

### Ackrediteringens omfattning

Akcrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189

Laboratoriemedicin, Psykiatri, rehabilitering och diagnostik, Region Jönköpings län – **1385**

### Klinisk kemi sjukhuslaboratorier

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
25-OH Vitamin D	Serum	Luminiscens	Architect i2000	nmol/L	J
5-HIA	tU	Reversed Phase	HPLC	µmol/d	J
*5-HIA	Urin	Reversed Phase	HPLC	µmol/L	J
AFP	Serum	Luminiscens	Architect i2000	kIE/L	J
ALAT	Serum	Enzymatisk, enl IFCC	ADVIA 1800	µkat/L	J, E, V
Albumin	Csv	Immunologisk turbidimetri	ADVIA 1800	mg/L	J
Albumin	Csv	Nefelometri	Image 800	mg/L	J
Albumin	Serum	Immunologisk turbidimetri	ADVIA 1800	g/L	J, E, V
Albumin	tU	Immunologisk turbidimetri	ADVIA 1800	mg/d	J
Albumin	Urin	Immunologisk turbidimetri	ADVIA 1800	mg/L	J
Albumin	tU	Nefelometri	Image 800	mg/d	J
Albumin	Urin	Nefelometri	Image 800	mg/L	J

### Ackrediteringens omfattning

Akcrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189

Laboratoriemedicin, Psykiatri, rehabilitering och diagnostik, Region Jönköpings län – **1385**

### Klinisk kemi sjukhuslaboratorier

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
alfa-1-Antitrypsin	Serum	Immunologisk turbidimetri	ADVIA 1800	g/L	J
ALP	Serum	Enzymatisk, enl IFCC	ADVIA 1800	μkat/L	J, E, V
AMA (IgG)/ SMA (IgG)/ LKM (IgG)	Serum	IIF (Indirekt immunfluorescens)	Euroimmun	Negativ, Positiv eller Starkt positiv	J
Amfetamin/Ecstasy (screening)	Urin	CEDIA	ADVIA 1800	μg/L	J
Amikacin	Serum	Immunologisk turbidimetri	Advia 1800	mg/L	J
Ammonium	Plasma	Enzymatisk	Advia 1800	μmol/L	J
ANA (IgG)	Serum	IIF (Indirekt immunfluorescens)	Euroimmun	Negativ, Positiv eller Starkt positiv	J
Antikroppar mot leverspecifika antigen IgG S-Mitokondrie (M2)-ak S-Mitokondrie (BPO)-ak S-LKMI-ak S-SLA-ak/LP-ak	Serum	Lineblot	Euroimmun	Negativ, Positiv eller Starkt positiv	J

### Ackrediteringens omfattning

Akcrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189

Laboratoriemedicin, Psykiatri, rehabilitering och diagnostik, Region Jönköpings län – **1385**

### Klinisk kemi sjukhuslaboratorier

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
S-LCI-ak S-gp210-ak S-spl OO-ak					
Antitrombin	Plasma	Fotometri	Sysmex CS-5100	kIE/L	J
Antitrombin	Plasma	Fotometri	Sysmex CS-2100i	kIE/L	J
Apolipoprotein A1	Serum	Immunologisk turbidimetri	ADVIA 1800	g/L	J
Apolipoprotein B	Serum	Immunologisk turbidimetri	ADVIA 1800	g/L	J
APT-tid	Plasma	Klottest	Sysmex CS-5100	s	J
APT-tid	Plasma	Klottest	Sysmex CS-2100i	s	J, E, V
ASAT	Serum	Enzymatisk, enl IFCC	ADVIA 1800	μkat/L	J, E, V
β2-glykoprotein I-ak (IgG)	Serum	EliA / FEIA	Phadia 250	U/mL	J
Basal utredning: spermiekoncentration	Spermaprov	Räkning / Neubauerkammare	Mikroskop	*10 <sup>6</sup> /mL	J
Basal utredning: spermimotoilitet	Spermaprov	Bedömning enligt kriterier	Mikroskop	%	J

