

**Ackrediteringens omfattning**

Akcrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189  
 Östersunds Sjukhus, Östersund **1550**

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet
<b>Klinisk kemi</b>				
Aceton	Serum	Gaskromatograf	Agilent gaskromatograf 7820	mmol/L
Aktiverad Partiell Tromboplastintid	Plasma	Klottmetod	STA-R Max2 Stago	s
Alaninaminotransferas	Serum	UV-fotometrisk, kinetisk, IFCC	Cobas c503 Roche	μkat/L
Albumin	Serum	Kolorimetrisk, ändpunkt, BCP	Cobas c503 Roche	g/L
Albumin	Csv	Immunturbidimetri	Cobas c503 Roche	mg/L
Albuminkvot	Csv-S	Immunturbidimetri Kolorimetrisk BCP	Cobas c503 Roche	10 <sup>-3</sup>
Albumin	Urin	Immunturbidimetri	Cobas c503 Roche	mg/L

### Ackrediteringens omfattning

Ackrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189  
 Östersunds Sjukhus, Östersund **1550**

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet
Albumin	tUrin	Immunturbidimetri	Cobas c503 Roche	mg/d
Albumin/Kreatinin index	Urin	Immunturbidimetri resp. enzymatisk	Cobas c503 Roche	g/mol
Alkaliska fosfataser (DEA)	Serum	Kolorimetrisk, IFCC	Cobas c503 Roche	µkat/L
Amfetaminer	Urin	Mikropartikel- agglutinationsimmunanalys, KIMS	Cobas c503 Roche	µg/L
Amylas, pankreas	Serum	Enzymatisk, Antikroppshämning	Cobas c503 Roche	µkat/L
Antitrypsin	Serum	Immunturbidimetri	Cobas c503 Roche	g/L
Antitrombin	Plasma	Trombininducerad	STA-R Max2 Stago	kIE/L
Aspartataminotransferas	Serum	UV-fotometrisk, kinetisk, IFCC	Cobas c503 Roche	µkat/L

### Ackrediteringens omfattning

Ackrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189  
 Östersunds Sjukhus, Östersund **1550**

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet
Bensodiazepiner	Urin	Mikropartikel- agglutinationsimmunanalys, KIMS	Cobas c503 Roche	µg/L
Bilirubin	Serum	Kolorimetri, ändpunkt (Diazo)	Cobas c503 Roche	µmol/L
Bilirubin, Konjugerat	Serum	Kolorimetri, ändpunkt (Diazo)	Cobas c503 Roche	µmol/L
nt-pro BNP	Serum	Immunochemiluminescens	Cobas e801 Roche	ng/L
Calcium	Serum	Kolorimetri, ändpunkt	Cobas c503 Roche	mmol/L
Calcium, joniserat	Serum	Jonselektiv elektrod	ABL 825 Radiometer	mmol/L
Calcium	Urin	Kolorimetri, ändpunkt	Cobas c503 Roche	mmol/L
Cannabis	Urin	Mikropartikel- agglutinationsimmunanalys, KIMS	Cobas c503 Roche	µg/L

### Ackrediteringens omfattning

Ackrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189  
 Östersunds Sjukhus, Östersund **1550**

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet
Ciklosporin	Blod	Immunochemiluminescens	Cobas e801 Roche	µg/L
C-reaktivt protein	Serum	Partikelförstärkt immunturbidimetri	Cobas c503 Roche	mg/L
CystatinC med GFR(CysC-estimat)	Serum Pt	Partikelförstärkt immunturbidimetri; beräkningsalgoritm(ml/min/1,73m <sup>2</sup> )	Cobas c503 Roche	mg/L
Digoxin	Serum	Immunochemiluminescens	Cobas e801, Roche	nmol/L
Erythrocyter, partikel koncentration	Blod	Impedansmätning och flödescytometri med optisk ljusspridning	Sysmex XN-9000	x10 <sup>12</sup> /L
Erythrocyter, volymfraktion	Blod	Beräkning från B-MCV och B-EPK	Sysmex XN-9000	-
Etanol	Serum	Gaskromatograf	Agilent gaskromatograf 7820	mmol/L
Fenytoin	Serum	Mikropartikel- agglutinationsimmunanalys, KIMS	Cobas c503 Roche	µmol/L

### Ackrediteringens omfattning

Ackrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189  
 Östersunds Sjukhus, Östersund **1550**

