

Utförare:	Lena Järkandal Samuelsson	Dok.nr/version:	10575-26				
Godkänt av:	Lena Järkandal Samuelsson	Giltig från:	2024-04-16				
Lab/Ort: F (Falkenberg), H (Halmstad), K (Kungsbacka), V (Varberg)							
Pt (Patient), Csv (Cerebrospinalvätska), U (Urin), aB (artär blod), vB (venöst blod), kB (kapillärt blod), f (fastande), Erc (erytocytkonstanter), Ledv (ledvätska).							
* Drogtest för arbetsplatstestning.							
Komponent/ Undersökning	System	Metod/ Mätprincip	Utrustning	Enhet	Nivåer	Mätosäkerhet (%)	Lab/Ort
Aceton	Serum	Gaskromatografi	7800-serie (Agilent)	mmol/L	1,48 12,23	9 8	H,V
ACTH	Plasma	ECLIA	Cobas 8000 (Roche)	pmol/L	9,04 203,44	5 5	H
AFP	Serum	ECLIA	Cobas 8000 (Roche)	kIE/L	7,36 90,57	7 6	H
ALAT	Plasma	Fotometri	Cobas 8000 (Roche)	µkat/L	0,75 2,49	4 3	H,V
Albumin	Urin, Pt(U)	Turbidimetri	Cobas 8000 (Roche)	mg/L	34,5 55,82	5 5	H,V
Albumin	Csv	Turbidimetri	Cobas 8000 (Roche)	mg/L	209 313,49	4 4	H,V
Albumin	Plasma, Serum	Turbidimetri	Cobas 8000 (Roche)	g/L	17,65 64,18	5 4	H,V
Albumin/Krea index	Urin	Beräkning	Cobas 8000 (Roche)	-	-	-	H,V
ALP	Plasma	Fotometri	Cobas 8000 (Roche)	µkat/L	1,63 5,28	3 3	H,V
Amfetaminer, screen *	Urin	KIMS	Cobas 8000 (Roche)	-	-	Kvalitativ metod	V
Ammonium P-	Plasma	Fotometri	Cobas 8000 (Roche)	µmol/L	64,1 224,5	5 4	H
Amylas, pankreas	Plasma	Fotometri	Cobas 8000(Roche)	µkat/L	0,39 3,46	3 2	H,V
Anti faktor Xa	Plasma	Fotometri	STA-R Max (Diagnostica Stago)	kIE/L	1,29 0,64	8 10	H
Antitrombin	Plasma	Fotometri	STA-R Max (Diagnostica Stago)	kIE/L	1,01 0,49	7 10	H,V
Antitrypsin	Serum	Turbidimetri	Cobas 8000 (Roche)	g/L	0,68 1,77	5 3	H
Apo A1	Plasma	Turbidimetri	Cobas 8000 (Roche)	g/L	1,26 2,08	3 3	H,V
Apo B	Plasma	Turbidimetri	Cobas 8000 (Roche)	g/L	0,72 1,13	4 3	H,V
Apo B/Apo A1 kvot	Plasma	Beräkning	Cobas 8000 (Roche)	-	-	-	H,V
APT-tid	Plasma	Clot	STA-R Max (Diagnostica Stago)	s	36,06 81,16	2 4	F,H K,V
ASAT	Plasma	Fotometri	Cobas 8000 (Roche)	µkat/L	0,78 4,16	5 2	H,V
Barbiturater, screen *	Urin	KIMS	Cobas 8000 (Roche)	-	-	Kvalitativ metod	V
Basöverskott	Blod (aB, vB, kB)	Beräkning	ABL 90&800 FLEX (Radiometer)	-	-	-	H,V
Bensodiazepiner, screen *	Urin	KIMS	Cobas 8000 (Roche)	-	-	Kvalitativ metod	V
Bikarbonat, aktuellt	Serum	Beräknas	ABL 90&800 FLEX (Radiometer)	-	-	-	H,V
