SWEDAC
Styrelsen för ackreditering och teknisk kontroll
Swedish Board for Accreditation and Conformity Assessment

Region Östergötland

Ackrediteringsnr: 1342

Medicinsk provning, SS-EN ISO 15189:2022

Klinisk humangenetik

Metod / utrustning	Provtyp / System / Provmaterial	Parameter / Analys / Process / Undersökning	Mätprincip	Flex	Verksamhetsställe
-	-	Bioinformatik med tolkning och värdering	Bioinformatik	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
BioRad CFX Opus 96	DNA	Detektion av metyleringsstatus	Realtids-PCR	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Cepheid GeneXpert	Humant material	Detektion av kromosomförändringar	Realtids-PCR	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Illumina MiSeq	DNA	Helgenomsekvensering	Next Generation Sequencing (NGS) Short-read	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Illumina NextSeq 2000	DNA	Detektion av sekvensvarianter	Next Generation Sequencing (NGS) Short-read	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Manuell metod	Humant material	Provberedning	Cellodling	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Mikroskop	Celler	Detektion av kromosomförändringar	Karyotypering	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
OptiGene LC-Genie III	Humant material	Detektion av sekvensvarianter	Realtids-PCR	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Qiagen BioRobot EZ1 advanced XL	Humant material	Provberedning	Extraktion av DNA	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
QIAGEN EZ2 Connect	Humant material	Provberedning	Extraktion av DNA	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)

Klinisk humangenetik

Metod / utrustning	Provtyp / System / Provmaterial	Parameter / Analys / Process / Undersökning	Mätprincip	Flex	Verksamhetsställe
QIAGEN Rotor-Gene Q	Humant material	Detektion av sekvensvarianter	Realtids-PCR	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Revvity Chemagic 360-D	Humant material	Provberedning	Extraktion av DNA	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Revvity Chemagic Prepito	Humant material	Provberedning	Extraktion av DNA	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Revvity Chemagic Prime 8-D	Humant material	Provberedning	Extraktion av DNA	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Thermo Fisher 3500 Genetic Analyzer	DNA	Detektion av fragmentlängder	Fragmentlängdsanalys	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Thermo Fisher 3500 Genetic Analyzer	DNA	Detektion av sekvensvarianter	Sangersekvensering	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Thermo Fisher GCS3000	DNA	Detektion av kromosomförändringar	Microarray	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)

Klinisk immunologi och transfusionsmedicin

Teknikområde	Metod / utrustning	Provtyp / System / Provmaterial	Parameter / Analys / Process / Undersökning	Mätprincip	Flex	Verksamhetsställe
Klinisk immunologi	BD FACSLyric	Humana kroppsvätskor	Cellulär immunologi	Flödescytometri	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Klinisk immunologi	Mikroskop	Humana kroppsvätskor	Detektion av antikroppar	IF	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Klinisk immunologi	Phadia ImmunoCAP 250	Humana kroppsvätskor	Detektion av antikroppar	EIA	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Klinisk immunologi	Siemens Atellica NEPH 630	Humana kroppsvätskor	Proteiner	Nefelometri	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Transfusionsmedicin	BIO-RAD IH-1000	Humana kroppsvätskor	Bestämning av erytrocytantigen	Direkt agglutinationsteknik	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)