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet
Ferritin	Serum	Immunochemiluminescens	Cobas e801 Roche	µg/L
Fibrin D-dimer	Plasma	Partikelförstärkt immunturbidimetri	STA-R Max2 Stago	mg/L (FEU)
Fibrinogen	Plasma	Klottmetod "Clauss"	STA-R Max2 Stago	g/L
Folat	Serum	Immunochemiluminescens	Cobas e801 Roche	nmol/L
Follikelstimulerande hormon	Serum	Immunochemiluminescens	Cobas e801 Roche	IU/L
Fosfat	Serum	Kolorimetrisk, ändpunkt	Cobas c503 Roche	mmol/L
Fria lätta kedjor Kappa	Serum	Immunturbidimetri (Binding Site)	Cobas c503 Roche	mg/L
Fria lätta kedjor Lambda	Serum	Immunturbidimetri (Binding Site)	Cobas c503 Roche	mg/L

### Ackrediteringens omfattning

Ackrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189  
 Östersunds Sjukhus, Östersund **1550**

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet
Gentamicin	Serum	Enzymimmunologisk teknik (CEDIA)	Cobas c503 Roche	mg/L
Glukos	Plasma, Serum	UV-fotometrisk ändpunkt, Hexokinas (Cobas)	Cobas c503 Roche	mmol/L
Glutamytransferas	Serum	Kolorimetrisk, ändpunkt ECCLS	Cobas c503 Roche	µkat/L
Haptoglobin	Serum	Immunturbidimetri	Cobas c503 Roche	g/L
Humant koriongonadotropin	Serum	Immunochemiluminescens	Cobas e801 Roche	IE/L
HDL-kolesterol	Serum	Direkt Enzymatisk	Cobas c503 Roche	mmol/L
Hemoglobin	Blod	Cyanidfritt reag med imidazol. Fotometri vid 540 nm	Sysmex XN-9000	g/L
Hemoglobin A1c (IFCC)	Blod	Turbidimetrisk inhiberingsimmunanalys	Cobas c503 Roche	mmol/mol

### Ackrediteringens omfattning

Ackrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189  
 Östersunds Sjukhus, Östersund **1550**

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet
Homocystein	Serum	Enzymatisk	Cobas c503 Roche	µmol/L
Isopropanol	Serum	Gaskromatograf	Agilent gaskromatograf 7820	mmol/L
Immunglobulin A	Serum	Immunturbidimetri	Cobas c503 Roche	g/L
Immunglobulin G	Serum	Immunturbidimetri	Cobas c503 Roche	g/L
Immunglobulin G	Urin	Immunturbidimetri	Cobas c503 Roche	mg/L
Immunglobulin M	Serum	Immunturbidimetri	Cobas c503 Roche	g/L
Immunglobulin - kappa	Urin	Immunturbidimetri	Cobas c503 Roche	mg/L
Immunglobulin - lambda	Urin	Immunturbidimetri	Cobas c503 Roche	mg/L

### Ackrediteringens omfattning

Ackrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189  
 Östersunds Sjukhus, Östersund **1550**

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet
Järn	Serum	Kolorimetrisk, ändpunkt (Ferro Zine)	Cobas c503 Roche	µmol/L
Kalium	Artärblod Kap. blod	Jonselektiv elektrod, ospätt prov	ABL 825 Radiometer	mmol/L
Kalium	Serum	Jonselektiv elektrod, spätt prov	Cobas c503 Roche	mmol/L
Kalium	Urin	Jonselektiv elektrod, spätt prov	Cobas c503 Roche	mmol/L
Karbamazepin	Serum	Mikropartikel-agglutinationsimmunanalys (KIMS)	Cobas c503 Roche	µmol/L
Kobalaminer (B12)	Serum	Immunochemiluminescens	Cobas e801 Roche	pmol/L
Kokain	Urin	Mikropartikel-agglutinationsimmunanalys (KIMS)	Cobas c503 Roche	µg/L
Koldioxid (pCO <sub>2</sub> )	Artärblod	Jonselektiv Elektrod	ABL 825 Radiometer	kPa



### Ackrediteringens omfattning

Ackrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189  
 Östersunds Sjukhus, Östersund **1550**

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet
Kolesterol	Serum	Kolorimetrisk, ändpunkt	Cobas c503 Roche	mmol/L
Komplementfaktor 3	Serum	Immunturbidimetri	Cobas c503 Roche	g/L
Komplementfaktor 4	Serum	Immunturbidimetri	Cobas c503 Roche	g/L
Koriongonadotropin	Serum	Immunochemiluminescens	Cobas e801 Roche	IU/L
Kortisol	Serum	Immunochemiluminescens	Cobas e801 Roche	nmol/L
Kreatinin	Serum	Enzymatisk	Cobas c503 Roche	µmol/L
Kreatinin	Urin	Enzymatisk	Cobas c503 Roche	mmol/L
Kreatinkinas	Serum	UV-fotometrisk kinetiskt IFCC	Cobas c503 Roche	µkat/L

