

APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

TARŠOS LEIDIMAS

Nr. TL-Š.9- 3/2014

1	4	4	1	3	3	3	6	6
---	---	---	---	---	---	---	---	---

(Juridinio asmens kodas)

**UAB „Šiaulių vandenys“ Šiaulių m. NVĮ, dumblo kaupimo-sandėliavimo aikštelės,
dumblo apdorojimo įrenginiai, Jurgeliškių k. 5, Šiaulių rajono savivaldybė**
(ūkinės veiklos objekto pavadinimas, adresas)

UAB „Šiaulių vandenys“, Vytauto g. 103, LT-77160, Šiauliai,
tel. (8 41)525550, faks.: (8 41)592266, el. p.: office@siauliuvandenys.lt
(veiklos vykdytojas, jo adresas, telefono, fakso Nr., el. pašto adresas)

1. Leidimą sudaro šios specialiosios dalys: „Nuotekų tvarkymas ir išleidimas.“, „Aplinkos oro taršos valdymas“ ir „Atliekų apdorojimas (naudojimas ar šalinimas, įskaitant paruošimą naudoti ar šalinti) ir laikymas.“
2. Iki Leidimo pakeitimo galiojo Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos Šiaulių regiono aplinkos apsaugos departamento 2012 m. rugsėjo 7 d. atnaujintas (koreguotas: 2013-02-04 ir 2013-04-23) Taršos integruos prevencijos ir kontrolės leidimas Nr. Sr-94.
3. Leidimo priedai.

Pakeistas 2014 m. rugpjūčio 19 d.

Pakeistas 2015 m. vasario 9 d.

Pakeistas 2016 m. gegužės 26 d.

Direktoriaus pavaduotojas, atliekantis
direktoriaus funkcijas

Rimantas Šerkšnas

(Vardas, pavardė)



(parašas)

SPECIALIOJI LEIDIMO DALIS

NUOTEKŲ TVARKYMAS IR IŠLEIDIMAS

1 lentelė. Informacija apie nuotekų išleidimo vietą/priimtuvą (išskyrus paviršinius vandens telkinius), į kurią leidžiama išleisti nuotekas, kai nuotekas planuojama infiltruoti į gruntą tam tikslui įrengtuose filtravimo įrenginiuose, kaupiti sukaupimo rezervuaruose periodiškai išvežant ar pan.).

Eilės Nr.	Nuotekų išleidimo vietos/priimtuvo koordinatės	Leistina priimtovo apkrova			
		hidraulinė	teršalais (svorio vienetais)		
		m ³ /d.	parametras	matavimo vnt.	reikšmė
1	2	3	4	5	6
1.	X - 6205597 Y - 458007				

Pastaba: Vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006-05-17 įsakymu Nr. D1-236 patvirtinto Nuotekų tvarkymo reglamento 11 p. nuostatomis, išleidžiamų nuotekų poveikio priimtuvui vertinimas ir priimtuvui priimtinos apkrovos nustatymas nėra privalomas.

2 lentelė. Į gamtinę aplinką leidžiamų išleisti nuotekų užterštumas. Nustatytos išmetamų teršalų ribinės vertės netaikomos neįprastu (neatitiktinių) veiklos sąlygų metu - paleidžiant, derinant ir stabdant įrenginį.

Nr.	Teršalo pavadinimas	Nuotekų užterštumas prieš valymą			Didžiausias leidžiamas nuotekų užterštumas jas išleidžiant į aplinką				Minimalus išvalymo efektyvumas, %
		mom., mg/l	Vidut., mg/l	t/metus	DLK mom., mg/l	DLK vidut., mg/l	DLT paros, t/d.	DLT metu, t/m.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	BDS ₇	937	426	4664,7	-	17	0,5100	186,15	96
	ChDS	3000	1000	10950,0	-	125	-	-	87
	BN	170	150	1642,5	-	10	-	109,5	93
	BP	18	13	142,35	-	1	-	10,95	92

3 lentelė. Leidžiamų išleisti nuotekų užterštumas. Nustatytos išmetamų teršalų ribinės vertės taikomos neįprastu (neatitiktinių) veiklos sąlygų metu – paleidžiant, derinant ir stabdant įrenginį ir konkrečiam aplinkos apsaugos priemonių įgyvendinimo laikotarpiui.

