

AKKREDITOITU TESTAUSLABORATORIO
ACKREDITERAT TESTNINGSLABORATORIUM
ACCREDITED TESTING LABORATORY



**VARSAINAI-SUOMEN SAIRAANHOITOPPIIRIN
KUNTAYHTYMÄ TYKS-SAPA LIKELAITOS,
TYKSLAB**

SAMKOMMUNEN FÖR EGENTLIGA FINLANDS
SJUKVÅRDSDISTRIKT AFFÄRSVERKET TYKS-SAPA,
TYKSLAB

*HOSPITAL DISTRICT OF SOUTHWEST FINLAND,
TYKS-SAPA, TYKSLAB*

Tunnus Nummer Code	Laboratorio Laboratorium Laboratory	Osoite Adress Address	www www www
T124	Varsinais-Suomen sairaanhoitopiirin kuntayhtymä Tyks-Sapa liikelaitos, Tykslab	(Kiinamyllynkatu 4-8) PL 52 20521 TURKU	www.tykslab.fi
	Samkommunen för Egentliga Finlands sjukvårdsdistrikt Affärsverket Tyks-Sapa, Tykslab	(Kinakvarngatan 4-8) PB 52 20521 ÅBO	www.tykslab.fi
	<i>Hospital District of Southwest Finland, Tyks-Sapa, Tykslab</i>	<i>(Kiinamyllynkatu 4-8) P.O. Box 52 FI-20521 TURKU FINLAND</i>	www.tykslab.fi

T124/M20/2017
Vaatus/Krav/Requirement
02.06.2017
21.04.2018

www.finas.fi

Liite 1 / Bilaga 1 / Appendix 1
SFS-EN ISO 15189:2013
Päätöksen päiväys / Beslutsdatum / Date of decision
Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry
Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

Sivu / Sida / Page 2(23)

Testausalat

Testningsområde

Fields of testing

Kliininen testaus

Klinisk testning

Clinical testing

Organisaatio Organisation Organisation	Osoite Address Address
Laboratoriot Laboratorier Laboratories	
Turun yliopistollinen keskussairaalan laboratoriot (Tyks)	(Kiinamyllynkatu 4-8) PL 52 20521 TURKU
Molekyyligenetiikan laboratorio, 914	(Kiinamyllynkatu 4-8) PL52 20521 TURKU
Päivystys- ja automaatiolaboratorio, 930	(Hämeentie 11) PL52 20521 TURKU
Erikoiskemian laboratorio, 931	(Kiinamyllynkatu 4-8) PL52 20521 TURKU
Hematologian laboratorio, 933 Åbo universitetscentralsjukhus (Åucs) Laboratoriet av molekylärgenetik, 914 Automation laboratoriet, 930 Laboratoriet av specialkemi, 931 Laboratoriet av hematologic, 933 <i>Turku University Hospital</i> <i>Laboratory of molecular genetics, 914</i> <i>Automation laboratory, 930</i>	(Kiinamyllynkatu 4-8) PL52 20521 TURKU (Kinakvarngatan 4-8) PB 52 20521 ÅBO (Kinakvarngatan 4-8) PB 52 20521 ÅBO (Tavastlandsvägen 11) PB 52 20521 ÅBO (Kinakvarngatan 4-8) PB 52 20521 ÅBO (Kinakvarngatan 4-8) PB 52 20521 ÅBO (Kiinamyllynkatu 4-8) P.O. Box 52 FI-20521 TURKU FINLAND (Kiinamyllynkatu 4-8) P.O. Box 52 FI-20521 TURKU FINLAND (Hämeentie 11) P.O. Box 52 FI-20521 TURKU FINLAND

Organisaatio Organisation Organisation	Osoite Address Address
<i>Laboratory of special chemistry, 931</i>	<i>(Kiinamylynkatu 4-8) P.O. Box 52 FI-20521 TURKU FINLAND</i>
<i>Laboratory of haematology, 933</i>	<i>(Kiinamylynkatu 4-8) P.O. Box 52 FI-20521 TURKU FINLAND</i>
Turun kaupunginsairaalan laboratorio, 132	(Kunnallissairaalantie 20) PL 28 20701 TURKU
Laboratoriet på Stadssjukhuset, 132	(Kommunalsjukhusvägen 20) PB 28 20701 ÅBO
<i>Laboratory of Turku City Hospital, 132</i>	<i>(Kunnallissairaalantie 20) P.O. Box 28 FI-20701 TURKU FINLAND</i>

Lyhen. Kortform Abbr.	Organisaatio Organisation Organisation	Osoite Address Address
Näytteenotto Provtagning Specimen collection		
Tykslabin näytteenotto Tykslabs provtagningsmottagningar Sampling sites of Tykslab		
914	Turun yliopistollinen keskussairaala (Tyks) Molekyyligenetiikan laboratorio	(Kiinamylynkatu 4-8) PL52 20521 TURKU
930	Päivystys- ja automaatiolaboratorio	(Hämeentie 11) PL52 20521 TURKU
931	Erikoiskemian laboratorio	(Kiinamylynkatu 4-8) PL52 20521 TURKU
931/AS	Tyks, A-sairaalan näytteenottopiste	(Kiinamylynkatu 4-8) PL 52 20521 TURKU
933	Hematologian laboratorio	(Kiinamylynkatu 4-8) PL52 20521 TURKU
933/T	Tyks, T-sairaalan näytteenottopiste	(Hämeentie 11) PL 52 20521 TURKU
914	Åbo universitetscentralsjukhus (Åucs) Laboratoriet av molekylärgenetik	(Kinakvarngatan 4-8) PB 52 20521 ÅBO
930	Automation laboratoriet	(Tavastlandsvägen 11) PB 52 20521 ÅBO
931	Laboratoriet av specialkemi	(Kinakvarngatan 4-8) PB 52 20521 ÅBO
931/AS	A- sjukhuset,	(Kinakvarngatan 4-8) PB 52 20521 ÅBO
933	Laboratoriet av hematologi	(Kinakvarngatan 4-8) PB 52 20521 ÅBO
933/T	T-sjukhuset	(Tavastlandsvägen 11) PB 52 20521 ÅBO