### Ackrediteringens omfattning

Ackrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189  
 Östersunds Sjukhus, Östersund **1550**

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet
Laktat	Artärblod	ISE	ABL 825 Radiometer	mmol/L
Laktat	Plasma/ Csv	Kolorimetrisk	Cobas c503 Roche	mmol/L
Laktatdehydrogenas	Serum	Kolorimetrisk, IFCC	Cobas c503 Roche	µkat/L
Leukocyt partikelkoncentration	Blod	Flödescytometri med optisk ljusspridning	Sysmex XN-9000	x10 <sup>9</sup> /L
Litium	Serum	Kolorimetrisk	Cobas c503 Roche	mmol/L
Luteiniserande hormon	Serum	Immunochemiluminescens	Cobas e801 Roche	IU/L
Magnesium	Serum	Kolorimetrisk	Cobas c503 Roche	mmol/L
M-komponent	Serum Urin	Immunfixation	Hydrasys LC SEBIA	g/L

### Ackrediteringens omfattning

Ackrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189  
 Östersunds Sjukhus, Östersund **1550**

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet
MCH	Blod Ery	Beräkning från B-Hb och B-EPK	Sysmex XN-9000	Pg
MCV	Blod Ery	Impedansmätning	Sysmex XN-9000	fL
Myoglobin	Serum	Immunochemiluminescens	Cobas e801 Roche	µg/L
Natrium	Artärblod	Jonselektiv elektrod, ospätt prov	ABL 825 Radiometer	mmol/L
Natrium	Serum	Jonselektiv elektrod, spätt prov	Cobas c503 Roche	mmol/L
Natrium	Urin	Jonselektiv elektrod, spätt prov	Cobas c503 Roche	mmol/L
Opiater	Urin	Mikropartikelagglutinationsimmunanalys (KIMS)	Cobas c503 Roche	µg/L
Orosomukoid	Serum	Immunturbidimetri	Cobas c503 Roche	g/L

### Ackrediteringens omfattning

Ackrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189  
 Östersunds Sjukhus, Östersund **1550**

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet
Oxygen (pO <sub>2</sub> )	Artärblod	Jonselektiv elektrod	ABL 825 Radiometer	kPa
pH	Artärblod	Jonselektiv elektrod	ABL 825 Radiometer	pH enh
Paracetamol	Serum	Enzymatisk	Cobas c503 Roche	µmol/L
Parathyroideahormon	Serum	Immunochemiluminescens	Cobas e801 Roche	pmol/L
Procalcitonin	Serum	Immunochemiluminescens	Cobas e801 Roche	mg/L
Prolaktin	Serum	Immunochemiluminescens	Cobas e801 Roche	mIU/L
Prostata-specifikt antigen	Serum	Immunochemiluminescens	Cobas e801 Roche	µg/L
Prostata-specifikt antigen fritt	Serum	Immunochemiluminescens	Cobas e801 Roche	µg/L

### Ackrediteringens omfattning

Ackrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189  
 Östersunds Sjukhus, Östersund **1550**

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet
Protein	Serum	Kolorimetrisk, Biuret-reaktion	Cobas c503 Roche	g/L
Protein HC	Urin	Immunturbidimetri	Cobas c503 Roche	mg/L
Proteinfractioner inkl. medicinsk bedömning	Serum Urin	Agaros-elektrofores	Hydrasys LC SEBIA	-
Protrombinkomplex, INR	Plasma Kapillärblod	Klottmetod	STA-R Max2 Stago	INR
Provtagning kapillär/venös	Blod			
Salicylat	Serum	Enzymatisk	Cobas c503 Roche	mmol/L
Sexualhormonbindande globulin	Serum	Immunochemiluminescens	Cobas e801 Roche	nmol/L
Takrolimus	Blod	Immunochemiluminescens	Cobas e801 Roche	µg/L

### Ackrediteringens omfattning

Akcrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189  
 Östersunds Sjukhus, Östersund **1550**