Klinisk immunologi och transfusionsmedicin

Teknikområde	Metod / utrustning	Provtyp / System / Provmaterial	Parameter / Analys / Process / Undersökning	Mätprincip	Flex	Verksamhetsställe
Transfusionsmedicin	BIO-RAD IH-1000	Humana kroppsvätskor	Bestämning av erytrocytantigen	Indirekt agglutinationsteknik	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Transfusionsmedicin	BIO-RAD IH-1000	Humana kroppsvätskor	Blodgruppering	Direkt agglutinationsteknik	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Transfusionsmedicin	BIO-RAD IH-1000	Humana kroppsvätskor	Blodgruppering	Indirekt agglutinationsteknik	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Transfusionsmedicin	BIO-RAD IH-1000	Humana kroppsvätskor	Direkt antiglobulintest (DAT)	Direkt agglutinationsteknik	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Transfusionsmedicin	BIO-RAD IH-1000	Humana kroppsvätskor	Erytrocyt-antikroppsundersökning	Direkt agglutinationsteknik	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Transfusionsmedicin	BIO-RAD IH-1000	Humana kroppsvätskor	Erytrocyt-antikroppsundersökning	Indirekt agglutinationsteknik	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Transfusionsmedicin	BIO-RAD IH-1000	Humana kroppsvätskor	Förenlighetsprövning	Direkt agglutinationsteknik	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Transfusionsmedicin	BIO-RAD IH-1000	Humana kroppsvätskor	Förenlighetsprövning	Indirekt agglutinationsteknik	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Transfusionsmedicin	BIO-RAD IH-500	Humana kroppsvätskor	Blodgruppering	Direkt agglutinationsteknik	Typ 2	Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008)
Transfusionsmedicin	BIO-RAD IH-500	Humana kroppsvätskor	Blodgruppering	Indirekt agglutinationsteknik	Typ 2	Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008)
Transfusionsmedicin	BIO-RAD IH-500	Humana kroppsvätskor	Förenlighetsprövning	Direkt agglutinationsteknik	Typ 2	Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008)
Transfusionsmedicin	BIO-RAD IH-500	Humana kroppsvätskor	Förenlighetsprövning	Indirekt agglutinationsteknik	Typ 2	Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008)
Transfusionsmedicin	HemoCue	Humana kroppsvätskor	Komponentkontroll	Fotometri	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Transfusionsmedicin	Manuell metod	Humana kroppsvätskor	Blodgruppering	Direkt agglutinationsteknik	Typ 2	Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008)

Klinisk immunologi och transfusionsmedicin

Teknikområde	Metod / utrustning	Provtyp / System / Provmaterial	Parameter / Analys / Process / Undersökning	Mätprincip	Flex	Verksamhetsställe
Transfusionsmedicin	Manuell metod	Humana kroppsvätskor	Blodgruppering	Indirekt agglutinationsteknik	Typ 2	Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008)
Transfusionsmedicin	Manuell metod	Humana kroppsvätskor	Direkt antiglobulintest (DAT)	Direkt agglutinationsteknik	Typ 2	Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008)
Transfusionsmedicin	Manuell metod	Humana kroppsvätskor	Förenlighetsprövning	Direkt agglutinationsteknik	Typ 2	Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008)
Transfusionsmedicin	Manuell metod	Humana kroppsvätskor	Förenlighetsprövning	Indirekt agglutinationsteknik	Typ 2	Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008)
Transfusionsmedicin	Manuell metod; Rörteknik	Humana kroppsvätskor	Antikroppstitrering	Direkt agglutinationsteknik	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Transfusionsmedicin	Manuell metod; Rörteknik	Humana kroppsvätskor	Bestämning av erytrocytantigen	Direkt agglutinationsteknik	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Transfusionsmedicin	Manuell metod; Rörteknik	Humana kroppsvätskor	Bestämning av erytrocytantigen	Indirekt agglutinationsteknik	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Transfusionsmedicin	Manuell metod; Rörteknik	Humana kroppsvätskor	Blodgruppering	Direkt agglutinationsteknik	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Transfusionsmedicin	Manuell metod; Rörteknik	Humana kroppsvätskor	Blodgruppering	Indirekt agglutinationsteknik	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Transfusionsmedicin	Manuell metod; Mikrokolonn BIO-RAD	Humana kroppsvätskor	Antikroppstitrering	Direkt agglutinationsteknik	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Transfusionsmedicin	Manuell metod; Mikrokolonn BIO-RAD	Humana kroppsvätskor	Antikroppstitrering	Indirekt agglutinationsteknik	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Transfusionsmedicin	Manuell metod; Mikrokolonn BIO-RAD	Humana kroppsvätskor	Direkt antiglobulintest (DAT)	Direkt agglutinationsteknik	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Transfusionsmedicin	Manuell metod; Mikrokolonn BIO-RAD	Humana kroppsvätskor	Erytrocyt-antikroppsundersökning	Direkt agglutinationsteknik	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001) Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008)

