

A vidékfejlesztési miniszter 71/2012. (VII. 16.) VM rendelete egyes miniszteri rendeletek levegővédelemmel összefüggő módosításáról

A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 110. § (8) bekezdésének i) és k) pontjaiban, valamint (15) bekezdésében kapott felhatalmazás alapján, az egyes miniszterek, valamint a Miniszterelnökséget vezető államtitkár feladat- és hatásköréről szóló 212/2010. (VII. 1.) Korm. rendelet 94. § k) pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva, az egyes miniszterek, valamint a Miniszterelnökséget vezető államtitkár feladat- és hatásköréről szóló 212/2010. (VII. 1.) Korm. rendelet 41. § d) pontjában meghatározott feladatkörében eljáró emberi erőforrások miniszterével egyetértésben a következőket rendelem el:

- 1. §** A levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet (a továbbiakban: R1.) 7. § (4) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
„(4) A levegőtisztaság-védelmi szempontból, illetve egészségvédelmi érdekek figyelembevételével különösen jelentős technológiákra vonatkozó technológiai kibocsátási határértékeket a 140 kW_{th} és az ennél nagyobb, de 50 MW_{th}-nál kisebb névleges bemenő hőteljesítményű tüzelőberendezések légszennyező anyagainak technológiai kibocsátási határértékeiről szóló miniszteri rendelet, az 50MW_{th} és annál nagyobb névleges bemenő hőteljesítményű tüzelőberendezések működési feltételeiről és légszennyező anyagainak kibocsátási határértékeiről szóló miniszteri rendelet, az egyes tevékenységek és berendezések illékony szerves vegyület kibocsátásának korlátozásáról szóló miniszteri rendelet és a hulladékok égetésének műszaki követelményeiről, működési feltételeiről és a hulladékégetés technológiai kibocsátási határértékeiről szóló miniszteri rendelet állapítja meg. Az általános technológiai kibocsátási határértékek ezen technológiákra csak akkor alkalmazhatók, ha az e bekezdésben hivatkozott jogszabályok előírják.”
- 2. §** Az R1. 10. § c) pontja helyébe a következő rendelkezés lép, és ezzel egyidejűleg a § a) következő d) ponttal egészül ki:
(Ez a rendelet)
„c) az egyes légköri szennyezők nemzeti kibocsátási határértékeiről szóló, 2001. október 23-i 2001/81/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvnek,
d) a környezeti levegő minőségéről és a Tisztább levegőt Európának elnevezésű programról szóló, 2008. május 21-i 2008/50/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvnek”
(való megfelelést szolgálja.)
- 3. §** Az R1. 1. melléklete az 1. melléklet szerint módosul.
- 4. §** Az R1. 2. melléklete a 2. melléklet szerint módosul.
- 5. §** Az R1. 5. melléklete a 3. melléklet szerint módosul.
- 6. §** Az R1. 6. melléklete a 4. melléklet szerint módosul.
- 7. §** Az R1. 7. melléklete az 5. melléklet szerint módosul.
- 8. §** A 140 kW_{th} és az ennél nagyobb, de 50 MW_{th}-nál kisebb névleges bemenő hőteljesítményű tüzelőberendezések légszennyező anyagainak technológiai kibocsátási határértékeiről szóló 23/2001. (XI. 13.) KöM rendelet (a továbbiakban: R2.) 2. § a) pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
(E rendelet alkalmazásában)
„a) *energiahordozó*: az 50 MW_{th} és annál nagyobb névleges bemenő hőteljesítményű tüzelőberendezések működési feltételeiről és légszennyező anyagainak kibocsátási határértékeiről szóló miniszteri rendeletben meghatározott tüzelőanyag;”
- 9. §** Az R2. 5. § (3) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
„(3) A 140 kW_{th} és az ennél nagyobb, de 1 MW_{th}-nál kisebb névleges bemenő hőteljesítményű, az 50 MW_{th} és annál nagyobb névleges bemenő hőteljesítményű tüzelőberendezések működési feltételeiről és légszennyező anyagainak kibocsátási határértékeiről szóló miniszteri rendeletben meghatározott biomasszát átalakító tüzelőberendezések esetében a szén-monoxid (CO) technológiai kibocsátási határértékére a levegőterheltségi szint határértékeiről és

a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló miniszteri rendelet előírásai vonatkoznak.”