Bikarbonat, standard	Blod (aB, vB, kB)	Beräknas	ABL 90&800 FLEX (Radiometer)	-	-	-	H,V
Bilirubin, konjugerat	Plasma	Fotometri	Cobas 8000 (Roche)	µmol/L	4,99 23,94	6 5	H,V
Bilirubin, total	Plasma	Fotometri	Cobas 8000 (Roche)	µmol/L	15,69 90,53	3 3	H,V
Blodgaser pCO2 pH pO2	Blod (aB, vB, kB)	Se respektive analys pCO2, pH, pO2	ABL 90&800 FLEX (Radiometer)	-	-	Se respektive analys pCO2, pH, pO2	H,V
C3 komplementfaktor	Serum	Turbidimetri	Cobas 8000 (Roche)	g/L	0,85 2,65	4 5	H
C4 komplementfaktor	Serum	Turbidimetri	Cobas 8000 (Roche)	g/L	0,14 0,5	3 3	H
CA125	Serum	ECLIA	Cobas 8000 (Roche)	kIE/L	30,98 91,63	5 5	H
Cannabinoider, screen *	Urin	KIMS	Cobas 8000 (Roche)	-	-	Kvalitativ metod	V
CDT, disialo	Serum	Vätskekromatografi	ARC (Waters)	%	0,86 4,23	9 3	H
CEA	Serum	ECLIA	Cobas 8000 (Roche)	µg/L	2,58 23,25	8 5	H
Ceruloplasmin	Serum	Turbidimetri	Cobas 8000 (Roche)	g/L	0,14 0,39	2 2	H
Ciklosporin	Blod	LC-MS/MS	Xevo TQ-S micro (Waters)	ng/mL	56,47 184,7 368,22	4 4 4	H
CK	Plasma	Fotometri	Cobas 8000 (Roche)	µkat/L	1,56 6,49	4 2	H,V
C-peptid	Serum	ECLIA	Cobas 8000 (Roche)	nmol/L	0,68 3,36	4 4	H
CRP	Plasma	Turbidimetri	Cobas 8000 (Roche)	mg/L	5,81 48,02	3 4	H,V
CRP, manuell	Plasma	Turbidimetri	QuikRead go (Orion Diagnostica)	mg/L	24,92 74,94	7 5	H, K, V
Cystatin C	Plasma	Turbidimetri	Cobas 8000 (Roche)	mg/L	0,92 2,84	3 3	H
D-dimer	Plasma	Turbidimetri	STA-R Max (Diagnostica Stago)	mg/L	0,7	7	F, H, K, V
DHEAS	Serum	ECLIA	Cobas 8000 (Roche)	µmol/L	7,72 15,11	6 5	V
Digoxin	Serum	ECLIA	Cobas 8000(Roche)	nmol/L	1,03 2,57	9 5	H,V
DNA-Apo E genotyp	DNA	Smältpunktsanalys	LightCycler (Roche)	-	-	Kvalitativ metod	H
DNA-Faktor II (Protrombin) genotyp	DNA	Smältpunktsanalys	LightCycler (Roche)	-	-	Kvalitativ metod	H
DNA- 5 -FU intolerans (DPYD) genotyp	DNA	Smältpunktsanalys	LightCycler (Roche)	-	-	Kvalitativ metod	H
DNA-Faktor V genotyp	DNA	Smältpunktsanalys	LightCycler (Roche)	-	-	Kvalitativ metod	H

Utfärdare:	Lena Järkendal Samuelsson	Dok.nr/version:	10575-26				
Godkänt av:	Lena Järkendal Samuelsson	Giltig från:	2024-04-16				
Lab/Ort: F (Falkenberg), H (Halmstad), K (Kungsbacka), V (Varberg)							
Pt (Patient), Csv (Cerebrospinalvätska), U (Urin), aB (artär blod), vB (venöst blod), kB (kapillärt blod), f (fastande), Erc (erytocytkonstanter), Ledv (ledvätska).							