Lyhen. Kortform Abbr.	Organisaatio Organisation Organisation	Osoite Address Address
914	<i>Turku University Hospital (Tyks)</i> <i>Laboratory of molecular genetics</i>	<i>(Kiinamyllynkatu 4-8)</i> <i>P.O. Box 52</i> <i>FI-20521 TURKU</i> <i>FINLAND</i>
930	<i>Automation laboratory</i>	<i>(Hämeentie 11)</i> <i>P.O. Box 52</i> <i>FI-20521 TURKU</i> <i>FINLAND</i>
931	<i>Laboratory of special chemistry</i>	<i>(Kiinamyllynkatu 4-8)</i> <i>P.O. Box 52</i> <i>FI-20521 TURKU</i> <i>FINLAND</i>
931/AS	<i>Tyks, A Hospital</i>	<i>(Kiinamyllynkatu 4-8)</i> <i>P.O. Box 52</i> <i>FI-20521 TURKU</i> <i>FINLAND</i>
933	<i>Laboratory of haematology</i>	<i>(Kiinamyllynkatu 4-8)</i> <i>P.O. Box 52</i> <i>FI-20521 TURKU</i> <i>FINLAND</i>
933/T	<i>Tyks, T Hospital</i>	<i>(Hämeentie 11)</i> <i>P.O. Box 52</i> <i>FI-20521 TURKU</i> <i>FINLAND</i>
131	Turun kaupunginsairaalan laboratorio <i>Laboratoriet på Stadssjukhuset</i> <i>Laboratory of Turku City Hospital</i>	(Kunnallissairaalan tie 20) PL 28 20701 TURKU <i>(Kommunalsjukhusvägen 20)</i> <i>PB 28</i> <i>20701 ÅBO</i> <i>(Kunnallissairaalan tie 20)</i> <i>P.O. Box 28</i> <i>FI-20701 TURKU</i> <i>FINLAND</i>

Lyhen. Kortform Abbr.	Organisaatio Organisation Organisation	Osoite Address Address
131/02	Turun hyvinvointitoimialan Pääterveysaseman laboratorio	(Luolavuorentie 2) PL 28 20701 TURKU
	Laboratoriet på Tallbackens hälsostation	(Luolavuorivägen 2) PB 28 20701 ÅBO
	Laboratory of Mäntymäki Health Centre	(Luolavuorentie 2) P.O. Box 28 FI-20701 TURKU FINLAND
131/03	Runosmäen terveysaseman laboratorio	Signalistinkatu 2 20360 TURKU
	Laboratoriet på Runosbackens hälsostation	Signalistgatan 2 20360 ÅBO
	Laboratory of Runosmäki Health Centre	Signalistinkatu 2 FI-20360 TURKU FINLAND
132	Käsityöläiskadun laboratorio	Käsityöläiskatu 4 a, 7 krs. 20100 TURKU
	Hantverkaregatan labororium	Hantverkaregatan 4 a, vån. 7 20100 ÅBO
	Käsityöläiskatu laboratory	Käsityöläiskatu 4 a, 7th floor FI-20100 TURKU FINLAND
133	Varissuon terveysaseman laboratorio	Nisse Kavonkatu 3 20610 TURKU
	Laboratoriet på Kråkkärrets hälsostation	Nisse Kavos gata 3 20610 ÅBO
	Laboratory of Varissuo Health Station	Nisse Kavonkatu 3 FI-20610 TURKU FINLAND
136	Turun Työterveystalon laboratorio	Hämeenkatu 10 20500 TURKU
	Laboratoriet på Åbo Arbetshälsogård	Tavastgatan 10 20500 ÅBO
	Laboratory of Turku Occupational Health Centre	Hämeenkatu 10 FI-20500 TURKU FINLAND

Lyhen. Kortform Abbr.	Organisaatio Organisation Organisation	Osoite Adress Address
137	Härkätien terveystakeskuksen laboratorio	Hyvättyläntie 7 21420 LIETO
	Laboratoriet på Härkätie hälsövärdscentral	Hyvättyläntie 7 21420 LUNDO
	<i>Laboratory of Härkätie Health Centre</i>	<i>Hyvättyläntie 7 FI-21420 LIETO FINLAND</i>
137/02	Kosken terveystakeseman laboratorio	Ikkarmäentie 5 31500 KOSKI
	Laboratoriet på Koski hälsostation	Ikkarmäentie 5 3150 KOSKI
	<i>Laboratory of Koski Health Centre</i>	<i>Ikkarmäentie 5 FI-31500 KOSKI FINLAND</i>
137/03	Marttilan terveystakeseman laboratorio	Kirkkotie 1 21490 MARTTILA
	Laboratoriet på S:t Mårtens hälsostation	Kirkkotie 1 21490 S:T MÅRTENS
	<i>Laboratory of Marttila Health Centre</i>	<i>Kirkkotie 1 FI-21490 MARTTILA FINLAND</i>
137/04	Tarvasjoen terveystakeseman laboratorio	Hämeen Härkätie 617 21450 TARVASJOKI
	Laboratoriet på Tarvasjoki hälsostation	Hämeen Härkätie 617 21450 TARVASJOKI
	<i>Laboratory of Tarvasjoki Health Centre</i>	<i>Hämeen Härkätie 617 FI-21450 TARVASJOKI FINLAND</i>
138	Paimion-Sauvon terveystakeskuksen laboratorio /Paimio	Terveystakeskuksentie 1 21530 PAIMIO
	Laboratoriet på Pemar-Sagu hälsövärdscentral/Pemar	Terveystakeskuksentie 1 21530 PEMAR
	<i>Laboratory of Paimio-Sauvo Health Centre/Paimio</i>	<i>Terveystakeskuksentie 1 FI-21530 PAIMIO FINLAND</i>