Klinisk immunologi och transfusionsmedicin

Teknikområde	Metod / utrustning	Provtyp / System / Provmaterial	Parameter / Analys / Process / Undersökning	Mätprincip	Flex	Verksamhetsställe
Transfusionsmedicin	Manuell metod; Mikrokolonn BIO-RAD	Humana kroppsvätskor	Erytrocyt-antikroppsundersökning	Indirekt agglutinationsteknik	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001) Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008)
Transfusionsmedicin	Manuell metod; Mikrokolonn BIO-RAD	Humana kroppsvätskor	Förenlighetsprövning	Direkt agglutinationsteknik	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Transfusionsmedicin	Manuell metod; Mikrokolonn BIO-RAD	Humana kroppsvätskor	Förenlighetsprövning	Indirekt agglutinationsteknik	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Transfusionsmedicin	Manuell metod; Mikrokolonn BIO-RAD Banjo avläsning	Humana kroppsvätskor	Blodgruppering	Direkt agglutinationsteknik	Typ 2	Motala, Lasarettet i Motala (ID 009)
Transfusionsmedicin	Manuell metod; Mikrokolonn BIO-RAD Banjo avläsning	Humana kroppsvätskor	Förenlighetsprövning	Direkt agglutinationsteknik	Typ 2	Motala, Lasarettet i Motala (ID 009)
Transfusionsmedicin	Manuell metod; Mikrokolonn BIO-RAD Banjo avläsning	Humana kroppsvätskor	Förenlighetsprövning	Indirekt agglutinationsteknik	Typ 2	Motala, Lasarettet i Motala (ID 009)
Transfusionsmedicin	Manuell metod; Rörteknik	Humana kroppsvätskor	Erytrocyt-antikroppsundersökning	Direkt agglutinationsteknik	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Transfusionsmedicin	Manuell metod; Rörteknik	Humana kroppsvätskor	Erytrocyt-antikroppsundersökning	Indirekt agglutinationsteknik	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)

Klinisk kemi

Teknikområde	Metod / utrustning	Provtyp / System / Provmaterial	Parameter / Analys / Process / Undersökning	Mätprincip	Flex	Verksamhetsställe
Allmänkemi	Abbott Afinion	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	Fotometri	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Allmänkemi	Advanced Instruments Osmo1	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	Fryspunktsnedsättning	Typ 2	Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008)

Klinisk kemi

Teknikområde	Metod / utrustning	Provtyp / System / Provmaterial	Parameter / Analys / Process / Undersökning	Mätprincip	Flex	Verksamhetsställe
Allmänkemi	DiaSorin LIAISON XL	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	CLIA	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Allmänkemi	Gonotec Osmomat	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	Fryspunktsnedsättning	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Allmänkemi	Radiometer ABL	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	Amperometri	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001) Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008)
Allmänkemi	Radiometer ABL	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	Beräknad	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001) Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008)
Allmänkemi	Radiometer ABL	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	Fotometri	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001) Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008)
Allmänkemi	Radiometer ABL	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	Potentiometri	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001) Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008)
Allmänkemi	Roche Cobas	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	CLIA	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001) Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008) Motala, Lasarettet i Motala (ID 009)
Allmänkemi	Roche Cobas	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	Fotometri	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001) Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008) Motala, Lasarettet i Motala (ID 009)
Allmänkemi	Roche Cobas	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	Potentiometri	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001) Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008) Motala, Lasarettet i Motala (ID 009)

