	K-Tox-SOP-LDT - TCA im Urin - SOP- 1	API 5500	Mo-Fr
Ketamin	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Drogen im Urin-3	QT6500+	Mo-Fr
Lamotrigin	Serum	MS-MS	K-TOX-SOP-AED-LCMS-Serum-Plasma- 8	API 5500	Mo-Fr
Levetiracetam	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-AED-LCMS-Serum-Plasma- 8	API 5500	Mo-Fr
Lacosamid	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-AED-LCMS-Serum-Plasma- 8	API 5500	Mo-Fr
Levomepromazin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Neuroleptika Re-SOP- 4	API 4000, API 5500	Mo-Fr
Lorazepam	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzo-LCMS-Serum-Plasma-3	API 5500	Mo-Fr
Lorazepam	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzodiazepine Urin-SOP-2	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
Lormetazepam	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzo-LCMS-Serum-Plasma-3	API 5500	Mo-Fr
Lormetazepam	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzodiazepine Urin-SOP-2	QT 6500+	Mo-Fr
Maprotilin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-TCA-LCMS-Serum-Plasma-5	API 5500	Mo-Fr
Maprotilin	Urin	MS-MS	K-Tox-SOP-LDT - TCA im Urin - SOP- 1	API 5500	Mo-Fr
MDA (Methyldioxyamphetamin)	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Drogen im Urin-3	QT 5500, QT6500+	Mo-Fr
MDA (Methyldioxyamphetamin)	Serum	MS-MS	K-SOP-TOX-LDT - Drogen im Serum-SOP- 1	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
MDEA (Methyldioxyethylamphetamin)	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Drogen im Urin-3	QT 5500, QT6500+	Mo-Fr
MDEA (Methyldioxyethylamphetamin)	Serum	MS-MS	K-SOP-TOX-LDT - Drogen im Serum-SOP- 1	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
MDMA (Methyldioxyamphetamin)	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Drogen im Urin-3	QT 5500, QT6500+	Mo-Fr
MDMA (Methyldioxyamphetamin)	Serum	MS-MS	K-SOP-TOX-LDT - Drogen im Serum-SOP- 1	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
Medazepam	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzo-LCMS-Serum-Plasma-3	API 5500	Mo-Fr
Medazepam	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzodiazepine Urin-SOP-2	QT 6500+	Mo-Fr
Melperon	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Neuroleptika Re-SOP-4	API 4000, API 5500	Mo-Fr
Methamphetamin	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Drogen im Urin-3	QT 5500, QT6500+	Mo-Fr
Methamphetamin	Serum	MS-MS	K-SOP-TOX-LDT - Drogen im Serum-SOP- 1	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
Methadon	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Drogen im Urin-3	QT 5500, QT6500+	Mo-Fr
Methylmalonsäure	Urin, Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Methylmalonsäure-LCMS Serum-Plasma-Urin-9	QT 5500, QT6500+, API5500	Mo-Fr
Methylphenidat	Serum	MS-MS	K-TOX-SOP-AD-LCMS-Serum-Plasma-7	API5500	Mo-Fr
Methylphenidat	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Drogen im Urin-3	QT 6500+	Mo-Fr
Metoprolol	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Antiarhythmika Serum-SOP-3	API 5500, QT 5500	Mo-Fr
Mexiletin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Antiarhythmika Serum-SOP-3	API 5500, QT 5500	Mo-Fr
Mianserin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-TCA-LCMS-Serum-Plasma-5	API 5500	Mo-Fr

Untersuchungsart:
Chromatographie (Flüssigkeitschromatographie (LC))**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Mianserin	Urin	MS-MS	K-Tox-SOP-LDT - TCA im Urin - SOP- 1	API 5500	Mo-Fr
Midazolam	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzo-LCMS-Serum-Plasma-3	API 5500	Mo-Fr
Midazolam	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzodiazepine Urin-SOP-2	QT6500+	Mo-Fr
Milnacipran	Serum	MS-MS	K-TOX-SOP-AD-LCMS-Serum-Plasma-7	API 5500	Mo-Fr
Mirtazapin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-AD-LCMS-Serum-Plasma- 7	API 5500	Mo-Fr
Moclobemid	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Antidepressiva-Re-1	API 4000	Mo-Fr
Morphin	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Drogen im Urin-SOP-3	QT 5500, QT6500+	Mo-Fr
Morphin	Serum	MS-MS	K-SOP-TOX-LDT - Drogen im Serum-SOP- 1	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
Mycophenolsäure	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Mycophenolsäure Serum,Plasma-SOP-2	API 4000	Mo-Fr
Nicotinamid	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Nicotinamid (Vitamin PP)- 4	API 4000, QT 5500	Mo / 1 x wöchentlich
Nitrazepam	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzo-LCMS-Serum-Plasma-3	API 5500	Mo-Fr
Nitrazepam	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzodiazepine Urin-SOP-2	QT 6500+	Mo-Fr
Norbuprenorphin	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Drogen im Urin-3	QT 5500, QT6500+	Mo-Fr
Normaprotilin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-TCA-LCMS-Serum-Plasma-5	API 5500	Mo-Fr
Norclobazam	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzo-LCMS-Serum-Plasma-3	API 5500	Mo-Fr
Norclobazam	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzodiazepine Urin-SOP-2	QT 6500+	Mo-Fr
Norclomipramin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-TCA-LCMS-Serum-Plasma-5	API 5500	Mo-Fr
Norclomipramin	Urin	MS-MS	K-Tox-SOP-LDT - TCA im Urin - SOP- 1	API 5500	Mo-Fr
Norclozapin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Neuroleptika Re-SOP-4	API 4000, API 5500	Mo-Fr
Nordiazepam	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzo-LCMS-Serum-Plasma-3	API 5500	Mo-Fr
Nordiazepam	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzodiazepine Urin-SOP-2	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
Nordoxepin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-TCA-LCMS-Serum-Plasma-5	API 5500	Mo-Fr
Nordoxepin	Urin	MS-MS	K-Tox-SOP-LDT - TCA im Urin - SOP- 1	API 5500	Mo-Fr
Norclobazam	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzo-LCMS-Serum-Plasma-3	API 5500	Mo-Fr
Norclobazam	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzodiazepine im Urin- 2	QT 6500+	Mo-Fr
Norfentanyl	Serum	MS-MS	K-SOP-TOX-LDT - Drogen im Serum-SOP- 1	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
Norketamin	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Drogen im Urin-3	QT 6500+	Mo-Fr
Norclomipramin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-TCA-LCMS-Serum-Plasma-5	API 5500	Mo-Fr
Norclomipramin	Urin	MS-MS	K-Tox-SOP-LDT - TCA im Urin - SOP- 1	API 5500	Mo-Fr
Nortilidin	Serum	MS-MS	K-SOP-TOX-LDT - Drogen im Serum-SOP- 1	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
Nortrimipramin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-TCA-LCMS-Serum-Plasma-5	API 5500	Mo-Fr
Nortrimipramin	Urin	MS-MS	K-Tox-SOP-LDT - TCA im Urin - SOP- 1	API 5500	Mo-Fr
Nortriptylin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-TCA-LCMS-Serum-Plasma-5	API 5500	Mo-Fr
Nortriptylin	Urin	MS-MS	K-Tox-SOP-LDT - TCA im Urin - SOP- 1	API 5500	Mo-Fr
Norverapamil	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Antiarhythmika Serum-SOP-3	API 5500, QT 5500	Mo-Fr
NPS-Screening (inkl. synth. Cannabinoide)	Urin	MS-MS	K-Tox-SOP-LDT-NPS-Urin SOP- 2	QT 6500+, TQ5500+	Mo-Fr
O-Desmethyltramadol	Serum	MS-MS	K-SOP-TOX-LDT - Drogen im Serum-SOP- 1	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
Olanzapin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Neuroleptika Re-SOP-4	API 4000, QT 5500	Mo-Fr
Opipramol	Serum	MS-MS	K-TOX-SOP-AD-LCMS-Serum-Plasma- 7	API5500	Mo-Fr
Oxazepam	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzo-LCMS-Serum-Plasma-3	API 5500	Mo-Fr

Untersuchungsart:
Chromatographie (Flüssigkeitschromatographie (LC))**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Oxazepam	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzodiazepine Urin-SOP-2	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
Opioid-Screening	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Drogen im Urin-SOP-3	QT 5500, QT6500+	Mo-Fr
Opiat-Screening Bestätigung	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Drogen im Urin-SOP-3	QT 5500, QT6500+	Mo-Fr
Oxycodon	Serum	MS-MS	K-SOP-TOX-LDT - Drogen im Serum-SOP- 1	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
Paroxetin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-AD-LCMS-Serum-Plasma-7	API 5500	Mo-Fr
Pantothensäure (Vit.B5)	Serum	MS-MS	K-TOX-SOP-Nicotinamid (Vitamin PP)- 4	API4000, QT5500	Mo / 1 x wöchentlich
Perazin	Serum, EDTA-Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Neuroleptika Re-SOP-4	API4000, API 5500	Mo-Fr
Pipamperon	Serum, EDTA-Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Neuroleptika Re-SOP-4	API 4000, API 5500	Mo-Fr
Phenobarbital	Serum	MS-MS	K-TOX-SOP-AED-LCMS-Serum-Plasma- 8	API 5500	Mo-Fr
Phencyclidin	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Drogen im Urin-SOP-3	QT 5500	Mo-Fr
Phenytoin	Serum	MS-MS	K-TOX-SOP-AED-LCMS-Serum-Plasma- 8	API 5500	Mo-Fr
Phosphatidylethanol (PEth)	EDTA-Blut	MS-MS	K-TOX-SOP-LDT-Peth im Kapillarblut-2	TQ 5500+	Mo-Fr
Prazepam	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzo-LCMS-Serum-Plasma-3	API 5500	Mo-Fr
Prazepam	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzodiazepine Urin-SOP-2	QT 6500+	Mo-Fr
Pregabalin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-AED-LCMS-Serum-Plasma- 8	API 5500	Mo-Fr
Pregabalin	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Drogen im Urin-3	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
Primidon	Serum	MS-MS	K-TOX-SOP-AED-LCMS-Serum-Plasma- 8	API 5500	Mo-Fr
Promethazin	Serum, EDTA-Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Neuroleptika Re-SOP-4	API 4000, API 5500	Mo-Fr

