



Laidiens: 27.07.2006., Nr. 118

Ministru kabineta noteikumi Nr.612

Rīgā 2006.gada 25.jūlijā (prot. Nr.39 23.§)

Grozījumi Ministru kabineta 2003.gada 21.oktobra noteikumos Nr.588 "Noteikumi par gaisa kvalitāti"

Izdoti saskaņā ar likuma "Par piesārņojumu" 12.panta otro daļu

1. Izdarīt Ministru kabineta 2003.gada 21.oktobra noteikumos Nr.588 "Noteikumi par gaisa kvalitāti" (Latvijas Vēstnesis, 2003, 153.nr.) šādus grozījumus:

1.1. svītrot norādē, uz kāda likuma pamata noteikumi izdoti, vārdus un skaitli "likuma "Par vides aizsardzību" 18.panta otro daļu un";

1.2. aizstāt noteikumu tekstā:

1.2.1. vārdus "Latvijas Hidrometeoroloģijas aģentūra" (attiecīgā locījumā) ar vārdiem "Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas aģentūra" (attiecīgā locījumā);

1.2.2. vārdu "mērķlielums" (attiecīgā locījumā) ar vārdiem "gaisa kvalitātes mērķlielums" (attiecīgā locījumā);

1.3. papildināt noteikumus ar 2.2.¹apakšpunktu šādā redakcijā:

"2.2.¹ **arsēns, kadmijs, niķelis un benz(a)pirēns** - kopējais šo elementu un to savienojumu saturs PM₁₀ frakcijā;"

1.4. papildināt noteikumus ar 2.8.¹ un 2.8.²apakšpunktu šādā redakcijā:

"2.8.¹ **kopējie nosēdumi** - piesārņojošo vielu kopējais daudzums, kas noteiktā laikposmā no atmosfēras nonāk uz augsnes, veģetācijas, ūdens, ēkām vai citas virsmas;

2.8.² **gaisa kvalitātes mērķlielums** - piesārņojošās vielas koncentrācija apkārtējā gaisā, kāda jāpanāk noteiktā termiņā (kur tas iespējams), lai nepieļautu, novērstu vai samazinātu piesārņojošās vielas kaitīgo ietekmi uz cilvēka veselību un vidi kopumā;"

1.5. izteikt 2.13.apakšpunktu šādā redakcijā:

"2.13. **PM₁₀** - cietās daļiņas (putekļi), kuras nosaka, laižot gaisu caur selektīvo sprauslu ar aerodinamisko diametru 10 μm, tādējādi aizturot 50% cieto daļiņu, saskaņā ar standartu LVS EN 12341:2001 "Gaisa kvalitāte. Cieto daļiņu frakcijas PM₁₀ noteikšana. Etalona metode un testēšana lauka apstākļos, lai demonstrētu mērīšanas metožu līdzvērtību etalona metodei";

1.6. papildināt noteikumus ar 2.14.¹ apakšpunktu šādā redakcijā:

"2.14.¹ **policikliskie aromātiskie ogļūdeņraži** - organiski ķīmiskie savienojumi, ko veido vismaz divi kondensēti benzola gredzeni, kuros ir tikai ogleklis un ūdeņradis;"

1.7. aizstāt 3.4.3.apakšpunktā vārdus un skaitļus "LVS ISO 9855:2001 "Gaiss. Svina saturs noteikšana aerosolos, lietojot filtrus. Atomabsorbcijas spektrofotometrijas metode"" ar vārdiem un skaitļiem "LVS EN 14902:2005 "Gaisa kvalitāte. Standartmetode svina, kadmija, arsēna un niķeļa mērīšanai suspendētās daļiņās PM₁₀ frakcijā"";

1.8. aizstāt 3.5.2.apakšpunktā vārdus un skaitļus "LVS ISO FDIS 13964:2001 "Ultravioletā fotometrijas metode"" ar vārdiem un skaitļiem "LVS ISO 13964:2001 "Gaisa kvalitāte - Ozona noteikšana gaisā - Ultravioletās fotometrijas metode"";

1.9. papildināt noteikumus ar 3.8., 3.9. un 3.10.apakšpunktu šādā redakcijā:

"3.8. arsēnam, kadmijam, niķelim un benz(a)pirēnam, kā arī citiem policikliskajiem aromātiskajiem ogļūdeņražiem (tai skaitā benz(a)antracēnam, benz(b)fluorantēnam, benz(j)fluorantēnam, benz(k) fluorantēnam, indeno(1,2,3-cd)pirēnam un dibenz(a,h)antracēnam), kuru koncentrāciju gaisā mēra, lai novērtētu benz(a)pirēna koncentrāciju:

3.8.1. gaisa kvalitātes normatīvs noteikts šo noteikumu 8.pielikumā;

3.8.2. arsēna, kadmija un niķeļa paraugu ņemšanai izmanto standartā LVS EN 12341:2001 "Gaisa kvalitāte. Cieto daļiņu frakcijas PM₁₀ noteikšana. Etalona metode un testēšana lauka apstākļos, lai demonstrētu mērīšanas metožu līdzvērtību etalona metodei" noteikto bāzes (references) metodi, ar kuru saskaņā paraugu mineralizē un šķīdumu analizē, lietojot atomu absorbcijas spektrometriju vai induktīvi saistītās plazmas masas spektrometriju, kā arī standartā LVS EN 14902:2005 "Gaisa kvalitāte - Standartmetode Pb, Cd, As un Ni mērīšanai suspendētās daļiņās PM₁₀ frakcijā" noteikto analīzes metodi, vai citu analīzes metodi ar līdzvērtīgu vai labāku veikspēju;

3.8.3. benz(a)pirēna un citu attiecīgo policiklisko aromātisko ogļūdeņražu paraugu ņemšanai izmanto standartā LVS EN 12341:2001 "Gaisa kvalitāte. Cieto daļiņu frakcijas PM₁₀ noteikšana. Etalona metode un testēšana lauka apstākļos, lai demonstrētu mērīšanas metožu līdzvērtību etalona metodei" noteikto bāzes (references) metodi vai citu analīzes metodi ar līdzvērtīgu vai labāku veikspēju. Benz(a)pirēna un citu attiecīgo policiklisko aromātisko ogļūdeņražu koncentrāciju mērījumiem izmanto standartā LVS ISO 12884:2001 "Gaiss - Kopējā (gāzes un daļiņu fāzē) policiklisko aromātisko ogļūdeņražu saturs noteikšana - Savākšana uz filtra un tam sekojoša sorbenta, analīze ar gāzu hromatogrāfijas metodi" noteikto metodi vai citu analīzes metodi ar līdzvērtīgu vai labāku veikspēju;

3.8.4. kopējā gāzveida dzīvsudraba (dzīvsudraba tvaiki un reaģētspējīgs gāzveida dzīvsudrabs - ūdenī šķīstoši dzīvsudraba paveidi ar pietiekami augstu tvaika spiedienu, lai tie būtu gāzveida stāvoklī) koncentrācijas mērījumiem izmanto atomu absorbcijas spektrometriju vai atomu fluorescences spektroskopiju, vai citu analīzes metodi ar līdzvērtīgu vai labāku veikspēju;

3.9. arsēna, kadmija, dzīvsudraba, niķeļa un policiklisko aromātisko ogļūdeņražu nosēdumu paraugu ņemšanai izmanto standartizēta lieluma cilindriskus nosēdumu mērītājus;

3.10. arsēna, kadmija, dzīvsudraba, niķeļa un policiklisko aromātisko ogļūdeņražu nosēdumus analizē, izmantojot akreditētu analīzes metodi.";

1.10. izteikt 5.punktu šādā redakcijā:

"5. Gaisa piesārņojuma līmeņa mērījumus atļauts veikt minētajā jomā akreditētām laboratorijām, kas ir akreditētas valsts aģentūrā "Latvijas Nacionālais akreditācijas birojs" atbilstoši standartam LVS EN ISO/IEC 17025:2005 "Testēšanas un kalibrēšanas laboratoriju kompetences vispārīgās prasības" un par kurām Ekonomikas ministrija ir

publicējusi paziņojumu laikrakstā "Latvijas Vēstnesis", kā arī Eiropas Savienības dalībvalstīs un Eiropas Ekonomiskās zonas valstīs akreditētām laboratorijām.";