Klinisk kemi

Teknikområde	Metod / utrustning	Provtyp / System / Provmaterial	Parameter / Analys / Process / Undersökning	Mätprincip	Flex	Verksamhetsställe
Allmänkemi	Roche Cobas	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	Turbidimetri	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001) Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008) Motala, Lasarettet i Motala (ID 009)
Allmänkemi	Siemens Atellica	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	Nefelometri	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001) Motala, Lasarettet i Motala (ID 009)
Allmänkemi	Siemens Epoc	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	Amperometri	Typ 2	Motala, Lasarettet i Motala (ID 009)
Allmänkemi	Thermo Fisher BRAHMS KRYPTOR	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	CLIA	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Allmänkemi	Thermo Fisher Indiko	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	Fotometri	Typ 2	Finspång, Vårdcentralen Finspång (ID 038) Kisa, Vårdcentralen Kisa (ID 015) Mjölby, Vårdcentralen Mjölby (ID 023)
Allmänkemi	Thermo Fisher Indiko	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	Potentiometri	Typ 2	Finspång, Vårdcentralen Finspång (ID 038) Kisa, Vårdcentralen Kisa (ID 015) Mjölby, Vårdcentralen Mjölby (ID 023)
Allmänkemi	Tosoh Bioscience Tosoh	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	HPLC	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001) Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008)
Allmänkemi	Waters Xevo	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	LC-MS/MS	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Endokrinologi	DiaSorin LIAISON XL	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	CLIA	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Endokrinologi	NovaMedical StatStrip	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	Amperometri	Typ 2	Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008) Motala, Lasarettet i Motala (ID 009)

Klinisk kemi

Teknikområde	Metod / utrustning	Provtyp / System / Provmaterial	Parameter / Analys / Process / Undersökning	Mätprincip	Flex	Verksamhetsställe
Endokrinologi	Roche Cobas	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	CLIA	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001) Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008) Motala, Lasarettet i Motala (ID 009)
Endokrinologi	Roche Cobas	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	Fotometri	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Endokrinologi	Thermo Fisher BRAHMS KRYPTOR	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	CLIA	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Funktionsundersökning	-	Patient	ACTH-stimulering	Funktionsundersökning	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Funktionsundersökning	-	Patient	Glukosbelastning	Funktionsundersökning	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Funktionsundersökning	-	Patient	Iohexolclearance	Funktionsundersökning	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Funktionsundersökning	-	Patient	Laktosbelastning	Funktionsundersökning	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Funktionsundersökning	-	Patient	TRH-stimulering	Funktionsundersökning	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Hematologi	Sysmex XN	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	Beräknad	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001) Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008)
Hematologi	Sysmex XN	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	Flödescytometri	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001) Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008)
Hematologi	Sysmex XN	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	Fotometri	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001) Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008)

Klinisk kemi

Teknikområde	Metod / utrustning	Provtyp / System / Provmaterial	Parameter / Analys / Process / Undersökning	Mätprincip	Flex	Verksamhetsställe
Hematologi	Sysmex XN	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	Impedansmätning	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001) Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008)
Hematologi	Sysmex XQ	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	Beräknad	Typ 2	Borensberg, Vårdcentralen Borensberg (ID 032) Boxholm, Vårdcentralen Boxholm (ID 027) Finspång, Vårdcentralen Finspång (ID 038) Kisa, Vårdcentralen Kisa (ID 015) Kolmården, Vårdcentralen i Kolmården (ID 039) Linghem, Vårdcentralen Linghem (ID 017) Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001) Linköping, Vårdcentralen Ekholmen (ID 010) Ljungsbro, Vårdcentralen Ljungsbro (ID 021) Mantorp, Vårdcentralen Mantorp (ID 024) Motala, Lasarettet i Motala (ID 009) Skänninge, Vårdcentralen Skänninge (ID 025) Söderköping, Vårdcentalen Geria Care (ID 034) Vadstena, Vårdcentralen Vadstena (ID 028) Valdemarsvik, Vårdcentralen Valdemarsvik (ID 037) Ydre, Vårdcentralen i Österbymo (ID 016) Åtvidaberg, Vårdcentralen Åtvidaberg (ID 012) Ödeshög, Vårdcentralen Ödeshög (ID 026)

