



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

LĒMUMS

Rīgā, 03.04.2014.

Nr. ETS3-18

Adresāts:

SIA „Rigens”

Reģ. Nr.: 40003553108

Adrese: Dzintara iela 60, Rīga, LV-1016

e-pasts: janis.liepins@confide.lv

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

Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija (turpmāk – ministrija), pamatojoties uz likuma „Par piesārņojumu” 32.² panta pirmo daļu pieņem lēmumu par emisijas kvotu piešķiršanu operatoram, kurš ir saņēmis siltumnīcefekta gāzu emisijas atļauju, ņemot vērā Eiropas Komisijas apstiprināto Latvijas 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”¹;
- 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 „Rigens” 2008.gada 29.februārī izsniegtā siltumnīcefekta gāzu emisijas atļauja Nr. RIT-R-II-SEG-41 2008.-2012.gadam (turpmāk – ETS 2.perioda atļauja);
- 1.4. Valsts vides dienesta Lielrīgas reģionālās vides pārvaldes 2011.gada 14.oktobra lēmums Nr.76s „Par SIA „RIGENS” siltumnīcefekta gāzu emisijas atļaujas Nr.RIT-R-II-SEG-41 grozījumiem” (turpmāk – ETS 2.perioda atļaujas grozījumi);

¹ 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 „Rigens” 2013.gada 14.janvārī izsniegtā Siltumnīcefekta gāzu emisijas atļauja Nr.RI13SG0004 2013.-2020.gadam (turpmāk – ETS 3.perioda atļauja);
- 1.6. SIA „Rigens” iesniegums emisijas kvotu apjoma grozījumiem:
- 1.6.1. SIA „Rigens” 2014.gada 14.janvāra Pieteikums Emisijas kvotu saņemšanai (saņemts ministrijā 2014.gada 6.februārī, reģ.nr.12/2485, saņemts arī ministrijas elektroniskajā pastā Helena.Rimsa@varam.gov.lv 2014.gada 4.februārī) (turpmāk – SIA „Rigens” pieteikums);
- 1.6.2. A/S „Inspecta Latvia” Verifikācijas ziņojums Nr.2-4.5.2/002 „Ziņojums par iesniegumu emisijas kvotu apjoma grozījumiem Nr.2-4.5.2/002” (turpmāk – Verifikācijas ziņojums);
- 1.6.3. SIA „Rigens” iesniegums emisijas kvotu apjoma grozījumiem (datne: „RIGENS_NE&CIesniegums_17,12,2013_IL_verificets.xls” saņemta elektroniski ministrijas elektroniskajā pastā Helena.Rimsa@varam.gov.lv 2014.gada 4.februārī).

2. Lēmuma pieņemšana notiek saskaņā ar šādiem normatīvajiem aktiem:

2.1. likuma „Par piesārņojuma” 32.² panta pirmo daļu – ministrija, izvērtējot arī sabiedrības viedokli un ņemot vērā Eiropas Komisijas apstiprināto Iekārtu sarakstu² 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” 32.⁷ panta nosacījumus, pieņem lēmumu par esošai iekārtai piešķirtā emisijas kvotu apjoma grozījumiem;

2.3. likuma „Par piesārņojumu” 32.⁷ 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 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 elektronisko 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.

² 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

VARAMLemums_ETS3-18_Rigens; Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrijas lēmums „Par esošās iekārtas operatoram – SIA „Rigens”, piešķirtā emisijas kvotu apjoma grozījumiem”

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 2014.gada 6.februārī tika saņemts iesniegums emisijas kvotu apjoma grozījumiem no SIA „Rigens”. Iesniegums emisijas kvotu apjoma grozījumiem tika iesniegts noteikumu Nr.112 noteiktajā formātā:

1) SIA „Rigens” pieteikums, iesniegums emisijas kvotu apjoma grozījumiem un Verifikācijas ziņojums papīra formātā tika iesniegts ministrijā 2014.gada 6.februārī, SIA „Rigens” pieteikumā ir arī iekļauta Noteikumu Nr.112 39.punktā noteiktā informācija, šie dokumenti tika iesniegti ministrijas elektroniskajā pastā pasts@varam.gov.lv 2014.gada 4.februārī. Iesniegumu emisijas kvotu apjoma grozījumiem ir parakstījis SIA „Rigens” valdes priekšsēdētājs Jānis Liepiņš. Verifikācijas ziņojums ir verifikācijas institūcijas A/S „Inspecta Latvia” verificētāja Haralda Jēkabsona parakstīts;

