



LATVIJAS REPUBLIKAS  
VIDES AIZSARDZĪBAS UN REĢIONĀLĀS ATTĪSTĪBAS MINISTRIJA

Peldu iela 25, Rīga, LV-1494, tālr. 67026500, 67026533, fakss 67820442, e-pasts: [pasts@varam.gov.lv](mailto:pasts@varam.gov.lv)

LĒMUMS

Rīgā, 03. 04. 2014.

Nr. ETS3-13

Adresāts:

**SIA „Juglas jauda”**

Reģ. Nr.: 40003659385

Adrese: Brīvības gatve 401, Rīga, LV-1024

e-pasts: [eborins@juglasjauda.lv](mailto:eborins@juglasjauda.lv)

*Par esošās iekārtas operatoram – SIA „Juglas jauda”,  
piešķirtā emisijas kvotu apjoma grozījumiem*

Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija (turpmāk – ministrija), pamatojoties uz likuma „Par piesārņojumu” 32.<sup>2</sup> panta pirmo daļu pieņem lēmumu par emisijas kvotu piešķiršanu operatoram, kurš ir saņēmis siltumnīcefekta gāzu emisijas atļauju, ņemot vērā Eiropas Komisijas apstiprināto iekārtu sarakstu emisijas kvotu sadalei 2013.-2020.gadam.

Ministrija, pamatojoties uz Ministru kabineta 2013.gada 26.februāra noteikumu Nr.112 „Emisijas kvotu piešķiršanas kārtība stacionāro tehnoloģisko iekārtu operatoriem” (turpmāk - Noteikumi Nr.112) 49.punktu, pieņem lēmumu par esošās iekārtas operatoram piešķirtā emisijas kvotu apjoma grozījumiem.

**1. Lēmuma pieņemšanā tiek izmantoti šādi dokumenti:**

- 1.1. Latvijas iekārtu saraksts emisijas kvotu sadalei 2013.-2020.gadam (turpmāk – Iekārtu saraksts), kas apstiprināts ar Ministru kabineta 2011. gada 29. septembra rīkojumu Nr. 499 „Par iekārtu sarakstu emisijas kvotu sadalei 2013.-2020.gadam”<sup>1</sup>;
- 1.2. Ministrijas 2013.gada 24.oktobra lēmums Nr. ETS3-1 „Par emisijas kvotu piešķiršanu iekārtu sarakstā emisijas kvotu sadalei 2013.-2020.gadam iekļautajiem operatoriem” (turpmāk – Lēmums Nr. ETS3-1);
- 1.3. Valsts vides dienesta Lielrīgas reģionālās vides pārvaldes SIA „Juglas jauda” 2008.gada 15.februārī izsniegtā siltumnīcefekta gāzu emisijas atļauja Nr. RIT-R-II-SEG-37 (turpmāk – ETS 2.perioda atļauja);
- 1.4. Valsts vides dienesta Lielrīgas reģionālās vides pārvaldes lēmums Nr.1s par SIA „JUGLAS JAUDA” siltumnīcefekta gāzu emisijas atļaujas Nr. RIT-R-II-SEG-37 grozījumiem (turpmāk – ETS 2.perioda atļaujas grozījumi);

<sup>1</sup> Ministru kabineta 2011.gada 29.septembra rīkojums Nr.499 ir grozīts ar Ministru kabineta 2011.gada 21.decembra rīkojumu Nr.680, Ministru kabineta 2013.gada 15.janvāra rīkojumu Nr.20 un Ministru kabineta 2013.gada 14.oktobra rīkojumu Nr.469

