

Väljaandja:	Keskkonnaminister
Akti liik:	määrus
Teksti liik:	terviktekst
Redaktsiooni jõustumise kp:	15.09.2018
Redaktsiooni kehtivuse lõpp:	Hetkel kehtiv
Avaldamismärge:	RT I, 12.09.2018, 2

Jäätmepõletus- ja koospõletustehastest väljuvates gaasides sisalduvate saasteainete heite piirväärtused ning välisõhku väljutatava heite piirväärtustele vastavuse hindamise kriteeriumid¹

Vastu võetud 28.06.2013 nr 49
[RT I, 03.07.2013, 13](#)
jõustumine 06.07.2013

Muudetud järgmiste aktidega

Vastuvõtmine	Avaldamine	Jõustumine
10.09.2018	RT I, 12.09.2018, 1	15.09.2018

Määrus kehtestatakse [tööstusheite seaduse](#) § 100 lõike 1 ja § 101 alusel.

§ 1. Reguleerimisala

Käesolev määrus sätestab jäätmepõletus- ja koospõletustehastest väljuvates gaasides sisalduvate saasteainete heite piirväärtused ning nendele piirväärtustele vastavuse hindamise kriteeriumid.

§ 2. Saasteaine heite piirväärtus

Saasteaine heite piirväärtus käesoleva määruse tähenduses on välisõhku väljutatava saasteaine lubatud kogus ühe normaalkuupmeetri (temperatuuril 273,15 K ja rõhul 101,3 kPa) kuiva suitsugaasi kohta hapniku sisaldusel 6 mahuprotsenti tahke kütuse, sealhulgas biomassi korral, ja 3 mahuprotsenti vedelkütuse korral.

§ 3. Jäätmepõletustehastest väljuvates gaasides sisalduvate saasteainete heite piirväärtused

(1) Jäätmepõletustehastest väljuvates gaasides sisalduvate saasteainete heite piirväärtused on esitatud käesoleva määruse lisa 1.

(2) Tööstusheite seaduse § 94 lõigetes 1 ja 2 sätestatud eriolukorras ei tohi jäätmepõletustehastest väljuvates gaasides tahkete osakeste üldsisaldus ületada 30 minuti keskmise väärtusena 150 mg/Nm³ ega käesoleva määruse lisa 1 tabelis 2 esitatud orgaanilise süsiniku üldsisalduse heite piirväärtusi ning lisa 1 tabelis 5 esitatud süsinikoksiidi heite 30 minuti keskmisena väljendatud piirväärtust.

(3) Keskkonnakompleksloa andja (edaspidi *loa andja*) võib kohaldada keevkihttehnoloogiat kasutava jäätmepõletustehase korral käesoleva määruse lisa 1 tabelis 5 esitatust teistsuguseid süsinikoksiidi heite piirväärtusi, tingimusel, et keskkonnakompleksloas (edaspidi *loa*) määratud süsinikoksiidi heite piirväärtus ei ületa tunni keskmise väärtusena 100 mg/Nm³.

§ 4. Koospõletustehastest väljuvates gaasides sisalduvate saasteainete heite piirväärtused

(1) Koospõletustehastest väljuvates gaasides sisalduvate saasteainete heite piirväärtused on esitatud käesoleva määruse lisades 2–4 (välja arvatud gaasiturbiinid ja gaasimootorid).

(2) Tsemendi tootmisel jäätmeid koospõletavatest ahjudest väljuvates gaasides sisalduvate saasteainete heite piirväärtused on esitatud käesoleva määruse lisa 5. Loa andja võib selliste käitiste jaoks määrata loa ka süsinikoksiidi heite piirväärtusi vastavalt käesoleva määruse lisa 6 esitatud meetodikale.

(3) Tsemendi tootmisel pöördahjude või Lepoli ahjude kasutamise korral võib loa andja määrata väljuvates gaasides sisalduva NO_xkoguheite piirväärtuseks kuni 800 mg/Nm³.

(4) Käesoleva määruse lisades 2–5 sätestamata saasteaine heite piirväärtuse koospõletustehasest väljuvates gaasides määrab loa andja vastavalt käesoleva määruse lisas 6 esitatud meetodikale.

(5) Koospõletustehase summaarse nimisoojusvõimsuse määramisel kohaldatakse tööstusheite seaduse § 71.

(6) Koospõletustehasest väljuvates gaasides sisalduvate raskmetallide, dioksiinide ja furaanide heite piirväärtused on esitatud käesoleva määruse lisas 7.

