

**EESTI KESKKONNAUURINGUTE KESKUS OÜ**
**Keskkonna-alaste pinnase ja tahke aine analüüside hinnad alates 01.02.2010**

(hinnad eurodes; 1 € = 15,6466 EEK)



Nr.	Analüüs	Hind, EEK	Käibe- maks	Kokku, EEK	Hind, €	Käibe- maks	Kokku, €
1	2	3	4	5	3	4	5
<b>1. Proovide eeltöötus</b>							
1.1.	Proovi peenestamine ja sõelumine	66	13,20	79,20	4,22	0,84	5,06
1.2.	Proovi kuivatamine	34	6,80	40,80	2,17	0,43	2,60
1.3.	Ekstraheerimine KCl, HCl, BaCl <sub>2</sub> -vesilahustega	82	16,40	98,40	5,24	1,05	6,29
1.4.	Ekstraheerimine veega	62	12,40	74,40	3,96	0,79	4,75
1.5.	Filtreerimine	62	12,40	74,40	3,96	0,79	4,75
<b>2. Füüsikalis-keemilised näitajad</b>							
2.1.	pH pinnase vesilahuses	65	13,00	78,00	4,15	0,83	4,98
2.3.	Üldlämmastik pinnases	371	74,20	445,20	23,71	4,74	28,45
2.4.	Üldfosfor pinnases	314	62,80	376,80	20,07	4,01	24,08
2.5.	Kuivaine 105°C	95	19,00	114,00	6,07	1,21	7,28
2.6.	Põletusjääk 550 °C	177	35,40	212,40	11,31	2,26	13,57
2.7.	Orgaaniline aine	186	37,20	223,20	11,89	2,38	14,27
<b>3. Orgaanilised ühendid *</b>							
3.1.	Naftaproduktid, GC	1 875	375,00	2 250,00	119,83	23,97	143,80
3.2.	Kütuse liik, GC	1 875	375,00	2 250,00	119,83	23,97	143,80
3.3.	Polükloreeritud bifenüülid (PCB), GC	3 860	772,00	4 632,00	246,70	49,34	296,04
3.4.	Kloororgaanilised pestitsiidid, GC	3 860	772,00	4 632,00	246,70	49,34	296,04
3.5.	Polükloreeritud bifenüülid (PCB) ja kloororgaanilised pestitsiidid (koos määramine), GC	3 860	772,00	4 632,00	246,70	49,34	296,04
3.6.	Polüaromaatsed süsivesinikud (PAH), GC/MS	3 860	772,00	4 632,00	246,70	49,34	296,04
3.7.	Fenoolid (1- ja 2-aluselised), HPLC	1 200	240,00	1 440,00	76,69	15,34	92,03
3.8.	Samiinide komponendid, GC	2 690	538,00	3 228,00	171,92	34,38	206,30
<b>4. Metallid ja elemendid</b>							
4.1.1.	Tahkete proovide eeltöötus konts. HNQ-ga ühest proovist	242	48,40	290,40	15,47	3,09	18,56
4.1.2.	Mineraliseerimine mikrolaineahjus	295	59,00	354,00	18,85	3,77	22,62
4.1.3.	Mineraliseerimine kuningveega	295	59,00	354,00	18,85	3,77	22,62

1	2	3	4	5	3	4	5
<b>4.2.</b>	<b>Aatomabsorptsioonspektrofotomeetria (AAS)</b>						
4.2.3.	Elavhõbeda (Hg) määramine külmauru meetodil ühest proovist	420	84,00	504,00	26,84	5,37	32,21
<b>4.3.</b>	<b>ICP-OES, ICP-AES</b>						
4.3.1.	Ühe metalli määramine (Al, Sb, As, Ba, Be, B, Cd, Cr, Co, Cu, Fe, Pb, Mn, Mo, Ni, Se, Ag, Ti, V, Zn)	318	63,60	381,60	20,32	4,06	24,38
4.3.1.1.	- iga järgnev metall samast proovist	96	19,20	115,20	6,14	1,23	7,37
4.3.2.	Kaalium (K) ja Naatrium (Na) - ühe metalli määramine	318	63,60	381,60	20,32	4,06	24,38
4.3.2.1.	- kahe metalli määramine	414	82,80	496,80	26,46	5,29	31,75
4.3.3.	Tina (Sn)	318	63,60	381,60	20,32	4,06	24,38
4.3.4.	Strontsium (Sr)	318	63,60	381,60	20,32	4,06	24,38
4.3.5.	Uraan (U) ja Toorium (Th) - ühe metalli määramine	318	63,60	381,60	20,32	4,06	24,38
4.3.5.1.	- kahe metalli määramine	414	82,80	496,80	26,46	5,29	31,75
4.3.6.	Kaltsium (Ca) ja Magneesium (Mg) - ühe metalli määramine	318	63,60	381,60	20,32	4,06	24,38
4.3.6.1.	- kahe metalli määramine	414	82,80	496,80	26,46	5,29	31,75

1	2	3	4	5	3	4	5
4.4.1.	Üldorgaaniline süsinik (TOC)	777	155,40	932,40	49,66	9,93	59,59
4.4.2.	Anorgaaniline süsinik (IC)	332	66,40	398,40	21,22	4,24	25,46
4.4.3.	Üldsüsinik (TC)	427	85,40	512,40	27,29	5,46	32,75
4.4.4.	Fosfor (ICP) *	318	63,60	381,60	20,32	4,06	24,38
4.4.5.	Üldväävel (ICP) *	350	70,00	420,00	22,37	4,47	26,84

**Lühendid:** GC - gaasikromatograafia, HPLC - vedelikkromatograafia, MS - mass-spektromeetria, GR - gravimeetria, ICP - induktiivsidestunud plasma aatomemissioonspektromeetria

\* Iga järgneva sama partii proovi puhul rakendatakse allahindlust 25 %

Eesti Keskkonnauuringute Keskuse keemilised analüüsid on akrediteeritud Eesti Akrediteerimiskeskuses (reg.nr. L008)

Kokkuleppel klientidega on võimalik rakendada soodushindu