* Drogtest för arbetsplatstestning.							
Komponent/ Undersökning	System	Metod/ Mätprincip	Utrustning	Enhet	Nivåer	Mätosäkerhet (%)	Lab/Ort
DNA-Hemokromatos genotyp	DNA	Smältpunktsanalys	LightCycler (Roche)		-	Kvalitativ metod	H
HFE c.845G>A och HFE c.187C>G	DNA	Smältpunktsanalys	LightCycler (Roche)		-	Kvalitativ metod	H
DNA-HLA-B27 genotyp	DNA	Smältpunktsanalys	LightCycler (Roche)		-	Kvalitativ metod	H
DNA-JAK2 mutation p.V617F, kvantitativ	DNA	Q-PCR	RotorGene	%			H
DNA-Laktosintolerans genotyp, position g-13910 C>T	DNA	Smältpunktsanalys	LightCycler (Roche)		-	Kvalitativ metod	H
position g-13907 C>G							
position g-13915 T>G							
Erytrocyter	Blod	Impedans	Sysmex XN (Sysmex)	10 <sup>12</sup> /L	2,32	1	H,V,F,K
					4,24	2	
Etanol	Serum	Fotometri	Cobas 8000 (Roche)	mmol/L	14,34	5	H,V
					34,68	5	
EVF	Blod	Impedans	Sysmex XN (Sysmex)		0,16	2	H,V,F,K
					0,35	2	
Fenobarbital	Serum	KIMS	Cobas 8000 (Roche)	µmol/L	99,59	4	H
					193,84	4	
Fenytoin	Serum	KIMS	Cobas 8000 (Roche)	µmol/L	60,09	5	H
					118,95	5	
Ferritin	Plasma	ECLIA	Cobas 8000 (Roche)	µg/L	179,2	6	H,V
					12,11	6	
Fibrinogen	Plasma	Clot	STA-R Max (Diagnostica Stago)	g/L	2,77	5	H,V
					1,39	6	
Folat	Serum	ECLIA	Cobas 8000 (Roche)	nmol/L	6,14	11	H,V
					29,54	7	
Fosfat	Plasma	Fotometri	Cobas 8000 (Roche)	mmol/L	1,39	2	H,V
					2,66	2	
FSH	Serum	ECLIA	Cobas 8000 (Roche)	IE/L	4,81	4	V
					28,46	4	
Gentamicin	Plasma	KIMS	Cobas 8000 (Roche)	mg/L	1,51	9	H, V
					5,91	6	
GFR (Cystatin C) norm	Patient	Beräkning	-	mL/min/1,73 m <sup>2</sup>	-	-	H
GFR (Iohexol) norm	Patient	Beräkning	-	mL/min/1,73 m <sup>2</sup>	-	-	H
GFR (Iohexol) norm, vuxna	Patient	Funktionsundersökning	-	-	-	-	H
GFR (Kreatinin) norm	Patient	Beräkning	-	mL/min/1,73 m <sup>2</sup>	-	-	H,V
Glukos	Kap. Plasma	Fotometri	HemoCue Glucose 201 DM RT (HemoCue)	mmol/L	2,91	4	H,F,K,V
					6,29	3	
Glukos	Plasma, Ledv.	Fotometri	Cobas 8000 (Roche)	mmol/L	5,17	3	H,V
					15,02	2	
Glukostolerans	fPatient	Funktionsundersökning	-	-	-	-	H,F,K,V
GT	Plasma	Fotometri	Cobas 8000 (Roche)	µkat/L	0,7	3	H,V
					2,91	3	
Haptoglobin	Plasma, Serum	Turbidimetri	Cobas 8000 (Roche)	g/L	0,91	3	H,V
					1,36	3	
Hb	Blod	Fotometri	HemoCue 201+ (HemoCue)	g/L	79,69	2	H,F,K,V
			Sysmex XN (Sysmex)		119,98	1	
					54,23	2	H,V, F,K
					121,46	1	
HbA1c	Hb(B)	Vätskekromatografi	D-100 (BioRad)	mmol/mol	31,87	3	H, V
					85,43	2	
HBsAg	Serum	ECLIA	Cobas 8000 (Roche)	-	-	Kvalitativ metod	V
hCG + betakedja	Serum	ECLIA	Cobas 8000 (Roche)	IE/L	2,79	6	H,V
