

APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

TARŠOS LEIDIMAS

Nr. TL-K.4-13/2014

[1] [3] [3] [5] [1] [3] [6] [9] [8]

(Juridinio asmens kodas)

AB „KAUNO BALDAI“

Kieto kuro katilinė, Drobės g. 66, 45550 Kaunas

(ūkinės veiklos objekto pavadinimas, adresas)

AB „KAUNO BALDAI“, Drobės g. 66, 45500 Kaunas, tel. (8 37) 341987, faks. (8 37) 341925,
info@kaunobaldai.lt

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

Leidimą sudaro ši (šios) specialioji (-iosios) dalis (-ys):

1. Aplinkos oro taršos valdymas

Leidimą sudaro 5 puslapiai.

Išduotas 2014 m. gruodžio 31 d.

Taršos prevencijos ir leidimų departamento
Kauno skyriaus vedėja

A. V. Donata Bliudžiuvienė _____

(Vardas, pavardė)

(parašas)

SPECIALIOJI LEIDIMO DALIS
APLINKOS ORO TARŠOS VALDYMAS

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

Teršalo pavadinimas	Teršalo kodas	Leidžiama išmesti, t/m. (*kg/metus)
1	2	3
Amoniakas	134	0,0042
Anglies monoksidas (A)	177	13,498
Azoto oksidai (A)	250	2,750
Fenolis	846	0,049*
Sieros dioksidas (A)	1753	0,629
Kietosios dalelės (A)	6493	0,637
Kietosios dalelės (C)	4281	0,088
	Iš viso:	17,606

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

Įrenginio pavadinimas: AB „Kauno baldai“. Kieto kuro katilinė

Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai	Teršalai		Leidžiama tarša		
	Nr.	pavadinimas	kodas	vienkartinis dydis		metinė, t/m. (*kg/metus)
				vnt.	maks.	
1	2	3	4	5	6	7
Katilinė, 2 katilai, kūrenami smulkinta medžio drožlių plokšte (MDP) ir biokuru. Katilas „POLYTECHNIK“ – nominalus šiluminis našumas 2,5 MW; katilas VŠK-31 – nominalus šiluminis galingumas 1,2 MW. Bendra katilinėje instaliuota šiluminė galia – 3,7 MW.	056	Amoniakas	134	g/s	0,00040	0,0042
		Fenolis	846	g/s	0,000004	0,049*
		Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm ³	4000	13,498
		Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm ³	700*	2,750
		Sieros dioksidas (A)	1753	mg/Nm ³	2000	0,629
		Kietosios dalelės (A)	6493	mg/Nm ³	400	0,637
Kuro sandėlis.	602	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,30675	0,045
Pjuvenų sandėlis	604	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00193	0,043
Iš viso įrenginiui:						17,606

***Pastaba:** katilai negali atskirai kūrentis medžio drožlių plokštę, nes jos kiekis nepakankamas, kad pilnai patenkinti šilumos poreikius. Anglies monoksido normatyvas nustatomas pagal tą kurą, kurio teršalų ribinė vertė yra didesnė, t.y. biokurui. Kietųjų dalelių ir sieros dioksido normatyvai kietam kurui ir biokurui sutampa. Azoto oksidams normatyvas apskaičiuojamas:

$$(1,85 \text{ MW} \times 650 \text{ mg/Nm}^3) + (1,85 \text{ MW} \times 750 \text{ mg/Nm}^3) / 3,7 \text{ MW} = 700 \text{ mg/Nm}^3$$

čia:

3,7 MW – bendra taršos šaltinio nominali šiluminė galia;

650 mg/Nm³ – normatyvas kietam kurui;

750 mg/Nm³ – normatyvas biokurui.

LEIDIMO PRIEDAI

- Paraiška taršos leidimui gauti.
- Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programa.