



KESKKONNAAMET

Keskkonnaministri 27.12.2016. a määrus nr 74
„Õhusaasteloa taotlusele ja lubatud heitkoguste projektile
esitatavad täpsustatud nõuded, loa taotluse ja loa vorm”
lisa 3

ÕHUSAASTELUBA

Loa kehtivusaeg	18.11.2009 - tähtajatu	
Loa number	L.ÕV/317872	
1. Käitaja andmed	1.1. Ärinimi/Nimi	Aktsiaselts KONESKO
	1.2. Registrikood/Isikukood	10047497
	1.3. Postiaadress	Aiandi tee 21, Viimsi alevik, Viimsi vald, Harju maakond, 74001
	telefon/faks	+372 383 8165/ 372 383 8160
	e-posti aadress	Katrin.Perlin@konesko.ee
2. Käitise andmed	2.1. Käitise nimetus	Koeru tehas
	2.2. Käitise aadress	Paide tee 26a, Paide tee 32a, Paide tee 32 ja Paide tee 26 maaüksused, Koeru alevik, Järva vald, Järva maakond
	1 2.3. Territoriaalkood EHAKi järgi	3255
	2.4. Maakonna kood EHAKi järgi	0052
	2.5. Käitise tootmisterritooriumi katastritunnuse numberkood	31401:002:0086; 31401:002:0082; 31401:002:2660; 31401:002:2680
	2 2.6. Käitise L-EST97 kesk koordinaadid	X: 6537233 Y: 615514
	2.7. Heiteallikate arv tootmisterritooriumil	19
3 . Tegevusala	3.1. Põhitegevusala nimetus	3 EMTAKi kood
	Elektrimootorite, -generaatorite, trafode ja elektrijaotusseadmete ning juhtaparatuuri tootmine	271
	3.2. Muud tegevusalad, millele luba antakse	3 EMTAKi koodid
	35301 Auru ja konditsioneeritud õhuga varustamine 71129 Muud insener-tehnilised tegevusalad	

	3.3. Käitise kategooria	
	3.3.1. Põletusseade	[X] Jah
	Põletusseadme summaarne soojussisendile vastav nimisoojusvõimsus, MW _{th}	1.27
	Kütuseliigi aastakulu	Kerge kütteõli 60 t
	Kütuseliigi maksimaalne erikulu	Kerge kütteõli 42.5 kg/h
	3.3.3. Orgaaniliste lahustite (kaasa arvatud kemikaalides sisalduvate lahustite) kasutamine (THSi § 113 lõikes 1 nimetatud tegevusalal)	[X] Jah
	Tegevusalal orgaaniliste lahustite aastakulu	muu pinna puhastamine: 5.04 tonni
	Tegevusalal orgaaniliste lahustite aastakulu	metall-, plast-, tekstiil-, kanga-, kile- ja paberpinna katmine: 10.941 tonni
	3.3.10. Muu	
4. Saasteainete lubatud heitkoguste (LHK) projekti koostaja	4.1. Nimi	Estonian, Latvian & Lithuanian Environment OÜ
	4.2. Registrikood/Isikukood	10705517
	4.3. Postiaadress	Tõnismägi 3a-15, Tallinn 10119
	telefon	611 7690
	e-posti aadress	elle@environment.ee
5. Välisõhku väljutatavate saasteainete loetelu ja nende lubatud heitkogused aastas		
Saasteaine		
CAS nr ¹⁰	Nimetus	Heitkogus tonnides (täpsus 0,001); RM ¹¹ ja POSid ¹² – kg-des (täpsus 0,001); PCDD/PCDF ¹³ – mg-des (täpsus 0,000001)
1	2	3
67-64-1	Atsetoon (2-Propanoon)	0.229
64-17-5	Etanool (Etüülalkohol)	0.916
1330-20-7	Ksüleen (dimetüülbenseen)	3.075
10102-44-0	Lämmastikdioksiid	0.258
NMVOC	Mittemetaansed lenduvad orgaanilised ühendid	3.764
PM10	Peened osakesed (PM10)	0.003