Lentelė nepildoma, neatitiktinės veiklos sąlygos nenumatomos.

4 lentelė. Kitos sąlygos nuotekoms tvarkyti ir išleisti pagal aplinkos apsaugą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimus.

Eil. Nr.	Sąlygos
1	2
1.	<p>Vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. gegužės 17 d. įsakymu Nr. D1-236 patvirtinto Nuotekų tvarkymo reglamento (foliau – Reglamentas) 14¹ p. nuostatomis, atlikti (pirmą kartą iki 2019 m. balandžio 1 d.) i gamtinę aplinką išleidžiamose komunalinėse nuotekose galimai esančių (abonentų deklaruojamų ir/ar pagal abonentų veiklos pobūdį galinčių būti nuotekose) pavojingų medžiagų, nurodytų Reglamento 1 priede ir/ar 2 priedo A dalyje ir/ar B dalies B1 sąrašė, inventorizaciją. Tokią pavojingų medžiagų inventorizaciją atlikti ne rečiau kaip kartą per 4 metus.</p>
2.	<p>Nustačius prioritetinių pavojingų medžiagų (nurodytų Reglamento 1 priede) buvimo nuotekose, ar/ir Reglamento 2 priedo A ir B dalyse nurodytų pavojingų medžiagų, viršijančių ribinės koncentracijos i gamtinę aplinką vertes, faktą, teikti paraišką Taršos leidimo (Nuotekų tvarkymo ir išleidimo specialiosios dalies, bei Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programos) pakeitimui.</p>

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.
I	2	3
Azoto oksidai (A)	250	38,980
Azoto oksidai (B)	5872	0,079
Sieros dioksidas (A)	1753	0,112
Sieros dioksidas (B)	5897	0,027
Amoniakas	134	1,138
Lakieji organiniai junginiai (abėcėlės tvarka):	XXXXXXXXXX	
LOJ	308	1,328
Kiti teršalai (abėcėlės tvarka):	XXXXXXXXXX	
Anglies monoksidas (A)	177	47,514
Anglies monoksidas (B)	5917	0,024
Sieros vandenilis	1778	0,011
	Iš viso:	89,213

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

Įrenginio pavadinimas UAB „Šiaulių vandenys“ nuotekų valymo dumblo apdorojimo įrenginiai

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
Katilas	001	Anglies monoksidas (A)	177	-	-	2,477
		Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm ³	350	3,302
		Sieros dioksidas (A)	1753	-	-	0,056
Katilas	002	Anglies monoksidas (A)	177	-	-	2,477
		Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm ³	350	3,302
		Sieros dioksidas (A)	1753	-	-	0,056
Generatorius	003	Anglies monoksidas (A)	177	g/s	1,02460	21,513
		Azoto oksidai (A)	250	g/s	0,91966	19,288
		LOJ	308	g/s	0,04100	0,664
Generatorius	004	Anglies monoksidas (A)	177	g/s	1,00352	21,047
		Azoto oksidai (A)	250	g/s	0,61264	13,088
		LOJ	308	g/s	0,04100	0,664
Žvakė	005	Anglies monoksidas (B)	5917	g/s	0,13700	0,024
		Azoto oksidai	5872	g/s	0,45500	0,079
		Sieros dioksidas (B)	5897	g/s	0,15900	0,027
Biofiltras	601	Amoniakas	134	g/s	0,03600	1,138
		Sieros vandenilis	1778	g/s	0,00040	0,011
				Iš viso įrenginiui: 89,213		

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

Eil. Nr.	Sąlygos
1	2
1	Draudžiama eksploatuoti įrenginius, neveikiant aplinkos oro teršalų valymo įrenginiams.

SPECIALIOJI LEIDIMO DALIS

ATLIEKŲ APDOROJIMAS (NAUDOJIMAS AR ŠALINIMAS, ĮSKAITANT PARUOŠIMĄ NAUDOTI AR ŠALINTI) IR LAIKYMAS

NEPAVOJINGOSIOS ATLIEKOS

1 lentelė. Didžiausias leidžiamas laikyti nepavojingųjų atliekų kiekis.

