

Taršos leidimų išdavimo, pakeitimo ir  
galiojimo panaikinimo taisyklių  
3 priedas

APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

**TARŠOS LEIDIMAS**

**Nr. 1/89/TL-K.4-50/2016**

[1] [3] [2] [7] [5] [1] [3] [6] [9]  
(Juridinio asmens kodas)

**UAB „Kauno vandenys“**

Kauno miesto nuotekų valykla, Marvelės g. 199A, Kaunas

(ūkinės veiklos objekto pavadinimas, adresas)

UAB „Kauno vandenys“,

Aukštaičių g.43, Kaunas, tel (8 37) 301700, faks. (8 37) 301800; ofisas@kaunovandenys.lt

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

**Leidimą sudaro šios specialiosios dalys:**

1. Nuotekų tvarkymas ir išleidimas.
2. Aplinkos oro taršos valdymas.
3. Atliekų apdorojimas (naudojimas ar šalinimas, įskaitant paruošimą naudoti ar šalinti) ir laikymas.
4. Leidimo priedai.

**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:**

UAB „Kauno vandenys“ iki Taršos leidimo Nr. 1/89/TL-K.4-50/2016 pakeitimo turėjo 2006-08-01 Kauno regiono aplinkos apsaugos departamente išduotą ir 2007-03-23, 2007-05-03, 2008-03-19, 2008-05-06, 2009-12-18 ir 2011-09-10 koreguotą Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimą Nr.1/89.

**Pakeistas 2016 m. liepos 14 d.**

Direktoriaus įgaliota Poveikio aplinkai vertinimo  
departamento direktorė

A.V. Justina Černienė  
(Vardas, pavardė)

\_\_\_\_\_  
(parašas)

**TARŠOS LEIDIMO NR. 1/89/TL-K.4-50/2016  
PRIEDAI**

- 1 priedas. Įmonės sklypo planas su stacionariais taršos šaltiniais.
- 2 priedas. Apylinkių situacijos planas.
- 3 priedas. Aplinkos oro taršos šaltinių išmetamų teršalų sklaidos modeliavimas (elektroninėje laikmenoje).
- 4 priedas. Metanolio saugos duomenų lapas (elektroninėje laikmenoje).
- 5 priedas. Skysto kaustiko saugos duomenų lapas (elektroninėje laikmenoje).
- 6 priedas. Sieros rūgšties saugos duomenų lapas (elektroninėje laikmenoje).
- 7 priedas. Flokulianto Poliflock SP 1355 saugos duomenų lapas (elektroninėje laikmenoje).
- 8 priedas. Flokulianto Poliflock SP 1937 saugos duomenų lapas (elektroninėje laikmenoje).
- 9 priedas. Koagulianto Kemira ALS saugos duomenų lapas (elektroninėje laikmenoje).
- 10 priedas. Vandens peroksido saugos duomenų lapas (elektroninėje laikmenoje).
- 11 priedas. Planuojamų metinių išmetamų aplinkos oro teršalų kiekių skaičiavimas.
- 12 priedas. Paviršinių nuotekų išleistuvų planas.
- 13 priedas. Valstybės rinkliavos už taršos leidimo išdavimą sumokėjimą patvirtinantis dokumentas.
- 14 priedas. Abonentų, iš kurių numatoma priimti daugiau kaip po 50 m<sup>3</sup>/d. gamybinių nuotekų, sąrašas.
- 15 priedas. Abonentų, iš kurių numatoma priimti paviršines nuotekas, sąrašas (elektroninėje laikmenoje).
- 16 priedas. Išleidžiamų nuotekų poveikio priimtuvui vertinimas ir priimtuvui priimtinos apkrovos nustatymas.
- 17 priedas. Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programa.
- 18 priedas. Atliekų naudojimo ar šalinimo techninis reglamentas.
- 19 priedas. Atliekų naudojimo ar šalinimo veiklos nutraukimo planas.
- 20 priedas. LR Juridinių asmenų registro registravimo pažymėjimo kopija.
- 21 priedas. Paviršinių nuotekų tinklų schema
- 22 priedas. VĮ "Registrų centras" nekilnojamojo turto registro centrinio duomenų banko išrašas.

