

Aplinkos apsaugos agentūros 2021 m. gruodžio d.
rašto Nr. (30.1)-A4E- priedas

Patikslintos sąlygos TIPK leidimo Nr. T-P.6-4/2015

Įrenginio pavadinimas: AB „Vilniaus degtinė“ Obelių spirito varykla

8. Tarša į aplinkos orą.

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

Teršalo pavadinimas	Teršalo kodas	Leidžiama išmesti, t/m.
1	2	3
Anglies monoksidas (A)	177	80,276
Anglies monoksidas (B)	5917	0,005
Azoto oksidai (A)	250	28,198
Azoto oksidai (B)	5872	0,0002
Etanolis	739	2,704
LOJ	308	0,852
Sieros dioksidas (A)	1753	3,752
Kietosios dalelės (A)	6493	2,464
Kietosios dalelės (B)	6486	0,0002
Kietosios dalelės (C)	4281	5,420
Geležis ir jos junginiai	3113	0,0005
Manganas, mangano oksidai ir kiti mangano junginiai	3516	0,0001
	Iš viso:	123,672

7 lentelė. Leidžiama tarša į aplinkos orą

Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai	Teršalai		Leidžiama tarša		
	Nr.	pavadinimas	kodas	vienkartinis dydis		metinė, t/m.
				vnt.	maks.	
1	2	3	4	5	6	7
Katilinė. Šiluminės energijos gamyba. Kuras – biokuras (mediena) (3,25 MW)	001	Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm ³	4000*	57,264
		Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm ³	750*	9,142
		Sieros dioksidas (A)	1753	mg/Nm ³	2000*	1,105
		Kietosios dalelės (A)	6493	mg/Nm ³	400*	1,628
Katilinė. Šiluminės energijos gamyba. Kuras – mazutas (rezervinis) (5,20 MW)		Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm ³	500*	2,619
		Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm ³	450*	8,617
		Sieros dioksidas (A)	1753	mg/Nm ³	1700*	2,647
		Kietosios dalelės (A)	6493	mg/Nm ³	200*	0,563
Termofikacinė elektrinė (generatorius KJ1). Elektrinės ir šiluminės energijos gamyba.		Anglies monoksidas (A)	177	g/s	0,38205	11,079
		Azoto oksidai (A)	250	g/s	0,19404	5,684
		LOJ	308	g/s	0,02246	0,655
		Kietosios dalelės (A)	6493	g/s	0,00687	0,143
Termofikacinė elektrinė (generatorius KJ2). Elektrinės ir šiluminės		Anglies monoksidas (A)	177	g/s	0,33148	9,296
		Azoto oksidai (A)	250	g/s	0,16337	4,699
		LOJ	308	g/s	0,00674	0,196
		Kietosios dalelės (A)	6493	g/s	0,00611	0,130

Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai	Teršalai		Leidžiama tarša		
	Nr.	pavadinimas	kodas	vienkartinis dydis		metinė, t/m.
				vnt.	maks.	
1	2	3	4	5	6	7
energijos gamyba.						
Fermentacijos skyrius.	006	Etanolis	739	g/s	0,10583	2,224
Biodujų deginimas. Fakelas.	020	Anglies monoksidas (A)	177	g/s	0,09265	0,0175
		Azoto oksidai (A)	250	g/s	0,27054	0,0558
Malūnas	021	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01344	0,231
Grūdų valomoji	022	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01181	0,165
Malūno patalpa	023	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00376	0,104
Katilinė. Avarinis elektros energijos generatorius	024	Anglies monoksidas (B)	5917	g/s	0,28721	0,00541
		Azoto oksidai (B)	5872	g/s	0,00934	0,000197
		Kietosios dalelės (B)	6486	g/s	0,00395	0,0000715
Kuro sandėlis. Mazuto laikymas ir pildymas.	601	LOJ (angliavandeniliai)	308	g/s	0,00085	0,001
Elevatorius. Grūdų priėmimas.	602	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,55602	2,460
Mechaninės dirbtuvės. Suvirinimas.	603	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00126	0,000487
		Manganas, mangano oksidai ir kiti mangano junginiai	3516	g/s	0,00025	0,0000531
Spirito sandėlis	604	Etanolis	739	g/s	0,02001	0,480
Grūdų sandėlis	605	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,55602	2,460
Iš viso įrenginiui:						123,672

Pastaba: *kurų deginančių įrenginių normos pasikeis nuo 2030 m. sausio 1 d.

8 lentelė. Leidžiama tarša į aplinkos orą esant neįprastoms (neatitiktinėms) veiklos sąlygoms

Taršos šaltinio, iš kurio išmetami teršalai esant šioms sąlygoms, Nr.	Sąlygos, dėl kurių gali įvykti neįprastas (neatitiktinis) teršalų išmetimas	Neįprastų (neatitiktinių) teršalų išmetimo duomenų detalės				Specialios sąlygos
		išmetimo trukmė, val., <u>min.</u> (reikalingą pabraukti)	teršalai		teršalų koncentracija išmetamosiose dujose, mg/Nm ³	
			pavadinimas	Kodas		
1	2	3	4	5	6	7
001 (biokuro katilui)	Katilų paleidimas/stabdymas	30	Anglies monoksidas (A)	177	6000	Neatitiktiniai numatyti, kai katilas užkuriamas ar stabdomas, po 30 min. trukmės, 6 kartus per metus kiekvienam iš katilų
			Azoto oksidai (A)	250	800	
			Kietosios dalelės (A)	6493	800	
001 (skysto kuro katilui)	Katilų paleidimas/stabdymas	30	Anglies monoksidas (A)	177	2000	
			Azoto oksidai (A)	250	1000	
			Kietosios dalelės (A)	6493	800	