2) iesnieguma emisijas kvotu apjoma grozījumiem veidlapa elektroniskā formātā (Excel datne: „RIGENS_NE&CIesniegums_17,12,2013_IL verificets.xls”) tika iesniegta elektroniski, to atsūtot uz ministrijas elektroniskā pasta adresi 2014.gada 4.februārī. Pēc iesnieguma saņemšanas ministrijas atbildīgā amatpersona saņemto iesnieguma emisijas kvotu apjoma grozījumiem veidlapas (Excel datnes) versiju atzīmēja kā galīgo versiju un parakstīja ar savu digitālo parakstu.

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

1) SIA „Rigens” pieteikums emisijas kvotu saņemšanai, kurā iekļauta informācija, ka SIA „Rigens” koģenerācijas stacijā ir izmainīta darbība un ir notikusi jaudas ievērojama palielināšana, tādējādi operatoram ir tiesības saņemt papildu emisijas kvotas. Saskaņā ar SIA „Rigens” pieteikumu un ETS 2.perioda atļaujas grozījumiem SIA „Rigens” 2010.gadā iekārtām tika veikts kapitālais remonts un tika veikta iekārtu galveno bloku nomaiņa.

2) Verifikācijas ziņojums, kurā ir norādīta vispārīgā informācijas par verifikācijas procesu, par verificēto informāciju, verificētāju ekspertu komandu, kā arī verifikācijas procesu un tā posmiem. Saskaņā ar verifikācijas ziņojumā iekļauto verifikācijas slēdzienu, iesniegums emisijas kvotu apjoma grozījumiem ir patiess, un tajā iekļautie dati ir bez būtiskām neprecizitātēm un faktiskais datu iegūšanas un apkopošanas veids atbilst normatīvajos aktos noteiktajām prasībām.

Tādējādi SIA „Rigens” iesniegums emisijas kvotu apjoma grozījumiem ir verificēts kā atbilstošs.

3) Noteikumu Nr.112 38.4., 38.6., 38.7.apakšpunktā minētā informācija:

SIA „Rigens” pieteikuma 1.punktā ir sniegta informācija par 2010.gadā veikto iekārtu kapitālo remontu un iekārtu galveno bloku nomaiņu, kā rezultātā mainījās iekārtu darbības parametri. SIA „Rigens” mainīja arī enerģijas ražošanas koncepciju, enerģijas patēriņš tiek plānots efektīvāk, un ir fiziski mainījusies iekārtas noslodze – izmantotās darbības jaudas un nostrādātās darba stundas.

SIA „Rigens” pieteikuma 1.punktā arī ir sniegta informācija, ka attiecīgais jaudas izmantojuma koeficients ir noteikts, ņemot vērā iekārtās 2013.gadā saražoto siltumenerģiju un iekārtas 2013.gada jauno siltumenerģija ražošanas jaudu. Kā arī ir sniegta informācijas, ka

iekārtas izmainītās jaudas aprēķinā un jaunā iekārtas darbības līmeņa noteikšanā ir izmantoti sešu mēnešu darbības dati periodā 2012.gada novembris – 2013.gada aprīlis.

SIA „Rigens” pieteikuma 2.punktā ir sniegta informācija par veiktajiem un iespējamajiem energoefektivitātes pasākumiem, kā rezultātā varētu samazināt saražoto siltumnīcefekta gāzu emisiju apjomu. SIA „Rigens” ir būtiski palielinājies notekūdeņu biogāzes izmantojums un samazināts dabasgāzes izmantojums, tādējādi nodrošinot arī siltumnīcefekta gāzu emisiju samazinājumu. SIA „Rigens” energoefektivitātes uzlabošanai ir veikusi iekārtu kapitālo remontu un siltumenerģiju ražo koģenerācijas iekārtās.

