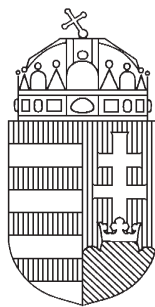


MAGYAR



KÖZLÖNY

A MAGYAR KÖZTÁRSASÁG HIVATALOS LAPJA

Budapest,

2004. december 25.,
szombat

200. szám

Ára: 2576,- Ft

TARTALOMJEGYZÉK

		Oldal
2004: CXXXI. tv.	A büntető jogszabályok módosításáról	15566
2004: CXXXII. tv.	A büntetőeljárásról szóló 1998. évi XIX. törvény módosításáról	15569
2004: CXXXIII. tv.	Az ügyészségi szolgálati viszonyról és az ügyészségi adatkezelésről szóló 1994. évi LXXX. törvény módosításáról	15570
2004: CXXXIV. tv.	A kutatás-fejlesztésről és a technológiai innovációról	15571
357/2004. (XII. 25.) Korm. r.	Az üzemanyagok jövedékiadó-mértékének időszaki csökkentéséről	15579
12/2004. (XII. 25.) EüM r.	Egyes miniszteri rendeletek módosításáról	15580
13/2004. (XII. 25.) EüM–KvVM e. r.	Az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról szóló 41/2000. (XII. 20.) EüM–KöM együttes rendelet módosításáról	15580
31/2004. (XII. 25.) HM r.	A Honvédelmi Minisztérium rendelkezése alatt lévő lakások és helyiségek bérletéről, elidegenítéséről, valamint a lakhatás támogatásáról szóló 6/1994. (IV. 30.) HM rendelet módosításáról	15583
27/2004. (XII. 25.) KvVM r.	A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken lévő települések besorolásáról	15585
28/2004. (XII. 25.) KvVM r.	A vízszennyező anyagok kibocsátásaira vonatkozó határértékekről és alkalmazásuk egyes szabályairól	15619
29/2004. (XII. 25.) KvVM r.	A környezetvédelmi, természetvédelmi és vízügyi felügyelőségek illetékességi, valamint a nemzeti park igazgatóságok és a környezetvédelmi és vízügyi igazgatóságok működési területéről	15672
5/2004. (XII. 25.) MeHVM r.	A polgári nemzetbiztonsági szolgálatok hivatásos állományú tagjainak illetményéről, valamint egyéb pénzbeli és természetbeni ellátásáról szóló 4/1997. (II. 28.) TNM rendelet módosításáról	15694
37/2004. (XII. 25.) OM r.	A Professzorok Háza szervezeti átalakításával összefüggő egyes oktatási tárgyú rendeletek módosításáról	15694
38/2004. (XII. 25.) OM r.	A Nyelvvizsgáztatási Akkreditációs Központ megszüntetéséről	15695
34/2004. (XII. 25.) TNM r.	A regionális fejlesztésért és felzárkóztatásért felelős tárca nélküli miniszter felelősségi körébe tartozó szervek fontos és bizalmas munkaköreinek megállapításáról és a biztonsági ellenőrzés szintjéről	15695
1149/2004. (XII. 25.) Korm. h.	A Kormány képviselőjének a Budapesti Agglomerációs Fejlesztési Tanácsba történő kinevezéséről	15698

FELHÍVJUK

tisztelt előfizetőink figyelmét

a Magyar Közlöny utolsó oldalán közzétett 2005. évi előfizetési árakra.

II. rész JOGSZABÁLYOK

Törvények

2004. évi CXXXI.

törvény

a büntető jogszabályok módosításáról*

1. § A Büntető Törvénykönyvről szóló 1978. évi IV. törvény (Btk.) 122. §-ának (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(1) E törvény alkalmazásában katona a Magyar Honvédség tényleges állományú, a Határőrség hivatásos és szerződéses állományú tagja, valamint a Rendőrség, a büntetés-végrehajtási szervezet és a polgári nemzetbiztonsági szolgálatok hivatásos állományú tagja.”

2. § A Btk. 122/A. §-a (1) bekezdésének *b)* pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

(A XX. fejezet rendelkezései szerint büntetendő az a katona, aki az ott meghatározott bűncselekményt)

„*b)* az Egyesült Nemzetek vagy más nemzetközi szervezet felkérésére külföldi hadművelleti területen végzett humanitárius tevékenység, békefenntartás vagy humanitárius művelet keretében, illetőleg egyéb külföldi szolgálat során más állam katonájával szemben”

(szolgálati feladat közös ellátása alatt követi el.)

3. § A Btk. 122/B. §-ának helyébe a következő rendelkezés lép:

„122/B. § A XX. fejezet szerint büntetendő az a katona is, aki az ott meghatározott bűncselekményt a szövetséges fegyveres erőiben teljesített szolgálata során, illetve az Egyesült Nemzetek vagy más nemzetközi szervezet felkérésére külföldi hadművelleti területen végzett humanitárius tevékenység, békefenntartás vagy humanitárius művelet keretében követi el.”

4. § A Btk. 127. §-ának (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(1) Ha az elítélt a szolgálatban megtartható, katonai fogdában kell végrehajtani a katonára kiszabott, egy évet meg nem haladó szabadságvesztést a 44. §-ban meghatározott esetben.”

5. § A Btk. 132. §-ának helyébe a következő rendelkezés lép:

„132. § A szolgálati viszony megszüntetésének akkor van helye, ha az elkövető a szolgálatra méltatlanná vált.”

6. § (1) A Btk. 137. §-ának 2. pont *b)* alpontja helyébe a következő rendelkezés lép:

(E törvény alkalmazásában közfeladatot ellátó személy:)

„*b)* a Magyar Honvédség szolgálati feladatot teljesítő katonája,”

(2) A Btk. 137. §-ának 10. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

(E törvény alkalmazásában)

„10. háború:

a) rendkívüli állapot, valamint az alkotmányos rend megdöntésére vagy a hatalom kizárólagos megszerzésére irányuló fegyveres cselekmények, továbbá az élet- és vagyonbiztonságot tömeges méretekben veszélyeztető, fegyveresen vagy felfegyverkezve elkövetett súlyos erőszakos cselekmények miatt elrendelt szükségállapot [Alkotmány 19. § (3) bek. *g)* és *h)* pontja, valamint *i)* pontjának első és második fordulata],

b) a XI. fejezet II. címében, illetve a XX. fejezetben meghatározott bűncselekmények esetében a Magyar Honvédség külföldi alkalmazása is [Alkotmány 19. § (3) bek. *j)* pontja];”

(3) A Btk. 137. §-a a következő 18. és 19. ponttal egészül ki:

(E törvény alkalmazásában)

„18. szövetséges fegyveres erő: a kölcsönös katonai segítségnyújtás kötelezettségét tartalmazó hatályos nemzetközi szerződés szerint a Magyar Köztársasággal szövetséges államok fegyveres erői, valamint az e szerződés alapján létrehozott közös katonai szervezetek,

19. külföldi hadművelleti területen végzett humanitárius tevékenységen, békefenntartáson, humanitárius műveleten a honvédelemről szóló törvényben meghatározott tevékenységet kell érteni.”

7. § A Btk. 154. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:

„154. § (1) Aki a Magyar Köztársaság területén idegen fegyveres szervezetbe – szövetséges fegyveres erőn kívül – katonai szolgálatra, katonai érdekű egyéb szolgálatra toboroz, vagy ilyen szolgálatra vállalkozókat közvetít, büntetett követ el, és egy évtől öt évig terjedő szabadságvesztéssel büntetendő.

(2) Az (1) bekezdés szerint büntetendő az a magyar állampolgár, aki – szövetséges fegyveres erőn kívül – nemzetközi vagy nem nemzetközi fegyveres összeütközésben részt vevő idegen fegyveres szervezetbe önként belép, erre ajánlkozik, vagy ilyen fegyveres szervezetben kiképzésen vesz részt.”

8. § A Btk. 282/A. §-a (2) bekezdésének *c)* pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

(A büntetés öt évtől tíz évig terjedő szabadságvesztés, ha a bűncselekményt)

„*c)* a Magyar Honvédség, a rendvédelmi szervek vagy a büntetés-végrehajtási szervezet létesítményében”

(követik el.)

* A törvényt az Országgyűlés a 2004. december 20-i ülésnapján fogadta el.

9. § A Btk. a XIX. fejezet jelenlegi címét követően a következő 333/A. §-sal egészül ki:

„333/A. § E fejezet rendelkezéseit megelőző védelmi helyzetben és rendkívüli állapotban bevezetett hadkötelezettség elrendelését követően kell alkalmazni.”

10. § A Btk. 334. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:

„334. § (1) Az a hadköteles, aki katonai bevonulási kötelezettségének nem tesz eleget, büntett miatt öt évig terjedő szabadságvesztéssel büntetendő.

(2) Aki a bűncselekményt gondatlanságból követi el, vétség miatt három évig terjedő szabadságvesztéssel büntetendő.”

11. § A Btk. 335. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:

„335. § (1) Az a hadköteles, aki abból a célból, hogy a katonai szolgálat alól kivonja magát, jelentkezési vagy bevonulási kötelezettségének nem tesz eleget, büntettet követ el, és öt évtől tíz évig terjedő szabadságvesztéssel büntetendő.

(2) Az a hadköteles, aki az (1) bekezdésben meghatározott célból

a) testét megcsonkítja, egészségét károsítja, vagy megtevéstől magatartást tanúsít,

b) engedély nélkül külföldre távozik vagy tartósan külföldön marad, öt évtől tizenöt évig terjedő szabadságvesztéssel büntetendő.”

12. § A Btk. 336. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:

„336. § Az a hadköteles, aki katonai szolgálatának teljesítését megtagadja, büntettet követ el, és öt évtől tizenöt évig terjedő szabadságvesztéssel büntetendő.”

13. § A Btk. 336/A. §-ának helyébe a következő rendelkezés lép:

„336/A. § (1) Az a polgári szolgálat teljesítésére engedélyt kapott személy, aki megjelenési kötelezettségének nem tesz eleget, büntettet követ el, és öt évig terjedő szabadságvesztéssel büntetendő.

(2) Ha az (1) bekezdésben meghatározott személy abból a célból, hogy a polgári szolgálat teljesítése alól végleg kivonja magát,

a) jelentkezési vagy megjelenési kötelezettségének nem tesz eleget, ebből a célból testét megcsonkítja, egészségét károsítja, vagy megtevéstől magatartást tanúsít, egy évtől öt évig,

b) engedély nélkül külföldre távozik vagy tartósan külföldön marad, két évtől nyolc évig terjedő szabadságvesztéssel büntetendő.

(3) Aki az (1) bekezdésben meghatározott bűncselekményt azért követi el, hogy polgári szolgálatának teljesítése alól ideiglenesen kivonja magát, büntett miatt három

évig, ha az ideiglenes kivonás tartama meghaladja a hat napot, egy évtől öt évig terjedő szabadságvesztéssel büntetendő.”

14. § A Btk. 336/B. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:

„336/B. § Az a polgári szolgálat teljesítésére engedélyt kapott személy, aki a polgári szolgálat teljesítését megtagadja, egy évtől öt évig terjedő szabadságvesztéssel büntetendő.”

15. § A Btk. 337. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:

„337. § Az a hadköteles, aki megjelenési kötelezettségének nem tesz eleget, büntettet követ el, és három évig terjedő szabadságvesztéssel büntetendő.”

16. § A Btk. 338. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:

„338. § (1) Aki olyan cselekményt követ el, amelynek célja annak megghiúsítása, hogy a hadköteles a 334. §-ban, 336/A. §-ban, 336/B. §-ban, illetve a 337. §-ban megjelölt kötelezettségét teljesítse, büntettet követ el, és az e §-okban meghatározott büntetéssel büntetendő.

(2) Aki olyan cselekményt követ el, amelynek célja, hogy hadkötelest a 335. §-ban meghatározott módon a katonai szolgálat alól kivonjon, az ott írt megkülönböztetés szerint büntetendő.”

17. § A Btk. 339. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:

„339. § (1) Aki a polgári védelmi szolgálatát nem látja el, büntettet követ el, és három évig terjedő szabadságvesztéssel büntetendő.

(2) A büntetés egy évtől öt évig terjedő szabadságvesztés, ha a bűncselekmény súlyos veszélyt idéz elő.

(3) Aki a (2) bekezdésben meghatározott bűncselekményt gondatlanságból követi el, vétség miatt három évig terjedő szabadságvesztéssel büntetendő.”

18. § A Btk. 341. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:

„341. § Aki gazdasági vagy anyagi szolgáltatásban álló honvédelmi kötelezettségét súlyosan megszegi vagy kijátssza, büntettet követ el, és öt évig terjedő szabadságvesztéssel büntetendő.”

19. § A Btk. 368. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:

„368. § E fejezet alkalmazásában harchelyzeten a Magyar Honvédség katonai szervezetének külföldi alkalmazását is érteni kell.”

20. § A büntetőeljárásról szóló 1998. évi XIX. törvény (Be.) 470. §-a (1) bekezdésének b) és c) pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

(Katonai büntetőeljárásnak van helye)

„b) a Magyar Honvédség tényleges állományú tagja által elkövetett bármely bűncselekmény,

c) a Határőrség hivatásos és szerződéses, továbbá a polgári nemzetbiztonsági szolgálatok, valamint a büntetés-végrehajtási szervezet hivatásos állományú tagja által a szolgálati helyen, illetőleg a szolgálattal összefüggésben elkövetett más bűncselekmény,”

(esetén.)

21. § A Be. 471. §-a a következő (3) bekezdéssel egészül ki:

„(3) A nem katonai büntetőeljárásra tartozó ügyben első fokon a bíróságok szervezetéről és igazgatásáról szóló törvényben kijelölt megyei bíróság katonai tanácsának bírója, másodfokon a Fővárosi Ítéltábla katonai tanácsának bírója nem járhat el.”

22. § A Be. 478. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:

„478. § (1) A katonai szolgálatot teljesítő tanú különösen indokolt esetben kérheti más szolgálati helyre történő vezénylését vagy áthelyezését. A kérelemről a vádirat benyújtásáig a katonai ügyész, azt követően a bíróság határoz. A kérelem elutasítása ellen a tanú jogorvoslattal élhet.

(2) A vezénylést, illetve az áthelyezést az illetékes személynévi szerv a határozat kézbesítésétől számított hetvenkét órán belül hajtja végre.”

23. § A Be. 481. §-ának (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(1) A Magyar Honvédség tényleges állományú tagjának előzetes letartóztatása kivételesen, a bíróság határozata alapján legfeljebb harminc napig – ha a nyomozási cselekmény elvégzése ezt indokoltá teszi, a katonai ügyész határozata alapján kétszer, alkalmanként legfeljebb tizenöt napig – helyőrségi fogdában is végrehajtható.”

24. § A Be. 591. §-ának (6) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(6) Az (1)–(4) bekezdésben meghatározott feltételek esetén sincs helye az elhalasztásnak, ha az súlyosan veszélyeztetné a közbiztonságot vagy a közrendet, illetve ha az elítélt szökésétől vagy elrejtőzésétől kell tartani.”

25. § (1) A szabálysértésekről szóló 1999. évi LXIX. törvény (Sztv.) 30. §-a (1) bekezdésének első mondata helyébe a következő rendelkezés lép:

„A fegyveres szervek (honvédség, határőrség, rendőrség, polgári védelem, vám- és pénzügyőrség, a büntetés-végrehajtási szervezet, állami és hivatásos önkormányzati tűzoltóság, polgári nemzetbiztonsági szolgálatok) hivatásos (szerződéses) állományú tagja által a szolgálati viszony tartama alatt a szolgálati helyen, illetőleg a szolgálattal összefüggésben elkövetett szabálysértést fegyelmi eljárás keretében kell elbírálni.”

(2) Az Sztv. 30. §-ának (3) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(3) Ha az (1) bekezdésben meghatározott személlyel együtt polgári személlyel szemben is szabálysértési eljárást kell indítani, az eljárást a szabálysértési hatóság folytatja le. A tényállás megállapítását követően a szabálysértési hatóság fegyelmi fenytetés kiszabása végett megkeresi a fegyveres szerv illetékes elöljáróját.”

26. § A büntetések és az intézkedések végrehajtásáról szóló 1979. évi 11. törvényerejű rendelet (Bv. tvr.) 55. §-ának (3) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(3) A szabadságvesztés végrehajtása alatt a hivatásos és a szerződéses állományú elítélteket is el kell különíteni egymástól.”

27. § A Bv. tvr. 58. §-a (1) bekezdésének második mondata helyébe a következő rendelkezés lép:

„Különös gondot kell fordítani az elítéltek szakmai ismereteinek szinten tartására, illetve fejlesztésére, továbbá arra, hogy az elítéltek az alakulatukkal való kapcsolatukat fenntartsák és fejlesszék.”

28. § A Bv. tvr. 66. §-ának (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(1) Ha az elítélt gyermekgondozási díjban, illetőleg gyermekgondozási segélyben részesül, a büntetést kiszabó bíróság a közérdekű munka végrehajtásának megkezdésére halasztást engedélyez; illetőleg a büntetés-végrehajtási bíró a közérdekű munka végrehajtását félbeszakítja; a halasztás vagy félbeszakítás időtartama egy év.”

29. § Ez a törvény 2005. január 1. napján lép hatályba, ezzel egyidejűleg

a) a Btk. 122. §-ának (3) bekezdése, 122/A. §-a (1) bekezdésének a) pontjából és 148. §-ából a „(368. §)” szövegrész, 263/A. §-a (4) bekezdésének c) pontja, 336/C. §-a az azt megelőző alcímmel,

b) a Be. 137. §-ának (4) bekezdéséből a „hivatásos és szerződéses állományú” szövegrész, a 207. §-a (2) bekezdésének a) pontjában és a 210. §-a (1) bekezdésének a) pontjában a zárójelben lévő törvényhelyek felsorolásából a „483. §,” szövegrész, 483. §-a, 489. §-ának c) pontja, 491. §-a, 591. §-ának (5) bekezdése és a 604. §-a (4) bekezdésének a) pontjából a „a szoros felügyelet alá helyezés végrehajtási szabályait, valamint” szövegrész,

c) a fogságfenytetés bírósági felülvizsgálatáról szóló 1994. évi XCIII. törvény,

d) a Bv. tvr. 66. §-ának (2) bekezdéséből az „az elítélt a szolgálatból leszerel, illetve” szövegrész és a 66. § (3) bekezdésének a) pontja, valamint

e) az 1996. évi XLIII. törvény 332. §-ának (5) bekezdése, az 1998. évi LXXXVII. törvény 32., 33. és 81. §-a, a

2001. évi CXXI. törvény 18. §-a, a 2002. évi I. törvény 232. §-ának (1) bekezdése, 239. §-a, 243. §-a és a 2003. évi XIV. törvény 33. §-ának (2) bekezdése a hatályát veszti.

Mádl Ferenc s. k.,
a Köztársaság elnöke

Dr. Szili Katalin s. k.,
az Országgyűlés elnöke

2004. évi CXXXII. törvény

a büntetőeljárásról szóló 1998. évi XIX. törvény módosításáról*

1. § A büntetőeljárásról szóló 1998. évi XIX. törvény (Be.) a következő alcímmel és 64/A. §-sal egészül ki:

„Soron kívüli eljárás

64/A. § A büntetőeljárást soron kívül kell lefolytatni

a) a kiskorú sértett sérelmére elkövetett, az élet, a testi épség és az egészség elleni bűncselekmény (Btk. XII. Fejezet I. Cím) vagy a házasság, a család, az ifjúság és a nemi erkölcs elleni bűncselekmény (Btk. XIV. Fejezet) miatt,

b) az a) pontban meghatározottakon kívül más, személy elleni erőszakos bűncselekmény miatt, ha a kiskorú sértett érdeke a büntetőeljárás mielőbbi befejezését indokolja, így különösen akkor, ha a sértett testi, értelmi vagy erkölcsi fejlődését a bűncselekmény jelentősen veszélyeztette, illetve ha a terhelt az eljárás lefolytatásakor is ellátja a sértett nevelését, felügyeletét vagy gondozását, vagy egyébként is a sértett környezetében él.”

2. § A Be. 70. §-a (4) bekezdésének második mondata helyébe a következő rendelkezés lép:

„A hivatalos iratot szabályszerűen kézbesítettnek kell tekinteni, ha az irat átvételét, illetőleg a kézbesítési bizonyítvány (tértivevény) aláírását megtagadják.”

3. § A Be. a következő új 70/A. §-sal egészül ki, ezzel egyidejűleg a Be. jelenlegi 70/A. §-ának jelölése 70/B. §-ra, a jelenlegi 70/B. §-ának jelölése 70/C. §-ra módosul:

„70/A. § (1) A 70. § (7) bekezdésében meghatározott kézbesítési vélelem megdöntése iránt a címzett terjeszthet elő kérelmet, ha

a) a kézbesítés a hivatalos iratok kézbesítésére vonatkozó jogszabályok megsértésével történt, vagy

b) a hivatalos iratot nem az a) pontban meghatározott okból, önhibáján kívül nem vette át.

(2) A kérelemben elő kell adni azokat a tényeket, illetve körülményeket, amelyek a kézbesítés szabálytalanságát igazolják, vagy az (1) bekezdés b) pontjában meghatározott esetben a címzett részéről az önhiba hiányát valószínűsítik.

(3) A kézbesítési vélelem megdöntése iránti kérelemről az a bíróság, ügyész, illetőleg nyomozó hatóság határoz, amelynek eljárása során a kézbesítés történt. A kérelem előterjesztésére és elbírálására a mulasztás igazolására vonatkozó rendelkezéseket (65. és 66. §) kell megfelelően alkalmazni azzal, hogy a kérelem előterjesztésével együtt nem kell pótolni az elmulasztott cselekményt.

(4) Ha a kézbesítési vélelem megdöntése iránt a terhelt, a védő, a magánvádló vagy a pótmagánvádló terjeszt elő kérelmet, és a bíróság, ügyész, illetőleg nyomozó hatóság a kérelemnek helyt ad, a vélelmezett kézbesítéshez fűződő jogkövetkezmények hatálytalanok, és a kézbesítést, illetve a már megtett intézkedéseket, eljárási cselekményeket a szükséges mértékben meg kell ismételni. A megismétlés eredményéhez képest a korábbi eljárási cselekmények hatályban tartásáról vagy teljes, illetőleg részleges hatályon kívül helyezéséről is határozni kell.

(5) A (4) bekezdésben fel nem sorolt címzett által benyújtott kérelem esetében, ha a bíróság, ügyész, illetőleg nyomozó hatóság a kérelemnek helyt ad, a címzett vonatkozásában érvényesülő, a kézbesítéshez fűződő jogkövetkezmények nem alkalmazhatók, és a kézbesítést meg kell ismételni.”

4. § A Be. 527. §-a helyébe a következő rendelkezés lép, és e § a következő alcímet kapja:

„Nyomozás és vádemelés az ismeretlen helyen tartózkodó terhelttel szemben

527. § (1) A nyomozásnak nem akadályja, hogy a terhelt ismeretlen helyen tartózkodik; ebben az esetben a tartózkodási helyének felkutatása iránt kell intézkedni [73. § (1)–(3) bek.], és gondoskodni kell a bizonyítási eszközök felderítéséről és biztosításáról.

(2) Szabadságvesztéssel büntetendő bűncselekmény miatt indult nyomozás során – ha a terhelt tartózkodási helyének felkutatása iránt tett más intézkedés nem vezetett eredményre – elfogatóparancsot kell kibocsátani, ezzel egyidejűleg a terhelt részére, ha nincs meghatalmazott védője, védőt kell kirendelni.

(3) A szabadságvesztéssel büntetendő bűncselekmény miatt indult nyomozást követően, ha

a) az elfogatóparancs kibocsátása a nyomozás iratainak ügyészhez történő megküldéséig [193. § (5) bek.] nem vezetett eredményre,

* A törvényt az Országgyűlés a 2004. december 20-i ülésnapján fogadta el.

b) megalapozottan feltehető, hogy a gyanúsított megszökött, vagy a nyomozó hatóság, illetőleg az ügyész elől elrejtőzött,

c) a nyomozás adatai alapján a vádemelésnek nincs akadálya, és

d) azt a bűncselekmény súlya vagy az ügy megítélése indokolja,

az ügyész vádat emel.

(4) A vádiratnak a 217–218. §-ban meghatározottak mellett tartalmaznia kell a (3) bekezdésben felsorolt körülmények részletes leírását, és azt az indítványt, hogy a bíróság az ismeretlen helyen tartózkodó vádlottal szemben folytassa le az eljárást.

(5) A terheltnek hirdetményi úton [70. § (5)–(6) bek.] kézbesített hivatalos iratot a védőjének is kézbesíteni kell.

(6) Ha a (3) bekezdésben meghatározott körülmények nem állnak fenn, az ügyész a nyomozást felfüggeszti [188. § (1) bek. a) pont].”

5. § A Be. 528. §-a a következő (3) bekezdéssel egészül ki:

„(3) A bíróság további eljárására a XII–XIII. Fejezet rendelkezéseit kell alkalmazni.”

6. § (1) A Be. 529. §-ának (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(1) Ha a vádlott tartózkodási helye a vádemelést követően vált ismeretlenné, és megalapozottan feltehető, hogy a vádlott megszökött vagy elrejtőzött, a bíróság a szabadságvesztéssel büntetendő bűncselekmény miatt indult eljárásban az eljárás felfüggesztése nélkül elfogatóparancsot bocsát ki.”

(2) A Be. 529. §-ának (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(2) Ha az elfogatóparancs kibocsátása hatvan napon belül nem vezetett eredményre, a bíróság erről az ügyészt tájékoztatja. Ha az ügyész indokoltnak tartja, hogy a tárgyalást a vádlott távollétében tartsák meg, illetőleg folytassák, a bíróság tájékoztatásától számított tizenöt napon belül erre indítványt tesz.”

7. § A Be. 530. §-ának (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(2) A vádlottnak hirdetményi úton kézbesített hivatalos iratot [70. § (5)–(6) bek.] a védőjének is kézbesíteni kell.”

8. § Ez a törvény 2005. január 1-jén lép hatályba.

Mádl Ferenc s. k.,
a Köztársaság elnöke

Dr. Szili Katalin s. k.,
az Országgyűlés elnöke

2004. évi CXXXIII.

törvény

az ügyészségi szolgálati viszonyról és az ügyészségi adatkezelésről szóló 1994. évi LXXX. törvény módosításáról*

1. § Az ügyészségi szolgálati viszonyról és az ügyészségi adatkezelésről szóló 1994. évi LXXX. törvény (a továbbiakban: ÜSZTV) 28. §-a (1) bekezdésének d) pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

(Az ügyész ügyészségi szolgálati viszonyát a legfőbb ügyész felmentéssel akkor szüntetheti meg, ha)

„d) az ügyész rokkantsági (baleseti rokkantsági) nyugdíjban részesül, vagy a 70. életévét még nem töltötte be, de az általános öregségi nyugdíjkorhatárt betöltött ügyész felmentését e jogcímre hivatkozással maga kéri,”

2. § Az ÜSZTV. 81/N. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:

„81/N. § (1) Az ügyészségi titkár, fogalmazó és nyomozó ügyészségi szolgálati viszonyára az e fejezetben nem szabályozott kérdésekben – a (2)–(3) bekezdésben meghatározott kivételekkel – a törvénynek a legfőbb ügyész által kinevezett ügyész ügyészségi szolgálati viszonyára vonatkozó rendelkezéseit kell megfelelően alkalmazni.

(2) Nem alkalmazhatók az ügyészségi titkár, fogalmazó és nyomozó ügyészségi szolgálati viszonyára a törvénynek a következő rendelkezései: a 8–13. §, a 14. § (4)–(6) bekezdése, a 14/C–14/D. §, a 24/A–24/E. §, a 28. §-a (1) bekezdésének d) pontja, a 46/A. §, a 46/H–46/I. §, továbbá – az ügyészségi fogalmazó és nyomozó esetében – a 14/B. §.

(3) A legfőbb ügyész az ügyészségi szolgálati viszonyt felmentéssel akkor is megszüntetheti, ha az ügyészségi titkár, fogalmazó és nyomozó nyugdíjasnak minősül.”

3. § Az ÜSZTV 87. § (3) bekezdése a következő a) ponttal egészül ki, egyidejűleg a jelenlegi a) és b) pontok jelölése b) és c) pontokra, ba)–bg) alpontok jelölése ca)–cg) alpontokra változik:

(A közös megegyezésre, a felmentésre, a lemondásra, a rendkívüli lemondásra, a határozott időre létesített ügyészségi szolgálati viszony megszüntetésére, a végkielégítésre és az ügyészségi szolgálati viszony jogellenes megszüntetésére a törvénynek az ügyészekre vonatkozó rendelkezéseit kell megfelelően alkalmazni azzal az eltéréssel, hogy)

„a) a tisztviselő, az írnok és a fizikai alkalmazott ügyészségi szolgálati viszonya felmentéssel akkor is megszüntethető, ha nyugdíjasnak minősülnek;”

4. § Ez a törvény a kihirdetését követő 8. napon lép hatályba.

Mádl Ferenc s. k.,
a Köztársaság elnöke

Dr. Szili Katalin s. k.,
az Országgyűlés elnöke

* A törvényt az Országgyűlés a 2004. december 20-i ülésnapján fogadta el.

2004. évi CXXXIV.**törvény****a kutatás-fejlesztésről és a technológiai innovációról***

Az Országgyűlés annak érdekében, hogy elősegítse a magyar gazdaság versenyképességének és jövedelemtermelő képességének a tudásra, valamint a technológiai innovációra épülő és a fenntartható fejlődést szolgáló növekedését, a következő törvényt alkotja.

I. Fejezet**ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK***A törvény célja***1. § (1)** A törvény célja, hogy

a) a kutatás-fejlesztési és technológiai innovációs eredmények létrehozása és hasznosítása feltételeinek javításával segítse a magyar gazdaság fenntartható fejlődését,

b) elősegítse a vállalkozások technológiai innováción alapuló versenyképességének növekedését és a régiókban található kutatás-fejlesztési és innovációs lehetőségek minél teljesebb körű hatékony kihasználását,

c) ösztönözze a magas hozzáadott értéket előállító munkahelyek létrehozását,

d) előmozdítsa a kutatás-fejlesztésben foglalkoztatottak szakmai felkészültségének javulását és társadalmi elismertségük növelését,

e) járuljon hozzá az ország védelmi és biztonsági képességeihez szükséges fejlett technológiák alkalmazásához.

(2) A fenti célok megvalósulása érdekében a törvény

a) rögzíti a kutatás-fejlesztési és technológiai innovációs eredmények létrehozását és azok gazdasági, társadalmi hasznosítását segítő állami feladatrendszer kereteit,

b) a kutatás-fejlesztés és a technológiai innováció sajátosságaira tekintettel állapítja meg a közfinanszírozású támogatások felhasználásával kapcsolatos legfontosabb szabályokat,

c) megkönnyíti a költségvetési kutatóhelyen létrejött eredmények gazdasági hasznosíthatóságát,

d) ösztönzi a vállalkozások önszerveződéseit – különösen a szakmai érdekképviselések – keretében nyújtott innovációt segítő szolgáltató tevékenységeket.

A törvény alapelvei

2. § A törvényben érvényesülnek az állam és a piaci szereplők viszonyára vonatkozó következő elvek és szabályok:

a) az állam a piaci versenyt nem torzító módon támogatja a vállalkozások kutatás-fejlesztési és technológiai innovációs tevékenységét,

b) a kutatás-fejlesztés és a technológiai innováció céljaira rendelkezésre álló közfinanszírozású támogatások – ha törvény, kormányrendelet vagy kormányhatározat másként nem rendelkezik – nyílt pályázati rendszerben kerülnek elosztásra,

c) megvalósul a közfinanszírozású támogatások felhasználásának rendszeres ellenőrzése és független értékelése,

d) a vállalkozásoknak nyújtott támogatások a saját források kutatás-fejlesztési és technológiai innovációs célú felhasználásának kiegészítésére és ösztönzésére szolgálnak,

e) a közfinanszírozású kutatás-fejlesztési és technológiai innovációs programokban a kis- és középvállalkozások számára kedvezményes feltételek állapíthatók meg,

f) az állam a kutatás-fejlesztési és technológiai innovációs infrastruktúra, valamint intézményrendszer fejlesztésének finanszírozásában együttműködik a vállalkozásokkal,

g) az állam a kutatás-fejlesztést és a technológiai innovációt támogató pénzügyi intézkedések szabályait e tevékenységek sajátosságainak megfelelő módon alakítja.