- 1.5. Valsts vides dienesta Lielrīgas reģionālās vides pārvaldes SIA „Juglas jauda” 2013.gada 16.janvārī izsniegtā Siltumnīcefekta gāzu emisijas atļauja Nr.RI13SG0005 (turpmāk – ETS 3.perioda atļauja);
- 1.6. SIA „Juglas jauda” iesniegums emisijas kvotu apjoma grozījumiem:
- 1.6.1. SIA „Juglas jauda” 2013.gada 22.novembra pieteikums emisijas kvotu saņemšanai Nr.50 (saņemts ministrijā 2013.gada 22. novembrī, reģ.nr. 12-21597);
- 1.6.2. SIA „Bureau Veritas Latvia” Verifikācijas institūcijas Verifikācijas ziņojums Nr. LV/SEG/2013/J-06-A/JP „Par SIA „Juglas jauda” SEG emisiju ziņojuma par jaudas palielināšanu verifikāciju” (turpmāk – verifikācijas ziņojums);
- 1.6.3. Pielikums Nr.3 pie SIA „Juglas jauda” 2013.gada 22.novembra vēstules Nr.50 „Informācija par SIA „Juglas jauda” iekārtas izmainīto darbību, uzturēšanu un iekārtas ražošanas ciklu” (turpmāk – iesnieguma pielikums Nr.3);
- 1.6.4. Pielikums Nr.4 pie SIA „Juglas jauda” 2013.gada 22.novembra vēstules Nr.50 „Operatora noteiktai SIA „Juglas jauda iekārtas jaunās jaudas izmantošanas koeficients” (turpmāk – iesnieguma pielikums Nr.4);
- 1.6.5. Pielikums Nr.5 pie SIA „Juglas jauda” 2013.gada 22.novembra vēstules Nr.50 „Informācija par energoefektivitātes un siltumnīcefekta gāzu efektivitātes metodēm, ko iekārtā varētu ieviest un kas varētu ietekmēs jaudas izmantojumu” (turpmāk – iesnieguma pielikums Nr.5);
- 1.6.6. SIA „Juglas jauda” iesniegums emisijas kvotu apjoma grozījumiem (datne: „NER\_application\_20120709\_LV\_final\_verificets.xls”) saņemts elektroniski ministrijas e-pastā ([Helena.Rimsa@varam.gov.lv](mailto:Helena.Rimsa@varam.gov.lv)) 2013.gada 27.novembrī.

## 2. Lēmuma pieņemšana notiek saskaņā ar šādiem normatīvajiem aktiem:

2.1. likuma „Par piesārņojuma” 32.<sup>2</sup> panta pirmo daļu – ministrija, izvērtējot arī sabiedrības viedokli un ņemot vērā Eiropas Komisijas apstiprināto Iekārtu sarakstu<sup>2</sup> un tā grozījumus, pieņem lēmumu par emisijas kvotu piešķiršanu operatoram, kurš ir saņēmis siltumnīcefekta gāzu emisijas atļauju;

2.2. Noteikumu Nr.112 49.punktu – ministrija ņemot vērā likuma „Par piesārņojumu” 32.<sup>7</sup> panta nosacījumus, pieņem lēmumu par esošai iekārtai piešķirtā emisijas kvotu apjoma grozījumiem;

2.3. likuma „Par piesārņojumu” 32.<sup>7</sup> panta otro daļu – ministrija nodrošina sabiedrības viedokļu uzklauššanu par izstrādāto lēmuma projektu. Saskaņā ar Noteikumu Nr.112 3.punktu jebkura ieinteresētā persona 30 dienu laikā pēc lēmuma projekta publicēšanas dienas var iesniegt ministrijā priekšlikumus.

## 3. Apsvērumi lēmuma pieņemšanai

Saskaņā ar Noteikumu Nr.112 39.punktu operatoram ir pienākums iesniegt iesniegumu emisijas kvotu apjoma grozījumiem, ja operatora iekārtas jauda ir ievērojami palielināta. Iesniegums emisijas kvotu apjoma grozījumiem ir jāiesniedz saskaņā ar Noteikumu Nr.112

<sup>2</sup> Apstiprināts ar Eiropas Komisijas 2013.gada 5.septembra lēmumu Nr. 2013/448/ES par valstu īstenošanas pasākumiem attiecībā uz bezmaksas siltumnīcefekta gāzu emisijas kvotu pagaidu piešķiršanu saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas 2003/87/EK 11.panta 3.punktu



2.punktu noteiktajiem nosacījumiem – iesniegums emisijas kvotu apjoma grozījumiem ir jāiesniedz vienā no šādiem veidiem:

- elektroniska dokumenta formā (nosūtot uz ministrijas elektroniskā pasta adresi vai iesniedzot elektroniskā datu nesējā) atbilstoši normatīvajiem aktiem par elektronisko dokumentu noformēšanu. Operators nodrošina, ka šādā veidā iesniegtā informācija ir aizsargāta ar operatora izvēlētu paroli un attiecīgajā informācijā nav izdarītas izmaiņas;
- papīra formā (attiecīgo informāciju iesniedzot arī elektroniski). Iesniedzot iesniegumu par emisijas kvotu apjoma grozījumiem, operators pievieno tikai tās iesnieguma veidlapas sadaļas, kas attiecas uz konkrētām operatora iekārtām.

