

APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA**TARŠOS LEIDIMAS****Nr. (11.2)-34-21/2005 / TL-KL.3-18 /2018**

1	6	4	2	9	4	8	8	2
---	---	---	---	---	---	---	---	---

(Juridinio asmens kodas)

UAB Kretingos šilumos tinklai Katilinė Nr. 2, Melioratorių g. 10, LT-97137, Kretinga
(ūkinės veiklos objekto pavadinimas, adresas)

UAB Kretingos šilumos tinklai Žalioji g. 3, LT-97145, Kretinga, tel.: (8 445) 77701, faks.: (8 445) 77703, el. paštas: info@kresiti.lt

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

Leidimą sudaro:

1. Specialioji dalis:

Aplinkos oro taršos valdymas.

2. Iki leidimo pakeitimo galiojo Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimas Nr. (11.2)-34-21/2005, išduotas LR AM Klaipėdos regiono aplinkos apsaugos departamento 2005 m. gruodžio 14 d., koreguotas 2006 m. gruodžio 29 d., 2009 m. balandžio 9 d., atnaujintas 2012 m. gegužės 17d., koreguotas 2012 m. birželio 1d.

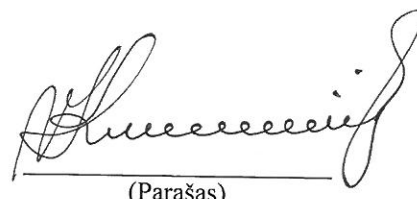
3. Leidimo priedai.

Pakeistas 2018 m. spalio 16 d.

Direktoriaus įgaliotas Aplinkos apsaugos Vytautas Krušinskas
agentūros direktoriaus pavaduotojas

(Vardas, pavardė)

A.V.



(Parašas)

Taršos leidimų išdavimo, pakeitimo ir galiojimo
panaikinimo taisyklių
3 priedo 2 priedėlis

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.
1	2	3
Azoto oksidai (A)	250	105,811
Kietosios dalelės (A)	6493	1,668
Sieros dioksidas (A)	1763	2,039
Lakieji organiniai junginiai (abėcėlės tvarka):	-	-
Kiti teršalai (abėcėlės tvarka):		
Anglies monoksidas (A)	177	16,975
	Iš viso:	126,493

2 lentelė. Leidžiama tarša į aplinkos orą. (Nustatytos išmetamų teršalų ribinės vertės netaikomos neįprastų (neatitiktinių) veiklos sąlygų metu) įrenginio pavadinimas UAB „Kretingos šilumos tinklai“ katilinė Nr. 2

2.1 Esama situacija iki 2024-12-31 arba iki kol bus įdiegtas naujas VŠK (5 MW) vietoj VŠK Nr.5 Kalvis 5000MK (5 MW)

Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai Nr.	Teršalai		Leidžiama tarša		
		pavadinimas	kodas	vnt.	Vienkartinis dydis maks.	metinė, t/m.
1	2	3	4	5	6	7
Biokuro deginimas VŠK:						
Nr.1 Kalvis 2300M1 (2,3 MW)	003: 003-01	Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm ³	4000	16,870
arba	003-02	Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm ³	750	105,671
Nr.2 Kalvis 5000MK (5,0 MW);	003-03	Kietosios dalelės (A)	6493	mg/Nm ³	400	1,668
Nr.5 Kalvis 5000MK (5 MW);	003-04	Sieros dioksidas (A)	1753	mg/Nm ³	2000	2,039
Nr.6 Kaistra 5000 (5 MW)						
Gamtinių dujų (rezervinio kuro) deginimas VŠK:						
Nr.3 KVG-6,5-150 (7,56 MW);	003: 003-05	Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm ³	400	0,105
Nr.4 KVG-10-150 (11,63 MW)	003-06	Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm ³	350	0,140
Iš viso įrenginiui:						126,493

Rezervinio kuro (gamtinių dujų) VŠK bus paleisti tik biokuro kūrenamų katilų avarijos ir/arba šilumos magistralės, sujungiančios Katilinė Nr.1 ir Katilinė Nr.2 avarijos atveju. Vienu metu biokuro ir gamtinių dujų katilai nebus paleisti.

2.1 Planuojama situacija iki 2024-12-31 kai bus įdiegtas naujas VŠK (5 MW) vietoj VŠK Nr.5 Kalvis 5000MK (5 MW) ir po 2025 m.

Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai	Teršalai		Leidžiama tarša			
		pavadinimas	kodas	vnt.	maks. iki 2024 m. gruodžio 31 d.	maks. nuo 2025 m. sausio 1 d.	metinė, t/m.
1	2	3	4	5	6	7	
Biokuro deginimas VŠK: Nr.1 Kalvis 2300M1 (2,3 MW) <i>arba</i> Nr.2 Kalvis 5000MK (5,0 MW); Nr.5 naujas VŠK (5 MW); Nr.6 Kaistra 5000 (5 MW)	003: 003-01 003-02 003-03 003-04	Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm ³	4000	nenormuojama	16,870
		Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm ³	1620	1549	105,671
		Kietosios dalelės (A)	6493	mg/Nm ³	1290	141	1,668
		Sieros dioksidas (A)	1753	mg/Nm ³	2000	nenormuojama	2,039
		Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm ³	400	nenormuojama	0,105
		Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm ³	350	2350	0,140
Gamtinių dujų (rezervinio kuro) deginimas VŠK: Nr.3 KVG-6,5-150 (7,56 MW); Nr.4 KVGGM-10-150 (11,63 MW)	003: 003-05 003-06						
				Iš viso įrenginiui: 126,493			

Pastaba:

¹vienkartinių dydžių sumažėjimas dėl naujo 5 MW biokuro kūrenamo katilo įdiegimo vietoj esamo VŠK Nr.5 Kalvis 5000MK (5 MW). Šiam naujam katilui bus taikomi Vidutinių kurą deginančių įrenginių normų priede 5 punkte pateikti reikalavimai azoto oksidų (A) ir kietųjų dalelių (A) koncentracijoms: NOx (A) – 300 mg/Nm³; KD – 20 mg/Nm³. NOx(A) ir KD(A) ribinių verčių sumažėjimas visam oro taršos šaltiniui pateiktas paraiškos 4 priede.

²Planuojama, kad gamtinėmis dujomis kūrenami VŠK dirbs <500 val./m. (DEKLARACIJA dėl veikimo valandų pateikiama), tuomet išlakų ribinėms vertėms gali būti taikomos išimties dėl NO_x.

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

Eil.Nr.	Sąlygos
1.	2.
1.	Apie įrenginio veiklos pradžią informuoti raštu Aplinkos apsaugos agentūrą ir Aplinkos apsaugos departamentą prie Aplinkos ministerijos.

SPECIALIOJI LEIDIMO DALIS

KLIMATO KAITOS VALDYMAS

Išmetamos šiltnamio efektą sukeliančios dujos (toliau – ŠESD) iš kurų deginančių įrenginių, kurių bendras nominalus šiluminis našumas didesnis negu 20 MW, bet nesiekia 50 MW (išskyrus įrenginiuose, skirtuose pavojingoms arba komunalinėms atliekoms deginti)

Eilės Nr.	ŠESD (anglies dioksido (CO ₂)) išmetimo šaltiniai
1	2
1	¹ Taršos šaltinis Nr.003: <ul style="list-style-type: none">• VŠK Nr.2 Kalvis 5000MK (5,0 MW), VŠK Nr. 5 Kalvis 5000MK (5 MW), VŠK Nr. 6 Kaistra 5000 (5 MW);• VŠK Nr. 3 KVG-6,5-150 (7,56 MW), VŠK Nr. 4 KVGGM-10-150 (11,63 MW);• arba• VŠK Nr.1 Kalvis 2300M1 (2,3 MW), VŠK Nr. 5 Kalvis 5000MK (5 MW), VŠK Nr. 6 Kaistra 5000 (5 MW); VŠK Nr. 3 KVG-6,5-150 (7,56 MW), VŠK Nr. 4 KVGGM-10-150 (11,63 MW).

¹Techniškai vienu metu pajungti VŠK Nr. 1 ir VŠK 2 nėra galimybės. Todėl bendras maksimalus taršos šaltinio nominalūs šiluminis galingumas – 34,19 MW.

ŠESD stebėsenos planas 2018-09-24 derinimui Aplinkos apsaugos agentūrai pateiktas kartu su paraiška Taršos leidimui pakeisti. Patvirtintas ŠESD stebėsenos planas pridodamas Leidimo prieduose.

LEIDIMO Nr. (11.2)-34-21/2005 / TL-KL.3-18/2018 PRIEDAI

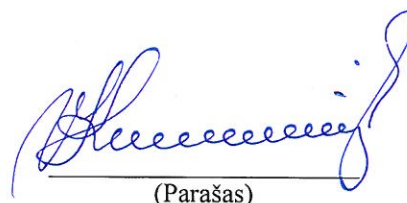
1. Šiltnamio efektą sukeliančių dujų (toliau – ŠESD) stebėsenos ir apskaitos planai:
 - 1.1 2018-10-16 patvirtintas ŠESD stebėsenos ir apskaitos planas.
2. Aplinkos apsaugos agentūros 2018-10-16 raštas Nr. (30.3)-A4-8206, „Sprendimas dėl UAB „Kretingos šilumos tinklai“ Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimo Nr. (11.2)-34-21/2005 keitimo į Taršos leidimą, sąlygų tikslinimo ir šiltnamio efektą sukeliančių dujų stebėsenos plano tvirtinimo“.

2018 m. spalio 16 d.

Priedų sąrašo sudarymo data

Direktoriaus įgaliotas Aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus pavaduotojas

Vytautas Krušinskas
(Vardas, pavardė)


(Parašas)

A.V.