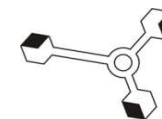


**EESTI KESKKONNAUURINGUTE KESKUS OÜ**  
**Veeanalüüside hinnad alates 01.07.2025**



Teenus	Hind €	Käibemaks	Kokku, €
<b>Üldised teenused</b>			
Proovivõtja (h)	36,00	8,64	44,64
Transport (km)	0,80	0,19	0,99
Eksperdi töötund	60,00	14,40	74,40
<b>Heitvee ja väiksemate ojade, kraavide vooluhulkade mõõtmise hind alates</b>			
Ühekordne mõõtmine	55,00	13,20	68,20
Õöpäevaringne pidev mõõtmine	170,00	40,80	210,80
<b>Füüsikalised-keemilised näitajad</b>			
Temperatuur	3,00	0,72	3,72
Biokeemiline hapnikutarve (BHT <sub>7</sub> ) (elektrokeemia)	18,00	4,32	22,32
Hõljuvained	12,00	2,88	14,88
Hägusus	6,00	1,44	7,44
Happesus	10,00	2,40	12,40
Keemiline (dikromaatne) hapnikutarve (KHT)	20,00	4,80	24,80
Keemiline (permanganaatne) hapnikutarve (PHT), oksüdeeritavus	8,00	1,92	9,92
Lahustunud aine kuivjääk 105 °C (TDS)	20,00	4,80	24,80
Lõhn	1,00	0,24	1,24
Maitse	1,00	0,24	1,24
Läbipaistvus	1,00	0,24	1,24
pH	3,00	0,72	3,72
Elektrijuhtivus	3,00	0,72	3,72
Lahustunud hapnik (O <sub>2</sub> )	3,00	0,72	3,72
Leelisus	10,00	2,40	12,40
Karbonaatne karedus	10,00	2,40	12,40
Orgaaniline aine	20,00	4,80	24,80
Põletusjääk 550 °C	20,00	4,80	24,80
Värvus	6,00	1,44	7,44
Üldorgaaniline süsinik (TOC)	35,00	8,40	43,40
Lahustunud orgaaniline süsinik (DOC)	38,00	9,12	47,12
Üldsüsinik (TC)	30,00	7,20	37,20
Pindaktiivsed ained	21,00	5,04	26,04

Eesti Keskkonnauuringute Keskus OÜ  
 Veeanalüüside hinnad (€)

Teenus	Hind €	Käibemaks	Kokku, €
Klorofüll-a	22,00	5,28	27,28
Kollane aine	6,00	1,44	7,44
Üldraud	15,00	3,60	18,60
<b>Ioovid</b>			
Fluoriid (F <sup>-</sup> )	10,00	2,40	12,40
Raud, kahevalentne (Fe <sup>2+</sup> )	15,00	3,60	18,60
Lahustunud silikaadid (Si)	11,00	2,64	13,64
Tsüaniid (CN <sup>-</sup> )	17,00	4,08	21,08
Kroom (Cr <sup>6+</sup> )	8,00	1,92	9,92
<b>Ioonkromatograafia (IC)</b>			
Anioonide (F <sup>-</sup> , Cl <sup>-</sup> , NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> , SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> ) analüüs			
1 aniooni analüüs proovist	17,00	4,08	21,08
- iga järgnev anioon samast proovist	2,00	0,48	2,48
Katioonide (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> , K <sup>+</sup> , Na <sup>+</sup> , Ca <sup>2+</sup> , Mg <sup>2+</sup> ) analüüs			
1 katiooni analüüs proovist	17,00	4,08	21,08
- iga järgnev kation samast proovist	2,00	0,48	2,48
Üldkaredus (arvutuslik)+ Ca <sup>2+</sup> , Mg <sup>2+</sup>	19,00	4,56	23,56
<b>Tiitrimetria</b>			
1 katiooni (Ca <sup>2+</sup> , Mg <sup>2+</sup> ) analüüs proovist	6,00	1,44	7,44
1 aniooni (Cl <sup>-</sup> ) analüüs proovist	9,00	2,16	11,16
Üldkaredus (tiitrimetria)	6,00	1,44	7,44
Jääkkloor	6,00	1,44	7,44
Seotud kloor	6,00	1,44	7,44
<b>Lämmastikuühendid</b>			
Ammoonium (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	10,00	2,40	12,40
Nitraat (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	12,00	2,88	14,88
Nitrit (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	8,00	1,92	9,92
Üldlämmastik (Kjeldahli modifitseeritud meetod)	18,00	4,32	22,32
Üldlämmastik	20,00	4,80	24,80
<b>Fosforiühendid</b>			
Fosfaadid (PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> )	10,00	2,40	12,40
Üldfosfor	20,00	4,80	24,80
<b>Väävliühendid</b>			
Sulfiidid (S <sup>2-</sup> ) (tiitrimine iodomeetriliselt)	10,00	2,40	12,40
<b>Aatomabsorptsioonspektrofotomeetria (AAS)</b>			

Eesti Keskkonnauuringute Keskus OÜ  
Veeanalüüside hinnad (€)