A törvény hatálya

3. § (1) E törvény hatálya a Magyarországon megvalósuló kutatás-fejlesztésre és technológiai innovációra, valamint az ezekhez kapcsolódóan Magyarországon nyújtott szolgáltatásokra terjed ki.

(2) A törvény hatálya kiterjed továbbá

a) az olyan, külföldön nyújtott szolgáltatások igénybe vételére és külföldről történő eszközbeszerzésekre is, amelyek közvetlenül Magyarországon megvalósuló kutatás-fejlesztéshez, technológiai innovációhoz, illetve az (1) bekezdés szerinti szolgáltatásnyújtáshoz kapcsolódnak, valamint

b) az Európai Unió belüli és más nemzetközi együttműködés keretében magyar részvétellel

ba) külföldön végzett, az (1) bekezdésben meghatározott tevékenységekre, és

bb) külföldön nyújtott, az (1) bekezdés szerinti szolgáltatásokra is.

II. Fejezet**ÉRTELMEZŐ RENDELKEZÉSEK****4. §** E törvény alkalmazásában

1. a) *alapkutatás*: elsődlegesen a jelenségek lényegére és a megfigyelhető tényekre vonatkozó tudományos ismeretek bővítését célzó kísérleti, tapasztalati, rendszerező vagy elméleti munka, amely lehet

aa) *tiszta alapkutatás*: a tudományos ismeretek bővítésére irányuló kutatás, amelynek nem célja a közvetlen társadalmi vagy gazdasági haszon elérése vagy az eredmények gyakorlati problémák megoldására történő alkalmazása;

* A törvényt az Országgyűlés a 2004. december 20-i ülésnapján fogadta el.

ab) célzott alapkutatás: a tudományos ismeretek bővítésére irányuló olyan kutatás, amelyről valószínűsíthető, hogy a felismert vagy várható, jelenlegi vagy jövőbeli problémák megoldására alapul szolgál;

b) alkalmazott (vagy ipari) kutatás: új ismeret szerzésére elsődlegesen meghatározott gyakorlati cél érdekében végzett eredeti vizsgálat (a továbbiakban: alkalmazott kutatás);

c) kísérleti (vagy pre-kompetitív) fejlesztés: a kutatásból és/vagy a gyakorlati tapasztalatokból nyert, már létező tudásra támaszkodó tevékenység, amelynek célja új anyagok, termékek, eljárások, rendszerek, szolgáltatások létrehozása, vagy a már meglévők lényeges továbbfejlesztése (a továbbiakban: kísérleti fejlesztés);

d) kutatás-fejlesztés: magában foglalja az alapkutatást, az alkalmazott kutatást és a kísérleti fejlesztést;

e) a kutatás-fejlesztési és technológiai innovációs eredmények hasznosítása: ide tartozik mind a vállalkozások keretében, üzleti céllal, gazdasági eredmény reményében történő felhasználás, mind az olyan közösségi célú felhasználás, amelynek eredménye a lakosság életminőségének és a közszolgáltatások minőségének javítása, a természeti és épített környezet védelme, az ország fenntartható fejlődése, valamint védelmi képességének és biztonsági helyzetének javítása (a továbbiakban: hasznosítás);

2. *technológiai innováció:* a gazdasági tevékenység hatékonyságának, jövedelmezőségének javítása, illetve kedvező társadalmi és környezeti hatások elérése érdekében végzett tudományos, műszaki, szervezési, gazdálkodási, kereskedelmi műveletek összessége, amelyek eredményeként új vagy lényegesen módosított termékek, eljárások, szolgáltatások jönnek létre, új vagy lényegesen módosított eljárások, technológiák alkalmazására, piaci bevezetésére kerül sor, beleértve azokat a változásokat, amelyek csak adott ágazatban vagy adott szervezetnél minősülnek újdonságnak;

3. *nemzeti innovációs rendszer:* az országon belül azoknak az intézményeknek, vállalkozásoknak és egyéb szervezeteknek, valamint azoknak az erőforrásoknak, szabályoknak, feltételeknek és intézkedéseknek az összessége, amelyek az új tudás és technológia létrehozását, átadását, terjedését és hasznosítását befolyásolják;

4. *a) kutatóhely:* alap-, illetve főtevékenységként vagy ahhoz kapcsolódóan kutatás-fejlesztési tevékenységet folytató szervezet, szervezeti egység vagy egyéni vállalkozó;

b) költségvetési kutatóhely: költségvetési gazdálkodási rendben működő, alap-, illetve főtevékenységként vagy ahhoz kapcsolódóan kutatás-fejlesztési tevékenységet folytató szervezet vagy szervezeti egység;

c) non-profit kutatóhely: a közhasznú szervezetekről szóló törvényben meghatározott közhasznú szervezetként, illetve annak keretében működő kutatóhely;

d) kutató, fejlesztő: az a természetes személy, aki új ismeret, szellemi alkotás, termék, szolgáltatás, eljárás, módszer, rendszer létrehozásával vagy fejlesztésével, valamint

az ezt célzó projektek megvalósításának irányításával foglalkozik (a továbbiakban: kutató);

5. *konzorcium:* a részes felek (tagok) polgári jogi szerződésben szabályozott munkamegosztásán alapuló együttműködés kutatás-fejlesztési, technológiai innovációs tevékenység közös folytatása vagy egy kutatás-fejlesztési, technológiai innovációs projekt közös megvalósítása céljából;

6. *a) vállalkozás:* az egyéni vállalkozás, a gazdasági társaság, a szövetkezet, a vízi társulat, vízi-közmű társulat, továbbá az erdőbirtokossági társulat;

b) hasznosító vállalkozás: költségvetési kutatóhelyen – a 20. § alkalmazásában non-profit kutatóhelyen is – létrejött szellemi alkotások üzleti hasznosítása céljából az ilyen kutatóhely által alapított, illetve részvételével vagy részesedésével működő gazdasági társaság;

7. *közfinanszírozású támogatás:* az államháztartás alrendszereiből nyújtott támogatás, ideértve az államháztartásról szóló 1992. évi XXXVIII. törvény (a továbbiakban: Áht.) 13/A. § szerinti, az Európai Unióból (a továbbiakban: EU) származó forrásokat is, továbbá a területfejlesztési tanácsok rendelkezési jogkörébe utalt támogatás és az állami, illetve önkormányzati részvétellel létrejött nemzetközi szerződések alapján kapott külföldi támogatás;

8. *a) kutatás-fejlesztési és technológiai innovációs program:* közfinanszírozású támogatási forrás kezelője által meghatározott cél elérését szolgáló, vagy meghatározott témakörbe csoportosítható kutatás-fejlesztési vagy technológiai innovációs projektek megvalósításának támogatására kiírt pályázat, illetve pályázatok időben megismételt sorozata (a továbbiakban: program);

b) projekt: meghatározott kutatás-fejlesztési feladat, technológiai innovációs folyamat végrehajtására irányuló tevékenység az abban érdekeltek által meghatározott terv alapján;

9. *civil szervezet:* az egyesülési jogról szóló 1989. évi II. törvény alapján létrejött társadalmi szervezet, szövetség (kivéve a pártot, a munkaadói és munkavállalói érdekképviseleti szervezetet, a biztosító egyesületet, valamint az egyházat) és a Polgári Törvénykönyvről szóló 1959. évi IV. törvény alapján létrejött alapítvány (ide nem értve a közalapítványt).

III. Fejezet

A KUTATÁS-FEJLESZTÉS ÉS A TECHNOLÓGIAI INNOVÁCIÓ KORMÁNYZATI FELADATAI

5. § (1) A Kormány

a) megalkotja, és szükség szerint megújítja középtávú tudomány-, technológia- és innováció-politikai (a továbbiakban: TTI) stratégiáját;

b) a TTI stratégia megvalósításáról kétevente beszámol az Országgyűlésnek;

c) az állami költségvetés előkészítése során – az államháztartás forrásaival és egyéb kötelezettségeivel összhangban – javaslatot tesz a TTI stratégia időarányos céljainak megvalósításához szükséges feltételekre és forrásokra;

d) támogatja az EU programjaiban és más nemzetközi tudományos és technológiai együttműködésekben történő magyar részvételt;

e) támogatja és ösztönzi a vállalkozásokat annak érdekében, hogy hasznosítsák a hazai kutatás-fejlesztés eredményeit, valamint a külföldön létrejött tudást és technológiát;

f) tudomány- és gazdaságdiplomáciai eszközökkel és a fejlett technológia kereskedelmének ösztönzésével elősegíti a Magyarországon létrehozott szellemi alkotások és technológia hazai érdekekkel összhangban álló külföldi hasznosítását;

g) programokat, intézkedéseket kezdeményez és finanszíroz a kutatás-fejlesztés hazai és nemzetközi infrastruktúrájának kiépítésére, valamint a nemzetgazdasági jelentőségű kutatás-fejlesztési, kutatáshasznosítási és technológiai innovációs feladatok megoldására;

h) meghatározza a támogatási rendszerben érvényesítendő teljesítmény-követelményeket;

i) meghatározza a támogatási rendszer független értékelésének és ellenőrzésének elveit, tartalmi követelményeit és rendszerét;

j) gondoskodik a programok és projektek közfinanszírozású támogatására fordított források összehangolását, számbavételét, átláthatóságát teljes körűen és egységes rendben biztosító, a nyilvánosság tájékoztatásához és az ország nemzetközi adatszolgáltatási kötelezettségei teljesítéséhez szükséges tervezési, felhasználási és elszámolási szabályok kialakításáról és alkalmazásáról.

(2) A kormányzati TTI stratégia kidolgozásáért és megvalósításának koordinálásáért felelős országos hatáskörű államigazgatási szerv a Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatal, amelynek feladatait és jogállását a Kormány rendeletben határozza meg.

(3) A TTI stratégia kialakításában a Kormány, illetve a Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatal együttműködik a tudományos élet képviselőivel, a vállalkozásokkal, valamint a társadalmi, gazdasági érdekképviselőkkel és más civil szervezetekkel.

6. § (1) A miniszterek, valamint a Magyar Tudományos Akadémia elnöke feladatkörükben – a Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatal elnökével együttműködve – részt vesznek a kormányzati TTI stratégia és megvalósításának eszközrendszere kidolgozásában, valamint érvényesítésében.

(2) A miniszterek, valamint a Magyar Tudományos Akadémia főtitkára feladatkörükben – a Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatal elnökével együttműködve –

a) felügyelik a fejezetükhöz tartozó költségvetési szervként működő kutatóhelyeket, illetve az azokat magukban foglaló költségvetési szerveket a rájuk irányadó szabályok szerint;

b) a forráskoordináció szempontjainak figyelembevételével gondoskodnak a felelősségi körükbe tartozó kutatás-fejlesztési és technológiai innovációs feladatok ellátásához szükséges források tervezéséről, rendelkezésre bocsátásáról, kezeléséről és felhasználásáról, valamint annak ellenőrzéséről;

c) gondoskodnak a rendelkezési jogosultságukba tartozó előirányzatokból támogatott kutatás-fejlesztési és technológiai innovációs programoknak a 13. §-ban foglaltaknak megfelelő értékeléséről;

d) ellátják a nemzetközi szerződésekből rájuk háruló TTI feladatokat;

e) támogatják a hasznosítást, kutatás-fejlesztési célú szakmai együttműködések és technológiai innovációs hálózatok kialakítását, működését;

f) a szakterületükre irányuló támogatott kutatás-fejlesztési és technológiai innovációs programok tekintetében részt vesznek a tartalmi követelmények és a támogatási feltételek meghatározásában.

IV. Fejezet

A KUTATÁS-FEJLESZTÉS ÉS A TECHNOLÓGIAI INNOVÁCIÓ KÖZFINANSZÍROZÁSÚ TÁMOGATÁSA

7. § (1) A Kormány a TTI stratégia megvalósítása érdekében kutatóhelyeket létesíthet, és azokat a központi költségvetés keretében támogathatja.

(2) A Kormány a TTI stratégia megvalósítása keretében külön jogszabályban meghatározott pályázati rendszerben támogatja az alapkutatást.

(3) A Kormány a TTI stratégiából fakadó hasznosítási célok megvalósítása érdekében pályázati úton közfinanszírozású támogatást nyújt, különösen

a) kutatás-fejlesztési és technológiai innovációs projektek előkészítéséhez és megvalósításához;

b) a kutatás-fejlesztéssel és technológiai innovációval kapcsolatos szervező, közvetítő, tanácsadó és hálózatépítő tevékenységhez;

c) a nemzetközi együttműködés keretében Magyarországon folytatott kutatás-fejlesztési és technológiai innovációs tevékenységhez;

(4) A (3) bekezdés szerinti támogatások során a közfinanszírozású támogatások hatékony hasznosulása érdekében előnyben kell részesíteni azokat a kutatás-fejlesztési és technológiai innovációs projekteket, amelyek

a) megvalósításából származó eredmények a közvetlen gazdálkodói érdekeltség körén túl, nemzetgazdasági vagy társadalmi szinten is jelentkezők;

b) alapvető tudományos és technológiai áttörést hozó eredményeket ígérnek, és ennek érdekében célzott alapkutatási tevékenységet is magukban foglalhatnak;

c) a nemzeti innovációs rendszer több résztvevője – különösen költségvetési kutatóhely és vállalkozás – együttműködését igénylik;

d) regionális, illetve határon átnyúló kutatás-fejlesztési és technológiai innovációs együttműködést valósítanak meg;

e) a kutatás-fejlesztésben foglalkoztatottak szakmai, illetve vállalkozási felkészültségének javítását szolgálják;

f) a kutatás-fejlesztés és a technológiai innováció infrastruktúráját regionális, illetve nemzetgazdasági szinten fejlesztik.

(5) Az elbírálás során előnyben kell részesíteni azokat a pályázatokat, amelyek résztvevői korábban hatékony kutatás-fejlesztési, illetve technológiai innovációs tevékenységet végeztek, így különösen:

a) kutatás-fejlesztési eredményeik alkalmazásával a nemzetközi versenyképességet számottevően javító innovációt valósítottak meg,

b) kutatás-fejlesztési eredményeikre iparjogvédelmi oltalmat szereztek, és azt fenntartották,

c) eredményesen valósítottak meg kutatás-fejlesztési projekteket.

8. § Az államháztartás alrendszeréből folyósított támogatás a támogatási szerződésben – az irányadó jogszabályi rendelkezésekkel összhangban – rögzített, a projekt végrehajtásának erőforrás-igényével összhangban álló pénzügyi és időbeli ütemezésben vehető igénybe.

9. § A közfinanszírozású támogatással megvalósuló azonos típusú kutatás-fejlesztési és technológiai innovációs projektek esetében egységes pénzügyi tervezési, felhasználási és elszámolási szabályokat kell alkalmazni, amelyek

a) teljes körűen és egységes rendben biztosítják a közfinanszírozású támogatásokra fordított források összehangolását, számbavételét, felhasználásuk átláthatóságát;

b) biztosítják a források tervezésének megalapozottságát, számon kérhetőségét, valamint illeszkedését az államháztartás tervezési és beszámolási rendjébe;

c) alapul szolgálnak a nyilvánosság tájékoztatásához és az ország nemzetközi adatszolgáltatási kötelezettségei teljesítéséhez.

10. § (1) Költségvetési kutatóhely nemzetközi szerződés alapján, illetve európai uniós forrásból kapott támogatás esetén az előleggel nem finanszírozott költségek fedezésére a költségvetési előirányzatában szereplő támogatásból előfinanszírozásban részesülhet.

(2) A költségvetési kutatóhely az előfinanszírozást az (1) bekezdés szerinti támogatásról szóló szerződés megkötését követően igényelheti.

(3) Az (1) bekezdés szerinti előfinanszírozásra vonatkozó szabályokat a Kormány rendeletben határozza meg.

11. § (1) Amennyiben kis- és középvállalkozás vagy non-profit kutatóhely kutatás-fejlesztési, illetve technológiai innovációs projektjéhez nemzetközi szerződés alapján, illetve európai uniós forrásból támogatást kap, és ezen projekt végrehajtása érdekében felmerült költségeinek fedezésére kölcsönt vesz fel, akkor pályázati úton kamattámogatásban részesülhet.

(2) Az (1) bekezdés szerinti kamattámogatás a hitelintézetekről és a pénzügyi vállalkozásokról szóló törvényben meghatározott teljes hiteldíj részbeni vagy teljes fedezésére terjedhet ki. A kamattámogatás mértékét és feltételeit a pályázati kiírás határozza meg.

12. § A támogatások elnyerésére irányuló pályázati eljárás során a pályázató szervezetnek az alábbi követelményeket kell érvényesítenie:

a) a támogatásban részesíthetők körét – az EU tagságból és nemzetközi szerződésekből eredő kötelezettségeket is alapul véve – a pályázati kiírásban kell meghatározni;

b) a pályázati eljárás általános szabályait, valamint az egyes pályázati kiírásokban szereplő tartalmi és formai követelményeket, továbbá a pénzügyi tervezés és elszámolás szabályait a kutatás-fejlesztési és a technológiai innovációs folyamat sajátosságainak megfelelő módon kell kialakítani, érvényesítve a közpénzek igénybevételeivel kapcsolatos általános követelményeket;

c) a pályázathoz és a szerződéskötéshez, valamint a Nemzeti Kutatás-nyilvántartási Rendszerhez nyújtott adatszolgáltatás tartalmi és formai követelményeit – az azonos tartalmú, többszörös adatszolgáltatás elkerülése érdekében – össze kell hangolni;

d) a kis- és középvállalkozások számára az általánostól eltérő pályázati feltételeket lehet meghatározni az EU vonatkozó előírásaival összhangban;

e) a pályamű bírálatának szempontjait és a bírálati eljárásra vonatkozó általános szabályokat a pályázati felhívás és útmutató tartalmazza;

f) a támogatásról szóló döntést nyilvánosságra kell hozni;

g) a 18. § (1) bekezdésében meghatározott kutatóhely esetében a pályamű és a támogatási szerződés kötelező eleme a nyilatkozat arról, hogy rendelkezik a 18. § szerinti szellemi tulajdon-kezelési szabályzattal;

13. § (1) A kutatás-fejlesztési és technológiai innovációs támogatási programokban kitűzött célok megvalósítását rendszeresen értékelni kell. A programértékelést a támogatási döntést hozó, és a támogatást nyújtó szervezettől egyaránt független értékelő végzi. A további programok kialakítása során a programértékelés eredményeit figyelembe kell venni.

(2) A programértékelés költségeit az adott program forrásából kell elkülöníteni.

(3) A programértékelés eredményét nyilvánosságra kell hozni.

(4) A programértékelés rendszerét és tartalmi követelményeit a Kormány rendeletben szabályozza.

14. § (1) A közfinanszírozású kutatás-fejlesztési és technológiai innovációs projektek eredményességét, valamint a projekt céljának és jellegének megfelelő gazdasági és társadalmi hasznosulását a projekt lezárása után értékelni kell.

(2) A projektértékelés ki kell térjen a projekt eredménye közérdekű hasznosításának lehetőségeire, valamint a hasznosítás esetleges társadalmi kockázataira is.

(3) A projektértékelés költségeit az adott program forrásból kell elkülöníteni.

(4) A projektértékelés eredményét – nem veszélyeztetve az iparjogvédelmi oltalom megszerzését és a pályázó üzleti érdekeit – nyilvánosságra kell hozni.

(5) A projektértékelésről, és ennek keretében szükség szerint független szakértők felkéréséről a pályázat kiírója gondoskodik.

(6) A projekt támogatására vonatkozó szerződésben meg kell határozni a projekt értékeléséhez szükséges információk körét és az információ-szolgáltatásnak a projekt befejezésétől számított időpontját, illetve gyakoriságát.

(7) A projektértékelés és a nyilvánossá tétele szempontrendszerét, valamint az ehhez kapcsolódó adatszolgáltatási kötelezettséget – a személyes adatok védelméről és a közérdekű adatok nyilvánosságáról szóló 1992. évi LXIII. törvény szabályainak megfelelően – a pályázati kiírás tartalmazza.

15. § (1) A közfinanszírozású támogatással megvalósuló kutatás-fejlesztési és technológiai innovációs projektek (témák) nyilvántartása, ennek révén az átláthatóság növelése, a párhuzamos, illetve halmozott pénzügyi támogatások azonosítása, a tudományos és szakmai együttműködés megkönnyítése, valamint a hasznosítás elősegítése céljából Nemzeti Kutatás-nyilvántartási Rendszert (a továbbiakban: NKR) kell működtetni.

(2) Az NKR-nek minden olyan személy vagy szervezet, amely közfinanszírozású kutatás-fejlesztési támogatásban vagy ilyen megrendelésben részesül, az ilyen forrásból támogatott kutatásairól – a támogató szervezeten keresztül – a *mellékletben* meghatározott adatokat köteles szolgáltatni.

(3) A támogatási szerződésnek ki kell terjednie arra, hogy a kutatás-fejlesztést végző szervezet köteles az előírt adatszolgáltatási kötelezettséget a kutatást támogató szervezet részére teljesíteni.

(4) Az NKR-t a Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatal elnöke felügyeli.

(5) Az NKR adatbázisában szereplő adatok nyilvánosak.

(6) Az NKR az adatokat a projekt lezárását követő tíz évig őrzi meg.

(7) Az NKR-rel kapcsolatos részletes szabályokat kormányrendelet határozza meg.

V. Fejezet

A SZELLEMI ALKOTÁSOKHOZ FÜZŐDŐ JOGOK VÉDELME, A SZELLEMI ALKOTÁSOK HASZNOSÍTÁSÁNAK TÁMOGATÁSA

16. § (1) A közfinanszírozású kutatás-fejlesztési támogatással megvalósított projekt kedvezményezettje köteles gondoskodni arról, hogy projekt keretében létrejött szellemi alkotással kapcsolatos, a jogszabály adta keretek közötti lehető legteljesebb jogosultságok a kedvezményezettre szálljanak át, oly módon, hogy ez lehetővé tegye a projekt eredményének a (2) bekezdéssel összhangban történő átengedését is. Amennyiben a projekt megvalósításában többen működnek közre, úgy köztük az ilyen módon átszállt szellemi alkotással kapcsolatos jogokban való részesedés arányát polgári jogi szerződésben kell rögzíteni.

(2) Amennyiben a támogató megköveteli a közfinanszírozású kutatás-fejlesztési támogatással megvalósított projekt eredményeként létrejött szellemi alkotás közcélú felhasználásra ellenérték nélkül történő átengedését, azt a pályázati kiírásnak és a támogatási szerződésnek is tartalmaznia kell.

17. § (1) Amennyiben azt a projekt célja, eredményének jellege lehetővé teszi, közfinanszírozású kutatás-fejlesztési támogatás esetében a pályázati kiírásban előírható, hogy a pályázó az elvárható gondossággal eljárva törekedjen

a) a projekt keretében létrehozott eredmény magyarországi, illetve Magyarországra kiterjedő iparjogvédelmi oltalmának megszerzésére, fenntartására, megújítására;

b) a támogatott projekt keretében létrejövő eredmények magyarországi hasznosítására.

(2) Több személy vagy szervezet együttes pályázása esetén a pályázat kiírója megkövetelheti az együttműködésben részes feleknek (a konzorcium tagjainak) a projekt eredményeként létrejött szellemi alkotásokkal kapcsolatos jogokra vonatkozó előzetes – a hasznosítást is elősegítő – megállapodását.

(3) A támogatási szerződésben meg kell határozni a pályázó (1) bekezdésben foglaltak szerint előírt kötelezettsége felróható elmulasztásának jogkövetkezményeit.

18. § (1) A kutatóhelynek minősülő költségvetési szervnek és közalapítványnak, valamint az államháztartás

alrendszereihez kapcsolódó vagyonból létrehozott, kutatóhelynek minősülő közhasznú társaságoknak szellemi tulajdon-kezelési szabályzattal kell rendelkezniük.

(2) A szabályzatnak – figyelemmel a 19. § előírásaira – ki kell terjednie különösen

a) a kutatóhelyen létrejött és az ellenszolgáltatás fejében szerzett szellemi alkotások értékelésének és nyilvánításának elveire, beleértve a szellemi alkotások létrehozásához felhasznált ráfordítások kimutatását,

b) a szellemi alkotásnak nem pénzbeli hozzájárulásként gazdasági társaság tulajdonába adásának (apportálásának) vagy egyéb módon történő hasznosításának feltételeire, valamint a szellemi alkotás apportálásával szerzett részesedés megszüntetésének vagy mértéke csökkentésének feltételeire, továbbá a kezelésére vonatkozó elvekre és feladatokra, figyelemmel a szellemi alkotás a) pont szerint meghatározott értékére is;

c) a szellemi alkotásokhoz fűződő jogok védelmével kapcsolatos elvekre és követelményekre;

d) ha a vonatkozó jogszabályok a felek eltérő rendelkezését lehetővé teszik, a kutatóhellyel köztisztviselői, közalkalmazotti, munka- vagy munkavégzésre irányuló egyéb, valamint polgári jogi jogviszonyban álló, a szellemi alkotás létrehozásában közreműködő kutatók jogaira és kötelezettségeire a hasznosítás folyamatában;

e) a kutatóhely jogosultságába tartozó szellemi alkotásokkal összefüggő értékelési, nyilvántartási és hasznosítási eljárások elveire;

f) az a)–e) pontokkal kapcsolatos felelősség és hatáskör telepítésére.

(3) Az (1) bekezdés szerinti szervezet, ha több, a kutatás-fejlesztési alap-, illetve főtevékenységét megvalósító vagy ahhoz kapcsolódóan kutatás-fejlesztési tevékenységet is végző szervezeti egységet foglal magában, egyetlen szabályzatot készít, amelynek lehetnek az egyes szervezeti egységek sajátos feltételeinek megfelelő kiegészítései.

(4) A szabályzatot a költségvetési szerv vezetője, közalapítvány esetében a kezelő szerv (szervezet), közhasznú társaság esetében a legfőbb szerv hagyja jóvá. A jóváhagyásra jogosult ezt a hatáskörét nem ruházhatja át.

(5) A szabályzatot e törvény hatálybalépését követő tizenkét hónapon belül kell elkészíteni és jóváhagyni, illetve elfogadni.

(6) A hasznosító vállalkozásban történő részesedés-szerzést, a részesedés megszüntetését vagy mértéke csökkentését – az (1) bekezdés szerinti szabályzattal összhangban – a költségvetési szerv vezetője, közalapítvány esetében a kezelő szerv (szervezet), közhasznú társaság esetében a legfőbb szerv hagyja jóvá. A jóváhagyásra jogosult ezt a hatáskörét nem ruházhatja át.

19. § (1) Ha költségvetési szerv szellemi alkotás jogosultja, a szellemi alkotást nem pénzbeli hozzájárulásként

gazdasági társaság (hasznosító vállalkozás) tulajdonába adhatja (apportálhatja).

(2) A költségvetési szerv akkor válik jogosulttá a (2) bekezdés szerinti tulajdonba adásra, amennyiben rendelkezik a 18. § szerinti szabályzattal.

(3) Hasznosító vállalkozás – amennyiben határozott időre alapítják – három évnél rövidebb időre nem hozható létre. Költségvetési szerv olyan határozott időre létrejött vállalkozásban, amelynek a létesítő okiratában meghatározott megszűnési időpontig a tervezett belépéstől, illetve részesedésszerzéstől számított három évnél kevesebb van hátra, tagsági jogviszonyt nem létesíthet, illetve részesedést nem szerezhet.

(4) A költségvetési szerv felelőssége nem haladhatja meg vagyoni hozzájárulásának mértékét, az osztalékból való részesedése pedig nem lehet annál kisebb arányú.

(5) Költségvetési szerv hasznosító vállalkozásba pénzbeli hozzájárulást csak akkor teljesíthet, ha az egy naptári évben összesen teljesített pénzbeli hozzájárulások összege nem haladja meg a költségvetési szerv előző évi költségvetési beszámolójában kimutatott vállalkozási tevékenység eredményének ötven százalékát. Ez a korlátozás nem vonatkozik a 20. § szerinti támogatásra.

(6) A hasznosító vállalkozás létesítő okirata nem írhat elő pótbefizetési kötelezettséget a résztvevő költségvetési szerv terhére.

(7) A költségvetési szerv a hasznosító vállalkozásban fennálló tagsági viszonyát, illetve részesedését csak az azt megtestesítő vagyoni jogok értékének könyvvizsgáló általi megállapítását követően, és legalább a megállapított értéken történő visszerhes átruházással szüntetheti meg vagy csökkentheti.

(8) A költségvetési szerv évente jelentést készít felügyeleti szerve részére arról, hogy az általa alapított, vagy részvételével működő hasznosító vállalkozásokban hogyan valósultak meg a hasznosítási célok.

(9) A (4) és (6) bekezdés értelemszerűen irányadó a költségvetési szerv által létrehozott, vagy részesedésével működő hasznosító vállalkozás általi további gazdálkodó szervezet alapítása, illetve gazdálkodó szervezetben történő részesedés szerzése esetén is, továbbá mindazon esetekben, amikor a hasznosító vállalkozás közvetett részesedésével működő gazdálkodó szervezet alapít gazdálkodó szervezetet vagy szerez gazdálkodó szervezetben részesedést.

(10) Hasznosító vállalkozás az (1) bekezdés szerinti szellemi alkotást nem apportálhatja.

20. § (1) Költségvetési és non-profit kutatóhelyek részére szellemi alkotásaik hasznosítása céljából hasznosító vállalkozás létrehozásához, illetve ilyenben tagsági jogviszony létesítéséhez vagy részesedés szerzéséhez pályázati úton közfinanszírozású támogatás nyújtható.

(2) Az (1) bekezdés szerinti támogatásra pályázhat az a kutató, illetve egyetemi, főiskolai oktatói munkakörben foglalkoztatott személy (e bekezdés alkalmazásában: kutató) is, aki a költségvetési kutatóhelyen létrejött szellemi alkotásnak a költségvetési kutatóhelytel együttesen jogosultja, és szellemi alkotás hasznosítása céljából az együttesen jogosultak önállóan vagy bármely kívülálló harmadik személlyel gazdasági társaságot alapítanak, illetve gazdasági társaságban – a 19. §-ban foglaltak figyelembevételével – tagsági jogviszonyt létesítenek vagy részesedést szereznek. A támogatásra irányuló pályázat befogadásának feltétele a költségvetési kutatóhely és a kutató között a szellemi alkotáshoz fűződő jogokra és a hasznosításból származó jövedelmek megosztására vonatkozó érvényes szerződés megléte.

21. § A költségvetési kutatóhely közalkalmazotti jogállású munkatársa a hasznosító vállalkozásnak – a munkáltató előzetes írásbeli hozzájárulásával – tagja vagy vezető tisztségviselője lehet, illetve azzal munkavégzésre irányuló további jogviszonyt létesíthet.

VI. Fejezet

A KUTATÁS-FEJLESZTÉS ÉS A TECHNOLÓGIAI INNOVÁCIÓ EMBERI ERŐFORRÁSAI

22. § A kutatás-fejlesztési és a technológiai innovációs pályázati rendszerek keretében támogatás nyújtható

a) a köz- és felsőfokú oktatásban, valamint a felnőttképzésben részt vevők műszaki és tudományos ismereteinek fejlesztésére, tehetséggondozására a kutatói pálya iránti érdeklődés előmozdítása érdekében;

b) a közoktatásban dolgozó tanárok akkreditált tudományos továbbképzésére;

c) a költségvetési kutatóhelyek, valamint a vállalkozások együttműködésében szervezett – különösen a doktori iskolák keretében folyó – kutatóképzésre;

d) a kis- és középvállalkozásokban történő kutatói munkahelyteremtésre;

e) a nemzetközi kutatóáramlás és kutatócsere ösztönzésére;

f) a költségvetési kutatóhelyeken alkalmazott kutatók ideiglenes foglalkoztatására a vállalkozásoknál, valamint a vállalkozásoknál alkalmazásban álló kutatók ideiglenes foglalkoztatására a költségvetési kutatóhelyeken.