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet
Transferrin	Serum	Immunturbidimetri	Cobas c503 Roche	g/L
Teofyllin	Serum	Mikropartikel- agglutinationsimmunanalys (KIMS)	Cobas c503 Roche	µmol/L
Testosteron	Serum	Immunochemiluminescens	Cobas e801 Roche	nmol/L
Triglycerider	Serum	Kolorimetrisk, ändpunkt	Cobas c503 Roche	mmol/L
Trijodtyronin, fritt	Serum	Immunochemiluminescens	Cobas e801 Roche	pmol/L
Trombocyter, partikelkoncentration	Blod	Partikelräkning med impedans och fotometri med optisk ljusspridning	Sysmex XN-9000	x10 <sup>9</sup> /L
Troponin Högkänsligt	Serum	Immunochemiluminescens	Cobas e801 Roche	ng/L
Tyrotropin, TSH	Serum	Immunochemiluminescens	Cobas e801 Roche	mU/L

### Ackrediteringens omfattning

Ackrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189  
 Östersunds Sjukhus, Östersund **1550**

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet
Tyroxin, fritt	Serum	Immunochemiluminescens	Cobas e801 Roche	pmol/L
Urat	Serum	Enzymatisk kolorimetrisk metod	Cobas c503 Roche	µmol/L
Urea	Serum	UV-fotometrisk fixed time	Cobas c503 Roche	mmol/L
Valproat	Serum	Homogen enzyme immuno assay EIA	Cobas c503 Roche	µmol/L
Vankomycin	Serum	Homogen enzyme immuno assay EIA	Cobas c503 Roche	mg/L
Vitamin D, 25-OH	Serum	Immunochemiluminescens	Cobas e801 Roche	nmol/L
Östradiol	Serum	Immunochemiluminescens	Cobas e801 Roche	pmol/L

**Ackrediteringens omfattning**

Ackrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189  
 Östersunds Sjukhus, Östersund **1550**

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet
<b>Klinisk mikrobiologi</b>				
Artbestämning mikroorganismer	Bakterier, svampar	Masspektrometri	MALDI-TOF	-
Bakterier (campylobacter, salmonella, shigella, yersinia)	Faeces	Specifik odling		Växt/ ingen växt
Bakterier, jästsvamp	Blod	Allmän odling	BACTEC FX	Växt/ ingen växt
Bakterier, jästsvamp	Urin	Allmän odling		CFU/mL
Chlamydia trachomatis, Neisseria gonorrhoeae	Urin, prov från cervix, vagina, urethra	PCR	Alinity Abbott	Påvisat/ ej påvisat
Cryptosporidier, Cyclospora och Cystoisosporaoocystor	Faeces	Mikroskopi	Ljuskop	Påvisat/ ej påvisat
Cystor och maskäg	Faeces	Mikroskopi	Ljuskop	Påvisat/ ej påvisat



### Ackrediteringens omfattning

Ackrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189  
 Östersunds Sjukhus, Östersund **1550**

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet
Endotoxinkontroll	Dialysvatten	Gel-clot	Vattenbad 37°	EU/mL
Hepatit A: anti-HAV IgG och IgM	Serum	Electrochemiluminescence immunoassay (ECLIA)	Cobas e801 Roche	COI
Hepatit A: anti-HAV IgM	Serum	Electrochemiluminescence immunoassay (ECLIA)	Cobas e801 Roche	COI
Hepatit B: anti-HBc IgG och IgM	Serum	Electrochemiluminescence immunoassay (ECLIA)	Cobas e801 Roche	COI
Hepatit B: anti-HBs kvant	Serum	Electrochemiluminescence immunoassay (ECLIA)	Cobas e801 Roche	IU/L
Hepatit B: HBsAg	Serum	Electrochemiluminescence immunoassay (ECLIA)	Cobas e801 Roche	COI
Hepatit C: anti-HCV	Serum	Electrochemiluminescence immunoassay (ECLIA)	Cobas e801 Roche	COI
Herpes simplex virus 1+2, Varicella Zoster	Blåsmaterial, ögonsekret	PCR	Rotor Gene Q	Positivt/ negativt

### Ackrediteringens omfattning

Ackrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189  
 Östersunds Sjukhus, Östersund **1550**

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet
HIV I+II (ag/ak)	Serum	Electrochemiluminescence immunoassay (ECLIA)	Cobas e801 Roche	COI
HTLV I/II	Serum	Electrochemiluminescence immunoassay (ECLIA)	Cobas e801 Roche	S/CO
Legionella- och pneumokockantigen	Urin	Immunkromatografiskt lateral flow-analys		Positivt/negativt
Malaria	Blod	Mikroskopi	Ljuskroskop	Påvisat/ej påvisat
Meningit/encephalit	CSV	PCR	FilmArray	Påvisat/ej påvisat
MRSA	Bakterieisolat	PCR	GeneXpert Cepheid	Positivt/negativt
Mycobacterium tuberculosis	Sputum	PCR	GeneXpert, Cepheid	Positivt/negativt
Neisseria gonorrhoeae (verifieringsmetod)	Urin, prov från cervix, vagina, urethra	PCR	GeneXpert Cepheid	Positivt/negativt