### Ackrediteringens omfattning

Akcrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189

Laboratoriemedicin, Psykiatri, rehabilitering och diagnostik, Region Jönköpings län – **1385**

### Klinisk kemi sjukhuslaboratorier

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Basal utredning: spermievitalitet	Spermaprov	Räkning	Mikroskop	%	J
Basofila granulocyter	Blod	Flödescytometri	Sysmex XN	*10 <sup>9</sup> /L	J, E, V
Basofila granulocyter	Blod	Flödescytometri	Sysmex XN-L	*10 <sup>9</sup> /L	E, V
Basöverskott	Blod	Beräknad	ABL90FlexPlus	mmol/L	J, E, V
Bensodiazepiner (screening)	Urin	CEDIA	ADVIA 1800	µg/L	J
Bilirubin	Serum	Vanadinoxidation	ADVIA 1800	µmol/L	J, E, V
Bilirubin, konj	Serum	Vanadinoxidation	ADVIA 1800	µmol/L	J, E, V
Buprenorfin (screening)	Urin	EMIT II Plus	ADVIA 1800	µg/L	J
CA 125	Serum	Luminiscens	Architect i2000	kU/L	J
CA 15-3	Serum	Luminiscens	Architect i2000	kU/L	J
CA 19-9	Serum	Luminiscens	Architect i2000	kU/L	J
Calcium	Serum	Cresolftaleinkomplex	ADVIA 1800	mmol/L	J, E, V

### Ackrediteringens omfattning

Ackrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189

Laboratoriemedicin, Psykiatri, rehabilitering och diagnostik, Region Jönköpings län – **1385**

### Klinisk kemi sjukhuslaboratorier

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Calcium	tU	Cresolftaleinkomplex	ADVIA 1800	mmol/d	J, E, V
Calcium	Urin	Cresolftaleinkomplex	ADVIA 1800	mmol/L	J, E, V
Calciumjon	Blod / Serum	Jonselektiv	ABL90FlexPlus	mmol/L	J, E, V
Cannabis (screening)	Urin	Siemens Cannabinoid_2	ADVIA 1800	µg/L	J
Cannabis (verifiering)	Urin	LC-MS/MS	LCMS1	µg/L	J
CCP-ak (IgG)	Serum	CMIA	Architect i2000	IU/mL	J
CDT, disialo	Serum	Jonbytes-kromatografi	HPLC	%	J
CEA	Serum	Luminiscens	Architect i2000	µg/L	J
Celler	Blod	Ljusbmikroskopi	Mikroskop	*10 <sup>9</sup> /L	J, E, V
Celler	Blod	Digital bildöverföring	Cellavision	*10 <sup>9</sup> /L	J, E, V
Ceruloplasmin	Serum	Nefelometri	Image 800	g/L	J
CK (Kreatininkinas)	Serum	Enzymatisk, enl IFCC	ADVIA 1800	µkat/L	J, E, V

### Ackrediteringens omfattning

Akcrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189

Laboratoriemedicin, Psykiatri, rehabilitering och diagnostik, Region Jönköpings län – **1385**

### Klinisk kemi sjukhuslaboratorier

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Clostridium difficile	Feces	Realtids-PCR	GeneXpert	---	J, E, V
CRP	Plasma / Serum	Immunologisk turbidimetri	ADVIA 1800	mg/L	J, E, V
CRP	Plasma	Immunkemisk	Afinion	mg/L	J, E, V
Cyklosporin	Blod	Luminiscens	Architect i2000	µg/L	J
Cystatin C	Serum	Immunkemisk	ADVIA 1800	mg/L	J, E, V
Deamiderad gliadin-peptid-ak (IgG)	Serum	EliA	Phadia 250	U/mL	J
Digoxin	Serum	ECLIA	Cobas e602	nmol/L	J
dsDNA (IgG)	Serum	IIF (Indirekt immunfluorescens)	Euroimmun	Titer	J
dsDNA (IgG)	Serum	ELiA/FEIA	Phadia 250	IU/mL	J
ENA screening	Serum	EliA	Phadia 250	---	J
ENA (Antigen-specifik ANA) IgG S-SS-A-ak Ro-60 S-SS-A-ak Ro-52	Serum	Lineblot	Euroimmun	Negativ, Positiv, Stark	J