23. § Középfokú nevelési-oktatási intézményben főállásban, pedagógusi munkakörben foglalkoztatott, tudományos fokozattal vagy tudományos címmel rendelkező személyt a közoktatásról szóló 1993. évi LXXIX. törvény (a továbbiakban: Kt.) rendelkezései szerint legfeljebb hat hónap fizetés nélküli alkotói szabadság illeti meg, amelynek időtartamára ösztöndíjra pályázhat. Az ösztöndíj fedezetét a Kutatási és Technológiai Innovációs Alapból kell biztosítani.

24. § A Magyarországon végzett kutatás-fejlesztési és technológiai innovációs tevékenységhez szükséges magas vagy speciális képzettségű külföldi ösztöndíjasok, illetve munkavállalók beáramlásának támogatására pályázati úton közfinanszírozású támogatás nyújtható.

25. § A munkáltató – amennyiben a kutatónak a kutatás-fejlesztési munka eredménye hasznosításában érdekelt vállalkozásnál történő munkavégzéséhez előzetesen hozzájárult (Kjt. 43. §) – a kutatóval kötött megállapodás alapján a kutató számára fizetés nélküli szabadságot engedélyez.

VII. Fejezet

A KUTATÁS-FEJLESZTÉS ÉS A TECHNOLÓGIAI INNOVÁCIÓT ELŐSEGÍTŐ SZOLGÁLTATÁSOK

26. § (1) A kutatás-fejlesztés és technológiai innováció ösztönzési rendszere keretében támogatás nyújtható azokra a szolgáltató tevékenységekre, amelyek előmozdítják

a) technológiai innovációt végző vállalkozások alapítását, működését, tökeellátását;

b) a kutatóhelyek és a vállalkozások közötti – hasznosítási célú – kutatás-fejlesztési és technológiai innovációs együttműködést;

c) a szellemi alkotások jogi védelmét és hasznosítását;

d) a piaci információkhoz jutással kapcsolatos esélyegyenlőség megvalósulását;

e) a kutatás-fejlesztést, a technológiai innovációt, valamint a hasznosítást segítő ismeretek megszerzését, terjesztését;

f) a kutatás-fejlesztést és technológiai innovációt segítő infrastruktúra fejlesztését.

(2) Az (1) bekezdés szerinti célra irányuló szolgáltató tevékenységek közül – akár az azt végző, akár az azt igénybevevő szervezetnek nyújtott – támogatásban részesíthető különösen

a) a hasznosítást segítő technológiaátadás;

b) a technológiák átadását és elterjesztését segítő közvetítő tevékenység;

c) a hasznosítás hozamairól és kockázatairól a befektetők számára műszaki, gazdasági, iparjogvédelmi és piaci információkat nyújtó, tanácsadó tevékenység;

d) a kis- és középvállalkozások innovációs tevékenységét, valamint a hasznosítást segítő szakmai szolgáltatások, különösen a marketing, az üzleti tervezés és az értékelemzés tekintetében;

e) a hasznosító vállalkozások alapítását segítő tanácsadó tevékenység;

f) adott szakmai terület vagy régió tudományos, illetve technológiai háttereként szolgáló tudásközpont, innovációs park, technológiai központ és inkubátorház innovációs szolgáltatásai;

g) vállalkozások szakmai szövetségei, konzorciumai keretében végzett tudományos és technológiai információszolgáltatás, valamint kutatás-fejlesztési együttműködésre, pályázatokon való részvétel előkészítésére és segítésére irányuló szervezési és közvetítő tevékenység.

(3) Az (1)–(2) bekezdés szerinti támogatás szabályait úgy kell kialakítani, hogy azok az itt szereplő szolgáltatások piacán erősítsék a versenyt és ezáltal a felhasználók meghatározó szerepét.

27. § (1) A 26. §-ban megjelölt szolgáltatásokat úgy kell fejleszteni, hogy azok az igénybevevők számára a saját régiójukban elérhetők legyenek.

(2) A regionális fejlesztési tanácsok gondoskodnak arról, hogy a regionális fejlesztési ügynökségek vagy a régióban működő más szervezetek alkalmasak legyenek a regionális innovációs funkciók fejlesztésének és az e körbe tartozó tevékenységek koordinálására, beleértve a szolgáltatást nyújtó szervezetek hálózatszerű együttműködésének elősegítését is.

28. § (1) A szellemi alkotások kis- és középvállalkozások által történő üzleti hasznosítását állami résztulajdonnal működő pénzügyi vállalkozás (garancia intézmény) segítheti.

(2) A garanciaintézmény működésének, a tőkerészesedés-szerzés feltételeinek, a nyújtható garanciák körének és azok igénybevételének részletes szabályait a Kormány rendeletben határozza meg.

29. § (1) Külföldi kutatási infrastruktúra szolgáltatásainak igénybevételéhez pályázati úton közfinanszírozású támogatás nyújtható.

(2) Pályázati úton vagy a Kormány döntése alapján támogatás nyújtható külföldi kutatási infrastruktúra működtetéséhez, fejlesztéséhez, ha szerződés garantálja, hogy annak szolgáltatásait magyarországi kutatóhelyek és vállalkozások is igénybe vehetik.

(3) A Kormány döntése alapján támogatás nyújtható nemzetközi együttműködés keretében Magyarországon létrehozott kutatási infrastruktúra létesítéséhez, működtetéséhez, fejlesztéséhez.

VIII. Fejezet

A KUTATÁS-FEJLESZTÉS ÉS A TECHNOLÓGIAI INNOVÁCIÓ TÁRSADALMI MEGÍTÉLÉSÉNEK, ELFOGADOTTSÁGÁNAK ÉS MEGBECSÜLÉSÉNEK JAVÍTÁSA

30. § A kutatás-fejlesztés és a technológiai innováció társadalmi megítélésének, elfogadottságának és megbecsülésének javítása, valamint a természettudományos és

műszaki pályák vonzerejének növelése érdekében támogatni kell

a) a kutatás-fejlesztési és technológiai innovációs tevékenységről, annak eredményeiről szóló ismeretterjesztő, népszerűsítő, azok előnyös hatásait és esetleges kockázatait feltáró tevékenységet, a téves nézetek elleni küzdelmet, a társadalmi ellenőrzést elősegítő fórumokat;

b) a tehetségkutatást és a tehetséggondozást;

c) kutatásetikai kódex kidolgozását;

d) a kutatás-fejlesztés és a technológiai innováció, valamint a társadalom más szereplői közötti párbeszéd erősítését.

IX. Fejezet

ZÁRÓ RENDELKEZÉSEK

31. § (1) Ez a törvény – a (2) bekezdésben meghatározott kivétellel – 2005. január 1-jén lép hatályba.

(2) E törvény 12. §-ának g) pontja, valamint a 20. § (2) bekezdése 2006. január 1-jén lép hatályba, a rendelkezést az azt követően kiírt pályázatokon elnyert támogatásokról megkötendő szerződések esetén kell alkalmazni.

32. § (1) Az Áht. 94. §-ának (4) bekezdése az alábbiak szerint módosul:

„(4) Az (1) bekezdésben foglaltak nem vonatkoznak a központi költségvetésben jóváhagyott fejezeti kezelésű előirányzatokból, valamint a Kutatási és Technológiai Innovációs Alapból államháztartáson kívüli szervezetek részére

a) címzetten külön-külön megtervezett, vagy

b) közösen szereplő és jogszabályban meghatározott eljárásrend szerint, pályázat útján odaitélt, vagy

c) a Kormány rendeletében meghatározott értékhátart el nem érő támogatásokra.”

(2) Az Áht. 95. §-a az alábbi (7) bekezdéssel egészül ki:

„(7) Az (1)–(6) bekezdésben foglaltak a kutatás-fejlesztésről és a technológiai innovációról szóló törvény szerinti hasznosító vállalkozás létrehozása, illetve gazdasági társaságban e célból tagsági jogviszony létesítése vagy részesedés szerzése esetében nem irányadók.”

33. § (1) A Kt. a következő 17/A. §-sal egészül ki:

„17/A. § (1) A középfokú nevelési-oktatási intézmény tudományos fokozattal vagy tudományos címmel rendelkező, teljes munkaidőben foglalkoztatott pedagógusa hétenként – tudományos kutatáshoz, vagy egyéni tudományos továbbképzésen való részvételhez – legfeljebb hat havi fizetés nélküli szabadságot (a továbbiakban: alkotói szabadság) vehet igénybe. A hét év számításánál csak a pedagógus munkakörben eltöltött időt lehet figyelembe venni.

(2) A fizetés nélküli alkotói szabadság tartamába az igénybevétel évében járó alap- és pótszabadság nem számítható be.

(3) Eltérő megállapodás hiányában az alkotói szabadság során elkészült mű tekintetében alkalmazni kell a szerzői jogról szóló 1999. évi LXXVI. törvény 30. §-ában foglaltakat.”

(2) Az (1) bekezdéssel megállapított Kt. 17/A. §-ában meghatározott alkotói szabadságra jogosító közalkalmazotti jogviszonyban töltött idő számítása szempontjából valamennyi ott meghatározott feltétel együttes beálltától eltelt időtartam vehető figyelembe azzal, hogy az alkotói szabadság legkorábban az e törvény hatálybalépését követő harmadik tanévben vehető igénybe.

34. § Felhatalmazást kap a Kormány, hogy rendeletben szabályozza:

a) az e törvényben meghatározott, az Európai Közösséget létrehozó Szerződés 87. cikke (1) bekezdésének hatálya alá tartozó állami támogatások nyújtásának és igénybevételének feltételeit;

b) költségvetési kutatóhely nemzetközi szerződés alapján, illetve európai uniós forrásból kapott támogatása esetén az előleggel nem finanszírozott költségek előfinanszírozásának módját;

c) a programok értékelésének tartalmi követelményeit és rendszerét;

d) a kis- és középvállalkozások hasznosítási tevékenységét segítő garancia intézmény működését;

e) a hasznosítás érdekében a kutatóhelyeken foglalkoztatott közalkalmazottaknak a vállalkozásoknál, a vállalkozások alkalmazottainak a költségvetési kutatóhelyeken ideiglenes jelleggel végzett kutatási tevékenységének pénzügyi támogatására irányuló rendelkezéseket.

Mádl Ferenc s. k.,
a Köztársaság elnöke

Dr. Szili Katalin s. k.,
a Országgyűlés elnöke

Melléklet
a 2004. évi CXXXIV. törvényhez

A Nemzeti Kutatás-nyilvántartási Rendszernek szolgáltatandó adatok köre

1. A kutatás-fejlesztési projekt címe;
2. a pályázati felhívás (kutatási főprogram) azonosítója;
3. a projektről készült legfeljebb 8–10 soros olyan tartalmi összefoglaló, amely a témavezető nyilatkozata szerint nyilvánosságra hozható;
4. a projekt azonosítására alkalmas (a témavezető által megadott) szabad kulcsszavak és kötött tárgyszavak;
5. a projekt tudományági, társadalmi-gazdasági cél szerinti és gazdasági ág szerinti besorolása;

6. a projektet megvalósító szervezet(ek), szervezeti egység(ek) neve, címe, telefonszáma, telefaxszáma, honlapcíme, adószáma;

7. a projekt kezdési és befejezési időpontja;

8. a projekt megvalósítása során kitűzött fontosabb feladatok, elérendő eredmények;

9. a projekt megvalósításában foglalkoztatott kutatók száma teljesidő-egyenértékre (FTE) átszámolva;

10. a projekt teljes költségvetése; ebből a pénzügyi támogatások összege és a támogatások források szerinti megoszlása;

11. a projekt lezárásakor az elért eredményekről készült, legfeljebb 800 leütésből álló tartalmi összefoglaló, ami a témavezető véleménye szerint nyilvánosságra hozható;

12. a projekt eredményeként létrejött hazai és külföldi közlemények, valamint hazai és külföldi szabadalmi bejelentések és megadott szabadalmak száma;

13. a projekt eredményének hasznosításáról a témavezető által készített 8–10 soros leírás;

14. amennyiben a projekt lezárásának időpontja, a felhasznált közfinanszírozású támogatás nagysága vagy forrása eltér a projekt indítását bejelentő adatlapon megadottaktól, a tervezettektől eltérő tényadatokat.

Az adatszolgáltató az 1–10. pontokban foglalt adatokat a projekt megkezdésekor, amennyiben pedig azokban változás következett be, később is szolgáltatja. A 11–14. pontokban foglalt adatokat kizárólag a projekt befejezésekor kell szolgáltatni.

A Kormány rendeletei

A Kormány 357/2004. (XII. 25.) Korm. rendelete

az üzemanyagok jövedékiadó-mértékének időszakai csökkentéséről

A Kormány a jövedéki adóról és a jövedéki termékek forgalmazásának különös szabályairól szóló 2003. évi CXXVII. törvény (a továbbiakban: Jöt.) 129. §-a (1) bekezdésének c) pontjában kapott felhatalmazás alapján a következőket rendeli el:

1. §

A Jöt. 128/A. §-a szerinti, a 2004. év 51. és 52. hetének hétfőjére vonatkozó gázolaj átlagárak számtani átlagának literenkénti 234,98 Ft-os nagyságrendje alapján a Jöt.

52. §-a (1) bekezdésének *d)* pontjában megjelölt gázolaj esetében az ott meghatározott jövedékiadó-mérték literenként 2,40 Ft-tal csökken, a gázolaj jövedéki adó mértéke 82 600 Ft/ezer liter.

2. §

(1) E rendelet a kihirdetését követő 2. napon lép hatályba, egyidejűleg az üzemanyagok jövedékiadó-mértékének időszaki csökkentéséről szóló 339/2004. (XII. 18.) Korm. rendelet hatályát veszti.

(2) E rendelet 2004. december 31-én hatályát veszti.

Gyurcsány Ferenc s. k.,
miniszterelnök

A Kormány tagjainak rendeletei

Az egészségügyi miniszter 12/2004. (XII. 25.) EüM rendelete

egyes miniszteri rendeletek módosításáról

A helyi önkormányzatokról szóló 1990. évi LXV. törvény 97. §-ának *b)* pontjában, az önálló orvosi tevékenységről szóló 2000. évi II. törvény 3. §-a (7) bekezdésének *b)* pontjában, az egészségügyről szóló 1997. évi CLIV. törvény 247. §-a (2) bekezdésének *f)* pontjában foglalt felhatalmazás alapján a következőket rendelem el:

1. §

Az iskola-egészségügyi ellátásról szóló 26/1997. (IX. 3.) NM rendelet 4. §-a a következő új (2) bekezdéssel egészül ki, és az eredeti (2) bekezdés számozása (3) bekezdésre változik:

„(2) Az iskola-egészségügyi dokumentáció részét képezi a háziorvos (házi gyermekorvos) által a gyermekről öt éves életkorában kiállított külön jogszabály szerinti adatlap a fejlődési szint megítéléséhez az iskolai felkészítés elősegítésére.”

2. §

(1) A háziorvosi, házi gyermekorvosi és fogorvosi tevékenységről szóló 4/2000. (II. 25.) EüM rendelet (a to-

vábbiakban: Hr.) 4. §-ának (3) bekezdése a következő *e)* ponttal egészül ki:

[*(3) A gyermekorvosi ellátás keretében a háziorvos által a (2) bekezdésben foglaltakon túl ellátandó feladatok:*]

„*e)* a gyermekről öt éves életkorában a külön jogszabály szerinti „fejlődési szint megítéléséhez az iskolai felkészítés elősegítésére” megnevezésű orvosi adatlap kiállítása.”

(2) A Hr. 1. számú melléklete a következő szöveggel egészül ki:

„Külön jogszabály szerinti adatlap a fejlődési szint megítéléséhez az iskolai felkészítés elősegítésére”

3. §

E rendelet a kihirdetését követő 5. napon lép hatályba.

Dr. Rácz Jenő s. k.,
egészségügyi miniszter

Az egészségügyi miniszter, valamint a környezetvédelmi és vízügyi miniszter 13/2004. (XII. 25.) EüM–KvVM együttes rendelete

az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról szóló
41/2000. (XII. 20.) EüM–KöM együttes rendelet
módosításáról

A kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény 34. §-a (4) bekezdésének *f)* pontjában kapott felhatalmazás alapján a következőket rendeljük el:

1. §

Az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról szóló 41/2000. (XII. 20.) EüM–KöM együttes rendelet (a továbbiakban: R.) 3. §-ának (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(2) E rendelet 2. számú melléklete tartalmazza az 1. számú melléklet 43. pontja szerinti korlátozás alá eső azoszínezékek jegyzékét, valamint az azoszínezékeket tartalmazó termékekre irányadó vizsgálati módszereket, 3. számú melléklete pedig az európai közösségi szabályozás által nem érintett, de Magyarországon korlátozás alá eső módon felhasználható veszélyes anyagok jegyzékét.”

2. §

Az R. 4. §-ának (6) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(6) Ez a rendelet a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvénnyel együtt az egyes veszélyes anyagok és készítmények forgalomba hozatalának és felhasználásának korlátozásaira vonatkozó tagállami törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezések közelítéséről szóló, 1976. július 27-i 76/769/EGK tanácsi irányelvnek – az irányelv I. számú mellékletének 29. pontja kivételével –, valamint az ezt módosító 79/663/EGK, 82/806/EGK, 82/828/EGK, 83/264/EGK, 83/478/EGK, 85/467/EGK, 85/610/EGK, 89/677/EGK, 89/678/EGK, 91/157/EGK, 91/173/EGK, 91/338/EGK, 91/339/EGK, 91/659/EGK, 94/27/EK, 94/48/EK, 94/60/EK, 96/55/EK, 97/10/EK, 97/16/EK, 97/56/EK, 97/64/EK, 1999/43/EK, 1999/51/EK, 1999/77/EK, 2001/41/EK, 2001/90/EK, 2001/91/EK, 2002/45/EK, 2002/61/EK, 2002/62/EK, 2003/2/EK, 2003/3/EK, 2003/11/EK, 2003/34/EK, 2003/36/EK, 2003/53/EK, 2004/21/EK, 2004/96/EK, 2004/98/EK irányelveknek való megfelelést szolgálja.”

3. §

Az R. 1. számú mellékletének 28.1.1. pontja helyébe a következő szöveg lép:

[Vegyianyag, anyagcsoport, illetve készítmény megnevezése]	Korlátozás területe, módja
--	----------------------------

...

28. Nikkel és vegyületei
(CAS-szám: 7440–0–20)
(EINECS szám: 2311114)

28.1. Nem használhatók fel:]

„28.1.1. az átszúrt fülbe vagy az emberi test más átszúrt részébe behelyezett eszközben, kivéve, ha az ilyen behelyezett eszközök nikkelkibocsátása kevesebb, mint 0,2 g/cm²/hét (kiülepedési határérték);”

4. §

Az R. 1. számú melléklete 43.1. pontjának felvezető szövege helyébe a következő szöveg lép:

[Vegyianyag, anyagcsoport, illetve készítmény megnevezése]	Korlátozás területe, módja
--	----------------------------

...

43. Azoszínezékek]

„43.1. Azok az azofestékek, amelyekből redukcióval történő hasítással az e rendelet 2. számú mellékletében felsorolt egy vagy több amin egy vagy több azocsoportja – az e rendelet 2. számú mellékletében meghatározott vizsgálati eljárás alapján – 30 ppm feletti koncentrációban szabadulhat fel, nem használhatók fel textil- vagy bőrtermékekben, ha emberi bőrrel vagy a szájüreggel közvetlenül és tartósan kapcsolatba kerülhetnek, úgymint:”

5. §

Az R. 1. számú mellékletének 44–45. pontja helyébe a következő szöveg lép:

[Vegyianyag, anyagcsoport, illetve készítmény megnevezése]	Korlátozás területe, módja
--	----------------------------

...

„44. Pentabrómdifenil-éter, C₁₂H₅Br₅O

44.1. Nem hozható forgalomba vagy nem használható fel mint vegyi anyag, vagy mint vegyi anyag vagy készítmény alkotórésze 0,1 tömeg%-nál nagyobb koncentrációban.
44.2. Olyan termékek nem hozhatók forgalomba, amelyek vagy amelyek égés-késleltető része 0,1 tömeg%-nál nagyobb koncentrációban tartalmazza ezt a vegyi anyagot.
44.3. A 44.1. és a 44.2. pontokat 2006. március 31-ig nem kell alkalmazni a légi járművekről történő mentést szolgáló rendszerekben.

[Vegyí anyag, anyagscsoport, illetve készítmény megnevezése]	Korlátozás területe, módja
---	----------------------------

5. Oktabrómdifenil-éter,
C₁₂H₂Br₈O

45.1. Nem hozható forgalomba vagy nem használható fel mint vegyi anyag, vagy mint vegyi anyag vagy készítmény alkotórésze 0,1 tömeg%-nál nagyobb koncentrációban.

45.2. Olyan termékek nem hozhatók forgalomba, amelyek vagy amelyek égés-késleltető része 0,1 tömeg%-nál nagyobb koncentrációban tartalmazza ezt a vegyi anyagot.”

6. §

(1) Az R. 2. számú mellékletének címe helyébe a következő szöveg lép:

„Az 1. számú melléklet 43. pontjához tartozó azoszínézők jegyzéke, valamint az azoszínézőket tartalmazó termékekre irányadó vizsgálati módszerek”

(2) Az R. 2. számú melléklete a „II. Azofestékek listája” táblázatot követően az alábbi címmel és táblázattal egészül ki:

„Vizsgálati módszerek

A szabvány címe	A szabvány jele
Textíliák. Az azoszínézőkből származó némely aromás amin meghatározási módszerei. 1. rész: Némely azoszínézők használatának extrakció nélküli kimutatása	MSZ EN 14362–1:2003
Textíliák. Az azoszínézőkből származó némely aromás amin meghatározási módszerei. 2. rész: Némely azoszínézők használatának kimutatása a szálak extrahálásával	MSZ EN 14362–2:2003
Kész bőr – Kémiai vizsgálatok – Bizonyos azoszínézők meghatározása festett készbőrökben	CEN ISO/TS 17234:2003”

7. §

(1) Ez a rendelet a (2)–(3) bekezdésben foglalt kivétellel a kihirdetését követő 8. napon lép hatályba.

(2) Ezen rendelet 1. §-a, 4. §-a és 6. §-a 2005. január 1-jén lép hatályba.

(3) Ezen rendelet 3. §-a 2005. szeptember 1-jén lép hatályba.

(4) E rendelet hatálybalépésével egyidejűleg hatályát veszti az R. 4. §-ának (5) bekezdése, valamint az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról szóló 41/2000. (XII. 20.) EüM–KöM együttes rendelet módosításáról szóló 19/2002. (XII. 28.) ESZCSM–KvVM együttes rendelet, továbbá az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról szóló 41/2000. (XII. 20.) EüM–KöM együttes rendelet módosításáról szóló 43/2004. (IV. 26.) ESZCSM–KvVM együttes rendelet 7. §-ának (3) bekezdése.

(5) Ez a rendelet a következő uniós jogi aktusoknak való megfelelést szolgálja:

a) a Bizottság 2004/21/EK irányelve (2004. február 24.) az „azoszínézők” forgalomba hozatalának és felhasználásának korlátozásairól (a 76/769/EGK tanácsi irányelvnek a műszaki fejlődéshez történő tizenharmadik hozzáigazítása);

b) a Bizottság 2004/96/EK irányelve (2004. szeptember 27.) a 76/769/EGK tanácsi irányelv módosításáról a nikkal forgalmazásával és átszúrás (piercing) révén behelyezett eszközökhöz történő felhasználásával kapcsolatos korlátozásokat illetően, az irányelv I. mellékletének a műszaki fejlődéshez történő hozzáigazítása céljából;

c) a Bizottság 2004/98/EK irányelve (2004. szeptember 30.) a 76/769/EGK tanácsi irányelv módosításáról a pentabrom-difenil-éter forgalmazásával és légi járművek mentési rendszereihez való felhasználásával kapcsolatos korlátozásokról, az irányelv I. mellékletének a műszaki fejlődéshez történő hozzáigazítása céljából.

Dr. Rácz Jenő s. k.,
egészségügyi miniszter

Dr. Persányi Miklós s. k.,
környezetvédelmi és vízügyi
miniszter

**A honvédelmi miniszter
31/2004. (XII. 25.) HM
rendelete**

**a Honvédelmi Minisztérium rendelkezése
alatt lévő lakások és helyiségek bérletéről,
elidegenítéséről, valamint a lakhatás
támogatásáról szóló
6/1994. (IV. 30.) HM rendelet módosításáról**

A lakások és helyiségek bérletére, valamint az elidegenítésükre vonatkozó egyes szabályokról szóló 1993. évi LXXVIII. törvény 87. §-ának (1) bekezdésében, a honvédelemről szóló 1993. évi CX. törvény 10. §-ának g) pontjában, továbbá a Magyar Honvédség hivatásos és szerződéses állományú katonáinak jogállásáról szóló 2001. évi XCV. törvény (a továbbiakban: Hjt.) 287. § (2) bekezdés f) pontjának fa)–fc) alpontjaiban kapott felhatalmazás alapján a Honvédelmi Minisztérium rendelkezése alatt lévő lakások és helyiségek bérletéről, elidegenítéséről, valamint a lakhatás támogatásáról szóló 6/1994. (IV. 30.) HM rendeletet (a továbbiakban: R.) a következők szerint módosítom:

1. §

Az R. 3. § (7) bekezdésének b) pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

(E rendelet alkalmazásában)

„b) HM központi lakásgazdálkodási szerv a Honvédelmi Minisztérium Lakásfelügyeleti Osztály,”

2. §

(1) Az R. 6/A. §-ának (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(1) A honvédelmi szerv állományába tartozó, igény jogosult személyek részére a szolgálati, illetve a munkahelyüknek megfelelő helyőrségi településen vagy az ugyanabban a lakásgazdálkodási körzetben lévő másik településen juttatható HM rendelkezésű lakás.”

(2) Az R. 6/A. §-ának (5) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(5) E rendelet alkalmazásában a Hjt. 2. §-ának (11) bekezdésében foglaltak mellett szolgálati helynek kell tekinteni azt a belföldi települést is, ahol az állomány tagja – a Hjt. 52. §-a szerinti vezénylés esetét kivéve – a szolgálatot kinevezéssel, áthelyezéssel, rendelkezési állományból más szervhez határozatlan időtartamra szóló vezényléssel teljesíti. Helyőrségi település az a helység,

amelyben katonai szervezet vagy annak szervezeti eleme működik.”

3. §

Az R. 29. §-ának i) pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

(A HM rendelkezésű lakást határozatlan időtartamra kell bérbe adni:)

„i) a HM Központi Lakásbizottságnak, illetőleg a honvédelmi miniszternek a 8. § (3)–(4) bekezdései szerint meghozott, határozatlan időtartamú lakásjuttatásra szóló felmentő döntése alapján.”

4. §

(1) Az R. 69. §-ának (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(1) Az állami tulajdonú HM rendelkezésű lakás havi lakbére az alapterület és komfortfokozat szerint:

- a) az összkomfortos lakásé 80 Ft/m²,
- b) a komfortos lakásé 60 Ft/m²,
- c) a félkomfortos lakásé 40 Ft/m²,
- d) a komfort nélküli lakásé 35 Ft/m².”

(2) Az R. 69. §-ának (3) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(3) A 26. § (5) bekezdése vagy a 28. § (5) bekezdése szerinti előzetes miniszteri engedély alapján bérbe adott lakás lakbére az (1) bekezdésben meghatározott összeg kétszerese.”

5. §

Az R. 70. §-ának (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(1) A havi lakbér mértékét 50%-kal kell növelni az olyan egy- vagy kétlakásos lakóépület esetében, amelyhez legalább 150 m² nagyságú udvar vagy kert tartozik.”

6. §

Az R. 159. § (3) bekezdésének bevezető szövegrésze helyébe a következő rendelkezés lép:

„(3) Az (1) bekezdés, továbbá a 159/A. § szerint számított kölcsön összege növelhető.”

7. §

Az R. 178/E. §-a a következő új (4) bekezdéssel egészül ki, egyidejűleg a jelenlegi (4)–(5) bekezdés számozása (5)–(6) bekezdésre változik:

„(4) A másik lakásgazdálkodási körzetben lévő településre kinevezett, áthelyezett, rendelkezési állományból határozatlan időtartamra más szervhez vezényelt hivatásos és szerződéses katona részére – kérelmére – az új szolgálati helyre történő tényleges átköltözéséig, de legfeljebb a személyügyi határozatban (parancsban) megállapított kinevezési, áthelyezési, vezénylési határnaptól számított 3 hónapig folyósítható a korábban megállapított albérleti díj hozzájárulás, feltéve, hogy az állományilletékes parancsnok az új szolgálati helyen, valamint az annak vonzáskörzetén kívüli lakhatáshoz erre az időtartamra a Hjt. 18. §-a szerinti engedélyt megadta.”

8. §

Az R. „A helyi lakásgazdálkodási szervek és az azokhoz utalt települések” című mellékletének (a továbbiakban: melléklet) utalt település rovata

a) a 2. pontban foglalt Aszód helyőrség parancsnokság tekintetében „Nagyoroszi”, „Nógrád”, „Rétság”, „Vác” és „Verőce”,

b) a 8. pontban foglalt Debrecen helyőrségparancsnokság tekintetében „Karcag”, „Mátészalka”, „Nyíregyháza”, „Nyírtelek”, „Ófehértó-Ligettanya”, „Tiszavasvári” és „Záhony”,

c) a 15. pontban foglalt Győr helyőrségparancsnokság tekintetében „Vámosszabadi”,

d) a 20. pontban foglalt Kaposvár helyőrségparancsnokság tekintetében „Kapoly”, „Tab”,

e) a 22. pontban foglalt Kecskemét helyőrségparancsnokság tekintetében „Izsák”, „Szabadszállás”,

f) a 48. pontban foglalt Tapolca helyőrségparancsnokság tekintetében „Celldömölk”, „Egervölgy”, „Körmend”, „Köszeg”, „Sárvár” és „Szombathely” szövegrészekkel egészül ki.

Záró rendelkezések

9. §

(1) Az állami tulajdonú HM rendelkezésű lakás R. 69. § (1) és (3) bekezdéseiben foglalt, e rendelettel megállapított lakbérének mértékét 2005. március 1. napjától kell alkalmazni.

(2) A bérbeadó a lakbér 2005. március 1. napjától esedékes összegét legkésőbb 2005. január 31. napjáig köteles írásban közölni a lakás bérlőjével.

(3) A jogcím nélküli lakáshasználatért fizetendő lakáshasználati díjat a bérbeadó a (2) bekezdésben foglaltak

szerint köteles közölni a lakás használójával. A megfelelő elhelyezésre nem jogosult jogcím nélküli használó által fizetendő lakáshasználati díjat az esetében 2005. március 1-jén fennálló vagy akkortól esedékes, az R. 49. § (1) bekezdése szerint emelt összegben kell megállapítani.

10. §

A lakás kiürítési és cseretérítésben az R. 69. § (1) bekezdésében foglalt, (új) lakbértérték alapján kiszámított összegekben 2005. március 1. napjától lehet megállapodni.

11. §

(1) Az R. 177/A. §-a szerinti lakbértámogatást (kiegészítést) a 2005. március 1. napjától megállapított lakbértérték figyelembevételével kell megállapítani és folyósítani.