**2016 m. liepos 14 d.**

(Priedų sąrašo sudarymo data)

Direktorius įgaliota Poveikio aplinkai vertinimo  
departamento direktorė

A.V. Justina Černienė  
(Vardas, pavardė)

\_\_\_\_\_  
(parašas)

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

**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, kaupti sukaupimo rezervuaruose periodiškai išvežant ar pan.).

Eilės Nr.	Nuotekų išleidimo vietos/priimtuvo aprašymas	Leistina priimtuvo apkrova			
		hidraulinė	teršalais (svorio vienetais)		
		m <sup>3</sup> /d.	parametras	mato vnt.	reikšmė
1	2	3	4	5	6
1	Nemunas, upė, 10010001	81890	BDS7	mgO <sub>2</sub> /l	3,30
			Bendras azotas	mg/l	3,0
			Bendras fosforas	mg/l	0,14

**2 lentelė.** Į gamtinę aplinką leidžiamų išleisti nuotekų užterštumas. Nustatytos išmetamų teršalų ribinės vertės netaikomos neįprastų (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 vidutinė metinė., mg/l	DLT paros, t/d.	DLT metų, t/m.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Ūkio - buities ir gamybinės nuotekos</b>									
Kauno miesto VĮ Išleist.Nr.702	BDS7	390	275	8220	17**	17	1,824	508,13	70-90
	ChDS	712	535	15991	125**	-	13,41	3736,25	75
	Naftos produktai	3,1	1,8	53,802		5		149,45	
	Detergentai	3,6	1,4	41,846		1,5		44,835	
	Bendras azotas	96	60	1793,4		10		298,9	70-80
	Bendras fosforas	11	8,59	256,755		1		29,89	80
	Zn	0,794	0,344	10,282		0,4		11,956	
	Cd	0,002	0,0002	0,00598		0,04		1,1956	
	Hg	0,0004	0,0003	0,00897		0,002		0,0598	
	Al	6,92	1,797	53,712		0,5		14,945	
	Riebalai	48	31	926,59		10		298,9	
	Chloridai	170	137	4094,93		1000		29890	
Sulfatai	170	115	3437,35		300		8967		
<b>Lietaus nuotekos</b>									
1	Skend.medžiagos				50	30		*	
	Naftos produktai				7	5		*	
	BDS7				58	29		*	
	Chloridai				-	1000		*	
	Sulfatai				-	300		*	
2	Skend.medžiagos				50	30		*	

	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
3	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
5	Sulfatai			-	300		*	
	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
7	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
8	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
	Skend.medžiagos			50	30		*	
9	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
9A	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	

	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
10	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
11	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
12	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
12A	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
14	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
14A	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	

	Chloridai				-	1000		*	
	Sulfatai				-	300		*	
15	Skend.medžiagos				50	30		*	
	Naftos produktai				7	5		*	
	BDS7				58	29		*	
	Chloridai				-	1000		*	
	Sulfatai				-	300		*	
16	Skend.medžiagos				50	30		*	
	Naftos produktai				7	5		*	
	BDS7				58	29		*	
	Chloridai				-	1000		*	
	Sulfatai				-	300		*	
17	Skend.medžiagos				50	30		*	
	Naftos produktai				7	5		*	
	BDS7				58	29		*	
	Chloridai				-	1000		*	
	Sulfatai				-	300		*	
18	Skend.medžiagos				50	30		*	
	Naftos produktai				7	5		*	
	BDS7				58	29		*	
	Chloridai				-	1000		*	
	Sulfatai				-	300		*	
19	Skend.medžiagos				50	30		*	
	Naftos produktai				7	5		*	
	BDS7				58	29		*	
	Chloridai				-	1000		*	
	Sulfatai				-	300		*	
21	Skend.medžiagos				50	30		*	
	Naftos produktai				7	5		*	
	BDS7				58	29		*	
	Chloridai				-	1000		*	

	Sulfatai				-	300		*	
22	Skend.medžiagos				50	30		*	
	Naftos produktai				7	5		*	
	BDS7				58	29		*	
	Chloridai				-	1000		*	
	Sulfatai				-	300		*	
24	Skend.medžiagos				50	30		*	
	Naftos produktai				7	5		*	
	BDS7				58	29		*	
	Chloridai				-	1000		*	
	Sulfatai				-	300		*	
32	Skend.medžiagos				50	30		*	
	Naftos produktai				7	5		*	
	BDS7				58	29		*	
	Chloridai				-	1000		*	
	Sulfatai				-	300		*	
33	Skend.medžiagos				50	30		*	
	Naftos produktai				7	5		*	
	BDS7				58	29		*	
	Chloridai				-	1000		*	
	Sulfatai				-	300		*	
34	Skend.medžiagos				50	30		*	
	Naftos produktai				7	5		*	
	BDS7				58	29		*	
	Chloridai				-	1000		*	
	Sulfatai				-	300		*	
35	Skend.medžiagos				50	30		*	
	Naftos produktai				7	5		*	
	BDS7				58	29		*	
	Chloridai				-	1000		*	
	Sulfatai				-	300		*	



