

## FOONIANDMED

Tootmisterritooriumi piiril ega lähistel ei ole saasteainete lubatud heitkoguste projekti koostajatele teadaolevalt välisõhu saastetaset mõõdetud. Samuti ei ole saasteainete saastetaset hinnatud muul viisil.

Heiteallikate koosmõju hindamisel lähtutakse väljaspool kaitise tootmisterritooriumi asetsevate, kuid kaitise hajumisarvutuse piirkonda jäävate õhusaasteluba, keskkonnakompleksluba või registreeringut omavate kaitiste andmetest ja vajaduse korral välisõhu seirejaama andmetest. Hajumisarvutuse piirkonnaks on piirkond, mis ulatubalani, kus on tagatud saasteaine sisalduse vastavus atmosfääriõhu kaitse seaduse § 47 lõigete 1 ja 2 alusel kehtestatud piirväärtusele või sihtväärtusele, kuid vähemalt 500 m raadiuses kaitise igast heiteallikast.

AS HKScan Estonia Tabasalu lihatööstuse eeldatavasse mõjualasse jääb üks kaitis, millest lähtub samasuguseid saasteaineid, seega saasteainete koosmõju hindamisel on arvesse võetud ka selle ettevõtte heiteallikatest välisõhku väljutavate samade saasteainete hetkelisi heitkoguseid — ehk leitud on ettevõtete poolt välisõhku väljutavate samade saasteainete koosmõju.

Tabasalu lihatööstuse 500 m raadiusesse jääb järgmine samu saasteaineid õhku heitvat kaitis:

- CARSTADT OÜ (L.ÕV/330566).

Piirkonna heiteallikate koosmõju hindamiseks teostati õhusaaste modelleerimine koosmõjus teise piirkonna ettevõttega. Andmed nimetatud kaitise heiteallikate parameetrite ja hetkeliste heitkoguste kohta pärinevad infosüsteemis KOTKAS esitatud avalikest andmetest.

AS HKScan Estonia Tabasalu lihatööstusega samu saasteaineid väljutavate heiteallikate parameetrid ja saasteainete heitkogused on toodud järgnevas tabelis (Tabel 1).

**Tabel 1. AS HKScan Estonia Tabasalu lihatööstusega samu saasteaineid väljutavate heiteallikate parameetrid ja saasteainete heitkogused**

Heiteallika ja väljuvate gaaside parameetrid									Välisõhku väljutatud saasteaine		
Ettevõtte nimetus	Loa nr	Kood	L-EST97 koordinaadid		Ava läbimõõt, m	Väljumiskõrgus maapinnast, m	Joonkiirus, m/s	Temperatuur, °C	CASi nr	Nimetus	Heitkogus, g/s
			X	Y							
CARSTADT OÜ	L.ÕV/330566	HEIT0005054	6586733	531023	0,3	11	46,69	20	NMVOC	Mittemetaansed orgaanilised lenduvad ühendid	0,027
		HEIT0005047	6586730	531017	0,14	11	3,88	60	10102-44-0	Lämmastikdioksiid	0,012
									630-08-0	Süsinikoksiid	0,012
									NMVOC	Mittemetaansed orgaanilised lenduvad ühendid	0,001
		HEIT0005052	6586782	530994	0,5	11	5,66	20	NMVOC	Mittemetaansed orgaanilised lenduvad ühendid	0,014

Ettevõtte nimetus	Loa nr	Heiteallika ja väljuvate gaaside parameetrid							Välisõhku väljutatud saasteaine		
		Kood	L-EST97 koordinaadid		Ava läbimõõt, m	Väljumiskõrgus maapinnast, m	Joonkiirus, m/s	Temperatuur, °C	CASi nr	Nimetus	Heitkogus, g/s
			X	Y							
		HEIT0005053	6586783	530994	0,3	11	6,29	20	NMVOOC	Mittemetaansed orgaanilised lenduvad ühendid	0,009
		HEIT0005050	6586783	530989	1,11	11	10,26	40	NMVOOC	Mittemetaansed orgaanilised lenduvad ühendid	0,164
		HEIT0005051	6586788	530996	1,11	11	10,26	40	NMVOOC	Mittemetaansed orgaanilised lenduvad ühendid	0,164
		HEIT0005049	6586799	530992	0,95	11	10,49	20	NMVOOC	Mittemetaansed orgaanilised lenduvad ühendid	0,046
		HEIT0005046	6586800	530992	0,2	11	3,58	200	10102-44-0	Lämmastikdioksiid	0,016
	630-08-0								Süsinikoksiid	0,016	
	NMVOOC								Mittemetaansed orgaanilised lenduvad ühendid	0,001	
		HEIT0005045	6586788	530975	0,2	11	3,58	200	10102-44-0	Lämmastikdioksiid	0,016
	630-08-0								Süsinikoksiid	0,016	
	NMVOOC								Mittemetaansed orgaanilised lenduvad ühendid	0,001	
		HEIT0005048	6586787	530975	0,95	11	10,49	20	NMVOOC	Mittemetaansed orgaanilised lenduvad ühendid	0,046