4) Iesnieguma emisijas kvotu apjoma grozījumiem veidlapa (Excel datnes formātā), kuru ir parakstījis SIA „Rigens” valdes priekšsēdētājs.

Ministrija pārbaudīja iesnieguma emisijas kvotu apjoma grozījumiem veidlapā, kura ir iesniegta ministrijā papīra izdrukas formātā, iekļauto datu atbilstību elektroniski iesniegtajām 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 „Rigens” ETS 2.perioda atļauju un ETS 3.perioda atļauju, SIA „Rigens” siltumnīcefekta gāzu emisiju pārskatu par 2012.gadu³, kurš ir publicēts valsts SIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centra” tīmekļa vietnē, Iekārtu saraksta izstrādei operatora iesniegto monitoringa plānu un datu ziņošanas veidlapu.

Ņemot vērā izvērtēšanas rezultātus un operatora, uz kuru attiecas šis lēmums, iesniegto informāciju un dokumentāciju, ministrija secina, ka SIA „Rigens” iesniegums emisijas kvotu apjoma grozījumiem ir pamatots un verificēts, un iekārtas siltuma līmeņatzīmes apakšiekārtā ir notikusi jaudas ievērojama palielināšana, jo apakšiekārtas jaunā jauda 67 TJ/gadā, salīdzinot ar šī apakšiekārtas sākotnējo jaudu – 58 TJ/gadā, ir palielinājusies par 15%.

4. Iekārtas darbību izmaiņu pamatojums

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

- SIA „Rigens” iekārta tika iekļauta Emisijas kvotu tirdzniecības sistēmā 2008.gadā, kad SIA „Rigens” tika izsniegta ETS 2.perioda atļauja;
- SIA „Rigens” iekārta ar nosaukumu „SIA „Rigens” koģenerācijas iekārta” ir iekļauta Iekārtu sarakstā;
- SIA „Rigens” faktiski darbojas un tās darbībā nav novērojami ievērojami pārtraukuma periodi.

SIA „Rigens” Emisijas kvotu tirdzniecības sistēmas esošajai iekārtai ir viena apakšiekārta. SIA „Rigens” saskaņā ar ETS 3.perioda atļauju un saskaņā ar iesniegumu emisijas kvotu apjoma grozījumiem veic šādu likuma „Par piesārņojumu” 2.pielikumā minēto darbību – Kurināmā sadedzināšana iekārtās ar kopējo nominālo siltumspēju, kas pārsniedz 20 MW (izņemot iekārtas bīstamo atkritumu vai sadzīves atkritumu sadedzināšanai). Saskaņā ar Eiropas Komisijas lēmumu Nr.2010/2/ES⁴ SIA „Rigens” veiktā darbības nozare nav iekļauta nozīmīgam oglekļa dioksīda pārvirzes riskam pakļauto nozaru sarakstā. Tādējādi SIA

³ SIA „Rigens” Emisijas kvotu tirdzniecības sistēmas saistību izpildes dokumentācija pieejama: <http://www.meteo.lv/lapas/09-sia-rigens-?id=1412&nid=575>

⁴ Eiropas Komisijas 2009.gada 24.decembra lēmums Nr. 2010/2/ES, ar ko atbilstoši Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvai 2003/87/EK nosaka sarakstu ar nozarēm vai apakšnozarēm, kurās pastāv būtisks oglekļa dioksīda emisiju pārvirzes risks

„Rigens” ir 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 „Rigens” koģenerācijas iekārtu kapitālā remonta laikā divas koģenerācijas iekārtas JMC 320 GS-B/N-LC ar siltumenerģijas jaudu līdz 1,263 MW/h katrai un elektroenerģijas jaudu līdz 1,048 MW/h katrai, tika nomainītas uz divām koģenerācijas iekārtām Jenbacher J320 GS-C05 ar siltumenerģijas jaudu (kurinot ar biogāzi) līdz 1,052 MW/h katrai un elektroenerģijas jaudu līdz 0,999 MW/h katrai.