- 10. §** Az R2. 1. számú melléklete helyébe a 6. melléklet lép.
- 11. §** A légszennyezettségi agglomerációk és zónák kijelöléséről szóló 4/2002. (X. 7.) KvVM rendelet 2. § (1) bekezdésében „az együttes miniszteri rendelet 4. számú mellékletében” szövegrész helyébe „a VM rendelet 5. mellékletében” szöveg lép.
- 12. §** Az R1. 4. § (4) bekezdésében az „anyagokat, valamint az 1. melléklet 1.1.4.1. pontjában felsorolt arzént, 3,4-benz(a)pirént, kadmiumot és nikkelt” szövegrész helyébe az „anyagok, valamint az 1. melléklet 1.1.4.1. pontjában felsorolt arzén, 3,4-benz(a)pirén, kadmium és nikkelt határértékét, valamint ahol szerepel, a túrértékét” szöveg lép.
- 13. §** Ez a rendelet a kihirdetését követő nyolcadik napon lép hatályba, és a hatálybalépését követő napon hatályát veszti.
- 14. §** Ez a rendelet
- az egyes légköri szennyezők nemzeti kibocsátási határértékeiről szóló, 2001. október 23-i 2001/81/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvnek,
 - a környezeti levegőben található arzénról, kadmiumról, higanyról, nikkelről és policiklusos aromás szénhidrogénekről szóló, 2004. december 15-i 2004/107/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvnek és
 - a környezeti levegő minőségéről és a Tisztább levegőt Európának elnevezésű programról szóló, 2008. május 21-i 2008/50/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvnek való megfelelést szolgálja.

Dr. Fazekas Sándor s. k.,
vidékfejlesztési miniszter

1. melléklet a 71/2012. (VII. 16.) VM rendelethez

1. Az R1. 1. melléklet 1.1.3.1. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„1.1.3.1. Kiemelt jelentőségű légszennyező anyagok

| | A | B | C | D | | E | F | G | H |
|----|--|--|------------------|--|---|-------------|------------------|-----------------------|---|
| | | | | Határérték | Határérték | | | | |
| 1. | Légszennyező anyag | 24 órás | | éves | | Tűrészhatár | Tűrészhatár | Veszélyességi fokozat | |
| 2. | | Határérték | Határérték | Tűrészhatár | Határérték | | | | |
| 3. | [CAS szám] | 24 órás | | éves | | Tűrészhatár | Tűrészhatár | Veszélyességi fokozat | |
| 4. | Kén-dioxid [7446-09-5] | 250 a naptári év alatt 24-nél többször nem léphető túl | 150' | 125 a naptári év alatt 3-nál többször nem léphető túl | 50 (Meghatározására alkalmazott mérési program: folyamatos mérés vagy legalább heti egy-egy, véletlenszerűen kiválasztott 24 órás mérés, egyenletesen elosztva az év során; vagy az év során egyenletesen elosztott, legalább 8 héten keresztül végzett mérés.) | | | III. | |
| 5. | Nitrogén-dioxid [10102-44-0] (Új kibocsátás- csökkentő intézkedési terv készítésénél a nitrogén-dioxid határértéket kell figyelembe venni.) | 100 a naptári év alatt 18-nél többször nem léphető túl | 50% ² | 85 | 40 (Meghatározására alkalmazott mérési program: folyamatos mérés vagy legalább heti egy-egy, véletlenszerűen kiválasztott 24 órás mérés, egyenletesen elosztva az év során; vagy az év során egyenletesen elosztott, legalább 8 héten keresztül végzett mérés.) | | 50% ² | II. | |

