



APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA
TARŠOS INTEGRUOTOS PREVENCIJOS IR KONTROLĖS
LEIDIMAS Nr. T-Š.4-4/2014

1	6	6	9	0	1	9	6	8
---	---	---	---	---	---	---	---	---

(Juridinio asmens kodas)

UAB „Mažeikių šilumos tinklai“ Mažeikių katilinė, Montuotojų g. 7, Mažeikiai, tel. (8 443) 98172
(Ūkinės veiklos objekto pavadinimas, adresas, telefonas)

UAB „Mažeikių šiluma“, Montuotojų g. 10, LT-89101, Mažeikiai, tel. (8 443) 98171, faks.: (8 443) 98193 el.p. info@mst.lt; siluma@mst.lt

(Veiklos vykdytojas, jo adresas, telefono, fakso Nr., elektroninio pašto adresas)

Leidimą (be priedų) sudaro 8 puslapiai (pakeisto).

Išduotas Šiaulių RAAD 2006 m. gruodžio 29 d. Nr. 19.
(Koregavimai: 2007 m. kovo 23 d., 2007 m. lapkričio 7 d., 2007 m. gruodžio 29 d., 2008 m. liepos 9 d., 2009 m. sausio 27 d., 2010 m. gegužės 26 d., 2011 m. sausio 12 d., 2012 m. birželio 8 d., 2012 m. gruodžio 3 d., 2013 m. birželio 12 d., 2014 m. kovo 10 d.)

Pakeistas 2014 m. gruodžio 23 d.

Taršos prevencijos ir leidimų departamento
Šiaulių skyriaus vedėja

Virgilija Kozakienė
(Vardas, pavardė)



(Parašas)

Šio leidimo parengti 3 egzemplioriai.

Paraiška leidimui gauti suderinta su:
Telšių visuomenės sveikatos centru, 2014-12-15

(Derinusios institucijos pavadinimas, suderinimo data)

Pastaba: 2006-12-29 išduotame TIPK leidime Nr. 19 nebegalioja 4 lentelė (pakeista į 3 lentelę Aplinkosauginių veiksmų planas); 22 p. ir prie jo esančios 26-31 lentelės (pakeista į 10 p. Teršalų išleidimas su nuotekomis į aplinką ir (arba) kanalizacijos tinklus ir 10 lentelę); 28 p. (pakeista į 16 p.); 29-32 p. (pakeista į 17, 18 ir 19 p.); Reikalavimai ūkio subjektų aplinkos monitoringo programos vykdymui ir pakeista Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programa.

II. LEIDIMO SĄLYGOS

3 lentelė. Aplinkosaugos veiksmų planas

Parametras	Vienetai	Siekiamos ribinės vertės (pagal GPGB)	Esamos vertės	Veiksmai tikslui pasiekti	Laukiami rezultatai	Igyvendinimo data
1	2	3	4	5	6	7
Poveikio aplinkai mažinimas	-	-	-	10 MW ir 12 MW katilų keitimas naujais po 8 MW katilais	Aplinkos oro taršos mažinimas	2015 m IV ketvirtis

10. Teršalų išleidimas su nuotekomis į aplinką ir (arba) kanalizacijos tinklus.

Susidarancios ūkio-buities nuotekos pagal sutartį Nr. I01006-1/154 „Dėl šalto vandens pirkimo – pardavimo ir nuotekų šalinimo bei valymo“ su UAB „Mažeikių vandenys“ be valymo išleidžiamos į miesto komunalinių nuotekų tinklus.

Lietaus nuotekos nuo 1,9 ha katilinės teritorijos surenkamos per nuotekų surinkimo šulinius ir prieš išleidžiant į miesto tinklus nukreipiamos į įmonei priklausančius TERA-30 valymo įrenginius. Lietaus nuotekos nuo likusios 2,91 ha įmonės teritorijos surenkamos per surinkimo šulinius, iš kurių 5-se skendinčios medžiagos surenkamos ir išvalomos rankiniu būdu. Visos nuotekos išleidžiamos į miesto lietaus kanalizacijos tinklus. Paviršinės nuotekos į Mažeikių miesto paviršinių nuotekų kanalizacijos tinklus, eksploatuojamus UAB „Mažeikių vandenys“, nuvedamos pagal 2014-03-06 sutartį Nr. 101006 „Dėl naudojimo paviršinio (lietaus) nuotekų šalinimo tinklais“.

