

**Keskkonnaluba**

Loa registrinumber		L.ÖV/328887
Loa omaja andmed	Ärinimi / Nimi	SAMI Tootmine AS
	Registrikood / Isikukood	10440415
Tegevuskoha andmed	Nimetus	Tootmishoone
	Aadress	Petseri tn 40, Valga linn, Valga vald, Valga maakond
	Katastritunnus(ed)	85501:001:0111
	Territoriaalkood EHAK	8918
	Käitise territoorium	Ruumikuju: 1 lahustükk. Puudutatud katastriüksus: Petseri tn 40 (85501:001:0111).
Tegevusvaldkond	Loaga reguleeritavad tegevused	Saasteainete viimine paiksest heiteallikast välisõhku;
Loa andja andmed	Asutuse nimi	Keskkonnaamet
	Registrikood	70008658
	Aadress	Roheline 64, 80010 Pärnu
Loa kehtivuse periood	Loa versiooni kehtima hakkamise kuupäev	22.05.2024
	Lõppemise kuupäev	

Ühiskanalisatsiooni juhitavate ohtlike ainete seire

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Saasteainete viimine paiksest heiteallikast välisõhku

A1. Käitise kategooria

Nende tegevusalade EMTAKi koodid, millele luba antakse			
25621 - Mehaaniline metallitöötlus			
35301 - Auru ja konditsioneeritud õhuga varustamine			
Põletusseade	Jah		
Põletusseadme summaarne soojussisendile vastav nimisoojusvõimsus, MWth	0.495		
Kütuse liik	Kütuseliigi täpsustus	Kütuseliigi aastakulu	
		Kogus	Ühik
Puiduhake		1 200	tonni

Keskmise võimsusega põletusseade	Ei
Suure võimsusega põletusseade	Ei
Orgaaniliste lahustite (k.a kemikaalides sisalduvate lahustite) kasutamine juhul, kui ületatakse vastavat THS 5.ptk künnist	Ei
Naftasaaduste, muude mootori- või vedelkütuste, kütusekomponentide või kütusesarnaste toodete laadimine (terminal või tankla)	Ei
Seakasvatus	Ei
Veisekasvatus	Ei
Kodulinnukasvatus	Ei
E-PRTR registri kohustuslane	Ei
Kasvuhoonegaaside lubatud heitkoguse ühikutega kauplemise süsteemi kohustuslane	Ei

A2. Saasteainete lubatud heitkoguste (LHK) projekti koostaja

Vorm ei ole asjakohane

A3. Heiteallikad

Heiteallikas			
Heiteallika keskkonnaregistri kood	Nr plaanil või kaardil	Nimetus	L-EST97 koordinaadid
HEIT0004750	KA-1	Katlamaja korsten	X: 6406402, Y: 623147
HEIT0004751	VA-1	Värvimiskamber	X: 6406543, Y: 623208
HEIT0004752	VA-2	Kuivatuskamber	X: 6406537, Y: 623200
HEIT0004753	VA-3	Plasmalõikuri ventilatsiooni ava	X: 6406579, Y: 623212
HEIT0008723	VA-4H	Tootmishoone hajusheide	X: 6406516, Y: 623192 X: 6406619, Y: 623269

A4. Välisõhku väljutatavate saasteainete loetelu ja nende lubatud heitkogused aastast

CAS nr	Nimetus	Heitkogus			Lubatud aastane heitkogus	Mõõtühik
		Perioodi algus	Perioodi lõpp	Lubatud aastane heitkogus saasteainele, mis on summeritud ka NMVOC või PM-sum heitkoguste all		
124-38-9	Süsinikdioksiid	2017			1 325.16	t
1330-20-7	Ksüleen (dimetüülbenseen)	2017		2.052		t
630-08-0	Süsinikmonooksiid	2017			14.623	t
10102-44-0	Lämmastikdioksiid	2017			3.206	t
7446-09-5	Vääveldioksiid	2017			0.133	t
PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	2017			0.263	t
PM10	Peened osakesed (PM10)	2020		0.214		t
PM2,5	Eriti peened osakesed (PM2,5)	2020		0.209		t
123-86-4	n-Butüülsetaati	2020		1.831		t
10028-15-6	Osoon	2020			0.143	t
NMVOC	Mittemetaansed lenduvad orgaanilised ühendid	2020			4.773	t
7664-41-7	Ammoniaak	2020			0.448	t
Aromaatsed	Aromaatsed süsivesinikud	2024		2.052		t

