

## Hintergrundliste ML

geänderte Parameter  
nicht akkreditierte Parameter  
nicht-mehr-durchgeführte-Parameter

Standort: Regensburg LG, Im Gewerbepark B 54, 93059 Regensburg

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart:

**Chromatographie (Hochleistungsflüssigkeitschromatographie)**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
HbA1c	EDTA-Blut	HPLC Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie	RL-KC-SOP-Hämoglobin A1c-8	Tosoh G8	Arbeitstäglich

Untersuchungsart:

**Durchflusszytometrie**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Blutbild groß / klein	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung Partikelgrößenbestimmung (elektronisch) Partikelzählung (elektronisch) Streulichtanalyse	RL-KC-SOP-Blutbildmessung-8	Sysmex XN 1000	Arbeitstäglich

**Elektrochemische Untersuchungen**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Chlorid	Serum, Li-Heparin	Potentiometrie - ionenselektive Elektroden	RL-KC-SOP-ISE (Na,K,Cl)-8	Cobas 8000	Arbeitstäglich
Kalium	Serum, Li-Heparin	Potentiometrie - ionenselektive Elektroden	RL-KC-SOP-ISE (Na,K,Cl)-8	Cobas 8000	Arbeitstäglich
Natrium	Serum, Li-Heparin	Potentiometrie - ionenselektive Elektroden	RL-KC-SOP-ISE (Na,K,Cl)-8	Cobas 8000	Arbeitstäglich

**Elektrophorese**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Serumeiweißelektrophorese	Serum	Kapillarelektrophorese	RL-KC-SOP-Elektrophorese-6	Capillary-ii	Arbeitstäglich
Serumeiweißelektrophorese	Serum	Kapillarelektrophorese	RL-KC-SOP-Serumelektrophorese-1	Sysmex VB Nexus	Arbeitstäglich

**Koagulometrie**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
aPTT	Citratplasma	optische Detektionsverfahren	RL-KC-SOP-PTT-7	ACL Top 350 CTS	Arbeitstäglich
Prothrombinzeit (Quick)	Citratplasma	optische Detektionsverfahren	RL-KC-SOP-Quick-7	ACL Top 350 CTS	Arbeitstäglich
Thrombinzeit	Citratplasma	optische Detektionsverfahren	RL-KC-SOP-Thrombinzeit-7	ACL Top 350 CTS	Arbeitstäglich

**Ligandenassays**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
IgE	Serum	ECLIA	RL-KC-SOP-IGE-6	Cobas 8000	Arbeitstäglich
Troponin T	Serum	ECLIA	RL-KC-SOP-Troponin-6	Cobas 8000	Arbeitstäglich
TSH	Serum, Li-Heparin	ECLIA	RL-KC-SOP-TSH-6	Cobas 8000	Arbeitstäglich
β-HCG	Serum	ECLIA	RL-KC-SOP-β-HCG-8	Cobas 8000	Arbeitstäglich

**Mikroskopie**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Differentialblutbild manuell	EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie	RL-KC-SOP-Differentialblutbild- 9	Mikroskop Zeiss Primo Star	Arbeitstäglich
Retikulozyten	EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie	RL-KC-SOP-Retikulozyten- 6	Mikroskop Zeiss Primo Star	Arbeitstäglich
Urinsediment	Urin	Hellfeldmikroskopie	RL-KC-SOP-Harnsediment- 7	Mikroskop Zeiss Primo Star	Arbeitstäglich

## Hintergrundliste ML

geänderte Parameter  
nicht akkreditierte Parameter  
nicht-mehr-durchgeführte-Parameter

