

APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

TARŠOS LEIDIMAS

Nr. TL – K. 4 – 3/2014

[3] [0] [2] [9] [2] [9] [6] [8] [6]
(Juridinio asmens kodas)

UAB „ONEKS INVEST“ kieto kuro katilinė, Biruliškių g. 6A, Kaunas
(ūkinės veiklos objekto pavadinimas, adresas)

UAB „Oneks Invest“, Jogailos g. 4, 01116 Vilnius, tel. 8 5 2648970, faks. 8 5 2661260,
info@danpowerbaltic.lt

(veiklos vykdytojas, jo adresas, telefono, fakso Nr., el. pašto adresas)

Leidimą sudaro:

1. Specialioji (-iosios) dalis (-ys): *Aplinkos oro taršos valdymas.*
2. Iki leidimo pakeitimo galiojusio TIPK leidimo (jei toks buvo išduotas) registracijos numeris, jį išdavusio regiono aplinkos apsaugos departamento pavadinimas, išdavimo, atnaujinimo ir (ar) koregavimo (jeigu tokie buvo) datos:
3. Leidimo priedai.

Išduotas 2014 m. liepos 18 d.

Pakeistas 2014 m. spalio 28 d.

Pakeistas 2016 m. spalio 24 d.

Direktorius ar jo įgaliotas asmuo



Aplinkos apsaugos agentūros
Poveikio aplinkai vertinimo departamento
direktorė

Justina Černienė
Justina Černienė

(Vardas, pavardė)

(parašas)

A. V.

SPECIALIOJI LEIDIMO DALIS

APLINKOS ORO TARŠOS VALDYMAS

1 lentelė. Leidžiami išmesti į aplinkos orą teršalai ir jų kiekis

1 Teršalo pavadinimas	2 Teršalo kodas deginant 100 % biokurą	3 Leidžiama išmesti, t/m.
Anglies monoksidas (A)	177	129,60
Azoto oksidai (A)	250	116,64
Sieros dioksidas (A)	1753	15,55
Kietosios dalelės (A)	6493	41,48
Viso:		303,270
Anglies monoksidas (A)	177	82,78
Azoto oksidai (A)	250	212,26
Sieros dioksidas (A)	1753	169,46
Kietosios dalelės (A)	6493	12,76
Viso:		477,260
Anglies monoksidas (A)	177	12,528
Azoto oksidai (A)	250	355,68
Sieros dioksidas (A)	1753	400,32
Kietosios dalelės (A)	6493	1,600
Viso:		770,128
Kietosios dalelės (C)	4281	0,0102

2 lentelė. Leidžiama tarša į aplinkos orą. (Nustatytos išmetamų teršalų ribinės vertės netaikomos neįprastų (neatitiktinių) veiklos sąlygų metu)

Įrenginio pavadinimas UAB „Oneks Invest“ kieto kuro katilinė

Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai Nr.	Teršalai		Leidžiama tarša		
		pavadinimas	kodas	vienkartinis dydis vnt.	maks.	metinė, t/m.
1	2	3	4	5	6	7
deginant 100 % biokurą						
Katilinė.	001	Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm ³	1000	64,800
		Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm ³	750	58,320
		Sieros dioksidas (A)	1753	mg/Nm ³	2000	7,775
		Kietosios dalelės (A)	6493	mg/Nm ³	300	20,740
Viso:						
deginant 60 % mediena ir 40 % durpės						
Katilinė.	001	Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm ³	1000	41,390
		Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm ³	710*	106,13
		Sieros dioksidas (A)	1753	mg/Nm ³	1400**	84,73
		Kietosios dalelės (A)	6493	mg/Nm ³	300	6,380
Viso:						
deginant 100 % durpės						
Katilinė.	001	Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm ³	1000	6,264
		Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm ³	650	177,84
		Sieros dioksidas (A)	1753	mg/Nm ³	1400**	200,16
		Kietosios dalelės (A)	6493	mg/Nm ³	300	0,800
Viso:						
deginant 100 % biokurą						
Katilinė.	002	Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm ³	1000	64,800
		Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm ³	750	58,320
		Sieros dioksidas (A)	1753	mg/Nm ³	2000	7,775
		Kietosios dalelės (A)	6493	mg/Nm ³	300	20,740
Viso:						
deginant 60 % mediena ir 40 % durpės						
Viso:						

Katilinė.	002	Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm ³	1000	41,390
		Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm ³	710*	106,13
		Sieros dioksidas (A)	1753	mg/Nm ³	1400**	84,73
		Kietosios dalelės (A)	6493	mg/Nm ³	300	6,380
Viso: 238,630						
deginant 100 % dūrpės						
Katilinė.	002	Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm ³	1000	64,800
		Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm ³	750	58,320
		Sieros dioksidas (A)	1753	mg/Nm ³	1400**	7,775
		Kietosios dalelės (A)	6493	mg/Nm ³	300	20,740
Viso: 151,635						
Kuro ūkis	601	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00070	0,0051
Kuro ūkis	602	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00070	0,0051

Pastabos:

* pagal LR aplinkos ministro 2013 m. balandžio 10 d. įsakymo Nr. D1-244 „Dėl išmetamų teršalų iš kūrą deginančių įrenginių normų LAND 43-2013 patvirtinimo“ 2 priedą deginant kietą kūrą, kai įrenginio šiluminė galia daugiau nei 1 MW bet nesiekia 20 MW, azoto oksidų ribinės vertės - 650 mg/Nm³, deginat biokūrą – 750 mg/Nm³. Įvertinus, kad biokuro mišinys yra 60 %, durpių – 40 %, azoto oksidų ribinės vertės skaičiuojamas pagal minėto įsakymo p.10.2.2:

$$((0,6 \times 750 \times 19,5) + (0,4 \times 650 \times 19,5)) / 19,5 = 710 \text{ mg/Nm}^3$$

**Atrankos PAV dokumentuose nurodytos ribinės vertės (pagal sieros dioksido aplinkos ore sklaidos skaičiavimą).

3 lentelė. Kitos sąlygos aplinkos oro taršai valdyti pagal aplinkos apsaugą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimus.

Eil. Nr.	Sąlygos
1	2
1	Veiklos vykdytojas privalo vesti į aplinkos orą išmesto teršalų kiekio apskaitą bei teikti ataskaitas teisės aktų nustatyta tvarka.

TARŠOS LEIDIMO Nr. TL – K. 4 – 3/2014 PRIEDAI

1. Paraiška Taršos leidimui gauti su pridedamais dokumentais.

2016 m. spalio 24 d.
(Priedų sąrašo sudarymo data)

Direktorius ar jo įgaliotas asmuo _____

A. V.

Aplinkos apsaugos agentūros
Poveikio aplinkai vertinimo departamento
direktore

Justina Cernienė
Justina Cernienė

(Vardas, pavardė)

(parašas)