



EESTI AKREDITEERIMISKESKUS  
ESTONIAN ACCREDITATION CENTRE

**LISA 1** OÜ Eesti Keskkonnauuringute Keskuse akrediteerimistunnistusele nr **L008**  
**ANNEX 1** to the accreditation certificate No **L008** of Estonian Environmental  
Research Centre LLC

**1. Akrediteerimisulatus on:**

*Accreditation scope is:*

1.1. Keskkonna analüüsid

*Environmental analyses*

Jrk nr No	Läbiviidavad katsed või katsetüübid või määratav näitaja <i>The tests or types of tests performed or parameter</i>	Katsetatav/uuritav materjal või toode <i>Materials or products tested / tested material</i>	Meetod / mõõteprintsip <i>The methods used</i>
<b>Fotomeetria      Photometry</b>			
1.1	Ammooniumioon ( $\text{NH}_4^+$ ) <i>Ammonium ion</i>	Joogi-, põhja-, pinna-, mere-, heit- ja reovesi, sademed <i>Drinking, ground, surface and seawater, effluent, waste water, precipitation</i>	SFS 3032
1.2	Nitritioon ( $\text{NO}_2^-$ ) ja nitraatioon ( $\text{NO}_3^-$ ) ning nende summa (pidevvooluanalüsaatoriga) <i>Nitrite ion and nitrate ion and the sum of both by flow analysis method</i>	Joogi-, põhja-, pinna-, mere-, heit- ja reovesi <i>Drinking, ground, surface and seawater, effluent, waste water</i>	EVS-EN ISO 13395
1.3	Üldlämmastik ( $\text{N}_{\text{üld}}$ ) (oksideerimine peroksodisulfaadiga) <i>Total nitrogen (<math>\text{N}_{\text{tot}}</math>) (digestion with peroxodisulfate)</i>	Põhja-, pinna- ja merevesi, sademed <i>Ground, surface and seawater, precipitation</i>	EVS-EN ISO 11905-1
1.4	Sulfaatioon ( $\text{SO}_4^{2-}$ ) <i>Sulfate ion</i>	Põhja-, pinna-, heit- ja reovesi <i>Ground and surface water, effluent and waste water</i>	AOAC 973.57
1.5	Ortofosfaatioon ( $\text{PO}_4^{3-}$ ) <i>Orthophosphate ion</i>	Joogi-, põhja-, pinna-, mere-, heit- ja reovesi <i>Drinking, ground, surface and seawater, effluent, waste water</i>	EVS-EN ISO 6878 sec 4
1.6	Üldfosfor ( $\text{P}_{\text{üld}}$ ) <i>Total phosphorus (<math>\text{P}_{\text{tot}}</math>)</i>	Põhja-, pinna-, heit- ja reovesi <i>Ground, surface, effluent, and waste water</i>	EVS-EN ISO 6878 sec 7
1.7	Üldfosfor ( $\text{P}_{\text{üld}}$ ) <i>Total phosphorus (<math>\text{P}_{\text{tot}}</math>)</i>	Pinnas, setted, reoveesetted, jäätmed, taimne materjal <i>Soil, sediments, sewage sludge, waste, plant material</i>	STJnrV26B
1.8	Üldraud (Fe) <i>Total iron</i>	Joogi, põhja-, pinna-, heit- ja reovesi <i>Drinking, ground and surface water, effluent, waste water</i>	SFS 3028
1.9	Kahevalentne raud ( $\text{Fe}^{2+}$ ) <i>Iron (II)</i>	Joogi- ja põhjavesi <i>Drinking and ground water</i>	STJnrV28