| | | | | | | |
|----|--------------------------------|--------|---|------------------|---|--------------------------|
| 6. | Szén-monoxid [630-08-0] | 10 000 | 5 000 (Napi 8 órás mozgó átlagkoncentrációk maximuma, amelyet az órás átlagok alapján készített 8 órás mozgó átlagértékekből kell kiválasztani. Például bármelyik nap első vizsgálati periódusa a megelőző nap 17 órától az adott nap 1 óráig tart. Bármelyik nap utolsó vizsgálati periódusa az adott napon 16 órától 24 óráig tart.) | 60% ¹ | 3 000 | II. |
| 7. | Szálló por (PM ₁₀) | | 50 a naptári év alatt 35-nél többször nem léphető túl | 50% ¹ | 40 (Meghatározására alkalmazott mérési program: folyamatos mérés vagy legalább heti egy-egy, véletlenszerűen kiválasztott 24 órás mérés, egyenletesen elosztva az év során; vagy az év során egyenletesen elosztott, legalább nyolc héten keresztül végzett 24 órás mérés.) | III. 20% ¹ |
| 8. | Ólom [7439-92-1] | | | | 0,3 (Meghatározására alkalmazott mérési program: folyamatos mérés vagy legalább heti egy-egy, véletlenszerűen kiválasztott 24 órás mérés, egyenletesen elosztva az év során; vagy az év során egyenletesen elosztott, legalább nyolc héten keresztül végzett 24 órás mérés.) | I. 100% ³ |

| | | | | | | |
|-----|--|--|---|--|---|-------------------------|
| 9. | Higany [7439-97-6] és szervesetlen higany vegyületek Hg-ként | | | | 1 (Meghatározására alkalmazott mérési program: folyamatos mérés vagy legalább heti egy-egy, véletlenszerűen kiválasztott 24 órás mérés, egyenletesen elosztva az év során; vagy az év során egyenletesen elosztott, legalább nyolc héten keresztül végzett 24 órás mérés.) | I. |
| 10. | Benzol [71-43-2] (Rákkeltő légszennyező anyag) | | 10 öt év után felülvizsgálatra kerül | | 5 (Meghatározására alkalmazott mérési program: folyamatos mérés vagy legalább heti egy-egy, véletlenszerűen kiválasztott 24 órás mérés, egyenletesen elosztva az év során; vagy az év során egyenletesen elosztott, legalább nyolc héten keresztül végzett 24 órás, illetőleg 168 órás mérés.) | I. 100% ² |

¹ A határértékek való megfelelés szempontjából a türeshatár 2005. január 1-jéig lehet alkalmazni.

² A határértékek való megfelelés szempontjából a türeshatár 2010. január 1-jéig lehet alkalmazni.

³ A határértékek való megfelelés szempontjából a türeshatár 2010. január 1-jéig lehet alkalmazni a többévtizedes ipari tevékenység során szennyeződött helyszíneken lévő jellegzetes ipari források közvetlen környezetében (1000 méternél nem messzebb)."

- Az Rt. 1. melléklet 1.1.4.1. pontjában szereplő táblázat D:1–2 mezőjében a „Célérték [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]” szövegrész helyébe az „Éves célérték [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]” szöveg lép.
- Az Rt. 1. melléklet 1.1.4.1. pontjában szereplő táblázat C:6 mezőjében a „0,00012” szövegrész helyébe a „0,0012” szöveg lép.

2. melléklet a 71/2012. (VII. 16.) VM rendelethez

1. Az R1. 2. mellékletében foglalt táblázat a következő 123a. sorral egészül ki:

| | A | B | C | D |
|----|----------------------------------|---|-----------|------------------------|
| 1. | Légszennyező anyag [CAS szám] | Tervezési irányértékek [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] | | Veszélyességi fokozat] |
| 2. | | 24 órás | 60 perces | |

"

| | | | | |
|-------|--|-----|-----|-----|
| 123a. | Nitrogén-oxidok (mint NO ²) | 150 | 200 | II. |
|-------|--|-----|-----|-----|

