

Melléklet a JF/751/2011. számú tervezethez

A vidékfejlesztési miniszter

...../2011. (.....) 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 nemzeti erőforrás miniszterrel 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 $140 \text{ kW}_{\text{th}}$ és az ennél nagyobb, de $50 \text{ MW}_{\text{th}}$ -nál kisebb névleges bemenő hőteljesítményű tüzelőberendezések légszennyező anyagainak technológiai kibocsátási határértékeiről szóló jogszabály, az $50 \text{ MW}_{\text{th}}$ és annál nagyobb névleges bemenő hőteljesítményű tüzelőberendezések működési feltételeiről és légszennyező anyagainak kibocsátási határértékeiről szóló jogszabály, az egyes tevékenységek és berendezések illékony szerves vegyület kibocsátásának korlátozásáról szóló jogszabály és a hulladékok égetésének műszaki követelményeiről, működési feltételeiről és a hulladékégetés technológiai kibocsátási határértékeiről szóló jogszabály állapítja meg. Az általános technológiai kibocsátási határértékek ezen technológiákra csak akkor alkalmazhatók, ha e bekezdésben hivatkozott jogszabályok előírják.”

2. §

Az R1. 10. §-a a következő *d*) ponttal egészül ki:

(Ez a rendelet:)

„*d*) az egyes légköri szennyezők nemzeti kibocsátási határértékeiről szóló 2001. október 23-ai 2001/81/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvnek,”

(való megfelelést szolgálja.)

3. §

Az R1. 1. melléklete e rendelet 1. melléklete szerint módosul.

4. §

Az R1. 2. melléklete e rendelet 2. melléklete szerint módosul.

5. §

Az R1. 5. melléklete e rendelet 3. melléklete szerint módosul.

6. §

Az R1. 6. melléklete e rendelet 4. melléklete szerint módosul.

7. §

Az R1. 7. melléklete e rendelet 5. melléklete szerint módosul.

8. §

A $140 \text{ kW}_{\text{th}}$ és az ennél nagyobb, de $50 \text{ MW}_{\text{th}}$ -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*: szén, széntermék, egyéb tüzelőanyagnak minősített szilárd anyag, biomassza, olaj, éghető gáz (pl. kohógáz, kamragáz, biogáz), földgáz;”

9. §

Az R2. 5. § (3) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(3) A $140 \text{ kW}_{\text{th}}$ és az ennél nagyobb, de 3 MW_{th} -nál kisebb névleges bemenő hőteljesítményű, szilárd biomasszával üzemelő tüzelőberendezések esetében a szén-monoxid (CO) technológiai kibocsátási határértékére a légszennyezettségi határértékekről, a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló rendelet előírásai vonatkoznak.”

10. §

Az R2. 1. melléklete helyébe e rendelet 6. melléklete 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. §

Ez a rendelet a kihirdetését követő nyolcadik napon lép hatályba, és a hatályba lépését követő napon hatályát veszti.

1. melléklet a/2011. (.....)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
1	Lég- szennye- ző anyag	Határérték [µg/m ³]						
2		órás	24 órás	éves				
3	[CAS szám]	Határ- érték	Tűrész- határ	Határérték	Tűrész- határ	Határérték	Tűrészhatár	Veszélyes- ségi foko- zat
4	Kén- dioxid [7446-09- 5]	250 a naptá- ri év alatt 24-nél több- ször 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, vélet- lenszerűen kiválasztott 24 órás mérés, egyenletesen elosztva az év során; vagy az év során egyenletesen elosztott, legalább 8 héten keresztül vég- zett mérés.)		III.
5	Nitro- gén- dioxid [10102- 44-0] (Új kibo- csátás csökkentő intézkedé- si terv készíté- sénél a nitrogén- dioxid határérté- ket kell figyelem- be venni.)	100 a naptá- ri év alatt 18-nál több- ször nem léphető túl	50 %	85		40 (Meghatározására alkalmazott mérési program: folyamatos mérés vagy legalább heti egy-egy, vélet- lenszerűen kiválasztott 24 órás mérés, egyenletesen elosztva az év során; vagy az év során egyenletesen elosztott, legalább 8 héten keresztül vég- zett mérés.)	50 %	II.
6	Szén- monoxid [630-08- 0]	10 000		5 000 (Napi 8 órás mozgó átlag- koncentrációk maximuma, amelyet az órák átlagok alapján készített 8 órás mozgó átlagér- tékekből kell kiválasztani. Például bárme- lyik nap első vizsgálati peri- ódusa a meg-	60 %	3 000		II.