Jrk nr No	Läbiviidavad katsed või katsetüübid või määratav näitaja <i>The tests or types of tests performed or parameter</i>	Katsetatav/uuritav materjal või toode <i>Materials or products tested / tested material</i>	Meetod / mõõteprintsip <i>The methods used</i>
1.10	Hägusus <i>Turbidity</i>	Joogi-, põhja- ja pinnavesi <i>Drinking, ground and surface water,</i>	EVS EN ISO 7027
1.11	Tsüaniid (CN <sup>-</sup> ) <i>Cyanide</i>	Joogi-, põhja-, pinna-, heit- ja reovesi <i>Drinking, ground, surface and waste water, effluent</i>	ISO 6703-1, Sec 2
<b>Gravimeetria                      Gravimetric determinations</b>			
1.12	Kuivjääk, <i>Dry residue</i> Lahustunud aine kuivjääk <i>Total dissolved solids</i>	Joogi-, põhja-, pinna-, heit- ja reovesi, leostis <sup>2</sup> <i>Drinking, ground and surface water, effluent, waste water, eluate<sup>2</sup></i>	SFS 3008 STJ nrV8
	Kuivaine (KA), niiskus <i>Dry matter, moisture</i>	Pinnas, setted, reoveesetted, jäätmed, taimne materjal <i>Soil, sediments, sewage sludge, waste, plant material</i>	EVS-EN 12880 STJ nrV8
1.13	Põletusjääk, orgaaniline aine <i>Ignition residue, organic matter</i>	Joogi-, põhja-, pinna-, heit-, reovesi <i>Drinking, ground and surface water, effluent, waste water</i> Pinnas, setted, reoveesetted, jäätmed, taimne materjal <i>Soil, sediments, sewage sludge, waste, plant material</i>	SFS 3008 EVS-EN 12879 STJ nrV8
1.14	Hõljuvaine <i>Suspended solids</i>	Põhja-, pinna-, mere-, heit- ja reovesi <i>Ground, surface, sea and waste water</i>	EVS-EN 872
<b>Füüsikalis – keemilised katsed      Physical – Chemical tests</b>			
1.15	Värvus <i>Colour</i>	Joogi-, põhja- ja pinnavesi <i>Drinking, ground and surface water</i>	EVS-EN ISO 7887 sec D
<b>Tiitrimetria                      Titrimetric determination</b>			
1.16	Kaltsiumioon (Ca <sup>2+</sup> ) <i>Calcium ion</i>	Joogi-, põhja-, pinna-, heit- ja reovesi <i>Drinking, ground surface water, effluent, and waste water</i>	ISO 6058
1.17	Üldkaredus <i>Total hardness</i>	Joogi-, põhja-, pinna-, heit- ja reovesi <i>Drinking, ground and surface water, effluent, and waste water</i>	ISO 6059
1.18	Kloriidioon (Cl <sup>-</sup> ) (Mohr'i meetod) <i>Chloride ion (Mohr method)</i>	Joogi-, põhja-, pinna-, heit- ja reovesi <i>Drinking, ground and surface water, effluent, and waste water</i>	ISO 9297
1.19	Leelisus <i>Alkalinity</i>	Joogi-, põhja- ja pinnavesi, sademed <i>Drinking, ground and surface water, precipitation</i>	EVS-EN ISO 9963-1