Operatori, kuru iekārtu ir ievērojami palielināta jauda, arī ir jāiesniedz iesniegums emisijas kvotu apjoma grozījumiem, ja jaudas izmaiņas ir notikušas pēc 2011.gada 30.jūnija (Noteikumu Nr.112 58.punkts). Savukārt Noteikumu Nr.112 59.punktā ir noteikts, ka, ja operators ir ziņojis par iekārtas jaudas ievērojamām izmaiņām, un attiecīgās izmaiņas ir notikušas pirms 2013.gada 1.janvāra, ministrija pieņem lēmumu arī par 2013.gada emisijas kvotu apjoma grozīšanu.

**3.1.** Saskaņā ar Noteikumu Nr.112 39.punktu ministrijā 2013.gada 22.novembrī tika saņemts iesniegums emisijas kvotu apjoma grozījumiem no SIA „Juglas jauda”. Iesniegums emisijas kvotu apjoma grozījumiem tika iesniegts Noteikumu Nr.112 noteiktajā formātā:

1) iesniegums emisijas kvotu apjoma grozījumiem un Noteikumu Nr.112 39.punktā minētā informācija papīra formātā tika iesniegta ministrijā 2013.gada 22.novembrī, pieteikums ir operatora kontaktpersonas parakstīts un verificācijas institūcijas zīmogots, verificācijas ziņojums ir vadošā verificētāja parakstīts un verificācijas institūcijas zīmogots, pieteikuma pielikumi ir atbilstoši noformēti un parakstīti;

2) iesnieguma emisijas kvotu apjoma grozījumiem veidlapa elektroniskā formātā ir atsūtīta uz elektroniskā pasta adresi: [Helena.Rimsa@varam.gov.lv](mailto:Helena.Rimsa@varam.gov.lv) 2013.gada 27.novembrī. Pēc iesnieguma saņemšanas ministrijas atbildīgā amatpersona saņemto versiju atzīmēja kā galīgo versiju un parakstīja ar savu digitālo parakstu.

**3.2.** SIA „Juglas jauda” iesniegumā emisijas kvotu apjoma grozījumiem ir iekļauti šādi dokumenti un informācija:

1) SIA „Juglas jaudas” pieteikums emisijas kvotu saņemšanai, kurā iekļauta informācija, ka SIA „Juglas jauda” koģenerācijas stacijā ir ievēroti jaudas ievērojamas palielināšanas nosacījumi, jo iekārtā ir veiktas identificējamās tehniskās konfigurācijas un darbības fiziskas izmaiņas, un kopējā koģenerācijas stacijas siltumenerģijas ražošanas jauda ir palielināta par 28%;

2) Verifikācijas ziņojums, kurā ir norādīta pamata informācijas par verifikācijas procesu, tai skaitā, verifikācijas pamatojums, pamatprincipi, komanda un process un plāns. Saskaņā ar verifikācijas ziņojuma rezultātiem:

- iesnieguma norādītie dati par iekārtu un apakšiekārtu un to robežām ir korekti;
- datu apkopošanas metodoloģija ir izsekojama un nodrošina konsekventu pāreju no datu avotiem uz aprēķinu rezultātiem;
- aprēķinu rezultāti ir kvalificējami kā dati ar iespējami augstāko iespējamo pareizību un precizitāti;
- operatora ziņojums ir pilnīgs, un informācijas nepietiekamība vai dubultā uzskaitē nav konstatēta.



Verifikācijas ziņojumā ir norādīts, ka operatora ziņojums ir sagatavots atbilstoši minētajiem normatīvajiem aktiem, un sniegtie dati atbilst sekojošiem principiem: pilnīgums, konsekvence, pārredzamība, pareizība, ticamība. Tādējādi SIA „Juglas jauda” iesniegums emisijas kvotu apjoma grozījumiem ir verificēts kā apmierinošs.

3) Iesnieguma pielikumā Nr.3 sniegta informācija par iekārtas izmainīto darbību – 2012.gadā koģenerācijas stacijā tika veikta rekonstrukcija, uzstādot divas koģenerācijas iekārtas, kā arī tika palielināta galvenā siltummaiņa maksimālā jauda līdz 16MW. Iekārtas ražošanas cikls ir paredzēts siltumenerģijas nodošanai centrālajā siltumapgādes sistēmā visu gadu, taču sakarā ar mainīgo siltumslodzi, iekārtā maksimālie saražotās siltumenerģijas apjomi ir tieši apkures sezonas laikā. Pēc rekonstrukcijas iekārtas normālas ražošanas cikls nemainās. Iekārtā ir paredzētas tehniskās apkopes, kuras laikā koģenerācijas iekārtu darbību tiek apturēta, jo šīm iekārtām ir nepieciešama apkope.