(2) Az e rendelet hatálybalépésekor lakbértámogatásban (kiegészítésben) részesült személyt az esetében illetékes folyósító szerv legkésőbb 2005. január 31. napjáig köteles írásban értesíteni a támogatás összegének 2005. március 1. napjától várható változásáról, annak okáról, valamint arról, hogy a támogatást ismételten kérelmeznie szükséges az arra előírt módon.

12. §

Az R. – e rendelet 7. §-ával beiktatott – 178/E. §-ának új (4) bekezdését 2004. szeptember 1. napjától kell alkalmazni.

13. §

Ez a rendelet a kihirdetését követő 8. napon lép hatályba; egyidejűleg az R. 8. § (3) bekezdésének utolsó mondata, továbbá az R. mellékletének 19., 21., 32., 34., 40. és 47. pontja hatályát veszti.

Juhász Ferenc s. k.,
honvédelmi miniszter

**A környezetvédelmi és vízügyi miniszter
27/2004. (XII. 25.) KvVM
rendelete**

**a felszín alatti víz állapota szempontjából
érzékeny területeken levő települések
besorolásáról**

A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Kvt.) 110. § (8) bekezdés *m*) pontjában kapott felhatalmazás alapján – a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Kr.) 7. §-ával és 2. számú mellékletével összhangban – a következőket rendelem el:

1. §

E rendelet *melléklete* tartalmazza

a) a felszín alatti víz állapota szempontjából

aa) a Kr. 2. számú mellékletének 1. pontja alapján meghatározott fokozottan érzékeny,

ab) a Kr. 2. számú mellékletének 2. pontja alapján meghatározott érzékeny,

ac) a Kr. 2. számú mellékletének 3. pontja alapján meghatározott kevésbé érzékeny, valamint

b) a Kr. 3. § 19. pontja szerint a kiemelten érzékeny felszín alatti vízminőség-védelmi (a továbbiakban: kiemelten érzékeny)

területen levő települések listáját.

2. §

(1) Ez a rendelet 2005. január 1-jén lép hatályba.

(2) Az Országos Területrendezési Tervről szóló 2003. évi XXVI. törvény 4. § (4) bekezdése alapján a törvény 3/5. számú mellékletében szereplő kiemelten érzékeny felszín alatti vízminőség-védelmi terület országos övezet határait a kiemelt térségi, illetve a megyei területrendezési tervekben – az e rendelet szerinti kiemelten érzékeny felszín alatti vízminőség-védelmi területen lévő települések listája alapján – pontosítani kell, a rendelet kihirdetését követő 120 napon belül.

Dr. Persányi Miklós s. k.,
környezetvédelmi és vízügyi miniszter

Melléklet
a 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelethez

**Felszín alatti víz szempontjából fokozottan érzékeny,
érzékeny, kevésbé érzékeny, valamint a kiemelten
érzékeny felszín alatti vízminőség-védelmi területen
lévő települések**

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Aba		X		
Abádszalók			X	
Abaliget	X			+
Abasár		X		
Abaújalpár		X		
Abaújkér		X		
Abaújlak		X		
Abaújszántó		X		
Abaújszolnok		X		
Abaújvár		X		
Abda			X	
Abod	X			+
Abony		X		
Ábrahámhegy	X			
Ács		X		
Acsa		X		
Acsád		X		
Acsalag			X	
Ácsteszér		X		
Adács			X	
Ádánd		X		
Adásztevel	X			+
Adony	X			+
Adorjánháza		X		
Adorjás		X		
Ág		X		
Ágasegyháza		X		
Ágfalva	X			+
Aggtelek	X			+
Agyagosszergény		X		
Ajak		X		
Ajka	X			+
Aka		X		
Akasztó			X	
Alacska		X		
Alap		X		
Alattyán			X	
Albertirsa		X		
Alcsútdoboz	X			+
Aldebrő		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Algyő			X	
Alibánfa		X		
Almamellék		X		
Almásfüzitő			X	
Almásháza		X		
Almáskamarás	X			+
Almásskeresztúr		X		
Álmosd		X		
Alsóberecki			X	
Alsóbogát		X		
Alsódobosza		X		
Alsógagy		X		
Alsómocsolád		X		
Alsónána		X		
Alsónémedi		X		
Alsónemesapáti	X			+
Alsónyék			X	
Alsóörs	X			
Alsópáhok		X		
Alsópetény		X		+
Alsórajk		X		
Alsóregmec		X		
Alsószenterzsébet		X		
Alsószentiván		X		
Alsószentmárton	X			+
Alsószőlők		X		
Alsószuha		X		
Alsótelekes	X			+
Alsótold		X		
Alsóújlak		X		
Alsóvadász		X		
Alsózsolca	X			+
Ambrózfalva	X			+
Anarcs		X		
Andocs		X		
Andornaktálya	X			+
Andrásfa		X		
Annavölgy	X			+
Apácatorna		X		
Apagy		X		
Apaj			X	
Aparhant		X		
Apátfalva			X	
Apátistvánfalva	X			+
Apátvarasd	X			+
Apc		X		
Áporka		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Apostag	X			+
Aranyosapáti	X			
Aranyosgyárdány	X			+
Arka		X		
Arló		X		
Arnót	X			+
Ároktő	X			+
Árpádhalom			X	
Árpás	X			+
Ártánd			X	
Ásotthalom		X		
Ásványráró		X		
Aszaló	X			+
Ászár		X		
Aszód		X		
Aszófő	X			+
Áta		X		
Átány			X	
Atkár		X		
Attala		X		
Babarc		X		
Babarcszölös	X			+
Babócsa		X		
Bábolna		X		
Bábonymegyer		X		
Babosdöbréte		X		
Babót		X		
Bácsalmás		X		
Bácsbokod		X		
Bácsborsód		X		
Bácsszentgyörgy		X		
Bácsszölös		X		
Badacsonytomaj	X			
Badacsonytördemic	X			
Bag		X		
Bagamér		X		
Baglad		X		
Bagod		X		
Bágyogszovát		X		
Baj	X			+
Baja	X			
Bajánsenye		X		
Bajna	X			+
Bajót		X		+
Bak		X		
Bakháza		X		
Bakóca	X			+

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Bakonszeg			X	
Bakonya		X		
Bakonybánk		X		
Bakonybél	X			+
Bakonycsernye		X		
Bakonygyirót		X		
Bakonyjákó	X			+
Bakonykoppány		X		+
Bakonykúti	X			+
Bakornána	X			+
Bakonyoszlop		X		+
Bakonypéterd		X		
Bakonypölöske		X		+
Bakonyság		X		
Bakonysárkány		X		
Bakonyszentiván		X		
Bakonyszentkirály		X		+
Bakonyszentlászló	X			+
Bakonyszombathely		X		
Bakonyszücs	X			+
Bakonytamási		X		
Baks		X		
Baksa		X		
Baktakék		X		
Baktalórántháza		X		
Baktüttös		X		
Balajt		X		
Balassagyarmat	X			
Balástya		X		
Balaton		X		
Balatonakali	X			+
Balatonalmádi	X			+
Balatonberény	X			
Balatonboglár	X			
Balatoncsicsó	X			+
Balatonederics	X			+
Balatonendréd		X		
Balatonfenyves	X			
Balatonfőkajár	X			
Balatonföldvár	X			
Balatonfüred	X			+
Balatonfűzfő	X			+
Balatongyörök	X			+
Balatonhenye	X			+
Balatonkenese	X			
Balatonkeresztúr	X			
Balatonlelle	X			+

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Balatonmagyaród	X			
Balatonmárfiafürdő	X			
Balatonöszöd	X			
Balatonrendes	X			
Balatonszabadi	X			
Balatonszárszó	X			
Balatonszemes	X			
Balatonszentgyörgy	X			
Balatonszepezd	X			+
Balatonszőlős	X			+
Balatonudvari	X			+
Balatonújlak		X		
Balatonvilágos	X			
Balinka		X		+
Balkány		X		
Ballószög		X		
Balmazújváros			X	
Balogunyom	X			+
Balotaszállás		X		
Balsa	X			
Bálványos		X		
Bana		X		
Bánd	X			+
Bánfa			X	
Bánhorváti		X		
Bánk		X		
Bánokszentgyörgy		X		
Bánréve	X			+
Bár		X		+
Barabás		X		
Baracs		X		
Baracska		X		
Báránd		X		
Baranyahídvég		X		
Baranyajenő		X		
Baranyaszentgyörgy		X		
Barbacs		X		
Barcs		X		
Bárdudvarnok		X		
Barlahida		X		
Bárna		X		
Barnag	X			+
Bársonyos		X		
Basal		X		
Baskó		X		
Báta	X			+
Bátaapáti		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Bátaszék		X		
Baté		X		
Bátmonostor		X		
Bátonyterenyé		X		
Bátor		X		+
Bátorliget		X		
Battonya	X			+
Bátya	X			+
Batyk		X		
Bázakerettye		X		
Bazsi		X		+
Béb		X		
Becsehely		X		
Becske		X		
Becskeháza	X			+
Becsvölgye		X		
Bedegkér		X		
Bedő			X	
Bejcggyertyános		X		
Békás		X		
Bekecs	X			+
Békés			X	
Békéscsaba			X	
Békéssámson			X	
Békésszentandrás			X	
Bekölce		X		
Bélapátfalva	X			+
Bélavár	X			+
Belecska		X		
Beled		X		
Beleg		X		
Belezna		X		
Bélmegyer		X		
Beloianisz		X		
Belsőárd	X			+
Belvárdgyula		X		
Benk	X			+
Bénye		X		
Bér		X		
Bérbaltavár		X		
Bercel		X		
Beregdaróc		X		
Beregsurány		X		
Berekböszörmény		X		
Berekfürdő			X	
Beremend		X		+
Berente		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Beret		X		
Berettyóújfalu		X		
Berhida	X			+
Berkenye		X		
Berkesd		X		
Berkesz		X		
Bernecebaráti		X		+
Berzék	X			+
Berzence		X		
Besence		X		
Besenyőd		X		
Besenyőtelek			X	
Besenyszög		X		
Besnyő		X		
Beszterec			X	
Bezedek		X		
Bezenye		X		
Bezeréd		X		
Bezi		X		
Biatorbágy	X			+
Bicsérd	X			+
Bicske		X		+
Bihardancsháza			X	
Biharkeresztes		X		
Biharnagybajom		X		
Bihartorda			X	
Biharugra	X			
Bikács		X		
Bikal		X		
Biri		X		
Birján		X		
Bisse	X			+
Boba	X			+
Bocfölde		X		
Boconád		X		
Bócsa		X		
Bocska		X		
Bocskaikert	X			+
Boda		X		
Bodajk	X			+
Bodmér		X		+
Bodolyabér		X		
Bodonhely	X			+
Bodony		X		
Bodorfa		X		+
Bodrog		X		
Bodroghalom		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Bodrogkeresztúr	X			+
Bodrogkisfalud	X			
Bodrogolaszi		X		
Bódvalenke	X			+
Bódvarákó	X			+
Bódvaszilas	X			+
Bogács		X		
Bogád		X		
Bogádmindszent		X		
Bogdása		X		
Bogyiszló	X			
Bogyoszló		X		
Bojt			X	
Bókaháza		X		
Bokod	X			+
Bokor		X		
Boldog			X	
Boldogasszonyfa		X		
Boldogkőújfalu		X		
Boldogkőváralja		X		
Boldva		X		
Bolhás		X		
Bolhó	X			+
Bóly		X		
Boncodfölde		X		
Bonnya		X		
Bonyhád		X		
Bonyhádvarasd		X		
Bordány		X		
Borgáta		X		
Borjád		X		
Borota		X		
Borsfa		X		
Borsodbóta		X		
Borsodgeszt		X		
Borsodivánka			X	
Borsodnádásd		X		
Borsodszentgyörgy		X		
Borsodszirák		X		
Borsosberény		X		
Borszörcsök		X		
Borzavár	X			+
Bosta		X		
Botpalád		X		
Botykapeterd		X		
Bozsok	X			+
Bozzai		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Bózsza		X		
Bő		X		
Bőcs	X			+
Böde		X		
Bödeháza		X		
Bögöt		X		
Bögöte		X		
Böhönye		X		
Bököny	X			+
Bölcske	X			+
Bőny		X		
Börcs			X	
Börzönce		X		
Bősárkány			X	
Bőszénfa		X		
Bucsa		X		
Bucusu		X		
Búcsúszentlászló	X			+
Bucsuta		X		
Budajenő	X			+
Budakalász	X			+
Budakeszi	X			+
Budaörs	X			+
Budapest I. kerület		X		+
Budapest II. kerület	X			+
Budapest III. kerület		X		+
Budapest IV. kerület	X			+
Budapest IX. kerület		X		
Budapest V. kerület	X			+
Budapest VI. kerület		X		
Budapest VII. kerület		X		
Budapest VIII. kerület		X		
Budapest X. kerület		X		+
Budapest XI. kerület		X		+
Budapest XII. kerület	X			+
Budapest XIII. kerület		X		
Budapest XIV. kerület		X		
Budapest XIX. kerület		X		
Budapest XV. kerület		X		
Budapest XVI. kerület		X		
Budapest XVII. kerület		X		
Budapest XVIII. kerület		X		
Budapest XX. kerület		X		
Budapest XXI. kerület	X			+

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Budapest XXII. kerület	X			+
Budapest XXIII. kerület		X		
Bugac		X		
Bugacpusztaháza		X		
Bugyi		X		
Buj	X			+
Buják		X		
Buzsák		X		
Bük	X			+
Bükkábrány		X		
Bükkaranyos		X		
Bükkmogyorósd		X		
Bükkösd	X			+
Bükkszik	X			+
Bükkszenterzsébet		X		
Bükkszentkereszt	X			+
Bükkszentmárton		X		
Bükkzsérc	X			+
Bűrös		X		
Büssü		X		
Büttös		X		
Cák		X		
Cakóháza			X	
Cece		X		
Cégénydányád		X		
Cegléd		X		
Ceglédbercel		X		
Celldömölk		X		
Cered		X		
Chernelháza		X		
Cibakháza			X	
Cigánd	X			
Cikó		X		
Cirák		X		
Csabacsúd		X		
Csabaszabadi		X		
Csabdi	X			+
Csabrendek	X			+
Csáfordjánosfa		X		
Csaholc		X		
Csajág		X		
Csákány		X		
Csákánydoroszló	X			+
Csákberény	X			+
Csákvár	X			+

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Csanádalberti			X	
Csanádapáca	X			+
Csanádpalota			X	
Csánig		X		
Csány		X		
Csányoszló		X		
Csanytelek		X		
Csapi		X		
Csapolod		X		
Csárdaszállás			X	
Csarnóta	X			+
Csaroda		X		
Császár		X		
Császártöltés		X		
Császló		X		
Csátalja		X		
Csatár		X		
Csataszög			X	
Csatka		X		
Csávoly		X		
Csebény	X			+
Csécse		X		
Csegöld		X		
Csehbánya	X			+
Csehi		X		
Csehimindszent		X		
Csém		X		
Csemő	X			+
Csempeszkopács		X		
Csengele		X		
Csenger		X		
Csengersima		X		
Csengerújfalú		X		
Csengőd	X			
Csénye		X		
Csenyété		X		
Csép		X		
Csépa		X		
Csepreg		X		
Csér		X		
Cserdi		X		
Cserénfa		X		
Cserépfalu	X			+
Cserépváralja		X		
Cserhálhaláp		X		
Cserhátsurány		X		
Cserhátszentiván		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Cserkeszőlő		X		
Cserkút	X			+
Csernely		X		
Cserszegtomaj	X			+
Csertalakos		X		
Csertő		X		
Csesznek	X			+
Csesztreg		X		
Csesztve		X		
Csetény		X		
Csévharaszt		X		
Csibrák		X		
Csikéria		X		
Csikóstóttős		X		
Csikvánd		X		
Csincse			X	
Csipkerek		X		
Csitár		X		
Csobád		X		
Csobaj	X			
Csobánka	X			+
Csókakő	X			+
Csokonyavisonta		X		
Csokvaomány		X		
Csolnok	X			+
Csolyospálos		X		
Csoma		X		
Csomád		X		
Csombárd		X		
Csongrád		X		
Csonkahegyhát		X		
Csonkamindszent		X		
Csopak	X			+
Csór	X			+
Csorna			X	
Csorvás		X		
Csót		X		
Csőde		X		
Csőgle		X		
Csőkmő			X	
Csőköly		X		
Csömend		X		
Csömödér		X		
Csömör		X		
Csőnge	X			+
Csörnyeföld		X		
Csörög		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Csörötnek		X		
Csősz		X		
Csővár	X			+
Csurgó		X		
Csurgónagymarton		X		
Cún	X			+
Dabas		X		
Dabronc		X		
Dabrony		X		
Dad		X		
Dág	X			+
Dáka		X		
Dalmand		X		
Damak		X		
Dámóc		X		
Dánszentmiklós		X		
Dány		X		
Daraboshegy		X		
Darány		X		
Darnó		X		
Darnózseli	X			+
Daruszentmiklós		X		
Darvas			X	
Dávod			X	
Debercsény			X	
Debrecen	X			+
Debréte		X		
Decs	X			+
Dédestapolcsány		X		+
Dég		X		
Dejtár	X			+
Délegyháza		X		
Demecser		X		
Demjén		X		
Dencsháza			X	
Dénesfa		X		
Derecske		X		
Derekegyház			X	
Deszk			X	
Detek		X		
Detk		X		
Dévaványa			X	
Devecser	X			+
Dinnyeberki		X		
Diósberény		X		
Diósd	X			+
Diósjenő		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Dióskál	X			+
Diósviszló	X			+
Doba		X		
Doboz			X	
Dobri		X		
Dobronhegy		X		
Dóc			X	
Domaháza		X		
Domaszék		X		
Dombegyház		X		
Dombiratos		X		
Dombóvár		X		
Dombrád	X			
Domony		X		
Domoszló		X		
Dormánd			X	
Dorog	X			+
Dorogháza		X		
Dozmat		X		
Döbörhegy		X		
Döbröce		X		
Döbrököz		X		
Döbrönte	X			+
Döge		X		
Dömös		X		
Dömsöd		X		
Dör		X		
Dörgicse	X			+
Döröske		X		
Dötk		X		
Dövény		X		
Drágszél			X	
Drávacsehi	X			+
Drávacsepely	X			+
Drávafok	X			+
Drávagárdony	X			+
Drávaiványi	X			+
Drávakeresztúr	X			+
Dráwapalkonya	X			+
Dráwapiski	X			+
Drávaszabolcs	X			+
Drávaszerdahely	X			+
Drávasztára	X			+
Drávatamási	X			+
Drégelypalánk	X			
Dubicsány		X		
Dudar	X			+

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Duka		X		
Dunaalmás	X			+
Dunabogdány	X			+
Dunaegyháza	X			+
Dunafalva	X			+
Dunaföldvár		X		
Dunaharaszti		X		
Dunakeszi	X			+
Dunakiliti	X			+
Dunapataj	X			+
Dunaremete	X			+
Dunaszeg		X		
Dunaszekcső		X		
Dunaszentbenedek		X		
Dunaszentgyörgy		X		
Dunaszentmiklós		X		+
Dunaszentpál		X		
Dunasziget		X		
Dunatetőtlen	X			
Dunaújváros		X		
Dunavarsány		X		
Dunavecse		X		
Dusnok			X	
Dúzs		X		
Ebergőc		X		
Ebes	X			+
Écs	X			+
Ecséd		X		
Ecseg		X		
Ecsegfalva			X	
Ecseny		X		
Ecser		X		
Edde		X		
Edelény	X			+
Edve		X		
Eger	X			+
Egerág		X		
Egeralja		X		
Egeraracs		X		
Egerbakta		X		+
Egerbocs		X		
Egercsehi		X		
Egerfarmos			X	
Egerlövő			X	
Egerszalók		X		
Egerszólát		X		
Égerszög	X			+

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Egervár	X			+
Egervölgy	X			+
Egyed			X	
Egyek	X			
Egyházasdengeleg		X		
Egyházásfalu		X		
Egyházasgerge		X		
Egyházasharaszti	X			+
Egyházashetye		X		
Egyházashollós		X		
Egyházaskesző		X		
Egyházaskozár		X		
Egyházasrádóc		X		
Elek		X		
Ellend		X		
Előszállás		X		
Emőd		X		
Encs		X		
Encsencs		X		
Endrefalva		X		
Endrőc			X	
Enese			X	
Enying		X		
Eperjes		X		
Eperjeske	X			
Eplény	X			+
Epöl		X		+
Ercsi	X			+
Érd	X			+
Erdőbénye		X		
Erdőhorváti		X		
Erdőkertes		X		
Erdőkövesd		X		
Erdőkürt		X		
Erdősmárok		X		
Erdősmecske		X		
Erdőtarcsa		X		
Erdőtelek		X		
Erk			X	
Érpatak		X		
Érsekcsanád	X			+
Érsekhalma		X		
Érsekvadkert		X		
Értény		X		
Erzsébet		X		
Esztár		X		
Eszteregnye		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Esztergályhorváti	X			
Esztergom	X			+
Ete		X		
Etes		X		
Etyek		X		+
Fábiánháza		X		
Fábiánsebestyén			X	
Fácánkert		X		
Fadd	X			+
Fáj		X		
Fajsz	X			+
Fancsal		X		
Farád			X	
Farkasgyepű	X			+
Farkaslyuk		X		
Farmos		X		
Fazekasboda		X		
Fedémes		X		
Fegyvernek			X	
Fehérgyarmat		X		
Fehértó			X	
Fehérvárcsurgó	X			+
Feked		X		
Feketeerdő		X		
Felcsút		X		+
Feldebrő		X		
Felgyő		X		
Felpéc		X		
Felsőberekci		X		
Felsőcsatár		X		
Felsődobsza		X		
Felsőegerszeg		X		
Felsőgagy		X		
Felsőjánosfa		X		
Felsőkelecsény		X		
Felsőlajos		X		
Felsőmarác	X			+
Felsőmocsolád		X		
Felsőnána		X		
Felsőnyárád		X		
Felsőnyék		X		
Felsőörs	X			+
Felsőpáhok		X		
Felsőpakony		X		
Felsőpetény		X		
Felsőrajk		X		
Felsőregmec		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Felsőszenterzsébet		X		
Felsőszentiván		X		
Felsőszentmárton	X			+
Felsőszőlőnk		X		
Felsőtárkány	X			+
Felsőtelekes	X			+
Felsőtold		X		
Felsővadász		X		
Felsőzsolca	X			+
Fényeslitke		X		
Fenyőfő	X			+
Ferencszállás			X	
Fertőboz	X			
Fertőd		X		
Fertőendréd		X		
Fertőhomok	X			
Fertőrákos	X			+
Fertőszentmiklós		X		
Fertőszéplak	X			
Fiad		X		
Filkeháza		X		
Fityeház		X		
Foktő	X			+
Folyás			X	
Fonó		X		
Fony		X		
Fonyód	X			
Forráskút		X		
Forró		X		
Fót	X			+
Földeák			X	
Földes		X		
Főnyed	X			
Fülökércs		X		
Furta			X	
Füle		X		
Fülesd		X		
Fülöp		X		
Fülöpháza		X		
Fülöpkabab		X		
Fülöpszállás	X			
Fülpösdaróc			X	
Fürged		X		
Füzér	X			+
Füzérkajata		X		
Füzérkomlós		X		
Füzérradvány		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Füzesabony	X			+
Füzesgyarmat		X		
Fűzvölgy		X		
Gáborján		X		
Gáborjánháza		X		
Gacsály		X		
Gadács		X		
Gadány		X		
Gadna		X		+
Gádos		X		
Gagyapáti		X		
Gagybátor		X		
Gagyvendégi		X		
Galambok		X		
Galgaguta	X			+
Galgagyörk		X		
Galgahévíz		X		
Galgamácsa		X		
Gálosfa		X		
Galvács	X			+
Gamás		X		
Ganna	X			+
Gánt	X			+
Gara		X		
Garáb		X		
Garabonc	X			
Garadna		X		
Garbolc		X		
Gárdony	X			
Garé		X		
Gasztony		X		
Gátér			X	
Gávavencsellő	X			+
Géberjén		X		
Gecse		X		
Géderlak	X			+
Gégény		X		
Gelej			X	
Gelén		X		
Gellénháza		X		
Gelse		X		
Gelsesziget		X		
Gemzse		X		
Gencsapáti		X		
Gérce		X		
Gerde		X		
Gerendás		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Gerényes		X		
Geresdlak		X		
Gerjen	X			+
Gersekarát		X		
Geszt	X			
Gesztely	X			+
Geszteréd	X			+
Gétye		X		
Gic		X		
Gige		X		
Gilvánfa		X		
Girincs			X	
Gógánfa		X		
Golop	X			+
Gomba		X		
Gombosszeg		X		
Gór		X		
Gordisa	X			+
Gosztola		X		
Göd		X		
Gödöllő	X			+
Gödre		X		
Gölle		X		
Gömörszőlős		X		
Gönc		X		
Göncruszka		X		
Gönyû			X	
Görbeháza			X	
Görcsöny		X		
Görcsönydoboka		X		
Görgeteg		X		
Gösfá		X		
Grábóc		X		
Gulács	X			
Gutorfölde		X		
Gyál		X		
Gyalóka		X		
Gyanógeregye		X		
Gyarmat		X		
Gyékényes		X		
Gyenesdiás	X			+
Gyepükaján	X			+
Gyermely		X		+
Gyód		X		
Gyomaendrőd			X	
Gyóró		X		
Gyömöre		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Gyömrő		X		
Gyöngyfa		X		
Gyöngyös	X			+
Gyöngyösfalu	X			+
Gyöngyöshalász		X		
Gyöngyösmellék		X		
Gyöngyösoroszi		X		
Gyöngyöspata		X		
Gyöngyössolymos		X		
Gyöngyöstarján		X		
Gyönk		X		
Győr	X			+
Győrasszonyfa		X		
Györe		X		
Györgytarló	X			+
Györköny		X		
Györladamér		X		
Győröcske	X			+
Györság		X		
Györsövényház			X	
Györszemere		X		
Györtelek			X	
Györújbarát		X		
Györújfalú	X			+
Györvár		X		
Győrzámoly	X			+
Gyugy		X		
Gyula			X	
Gyulaháza		X		
Gyulaj		X		
Gyulakeszi	X			+
Gyúró		X		+
Gyügye			X	
Gyüre	X			
Gyűrűs		X		
Hács		X		
Hagyárosbörönd		X		
Hahót		X		
Hajdúbagos		X		
Hajdúböszörmény		X		
Hajdúdorog		X		
Hajdúhadház		X		
Hajdúnánás		X		
Hajdúsámson	X			+
Hajdúszoboszló	X			
Hajdúszovát		X		
Hajmás		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Hajmáskér	X			+
Hajós		X		
Halastó		X		
Halászi		X		
Halásztelek	X			+
Halimba	X			+
Halma	X			+
Halmajugra		X		
Halogy		X		
Hangács		X		
Hangony		X		
Hantos		X		
Harasztifalu		X		
Harc		X		
Harka		X		
Harkakötöny		X		
Harkány	X			+
Háromfa		X		
Háromhuta		X		
Harsány		X		
Hárskút	X			+
Harta	X			+
Hásságy		X		
Hatvan		X		
Hédervár	X			+
Hedrehely		X		
Hegyesd	X			+
Hegyeshalom		X		
Hegyfalu		X		
Hegyháthodász		X		
Hegyhátmaróc		X		
Hegyhátsál		X		
Hegyhátszentjakab		X		
Hegyhátszentmárton		X		
Hegyhátszentpéter		X		
Hegykő	X			
Hegymagas		X		+
Hegymeg		X		
Hegyszentmárton	X			+
Héhalom		X		
Hejce		X		
Hejőbába	X			+
Hejőkeresztúr		X		
Hejőkürt	X			+
Hejőpapi			X	
Hejőszalonta		X		
Helesfa		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Helvécia		X		
Hencida		X		
Hencse		X		
Herceghalom		X		
Herceggút	X			+
Hercegszántó	X			
Heréd	X			+
Héreg	X			+
Herencsény		X		
Herend	X			+
Heresznye	X			+
Hermánszeg		X		
Hernád		X		
Hernádbüd		X		
Hernádcéce		X		
Hernádkak	X			+
Hernádkércs		X		
Hernádnémeti	X			+
Hernádpetri		X		
Hernádszentandrás		X		
Hernádszurdok		X		
Hernádvécse		X		
Hernyék	X			+
Hét			X	
Hetefejércse		X		
Hetes		X		
Hetvehely	X			+
Hetyefő		X		
Heves		X		
Hevesaranyos		X		
Hevesvezekény			X	
Hévíz		X		+
Hévízgyörk		X		
Hidas	X			+
Hidasnémeti		X		
Hidegkút	X			+
Hidegség	X			
Hidvégardó	X			+
Himesháza		X		
Himod		X		
Hirics		X		
Hobol			X	
Hodász		X		
Hódmezővásárhely			X	
Hollád	X			
Hollóháza		X		
Hollókő		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Homokbödöge	X			+
Homokkomárom		X		
Homokmégy		X		
Homokszentgyörgy		X		
Homorúd	X			
Homrogd		X		
Hont		X		
Horpács			X	
Hort		X		
Hortobágy	X			
Horváthertelend		X		
Horvátlövő		X		
Horvátzsidány		X		
Hosszúhetény	X			+
Hosszúpályi		X		
Hosszúpereszteg		X		
Hosszúvíz		X		
Hosszúvölgy		X		
Hosztót		X		
Hottó		X		
Hőgyész		X		
Hövej		X		
Hugyag		X		
Hunya			X	
Hunyadfalva		X		
Husztót		X		
Ibafa		X		
Iborfia		X		
Ibrány	X			+
Igal		X		
Igar		X		
Igrici		X		
Iharos		X		
Iharosberény		X		
Ikervár	X			+
Iklad		X		
Iklanberény		X		
Iklódbördöce		X		
Ikrény	X			+
Iliny		X		
Ilk		X		
Illocska			X	
Imola		X		+
Imrehegy		X		
Ináncs		X		
Inárcs		X		
Inke		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Ipacsfa	X			+
Ipolydamásd		X		
Ipolytarnóc	X			+
Ipolytölgyes		X		+
Ipolyvece	X			
Iregszemcse		X		
Irota	X			+
Isaszeg	X			+
Ispánk	X			+
Istenmezeje		X		
Istvándi		X		
Iszkaszentgyörgy	X			+
Iszkáz		X		
Isztimér	X			+
Ivád		X		
Iván		X		
Ivánbattyán		X		+
Ivánc	X			+
Iváncsa	X			+
Ivándárda		X		
Izmény		X		
Izsák	X			
Izsófalva		X		
Jágónak		X		
Ják		X		
Jakabszállás		X		
Jákfa	X			+
Jákfalva		X		
Jákó		X		
Jánd	X			
Jánkmajtis		X		
Jánoshalma		X		
Jánosháza		X		
Jánoshida			X	
Jánossomorja		X		
Járdánháza		X		
Jármi		X		
Jásd		X		+
Jászágó		X		
Jászsalsószentgyörgy			X	
Jászapáti			X	
Jászárokszállás			X	
Jászberény		X		
Jászboldogháza			X	
Jászdózsa			X	
Jászfelsőszentgyörgy		X		
Jászfényszaru		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Jászivány			X	
Jászfákóhalma		X		
Jászkarajenő		X		
Jáskisér			X	
Jászladány		X		
Jászszentandrás		X		
Jászszentlászló		X		
Jásztelek			X	
Jéke		X		
Jenő		X		
Jobaháza			X	
Jobbágyi		X		
Jósvafő	X			+
Juta		X		
Kaba			X	
Kacorlak		X		
Kács	X			+
Kacsóta		X		
Kadarkút		X		
Kajárpéc		X		
Kajászó		X		
Kajdacs		X		
Kakasd		X		
Kákics		X		
Kakucs		X		
Kál		X		
Kalaznó		X		
Káld		X		
Kálló		X		
Kallósd		X		
Kállósemjén	X			+
Kálmánca		X		
Kálmánháza		X		
Kálócfa		X		
Kalocsa			X	
Káloz		X		
Kám		X		
Kamond		X		
Kamut			X	
Kánó	X			+
Kántorjánosi		X		
Kány		X		
Kánya		X		
Kányavár		X		
Kapolcs	X			+
Kápolna		X		
Kápolnásnyék		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Kapoly		X		
Kaposfő		X		
Kaposgyarmat		X		
Kaposhomok		X		
Kaposkeresztúr		X		
Kaposmérő		X		
Kapospula		X		
Kaposszekcső		X		
Kaposszerdahely		X		
Kaposújlak		X		
Kaposvár		X		
Káptalanfa	X			+
Káptalanfőti		X		+
Kapuvár			X	
Kára		X		
Karácsond		X		
Karád		X		
Karakó		X		
Karakószörcsök		X		
Karancsalja		X		
Karancsberény		X		
Karancsbeszte		X		
Karancslapujtő		X		
Karancsság		X		
Kárász	X			+
Karcag			X	
Karcsa			X	
Kardos			X	
Kardoskút			X	
Karmacs		X		+
Károlyháza		X		
Karos			X	
Kartal		X		
Kásád			X	
Kaskantyú		X		
Kastélyosdombó		X		
Kaszaper			X	
Kaszó		X		
Katádfa			X	
Katafa		X		
Kátoly		X		
Katymár		X		
Káva		X		
Kávás		X		
Kazár		X		
Kazincbarcika		X		
Kázsmárk		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Kazsok		X		
Kecel		X		
Kecskéd		X		
Kecskemét		X		
Kehidakustány		X		
Kék		X		
Kékcse		X		
Kéked	X			+
Kékesd		X		
Kékkút		X		+
Kelebia		X		
Keléd		X		
Kelemér		X		
Kéleshalom		X		
Kelevíz		X		
Kemecse		X		
Kemence		X		
Kemendollár		X		
Kemeneshőgyész		X		
Kemeneskápolna		X		
Kemenesmagasi		X		
Kemenesmihályfa	X			+
Kemenespálfa		X		
Kemenessömjén		X		
Kemenesszentmárton		X		
Kemenesszentpéter		X		
Keménfa		X		
Kémes	X			+
Kemestaródfa		X		
Kemse	X			+
Kenderes		X		
Kenéz	X			+
Kenézlő			X	
Kengyel			X	
Kenyeri		X		
Kercaszomor		X		
Kercseliget		X		
Kerecsend		X		
Kerecseny		X		
Kerekegyháza		X		
Kereki		X		
Kerékteleki		X		
Kerepes	X			+
Keresztéte		X		
Kerkabarabás		X		
Kerkafalva		X		
Kerkakutas		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Kerkáskápolna		X		
Kerkaszentkirály			X	
Kerkateskánd	X			+
Kérsemjén		X		
Kerta		X		
Kertészsziget			X	
Keszeg	X			+
Kesznyéten	X			+
Keszőhidegkút		X		
Keszthely	X			+
Kesztölc		X		+
Keszü	X			+
Kétdobony			X	
Kétegyháza		X		
Kéthely		X		
Kétpó			X	
Kétsoprony			X	
Kétújfalu		X		
Kétyölgy		X		
Kéty		X		
Kevermes		X		
Kilimán		X		
Kimle	X			+
Kincsesbánya	X			+
Királd		X		
Királyegyháza		X		
Királyhegyes			X	
Királyszentistván	X			+
Kisapáti		X		+
Kisapostag		X		
Kisar	X			
Kisasszond		X		
Kisasszonyfa		X		
Kisbabot	X			+
Kisbágyon		X		
Kisbajcs	X			+
Kisbajom		X		
Kisbárapáti		X		
Kisbárkány		X		
Kisbér		X		
Kisberény		X		
Kisberzsény		X		
Kisbeszterce		X		
Kisbodak	X			+
Kisbucsa		X		
Kisbudmér		X		
Kiscséc	X			+