Jrk nr No	Läbiviidavad katsed või katsetüübid või määratav näitaja <i>The tests or types of tests performed or parameter</i>	Katsetatav/uuritav materjal või toode <i>Materials or products tested / tested material</i>	Meetod / mõõteprintsip <i>The methods used</i>
1.20	Keemiline (dikromaatne) hapnikutarve (KHT <sub>Cr</sub> ) <i>Chemical oxygen demand (COD<sub>Cr</sub>)</i>	Põhja-, pinna-, mere-, heit- ja reovesi <i>Ground, surface and seawater, effluent, and waste water</i>	ISO 6060
1.21	Keemiline (permanganaatne) hapnikutarve e. oksüdeeritavus (KHT <sub>Mn</sub> ) <i>Permanganate index (COD<sub>Mn</sub>)</i>	Joogi-, põhja- ja pinnavesi <i>Drinking, ground and surface water,</i>	SFS 3036
1.22	Üldlämmastik (N <sub>üld</sub> ) (modifitseeritud Kjeldahl meetod) <i>Total nitrogen (N<sub>tot</sub>) (modified Kjeldahl method)</i>	Heit- ja reovesi <i>Effluent and waste water</i>	SFS 5505
1.23	Üldlämmastik (N <sub>üld</sub> ) (modifitseeritud Kjeldahl) <i>Total nitrogen (N<sub>tot</sub>) (modified Kjeldahl method)</i>	Pinnas, setted, reoveesetted, jäätmed, taimne materjal <i>Soil, sediments, sewage sludge, waste, plant material</i>	ISO 11261
<b>Elektrokeemilised määramised      Electrochemical determinations</b>			
1.24	pH <i>pH</i>	Joogi-, põhja-, pinna-, mere, heit- ja reovesi, sademed <i>Drinking, ground, surface, sea and waste water, precipitation</i>	ISO 10523
1.25	pH <i>pH</i>	Pinnas, setted, reoveesetted, jäätmed, taimne materjal <i>Soil, sediments, sewage sludge, waste, plant material</i>	ISO 10390 STJnrV72
1.26	Elektrijuhtivus <i>Electrical conductivity</i>	Joogi-, põhja-, pinna-, mere, heit- ja reovesi, sademed <i>Drinking, ground, surface seawater, effluent, and waste water, precipitation</i>	EVS-EN 27888
1.27	Biokeemiline hapnikutarve (BHT <sub>n</sub> ) <i>Biochemical oxygen demand (BOD<sub>n</sub>)</i>	Põhja-, pinna- ja merevesi <i>Ground, surface and sea water</i> Heit- ja reovesi <i>Effluent and waste water</i>	ISO 5815-2 EVS-EN 1899-2 ISO 5815-1 EVS-EN 1899-1
<b>Arvutuslik      Calculated</b>			
1.28	Üldkaredus (arvutuslik) <i>Total hardness (calculated)</i>	Joogi-, põhja-, pinna-, mere-, heit ja reovesi, sademed <i>Drinking, ground, surface, sea and wastewater, precipitation</i>	STJnrV3 lisa 1
<b>Gaasikromatograafia      Gas chromatography</b>			
1.29	Naftasaadused (süsivesinikud C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> ) <i>Hydrocarbon oil index, oil products</i>	Joogivesi, põhjavesi, merevesi, pinnavesi, heit- ja reovesi <i>Drinking water, groundwater, surface water, seawater, effluent and waste water</i> Pinna- ja põhjavesi <sup>1</sup> <i>Surface and ground water<sup>1</sup></i>	EVS-EN ISO 9377-2
		Pinnas, setted, reoveesetted, jäätmed <i>Soil, sediments, sewage sludge, waste</i>	ISO 16703 STJnrU62A