Untersuchungsart:
Chromatographie (Flüssigkeitschromatographie (LC))**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Promethazin	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Drogen im Urin-3	QT6500+	Mo-Fr
Propafenon	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Antiarhythmika Serum-SOP-3	API 5500, QT 5500	Mo-Fr
Propranolol	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Antiarhythmika Serum-SOP-3	API 5500, QT 5500	Mo-Fr
Propoxyphen	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Drogen im Urin-3	QT 5500	Mo-Fr
Prothipendyl	Serum	MS-MS	K-TOX-SOP-Neuroleptika Re-SOP- 4	API 4000, API 5500	Mo-Fr
Protriptylin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-TCA-LCMS-Serum-Plasma-5	API 5500	Mo-Fr
Protriptylin	Urin	MS-MS	K-Tox-SOP-LDT - TCA im Urin - SOP- 1	API 5500	Mo-Fr
Quetiapin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Neuroleptika Re-SOP-4	API 5500	Mo-Fr
Quetiapin	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Drogen im Urin-SOP-3	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
Reboxetin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-AD-LCMS-Serum-Plasma-7	API 5500	Mo-Fr
Risperidon	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Neuroleptika Re-SOP-4	API 4000, API 5500	Mo-Fr
Rufinamid	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-AED-LCMS-Serum-Plasma- 8	API 5500	Mo-Fr
Sertindol	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Neuroleptika Re-SOP-4	API 4000, API 5500	Mo-Fr
Sertralin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-AD-LCMS-Serum-Plasma-7	API 5500	Mo-Fr
Sirolimus	EDTA-Blut	MS-MS	K-TOX-SOP-Immunsuppressiva-Vollblut-5	API 4000, API 5500	Mo-Fr
Sotalol	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Antiarhythmika Serum-SOP-3	API 5500, QT 5500	Mo-Fr
Sulpirid	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Neuroleptika Re-SOP-4	API 4000, API 5500	Mo-Fr
Sultiam	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-AED-LCMS-Serum-Plasma- 8	API 5500	Mo-Fr
Tacrolimus	EDTA-Blut	MS-MS	K-TOX-SOP-Immunsuppressiva-Vollblut- 5	API 4000, API 5500	Mo-Fr
TCA-Screening	Urin	MS-MS	K-Tox-SOP-LDT - TCA im Urin - SOP- 1	API 5500	Mo-Fr
Temazepam	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzo-LCMS-Serum-Plasma-3	API 5500	Mo-Fr
Temazepam	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzodiazepine Urin-SOP-2	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
Fetzepam	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzo-LCMS-Serum-Plasma-3	API-5500	
THC	Serum	MS-MS	K-SOP-TOX-LDT - Drogen im Serum-SOP- 1	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
THC-COOH	Serum	MS-MS	K-SOP-TOX-LDT - Drogen im Serum-SOP- 1	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
Theophyllin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-AED-LCMS-Serum-Plasma- 8	API 5500	Mo-Fr
Tianeptin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Antidepressiva-Re-1	API 4000	Mo-Fr
Thioridazin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Neuroleptika Re-SOP- 4	API 4000, API 5500	Mo-Fr
Tiagabin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-AED-LCMS-Serum-Plasma- 8	API 5500	Mo-Fr
Tilidin	Serum	MS-MS	K-SOP-TOX-LDT - Drogen im Serum-SOP- 1	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
Tocainid	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Antiarhythmika Serum-SOP-3	API 5500, QT 5500	Mo-Fr
Topimarat	Serum	MS-MS	K-TOX-SOP-AED-LCMS-Serum-Plasma- 8	API 5500	Mo-Fr
Tramadol	Serum	MS-MS	K-SOP-TOX-LDT - Drogen im Serum-SOP- 1	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
Tranylcypromin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Antidepressiva-Re-1	API 4000	Mo-Fr
Trazodon	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-AD-LCMS-Serum-Plasma- 7	API 5500	Mo-Fr
Triazolam	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzo-LCMS-Serum-Plasma-3	API 5500	Mo-Fr
Triazolam	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzodiazepine Urin-SOP-2	QT 6500+	Mo-Fr
Trimipramin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-TCA-LCMS-Serum-Plasma- 5	API 5500	Mo-Fr
Trimipramin	Urin	MS-MS	K-Tox-SOP-LDT - TCA im Urin - SOP- 1	API 5500	Mo-Fr
Valproinsäure	Serum, EDTA-Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-AED-LCMS-Serum-Plasma- 8	API 5500	Mo-Fr

Untersuchungsart:
Chromatographie (Flüssigkeitschromatographie (LC))**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Venlafaxin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-AD-LCMS-Serum-Plasma- 7	API 5500	Mo-Fr
Verapamil	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Antiarhythmika Serum-SOP-3	API 5500, QT 5500	Mo-Fr
Vigabatrin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-AED-LCMS-Serum-Plasma- 8	API 5500	Mo-Fr
Vortioxetin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Antidepressiva-Re-1	API 4000	Mo-Fr
Zaleplon	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzo-LCMS-Serum-Plasma-3	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
Ziprasidon	Serum, EDTA-Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Neuroleptika Re-SOP- 4	API 4000, API 5500	Mo-Fr
Zolpidem	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzo-LCMS-Serum-Plasma-3	API5500	Mo-Fr
Zolpidem	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzodiazepine Urin-SOP-2	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
Zonisamid	Serum, EDTA-Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-AED-LCMS-Serum-Plasma- 8	API 4000	Mo-Fr
Zopiclon	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzo-LCMS-Serum-Plasma-3	API 5500	Mo-Fr
Zopiclon	Urin	MS-MS	K-TOX-SOP-Benzodiazepine Urin-SOP-2	QT 5500, QT 6500+	Mo-Fr
Zotepin	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Neuroleptika Re-SOP-4	API 4000, API 5500	Mo-Fr
Zuclopenthixol	Serum, Plasma	MS-MS	K-TOX-SOP-Neuroleptika Re-SOP-4	API 4000, API 5500	Mo-Fr

Untersuchungsart:
Chromatographie (Gaschromatographie-Massenspektrometrie (GC))**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Benzol	EDTA-Blut	MS	K-Tox-SOP-LDT-Lösungsmittel im Blut-SOP-2	Agilent-GC-MS	Do / 1 x wöchentlich
Ethanol	Speichel	MS	K-Tox-SOP-LDT - Alkohol im Speichel - SOP-1	Agilent-GC-MS	Mi / 1 x wöchentlich
Xylol	EDTA-Blut	MS	K-Tox-SOP-LDT-Lösungsmittel im Blut-SOP-2	Agilent-GC-MS	Do / 1 x wöchentlich
Toluol	EDTA-Blut	MS	K-Tox-SOP-LDT-Lösungsmittel im Blut-SOP-2	Agilent-GC-MS	Do / 1 x wöchentlich
Medikamentenscreening	Urin	MS	K-Tox-SOP-LDT - Pharmascreeing - SOP-1	Agilent-GC-MS	Do / 1 x wöchentlich

Untersuchungsart:
Chromatographie (Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC))**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Adrenalin	Urin	Elektrochemische Detektion (ECD)	K-TOX-SOP-Katecholamine-SOP-2	HPLC Agilent 3	Mo / 1 x wöchentlich
Carbamazepin	Serum	UV/VIS Detektion (UV/VISD)	K-TOX-SOP-AED-HPLC-Serum-Plasma-5	HPLC Agilent 4	Mo-Fr
Carbamazepin-Epoxid	Serum	UV/VIS Detektion (UV/VISD)	K-TOX-SOP-AED-HPLC-Serum-Plasma-5	HPLC Agilent 4	Mo-Fr
CDT	Serum, Citrat,-Heparin-Plasma	UV/VIS Detektion (UV/VISD)	K-TOX-SOP-CDT-7	HPLC Agilent 1	Mo-Fr
Coenzym Q10	Serum, Plasma, Vollblut	UV/VIS Detektion (UV/VISD)	K-TOX-SOP-Ubichinon-(Coenzym Q10)-Serum-Plasma-Vollblut- 5	HPLC Agilent 5	Mo-Fr
Dopamin	Urin	Elektrochemische Detektion (ECD)	K-TOX-SOP-Katecholamine-SOP-2	HPLC Agilent 3	Mo-Fr
Eslicarbazepin	Serum, Plasma	UV/VIS Detektion (UV/VISD)	K-TOX-SOP-AED-HPLC-Serum-Plasma-5	HPLC Agilent 4	Mo-Fr
Hippursäure	Urin	UV/VIS Detektion (UV/VISD)	K-TOX-SOP-Hippursäuren im Urin- 7	HPLC Agilent 7	Mo-Fr
Homovanillinsäure	24-Std.-Urin	Elektrochemische Detektion (ECD)	K-TOX-SOP-Vanillinmandelsäure-Urin-5	HPLC Agilent 3	Mo-Fr
10-OH-Cabamazepin	Serum, Plasma	UV/VIS Detektion (UV/VISD)	K-TOX-SOP-AED-HPLC-Serum-Plasma- 5	HPLC Agilent 4	Mo-Fr
Hydroxyindolessigsäure	24-Std.-Urin	Elektrochemische Detektion (ECD)	K-TOX-SOP-Vanillinmandelsäure-Urin-5	HPLC Agilent 3	Mo-Fr
Lamotrigin	Serum	UV/VIS Detektion (UV/VISD)	K-TOX-SOP-AED-HPLC-Serum-Plasma-5	HPLC Agilent 6	Mo-Fr
Levetiracetam	Serum, Plasma	UV/VIS Detektion (UV/VISD)	K-TOX-SOP-Levetiracetam-Serum-Plasma-5	HPLC Agilent 6	Mo-Fr
Mandelsäure	Urin	UV/VIS Detektion (UV/VISD)	K-TOX-AA-Hippursäuren im Urin-6	HPLC Agilent 7	Mo-Fr
Metanephrine	Urin	Elektrochemische Detektion (ECD)	K-TOX-SOP-Metanephrine-Urin- 7	HPLC Agilent 3	Mo-Fr
Methoxytyramin	Urin	Elektrochemische Detektion (ECD)	K-TOX-SOP-Metanephrine-Urin- 7	HPLC Agilent 3	Mo-Fr
Methsuximid	Serum	UV/VIS Detektion (UV/VISD)	K-TOX-SOP-AED-HPLC-Serum-Plasma- 5	HPLC Agilent 4	Mo-Fr
N-Desmethylnmethsuximid	Serum	UV/VIS Detektion (UV/VISD)	K-TOX-SOP-AED-HPLC-Serum-Plasma- 5	HPLC Agilent 4	Mo-Fr
Noradrenalin	Urin	Elektrochemische Detektion (ECD)	K-TOX-SOP-Katecholamine-SOP-2	HPLC Agilent 3	Mo / 1 x wöchentlich
Normetanephrin	Urin	Elektrochemische Detektion (ECD)	K-TOX-SOP-Metanephrine-Urin- 7	HPLC Agilent 3	Mo / 1 x wöchentlich
o-/p-Methylhippursäuren	Urin	UV/VIS Detektion (UV/VISD)	K-TOX-SOP-Hippursäuren im Urin- 7	HPLC Agilent 7	Mi / 1 x wöchentlich
o-Kresol	Urin	Fluoreszenz-Detektion (FD)	K-TOX-SOP-Ortho-Kresol im Urin- 6	HPLC Agilent 7	Di / 1 x wöchentlich
Oxcarbazepin	Serum	UV/VIS Detektion (UV/VISD)	K-TOX-SOP-AED-HPLC-Serum-Plasma- 5	HPLC Agilent 4	Mo-Fr
Phenobarbital	Serum	UV/VIS Detektion (UV/VISD)	K-TOX-SOP-AED-HPLC-Serum-Plasma- 5	HPLC Agilent 4	Mo-Fr
Phenylglyoxyssäure	Urin	UV/VIS Detektion (UV/VISD)	K-TOX-AA-Hippursäuren im Urin-6	HPLC Agilent 7	Mo-Fr
Phenylalanin	Serum, Vollblut, Plasma	UV/VIS Detektion (UV/VISD)	K-TOX-SOP-Phenylalanin-Vollblut-Plasma-6	HPLC Agilent 6	Mo-Fr
Phenytol	Serum	UV/VIS Detektion (UV/VISD)	K-TOX-SOP-AED-HPLC-Serum-Plasma-5	HPLC Agilent 4	Mo-Fr