100-42-5	Stüreen (Fenüületeen, Vinüülbenseen)		0.857			
124-38-9	Süsinikdioksiid		185.281			
630-08-0	Süsinikmonooksiid		0.258			
PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed		0.26			
108-88-3	Tolueen (Metüülbenseen)		2.291			
7446-09-5	Vääveldioksiid		0.12			
6. Välisõhku väljutatavate saasteainete lubatud hetkelised heitkogused (g/s) heiteallikate kaupa (väljavõte LHK-projektist)						
Heiteallikas		Saasteaine				
Nimetus	nr plaanil või kaardil	CASi nr	Nimetus	Hetkeline heitkogus, g/s (täpsus 0,001; RM ¹¹ mg/s)	Heide väljuvate gaaside mahuühiku kohta, mg/Nm ³ (täidetakse heite piirväärtuse olemasolul)	
					Piirväärtus	Prognoositav kontsentratsioon
1	2	3	4	5	6	7
Väljatõmbekorsten vanamaja värviruumist	S1	1330-20-7	Ksüleen (dimetüülbenseen)	0.158		
		NMVOOC	Mittemetaansed lenduvad orgaanilised ühendid	0.193		
		108-88-3	Tolueen (Metüülbenseen)	0.118		
		64-17-5	Etanool (Etüülalkohol)	0.047		
		67-64-1	Atsetoon (2-Propanoon)	0.012		
Väljatõmbekorsten vanamaja lakkimise seadmest	S2	100-42-5	Stüreen (Fenüületeen, Vinüülbenseen)	0.015		
Väljatõmbekorsten vanamaja lakkimise kuivatusahjust	S3	100-42-5	Stüreen (Fenüületeen, Vinüülbenseen)	0.005		

Väljatõmbe- korsten Q- maja lakiruumist	S4	100-42-5	Stüreen (Fenüületeen, Vinüülbenseen)	0.02		
Väljatõmbe- korsten Q- maja katlamajast	K1	10102-44-0	Lämmastikdioksiid	0.036		
		PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	0.036		
		630-08-0	Süsinikmonooksiid	0.036		
		NMVOC	Mittemetaansed lenduvad orgaanilised ühendid	0.001		
		7446-09-5	Vääveldioksiid	0.017		
Väljatõmbe- korsten kilbihalli katlamajast	K2	10102-44-0	Lämmastikdioksiid	0.008		
		PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	0.008		
		630-08-0	Süsinikmonooksiid	0.008		
		NMVOC	Mittemetaansed lenduvad orgaanilised ühendid	0.000		
		7446-09-5	Vääveldioksiid	0.004		
Väljatõmbe- korsten vanamaja D- halli katlamajast	K3	10102-44-0	Lämmastikdioksiid	0.022		
		PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	0.022		
		630-08-0	Süsinikmonooksiid	0.022		
		NMVOC	Mittemetaansed lenduvad orgaanilised ühendid	0.000		
		7446-09-5	Vääveldioksiid	0.01		

Väljatõmbe- korsten vanamaja C- halli katlamajast I	K4	10102-44-0	Lämmastikdioksiid	0.031		
		PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	0.031		
		630-08-0	Süsinikmonooksiid	0.031		
		NMVOOC	Mittemetaansed lenduvad orgaanilised ühendid	0.001		
		7446-09-5	Vääveldioksiid	0.014		
Väljatõmbe- korsten vanamaja C- halli katlamajast II	K5	10102-44-0	Lämmastikdioksiid	0.03		
		PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	0.03		
		630-08-0	Süsinikmonooksiid	0.03		
		NMVOOC	Mittemetaansed lenduvad orgaanilised ühendid	0.001		
		7446-09-5	Vääveldioksiid	0.014		
I väljatõmbe- ventilaator keevituselt	S5	PM10	Peened osakesed (PM10)	0.000		
II väljatõmbe- ventilaator keevituselt	S6	PM10	Peened osakesed (PM10)	0.000		
I väljatõmbe- ventilaator lõiketöötlastest	S7	PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	0.000		
II väljatõmbe- ventilaator lõiketöötlastest	S8	PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	0.000		
III väljatõmbe- ventilaator lõiketöötlastest	S9	PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	0.000		

IV väljatõmbe- ventilaator lõiketötlusest	S10	PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	0.000		
V väljatõmbe- ventilaator lõiketötlusest	S11	PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	0.000		
VI väljatõmbe- ventilaator lõiketötlusest	S12	PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	0.000		
VII väljatõmbe- ventilaator lõiketötlusest	S13	PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	0.000		
VIII väljatõmbe- ventilaator lõiketötlusest	S14	PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	0.000		