36	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
37	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
70	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
71	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
72	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
73	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
74	Skend.medžiagos			50	30		*	

	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
75	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
76	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
78	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
78A	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
79	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
83	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	

	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
84	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
85	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
86	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
87	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
90	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
92	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	

	Chloridai				-	1000		*		
	Sulfatai				-	300		*		
95	Skend.medžiagos				50	30		*		
	Naftos produktai				7	5		*		
	BDS7				58	29		*		
	Chloridai				-	1000		*		
	Sulfatai				-	300		*		
95A	Skend.medžiagos				50	30		*		
	Naftos produktai				7	5		*		
	BDS7				58	29		*		
	Chloridai				-	1000		*		
	Sulfatai				-	300		*		
95B	Skend.medžiagos				50	30		*		
	Naftos produktai				7	5		*		
	BDS7				58	29		*		
	Chloridai				-	1000		*		
	Sulfatai				-	300		*		
96	Skend.medžiagos				50	30		*		
	Naftos produktai				7	5		*		
	BDS7				58	29		*		
	Chloridai				-	1000		*		
	Sulfatai				-	300		*		
98	Skend.medžiagos				50	30		*		
	Naftos produktai				7	5		*		
	BDS7				58	29		*		
	Chloridai				-	1000		*		
	Sulfatai				-	300		*		
99	Skend.medžiagos				50	30		*		
	Naftos produktai				7	5		*		
	BDS7				58	29		*		
	Chloridai				-	1000		*		

	Sulfatai				-	300		*	
100	Skend.medžiagos				50	30		*	
	Naftos produktai				7	5		*	
	BDS7				58	29		*	
	Chloridai				-	1000		*	
	Sulfatai				-	300		*	
101	Skend.medžiagos				50	30		*	
	Naftos produktai				7	5		*	
	BDS7				58	29		*	
	Chloridai				-	1000		*	
	Sulfatai				-	300		*	
102	Skend.medžiagos				50	30		*	
	Naftos produktai				7	5		*	
	BDS7				58	29		*	
	Chloridai				-	1000		*	
	Sulfatai				-	300		*	
150	Skend.medžiagos				50	30		*	
	Naftos produktai				7	5		*	
	BDS7				58	29		*	
	Chloridai				-	1000		*	
	Sulfatai				-	300		*	
104	Skend.medžiagos				50	30		*	
	Naftos produktai				7	5		*	
	BDS7				58	29		*	
	Chloridai				-	1000		*	
	Sulfatai				-	300		*	
105	Skend.medžiagos				50	30		*	
	Naftos produktai				7	5		*	
	BDS7				58	29		*	
	Chloridai				-	1000		*	
	Sulfatai				-	300		*	

106	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
107	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
108	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
109	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
113	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
116	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
118	Skend.medžiagos			50	30		*	

	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
119	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
123	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
	Skend.medžiagos			50	30		*	
124	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
125	Sulfatai			-	300		*	
	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
127	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	Skend.medžiagos			50	30		*	
128								

	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
130	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
131	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
134	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
140	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
144A	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
142	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	



	Chloridai				-	1000		*	
	Sulfatai				-	300		*	
144	Skend.medžiagos				50	30		*	
	Naftos produktai				7	5		*	
	BDS7				58	29		*	
	Chloridai				-	1000		*	
	Sulfatai				-	300		*	
145	Skend.medžiagos				50	30		*	
	Naftos produktai				7	5		*	
	BDS7				58	29		*	
	Chloridai				-	1000		*	
	Sulfatai				-	300		*	
146	Skend.medžiagos				50	30		*	
	Naftos produktai				7	5		*	
	BDS7				58	29		*	
	Chloridai				-	1000		*	
	Sulfatai				-	300		*	
147	Skend.medžiagos				50	30		*	
	Naftos produktai				7	5		*	
	BDS7				58	29		*	
	Chloridai				-	1000		*	
	Sulfatai				-	300		*	
148	Skend.medžiagos				50	30		*	
	Naftos produktai				7	5		*	
	BDS7				58	29		*	
	Chloridai				-	1000		*	
	Sulfatai				-	300		*	
69	Skend.medžiagos				50	30		*	
	Naftos produktai				7	5		*	
	BDS7				58	29		*	
	Chloridai				-	1000		*	

