



LATVIJAS REPUBLIKAS VIDES MINISTRIJA

Peldu iela 25, Rīga, LV-1494, tālrunis 7026470, 7026500, fakss 7820442, e-pasts: pasts@vidm.gov.lv

Rīgā, 24.01.2007 Nr. 12-07/379

uz _____ Nr. _____

Adresāts: **AS „B.L.B. Baltijas Termināls”**
Reģistrācijas Nr.40003188572
Juridiskā adrese: Ezera iela 22, Rīga, LV-1034

LĒMUMS Nr.17

Par emisijas kvotu piešķiršanu

Vides ministrija 2006. gada 20.novembrī ir saņēmusi Valsts vides dienesta Lielrīgas reģionālās vides pārvaldes 2006.gada 10.novembra lēmumu Nr.191 par grozījumiem 2005.gada 28.februārī izsniegtajā siltumnīcefekta gāzu emisijas atļaujā Nr.RIT-R-SEG-15. Saskaņā ar minēto atļauju, AS „B.L.B. Baltijas Termināls” tehnoloģiskās vienības – tvaika katls DE-25-225-14-GM un trīs tvaika katli Buderus SHD-815 (adrese: Ezera iela 22, Rīga, LV-1034) veic likuma „Par piesārņojumu” 2.pielikumā minētās piesārņojošās darbības.

Uz lēmuma pieņemšanas brīdi Vides ministrijas rīcībā ir:

- 1) Valsts vides dienesta Lielrīgas reģionālās vides pārvaldes 2006.gada 10.novembra lēmums Nr.191 par grozījumiem 2005.gada 28.februārī izsniegtajā siltumnīcefekta gāzu emisijas atļaujā Nr.RIT-R-SEG-15, kas veikti sakarā ar AS „B.L.B. Baltijas Termināls” jaunu sadedzināšanas iekārtu uzstādīšanu, kas plānota 2006. gadā laika posmā no 20. līdz 26.novembrim (turpmāk – lēmums Nr.191);
- 2) Informācija par kurināmā patēriņu 2001.gadā divos DKVR-10/13 un DKVR-6,5/13 tvaika katlos (turpmāk - noplombētas tehnoloģiskās vienības), saskaņā ar AS „B.L.B. Baltijas Termināls” 2006.gada 11.decembra vēstuli Nr. 16-599/06.

Pamatojoties uz augstāk minēto, Vides ministrija sagatavoja rīkojuma projektu par emisijas kvotu piešķiršanu AS „B.L.B. Baltijas Termināls” katlu mājai (adrese: Ezera iela 22, Rīga, LV-1034) 2006. un 2007.gadā no Emisijas kvotu sadales plānā 2005.-2007.gadam (apstiprināts ar Ministru kabineta 2004.gada 27.aprīļa rīkojumu Nr.270 un tā grozījumiem) iekļautās emisijas kvotu rezerves jaunām iekārtām. Rīkojuma projekta sagatavošanā izmantota šāda emisijas kvotu daudzuma aprēķina metodika:

Emisijas kvotu daudzuma aprēķina metodika

Saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 32.² pantu un Emisijas kvotu sadales plānu 2005.-2007.gadam (apstiprināts 2004.gada 27.aprīlī ar Ministru kabineta rīkojumu Nr.270, ar grozījumiem), emisijas kvotu daudzumu jaunai iekārtai, kā arī iekārtai, kurai pēc izmaiņu ieviešanas darbībā plānota lielāka siltumnīcefekta gāzu emisija, nosaka Vides ministrija, pieņemot lēmumu par emisijas kvotu piešķiršanu operatoram, kurš saņēmis siltumnīcefekta gāzu emisijas atļauju, ņemot vērā likuma „Par piesārņojumu” 32.¹ panta trešās daļas 3., 4., 8., 9. un 12.punktā minētos pamatnosacījumus.

Tā kā trīs tehnoloģiskās vienības Buderus SHD-815 (turpmāk – jaunas tehnoloģiskās vienības) uzstādītas 2006.gada novembrī aizvieto noplombētās tehnoloģiskās vienības, tad šajā gadījumā jaunajām tehnoloģiskajām vienībām piešķiramo emisijas kvotu daudzums tiek aprēķināts, izmantojot šādu aprēķinu formulu, kurā emisijas kvotu apjoms tiek samazināts par lielumu, kas ir vienāds ar noplombētām tehnoloģiskām vienībām piešķirto emisijas kvotu daudzumu 2001.gadā*:

$$EQ = EQ_{jaunas} - EQ_{noplomb.2001}, \text{ tCO}_2/\text{gadā},$$

kur:

EQ_{jaunas} – jauno tehnoloģisko vienību emisijas, tCO₂/gadā;

$EQ_{noplomb.2001}$ – noplombēto tehnoloģisko vienību 2001.gada emisijas, tCO₂/gadā.

Jauno tehnoloģisko vienību un noplombēto tehnoloģisko vienību nepieciešamais emisiju kvotu daudzums tiek aprēķināts, izmantojot Komisijas lēmuma 2004/156/EK 2.pielikuma 2.1.1.1. apakšnodaļā minēto CO₂ emisiju aprēķinu formulu:

Emisijas kvotas [gab.] = CO₂ emisijas [t] = patērētais kurināmais [m³] x zemākā sadegšanas siltuma faktors [TJ/m³] x emisijas faktors [t/TJ] x oksidācijas faktors

kur:

a) *Patērētais kurināmais*

Saskaņā ar lēmumā Nr.191 norādīto informāciju par kurināmā izmantošanu jaunās tehnoloģiskās vienībās:

2006.gadā - 1 086 000 m³ dabas gāzes

2007.gadā - 6 500 000 m³ dabas gāzes

Saskaņā ar 2006.gada 11.decembra AS „B.L.B. Baltijas Termināls” vēstuli Nr.16-599/06 kurināmā patēriņš noplombētās tehnoloģiskās vienībās 2001.gadā:

2001.gadā - 403,615 t degvielas (mazuta)

b) *Zemākā sadegšanas siltuma faktors*

atbilstoši Ministru kabineta 2004.gada 7.septembra noteikumu Nr.778 „Kārtība, kādā tiek veikts siltumnīcefekta gāzu emisiju monitorings, kā arī pārbaudīti un apstiprināti ikgadējie pārskati par siltumnīcefekta gāzu emisiju” 8.4.apakšpunktam un 1.pielikumam, aprēķinos pielieto šādus zemākā sadegšanas siltuma faktoros:

- dabas gāzei - 33,66 TJ/milj.m³ jeb 0,00003366 TJ/m³;
- degvielai (mazutam) - 40,60 TJ/tūkst.t jeb 0,0406 TJ/t.

c) *Emisijas faktors*

atbilstoši Ministru kabineta 2004.gada 7.septembra noteikumu Nr.778 „Kārtība, kādā tiek veikts siltumnīcefekta gāzu emisiju monitorings, kā arī pārbaudīti un apstiprināti ikgadējie pārskati par siltumnīcefekta gāzu emisiju” 8.1. un 8.2. apakšpunktam un Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas aģentūras interneta mājas lapā atrodamo informāciju, aprēķinos pielieto šādus emisijas faktoros:

- dabas gāzei - 56,10 kg/GJ jeb 56,10 t/TJ;
- degvielai (mazutam) - 77,36 kg/GJ jeb 77,36 t/TJ.

d) *Oksidācijas faktors*

atbilstoši Ministru kabineta 2004.gada 7.septembra noteikumu Nr.778 „Kārtība, kādā tiek veikts siltumnīcefekta gāzu emisiju monitorings, kā arī pārbaudīti un apstiprināti ikgadējie pārskati par siltumnīcefekta gāzu emisiju” 8.3. apakšpunktam un siltumnīcefekta gāzu emisijas atļaujā noteiktajam, kas balstās uz Komisijas lēmuma 2004/156/EK 2.pielikuma 2.1.1.1.apakšnodaļu, aprēķinos dabas gāzes un degvielai (mazutam) oksidācijas faktors ir

* 2001.gads ir bāzes gads, saskaņā ar kuru AS „B.L.B. Baltijas Termināls” piešķirtas emisijas kvotas laika posmā no 2005.-2007.gadam (Avots: Emisiju kvotu sadales plāns 2005.-2007.gadam)

0,995.

Emisijas kvotu daudzuma aprēķins:

Emisijas kvotas [gab.]₂₀₀₆ = $EQ_{\text{jauna 2006}} - EQ_{\text{noplombē. 2001}} = 1\,086\,000 \times 0,00003366 \times 56,10 \times 0,995 - 403,615 \times 0,0406 \times 77,36 \times 0,995 = 2040,47 - 1261,34 = 779,13$, kas noapaļojot atbilst **779** emisijas kvotām.

Emisijas kvotas [gab.]₂₀₀₇ = $EQ_{\text{jauna 2007}} - EQ_{\text{noplombē. 2001}} = 6\,500\,000 \times 0,00003366 \times 56,10 \times 0,995 - 403,615 \times 0,0406 \times 77,36 \times 0,995 = 12\,212,75 - 1261,34 = 10\,951,41$, kas noapaļojot atbilst **10 951** emisijas kvotām.

Atbilstoši normatīvo aktu prasībām (likuma „Par piesārņojumu” 32.⁷ panta otrā daļa) Vides ministrija ir nodrošinājusi sabiedrības viedokļa uzklaušīšanu par šī lēmuma projektu un atbilstošā rīkojuma projektu par emisijas kvotu piešķiršanu AS „B.L.B Baltijas Termināls” katlu mājai (adrese: Ezera iela 22, Rīga, LV-1034), dodot sabiedrībai 30 dienas priekšlikumu iesniegšanai par projektiem. Lēmuma projekts un rīkojuma projekts tika publiskots Vides ministrijas mājas lapā internetā (www.vidm.gov.lv) 2006.gada 21.decembrī.

Laikposmā no 2006.gada 21.decembra līdz 2007.gada 19.janvārim netika saņemti sabiedrības komentāri par lēmuma projektu un rīkojuma projektu.

Izvērtējot augstāk minēto informāciju un likuma „Par piesārņojumu” 32.¹ panta trešās daļas 4.punktu, kas nosaka, ka attiecīgajai iekārtai piešķirto emisijas kvotu skaits nedrīkst pārsniegt tai nepieciešamo daudzumu, ievērojot Administratīvā procesa likuma 7.pantā nostiprināto tiesiskuma principu, 8.pantā nostiprināto tiesību normu saprātīgas piemērošanas principu, lai sasniegtu taisnīgāko un lietderīgāko rezultātu, pielietojot tiesību normu sistēmisko interpretācijas metodi, Vides ministrija **nolemj**:

- grozīt Vides ministrijas 2005.gada 11.marta rīkojumu Nr.102 „Par emisijas kvotu piešķiršanu”, piešķirot AS „B.L.B. Baltijas Termināls” emisijas kvotas no emisijas kvotu rezerves jaunām iekārtām šādā apjomā: 2006.gadā – 779 un 2007.gadā – 10 951.

Saskaņā ar Administratīvā procesa likuma 122.pantu un 188. panta otro daļu šo lēmumu var pārsūdzēt Administratīvajā rajona tiesā Antonijas iela 6, Rīga viena mēneša laikā no lēmuma spēkā stāšanās dienas.

Valsts sekretārs



G.Puķītis