

Aplinkos apsaugos agentūros 2020 m. kovo 16 d.
rašto Nr. (30.1)-A4-835 priedas

Patikslintos sąlygos TIPK leidimo Nr. 19/T-Š.4-4/2014

Įrenginio pavadinimas: UAB „Mažeikių šilumos tinklai“ Mažeikių katilinė

7. Vandens išgavimas.

4 lentelė. Duomenys apie paviršinių vandens telkinių, iš kurio numatoma išgauti vandenį, vandens išgavimo vietą ir planuojamą išgauti vandens kiekį

Lentelė nepildoma. UAB „Mažeikių šilumos tinklai“ Mažeikių katilinė vandens iš paviršinio vandens telkinio neišgauna.

****5 lentelė. Duomenys apie planuojamas naudoti požeminio vandens vandenvietes (telkinius)**

Eil. Nr.	Vandenvietės						Eksploataciniai gręžiniai	
	Pavadinimas	Adresas	Centro koordinatės (LKS 94)	Pogrupis	Kodas Žemės gelmių registre	Nr. žemės gelmių registre	Projektinis našumas m ³ /h	
1	2	3	4	5	6	7	8	
1.	Gręžinys Nr. 1	Montuotojų g. 7, Mažeikiai	X - 6244133 Y - 394960			50288		
2.	Gręžinys Nr. 2	Montuotojų g. 7, Mažeikiai	X - 6244027 Y - 394989			50289		

**** Vadovaujantis Lietuvos Respublikos žemės gelmių įstatymo 12 str. 1 d. požeminio vandens išteklius galima naudoti turint Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos išduotą leidimą ir sudarius su ja išteklių naudojimo sutartį.**

8. Tarša į aplinkos orą.

6 lentelė. Į aplinkos orą leidžiami išmesti teršalai ir jų kiekis

1 Teršalo pavadinimas	2 Teršalo kodas	3 Numatoma (prašoma leisti) išmesti, t/m.
Azoto oksidai (A)	250	94,567
Azoto oksidai (C)	6044	0,014
Kietosios dalelės (A)	6493	3,524
Kietosios dalelės (C)	4281	0,034
Sieros dioksidas (A)	1753	14,042
Lakieji organiniai junginiai (abėcėlės tvarka):	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX
Acetonas	65	0,044
Butanolis	359	0,006
Butilacetatas	367	0,019
Etanolis	739	0,006
Etilbenzenas	763	0,008
Ksilenas	1260	0,502
Lakieji organiniai junginiai	308	0,257
Toluenas	1950	0,034
Kiti teršalai (abėcėlės tvarka):	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX
Anglies monoksidas (A)	177	508,811
Anglies monoksidas (C)	6069	0,019
Geležies oksidai	3113	0,006
Mangano oksidai	3516	0,001
	Iš viso:	621,894

7 lentelė. Leidžiama tarša į aplinkos orą

Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai	Teršalai		Numatoma (prašoma leisti) tarša			
		pavadinimas	kodas	vnt.	Vienkartinis dydis maks. iki 2024 maks. nuo 2025 m. sausio 1 d.	metinė, t/m.	
1	2	3	4	5	6	7	8
Katilinė (rezervinio (dyzelinio) kuro deginimas, esant biokuro katilų gedimams ar žiemos metu). Katilai: VŠK Nr.2 „Thermax“ (13 MW) VŠK Nr.5 „Thermax“ (26 MW)	001	Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm ³	400 [1]	nenormuojama ^[3]	4,259
		Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm ³	450 [1]	650 [3]	14,015
		Kietosios dalelės (A)	6493	mg/Nm ³	100 [1]	30 [3]	0,916
		Sieros dioksidas (A)	1753	mg/Nm ³	1700 [1]	350 [3]	4,305
		Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm ³	1000 [1]	nenormuojama ^[3]	323,927
Katilinė (biokuro deginimas) Katilai: VŠK Nr.3 „AK - 8000P“ (8 MW) VŠK Nr.4 (8 MW) VŠK Nr.7 (8 MW)	002	Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm ³	750 [1]	650 [3]	51,715
		Kietosios dalelės (A)	6493	mg/Nm ³	300 [1]	30 [3]	1,705
		Sieros dioksidas (A)	1753	mg/Nm ³	1100 [2]	nenormuojama ^[3]	6,251
Katilinė (biokuro deginimas) Katilai: VŠK Nr.1 „AK - 5000P“ (5 MW) VŠK Nr.6 „AK - 5000P“ (5 MW)	003	Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm ³	4000 [1]	nenormuojama ^[3]	180,625
		Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm ³	750 [1]	650 [3]	28,837
		Kietosios dalelės (A)	6493	mg/Nm ³	400 [1]	50 [3]	0,903
Rezervinio (dyzelinio) kuro ūkis Rezervuarai: Nr.2 (1000 m ³) ir Nr.3 (2000 m ³)	601	Sieros dioksidas (A)	1753	mg/Nm ³	1300 [2]	nenormuojama ^[3]	3,486
		Lakieji organiniai junginiai (LOJ)	308	g/s	0,041 (laikymas) 0,019 (pildymas)		0,040
Remonto baras (suvirinimo darbai). Suvirinimo aparatai.	602	Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,015		0,019
		Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,011		0,014
		Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,025		0,032
		Mangano oksidai	3516	g/s	0,001		0,001
		Geležies oksidas	3113	g/s	0,005		0,006
Remonto baras (dažymo darbai).	603	Acetonas	65	g/s	0,012		0,044

Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai	Teršalai		Numatoma (prašoma leisti) tarša				
		Nr.	pavadinimas	kodas	vnt.	Vienkartinis dydis		
						maks. iki 2024 gruodžio 31 d.	maks. nuo 2025 m. sausio 1 d.	metinė, t/m.
1		2	3	4	5	6	7	8
Purkštukas.			Butanolis	359	g/s	0,002		0,006
			Butilacetatas	367	g/s	0,005		0,019
			Etanolis	739	g/s	0,002		0,006
			Etilbenzenas	763	g/s	0,002		0,008
			Ksilenas	1260	g/s	0,133		0,502
			LOJ	308	g/s	0,057		0,217
			Toluenas	1950	g/s	0,009		0,034
Biokuro iškrovimo aikštelė	604		Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,0001		0,002
								Iš viso įrenginiui: 621,894

[1] – pagal LAND 43-2013 reikalavimus

[2] – iš taršos šaltinių Nr. 002 ir 003 išmetamų sieros dioksido ribinės vertės sumažintos, nes šio teršalo koncentracija, suskaičiuota modeliavimo būdu, pagal išmetamų teršalų iš kurą deginančių įrenginių normas LAND 43-2013, viršija ribines vertes, nustatytas žmonių sveikatos apsaugai.

[3] – pagal išmetamų teršalų iš vidutinių kurą deginančių įrenginių normų reikalavimus

20. Kitos leidimo sąlygos ir reikalavimai pagal Taisyklių 65 punktą

1. Pasibaigus kalendoriniams metams veiklos vykdytojas nuo kitų metų balandžio 30 d. netenka tokio ATL skaičiaus, kuris atitiktų per praėjusius kalendorinius metus faktiškai į atmosferą išmestą ir pagal Prekybos tvarką patikrintą bei patvirtintą anglies dioksido ekvivalento kiekį.
2. Apskaitos vykdymui ir ataskaitų teikimui vykdyti Šiltnamio efektą sukeliančių dujų (ŠESD) stebėseną.
3. Iki kiekvienų metų kovo 31 d. būtina pateikti Aplinkos apsaugos agentūrai praėjusių kalendorinių metų ŠESD ataskaitą ir nepriklausomo vertintojo tinkamumo patvirtinimo pažymą.
4. Bet kokios eksploatacijos sutrikimo atveju būtina, kiek įmanoma skubiau, atkurti normalias kurą deginančio įrenginio eksploataavimo sąlygas.
5. Bendrovė privalo reguliariai ir laiku kompetentingoms aplinkosaugos institucijoms teikti reikiamas ataskaitas.
6. Įrenginių operatorius privalo pranešti Aplinkos apsaugos agentūrai ir Aplinkos apsaugos departamento prie Aplinkos ministerijos Šiaulių valdybai (toliau – AAD Šiaulių valdyba) apie bet kokius planuojamus įrenginio pobūdžio arba veikimo pasikeitimus ar išplėtimą, kuris gali daryti poveikį aplinkai.

7. Atlikus bendrovės rekonstrukciją (t. y. pasikeitus naudojamai technologijai, atsiradus naujiems taršos šaltiniams, pasikeitus išmetamų teršalų kiekiams ir pan.) dėl kurių pasikeitė įmonės poveikis aplinkos orui, parengti naują arba (papildyti galiojančią) inventORIZACIJOS ataskaitą. Suderinus ataskaitą su atsakinga institucija, esant poreikiui, pakeisti TTPK leidimą.
8. Apskaitos ir matavimo prietaisai turi atitikti jiems keliamus metrologinius reikalavimus.
9. Veiklos vykdytojas privalo nedelsiant pranešti AAD Šiaulių valdybai apie pažeistas šio leidimo sąlygas, didelį poveikį aplinkai turintį incidentą arba avariją ir nedelsiant imtis priemonių apriboti poveikį aplinkai ir užkirsti kelią galimiems incidentams ir avarijoms ateityje.
10. Visi bendrovės vykdomo aplinkos monitoringo taškai (nuotekų ir oro taršos mėginių paėmimo vietos) turi būti saugiai įrengti, pažymėti ir saugojami nuo atsitiktinio jų sunaikinimo.
11. 2017 m. liepos 31 d. atnaujintus geriausių praeinamų gamybos būdų (toliau - GPGB), skirtų dideliems kurą deginantiems įrenginiams, išvadas peržiūrėti įrenginio atitikimą GPGB ir per ketverius metus nuo atnaujintų GPGB išvadų pakeisti Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimą.
12. Iki pilno veiklos nutraukimo veiklos vietos būklė turi būti pilnai sutvarkyta. Galutinai nutraukdamas veiklą, jos vykdytojas privalo įvertinti požeminių vandenių užterštumo būklę pavojingų medžiagų atžvilgiu. Jei dėl įrenginio eksploatavimo pastarieji labai užteršiami šiomis medžiagomis, ir jų būklė skiriasi nuo pirminės būklės eksploatavimo pradžioje, veiklos vykdytojas turi imtis būtinų priemonių dėl tos taršos mažinimo, siekdamas atkurti tą eksploatavimo vietos būklę.
13. Artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje turi būti užtikrinami Lietuvos higienos normos HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“, patvirtintos Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2011 m. birželio 13 d. įsakymu Nr. V-604 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų gyvenamoje aplinkoje“ patvirtinimo“, reglamentuojami triukšmo lygiai.
14. Artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje turi būti užtikrinta Lietuvos higienos normos HN 121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“ ir kvapų kontrolės gyvenamosios aplinkos ore taisyklių patvirtinimo“ reglamentuojama kvapo vertė.
15. *Per metus veiklos vykdytojas privalo aprobuoti ir gauti leidimą naudoti požeminio vandens išteklius. Gavus leidimą, pateikti Aplinkos apsaugos agentūrai informaciją dėl TTPK leidime esančios 5 lentelės papildymo trūkstamais duomenimis.*