### Ackrediteringens omfattning

Akcrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189

Laboratoriemedicin, Psykiatri, rehabilitering och diagnostik, Region Jönköpings län – **1385**

### Klinisk kemi sjukhuslaboratorier

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
S-SS-B-ak S-Centromer-ak S-Jo- I -ak S-Scl-70-ak S-Sm-ak S-Sm-ak+UI snRNP-ak S-PM-Scl-ak S-PCNA-ak S-Kromatin-ak S-Histon-ak				positiv	
Eosinofila granulocyter	Blod	Flödescytometri	Sysmex XN	*10 <sup>9</sup> /L	J, E, V
Eosinofila granulocyter	Blod	Flödescytometri	Sysmex XN-L	*10 <sup>9</sup> /L	E, V
Erythrocyter	Blod	Impedans	Sysmex XN	*10 <sup>12</sup> /L	J, E, V
Erythrocyter	Blod	Impedans	Sysmex XN-L	*10 <sup>12</sup> /L	E, V
Etanol	Plasma	GC	Agilent Techno-logies 7820A	mmol/L	J
Etanol	Plasma	Enzymatisk	ADVIA 1800	mmol/L	J, E, V

### Akkrediteringens omfattning

Akkrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189

Laboratoriemedicin, Psykiatri, rehabilitering och diagnostik, Region Jönköpings län – **1385**

### Klinisk kemi sjukhuslaboratorier

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
EVF	Blod	Impedans	Sysmex XN	---	J, E, V
EVF	Blod	Impedans	Sysmex XN-L	---	E, V
Fenobarbital	Serum	Reversed Phase	HPLC	µmol/L	J
Fenytoin	Serum	Immunologisk latex turbidimetri	ADVIA 1800	µmol/L	J
Ferritin	Serum	Luminiscens	Architect i2000	µg/L	J
Fibrinogen	Plasma	Klotttest	Sysmex CS-5100	g/L	J
Fibrinogen	Plasma	Klotttest	Sysmex CS-2100i	g/L	J, E, V
Folat	Serum	Luminiscens	Architect i2000	nmol/L	J
Fosfat	Serum	Molybdat komplex	ADVIA 1800	mmol/L	J, E, V
Fosfat	tU	Molybdat komplex	ADVIA 1800	mmol/d	J, E, V
Fosfat	Urin	Molybdat komplex	ADVIA 1800	mmol/L	J, E, V
FSH (Follitropin)	Serum	Luminiscens	Architect i2000	U/L	J



### Ackrediteringens omfattning

Akcrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189

Laboratoriemedicin, Psykiatri, rehabilitering och diagnostik, Region Jönköpings län – **1385**

### Klinisk kemi sjukhuslaboratorier

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
GBM-ak (IgG)	Serum	EliA	Phadia 250	U/mL	J
Glukos	Plasma	Enzymatisk, glukosdehydrogenas	ADVIA 1800	mmol/L	J, E, V
Glukos	Plasma	Enzymatisk, glukosdehydrogenas	HemoCue Glucose 201 DM RT	mmol/L	E, V
GT	Serum	Enzymatisk, enl IFCC	ADVIA 1800	μkat/L	J, E, V
Haptoglobin	Serum	Immunologisk turbidimetri	ADVIA 1800	g/L	J
Hb (Hemoglobin)	Blod	Spektrofotometri	ABL90FlexPlus	g/L	J, E, V
Hb (Hemoglobin)	Blod	Fotometri	Sysmex XN	g/L	J, E, V
Hb (Hemoglobin)	Blod	Fotometri	Sysmex XN-L	g/L	E, V
HbA1c	Blod	Boronat-affinitet	Afinion 2	mmol/mol	J
HbA1c	Blod	Jonbytes-kromatografi	HPLC	mmol/mol	J
hCG+betakedja	Serum	ECLIA	Cobas e602	IU/L	J
hCG+betakedja	Serum	ECLIA	Cobas e411	IU/L	E