					416,33	4	
HCV-antikroppar	Serum	ECLIA	Cobas 8000 (Roche)	-	-	Kvalitativ metod	V
HDL-Kolesterol	Plasma	Fotometri	Cobas 8000 (Roche)	mmol/L	0,85	3	H, V
					1,67	2	
HIV-antigen/antikroppar	Serum	ECLIA	Cobas 8000 (Roche)	-	-	Kvalitativ metod	V
Homocystein	Plasma	LC-MS/MS	Xevo TQ-S micro (Waters)	µmol/L	12,53	6	H
					21,16	5	
(Ig) Kappakedja	Urin, Pt(U)	Turbidimetri	Cobas 8000 (Roche)	mg/L	51,57	4	H
					99,57	3	
(Ig) Lambdakedja	Urin, Pt(U)	Turbidimetri	Cobas 8000 (Roche)	mg/L	38,41	5	H
					74,53	6	
IgA	Serum	Turbidimetri	Cobas 8000 (Roche)	g/L	1,07	5	H
					3,64	3	
IgE, allergenspecifika antikroppar, Bigift	Serum	FEIA	Phadia 250 (Thermo Fisher)	kU/L	3,41	7	H
IgE, allergenspecifika antikroppar, Björk	Serum	FEIA	Phadia 250 (Thermo Fisher)	kU/L	10,69	8	H
IgE, allergenspecifika antikroppar, D.pteronysinus	Serum	FEIA	Phadia 250 (Thermo Fisher)	kU/L	9,31	8	H
IgE, allergenspecifika antikroppar, Gettinggifter	Serum	FEIA	Phadia 250 (Thermo Fisher)	kU/L	1,35	8	H
IgE, allergenspecifika antikroppar, Gråbo	Serum	FEIA	Phadia 250 (Thermo Fisher)	kU/L	0,71	8	H
IgE, allergenspecifika antikroppar, Hasselnöt	Serum	FEIA	Phadia 250 (Thermo Fisher)	kU/L	8,49	8	H
IgE, allergenspecifika antikroppar, Hund	Serum	FEIA	Phadia 250 (Thermo Fisher)	kU/L	4,51	8	H
IgE, allergenspecifika antikroppar, Jordnöt	Serum	FEIA	Phadia 250 (Thermo Fisher)	kU/L	5,86	8	H
IgE, allergenspecifika antikroppar, Katt	Serum	FEIA	Phadia 250 (Thermo Fisher)	kU/L	2,53	7	H
IgE, allergenspecifika antikroppar, Komjök	Serum	FEIA	Phadia 250 (Thermo Fisher)	kU/L	3,8	10	H
IgE, allergenspecifika antikroppar, Timotej	Serum	FEIA	Phadia 250 (Thermo Fisher)	kU/L	11,75	7	H
IgE, allergenspecifika antikroppar, Äggvita	Serum	FEIA	Phadia 250 (Thermo Fisher)	kU/L	8,18	9	H
IgE, total	Serum	FEIA	Phadia 250 (Thermo Fisher)	kU/L	65,64	8	H
					232,36	7	
IgG	Serum	Turbidimetri	Cobas 8000 (Roche)	g/L	7,24	2	H
					19,85	2	
IgG	Urin, Pt(U)	Turbidimetri	Cobas 8000 (Roche)	mg/L	32,06	3	H
					68,6	3	
IgG subklasser	Serum	LC-MS/MS	Xevo TQ-S micro (Waters)	g/L	-	Se respektive analys IgG1, IgG2, IgG3, IgG4	H

Utfärdare:	Lena Järkandal Samuelsson	Dok.nr/version:	10575-26				
Godkänt av:	Lena Järkandal Samuelsson	Giltig från:	2024-04-16				
Lab/Ort: F (Falkenberg), H (Halmstad), K (Kungsbacka), V (Varberg)							
Pt (Patient), Csv (Cerebrospinalvätska), U (Urin), aB (artär blod), vB (venöst blod), kB (kapillärt blod), f (fastande), Erc (erytocytkonstanter), Ledv (ledvätska).							