Lyhen. Kortform Abbr.	Organisaatio Organisation Organisation	Osoite Adress Address
138	Paimion-Sauvon terveyskeskuksen laboratorio /Sauvo Laboratoriet på Pemar-Sagu hälsovårdscentral/Sagu <i>Laboratory of Paimio-Sauvo Health Centre/Sauvo</i>	Hakkistie 4 21570 SAUVO Hakkistie 4 21570 SAGU <i>Hakkistie 4 FI-21570 SAUVO FINLAND</i>
139	Tyks Raision sairaalan laboratorio Laboratoriet på Åucs Reso sjukhus <i>Laboratory of Tyks Raisio Hospital</i>	Sairaalakatu 5 21200 RAISIO Sairaalakatu 5 21200 RESO <i>Sairaalakatu 5 FI-21200 RAISIO FINLAND</i>
180	Maskun terveyskeskuksen laboratorio Laboratoriet på Masku hälsovårdscentral <i>Laboratory of Masku Health Centre</i>	Ruutontie 2-4 21250 MASKU Ruutontie 2-4 21250 MASKU <i>Ruutontie 2-4 FI-21250 MASKU FINLAND</i>
181	Mynämäen terveyskeskuksen laboratorio Laboratoriet på Virmo hälsovårdscentral, <i>Laboratory of Mynämäki Health Centre</i>	Kuivelantie 10 23100 MYNÄMÄKI Kuivelantie 10 23100 VIRMO <i>Kuivelantie 10 FI-23100 MYNÄMÄKI FINLAND</i>
182	Vehmaan terveysaseman laboratorio Laboratoriet på Vemo hälsostation <i>Laboratory of Vehmaa Health Centre</i>	Margaretantie 15 23210 VEHMAA Margaretantie 15 23210 VEMO <i>Margaretantie 15 FI-23210 VEHMAA FINLAND</i>

Lyhen. Kortform Abbr.	Organisaatio Organisation Organisation	Osoite Address Address
182/01	Taivassalon terveysaseman laboratorio Laboratoriet på Tövsala hälsostation <i>Laboratory of Taivassalo health centre</i>	Apulanpolku 1 23310 TAIVASSALO Apulanpolku 1 23310 TÖVSALA <i>Apulanpolku 1</i> <i>FI 23310 TAIVASSALO</i> <i>FINLAND</i>
182/02	Kustavin terveysaseman laboratorio Laboratoriet på Gustavs hälsostation <i>Laboratory of Kustavi health centre</i>	Kivimaantie 8 23360 KUSTAVI Kivimaantie 8 23360 GUSTAVS <i>Kivimaantie 8</i> <i>FI-23360 KUSTAVI</i> <i>FINLAND</i>
183	Tyks Loimaan sairaalan laboratorio Laboratoriet på Åucs Loimaa sjukhus <i>Laboratory of Tyks Loimaa Hospital</i>	(Seppälänkatu 15-17) PL 17 32201 LOIMAA (Seppälänkatu 15-17) PB 17 32201 LOIMAA <i>(Seppälänkatu 15-17)</i> <i>P.O. Box 17</i> <i>FI-32201 LOIMAA</i> <i>FINLAND</i>
183/01	Alastaron terveysaseman laboratorio Laboratoriet på Alastaro hälsostation <i>Laboratory of Alastaro Health Centre</i>	Virttaantie 6 32440 ALASTARO Virttaantie 6 32440 ALASTARO <i>Virttaantie 6</i> <i>FI-32440 ALASTARO</i> <i>FINLAND</i>
183/03	Oripään terveysaseman laboratorio Laboratoriet på Oripää hälsostation <i>Laboratory of Oripää Health Centre</i>	Lennonpellontie 2 32500 ORIPÄÄ Lennonpellontie 2 32500 ORIPÄÄ <i>Lennonpellontie 2,</i> <i>FI-32500 ORIPÄÄ</i> <i>FINLAND</i>