Jrk nr No	Läbiviidavad katsed või katsetüübid või määratav näitaja <i>The tests or types of tests performed or parameter</i>	Katsetatav/uuritav materjal või toode <i>Materials or products tested / tested material</i>	Meetod / mõõteprintsip <i>The methods used</i>
<b>Gaasikromatograafia-massispektromeetria Gas Chromatography – Massspectrometry</b>			
1.30	Kloororgaanilised pestitsiidid, fosfor-orgaanilised pestitsiidid, karbamaadid, uread, püretroidid, polüklooritud bifenuülid (PCB), klorobenseenid, polüaromaatsed ühendid (PAH) <i>Organochlorine pesticides, organophosphorous pesticides, carbamates, ureas, pyretroids, polychlorinated biphenyls (PCB), chlorobenzenes and polyaromatic hydrocarbons (PAH)</i>  Määratavad näitajad on toodud lisas A <i>Analysis parameters listed in annex A</i>	Joogi-, põhja-, pinna-, mere-, heit- ja reovesi, sademed <i>Drinking, ground, surface, and seawater, effluent, and waste water, precipitation</i>	STJnrU63
		Pinnas, setted, reoveesetted, jäätmed <i>Soil, sediments, sewage sludge, waste</i>	STJnrU63a
		Kala ja muu vee-elustik <i>Fish and aquatic organisms</i>	STJnrU67
1.31	Lenduvad orgaanilised ühendid (LOÜ) <i>Volatile organic compounds</i>  Määratavad näitajad on toodud lisas B <i>Analysis parameters listed in annex B</i>	Joogi-, põhja-, pinna-, mere-, heit- ja reovesi <i>Drinking, ground, surface, seawater, effluent, and waste water</i>	ISO 11423-1
		Pinnas, setted, reoveesetted, jäätmed <i>Soil, sediments, sewage sludge, waste</i>	ISO 22155
1.32	Polütsüklilised aromaatsed süsivesinikud (PAH) <i>Polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH)</i>  Määratavad näitajad on toodud lisas C <i>Analysis parameters listed in annex C</i>	Joogi-, põhja- pinna-, mere-, heit- ja reovesi <i>Drinking, ground, surface, seawater, effluent, and waste water</i>	ISO 28540
		Pinnas, setted, reoveesetted, jäätmed <i>Soil, sediments, sewage sludge, waste</i>	ISO 18287 EVS-EN 15527
1.33	Klorofenoolid <i>Chlorofenols</i>  Määratavad näitajad on toodud lisas G <i>Analysis parameters listed in annex G</i>	Joogi-, põhja-, pinna-, mere-, heit- ja reovesi <i>Drinking, ground, surface, seawater, effluent, and waste water</i>	EVS-EN 12673
		Pinnas, setted, reoveesetted, jäätmed <i>Soil, sediments, sewage sludge, waste</i>	ISO 14154

Jrk nr No	Läbiviidavad katsed või katsetüübid või määratav näitaja <i>The tests or types of tests performed or parameter</i>	Katsetatav/uuritav materjal või toode <i>Materials or products tested / tested material</i>	Meetod / mõõteprintsip <i>The methods used</i>
1.34	Ftalaadid <i>Phthalates</i>  Määratavad näitajad on toodud lisa H <i>Analysis parameters listed in annex H</i>	Joogi-, põhja-, pinna-, mere-, heit- ja reovesi <i>Drinking, ground, surface, seawater, effluent, and waste water</i>	EVS-EN ISO 18856
		Pinnas, setted, reoveesetted <i>Soil, sediments, sewage sludge</i>	CEN/TS 16183 STJnrU95a
1.35	Nikotiin <i>Nicotine</i>	E-sigarettide täitevedelik tubakatooted, nikotiini sisaldavad tooted <i>E-cigarette liquid filling tobacco products, nicotine-containing products</i>	STJnrU90
1.36	Naftasaaduste identifitseerimine ning oletatava reostaja kindlakstegemine <i>Oil spill identification and determination of potential spiller</i>	Naftasaadused ja naftasaadustega reostunud objektid <i>Oil products and objects contaminated with oil products</i>	CEN/TR 15522 - 2
1.37	4-tert-oktüülfenool 4-n-nonüülfenool 4-nonüülfenooli isomeeride summa <i>4-tert-octylphenol 4-n-nonylphenol sum of 4-nonylphenol isomers</i>	Joogi-, põhja-, pinna-, mere-, heit- ja reovesi <i>Drinking, ground, surface and seawater, effluent, waste water</i>	ISO 24293
		Pinnas, setted, reoveesetted <i>Soil, sediments, sewage sludge</i>	CEN/TS 16182 STJnrU98a
1.38	Tinaorgaanika (katioonid) <i>Organotin</i> Tributüültina (TBT) <i>Tributyltin</i> Dibutüültina (DBT) <i>Dibutyltin</i> Monobutüültina (MBT) <i>Monobutyltin</i> Tetrabutüültina (TTBT) <i>Tetrabutyltin</i> Trifenüültina (TphT) <i>Triphenyltin</i> Monooktüültina (MOT) <i>Monoocetyltn</i> Dioktüültina (DOT) <i>Diocetyltn</i> Tritsükloheksüültina (TcyT) <i>Tricyclohexyltin</i>	Joogi-, põhja-, pinna-, mere-, heit- ja reovesi <i>Drinking, ground, surface and seawater, effluent, and waste water</i>	STJnrU89
		Pinnas, setted, jäätmed <i>Soil, sediments, waste</i>	STJnrU89a
		Kala ja muu vee-elustik <i>Fish and aquatic organisms</i>	STJnrU89b

