

Akrediteringens omfattning

Akrediterad som Provningslaboratorium enligt ISO 15189

Region Västernorrland, Länssjukhuset Sundsvall-Härnösand, Sundsvall **1361**

Klinisk kemi

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Aceton	S-, U-	Gaskromatografi	GC Trace 1300	mmol/L	Sundsvall
Aceton	S-, U-	Gaskromatografi	GC Trace 1300	mmol/L	Örnsköldsvik
AFP, alfa-fetoprotein	S-	ECLIA	Cobas 6000/8000/PURE	µg/L	Sundsvall
ALAT	P-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	µkat/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
Albumin	Csv-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	mg/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
Albumin	P-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	g/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
Albumin	U-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	mg/L	Sundsvall Sollefteå

Ackrediteringens omfattning

Ackrediterad som Provningslaboratorium enligt ISO 15189

Region Västernorrland, Länssjukhuset Sundsvall-Härnösand, Sundsvall **1361**

Klinisk kemi

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
					Örnsköldsvik
Albumin	tU-	Beräkning	Beräkning	µg/min	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
Albumin/Kreatinin kvot	U-	Beräkning	Beräkning	g/mol	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
Alfa-1-Antitrypsin	S-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	g/L	Sundsvall
ALP, Fosfatas alkaliskt	P-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	µkat/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
Amfetamin, screen*	U-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	mg/L	Sundsvall
Amylas, pankreas	P-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	µkat/L	Sundsvall Sollefteå

Ackrediteringens omfattning

Ackrediterad som Provningslaboratorium enligt ISO 15189
 Region Västernorrland, Länssjukhuset Sundsvall-Härnösand, Sundsvall **1361**
Klinisk kemi

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
					Örnsköldsvik
Angiotensinkonverterande enzym (ACE, Peptidypeptidas A)	S-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	E/L	Sundsvall
Antitrombin	P-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	kIE/L	Sundsvall, Örnsköldsvik
ASAT	P-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	μkat/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
Bensodiazepiner, screen*	U-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE		Sundsvall
Beta2- (β2-) mikroglobulin	P-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	mg/L	Sundsvall
Bilirubin	P-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	μmol/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik

Akrediteringens omfattning

Akrediterad som Provningslaboratorium enligt ISO 15189

Region Västernorrland, Länssjukhuset Sundsvall-Härnösand, Sundsvall **1361**

Klinisk kemi

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Bilirubin, konjugerat	P-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	µmol/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
CA 125	S-	ECLIA	Cobas 6000/8000/PURE	kU/L	Sundsvall
CA 15-3	S-	ECLIA	Cobas 6000/8000/PURE	kU/L	Sundsvall
CA 19-9	S-	ECLIA	Cobas 6000/8000/PURE	kU/L	Sundsvall
Calcium	U-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	mmol/L	Sundsvall
Calcium	P-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	mmol/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
Calcium	tU-	Beräkning	Beräkning	mmol/dygn	Sundsvall

Akrediteringens omfattning

Akrediterad som Provningslaboratorium enligt ISO 15189

Region Västernorrland, Länssjukhuset Sundsvall-Härnösand, Sundsvall **1361**

Klinisk kemi

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Cannabis, screen*	U-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	µg/L	Sundsvall
CDT	S-	HPLC jonbytes-kromatografi, fotometri	HPLC Shimadzu	%	Sundsvall
CEA, carcinoembryonalt antigen	S-	ECLIA	Cobas 6000/8000/PURE	µg/L	Sundsvall
Ciklosporin, CSA	B-	ECLIA	Cobas 6000/8000/PURE	µg/L	Sundsvall
C-peptid	S-	ECLIA	Cobas 6000/8000/PURE	nmol/L	Sundsvall
CRP, C-reaktivt protein	P-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	mg/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
Cystatin C	P-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	mg/L	Sundsvall Örnsköldsvik