	Sulfatai				-	300		*	
39	Skend.medžiagos				50	30		*	
	Naftos produktai				7	5		*	
	BDS7				58	29		*	
	Chloridai				-	1000		*	
	Sulfatai				-	300		*	
40	Skend.medžiagos				50	30		*	
	Naftos produktai				7	5		*	
	BDS7				58	29		*	
	Chloridai				-	1000		*	
	Sulfatai				-	300		*	
41	Skend.medžiagos				50	30		*	
	Naftos produktai				7	5		*	
	BDS7				58	29		*	
	Chloridai				-	1000		*	
	Sulfatai				-	300		*	
42	Skend.medžiagos				50	30		*	
	Naftos produktai				7	5		*	
	BDS7				58	29		*	
	Chloridai				-	1000		*	
	Sulfatai				-	300		*	
43	Skend.medžiagos				50	30		*	
	Naftos produktai				7	5		*	
	BDS7				58	29		*	
	Chloridai				-	1000		*	
	Sulfatai				-	300		*	
45	Skend.medžiagos				50	30		*	
	Naftos produktai				7	5		*	
	BDS7				58	29		*	
	Chloridai				-	1000		*	
	Sulfatai				-	300		*	

50	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
51	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
52	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
53	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
55	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
61	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
67	Skend.medžiagos			50	30		*	

	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
68	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
149	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
151	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
152	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
153	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
158	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	

	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
159	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
160	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
162	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
163	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
165	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	
	Chloridai			-	1000		*	
	Sulfatai			-	300		*	
166	Skend.medžiagos			50	30		*	
	Naftos produktai			7	5		*	
	BDS7			58	29		*	

	Chloridai				-	1000		*	
	Sulfatai				-	300		*	

\* - normatyvas skaičiuojamas pagal faktinį metinį kritulių kiekį.

\*\*teršalo koncentracija vidutiniame paros (proporcingame srautui arba laikui) mėginyje

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

Nenumatoma, todėl lentelė nepildoma

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

Eil. Nr.	Sąlygos
1	2

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

SPECIALIOJI LEIDIMO DALIS

**APLINKOS ORO TARŠOS VALDYMAS**

Įmonės sklypo planas su stacionariais taršos šaltiniais pateiktas **1 priede**. Planuojamų metinių išmetamų aplinkos oro teršalų kiekių skaičiavimas pateiktas **11 priede**.

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

Teršalo pavadinimas	Teršalo kodas	Leidžiama išmesti, t/m.
1	2	3
Amoniakas	134	0,694
Anglies monoksidas (B)	5917	45,051
Azoto oksidai (B)	5872	10,930
Kietosios dalelės (B)	6486	0,047
Kietosios dalelės (C)	4281	0,395
Lakieji organiniai junginiai (LOJ)	308	0,161
Sieros dioksidas (B)	5897	2,336
Sieros vandenilis	1778	0,139
	<b>Iš viso:</b>	<b>59,753</b>

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

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
Dujų degiimo baras. Fakelas.	003	Anglies monoksidas (B)	5917	g/s	2,53722	3,672
		Azoto oksidai (B)	5872	g/s	0,03694	0,053
		Sieros dioksidas (B)	5897	g/s	0,25000	0,362
		Kietosios dalelės (B)	6486	g/s	0,03262	0,047
		LOJ	308	g/s	0,10103	0,161
Šiluminės ir elektrinės energijos gamyba. Kogeneratorius TBG 616 V8K Nr.1	010	Anglies monoksidas (B)	5917	g/s	0,63516	13,719
		Azoto oksidai (B)	5872	g/s	0,11730	2,534
		Sieros dioksidas (B)	5897	g/s	0,03997	0,863
Šiluminės ir elektrinės energijos gamyba. Kogeneratorius TBG 616 V8K Nr.2	011	Anglies monoksidas (B)	5917	g/s	0,63516	13,719
		Azoto oksidai (B)	5872	g/s	0,11730	2,534
		Sieros dioksidas (B)	5897	g/s	0,03997	0,863
Šiluminės ir elektrinės energijos gamyba. Kogeneratorius TCG 2016 VO8C Nr.3	012	Anglies monoksidas (B)	5917	g/s	0,55320	13,941
		Azoto oksidai (B)	5872	g/s	0,23050	5,809
		Sieros dioksidas (B)	5897	g/s	0,00984	0,248
Džiovinimo dumblo sandėlis	013	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00080	0,020
Dumblo džiovinimas. Biofiltras.	604	Amoniakas	134	g/s	0,02753	0,694
		Sieros vandenilis	1778	g/s	0,00551	0,139
Dumblo iškrovimas iš siloso į konteinerį	605	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,28539	0,375
Iš viso įrenginiui:						<b>59,753</b>