Jrk nr No	Läbiviidavad katsed või katsetüübid või määratav näitaja <i>The tests or types of tests performed or parameter</i>	Katsetatav/uuritav materjal või toode <i>Materials or products tested / tested material</i>	Meetod / mõõteprintsip <i>The methods used</i>
<b>Vedelikkromatograafia-massispektromeetria <i>Liquid Chromatography – Mass-spectrometry</i></b>			
1.39	Pestitsiidid <i>Pesticides</i>  Määratavad näitajad on toodud lisa F <i>Analysis parameters listed in annex F</i>	Joogi-, põhja- pinna- ja merevesi <i>Drinking, ground, surface and sea water</i>	STJnrU92
		Heitvesi, sademed <i>Waste water, precipitation</i>	STJnrU92A
		Pinnas, setted <i>Soil, sediments</i>	STJnrU97
		Kala ja muu vee-elustik <i>Fish and aquatic organisms</i>	STJnrU97A
1.40	Diklofenak <i>Diclofenac</i>	Joogi-, põhja- pinna- ja merevesi <i>Drinking, ground, surface and sea water</i>	STJnrU92
		Heitvesi, sademed <i>Waste water, precipitation</i>	STJnrU92A
		Pinnas, setted <i>Soil, sediments</i>	STJnrU97
1.41	Glüfosaat ja AMPA <i>Glyphosate and AMPA</i>	Joogi-, põhja- pinna- ja merevesi <i>Drinking, ground, surface and sea water</i>	STJnrU93
		Heitvesi, sademed <i>Waste water, precipitation</i>	STJnrU93B
		Pinnas, setted <i>Soil, sediments</i>	STJnrU93A
		Kala ja muu vee-elustik <i>Fish and aquatic organisms</i>	STJnrU93B
1.42	PFOS, Perfluorooktaansulfoonhape <i>Perfluorooctanesulfonate</i> PFNA, Perfluorononaanhape <i>Perfluorononaic acid</i> PFOA, Perfluorooktaanhape <i>Perfluorooctanoid acid</i> PFUA, Perfluoroundekaanhape <i>Perfluoroundecanoic acid</i> PFBA, Perfluorobutaanhape <i>Heptafluorobutyric acid</i> PFDaA, Perfluorododekaanhape <i>Perfluorododecanoic acid</i> PFHxA, Perfluoro-n- heksaanhape <i>Perfluoro-n-hexanoic acid</i> PFDA, Perfluorodekaanhape <i>Perfluorodecanoic acid</i>	Joogi-, põhja- pinna- ja merevesi <i>Drinking, ground, surface and sea water</i>	STJnrU96
		Heitvesi, sademed <i>Waste water, precipitation</i>	
		Pinnas, setted, kala ja muu vee-elustik <i>Soil, sediments, fish and aquatic organisms</i>	