Untersuchungsart:
Chromatographie (Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC))**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Porphyrine Differenzierung	Urin	UV/VIS Detektion (UV/VISD)	K-TOX-SOP-Porphyrine differenziert Urin-SOP-1	HPLC Agilent 7	Do / 1 x wöchentlich
Primidon	Serum	UV/VIS Detektion (UV/VISD)	K-TOX-SOP-AED-HPLC-Serum-Plasma-5	HPLC Agilent 4	Mo-Fr
Serotonin	24-Std.-Urin, Serum, EDTA-Plasma	Elektrochemische Detektion (ECD)	K-TOX-SOP-Serotonin-Urin-6 K-TOX-SOP-Serotonin-Serum-Plasma-5	HPLC Agilent 3	Di / 1 x wöchentlich
Tryptophan	Serum, Vollblut, Plasma	UV/VIS Detektion (UV/VISD)	K-TOX-SOP-Phenylalanin-Vollblut-Plasma-6	HPLC Agilent 6	Mi / 1 x wöchentlich
Tyrosin	Serum, Vollblut, Plasma	UV/VIS Detektion (UV/VISD)	K-TOX-SOP-Phenylalanin-Vollblut-Plasma-6	HPLC Agilent 6	Mi / 1 x wöchentlich
Vanillinmandelsäure	Urin	Elektrochemische Detektion (ECD)	K-TOX-SOP-Vanillinmandelsäure-Urin-5	HPLC Agilent 3	Mi / 1 x wöchentlich
Vitamin A	Serum, EDTA-Plasma	UV/VIS Detektion (UV/VISD)	K-TOX-SOP-VitaminA-E-8	HPLC Agilent 5	Di,Fr
Vitamin B1 (Thiamin)	EDTA-Blut	Fluoreszenz-Detektion (FD)	K-TOX-SOP-Vitamin-B1-Vollblut- 6	HPLC Merck	Mo-Fr
Vitamin B2 (Riboflavin)	EDTA-Blut	Fluoreszenz-Detektion (FD)	K-TOX-SOP-Vitamin-B2-Vollblut-4	HPLC Agilent 2	Mo-Fr
Vitamin B6	EDTA-Blut, Serum, Plasma	Fluoreszenz-Detektion (FD)	K-TOX-SOP-Vitamin B6-Vollblut-8 K-Tox-SOP-LDT-B6 im Serum- 1	HPLC Merck	Mo-Fr
Vitamin C	Serum, Li-Heparin-Plasma	UV/VIS Detektion (UV/VISD)	K-TOX-SOP-Vitamin-C-6	HPLC Agilent 6	Do / 1 x wöchentlich
Vitamin E	Serum, EDTA-Plasma	UV/VIS Detektion (UV/VISD)	K-TOX-SOP-VitaminA-E-8	HPLC Agilent 5	Di,Fr
Vitamin K1	Serum, Plasma	Fluoreszenz-Detektion (FD)	K-TOX-SOP-Vitamin-K1-Serum-Plasma- 7	HPLC Agilent 7	Mo / 1 x wöchentlich

Untersuchungsart:
Durchflusszytometrie *

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Blutbild groß	EDTA-Blut, Apheresat, Knochenmark	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung, Fluoreszenzintensität	K-KC-SOP-Blutbild+Reti-10	Sysmex XN 9000	arbeitstäglich
Blutbild klein	EDTA-Blut, Apheresat, Knochenmark	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung, Fluoreszenzintensität	K-KC-SOP-Blutbild+Reti-10	Sysmex XN 9000	arbeitstäglich
Retikulozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung, Fluoreszenzintensität	K-KC-SOP-Blutbild+Reti-10	Sysmex XN 9000	arbeitstäglich
Thrombozyten	EDTA-Blut, Thrombo-Exact, Apheresat, Knochenmark	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung, Partikelzählung, elektronsich oder optisch-elektronisch	K-KC-SOP-Blutbild+Reti-10	Sysmex XN 9000	arbeitstäglich

Untersuchungsart:
Elektrochemische Untersuchungen*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Chlorid	Serum, Urin	Potentiometrie, ionenselektive Elektroden	K-KC-SOP-CL-12	Cobas 8000	arbeitstäglich
Kalium	Serum, Urin	Potentiometrie, ionenselektive Elektroden	K-KC-SOP-K-13	Cobas 8000	arbeitstäglich
Natrium	Serum, Urin	Potentiometrie, ionenselektive Elektroden	K-KC-SOP-Na-13	Cobas 8000	arbeitstäglich

Untersuchungsart:
Elektrophorese*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Cholesterin	Serum	Stärkegelelektrophorese	K-SE-SOP-Chol-Elpho-5	Hydrasis 2 Scan	2x/Woche
Eiweiße	Serum	Kapillarelektrophorese	K-SE-SOP-Eiweißelpho-15	Capillarys	arbeitstäglich

Untersuchungsart:
Koagulometrie*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
APC-Resistenz	Citrat-Plasma	Optische Detektionsverfahren	K-HÄ-SOP-APC-SOP- 2	ACL TOP	1x/Woche
Faktor V - Aktivität	Citrat-Plasma	Optische Detektionsverfahren	K-HÄ-SOP-Gerinnungsfaktor V-SOP- 2	ACL TOP	1x/Woche
Faktor IX	Citrat-Plasma	Optische Detektionsverfahren	K-HÄ-SOP-Gerinnungsfaktor IX-SOP- 2	ACL TOP	1x/Woche
Faktor VIII	Citrat-Plasma	Optische Detektionsverfahren	K-HÄ-SOP-Gerinnungsfaktor VIII-SOP- 2	ACL TOP	1x/Woche
Faktor XII	Citrat-Plasma	Optische Detektionsverfahren	K-HÄ-SOP-Gerinnungsfaktor XII-SOP- 2	ACL TOP	1x/Woche
Fibrinogen	Citrat-Plasma	Optische Detektionsverfahren	K-HÄ-SOP-Fibrinogen.6	ACL TOP	arbeitstäglich
Thrombinzeit	Citrat-Plasma	Optische Detektionsverfahren	K-HÄ-SOP-Thrombinzeit- 6	ACL TOP	arbeitstäglich
Lupus Antikoagulantien	Citrat-Plasma	Optische Detektionsverfahren	K-HÄ-SOP-Lupus-SOP- 2	ACL TOP	1x/Woche
PTT	Citrat-Plasma	Optische Detektionsverfahren	K-HÄ-SOP-PTT-7	ACL TOP	arbeitstäglich
Thromboplastinzeit (Quick, INR)	Citrat-Plasma	Optische Detektionsverfahren	K-HÄ-SOP-Quick- 7	ACL TOP	arbeitstäglich
Protein S (funkt.)	Citrat-Plasma	Optische Detektionsverfahren	K-HÄ-SOP-Protein S-SOP- 2	ACL TOP	1x/Woche

Untersuchungsart:
Ligandenassays*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
ACTH	EDTA-Plasma	CMIA	K-SE-SOP-ACTH- 6	Liaison XL	2-3x/Woche
Aldosteron	Serum, Urin	CMIA	K-SE-SOP-Aldosteron-16	Liaison XL	2-3x/Woche
Alkalische Knochenphosphatase	Serum	CMIA	K-SE-SOP-Knochenspez.alk.Phosphatase-13	Liaison XL	arbeitstg
Alpha-Fetoprotein	Serum	ECLIA	K-KC-SOP-AFP- 7	Cobas 8000	arbeitstg
Amphetamin	Urin	KIMS	K-KC-SOP-Amphetamine.3	Cobas 8000	arbeitstg
Anti-TPO (MAKK)	Serum	ECLIA	K-KC-SOP-Anti-TPO-4	Cobas 8000	arbeitstg
Barbiturate	Urin	KIMS	K-KC-SOP-Barbiturate.4	Cobas 8000	arbeitstg
Benzodiazepine	Urin	KIMS	K-KC-SOP-Benzodiazepin.3	Cobas 8000	arbeitstg
Beta-2-Glykoprotein IgG	Serum	ELISA	K-SE-SOP-Anti-β2-Glykoprotein-1-IgG-IgM-ELISA- 7	ELW	---
Beta-2-Glykoprotein IgG	Serum	ECLIA	K-SE-SOP-β2-Glycoprotein IgG/M-SOP- 1	Phadia 250	3-4x/Woche
Beta-2-Glykoprotein IgM	Serum	ELISA	K-SE-SOP-Anti-β2-Glykoprotein-1-IgG-IgM-ELISA- 7	ELW	---
Beta-2-Glykoprotein IgM	Serum	ECLIA	K-SE-SOP-β2-Glycoprotein IgG/M-SOP- 1	Phadia 250	3-4x/Woche
Biotin	Serum	ELISA	K-SE-SOP-Biotin-17	DSX	Mi
NT-pro-BNP	Serum	ECLIA	K-KC-SOP-proBNP- 9	Cobas 8000	arbeitstg
Calcitonin	Serum	ECLIA	K-KC-SOP-Calcitonin- 3	Cobas 8000	arbeitstg
Cannabinoide	Urin	KIMS	K-KC-SOP-Cannabinoide 3	Cobas 8000	arbeitstg
Cardiolipin	Serum	ELISA	K-SE-SOP-Cardiolipin-AK-IgG-IgA-IgM-12	ELW	---
Cardiolipin	Serum	ECLIA	K-SE-SOP-Cardiolipin IgG/A/M-SOP- 1	Phadia 250	3-4x/Woche
Calprotectin	Stuhl	ELISA	K-MB-SOP-Calprotectin- 1	DSX	---
Calprotectin	Stuhl	CMIA	K-SE-SOP-Calprotectin im Stuhl- 1	Liaison XL	arbeitstg
CEA	Serum	ECLIA	K-KC-SOP-CEA-11	Cobas 8000	arbeitstg
Chromogranin A	Serum	TRACE	K-SE-SOP-ChromograninA- 7	Kryptor Brahms	2x/Woche
Cocain	Urin	KIMS	K-KC-SOP-Cocain.2	Cobas 8000	arbeitstg
Crosslaps	EDTA-Plasma, Serum	ECLIA	K-KC-SOP-β-Crosslaps-SOP- 5	Cobas 8000	arbeitstg
Diaminoxidase	Serum	ELISA	K-SE-SOP-Diaminoxidase-13	DSX	Di/Do
Digitoxin	Serum	ECLIA	K-KC-SOP-DIGI-13	Cobas 8000	arbeitstg
Dihydrotestosteron	Serum	ELISA	K-SE-SOP-5 alpha-Dihydrotestosteron.6	manuell	1x/Woche
ECP	Serum	ECLIA	K-SE-SOP ECP 1	Phadia 1000	1x/Woche
Erythropoetin	Serum	ELISA	K-SE-SOP-Erythropoetin- 2	manuell	Di/Do
Estradiol	Serum	ECLIA	K-KC-SOP-Estradiol- 6	Cobas 8000	arbeitstg
Folsäure	Serum	ECLIA	K-KC-SOP-Folate-14	Cobas 8000	arbeitstg
freies β-HCG	Serum	TRACE	K-SE-SOP-Freies βHCG- 6	Kryptor Brahms	2-3x/Woche
freies PSA	Serum	ECLIA	K-KC-SOP-PSAfrei- 9	Cobas 8000	arbeitstg
totales PSA	Serum	ECLIA	K-KC-SOP-PSA- 9	Cobas 8000	arbeitstg
FSH	Serum	ECLIA	K-KC-SOP-FSH-4	Cobas 8000	arbeitstg
ft3	Serum	ECLIA	K-KC-SOP-FT3-14	Cobas 8000	arbeitstg
ft4	Serum	ECLIA	K-KC-SOP-FT4-14	Cobas 8000	arbeitstg
HCG	Serum	ECLIA	K-KC-SOP-βHCG-12	Cobas 8000	arbeitstg
IgE	Serum	ECLIA	K-KC-SOP-IGE-15	Cobas 8000	arbeitstg
Insulin	Serum	ECLIA	K-KC-SOP-Insulin-SOP- 2	Cobas 8000	arbeitstg