SIA „Juglas jauda” koģenerācijas stacija ir pieslēgta A/S „Rīgas siltums” Rīgas pilsētas Daugavas labā krasta centralizētai siltumapgādes sistēmai, kurā tiek nodota SIA „Juglas jauda” saražotā siltumenerģija.

Iesnieguma pielikumā Nr.4 operators norāda savai iekārtai noteikto attiecīgo jaudas izmantošanas koeficientu, kurš ir noteikts attiecinot sešu mēnešu pārdošanās siltumenerģijas apjomu pēc jaudas palielināšanas pret koģenerācijas stacijas maksimālo koģenerācijas stacijas maksimālo iespējamo ražošanas apjomu šajā periodā.

Iesnieguma pielikumā Nr.5 SIA „Juglas jauda” sniedz informāciju par energoefektivitātes un siltumnīcefekta gāzu efektivitātes metodēm, ko varētu izmantot un ieviest iekārtā un kas varētu arī ietekmēt jaudas izmantojumu. Saskaņā ar sniegto informāciju SIA „Juglas jauda” ir uzstādītas efektīvas sadedzināšanas iekārtas, tādējādi nodrošinot augstu lietderības koeficientu, bet pieslēgums pie A/S „Rīgas siltums” maģistrālajiem siltumtīkliem ir apmēram 10M, līdz ar to arī zudumi iekārtā ir minimāli.

4) Iesnieguma emisijas kvotu apjoma grozījumiem veidlapa, kuru ir parakstījis SIA „Juglas jauda” valdes loceklis Edvīns Boriņš, kurš saskaņā ar ETS 3.perioda atļauju un tās pielikumā iekļauto monitoringa plānu ir arī galvenā operatora kontaktpersona. Iesnieguma emisijas kvotu apjoma grozījumiem veidlapas izdrukas katra lapa ir verificētājā zīmogota.

Ministrija pārbaudīja iesnieguma emisijas kvotu apjoma grozījumiem veidlapā, kura ir iesniegta ministrijā papīra izdrukas formātā, iekļauto datu atbilstību elektroniski iesniegtajā iesnieguma emisijas kvotu apjoma grozījumiem veidlapā iekļautajiem datiem. Ministrija nekonstatēja iesnieguma emisijas kvotu apjoma grozījumiem veidlapās iekļauto datu savstarpējo neatbilstību.

**3.3.** Ministrija saskaņā ar Noteikumu Nr.112 53.punktu veica iesniegto datu izvērtēšanu, ņemot vērā arī SIA „Juglas jauda” ETS 2.perioda atļauju un ETS 3.perioda atļauju, SIA „Juglas jauda” siltumnīcefekta gāzu emisiju pārskatu par 2012.gadu<sup>3</sup>, kurš ir publicēts valsts SIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centra” tīmekļa vietnē, kā arī ņemot vērā operatora iekārtu saraksta izstrādei iesniegto Metodoloģijas ziņojumu un datu ziņošanas veidlapu.

Ņemot vērā izvērtēšanas rezultātus un operatora, uz kuru attiecas šis lēmums, iesniegto informāciju un dokumentāciju, ministrija secina, ka SIA „Juglas jauda” iesniegums emisijas kvotu apjoma grozījumiem ir pamatots un verificēts, un iekārtā ir noticis jaudas ievērojams

3

[http://www.meteo.lv/fs/CKFinderJava/userfiles/files/Vide/Klimats/SEG/2\\_periods/Jaunas\\_iekartas/06\\_Juglas\\_jauda/2012/SEG\\_parskats\\_2012.pdf](http://www.meteo.lv/fs/CKFinderJava/userfiles/files/Vide/Klimats/SEG/2_periods/Jaunas_iekartas/06_Juglas_jauda/2012/SEG_parskats_2012.pdf)

VARAMLēmums\_ETS3-13\_JuglasJauda; Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrijas lēmums „Par esošās iekārtas operatoram – SIA „Juglas jauda”, piešķirtā emisijas kvotu apjoma grozījumiem



palielinājums, jo iekārtas jaunā jauda – 488 TJ/gadā, salīdzinot ar iekārtas sākotnējo jaudu – 394 TJ/gadā, ir par 24% lielāka kā iekārtas sākotnējā jauda.

#### **4. Iekārtas darbību izmaiņu pamatojums**

SIA „Juglas jauda” ir Emisijas kvotu tirdzniecības sistēmas Latvijas operators un SIA „Juglas jauda” iekārta ir Noteikumu Nr.112 11.punktā minētā esošā iekārta, jo:

- SIA „Juglas jauda” iekārta tika iekļauta Emisijas kvotu tirdzniecības sistēmā 2008.gadā, kad SIA „Juglas jauda” tika izsniegta atļauja 2008.-2012.periodam;
- SIA „Juglas jauda” iekārta ar nosaukumu „SIA „Juglas jauda” koģenerācijas stacija” ir iekļauta iekārtu sarakstā;
- SIA „Juglas jauda” faktiski darbojas un tās darbībā nav novērojami ievērojami pārtraukuma periodi.

