

Levegőtisztaság-védelem

Hatályos szabályozás

Hatályos jogszabályok

1. A Kormány 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelete a levegővédelméről
2. A vidékfejlesztési miniszter 4/2011. (I. 14.) VM rendelete a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről.
3. A vidékfejlesztési miniszter 5/2011. (I. 14.) VM rendelete egyes miniszteri rendeletek levegővédelemmel összefüggő módosításáról.
4. A vidékfejlesztési miniszter 6/2011. (I. 14.) VM rendelete a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával,ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról.

A Kormány 306/2010. (XII. 23.) Korm.
rendelete a levegővédelméről

I. Fejezet

Általános rendelkezések

1. A rendelet hatálya

A rendelet hatálya azokra a természetes és jogi személyekre, továbbá jogi személyiséggel nem rendelkező szervezetekre terjed ki, akik vagy amelyek tevékenysége, létesítménye, terméke levegőterhelést okoz vagy okozhat (a továbbiakban: levegőterhelő).

A rendelet hatálya nem terjed ki

- a) a természetes és mesterséges eredetű ionizáló és nem ionizáló sugárzásból keletkező levegőterhelésre,
- b) a levegő munka-egészségügyi védelmére,
- c) a zárt terek levegőminőségének szabályozására.

2. Értelmező rendelkezések

Fogalom magyarázat:

1. *alap levegőterheltség*
2. *alsó vizsgálati küszöbérték*
3. *anyag*
4. *arzén, kadmium, nikkel és benz(a)pirén*
5. *átlagexpozíció mutató*
6. *bűz*
7. *célérték*
8. *diffúz forrás*
9. *egészségügyi határérték, stb.*

3. A levegő védelmének általános szabályai 1.

- A levegővédelmi követelményeket az országos és regionális környezetvédelmi, illetve társadalmi, gazdasági programok, tervek, a területfejlesztési, terület- és településrendezési tervek, településfejlesztési koncepció kidolgozása során, valamint a helyi önkormányzatok környezetvédelmi programjaiban, a gazdálkodó szervezetek terveiben és a műszaki tervezésben érvényesíteni kell.
- Tilos a légszennyezés
- A légszennyező forrás létesítésekor és működése során levegővédelmi követelmények megállapítása és alkalmazása szükséges.
- A levegővédelmi követelmények teljesülését a légszennyező forrás hatásterületén biztosítani kell.

3. A levegő védelmének általános szabályai 2.

- A környezetvédelmi, természetvédelmi és vízügyi felügyelőség a védelmi övezet nagyságát a légszennyező forrás határától számított, legalább 300, legfeljebb 1000 méter távolságban lehatárolt területben határozza meg, de meglévő létesítményeknél új légszennyező forrás esetében 300 m-nél kisebb távolságot is meghatározhatnak.

II. Fejezet
Levegőminőségi előírások

Levegőminőségi előírások 1.

- A levegőterheltségi szint mértékének meghatározása
- A helyhez kötött légszennyező forrás létesítésének levegőminőségi követelményei: várható levegőterhelése ne eredményezze az egészségügyi határértékek túllépését
- A levegőterheltségi szint vizsgálata: az Országos Légszennyezettségi Mérőhálózat végzi.

Levegőminőségi előírások 2.

- A légszennyezettségi agglomeráció és zóna kijelölés
- A levegőminőségi terv
- Az ózoncsökkentő program
- A füstköd-riadó
- A füstköd-riadó terv
- Az országhatáron átterjedő légszennyezés

III. Fejezet

A légszennyező anyagok kibocsátásának szabályozása

Szabályozás tartalma 1.

- A légszennyező forrás működésének általános szabályai: egységes környezethasználati engedélyezési eljárás, környezeti hatásvizsgálati eljárás
- A helyhez kötött légszennyező pontforrásra vonatkozó szabályok: BAT alkalmazás
- Diffúz forrásra vonatkozó szabályok
- Mozgó légszennyező forrásokra vonatkozó szabályok

Szabályozás tartalma 2.

