



LATVIJAS REPUBLIKAS VIDES MINISTRIJA

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

Rīgā, 04.01.2007. Nr. 12-07/52

uz _____ Nr. _____

Adresāts: AS „Putnu fabrika Ķekava”
Reģistrācijas Nr.50003007411
Juridiskā adrese: Rīgas rajons, Ķekavas
pagasts, „Putnu fabrika”, LV-2123

LĒMUMS Nr. 15

Par emisijas kvotu piešķiršanu

Vides ministrija 2006. gada 3.oktobrī ir saņēmusi Valsts vides dienesta Lielrīgas reģionālās vides pārvaldes 2006.gada 29.septembra lēmumu Nr.178 „Par siltumnīcefekta gāzu emisijas atļaujas grozījumiem”, kas nosaka veikt grozījumus 2005.gada 13.aprīlī izsniegtajā siltumnīcefekta gāzu emisijas atļaujā Nr.RIT-20-SEG-21 un šī lēmuma pielikumu „Grozījumi siltumnīcefekta gāzu emisijas atļaujā Nr.RIT-20-SEG-21”. Saskaņā ar minēto atļauju, AS „Putnu fabrika Ķekava” tehnoloģiskās iekārtas - trīs ūdenssildāmie katli VITOGAS-050, ūdenssildāmais katls ATOLA, seši ūdenssildāmie katli WHE VITOPEND-100, divi ūdenssildāmie katli VITOPLEX-100, 84 karstā gaisa ģeneratori GP-95, astoņi karstā gaisa ģeneratori GP (turpmāk – jaunās sadedzināšanas iekārtas) (adrese: Rīgas rajons, Ķekavas pagasts, „Putnu fabrika”, LV-2123) veic likuma „Par piesārņojumu” 2.pielikumā minētās piesārņojošās darbības.

Uz lēmuma pieņemšanas brīdi Vides ministrijas rīcībā ir:

- 1) Latvijas Republikas Valsts vides dienesta Lielrīgas reģionālās vides pārvaldes 2006.gada 29.septembra lēmums Nr.178 „Par siltumnīcefekta gāzu emisijas atļaujas grozījumiem”, kas veikti sakarā ar A/S „Putnu fabrika Ķekava” plānotās darbības paplašināšanos – jaunu sadedzināšanas iekārtu uzstādīšanu;
- 2) AS „Putnu fabrika Ķekava” 2006.gada 17.jūlija iesniegums par siltumnīcefekta gāzu emisijas atļaujā veicamajām izmaiņām;
- 3) AS „Putnu fabrika Ķekava” 2006.gada 2.novembra vēstule Nr.539 par papildu informācijas sniegšanu.

Pamatojoties uz augstāk minēto, Vides ministrija sagatavoja rīkojuma projektu par emisijas kvotu piešķiršanu AS „Putnu fabrika Ķekava” (adrese: Rīgas rajons, Ķekavas pagasts, „Putnu fabrika”, LV-2123) 2006. un 2007.gadam 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 jaunajām sadedzināšanas iekārtām. Rīkojuma projektā ir pielietota 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. Emisijas kvotu daudzuma noteikšanas metodika jaunām iekārtām noteikta Emisijas kvotu sadales plāna 2005.-2007.gadam 5.1.apakšnodaļā.

AS „Putnu fabrika Ķekava” jaunajām sadedzināšanas iekārtām emisijas kvotu daudzuma aprēķinam izmantota šāda Komisijas lēmumā 2004/156/EK, ar kuru nosaka siltumnīcefekta gāzu emisiju monitoringa un ziņošanas vadlīnijas saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2003/87/EK, 2.pielikuma 2.1.1.1.apakšnodaļā minētā CO₂ emisijas aprēķina formula:

$$\text{Emisijas kvotas [gab.]} = \text{CO}_2 \text{ emisijas [t]} = \text{patērētais kurināmais [m}^3\text{]} \times \text{zemākā sadegšanas siltuma faktors [TJ/m}^3\text{]} \times \text{emisijas faktors [t/TJ]} \times \text{oksidācijas faktors}$$

kur:

a) Patērētais kurināmais

Saskaņā ar 2006.gada 2.novembra AS „Putnu fabrika Ķekava” vēstulē Nr.539 minēto informāciju daļa jauno sadedzināšanas iekārtu (VITOGAS-050, ATOLA, sešas WHE VITOPEND-100 iekārtas, divas VITOPLEX-100 iekārtas un astoņdesmit GP-95 iekārtas) ir darbojušās sākot no 2006.gada janvāra. Bet emisijas kvotas 2006.gadam aprēķinātas periodam no 29.septembra līdz 31.decembrim, t.i., 94 dienām – laiku, kad šīm iekārtām ir spēkā monitoringa nosacījumi (skatīt 1.tabulu).

