



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, 28.12.2012.

Nr. 52

Adresāts:

A/S „Valmieras stikla šķiedra”

Reģ. Nr. 40003031676

Juridiskā adrese: Cempu iela 13,

Valmiera, LV-4201

e-pasts: [glassfibre@vss.lv](mailto:glassfibre@vss.lv)

*Par grozījuma izdarīšanu Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrijas  
2011.gada 8.augusta lēmumā Nr.39  
„Par emisijas kvotu piešķiršanu operatoriem 2008.-2012.gadā”*

Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija (turpmāk – Ministrija), pamatojoties uz likuma „Par piesārņojumu” 32.<sup>2</sup> panta pirmo daļu, pieņem lēmumu par siltumnīcefekta gāzu emisijas kvotu piešķiršanu operatoriem 2008.-2012.gadā.

Ministrija, pamatojoties uz likuma „Par piesārņojumu” 32.<sup>2</sup> panta ceturtās daļas 1. punktu, pieņem lēmumu par emisijas kvotu piešķiršanu iekārtai, kurai pēc izmaiņu ieviešanas darbībā saskaņā ar siltumnīcefekta gāzu emisijas atļaujas nosacījumiem plānota lielāka siltumnīcefekta gāzu emisija.

**1. Lēmuma pieņemšanas brīdī Ministrijas rīcībā ir šādi dokumenti:**

- 1) Emisijas kvotu sadales plāns 2008.-2012.gadam, apstiprināts ar Ministru kabineta 2011.gada 1.augusta rīkojumu Nr.348 (turpmāk – Plāns);
- 2) Valsts vides dienesta Valmieras reģionālās vides pārvaldes 2008. gada 12.februārī A/S „Valmieras stikla šķiedra” izsniegtā siltumnīcefekta gāzu emisijas atļauja Nr. 6/2008.-2012. (turpmāk – SEG atļauja);
- 3) Ministrijas 2011.gada 8.augusta lēmums Nr.39 „Par emisijas kvotu piešķiršanu operatoriem 2008.-2012.gadā” (turpmāk – Ministrijas lēmums Nr.39);
- 4) Ministrijas 2011.gada 2.septembra lēmums Nr.40 „Par grozījumu veikšanu Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrijas 2011.gada 8.augusta lēmumā Nr.39 „Par emisijas kvotu piešķiršanu operatoriem 2008.-2012.gadā” (turpmāk – Ministrijas lēmums Nr.40);
- 5) Valsts vides dienesta Valmieras reģionālās vides pārvaldes 2012.gada 22.augusta lēmums Nr.4-6/2008.-2012. par izmaiņām siltumnīcefekta gāzu emisijas atļaujā Nr.6/2008.2012. (turpmāk – SEG atļaujas grozījumi);

- 6) A/S „Valmieras stikla šķiedra 2012.gada 1.oktobra iesniegums (turpmāk – A/S „Valmieras stikla šķiedra” 1.oktobra iesniegums) un tā pielikumi:
  - a. 1.pielikums – SEG emisiju aprēķins jaunai rūpnieciskai iekārtai AS „Valmieras stikla šķiedra”,
  - b. 2.pielikums – Izziņa par Audumu apdares nodaļā „Menzel” iekārtā saražoto produkcijas apjomu laika posmā no 2012.gada 12.aprīļa – 31.augustam,
  - c. 3.pielikuma – Ziņojums par ražošanas plāniem „Menzel” iekārtā līdz 2012.gada 31.decembrim,
  - d. 4.pielikums – AS „Valmieras stikla šķiedras” audumu apdares nodaļas „Menzel” iekārtas dabas gāzes patēriņš laika posmā no 2012.gada 12.aprīļa – 31.augustam;
- 7) A/S „Valmieras stikla šķiedra” 24.oktobra iesniegums (turpmāk – A/S „Valmieras stikla šķiedra” 24.oktobra iesniegums) un tā pielikumi:
  - a. 1.pielikums – SEG emisiju aprēķins jaunajām rūpnieciskajām iekārtām AS „Valmieras stikla šķiedra”;
  - b. 2.pielikums – „Energoauditora atzinums par A/S „VSS” veiktajiem emisiju kvotu aprēķiniem jaunajām iekārtām saskaņā ar Emisijas kvotu sadales plāna 2008.-2012.gadam projektā izstrādāto metodiku. Atzinums par iekārtu Nr.1 – augsta SiO<sub>2</sub> satura stikla šķiedras ražošanas iekārta” (turpmāk – energoauditora atzinums);
  - c. 3.pielikums – Par produkcijas ražošanas plāniem jaunajā augsta SiO<sub>2</sub> satura stikla šķiedras ražošanas iekārtā 2012.gadā.

2. Saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 32.<sup>2</sup> panta pirmo daļu Ministrija pieņem lēmumu par emisijas kvotu piešķiršanu operatoram, kuram ir izsniegta siltumnīcefekta gāzu emisijas atļauja, pēc emisijas kvotu sadales plāna apstiprināšanas Ministru kabinetā un Eiropas Komisijā. 2011.gada 1.augustā Plāns tika apstiprināts ar Ministru kabineta rīkojumu Nr.348.

Ņemot vērā Plāna 4.1. nodaļas „Emisijas kvotu aprēķināšana jaunajām iekārtām” noteikto metodiku un SEG atļaujas grozījumus, A/S „Valmieras stikla šķiedra” tiek aprēķinātas emisijas kvotas, izmantojot Plāna 4.1.4.apakšnodaļas „Metodika jaunas rūpnieciskās ražotnes izbūves gadījumā” norādīto metodiku, jaunām tehnoloģiskām iekārtām uzņēmumā veikto rūpnieciskās ražošanas procesu nodrošināšanai. Aprēķinot no jauno iekārtu rezerves piešķiramās emisijas kvotas, tās netiek piešķirtas par to produkcijas apjomu, kurš ir piešķirts esošai Eiropas Savienības emisijas kvotu tirdzniecības sistēmas iekārtai.

Saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 32.<sup>7</sup> panta otro daļu Ministrijai jānodrošina sabiedrības viedokļu uzklauššana par sagatavoto lēmuma projektu un jādod iespēja iesniegt priekšlikumus vismaz 30 dienas.

3. A/S „Valmieras stikla šķiedra” ir piešķirtas emisijas kvotas ar Ministrijas 2011. gada 8.augusta lēmumu Nr.39 kā Eiropas Savienības emisijas kvotu tirdzniecības sistēmas esošam dalībniekam atbilstoši Plāna 6. nodaļas 4. tabulai. A/S „Valmieras stikla šķiedra” ir piešķirtas emisijas kvotas no jauno iekārtu rezerves ar Ministrijas 2011. gada 2.septembra lēmumu Nr.40, ar kuru A/S „Valmieras stikla šķiedra” emisijas kvotas tika piešķirtas pilnā apmērā, ņemot vērā emisijas kvotu aprēķinu Vides ministrijas 2009.gada 11.marta lēmumā Nr.22 „Par emisijas kvotu piešķiršanu saskaņā ar izmaiņu ieviešanu darbībā 2008.-2012.” (turpmāk – Vides ministrijas lēmums Nr.21). Ar Ministrijas lēmumu Nr.21 A/S „Valmieras stikla šķiedra” ir piešķirtas emisijas kvotas no jauno iekārtu rezerves sakarā ar izmaiņu ieviešanu iekārtā, kā rezultātā iekārtā notiek lielāka CO<sub>2</sub> emisija.