Lyhen. Kortform Abbr.	Organisaatio Organisation Organisation	Osoite Address Address
184	Tyks Salon sairaala laboratorio Laboratoriet på Åucs Salo sjukhus <i>Laboratory of Tyks Salo Hospital</i>	Sairaالاتie 9 24130 SALO Sairaالاتie 9 24130 SALO <i>Sairaالاتie 9</i> <i>FI-24130 SALO</i> <i>FINLAND</i>
184	Halikon terveystaseman laboratorio Laboratoriet på Halikko hälsostation <i>Laboratory of Halikko Health Centre</i>	Hornintie 1 24800 HALIKKO Hornintie 1 24800 HALIKKO <i>Hornintie 1</i> <i>FI-24800 HALIKKO</i> <i>FINLAND</i>
185	Turunmaan sairaalan laboratorio Laboratoriet på Åbolands sjukhus <i>Laboratory of Turunmaa hospital</i>	Kaskenkatu 13 A 20700 TURKU Kaskisgatan 13 A 20700 TURKU <i>Kaskenkatu 13 A</i> <i>FI-20700 TURKU</i> <i>FINLAND</i>
186	Tyks Vakka-Suomen sairaalan laboratorio Laboratoriet på Åucs Vakka-Suomi sjukhus <i>Laboratory of Tyks Vakka-Suomi Hospital</i>	(Terveystie 2) PL 12 23501 UUSIKAUPUNKI (Terveystie 2) PB 12 23501 NYSTAD <i>(Terveystie 2)</i> <i>P.O. Box 12</i> <i>FI-23501 UUSIKAUPUNKI</i> <i>FINLAND</i>
187	Perniön terveystaseman laboratorio Laboratoriet på Åucs Vakka-Suomi sjukhus <i>Laboratory of Perniö Health Centre</i>	Vuorilinnantie 7 PERNIÖ Vuorilinnantie 7 BJÄRNÄ <i>Vuorilinnantie 7</i> <i>PERNIÖ</i> <i>FINLAND</i>

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testityyppi, mitta-alue Testningstyp, mätområde <i>Type of test, measured range</i>	Testausmenetelmä Testningsmetod <i>Test method</i>
Kliininen testaus, Kliininen kemia, Turun yliopistollinen keskussairaala (TYKS) Klinisk testing, Klinisk kemi, Åbo universitetscentralsjukhus (ÅUCS) <i>Clinical testing, Clinical chemistry, Turku University Central Hospital (TUCH)</i>		
Plasma, seerumi Plasma, serum <i>Plasma, serum</i>	Alaniiniaminotransferaasi Alaninaminotransferas <i>Alanine aminotransferase</i>	Kineettinen fotometria/IFCC Kinetisk fotometri/IFCC <i>Kinetic photometry/IFCC</i>
Plasma, seerumi Plasma, serum <i>Plasma, serum</i>	Alkaalinen fosfataasi Alkaliskt fosfatas <i>Alkaline phosphatase</i>	Kineettinen fotometria/IFCC Kinetisk fotometri/IFCC <i>Kinetic photometry/IFCC</i>
Plasma, seerumi Plasma, serum <i>Plasma, serum</i>	Amylaasi Amylas <i>Amylase</i>	Kineettinen fotometria/IFCC Kinetisk fotometri/IFCC <i>Kinetic photometry/IFCC</i>
Seerumi Serum <i>Serum</i>	α1-Antitrypsiini α 1-Antitrypsin <i>α1-Antitrypsin</i>	Immunonefelometria/IFCC Immunonefelometri/IFCC <i>Immunonephelometry/IFCC</i>
Plasma, seerumi Plasma, serum <i>Plasma, serum</i>	Aspartaattiaminotransferaasi Aspartataminotransferas <i>Aspartate aminotransferase</i>	Kineettinen fotometria/IFCC Kinetisk fotometri/IFCC <i>Kinetic photometry/IFCC</i>
Plasma, seerumi Plasma, serum <i>Plasma, serum</i>	Bilirubiini Bilirubin <i>Bilirubin</i>	Fotometria, diazo Fotometri, diazo <i>Photometry, diazo</i>
Plasma Plasma <i>Plasma</i>	B12-Vitamiini B12-vitamin <i>Vitamin B12</i>	Elektrokemiluminesenssi, ECLIA Elektrokemiluminescens, ECLIA <i>Electrochemiluminescence Immunoassay, ECLIA</i>
Plasma, seerumi Plasma, serum <i>Plasma, serum</i>	C-reaktiivinen proteiini C-reaktivt protein <i>C reactive protein</i>	Immunoturbidimetria/IFCC Immunoturbidometri/IFCC <i>Immunoturbidimetry/IFCC</i>
Plasma Plasma <i>Plasma</i>	Ferritiini Ferritin <i>Ferritin</i>	Elektrokemiluminesenssi, ECLIA Elektrokemiluminescens, ECLIA <i>Electrochemiluminescence Immunoassay, ECLIA</i>

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testityyppi, mittausalue Testningstyp, mätområde <i>Type of test, measured range</i>	Testausmenetelmä Testningsmetod <i>Test method</i>
Plasma Plasma <i>Plasma</i>	Follikkeliä stimuloiva hormoni Follikelstimulerande hormon <i>Follicle-stimulating hormone</i>	Elektrokemiluminesenssi, ECLIA Elektrokemiluminescens, ECLIA <i>Electrochemiluminescence Immunoassay, ECLIA</i>
Plasma, seerumi Plasma, serum <i>Plasma, serum</i>	Fosfaatti Fosfat <i>Phosphate</i>	Fotometria, ammoniummolybdaatti Fotometri, ammoniummolubdat <i>Photometry, ammoniummolybdate</i>
Plasma, seerumi Plasma, serum <i>Plasma, serum</i>	Glukoosi Glukos <i>Glucose</i>	Entsyaattinen fotometria/ amperometria Enzymatisk fotometri, amperometri <i>Enzymatic photometry/ amperometry</i>
Plasma, seerumi Plasma, serum <i>Plasma, serum</i>	γ-glutamyltransferaasi γ -glutamyltransferas <i>γ-glutamyltransferase</i>	Kineettinen fotometria/IFCC Kinetisk fotometri/IFCC <i>Kinetic photometry/IFCC</i>
Plasma Plasma <i>Plasma</i>	Haptoglobiini Haptoglobin <i>Haptoglobin</i>	Immunoturbidimetria/IFCC Immunoturbidometri/IFCC <i>Immunoturbidimetry/IFCC</i>
Plasma Plasma <i>Plasma</i>	Immunoglobuliini A Immunoglobulin A <i>Immunoglobulin A</i>	Immunoturbidimetria/IFCC Immunoturbidometri/IFCC <i>Immunoturbidimetry/IFCC</i>
Plasma Plasma <i>Plasma</i>	Immunoglobuliini G Immunoglobulin G <i>Immunoglobulin G</i>	Immunoturbidimetria/IFCC Immunoturbidometri/IFCC <i>Immunoturbidimetry/IFCC</i>
Plasma Plasma <i>Plasma</i>	Immunoglobuliini M Immunoglobulin M <i>Immunoglobulin M</i>	Immunoturbidimetria/IFCC Immunoturbidometri/IFCC <i>Immunoturbidimetry/IFCC</i>
Plasma Plasma <i>Plasma</i>	Kalium Kalium <i>Potassium</i>	ISE ISE <i>ISE</i>
Plasma, seerumi Plasma, serum <i>Plasma, serum</i>	Kalsium Kalcium <i>Calcium</i>	Fotometria Fotometri <i>Photometry</i>