Untersuchungsart:
Ligandenassays*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
LH	Serum	ECLIA	K-KC-SOP-LH-6	Cobas 8000	arbeitstg
M2-PK	Stuhl	ELISA	K-SE-SOP-M2PK-Stuhl-14	manuell	1x/Woche
Melatonin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ELISA	K-SE-SOP-Melatonin- 6	manuell	Di oder Mi
Metanephrine	EDTA-Plasma	ELISA	K-SE-SOP-Metanephrin und Normetanephrin- 9	manuell	bei Bedarf
Methadon	Urin	KIMS	K-KC-SOP-Methadon- 6	Cobas 8000	arbeitstg
Normetanephrin	EDTA-Plasma	ELISA	K-SE-SOP-Metanephrin und Normetanephrin- 9	manuell	bei Bedarf
Neopterin	Serum, EDTA-Plasma	ELISA	K-SE-SOP-Neopterin-11	manuell	1x/Woche
Opiate	Urin	KIMS	K-KC-SOP-Opiate.5	Cobas 8000	arbeitstg
Osteocalcin	Serum	ECLIA	K-KC-SOP-Osteocalcin- 1	Cobas 8000/e801	1x/Woche
Pankreas-Elastase	Stuhl	ELISA	K-MB-SOP-Pankreas-Elastase-ELISA- 2	DSX	---
Pankreas-Elastase	Stuhl	CMIA	K-SE-SOP-Elastase- 1	Liaison XL	arbeitstg
Papp-A	Serum	TRACE	K-SE-SOP-PAPP-A- 8	Kryptor Brahms	2-3x/Woche
Parathormon	EDTA-Plasma, Serum	ECLIA	K-KC-SOP-PTH- 5	Cobas 8000	arbeitstg
Paritalzell Ak	Serum	ELISA	K-SE-SOP Anti PCA ELISA 3	ELW	1x/Woche
Procalcitonin	Serum	ECLIA	K-KC-SOP-PCT-SOP- 3	Cobas 8000	arbeitstg
Progesteron	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	K-KC-SOP-Progesteron- 5	Cobas 8000	arbeitstg
Protein C Antigen	Citratplasma	ELISA	K-SE-SOP-Protein C u. S- 9	manuell	Mi

Untersuchungsart:
Ligandenassays*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Protein S Antigen	Citratplasma	ELISA	K-SE-SOP-Protein C u. S- 9	manuell	Mi
Renin	EDTA-Plasma	CMIA	K-SE-SOP-Renin- 7	Liaison XL	2-3x/Woche
Rheumafaktor	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparin-Plasma	ELISA	K-SE-SOP-Rheumafaktor IgA-SOP- 1 K-SE-SOP-Rheumafaktor IgG-SOP- 1 K-SE-SOP-Rheumafaktor IgM-SOP- 1	ELW	1x/Woche
Sekretorisches IgA	Stuhl	ELISA	K-MB-SOP-Sekr. IgA- 2	DSX	1x/Woche
S100	Serum	ECLIA	K-KC-SOP-S100-5	Cobas 8000	arbeitstg
Thymidinkinase	Serum	CMIA	K-SE-SOP-Thymidinkinase- 8	Liaison XL	2x/Woche
Thyreoglobulin	Serum	CMIA	K-SE-SOP-Thyreoglobulin-SOP 5	Liaison XL	arbeitstg
Thyreoglobulin-AK TAK	Serum	CMIA	K-SE-SOP Anti TG TAK 5	Liaison XL	arbeitstg
TSH Rezeptor-AK (TRAK)	Serum	ECLIA	K-KC-SOP-TRAK- 4	Cobas 8000	arbeitstg
Troponin T	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA	K-KC-SOP-Troponin-10	Cobas 8000	arbeitstg
Tryptase	Serum	FEIA	K-SE-SOP-Tryptase-3	Phadia 250	jeden 2. Tag
TSH	Serum	ECLIA	K-KC-SOP-TSH-12	Cobas 8000	arbeitstg
Vitamin B12 (Cobalamin)	Serum	ECLIA	K-KC-SOP-Vit-B12-10	Cobas 8000	arbeitstg
Vitamin D (1,25 Dihydroxy)	Serum	CMIA	K-SE-SOP 1,25 Dihydroxy Vitamin D 4	Liaison XL	arbeitstg
Vitamin D3 (25 OH)	Serum	CMIA	K-SE-SOP-25 OH Vit.D- 7	Liaison XL	arbeitstg

Untersuchungsart:
Mikroskopie*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Sediment	Urin	Hellfeldmikroskopie nach Anreicherung + Phasenkontrastmikroskopie	K-HÄ-SOP-Urinsediment- 4	Mikroskop Axiostar	arbeitstg
Sediment am Automaten	Urin	automatisierte mikroskopische Auszählung	K-Hä-SOP-Sediment-SOP.3	IRIS	arbeitstg
Differential-Blutbild manuell	EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	K-KC-SOP-Parameter-Diff-15	Mikroskop Axiostar, Olympus BH-2	arbeitstg

Untersuchungsart:
Osmometrie*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Osmolalität	Serum, Urin	Kryoskopie	K-SE-SOP-Osmolalität- 7	Osmometer	arbeitstg

Untersuchungsart:
Spektrometrie (Reflektrometrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Urinstreifen (Status)	Urin	Reflektrometrie	K-Hä-SOP-Urinstatus-iChem Velocity-SOP.6	IRIS	arbeitstg

Untersuchungsart:
Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Urinstreifen (Status)	Urin	mit vorausgegangener Farbreaktion	K-Hä-SOP-Urinstatus-manuell-SOP-2	manuell	arbeitstäglich

Untersuchungsart:
Spektrometrie (Atomabsorptionsspektrometrie (AAS))**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Aluminium	Heparin-Plasma	AAS	K-Tox-SOP-LDT - Aluminium im Plasma - SOP- 3	PinAAcle 900T	Fr / 1 x wöchentlich
Arsen	Urin	AAS	K-Tox-SOP-LDT - Arsen im Urin - SOP- 1	AAAnalyst 600	Mi / 1 x wöchentlich
Blei	EDTA-Blut	AAS	K-Tox-SOP LDT - Blei im Vollblut - SOP- 2	AAAnalyst 600	Fr / 1 x wöchentlich
Blei	Urin	AAS	K-Tox-SOP-LDT-Urin-SOP- 2	AAAnalyst 600	bei Bedarf
Cadmium	EDTA-Blut	AAS	K-Tox-SOP LDT - Cadmium im Vollblut -SOP- 1	AAAnalyst 600	Mo / 1 x wöchentlich
Calcium	Urin	AAS	K-Tox-SOP-LDT - Calcium im Urin - SOP- 1	PinAAcle 900T	Di,Do
Chrom	Serum, EDTA-Blut	AAS	K-Tox-Sop-LDT - Chrom,Serum/Urin/Vollblut - SOP- 1	AAAnalyst 600	Di,Do
Magnesium	EDTA-Blut, Erythrozyten	AAS	K-Tox-SOP-LDT-Magnesium im Vollblut-SOP-1	PinAAcle 900T	Mi / 1 x wöchentlich
Mangan	EDTA-Blut	AAS	K-Tox-SOP-LDT - Mangan im Vollblut - SOP- 1	AAAnalyst 600	Mi / 1 x wöchentlich
Selen	Serum, EDTA-Blut, Citrat-, Heparin-, NaF-Blut	AAS	K-Tox-SOP-LDT - Selen im Vollblut - SOP- 1	AAAnalyst 600	VB: Mo / 1 x wöchentlich Se: bei Bedarf
Zink in Erythrozyten	EDTA-Blut	AAS	K-TOX-SOP-Zink-Serum-Ejakulat-Urin-Vollblut-Erythrozyten-8	PinAAcle 900T	Mo / 1 x wöchentlich
Zink	EDTA-Blut	AAS	K-Tox-SOP-LDT-Zink im Vollblut-SOP-1	PinAAcle 900T	Mo / 1 x wöchentlich

Untersuchungsart:
Spektrometrie (Massenspektrometrie MS/MS-MS)**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Aluminium	Urin	ICP-MS	K-Tox-SOP-LDT-Urin-SOP- 2	7850 ICP-MS	Di,Do
Blei	Urin	ICP-MS	K-Tox-SOP-LDT-Urin-SOP- 2	7850 ICP-MS	Di,Do
Cadmium	Urin, Serum	ICP-MS	K-Tox-SOP-LDT-Urin-SOP- 2 K-Tox-SOP-LDT - Serum - SOP- 1	7850 ICP-MS	Mi,Fr
Cobalt	Urin, Serum	ICP-MS	K-Tox-SOP-LDT-Cobalt im Urin-SOP- 1 K-Tox-SOP-LDT - Serum - SOP- 1	7850 ICP-MS	Urin: Di,Do Serum: Mi,Fr
Chrom	Urin	ICP-MS	K-Tox-SOP-LDT-Chrom im Urin-SOP- 1	7850 ICP-MS	Di,Do
Jod	Serum, Urin	ICP-MS	K-Tox-SOP-LDT-Urin-SOP- 2 K-Tox-SOP-LDT - Serum - SOP- 1	7850 ICP-MS	Urin: Di,Do Serum: Mi,Fr