Valsts vides dienesta Valmieras reģionālā vides pārvalde 2012.gada 22.augustā pieņēma lēmumu Nr.4-6/2008.-2012., ar ko A/S „Valmieras stikla šķiedra” ir grozīta SEG atļauja, ņemot vērā A/S „Valmieras stikla šķiedra” iesniegumu ar informāciju, ka uzņēmums 2012.gadā plāno nodot ekspluatācijā un uzsākt divu jaunu iekārtu ekspluatāciju:

- augsta SiO<sub>2</sub> satura stikla šķiedras ražotne ar jaudu 1,485 MW;
- termokīmiskā apstrādes tehnoloģiskā līnija „Menzel” ar jaudu 1,6MW.

**3.1.** Pamatojoties uz A/S „Valmieras stikla šķiedra” SEG atļaujas grozījumiem, Ministrija secina, ka uzņēmumā ir veiktas izmaiņas iekārtu darbībā, un iekārtā ir uzstādītas jaunas iekārtas, kā rezultātā iekārtā ir palielināta uzstādītā jauda, iekārtā ir palielinājies kurināmā patēriņš, un notiek lielāka CO<sub>2</sub> emisija.

No secinātā izriet, ka saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 32.<sup>2</sup> panta ceturto daļu, Ministrijai ir jāpieņem lēmums par emisijas kvotu piešķiršanu A/S „Valmieras stikla šķiedra”. Emisijas kvotas ir piešķiramas Plānā noteiktajā kārtībā sakarā ar izmaiņu ieviešanu iekārtu darbībā.

**3.2.** Saskaņā ar A/S „Valmieras stikla šķiedra” izsniegtās SEG atļaujas grozījumiem uzņēmumā ir uzstādītas jaunas rūpnieciskās ražošanas iekārtas ar kopējo jaudu 3,085 MW. SEG atļaujas grozījumos ir minēts, ka termokīmiskās apstrādes tehnoloģiskā līnija „Menzel” ieregulēšanas režīmā darbojas no 2012.gada 15.aprīļa, bet iekārtas ražošanas darbības laiks ir plānots, sākot ar 15.oktobri. Saskaņā ar A/S „Valmieras stikla šķiedra” 24.oktobra iesniegumu jaunā iekārta – augsta SiO<sub>2</sub> satura stikla šķiedras ražotne, uzsāks darbu ar iekārtas projektēto normālas darbības ražošanas jaudu 2012.gada 15.novembrī.

Līdz ar A/S „Valmieras stikla šķiedra” piešķiramo emisijas kvotu skaitu aprēķina uzņēmumā uzstādītajai jaunajai iekārtai – termokīmiskās apstrādes tehnoloģiskajai līnijai „Menzel”, laika periodam 2012.gada aprīlis – 2012.gada decembris, bet uzstādītajai jaunajai iekārtai – augsta SiO<sub>2</sub> satura stikla šķiedras ražotnei, laika periodam 2012.gada 15.novembris – 31.decembris. Piešķiramais emisijas kvotu apjoms tiek aprēķināts, izmantojot Plāna 4.1.4.apakšnodaļā „Metodika jaunas rūpnieciskās ražotnes izbūves gadījumā” minētās emisijas kvotu aprēķina formulu:

$$EQ_{rupn} = \alpha \times P + B \times Q_z^d \times R \times O, tCO_2/gadā$$

kur:

$EQ_{rupn}$  – emisijas kvotas jaunajai rūpnieciskajai ražotnei;

$\alpha$  – emisijas uz produkcijas vienību, kas aprēķinātas saskaņā ar Eiropas Komisijas 2004.gada 29.janvāra lēmumā Nr. 2004/156/EK, ar ko nosaka pamatnostādnes siltumnīcefekta gāzu emisiju monitoringam un ziņošanai par tām saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2003/87/EK (turpmāk – Eiropas Komisijas lēmums Nr. 2004/156/EK), noteikto metodiku, tCO<sub>2</sub>/t;

$P$  – saražotās produkcijas apjoms, t/gadā;

$B$  – kurināmā patēriņš gadā, t/gadā vai 1000m<sup>3</sup>/gadā (atkarībā no kurināmā veida);