Akrediteringens omfattning

Akrediterad som Provningslaboratorium enligt ISO 15189

Region Västernorrland, Länssjukhuset Sundsvall-Härnösand, Sundsvall **1361**

Klinisk kemi

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
D-Dimer	P-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	mg/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
Digoxin	P-	ECLIA	Cobas 6000/8000/PURE	mmol/L	Sundsvall Örnsköldsvik
EPK	B-	Cellräknare	Sysmex XN	x10E12/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
Etanol	S-, U-	Gaskromatografi	GC Trace 1300	mmol/L	Sundsvall
Etanol	S-, U-	Gaskromatografi	GC Trace 1300	mmol/L	Örnsköldsvik
Etylenglykol	S-, U-	Gaskromatografi	GC Trace 1300	mmol/L	Sundsvall
Etylenglykol	S-, U-	Gaskromatografi	GC Trace 1300	mmol/L	Örnsköldsvik

Akrediteringens omfattning

Akrediterad som Provningslaboratorium enligt ISO 15189

Region Västernorrland, Länssjukhuset Sundsvall-Härnösand, Sundsvall **1361**

Klinisk kemi

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
EVF	B-	Cellräknare	Sysmex XN		Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
Faktor II, genotyp	B-	PCR, Spektrofotometri	GeneXpert		Sundsvall
Faktor V, genotyp	B-	PCR, Spektrofotometri	GeneXpert		Sundsvall
Fenytoin	S-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	µmol/L	Sundsvall
Ferritin	P-	ECLIA	Cobas 6000/8000/PURE	µg/L	Sundsvall Örnsköldsvik
Fibrinogen	P-	Fotometri	CS-2100i, CA-660.	g/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
Folat	P-	ECLIA	Cobas 6000/8000/PURE	nmol/L	Sundsvall Örnsköldsvik

Akrediteringens omfattning

Akrediterad som Provningslaboratorium enligt ISO 15189
 Region Västernorrland, Länssjukhuset Sundsvall-Härnösand, Sundsvall **1361**
Klinisk kemi

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Fosfat	P-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	mmol/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
Fosfat	U-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	mmol/L	Sundsvall
Fosfat	tU-	Beräkning	Beräkning	mmol/dygn	Sundsvall
Fosfatidyletanol PEth 16:0/18:1	B-	Masspektrometri	LC/MS-MS	µmol/L	Sundsvall
FSH, follikel-stimulerande hormon	P-	ECLIA	Cobas 6000/8000/PURE	IE/L	Sundsvall
Gallsyror	S-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	µmol/L	Sundsvall
Gamma-Glutamyltrans, GT	P-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	µkat/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik

Akrediteringens omfattning

Akrediterad som Provningslaboratorium enligt ISO 15189

Region Västernorrland, Länssjukhuset Sundsvall-Härnösand, Sundsvall **1361**

Klinisk kemi

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Gentamicin	S-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	mg/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
GFR (Skattad från p-Cystatin C) [Pt-eGFR(1,73m2)CAPA]	P-	Beräkning	Beräkning	mL/min	Sundsvall Örnsköldsvik
GFR (Skattad från p-Kreatinin) [Pt-eGFR(1,73m2)Lu-Ma]	P-	Beräkning	Beräkning	mL/min	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
GH (tillväxthormon)	S-	ECLIA	Cobas 6000/8000/PURE	µg/L	Sundsvall
Glukos	P-	Spektrofotometri	HemoCue 201+	mmol/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
Glukos	P-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	mmol/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik

Akrediteringens omfattning

Akrediterad som Provningslaboratorium enligt ISO 15189

Region Västernorrland, Länssjukhuset Sundsvall-Härnösand, Sundsvall **1361**

Klinisk kemi

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Glukosbelastning	Pt-	Funktionstudie		mmol/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
Haptoglobin	S-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	g/L	Sundsvall
HbA1c, glykerat hemoglobin	B-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	mmol/mol	Sundsvall
HbA1c, glykerat hemoglobin, blod och filterpapper	B-	HPLC jonbytes-kromatografi, fotometri	HPLC Shimadzu	mmol/mol	Sundsvall
HCG + betakedja, koriongonadotropin humant	P-	ECLIA	Cobas 6000/8000/PURE	IE/L	Sundsvall Örnsköldsvik
HDL (Kolesterol)	P-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	mmol/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
Hemoglobin	B-	Spektrofotometri	Sysmex XN	g/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik

Akrediteringens omfattning

Akrediterad som Provningslaboratorium enligt ISO 15189

Region Västernorrland, Länssjukhuset Sundsvall-Härnösand, Sundsvall **1361**

Klinisk kemi

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Homocystein total, tHcy	P-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	µmol/L	Sundsvall
IGF 1	S-	ECLIA	Cobas 6000/8000/PURE	µg/L	Sundsvall
Immunglobulin A (IgA)	S-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	g/L	Sundsvall
Immunglobulin G (IgG)	S-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	g/L	Sundsvall
Immunglobulin M (IgM)	S-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	g/L	Sundsvall
Insulin	S-	ECLIA	Cobas 6000/8000/PURE	pmol/L	Sundsvall
Iohexol	S-	HPLC reversed phase, core-shell-kolonn, isokratisk, fotometri	HPLC Shimadzu	mg/L, beräknad GFR: mL/min	Sundsvall
Iohexolclearance	Pt-	Funktionstudie		mL/min	Sundsvall

Akrediteringens omfattning

Akrediterad som Provningslaboratorium enligt ISO 15189

Region Västernorrland, Länssjukhuset Sundsvall-Härnösand, Sundsvall **1361**

Klinisk kemi

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Isopropanol	S-, U-	Gaskromatografi	GC Trace 1300	mmol/L	Sundsvall
Isopropanol	S-, U-	Gaskromatografi	GC Trace 1300	mmol/L	Örnsköldsvik
Järn	P-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	μmol/L	Sundsvall Örnsköldsvik
Järnbindande kapacitet, TIBC	P-	4	Beräkning	μmol/L	Sundsvall Örnsköldsvik
Kalium	tU-	Beräkning	Beräkning	mmol/L	Sundsvall Örnsköldsvik
Kalium	P-	ISE	Cobas 6000/8000/PURE	mmol/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
Kalium	U-	ISE	Cobas 6000/8000/PURE	mmol/L	Sundsvall Örnsköldsvik

Akrediteringens omfattning

Akrediterad som Provningslaboratorium enligt ISO 15189

Region Västernorrland, Länssjukhuset Sundsvall-Härnösand, Sundsvall **1361**

Klinisk kemi

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Kappa fri	S-	Nefelometri	Atellica NEPH 630	mg/L	Sundsvall
Karbamazepin	S-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	µmol/L	Sundsvall
Kobalamin	P-	ECLIA	Cobas 6000/8000/PURE	pmol/L	Sundsvall Örnsköldsvik
Kokain, screen*	U-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	mg/L	Sundsvall
Kolesterol	P-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	mmol/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
Kortisol	P-	ECLIA	Cobas 6000/8000/PURE	nmol/L	Sundsvall
Kreatinin	tU-	Beräkning	Beräkning	mmol/dygn	Sundsvall Örnsköldsvik

Ackrediteringens omfattning

Akcrediterad som Provningslaboratorium enligt ISO 15189

Region Västernorrland, Länssjukhuset Sundsvall-Härnösand, Sundsvall **1361**

Klinisk kemi

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Kreatinin	P-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	μmol/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
Kreatinin	U-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	mmol/L	Sundsvall Örnsköldsvik
Kreatin-kinas, CK	P-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	μkat/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
Kreatin-kinas, isoenzym CK-MB	P-	ECLIA	Cobas 6000/8000/PURE	μg/L	Sundsvall
Laktat	P-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	mmol/L	Sundsvall Örnsköldsvik
Laktat-dehydrogenas, LD	P-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	μkat/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
Lambda fri	S-	Nefelometri	Atellica NEPH 630	mg/L	Sundsvall

Akrediteringens omfattning

Akrediterad som Provningslaboratorium enligt ISO 15189

Region Västernorrland, Länssjukhuset Sundsvall-Härnösand, Sundsvall **1361**

Klinisk kemi

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
LDL (Kolesterol)	P-	Beräkning	Beräkning	mmol/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
LDL/HDL (Kolesterol, kvot)	P-	Beräkning	Beräkning		Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
LH, Luteiniserande hormon	P-	ECLIA	Cobas 6000/8000/PURE		Sundsvall
Litium	S-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	mmol/L	Sundsvall Örnsköldsvik
LPK	B-	Cellräknare	Sysmex XN	x10E9/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
Magnesium, Mg	P-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	mmol/L	Sundsvall
MCH	B-ery-	Cellräknare	Sysmex XN	pg	Sundsvall Sollefteå