### Ackrediteringens omfattning

Ackrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189  
 Östersunds Sjukhus, Östersund **1550**

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet
Norovirus	Faeces, kräkmaterial	PCR	GeneXpert Cepheid	Positivt/negativt
Pneumokockantigen	Urin	Immunkromatografiskt lateral flow-analys		Positivt/negativt
Resistensbestämning; Diskdiffusion	Bakterieisolat	EUCAST diskdiffusion	Termostat	SIR
Resistensbestämning; MIC	Bakterieisolat	Gradienttest	Termostat	SIR
Resistensbestämning; Jästsvamp	Jästsvamp	Gradienttest	Termostat	SIR
Rubella IgG kvantitativ	Serum	Electrochemiluminiscence immunoassay (ECLIA)	Cobas e801 Roche	IU/mL
SARS-CoV-2, InfA, InfB, RS	Svalg	PCR	GeneXpert Cepheid, Alinity Abbott	Positivt/negativt
Schistosoma ägg	Urin	Mikroskopi	Ljuskroskop	Påvisat/ ej påvisat

**Ackrediteringens omfattning**

Ackrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189  
 Östersunds Sjukhus, Östersund **1550**

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet
Streptokocker, βhemolyserande	Svalg	Specifik odling	Termostat, Anaerobklocka	Växt/ ingen växt
Syfilis TP	Serum	Electrochemiluminescence immunoassay (ECLIA)	Cobas e801 Roche	S/CO
VanA/VanB	Bakterieisolat	PCR	GeneXpert Cepheid	Positivt/ negativt
Viabla mikroorganismer	Dialysvatten	Odling	Termostat, mikroskop	cfu/mL

### Ackrediteringens omfattning

Ackrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189  
 Östersunds Sjukhus, Östersund **1550**

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet
-------------------------	--------	------------------	------------	-------

Transfusionsmedicin				
Antikroppsscreening	Plasma	Indirekt agglutination, Automatiserad Kolonnseparation glaspärlor	Blodgrupperingsrobot Ortho Vision	–
Antikroppsscreening	Plasma	Indirekt agglutination, Manuell Kolonnseparation glaspärlor		–
ABO och RhD-gruppering	Blod	Direkt agglutination, Automatiserad Kolonnseparation glaspärlor	Blodgrupperingsrobot Ortho Vision	–
ABO och RhD-gruppering	Blod	Direkt agglutination, Manuell Kolonnseparation glaspärlor		–
Akut blodgruppering	Erythrocyter	Direkt agglutination, Manuell Rörteknik		–
BAS-test	Blod	Direkt och indirekt agglutination Automatiserad Kolonnseparation glaspärlor	Blodgrupperingsrobot Ortho Vision	–

### Ackrediteringens omfattning

Ackrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189  
 Östersunds Sjukhus, Östersund **1550**

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet
BAS-test	Blod	Direkt och indirekt agglutination Manuell, Kolonnseparation glaspärlor, Kolonnseparation gel		–
Blodgruppering av barn upp till 4 mån	Erythrocyter	Direkt agglutination, Automatiserad Kolonnseparation glaspärlor	Blodgrupperingsrobot Ortho Vision	–
Direkt anti-globulintest (DAT)	Erythrocyter	Direkt agglutination, Automatiserad Kolonnseparation glaspärlor	Blodgrupperingsrobot Ortho Vision	–
D-svag	Erythrocyter	Indirekt agglutination, Manuell Kolonnseparation gel		–
Fenotypning blodgivare	Erythrocyter	Direkt agglutination, Automatiserad Kolonnseparation glaspärlor	Blodgrupperingsrobot Ortho Vision	–
Kontrollgruppering blodgivare	Erythrocyter	Direkt agglutination Automatiserad Kolonnseparation glaspärlor	Blodgrupperingsrobot Ortho Vision	–
Kontrollgruppering blodgivare	Erythrocyter	Direkt agglutination Manuell, Rörteknik		–
MG-test	Blod	Direkt och indirekt agglutination Automatiserad Kolonnseparation glaspärlor	Blodgrupperingsrobot Ortho Vision	–

### Ackrediteringens omfattning

Ackrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189  
Östersunds Sjukhus, Östersund **1550**

---

MG-test	Blod	Direkt och indirekt agglutination Manuell, Kolonnseparation glaspärlor, Kolonnseparation gel		–
---------	------	--	--	---

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.