$Q_z^d$  – zemākais sadegšanas siltuma faktors, kas norādīts pēdējā valsts ziņojumā UNFCCC, GJ/1000m<sup>3</sup> vai GJ/t

$R$  – emisijas faktors, kas norādīts pēdējā valsts sabiedrības ar ierobežotu atbildību Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centra sagatavotajā ziņojumā par valsts kopējo SEG emisiju Apvienoto Nāciju Organizācijas Vispārējās konvencijas par klimata pārmaiņām sekretariātam (turpmāk – valsts ziņojums UNFCCC), t CO<sub>2</sub>/TJ;

$O$  – oksidācijas faktors, kas norādīts pēdējā valsts ziņojumā UNFCCC;

**4.** Tā kā A/S „Valmieras stikla šķiedra” jaunās iekārtas darbību uzsāka dažādā laikā, tad emisijas kvotas tiek aprēķinātas katrai jaunai iekārtai atsevišķi, izmantojot atšķirīgus datus.

**4.1.** Emisijas kvotu aprēķins A/S „Valmieras stikla šķiedra jaunajai iekārtai – augsta SiO<sub>2</sub> satura stikla šķiedras ražotnei:

*1. emisijas uz produkcijas vienību, kas aprēķinātas saskaņā ar Komisijas Lēmumā 2004/156/EK noteikto metodiku ( $\alpha$ )*

Saskaņā ar energoauditora atzinumu A/S „Valmieras stikla šķiedra” jaunajā iekārtā – augsta SiO<sub>2</sub> satura stikla šķiedras ražotnē, no šihtas – sastāv no sodas, mālzemes, nātrija sulfāta, maltās smilts, tiks kausēts stikls. Šajā procesā CO<sub>2</sub> emisijas rodas no sodas – Na<sub>2</sub>CO<sub>3</sub>, kausēšanas.

Saskaņā ar Eiropas Komisijas lēmuma Nr. 2004/156/EK IX pielikuma 1.tabulu emisijas faktors Na<sub>2</sub>CO<sub>3</sub> ir 0,415 tCO<sub>2</sub>/ tNa<sub>2</sub>CO<sub>3</sub>.

Saskaņā ar Plāna 4.1.4.apakšnodaļā noteikto metodiku, emisijas kvotu aprēķinā ir jāizmanto emisijas faktors uz produkcijas vienību. Šo emisijas faktoru aprēķina, izmantojot energoauditora ziņojumā noteikto emisijas koeficientu izejvielu izmantošanai uz tonnu saražotās stikla šķiedras, kas ir 0,359 t Na<sub>2</sub>CO<sub>3</sub> / t stikla šķiedras. Līdz ar to:

$$\begin{aligned}\alpha &= 0,415 \text{ tCO}_2/\text{tNa}_2\text{CO}_3 \times 0,359 \text{ tNa}_2\text{CO}_3/\text{t stikla šķiedras} = \\ &= 0,148985 \text{ tCO}_2/\text{t stikla šķiedras}\end{aligned}$$

*2. saražotās produkcijas apjoms*

A/S „Valmieras stikla šķiedra” 24.oktobra iesniegumam nav pievienotas produkcijas piegādes pircējiem līguma kopijas 2012.gadam, pamatojoties uz to, ka šī informācija ir konfidenciāla. Tomēr A/S „Valmieras stikla šķiedra” norāda, ka apliecinājums tam, ka līgumi par 2012.gadā plānoto saražotās produkcijas apjoma realizāciju ir noslēgti, ir valdes locekļa parakstīts ziņojums, kas ir pievienots A/S „Valmieras stikla šķiedra” iesnieguma pielikumā.