7. Saasteainete püüdeseadmed ja nende efektiivsuse kontrollimise sagedus

Heiteallika nr plaanil või kaardil	Püüdeseadme		Püüde- seadme efek- tiivsuse kontrolli sagedus	Tegevusala või tehnoloogia- protsess/ osakond, tsehh, tehnoloogia- seade	Püütav saasteaine		Projekteeri- tud puhastus- aste, %
	Nimetus, tüüp	Arv			CAS nr	Nimetus	
1	2	3	4	5	6	7	8

S7	Filter	1	üks kord kvartalis	Lõiketöötus	PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	99.97
S8	Filter	1	üks kord kvartalis	Lõiketöötus	PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	95
S10	Filter	1	üks kord kvartalis	Lõiketöötus	PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	99,9
S12	Filter	1	üks kord kvartalis	Lõiketöötus	PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	99.7

8. Saasteainete heitkoguste ja välisõhu kvaliteedi seire, saasteainete heitkoguste vähendamise tegevuskava koostamise ja muud	8.1. Ettevõtte peab esitama uue lahustite kasutuskava Keskkonnaametile kirjalikult juhul, kui ettevõtte kasutatavates kemikaalides toimub olulisi muudatusi, mis põhjustab välisõhku eralduvate lenduvate orgaaniliste ühendite heite suurenemist 10% võrra. Lahustite kasutuskava esitada vähemalt kolm kuud enne
---	--

<p>eritingimused</p>	<p>planeeritavaid muudatusi</p> <p>8.2. Käitajal teostada heiteallikatest S2 „Väljatõmbekorsten vanamaja lakkimise seadmest“, S3 „Väljatõmbekorsten vanamaja lakkimise kuivatusahjust“ ja S4 „Väljatõmbe-korsten Q-maja lakiruumist“ otsesed mõõtmised. Mõõtmistel määrata saasteaine stüreen kontsentratsioon ja süsiniku sisaldus väljuvas gaasis. Mõõtmised teostada tunniajalise kestusega mõõtmisena või tunni aja jooksul tehtud pisteliste mõõtmiste seeriana. Seeria esinduslikkuse tagavad vähemalt kuus tunni aja jooksul ühtlaste ajavahemike järel samale filtrile või proovivõtupulgale võetud järjestikust proovi või vähemalt 50-protsendine pisteliste proovivõtmiste ajaline kaetus tunni aja jooksul. Mõõtmised teostada, kui ettevõtte töötab normaalkoormusel. Mõõtmised peab teostama akrediteeritud labor, kes peab tagama mõõtmiste esinduslikkuse. Mõõtmiste aruandes esitada andmed käitise töörežiimi, proovivõtu aja, füüsikaliste parameetrite (sh gaaside temperatuur, maht- ja joonkiirus), saasteaine kontsentratsiooni, hetkelise heitkoguse ja süsiniku sisalduse kohta. Mõõtmised teostada 2018. aasta jooksul ning loa andjale tuleb esitada mõõtmiste aruanded esimesel võimalusel, kuid mitte hiljem kui üks nädal peale vastavate andmete saamist laborilt. Loa andja otsustab käesoleva loa muutmise või täiendavate mõõtmiste teostamise vajaduse peale mõõtmistulemuste teada saamist.</p>
<p>9. Õiguslik alus ja faktilised asjaolud, mille alusel luba on välja antud</p>	<p>Käesoleva loa andmise faktiline ja õiguslik alus on toodud Keskkonnaameti Harju-Järva-Rapla regiooni juhataja 16.11.2009.a. korralduses nr HJR 1-15/335.</p> <p>Tulenevalt Välisõhu kaitse seaduse §67-70 väljastati välisõhu saasteluba vastavalt taotleja poolt esitatud taotlusele reg nr HJR 9-4/29467 05.10.2009.a.</p> <p>Võttes aluseks Keskkonnamõju hindamise ja keskkonnajuhtimissüsteemi seaduse § 6 lg 3 ning lähtudes asjaolust, et Konesko AS, saasteallika asukohaga Paide tee 26, Koeru alevik, Koeru vald, Järvamaa, tekkivate saasteainete kontsentratsioonid on madalad ning ühegi saasteaine puhul maksimaalne saastetase ei ületa normatiivseid väärtusi ning ettevõtte tegevusvaldkond ei ole nimetatud Keskkonnamõju hindamise ja keskkonnajuhtimissüsteemi seaduse § 6 lõikes 1 keskkonnamõju hindamine ei ole vajalik. Saasteloa taotlus on avalikustatud Ametlikes Teadaannetes 15.10.2009.a. Avalikustamise peale avaldusi laekunud ei ole. Koeru Vallavalitsusel vastuväiteid taotletavale tegevusele ei ole.</p> <p>Loa muutmise asjaolud on esitatud 13.05.2011 Keskkonnaameti Harju-Järva-Rapla regiooni juhataja korralduses nr HJR 1-15/11/363.</p> <p>Välisõhu saasteloa muutmise õiguslik alus ja faktilised asjaolud on esitatud Keskkonnaameti Harju-Järva-Rapla regiooni juhataja 26.10.2012 korralduses nr 754.</p> <p>Välisõhu saasteluba on muudetud Keskkonnaameti 07.04.2017 korraldusega nr 1-3/17/897.</p> <p>Õhusaasteluba on muudetud Keskkonnaameti 09.04.2018 korraldusega nr 1-3/18/899.</p>
<p>10. Loa andmise otsustamise ajal esitatud kirjalike ettepanekute ja seisukohtade arvestamine ja arvestamata jätmine</p>	