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 „Rigens” iesniegto verificēto iesnieguma emisijas kvotu apjoma grozījumiem veidlapu un tajā iekļautajiem datiem par saražoto siltumenerģiju pirmajos 6 mēnešos pēc iekārtas izmainītās darbības uzsākšanas, SIA „Rigens” siltuma līmeņatzīmes apakšiekārtas jauda ir palielināta par 15%.

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 „Rigens” verificētā iesnieguma emisijas kvotu apjoma grozījumiem veidlapu, iekārtā ir uzsākta izmainītā darbība ir 2012.gada 1.novembris.

Lai gan SIA „Rigens” iekārtu kapitālais remonts tika veikts 2010.gadā un jaunā koģenerācijas iekārtas darbību uzsāka 2011.gadā, SIA „Rigens” siltuma līmeņatzīmes apakšiekārta uzsāka savu izmainīto darbību tikai 2012.gada beigās. 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 „Rigens” ir siltumenerģijas un elektroenerģijas ražošanas iekārtā, kura saražoto siltumenerģiju un elektroenerģiju nodod galalietotājiem, tad šāda iekārta var sasniegt 40% darbības līmeni no iekārtas nominālās jaudas laika nepārtrauktā 90 dienu periodā, tajā periodā, kad ir lielākais pieprasījums pēc SIA „Rigens” ražotās siltumenerģijas un elektroenerģijas.

Tāpēc ministrija atzīst par atbilstošu SIA „Rigens” izmainītās darbības uzsākšanas datumu – 2012.gada 1.novembris. Līdz ar to ministrija apstiprina SIA „Rigens” siltuma līmeņatzīmes apakšiekārtas izmainītās darbības sākuma datumu un tā noteikšanas atbilstību normatīvajos aktos noteiktajiem nosacījumiem, kā arī apstiprina noteikto iekārtas nominālo jaudu.

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

SIA „Rigens” siltuma līmeņatzīmes apakšiekārtā, sadedzinot dabasgāzi un notekūdeņu gāzi (biogāzi), koģenerācijas iekārtās tiek saražota siltumenerģija un elektroenerģija. Operators iesnieguma emisijas kvotu apjoma grozījumiem veidlapā ir norādījis kopējo

iekārtai ar kurināmo pievadītās enerģijas daudzumu un to kurināmā daudzumu, kurš ir izmantots siltumenerģijas ražošanā un elektroenerģijas ražošanā, kā arī saražotās siltumenerģijas daudzumu periodā pēc iekārtas izmainītās darbības uzsākšanas – 2012.gada novembris – 2013.gada aprīlis.

Saskaņā ar SIA „Rigens” Metodoloģijas ziņošanas veidlapu datu ziņošanai, kas iesniegta Iekārtu saraksta izstrādei, un ETS 3.perioda atļauju uzņēmumā ir uzstādīti gan patērētās dabasgāzes un notekūdeņu gāzes (biogāzes) mērīšanas iekārtas, un patērētā kurināma daudzums tiek mērīts nepārtraukti, izmantojot kalibrētas un verificētas mēriekārtas, kas ir gan SIA „RĪGAS ŪDENS” kontrolē, gan SIA „RIGENS” kontrolē, bet lai noteiktu koģenerācijas iekārtas biogāzes plūsmas darbības datus, aprēķina starpību starp uzskaiti kopējā biogāzes skaitītājā un uzskaiti biogāzes skaitītājā pie lāpas. SIA „Rigens” saražotās siltumenerģijas skaitītis ir uzstādīts katlu māju cauruļvadā, lai uzskaitītu visu nodoto siltuma enerģiju, kā arī ir uzstādīts elektroenerģijas skaitītājs.

Līdz ar to ministrija secina, ka SIA „Rigens” saražotās siltumenerģijas apjoms tiek mērīts ar atbilstošu precizitāti.