A/S „Valmieras stikla šķiedra” 24.oktobra iesniegumā, kā arī energoauditora atzinumā ir noteikts produkcijas apjoms, ko ir plānots saražots sākot ar 2012.gada 15.novembri. Tomēr, ņemot vērā A/S „Valmieras stikla šķiedra” 24.oktobra iesniegumā norādīto, ka informācija par plānotajiem apjomiem ir konfidenciāla un nav tālāk izplatāma, Ministrija šo produkcijas apjomu nepublicē.

*3. kurināmā patēriņš gadā (B)*

Saskaņā ar SEG atļaujas grozījumiem un A/S „Valmieras stikla šķiedra” jaunajā iekārtā – augsta SiO<sub>2</sub> satura stikla šķiedras ražotnē, tiks izmantota tikai dabasgāze. Energoauditora atzinumā ir norādīts plānotais dabasgāzes patēriņš uz plānoto kausētā stikla apjomu. Tomēr, lai Ministrija ievērotu A/S „Valmieras stikla šķiedra” nosacījumu par iesniegto datu konfidencialitāti, plānotie dabasgāzes patēriņa dati netiek publicēti.

*4. zemākais sadegšanas siltuma faktors ( $Q_z^d$ )*

Valsts sabiedrības ar ierobežotu atbildību „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” sagatavotajā aktuālajā valsts ziņojumā UNFCCC<sup>1</sup> ir publicēts dabasgāzes zemākais sadegšanas siltums laika periodam 1990.-2010.gads. Lai emisiju kvotu aprēķinos izmantotu pēc iespējas jaunāku un precīzāku informāciju, atbilstoši Ministru Kabineta noteikumu Nr. 778<sup>2</sup> 8.1. apakšpunktam aprēķinos tiek lietots šāds zemākais sadegšanas siltums<sup>3</sup> – 33,6645 GJ/1000m<sup>3</sup>.

<sup>1</sup> „Latvia’s National Inventory Report” (Submission under UNFCCC and the Kyoto Protocol Common Reporting Formats (CRF) 1990 – 2010) – iesniegts 14.04.2012.,

Pieejams: [http://unfccc.int/national\\_reports/annex\\_i\\_ghg\\_inventories/national\\_inventories\\_submissions/items/6598.php](http://unfccc.int/national_reports/annex_i_ghg_inventories/national_inventories_submissions/items/6598.php)

<sup>2</sup> Ministru Kabineta 2004. gada 7. septembra noteikumi Nr. 778 „Kārtība, kādā tiek veikts siltumnīcefekta gāzu emisiju monitorings, kā arī pārbaudīti un apstiprināti ikgadējie pārskati par siltumnīcefekta gāzu emisiju” Pieejami: <http://www.likumi.lv/doc.php?id=93466&from=off>

<sup>3</sup> „CO<sub>2</sub> emisiju no kurināmā stacionārās sadedzināšanas aprēķina metodika” (2010.gada decembra versija 1.2) [http://www.meteo.lv/upload\\_file/rokasgramatas/CO2%20metodika\\_EN\\_v1.2.pdf](http://www.meteo.lv/upload_file/rokasgramatas/CO2%20metodika_EN_v1.2.pdf)

## 5. CO<sub>2</sub> emisijas faktors (R)

Saskaņā ar SEG atļaujas grozījumiem A/S „Valmieras stikla šķiedra” jaunajā iekārtā – termoķīmiskās apdares tehnoloģiskajā līnijā „Menzel”, tehnoloģiskā procesa nodrošināšanai tiek izmantota tikai dabasgāze.

Valsts sabiedrības ar ierobežotu atbildību „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” sagatavotajā aktuālajā valsts ziņojumā UNFCCC ir publicēti CO<sub>2</sub> emisiju faktori dabasgāzei laika periodam 1990.-2010.gads. Lai emisiju kvotu aprēķinos izmantotu pēc iespējas jaunāku un precīzāku informāciju, atbilstoši Ministru Kabineta noteikumu Nr. 778<sup>2</sup> 8.1. apakšpunktam aprēķinos tiek lietots šāds emisijas faktors 2011.gadam<sup>3</sup> – 55,54147 t CO<sub>2</sub>/TJ.