Jrk nr No	Läbiviidavad katsed või katsetüübid või määratav näitaja <i>The tests or types of tests performed or parameter</i>	Katsetatav/uuritav materjal või toode <i>Materials or products tested / tested material</i>	Meetod / mõõteprintsip <i>The methods used</i>
<b>Ionkromatograafia      Ion-exchange chromatography</b>			
1.43	Lahustunud kloriid-, nitraat-, sulfaat ja fluoriid <i>Dissolved chloride, nitrate, sulphate and fluoride</i>	Joogi-, põhja-, pinna- ja merevesi, sademed (s.h võra- ja tüvevesi) <i>Drinking, ground, surface, and seawater, precipitation</i>	EVS-EN ISO 10304-1
1.44	Lahustunud naatrium, ammonium, kaalium, kaltsium ja magneesium <i>Dissolved sodium, ammonium, potassium, calcium and magnesium</i>	Joogi-, põhja-, pinna-, ja merevesi, sademed (s.h võra- ja tüvevesi) <i>Drinking, ground, surface, and seawater, precipitation</i>	EVS-EN ISO 14911
<b>Aatomabsorptsioonspektrometria leegimeetod      Atomic absorption spectrometry atomization in flame</b>			
1.45	Mg (magneesium) Ca (kaltsium)	Joogi-, põhja-, pinna-, heit- ja reovesi, sademed <i>Drinking, ground, surface water, effluent and waste water, precipitation, soil water</i>	EVS-EN ISO 7980 STJnrM/U83
		Pinnas, setted, reoveesetted, jäätmed, taimne materjal <i>Soil, sediments, sewage sludge, waste, plant material</i>	STJnrM/U83
<b>Leek-emissioon spektrometria      Flame-emission spectrometry</b>			
1.46	Na (naatrium) K (kaaliumi)	Joogi-, põhja-, pinna-, heit- ja reovesi, sademed <i>Drinking, ground, surface water, effluent and waste water, precipitation, soil water</i>	ISO 9964-3 STJnrM/U85
		Pinnas, setted, reoveesetted, jäätmed, taimne materjal <i>Soil, sediments, sewage sludge, waste, plant material</i>	STJnrM/U85
<b>AAS-külmauru meetod      AAS cold vapour method</b>			
1.47	Hg (elavhõbe)	Heit- ja reovesi, leostis <i>Waste water, eluate</i>	STJnrM/U84-1
		Joogi-, põhja-, pinna- ja merevesi, sademed, mullavesi <i>Drinking, ground, surface and sea water, precipitation, soil water</i>	EVS-EN ISO 17852
		Pinnas, setted, reoveesetted, jäätmed, taimne materjal <i>Soil, sediments, sewage sludge, waste, plant material</i>	STJnrM/U84-2
		Kala ja muu vee-elustik <i>Fish and aquatic organisms</i>	STJnrM/U84-2
<b>Induktiivsidestusega plasma aatomemissioonspektrometria      Inductively coupled plasma atomic emission spectrometry (ICP-OES)</b>			