### Ackrediteringens omfattning

Ackrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189

Laboratoriemedicin, Psykiatri, rehabilitering och diagnostik, Region Jönköpings län – **1385**

### Klinisk kemi sjukhuslaboratorier

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
hCG fri betakedja	Serum	Immunoflorescens	Kryptor	IU/L	J
HDL-Kolesterol	Serum	Homogen enzymatisk	ADVIA 1800	mmol/L	J, E, V
Homocystein	Plasma	Enzymatisk	ADVIA 1800	µmol/L	J
Immunglobulin A	Serum	Immunologisk turbidimetri	ADVIA 1800	g/L	J
<b>Immunglobulin E, allergenspecifikt:</b>					
- äggvita-ak (f1)	Serum	EliA / FEIA	Phadia 250	kU/mL	J
- komjolk-ak (f2)	Serum	EliA / FEIA	Phadia 250	kU/mL	J
- jordnöt-ak (f13)	Serum	EliA / FEIA	Phadia 250	kU/mL	J
- kattmjäll-ak (e1)	Serum	EliA / FEIA	Phadia 250	kU/mL	J
- hundmjäll-ak (e5)	Serum	EliA / FEIA	Phadia 250	kU/mL	J
- timotejpollen-ak (g6)	Serum	EliA / FEIA	Phadia 250	kU/mL	J

### Ackrediteringens omfattning

Ackrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189

Laboratoriemedicin, Psykiatri, rehabilitering och diagnostik, Region Jönköpings län – **1385**

### Klinisk kemi sjukhuslaboratorier

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
- björkpollen-ak (t3)	Serum	EliA / FEIA	Phadia 250	kU/mL	J
- gråbopollen-ak (w6)	Serum	EliA / FEIA	Phadia 250	kU/mL	J
- <i>D. pteronyssinus</i> -ak (d1)	Serum	EliA / FEIA	Phadia 250	kU/mL	J
- <i>D. farinae</i> -ak (d2)	Serum	EliA / FEIA	Phadia 250	kU/mL	J
Immunglobulin G	Csv	Nefelometri	Image 800	mg/L	J
Immunglobulin G	Serum	Immunologisk turbidimetri	ADVIA 1800	g/L	J
Immunglobulin M	Serum	Immunologisk turbidimetri	ADVIA 1800	g/L	J
Immunglobulin M	Serum	Nefelometri	Image 800	g/L	J
Influensa	Aspirat / Naso- pharynxsekret	Realtids-PCR	GeneXpert	---	J, E, V
Iohexol	Serum	Reversed Phase	HPLC	µg/mL	J
Järn	Serum	Ferrozin	ADVIA 1800	µmol/L	J, E, V

### Ackrediteringens omfattning

Akcrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189

Laboratoriemedicin, Psykiatri, rehabilitering och diagnostik, Region Jönköpings län – **1385**

