

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 käitise tootmisterritooriumi asetsevate, kuid käitise hajumisarvutuse piirkonda jäävate õhusaasteluba, keskkonnakompleksluba või registreeringut omavate käitiste andmetest ja vajaduse korral välisõhu seirejaama andmetest. Hajumisarvutuse piirkonnaks on piirkond, mis ulatub alani, kus on tagatud saasteaine sisalduse vastavus atmosfääriõhu kaitse seaduse § 47 lõigete 1 ja 2 alusel kehtestatud piirväärtusele või sihtväärtusele, kuid vähemalt 500 m raadiuses käitise igast heiteallikast.

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

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

- CARSTADT OÜ (L.ÕV/330566).

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

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

Tabel 1. AS Maag Eesti Tabasalu lihatööstusega samu saasteaineid väljutavate heiteallikate parameetrid ja saasteainete heitkogused

Ettevõtte nimetus	Loa nr	Heiteallikas			Heiteallika ja väljuvate gaaside parameetrid				Välisõhku väljutatud saasteaine		
		Nimetus	L-EST97 koordinaadid		Ava läbimõõt, m	Väljumiskõrgus maapinnast, m	Joonkiirus, m/s	Temperatuur, °C	CASI nr	Nimetus	Heitkogus hetkeline, g/s
			X	Y							
CARSTADT OÜ	L.ÕV/330566	HEIT 0005054	6586733	531023	0,30	11	46,69	20	NMVO	Mittermetaansed orgaanilised lenduvad ühendid	0,030
									BTEX	Aromaatsed süsivesinikud summaarselt	0,003
		HEIT 0005047	6586730	531017	0,14	11	3,88	60	10102-44-0	Lämmastikdioksiid	0,012
									630-08-0	Süsinikoksiid	0,012
									NMVO	Mittermetaansed orgaanilised lenduvad ühendid	0,001
		HEIT 0005052	6586782	530994	0,50	11	5,66	20	NMVO	Mittermetaansed orgaanilised lenduvad ühendid	0,105
									BTEX	Aromaatsed süsivesinikud summaarselt	0,068
		HEIT 0005053	6586783	530994	0,30	11	6,29	20	NMVO	Mittermetaansed orgaanilised lenduvad ühendid	0,070
									BTEX	Aromaatsed süsivesinikud summaarselt	0,046
		HEIT 0005050	6586783	530989	1,11	11	10,26	40	NMVO	Mittermetaansed orgaanilised lenduvad ühendid	0,180
									BTEX	Aromaatsed süsivesinikud summaarselt	0,011
		HEIT 0005051	6586788	530996	1,11	11	10,26	40	NMVO	Mittermetaansed orgaanilised lenduvad ühendid	0,180
									BTEX	Aromaatsed süsivesinikud summaarselt	0,011
		HEIT 0005049	6586799	530992	0,95	11	10,49	20	NMVO	Mittermetaansed orgaanilised lenduvad ühendid	0,058
									BTEX	Aromaatsed süsivesinikud summaarselt	0,003

Ettevõtte nimetus	Loa nr	Heiteallikas			Heiteallika ja väljuvate gaaside parameetrid				Välisõhku väljutatud saasteaine		
		Nimetus	L-EST97 koordinaadid		Ava läbimõõt, m	Väljumiskõrgus maapinnast, m	Joonkiirus, m/s	Temperatuur, °C	CASi nr	Nimetus	Heitkogus hetkeline, g/s
			X	Y							
		HEIT 0005046	6586800	530992	0,20	11	3,58	200	10102-44-0	Lämmastikdioksiid	0,016
									630-08-0	Süsinikoksiid	0,016
									NMVOC	Mittemetaansed orgaanilised lenduvad ühendid	0,001
		HEIT 0005045	6586788	530975	0,20	11	3,58	200	10102-44-0	Lämmastikdioksiid	0,016
									630-08-0	Süsinikoksiid	0,016
									NMVOC	Mittemetaansed orgaanilised lenduvad ühendid	0,001
		HEIT 0005048	6586787	530975	0,95	11	10,49	20	NMVOC	Mittemetaansed orgaanilised lenduvad ühendid	0,058
									BTEX	Aromaatsed süsivesinikud summaarselt	0,003

*BTEX alla on koondatud tolueni ja ksüleeni heitkogused