Ackrediteringens omfattning

Ackrediterad som Provningslaboratorium enligt ISO 15189

Region Västernorrland, Länssjukhuset Sundsvall-Härnösand, Sundsvall **1361**

Klinisk kemi

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
					Örnsköldsvik
MCHC	B-ery-	Cellräknare	Sysmex XN	g/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
MCV	B-ery-	Cellräknare	Sysmex XN	fl	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
Metadon, screen*	U-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	mg/L	Sundsvall
Metanol	S-, U-	Gaskromatografi	GC Trace 1300	mmol/L	Sundsvall
Metanol	S-, U-	Gaskromatografi	GC Trace 1300	mmol/L	Örnsköldsvik
Metylmalonat (MMA)	S-	LC-MS/MS	LC-MS/MS	µmol/L	Sundsvall

Akrediteringens omfattning

Akrediterad som Provningslaboratorium enligt ISO 15189

Region Västernorrland, Länssjukhuset Sundsvall-Härnösand, Sundsvall **1361**

Klinisk kemi

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Myoglobin	P-	ECLIA	Cobas 6000/8000/PURE	µg/L	Sundsvall
Natrium	tU-	Beräkning	Beräkning	mmol/dygn	Sundsvall Örnsköldsvik
Natrium	U-	ISE	Cobas 6000/8000/PURE	mmol/L	Sundsvall Örnsköldsvik
Natrium	P-	ISE	Cobas 6000/8000/PURE	mmol/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
NSE (neuronspecifikt enolas)	S-	ECLIA	Cobas 6000/8000/PURE	µg/L	Sundsvall
NT-proBNP	P-	ECLIA	Cobas 6000/8000/PURE	ng/L	Sundsvall Örnsköldsvik Sollefteå
Opiater, screen*	U-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	µg/L	Sundsvall

Ackrediteringens omfattning

Ackrediterad som Provningslaboratorium enligt ISO 15189

Region Västernorrland, Länssjukhuset Sundsvall-Härnösand, Sundsvall **1361**

Klinisk kemi

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Orosomukoid	S-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	g/L	Sundsvall
Paracetamol	S-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	µmol/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
Parathormon, PTH intakt	P-	ECLIA	Cobas 6000/8000/PURE	pmol/L	Sundsvall
Progesteron	P-	ECLIA	Cobas 6000/8000/PURE	nmol/L	Sundsvall
Prokalcitonin (PCT)	P-	ECLIA	Cobas 6000/8000/PURE	µg/L	Sundsvall Örnsköldsvik
Prolaktin	P-	ECLIA	Cobas 6000/8000/PURE	mIE/L	Sundsvall
Propylenglykol	S-, U-	Gaskromatografi	GC Trace 1300	mmol/L	Sundsvall
Propylenglykol	S-, U-	Gaskromatografi	GC Trace 1300	mmol/L	Örnsköldsvik

Ackrediteringens omfattning

Ackrediterad som Provningslaboratorium enligt ISO 15189
 Region Västernorrland, Länssjukhuset Sundsvall-Härnösand, Sundsvall **1361**
Klinisk kemi

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Protein C	P-	Fotometri	CS-2100i.	kIE/L	Sundsvall
Protein S fritt	P-	Fotometri	CS-2100i.	kIE/L	Sundsvall
Protrombinkomplex, PK	P-	Fotometri	CS-2100i, CA-660.	INR	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
Provtagning urin, drogtest för vård- och behandlingssyfte	Pt-				Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
Provtagning, kapillär	Pt-				Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
Provtagning, venös	Pt-				Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik

Akrediteringens omfattning

Akrediterad som Provningslaboratorium enligt ISO 15189

Region Västernorrland, Länssjukhuset Sundsvall-Härnösand, Sundsvall **1361**

Klinisk kemi

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
PSA fritt, prostataantigen fritt	P-	ECLIA	Cobas 6000/8000/PURE	µg/L	Sundsvall
PSA, prostataantigen	P-	ECLIA	Cobas 6000/8000/PURE	µg/L	Sundsvall
PSA-kvot, prostataantigen-kvot	P-	Se PSA, PSA-fritt	Cobas 6000/8000/PURE		Sundsvall
RDW-CV	B-ery-	Cellräknare	Sysmex XN	%	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
Retikulocyter, cyto	B-	Cellräknare	Sysmex XN	x10E9/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
Salicylat	P-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	mmol/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
SHBG, sexualhormonbindande globulin	P-	ECLIA	Cobas 6000/8000/PURE	nmol/L	Sundsvall

Akrediteringens omfattning

Akrediterad som Provningslaboratorium enligt ISO 15189
 Region Västernorrland, Länssjukhuset Sundsvall-Härnösand, Sundsvall **1361**

Klinisk kemi

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Sirolimus	B-	ECLIA	Cobas 6000/8000/PURE	µg/L	Sundsvall
Takrolimus	B-	ECLIA	Cobas 6000/8000/PURE	µg/L	Sundsvall
Testosteron	P-	ECLIA	Cobas 6000/8000/PURE	nmol/L	Sundsvall
Tobramycin	S-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	mg/L	Sundsvall
TPK	B-	Cellräknare	Sysmex XN	x10E9/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
Transferrin	P-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	g/L	Sundsvall Örnsköldsvik
Transferrinmättnad	P-	Beräkning	Beräkning		Sundsvall Örnsköldsvik

Akrediteringens omfattning

Akrediterad som Provningslaboratorium enligt ISO 15189

Region Västernorrland, Länssjukhuset Sundsvall-Härnösand, Sundsvall **1361**

Klinisk kemi

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Transferrinreceptor löslig, sTfR	S-	Nefelometri	Atellica NEPH 630	mg/L	Sundsvall
Triglycerider	P-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	mmol/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
Trijodtyronin, fri, fri-T3	P-	ECLIA	Cobas 6000/8000/PURE	pmol/L	Sundsvall Örnsköldsvik
APTT (Tromboplasmin-tid, aktiv)	P-	Fotometri	CS-2100i, CA-660.	sek	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
Troponin T, TnT	P-	ECLIA	Cobas 6000/8000/PURE	ng/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
Tyreoidastim hormon, TSH	P-	ECLIA	Cobas 6000/8000/PURE	mIE/L	Sundsvall Örnsköldsvik
Tyroxin, fri, fri-T4	P-	ECLIA	Cobas 6000/8000/PURE	pmol/L	Sundsvall Örnsköldsvik

Akrediteringens omfattning

Akrediterad som Provningslaboratorium enligt ISO 15189
 Region Västernorrland, Länssjukhuset Sundsvall-Härnösand, Sundsvall **1361**
Klinisk kemi

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Urat	tU-	Beräkning	Beräkning	mmol/dygn	Sundsvall
Urat	P-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	µmol/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
Urat	U-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	µmol/L	Sundsvall
Urea	tU-	Beräkning	Beräkning	mmol/dygn	Sundsvall
Urea	P-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	mmol/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
Urea	U-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	mmol/L	Sundsvall
Valproinsyra	S-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	µmol/L	Sundsvall

Ackrediteringens omfattning

Akrediterad som Provningslaboratorium enligt ISO 15189
Region Västernorrland, Länssjukhuset Sundsvall-Härnösand, Sundsvall **1361**
Klinisk kemi

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Vancomycin	S-	Fotometri	Cobas 6000/8000/PURE	mg/L	Sundsvall Sollefteå Örnsköldsvik
Vitamin D, 25-OH-	S-	CMIA	Abbott Architect i2000	nmol/l	Sundsvall
Östradiol	P-	ECLIA	Cobas 6000/8000/PURE	pmol/L	Sundsvall

*Analysen utförs enbart för vård- och behandlingssyfte.

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

Akrediteringsomfattningen 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.