* Drogtest för arbetsplatstestning.							
Komponent/ Undersökning	System	Metod/ Mätprincip	Utrustning	Enhet	Nivåer	Mätosäkerhet (%)	Lab/Ort
IgG1	Serum	LC-MS/MS	Xevo TQ-S micro (Waters)	g/L	5,32 12,49	5 6	H
IgG2	Serum	LC-MS/MS	Xevo TQ-S micro (Waters)	g/L	2,87 7,01	6 5	H
IgG3	Serum	LC-MS/MS	Xevo TQ-S micro (Waters)	g/L	0,51 1,36	7 6	H
IgG4	Serum	LC-MS/MS	Xevo TQ-S micro (Waters)	g/L	0,28 0,69	7 6	H
IgM	Serum	Turbidimetri	Cobas 8000 (Roche)	g/L	0,52 1,75	5 2	H
IL-6	Plasma	ECLIA	Cobas 8000 (Roche)	ng/L	39,05 247,59	5 5	H,V
Insulin	fSerum	ECLIA	Cobas 8000 (Roche)	mIE/L	20,39 66,37	6 6	H
Iohexol	Serum	LC-MS/MS	Xevo TQ-S micro (Waters)	mg/L	37,37 75,19	3 3	H
Isopropanol	Serum	gaskromatografi	7800-serie (Agilent)	mmol/L	4,6 13	8 8	H,V
Joniserat Kalcium	Serum	Jonselektiv elektrod	ABL 90&800 FLEX (Radiometer)	mmol/L	1,05 0,56 0,39 1,65	2 5 6 1	H,V
Järn	Plasma	Fotometri	Cobas 8000 (Roche)	µmol/L	14,51 38,16	3 2	H,V
Järnmättnad	Plasma	Beräkning	Cobas 8000 (Roche)		-	-	H,V
Kalcium	Pt(U)	Fotometri	Cobas 8000 (Roche)	mmol/L	2,05 3,13	3 2	H,V
Kalcium	Plasma	Fotometri	Cobas 8000 (Roche)	mmol/L	2,22 3,01	2 2	H,V
Kalcium/Kreatinin-kvot	Urin	Beräkning	Cobas 8000 (Roche)		-	-	H,V
Kalium	Pt(U)	Jonselektiv elektrod	Cobas 8000 (Roche)	mmol/L	25,31 63,97	3 4	H,V
Kalium	Plasma	Jonselektiv elektrod	Cobas 8000 (Roche)	mmol/L	3,98 5,97	1 1	H,V
Karbamazepin	Serum	KIMS	Cobas 8000 (Roche)	µmol/L	32,23 62,28	3 3	H
Klorid	Plasma	Jonselektiv elektrod	Cobas 8000 (Roche)	mmol/L	103,8 120,43	1 1	H,V
Kobalamin	Serum	ECLIA	Cobas 8000 (Roche)	pmol/L	324,99 544,03	5 5	H,V
Kokain, screen *	Urin	Fotometri	Cobas 8000 (Roche)	µmol/L	-	Kvalitativ metod	V
Kolesterol	Plasma	Fotometri	Cobas 8000 (Roche)	mmol/L	3,38 5,66	2 2	H,V
Kortisol	Serum	ECLIA	Cobas 8000 (Roche)	nmol/L	252,62 509,67	4 4	H
Kortisol	Urin	LC-MS/MS	Xevo TQ-S micro (Waters)	nmol/d	135,32 514,88 40,64	4 4 6	H