### Klinisk kemi sjukhuslaboratorier

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Kalium	Serum	ISE	ADVIA 1800	mmol/L	J, E, V
Kalium	tU	ISE	ADVIA 1800	mmol/d	J, E, V
Kalium	Urin	ISE	ADVIA 1800	mmol/L	J, E, V
Kalium	Plasma	Potentiometri	ABL90FlexPlus	mmol/L	J, E, V
Karbamazepin	Serum	EMIT	ADVIA 1800	µmol/L	J
Kardiolipin-ak (IgG)	Serum	EliA / FEIA	Phadia 250	GPL-U/mL	J
Klorid	Serum	ISE	ADVIA 1800	mmol/L	J, E, V
Klorid	Plasma	Potentiometri	ABL90FlexPlus	mmol/L	J, E, V
Kobalamin	Serum	Luminiscens	Architect i2000	pmol/L	J
Kokain (screening)	Urin	Advia Chemistry Kokainmetabolit_2	ADVIA 1800	µg/L	J
Kolesterol	Serum	Enzymatisk	ADVIA 1800	mmol/L	J, E, V

### Ackrediteringens omfattning

Akcrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189  
 Laboratoriemedicin, Psykiatri, rehabilitering och diagnostik, Region Jönköpings län – **1385**

### Klinisk kemi sjukhuslaboratorier

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Komplement C3	Plasma	Nefelometri	Image 800	g/L	J
Komplement C4	Plasma	Nefelometri	Image 800	g/L	J
Kortisol	Serum	Luminiscens	Architect i2000	nmol/L	J
Kreatinin	Serum	Enzymatisk	ADVIA 1800	µmol/L	J, E, V
Kreatinin	tU	Enzymatisk	ADVIA 1800	mmol/d	J, E, V
Kreatinin	Urin	Enzymatisk	ADVIA 1800	mmol/L	J, E, V
Laktat	Csv / Blod / Plasma	Amperometri	ABL90FlexPlus	mmol/L	J, E, V
Lamotrigin	Serum	Reversed Phase	HPLC	µmol/L	J
LD	Serum	Enzymatisk, enl IFCC	ADVIA 1800	µkat/L	J, E, V
LDL-Kolesterol	Serum	Enzymatisk	ADVIA 1800	mmol/L	J, E, V
LeucoCount	Komponent-kontroll	Flödescytometri	Canto II	Celler/uL	J

### Ackrediteringens omfattning

Akcrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189  
 Laboratoriemedicin, Psykiatri, rehabilitering och diagnostik, Region Jönköpings län – **1385**

### Klinisk kemi sjukhuslaboratorier

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Leukocyter	Blod	Flödescytometri	Sysmex XN	*10 <sup>9</sup> /L	J, E, V
Leukocyter	Blod	Flödescytometri	Sysmex XN-L	*10 <sup>9</sup> /L	E, V
LH (Lutropin)	Serum	Luminiscens	Architect i2000	U/L	J
Litium	Serum	Kolorimetrisk	ADVIA 1800	mmol/L	J
Lymfocyter	Blod	Flödescytometri	Sysmex XN	*10 <sup>9</sup> /L	J, E, V
Lymfocyter	Blod	Flödescytometri	Sysmex XN-L	*10 <sup>9</sup> /L	E, V
Lymfocytkvantifiering	Blod	Flödescytometri	Canto II	Lymfocyter: *10 <sup>9</sup> /L. Övriga: Cells/ $\mu$ L samt %	J
Magnesium	Serum	Xylidyl	ADVIA 1800	mmol/L	J, E, V
MCH	Blod	Beräknad	Sysmex XN	pg	J, E, V
MCH	Blod	Beräknad	Sysmex XN-L	pg	E, V

### Ackrediteringens omfattning

Akcrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189

Laboratoriemedicin, Psykiatri, rehabilitering och diagnostik, Region Jönköpings län – **1385**