Įrenginio pavadinimas *Dumblų apdorojimo įrenginiai, dumblų kaupimo – sandėliavimo aikštelės*

Kodas	Pavadinimas	Atliekos	Naudojimui ir (ar) šalinimui skirtų atliekų laikymas		Tolimesnis atliekų apdorojimas
			Laikymo veiklos kodas (R13 ir (ar) D15)	Didžiausias vienu metu leidžiamas laikyti bendras atliekų, įskaitant apdorojimo metu susidarancių atliekų, kiekis, t	
1	2	3	4	5	6
19 08 05	Miesto buitinių nuotekų valymo dumblas	Dumblas po pūdymo sukauptas iki 2015-01-01 sukauptas dumblų saugojimo aikštelėje Nr. 1	R13	22126,051 t (pagal sausą medžiagą)	R1, R10, D10
19 09 01	Pirminio filtravimo ir košimo kietosios atliekos	Bubių vandenvietėje susidariusios kietosios atliekos po pirminio filtravimo ir košimo (sukauptos iki 2013 m. pabaigos aikštelėje Nr.1) aikštelėje „pašalintos“ R-13 būdu	R13		R1, R10, D10
19 08 05	Miesto buitinių nuotekų valymo dumblas	Džiovinto dumblų granulės (saugomos stoginėje Nr. 8)	R13		R1, R10, D10
19 08 05	Miesto buitinių nuotekų valymo dumblas	Džiovinto dumblų granulės (saugomos avarinėje dumblų aikštelėje ir senųjų aerotenkų zonoje Nr. 9)	R13		R1, R10, D10

Atliekos		Naudojimui ir (ar) šalinimui skirtų atliekų laikymas		Tolimesnis atliekų apdorojimas
Kodas	Pavadinimas	Patikslintas pavadinimas	Laikymo veiklos kodas (R13 ir (ar) D15)	Didžiausias vienu metu leidžiamas laikyti bendras atliekų, įskaitant apdorojimo metu susidarancių atliekų, kiekis, t
1	2	3	4	5
19 08 05	Miesto buitinių nuotekų valymo dumblas	Miesto buitinių nuotekų valymo dumblas, susidaręs džiovyklos techninės priežiūros metu	R13	R1, R3, S5, R10, D10
19 08 05	Miesto buitinių nuotekų valymo dumblas	Dumblo kiekis procese, įskaitant visas įrenginyje esančias dumblo buferines, pūdymo, atvežtinio dumblo priėmimo, skiedimo ir kt. talpas	R13	R3
19 08 09	Atskyrus alyvą/vandenį gautas riebalų ir alyvos mišinys, kuriame yra tik maistinio aliejaus ir riebalų	Riebalų atskirtuvų turinys	R13	R3
02 02 03	Vartoti ar perdirbti netinkamos medžiagos	Maisto pramonės ir viešojo maitinimo įstaigų atliekos (III kategorijos šalutiniai gyvūniniai produktai)	R13	10 t
02 02 99	Kitai nepibrėžtos atliekos		R13	
02 03 04	Medžiagos, netinkamos vartoti ar perdirbti		R13	
02 03 99	Kitai nepibrėžtos atliekos		R13	
20 01 25	Maistinis aliejus ir riebalai		R13	
20 01 08	Biologiškai suyrančios virtuvių ir valgyklų atliekos		R13	

2 lentelė. Didžiausias numatomas laikyti nepavojingųjų atliekų kiekis jų susidarymo vietoje iki surinkimo (S8).

Lentelė nepildoma, ne atliekų tvarkymo metu susidariusių nepavojingų atliekų laikymas ilgiau kaip vienerius metus nuo jų susidarymo, nenumatomas. Visos bendrovės valdomuose objektuose laikomos atliekos susidaro atliekų tvarkymo veiklos metu, todėl informacija apie laikomas atliekas pateikiama 1 lentelėje

3 lentelė. Leidžiamos naudoti nepavojingosios atliekos.

Įrenginio pavadinimas Dumblų apdorojimo ir nuotekų valymo įrenginiai.