				előző nap 17 órától az adott nap 01 óráig tart. Bármelyik nap utolsó vizsgálati periódusa az adott napon 16 órától 24 óráig tart.)				
7	Szálló por (PM ₁₀)			50 a naptári év alatt 35-nél többször nem léphető túl	50 %	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.)	20 %	III.
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.)	100 % a több évtizedes ipari tevékenység során szennyeződött helyszíneken lévő jellegzetes ipari források közvetlen környezetében (1000 méternél nem messzebb)	I.
9	Higany [7439-97-6] és szervetlen 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,	100 %	I.

						egyenletesen elosztva az év során; vagy az év során egyenletesen elosztott, legalább nyolc héten keresztül végzett 24 órás, illetőleg 168 órás mérés.)		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

2. melléklet a/2011. (.....)VM rendelethez

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

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

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

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

3. melléklet a/2011. (.....)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 tűréshatárt, arzén, kadmium, nikkel szennyezőanyag, valamint policiklikus aromás szénhidrogének esetén a célértéket meghaladja. Ha valamely légszennyező anyagra tűréshatár nincs megállapítva, de a területen e légszennyező anyag tekintetében a levegőterheltségi szint meghaladja a határértéket, illetve arzén, kadmium, nikkel szennyezőanyag, valamint policiklikus aromás szénhidrogének 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, arzén, kadmium, nikkel szennyezőanyag, valamint policiklikus aromás szénhidrogének esetében a célérték között van.”

4. melléklet a/2011. (.....)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 (küszöbérték) alá esik, a kibocsátási határérték a tömegáram alsó határához hozzárendelt, mg/m^3 -ben megadott légszennyező anyag koncentráció, amelyet a küszöbérték alatt nem kell alkalmazni. Légszennyező anyag tömegáram küszöb alá eső (küszöbnél kisebb tömegáram) kibocsátása esetén (a kibocsátási koncentráció vizsgálata nélkül) a légszennyező forrás üzemeltetőjének levegőtisztaság-védelmi alapbejelentést kell tennie (LAL).” szöveg lép.

5. melléklet a/2011. (.....) VM rendelethez

1. 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 be- rendezések) véggázaiban	1,5 (napi átlagban)	50

”

2. Az R1 7. melléklet 2.45.4. alpontja helyébe a következő rendelkezés lép:

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

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

„2.56. A 140 kW_{th} és az ennél nagyobb, de 3 MW_{th}-nál kisebb névleges bemenő hőteljesítményű, szilárd 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/2011. (.....) VM rendelethez

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

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	Elégetlen szerves szénvegyületek C-ben (szénben) kifejezve, lángionizációs detektorral mérve, szilárd biomassza esetében	50

1. A Nitrogén-oxidokra vonatkozó kibocsátási határérték hazai lignit tüzelés esetében 300 mg/m³ (hőtartalom: <7000 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. Szilárd biomassza tüzelése esetében 1000 mg/m³.

3. A mg/m³-ben kifejezett koncentrációk száraz (vízmentes), 273 K hőmérsékletű, 101,3 kPa nyomású, széntüzelés esetében 7%, szilárd biomassza tüzelése esetében 11% oxigéntartalmú füstgázra vonatkoznak.