## 6. oksidācijas faktors (O)

Atbilstoši Ministru Kabineta noteikumu Nr. 778 8.3. apakšpunktam aprēķinos izmanto oksidācijas faktoru, ko valsts sabiedrība ar ierobežotu atbildību „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” ir izmantojis aktuālajā valsts ziņojumā UNFCCC, kas dabasgāzei ir 0,995.

**4.2.** Emisijas kvotu aprēķins A/S „Valmieras stikla šķiedra jaunajai iekārtai – termoķīmiskās apstrādes tehnoloģiskajai līnijai „Menzel”:

Saskaņā ar SEG atļaujas grozījumiem un A/S „Valmieras stikla šķiedra” 1.oktobra iesniegumu uzņēmuma jaunā iekārta – termoķīmiskā apstrādes tehnoloģiskā līnija „Menzel”, darbojas no 2012.gada aprīļa un dati par dabasgāzes kurināmā patēriņu un tajā saražotais produkcijas apjoms uz lēmuma pieņemšanas brīdi ir pieejams par periodu 2012.gada aprīlis – 2012.gada augusts. Emisijas kvotu apjoms periodam 2012.gada septembris – 2012.gada decembris tiek aprēķināts, ņemot vērā A/S „Valmieras stikla šķiedra” 1.oktobra iesniegumā doto informāciju par uzņēmuma plāniem. Līdz ar to A/S „Valmieras stikla šķiedra” emisijas kvotas šiem diviem periodiem tiek aprēķinātas atsevišķi.

### 1. emisijas uz produkcijas vienību, kas aprēķinātas saskaņā ar Komisijas Lēmumā 2004/156/EK noteikto metodiku ( $\alpha$ )

Eiropas Komisijas lēmumā Nr. 2004/156/EK<sup>4</sup> nav dots faktors, lai noteiktu emisijas uz produkcijas vienību, kas A/S „Valmieras stikla šķiedra” gadījumā ir faktors, lai noteiktu emisijas uz audumu apdares nodaļā „Menzel” iekārtā saražoto sietu „menzel I”.

SEG atļaujas grozījumos ir dots pieteiktās darbības apraksts, no kura Ministrija secina, ka jaunajā iekārtā – termoķīmiskās apstrādes tehnoloģiskajā līnijā, nenotiek primārā stiklašķiedras ražošana – netiek izmantoti karbonāti, kuru sadedzināšana rada CO<sub>2</sub> emisijas, bet tiek apstrādāta citās uzņēmuma ražotnes iekārtās saražotā produkcija.

Līdz ar to emisijas kvotu aprēķinam  $\alpha$  ir 0.

### 2. saražotās produkcijas apjoms (P)

Saskaņā ar A/S „Valmieras stikla šķiedra” 1.oktobra iesniegumu saražotās produkcijas apjoms periodā 2012.gada aprīlis – augusts ir 705,428 t.

Prognozētais produkcijas apjoms periodam 2012.gada septembris – augusts saskaņā ar A/S „Valmieras stikla šķiedras” 1.oktobra iesniegumu ir konfidenciāls, un to var izmantot tikai Ministrija emisijas kvotu aprēķinam.

<sup>4</sup> Eiropas Komisijas 2004.gada 29.janvāra lēmums Nr.2004/156/EK, ar ko nosaka pamatnostādnes siltumnīcefekta gāzu emisiju monitoringam un ziņošanai par tām saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2003/87/EK

### 3. *kurināmā patēriņš gadā (B)*

SEG atļaujas grozījumos ir noteikts, ka uzņēmums ražošanas procesos izmanto tikai dabasgāzi.

Saskaņā ar A/S „Valmieras stikla šķiedra” iesniegumu dabasgāzes kurināmā patēriņš periodā 2012.gada aprīlis – augusts ir 164,095 tūkst.m<sup>3</sup>.