Kodas	Atliekos			Atliekų naudojimo veikla		Tolimesnis atliekų apdorojimas
	Pavadinimas	Patikslintas pavadinimas	Atliekos naudojimo veiklos kodas (R1-R11)	Projektinis įrenginio pajėgumas, t/m.		
1	2	3	4	5	6	
19 08 05	Buitinių nuotekų valymo dumblas	Atvežtinis ir Šiaulių m. NVĮ susidarantis dumblas	R3	5860t (pagal sausą medžiagą)	S5	
02 07 04	Medžiagos netinkamos naudoti ar perdirbti	Nelikvidus ir kontrabandinis alkoholis	R3		*	
02 07 05	Nuotekų valymo jų susidarymo vietoje dumblas	Alaus pramonės įmonėse susidarantis dumblas	R3		*	
19 08 09	Atskyrus alyvą/vandenį gautas riebalų ir alyvos mišinys, kuriame yra tik maistinio aliejaus ir riebalų	Riebalų atskirtuvų turinys	R3		*	
02 02 03	Vartoti ar perdirbti netinkamos medžiagos	Maisto pramonės ir viešojo maitinimo įstaigų atliekos (III kategorijos šalutiniai gyvūniniai produktai)	R3	3905 t.	*	
02 02 99	Kitai nepapildytos atliekos		R3		*	
02 03 04	Medžiagos, netinkamos vartoti ar perdirbti		R3		*	
02 03 99	Kitai nepapildytos atliekos		R3		*	
20 01 25	Maistinis aliejus ir riebalai		R3		*	

20 01 08	Biologiškai suyrancios virtuvių ir valgyklų atliekos	R3	*
----------	--	----	---

Pastaba: *. Atliekos apdorojamos karu su nuotekų valymo dumbliu, kuris apdorojimo metu yra vyraujanti medžiaga, todėl po viso atliekų srauto anaerobinio pūdymo, laikoma, kad atliekų tvarkymo metu susidaro tik pūdytas dumblas, kuris procese toliau džiovinamas šios specialiosios dalies 5 lentelėje aptartu paruošimo būdu, formuojant džiovinto dumblo granules.

4 lentelė. Leidžiamos šalinti atliekos.

Lentelė nepildoma, Bendrovės valdomuose atliekų tvarkymo įrenginiuose atliekos nešalinamos.

5 lentelė. Leidžiamos paruošti naudoti ir (ar) šalinti nepavojingosios atliekos.

Įrenginio pavadinimas Dumblo apdorojimo įrenginiai

Atliekos		Atliekų paruošimas naudoti ir (ar) šalinti	
Kodas	Pavadinimas	Atliekos paruošimo naudoti ir (ar) šalinti veiklos kodas (D8, D9, D13, D14, R12, S5)	Projektinis įrenginio pajėgumas, t/m.
1	2	3	5
19 08 05	Buitinių nuotekų valymo dumblas	Pūdytas nuotekų valymo dumb- las	3749 t (pagal sausą medžiagą)

6. Kita informacija pagal Taisyklių 24.2 papunktį.

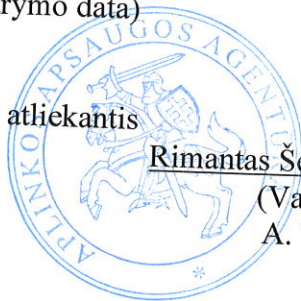
Vykdoma atliekų tvarkymo veikla neatitinka Taisyklių 24.2 papunktyje nurodytiems specifiniams atliekų srautams, kuriems reikia pateikti papildomą informaciją.

TARŠOS LEIDIMO NR. TL-Š.9-3/2014 PRIEDAI

1. Aplinkos apsaugos agentūros 2016 m. balandžio 5 d. raštas Nr. (28.6)-A4-3436 „Dėl sprendimo priimti aplinkos oro taršos šaltinių ir iš jų išmetamų teršalų inventorizacijos ataskaitą ir leidimo sąlygų peržiūrėjimo“.
2. Paraiška taršos leidimui pakeisti.
3. Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programa.
4. Atliekų naudojimo ar šalinimo techninis reglamentas.
5. Atliekų naudojimo ar šalinimo veiklos nutraukimo planas.
6. Aplinkos apsaugos agentūros 2016-05-09 sprendimas Nr. (28.6)-A4-4865 priimti paraišką taršos leidimui pakeisti.
7. Aplinkos apsaugos agentūros 2016-05-~~09~~²⁶ sprendimas Nr. (28.6)-A4-~~5509~~ pakeisti taršos leidimą.


2016 m. gegužės 26 d.
(Priedų sąrašo sudarymo data)

Direktoriaus pavaduotojas, atliekantis
direktoriaus funkcijas



Rimantas Šerkšnas

(Vardas, pavardė)
A. V.


(parašas)