11. Vaidlustamisviide	Käesolevat luba on võimalik vaidlustada 30 päeva jooksul loa teatavaks tegemisest arvates, esitades kaebuse Tallinna Halduskohtusse halduskohtumenetluse seadustikus sätestatud korras.	
12. Loa andja andmed	12.1. Asutuse nimi	Keskkonnaamet
	12.2. Registrikood	70008658
	12.3. Aadress	Narva mnt 7a, 15172 Tallinn
	telefon	tel: 680 7438 faks: 680 7427
	e-posti aadress	info@keskkonnaamet.ee
	12.4. Loa muutja nimi, ametinimetus, kuupäev	Jaak Jürgenson, Põhja regiooni juhataja, 09.04.2018

Allkirjastaja (Jaak Jürgenson, Põhja regiooni juhataja, allkirjastatud digitaalselt, 09.04.2018)

¹ Territoriaalkoodi saab Eesti haldus- ja asustusjaotuse klassifikaatorist (EHAK) või teisest samaväärses Eestis kehtivast klassifikaatorist. EHAK on kättesaadav Statistikaameti veebilehel <http://www.stat.ee>.

² L-EST97 on Eesti põhiline riiklik ristkoordinaatsüsteem (keskkonnaministri määruse nr 64 „Geodeetiline süsteem“ § 6 punkti 5 järgi).

³ Tegevusala koodi saab Eesti majanduse tegevusalade klassifikaatorist (EMTAK) või teisest samaväärses Eestis kehtivast klassifikaatorist. EMTAK on kättesaadav Statistikaameti veebilehel <http://www.stat.ee>.

⁴ Põletusseade, mille nimisoojusvõimsus on võrdne või suurem kui 1 MWth ning väiksem kui 50 MWth.

⁵ Muu põletusseade kui olemasolev põletusseade. Olemasolev põletusseade on võetud kasutusele enne 20. detsembril 2018 või millele on luba antud enne 19. detsembril 2017, eeldusel, et seade võetakse kasutusele hiljemalt 20. detsembril 2018.

⁶ Diiselmootor, gaasiturbiin, kahekütusemootor, muu mootoritüüp või muu põletusseade.

⁷ Tundides väljendatud aeg, mille jooksul, mille jooksul põletusseade töötab ja väljutab heidet õhku, välja arvatud käivitus- ja seiskamisperiodid.

⁸ Käitamise alguskuupäev või kui täpne käitamise alguskuupäev on teadmata, siis esitada tõendusmaterjal, et käitamist alustati enne 20. detsembril 2018.

⁹ E-PRTR on Euroopa saasteainete heite- ja ülekanderegister (Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 166/2006 I lisas nimetatud tegevuse korral).

¹⁰ CASi numbrit käsitlev teave on kättesaadav Terviseameti veebilehel <http://www.terviseamet.ee> ja Euroopa Kemikaalide Ameti (European Chemicals Agency) veebilehel <http://echa.europa.eu>.

¹¹ 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).

¹² POSid on püsivad orgaanilised saasteained summaarselt. POSid on Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 850/2004 püsivate orgaaniliste saasteainete kohta lisas 1 nimetatud ained ja benso(a)püreen, benso(b)fluoranteen, benso(k)fluoranteen ning indeno(1,2,3-cd)püreen.

¹³ PCDD/PCDF on polüklooritud dibenso-p-dioksiinid ja dibensofuraanid.