### Klinisk kemi sjukhuslaboratorier

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
MCV	Blod	Beräknad	Sysmex XN	fL	J, E, V
MCV	Blod	Beräknad	Sysmex XN-L	fL	E, V
Metadon (EDDP) (screening)	Urin	CEDIA	ADVIA 1800	µg/L	J
Metanol	Plasma	GC	Agilent Techno-logies 7820A	mmol/L	J
Metoxiadrenalin	tU	Reversed Phase	HPLC	µmol/d	J
*Metoxiadrenalin	Urin	Reversed Phase	HPLC	µmol/L	J
Metoxinoradrenalin	tU	Reversed Phase	HPLC	µmol/d	J
*Metoxinoradrenalin	Urin	Reversed Phase	HPLC	µmol/L	J
Metylmalonat	Serum	LC-MS/MS	LCMS1	µmol/L	J
M-komponent	Serum / Urin	Elektrofores + Immunofixation	Hydrasys 2	---	J
Monocyter	Blod	Flödescytometri	Sysmex XN	*10 <sup>9</sup> /L	J, E, V
Monocyter	Blod	Flödescytometri	Sysmex XN-L	*10 <sup>9</sup> /L	E, V

### Ackrediteringens omfattning

Ackrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189

Laboratoriemedicin, Psykiatri, rehabilitering och diagnostik, Region Jönköpings län – **1385**

### Klinisk kemi sjukhuslaboratorier

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
MPO-ANCA-ak (IgG)	Serum	EliA	Phadia 250	IU/mL	J
Myoglobin	Plasma	ECLIA	Cobas e602	µg/L	J
Natrium	Serum	ISE	ADVIA 1800	mmol/L	J, E, V
Natrium	tU	ISE	ADVIA 1800	mmol/d	J, E, V
Natrium	Urin	ISE	ADVIA 1800	mmol/L	J, E, V
Natrium	Plasma	Potentiometri	ABL90FlexPlus	mmol/L	J, E, V
Natrium/Kalium-kvot	Urin	Beräknad	ADVIA 1800	---	J, E, V
Neutrofila granulocyter	Blod	Flödescytometri	Sysmex XN	*10 <sup>9</sup> /L	J, E, V
Neutrofila granulocyter	Blod	Flödescytometri	Sysmex XN-L	*10 <sup>9</sup> /L	E, V
Norovirus	Faeces / Kräkning	Realtids-PCR	GeneXpert	---	J, E, V
NT-proBNP	Plasma	ECLIA	Cobas e602	ng/L	J



### Ackrediteringens omfattning

Akcrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189

Laboratoriemedicin, Psykiatri, rehabilitering och diagnostik, Region Jönköpings län – **1385**

### Klinisk kemi sjukhuslaboratorier

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
NT-proBNP	Plasma	ECLIA	Cobas e411	ng/L	E, V
Opiater (screening)	Urin	Advia Chemistry Opiat_2 Siemens	ADVIA 1800	µg/L	J
Orosomukoid	Serum	Immunologisk turbidimetri	ADVIA 1800	g/L	J
Osmolalitet	Serum / Urin	Fryspunktssänkning	FISKE Micro- Osmometer	mosmol/ kg	J, E, V
Oxygenmättnad	Blod - arteriellt	Spektrofotometri	ABL90FlexPlus	%	J, E, V
Pankreasamylas	Serum	Enzymatisk	ADVIA 1800	µkat/L	J, E, V
PAPP-A	Serum	Immunoflorescens	Kryptor	IU/L	J
Paracetamol	Serum	Enzymatisk	ADVIA 1800	µmol/L	J, E, V
Paratyryn (PTH)	Plasma	ECLIA	Cobas e602	pmol/L	J
Paratyryn (PTH)	Plasma	ECLIA	Cobas e411	pmol/L	E, V
pCO <sub>2</sub>	Blod - arteriellt och	Potentiometri	ABL90FlexPlus	kPa	J, E, V

### Ackrediteringens omfattning

Akcrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189  
 Laboratoriemedicin, Psykiatri, rehabilitering och diagnostik, Region Jönköpings län – **1385**