SIA „Juglas jauda” Emisijas kvotu tirdzniecības sistēmas esošajai iekārtai ir viena apakšiekārta – siltuma līmeņatzīmes apakšiekārta. Saskaņā ar SIA „Juglas jauda” iesniegto informāciju SIA „Juglas jauda” saražotā siltumenerģija tiek izmantota centrālajā siltumapgādē siltumenerģijas nodrošināšanai dzīvojamajam fondam. Līdz ar to SIA „Juglas jaudas” iekārtas siltuma līmeņatzīmes apakšiekārtā saražotā siltumenerģija netiek izmantota nozarēs, kuras ir pakļautas ievērojamam oglekļa dioksīda pārvirzes riskam. Līdz ar to SIA „Juglas jauda” iekārtai saskaņā ar Noteikumiem Nr.112 ir viena apakšiekārta – siltuma līmeņatzīmes apakšiekārta bez oglekļa dioksīda pārvirzes riska (šādas apakšiekārtas nosaukums iesnieguma emisijas kvotu apjoma grozījumiem veidlapā ir „siltuma līmeņatzīmes apakšiekārta, nav CL”).

**4.1.** Saskaņā ar Noteikumu Nr.112 13.1.apakšpunktu sākotnējās uzstādītās jaudas, kuru operators ziņoja Iekārtu saraksta izstrādes gaitā un kuru ir apstiprinājusi Eiropas Komisija, izmaiņas tiek uzskatītas par ievērojamām, ja iekārtā ir veikta viena vai vairākas identificējamās tehniskās konfigurācijas un darbību fiziskās izmaiņas. Saskaņā ar ETS 2.perioda atļaujas grozījumiem SIA „Juglas jauda” ir veiktas šādas tehniskas un fiziskas izmaiņas – SIA „Juglas jauda” teritorijā koģenerācijas stacijas darbības nodrošināšanai 2012.gada pirmajā – otrajā ceturksnī ir uzstādīti papildus divi CATERPILLAR firmas dzinēji CAT G3516E, katra dzinēja ievadītā siltuma jauda ir 3,75 MW. Kā kurināmais šajās sadedzināšanas iekārtās tiek izmantota dabasgāzes.

Saskaņā ar Noteikumu Nr.112 13.2.apakšpunktu sākotnējās jaudas izmaiņas ir uzskatāmas par ievērojamām, ja konkrēto apakšiekārtu var ekspluatēt ar jaudu, kas ir par vismaz 10% lielāka nekā attiecīgās apakšiekārtas sākotnējā uzstādītā jauda. Saskaņā ar SIA „Juglas jauda” iesniegto verificēto iesnieguma emisijas kvotu apjoma grozījumiem veidlapu un tajā iekļautajiem datiem par saražoto siltumenerģiju pirmajos 6 mēnešos pēc iekārtas izmainītās darbības uzsākšanas, SIA „Juglas jauda” siltuma līmeņatzīmes apakšiekārtas jauda ir palielināta par 23,86%.

Līdz ar to ministrija konstatē, ka iekārtā ir veiktas jaudas izmaiņas, un šīs izmaiņas ir uzskatāmas par ievērojamām saskaņā ar Noteikumu Nr.112 13.punktu.

**4.2.** Saskaņā ar Noteikumiem Nr.112 emisijas kvotu aprēķinā esošajām iekārtām pēc jaudas ievērojamas palielināšanas pamatdati ir:

##### 4.2.1. Iekārtas izmainītās darbības uzsākšanas datums



Saskaņā ar SIA „Juglas jauda” verificētā iesnieguma emisijas kvotu apjoma grozījumiem veidlapu, iekārtā ir uzsākta izmainītā darbība 2012.gada 20.oktobrī.

Lai gan jaunās sadedzināšanas iekārtas uzsāka savu darbību 2012.gada pirmajā pusgadā, tomēr ministrija atzīst par atbilstošu SIA „Juglas jauda” izmainītās darbības uzsākšanas datumu – 2012.gada 20.oktobris, jo saskaņā ar Noteikumu Nr.112 2.pielikuma 20.punktu izmainītās darbības uzsākšana pēc jaudas ievērojamas palielināšanas ir pirmā diena nepārtrauktam 90 dienu periodam, kura laikā uz papildu jaudu attiecināmais darbības līmenis sasniedz vismaz 40% no papildu jaudas projektētās jaudas (nominālās jaudas).