Teenus	Hind €	Käibemaks	Kokku, €
Ühe metalli (Na, K, Ca, Mg) analüüs (AAS) leek	12,00	2,88	14,88
Elavhõbe (Hg)	27,00	6,48	33,48
<b>Induktiivsidestunud plasma aatomemisioonspektromeetria (ICP-OES/AES)</b>			
Ühe metalli analüüs (Al, Sb, As, Ba, Be, B, Cd, Cr, Co, Cu, Fe, Pb, Mn, Mo, Ni, Se, Ag, Tl, Ti, V, Zn)	23,00	5,52	28,52
- iga järgnev metall samast proovist	10,00	2,40	12,40
Kaalium (K)	20,00	4,80	24,80
Naatrium (Na)	20,00	4,80	24,80
Kaltsium (Ca)	20,00	4,80	24,80
Magneesium (Mg)	20,00	4,80	24,80
Strontsium (Sr)	23,00	5,52	28,52
Tina (Sn)	23,00	5,52	28,52
Nioobium (Nb)	23,00	5,52	28,52
Uraan (U) ja Toorium (Th) - ühe metalli analüüs proovis	23,00	5,52	28,52
- kahe metalli analüüs proovis	33,00	7,92	40,92
Üldfosfor	21,00	5,04	26,04
Üldväävel	23,00	5,52	28,52
<b>Induktiivsidestunud plasma aatomemisioonspektromeetria (ICP-MS)</b>			
Ühe metalli analüüs (Sb, As, Ba, Be, Cd, Cr, Co, Cu, Pb, Mn, Mo, Ni, Se, Ag, Tl, V, Zn)	30,00	7,20	37,20
- iga järgnev metall samast proovist	13,00	3,12	16,12
Tina ( Sn)	30,00	7,20	37,20
<b>Orgaanilised ühendid</b>			
Naftasaadused (süsivesinikud C10-C40), GC	85,00	20,40	105,40
Polaarsed süsivesinikud (rasvad), GR	37,00	8,88	45,88
Aromaatsed süsivesinikud (BTEX), GC/MS	110,00	26,40	136,40
Polüklooritud bifenüülid (PCB), GC/MS	180,00	43,20	223,20
Pestitsiidid, GC/MS	180,00	43,20	223,20
Polüklooritud bifenüülid (PCB) ja pestitsiidid (koos analüüs), GC/MS	210,00	50,40	260,40
Polüaromaatsed süsivesinikud (PAH), GC/MS	180,00	43,20	223,20
Lenduvad halogeenorgaanilised ühendid (VOC), GC/MS	140,00	33,60	173,60
Lenduvad ühendid (VOC+BTEX), GC/MS	170,00	40,80	210,80
Pestitsiidid, HPLC/MS	120,00	28,80	148,80
Glüfosaat ja AMPA	120,00	28,80	148,80
Fenoolid (1- ja 2-aluselised), HPLC	57,00	13,68	70,68
Klorofenoolid, GC/MS	180,00	43,20	223,20
Tinaorgaanika	240,00	57,60	297,60

Eesti Keskkonnauuringute Keskus OÜ  
Veeanalüüside hinnad (€)

Teenus	Hind €	Käibemaks	Kokku, €
Ftalaadid	150,00	36,00	186,00
Nonüül- ja oktüülfenoolid	150,00	36,00	186,00
PFAS (20 tk)	200,00	48,00	248,00
Ravimid LC/MS	120,00	28,80	148,80
<b>Õlireostuse kindlaks tegemine</b>			
Reostuse kütuse liigi analüüs, GC	90,00	21,60	111,60
Õlireostuse identifitseerimine markerühendite analüüsil, GC/MS (2 proovi)	380,00	91,20	471,20
<b>Vee mikrobioloogilised näitajad</b>			
Escherichia coli vees (lahjendamata proov)	9,00	2,16	11,16
Escherichia coli vees (lahjendusproov)	20,00	4,80	24,80
Enterokokid vees (lahjendamata proov)	7,00	1,68	8,68
Enterokokid vees (lahjendusproov)	20,00	4,80	24,80
Kolooniate arv 22 °C vees (lahjendamata proov)	6,00	1,44	7,44
Kolooniate arv 22 °C vees (lahjendusproov)	20,00	4,80	24,80
Kolooniate arv 37 °C vees (lahjendamata proov)	6,00	1,44	7,44
Salmonella spp. kvalitatiivne tuvastamine vees	70,00	16,80	86,80
Clostridium perfringens (k.a eosed)	12,00	2,88	14,88
Clostridium perfringens (ainult eosed)	15,00	3,60	18,60
Coli-laadsed mikroorganismid vees (lahjendamata proov)	8,00	1,92	9,92
Coli-laadsed mikroorganismid vees (lahjendusproov)	20,00	4,80	24,80
Pseudomonas aeruginosa vees	8,00	1,92	9,92
Staphylococcus aureus vees	9,00	2,16	11,16
<b>Elustik ja hüdrobioloogia</b>			
Polüklooritud bifenüülid (PCB) elustikus (GC/MS/MS)	260,00	62,40	322,40
Pestitsiidid eslustikus (GC/MS/MS)	260,00	62,40	322,40
Polüklooritud bifenüülid (PCB) ja pestitsiidid (koos analüüs) elustikus	290,00	69,60	359,60
Polüaromaatsed süsivesinikud (PAH) elustikus (GC/MS/MS)	260,00	62,40	322,40
Proovide eeltöötlus metallide analüüsiks konts. HNO <sub>3</sub> -ga ühest proovist	20,00	4,80	24,80
Põhjaloomad	200,00	48,00	248,00
Fütobentos	225,00	54,00	279,00

GC - gaasikromatograafia, HPLC - vedelikkromatograafia,  
MS - massispektrometria, GR - gravimeetria

**Kiireloomuliste tööde korral ja/või komplitseeritud proovide analüüsil võidakse rakendada hinnalisa kuni 50%.**

Eesti Keskkonnauuringute Keskus OÜ  
Veeanalüüside hinnad (€)