"

2. Az R1. 2. mellékletében foglalt táblázat a következő 142a. sorral egészül ki:

| | A | B | C | D |
|----|-------------------------------|---|-----------|------------------------|
| 1. | Légszennyező anyag [CAS szám] | Tervezési irányértékek [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] | | Veszélyességi fokozat] |
| 2. | | 24 órás | 60 perces | |

"

| | | | | |
|-------|--------------------------------------|-----|-----|------|
| 142a. | Szálló por (TSPM: összes lebegő por) | 100 | 200 | III. |
|-------|--------------------------------------|-----|-----|------|

"

3. Az R1. 2. melléklete a következő 2. táblázattal egészül ki, ezzel egyidejűleg az R1. 2. mellékletében foglalt táblázat címének megjelölésében az „Egyes légszennyező anyagok tervezési irányértékei” szövegrész helyébe az „1. Egyes légszennyező anyagok tervezési irányértékei” szöveg lép:

„2. Az ülepedő porra vonatkozó tervezési irányértékek

| | A | B | C | D |
|----|--|---------------------------------|---------------------------|-----------------------|
| 1. | Légszennyező anyag [CAS szám] | Tervezési irányérték | | Veszélyességi fokozat |
| 2. | | 30 napos | éves | |
| 3. | Ülepedő por, toxikus anyagot nem tartalmaz | 16 g/m ² x 30 nap | 120 t/km ² xév | IV. |
| 4. | Ólom [7439-92-1] | 7,5 mg/m ² x 30 nap | | I. |
| 5. | Kadmium [7440-43-9] | 0,15 mg/m ² x 30 nap | | I. |
| 6. | Vízoldható fluoridok F-ként (F: [7782-41-4]) | 50 mg/m ² x 30 nap | | I. |

"

3. melléklet a 71/2012. (VII. 16.) VM rendelethez

1. Az R1. 5. melléklet 2. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
„2. *B csoport*: azon terület, ahol a levegőterheltségi szint egy vagy több légszennyező anyag tekintetében a levegőterheltségi szintre vonatkozó határértéket és a túréshatárt, az 1. melléklet 1.1.4.1. pontjában foglalt táblázat 3–6. sorában szereplő anyagok esetén a célértéket meghaladja. Ha valamely légszennyező anyagra túréshatár nincs megállapítva, de a területen e légszennyező anyag tekintetében a levegőterheltségi szint meghaladja a határértéket, illetve az 1. melléklet 1.1.4.1. pontjában foglalt táblázat 3–6. sorában szereplő anyagok esetén a célértéket, a területet ebbe a csoportba kell sorolni.”
2. Az R1. 5. melléklet 4. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
„4. *D csoport*: azon terület, ahol a levegőterheltségi szint egy vagy több légszennyező anyag tekintetében a felső vizsgálati küszöb és a levegőterheltségi szintre vonatkozó határérték, az 1. melléklet 1.1.4.1. pontjában foglalt táblázat 3–6. sorában szereplő anyagok esetében a célérték között van.”

4. melléklet a 71/2012. (VII. 16.) VM rendelethez

Az R1. 6. melléklet 2. pontjának „A tömegáram küszöb alá eső (küszöbnél kisebb tömegáram esetén) légszennyező anyag kibocsátása esetén (a kibocsátási koncentráció vizsgálata nélkül) a légszennyező forrás üzemeltetőjének levegőtisztaság-védelmi alapbejelentést kell tennie (LAL).” szövegrésze helyébe a „Tömegárammal szabályozott technológiai kibocsátási határértékek esetében, ha a légszennyező anyag kibocsátása a tömegáram alsó határa (küszöbértéke) alá esik, a kibocsátási határérték a tömegáram alsó határához hozzárendelt, mg/m³-ben megadott légszennyező anyag koncentráció, amelyet a küszöbérték alatt nem kell alkalmazni. Levegőtisztaság-védelmi alapbejelentést (LAL) a tömegáram küszöbérték alatti kibocsátásokkal működő technológiák esetén is kell tenni.” szöveg lép.