1.11. papildināt 12.punkta ievaddaļu aiz vārda "monitoringu" ar vārdiem "vai selektīvu mērījumu veikšanu";

1.12. papildināt noteikumus ar 13.¹punktu šādā redakcijā:

"13.¹ Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas aģentūra, nodrošinot šo noteikumu 3.8.apakšpunktā minēto benz(a)pirēna novērtēšanu, noteiktā skaitā mērījumu vietu veic mērījumus arī tiem policikliskajiem aromātiskajiem ogļūdeņražiem, kuru koncentrāciju gaisā mēra, lai novērtētu benz(a)pirēna koncentrāciju, - benz(a)antracēnam, benz(b)fluorantēnam, benz(j)fluorantēnam, benz(k)fluorantēnam, indeno(1,2,3-cd)pirēnam un dibenz(a,h)antracēnam. Šo policiklisko aromātisko ogļūdeņražu monitoringa vietas attiecībā pret benz(a)pirēna paraugu ņemšanas vietām izvietot tā, lai ietekmi varētu noteikt ģeogrāfiski un ilgtermiņā saskaņā ar šo noteikumu 8.¹ pielikumu.";

1.13. izteikt 14.punkta otro teikumu šādā redakcijā:

"Piesārņojuma novērtēšanas sliekšņi sēra dioksīdam, slāpekļa oksīdiem, cietajām daļiņām, svinam, benzolam, oglekļa oksīdam, arsēnam, kadmijam, niķelim un benz(a)pirēnam noteikti šo noteikumu 9.pielikumā.";

1.14. izteikt 21.punkta pirmo teikumu šādā redakcijā:

"Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas aģentūra nodrošina, lai vismaz viena gaisa monitoringa stacija mērītu šo noteikumu 14.pielikumā noteikto ozona prekursoru piesārņojuma līmeni vismaz vienam minētajā pielikumā norādītajam ozona prekursoram.";

1.15. papildināt III nodaļu ar 21.¹punktu šādā redakcijā:

"21.¹ Lai nodrošinātu indikatīvu arsēna, kadmija, niķeļa, kopējā gāzveida dzīvsudraba, benz(a)pirēna un citu šo noteikumu 3.punktā minēto policiklisko aromātisko ogļūdeņražu mērījumus un noteiktu to kopējo nosēdumu daudzumu uz katriem 100000 km², kā arī lai nodrošinātu telpisko izšķirtspēju saskaņā ar šo noteikumu 7. un 8.punktu, pēc vienošanās ar attiecīgajām Eiropas Savienības dalībvalstīm pieļaujama kopīgas mērījumu stacijas izveide.";

1.16. aizstāt 42.4.apakšpunktā vārdus "Vides valsts inspekcija" ar vārdiem "Valsts vides dienests";

1.17. aizstāt 45.punkta ievaddaļā vārdus "Latvijas Vides aģentūra" ar vārdiem "Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas aģentūra";

1.18. izteikt 45.3.1.apakšpunkta pirmo teikumu šādā redakcijā:

"šo noteikumu 3.punktā noteikto piesārņojošo vielu piesārņojuma līmeņa robežvērtību (ozona, arsēna, kadmija, niķeļa un benz(a)pirēna piesārņojumam - gaisa kvalitātes mērķlieluma un ilgtermiņa mērķu) pārsniegumi un pielāides robežas, datumi, kad pārsniegšana novērota.";

1.19. papildināt noteikumus ar 45.3.1.¹apakšpunktu šādā redakcijā:

"45.3.1.¹ ja pārsniegti arsēna, kadmija, niķeļa un benz(a)pirēna gaisa kvalitātes mērķlielumi, - zonas un aglomerācijas, kurās pārsniegums konstatēts, tā apmēri, koncentrācija, cēloņi (piesārņojuma avoti, kas rada pārsniegumu, un minēto vielu koncentrācijas pārsniegumam pakļauto iedzīvotāju skaits). Minēto informāciju sniedz reizi gadā pēc kalendāra gada beigām. Pirmo pārskatu iesniedz par kalendāra gadu pēc 2007.gada 15.februāra";