Klinisk kemi

Teknikområde	Metod / utrustning	Provtyp / System / Provmaterial	Parameter / Analys / Process / Undersökning	Mätprincip	Flex	Verksamhetsställe
Hematologi	Sysmex XQ	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	Fotometri	Typ 2	Borensberg, Vårdcentralen Borensberg (ID 032) Boxholm, Vårdcentralen Boxholm (ID 027) Finspång, Vårdcentralen Finspång (ID 038) Kisa, Vårdcentralen Kisa (ID 015) Kolmården, Vårdcentralen i Kolmården (ID 039) Linghem, Vårdcentralen Linghem (ID 017) Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001) Linköping, Vårdcentralen Ekholmen (ID 010) Ljungsbro, Vårdcentralen Ljungsbro (ID 021) Mantorp, Vårdcentralen Mantorp (ID 024) Motala, Lasarettet i Motala (ID 009) Skänninge, Vårdcentralen Skänninge (ID 025) Söderköping, Vårdcentalen Geria Care (ID 034) Vadstena, Vårdcentralen Vadstena (ID 028) Valdemarsvik, Vårdcentralen Valdemarsvik (ID 037) Ydre, Vårdcentralen i Österbymo (ID 016) Åtvidaberg, Vårdcentralen Åtvidaberg (ID 012) Ödeshög, Vårdcentralen Ödeshög (ID 026)

Klinisk kemi

Teknikområde	Metod / utrustning	Provtyp / System / Provmaterial	Parameter / Analys / Process / Undersökning	Mätprincip	Flex	Verksamhetsställe
Hematologi	Sysmex XQ	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	Impedansmätning	Typ 2	Borensberg, Vårdcentralen Borensberg (ID 032) Boxholm, Vårdcentralen Boxholm (ID 027) Finspång, Vårdcentralen Finspång (ID 038) Kisa, Vårdcentralen Kisa (ID 015) Kolmården, Vårdcentralen i Kolmården (ID 039) Linghem, Vårdcentralen Linghem (ID 017) Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001) Linköping, Vårdcentralen Ekholmen (ID 010) Ljungsbro, Vårdcentralen Ljungsbro (ID 021) Mantorp, Vårdcentralen Mantorp (ID 024) Motala, Lasarettet i Motala (ID 009) Skänninge, Vårdcentralen Skänninge (ID 025) Söderköping, Vårdcentalen Geria Care (ID 034) Vadstena, Vårdcentralen Vadstena (ID 028) Valdemarsvik, Vårdcentralen Valdemarsvik (ID 037) Ydre, Vårdcentralen i Österbymo (ID 016) Åtvidaberg, Vårdcentralen Åtvidaberg (ID 012) Ödeshög, Vårdcentralen Ödeshög (ID 026)
Koagulation	Cepheid GeneXpert	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	Realtids-PCR	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)

Klinisk kemi

Teknikområde	Metod / utrustning	Provtyp / System / Provmaterial	Parameter / Analys / Process / Undersökning	Mätprincip	Flex	Verksamhetsställe
Koagulation	HemosIL AcuStar	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	CLIA	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Koagulation	Sysmex CS	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	Fotometri	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001) Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008) Motala, Lasarettet i Motala (ID 009)
Koagulation	Sysmex CS	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	Turbidimetri	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001) Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008) Motala, Lasarettet i Motala (ID 009)
Proteinkemi	Roche Cobas	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	Fotometri	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001) Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008)
Proteinkemi	Roche Cobas	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	Turbidimetri	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001) Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008)
Proteinkemi	Sebia Hydrasys	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	Elektrofores	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Proteinkemi	Siemens Atellica	Humana kroppsvätskor	Biokemiska markörer	Nefelometri	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)