Tā kā SIA „Juglas jauda” ir siltumenerģijas ražošanas iekārtā, kura piegādātā saražoto siltumenerģiju centrālajā siltumapgādes tīklā, tad šāda iekārta nevar sasniegt 40% darbības līmeni no iekārtas nominālās jaudas laika nepārtrauktā 90 dienu periodā, kas SIA „Juglas jaudas” gadījumā būtu 2012.gada aprīļa sākums – 2012.gada jūnija beigas, kad apkures sezona ir beigusies.

Līdz ar to ministrija apstiprina SIA „Juglas jauda” siltuma līmeņatzīmes apakšiekārtas izmainītās darbības sākuma datumu un tā noteikšanas atbilstību normatīvajos aktos noteiktajiem nosacījumiem.

#### 4.2.2. Iekārtas saražotās siltumenerģijas apjoms 6 mēnešu periodā pēc iekārtas izmainītās darbības uzsākšanas

SIA „Juglas jauda” siltuma līmeņatzīmes apakšiekārtā, sadedzinot dabasgāzi, tiek saražota siltumenerģija. Operators iesnieguma emisijas kvotu apjoma grozījumiem veidlapā ir norādījis kopējo iekārtai ar kurināmo pievadītās enerģijas daudzumu, kā arī saražotās siltumenerģijas daudzumu. Saskaņā ar SIA „Juglas jauda” Metodoloģijas ziņošanas veidlapu datu ziņošanai, kas iesniegta Iekārtu saraksta izstrādei siltumenerģijas uzskaites mēraparāts ir uzstādīts uz SIA „Juglas jauda” koģenerācijas stacijas atejošā cauruļvada AS „Rīgas siltums” siltumkamerā. Līdz ar to ministrija secina, ka SIA „Juglas jauda” saražotās siltumenerģijas apjoms tiek mērīts un ar atbilstošu precizitāti.

Ministrija ievadīto datu pareizības pārbaudei, aprēķināja saražotās siltumenerģijas daudzumu, izmantojot norādīto kopējo iekārtai ar kurināmo pievadītās enerģijas daudzumu un operatora iesnieguma pielikuma Nr.5 norādīto iekārtas lietderības koeficientu – vidējais rādītājs 85,5%, kā arī procentuālo tā kurināmā apjomu, kas tiek izmantots tikai siltumenerģijas ražošanai (daļa kurināmā tiek izmantota elektroenerģijas ražošanai koģenerācijas iekārtās un nedrīkst būt ņemta vērā emisijas kvotu aprēķinā saskaņā ar Noteikumiem Nr.112) – 52,5%. Vidējā atšķirība ministrijas aprēķinātajā siltumenerģijas saražotajā apjomā un SIA „Juglas jauda” iesnieguma emisijas kvotu apjoma grozījumiem veidlapā norādītajam ir 1,91%.

Līdz ar ministrija apstiprina SIA „Juglas jauda” siltuma līmeņatzīmes apakšiekārtas darbības datus 6 mēnešu periodā pēc iekārtas izmainītās darbības uzsākšanas.

#### 4.2.3. Iekārtas izmainītā jauda pēc jaudas ievērojamas palielināšanas

Saskaņā ar Noteikumu Nr.112 2.pielikuma 26.punktu apakšiekārtas izmainītā jauda, kas ir balstīta uz divu mēnešu lielākajiem darbības līmeņiem sešu mēnešu periodā pēc iekārtas izmainītās darbības uzsākšanas. Konkrētās apakšiekārtas 6 mēnešu perioda darbības līmenis pēc iekārtas izmainītās darbības uzsākšanas datuma tiek izmantots, lai noteiktu iekārtas izmainīto jaudu pēc ievērojamas palielināšanas.

SIA „Juglas jauda” siltuma līmeņatzīmes apakšiekārtā izmainītās jaudas aprēķinā ir izmantots 2013.gada janvāra un 2013.gada marta darbības līmenis, kura vidējo apjomu attiecinot uz 12 mēnešu periodu, ir aprēķināta konkrētās apakšiekārtas jaunā palielinātā jauda – 488,1TJ/gadā.