Ministrija ievadīto datu pareizības pārbaudei, aprēķināja saražotās siltumenerģijas daudzumu, izmantojot norādīto ar kurināmo pievadītās enerģijas daudzumu, kurš ir izmantots siltumenerģijas ražošanai un SIA „Rigens” siltumnīcefekta gāzu emisiju pārskatā par 2012.gadu minēto sadedzināšanas iekārtu lietderības koeficientu – 83,4%. Vidējā atšķirība ministrijas noteiktajos datos un SIA „Rigens” iesnieguma emisijas kvotu apjoma grozījumiem veidlapā iekļautajiem datiem ir 11,14%, bet SIA „Rigens” iesniegumā emisijas kvotu apjoma grozījumiem norādītais saražotās siltumenerģijas daudzums ir mazāks kā ministrijas aprēķinātais.

Līdz ar ministrija apstiprina SIA „Rigens” 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 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 „Rigens” 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 – 67,08 TJ/gadā.

4.2.4. Iekārtas attiecīgās jaudas izmantojuma koeficients

Saskaņā ar SIA „Rigens” pieteikuma 1.punktu attiecīgais jaudas izmantojuma koeficients ir noteikts, ņemot vērā iekārtā 2013.gadā saražoto siltumenerģiju (jaunais darbības līmenis) un iekārtas 2013.gada jauno siltumenerģijas jaudu (jaunā jauda). Tādējādi SIA „Rigens” ir aprēķināts un iesnieguma emisijas kvotu apjoma grozījumiem veidlapā ir norādīts siltuma līmeņatzīmes apakšiekārtas attiecīgais jaudas izmantojuma koeficients – 0,6129 (61,29%).

Noteikumu Nr.112 2.pielikuma 14.2.apakšpunktā ir iekļauts nosacījums, ka attiecīgais jaudas izmantojuma koeficients ir noteikts saskaņā ar 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 nosacījumiem. Ņemot vērā šos nosacījumus ministrija nosaka attiecīgo

VARAMLemums_ETS3-18_Rigens; Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrijas lēmums „Par esošās iekārtas operatoram – SIA „Rigens”, piešķirtā emisijas kvotu apjoma grozījumiem”

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 „Rigens” iekārtā veiktajai darbībai, ministrija šo attiecīgo jaudas izmantojuma koeficientu noteica, izmantojot papildu šādas metodoloģijas.

- 1) Attiecīgā jaudas izmantojuma koeficienta noteikšana ņemot vērā iekārtas sākotnējo jaudas izmantojumu

Saskaņā ar SIA „Rigens” Pārskatu par siltumnīcefekta gāzu emisiju 2011.gadā siltuma līmeņatzīmes apakšiekārtā 2011.gadā kopējais saražotais siltumenerģijas apjoms bija 44,33TJ, savukārt saskaņā ar SIA „Rigens” sniegto informāciju 2011.gada siltumenerģijas ražošanas jauda, bija 57,93 TJ/gadā, līdz ar to 2011.gada attiecīgais jaudas izmantojuma koeficients saskaņā ar šo metodoloģiju ir 76,52%.

Savukārt periodā 2012.gada janvāris – oktobris kopējais saražotais siltumenerģijas apjoms bija 40,21 TJ, bet siltuma līmeņatzīmes apakšiekārtas sākotnējā jauda desmit mēnešiem – 53,65 TJ/10 mēnešiem. Līdz ar to 2012.gada desmit mēnešu attiecīgais jaudas izmantojuma koeficients pirms jaudas ievērojamas palielināšanas saskaņā ar šo metodoloģiju ir 74,95%.

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

Saskaņā ar ETS 3.perioda atļauju SIA „Rigens” uzstādīto sadedzināšanas iekārtu kopējā nominālā ievadītā siltuma jauda ir 4,918 MW, kas pārrēķinot ir 155,09 TJ/gadā, bet ņemot vērā sadedzināšanas iekārtu lietderības koeficientu, ko SIA „Rigens” ir ziņojusi siltumnīcefekta gāzu emisiju pārskatā par 2012.gadu – 83,4%, tad uzstādīto sadedzināšanas iekārtu jauda ir 129,35 TJ/gadā. Ņemot vērā iepriekšminēto SIA „Rigens” siltuma līmeņatzīmes apakšiekārtas izmainīto jaudu – 67,08 TJ/gadā un attiecinot to pret iekārtā uzstādīto sadedzināšanas iekārtu ievadīto siltuma jaudu, var aprēķināt attiecīgo jaudas izmantojuma koeficientu – 51,86%.