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testityyppi, mitta-alue Testningstyp, mätområde <i>Type of test, measured range</i>	Testausmenetelmä Testningsmetod <i>Test method</i>
Seerumi Serum <i>Serum</i>	Kasvuhormoni Tillväxthormon <i>Growth hormone</i>	Immunokemiluminesenssi Immunokemiluminesens Immunochemiluminescence
Seerumi Serum <i>Serum</i>	Keruloplasmiini Ceruloplasmin <i>Ceruloplasmin</i>	Immunonefelometria/IFCC Immunonefelometri/IFCC <i>Immunonephelometry/IFCC</i>
Plasma, seerumi Plasma, serum <i>Plasma, serum</i>	Kolesteroli Kolesterol <i>Cholesterol</i>	Entsyaattinen fotometria Enzymatisk fotometri <i>Enzymatic photometry</i>
Plasma, seerumi Plasma, serum <i>Plasma, serum</i>	Kolesteroli, high density lipoproteiinit Kolesterol, high density lipoproteiner <i>Cholesterol, high density lipoprotein</i>	Entsyaattinen fotometria, suora Enzymatisk fotometri, direkt <i>Enzymatic photometry, direct</i>
Seerumi, plasma Serum, plasma <i>Serum, plasma</i>	Komplementti C3 Komplement C3 <i>Complement C3</i>	Immunonefelometria/IFCC Immunonefelometri/IFCC <i>Immunonephelometry/IFCC</i>
Seerumi, plasma Serum, plasma <i>Serum, plasma</i>	Komplementti C4 Komplement C4 <i>Complement C4</i>	Immunonefelometria/IFCC Immunonefelometri/IFCC <i>Immunonephelometry/IFCC</i>
Plasma Plasma <i>Plasma</i>	Kortisoli Kortisol <i>Cortisol</i>	Elektrokemiluminesenssi, ECLIA Elektrokemiluminescens, ECLIA <i>Electrochemiluminescence Immunoassay, ECLIA</i>
Plasma, seerumi Plasma, serum <i>Plasma, serum</i>	Kreatiniini Kreatinin <i>Creatinine</i>	Entsyaattinen fotometria Enzymatisk fotometri <i>Enzymatic photometry</i>
Plasma, seerumi Plasma, serum <i>Plasma, serum</i>	Kreatiiniikinaasi Kreatinkinas <i>Creatine kinase</i>	Kineettinen fotometria/IFCC Kinetisk fotometri/IFCC <i>Kinetic photometry/IFCC</i>
Plasma, seerumi Plasma, serum <i>Plasma, serum</i>	Laktaattidehydrogenaasi Laktatdehydrogenas <i>Lactate dehydrogenase</i>	Kineettinen fotometria/IFCC Kinetisk fotometri/IFCC <i>Kinetic photometry/IFCC</i>

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testityyppi, mitta-alue Testningstyp, mätområde <i>Type of test, measured range</i>	Testausmenetelmä Testningsmetod <i>Test method</i>
Plasma Plasma <i>Plasma</i>	Luteinisoiva hormoni Luteiniserande hormon <i>Luteinizing hormone</i>	Elektrokemiluminesenssi, ECLIA Elektrokemiluminescens, ECLIA <i>Electrochemiluminescence Immunoassay, ECLIA</i>
Plasma Plasma <i>Plasma</i>	Natrium Natrium <i>Sodium</i>	ISE ISE <i>ISE</i>
Seerumi Serum <i>Serum</i>	Prealbumiini Prealbumin <i>Prealbumin; Transthyretin</i>	Immunoturbidimetria/IFCC Immunoturbidometri/IFCC <i>Immunoturbidimetry/IFCC</i>
Plasma Plasma <i>Plasma</i>	Prolaktiini Prolaktin <i>Prolactin</i>	Elektrokemiluminesenssi, ECLIA Elektrokemiluminescens, ECLIA <i>Electrochemiluminescence Immunoassay, ECLIA</i>
Plasma Plasma <i>Plasma</i>	Prostata spesifinen antigeeni, vapaa ja kokonais Prostata specifik antigen, fritt och total <i>Prostata specific antigen, free and total</i>	Elektrokemiluminesenssi, ECLIA Elektrokemiluminescens, ECLIA <i>Electrochemiluminescence Immunoassay, ECLIA</i>
Seerumi Serum <i>Serum</i>	Proteiini Protein <i>Protein</i>	Fotometria, Biuret Fotometri, Biuret <i>Photometry, Biuret</i>
Seerumi Serum <i>Serum</i>	Sikiön kehityshäiriöiden seulonta, ensimmäinen trimesteri; osatutkimus: Koriogonadotropiini B-alayksikkö, vapaa Fosterscreening av utvecklingsstörning, första trimestern; en del av test: Beta-koriogonadotropin, fritt <i>First trimester screening for fetal abnormalities; a part of the test: Chorionic gonadotropin, beta subunit, free</i>	Immunofluorometria Immunofluorometri <i>Immunofluorometry</i>