Untersuchungsart:
Spektrometrie (Massenspektrometrie MS/MS-MS)**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Nickel	Urin, Serum	ICP-MS	K-Tox-SOP-LDT-Nickel im Urin-SOP- 1 K-Tox-SOP-LDT - Serum - SOP- 1	7850 ICP-MS	Urin: Di,Do Serum: Mi,Fr
Kupfer	Urin, Serum	ICP-MS	K-Tox-SOP-LDT-Urin-SOP- 2 K-Tox-SOP-LDT - Serum - SOP- 1	7850 ICP-MS	Urin: Di,Do Serum: Mo-Fr
Mangan	Urin, Serum	ICP-MS	K-Tox-SOP-LDT-Urin-SOP- 2 K-Tox-SOP-LDT - Serum - SOP- 1	7850 ICP-MS	Urin: Di,Do Serum: Mi,Fr
Molybdän	Urin, Serum	ICP-MS	K-Tox-SOP-LDT-Urin-SOP- 2 K-Tox-SOP-LDT - Serum - SOP- 1	7850 ICP-MS	Urin: Di,Do Serum: Mi,Fr
Quecksilber	Serum	ICP-MS	K-Tox-SOP-LDT - Serum - SOP- 1	7850 ICP-MS	Mi,Fr
Selen	Urin, Serum	ICP-MS	K-Tox-SOP-LDT-Urin-SOP- 2 K-Tox-SOP-LDT -Selen im Serum - SOP- 1	7850 ICP-MS	Urin: Di,Do Serum: Mo-Fr
Thallium	Urin, Serum	ICP-MS	K-Tox-SOP-LDT-Urin-SOP- 2 K-Tox-SOP-LDT - Serum - SOP- 1	7850 ICP-MS	Urin: Di,Do Serum: Mi,Fr
Vanadium	Urin, Serum	ICP-MS	K-Tox-SOP-LDT-Urin-SOP- 2 K-Tox-SOP-LDT - Serum - SOP- 1	7850 ICP-MS	Urin: Di,Do Serum: Mi,Fr
Zink	Urin, Serum, Ejakulat	ICP-MS	K-Tox-SOP-LDT-Urin-SOP- 2 K-Tox-SOP-LDT -Zink im Serum - SOP- 1	7850 ICP-MS	Urin: Di,Do Serum: Mo-Fr

Untersuchungsart:
Spektrometrie (UV-/VIS-Photometrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
ACE	Serum	UV Photometrie	K-KC-SOP-ACE-SOP- 1	Cobas 8000	arbeitstäglich
Albumin	Serum	VIS Photometrie	K-KC-SOP-Albumin- 10	Cobas 8000	arbeitstäglich
Alkalische Phosphatase	Serum	VIS Photometrie	K-KC-SOP-AP-11	Cobas 8000	arbeitstäglich
Alkohol	Serum, EDTA-Plasma Urin, NaF-Plasma	UV-Photometrie	K-KC-SOP-Ethanol-5	Cobas 8000	arbeitstäglich
Aminolävulinsäure	Urin	VIS Spektrometrie	K-TOX-SOP-5ALA-PBG-Urin-4	Dr. Lange LS 500	Do / 1 x wöchentlich
Ammoniak	EDTA-Plasma	UV-Photometrie	K-KC-SOP-Ammoniak-16	Cobas 8000	arbeitstäglich
Amylase	Serum, Urin	VIS Photometrie	K-KC-SOP-AMY-11	Cobas 8000	arbeitstäglich
AT III	Citrat-Plasma	VIS Photometrie	K-Hä-SOP-Antithrombin 3-SOP- 1	ACL Top	1x/Woche
Bilirubin direkt	Serum	VIS Photometrie	K-KC-SOP-Bilidirekt-12	Cobas 8000	arbeitstäglich
Bilirubin gesamt	Serum	VIS Photometrie	K-KC-SOP-Biligesamt- 10	Cobas 8000	arbeitstäglich
C1 Esterase Aktivität	Citrat-Plasma	VIS Photometrie	K-KC-SOP-C1-Esterase-Inhibitor- 7	ACL Top	1x/Woche
Calcium	Serum	UV Photometrie	K-KC-SOP-CA-13	Cobas 8000	arbeitstäglich
Cholesterin	Serum	VIS Photometrie	K-KC-SOP-CHOL-10	Cobas 8000	arbeitstäglich
Cholinesterase	Serum	VIS Photometrie	K-KC-SOP-CHE-13	Cobas 8000	arbeitstäglich
CK-MB	Serum	UV-Photometrie	K-KC-SOP-CKMB-14	Cobas 8000	arbeitstäglich
CK-NAC	Serum	UV-Photometrie	K-KC-SOP-CK-11	Cobas 8000	arbeitstäglich
Eisen	Serum	VIS Photometrie	K-KC-SOP-Eisen-11	Cobas 8000	arbeitstäglich
Eiweiß	Serum	VIS Photometrie	K-KC-SOP-Gesamt Eiweiß-11	Cobas 8000	arbeitstäglich
GGT	Serum	VIS Photometrie	K-KC-SOP-GGT-14	Cobas 8000	arbeitstäglich
GLDH	Serum	UV-Photometrie	K-KC-SOP-GLDH-11	Cobas 8000	arbeitstäglich
Glucose	Serum, Urin, Liquor, NaF-Plasma, Kapillarblut, Gluco-Exact	UV-Photometrie	K-KC-SOP-Glucose-14	Cobas 8000	arbeitstäglich
GOT (ASTPM)	Serum	UV-Photometrie	K-KC-SOP-GOT-PM-SOP-3	Cobas 8000	arbeitstäglich
GPT (ASTPM)	Serum	UV-Photometrie	K-KC-SOP-GPT-PM-SOP-3	Cobas 8000	arbeitstäglich
Hämoglobin	EDTA-Blut, Aphasat, Knochenmark	VIS Photometrie	K-KC-SOP-Blutbild+Reti-10	Sysmex XN 9000	arbeitstäglich
Harnsäure	Serum, Urin	VIS Photometrie	K-KC-SOP-Harnsäure-11	Cobas 8000	arbeitstäglich
Harnstoff	Serum, Urin	UV-Photometrie	K-KC-SOP-Harnstoff-13	Cobas 8000	arbeitstäglich
HDL	Serum	VIS Photometrie	K-KC-SOP-HDL-15	Cobas 8000	arbeitstäglich
Homocystein	Serum, EDTA-Plasma	UV-Photometrie	K-KC-SOP-Homocystein- 3	Cobas 8000	arbeitstäglich
Kreatinin enzymatisch	Serum, Urin	VIS Photometrie	K-KC-SOP-Kreatinin (enzymatisch)- 3	Cobas 8000	arbeitstäglich
Kreatinin Jaffes	Serum	VIS Photometrie	K-KC-SOP-Kreatinin Jaffe-SOP- 2	Cobas 8000	arbeitstäglich
LDH	Serum	UV-Photometrie	K-KC-SOP-LDH-15	Cobas 8000	arbeitstäglich
LDL-Cholesterin	Serum	VIS Photometrie	K-KC-SOP-LDL- 7	Cobas 8000	arbeitstäglich
Lipase	Serum	VIS Photometrie	K-KC-SOP-LIP-12	Cobas 8000	arbeitstäglich
Magnesium	Serum, Urin	VIS Photometrie	K-KC-SOP-Mg-14	Cobas 8000	arbeitstäglich
Phosphat	Serum, Urin	UV-Photometrie	K-KC-SOP-Phosphor-12	Cobas 8000	arbeitstäglich
Porphobilinogen	Urin	VIS Spektrometrie	K-TOX-SOP-5ALA-PBG-Urin-4	Dr. Lange LS 500	Do / 1 x wöchentlich
Protein C (funkt.)	Citrat-Plasma	VIS Photometrie	K-HÄ-SOP-Protein C Aktivität-SOP- 2	ACL TOP	1x/Woche
Triglyceride	Serum	VIS Photometrie	K-KC-SOP-Triglyceride-13	Cobas 8000	arbeitstäglich

Untersuchungsart:
Spektrometrie (Turbidimetrie/Immunturbidimetrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Albumin	Urin	Turbidimetrie	K-KC-SOP-Albumin-U- 6	Cobas 8000	arbeitstäglich
alpha 1-Antitrypsin	Serum	Turbidimetrie	K-KC-SOP-alpha 1-Antitrypsin- 2	Cobas 8000	arbeitstäglich
ASL	Serum	Turbidimetrie	K-KC-SOP-ASL-12	Cobas 8000	arbeitstäglich
CRP	Serum	Turbidimetrie	K-KC-SOP-CRP-11	Cobas 8000	arbeitstäglich
Cystatin C	Serum	Turbidimetrie	K-KC-SOP-CYS-10	Cobas 8000	arbeitstäglich
D-Dimer	Citratplasma	Immunturbidimetrie	K-HÄ-SOP-DDimer.7	ACL-TOP	arbeitstäglich
Ferritin	Serum	Immunturbidimetrie	K-KC-SOP-Ferritin-13	Cobas 8000	arbeitstäglich
Freie Leichtketten Kappa/Lambda	Serum	Turbidimetrie	K-KC-SOP-FLK-kappa-lambda- 4	Cobas 8000	arbeitstäglich
Haptoglobin	Serum	Turbidimetrie	K-KC-SOP-Haptoglobin-SOP- 1	Cobas 8000	arbeitstäglich
HbA1c	EDTA-Blut	Immunturbidimetrie	K-KC-SOP-Hämoglobin A1c-12	Cobas c 513	arbeitstäglich
IFOBT	Stuhl	Turbidimetrie	K-SE-SOP-I-FOBT- 4	OC Sensor Pledia	arbeitstäglich
Lipoprotein a	Serum	Turbidimetrie	K-KC-SOP-LP(a)- 4	Cobas 8000	arbeitstäglich
Eiweiß	Urin, Liquor	Turbidimetrie	K-KC-SOP-Eiweiß-U-L-12	Cobas 8000	arbeitstäglich
Myoglobin	Serum	Turbidimetrie	K-KC-SOP-Myoglobin- 5	Cobas 8000	arbeitstäglich
Protein S (frei)	Citrat-Plasma	Immunturbidimetrie	K-HÄ-SOP-freies Protein S-SOP- 2	ACL-TOP	1x/Woche
Transferrin	Serum	Turbidimetrie	K-KC-SOP-Transferrin-11	Cobas 8000	arbeitstäglich
von Willebrand-Faktor	Citrat-Plasma	Immunturbidimetrie	K-HÄ-SOP-Von Willebrand Faktor AG-SOP- 1 K-KC-SOP-Von Willebrand Faktor AG- 9	ACL-TOP	1x/Woche
von Willebrand Faktor Aktivität	Citrat-Plasma	Immunturbidimetrie	K-HÄ-SOP-v. Willebrand Faktor Aktivität Spezialg.-SOP- 1	ACL-TOP	1x/Woche