A5. Heiteallikad ning saasteainete lubatud hetkelised heitkogused heiteallikate kaupa

Heiteallikas	Heiteallika kood	Välisõhku väljutatud saasteaine				
		CAS nr	Nimetus	Heite liik	Heitkogus	
					Hetkeline kogus	Möötüühik
Katlamaja korsten (KA-1)	HEIT0004750	10102-44-0	Lämmastikdioksiid	Tavaheide	0.104	g/s
		630-08-0	Süsinikmonoksiid	Tavaheide	0.594	g/s
		NMVOOC	Mittemetaansed lenduvad orgaanilised ühendid	Tavaheide	0.008	g/s
		7446-09-5	Vääveldioksiid	Tavaheide	0.005	g/s
		7664-41-7	Ammoniaak	Tavaheide	0.018	g/s
		PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	Tavaheide	0.011	g/s
		PM10	Peened osakesed (PM10)	Tavaheide	0.009	g/s
		PM2,5	Eriti peened osakesed (PM2,5)	Tavaheide	0.009	g/s
Värvimiskamber (VA-1)	HEIT0004751	1330-20-7	Ksüleen (dimetüülenseen)	Tavaheide	0.38	g/s
		123-86-4	n-Butüülatsetaat	Tavaheide	0.339	g/s
		NMVOOC	Mittemetaansed lenduvad orgaanilised ühendid	Tavaheide	0.846	g/s
		Aromaatsed	Aromaatsed süsivesinikud	Tavaheide	0.38	g/s
Kuivatuskamber (VA-2)	HEIT0004752	1330-20-7	Ksüleen (dimetüülenseen)	Tavaheide	0.158	g/s
		123-86-4	n-Butüülatsetaat	Tavaheide	0.141	g/s
		NMVOOC	Mittemetaansed lenduvad orgaanilised ühendid	Tavaheide	0.352	g/s
		Aromaatsed	Aromaatsed süsivesinikud	Tavaheide	0.158	g/s
Plasmalõikuri ventilatsiooni ava (VA-3)	HEIT0004753	10102-44-0	Lämmastikdioksiid	Tavaheide	0.042	g/s
		630-08-0	Süsinikmonoksiid	Tavaheide	0.204	g/s
Tootmishoone hajusheide (VA-4H)	HEIT0008723	10102-44-0	Lämmastikdioksiid	Tavaheide	0.005	g/s
		10028-15-6	Osoon	Tavaheide	0.005	g/s
		124-38-9	Süsinikdioksiid	Tavaheide	0	g/s

RM on raskmetall. Raskmetallid on järgmised metallid ja poolmetallid ning nende ühendid: plii (Pb), kaadmium (Cd), elavhõbe (Hg), arseen (As), kroom (Cr), vask (Cu), nikkel (Ni), seleen (Se), tsink (Zn), koobalt (Co), vanaadium (V), tallium (Tl), mangaan (Mn), molübdeen (Mo), tina (Sn), baarium (Ba), berüllium (Be), uraan (U).

POSid on püsivad orgaanilised saasteained, Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 850/2004 püsivate orgaaniliste saasteainete kohta lisas 1 nimetatud ained ja benso(a)pireen, benso(b)fluoranteen, benso(k)fluoranteen ning indeno(1,2,3-cd)pireen.

PCDDd/PCDFd on polüklooritud dibenso-p-doksiinid ja dibensofuraanid.

A6. Saasteainete püüdeseadmed ja nende tööefektiivsuse kontrollimise sagedus

Heiteallikas	Heiteallika kood	Püüdesead			Püütav saasteaine				
		Nimetus, tüüp	Arv	Püüdeseadme töökorras oleku kontroll ja sagedus	CAS nr	Nimetus	Projekteeritud puhastusaste	Puhastusastme ühik	Muu ühik
Katlamaja korsten	HEIT0004750	tsüklon	1	1 x aastas	PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	85	%	
					PM10	Peened osakesed (PM10)	85	%	
					PM2,5	Eriti peened osakesed (PM2,5)	85	%	

A7. Saasteainete heitkoguste ja välisõhu kvaliteedi seire, saasteainete heitkoguste vähendamise tegevuskava koostamise jm eritingimused

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Loa lisad

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