- Vonalforrásokra vonatkozó szabályok
- Búzzal járó tevékenységre vonatkozó szabályok
- Adatszolgáltatás
- Jelentéstétel
- Jogkövetkezmények: a hatóság a levegőterhelő tevékenységet korlátozza, felfüggeszti vagy megtiltja.
- Levegőtisztaság-védelmi ügyekben eljáró hatóságok: felügyelőség, önkormányzati jegyző

IV. Fejezet Záró rendelkezések

A záró rendelkezések a következőkre terjednek ki

- Hatályba léptető rendelkezések: 2011. január 15.
- Átmeneti rendelkezések
- Jogharmonizációs záradék: EU-s irányelveket sorolja fel
- Módosító rendelkezések
- Hatályon kívül helyező rendelkezések: 21/2001. (II. 14.) Korm. rendelet, 310/2008. (XII. 20.) Korm. rendelet 22. § (3) és (4) bekezdése, 347/2006. (XII. 23.) Korm. rendelet 32/A. § (3) bekezdése, 253/1997. (XII. 20.) Korm. rendelet 2. számú mellékletének 4.1. LEVEGŐTISZTASÁGVÉDELEM pontja.

A rendelethez tartozó mellékletek 1.

1. A levegőminőségi terv tartalmi követelményei
2. A füstköd-riadó terv készítésének feltételei és tartalmi követelményei
3. A) A füstköd-riadó terv végrehajtása, B) A füstköd-riadó riasztási fokozatában elrendelhető intézkedések
4. A levegőtisztaság-védelmi alapbejelentés adattartalma (LAL lap)

A rendelethez tartozó mellékletek 2.

5. A légszennyező pontforrás és diffúz forrás engedélyezéséhez szükséges kérelem tartalmi követelményei
6. Az engedélyben kötelezően meghatározandó levegővédelmi követelmények
7. A levegőtisztaság-védelmi éves jelentés adattartalma (LM lap)
8. A környezetvédelemért felelős miniszternek az Európai Bizottság számára történő adatszolgáltatási, értesítési és jelentéstételi kötelezettségét meghatározó uniós jogi aktusok
9. A levegővédelmi követelmények megsértéséhez kapcsolódó levegőtisztaság-védelmi bírságok mértéke

A rendelet hatálya

- a) a levegőterheltségi szintre és az arra vonatkozó határértékekre,
- b) a helyhez kötött légszennyező pontforrásokra, azok üzemeltetőire, valamint a pontforrások kibocsátására terjed ki.

A vidékfejlesztési miniszter 4/2011. (I. 14.) VM rendelete a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről.

Értelmező rendelkezések

- **a) akkumulált ózon szennyezettség 40 ppb koncentráció felett** (a továbbiakban: AOT40): a $80 \mu\text{g}/\text{m}^3$ -t (= 40 ppb) meghaladó és a $80 \mu\text{g}/\text{m}^3$ órás koncentráció különbségének összege adott időszakban 8 és 20 óra között végzett mérések órás értékeinek felhasználásával számolva [mértékegysége: $(\mu\text{g}/\text{m}^3) \times \text{óra}$];
- **b) illékony szerves vegyületek (VOC):** a metántól eltérő, antropogén vagy biogén forrásból származó szerves vegyületek, amelyek napfény jelenlétében a nitrogén-oxidokkal történő reakciók során fotokémiai oxidálószerklétrehozására képesek;
- **c) termikus technológia:** technológiai célú hőenergia-előállítás, ahol a füstgáz közvetlenül érintkezik a technológiacéltermékével.

A légszennyező anyagok veszélyességi fokozatai

A légszennyező anyagokat az egészségre és a környezetre gyakorolt hatásuk alapján

- a) I.: különösen veszélyes,
- b) II.: fokozottan veszélyes,
- c) III.: veszélyes,
- d) IV.: mérsékelten veszélyes

veszélyességi fokozatba kell sorolni.