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

Eil. Nr.	Sąlygos
1	2

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

## SPECIALIOJI LEIDIMO DALIS

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

**1 lentelė.** Didžiausias leidžiamas laikyti atliekų kiekis.

1 lentelė nepildoma, nes UAB „Kauno vandenys“ neplanuoja atliekų laikyti R13 ar D15 būdais numatytais Atliekų tvarkymo taisyklių 4 priede.

**2 lentelė.** Didžiausias leidžiamas laikyti atliekų kiekis jų susidarymo vietoje iki surinkimo.  
 Įrenginio pavadinimas UAB „Kauno vandenys“ Kauno miesto nuotekų valymo įrenginiai

Atliekos				Atliekų laikymas			Galimi atliekų tvarkymo būdai pagal Atlieku tvarkymo taisyklių 4 priedą
Kodas pagal Atlieku tvarkymo taisyklių 1 priedą	Pavadinimas	Patikslintas pavadinimas	Pavojingumas pagal Atlieku tvarkymo taisyklių 2 priedą	Projektinis įrenginio našumas, t	Didžiausias vienu metu leidžiamas laikyti atliekų kiekis, t	Kitos atliekų tvarkymo veiklos kodas (S8) ir pavadinimas pagal Atlieku tvarkymo taisyklių 4 priedą	
1	2	3	4	5	6	7	8
19 08 05	Miesto buitinių nuotekų valymo dumblas	Nuotekų valykloje dumblo džiovinimo metu susidarantis dumblas (~90 % sausos medžiagos)	Nepavojinga	3400 (sausos medžiagos)	3400 (sausos medžiagos)	S8 – Atlieku laikymas susidarymo vietoje iki jų surinkimo	R1, R3, R10

Pastaba - R1 – Naudojimas kurui ar kitais būdais energijai gauti.

R3 – Organinių medžiagų, nenaudojamų kaip tirpikliai, perdirbimas (atnaujinimas) (įskaitant kompostavimą ir kitus biologinio pakeitimo procesus).

R10 – Apdorojimas žemėje, naudingas žemės ūkiui ar gerinantis aplinkos būklę.

**3 lentelė.** Leidžiamos naudoti atliekos.

Lentelė nepildoma, nes nenumatoma naudoti atliekų.

Įrenginio pavadinimas UAB „Kauno vandenys“ Kauno miesto nuotekų valymo įrenginiai

Atliekos				Atliekų naudojimo veikla		
Kodas pagal Atliekų tvarkymo taisyklių 1 priedą	Pavadinimas	Patikslintas pavadinimas	Pavojingumas pagal Atliekų tvarkymo taisyklių 2 priedą	Atliekų naudojimo veiklos kodas (R1– R11) ir pavadinimas pagal Atliekų tvarkymo taisyklių 4 priedą	Projektinis įrenginio našumas, t/m.	Didžiausias leidžiamas naudoti atliekų kiekis, t/m.
1	2	3	4	5	6	7
02 07 02	Spirito distiliavimo atliekos	konfiskuoti alkoholio produktai	Nepavojingos	R3 - Organinių medžiagų, nenaudojamų kaip tirpikliai, perdirbimas (atnaujinimas) (įskaitant kompostavimą ir kitus biologinio pakeitimo procesus)	100	100
20 03 04	Septinių rezervuarų dumblas	Septinių rezervuarų dumblas	Nepavojingos		60000	60000
19 08 09	Atskyrus alyvą/vandenį gautas riebalų ir alyvos mišinys, kuriame yra tik maistinio aliejaus ir riebalų	Maistinis aliejus ir riebalai	Nepavojingos		30000	30000

Susidarancios atliekos					
Kodas pagal Atliekų tvarkymo taisyklių 1 priedą	Pavadinimas	Patikslintas pavadinimas	Pavojingumas pagal Atliekų tvarkymo taisyklių 2 priedą	Kiekis, t/m.	Galimi atliekų tvarkymo būdai
8	9	10	11	12	13
19 08 05	Miesto buitinių nuotekų valymo dumblas	Nuotekų valykloje susidarantis dumblas (5 % sausos medžiagos)	Nepavojingos	263 497	R3, R10

Pastaba - R3 – Organinių medžiagų, nenaudojamų kaip tirpikliai, perdirbimas (atnaujinimas) (įskaitant kompostavimą ir kitus biologinio pakeitimo procesus).