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Kiscsehi		X		
Kiscsősz		X		
Kisdér		X		
Kisdobsza		X		
Kisdombgyház		X		
Kisdorog		X		
Kisecset		X		
Kisfalud		X		
Kisfüzes		X		
Kisgörbő		X		
Kisgyalán		X		
Kisgyőr	X			+
Kishajmás		X		
Kisharsány	X			+
Kishartyán		X		
Kisherend		X		
Kishódos		X		
Kishuta		X		
Kisigmánd		X		
Kisjakabfalva	X			+
Kiskassa		X		
Kiskinizs		X		
Kiskorpád		X		
Kisköre			X	
Kiskőrös		X		
Kiskunfélegyháza		X		
Kiskunhalas		X		
Kiskunlacháza			X	
Kiskunmajsa		X		
Kiskutas		X		
Kisláng		X		
Kisléta		X		
Kislippó		X		
Kislőd	X			+
Kismányok		X		+
Kismarja		X		
Kismaros	X			+
Kisnamény		X		
Kisnána		X		
Kisnémedi		X		
Kisnyárad		X		
Kisoroszi	X			+
Kispalád		X		
Kispáli		X		
Kispirit		X		
Kisrákos		X		
Kisrécse		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Kisrosvág		X		
Kissikátor		X		
Kissomlyó		X		
Kisszállás		X		
Kisszékely		X		
Kisszekeres		X		
Kisszentmárton	X			+
Kissziget		X		
Kisszölös		X		
Kistamási		X		
Kistapolca		X		+
Kistarcsa	X			+
Kistelek		X		
Kistokaj		X		
Kistolmács	X			+
Kistormás		X		
Kistótfalu	X			+
Kisújszállás			X	
Kisunyor		X		
Kisvárd		X		
Kisvarsány	X			+
Kisvásárhely		X		
Kisvaszar		X		
Kisvejke		X		
Kiszombor			X	
Kiszsídány		X		
Klárafalva			X	
Kocs		X		
Kocsér			X	
Kocsola		X		
Kocsord			X	
Kóka		X		
Kokad		X		
Kolontár	X			+
Komádi			X	
Komárom			X	
Komjáti	X			+
Komló	X			+
Komlódótfalu		X		
Komlós		X		
Komlóska		X		
Komoró	X			
Kompolt		X		
Kondó		X		
Kondorfa		X		
Kondoros			X	
Kóny		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Konyár		X		
Kópháza		X		+
Koppányszántó		X		
Korlát	X			+
Koroncó		X		
Kórós	X			+
Kosd		X		
Kóspallag		X		
Kótaj	X			+
Kovácsbida	X			+
Kovácsszénája		X		
Kovácsvágás		X		
Kozárd		X		
Kozármisleny		X		
Kozmadombja		X		
Köblény		X		
Köcsk		X		
Kökény		X		
Kökút		X		
Kölcse	X			+
Kölesd		X		
Kölked	X			
Kömlő			X	
Kömlőd		X		
Kömörő		X		
Kömpöc		X		
Körmend		X		
Környe		X		
Köröm			X	
Köröshegy		X		
Körösladány			X	
Körösnagyharsány		X		
Köröstarcsa			X	
Köröstetétlen		X		
Körösújfalú			X	
Körösszakál		X		
Körösszegapáti		X		
Kőszárhegy	X			+
Kőszeg		X		
Kőszegdoroszló		X		
Kőszegpaty		X		
Kőszegszerdahely		X		
Kötcse		X		
Kötegyán			X	
Kötelek		X		
Kövágóörs	X			+
Kövágószőlős	X			+

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Kövágótöttös	X			+
Köveggy			X	
Köveskál	X			+
Krasznokvajda		X		
Kulcs		X		
Kunadacs		X		
Kunágota		X		
Kunbaja		X		
Kunbaracs		X		
Kuncsorba			X	
Kunfehértó		X		
Kunhegyes		X		
Kunmadaras		X		
Kunpeszér		X		
Kunszállás		X		
Kunszentmárton			X	
Kunszentmiklós			X	
Kunsziget		X		
Kup		X		
Kupa		X		
Kurd		X		
Kurtyán		X		
Kustánszeg		X		
Kutas		X		
Kutasó		X		
Kübekháza			X	
Külsősárd	X			+
Külsővat		X		
Küngös		X		
Lábatlan		X		+
Lábod		X		
Lácacséke		X		
Lad		X		
Ladánybene		X		
Ládbesenyő		X		+
Lajoskomárom		X		
Lajosmizse		X		
Lak		X		
Lakhegy		X		
Lakitelek		X		
Lakócsa	X			+
Lánycsók		X		
Lápafő		X		
Lapáncsa			X	
Laskod		X		
Lasztonya		X		
Látrány		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Lázi		X		
Leányfalu	X			+
Leányvár	X			+
Lébény		X		
Legénd		X		+
Legyesbénye	X			+
Léh		X		
Lénárdaróc		X		
Lendvadedes		X		
Lendvajakabfa		X		
Lengyel		X		
Lengyeltóti		X		
Lenti	X			+
Lepsény		X		
Lesencefalu	X			+
Lesenceistvánd		X		+
Lesencetomaj	X			+
Létavértes		X		
Letenye	X			+
Letkés		X		
Levél		X		
Levelek		X		
Libickozma		X		
Lickóvadas		X		
Liget		X		
Ligetfalva		X		
Lipót	X			+
Lippó		X		
Liptód		X		
Lispezsentadorján		X		
Liszó		X		
Litér	X			+
Litka		X		
Litke		X		
Lócs		X		
Lókút	X			+
Lónya		X		
Lórév	X			+
Lothárd		X		
Lovas	X			+
Lovasberény		X		
Lovászhetény		X		
Lovászi		X		
Lovászipatona		X		
Lőkősháza	X			+
Lőrinci		X		
Lövő		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Lövöpetri		X		
Lucfalva		X		
Ludányhalászi			X	
Ludas		X		
Lukácsháza		X		
Lulla		X		
Lúzsok	X			+
Mád		X		
Madaras		X		
Madocsa	X			+
Maglóca		X		
Maglód		X		
Mágocs		X		
Magosliget		X		
Magy		X		
Magyaralmás		X		+
Magyaratád		X		
Magyarbánhegyes	X			+
Magyarbóly		X		
Magyarcsanád			X	
Magyardombegyház		X		
Magyaregregy	X			+
Magyaregres		X		
Magyarföld		X		
Magyargéc		X		
Magyargencs		X		
Magyarhertelend		X		
Magyarhomorog			X	
Magyarkeresztúr			X	
Magyarkeszi		X		
Magyarlak		X		
Magyarlukafa		X		
Magyarmecske	X			+
Magyarnádalja		X		
Magyarnándor		X		
Magyarpolány	X			+
Magyarsarlós		X		
Magyarszeceőd		X		
Magyarszék		X		
Magyarszentmiklós		X		
Magyarszerdahely		X		
Magyarszombatfa		X		
Magyartelek		X		
Majosháza		X		
Majs		X		
Makád	X			+
Makkoshotyka		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Maklár	X			+
Makó			X	
Malomsok	X			+
Mályi		X		
Mályinka	X			+
Mánd		X		
Mándok	X			+
Mánfa	X			+
Mány		X		+
Maráza		X		
Marcalgergelyi		X		
Marcali		X		
Marcaltő		X		
Márfa	X			+
Máriaalom	X			+
Máriakálnok	X			+
Máriakéménd	X			+
Márianosztra		X		
Máriapócs		X		
Markaz		X		
Márkháza		X		
Márkó	X			+
Markóc	X			+
Markotabödöge		X		
Maróc		X		
Marócsa		X		
Márok		X		
Márokföld		X		
Márokpapi		X		
Maroslele			X	
Mártély			X	
Martfű			X	
Martonfa		X		
Martonvásár		X		
Martonyi	X			+
Mátészalka	X			+
Mátételke		X		
Mátraballa		X		
Mátraderecske		X		
Mátramindszent		X		
Mátranovák		X		
Mátraszele		X		
Mátraszentimre		X		
Mátraszőlős		X		
Mátraterenye		X		
Mátraverebély	X			+
Mátyásdomb		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Matty	X			+
Mátyus	X			+
Máza	X			+
Mecseknádasd	X			+
Mecsekpölöske		X		
Mecsér		X		
Medgyesbodzás		X		
Medgyesegyháza	X			+
Medina		X		
Meggyeskovácsi	X			+
Megyaszó		X		
Megyhíd	X			+
Megyer		X		
Méhkerék			X	
Méhtelek	X			+
Mekényes		X		
Mélykút		X		
Mencshely	X			+
Mende		X		
Méra	X			+
Merenye		X		
Mérges	X			+
Mérk		X		
Mernye		X		
Mersevát		X		
Mesterháza		X		
Mesteri	X			+
Mesterszállás			X	
Meszes	X			+
Meszlen		X		
Mesztegnő		X		
Mezőberény			X	
Mezőcsát		X		
Mezőcsokonya		X		
Meződ		X		
Mezőfalva		X		
Mezőgyán		X		
Mezőhegyes		X		
Mezőhék			X	
Mezőkeresztes			X	
Mezőkomárom		X		
Mezőkovácsháza		X		
Mezőkövesd		X		
Mezőladány	X			+
Mezőlak		X		
Mezőnagymihály			X	
Mezőnyárad		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Mezőörs		X		
Mezőpeterd		X		
Mezősas			X	
Mezőszemere	X			+
Mezőszentgyörgy		X		
Mezőszilas		X		
Mezőtárkány	X			+
Mezőtúr			X	
Mezőzombor		X		
Miháld		X		
Mihályfa		X		
Mihálygerge		X		
Mihályháza		X		
Mihályi		X		
Mike		X		
Mikebuda		X		
Mikekarácsonyfa		X		
Mikepércs		X		
Miklósi		X		
Mikófalva		X		
Mikóháza		X		
Mikosszéplak		X		
Milejszeg		X		
Milota	X			+
Mindszent			X	
Mindszentgodisa	X			+
Mindszentkál		X		+
Misefa		X		
Miske		X		
Miskolc	X			+
Miszla		X		
Mocsa		X		
Mogyoród		X		
Mogyorósbánya	X			+
Mogyoróska		X		
Moha			X	
Mohács	X			+
Mohora		X		
Molnári	X			+
Molnaszecsőd		X		
Molvány		X		
Monaj		X		
Monok		X		
Monor		X		
Mónosbél	X			+
Monostorapáti	X			+
Monostorpályi		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Monoszló	X			+
Monyoród	X			+
Mór		X		+
Mórággy		X		
Mórahalom		X		
Móricgát		X		
Mórichida	X			+
Mosdós	X			+
Mosonmagyaróvár		X		
Mosonszentmiklós			X	
Mosonszolnok		X		
Mozsgó		X		
Möcsény		X		
Mucsa		X		
Mucsi		X		
Múcsony		X		
Muhi		X		
Murakeresztúr		X		
Murarátka		X		
Muraszemenye		X		
Murga		X		
Murony			X	
Nábrád		X		
Nadap		X		
Nádasd		X		
Nádasdladány		X		
Nádudvar	X			
Nágocs		X		
Nagyacsád		X		
Nagyalásony		X		
Nagyar		X		
Nagyatád		X		
Nagybajcs	X			+
Nagybajom		X		
Nagybakónak		X		
Nagybánhegyes			X	
Nagybaracska		X		
Nagybarca		X		
Nagybárcány		X		
Nagyberény		X		
Nagyberki		X		
Nagybörzsöny		X		
Nagybudmér		X		
Nagycenk		X		
Nagycsány		X		
Nagycsécs			X	
Nagycepe		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Nagycserkesz		X		
Nagydém		X		
Nagydobos		X		
Nagydobsza		X		
Nagydorog		X		
Nagyecsed		X		
Nagyér			X	
Nagyesztergár		X		+
Nagyfüged			X	
Nagygeresd		X		
Nagygörbő		X		
Nagygyimót		X		
Nagyhajmás		X		
Nagyhalász	X			+
Nagyharsány	X			+
Nagyhegyes		X		
Nagyhódos		X		
Nagyhuta		X		
Nagyigmánd		X		
Nagyiván			X	
Nagykálló	X			+
Nagykamarás	X			+
Nagykanizsa		X		
Nagykapornak		X		
Nagykarácsony		X		
Nagykáta		X		
Nagykereki		X		
Nagykeresztúr		X		
Nagykinizs		X		
Nagykónyi		X		
Nagykorpád		X		
Nagykovács	X			+
Nagykozár		X		
Nagykökényes		X		
Nagykölked		X		
Nagykörös		X		
Nagykörû			X	
Nagykutas		X		
Nagylak			X	
Nagylengyel		X		
Nagylóc		X		
Nagylók		X		
Nagylózs		X		
Nagymágocs			X	
Nagymányok		X		+
Nagymaros	X			+
Nagymizdó		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Nagynyárád		X		
Nagyoroszi		X		
Nagypáli		X		
Nagypall		X		
Nagypeterd		X		
Nagypirit		X		
Nagyrábé		X		
Nagyrada	X			
Nagyrákos		X		
Nagyrécse		X		
Nagyréde		X		
Nagyrév			X	
Nagyrosvágy		X		
Nagysáp	X			+
Nagysimonyi	X			+
Nagyszakácsi		X		
Nagyszékely		X		
Nagyszekeres		X		
Nagyszénás		X		
Nagyszentjános			X	
Nagyszokoly		X		
Nagytálya	X			+
Nagytarcsa	X			+
Nagytevel	X			+
Nagytilaj		X		
Nagytótfalu	X			+
Nagytőke			X	
Nagyút			X	
Nagyvarsány	X			
Nagyváty		X		
Nagyvázsony	X			+
Nagyvejke		X		
Nagyveleg		X		
Nagyvenyim		X		
Nagyvisnyó	X			+
Nak		X		
Napkor		X		
Nárai		X		
Narda		X		
Naszály		X		
Négyes			X	
Nekézseny	X			+
Nemesapáti	X			+
Nemesbikk		X		
Nemesborzova	X			+
Nemesbőd		X		
Nemesbük		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Nemescsó		X		
Nemesdéd		X		
Nemesgörsöny		X		
Nemesgulács		X		+
Nemeshany	X			+
Nemeshetés		X		
Nemeske		X		
Nemeskér		X		
Nemeskeresztúr		X		
Nemeskisfalud		X		
Nemeskocs		X		
Nemeskolta		X		
Nemesládony		X		
Nemesmedves		X		
Nemesnádudvar		X		
Nemesnép		X		
Nemespátró		X		
Nemesrádó		X		
Nemesrempehollós		X		
Nemessándorháza		X		
Nemesszalók		X		
Nemesszentandrás		X		
Nemesvámos	X			+
Nemesvid		X		
Nemesvita		X		+
Németbánya	X			+
Németfalva		X		
Németkér		X		
Nemti		X		
Neszmély		X		+
Nézsza	X			+
Nick	X			+
Nikla		X		
Nógrád		X		
Nógrádkövesd		X		
Nógrádmárcal		X		
Nógrádmegyer		X		
Nógrádsáp			X	
Nógrádsípek		X		
Nógrádszakál		X		
Nóráp		X		
Noszlop		X		+
Noszvaj	X			+
Nova	X			+
Novaj		X		
Novajdrány	X			+
Nőtincs			X	

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Nyalka		X		
Nyárád		X		
Nyáregyháza		X		
Nyárlőrinc		X		
Nyársapát		X		
Nyékládháza		X		
Nyergesújfalu	X			+
Nyésta		X		
Nyim		X		
Nyírábrány		X		
Nyíracsád		X		
Nyirád	X			+
Nyíradony		X		
Nyírbátor	X			+
Nyírbétek		X		
Nyírbogát		X		
Nyírbogdány		X		
Nyírcsaholy		X		
Nyírcsászári		X		
Nyírderzs		X		
Nyíregyháza		X		
Nyírgelse		X		
Nyírgyulaj		X		
Nyíri		X		
Nyíribrony		X		
Nyírbócsa		X		
Nyírkárász		X		
Nyírkáta		X		
Nyírkércs		X		
Nyírlövő		X		
Nyírlugos		X		
Nyírmada		X		
Nyírmártonfalva		X		
Nyírmeggyes		X		
Nyírmihálydi		X		
Nyírparasznya		X		
Nyírpazony		X		
Nyírpilis		X		
Nyírtass		X		
Nyírtelek		X		
Nyírtét		X		
Nyírtura		X		
Nyírvasvári		X		
Nyomár		X		
Nyőgér	X			+
Nyugotszenterzsébet		X		
Nyúl	X			+

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Óbánya	X			+
Óbarok	X			+
Óbudavár	X			+
Ócsa	X			
Ócsárd		X		
Ófalu		X		
Ófehértó		X		
Óföldrdeák			X	
Óhíd		X		
Okány			X	
Okorág			X	
Okorvölgy		X		
Olasz		X		
Olaszfa		X		
Olaszfalu	X			+
Olaszliszka		X		
Olcsva	X			
Olcsvaapáti	X			
Old			X	
Ólmod		X		
Oltárc		X		
Onga	X			+
Ónod		X		
Ópályi		X		
Ópusztaszer		X		
Orbányosfa		X		
Orci		X		
Ordacsehi		X		
Ordas	X			+
Orfalu		X		
Orfű	X			+
Orgovány		X		
Ormándlak		X		
Ormosbánya		X		
Orosháza			X	
Oroszi		X		
Oroszlány	X			+
Oroszló		X		
Orosztony		X		
Ortaháza		X		
Osl			X	
Ostffyasszonyfa	X			+
Ostros	X			+
Oszkó		X		
Oszlár	X			+
Osztopán		X		
Ózd		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Ózdfalu		X		
Ozmánbük		X		
Ozora		X		
Öcs	X			+
Öcsény	X			+
Öcsöd			X	
Ökörítőfűlpös			X	
Ölbő		X		
Ömböly		X		
Ör		X		
Örbottyán		X		
Öregcsertő			X	
Öreglak		X		
Örhalom		X		
Örimegyarósd		X		
Öriszentpéter		X		
Örkény		X		
Örményes			X	
Örménykút			X	
Örtilos		X		
Örvényes	X			+
Ösagárd			X	
Ösi		X		
Öskü	X			+
Öttevény		X		
Öttömös		X		
Ötvöskónyi		X		
Pácin		X		
Pacsa		X		
Pácsony		X		
Padár		X		
Páhi	X			
Páka	X			+
Pakod		X		
Pákoz	X			
Paks		X		
Palé		X		
Pálfa		X		
Pálfiszeg		X		
Pálháza	X			+
Páli		X		
Palkonya	X			+
Pálmajor		X		
Pálmonostora		X		
Palotabozsok		X		
Palotás		X		
Paloznak	X			+

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Pamlény		X		
Pamuk		X		
Pánd		X		
Pankasz		X		
Pannonhalma		X		
Pányok	X			+
Panyola	X			
Pap		X		
Pápa		X		+
Pápadereske		X		
Pápakovácsi		X		+
Pápasalamon		X		
Pápateszér		X		
Papkeszi		X		
Pápoc		X		
Papos		X		
Páprád		X		
Parád		X		
Parádsasvár		X		
Parasznya	X			+
Paszab	X			+
Pásztó		X		
Pásztori		X		
Pat		X		
Patak	X			
Patalom		X		
Patapoklosi		X		
Patca		X		
Pátka		X		
Patosfa		X		
Pátroha		X		
Patvarc	X			+
Páty	X			+
Pátyod			X	
Pázmánd		X		
Pázmándfalu		X		
Pécel		X		
Pecöl	X			+
Pécs	X			+
Pécsbagota		X		
Pécsdevecser		X		
Pécsely	X			+
Pécsudvard		X		
Pécsvárad	X			+
Pellérd	X			+
Pély			X	
Penc		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Penészlek		X		
Pénzesgyőr	X			+
Penyige		X		
Pér		X		
Perbál	X			+
Pere		X		
Perecse		X		
Pereked		X		
Perenye		X		
Peresznye		X		
Pereszteg		X		
Perkáta		X		
Perkupa	X			+
Peröcsény		X		
Peterd		X		
Péterhida			X	
Péteri		X		
Pétervására	X			+
Pétfürdő	X			+
Pethőhenye	X			+
Petneháza		X		
Petőfibánya		X		
Petőfiszállás		X		
Petőháza		X		
Petőmihályfa		X		
Petrikeresztúr		X		
Petrivente		X		
Pettend		X		
Piliny		X		
Pilis		X		
Pilisborosjenő	X			+
Piliscsaba	X			+
Piliscsév		X		+
Pilisjászfalu	X			+
Pilismarót		X		
Pilisszántó	X			+
Pilisszentiván	X			+
Pilisszentkereszt	X			+
Pilisszentlászló		X		
Pilisvörösvár	X			+
Pincehely		X		
Pinkamindszent		X		
Pinnye		X		
Piricse		X		
Pirtó		X		
Piskó	X			+
Pitvaros			X	

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Pócsa		X		+
Pocsaj		X		
Pócsmegyer	X			+
Pócspetri		X		
Pogány		X		
Pogányszentpéter		X		
Pókaszepetk		X		
Polány		X		
Polgár			X	
Polgárdi		X		
Pomáz	X			+
Porcsalma			X	
Pornóapáti		X		
Poroszló	X			
Porpác		X		
Porrog		X		
Porrogszentkirály		X		
Porrogszentpál		X		
Pórszombat		X		
Porva	X			+
Pósfa		X		
Potony		X		
Potyond			X	
Pölöske		X		
Pölöskefő		X		
Pörboly	X			
Pördefölde	X			+
Pötréte		X		
Prügy			X	
Pula	X			+
Pusztapaáti		X		
Pusztaberki			X	
Pusztacsalád		X		
Pusztacsó		X		
Pusztadobos		X		
Pusztaderics		X		
Pusztafalu		X		
Pusztaföldvár	X			+
Pusztahencse		X		
Pusztakovácsi		X		
Pusztamagyaród		X		
Pusztamérges		X		
Pusztamiske	X			+
Pusztamonostor		X		
Pusztaothlaka		X		
Pusztaradvány		X		
Pusztaszabolcs		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Pusztaszemes		X		
Pusztaszentlászló		X		
Pusztaszer	X			
Pusztavacs		X		
Pusztavám		X		+
Pusztazámor		X		+
Putnok		X		
Püski	X			+
Püspökatvan		X		
Püspökladány			X	
Püspökmolnári		X		
Püspökszilágy		X		
Rábacsanak			X	
Rábacécsény	X			+
Rábagyarmat		X		
Rábahídvég		X		
Rábakecöl		X		
Rábatatona	X			+
Rábapaty		X		
Rábapordány		X		
Rábasebes		X		
Rábaszentandrás			X	
Rábaszentmihály	X			+
Rábaszentmiklós	X			+
Rábatamási			X	
Rábatöttös		X		
Rábcakapi			X	
Rácalmás		X		
Ráckeresztúr		X		
Ráckeve	X			+
Rád			X	
Rádfalva	X			+
Rádóckölked		X		
Radostyán		X		
Ragály		X		
Rajka	X			+
Rakaca	X			+
Rakacaszend	X			+
Rakamaz	X			+
Rákócziabánya		X		
Rákóczi falva			X	
Rákócziújfalu			X	
Ráksi		X		
Ramocsa		X		
Ramocsa háza		X		
Rápolt		X		
Raposka		X		+

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Rásonysápberencs		X		
Rátka		X		
Rátót		X		
Ravazd		X		
Recsk		X		
Réde		X		
Rédics		X		
Regéc		X		
Regenye		X		
Regöly	X			
Rém		X		
Remeteszőlős	X			+
Répáshuta	X			+
Répcelak		X		
Répceszemere		X		
Répceszentgyörgy		X		
Répcevis		X		
Resznek	X			+
Rétalap		X		
Rétközberencs		X		
Rétság		X		
Révfülöp	X			
Révleányvár	X			
Rezi	X			+
Ricse	X			+
Rigács		X		
Rigyác		X		
Rimóc		X		
Rinyabesenyő		X		
Rinyakovácsi	X			+
Rinyaszentkirály		X		
Rinyaújlak		X		
Rinyaújnép		X		
Rohod		X		
Románd		X		
Romhány		X		+
Romonya		X		
Rózsafa			X	
Rózsály		X		
Rózsaszentmárton		X		
Röjtökmuzsaj		X		
Rönök		X		
Röszke		X		
Rudabánya	X			+
Rudolftelep		X		
Rum	X			+
Ruzsa		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Ságújfalu		X		
Ságvár		X		
Sajóbábony		X		
Sajóecseg			X	
Sajógalgóc		X		
Sajóhidvég		X		
Sajóivánka	X			+
Sajókápolna		X		
Sajókaza		X		
Sajókeresztúr		X		
Sajólád	X			+
Sajólászlófalva		X		
Sajómercse		X		
Sajónémeti		X		
Sajóőrös	X			+
Sajópálfala		X		
Sajópetri			X	
Sajópüspöki		X		
Sajósenye		X		
Sajószentpéter		X		
Sajószöged			X	
Sajóvámos		X		
Sajóvelezd		X		
Sajtoskál		X		
Salföld		X		
Salgótarján		X		
Salköveskút		X		
Salomvár	X			+
Sály	X			+
Sámod	X			+
Sámsonháza		X		
Sand		X		
Sándorfalva	X			
Sántos		X		
Sáp		X		
Sáránd		X		
Sárazsadány		X		
Sárbogárd		X		
Sáregres	X			
Sárfimizdó		X		
Sárhida	X			+
Sárisáp	X			+
Sarkad			X	
Sarkadkeresztúr		X		
Sárkeresztes		X		
Sárkeresztúr		X		
Sárkeszi		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Sármellék	X			
Sárok		X		
Sárosd		X		
Sárospatak		X		+
Sárpilis			X	
Sárrétudvari			X	
Sarród	X			
Sárszentágota			X	
Sárszentlőrinc		X		
Sárszentmihály		X		
Sarud			X	
Sárvár	X			+
Sásd		X		
Sáska	X			+
Sáta		X		
Sátoraljaújhely		X		+
Sátorhely		X		
Sávoly	X			
Sé	X			+
Segesd		X		
Sellye		X		
Selyeb		X		
Semjén		X		
Semjénháza		X		
Sénye		X		
Sényő		X		
Seregélyes		X		
Serényfalva		X		
Sérsekszőlős		X		
Sikátor		X		
Siklós	X			+
Siklóbodony		X		
Siklónagyfalu		X		+
Sima	X			+
Simaság	X			+
Simonfa	X			+
Simontornya		X		
Sióagárd		X		
Siófok	X			
Siójut		X		
Sirok	X			+
Sitke		X		
Sobor	X			+
Sokorópátka		X		
Solt	X			+
Soltszentimre		X		
Soltvadkert		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Sóly	X			+
Solymár	X			+
Som		X		
Somberek	X			+
Somlójenő		X		
Somlósztőlös		X		
Somlóvásárhely		X		+
Somlóvecse		X		
Somodor		X		
Somogyacsa		X		
Somogyapáti		X		
Somogyaracs		X		
Somogyaszaló		X		
Somogybabod		X		
Somogybükkösd		X		
Somogyicsó		X		
Somogydöröcske		X		
Somogyegres		X		
Somogyfajsz		X		
Somogygeszti		X		
Somogyhárságy		X		
Somogyhatvan		X		
Somogyjád		X		
Somogymeggyes		X		
Somogysámson		X		
Somogysárd		X		
Somogysimonyi		X		
Somogyszentpál			X	
Somogyszil		X		
Somogyszob		X		
Somogytúr		X		
Somogyudvarhely		X		
Somogyvamos		X		
Somogyvár		X		
Somogyviszló		X		
Somogyzsitfa		X		
Sonkád		X		
Soponya		X		
Sopron	X			+
Sopronhorpács		X		
Sopronkövesd		X		
Sopronnémeti			X	
Sorkifalud		X		
Sorkikápolna		X		
Sormás		X		
Sorokpolány		X		
Sóshartyán		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Szalaszend		X		
Szalatnak		X		+
Szállka		X		
Szalkszentmárton	X			+
Szalmatercs		X		
Szalonna	X			+
Szamosangyalos		X		
Szamosbecs		X		
Szamoskér		X		
Szamossályi		X		
Szamosszeg		X		
Szamosatárfalva	X			+
Szamosújlak			X	
Szanda		X		
Szank		X		
Szántód	X			
Szany		X		
Szápár		X		
Szaporca	X			+
Szár	X			+
Szárász		X		
Szárazd		X		
Szárföld			X	
Szárliget	X			+
Szarvas			X	
Szarvasgede		X		
Szarvaskend	X			+
Szarvaskő	X			+
Szászberek			X	
Szászfa		X		
Szászvár	X			+
Szatmárcseke	X			+
Szátok		X		
Szatta		X		
Szatymaz			X	
Szava	X			+
Százhalombatta		X		
Sebény		X		
Szécsénke			X	
Szécsény		X		
Szécsényfelfalu		X		
Szécsisziget	X			+
Szederkény	X			+
Szedres		X		
Szeged			X	
Szegerdő	X			+
Szeghalom		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Szegi		X		
Szegilong		X		
Szegvár			X	
Székely		X		
Székelyszabar	X			+
Székesfehérvár		X		
Székkutas			X	
Szekszárd	X			+
Szeleste		X		
Szelevény		X		
Szellő		X		
Szemely		X		
Szemenye		X		
Szemere		X		
Szendehely		X		
Szendrő	X			+
Szendrőlád	X			+
Szenna		X		
Szenta		X		
Szentantalfa	X			+
Szentbalázs		X		
Szentbékállya	X			+
Szentborbás	X			+
Szentdénese			X	
Szentdomonkos		X		
Szente			X	
Szentegeát		X		
Szentendre	X			+
Szentes			X	
Szentgál	X			+
Szentgáloskér		X		
Szentgotthárd		X		
Szentgyörgyvár		X		
Szentgyörgyvölgy		X		
Szentimrefalva		X		+
Szentistván			X	
Szentistvánbaksa		X		
Szentjakabfa	X			+
Szentkatalin	X			+
Szentkirály		X		
Szentkirályszabadja	X			+
Szentkozmadombja		X		
Szentlászló		X		
Szentlisló		X		
Szentlőrinc		X		
Szentlőrincváta		X		
Szentmargitfalva		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Szentmártonkáta		X		
Szentpéterfa		X		
Szentpéterföldre		X		
Szentpéterszeg		X		
Szentpéterúr		X		
Szenyér		X		
Szepetnek		X		
Szerecseny		X		
Szeremle			X	
Szerencs		X		
Szerep			X	
Szergény		X		
Szigetbecse		X		
Szigetcsép	X			+
Szigethalom		X		
Szigetmonostor	X			+
Szigetszentmárton	X			+
Szigetszentmiklós	X			+
Szigetújfalu	X			+
Szigetvár		X		
Szigliget	X			
Szihalom	X			+
Szijártóháza		X		
Szikszo		X		
Szil		X		
Szilágy		X		
Szilasbogony		X		
Szilsárkány		X		
Szilvagy		X		
Szilvás		X		
Szilvásvár	X			+
Szilvásszentmárton		X		
Szin	X			+
Szinpetri	X			+
Szirák	X			+
Szirmabesenyő		X		
Szob	X			+
Szokolya		X		
Szólád		X		
Szolnok			X	
Szombathely	X			+
Szomód		X		+
Szomolya		X		
Szomor		X		+
Szorgalmatos	X			+
Szorosad		X		
Szőc	X			+

