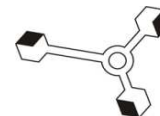


EESTI KESKKONNAUURINGUTE KESKUS OÜ
Pinnase ja tahke aine analüüside hinnad alates 01.11.2022



Nr.	Teenus	Hind €	Käibemaks	Kokku €
1.	Proovivõtmine			
1.1	Proovivõtja (h)	30.00	6.00	36.00
1.2	Transport (km)	0.70	0.14	0.84
1.3	Pinnase puurimine 1 m	50.00	10.00	60.00
2.	Proovide eeltöötlus			
2.1	Proovi peenestamine ja sõelumine	4.00	0.80	4.80
2.2	Proovi kuivatamine	2.00	0.40	2.40
2.3	Ekstraheerimine KCl, HCl, BaCl ₂ -vesilahustega	10.00	2.00	12.00
2.4	Ekstraheerimine veega	4.00	0.80	4.80
2.5	Filtreerimine	4.00	0.80	4.80
2.6	Leostuskatse	10.00	2.00	12.00
2.7	Neutralisatsioonivõime (akrediteerimata)	16.00	3.20	19.20
3.	Füüsikalised-keemilised näitajad			
3.1	pH pinnase vesilahuses	8.00	1.60	9.60
3.2	Üldlämmastik pinnases	24.00	4.80	28.80
3.3	Üldfosfor pinnases	23.00	4.60	27.60
3.4	Kuivaine 105 °C	7.00	1.40	8.40
3.5	Põletusjääk 550°C	20.00	4.00	24.00
3.6	Orgaaniline aine kuivaines (põletuskadu)	12.00	2.40	14.40
3.7	Üldorgaaniline süsinik (TOC)	45.00	9.00	54.00
3.8	Anorgaaniline süsinik (IC)	19.00	3.80	22.80
3.9	Üldsüsinik (TC)	26.00	5.20	31.20
3.12	Ligniin	26.00	5.20	31.20
3.13	Tselluloos	26.00	5.20	31.20
4.	Orgaanilised ühendid			
4.1	Naftasaadused (süsivesinikud C10-C40), GC	106.00	21.20	127.20
4.2	Kütuse liik, GC	120.00	24.00	144.00
4.3	Aromaatsed süsivesinikud (BTEX), GC	137.00	27.40	164.40
4.4	Polüklooritud bifenuülid (PCB), GC	230.00	46.00	276.00
4.5	Pestitsiidid, GC/MS/MS	230.00	46.00	276.00
4.6	Polüklooritud bifenuülid (PCB) ja pestitsiidid (koos määramine), GC	260.00	52.00	312.00
4.7	Polüaromaatsed süsivesinikud (PAH), GC/MS	230.00	46.00	276.00
4.8	Fenoolid (1- ja 2-aluselised), HPLC	71.00	14.20	85.20
4.9	Klorofenoolid	230.00	46.00	276.00
4.10	Tinaorgaanika	276.00	55.20	331.20

Nr.	Teenus	Hind €	Käibemaks	Kokku €
4.11	Lenduvad orgaanilised ühendid (VOC+BTEX)	200.00	40.00	240.00
4.12	Lenduvad hologneenorgaanilised ühendid (VOC)	170.00	34.00	204.00
4.13	Pestitsiidid, LC/MS	190.00	38.00	228.00
4.14	Glüfosaat ja AMPA	140.00	28.00	168.00
4.15	PFOS	180.00	36.00	216.00
4.16	Ftalaadid	180.00	36.00	216.00
4.17	Nonüül- ja oktüülfenoolid	180.00	36.00	216.00
4.18	Ravimid	140.00	28.00	168.00
5.	Metallid			
5.1	Tahkete proovide eeltötlus konts. HNO ₃ -ga ühest proovist	20.00	4.00	24.00
5.2	Elavhõbe (Hg)	27.00	5.40	32.40
5.3	Induktiivsidestunud plasma aatomemisioonspektrometria (ICP-OES)			
5.3.1	Ühe metalli määramine (Al, Sb, As, Ba, Be, B, Cd, Cr, Co, Cu, Fe, Pb, Mn, Mo, Ni, Se, Ag, Tl, Ti, V, Zn)	23.00	4.60	27.60
5.3.1.1	- iga järgnev metall samast proovist	10.00	2.00	12.00
5.3.2	Kaalium (K)	20.00	4.00	24.00
5.3.3	Naatrium (Na)	20.00	4.00	24.00
5.3.4	Kaltsium (Ca)	20.00	4.00	24.00
5.3.5	Magneesium (Mg)	20.00	4.00	24.00
5.3.6	Naatriumi, kaaliumi koosmääramine proovis	30.00	6.00	36.00
5.3.7	Kaltsiumi, magneesiumi koosmääramine proovis	30.00	6.00	36.00
5.3.8	Strontsium (Sr)	23.00	4.60	27.60
5.3.9	Tina (Sn)	23.00	4.60	27.60
5.3.10	Nioobium (Nb)	23.00	4.60	27.60
5.3.10.1	Uraan (U) ja Toorium (Th) - ühe metalli määramine proovis	23.00	4.60	27.60
5.3.10.2	- kahe metalli määramine proovis	33.00	6.60	39.60
5.3.11	Üldväävel (ICP)	25.00	5.00	30.00
5.3.12	Üldfosfor (ICP)	23.00	4.60	27.60
5.4	Induktiivsidestunud plasma aatomemisioonspektrometria (ICP-MS)			
5.4.1	Ühe metalli määramine (Sb, As, Ba, Be, Cd, Cr, Co, Cu, Pb, Mn, Mo, Ni, Se, Ag, Tl, V, Zn, Sn)	30.00	6.00	36.00
5.4.1.1	- iga järgnev metall samast proovist	13.00	2.60	15.60
5.4.2	Tina (Sn)	30.00	6.00	36.00
6.	Aktiivmuda koosluse määramine	45.00	9.00	54.00
7.	Tundmatu aine identifitseerimine GC/MS (akrediteerimata)	210.00	42.00	252.00
8.	Setete mikrobioloogilised näitajad			
8.1	E. coli settes, pinnases, kompostis	9.00	1.80	10.80
8.2	Enterokokid settes, pinnases, kompostis	14.00	2.80	16.80
8.3	Salmonella spp. kvalitatiivne analüüs settes	70.00	14.00	84.00
8.4	Clostridium perfringens settes, pinnases, kompostis	25.00	5.00	30.00

Nr.	Teenus	Hind €	Käibemaks	Kokku €
8.5	Mikroskoopiline uuring (aktiivmuda kooslus)	45.00	9.00	54.00
8.6	Helmintide munade määramine (akrediteerimata)	32.00	6.40	38.40