1.tabula

Iekārtas nosaukums	Darbības laiks, mēneši	Kurināmā patēriņa prognozes, m ³ (2006.g. 29.sept.-31.dec.)	Kurināmā patēriņa pārrēķins, m ³
VITOGAS-050	12	6438,35	25 000 x 94/365 = 6438,35
ATOLA	12	3312,32	13 000 x 94/365 = 3347,94
WHE VITOPEND-100 (6 gab.)	12	4586,30	18 000 x 94/365 = 4635,61 (772,6 katrai iekārtai)
VITOPLEX-100	12	46 356,16	180 000 x 94/365 = 46 356,16
VITOPLEX-100	12	36 054,79	140 000 x 94/365 = 36 054,79
GP-95 (80 gab.)	12	515 068,49	2 000 000 x 94/365 = 515 068,49 (6438,35 katrai iekārtai)
KOPĀ		611 816	

Pamatojoties uz 2006.gada 17.jūlija iesniegumā un AS „Putnu fabrika Ķekava” atļaujā sniegto informāciju, pārējām jaunajām iekārtām, kas savu darbību uzsāk 2006.gada oktobrī (divas VITOGAS-050 iekārtas un divpadsmit GP-95 iekārtas) emisijas kvotu aprēķins 2006.gadā tiek balstīts uz kurināmā patēriņu sākot no 2006.gada oktobra līdz 31.decembrim, t.i., uz trim mēnešiem (skatīt 2.tabulu).

2.tabula

Iekārtas nosaukums	Darbības laiks, mēneši	Kurināmā patēriņa prognozes, m ³ (2006.g. 1.okt.-31.dec.)	Kurināmā patēriņa pārreķins, m ³
VITOGAS-050	3	7 000	28 000 x3/12 = 7000
VITOGAS-050	3	7 000	28 000 x3/12 = 7 000
GP-95 (4 gab.)	3	25 000	(4 x 25 000) x 3/12 = 25 000 (6250 katrai iekārtai)
GP-95 (8 gab.)	3	50 000	(8 x 25 000)x 3/12 = 50 000 (6250 katrai iekārtai)
	KOPĀ	89 000	

Ņemot vērā 1. un 2.tabulā apkopoto informāciju, kā arī pamatojoties uz AS „Putnu fabrika Ķekava” 2006.gada 2.novembra vēstulē Nr.539 sniegto informāciju par kurināmā patēriņa prognozēm jaunajās sadedzināšanas iekārtās 2007.gadā, aprēķinos izmantoti šādi kurināmā dati:

2006.gadā (no oktobra līdz decembrim): $611\,816 + 89\,000 = 700\,816\text{ m}^3$ dabas gāzes;

2007.gadā – $2\,732\,000\text{ m}^3$ dabas gāzes

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 šādu dabas gāzes zemākā sadegšanas siltuma faktoru: $33,66\text{ TJ/milj.m}^3$ jeb $0,00003366\text{ TJ/m}^3$.

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 šādu dabas gāzes emisijas faktoru: $56,10\text{ kg/GJ}$ jeb $56,10\text{ t/TJ}$.

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, ar kuru nosaka siltumnīcefekta gāzu emisiju monitoringa un ziņošanas vadlīnijas saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2003/87/EK 2.pielikuma 2.1.1.1.apakšnodaļu, aprēķinos dabas gāzes oksidācijas faktors ir 0,995.

Emisijas kvotu daudzuma aprēķins:

Emisijas kvotas [gab.]₂₀₀₆ = $700\,816 \times 0,00003366 \times 56,10 \times 0,995 = 1316,7$ kas noapaļojot atbilst **1317** emisijas kvotām.

Emisijas kvotas [gab.]₂₀₀₇ = $2\,732\,000 \times 0,00003366 \times 56,10 \times 0,995 = 5133,11$, kas noapaļojot atbilst **5133** emisijas kvotām.

Atbilstoši normatīvo aktu prasībām (likuma „Par piesārņojumu” 32.⁷ panta otrā daļa) Vides ministrija ir nodrošinājusi sabiedrības viedokļa uzklauššanu par šī lēmuma projektu un atbilstošā rīkojuma projektu par emisijas kvotu piešķiršanu AS „Putnu fabrika Ķekava” katlu mājai (adrese: Rīgas rajons, Ķekavas pagasts, „Putnu fabrika”, LV - 2123), 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 6.decembrī.

Laikposmā no 2006.gada 6.decembra līdz 2007.gada 4.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 „Putnu fabrika Ķekava” emisijas kvotas no emisijas kvotu rezerves jaunām iekārtām šādā apjomā: 2006.gadā – 1317, 2007.gadā - 5133.

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

Valsts sekretārs



G.Puķītis