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Szőce		X		
Sződ		X		
Sződliget		X		
Szőgliget	X			+
Szőke		X		
Szőkéd		X		
Szőkedencs	X			
Szőlősardó	X			+
Szőlősgyőrök		X		
Szőrény		X		
Szúcs		X		
Szuha		X		
Szuhafő		X		+
Szuhakálló		X		
Szuhogy		X		
Szulimán		X		
Szulok		X		
Szurdokpuspöki		X		
Szűcsi		X		
Szügy		X		
Szűr		X		
Tab		X		
Tabajd		X		+
Tabdi		X		
Táborfalva		X		
Tác		X		
Tagyon	X			+
Tahitótfalu	X			+
Takácsi		X		
Tákos		X		
Taksony		X		
Taktabáj			X	
Taktaharkány		X		
Taktakenéz			X	
Taktaszada			X	
Taliándörög	X			+
Tállya	X			+
Tamási		X		
Tanakajd	X			+
Táp		X		
Tápióbicske		X		
Tápiógyörgye			X	
Tápióság		X		
Tápiószecső		X		
Tápiószele		X		
Tápiószentmárton		X		
Tápiószőlős		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Táplánszentkereszt	X			+
Tapolca	X			+
Tapsony		X		
Tápszentmiklós		X		
Tar		X		
Tarany		X		
Tarcal		X		
Tard		X		
Tardona		X		
Tardos	X			+
Tarhos			X	
Tarján	X			+
Tarjánpuszta		X		
Tárkány		X		
Tarnabod			X	
Tarnalelesz		X		
Tarnaméra		X		
Tarnaörs		X		
Tarnaszentmária		X		
Tarnaszentmiklós			X	
Tarnasdadány			X	
Tárnok	X			+
Tárnokréti			X	
Tarpa	X			
Tarrós		X		
Táska		X		
Tass	X			+
Taszár		X		
Tát	X			+
Tata		X		+
Tatabánya	X			+
Tataháza		X		
Tatárszentgyörgy		X		
Tázlár		X		
Téglás		X		
Tékes		X		
Teklafalu		X		
Telekes		X		
Telekgerendás			X	
Teleki		X		
Telki	X			+
Telkibánya		X		
Tengelic		X		
Tengeri		X		
Tengőd		X		
Tenk		X		
Tényő		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Tépe		X		
Terem		X		
Terény		X		
Tereske			X	
Teresztenye	X			+
Terpes		X		
Tés	X			+
Tésa	X			+
Tésenfa	X			+
Tésény		X		
Teskánd		X		
Tét		X		
Tetétlen		X		
Tevel		X		
Tibolddaróc		X		
Tiborszállás		X		
Tihany	X			+
Tikos	X			+
Tilaj		X		
Timár	X			+
Tinnye		X		+
Tiszaadony	X			
Tiszaalpár		X		
Tiszabábolna			X	
Tiszabecs	X			
Tiszabercel	X			+
Tiszabezded	X			+
Tiszabő			X	
Tiszabura			X	
Tiszacsécse	X			
Tiszacsege	X			+
Tiszacsermely	X			
Tiszadada			X	
Tiszaderzs			X	
Tiszadob	X			+
Tiszadorogma	X			+
Tiszaeszlár	X			
Tiszaföldvár			X	
Tiszafüred	X			
Tiszagyenda		X		
Tiszagyulaháza	X			+
Tiszaigar			X	
Tiszainoka			X	
Tiszajenő		X		
Tizsakanyár	X			
Tizsakarád	X			+
Tizsakécske		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Tizsakerecseny	X			
Tizsakeszzi	X			+
Tizsakóród	X			+
Tizsakürt		X		
Tizsaladány	X			
Tizsalök	X			
Tizsalúc		X		
Tizsamogyorós	X			
Tizsanagyfalu	X			+
Tizsanána			X	
Tiszaörs			X	
Tizsapalkonya	X			+
Tizsapüspöki			X	
Tizsarád		X		
Tizsaroff		X		
Tizsasas			X	
Tizsasüly		X		
Tizszaszalka	X			
Tizszaszentimre		X		
Tizszaszentmárton	X			
Tizszasziget			X	
Tizszaszőlös			X	
Tizszatardos	X			
Tizszatarján	X			+
Tizszatelek	X			
Tizszatenyő			X	
Tiszaug		X		
Tiszaújváros	X			+
Tiszavalk	X			
Tiszavárkony			X	
Tiszavasvári		X		
Tiszavid	X			
Tisztaberek		X		
Tivadar	X			
Tóalmás		X		
Tófalú		X		
Tófej	X			+
Tófű		X		
Tokaj	X			+
Tokod	X			+
Tokodaltáró	X			+
Tokorcs	X			+
Tolcsva		X		
Told		X		
Tolmács		X		
Tolna		X		
Tolnanémedi		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Tomajmonostora		X		
Tomor		X		
Tompa		X		
Tompaládony		X		
Tordas		X		
Tormafölde		X		
Tormás		X		
Tormásliget		X		
Tornabarakony		X		
Tornakápolna	X			+
Tornanádaska	X			+
Tornaszentandrás	X			+
Tornaszentjakab		X		
Tornyiszentmiklós		X		
Tornyosnémeti		X		
Tornyospálca		X		
Torony	X			+
Torvaj		X		
Tószeg			X	
Tótkomlós			X	
Tótszentgyörgy		X		
Tótszentmárton		X		
Tótszerdahely	X			+
Tótújfalu	X			+
Tótvázsony	X			+
Tök		X		+
Tököl	X			+
Töltéstava		X		
Tömörd		X		
Tömörkény	X			
Törökbálint	X			+
Törökkoppány		X		
Törökszentmiklós			X	
Törtel		X		
Töttös		X		
Trizs		X		
Tunyogmatolcs		X		
Tura	X			+
Túristvándi	X			+
Túrkeve			X	
Túrony	X			+
Túricse		X		
Tuzsér	X			
Türje		X		
Tüskevár		X		
Tyukod		X		
Udvar		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Udvari		X		
Ugod	X			+
Újbarok	X			+
Újcsanáros		X		
Újdombrád			X	
Újfehértó		X		
Újhartyán		X		
Újiráz			X	
Újireg		X		
Újkenéz	X			
Újkér		X		
Újkígyós	X			+
Újlengyel		X		
Újléta		X		
Újlőrincfalva			X	
Újpetre		X		
Újrónafő		X		
Újsolt			X	
Újszalonta			X	
Újszász			X	
Újszentiván			X	
Újszentmargita			X	
Újszilvás		X		
Újtelek			X	
Újtikos			X	
Újudvar		X		
Újvárfalva		X		
Ukk		X		
Und		X		
Úny	X			+
Uppony	X			+
Ura		X		
Uraiújfalu	X			+
Úrhida	X			+
Úri		X		
Úrkút	X			+
Uszka		X		
Uszód	X			+
Úzsa	X			+
Üllés		X		
Üllő		X		
Üröm	X			+
Vác	X			+
Vácduka		X		
Vácegres		X		
Váchartyán		X		
Váckisújfalu		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Vácrátót		X		
Vácszentlászló		X		
Vadna	X			+
Vadosfa		X		
Vág		X		
Vágáshuta		X		
Vaja		X		
Vajdácska		X		
Vajszló		X		
Vajta		X		
Vál		X		+
Valkó		X		
Valkonya		X		
Vállaj		X		
Vállus	X			+
Vámosatya		X		
Vámoscsalád		X		
Vámosgyörk			X	
Vámosmikola		X		
Vámosoroszi		X		
Vámospércs		X		
Vámosújfalu		X		
Vámosszabadi	X			+
Váncsod			X	
Vanyarc		X		
Vanyola		X		
Várad			X	
Váralja	X			+
Varásló		X		
Váraszó		X		
Várbalog		X		
Varbó	X			+
Varbóc	X			+
Várda		X		
Várdomb			X	
Várfölde		X		
Varga		X		
Várgesztes	X			+
Várkesző		X		
Várong		X		
Városföld		X		
Városlőd	X			+
Várpalota	X			+
Varsád		X		
Varsány		X		
Várvölgy		X		+
Vasad		X		

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Vasalja		X		
Vásárosbéc		X		
Vásárosdombó	X			+
Vásárosfalu		X		
Vásárosmiske		X		
Vásárosnamény	X			+
Vasasszonyfa		X		
Vasboldogasszony		X		
Vasegerszeg		X		
Vashosszúfalu		X		
Vaskeresztes		X		
Vaskút		X		
Vasmegyer		X		
Vaspör		X		
Vassurány		X		
Vászoly	X			+
Vasszécseny	X			+
Vasszentmihály		X		
Vasszilvagy		X		
Vasvár		X		
Vaszar		X		
Vát	X			+
Vatta		X		
Váznok		X		
Vécs		X		
Vecsés		X		
Végegyháza		X		
Vejti	X			+
Vékény	X			+
Vekerd			X	
Velem	X			+
Velemér		X		
Velence	X			
Velény	X			+
Véménd		X		
Vének	X			+
Vép		X		
Vereb		X		
Veregyháza		X		
Verőce	X			+
Verpelét		X		
Verseg		X		
Versend		X		+
Vértesacsa		X		
Vértesboglár		X		+
Vérteskethely		X		
Vértessomló	X			+

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Vértestolna	X			+
Vértesszőlős	X			+
Vése		X		
Veszkény			X	
Veszprém	X			+
Veszprémfajsz	X			+
Veszprémgalsa		X		
Veszprémvarsány		X		
Vésztő			X	
Vezseny			X	
Vid		X		
Vigántpetend	X			+
Villány	X			+
Villánykövesd	X			+
Vilmány		X		
Vilonya	X			+
Vilyvitány		X		
Vinár		X		
Vindornyafo		X		+
Vindornyalak		X		
Vindornyaszőlős		X		
Visegrád		X		+
Visnye		X		
Visonta		X		
Viss			X	
Visz		X		
Viszák		X		
Viszló		X		
Visznek			X	
Vitnyéd		X		
Vízvár	X			+
Vizslás		X		
Vizsoly		X		
Vokány	X			+
Vonyarcvashegy	X			+
Vöckönd		X		
Völcsej		X		
Vönöck	X			+
Vöröstó	X			+
Vörs	X			
Zabar		X		
Zádor		X		
Zádorfalva		X		
Zagyvarékas			X	
Zagyvaszántó		X		
Záhony	X			

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Zajk		X		
Zajta		X		
Zákány		X		
Zákányfalva		X		
Zákányszék		X		
Zala		X		
Zalaapáti		X		
Zalabaksa		X		
Zalabér		X		
Zalaboldogfa		X		
Zalacsány		X		
Zalacséb	X			+
Zalaegerszeg	X			+
Zalaerdőd		X		
Zalagyömörő		X		+
Zalahaláp	X			+
Zalaháshágy		X		
Zalaigrice		X		
Zalaistván		X		
Zalakaros		X		
Zalakomár	X			
Zalaköveskút	X			+
Zalalövő	X			+
Zalamegyes		X		
Zalamerenye		X		
Zalasárszeg		X		
Zalaszabar	X			
Zalaszántó		X		+
Zalaszegvár		X		
Zalaszentbalázs		X		
Zalaszentgrót		X		
Zalaszentgyörgy		X		
Zalaszentiván	X			+
Zalaszentjakab		X		
Zalaszentlászló		X		
Zalaszentlőrinc		X		
Zalaszentmárton		X		
Zalaszentmihály		X		
Zalaszombatfa		X		
Zaláta	X			+
Zalatárnok		X		
Zalaújlak		X		
Zalavár	X			
Zalavég		X		
Zalkod	X			
Zamárdi	X			

Település	Fokozottan érzékeny	Érzékeny	Kevésbé érzékeny	Kiemelten érzékeny f.a. terület
Zámoly	X			+
Zánka	X			+
Zaránk			X	
Závod		X		
Zebecke		X		
Zebegegy	X			+
Zemplénagárd	X			
Zengővárkony	X			+
Zichyújfalu		X		
Zics		X		
Ziliz		X		
Zimány		X		
Zirc	X			+
Zók	X			+
Zomba		X		
Zsadány		X		
Zsáka			X	
Zsámbék		X		+
Zsámbok			X	
Zsana		X		
Zsarolyán		X		
Zsebeháza			X	
Zsédeny		X		
Zselickisfalud		X		
Zselickislak		X		
Zselicszentpál		X		
Zsennye		X		
Zsira		X		
Zsombó		X		
Zsujta		X		
Zsurk	X			
Zubogy		X		

**A környezetvédelmi és vízügyi miniszter
28/2004. (XII. 25.) KvVM
rendelete**

**a vízszennyező anyagok kibocsátásaira
vonatkozó határértékekről és alkalmazásuk
egyes szabályairól**

A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 89. §-ának (3) bekezdésében kapott felhatalmazás alapján, az érintett miniszterekkel egyetértésben következőket rendelem el:

A rendelet hatálya

1. §

(1) A rendelet hatálya kiterjed:
a) a természetes és jogi személyre, valamint jogi személyiséggel nem rendelkező szervezetre, ha
aa) a felszíni vizekkel kapcsolatban jogokkal rendelkezik, illetőleg kötelezettségek terhelik,
ab) létesítménye vagy terméke, illetőleg tevékenysége vízszennyezést okoz, illetve okozhat,
ac) a külön jogszabály szerinti csapadékvíz- és szennyvíz-elvezető műbe, valamint a szennyvíztisztító telep nélküli közüemi szolgáltatást biztosító szennyvízelvezető-gyűjtő rendszerbe (a továbbiakban együtt: közcsatornába) szennyvizet, illetve használt vizet bocsát,
ad) zárt gyűjtőben gyűjtött szennyvizet (szippantott szennyvizet) közcsatornába, vagy közös üzemi szennyvíz-, illetve csapadékvíz-elvezető hálózatba bocsát;
b) a felszíni vizekre, a csapadékvíz, szennyvíz elvezetését, tisztítását szolgáló víziközművekre, a közüzeminek nem minősülő üzemi (ipari) csatornára, szennyvíztisztítóra, azok kibocsátására.

(2) A rendelet hatálya nem terjed ki:

a) a természetes és mesterséges eredetű radioaktív anyagoktól eredő vízszennyezésre,
b) az egyedi házi szennyvízkibocsátásokra.

Értelmező rendelkezések

2. §

A rendelet alkalmazásában:

a) technológiai határérték: egyes gazdasági, háztartási, település-üzemeltetési tevékenységek általi szennyvíz kibocsátásra az 1. számú melléklet szerint megállapított vízszennyező anyag kibocsátási koncentráció, vagy fajlagos kibocsátási érték,

b) területi határérték: a vízszennyező anyag közvetlen bevezetésére, a vízminőség-védelmi területi kategóriák figyelembevételével a 2. számú melléklet szerint megállapított kibocsátási koncentráció érték,

c) egyedi határérték: közvetlen bevezetés esetén, az illetékes környezetvédelmi felügyelőség (a továbbiakban: hatóság) által az 5. számú melléklet szerint megállapítható, egy adott szennyező anyagra vonatkozó ideiglenes kibocsátási koncentráció érték,

d) egyedi küszöbérték: közcsatornára való vezetés esetén, a hatóság által megállapítható, egy adott szennyező anyagra vonatkozó ideiglenes bebocsátási koncentráció érték,

e) felszíni vízbe történő bevezetés előtti hely: a befogadóba vezetés előtt található utolsó csatornaakna, illetve mintavételi pont. Közcsatornára vagy közös üzemi csatornára vezetés esetében, ha a befogadóba vezetés előtt a

szennyvíz egy adott szennyező anyagára tisztítás nem történik, akkor a közcsonatnába, illetve a közös üzemi csatornába való vezetés előtti utolsó mintavételi pont,

f) elkeveredés előtti pont: különböző tevékenységekből eredő szennyvíz- (használt víz-) áramok szennyvízelvezető csatornában történő egyesítése (keverése) előtti mintavételi pont,

g) keletkezési hely: olyan mintavételi pont, ahol egy adott kibocsátó hely szennyvizének jellemzői ellenőrizhetők, mielőtt a szennyvíz bármely más eredetű szennyvízzel keveredne,

h) egyesített szennyvíz: különböző kibocsátó helyekről származó szennyvizek közösen elvezetett elegye,

i) keverék (elegy) számítás: egyesített szennyvizek megengedhető határértékének meghatározása.

A határértékek általános alkalmazási szabályai

3. §

(1) A hatóság kibocsátási határértéket (küszöbértéket) csak az adott kibocsátásra jellemző szennyező anyagokra állapíthat meg. A rendelet által megállapított technológiai határértékeken felül, az adott kibocsátásra jellemző további szennyező anyagokra területi, illetve egyedi határértékek is megállapíthatók.

(2) A hatóság a különböző eredetű szennyvizek előkezelés nélküli egyesítését olyan szennyvizek esetén engedélyezheti a kibocsátó számára, amelyekre az 1. melléklet technológiai határértéket állapít meg. A kibocsátónak előzetesen számítással igazolnia kell, hogy az egyesített szennyvíz kezelése után, az adott szennyező anyagra vonatkozó mennyiségi terhelés legalább annyival csökken, mint amennyi az elkeveredés előtti pontra a különböző eredetű szennyvizekre előírt követelmények betartásával elérhető lenne.

(3) A keletkezési helyre előírt határértékek esetében csak a szükséges előkezelés után engedélyezhető a szennyvizek egyesítése és további közös kezelése.

(4) A keletkezési helyre, illetve az elkeveredés előtti pontra vonatkozó technológiai határértékeket és a mintavételezés egyes szabályait az 1. melléklet III. Rész vonatkozó fejezeteinek *D)* és *E)* pontjaiban foglaltak szerint kell alkalmazni.

(5) Szennyvizek (használt vizek) hasznosításra történő átvétele esetén a hatóság az egyedi határértékeket az átvető tevékenységből eredő koncentráció növekményre állapítja meg.

(6) A 2000 LE terhelési kapacitásúnál kisebb települési szennyvíztisztítókra az összes nitrogénre megállapított határértékek a november 15. és április 30. közötti időszakban nem érvényesek.

(7) A felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Fvr.) 19. §-ának (2) bekezdése alkalmazása során a befogadó terhelhetőségének meghatározásánál figyelembe kell venni:

a) a befogadó sajátos viszonyait, különösen a mértékadó vízhozam és az átlagos szennyvízmennyiség arányát,

b) a szennyvízbevezetés módját (parti vagy sodorvonal),

c) a befogadó vízének hasznosítási szempontjait,

d) a szennyvíz lebomlási jellemzőit,

e) a szennyvíz közegészségügyi szempontból való ártalmasságát,

f) a szennyvíztisztító berendezés tisztítási hatásfokát.

A kibocsátási határértékek megállapításainak egyedi szabályai

4. §

(1) Közös üzemi csatornán elvezetett különböző eredetű technológiai szennyvizek együttes kezelésére (előtisztítására, tisztítására) létesített szennyvíztisztító kibocsátására vonatkozó határértékeket keverékszámítással kell meghatározni. A számításnál a különböző tevékenységekből eredő szennyvízáramok egyes szennyező anyagaira külön-külön meghatározott technológiai határértékeket kell figyelembe venni, és a közös szennyvíztisztító, illetve előtisztító kibocsátására vonatkozó határértéket a 3. számú *mellékletben* foglaltak alapján kell megállapítani.

(2) Hasznosításra átadott, illetve átvett szennyvizekre, illetve használt vizekre vonatkozóan határérték akkor állapítható meg, ha azzal a hatóság új üzemek esetében a létesítési eljárás során egyetértett, illetve meglévő létesítmények esetében a hasznosítás indokoltságát és feltételeit a hasznosító és az átadó között létrejött szerződés bemutatásával igazolják.

(3) Közcsonatnán hasznosításra szennyvíz nem adható át.

5. §

(1) A közcsonatnába vezethető szennyező anyag típusát és megengedett koncentrációját (küszöbérték) a 4. számú *melléklet* határozza meg.

(2) A hatóság a 4. számú *mellékletben* egy adott szennyező anyagra meghatározott küszöbértéktől magasabb küszöbértéket (egyedi küszöbérték) is engedélyezhet, ha a települési tisztító a nagyobb terhelést fogadni és tisztítani képes, továbbá a szolgáltató a kibocsátóval erre vonatkozóan szerződést kötött és azt a kibocsátó az engedélykérelemhez csatolja.

6. §

Közvetlen bevezetés esetén az egyedi határértéket az Fvr. 19. §-a alapján kell megállapítani az 5.számú mellékletben az adott szennyező anyagra megállapított legkisebb és legnagyobb értékek között.

Záró rendelkezések

7. §

(1) Ez a rendelet a kihirdetését követő 5. napon lép hatályba.

(2) Azon határértékeket megállapító határozatok érvényességét, melyeket a hatóság a 9/2002. (III. 22.) KöM–KöViM együttes rendelet és a 203/2001. (X. 26.) Korm. rendelet alapján állapított meg, e rendelet hatálybalépése nem érinti.

(3) A rendelet hatálybalépésével egyidejűleg hatályát veszti a használt és szennyvizek kibocsátási határértékeiről és alkalmazásuk szabályairól szóló 9/2002. (III. 22.) KöM–KöViM együttes rendelet.

(4) Ez a rendelet a következő irányelveknek való megfelelést szolgálja:

a) a kibocsátási határértékek szempontjából a Tanács egyes, a Közösség vizeibe kibocsátott veszélyes anyagok által okozott szennyezésről szóló 76/464/EGK irányelve, 3. cikk,

b) a Tanács a klór-alkáli elektrolízisből származó higanykibocsátás határértékeiről és minőségi követelményeiről szóló 82/176/EGK irányelve, 1. melléklete,

c) a Tanács a kadmium kibocsátási határértékekről és minőségi követelményekről szóló 83/513/EGK irányelve, 1. melléklete,

d) a Tanács a klór-alkáli elektrolízis iparon kívüli higanykibocsátásokra vonatkozó határértékekről és minőségi követelményekről szóló 84/156/EGK irányelve,

e) a Tanács a hexaklór-ciklohexán kibocsátási határértékekről és minőségi követelményekről szóló 84/491/EGK irányelve, 1. melléklete,

f) a Tanács a 76/464/EGK irányelv mellékletében foglalt I. listán szereplő egyes veszélyes anyagok vizekbe történő kibocsátásának határértékeiről és minőségi követelményeiről szóló 86/280/EGK irányelve, 1. melléklete A fejezet, 2. melléklet A fejezet,

g) a Tanács a 76/464/EGK irányelv mellékletében foglalt I. listán szereplő egyes veszélyes anyagok vizekbe történő kibocsátásának határértékeiről és minőségi követelményeiről szóló 86/280/EGK irányelv II. mellékletének módosításáról szóló 88/347/EGK irányelve,

h) a Tanács a 76/464/EGK irányelv mellékletében foglalt I. listán szereplő egyes veszélyes anyagok vizekbe történő kibocsátásának határértékeiről és minőségi követelményeiről szóló 86/280/EGK irányelv II. mellékletének módosításáról szóló 90/415/EGK irányelve,

i) a Tanács a települési szennyvíz kezeléséről szóló 91/271/EGK irányelve, 1. melléklete,

j) az elérhető legjobb technika alapján meghatározott kibocsátási határértékek szempontjából a Tanács az integrált szennyezés-megelőzésről és ellenőrzésről szóló 96/61/EK irányelve

k) a Tanács a vízpolitika területén a közösségi cselekvés kereteinek meghatározásáról szóló 2000/60/EK irányelve 11. cikk, 3. bekezdése; IX és X. melléklet.

Dr. Persányi Miklós s. k.,

környezetvédelmi és vízügyi miniszter

1. számú melléklet a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelethez

Technológiai határértékek

I. Rész

Települések szennyvízelvezetésére és -tisztítására vonatkozó technológiai határértékek*A) Alkalmazási terület*

Szakágazat:	TEÁOR besorolás:
Szennyvízelvezetés, -kezelés	90.01

Ezen rész előírásai a 38/1995. (IV. 5.) Korm.rendelet 2. § 27. pontja szerinti szennyvíztisztító telep, illetőleg a 2000 LE-nél kisebb szennyvízelvezetési agglomerációk esetén a természet közeli szennyvíztisztítás*, a kis szennyvíztisztító telepen végzett, illetve egyedi szennyvíztisztító kisberendezéssel végzett szennyvíztisztítás után kibocsátott tisztított szennyvíz minőségére vonatkoznak.

* Természetes anyagú bioszűrőt, mikro és makro élő szervezeteket, esetenként növényeket és napfényt is igénybevevő szennyvíztisztítási eljárás, amely a természet öntisztulási folyamataira alapoz, a szennyező anyag lebontásához szükséges oxigén mesterséges bevitelle nélkül, a szennyvizek és szennyvíziszapok mezőgazdasági felhasználásának és kezelésének szabályairól szóló 50/2001. (IV. 3.) Korm. rendelet hatálya alá tartozó tevékenységek kivételével.

B) Általános követelmények

(1) Az egyes tevékenységek folytatása során keletkező használt és szennyvizeket a közcatornába vezetés előtt a külön jogszabályok, valamint a rendelet előírásainak megfelelő előtisztításnak kell alávetni.

(2) Természetközeli szennyvíztisztítás esetén betartandó általános követelmények:

a) a természetközeli szennyvíztisztító telepre csak elválasztott rendszerű (csapadékvíz mentes), nem vákuumtechnológiával megvalósított, csatornán vezethető szennyvíz,

b) a gyökérmezős, növényágyas szennyvíztisztító telepre települési folyékony hulladék csak mechanikai előtisztítást követően, előtisztított ipari szennyvíz csak a hatóság jóváhagyása alapján vezethető,

c) tilos iszapot mesterséges növényágyra helyezni,

d) a tisztított szennyvíz folyamatos fertőtlenítésére, illetve ezt a funkciót betöltő állandó beépítésű műtárgyra és/vagy berendezésre nincs szükség, de a telepen gondoskodni kell a fertőtlenítési időszakos lehetőségéről,

e) 600 LE feletti nagyságrendi kategóriáknál gazdasági számításokkal kell igazolni, hogy a természetközeli eljárás az adott helyen gazdaságosabb a művi tisztításnál (létesítési és 15 éves üzemeltetési költség együttes vizsgálatával). A nádágyas elhelyezés során a nádágy szűrőrétegét folyamatosan ellenőrizni, valamint szükség szerint (általában 6–8 évenként) cserélni kell és a kikerülő anyag elhelyezéséről – hatósági engedély alapján – gondoskodni kell. A szűrőréteg cseréjekor ellenőrizni kell az ágy szigetelésének minőségét – amennyiben azt a hatóság előírta – és az esetleges hibákat meg kell szüntetni.

f) Természetközeli szennyvíztisztító a rendelet hatálybalépése után 1. vízminőségvédelmi területi kategóriában nem telepíthető, 2. vízminőségvédelmi területi kategóriában, valamint a külön jogszabály szerinti nitrátérzékeny területeken csak a hatóság egyedi engedélye alapján, ha ezáltal vízvédelmi érdek nem sérül.

C) A szennyvíz minőségére vonatkozó követelmények a felszíni vízbe történő bevezetés előtti helyen

1. A kibocsátott tisztított szennyvíz mikrobiológiai minősége nem befolyásolhatja a befogadóba az ivóvízkivételre vagy fürdőzésre történő használathoz kötődő, külön jogszabályban meghatározott mikrobiológiai követelmények teljesülését.

2. A hatóság a kibocsátó kérelmére és kérelmének erre vonatkozó indoklása alapján határértéket %-os csökkentési hatásokban is megállapíthat a beérkező szennyvíz minőségéhez viszonyítva, de csak abban az esetben, ha az alkalmazás feltételei (befolyó szennyvíz koncentráció mérése, az önellenőrzési, mérési rendszer részletezése stb.) egyértelműen meghatározhatók.

3. Természetközeli szennyvíztisztítás esetén a technológiai határértékek csak az V. 1. és XI. 15. közötti időszakban vonatkoznak a szennyvíztisztító telepről távozó szennyvízre. A XI. 15. és V. 1. közötti időszakban, új létesítmények esetén, a hatóság a befogadó védelme érdekében előírhatja a keletkező szennyvizet tározóban történő gyűjtését, megtilthatja a befogadóba való vezetését.