### Spektrometrie (UV-VIS-Photometrie)

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Alkalische Phosphatase	Serum, Li-Heparin	VIS-Photometrie	RL-KC-SOP-Alk. Phosphatase- 5	Cobas 8000	Arbeitstäglich
Amylase	Serum, Li-Heparin	VIS-Photometrie	RL-KC-SOP-Amylase- 5	Cobas 8000	Arbeitstäglich
Bilirubin direkt	Serum, Li-Heparin	VIS-Photometrie	RL-KC-SOP-Bili direkt- 6	Cobas 8000	Arbeitstäglich
Bilirubin gesamt	Serum, Li-Heparin	VIS-Photometrie	RL-KC-SOP-Bili gesamt- 6	Cobas 8000	Arbeitstäglich
Calcium	Serum, Li-Heparin	VIS-Photometrie	RL-KC-SOP-Calcium- 6	Cobas 8000	Arbeitstäglich
Cholesterin	Serum, Li-Heparin	VIS-Photometrie	RL-KC-SOP-Cholesterin- 6	Cobas 8000	Arbeitstäglich
Cholinesterase	Serum, Li-Heparin	VIS-Photometrie	RL-KC-SOP-CHE- 5	Cobas 8000	Arbeitstäglich
CK-MB	Serum, Li-Heparin	UV-Photometrie	RL-KC-SOP-CK-MB- 6	Cobas 8000	Arbeitstäglich
CK-NAC	Serum, Li-Heparin	UV-Photometrie	RL-KC-SOP-CK- 6	Cobas 8000	Arbeitstäglich
Eisen	Serum, Li-Heparin	VIS-Photometrie	RL-KC-SOP-Eisen- 5	Cobas 8000	Arbeitstäglich
Eiweiß gesamt	Serum, Li-Heparin	VIS-Photometrie	RL-KC-SOP-Protein Total- 7	Cobas 8000	Arbeitstäglich
GGT	Serum, Li-Heparin	VIS-Photometrie	RL-KC-SOP-GGT- 5	Cobas 8000	Arbeitstäglich
Glucose	Serum, Li-Heparin, NaF, Gluco-Exact	UV-Photometrie	RL-KC-SOP-Glucose- 6	Cobas 8000	Arbeitstäglich
GOT	Serum, Li-Heparin	UV-Photometrie	RL-KC-SOP-GOT- 5	Cobas 8000	Arbeitstäglich
GPT	Serum, Li-Heparin	UV-Photometrie	RL-KC-SOP-GPT- 6	Cobas 8000	Arbeitstäglich
Harnsäure	Serum, Li-Heparin	VIS-Photometrie	RL-KC-SOP-Harnsäure- 6	Cobas 8000	Arbeitstäglich
Harnstoff	Serum, Li-Heparin	UV-Photometrie	RL-KC-SOP-Harnstoff- 6	Cobas 8000	Arbeitstäglich
HDL	Serum, Li-Heparin	VIS-Photometrie	RL-KC-SOP-HDL- 6	Cobas 8000	Arbeitstäglich
Kreatinin Jaffé	Serum, Li-Heparin	VIS-Photometrie	RL-KC-SOP-Creatinin- 6	Cobas 8000	Arbeitstäglich
LDH	Serum, Li-Heparin	UV-Photometrie	RL-KC-SOP-LDH- 5	Cobas 8000	Arbeitstäglich
LDL	Serum, Li-Heparin	VIS-Photometrie	RL-KC-SOP-LDL- 6	Cobas 8000	Arbeitstäglich
Lipase	Serum, Li-Heparin	VIS-Photometrie	RL-KC-SOP-Lipase- 5	Cobas 8000	Arbeitstäglich
Magnesium	Serum, Li-Heparin	VIS-Photometrie	RL-KC-SOP-Magnesium- 6	Cobas 8000	Arbeitstäglich
Phosphat	Serum, Li-Heparin	UV-Photometrie	RL-KC-SOP-Phosphat- 6	Cobas 8000	Arbeitstäglich
Triglyceride	Serum, Li-Heparin	VIS-Photometrie	RL-KC-SOP-Triglyceride-6	Cobas 8000	Arbeitstäglich

### Spektrometrie (Turbidimetrie/Immunturbidimetrie)

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
D-Dimer	Citratplasma	Immunturbidimetrie	RL-KC-SOP-D-Dimer quant.- 8	ACL Top 350 CTS	Arbeitstäglich
IgA	Serum, Li-Heparin	Turbidimetrie / Immunologischer Trübungstest	RL-KC-SOP-IGA- 7	Cobas 8000	Arbeitstäglich
IgG	Serum, Li-Heparin	Turbidimetrie / Immunologischer Trübungstest	RL-KC-SOP-IGG- 6	Cobas 8000	Arbeitstäglich
IgM	Serum, Li-Heparin	Turbidimetrie / Immunologischer Trübungstest	RL-KC-SOP-IGM- 7	Cobas 8000	Arbeitstäglich
Transferrin	Serum, Li-Heparin	Turbidimetrie / Immunologischer Trübungstest	RL-KC-SOP-Transferrin- 6	Cobas 8000	Arbeitstäglich
CRP	Serum, Li-Heparin	Turbidimetrie / Immunologischer Trübungstest	RL-KC-SOP-CRP- 7	Cobas 8000	Arbeitstäglich
ASL	Serum, Li-Heparin	Turbidimetrie / Immunologischer Trübungstest	RL-KC-SOP-ASL- 5	Cobas 8000	Arbeitstäglich

### Sedimentationsuntersuchungen

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
BKS/BSG	EDTA-Blut	Blutkörperchensenkungsgeschwindigkeit	RL-KC-SOP-Blutsenkung- 1	Alifax	Arbeitstäglich