

Lisa 8. Pinnaseanalüüside tulemused

Aine nimetus	KKM määrus nr. 12 "Pinnases ja põhjavees ohtlike ainete sisalduse piirnormid"			PA-1	PA-6	PA-12	PA-24	PA-27	PA-37	PA-43	PA-45	PA-49A	PA-55	PA-58	PA-63
	Sihtarv	Piirarv mg/kg		2,0-2,6m	1,5-1,9m	2,5-3,0m	3,2-3,9m	3,5-4,0m	0,1-0,3m	0,5-0,7m	0,7-1,1m	0,4-0,7m	0,7-1,2m	0,9-1,1m	1,0-1,5m
	mg/kg	elutsoon	tööstustsoon	EE09000	EE09000	EE0900	EE0900	EE0900	EE0900	EE0900	EE0900	EE0900	EE0900	EE0900	EE0900
Arseen (As)	20	30	50	9,67	-	-	13,8	132	-	-	-	445	232	-	-
Kroom (Cr)	100	300	800	7,69	11,1	58,2	140	-	6,5	153	90,2	8,75	87,5	-	-
Vask (Cu)	100	150	500	18,9	-	-	119	-	-	-	62,3	1591	-	741	137
Plii (Pb)	50	300	600	24,7	39,4	46,7	43,5	-	-	-	27,7	1130	28,8	128	30,7
Tsink (Zn)	200	500	1500	96,7	-	-	620	-	-	-	-	2894	-	-	-
Üldfosfor (P)				9780	2260	1605	5230	5805	2400	28230	31080	797	1285	1235	2945
Elavhõbe (Hg)	0,5	2	10	0,16	-	-	0,29	-	-	-	-	0,93	-	-	-
Nikkel (Ni)	50	150	500	15,8	25,6	78,4	191	185	-	137	-	5,34	-	20,5	0,962
Kaadmium (Cd)	1	5	20	<1	<1	1,06	<1	-	2,5	-	<1	7,5	2,45	-	1,06
1-aluselised fenoolid <sub>sum</sub>	1	10	100	0,84	-	-	1,02	-	-	-	-	-	-	-	-
2-aluselised fenoolid <sub>sum</sub>	1	10	100	0,54	-	-	1,46	-	-	-	-	-	-	-	-
PAH <sub>sum</sub>	5	20	200	4,6	-	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
PCB <sub>sum</sub>	0,1	5	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Naftasaadused <sub>sum</sub>	100	500	5000	2191	14719	4556	1790	1675	1768	130	28	93	338	43	<20

Aine nimetus	KKM määrus nr. 12 "Pinnases ja põhjavees ohtlike ainete sisalduse piirnormid"			PA-72	PA-79	PA-97	PA-102	PA-91	PA-89	PA-101	PA-99	PA-68	PA-84	PA-122
	Sihtarv	Piirarv mg/kg		1,0-2,0m	1,1-1,5m	0,7 m	2,0m	2,7m	1,9m	1,1m	2,4 m	0,9-1,3 m	1,8-2,2 m	1,5 m
	mg/kg	elutsoon	tööstustsoon	EE0900	EE0900	EE0900	EE0900	EE0900	EE0900	EE0900	EE0900	EE0900	EE0900	EE0900
Arseen (As)	20	30	50	97	-	53	20,4	109	377	32,5	40,6	84,5	38	6,83
Kroom (Cr)	100	300	800	13,2	8,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vask (Cu)	100	150	500	182	155	138	84,7	238	123	104	414	162	90,8	40,8
Plii (Pb)	50	300	600	39,4	33,9	44,2	39,2	67	53,1	30,8	68	-	-	-
Tsink (Zn)	200	500	1500	-	-	308	252	597	332	247	849	-	-	-
Üldfosfor (P)				2190	2680	-	-	-	-	-	269	-	-	-
Elavhõbe (Hg)	0,5	2	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nikkel (Ni)	50	150	500	14,8	12,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kaadmium (Cd)	1	5	20	1,55	1,45	0,778	0,59	2,09	0,697	0,697	2,79	-	-	-
1-aluselised fenoolid <sub>sum</sub>	1	10	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2-aluselised fenoolid <sub>sum</sub>	1	10	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PAH <sub>sum</sub>	5	20	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PCB <sub>sum</sub>	0,1	5	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Naftasaadused <sub>sum</sub>	100	500	5000	<20	29	-	-	-	-	-	115	-	-	-

Sisaldus sihtarvu ja elutsooni piirarvu vahel	
Sisaldus elutsooni piirarvu ja tööstustsooni piirarvu vahel	
Sisaldus üle tööstustsooni piirarvu	
fosfori kõrge sisaldus	
Ei analüüsitud	-