A levegőterheltségi szint határértékei

- Az 1. mellékletben szereplő légszennyező anyagokra a levegőterheltségi szint 1. mellékletben meghatározott egészségügyi határértékeit kell alkalmazni.
- A 2. mellékletben felsorolt légszennyező anyagok tervezési irányértékei a környezeti hatásvizsgálatköteles tevékenységek esetén a területek levegőterheltségi szintjének megítéléséhez, a terjedési modellek, hatásvizsgálatok készítéséhez javasolt irányértékek.
- A 4. mellékletben felsorolt légszennyező anyagokra a levegőterheltségi szintre vonatkozó – meghatározott területet érintő– kritikus szinteket kell alkalmazni.

A helyhez kötött légszennyező pontforrás kibocsátási határértékei

A helyhez kötött légszennyező pontforrásokra

- a) technológiai (általános, eljárás-specifikus) kibocsátási határértéket vagy egyedi kibocsátási határértéket, és
- b) ösztömögű kibocsátási határértéket kell alkalmazni, illetve megállapítani.

A helyhez kötött légszennyező pontforrásokra vonatkozó általános technológiai kibocsátási határértéket a 6. melléklet tartalmazza.

Hatályba léptető rendelkezések, átmeneti rendelkezések

- Ez a rendelet 2011. január 15-én lép hatályba.
- E rendelet rendelkezéseit a rendelet hatálybalépésekor folyamatban lévő ügyekben is alkalmazni kell.

Jogharmonizációs záradék

- 1999. március 11-i 1999/13/EK tanácsi irányelvnek,
- 2004. december 15-i 2004/107/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvnek,
- Tisztább levegőt Európának elnevezésű programról szóló, 2008. május 21-i európai parlamenti és tanácsi irányelvnek

Hatályon kívül helyező rendelkezések

- Hatályát veszti a légszennyezetségi határértékekről, a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 14/2001. (V. 9.) KöM–EüM–FVM együttes rendelet
- E rendelet hatálybalépését követő napon hatályát veszti a 11. és 12. § és a 9. alcím.

Mellékletek

1. A levegőterheltségi szint egészségügyi határértékei, célértékei, hosszú távú célkitűzései
2. Egyes légszennyező anyagok tervezési irányértékei
3. Tájékoztatási és riasztási küszöbértékek
4. Az ökológiai rendszerek védelmében meghatározott kritikus levegőterheltségi szintek
5. A zónák típusai
6. Általános technológiai kibocsátási határértékek
7. Eljárás-specifikus technológiai kibocsátási határértékek és egyéb előírások

A vidékfejlesztési miniszter 5/2011.
(I. 14.) VM rendelete
egyes miniszteri rendeletek
levegővédelemmel összefüggő
módosításáról

A rendelet egyéb szabályozást
fogalmaz meg a következőkre 1.

- A motorbenzinek tárolásakor, töltésekor, szállításakor és áttöltésekor keletkező szénhidrogén-emisszió korlátozásáról
- Az egyes tevékenységek és berendezések illékony szerves vegyület kibocsátásának korlátozásáról
- A légszennyezetségi agglomerációk és zónák kijelöléséről
- Az 50 MWth és annál nagyobb névleges bemenő hőteljesítményű tüzelőberendezések működési feltételeiről és légszennyező anyagainak kibocsátási határértékeiről
- A Nemzeti Vidékfejlesztési Terv kihirdetéséről

A rendelet egyéb szabályozást
fogalmaz meg a következőkre 2.

- Az Európai Mezőgazdasági Vidékfejlesztési Alapból a növénytermesztés létesítményeinek korszerűsítéséhez nyújtott támogatás igénybevételének részletes feltételeiről
- A közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól
- Hatályát veszti a KöM rendelet 9. §-a és 6. melléklete
- Ez a rendelet 2011. január 15-én lép hatályba.

A rendelet mellékletei

1. Járművek festését végző üzemek

- Járműfestés oldószer felhasználási és termelési küszöbértékei és a teljes VOC kibocsátás határértékei
- A környezetvédelmi hatóság dönt a g/m² vagy kg/karosszéria határérték alkalmazásáról
- Az oldószer-felhasználási küszöbértékeknél

A rendelet hatálya

- a) a levegőterheltségi szint, a helyhez kötött légszennyező pontforrás, a diffúz forrás vizsgálatára, ellenőrzésére, értékelésére és
- b) a levegőterhelés és levegőterheltségi szint mérését végző, valamint a helyhez kötött légszennyező pontforrást és a diffúz forrást üzemeltető természetes és jogi személyekre, valamint jogi személyiséggel nem rendelkező szervezetekre (a továbbiakban: üzemeltető) terjed ki.