Prie galimai teršiamų teritorijų priskiriama tik rezervinio kuro laikymo ir perpylimo įrenginių ir privažiavimo kelių teritorija, kuri užima iki 0,77 ha plotą. Paviršinės nuotekos yra apvalomos valymo įrenginiuose TERA-30.

Biokuro katilinės kondensaciniuose ekonomizeriuose susidarantis kondensatas apvalomas ekonomizeriuose integruotuose valymo įrenginiuose ir išleidžiamas į miesto komunalinių nuotekų tinklus. Ant kondensacinių ekonomizerių įrengti nuotekų apskaitos įrenginiai. Kondensaciniame ekonomizeryje Nr. 1 kondensato susidaro apie $60 \text{ m}^3/\text{p}$ (apie 22 tūkst. m^3/m), o Nr.2 – $5,5 \text{ m}^3/\text{p}$ (apie 2 tūkst. m^3/m).

Atsižvelgiant į kondensato vykdymo monitoringo rezultatus, į gamybines nuotekas patenka prioritietinės pavojingos (kadmis) ir pavojingos medžiagos (sunkieji metalai), esančios biokure ir į nuotekų sistemą patenkancios biokuro degimo metu. Šių teršalų fiksuojamos koncentracijos neviršija Nuotekų tvarkymo reglamente (Nuotekų tvarkymo reglamento, patvirtinto 2006 m. gegužės 17 d. aplinkos ministro įsakymu Nr. D1-236 „Dėl nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“ (Žin., 2006, Nr. 59-2103; TAR., 2014, Nr. 2014-15745)) nurodytų leistinių koncentracijų išleidimui į tinklus.

10 lentelė. Leidžiama nuotekų priimtovo apkrova

Eilės Nr.	Nuotekų išleidimo vieta / priimtovas, koordinatės	Leidžiamų išleisti nuotekų rūšis	Leistina priimtovo apkrova			
			hidraulinė m ³ /d	parametras	teršalais	
					mato vnt.	reikšmė
1	2	3	4	5	6	7
Nr.1	Paviršinės nuotekos išleidžiamos į Mažeikių miesto lietaus kanalizacijos tinklus (KL). Kanalizacijos šulinėliai išdėstyti po visą įrenginio teritoriją. KL priimtovo koordinatės: X-6244033,91 Y-395021,67	Paviršinės nuotekos	-	BDS ₇ SM NP	mgO ₂ /l mg/l mg/l	30 30 2

Nr.2	Katilinės buitinės ir gamybinės nuotekos (išvalytas kondensatas po ekonomizaizerių) išleidžiamos į Mažeikių m. FK tinklus . Priimtovo koordinatės: X-6244209,26 Y-395047,45	Buitinės ir gamybinės nuotekos	-	BDS ₇ SM NP	mgO ₂ /l mg/l mg/l	287,5 250 5
------	--	--------------------------------	---	------------------------------	-------------------------------------	-------------------

11 lentelė. Leidžiamų išleisti nuotekų užterštumas

Lentelė nepildoma, buitinės ir gamybinės nuotekos išleidžiamos į UAB „Mažeikių vandenys“ eksploatuojamus komunalinių nuotekų tinklus, paviršinių nuotekų nuo galimai teršiamų teritorijų surinkimo plotas mažesnis, nei 1 ha.

Papildomos leidimo sąlygos:

1. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos Aplinkos ministro 2006 m. gegužės 17 d. įsakymu Nr. D1-236 patvirtinto „Nuotekų tvarkymo reglamento“ (toliau – Reglamentas) 33 p. reikalavimais, privaloma informuoti nuotakyną eksploatuojantį asmenį – UAB „Mažeikių vandenys“ kiek ir kokių (nurodant koncentraciją ir kiekį) prioritетinių pavojingų ir/ar pavojingų medžiagų su nuotekomis bus išleidžiama.
2. Jei su nuotekomis išleidžiamų pavojingų medžiagų koncentracija yra lygi arba didesnė už Reglamento 2 priedo A ir B1 dalyse nurodytą „Ribinę koncentraciją į nuotekų surinkimo sistemą“ vertę ir/ar kuriose yra 1 priede nurodytų prioritетinių pavojingų medžiagų, užtikrinti šių medžiagų kontrolę ir apskaitą ir nustatyta tvarka informaciją teikti nuotakyno valdytojui.