### Klinisk kemi sjukhuslaboratorier

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
	kapillärt				
pH	Blod	Potentiometri	ABL90FlexPlus	---	J, E, V
PK	Plasma	Klotttest	Sysmex CS-5100	---	J
PK	Plasma	Klotttest	Sysmex CS-2100i	---	J, E, V
PlasmaCount	Komponent-kontroll	Flödescytometri	Canto II	Celler/uL	J
pO <sub>2</sub>	Blod - arteriellt och kapillärt	Optisk	ABL90FlexPlus	kPa	J, E, V
PR3-ANCA-ak (IgG)	Serum	EliA	Phadia 250	IU/mL	J
Progesteron	Serum	Luminiscens	Architect i2000	nmol/L	J
Prolaktin	Serum	ECLIA	Cobas e602	mU/L	J
Proteinfraktion	Serum / Urin	Elektrofores	Hydrasys 2	---	J
Proteinfraktion	Csv	Isoelektrisk fokusering	Hydrasys 2	---	J

### Ackrediteringens omfattning

Akcrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189

Laboratoriemedicin, Psykiatri, rehabilitering och diagnostik, Region Jönköpings län – **1385**

### Klinisk kemi sjukhuslaboratorier

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
PSA	Serum	Luminiscens	Architect i2000	µg/L	J
PSA, fritt	Serum	Luminiscens	Architect i2000	µg/L	J
RDW-CV	Blod	Beräknad	Sysmex XN	%	J, E, V
RDW-CV	Blod	Beräknad	Sysmex XN-L	%	E, V
RS-virus	Aspirat / Naso- pharynxsekret	Realtids-PCR	GeneXpert	---	J, E, V
Salicylat	Serum	Enzymatisk	ADVIA 1800	mmol/L	J
SHBG	Serum	Luminiscens	Architect i2000	nmol/L	J
Spermaanlys efter vasktomi	Spermprov	Räkning	Mikroskop	antal/ synfält, %	J
Spermiemorfologi	Spermprov	Infärgning / utstryk bedömning	Mikroskop	Teratoo- zooindex	J
Spermiereparation inför insemination	Spermprov	Preparation med densitetsgradienter	Mikroskop	%	J

### Ackrediteringens omfattning

Akcrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189

Laboratoriemedicin, Psykiatri, rehabilitering och diagnostik, Region Jönköpings län – **1385**

### Klinisk kemi sjukhuslaboratorier

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Standardbikarbonat	Blod	Beräknad	ABL90FlexPlus	mmol/L	J, E, V
T3, fritt	Serum	Luminiscens	Architect i2000	pmol/L	J
T4, fritt	Serum	Luminiscens	Architect i2000	pmol/L	J
Takrolimus	Blod	Luminiscens	Architect i2000	µg/L	J
Teofyllin	Serum	Syva EMIT	ADVIA 1800	µmol/L	J
Testosteron	Serum	Luminiscens	Architect i2000	nmol/L	J
Testosteron/SHBG-kvot	Serum	Beräknad	---	---	J
Tobramycin	Serum	EMIT	ADVIA 1800	mg/L	J
TPO-ak	Serum	Luminiscens	Architect i2000	kIE/L	J
TRAK	Serum	ECLIA	Cobas e602	IE/L	J
Tramadol (screening)	Urin	UHEIA Immunalysis	ADVIA 1800	µg/L	J
Transferrin	Serum	Immunologisk turbidimetri	ADVIA 1800	g/L	J, E, V

### Ackrediteringens omfattning

Akcrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189

Laboratoriemedicin, Psykiatri, rehabilitering och diagnostik, Region Jönköpings län – **1385**