Kreatinin	Plasma	Fotometri Enzymatisk	Cobas 8000 (Roche)	µmol/L	97,59 355,93	3 3	H,V
Kreatinin	Urin, Pt(U)	Fotometri Enzymatisk	Cobas 8000 (Roche)	mmol/L	12,51 6,02	3 3	H,V
Laktat	Csv, Plasma	Amperometrisk elektrod	ABL 90&800 FLEX (Radiometer)	mmol/L	4,47 1,62 10,56	4 4 6	H,V
LD	Plasma	Fotometri	Cobas 8000 (Roche)	µkat/L	3 8,02	5 3	H,V
LDL-Kolesterol	Plasma	Fotometri	Cobas 8000 (Roche)	mmol/L	2,2 3,46	2 2	H,V
Leukocyter	Blod	Optisk	Sysmex XN (Sysmex)	10 <sup>9</sup> /L	2,94 6,97	3 2	H,V,F,K
Levetiracetam	Serum	Fotometri	Cobas 8000 (Roche)	µmol/L	28,91 198,32	8 6	H
LH	Serum	ECLIA	Cobas 8000 (Roche)	IE/L	5,12 21,68	4 3	V
Litium	Serum	Fotometri	Cobas 8000 (Roche)	mmol/L	0,49 1,46	8 4	H,V
Lupus antikoagulans (screen)	Plasma	Clot	STA-R Max (Diagnostica Stago)	s	37,98 47,62	3 3	H
Lupus antikoagulans (confirm)	Plasma	Clot	STA-R Max (Diagnostica Stago)	s	34,81 97,65	2 2	H
Magnesium	Plasma	Fotometri	Cobas 8000 (Roche)	mmol/L	0,82 1,52	3 2	H,V
MCH	Erc(Blod)	Beräkning	Sysmex XN (Sysmex)	pg	23,38 28,64	2 2	H,V,F,K
MCHC	Erc(Blod)	Beräkning	Sysmex XN (Sysmex)	g/L	335,52 349	2 2	H,V,F,K
MCV	Blod	Beräkning	Sysmex XN (Sysmex)	fL	69,64 82,23	2 2	H,V,F,K
Metanol	Serum	Kromatografi	7800-serie (Agilent)	mmol/L	3,4 26	9 9	V H
Metylmalonat	Plasma	LC-MS/MS	Xevo TQ-S micro (Waters)	µmol/L	0,22 0,39	7 6	H
Mykofenolat	Plasma	LC-MS/MS	Xevo TQ-S micro (Waters)	mg/L	1,91 5,62	3 3	H

Utfärdare:	Lena Järkandal Samuelsson	Dok.nr/version:	10575-26				
Godkänt av:	Lena Järkandal Samuelsson	Giltig från:	2024-04-16				
Lab/Ort: F (Falkenberg), H (Halmstad), K (Kungsbacka), V (Varberg)							
Pt (Patient), Csv (Cerebrospinalvätska), U (Urin), aB (artär blod), vB (venöst blod), kB (kapillärt blod), f (fastande), Erc (erytocytkonstanter), Ledv (ledvätska).							
* Drogtest för arbetsplatstestning.							