5. melléklet a 71/2012. (VII. 16.) VM rendelethez

1. Az R1. 7. melléklet 2.8.3. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„2.8.3. Az előírások nem vonatkoznak azokra a szükségáramforrást hajtó, helyhez kötött motorokra, amelyek 50 h/év-nél rövidebb ideig üzemelnek. Ezekre a berendezésekre kibocsátási határértéket nem kell kiadni, az alapbejelentés elkészítése azonban kötelező. Az üzemidő megállapításánál nem kell figyelembe venni a motorok időszakos, teljes felújítása után, biztonsági okból legfeljebb 6 évenként egyszer végzett, legfeljebb 24 órás próbajáratás időtartamát. A teljes felújítást követő próbajáratásról annak megkezdése előtt 5 munkanappal az illetékes környezetvédelmi hatóságot írásban értesíteni kell.”

2. Az R1. 7. melléklet 2.14. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„2.14. Alumíniumfinomítás, alumíniumolvasztás

| | A | B | C | D | E |
|----|--|------------------------------------|---|---|--|
| 1. | | Kibocsátási határérték | | | |
| 2. | | Szilárd anyag [mg/m ³] | Klór [mg/m ³] | Fluorvegyületek (HF-ként megadva) [kg F/t Al] | Összes szerves anyag C-ként [mg/m ³] |
| 3. | A légszennyező anyag 0,5 kg/h vagy annál nagyobb tömegárama esetén | 20 | 3, a finomítók (klórozó berendezések) véggázaiban | 1,5 (napi átlagban) | 50 |

”

3. Az R1. 7. melléklet 2.45.4. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„2.45.4. A 2.45.1. pontban foglalt táblázat 6–11. sorában szereplő légszennyező anyagokat ötévente kell mérni.”

4. Az R1. 7. melléklet 2.56. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„2.56. A 140 kW_{th} és az ennél nagyobb, de 1 MW_{th}-nál kisebb névleges bemenő hőteljesítményű, biomasszával üzemelő tüzelőberendezések

2.56.1. Szén-monoxid (CO) kibocsátási határérték 1000 mg/m³

2.56.2. A kibocsátási határérték 11 tf% O₂-tartalmú, 273 K hőmérsékletű, 101,3 kPa nyomású száraz véggázra vonatkozik.”

6. melléklet a 71/2012. (VII. 16.) VM rendelethez

„1. számú melléklet a 23/2001. (XI. 13.) KöM rendelethez

Szilárd tüzelőanyaggal üzemeltetett tüzelőberendezések technológiai kibocsátási határértékei

| | A | B |
|----|---|---|
| 1. | Légszennyező anyag | Kibocsátási határérték [mg/m ³] |
| 2. | Szilárd anyag | 150 |
| 3. | Szén-monoxid (CO) | 250 |
| 4. | Nitrogén-oxidok (NO ₂ -ben kifejezve) | 650 |
| 5. | Kén-dioxid és kén-trioxid (SO ₂ -ben kifejezve) | 2000 |
| 6. | Elégtelen szerves szénvegyületek C-ben (szénben) kifejezve, lángionizációs detektorral mérve, biomassa esetében | 50 |

1. A Nitrogén-oxidokra vonatkozó kibocsátási határérték hazai lignit tüzelés esetében 300 mg/m³ (hőtartalom: kJ/kg). Fluid tüzelésű kazán esetében 200 mg/m³.
2. A kén-dioxidra és kén-trioxidra vonatkozó határérték barnaszén tüzelés esetében 3000 mg/m³. Import szén tüzelése esetében 400 mg/m³. Biomassa tüzelése esetében 1000 mg/m³.
3. A mg/m³-ben kifejezett koncentrációk száraz (vízmentes), 273 K hőmérsékletű, 101,3 kPa nyomású, széntüzelés esetében 7%, biomassa tüzelése esetében 11% oxigéntartalmú füstgázra vonatkoznak.”