Klinisk mikrobiologi

Teknikområde	Metod / utrustning	Provtyp / System / Provmaterial	Parameter / Analys / Process / Undersökning	Mätprincip	Flex	Verksamhetsställe
Klinisk bakteriologi	Manuell metod	Humant material	Detektion av relevanta bakterier	Mikroskopisk diagnostik	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Klinisk bakteriologi	Standardmetod	Humant material	Detektion av antigen	CLIA	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)

Klinisk mikrobiologi

Teknikområde	Metod / utrustning	Provtyp / System / Provmaterial	Parameter / Analys / Process / Undersökning	Mätprincip	Flex	Verksamhetsställe
Klinisk bakteriologi	Standardmetod	Humant material	Detektion av antigen	Immunkromatografi	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Klinisk bakteriologi	Standardmetod	Humant material	Detektion av antikroppar	Agglutinationstest	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Klinisk bakteriologi	Standardmetod	Humant material	Detektion av antikroppar	CLIA	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Klinisk bakteriologi	Standardmetod	Humant material	Detektion av relevanta bakterier	Odling	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001) Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008) Motala, Lasarettet i Motala (ID 009)
Klinisk bakteriologi	Standardmetod	Humant material	Detektion av relevanta bakterier	Realtids-PCR	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Klinisk bakteriologi	Standardmetod	Isolat	Detektion av specifika gener	Realtids-PCR	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Klinisk bakteriologi	Standardmetod	Isolat	Identifikation	MALDI-TOF	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Klinisk bakteriologi	Standardmetod	Isolat	Resistensbestämning	Odling	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Klinisk bakteriologi	Standardmetod	Isolat	Resistensbestämning	Realtids-PCR	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Klinisk mykologi	Standardmetod	Humant material	Detektion av relevanta dermatofyter	Odling	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Klinisk mykologi	Standardmetod	Humant material	Detektion av relevanta jästsvampar	Odling	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Klinisk mykologi	Standardmetod	Isolat	Identifikation	MALDI-TOF	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Klinisk mykologi	Standardmetod	Isolat	Resistensbestämning	Buljongspädning	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)

Klinisk mikrobiologi

Teknikområde	Metod / utrustning	Provtyp / System / Provmaterial	Parameter / Analys / Process / Undersökning	Mätprincip	Flex	Verksamhetsställe
Klinisk parasitologi	Abbott Alinity i	Humant material	Detektion av antikroppar	CLIA	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Klinisk parasitologi	BIO-RAD CFX384	Humant material	Tarmparasiter	Realtids-PCR	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Klinisk parasitologi	Illumigene	Humant material	Blodparasiter	Realtids-PCR	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Klinisk parasitologi	Manuell metod	Humant material	Blodparasiter	Mikroskopisk diagnostik	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Klinisk virologi	Abbott Alinity i	Humant material	Detektion av antigen	CLIA	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Klinisk virologi	Abbott Alinity i	Humant material	Detektion av antikroppar	CLIA	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Klinisk virologi	Abbott Alinity m	Humant material	Virus DNA och RNA	Realtids-PCR	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Klinisk virologi	BIO-RAD AutoBlot 3000	Humant material	Detektion av antikroppar	Immunkromatografi	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Klinisk virologi	BIO-RAD CFX384	Humant material	Virus DNA och RNA	Realtids-PCR	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Klinisk virologi	BIO-RAD CFX96	Humant material	Virus DNA och RNA	Realtids-PCR	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Klinisk virologi	BIO-RAD Geenius	Humant material	Detektion av antikroppar	Immunkromatografi	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Klinisk virologi	Cepheid GeneXpert	Humant material	Virus DNA och RNA	Realtids-PCR	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001) Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008) Motala, Lasarettet i Motala (ID 009)
Klinisk virologi	DiaSorin LIAISON XL	Humant material	Detektion av antikroppar	CLIA	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Klinisk virologi	QIAGEN Rotor-Gene Q	Humant material	Virus DNA och RNA	Realtids-PCR	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)