Komponent/ Undersökning	System	Metod/ Mätprincip	Utrustning	Enhet	Nivåer	Mätosäkerhet (%)	Lab/Ort
Myoglobin	Plasma	ECLIA	Cobas 8000 (Roche)	µg/L	29,15 242,04	5 4	H
Natrium	Pt(U)	Jonselektiv elektrod	Cobas 8000 (Roche)	mmol/L	69,39 170,57	4 2	H,V
Natrium	Plasma	Jonselektiv elektrod	Cobas 8000 (Roche)	mmol/L	135,07 157,3	1 1	H,V
NSE	Serum	ECLIA	Cobas 8000 (Roche)	µg/L	11,18 84,04	7 7	V
NT-proBNP	Plasma	ECLIA	Cobas 8000 (Roche)	ng/L	190,4 2446,81	4 4	H,V
Opiater, screen *	Urin	KIMS	Cobas 8000 (Roche)	-	-	Kvalitativ metod	V
Orosomukoid	Serum	Turbidimetri	Cobas 8000 (Roche)	g/L	0,33 1	9 4	H
Paracetamol	Serum	Fotometri	Cobas 8000 (Roche)	µmol/L	209,13 968,52	5 5	H,V
pCO <sub>2</sub> -Blodgas	Blod (aB, vB, kB)	Potentiometrisk	ABL 90&800 FLEX (Radiometer)	kPa	8,88 5,2 2,92	3 4 3	H,V
PEth	Blod	LC-MS/MS	Xevo TQ-S micro (Waters)	µmol/L	0,05 0,28	12 6	H
pH-Blodgas	Blod (aB, vB, kB)	Potentiometrisk	ABL 90&800 FLEX (Radiometer)	kPa	7,1 7,39 7,56	1 1 1	H,V
PK	Kap. Plasma	Clot	STA-R Max (Diagnostica Stago)	INR	1,06 2,93	2 3	F,H K,V
PK	Plasma	Clot	STA-R Max (Diagnostica Stago)	INR	1,06 2,86	2 3	F,H K,V
pO <sub>2</sub> -Blodgas	Blod (aB, vB, kB)	Amperometrisk elektrod	ABL 90&800 FLEX (Radiometer)	kPa	19,25 13,8 9,54	2 2 2	H,V
Progesteron	Serum	ECLIA	Cobas 8000 (Roche)	nmol/L	3,7 33,98	9 4	V
Prokalcitonin	Plasma	ECLIA	Cobas 8000 (Roche)	µg/L	0,55 9,34	4 4	H
Prolaktin	Serum	ECLIA	Cobas 8000 (Roche)	mIE/L	225,88 736,54	4 4	V
Protein C	Plasma	Fotometri	STA-R Max (Diagnostica Stago)	kIE/L	0,14 1,01	10 2	H
Protein HC	Urin, Pt(U)	Turbidimetri	Cobas 8000 (Roche)	mg/L	24,24 45,9	3 2	H
Proteinprofil	Serum	Kapillärelefores	Capillarys 3 Tera (Cebia)	-	-	Kvalitativ metod	H
Proteinprofil	Serum, Urin	Gelelektrofores	Hydrasys 2 (Cebia)	-	-	Kvalitativ metod	H
Protein S, fritt	Plasma	Turbidimetri	STA-R Max (Diagnostica Stago)	kIE/L	0,26 0,96	6 6	H
Provtagning	Venös Kapillär	-	-	-	-	-	H,F,K,V
PSA	Serum	ECLIA	Cobas 8000 (Roche)	µg/L	1,01 21,41	4 3	H, V
PSA, F/T-kvot	Serum	Beräkning	Cobas 8000 (Roche)	-	-	-	H, V
PSA, fritt	Serum	ECLIA	Cobas 8000 (Roche)	µg/L	4,28 8,21	4 4	H, V
PTH	Serum	ECLIA	Cobas 8000 (Roche)	pmol/L	1,82 8,84	3 3	H,V
Salicylat	Serum	Fotometri	Cobas 8000 (Roche)	mmol/L	1,02 2,93	3 2	H,V
SHBG	Serum	ECLIA	Cobas 8000 (Roche)	nmol/L	28,39 61,19	4 4	V
Syfilis	Serum	ECLIA	Cobas 8000 (Roche)	-	-	Kvalitativ metod	V