R10 – Apdorojimas žemėje, naudingas žemės ūkiui ar gerinantis aplinkos būklę.

**4 lentelė.** Leidžiamos šalinti atliekos.  
Įmonė atliekų nešalina, todėl lentelė nepildoma.

**5 lentelė.** Leidžiamos paruošti naudoti ir (ar) šalinti atliekos.  
Šią lentelę pildo atliekas paruošiančios naudoti ir (ar) šalinti įmonės.

Įrenginio pavadinimas UAB „Kauno vandenys“ Kauno miesto nuotekų valymo įrenginiai

Atliekos				Atliekų paruošimas naudoti ir (ar) šalinti		
Kodas pagal Atliekų tvarkymo taisyklių 1 priedą	Pavadinimas	Patikslintas pavadinimas	Pavojingumas pagal Atliekų tvarkymo taisyklių 2 priedą	Atliekų paruošimo naudoti ir (ar) šalinti veiklos kodas (D13, D14, R12, S5) ir pavadinimas pagal Atliekų tvarkymo taisyklių 4 priedą	Projektinis įrenginio našumas, t/m.	Didžiausias leidžiamas paruošti naudoti ir (ar) šalinti atliekų kiekis, t/m.
1	2	3	4	5	6	7
<i>Dumblo pūdymo įrenginiai</i>						
19 08 05	Miesto buitinių nuotekų valymo dumblas	Nuotekų valykloje susidarantis dumblas (5 % sausos medžiagos)	Nepavojinga	R12- Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų	263 497	263497
19 08 05	Miesto buitinių nuotekų valymo dumblas	Kauno regiono nuotekų valyklų atvežtas tankintas dumblas (4 % sausos medžiagos)	Nepavojinga			
19 08 09	Atskyrus alyvą/vandenį gautas riebalų ir alyvos mišinys, kuriame yra tik maistinio aliejaus ir riebalų	Maistinis aliejus ir riebalai	Nepavojingos			
20 03 04	Septinių rezervuarų dumblas	dumblas iš pirminių sėsdintuvų (7 % sausos medžiagos)	Nepavojinga			

1	2	3	4	5	6	7
<i>Dumblo džiovinimo įrenginiai</i>						
19 08 05	Miesto buitinių nuotekų valymo dumblas	Nuotekų valykloje dumblo pūdimo metu susidarantis dumblas nusaustas centrifuguose (24 % sausos medžiagos)	Nepavojinga	R12- Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų	26040 (6250 pagal sausą medžiagą)	15000 (3600 pagal sausą medžiagą)

Susidarančios atliekos					
Kodas pagal Atliekų tvarkymo taisyklių 1 priedą	Pavadinimas	Patikslintas pavadinimas	Pavojingumas pagal atliekų tvarkymo taisyklių 2 priedą	Kiekis, t/m.	Galimi tvarkymo būdai
8	9	10	11	12	13
<i>Dumblo pūdymo įrenginiai</i>					
19 08 05	Miesto buitinių nuotekų valymo dumblas	Pūdytas nuotekų valymo dumblas iš nuotekų valyklos dumblo apdorojimo įrenginių (~5 % sausos medžiagos)	Nepavojinga	263 497	R3, R10
<i>Dumblo džiovinimo įrenginiai</i>					
19 08 05	Miesto buitinių nuotekų valymo dumblas	Džiovintos nuotekų dumblo granulės (~90 % sausos medžiagos)	Nepavojinga	4000 (3600 pagal sausą medžiagą)	R1, R3, R10

Pastaba - R1 – Naudojimas kurui ar kitais būdais energijai gauti.

R3 – Organinių medžiagų, nenaudojamų kaip tirpikliai, perdirbimas (atnaujinimas) (įskaitant kompostavimą ir kitus biologinio pakeitimo procesus).

R10 – Apdorojimas žemėje, naudingas žemės ūkiui ar gerinantis aplinkos būklę.

R12 – Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.