Untersuchungsart:
Spektrometrie (NIR-/IR-Spektrometrie) *

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Harnsteinanalyse	Stein	IR-Spektrometrie	K-Tox-SOP-LDT - Harnsteinanalyse - SOP-1	Nicolet IR 100	Mo-Fr

Untersuchungsgebiet: Transfusionsmedizin
Untersuchungsart:
Agglutinationsteste*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Blutgruppen	Vollblut, EDTA-Blut	Hämagglutinationstest	K-SE-SOP-Best. d.Blutgruppe-24	manuell	arbeitstäglich
Coombstest direkt	Vollblut, EDTA-Blut	Hämagglutinationstest	K-SE-SOP-Direkter Coombstest-17	manuell	arbeitstäglich
Antikörpersuchtest	Vollblut, EDTA-Blut	Hämagglutinationstest	K-SE-SOP-AKSTest-19	manuell	arbeitstäglich
Kälteagglutinine	EDTA-Blut, Serum	Hämagglutinationstest	K-SE-SOP-Kälteagglutinine-17	manuell	arbeitstäglich

Standort: Bremer Straße 9, 01665 Klipphausen

Untersuchungsgebiet: Immunologie

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie **

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Lymphozytensubpopulation/ Immunphänotypisierung	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie, Immunphänotypisierung Immunologie	K-KC-SOP-Immunistatus klein-12 K-FAC-SOP-Immunistatus groß-SOP- 5	Navios EX	nach Bedarf
CD57-pos. NK Zellen	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie, Immunphänotypisierung Hämatologie	K-FAC-SOP-CD57 NK-Zellen-LDT SOP- 5	Navios EX	nach Bedarf
Immunphänotypisierung CD34 (Stammzellen)	Apheresat, EDTA-Blut, Knochenmark	Durchflusszytometrie, Immunphänotypisierung Hämatologie	K-KC-SOP-Stammzellen- 8 K-FAC-SOP-Bestimmung CD34/CD3-LDT SOP -7	Navios EX	nach Bedarf
Immunphänotypisierung B-NHL	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie, Immunphänotypisierung Hämatologie	K-FAC-SOP-B-NHL-LDT SOP- 3	Navios EX	nach Bedarf
Immunphänotypisierung T-NHL	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie, Immunphänotypisierung Hämatologie	K-FAC-SOP-T-NHL-LDT SOP- 3	Navios EX	nach Bedarf
CD 20	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie, Immunphänotypisierung Hämatologie	K-FAC-SOP-B-Lymphozyten unter Anti-CD20- LDT SOP- 5	Navios EX	nach Bedarf
CD3	Apheresat, Knochenmark	Durchflusszytometrie, Immunphänotypisierung Hämatologie	K-FAC-SOP-Bestimmung CD34/CD3-LDT SOP -6	Navios EX	nach Bedarf

Untersuchungsart:

Elektrophorese*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Monoklonale Proteine	Serum	Immunfixations-Elektrophorese	K-SE-SOP-IMFI-16	Hydrasys 2 Scan	arbeitstäglich
Bence-Jones-Proteine	Urin	Immunfixations-Elektrophorese	K-SE-SOP-IMFU-14	Hydrasys 2 Scan	arbeitstäglich

**Untersuchungsart:
 Ligandenassays***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
AK gegen Ganglioside IgG, IgM	Serum	Immunoblot	K-SE-SOP-Ganglioside AK BLOT- 8	manuell	nach Bedarf
ANA-IgG	Serum, Heparin-Plasma	ELISA	K-SE-SOP-ANA IgG.5	ELW	arbeitstg
ANA Jo-1AK	Serum	FEIA	K-SE-SOP-ENA Jo-1-SOP-4	Phadia 250	Mo-Do
ANA Scl-70	Serum	FEIA	K-SE-SOP-ENA Scl-70 Protein- 4	Phadia 250	Mo-Do
ANA Centromer B-AK	Serum	FEIA	K-SE-SOP-ENA-SOP- 4	Phadia 250	Mo-Do
ANA SS-A/Ro-AK	Serum	FEIA	K-SE-SOP-ENA SS-A/Ro- 4	Phadia 250	Mo-Do
ANA Ribosomale P-Proteine-AK	Serum	FEIA	K-SE-SOP-ENA P-tibosomal Proteine PO,P1, P2-SOP- 4	Phadia 250	Mo-Do
ANA U1-RNP-AK	Serum	FEIA	K-SE-SOP-ENA RNP Protein-SOP- 4	Phadia 250	Mo-Do
ANA SS-B/La-AK	Serum	FEIA	K-SE-SOP-ENA SS-B/La Protein-SOP- 4	Phadia 250	Mo-Do
ANA Sm-AK	Serum	FEIA	K-SE-SOP-ENA SMD3-Peptid-SOP- 4	Phadia 250	Mo-Do
ds-DNS-AK	Serum	ELISA	K-SE-SOP-Anti-dsDNS-NCX-Elisa-13	ELW	2-3x/Woche
Gewebstrans-glutaminase IgA AK	Serum	ELISA	K-SE-SOP-Anti-GewebstransglutaminaselgA-Elisa- 8	ELW	arbeitstg
Gewebstrans-glutaminase IgG	Serum	ELISA	K-SE-SOP-Anti-GewebstransglutaminaselgG-Elisa- 11	ELW	arbeitstg
Gliadin IgA, IgG	Serum	ELISA	K-SE-SOP-Gliadin-AK Elisa- 2	ELW	arbeitstg
Glutamat-Decarboxylase-AK	Serum	ELISA	K-SE-SOP- Anti-GAD-Elisa- 10	Euroimmun Analyzer I	Di/Do
Histamin	EDTA-Heparin-Plasma, Urin	ELISA	K-SE-SOP-Histamin- 11	manuell	Mo
Intrinsic-Faktor-AK	Serum	ELISA	K-SE-SOP-Anti-Intrinsic-Faktor-Elisa- 9	ELW	2x/Woche
Parietalzell-AK	Serum	ELISA	K-SE-SOP-Anti-PCA-Elisa- 9	ELW	2x/Woche
RAST-spez. IgE	Serum	FEIA	K-SE-SOP Spez.IgE Phadia 2	Phadia 1000	arbeitstg
Spez. IgG	Serum	FEIA	K-SE-SOP Spez.IgG Phadia 3	Phadia 250	Fr
Tissuepolypeptide AG	Serum	CMIA	K-SE-SOP-TPA- 10	Liaison XL	nach Bedarf
Tyrosin-Phosphatase-Auto-AK	Serum	ELISA	K-SE-SOP Anti IA2 Elisa 10	manuell	Mi/Fr
Neuronale AK	Serum	Immunoblot	K-SE-SOP-Neuronale AK BLOT- 5 K-SE-SOP-Sox AK BLOT- 4	manuell	2x/Wo

**Untersuchungsart:
Mikroskopie***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
ANCA	Serum	indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	K-SE-SOP-c-p-Anca-16	Fluoreszenzmikroskop Euroimmun	arbeitstglichen
Endomysium-IgA-AK	Serum	indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	K-SE-SOP-Endomysium-14	Fluoreszenzmikroskop Euroimmun	arbeitstglichen
Inselzell AK	Serum	indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	K-SE-SOP-ICAK-11	Fluoreszenzmikroskop Euroimmun	Mo-Do
LKM-Auto-AK	Serum	indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	K-SE-SOP-LKM IFT-17	Fluoreszenzmikroskop Euroimmun	arbeitstglichen
Neuronale AK	Serum	indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	K-SE-SOP-Neuronale AK- 5	Fluoreszenzmikroskop Euroimmun	2x/Woche

**Untersuchungsart:
Spektrometrie (Turbidimetrie)***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
IgA	Serum	Turbidimetrie	K-KC-SOP-IgA-12	Cobas 8000	arbeitstglichen
IgG	Serum	Turbidimetrie	K-KC-SOP-IgG-12	Cobas 8000	arbeitstglichen
IgM	Serum	Turbidimetrie	K-KC-SOP-IgM-12	Cobas 8000	arbeitstglichen
Rheumafaktor	Serum	Turbidimetrie	K-KC-SOP-RF- 4	Cobas 8000	arbeitstglichen