### Klinisk kemi sjukhuslaboratorier

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Transglutaminas-ak (IgA)	Serum	EliA	Phadia 250	U/mL	J
Transtyretin	Serum	Nefelometri	Immage 800	g/L	J
Triglycerid	Serum	Enzymatisk	ADVIA 1800	mmol/L	J, E, V
Trombocyter	Blod	Impedans	Sysmex XN	*10 <sup>9</sup> /L	J, E, V
Trombocyter	Blod	Impedans	Sysmex XN-L	*10 <sup>9</sup> /L	E, V
Troponin T	Plasma	ECLIA	Cobas e602	ng/L	J
Troponin T	Plasma	ECLIA	Cobas e411	ng/L	E, V
TSH (Tyrotropin)	Serum	Luminiscens	Architect i2000	mU/L	J
Urat	Serum	Enzymatisk	ADVIA 1800	μmol/L	J, E, V
Urat	tU	Enzymatisk	ADVIA 1800	mmol/d	J, E, V
Urat	Urin	Enzymatisk	ADVIA 1800	mmol/L	J, E, V
Urea	Serum	Ureas GLDH	ADVIA 1800	mmol/L	J, E, V

### Ackrediteringens omfattning

Akcrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189

Laboratoriemedicin, Psykiatri, rehabilitering och diagnostik, Region Jönköpings län – **1385**

### Klinisk kemi sjukhuslaboratorier

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Urea	tU	Ureas GLDH	ADVIA 1800	mmol/d	J, E, V
Urea	Urin	Ureas GLDH	ADVIA 1800	mmol/L	J, E, V
Valproat	Serum	EMIT	ADVIA 1800	µmol/L	J
Vancomycin	Serum	EMIT	ADVIA 1800	mg/L	J
Zink	Serum	Sentinel /kolorimetrisk	ADVIA 1800	µmol/L	J
Östradiol	Serum	Luminiscens	Architect i2000	pmol/L	J
Kapillärprovtagning	---	---	---	---	J, E, V
Venprovtagning	---	---	---	---	J, E, V
Drogprovtagning, arbetsplatstestning och generell	Urin	---	---	---	E, V
fPt-Glukostolerans	---	---	---	---	E, V
fPt-Laktostolerans	---	---	---	---	E, V

### Ackrediteringens omfattning

Akcrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189

Laboratoriemedicin, Psykiatri, rehabilitering och diagnostik, Region Jönköpings län – **1385**

### Klinisk kemi sjukhuslaboratorier

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Pt- Iohexolclearance	---	---	---	---	E, V
<b>Droganalyser för arbetsplatstestning</b>					
Amfetamin/Ecstasy (screening)	Urin	CEDIA	ADVIA 1800	µg/L	J
Bensodiazepiner (screening)	Urin	CEDIA	ADVIA 1800	µg/L	J
Buprenorfin (screening)	Urin	EMIT II Plus	ADVIA 1800	µg/L	J
Cannabis (screening)	Urin	Siemens Cannabinoid_2	ADVIA 1800	µg/L	J
Cannabis (verifiering)	Urin	LC-MS/MS	LCMS1	µg/L	J
Kokain (screening)	Urin	Advia Chemistry Kokainmetabolit_2	ADVIA 1800	µg/L	J
Metadon (EDDP) (screening)	Urin	CEDIA	ADVIA 1800	µg/L	J
Opiater (screening)	Urin	Advia Chemistry Opiat_2 Siemens	ADVIA 1800	µg/L	J
Tramadol (screening)	Urin	UHEIA ARK-Tramadol	ADVIA 1800	µg/L	J

### **Ackrediteringens omfattning**

Ackrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189  
Laboratoriemedicin, Psykiatri, rehabilitering och diagnostik, Region Jönköpings län – **1385**

### **Klinisk kemi sjukhuslaboratorier**

---

\* Metoden utgör underlag för beräkning av dygnsutsöndring av komponenten samt används vid extern kvalitetssäkring. Inga provsvar rapporteras.

J = Jönköping E = Eksjö V = Värnamo

---

Verksamhet utanför de egna laboratorielokalerna, s.k. fältverksamhet, ingår inte i ackrediteringen.

Ackrediteringsomfattningen är flexibel enligt vad som anges i bilaga 1. Det ackrediterade organet skall alltid kunna tillhandahålla en uppdaterad lista över den aktuella omfattningen för sin ackreditering.