4. A kibocsátott tisztított szennyvízre vonatkozó követelmények a befogadóba történő bevezetés előtti helyen:

Kiepített terhelési kapacitás [Leé]	Szennyező komponensek határértékei ⁽¹⁾ koncentrációban (mg/l) vagy minimális eltávolítási hatásokban (%) megadva									
	Dikromátos oxigén-fogyasztás (KOI _k) ⁽³⁾		Biokémiai oxigén-igény ^{(2) (3)} (BOI ₅)		Összes lebegőanyag (öLA) ⁽³⁾		Összes fosztor (öP)		Összesnitrogén (öN)	
									V. 1-től XI. 15-ig	XI. 16-től IV. 30-ig
	mg/l	%	mg/l	%	mg/l	%	mg/l	%	mg/l	mg/l
<600	300	70	80	75	100	–	– ⁽⁴⁾	– ⁽⁴⁾	– ⁽⁴⁾	– ⁽⁴⁾
601–2000	200	75	50	80	75	–	– ⁽⁴⁾	– ⁽⁴⁾	– ⁽⁴⁾	– ⁽⁴⁾
2001–10 000	125	75	25	70–90	35	90	– ⁽⁴⁾	– ⁽⁴⁾	– ⁽⁴⁾	– ⁽⁴⁾
10 001–100 000	125	75	25	70–90	35	90	2 ⁽⁵⁾	80	15 ⁽⁵⁾	25 ⁽⁵⁾
>100 000	125	75	25	70–90	35	90	1 ⁽⁵⁾	80	10 ⁽⁵⁾	20 ⁽⁵⁾

⁽¹⁾ A koncentrációban megadott határérték (napi átlag érték) és az eltávolítási hatások alapján meghatározott határérték közül az engedélyben előírt csak az egyik kritériumnak kell megfelelni. A százalékos csökkentést a tisztítótelepre bevezetett nyers szennyvíz koncentrációjához képest kell értelmezni.

⁽²⁾ A BOI₅ más paraméterrel helyettesíthető: összes szerves szén (TOC) vagy teljes oxigénigény (TOD), ha összefüggés állapítható meg a BOI₅ és a helyettesítő paraméter között.

⁽³⁾ Tavasz szennyvíztisztítás után vett vízmintákat – KOI_k, BOI₅ komponensekre – a vízminőségi vizsgálatokat megelőzően szűrni kell, azonban a szűrletlen víz összes lebegőanyag koncentrációja nem haladhatja meg a 150 mg/l-t.

⁽⁴⁾ A hatóság vízvédelmi érdekek alapján egyedi határértéket állapíthat meg.

⁽⁵⁾ A határértékeket a 240/2000. (XII. 25.) Korm. rendelet szerinti érzékeny és a 49/2001. (IV. 3.) Korm. rendelet szerinti nitrát érzékeny területeken kell betartani, 10 ezer LE terhelés felett.

II. Rész

A 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 1. számú melléklete szerinti I. listába tartozó anyagok és az azbeszt kibocsátási határértékei*A) Alkalmazási terület*

1. A melléklet előírásait alkalmazni kell minden olyan ipari tevékenységre, eljárásra, amely során e mellékletben megnevezett anyagokat vagy vegyületeket előállítanak, használnak.

2. A melléklet előírásait nem kell figyelembe venni akkor, ha a vonatkozó veszélyes anyag alkalmazását a technológiából kizárták, vagy olyan egyéb, más mellékletben szereplő technológiai határérték van az anyagra (vegyületre) előírva, melynek követelményei legalább olyan szigorúak vagy szigorúbbak, mint az e melléklet szerinti vonatkozó követelmények.

B) Általános követelmények

1. Olyan, ebben a mellékletben nem szereplő tevékenységek szennyvízkibocsátása esetén, ahol az ellenőrzés során bebizonyosodott, hogy az e mellékletben szereplő anyagokat (vegyületeket) kibocsátottak, a hatóságnak egyedileg kell a kibocsátás követelményeit meghatározni. Ha a gyártási viszonyok ezen melléklet szerinti vonatkozó előírásokhoz hasonlíthatók, akkor e melléklet előírásait kell alkalmazni.

2. Amennyiben az ebben a mellékletben megnevezett szennyező anyagokat (vegyületeket) tartalmazó szennyvizet az üzemben, üzembrészen kívül – kifejezetten erre a célra létesített tisztítóműben – kezelik, akkor a követelmények a tisztító-ból elvezetett szennyvízre vonatkoznak.

*Részletes követelmények**1. Higany*

1.1. A klór-alkáli elektrolízis kivételével az egyéb higanyt kibocsátó iparágakra vonatkozó követelmények

A szennyvízre vonatkozó követelmény más szennyvizekkel való elkeveredés előtt:

Iparág	Határérték	Mértékegység
1. Higanykatalizátort alkalmazó vegyipar	0,05	mg/l
a) vinilklorid (VC) gyártása	0,1	g/t vinilklorid kapacitás
b) más technológiák	0,05	mg/l
	5	g/kg feldolgozott higany
2. VC gyártásban alkalmazott higanykatalizátorok előállítás	0,05	mg/l
	0,7	g/kg feldolgozott higany
3. Szerves és szervetlen higanyvegyületek gyártása	0,05	mg/l
(a 2. pont alattiak kivételével)	0,05	g/kg feldolgozott higany
4. Higanyt tartalmazó akkumulátorok gyártása	0,05	mg/l
	0,03	g/kg feldolgozott higany
5. Színesfémipar	0,05	mg/l
5.1. Higanyvisszanyerő üzemek		
5.2. Színesfémek kinyerése és finomítása		
6. Higanyt tartalmazó mérgező hulladékokat kezelő telepek	0,05	mg/l

A táblázatban megadott értékek havi átlagos koncentrációra vagy a maximális havi terhelésre vonatkoznak.

A napi átlagokra vonatkozó határértékek a fenti táblázatban megadott havi határértékek kétszeresei.

2. Kadmium

A szennyvízre vonatkozó követelmény más szennyvizekkel való elkeveredés előtt:

Iparág	Határérték (havi átlag)	Mértékegység
1. Cinkbányászat, ólom- és cinkfinomítás, kadmiumfém- és színesfémipar	0,2	mg/l
2. Kadmium vegyületek gyártása	0,2	mg/l
	0,5	g/kg feldolgozott kadmium

Iparág	Határérték (havi átlag)	Mértékegység
3. Színezékgyártás	0,2 0,3	mg/l g/kg feldolgozott kadmium
4. Stabilizátorok gyártása	0,2 0,5	mg/l g/kg feldolgozott kadmium
5. Elemek gyártása és feldolgozása	0,2 1,5	mg/l g/kg feldolgozott kadmium
6. Galvanizálás	0,2 0,3	mg/l g/kg feldolgozott kadmium

A napi átlagokra vonatkozó határértékek a fenti táblázatban megadott megfelelő havi átlagokra vonatkozó határértékek kétszeresei.

3. 1,2-diklóretán (EDC)

A szennyvízre vonatkozó követelmény más szennyvizekkel való elkeveredés előtt:

Ipari üzem jellege	Határérték (havi átlag)	
	termelési egységre vetítve (g/t)	koncentrációban (mg/l)
a) Csak 1,2-diklóretán gyártása (ugyanott, feldolgozás nélkül)	2,5	1,25
b) 1,2-diklóretán gyártása és feldolgozása vagy felhasználása ugyanott, kivéve az ioncserélők gyártását	5	2,5
c) 1,2-diklóretán feldolgozása más anyagokká, vinilklorid kivételével	2,5	1
d) EDC felhasználása fémek zsírtalanítására nem a b) alatt ismertetett ipari üzemben	–	0,1

A napi átlagokra vonatkozó határértékek a fenti táblázatban megadott megfelelő havi átlagokra vonatkozó határértékek kétszeresei.

4. Triklóretilén (TRI)

A szennyvízre vonatkozó követelmény más szennyvizekkel való elkeveredés előtt:

Ipari üzem jellege	Határérték (havi átlag)	Mértékegység
Fémek zsírtalanítása TRI-vel	0,1	mg/l

A napi átlagokra vonatkozó határértékek a fenti táblázatban megadott megfelelő havi átlagokra vonatkozó határértékek kétszeresei.

5. Perklóretilén (PER)

A szennyvízre vonatkozó követelmény más szennyvizekkel való elkeveredés előtt:

Ipari üzem jellege	Határérték (havi átlag)	Mértékegység
Fémek zsírtalanítása PER-el	0,1	mg/l

A napi átlagokra vonatkozó határértékek a fenti táblázatban megadott megfelelő havi átlagokra vonatkozó határértékek kétszeresei.

6. Azbeszt

A szennyvízre vonatkozó követelmény más szennyvizekkel való elkeveredés előtt:

Ipari üzem jellege	Határérték	Mértékegység
Azbesztet tartalmazó termékek gyártása	30	mg/l

III. Rész

**Az egyes tevékenységek folytatása során keletkező használt- és szennyvizek
kibocsátására megállapított technológiai határértékek**

1. Fejezet

*Köszén-előkészítés**A) Alkalmazási terület*

Szakágazat:	TEÁOR besorolás:
Feketeszen tisztítása, osztályozása	10.10
Barnaszén és lignit mosása	10.20

(1) Ezen fejezet előírásai olyan szennyvízre vonatkoznak, melynek szennyező anyagai lényegében köszén előkészítésből származnak.

B) Általános követelmények

Nincs eltérő követelmény.

C) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a felszíni vízbe történő bevezetés előtti helyen

(1) A szennyvízre vonatkozó követelmények a befogadóba történő bevezetés előtt:

Megnevezés	Mértékegység	Pontminta	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k)	mg/l	–	100
Összes lebegőanyag	mg/l	80	–

2. Fejezet

*Egyéb bányászat, beton- és cementtermékek gyártása**A) Alkalmazási terület*

Szakágazat:	TEÁOR besorolás
Építőkő, díszítőkő fejtése	14.11
Mész-kő, gipsz, kréta bányászata	14.12
Kavics-, homokbányászat	14.21
Máshová nem sorolt egyéb bányászat	14.5
Beton-, gipsz-, cementtermék-gyártás	26.6

(1) Ezen fejezet előírásai olyan szennyvízre vonatkoznak – beleértve a termelés által szennyezett csapadékvizet is –, melynek szennyező anyagai lényegében a következő tevékenységi körökből származnak:

1. Természetes kő, kvarc, homok és kavics fejtése, továbbá fullerföld (vizes mangán-alumínium-szilikát), mész-kő és dolomit bányászata.
2. Mész-homokkő készítése.

3. Beton- és betontermékek gyártása.
4. Cementtermékek gyártása.
5. Rostos (szálas) cementhabarcs előállítás.

(2) Ez a fejezet nem vonatkozik olyan vízre:

1. Amit az ásványi nyersanyagok fejtése közben felszíni vízbe vezetnek, amennyiben ezt a vizet csak az ott kinyert termék mosására használják és a kitermelt anyagon kívül más anyagot nem tartalmaz, és amennyiben biztosították, hogy ezek az anyagok felszíni vízbe nem kerülnek.

2. Szociális szennyvízre.
3. Indirekt hűtőrendszerekből származó használt vízre és az üzemi vízelőkészítésből elfolyó használt vízre.
4. Füstgáztisztítás szennyvizére.

B) Általános követelmények

Nincs eltérő követelmény.

C) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a felszíni vízbe történő bevezetés előtti helyen

(1) Az A) rész (1) alatti egyes tevékenységi körökből származó szennyvízre vonatkozó követelmények a befogadóba történő bevezetés előtt:

Megnevezés	Mértékegység	1.	2.	4.
		Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta		
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k)	mg/l	–	150	130
Összes lebegőanyag	mg/l	100	100	100

(2) Beton- és betontermékek előállítás szennyvizei nem vezethetők be.

(3) A rostos (szálas) cementhabarcs gyártás szennyvizei nem vezethetők be.

(4) Az előző (3) alatti követelmény nem alkalmazandó akkor, ha a termelőegységet rendszeresen tisztítják, karbantartják. Ekkor az előírások a következők:

Megnevezés	Mértékegység	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k)	mg/l	80
Összes lebegőanyag	mg/l	30

D) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények más szennyvizekkel való elkeveredés előtt

(1) A rostos (szálas) cementhabarcsot előállító berendezés tisztítása és karbantartása során végzett mosásból származó szennyvízre vonatkozó követelmények más szennyvizekkel való elkeveredés előtt:

Megnevezés	Mértékegység	Pontminta	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta
Adszorbeálható szerves kötésű halogének (AOX)	mg/l	0,1	–
Összes króm	mg/l	–	0,4
Króm VI	mg/l	0,1	–

3. Fejezet

Húsfeldolgozás és húsipari termékek gyártása

A) Alkalmazási terület

Szakágazat:	TEÁOR besorolás
Húsfeldolgozás, -tartósítás	15.11
Baromfihús-feldolgozás, -tartósítás	15.12
Hús-, baromfihús-készítmény gyártása	15.13

(1) Ezen fejezet előírásai olyan szennyvízre vonatkoznak, melynek szennyező anyaga lényegében a vágásból, húsfeldolgozásból, a bél kikészítésből, a túlnyomórészt húsalapú készételek előállításából származik.

(2) Ez a fejezet nem vonatkozik az olyan szennyvízbevezetésekre, melyek szennyvízterhelése a befolyó szennyvízben a heti 10 kg BOI5 alatt marad, továbbá az indirekt hűtőrendszerekből és üzemi vízelőkészítésből elfolyó használt vízre.

B) Általános követelmények
Nincs eltérő követelmény.

C) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a felszíni vízbe történő bevezetés előtti helyen

(1) A szennyvízre vonatkozó követelmények a befogadóba történő bevezetés előtt:

Megnevezés	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta mg/l
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k)	110
5 napos biokémiai oxigénigény (BOI ₅)	25
Ammónia-ammónium nitrogén	10
Összes szerves nitrogén (ammónium, nitrit és nitrát nitrogén)	18
Összes foszfor	2

(2) Az ammónia-ammónium nitrogénre és az összes szerves nitrogénre megállapított követelmény akkor alkalmazandó, ha a szennyvíz hőmérséklete 12 °C a biológiai tisztító elfolyó szennyvizében, és a vízjogi engedélyben rögzített összes befolyó nitrogén több mint 100 kg/nap. A vízjogi engedélyben összes szerves nitrogénre magasabb koncentráció is megengedhető, egészen 25 mg/l-ig, ha az összes nitrogén tisztítási hatásfoka legalább 70%. A tisztítási hatásfok a befolyó összes (szerves és szerves) és elfolyó szennyvíz összes nitrogénjére értendő, egy 24 óránál nem nagyobb reprezentatív időszakra.

(3) Az összes foszforra megállapított követelmény akkor alkalmazandó, ha a vízjogi engedélyben rögzített befolyó szennyvíz összes foszfor terhelése több mint 20 kg/nap.

(4) Ha egy tavas szennyvíztisztító telepen a méretezett tartózkodási idő legalább 24 óra, és vízjogi engedélyben rögzített napi szennyvízmennyiség az 500 m³-t nem haladja meg, akkor látható algaszennyezés esetén a BOI₅ és KOI_k mérést algamentesített vízből kell végezni. Ebben az esetben az (1) szakaszban rögzített KOI_k határértéket 15 mg/l-rel, a BOI₅-öt 5 mg/l-rel kell csökkenteni.

4. Fejezet

Halfeldolgozás

A) Alkalmazási terület

Szakágazat: TEÁOR besorolás
Halfeldolgozás 15.20

Ezen fejezet előírásai olyan szennyvízre vonatkoznak, melynek szennyező anyagai lényegében halfeldolgozásból, továbbá házi halfeldolgozásból származnak, ha a szennyvíz KOI_k terhelésének rendszerint több mint kétharmada halfeldolgozásból ered, és a BOI₅ terhelés legalább 600 kg/nap.

B) Általános követelmények
Nincs eltérő követelmény.

C) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a felszíni vízbe történő bevezetés előtti helyen

(1) A szennyvízre vonatkozó követelmények a befogadóba történő bevezetés előtt:

Megnevezés	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta mg/l
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k)	110
5 napos biokémiai oxigénigény (BOI ₅)	25
Ammónia-ammónium nitrogén	10
Összes szerves nitrogén (ammónium, nitrát és nitrit)	25
Összes foszfor	2

(2) Az ammónia-ammónium nitrogénre és az összes szerves nitrogénre megállapított követelmény akkor alkalmazandó, ha a szennyvíz hőmérséklete 12 °C a biológiai tisztító elfolyó szennyvizében, és a vízjogi engedélyben rögzített összes befolyó nitrogén több mint 100 kg/nap. A vízjogi engedélyben összes szerves nitrogénre magasabb koncentráció is megengedhető, egészen 40 mg/l-ig, ha az összes nitrogén tisztítási hatásfoka legalább 70%. A tisztítási hatásfok a befolyó és elfolyó szennyvíz összes nitrogénjére (szerves és szerves) értendő, egy 24 óránál nem nagyobb reprezentatív időszakra.

(3) Az összes foszforra megállapított követelmény akkor alkalmazandó, ha a vízjogi engedélyben rögzített BOI5 terhelés a befolyó szennyvízben a 600 kg/nap értéket meghaladja. Ha a szennyvíz BOI5 terhelése 6000 kg/nap, akkor az összes foszforra vonatkozó határérték 1 mg/l.

5. Fejezet

Burgonyafeldolgozás

A) Alkalmazási terület

Szakágazat: TEÁOR besorolás
Burgonyafeldolgozás 15.31

(1) Ezen fejezet előírásai olyan szennyvízre vonatkoznak, melynek szennyező anyagai lényegében emberi táplálkozás céljára végzett burgonyafeldolgozásból

(2) Ez a fejezet nem vonatkozik a szesződződzőből, keményítőgyárból, növényi termékek szárításán alapuló tápszerkészítésből, gyümölcs- és zöldségtermékeket előállító üzemekből távozó szennyvízre, valamint az indirekt hűtőrendszerből és üzemi vízelőkészítésből elfolyó használt vízre.

B) Általános követelmények

Nincs eltérő követelmény.

C) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a felszíni vízbe történő bevezetés előtti helyen

(1) A szennyvízre vonatkozó követelmények a befogadóba történő bevezetés előtt:

Megnevezés	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta mg/l
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k)	150
5 napos biokémiai oxigénigény (BOI ₅)	25
Ammónia-ammónium nitrogén	10
Összes szerves nitrogén (ammónium, nitrát és nitrit)	18
Összes foszfor	2

(2) Az ammónia-ammónium nitrogénre és az összes szerves nitrogénre megállapított követelmény akkor alkalmazandó, ha a szennyvíz hőmérséklete 12 °C a biológiai tisztító elfolyó szennyvizében, és a vízjogi engedélyben rögzített összes befolyó nitrogén több mint 100 kg/nap. A vízjogi engedélyben összes szerves nitrogénre magasabb koncentráció is megengedhető, egészen 25 mg/l-ig, ha az összes nitrogén tisztítási hatásfoka legalább 70%. A tisztítási hatásfok a befolyó és elfolyó szennyvíz összes nitrogénjére (szerves és szerves) értendő, egy 24 óránál nem nagyobb reprezentatív időszakra.

(3) Az összes foszforra megállapított követelmény akkor alkalmazandó, ha a vízjogi engedélyben rögzített befolyó szennyvíz összes foszfor terhelése több mint 20 kg/nap.

(4) Ha egy tavas szennyvíztisztító telepen a méretezett tartózkodási idő legalább 24 óra, és a vízjogi engedélyben rögzített napi szennyvízmennyiség az 500 m³-t nem haladja meg, akkor látható algaszennyezés esetén a BOI₅ és KOI_k mérést algamentesített vízből kell végezni. Ebben az esetben az (1) szakaszban rögzített KOI_k határértéket 15 mg/l-rel, a BOI₅-öt 5 mg/l-rel kell csökkenteni.

6. Fejezet

*Gyümölcs- és zöldségtermékek előállítása**A) Alkalmazási terület*

Szakágazat:	TEÁOR besorolás
Gyümölcs-, zöldséglégyártás	15.32
Egyéb gyümölcs- és zöldségfeldolgozás	15.33

(1) Ezen fejezet előírásai olyan szennyvízre vonatkoznak, melynek szennyező anyagai lényegében gyümölcs és zöldség termékek gyártásából erednek, továbbá olyan készétel gyártásából, melynek tartalma túlnyomórészt gyümölcs és zöldség.

(2) Ez a fejezet nem vonatkozik a bébiétel-készítésre, teákra és gyógyfű termékekre, továbbá indirekt hűtőrendszerből és üzemi vízelőkészítésből elfolyó használt vízre.

B) Általános követelmények

Nincs eltérő követelmény.

C) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a felszíni vízbe történő bevezetés előtti helyen

(1) A szennyvízre vonatkozó követelmények a befogadóba történő bevezetés előtt:

Megnevezés	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta mg/l
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k)	110
5 napos biokémiai oxigénigény (BOI ₅)	25
Ammónia-ammónium nitrogén	10
Összes szervesetlen nitrogén (ammónium, nitrát és nitrit)	18
Összes foszfor	2

(2) Az ammónia-ammónium nitrogénre és az összes szervesetlen nitrogénre megállapított követelmény akkor alkalmazandó, ha a szennyvíz hőmérséklete 12 °C a biológiai tisztító elfolyó szennyvizében, és a vízjogi engedélyben rögzített összes befolyó nitrogén több mint 100 kg/nap. A vízjogi engedélyben összes szervesetlen nitrogénre magasabb koncentráció is megengedhető, egészen 25 mg/l-ig, ha az összes nitrogén tisztítási hatásfoka legalább 70%. A tisztítási hatásfok a befolyó és elfolyó szennyvíz összes nitrogénjére (szerves és szervesetlen) értendő, egy 24 óránál nem nagyobb reprezentatív időszakra.

(3) Az összes foszforra megállapított követelmény akkor alkalmazandó, ha a vízjogi engedélyben rögzített befolyó szennyvíz összes foszfor terhelése több mint 20 kg/nap.

(4) Ha egy tavas szennyvíztisztító telepen a méretezett tartózkodási idő legalább 24 óra és a vízjogi engedélyben rögzített napi szennyvízmennyiség az 500 m³-t nem haladja meg, akkor látható algaszennyezés esetén a BOI₅ és KOI_k mérést algamentesített vízből kell végezni. Ebben az esetben az (1) szakaszban rögzített KOI_k határértéket 15 mg/l-rel, a BOI₅-öt 5 mg/l-rel kell csökkenteni.

7. Fejezet

*Olajos magvakból készült termékek gyártása, illetve étkezési zsír és étkezési olaj finomítása**A) Alkalmazási terület*

Szakágazat:	TEÁOR besorolás
Nyersolaj gyártása	15.41
Finomított olaj gyártása	15.42
Margarin gyártása	15.43

(1) Ezen fejezet előírásai olyan szennyvízre vonatkoznak, melynek szennyező anyagai lényegében olajos magvak előkészítéséből, étkezési zsír és étkezési olaj finomításából származnak.

(2) Ez a fejezet nem vonatkozik az indirekt hűtőrendszerből és üzemi vízelőkészítésből elfolyó használt vízre.

B) Általános követelmények

Nincs eltérő követelmény.

C) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a felszíni vízbe történő bevezetés előtti helyen

(1) A szennyvízre vonatkozó követelmények a befogadóba történő bevezetés előtt:

Megnevezés	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta		
	Mértékegység	magvak előkészítése	étkezési zsír és étkezési olaj finomítása
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k)	g/t	20	200
5 napos biokémiai oxigénigény (BOI ₅)	g/t	5	38
Összes szervesetlen nitrogén (ammónium, nitrát és nitrit)	mg/l	30	30
Összes foszfor	g/t	0,4	4,5

(2) Az (1) bekezdés szerinti termelésspecifikus terhelési értékek (g/t) a vízjogi engedélyben rögzített feldolgozási kapacitásra vonatkoznak. A szennyezőanyag-terhelést a minősített pontmintából vagy kétórás átlagmintából meghatározott koncentráció értékekből és a mintavétellel egyidejű szennyvíztérfogatból kell meghatározni.

(3) Az étkezési zsír és az étkezési olaj finomításánál a nyersanyag:

- a kitermelt nyers olaj,
- hibás vagy a termelésbe visszavezetett mennyiségek, amelyet újra finomítanak,
- félkész termékek, melyek több technológiai lépcsőn mennek át.

8. Fejezet

Tejfeldolgozás és tejtermékek gyártása

A) Alkalmazási terület

Szakágazat:	TEÁOR besorolás
Tejtermék gyártása	15.51
Jégkrém gyártása	15.52

(1) Ezen fejezet előírásai olyan szennyvízre vonatkoznak, melynek szennyező anyagai lényegében tej- és tejtermékek begyűjtéséből, átfajtásából, feldolgozásából erednek, és tejüzemekben, fejőházakban, sajtüzemekben és más ezekhez hasonló üzemekben keletkeznek.

(2) Ez a fejezet nem vonatkozik az olyan feldolgozóüzemre, amelynél a szennyvíz szennyezőanyag-terhelése a befolyó szennyvízben 3 kg/nap BOI₅-nél kevesebb, illetve az átfolyósos hűtésű (direkt, frissvízhűtés) hűtőrendszerek vizére.

B) Általános követelmények

Nincs eltérő követelmény.

C) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a felszíni vízbe történő bevezetés előtti helyen

(1) A szennyvízre vonatkozó követelmények a befogadóba történő bevezetés előtt:

Megnevezés	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta mg/l
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k)	110
5 napos biokémiai oxigénigény (BOI ₅)	25
Ammónia-ammónium nitrogén	10
Összes foszfor	2

(2) Az ammónia-ammónium nitrogénre megállapított követelmény akkor alkalmazandó, ha a vízjogi engedélyben alapul vett napi szennyvízmennyisége az 500 m³-t meghaladja, és a szennyvíz hőmérséklete 12 °C a biológiai tisztító elfolyó szennyvizében mérve.

(3) Az összes foszforra megállapított követelmény akkor alkalmazandó, ha a vízjogi engedélyben alapul vett napi szennyvízmennyisége a 2000 m³-t meghaladja.

(4) Ha a vízjogi engedélyben alapul vett napi szennyvízmennyisége az 500 m³-t meghaladja, a tisztított szennyvíz csak akkor engedhető a befogadóba, ha a tisztítótelep nitrogéneltávolítási technológiával üzemel.

(5) Ha egy tavas szennyvíztisztító telepen a méretezett tartózkodási idő legalább 24 óra és a napi szennyvízmennyiség az 500 m³-t nem haladja meg, akkor látható algaszennyezés esetén a BOI5 és KOIk mérést algamentesített vízből kell végezni. Ebben az esetben az (1) szakaszban rögzített KOIk határértéket 15 mg/l-rel, a BOI5-öt 5 mg/l-rel kell csökkenteni.

9. Fejezet

Cukor-, keményítő- és izocukorgyártás

A) Alkalmazási terület

Szakágazat:	TEÁOR besorolás
Cukorgyártás	15.83
Keményítő- és izocukorgyártás	15.62

(1) Ezen fejezet előírásai olyan szennyvízre vonatkoznak, melynek szennyező anyagai lényegében a cukorrépából és cukornádból előállított szilárd és folyékony cukor és szörp, valamint a kukoricából előállított keményítő és izocukorgyártásából származnak.

(2) Ez a fejezet nem vonatkozik az indirekt hűtőrendszerből és üzemi vízelőkészítésből elfolyó használt vízre.

B) Általános követelmények

A szennyvíz nem tartalmazhat halogénezett szerves vegyületeket, melyek a vízkörből származnak, klór vagy klórrá bomló vegyületek – kivéve a klórdioxidot – használata miatt. A követelmény úgy is betartható, ha bizonyított, hogy a gyártók nem használnak készítményeikben ilyen anyagokat és anyagcsoportokat, a használt alap- és segédanyagokat pedig üzemnaplóba jegyzik.

C) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a felszíni vízbe történő bevezetés előtti helyen

(1) A szennyvízre vonatkozó követelmények a befogadóba történő bevezetés előtt:

Megnevezés	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta mg/l	
	cukorgyártás	keményítő és izocukorgyártás
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOIk)	200	150
5 napos biokémiai oxigénigény (BOI5)	40	40
Ammónia-ammónium nitrogén	20	20
Összes szervesetlen nitrogén (ammónium, nitrát, nitrit)	40	40
Összes foszfor	2	10

(2) Az ammónia-ammónium nitrogénre és az összes szervesetlen nitrogénre megállapított követelmény akkor alkalmazandó, ha a szennyvíz hőmérséklete 12 °C a biológiai tisztító elfolyó szennyvizében. A vízjogi engedélyben összes szervesetlen nitrogénre magasabb koncentráció is megengedhető, egészen 50 mg/l-ig, ha az összes nitrogén tisztítási hatásfoka legalább 70%. A tisztítási hatásfok a befolyó és elfolyó szennyvíz összes nitrogénjére (szerves és szervesetlen) értendő, egy 24 óránál nem nagyobb reprezentatív időszakra.

(3) Az átfolyásos tisztító tavaknál a követelmények pontmintára vonatkoznak. A követelmények nem tekinthetők teljesítettnek, ha a tavat a rögzített értékek elérése előtt leengedték.

D) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények más szennyvizekkel való elkeveredés előtt

Ha a záró- és kondenzvizet a gyár fő- és segéd/melléküzemein belül nem használják újra, akkor azokat más eredetű szennyvízzel csak akkor lehet keverni, ha a befolyó szennyvíz koncentrációja nem haladja meg a C) (1) alatt rögzített értékeket.

10. Fejezet

*Alkohol és alkoholtartalmú italok gyártása**A) Alkalmazási terület*

Szakágazat:	TEÁOR besorolás
Desztillált szeszes ital gyártása	15.91
Etilalkohol gyártása	15.92

(1) Ezen fejezet előírásai olyan szennyvízre vonatkoznak, melynek szennyező anyagai jogszabályban megengedett alapanyagból történő alkohol előállításból, feldolgozásból és kiszerezésből származnak, továbbá alkoholtartalmú italok előállításából, feldolgozásából és kiszerezéséből.

(2) Ez a fejezet nem vonatkozik a bor- és gyümölcsbor termelésre, a sörfőzésre, továbbá az indirekt hűtőrendszerből és üzemi vízelőkészítésből elfolyó használt vízre.

B) Általános követelmények

Nincs eltérő követelmény.

C) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a felszíni vízbe történő bevezetés előtti helyen

(1) A szennyvízre vonatkozó követelmények a befogadóba történő bevezetés előtt:

Megnevezés	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta mg/l
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k)	110
5 napos biokémiai oxigénigény (BOI ₅)	25
Ammónia-ammónium nitrogén	10
Összes szerves nitrogén (ammónium, nitrát, nitrit)	18
Összes foszfor	2

(2) Az ammónia-ammónium nitrogénre és az összes szerves nitrogénre megállapított követelmény akkor alkalmazandó, ha a szennyvíz hőmérséklete 12 °C a biológiai tisztító elfolyó szennyvizében, és a vízjogi engedélyben rögzített összes befolyó nitrogén több mint 100 kg/nap. A vízjogi engedélyben összes szerves nitrogénre magasabb koncentráció is megengedhető, egészen 25 mg/l-ig, ha az összes nitrogén tisztítási hatásfoka legalább 70%. A tisztítási hatásfok a befolyó és elfolyó szennyvíz összes nitrogénjére (szerves és szervesen) értendő, egy 24 óránál nem nagyobb reprezentatív időszakra.

(3) Az összes foszforra megállapított követelmény akkor alkalmazandó, ha a vízjogi engedélyben rögzített befolyó szennyvíz összes foszfor terhelése több mint 20 kg/nap.

(4) Ha egy tavas szennyvíztisztító telepen a méretezett tartózkodási idő legalább 24 óra, és a vízjogi engedélyben rögzített napi szennyvízmennyiség az 500 m³-t nem haladja meg, akkor látható algszennyezés esetén a BOI₅ és KOI_k mérést algamentesített vízből kell végezni. Ebben az esetben az (1) szakaszban rögzített KOI_k határértéket 15 mg/l-rel, a BOI₅-öt 5 mg/l-rel kell csökkenteni.

(5) Az átfolyásos tisztító tavaknál a követelmények pontmintára vonatkoznak. A követelmények nem tekinthetők teljesítettnek, ha a tavat a rögzített értékek elérése előtt leeresztették.