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testityyppi, mittausalue Testningstyp, mätområde <i>Type of test, measured range</i>	Testausmenetelmä Testningsmetod <i>Test method</i>
Seerumi Serum <i>Serum</i>	Sikiön kehityshäiriöiden seulonta, ensimmäinen trimesteri; osatutkimus: Plasmaproteiini A, raskauteen liittyvä Fosterscreening av utvecklingsstörning, första trimestern; en del av test: Plasmaprotein A, under graviditet <i>First trimester screening for fetal abnormalities; a part of the test: Pregnancy-associated plasma protein A</i>	Immunofluorometria Immunofluorometri <i>Immunofluorometry</i>
Plasma Plasma <i>Plasma</i>	Transferrini Transferrin <i>Transferrin</i>	Immunoturbidimetria/IFCC Immunoturbidometri/IFCC <i>Immunoturbidimetry/IFCC</i>
Plasma, seerumi Plasma, serum <i>Plasma, serum</i>	Triglyseridit Triglycerider <i>Triglycerides</i>	Entsyaattinen fotometria Fotometri, enzymatisk <i>Enzymatic photometry</i>
Plasma Plasma <i>Plasma</i>	Trijodityroniini, vapaa Trijodtyronin, fritt <i>Triiodothyronine, free</i>	Elektrokemiluminesenssi, ECLIA Elektrokemiluminescens, ECLIA <i>Electrochemiluminescence Immunoassay, ECLIA</i>
Seerumi Serum <i>Serum</i>	Tyrokksiini, vapaa Tyroxin, fritt <i>Thyroxine, free</i>	Elektrokemiluminesenssi, ECLIA Elektrokemiluminescens, ECLIA <i>Electrochemiluminescence Immunoassay, ECLIA</i>
Seerumi Serum <i>Serum</i>	Tyreotropiini Tyreotropin <i>Thyroid-stimulating hormone; Thyrotropin</i>	Elektrokemiluminesenssi, ECLIA Elektrokemiluminescens, ECLIA <i>Electrochemiluminescence Immunoassay, ECLIA</i>
Plasma, seerumi Plasma, serum <i>Plasma, serum</i>	Uraatti Urat <i>Uric acid</i>	Entsyaattinen fotometria Fotometri, enzymatisk <i>Enzymatic photometry</i>

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testityyppi, mittausalue Testningstyp, mätområde <i>Type of test, measured range</i>	Testausmenetelmä Testningsmetod <i>Test method</i>
Plasma, seerumi Plasma, serum <i>Plasma, serum</i>	Urea Urea <i>Urea</i>	Entsyaattinen fotometria Fotometri, enzymatisk <i>Enzymatic photometry</i>
Virtsa Urin <i>Urine</i>	Albumiini Albumin <i>Albumin</i>	Immunoturbidimetria/IFCC Immunoturbidometri/IFCC <i>Immunoturbidimetry/IFCC</i>
Virtsa Urin <i>Urine</i>	Amylaasi Amylas <i>Amylase</i>	Kineettinen fotometria/IFCC Kinetisk fotometri/IFCC <i>Kinetic photometry/IFCC</i>
Virtsa Urin <i>Urine</i>	Kalium Kalium <i>Potassium</i>	ISE ISE <i>ISE</i>
Virtsa Urin <i>Urine</i>	Kalsium Kalcium <i>Calcium</i>	Fotometria Fotometri <i>Photometry</i>
Virtsa Urin <i>Urine</i>	Kreatiniini Kreatinin <i>Creatinine</i>	Entsyaattinen fotometria Enzymatisk fotometri <i>Enzymatic photometry</i>
Virtsa Urin <i>Urine</i>	Natrium Natrium <i>Sodium</i>	ISE ISE <i>ISE</i>
Virtsa Urin <i>Urine</i>	Uraatti Urat <i>Uric acid</i>	Entsyaattinen fotometria Enzymatisk fotometri <i>Enzymatic photometry</i>
Virtsa Urin <i>Urine</i>	Urea Urea <i>Urea</i>	Entsyaattinen fotometria Enzymatisk fotometri <i>Enzymatic photometry</i>
Kliininen testaus, Kliininen kemia, Turun kaupunginsairaala Klinisk testing, Klinisk kemi, Stadssjukhuset i Åbo <i>Clinical testing, Clinical chemistry, Turku City Hospital</i>		
Veri Blod <i>Blood</i>	Hemoglobiini-A1C, glykoitunut Hemoglobin-A1C, glykerat <i>Glycated hemoglobin</i>	Immunoturbidimetria/IFCC Immunoturbidometri/IFCC <i>Immunoturbidimetry/IFCC</i>