16. Reikalavimai ūkio subjektų aplinkos monitoringui (stebėsenai), ūkio subjekto monitoringo programai vykdyti.

UAB „Mažeikių šilumos tinklai“ Mažeikių katilinė, Montuotojų g. 10, Mažeikiai privalo vykdyti:

Taršos šaltinių išmetamų/išleidžiamų teršalų monitoringą;

Poveikio aplinkos kokybei (poveikio požeminiam vandeniui) monitoringą.

Aplinkos monitoringo programos vykdymas.

Taršos šaltinių išmetamų/išleidžiamų teršalų monitoringą vykdyti pagal Taršos šaltinių išmetamų į aplinkos orą teršalų monitoringo planą (2 lent.), Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo planą (3 lent.).

Poveikio aplinkos kokybei (požeminiam vandeniui) monitoringą vykdyti pagal Mindaugo Čegio įmonės parengtą, Lietuvos Geologijos tarnybos 2013-01-07 raštu Nr. (6)-1.7-41 suderintą ir Šiaulių regiono aplinkos apsaugos departamento suderintą UAB „Mažeikių šilumos tinklai“ Mažeikių katilinės, esančios Montuotojų g. 10, Mažeikiuose, poveikio požeminiam vandeniui monitoringo 2008-2012 m. ataskaitą ir poveikio požeminiam vandeniui monitoringo programą.

Duomenų teikimas.

Taršos šaltinių išmetamų/išleidžiamų teršalų monitoringo nenuolatinių matavimų duomenis pagal Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų 3 priede pateiktą formą pateikti Aplinkos apsaugos agentūrai ne vėliau kaip iki sekančio mėnesio 15 d. Duomenis už praėjusį kalendorinių metų ketvirtį pateikti ir informacinėje sistemoje „Aplinkos informacijos valdymo integruota kompiuterinė sistema“ (IS „AIVIKS“) ne vėliau kaip per 30 dienų pasibaigus šiam laikotarpiui.

Papildomos sąlygos aplinkos monitoringo vykdymui ir ataskaitų pateikimui:

- Aplinkos monitoringą gali vykdyti akredituotos arba turinčios leidimus atlikti taršos šaltinių išmetamų į aplinką teršalų ir teršalų aplinkos elementuose matavimus ir tyrimus pagal AM 2004-12-30 įsakymu Nr. D1-711 Leidimų atlikti taršos šaltinių išmetamų į aplinką teršalų ir teršalų aplinkos elementuose matavimus ir tyrimus išdavimo tvarkos aprašą.

- Mėginių paėmimo ir matavimo vietos turi būti įrengtos pagal AM 2004-02-11 įsakymu Nr. D1-68 patvirtintų Stacionarių taršos šaltinių išmetamų į aplinkos orą teršalų laboratorinės kontrolės metodinių rekomendacijų 5. p. reikalavimus.

- Požeminio vandens monitoringo programą gali rengti tik juridiniai asmenys, turintys LGT išduotą leidimą tirti žemės gelmes šioms tyrimo metodams - požeminio vandens paieškai ir žvalgybai bei ekogeologiniams tyrimams.

- Požeminio vandens monitoringo programą rengti pagal LGT 2011-08-24 įsakymu Nr. 1-156 patvirtintus Metodinius reikalavimus monitoringo programos požeminio vandens monitoringo dalies rengimui reikalavimus.

- Aplinkos monitoringo duomenis ir informaciją privaloma saugoti pagal AM 2009-09-16 įsakymu Nr. D1-546 patvirtintų Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų reikalavimus.

17. Reikalavimai triukšmui valdyti, triukšmo mažinimo priemonės.

Telšių visuomenės sveikatos centras (2014-12-15 derinimo rašto Nr.IS-1493) sąlygų triukšmo valdymui nenustatė.

18. Įrenginio eksploatavimo laiko ribojimas.