Standort: Bremer Straße 9, 01665 Klipphausen

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Adenovirus AG	Stuhl	ELISA	K-MB-SOP-Adenoviren-ELISA-3	DSX 1 u. 2	arbeitstäglich
Adenoviren-IgG	Serum	ELISA	K-SE-SOP-Adenovirus IgG-15	ELW	1x/Woche
Adenoviren-IgM	Serum	ELISA	K-SE-SOP-Adenovirus IgM-15	ELW	1x/Woche
Anti-SARS-CoV-2 Spike AK	Serum	ECLIA	K-KC-SOP-Anti-SARS-CoV-2 Spike-SOP- 2	Cobas 8000(e602)	arbeitstäglich
Astrovirus AG	Stuhl	ELISA	K-MB-SOP-Astrovirus-ELISA-4	DSX 1 u. 2	arbeitstäglich
CMV-AK-IgG	Serum	ECLIA	K-KC-SOP-CMV-IgG-11	Cobas	arbeitstäglich
CMV-AK-IgM	Serum	ECLIA	K-KC-SOP-CMV IgM-14	Cobas	arbeitstäglich
FSME IgG	Serum	ELISA	K-SE-SOP-FSME-AK ELISA- 4	ELW	1-2x/Woche
FSME IgM	Serum	ELISA	K-SE-SOP-FSME-AK ELISA- 4	ELW	1-2x/Woche
Hantavirus-AK, IgG	Serum	ELISA	K-SE-SOP-Anti-Hanta-Virus-Pool1 IgG- 6	ELW	1x/Woche
Hantavirus-AK, IgM	Serum	ELISA	K-SE-SOP-Anti-Hanta-Virus-Pool1 IgM- 6	ELW	1x/Woche
Hepatitis A-IgG-AK	Serum	ECLIA	K-KC-SOP-Anti-HAV-AK- 7	Cobas	arbeitstäglich
Hepatitis A-IgM-AK	Serum	ECLIA	K-KC-SOP-Anti-HAV IgM-12	Cobas	arbeitstäglich
Hepatitis Bc-AK	Serum	ECLIA	K-KC-SOP-ANTI-HBc-13	Cobas	arbeitstäglich
Hepatitis Bs-AK	Serum	ECLIA	K-KC-SOP-HBs-12	Cobas	arbeitstäglich
Hepatitis Bs-AG	Serum	ECLIA	K-KC-SOP-HBsAg- 10	Cobas	arbeitstäglich
Hepatitis C AK	Serum	ECLIA	K-KC-SOP-Anti-HCV- 9	Cobas	arbeitstäglich
Hepatitis C AK-Blot	Serum	Immunoblot	K-SE-SOP-HCV IgG-Blot- 9	manuell	Mo/Mi/Fr
HIV-AG/AK	Serum	ECLIA	K-KC-SOP-HIV-AG/AK-DUO-1	Cobas 8000/e801	arbeitstäglich
HSV 1/2 Pool-IgM	Serum, EDTA,- Citrat-Plasma		K-SE-SOP-HSV1/2 Pool-IgM-SOP- 1	ELW	arbeitstäglich
HSV IgG I	Serum, EDTA,- Citrat-Plasma	ELISA	K-SE-SOP-HSVI und II -IgG-16	ELW	arbeitstäglich
HSV IgG II	Serum, EDTA,- Citrat-Plasma	ELISA	K-SE-SOP-HSVI und II -IgG-16	ELW	arbeitstäglich
HTLV 1+2 AK	Serum	CMIA	K-SE-SOP-HTLV- 8	Liaison XL	arbeitstäglich
Influenza AK	Serum, EDTA-Citrat-Heparin-Plasma	ELISA	K-SE-SOP-Influenza A+B IgA-SOP.3 K-SE-SOP-Influenza B (IgA).4 K-SE-SOP-Influenza A+B IgG-SOP.4 K-SE-SOP-Influenza B (IgG)-SOP.4	ELW	1x/Woche
Norwalk-like-Virus AG (Norovirus)	Stuhl	ELISA	K-MB-SOP-Norovirus-ELISA.3	DSX 1 u. 2	arbeitstäglich
Parvovirus B19 AK	Serum	Immunoblot	K-SE-SOP-Parvovirus-Blot-12	manuell	arbeitstäglich
Parvovirus B19 AK	Serum	ELISA	K-SE-SOP-Parvo IgM.5 K-SE-SOP-Parvo IgG.5	ELW	arbeitstäglich
EBV AK	Serum	CMIA	K-SE-SOP-EBV-EA- 6 K-SE-SOP-EBV-EBNA- 6 K-SE-SOP-EBV-IgM- 7 K-SE-SOP-EBV-VCA-IgG- 5	Liaison XL	arbeitstäglich
Rotavirus AG	Stuhl	ELISA	K-MB-SOP-Rotavirus-ELISA.3	DSX 1 u. 2	arbeitstäglich
RSV-AK, IgM, IgG, IgA	Serum	ELISA	K-SE-SOP-Anti RSV-IgA und IgM-Elisa-17 K-SE-SOP Anti-RSV-IgG 18	ELW	nach Bedarf
SARS-CoV-2-Nucleocapsid IgG	Serum	ELISA	K-SE-SOP-Anti-SARS-CoV-2-NCP-SOP-2	ELW	nach Bedarf

Untersuchungsart:
Mikroskopie*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
HHV6 IgM	Serum	indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	K-SE-SOP-Humanes Herpes Virus 6- 7	manuell Fluoreszenzmikroskop Euroimmun	nach Bedarf
HHV6 IgG	Serum	indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	K-SE-SOP-Humanes Herpes Virus 6- 7	manuell Fluoreszenzmikroskop Euroimmun	nach Bedarf

Untersuchungsart:
Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
SARS CoV 2	Abstrich	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	K-MO-SOP-Cobas SARS-CoV-2 Test- 2	Cobas 6800	Di-Sa
Influenza A/B	Abstrich	Transcription mediated amplification (TM)	K-MO-SOP-Panther SARS-Cov-2/FLU- 1	Cobas 6800	Di-Sa
RSV	Abstrich	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden	K-MO-SOP-Cobas Influenza A/B & RSV UC-2	Cobas 6800	Di-Sa
SARS-CoV 2	Abstrich	Transcription mediated amplification (TM)	K-MO-SOP-Panther SARS-Cov-2/FLU- 1	Cobas 6800	Di-Sa

Standort: Bremer Straße 9, 01665 Klipphausen
Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie
Untersuchungsart:
Ligandenassays*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Borrelien-AK-IgG-IgM	Serum	Immunoblot	K-SE-SOP Borrelia Vira Chip 21	Gemini	arbeitstäglich
Borrelien-AK-IgG-IgM	Serum	CMIA	K-SE-SOP Borrelien Suchtest 4	Liaison XL	arbeitstäglich
Campylobacter-IgA-AK	Serum, Plasma	ELISA	K-SE-SOP Campylobacter ELISA 7	manuell	2x/Woche
Campylobacter-AG	Stuhl	ELISA	K-MB-SOP-Campylobacter-ELISA- 2	DSX	arbeitstäglich
Candida albicans-IgA, IgG, IgM	Serum	ELISA	K-SE-SOP-Candida Albicans-15	manuell	1x/Woche
Chlamydia trachomatis IgA, IgG, IgM	Serum, Citrat,-EDTA,-Heparin-Plasma	ELISA	K-SE-SOP Chlamydia trachomatis 3	ELW	2-3x/Woche
Chlamydia pneumoniae IgA, IgG, IgM	Serum	ELISA	K-SE-SOP Chlamydia pneumoniae 4	ELW	2-3x/Woche
Clostridioides difficile GDH-AG	Stuhl	ELISA	K-MB-SOP-Clostridioides difficile GDH-ELISA-4	DSX	arbeitstäglich
Clostridioides difficile Toxin A u. B	Stuhl	ELISA	K-MB-SOP-Clostridioides difficile Toxin A und B-4	DSX	arbeitstäglich
Cryptosporidien-AG	Stuhl	ELISA	K-MB-SOP-Cryptosporidien-ELISA- 3	DSX	arbeitstäglich
Diphtherie Toxoid IgG-AK	Serum	ELISA	K-SE-SOP-Diphtherie- 6	DSX	2x/Woche
Entamoeba histolytica	Stuhl	ELISA	K-MB-SOP-Entamoeba-ELISA- 3	DSX	arbeitstäglich
Giardia lamblia-AG	Stuhl	ELISA	K-MB-SOP-Giardia lamblia-ELISA- 3	DSX	arbeitstäglich
Helicobacter pylori-AG	Stuhl	ELISA	K-MB-SOP-Helicobacter pylori Ag- 3	DSX	arbeitstäglich
Mycoplasma pneumoniae-AK-IgA, IgM, IgG	Serum	ELISA	K-SE-SOP Mycoplasma pneumoniae IgA 7 K-SE-SOP Mycoplasma pneumoniae IgG 16 K-SE-SOP Mycoplasma pneumoniae IgM 15	ELW	arbeitstäglich
Pertussis-AK IgG, IgA	Serum	ELISA	K-SE-SOP- Bordetella Pertussis 5	DSX	2-3x/Woche
Pertussis-AK	Serum	Immunoblot	K-SE-SOP-Bordetella-Pertussis-IgG und IgA-20	Gemini	---
Shigatoxin (Verotoxin)	Stuhl	ELISA	K-MB-SOP-Verotoxin-ELISA- 3	DSX	2-3x/Woche
Tetanus Toxoid IgG AK	Serum	ELISA	K-SE-SOP Tetanus 4	DSX	2x/Woche
Toxoplasmose-IgG	Serum	Immunoblot	K-SE-SOP-Toxoplasmose-Blot- 8	manuell	arbeitstäglich
Toxoplasmose Avidität	Serum, Citrat,-EDTA,-Heparin-Plasma	Immunoblot	K-SE-SOP-Toxoplasmose-Blot- 8	manuell	arbeitstäglich
Toxoplasma-IgG-AK	Serum	CMIA	K-SE-SOP Toxoplasmose IgG 4	Liaison XL	arbeitstäglich
Toxoplasma-IgM-AK	Serum	CMIA	K-SE-SOP Toxoplasmose IgM 5	Liaison XL	arbeitstäglich

Untersuchungsart:
Agglutinationsteste*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Serotypisierung von Salmonellen, Shigellen, Yersinien und Dyspepsie coli	Reinkulturen	Partikelagglutination	K-MB-SOP-Stuhl-Labor-16	manuell	arbeitstäglich
Identifizierung von Streptokokken (Lancefield-Gruppen)	Reinkulturen	Partikelagglutination	K-MB-SOP-Kleine Biochemie-15	manuell	arbeitstäglich
Identifizierung von Staphylococcus aureus	Reinkulturen	Partikelagglutination	K-MB-SOP-Staph aureus-Latextest-10	manuell	arbeitstäglich

Untersuchungsart:
Empfindlichkeitstestungen von Bakterien und Pilzen*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
schnellwachsende aeroben Bakterien	Reinkulturen	Bouillondilutionsverfahren als minimale Hemmkonzentration (MHK)/Break-Point, vollmechanisiert	K-MB-SOP-Resistenztestung und Keimidentifizierung im Vitek2-9	Vitek2	arbeitstäglich
schnellwachsende aeroben Bakterien	Reinkulturen	Agardiffusionstest	K-MB-SOP-Resistenztestung incl. Agardiff- 7	manuell	arbeitstäglich
schnellwachsende Hefen	Reinkulturen	Bouillondilutionsverfahren als minimale Hemmkonzentration (MHK)/Break-point, vollmechanisiert	K-MB-SOP-Resistenztestung und Keimidentifizierung im Vitek2-9	Vitek2	arbeitstäglich
mikroaerophile Bakterien	Reinkulturen	Agardiffusionstest, trägergebundener Gradientendiffusionstest (E-Test)	K-MB-SOP-Resistenztestung incl. Agardiff- 7	manuell	arbeitstäglich
urogenitale Myko- und Ureaplasmen	Reinkulturen	Bouillondilutionsverfahren als minimale Hemmkonzentration (MHK)/Break-point, vollmechanisiert	K-MB-SOP-Myko-Ureaplasmen- 11	manuell	arbeitstäglich
Resistenztestung für Anaerobier	Reinkulturen	Agardiffusionstest	K-MB-SOP-Resistenztestung incl. Agardiff- 7	manuell	arbeitstäglich