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testityyppi, mittausalue Testningstyp, mätområde <i>Type of test, measured range</i>	Testausmenetelmä Testningsmetod <i>Test method</i>
Kliininen testaus, Hematologia, Turun yliopistollinen keskussairaala (TYKS) Klinisk testning, Hematologi, Åbo universitetscentralsjukhus (ÅUCS) <i>Clinical testing, Haematology, Turku University Central Hospital (TUCH)</i>		
Veri Blod <i>Blood</i>	ABO- ja Rh(D)- veriryhmämääritys Blodgruppsbestämning: ABO, Rh(D) <i>ABO and Rh(D) blood grouping</i>	Punasolujen agglutinaatio (Sisältää relevanteissa tapauksissa isoagglutiniinien osoittaminen sekä tarvittaessa A:n alaryhmien A₁, A₂, ja A_{finn} määrittämisen) Agglutination av röda blodkroppar (I relevanta fall påvisning av iso-agglutiner och vid behov bestämning av A underklasser A ₁ , A ₂ , ja A _{finn}) <i>Red cell agglutination (Including reverse typing when relevant and A subgrouping, A₁, A₂, and A_{finn} if indicated)</i>
Veri Luuydin Afereesituote Blod Benmärg Aferesprodukt <i>Blood Bone marrow Apheresis product</i>	CD34-positiiviset kantasolut CD34-positiva stamceller <i>CD34+ stem cell count</i>	Virtaussytometria Flödescytometri <i>Flow cytometry</i>
Veri Blod <i>Blood</i>	Leukosyytit, erittelylaskenta Leukocyter, differentialräkning <i>Leucocyte differential count</i>	Virtaussytometrinen partikkelilaskenta (solut) Flödescytometrisk räkning av partiklar (celler) <i>Flow cytometric particle counting (cells)</i>
Veri Afereesituote Blod Aferesprodukt <i>Blood Apheresis product</i>	Lymfosyyttityypitys Lymfocyt underklasser <i>Lymphocyte subsets</i>	Virtaussytometria Flödescytometri <i>Flow cytometry</i>

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testityyppi, mittausalue Testningstyp, mätområde <i>Type of test, measured range</i>	Testausmenetelmä Testningsmetod <i>Test method</i>
Veri Blod <i>Blood</i>	Perusverenkuva ja trombosyytit Liten blodbild och trombocyter <i>Blood count</i>	Impedansmittaus ja virtausytometrinen partikkelilaskenta (solut), Fotometrinen mittaus (Hb) Impedans och flödescytometrisk räkning av partiklar (celler), fotometri (Hb) <i>Impedance and flow cytometric particle (cells), photometric (Hb)</i>
Veri Blod <i>Blood</i>	Sopivuuskoe Blodets förenlighetstest <i>Cross match</i>	Punasolujen agglutinaatio (Sisältää potilaan ABO-Rh(D)-veriryhmätarkistuksen ja tarvittaessa verivalmisteen punasoluantigeenin osoituksen) Agglutination av röda blodkroppar (Omfattar ABO-RH(D)-blodgruppskontroll av patienten och vid behov bestämning av blodkroppsentigen i blodprodukten) <i>Red cell agglutination (Includes confirmation of patients ABO-Rh(D) blood group and red cell antigen typing of donor cells when indicated)</i>

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testityyppi, mittausalue Testningstyp, mätområde <i>Type of test, measured range</i>	Testausmenetelmä Testningsmetod <i>Test method</i>
Veri Blod <i>Blood</i>	Suora antiglobuliinikoe I. suora Coombs Direkt antiglobulintest, direkt Coombs <i>Direct antiglobulin test</i>	Punasolujen agglutinaatio (Sisältää punasolujen tutkimisen polyspesifisellä antiglobuliiniseerumilla sekä tarvittaessa jatkotutkimuksen monospesifisillä antiglobuliiniseerumeilla) Agglutination av röda blodkroppar (Omfattar analys med polyspecifikt antiglobulinserum och vid behov analys med monospecifikt serum) <i>Red cell agglutination (With polyspecific antiglobulin serum and in addition with monospecific serum if indicated)</i>
Plasma Plasma <i>Plasma</i>	Tromboplastiiniaika Tromboplastintid <i>Thromboplastin time</i>	Hyytymisajan mittaus Mätning av koagulationstid <i>Measurement of clotting time</i>
Plasma Plasma <i>Plasma</i>	Tromboplastiiniaika, aktivoitu, partiainen Tromboplastintid, aktiverad, partiell <i>Thromboplastin time, activated, partial</i>	Hyytymisajan mittaus Mätning av koagulationstid <i>Measurement of clotting time</i>
Plasma Plasma <i>Plasma</i>	Veriryhmävasta-aineiden seulonta Blodgruppsantikroppar, screening <i>Red cell antibody screening test</i>	Punasolujen agglutinaatio (Sisältää tarvittaessa vasta-aineiden tunnistuksen ja vastaavan antigeenin osoituksen tutkittavan näytteen punasoluista) Agglutination av röda blodkroppar (Vid behov även bestämning av antikroppar och motsvarande antigen) <i>Red cell agglutination (Includes antibody identification and relevant red cell antigen typing if indicated)</i>