Klinisk mikrobiologi

Teknikområde	Metod / utrustning	Provtyp / System / Provmaterial	Parameter / Analys / Process / Undersökning	Mätprincip	Flex	Verksamhetsställe
Klinisk virologi	Reagena ReaScan + Reader Fotometer	Humant material	Detektion av antikroppar	Immunkromatografi	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)

Klinisk patologi

Teknikområde	Provtyp / System / Provmaterial	Parameter / Analys / Process / Undersökning	Mätprincip	Flex	Verksamhetsställe
Morfologisk diagnostik	Celler	Exfoliativ cytologi - cervixcytologi	Mikroskopisk diagnostik	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001) Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008)
Morfologisk diagnostik	Vävnad	Bröstdiagnostik	Diagnostik av digital bild	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Morfologisk diagnostik	Vävnad	Bröstdiagnostik	Mikroskopisk diagnostik	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Morfologisk diagnostik	Vävnad	Gastrointestinal diagnostik colon, rectum	Diagnostik av digital bild	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Morfologisk diagnostik	Vävnad	Gastrointestinal diagnostik colon, rectum	Mikroskopisk diagnostik	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Morfologisk diagnostik	Vävnad	Gynekologisk diagnostik endometriumneoplasi	Diagnostik av digital bild	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Morfologisk diagnostik	Vävnad	Gynekologisk diagnostik endometriumneoplasi	Mikroskopisk diagnostik	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Morfologisk diagnostik	Vävnad	Leverpatologisk diagnostik hepatiter	Diagnostik av digital bild	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Morfologisk diagnostik	Vävnad	Leverpatologisk diagnostik hepatiter	Mikroskopisk diagnostik	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Morfologisk diagnostik	Vävnad	Lungdiagnostik tumörsjukdomar	Diagnostik av digital bild	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)

Klinisk patologi

Teknikområde	Provtyp / System / Provmaterial	Parameter / Analys / Process / Undersökning	Mätprincip	Flex	Verksamhetsställe
Morfologisk diagnostik	Vävnad	Lungdiagnostik tumörsjukdomar	Mikroskopisk diagnostik	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Morfologisk diagnostik	Vävnad	Urologisk diagnostik prostata	Diagnostik av digital bild	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Morfologisk diagnostik	Vävnad	Urologisk diagnostik prostata	Mikroskopisk diagnostik	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Morfologisk diagnostik	Vävnad	Urologisk diagnostik urinvägar, endast tumörsjukdomar	Diagnostik av digital bild	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Morfologisk diagnostik	Vävnad	Urologisk diagnostik urinvägar, endast tumörsjukdomar	Mikroskopisk diagnostik	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)

Läkemedel och toxikologi

Teknikområde	Metod / utrustning	Provtyp / System / Provmaterial	Parameter / Analys / Process / Undersökning	Mätprincip	Flex	Verksamhetsställe
Alkoholanalyser	Acquity UPLC Xevo	Humana kroppsvätskor	Alkoholer	LC-MS/MS	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Alkoholanalyser	Dionex UltiMate	Humana kroppsvätskor	Alkoholer	HPLC	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Alkoholanalyser	Roche Cobas	Humana kroppsvätskor	Alkoholer	Fotometri	Typ 2	Motala, Lasarettet i Motala (ID 009)
Alkoholanalyser	Siemens Atellica	Humana kroppsvätskor	Alkoholer	Nefelometri	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Alkoholanalyser	Thermo Fisher Trace	Humana kroppsvätskor	Alkoholer	GC-FID	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Alkoholanalyser	Thermo Fisher Trace GC	Humana kroppsvätskor	Alkoholer	GC-FID	Typ 2	Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008)
Läkemedelanalyser	Roche Cobas	Humana kroppsvätskor	Läkemedel	CLIA	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)
Läkemedelsanalyser	Roche Cobas	Humana kroppsvätskor	Läkemedel	CLIA	Typ 2	Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008)