Įrenginio padaliniai, cechai ar kt. įrenginio dalys, kurių darbo laikas gali būti apribotas, ir priežastys, jei dėl veiklos ypatumų neigiamo poveikio negalima apriboti kitomis priemonėmis. Specialios sąlygos (pvz., apriboti galimybę triukšmą skleidžiančią veiklą vykdyti savaitgaliais bei vakarais / naktimis (apdorojimas smėliu, apdorojimas garais ir kt.), gamybos proceso, iš kurio skleidžiamas triukšmas, pradžios / pertraukų laikas, kitos sąlygos).

Telšių visuomenės sveikatos centras (2014-12-15 derinimo rašto Nr.IS-1493) sąlygų įrenginio eksploatavimo laiko ribojimui nenustatė.

19. Sąlygos kvapams sumažinti, pvz., rezervuarų uždengimas / uždarymas, garų, susidarančių užpildant rezervuarus, surinkimas ir apdorojimas, tinkamas rezervuarų įrengimas, spalvos parinkimas (dėl šilumos absorbcijos tamsios spalvos padidina lakių medžiagų garavimą).

Telšių visuomenės sveikatos centras (2014-12-15 derinimo rašto Nr.IS-1493) sąlygų kvapų mažinimui nenustatė.

III. LEIDIMO PRIEDAI

1. UAB „Mažeikių šilumos tinklai“ 2014-12-12 pateikta Paraiška su priedais.
2. Paraiškos derinimo su Telšių visuomenės sveikatos centru dokumentai:
 - 2.1. AAA Taršos prevencijos ir leidimų departamento 2014-11-24 raštas Nr. (15.6)-A4-7539 „ Dėl paraiškos Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimui Nr.19 pakeisti“.
 - 2.2. Telšių visuomenės sveikatos centro 2014-11-27 raštas Nr. IS-1409 „Dėl UAB „Mažeikių šilumos tinklai“ paraiškos Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimui pakeisti“;
 - 2.3. AAA Taršos prevencijos ir leidimų departamento 2014-12-12 raštas Nr. (15.6)-A4-8224 „ Dėl paraiškos Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimui Nr.19 pakeisti“.
 - 2.4. Telšių visuomenės sveikatos centro 2014-12-15 raštas Nr. IS-1493 „Dėl UAB „Mažeikių šilumos tinklai“ paraiškos Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimui pakeisti derinimo“.
3. Susirašinėjimas su veiklos vykdytoju ir kitomis institucijomis:
 - 3.1. AAA Taršos prevencijos ir leidimų departamento 2014-11-24 raštas Nr. (15.6)-A4-7541 Mažeikių rajono savivaldybei „Pranešimas apie gautą paraišką TIPK leidimui Nr.,19 pakeisti“.
 - 3.2. AAA Taršos prevencijos ir leidimų departamento 2014-11-24 raštas Nr. (15.6)-A4-7538 laikraščiui „Kalvotoji Žemaitija“ „Dėl skelbimo paskelbimo laikraštyje „Kalvotoji Žemaitija“;
 - 3.3. AAA Taršos prevencijos ir leidimų departamento 2014-12-16 raštas Nr. (15.6)-A4-8326 UAB „Mažeikių šilumos tinklai“ „Dėl paraiškos Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimui Nr.19 pakeisti priėmimo“;
 - 3.4. UAB „Mažeikių šilumos tinklai“ 2014-12-08 raštas Nr. V5/07-16/697 „Dėl TIPK leidimo koregavimo“;
 - 3.5. UAB „Mažeikių šilumos tinklai“ 2014-12-11 raštas Nr. V5/07-16/712 „Dėl TIPK leidimo koregavimo“;
 - 3.6. UAB „Mažeikių šilumos tinklai“ 2014-12-12 raštas Nr. V5/07-16/713 „Dėl TIPK leidimo koregavimo“;
4. Skelbimai visuomenei:
 - 4.1. 2014 m. lapkričio 27 d. laikraštyje „Kalvotoji Žemaitija“ (Nr.135 (9702));
 - 4.2. Skelbimas AAA internetiniame tinklapyje.
5. Sutarčių dėl nuotekų tvarkymo kopijos:
 - 5.1. Sutartis Nr.101006 „Dėl naudojimosi paviršinių (lietaus) nuotekų šalinimo tinklais“;
 - 5.2. Šalto vandens pirkimo – pardavimo ir nuotekų šalinimo bei valymo sutartis Nr.101006-1/154.
6. Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programa.