Untersuchungsart:
Keimdifferenzierung/-identifizierung*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Hefen und hefeähnliche Pilze	Reinkulturen	biochemisch aufwändig (Bunte Reihe, Mehrkammerverfahren)	K-MB-SOP-Resistenztestung und Keimidentifizierung im Vitek2-9 K-MB-GSOP-Vitek MS- 4	Vitek2, MALDI-ToF	arbeitstäglich
aerobe grampositive Bakterien	Reinkulturen	biochemisch aufwändig (Bunte Reihe, Mehrkammerverfahren) biochemisch einfach, biochemisch orientierend	K-MB-SOP-Resistenztestung und Keimidentifizierung im Vitek2-9 K-MB-GSOP-Vitek MS- 4	Vitek2, MALDI-ToF	arbeitstäglich
aerobe gramnegative Bakterien	Reinkulturen	biochemisch aufwändig (Bunte Reihe, Mehrkammerverfahren) biochemisch einfach, biochemisch orientierend	K-MB-SOP-Resistenztestung und Keimidentifizierung im Vitek2-9 K-MB-GSOP-Vitek MS- 4	Vitek2, MALDI-ToF	arbeitstäglich
anaerobe grampositive Bakterien	Reinkulturen	biochemisch aufwändig (Bunte Reihe, Mehrkammerverfahren) biochemisch einfach, biochemisch orientierend	K-MB-SOP-Resistenztestung und Keimidentifizierung im Vitek2-9 K-MB-GSOP-Vitek MS- 4	Vitek2, MALDI-ToF	arbeitstäglich
anaerobe gramnegative Bakterien	Reinkulturen	biochemisch aufwändig (Bunte Reihe, Mehrkammerverfahren) biochemisch einfach, biochemisch orientierend	K-MB-SOP-Resistenztestung und Keimidentifizierung im Vitek2-9 K-MB-GSOP-Vitek MS- 4	Vitek2, MALDI-ToF	arbeitstäglich
mikroaerophile Bakterien (grampositiv und gramnegativ)	Reinkulturen	biochemisch aufwändig (Bunte Reihe, Mehrkammerverfahren) biochemisch einfach, biochemisch orientierend	K-MB-SOP-Resistenztestung und Keimidentifizierung im Vitek2-9 K-MB-GSOP-Vitek MS- 4	Vitek2, MALDI-ToF	arbeitstäglich
Dermatophyten	Reinkulturen	biochemisch einfach, biochemisch orientierend	K-MB-SOP-Mykologische Diagnostik.5	manuell	1x/Woche
Keime	Reinkulturen	massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	K-MB-SOP-Resistenztestung und Keimidentifizierung im Vitek2-9 K-MB-GSOP-Vitek MS- 4	Vitek2, MALDI-ToF	arbeitstäglich

**Untersuchungsart:
 Kulturelle Untersuchungen***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Bakterien	mit Vollblut, Punktat, Liquor, Spülflüssigkeit, Gallensekret, beimpfte Blutkulturflaschen	Blutkulturverfahren (teilmechanisiert)	K-MB-SOP-Handhabung von Blutkulturen-13	BactAlert	arbeitstäglich
multiresistente Bakterien (VRE,EBSL,MRGN,MRSA)	Abszess und Wundmaterial, Sekrete, primär sterile Körperflüssigkeiten, Liquor, Material aus dem Urogenitaltrakt, BAL, Abstriche vom Auge, intraoperative Abstriche, respiratorisches Material, Stuhl, Urin, Abstriche der oberen Atemwege, Ohrabstriche, Hautabstriche, Gewebe homogenisiert	spezifisch	K-MB-SOP-Variaplatz-15 K-MB-SOP-ESBL- 10 K-MB-SOP-MRSA--23	manuell	arbeitstäglich
anaerob grampositiv wachsende Bakterien	Abszess und Wundmaterial, Sekrete, primär sterile Körperflüssigkeiten, Liquor, Material aus dem Urogenitaltrakt, BAL, Abstriche vom Auge, intraoperative Abstriche, respiratorisches Material, Stuhl, Urin, Abstriche der oberen Atemwege, Ohrabstriche, Gewebe, Dialysat, Medical Divices vom Patienten, Kathetherspitzen, Kontaktlinsen	spezifisch, unspezifisch, in anaerober Atmosphäre	K-MB-SOP-Variaplatz-15	manuell	arbeitstäglich
anaerob gramnegativ wachsende Bakterien	Abszess und Wundmaterial, Sekrete, primär sterile Körperflüssigkeiten, Liquor, Material aus dem Urogenitaltrakt, BAL, Abstriche vom Auge, intraoperative Abstriche, Stuhl	spezifisch, unspezifisch, in anaerober Atmosphäre	K-MB-SOP-Variaplatz-15	manuell	arbeitstäglich
aerob grampositiv wachsende Bakterien	Abszess und Wundmaterial, Sekrete, primär sterile Körperflüssigkeiten, Liquor, Material aus dem Urogenitaltrakt, BAL, Abstriche vom Auge, intraoperative Abstriche, respiratorisches Material, Stuhl, Urin, Abstriche der oberen Atemwege, Ohrabstriche, Hautabstriche	spezifisch, unspezifisch, in aerober Atmosphäre	K-MB-SOP-Variaplatz-15	manuell	arbeitstäglich
aerob gramnegativ wachsende Bakterien	Abszess und Wundmaterial, Sekrete, primär sterile Körperflüssigkeiten, Liquor, Material aus dem Urogenitaltrakt, BAL, Abstriche vom Auge, intraoperative Abstriche, respiratorisches Material, Stuhl, Urin, Abstriche der oberen Atemwege, Ohrabstriche, Hautabstriche	spezifisch, unspezifisch, in aerober Atmosphäre, bei verschiedenen Temperaturen, Kälteanreicherung	K-MB-SOP-Variaplatz-15	manuell	arbeitstäglich
Hefen	Abszess und Wundmaterial, Sekrete, primär sterile Körperflüssigkeiten, Liquor, Material aus dem Urogenitaltrakt, BAL, Abstriche vom Auge, intraoperative Abstriche, respiratorisches Material, Stuhl, Urin, Abstriche der oberen Atemwege, Ohrabstriche, Hautabstriche	spezifisch und unspezifisch, bei verschiedenen Temperaturen	K-MB-SOP-Mykologische Diagnostik.5	manuell	arbeitstäglich
Schimmelpilzen	Abszess und Wundmaterial, Sekrete, primär sterile Körperflüssigkeiten, Liquor, Material aus dem Urogenitaltrakt, BAL, Abstriche vom Auge, intraoperative Abstriche, respiratorisches Material, Stuhl, Urin, Abstriche der oberen Atemwege, Ohrabstriche, Hautabstriche, Biopsate	spezifisch und unspezifisch, bei verschiedenen Temperaturen	K-MB-SOP-Mykologische Diagnostik.5	manuell	arbeitstäglich
Ureaplasma/urogenitale Mykoplasmen	Material aus dem Urogenitaltrakt	spezifisch	K-MB-SOP-Myko-Ureaplasmen- 11	manuell	arbeitstäglich
Hemmstoffnachweis	Urin, Punktat, Liquor, BAL	Hemmstoffnachweistest	K-MB-SOP-Urine-22	manuell	arbeitstäglich
Gesamtkeimzahl	Urin, BAL	Keimzahlbestimmung	K-MB-SOP-Urine-22	manuell	arbeitstäglich
Dermatophyten	Nagelmateriale, Haareffollikel, Hautproben, Schleimhaut, Hautgeschabsel, Hautschuppen	spezifisch und unspezifisch, bei verschiedenen Temperaturen	K-MB-SOP-Mykologische Diagnostik.5	manuell	arbeitstäglich

Untersuchungsart:
Mikroskopie*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Parasiten (Plasmodien, Filarien)	Ausstrich, EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen Hellfeldmikroskopie nach Anreicherung , Immunfluoreszenzmikroskopie, dicker Tropfen	K-HÄ-SOP-Malaria-Mikroskopisch-10	Mikroskop Zeiss	arbeitstäglich
Bakterien und Pilze	Abszess und Wundmaterial, Sekrete, primär sterile Körperflüssigkeiten, Liquor, Material aus dem Urogenitaltrakt, BAL, Abstriche vom Auge, intraoperative Abstriche, respiratorisches Material, Stuhl, Urin, Abstriche der oberen Atemwege, Ohrabstriche, Hautabstriche	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	K-MB-SOP-Variaplatz-15	Mikroskop Primo Star, h 500	arbeitstäglich
Bakterien und Pilze	Abszess und Wundmaterial, Sekrete, primär sterile Körperflüssigkeiten, Liquor, Material aus dem Urogenitaltrakt, BAL, Abstriche vom Auge, intraoperative Abstriche, respiratorisches Material, Stuhl, Urin, Abstriche der oberen Atemwege, Ohrabstriche, Hautabstriche	Hellfeldmikroskopie ohne Anfärbung	K-MB-SOP-Variaplatz-15	Mikroskop Primo Star, h 501	arbeitstäglich
Helminthen (Cestoden, Nematoden)	Stuhl, Urin, Sputum, Abklatsche und Klebestreifen-Objekträger	Hellfeldmikroskopie ohne Anfärbung	K-MB-SOP-Parasiten und Wurmeier- 5	Mikroskop Zeiss	arbeitstäglich
Parasiten	Stuhl	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen und nach Voranreicherung	K-MB-SOP-Parasiten und Wurmeier- 5	Mikroskop Zeiss	arbeitstäglich
Schimmelpilze	Abstriche aller Art, respiratorische Materialien	Hellfeldmikroskopie ohne und mit Anfärbung mittels Farbstoffen	K-MB-SOP-Mykologische Diagnostik.5	Mikroskop h 500	arbeitstäglich
Ektoparasiten	Haare, Adult Tier	Hellfeldmikroskopie ohne Anfärbung	K-MB-SOP-Parasiten und Wurmeier- 5	Mikroskop Zeiss	arbeitstäglich
Dermatophyten	Nagelmaterial, Haare/follikel, Hautproben, Schleimhaut, Hautgeschabsel, Hautschuppen	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	K-MB-SOP-Mykologische Diagnostik.5	Mikroskop h 500	1x/Woche

Untersuchungsart:
Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Plasmodium spec.	EDTA-Blut, Ausstrich	mit Hilfe von Reagenzträgern	K-KC-SOP-Malaria-Plasmodien-Schnelltest-7	manuell	arbeitstäglich
MRSA	Reinkulturen	mit vorausgegangener Farbreaktion (PBP2a Schnelltest)	K-MB-SOP-MRSA-Bestätigungstest- 4	manuell	arbeitstäglich

Untersuchungsart:
Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Chlamydien-trachomatis	Abstrich, Urin	Transcription-mediated-amplification (TMA)	K-MO-SOP-Chlam-trach./N.gonorrh.-1	Panther	---
Neisseria gonorrhoeae	Abstrich, Urin	Transcription-mediated-amplification (TMA)	K-MO-SOP-Chlam-trach./N.gonorrh.-1	Panther	---
Chlamydien trachomatis	Abstrich, Urin	Polymerasekettenreaktion (Realtime PCR)	K-MO-SOP-Cobas Chlamydien und GO-SOP-1	Cobas 6800	arbeitstäglich
Neisseria gonorrhoeae	Abstrich, Urin	Polymerasekettenreaktion (Realtime PCR)	K-MO-SOP-Cobas Chlamydien und GO-SOP-1	Cobas 6800	arbeitstäglich