§ 5. Välisõhku väljutava heite piirväärtustele vastavuse hindamise kriteeriumid

(1) Saasteainete heite piirväärtustest on kinni peetud, kui:

1) saasteaine sisalduse ööpäeva keskmistest väärtustest ei ületa ükski käesoleva määruse lisa 1 tabelis 1 ja lisades 2–7 esitatud või nende alusel määratud piirväärtusi, või jäätmepõletustehasest väljuvates gaasides ei ületa süsinikoksiidi sisaldus 97%-l aasta jooksul mõõdetud ööpäeva keskmistest väärtustest 50 mg/Nm³;

2) saasteaine sisalduse poole tunni keskmistest väärtustest ei ületa ükski käesoleva määruse lisa 1 tabeli 2 teises veerus esitatud ühtegi heite piirväärtust või 97% poole tunni keskmistest väärtustest ei ületa aasta jooksul käesoleva määruse lisa 1 tabeli 2 kolmandas veerus esitatud ühtegi heite piirväärtust;

3) ükski raskmetallide, dioksiinide ja furaanide sisalduse proovivõtuaja kestel mõõdetud keskmistest väärtustest ei ületa käesoleva määruse lisa 1 tabelites 3 ja 4 või lisades 5 ning 7 esitatud piirväärtusi;

4) käesoleva lõike punktides 1–3 nimetatava juhtudel käesoleva määruse lisa 1 tabelis 5 esitatud süsinikoksiidi heite piirväärtusi või käesoleva määruse § 4 lõike 4 alusel määratud piirväärtusi ei ole ületatud.

(2) Saasteaine sisalduse 30 minuti ja 10 minuti keskmised väärtused määratakse jäätmete tegeliku põletamisaja jooksul (arvesse ei võeta põletusseadme käivitus- ja seiskamisaega, millal jäätmeid ei põletata) mõõdetud väärtuste põhjal pärast tööstusheite seaduse § 104 lõike 3 alusel kehtestatud nõuetes sätestatud usaldusvahemikust välja jäävate väärtuste mahaarvamist. Ööpäeva keskmised väärtused määratakse kehtivaks tunnistatud keskmiste väärtuste abil.

(3) Pidev mõõtmiste süsteemi rikete või hoolduse tõttu võib päeva jooksul ööpäeva keskmise väärtuse saamiseks arvestamata jätta kuni viis 30 minuti keskmist väärtust. Süsteimiriketest või hooldusest tulenevalt võib aastas arvestamata jätta kuni kümme ööpäeva keskmist väärtust.

(4) Proovivõtuaja saasteainete sisalduse keskmised väärtused, sealhulgas vesinikfluoriidi, vesinikkloriidi ning vääveldioksiidi perioodiliste mõõtmiste keskmised väärtused määratakse vastavalt jäätmepõletus- või koospõletustehase loas määratud ning tööstusheite seaduse § 104 lõike 3 alusel kehtestatud nõuetele.

§ 6. Rakendussätted

(1) Käesoleva määruse § 4 lõike 3 kehtib kuni 31. detsembrini 2015.

(2) Käesoleva määruse lisa 2 kehtib kuni 31. detsembrini 2015.

(3) Käesoleva määruse lisa 3 kehtib alates 1. jaanuarist 2016 koospõletustehastele, millele on luba väljastatud enne tööstusheite seaduse jõustumist ja mis on alustanud tegevust enne 7. jaanuari 2014.

(4) Käesoleva määruse lisa 4 kehtib alates 1. juunist 2013 koospõletustehastele, millele on luba väljastatud pärast tööstusheite seaduse jõustumist.

[RT I, 12.09.2018, 1- jõust. 15.09.2018]

¹ Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2010/75/EL tööstusheidete kohta (saastuse kompleksne vältimine ja kontroll – uuesti sõnastatud – ELT L 334, 17.12.2010, lk 17–119).

Lisa 1 Jäätmepõletustehasest väljuvates gaasides sisalduvate saasteainete heite piirväärtused

Lisa 2 Väljuvates gaasides saasteainete sisalduse piirväärtused koospõletustehastele (gaasiturbiinid ja gaasimootorid välja arvatud), mille kompleksluba on antud enne tööstusheite seaduse jõustumist või mille kohta täielik loataotlus oli esitatud enne tööstusheite seaduse jõustumist ning mis on tegevust alustanud enne 07. jaanuari 2014 (kehtivad kuni 31.12.2015)

[RT I, 12.09.2018, 1- jõust. 15.09.2018]

Lisa 3 Väljuvates gaasides saasteainete sisalduse piirväärtused koospõletustehastele (gaasiturbiinid ja gaasimootorid välja arvatud), mille kompleksluba on antud enne tööstusheite seaduse jõustumist või mille kohta täielik loataotlus oli esitatud enne tööstusheite seaduse jõustumist ning mis on tegevust alustanud enne 07. jaanuari 2014 (kehtivad alates 01.01.2016)

[RT I, 12.09.2018, 1- jõust. 15.09.2018]

Lisa 4 Väljuvates gaasides saasteainete sisalduse piirväärtused koospõletustehastele (gaasiturbiinid ja gaasimootorid välja arvatud), mille kompleksluba on antud pärast tööstusheite seaduse jõustumist

[RT I, 12.09.2018, 1- jõust. 15.09.2018]

[Lisa 5](#) Tsemendi tootmisel jäätmeid koospõletavatest ahjudest väljuvates gaasides sisalduvate saasteainete heite piirväärtused

[Lisa 6](#) Saasteainete heite piirväärtuste määramise meetodika koospõletustehaste jaoks

[Lisa 7](#) Koospõletustehastest väljuvates gaasides sisalduvate raskmetallide, dioksiinide ja furaanide heite piirväärtused