#### 4.2.4. Iekārtas attiecīgās jaudas izmantojuma koeficients

SIA „Juglas jauda” iesnieguma pielikumā Nr.4 norāda, ka attiecīgais jaudas izmantojuma koeficients, ir noteikts pirmo 6 mēnešu laikā pēc izmainītās darbības uzsākšanas pārdotās (A/S „Rīgas siltums” siltumenerģijas apjomu attiecinot pret maksimālo iespējamo ražošanas apjomu šajā periodā. Būtībā jaudas izmantojuma koeficients tiek noteikts saskaņā ar šādu formulu:

$$AL_{6mēneši} / \frac{C_{jauna}}{2}$$

kur:

$C_{jauna}$  – izmainītā jauda, kura ir noteikta, izmantojot divu mēnešu lielākos darbības līmeņus sešu mēnešu periodā pēc iekārtas izmainītās darbības uzsākšanas, attiecinot uz visu gadu.

Saskaņā ar iesnieguma emisijas kvotu apjoma grozījumiem SIA „Juglas jauda” 6 mēnešu periodā pēc iekārtas izmainītās darbības uzsākšanas saražotais siltumenerģijas apjoms ir 156 TJ. Siltuma līmeņatzīmes apakšiekārtas izmainītā jauda ir 488,1 TJ gadā, bet attiecīgā 6 mēnešu jauda ir 244,05TJ. Aprēķinātais attiecīgais jaudas izmantojuma koeficients atbilst operators iesnieguma pielikumā Nr.4 norādītajam – 63,92%.

Noteikumu Nr.112 2.pielikuma 14.2 punktā ir iekļauts nosacījums, ka attiecīgais jaudas izmantojuma koeficients ir noteikts saskaņā ar Eiropas Komisijas lēmuma 2011/278/ES<sup>4</sup> nosacījumiem. Ņemot vērā šos nosacījumus ministrija nosaka attiecīgo jaudas izmantojuma koeficientu, izmantojot pietiekami pamatotu un neatkarīgi verificētu informāciju par iekārtas projektēto normālo darbību, tehnisko uzturēšanu, parasto ražošanas ciklu, energoefektīviem paņēmieniem un tipisko jaudas izmantojumu attiecīgā nozarē, salīdzinot ar nozares specifisko informāciju.

Lai pārbaudītu operatora noteiktā attiecīgo izmantojuma koeficienta atbilstību normatīvajiem aktiem un SIA „Juglas jauda” iekārtā veiktajai darbībai, ministrija šo attiecīgo jaudas izmantojuma koeficientu noteica, izmantojot papildu šādas metodoloģijas.

- 1) Attiecīgā jaudas izmantojuma koeficienta noteikšana, ņemot vērā siltuma līmeņatzīmes apakšiekārtas normālo darbības ciklu:

Operators iesnieguma pielikumā Nr.3 norāda, ka siltuma līmeņatzīmes apakšiekārtas normālā darbība notiek tieši apkures sezonas laikā, lai gan apakšiekārtā notiek siltumenerģijas ražošana arī vasaras sezonā. Saskaņā ar A/S „Rīgas siltums” publiski pieejamo informāciju 2012.gadā apkures sezona tika uzsākta 1.oktobrī, bet siltumapgādes atslēgšana tika uzsākta 2013.gada 23.aprīlī. Līdz ar to var pieņemt, ka pēc apkures sezona, kuras laikā SIA „Juglas jauda” siltuma līmeņatzīmes apakšiekārtas tiek darbināta tai paredzētajā režīmā 8 mēnešus gadā, kas ir 66.7% dienu gadā.

<sup>4</sup> Eiropas Komisijas 2011.gada 27.aprīļa Lēmuma 2011/278/ES, ar kuru visā Savienībā nosaka pagaidu noteikumus saskaņotai bezmaksas emisiju kvotu sadalei atbilstoši 10.a pantam Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvā 2003/87/EK



- 2) Attiecīgā jaudas izmantojuma koeficienta noteikšana, ņemot vērā iekārtas nominālo jaudu normālā darbības režīmā un iekārtas izmainīto jaudu:

Saskaņā ar operatora ETS 3.perioda atļauju SIA „Juglas jauda” uzstādīto sadedzināšanas iekārtu kopējā ievadītā siltuma jauda ir 48,492 MW, kas pārrēķinot ir 1529,24 TJ/gadā, bet ņemot vērā sadedzināšanas iekārtu lietderības koeficientu, ko SIA „Juglas jauda” ir ziņojusi iesnieguma pielikumā Nr.5 – vidējā lietderība 85,5%, tad uzstādīto sadedzināšanas iekārtu jauda ir 1307,5002 TJ. Ņemot vērā iekārtas normālās darbības režīmu – 8 mēneši gadā, tad SIA „Juglas jauda” siltuma līmeņatzīmes apakšiekārtas nominālā jauda normālā darbības režīmā ir 871,57963332TJ. SIA „Juglas jauda” siltumenerģijas ražošanas jauda – izmainītā jauda, ir 488TJ, kas ir 56%.