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testityyppi, mitta-alue Testningstyp, mätområde <i>Type of test, measured range</i>	Testausmenetelmä Testningsmetod <i>Test method</i>
Kliininen testaus, Hematologia, Turun kaupunginsairaala Klinisk testing, Hematologi, Stadssjukhuset i Åbo <i>Clinical testing, Haematology, Turku City Hospital</i>		
Plasma Plasma <i>Plasma</i>	Tromboplastiiniaika Tromboplastintid <i>Thromboplastin time</i>	Hyytymisajan mittaus Mätning av koagulationstid <i>Measurement of clotting time</i>
Kliininen testaus, Genetiikka, Turun yliopistollinen keskussairaala (TYKS) Klinisk testing, Genetik, Åbo universitetscentralsjukhus (ÅUCS) <i>Clinical testing, Genetics, Turku University Central Hospital (TUCH)</i>		
Luuydin Benmärg <i>Bone marrow</i>	BCR-ABL-fuusiolähetti, kvantitatiivinen analyysi BCR-ABL budbärrar-RNA, kvantitativ analys <i>BCR-ABL fusion transcript, quantitative analysis</i>	Kvantitatiivinen TaqMan-PCR Kvantitativ TaqMan-PCR <i>Real-time quantitative TaqMan-PCR</i>
Veri Blod <i>Blood</i>	BCR-ABL-fuusiolähetti, kvantitatiivinen analyysi BCR-ABL budbärrar-RNA, kvantitativ analys <i>BCR-ABL fusion transcript, quantitative analysis</i>	Kvantitatiivinen TaqMan-PCR Kvantitativ TaqMan-PCR <i>Real-time quantitative TaqMan-PCR</i>
Veri Blod <i>Blood</i>	BCR-ABL-fuusiolähetti, kvantitatiivinen analyysi IS-asteikolla BCR-ABL budbärrar-RNA, kvantitativ analys på den internationella skalan <i>BCR-ABL fusion transcript, quantitative analysis on the International Scale</i>	Kvantitatiivinen TaqMan-PCR Kvantitativ TaqMan-PCR <i>Real-time quantitative TaqMan-PCR</i>
Luuydin Benmärg <i>Bone marrow</i>	Hematologinen fuusiogeeniseulonta Hematologisk fusionsgenscreening <i>Fusion transcript screen in acute leukemias</i>	Kvantitatiivinen TaqMan-PCR Kvantitativ TaqMan-PCR <i>Real-time quantitative TaqMan-PCR</i>

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testityyppi, mittausalue Testningstyp, mätområde <i>Type of test, measured range</i>	Testausmenetelmä Testningsmetod <i>Test method</i>
Veri Blod <i>Blood</i>	Hematologinen fuusiogeeniseulonta Hematologisk fusionsgenscreening <i>Fusion transcript screen in acute leukemias</i>	Kvantitatiivinen TaqMan-PCR Kvantitativ TaqMan-PCR <i>Real-time quantitative TaqMan-PCR</i>
Luuydin Benmärg <i>Bone marrow</i>	Immunoglobuliinigeenin somaattiset hypermutaatiot Immunoglobulingenens somatiska hypermutationer <i>Immunoglobulin gene, somatic hypermutations</i>	PCR, PAGE, DNA-sekvensointi PCR, PAGE, DNA-sekvensering <i>PCR, PAGE, DNA sequencing</i>
Veri Blod <i>Blood</i>	Immunoglobuliinigeenin somaattiset hypermutaatiot Immunoglobulingenens somatiska hypermutationer <i>Immunoglobulin gene, somatic hypermutations</i>	PCR, PAGE, DNA-sekvensointi PCR, PAGE, DNA-sekvensering <i>PCR, PAGE, DNA sequencing</i>
Veri Blod <i>Blood</i>	JAK2-geenin V617F mutaatioanalyysi JAK2 genens V617F mutationsanalys <i>JAK2 gene V617F mutation analysis</i>	Alleelispesifinen PCR Allelspecifik PCR <i>Allele specific PCR</i>
Veri Blod <i>Blood</i>	JAK2-geenin V617F kvantitatiivinen mutaatioanalyysi JAK2 genens V617F mutationsanalys, kvantitativ <i>JAK2 gene V617F mutation analysis, quantitative</i>	Kvantitatiivinen TaqMan-PCR Kvantitativ TaqMan-PCR <i>Real-time quantitative TaqMan-PCR</i>
Luuydin Benmärg <i>Bone marrow</i>	JAK2-geenin V617F mutaatioanalyysi JAK2 genens V617F mutationsanalys <i>JAK2 gene V617F mutation analysis</i>	Alleelispesifinen PCR Allelspecifik PCR <i>Allele specific PCR</i>

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testityyppi, mittausalue Testningstyp, mätområde <i>Type of test, measured range</i>	Testausmenetelmä Testningsmetod <i>Test method</i>
Luuydin Benmärg <i>Bone marrow</i>	JAK2-geenin V617F kvantitatiivinen mutaatio-analyysi JAK2 genens V617F mutationsanalys, kvantitativ <i>JAK2 gene V617F mutation analysis, quantitative</i>	Kvantitatiivinen TaqMan-PCR Kvantitativ TaqMan-PCR <i>Real-time quantitative TaqMan-PCR</i>
Kliininen testaus, Näytteenotto (914, 930, 931, 931/AS, 933, 933/T, 131, 131/02, 131/03, 132, 133, 136, 137, 137/02, 137/03, 137/04, 138, 139, 180, 181, 182, 182/01, 182/02, 183, 183/01, 183/03, 184, 185, 186, 187) Klinisk testning, Provtagning (914, 930, 931, 931/AS, 933, 933/T, 131, 131/02, 131/03, 132, 133, 136, 137, 137/02, 137/03, 137/04, 138, 139, 180, 181, 182, 182/01, 182/02, 183, 183/01, 183/03, 184, 185, 186, 187) <i>Clinical testing, Sampling (914, 930, 931, 931/AS, 933, 933/T, 131, 131/02, 131/03, 132, 133, 136, 137, 137/02, 137/03, 137/04, 138, 139, 180, 181, 182, 182/01, 182/02, 183, 183/01, 183/03, 184, 185, 186, 187)</i>		
Laskimoveri Venblod <i>Venous blood</i>	Verinäytteenotto Blod provtagning <i>Collection blood sample</i>	Preanalytiikan käsikirja Preanalytisk handbok <i>Handbook of preanalytics</i>