Tā kā SIA „Rigens” noteiktais attiecīgais jaudas izmantojuma koeficients – 61,29%, iekļaujas ministrijas aprēķināto vērtību diapazonā, tad ministrija apstiprina SIA „Rigens” noteikto attiecīgo jaudas izmantojuma koeficientu.

4.2.5. Uz papildu jaudu attiecināmais darbības līmenis

Saskaņā ar Noteikumu Nr.112 2.pielikuma 32.1.apakšpunktu uz papildu jaudu attiecināmais darbības līmenis siltuma līmeņatzīmes apakšiekārtai ir aprēķināts, ņemot vērā papildu jaudu, kas noteikta no izmainītās jaudas (67,08 TJ/gadā) atņemot sākotnējo jaudu (58,32 TJ/gadā) – 8,76 TJ/gadā, kas reizināta ar attiecīgo jaudas izmantojuma koeficientu – 0.6129.

Līdz ar to uz papildu jaudu attiecināmais darbības līmenis, kas izmantots papildu piešķiramo emisijas kvotu aprēķinā, ir 5,369004 jeb 5 TJ/gadā.

4.2.6. Apakšiekārtai papildu piešķiramais emisijas kvotu apjoms.

Ņemot vērā iepriekšminētos lielumus SIA „Rigens” siltuma līmeņatzīmes apakšiekārtai piešķiramais papildu emisijas kvotu apjoms ir aprēķināts, izmantojot uz papildu jaudu attiecināmo darbības līmeni reizinātu ar konkrētās apakšiekārtas līmeņatzīmi – 62,3 kvotas/gadā, kas ir 312 EUA/gadā, kam saskaņā ar Noteikumu Nr.112 2.pielikuma 4.punktu un Noteikumu Nr.112 2.pielikuma 34.punktu tiek piemērots oglekļa dioksīda pārvirzes riskam

nepakļautās nozares koeficients, un tiek piemērots lineārais samazinājuma koeficients – 1,74% ikgadēji.

4.3. Ņemot vērā šī lēmuma 4.punktā minēto informāciju ministrija secina, ka SIA „Rigens” siltuma līmeņatzīmes apakšiekārtā ir notikusi jaudas ievērojama palielināšana un SIA „Rigens” 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” 32.⁷ panta otrajai daļai ministrija ir nodrošinājusi sabiedrības viedokļa uzklauššanu par šī lēmuma projektu, dodot sabiedrībai iespēju 30 dienas iesniegt priekšlikumus. Lēmuma projekts tika publiskots ministrijas tīmekļa vietnē: <http://www.varam.gov.lv> 2014.gada 13.februārī.

Laikposmā no 2014.gada 13.februāra līdz 2014.gada 17.martam netika saņemti sabiedrības komentāri par lēmuma projektu.

6. Latvijas Republikas Pastāvīgā pārstāvniecība Eiropas Savienībā 2014.gada 24.februārī iesniedza Eiropas Komisijā ministrijas izstrādāto lēmuma projektu „Par esošās iekārtas operatoram – SIA „Rigens”, piešķirtā emisijas kvotu apjoma grozījumiem” attiecībā uz SIA „Rigens”.

Ministrija 2014.gada 12.februārī iesniedza Eiropas Komisijā SIA „Rigens” 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 „Rigens” nav konstatētas nepilnības vai neatbilstības.

7. Emisijas kvotu piešķiršana

Nemot vērā iepriekšminēto, pamatojoties uz likuma „Par piesārņojumu” 32.² panta pirmo daļu, Noteikumu Nr.112 49.punktu un Lēmumu Nr. ETS3-1 ministrija nolēmij:

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

7.2. izteikt Lēmuma Nr. ETS3-1 5.punkta tabulas 58.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
58	LV000000000000107	SIA "Rigens" koģenerācijas stacija	SIA "Rigens"	Dzintaru iela 60, Rīga, LV-1016	3511, 3530	IR	1 986	1 776	1 574	1 378	1 187	1 003	826	654

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.Puķītis

Helēna Rimša, 67026508
Helena.Rimsa@varam.gov.lv