Läkemedel och toxikologi

Teknikområde	Metod / utrustning	Provtyp / System / Provmaterial	Parameter / Analys / Process / Undersökning	Mätprincip	Flex	Verksamhetsställe
Läkemedelsanalyser	Roche Cobas	Humana kroppsvätskor	Läkemedel	Fotometri	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001) Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008) Motala, Lasarettet i Motala (ID 009)
Läkemedelsanalyser	Theradiag i-Track 10	Humana kroppsvätskor	Läkemedel	CLIA	Typ 2	Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001)

Preanalys

Teknikområde	Provtyp / System / Provmaterial	Flex	Verksamhetsställe
Provtagning	Humant material	Typ 2	Borensberg, Vårdcentralen Borensberg (ID 032) Boxholm, Vårdcentralen Boxholm (ID 027) Finspång, Vårdcentralen Finspång (ID 038) Kisa, Vårdcentralen Kisa (ID 015) Kolmården, Vårdcentralen i Kolmården (ID 039) Linghem, Vårdcentralen Linghem (ID 017) Linköping, Universitetssjukhuset i Linköping (ID 001) Linköping, Vrinnevisjukhuset Norrköping (ID 008) Linköping, Vårdcentralen Ekholmen (ID 010) Linköping, Vårdcentralen Kungsgatan (ID 020) Linköping, Vårdcentralen Kärna (ID 018) Linköping, Vårdcentralen Nygatan (ID 043) Linköping, Vårdcentralen Ryd (ID 013) Linköping, Vårdcentralen Skäggetorp (ID 022) Linköping, Vårdcentralen Tannefors (ID 014) Linköping, Vårdcentralen Valla (ID 019) Ljungsbro, Vårdcentralen Ljungsbro (ID 021) Mantorp, Vårdcentralen Mantorp (ID 024) Mjölby, Vårdcentralen Mjölby (ID 023) Motala, Lasarettet i Motala (ID 009) Motala, Vårdcentralen Brinken (ID 030) Motala, Vårdcentralen Lyckorna (ID 031) Motala, Vårdcentralen Marieberg (ID 029) Norrköping, Vårdcentralen Cityhälsan Centrum (ID 035) Norrköping, Vårdcentralen Cityhälsan Söder (ID 036) Norrköping, Vårdcentralen Sandbyhov (ID 033) Skänninge, Vårdcentralen Skänninge (ID 025) Söderköping, Vårdcentalen Geria Care (ID 034) Vadstena, Vårdcentralen Vadstena (ID 028) Valdemarsvik, Vårdcentralen Valdemarsvik (ID 037) Ydre, Vårdcentralen i Österbymo (ID 016) Åtvidaberg, Vårdcentralen Åtvidaberg (ID 012) Ödeshög, Vårdcentralen Ödeshög (ID 026)
Provtagning	Humant material	Typ 2	Linköping, Vårdcentralen Lambohov (ID 011) Linköping, Vårdcentralen Skärblacka (ID 040) Linköping, Vårdcentralen Vikbolandet (ID 042) Linköping, Vårdcentralen Åby (ID 041)

Det ackrediterade organet har beviljats flexibel omfattning. Organet ska på begäran kunna tillhandahålla en uppdaterad lista över ackrediteringens aktuella omfattning.

Typ 2 av flexibilitet:

- Införa nytt mätområde - Införa ny version av standardmetod och göra redaktionella ändringar i icke-standardiserad metod - Införa ny version och modifieringar av icke-standardiserad metod. Förfarandet ska vara likvärdigt. - Införa nytt material/nya produkter/matriser - Införa ny metod som är likvärdig med metoder som redan finns i ackrediteringsbeslutet - Införa ny parameter/komponent/undersökning

Kravdokument

STAFS 2020:1 Swedacs föreskrifter och allmänna råd om ackreditering