Tā kā SIA „Juglas jauda” noteiktais attiecīgais jaudas izmantojuma koeficients – 64%, iekļaujas ministrijas aprēķināto vērtību diapazonā, tad ministrija apstiprina SIA „Juglas jauda” noteikto attiecīgo jaudas izmantojuma koeficientu.

Ņemot vērā šī lēmuma 4.punktā minēto informāciju ministrija secina, ka SIA „Juglas jauda” siltuma līmeņatzīmes apakšiekārtā ir notikusi jaudas ievērojama palielināšana un SIA „Juglas jauda” iesniegumā emisijas kvotu apjoma grozījumiem norādītā informācija ir pareiza un atbilstoša normatīvajiem aktiem, kā arī ir neatkarīga un akreditēta verificētāja verificēta kā apmierinoša.

5. Atbilstoši likuma „Par piesārņojumu” 32.<sup>7</sup> panta otrajai daļai ministrija ir nodrošinājusi sabiedrības viedokļa uzklaušīšanu par šī lēmuma projektu, dodot sabiedrībai iespēju 30 dienas iesniegt priekšlikumus. Lēmuma projekts tika publiskots ministrijas tīmekļa vietnē: <http://www.varam.gov.lv> 2013. gada 11.decembrī.

2013. gada 13.decembrī ministrija nosūtīja lēmuma projektu „Par esošās iekārtas operatoram piešķirtā emisijas kvotu apjoma grozījumiem” tā adresātam SIA „Juglas jauda” (vēstules Nr. 18-1e/12137).

Laikposmā no 2013. gada 11.decembra līdz 2014. gada 13.janvārim netika saņemti sabiedrības komentāri par lēmuma projektu.

6. Latvijas Republikas Pastāvīgā pārstāvniecība Eiropas Savienībā 2014.gada 22.janvārī iesniedza Eiropas Komisijā ministrijas izstrādāto lēmuma projektu „Par esošās iekārtas operatoram – SIA „Juglas jauda”, piešķirtā emisijas kvotu apjoma grozījumiem” attiecībā uz SIA „Juglas jauda”.

Ministrija 2014.gada 24.janvārī iesniedza Eiropas Komisijā SIA „Juglas jauda” iesniegumu emisijas kvotu apjoma grozījumiem arī elektroniski, apkopojot to Eiropas Komisijas noteiktajā elektroniskajā formātā.

2014.gada 27.martā ministrija no Eiropas Komisijas atbildīgā eksperta saņēma apstiprinājumu, ka ministrijas iesniegtajos datos attiecībā uz SIA „Juglas jauda” nav konstatētas nepilnības vai neatbilstības.



## 7. Emisijas kvotu piešķiršana

Ņemot vērā iepriekšminēto, pamatojoties uz likuma „Par piesārņojumu” 32.<sup>2</sup> panta pirmo daļu, Noteikumu Nr.112 49.punktu un Lēmumu Nr. ETS3-1 ministrija nolēmj:

7.1. pieņemt šo lēmumu par esošai iekārtai piešķirtā emisijas kvotu apjoma grozījumiem;

7.2. izteikt Lēmuma Nr. ETS3-1 5.punkta tabulas 53.rindu šādā redakcijā:

Nr. p.k.	Iekārtas ID	Iekārtas nosaukums	Operatora nosaukums	Iekārtas adrese	Iekārtas darbība (NACE2 klasif.)	Elektroenerģijas ražotājs	Emisijas kvotu apjoms							
							2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
53	LV0000000000000099	SIA "Juglas jauda" koģenerācijas stacija	SIA "Juglas jauda"	Brīvības gatve 401c, Rīga, LV-1024	3530, 3511	IR	13 357	11 954	10 590	9 269	7 990	6 753	5 554	4 399

8. Šo lēmumu saskaņā ar Administratīvā procesa likuma 188.pantu var pārsūdzēt Administratīvajā rajona tiesā viena mēneša laikā no lēmuma spēkā stāšanās dienas (Administratīvā procesa likuma 70.pants), iesniedzot pieteikumu attiecīgajā tiesu namā pēc pieteicēja juridiskās adreses (Administratīvā procesa likuma 189.panta pirmā daļa).

Valsts sekretārs



G.Pučītis

Helēna Rimša, 67026508  
[Helena.Rimsa@varam.gov.lv](mailto:Helena.Rimsa@varam.gov.lv)