Dabasgāzes kurināmā patēriņa apjoms periodam 2012.gada septembris – decembris tiek aprēķināts, izmantojot A/S „Valmieras stikla šķiedra” 1.oktobra iesniegumā doto īpatnējo kurināmā patēriņa uz produkcijas vienību lielumu un plānoto šajā periodā saražoto produkcijas apjomu. Līdz ar to kurināmā patēriņa apjoms periodam 2012.gada septembris – decembris ir 196,35 tūkst.m<sup>3</sup>.

### 4. *zemākais sadegšanas siltuma faktors ( $Q_z^d$ )*

Valsts sabiedrības ar ierobežotu atbildību „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” sagatavotajā aktuālajā valsts ziņojumā UNFCCC<sup>1</sup> ir publicēts dabasgāzes zemākais sadegšanas siltums laika periodam 1990.-2010.gads. Lai emisiju kvotu aprēķinos izmantotu pēc iespējas jaunāku un precīzāku informāciju, atbilstoši Ministru Kabineta noteikumu Nr. 778<sup>2</sup> 8.1. apakšpunktam aprēķinos tiek lietots šāds zemākais sadegšanas siltums<sup>3</sup> – 33,6645 GJ/1000m<sup>3</sup>.

### 5. *CO<sub>2</sub> emisijas faktors (R)*

Saskaņā ar SEG atļaujas grozījumiem A/S „Valmieras stikla šķiedra” jaunajā iekārtā – termoķīmiskās apdares tehnoloģiskajā līnijā „Menzel”, tehnoloģiskā procesa nodrošināšanai tiek izmantota tikai dabasgāze.

Valsts sabiedrības ar ierobežotu atbildību „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” sagatavotajā aktuālajā valsts ziņojumā UNFCCC ir publicēti CO<sub>2</sub> emisiju faktori dabasgāzei laika periodam 1990.-2010.gads. Lai emisiju kvotu aprēķinos izmantotu pēc iespējas jaunāku un precīzāku informāciju, atbilstoši Ministru Kabineta noteikumu Nr. 778 8.1. apakšpunktam aprēķinos tiek lietots šāds emisijas faktors 2011.gadam<sup>5</sup> – 55,54147 t CO<sub>2</sub>/TJ.

### 6. *oksidācijas faktors (O)*

Atbilstoši Ministru Kabineta noteikumu Nr. 778 8.3. apakšpunktam aprēķinos izmanto oksidācijas faktoru, ko valsts sabiedrība ar ierobežotu atbildību „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” ir izmantojis aktuālajā valsts ziņojumā UNFCCC, kas dabasgāzei ir 0,995.

**4.3.** Emisijas kvotu aprēķins A/S „Valmieras stikla šķiedra” jaunajai iekārtai – augsta SiO<sub>2</sub> satūra stikla šķiedras ražotnei:

$$\begin{aligned} EQ_{rupn} &= \alpha \times P + B \times Q_z^d \times R \times O = \\ &= 262,1766938 \end{aligned}$$

**4.4.** Emisijas kvotu aprēķins A/S „Valmieras stikla šķiedra” jaunajai iekārtai – termoķīmiskās apdares tehnoloģiskajai līnijai „Menzel”, tiek aprēķināts atsevišķi diviem periodiem. Tomēr, lai ievērotu A/S „Valmieras stikla šķiedra” 1.oktobra iesniegumā doto informāciju, ka jaunajā iekārtā plānotais saražotais produkcijas apjoms ir konfidenciāls un lai nepublicētu tādu informāciju, kuru izmantojot būtu iespējams aprēķināt šo apjomu, šajā lēmumā netiek dots emisijas kvotu aprēķins katram periodam atsevišķi, kā arī netiek dots kopējais jaunajā iekārtā saražotās produkcijas apjoms.