A vidékfejlesztési miniszter 6/2011. (I. 14.)
VM rendelete
a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött
légszennyező források kibocsátásának
vizsgálatával,
ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos
szabályokról

Értelmező rendelkezések

- a) ellenőrző kalibrálás
- b) helyhez kötött mérés
- c) indikatív mérés
- d) ózon előanyagok (prekurzorok)
- e) összes gáznemű higany
- f) policiklikus aromás szénhidrogén
- g) teljes ülepedés

A rendelet kiterjed a következőkre 1.

- A levegőterheltségi szint mérése
- A kibocsátások mérésének követelményei
- Minőségirányítási követelmények
- A levegőterheltségi szint vizsgálata, értékelése, vizsgálati módszerek
- Az értékelés módszerei
- Helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának ellenőrzése

A rendelet kiterjed a következőkre 2.

- A helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának ellenőrzése számításal
- A helyhez kötött légszennyező források ellenőrzésének dokumentálása
- Diffúz források vizsgálata
- Típusjóváhagyás: Országos Meteorológiai Szolgálat végzi
- Hatályba léptető rendelkezések: 2011. január 15-én lép hatályba.

Átmeneti rendelkezések, Jogharmonizációs záradék

Átmeneti rendelkezések: E rendelet rendelkezéseit a folyamatban lévő ügyekben is alkalmazni kell.

Jogharmonizációs záradék: 2004. december 15-i 2004/107/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv, Tisztább levegőt Európának elnevezésű programról szóló 2008. május 21-i 2008/50/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv

Hatályon kívül helyező rendelkezések

Hatályát veszti a légszennyezettség és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról szóló 17/2001. (VIII. 3.) KöM rendelet.

A renDELETEH tartozó mellékletek I.

1. A kén-dioxid, nitrogén-dioxid (NO₂) és nitrogén-oxidok (NO_x), szálló por (PM₁₀ és PM_{2,5}), ólom, szén-monoxid és benzol koncentrációinak helyhez kötött mérésére szolgáló mintavételi pontok minimális számára vonatkozó követelmények
2. A levegőterheltségi szintet vizsgáló mérőpontok elhelyezésének követelményei
3. Az ózonkoncentráció helyhez kötött mérésére szolgáló mintavételi pontok száma meghatározásának kritériumai
4. Az ózonkoncentrációk vizsgálatára szolgáló mintavételi pontok osztályozásának és elhelyezkedésének kritériumai
5. A levegő arzén, kadmium, nikkkel, benz(a)pirén koncentrációjának és az ülepedésnek a mérésére szolgáló mintavételi pontok elhelyezésének követelményei és minimális száma

A rendelethez tartozó mellékletek II.

6. Az ózon előanyagainak mérései
7. A levegőterheltségi szint mérésének referencia-módszerei
8. Adatminőségi követelmények és a dokumentálás szempontjai
9. A levegőben lévő kén-dioxid, nitrogén-dioxid (NO₂) és nitrogén-oxidok (NO_x), szálló por (PM₁₀ és PM_{2,5}), ólom, szén-monoxid, benzol és a szálló por PM₁₀ frakciójában található arzén, kadmium, nikkel, benz(a)pirén felső és alsó vizsgálati küszöbértékei

A rendelethez tartozó mellékletek III.

10. A vidéki háttérű helyszíneken a koncentrációtól függetlenül végzett PM_{2,5} mérések és a PM_{2,5}-re vonatkozó átlagexpozíció mutató meghatározása
11. Adatminőségi célkitűzések és a levegőminőségi modell követelményei a levegő arzén, kadmium, nikkel, benz(a)pirén tartalmának meghatározásához
12. A levegőterheltségi szint értékelési módszereinek követelményei

Felhasznált forrás

Magyar Közlöny 2010. évi 197. szám

Magyar Közlöny 2011. évi 4. szám