T3, fritt	Plasma	ECLIA	Cobas 8000 (Roche)	pmol/L	5,18 15,65	5 4	H,V
T4, fritt	Plasma	ECLIA	Cobas 8000 (Roche)	pmol/L	16,96 33,3	6 5	H,V
Tacrolimus	Blod	LC-MS/MS	Xevo TQ-S micro (Waters)	ng/mL	3,49 8,72 15,16	6 5 5	H
Testosteron	Serum	ECLIA	Cobas 8000 (Roche)	nmol/L	23,49 1,76	4 4	V
Testosteron/SHBG kvot	Serum	Beräkning	Cobas 8000 (Roche)	-	-	-	V
Tobramycin	Serum	Fotometri	Cobas 8000 (Roche)	mg/L	1,76 7,7	6 5	H
TPO-ak	Serum	ECLIA	Cobas 8000 (Roche)	kIE/L	53,86 129,2	8 7	H
Transferrin	Plasma	Turbidimetri	Cobas 8000 (Roche)	g/L	2,18 3,63	3 3	H,V
Transferrinreceptor	Plasma	Turbidimetri	Cobas 8000 (Roche)	mg/L	1,86 3,2	3 3	H
Triglycerid	Plasma, fPlasma	Fotometri	Cobas 8000 (Roche)	mmol/L	0,99 3,08	3 2	H,V
Trombocyter	Blod	Impedans/Optisk	Sysmex XN (Sysmex)	10 <sup>9</sup> /L	91,55 256,31	5 3	H,V,F,K
Troponin T	Plasma	ECLIA	Cobas 8000 (Roche)	ng/L	17,46 1751,64	6 5	H,V
TSH	Plasma	ECLIA	Cobas 8000 (Roche)	mIE/L	3,54 0,12	3 5	H,V

Utfärdare:	Lena Järkendal Samuelsson	Dok.nr/version:	10575-26				
Godkänt av:	Lena Järkendal Samuelsson	Giltig från:	2024-04-16				
Lab/Ort: F (Falkenberg), H (Halmstad), K (Kungsbacka), V (Varberg)							
Pt (Patient), Csv (Cerebrospinalvätska), U (Urin), aB (artär blod), vB (venöst blod), kB (kapillärt blod), f (fastande), Erc (erytocytkonstanter), Ledv (ledvätska).							
* Drogtest för arbetsplatstestning.							
Komponent/ Undersökning	System	Metod/ Mätprincip	Utrustning	Enhet	Nivåer	Mätosäkerhet (%)	Lab/Ort
Urat	Plasma	Fotometri	Cobas 8000 (Roche)	µmol/L	275,78	2	H,V
					526,89	3	
Urea	Pt(U)	Fotometri	Cobas 8000 (Roche)	mmol/L	147,94	5	H,V
					311,35	4	
Urea	Plasma	Fotometri	Cobas 8000 (Roche)	mmol/L	6,7	3	H,V
					20,91	3	
Valproat	Serum	Fotometri	Cobas 8000 (Roche)	µmol/L	413,09	5	H
					709,56	5	
Vancomycin	Serum	KIMS	Cobas 8000 (Roche)	mg/L	10,46	8	H, V
					35,78	6	
Vitamin D/25-Hydroxyvitamin D2	Serum	LC-MS/MS	Xevo TQ-S micro (Waters)	nmol/L	36,06	8	H
					116,54	7	
Vitamin D/25-Hydroxyvitamin D3	Serum	LC-MS/MS	Xevo TQ-S micro (Waters)	nmol/L	31,88	7	H
					122,03	6	
Vitamin D Total	Serum	ECLIA	Cobas 8000 (Roche)	nmol/L	77,57	4	H, V
					157,63	4	
Zink	Serum	Fotometri	Cobas 8000 (Roche/ Reagens ILS)	µmol/L	19,87	5	V
					36,27	4	
Östradiol	Serum	ECLIA	Cobas 8000 (Roche)	pmol/L	294,86	6	V
					1679,89	3	