<sup>5</sup> „CO<sub>2</sub> emisiju no kurināmā stacionālārās sadedzināšanas aprēķina metodika” (2010.gada decembra versija 1.2) [http://www.meteo.lv/upload\\_file/rokasgramatas/CO2%20metodika\\_EN\\_v1.2.pdf](http://www.meteo.lv/upload_file/rokasgramatas/CO2%20metodika_EN_v1.2.pdf)

Līdz ar to emisijas kvotu apjoms A/S „Valmieras stikla šķiedra” jaunajai iekārtai – termokīmiskās apdares tehnoloģiskajai līnijai „Menzel”, tiek aprēķināts šādi:

$$\begin{aligned}EQ_{rupn} &= \alpha \times P + B \times Q_Z^d \times R \times O = \\ &= 360,4450 \times (33,6645/1000) \times 55,5447 \times 0,995 = \\ &= 670,5815876\end{aligned}$$

**4.5.** Ņemot vērā iepriekšminēto emisijas kvotu apjoma aprēķinu katrai A/S „Valmieras stikla šķiedra” jaunajai iekārtai atsevišķi, A/S „Valmieras stikla šķiedra” emisijas kvotas no jauno iekārtu rezerves tiek piešķirtas šādā apjomā:

$$EQ_{2012} = \mathbf{933 \textit{ emisijas kvotas.}}$$

5. Ņemot vērā iepriekš minēto, kā arī pamatojoties uz likuma „Par piesārņojumu” 32.<sup>2</sup> panta ceturtās daļas 1.punktu un Plānā noteikto emisijas kvotu sadales kārtību operatoriem, Ministrija pieņem šo lēmumu par emisijas kvotu piešķiršanu no jauno iekārtu rezerves, lai saskaņā ar Plāna nosacījumiem piešķirtu emisijas kvotas iekārtai, kurai pēc izmaiņu ieviešanas darbībā saskaņā ar siltumnīcefekta gāzu emisijas atļaujas nosacījumiem plānota lielāka siltumnīcefekta gāzu emisija.

Pamatojoties uz visu iepriekš minēto, Ministrija **nolemj**:

izteikt Ministrijas 2011. gada 8.augusta lēmuma Nr.39 „Par emisijas kvotu piešķiršanu operatoriem 2008.-2012. gadā” 3.punkta tabulas 73.punktu šādā redakcijā:

73	A/S „Valmieras stikla šķiedra”	Valmieras stikla šķiedra	Cempu iela 13, Valmiera, LV-4200	Stikla šķiedras ražošana	O	59 710	59 710	59 710	59 710	60 643	299 483
----	--------------------------------	--------------------------	----------------------------------	--------------------------	---	--------	--------	--------	--------	--------	---------



6. Atbilstoši likuma „Par piesārņojumu” 32.<sup>7</sup> panta otrajai daļai Vides ministrija ir nodrošinājusi sabiedrības viedokļa uzklauššanu par šī lēmuma projekta, dodot sabiedrībai iespēju 30 dienas iesniegt priekšlikumus. Lēmuma projekts tika publiskots Ministrijas mājas lapā internetā: <http://www.varam.gov.lv> 2012. gada 26.oktobrī.

Laikposmā no 2012.gada 26.oktobra līdz 2012.gada 26.novembrim netika saņemti sabiedrības komentāri par lēmuma projektu.

2012.gada 26.oktobrī Ministrija nosūtīja lēmuma projektu „Par grozījuma izdarīšanu Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrijas 2011.gada 8.augusta lēmumā Nr.39 „Par emisijas kvotu piešķiršanu operatoriem 2008.-2012.gadā”” tā adresātam A/S „Valmieras stikla šķiedra” (vēstules Nr. 12.18-1/14148). Līdz 2012.gada 1.decembrim par šo lēmuma projektu no A/S „Valmieras stikla šķiedra” iebildumi vai komentāri netika saņemti.

7. 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 sekretāra p.i.,  
valsts sekretāra vietniece  
attīstības instrumentu jautājumos

D.Grūberte