Jrk nr No	Läbiviidavad katsed või katsetüübid või määratav näitaja <i>The tests or types of tests performed or parameter</i>	Katsetatav/uuritav materjal või toode <i>Materials or products tested / tested material</i>	Meetod / mõõteprintsip <i>The methods used</i>
1.48	Elemendid (metallid) <i>Elements (metals)</i>  Määratavad näitajad on toodud lisa D <i>Analysis parameters listed in annex D</i>	Joogi-, põhja-, pinna-, mere-, heit- ja reovesi, sademed, mullavesi, leostis <sup>2</sup> <i>Drinking, ground, surface, seawater, effluent and waste water, precipitation, soil water, eluate</i>  Pinnas, setted, reoveesetted, jäätmed, taimne materjal <i>Soil, sediments, sewage sludge, waste, plant material</i>  Kala ja muu vee-elustik <i>Fish and aquatic organisms</i>	EVS-EN ISO 11885  STJnrM/U91  STJnrM/U91
<b>Induktiivsideustusega plasma mass-spektromeetria <i>Inductively coupled plasma mass spectrometry</i></b>			
1.49	Elemendid (metallid) <i>Elements (metals)</i> Määratavad näitajad on toodud lisa E <i>Analysis parameters are listed in annex E</i>	Joogi-, põhja-, pinna-, mere-, heitvesi, sademed, mullavesi <i>Drinking, ground, surface, sea and waste water, precipitation, soil water</i>  Pinnas, setted, reoveesetted, jäätmed, taimne materjal <i>Soli, sediments, sewage sludge, waste, plant material</i>  Kala ja muu vee-elustik <i>Fish and aquatic organisms</i>	EVS-EN ISO 17294-2 STJnrM/U94  STJnrM/U94  STJnrM/U94
<b>Proovivõtt <i>Sampling</i></b>			
1.50	Proovivõtt <i>Sampling</i>	Keskkonnaproovid, jäätmed <i>Environmental samples, waste</i>	STJnrP7
1.51	Proovivõtt <i>Sampling</i>	Pinnas <i>Soil</i> Vesi, reoveesetted, setted <i>Water, sewage sludge, sediments</i>	ISO 10381 - (1 ... 5) ISO 5667-(1; 3 ... 6, 9 ... 13, 15, 19)
1.52	Proovivõtt <i>Sampling</i>	Kalad <i>Fish</i>	ISO 23893 - 1
<b>Elektrokeemilised määramised – mõõtmised proovivõtul <i>Electrochemical determinations – in-situ measurements</i></b>			
1.53	pH <i>pH</i>	Vesi <i>Water</i>	ISO 10523
1.54	Elektrijuhtivus <i>Electrical conductivity</i>	Vesi <i>Water</i>	EVS-EN 27888
1.55	Lahustunud hapnik <i>Dissolved oxygen</i>	Vesi <i>Water</i>	EVS-EN ISO 5814
<b>Füüsikalised katsed <i>Physical tests</i></b>			
1.56	Vooluhulk (hetkeline) <i>Flow rate (instant)</i>	Vesi <i>Water</i>	ISO 748
1.57	Vooluhulk (pidev) <i>Flow rate (permanent)</i>	Vesi <i>Water</i>	STJnrV74



<sup>1</sup>- määramispiir 2 liitri proovi ekstraheerimisel  
*Limit of quantification for extraction of 2 L of sample*

<sup>2</sup>- Leostuskatse tehakse vastavalt standardile EVS-EN ISO 12457-2. Leostiste korral vastab lahuse määramispiirile 1 mg/l vastava tahke materjali määramispiir 10 mg/kg KA.  
*Leaching test according to the standard EVS-EN ISO 12457-2. Limit of quantification value 1 mg/l for eluates corresponds to 10 mg/kg KA for solid material.*

<sup>3</sup>- Tahkete proovide analüüsitulemuste ühik "KA" tähendab uuritava aine sisaldust kuivaines. Kuivaine määratakse meetodika EVS-EN 12880 alusel.  
*The unit of test results for solid samples in the form of "KA" stands for concentration in the dry matter. Dry matter is determined according to EVS-EN 12880.*

**2. Katsetamist teostav struktuuriüksus:** Keskkonna- ja analüütilise keemia osakond  
*Part of legal entity that provides testing: Environmental and Analytical Chemistry Department*

**Tegevuskohtade aadressid:** Marja 4d, Tallinn

*Addresses of locations:*

**3. Labor on akrediteeritud standardi EVS-EN ISO/IEC 17025:2006 nõuete suhtes**  
*Laboratory is accredited against the requirements of standard EVS-EN ISO/IEC 17025:2006*

**Märkus:** käesolev lisa asendab 16.06.2017 välja antud lisa seoses akrediteerimisulatus  
laiendamisega.

**Note:** *this annex replaces annex issued on 16.06.2017 due to extension of the accreditation scope.*

---

Kristiina Saarniit  
EAK juhataja  
*Director of EAK*

---

Maia Valm  
Peaassessor  
*Lead Assessor*

Tallinn, 14.12.2017