11. Fejezet

*Sörgyártás**A) Alkalmazási terület*

Szakágazat: TEÁOR besorolás
Sörgyártás 15.96

(1) Ezen fejezet előírásai olyan szennyvízre vonatkoznak, melynek szennyező anyagai lényegében a sörgyártásból származnak. A sörgyár saját szükségletét kielégítő, integrált malátaüzem szennyvizére is vonatkozik.

(2) Ez a fejezet nem vonatkozik az indirekt hűtőrendszerből és üzemi vízelőkészítésből elfolyó használt vízre.

B) Általános követelmények

Nincs eltérő követelmény.

C) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a felszíni vízbe történő bevezetés előtti helyen

(1) A szennyvízre vonatkozó követelmények a befogadóba történő bevezetés előtt:

Megnevezés	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta mg/l
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k)	130
5 napos biokémiai oxigénigény (BOI ₅)	25
Ammónia-ammónium nitrogén	10
Összes szerves nitrogén (ammónium, nitrát, nitrit)	18
Összes foszfor	2

(2) Az ammónia-ammónium nitrogénre és az összes szerves nitrogénre megállapított követelmény akkor alkalmazandó, ha a szennyvíz hőmérséklete 12 °C a biológiai tisztító elfolyó szennyvizében, és a vízjogi engedélyben rögzített befolyó szennyvíz összes szerves nitrogén terhelése több mint 100 kg/nap. A vízjogi engedélyben összes szerves nitrogénre magasabb koncentráció is megengedhető, egészen 25 mg/l-ig, ha az összes nitrogén tisztítási hatásfoka legalább 70%. A tisztítási hatásfok a befolyó és elfolyó szennyvíz összes nitrogénjére (szerves és szervesen) értendő, egy 24 óránál nem nagyobb reprezentatív időszakra.

(3) Az összes foszforra megállapított követelmény akkor alkalmazandó, ha a vízjogi engedélyben rögzített befolyó szennyvíz összes foszfor terhelése több mint 20 kg/nap.

(4) Ha egy tavas szennyvíztisztító telepen a méretezett tartózkodási idő legalább 24 óra, és a vízjogi engedélyben rögzített napi szennyvízmennyiség az 500 m³-t nem haladja meg, akkor látható algaszennyezés esetén a BOI₅ és KOI_k mérést algamentesített vízből kell végezni. Ebben az esetben az (1) szakaszban rögzített KOI_k határértéket 15 mg/l-rel, a BOI₅-öt 5 mg/l-rel kell csökkenteni.

12. Fejezet

*Malátagyártás**A) Alkalmazási terület*

Szakágazat: TEÁOR besorolás
Malátagyártás 15.97

(1) Ezen fejezet előírásai olyan szennyvízre vonatkoznak, melynek szennyező anyagai lényegében gabonán alapuló malátakészítésből származnak.

(2) Ez a fejezet nem vonatkozik egy sörfőzdébe integrált malátaüzemre, ha az csupán a szóban forgó sörfőzde szükségletét fedezi, sem az indirekt hűtőrendszerből és üzemi vízelőkészítésből elfolyó használt vízre.

B) Általános követelmények

Nincs eltérő követelmény.

C) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a felszíni vízbe történő bevezetés előtti helyen

(1) A szennyvízre vonatkozó követelmények a befogadóba történő bevezetés előtt:

Megnevezés	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta mg/l
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k)	110
5 napos biokémiai oxigénigény (BOI ₅)	25

(2) Ha egy tavas szennyvíztisztító telepen a méretezett tartózkodási idő legalább 24 óra, és vízjogi engedélyben rögzített napi szennyvízmennyiség az 500 m³-t nem haladja meg, akkor látható algszennyezés esetén a BOI₅ és KOI_k mérést algamentesített vízből kell végezni. Ebben az esetben az (1) szakaszban rögzített KOI_k határértéket 15 mg/l-rel, a BOI₅-öt 5 mg/l-rel kell csökkenteni.

13. Fejezet

*Üdítőitalok előállítása és palackozása**A) Alkalmazási terület*

Szakágazat: TEÁOR besorolás
Üdítőital-gyártás 15.98

(1) Ezen fejezet előírásai olyan szennyvízre vonatkoznak, melynek szennyező anyagai lényegében üdítőitalok, csomagolt víz előállításából, a természetes ásványvizek, forrásvizek, gyógyvizek kitermeléséből és palackozásából, továbbá mindenféle üdítőital palackozásából származnak, amennyiben a palackozás szennyvizét nem keverték össze az italok alapanyagainak, az üdítőitalok esszenciáinak gyártási szennyvizével.

(2) Ez a fejezet nem vonatkozik az indirekt hűtőrendszerből és üzemi vízelőkészítésből elfolyó használt vízre.

B) Általános követelmények

Nincs eltérő követelmény.

C) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a felszíni vízbe történő bevezetés előtti helyen

(1) A szennyvízre vonatkozó követelmények a befogadóba történő bevezetés előtt:

Megnevezés	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta mg/l
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k)	110
5 napos biokémiai oxigénigény (BOI ₅)	25
Összes foszfor	2

(2) Az összes foszforra megállapított követelmény akkor alkalmazandó, ha a vízjogi engedélyben rögzített befolyó szennyvíz összes foszfor terhelése több mint 20 kg/nap.

(3) Ha egy tavas szennyvíztisztító telepen a méretezett tartózkodási idő legalább 24 óra, és a vízjogi engedélyben rögzített napi szennyvízmennyiség az 500 m³-t nem haladja meg, akkor látható algszennyezés esetén a BOI₅ és KOI_k mérést algamentesített vízből kell végezni. Ebben az esetben az (1) szakaszban rögzített KOI_k határértéket 15 mg/l-rel, a BOI₅-öt 5 mg/l-rel kell csökkenteni.

14. Fejezet

*Gyapjűfonás**A) Alkalmazási terület*

Szakágazat: TEÁOR besorolás
Gyapjűfonás 17.12

(1) Ezen fejezet előírásai olyan szennyvízre vonatkoznak, melynek szennyező anyagai főleg nyersgyapjú mosásból és karbonizálásból, továbbá a fésűsgyapjú szál filceltávolításából és kikészítéséből erednek.

(2) Ez a fejezet nem vonatkozik az indirekt hűtőrendszerekből és az üzemi vízelőkészítésből kibocsátott vízre, sem a csapadékvízre.

B) Általános követelmények

(1) A nyersgyapjú mosásból származó szennyvizet – kivéve az öblítővizet – befogadóba vezetni tilos.

(2) A szennyezőanyag-terhelést olyan alacsony szinten kell tartani, amennyire az a következő intézkedéseknek köszönhetően egyáltalán lehetséges:

- Edények és pászmakötegek szennyvízkibocsátás nélküli előmosása.
- Olyan szerves komplexképzők alkalmazása, melyek 28 napos oldott szerves szén (DOC) elbomlása legalább 80%, a mérési eljárásnak megfelelően.

(3) A szennyvíz nem tartalmazhat:

- alkilfenoletoxilátokat a mosó- és tisztítószeresekből,
- biológiaiilag nem lebontható anionos és nem ionos, vagy más felületaktív anyagokat, nem engedélyezett tenzideket.

(4) A (3) szakasz alatti követelmények teljesítését úgy lehet igazolni, hogy az alkalmazott üzemi és segédanyagokat naplóban nyilvántartják, és az előállítójuk tanúsítványa szerint azokban nincs a (3) szakasz alatt megnevezett anyag vagy anyagcsoport.

C) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a felszíni vízbe történő bevezetés előtti helyen

(1) A szennyvízre vonatkozó követelmények a befogadóba történő bevezetés előtt:

Megnevezés	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta		
	mg/l	kg/t	
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k)	150	1,5	
Ötnapos biokémiai oxigénigény (BOI ₅)	10	0,1	
Összes szervesetlen nitrogén (ammónium, nitrát, nitrit)	30	0,3	
Összes szerves és szervesetlen nitrogén	40	0,4	
Összes foszfor	2	0,02	
ToxicitásHal			2
ToxicitásDaphnia			2

(2) A termelés-specifikus terhelési értékek (kg/t) a vízjogi engedélyben alapul vett gyapjűfeldolgozási kapacitásra vonatkoznak.

(3) Az összes szervesetlen nitrogénre és az összes nitrogénre (szerves és szervesetlen) a határértékek akkor alkalmazandók, ha a szennyvíz hőmérséklete 12 °C a biológiai tisztító elfolyó szennyvizében.

D) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények más szennyvizekkel való elkeveredés előtt

(1) Más szennyvizekkel történő elkeveredés előtt a szennyvíz Daphnia toxicitása TD=2 értéket nem lépheti túl. A követelmény megszűnik, ha várható, hogy egy reprezentatív szennyvízvizsgálatban a Daphnia teszt TD értéke a 2 értéket nem fogja túllépni. Ez a vizsgálat lehet helyszíni mérés vagy laboratóriumi kísérleti berendezésben végzett vizsgálat.

E) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a keletkezés helyén

A fésűsgyapjú szál kezelésének és a filcelődés megszüntetésének szennyvize a műveletből klórt vagy klórlehasadásra képes vegyszert nem tartalmazhat. A követelmény teljesül, ha tanúsítvány igazolja, hogy klórt vagy klórfejlesztő vegyületet nem használnak.

15. Fejezet

*Textiliagyártás**A) Alkalmazási terület*

Szakágazat: TEÁOR besorolás
Textilkikészítés 17.30

(1) Ezen fejezet előírásai olyan szennyvízre vonatkoznak, melynek szennyező anyagai lényegében fonott és szövött anyagok kezeléséből, feldolgozásából, továbbá textilkikészítésből erednek.

(2) Ez a fejezet nem vonatkozik a nyersgyapjú mosásra, az indirekt hűtőrendszerekből és az üzemi vízelőkészítésből kibocsátott vízre.

B) Általános követelmények
Nincs eltérő követelmény.

C) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a felszíni vízbe történő bevezetés előtti helyen

(1) A szennyvízre vonatkozó követelmények a befogadóba történő bevezetés előtt:

Megnevezés	Mértékegység	Pontminta	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k)	mg/l		280
Ötnapos biokémiai oxigénigény (BOI ₅)	mg/l		40
Összes lebegőanyag	mg/l	40	
Ammónia-ammónium nitrogén	mg/l		5
Szulfidok	mg/l		0,1
Szulfid	mg/l		1
Aktív klór	mg/l		0,3
Összes alifás szénhidrogén (TPH)	mg/l		10
Összes cink	mg/l		3
Összes réz	mg/l		1
Összes króm	mg/l		2
Toxicitás _{Hal}	TH		4

16. Fejezet

*Bőr-, szőrme- és rostműbőr gyártás**A) Alkalmazási terület*

Szakágazat:	TEÁOR besorolás
Nyersbőr, tímáripári bőr, gyapjú gyártása	15.11
Szőrmekikészítés, szőrme cikk gyártása	18.30
Bőr kikészítés	19.10

(1) Ezen fejezet előírásai olyan szennyvízre vonatkoznak, melynek szennyező anyagai lényegében bőrkikészítésből, prémikészítésből, bőrrost-anyag előállításból, továbbá bőr és nyersbőr konzerválásából származnak.

(2) Ez a fejezet nem vonatkozik az indirekt hűtőrendszerekből távozó vízre.

B) Általános követelmények

(1) A bőr és nyersbőr konzerválásánál a szennyezőanyag-bevezetést olyan alacsony szinten kell tartani, amennyire az a következő intézkedések alkalmazásával lehetséges:

- a bőr és nyersbőr hűtése,
- csersav nélküli só használata,
- a bőrsózásból eredő sólé regenerálása megfelelő eljárásokkal, mint a száraz párlás vagy újrahasznosítás.

(2) A szennyvíz AOX terhelését olyan alacsonyan kell tartani, amennyire csak lehetséges a megfelelő tisztító- és fertőtlenítőszer, vagy egyéb üzemi és termelési anyagok kiválasztásával, használatával.

C) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a felszíni vízbe történő bevezetés előtti helyen

(1) A szennyvízre vonatkozó követelmények a befogadóba történő bevezetés előtt:

Megnevezés	Mértékegység	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOIk)	mg/l	250
5 napos biokémiai oxigénigény (BOI5)	mg/l	25
Ammónia-ammónium nitrogén	mg/l	10
Összes foszfor	mg/l	2
Adszorbeálható szerves kötésű halogének (AOX)	mg/l	0,5
ToxicitásHal	TH	2

(2) Az ammónia-ammónium nitrogénre a határérték akkor alkalmazandó, ha a szennyvíz hőmérséklete 12 °C a biológiai tisztító elfolyó szennyvizében.

(3) Olyan szennyvízre, melynél a biológiai tisztító fokozatra jutó dikromátos oxigénfogyasztás havi átlagban a 2500 mg/l-t meghaladja, az (1) szakasztól eltérően a KOIk-ra olyan határérték alkalmazandó, amely az elfolyásnál 90%-os csökkentésnek felel meg, minősített pontmintával vagy 2 órás átlagmintával mérve.

(4) Olyan szennyvízre, melynek a biológiai tisztító fokozatra jutó 5 napos biokémiai oxigénigény havi átlagban az 1000 mg/l-t meghaladja, az (1) szakasztól eltérően a BOI5-re olyan határérték alkalmazandó, mely az elfolyásnál legalább 97,5%-os csökkentésnek felel meg, minősített pontmintával vagy 2 órás átlagmintával mérve.

(5) A KOIk és BOI5 csökkentés a biológiai tisztító fokozatra 24 óra alatt befolyó és onnan elfolyó szennyezőanyag-terhelés aránya. A befolyó terhelés tekintetében a biológiai terhelés a mérvadó, engedélyezési szempontból. A csökkentést a tervezési adatokból és a szennyvíztisztító telep működési módjából lehet megítélni az engedélyezés során.

(6) A szőrmegyártás szennyvizének elvezetése számára a ToxicitásHal értéke TH=4.

D) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények más szennyvizekkel való elkeveredés előtt

(1) Az áztatás, meszezés, mésztelenítés és a végső öblítés szennyvizének szulfidtartalma nem haladhatja meg a 2 mg/l-t, minősített pontmintával vagy kétórás átlagmintával mérve.

(2) A cserzésből, nedves kikészítésből, (semlegesítés, utócserzés, színezés, zsírozás), a végső öblítésből, valamint a rost-műbőr gyártásból származó szennyvíz összes króm tartalma az 1 mg/l-t nem lépheti túl, minősített pontmintával vagy 2 órás átlagmintával mérve.

E) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a keletkezés helyén

(1) A szörme zsírtalanítás szennyvizében csak a külön jogszabályban meghatározott halogén tartalmú oldószerek lehetnek, melyeket a jogszabályok használni engednek. Ez az előírás betartottnak minősül, ha bizonyított, hogy csak engedett halogéntartalmú oldószereket használnak. Egyébként az illékony halogénezett szerves vegyületek (POX) összege (triklór-etilén, tetraklór-etilén, 1,1,1-triklór-etán, diklór-metán) klórban kifejezve nem lépheti túl a 0,1 mg/l koncentrációt, minősített pontmintával vagy 2 órás átlagmintával mérve.

(2) A szörmefestésből, pácolásból és öblítésből származó szennyvíz króm VI tartalma pontmintával mérve 0,05 mg/l-t nem haladhatja meg.

17. Fejezet

Papíripari rostanyag gyártása

A) Alkalmazási terület

Szakágazat: TEÁOR besorolás
Papíripari rostanyag gyártása 21.11

(1) Ezen fejezet előírásai olyan szennyvízkibocsátásra vonatkoznak, melynek szennyező anyagai lényegében a papíripari rostos féltermékek gyártásának a következő csoportjaiból származnak:

- szulfát cellulóz gyártás;
- szulfit cellulóz gyártás;
- kémiai termomechanikai rostanyag gyártás (CTMP);
- kémiai félcellulóz gyártás.

(2) Ez a fejezet nem vonatkozik a hűtővízre, sem az üzemi vízelőkészítésre.

B) Általános követelmények

Nincs eltérő követelmény.

C) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a felszíni vízbe történő bevezetés előtti helyen

(1) A szennyvízre vonatkozó követelmények a befogadóba történő bevezetés előtt:

Megnevezés	Mértékegység	24 órás átlagminta	Pontminta
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k)	kg/t	40	
5 napos biokémiai oxigénigény (BOI ₅)	kg/t	3	
Adszorbeálható szerves kötésű halogének (AOX)	kg/t		1
Toxicitás _{Hal}	TH	2	

(2) A gyártásra vonatkoztatott fajlagos értékek az engedélyben rögzített 24 órás gyártási kapacitásra vonatkoznak (légszáraz cellulóz végtermékre).

(3) Az (1) szakasz alatti értékek a szennyvíztisztító telep tisztított szennyvizére vonatkoznak.

18. Fejezet

*Papírgyártás**A) Alkalmazási terület*

Szakágazat: TEÁOR besorolás
Papírgyártás 21.12

(1) Ezen fejezet előírásai olyan szennyvízre vonatkoznak, melynek szennyező anyagai lényegében a papír- és kartongyártás következő csoportjaiból származnak:

- 1.1. enyvezetlen famentes papír és karton;
- 1.2. enyvezett fatartalmú és famentes papír és karton;
- 1.3. erősen színezett papírok és kartonok (tiszt cellulózból) és speciális papírok, melyeknél évi átlagban naponta legalább egyszer fajtaváltás van;
- 1.4. valódi pergament;
- 1.5. mázolt, famentes és fatartalmú papír és karton (m²-enként 10 grammnál több mázanyag);
- 1.6. fatartalmú papír (farost integrált gyártásából, túlnyomórészt primer rostanyagból);
- 1.7. túlnyomórészt hulladék papírból gyártott papír és karton.

(2) Ez a fejezet nem vonatkozik a hűtőrendszerekből és az üzemi vízelőkészítésből származó vízre.

B) Általános követelmények

Nincs eltérő követelmény.

C) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a felszíni vízbe, mint befogadóba történő bevezetés helyén

(1) A szennyvízre vonatkozó követelmények a befogadóba történő bevezetés előtt:

Megnevezés	Mértékegység g	Gyártási csoport						
		1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7
		Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta						
Összes lebegőanyag	mg/l	50	50	50	50	–	–	–
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k)	kg/t	3	6	9	9	2	3 (5)	5
Ötnapos biokémiai oxigénigény (BOI ₅)	mg/l	25	25	25	–	25	25	25
Összes szervesetlen nitrogén (ammónium, nitrát, nitrit)	mg/l	10	10	10	–	10	10	10
Összes foszfor	mg/l	2	2	2	2	2	2	2
Adszorbeálható szerves kötésű halogének (AOX)	kg/t	0,04	0,04	0,04	0,025	0,02	0,01	0,012

(2) A termelés-specifikus terhelések az engedélyben alapul vett gépi kapacitásokra vonatkoznak. A szennyezőanyag-terhelést a kétórás átlagmintából vagy minősített pontmintából meghatározott koncentráció értékből és a mintavételnek megfelelő szennyvízáram alapján kell meghatározni.

(3) A szennyvíz nem tartalmazhat halogénezett szerves vegyületeket, benzolt, toluolt és xilolt, melyek az oldó- és tisztítószerekből származnak. Azt, hogy ilyen anyagokat nem használtak, úgy lehet bizonyítani, hogy minden felhasznált oldószer, tisztítószer naplóban vezetnek, és rendelkezésre áll olyan gyártói bizonylat, amely igazolja, hogy az oldószerben és takarítószerben nincsenek halogénezett szerves vegyületek, benzol, toluol és xilol.

19. Fejezet

Kőszénkoksolás

A) Alkalmazási terület

Szakágazat: TEÁOR besorolás
Kokszt gyártás 23.10

(1) Ezen fejezet előírásai olyan szennyvízre vonatkoznak, melynek szennyező anyagai lényegében a kőszén koksolásából származnak.

(2) Ez a fejezet nem vonatkozik a kokszt oltóvizére, valamint az indirekt hűtőrendszerekből és üzemi vízelőkészítésből elfolyó használt vízre.

B) Általános követelmények

Nincs eltérő követelmény.

C) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a felszíni vízbe történő bevezetés előtti helyen

(1) A szennyvízre vonatkozó követelmények a befogadóba történő bevezetés előtt:

Megnevezés	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta	
	g/t	mg/l
Ötnapos biokémiai oxigénigény (BOI5)	9	—
Összes szerves nitrogén (ammónium, nitrát, nitrit)	9	—
Összes szerves és szerves nitrogén	12	—
Összes foszfor	—	2

(2) A dikromátos oxigénfogyasztásra (KOI_k) a biológiai tisztítási fokozat elfolyó szennyvizére olyan határértéket kell előírni, amely legalább 90% KOI_k csökkentésnek felel meg. A koncentráció mérés minősített pontmintával vagy 2 órás átlagmintával történik egy legfeljebb 24 órás reprezentatív mintavételi időszak alapján.

(3) A termelésspecifikus (g/t) terhelési értékek a vízjogi engedélyben rögzített koksztolási kapacitásra vonatkoznak, kifejezve a 2 óra alatt feldolgozott szén tömegével, amelynek víztartalma 10%. Ha ennél kevesebb víz van a szénben a feldolgozáskor, akkor a koksztolási kapacitást erre a víztartalomra kell átszámítani. A szennyezőanyag-terhelést minősített pontmintával vagy 2 órás kevert mintából és a mintavétellel összhangban álló szennyvízmennyiségből kell meghatározni.

D) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények más szennyvizekkel való elkeveredés előtt

(1) A szennyvízre vonatkozó követelmények más szennyvizekkel való elkeveredés előtt:

Megnevezés	Mértékegység	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta
BTEX (benzol, toluol, etil-benzol, xilol)	g/t	0,03
Szulfidok	g/t	0,03
Policiklikus aromás szénhidrogének (PAH)	g/t	0,015
Fenolindex	g/t	0,15
Cianid könnyen felszabaduló	g/t	0,03
Toxicitás _{Hal}	TH	2

(2) A termelésspecifikus (g/t) terhelési értékek a vízjogi engedélyben rögzített koksztolási kapacitásra vonatkoznak, kifejezve a 2 óra alatt feldolgozott szén tömegével, amelynek víztartalma 10%. Ha ennél kevesebb víz van a szénben a feldolgozáskor, akkor a koksztolási kapacitást erre a víztartalomra kell átszámítani. A szennyezőanyag-terhelést minősített pontmintával vagy 2 órás kevert mintából és a mintavétellel összhangban álló szennyvízmennyiséggel kell meghatározni.

20. Fejezet

*Kőolaj-feldolgozás**A) Alkalmazási terület*

Szakágazat: TEÁOR besorolás
Kőolaj-feldolgozás 23.20

(1) Ezen fejezet előírásai olyan szennyvízkibocsátásra vonatkoznak, melynél a szennyvíz szennyezőanyag-terhelése lényegében ásványolaj (nyersolaj) vagy finomított olajtermékektől származik. Ide számítanak a részben, vagy kizárólag kenőolajat előállító finomítók is.

(2) Ez a fejezet nem vonatkozik a petrokémiai üzemek szennyvizére, az indirekt hűtésű rendszerekből és az üzemi vízelőkészítésből származó vizekre.

B) Általános követelmények

Nincs eltérő követelmény.

C) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a felszíni vízbe történő bevezetés előtti helyen

(1) A szennyvízre vonatkozó követelmények a befogadóba történő bevezetés előtt:

Megnevezés	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta mg/l
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k)	80
5 napos biokémiai oxigénigény (BOI ₅)	25
Összes szerves nitrogén (ammónium, nitrát, nitrit.)	25
Összes foszfor	1,5
Összes alifás szénhidrogén (TPH)	3

(2) A minősített pontmintából vagy kétórás kevert mintából meghatározott kibocsátott KOI_k értékre 100 mg/l koncentráció engedhető meg, ha a közös üzemi szennyvíztisztító telepen a KOI_k terhelés legalább 80%-kal csökken. A KOI_k terhelés csökkenése az olajfogó elfolyó szennyvize és a biológiai tisztító fokozat elfolyó szennyvize KOI_k értékeinek arányára vonatkozik egy 24 óránál nem nagyobb reprezentatív időszakra.

(3) Az összes szerves nitrogénre magasabb koncentráció engedhető meg, ha a közös üzemi szennyvíztisztító telepen a nitrogénterhelés legalább 75%-kal csökken. A nitrogénterhelés csökkenése az olajfogó elfolyó szennyvize és a biológiai tisztító fokozat elfolyó szennyvize nitrogén értékeinek arányára vonatkozik, egy 24 óránál nem nagyobb reprezentatív időszakra. Terhelésként az összes szerves és szerves nitrogént kell tekinteni.

(4) Az (1)–(3) szakaszokban lévő követelmények kiegészítéseként olyan szennyezőanyag-terhelést is meg kell állapítani, amely a meghatározott koncentráció értékből és a feldolgozandó nyersanyagra vetített 1,0 m³/t fajlagos szennyvíz keletkezéséből adódik. A kenőolaj tekintetében a nyersanyagra vetítve 1,5 m³/t fajlagos szennyvízkeletkezés veendő alapul.

D) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények más szennyvizekkel való elkeveredés előtt

(1) A szennyvízre vonatkozó követelmények más szennyvizekkel való elkeveredés előtt:

Megnevezés	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta mg/l	Pontminta mg/l
Fenolindex	0,15	
Adszorbeálható, szerves kötésű halogének (AOX)		0,5
Szulfidok	0,6	
Cianid, könnyen felszabaduló		0,1

(2) Az (1) szakaszban lévő követelmények kiegészítéseként olyan szennyezőanyag-terhelést is meg kell állapítani, amely a meghatározott koncentráció értékéből és a feldolgozandó nyersanyagra vetített $1,0 \text{ m}^3/\text{t}$ fajlagos szennyvíz keletkezéséből adódik. A kenőolaj tekintetében a nyersanyagra vetítve $1,5 \text{ m}^3/\text{t}$ fajlagos szennyvízkeletkezés veendő alapul.

E) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a keletkezés helyén

A paraffinmentesítésből származó szennyvízben az adszorbeálható, szerves kötésű halogének (AOX) mennyisége, pontmintával mérve a $0,5 \text{ mg/l}$ értéket nem lépheti túl.

21. Fejezet

Szervetlen pigmentek gyártása

A) Alkalmazási terület

Szakágazat: TEÁOR besorolás
Színezék, pigment gyártása 24.12

(1) Ezen fejezet előírásai olyan szennyvízre vonatkoznak, melynek szennyező anyagai főleg az alábbi szervetlen pigmentek gyártásából származnak:

1. Ólom- és cinkpigmentek
2. Kadmium-pigmentek
3. Litopon, cinkszulfid és bárium-szulfát csapadék pigmentek
4. Szilikátos töltőanyagok
5. Vas-oxid pigmentek
6. Króm-oxid pigmentek
7. Keverék fázisú pigment- és színkeverékek, masszák

(2) Ez a fejezet nem vonatkozik a magas diszperziófokú oxidok, agyagásvány tartalmú pigmentek gyártásából származó szennyvizekre, továbbá az indirekt hűtőrendszerekből és üzemi vízelőkészítésből elfolyó használt vizekre.

B) Általános követelmények

Nincs eltérő követelmény

C) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a felszíni vízbe történő bevezetés előtti helyen

(1) Az A) rész (1) szakasz alatt felsorolt csoportok bármelyikének szennyvízére vonatkozó követelmények a befogadókba történő bevezetés előtt:

Megnevezés	Mértékegység	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
		Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta						
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k)	mg/l	100	150	100	–	–	70	100
	kg/t	–	–	–	0,6	4	–	–
Ammónia-ammónium nitrogén	mg/l	–	–	–	–	10	–	–
Nitrát nitrogén	kg/t	90	–	–	–	–	–	–
Szulfát	kg/t	–	–	–	600	1600	1200	–
Szulfid	mg/l	–	–	20	–	–	20	–
Összes vas	kg/t	–	–	–	–	0,5	–	–
Toxicitás _{Hal}	TH	2	2	2	2	2	2	2

(2) A szennyezőanyag-terhelést a minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta koncentráció értékéből és a mintavétel-lel összhangban lévő szennyvízáramból kell meghatározni.

(3) A vas-oxid pigment gyártásánál (5. csoport) a szulfáttal szembeni követelmény csak a Fall és Penniman eljárás szerinti gyártásnál alkalmazandó. Az anilines eljárás szerinti gyártásnál a szulfátra 40 kg/t alkalmazandó. A vastartalomra

vonatkozó követelmény csak vas-oxid pigmentekre és a technikai vas-oxid gyártásra alkalmazandó. A festék pigmentek és a nagy tisztaságú vas-oxid pigmentek előállítása esetén a vasra 1 kg/t az előírás.

D) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények más szennyvizekkel való elkeveredés előtt

(1) Az A) rész (1) szakasz alatt felsorolt csoportok bármelyikének szennyvizére vonatkozó követelmények más szennyvizekkel való elkeveredés előtt:

Megnevezés	Mértékegység	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
		Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta						
Anilin	kg/t	–	–	–	–	0,2	–	–
Összes bárium	mg/l	–	–	2	–	–	–	–
Összes ólom	kg/t	0,04	–	–	–	–	–	–
Összes kadmium	mg/l	–	–	0,01	–	–	–	–
	kg/t	–	0,15	–	–	–	–	–
Összes króm	mg/l	–	–	–	–	–	–	0,5
	kg/t	0,03	–	–	–	–	0,02	–
Összes kobalt	mg/l	–	–	–	–	–	–	1
Összes réz	mg/l	–	–	–	–	–	–	0,5
Összes nikkel	mg/l	–	–	–	–	–	–	0,5
Szulfidok	mg/l	–	–	1	–	–	–	–
Összes cink	mg/l	5	2	2	–	–	–	0,5

(2) A vas-oxid pigment gyártásnál (5. csoport) az (1) szakaszban az anilinnre megadott követelmény csak az anilines gyártásra vonatkozik.

(3) A termelés specifikus terhelési érték a kadmium pigmentnél a felhasznált kadmium tömegére vonatkozik.

(4) A szennyezőanyag-terhelést a minősített pontmintában vagy 2 órás átlagmintában meghatározott koncentrációból és a mintavétellel egyidejű szennyvízáramból kell meghatározni.

22. Fejezet

Alkáli-klorid elektrolízis

A) Alkalmazási terület

Szakágazat: TEÁOR besorolás
Szervetlen vegyi alapanyag gyártása 24.13

(1) Ezen fejezet előírásai olyan szennyvízre vonatkoznak, melynek szennyező anyagai főleg alkáli-klorid elektrolízisből származnak.

(2) Ez a fejezet nem vonatkozik a nátriumklorid-olvadékos elektrolízisre és alkoholátokat előállító elektrolízisre, valamint a hűtőrendszerből és az üzemi vízelőkészítésből származó vízre.

B) Általános követelmények

Az alkáli-klorid elektrolízis üzemből származó szennyvizet a termelési folyamatba vissza kell vezetni, amennyire csak azt a műszaki feltételek lehetővé teszik.

C) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a felszíni vízbe történő bevezetés előtti helyen

A szennyvízre vonatkozó követelmények a befogadóba történő bevezetés előtt;

Megnevezés	Mértékegység	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k)	mg/l	50
ToxicitásHal	TH	2

D) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények más szennyvizekkel való elkeveredés előtt
Nincs külön követelmény.

E) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a keletkezés helyén

(1) A termelési folyamatba gyártási vagy segédanyagként használt higanyból és azbesztből a szennyvízbe semmi nem kerülhet. Ez a követelmény teljesítettnek tekintendő, ha az alkáli-klorid elektrolízis üzemegységben gyártási vagy segédanyagként higanyt és azbesztet nem használnak.

(2) Pontmintával vizsgálva, a szennyvízben 2,5 mg/l-nél több adszorbeálható szerves kötésű halogének (AOX) és 0,2 mg/l koncentráció feletti aktív klór nem lehet.

F) Követelmények a már meglévő berendezések iránt

Meglévő tisztítótelepekről történő elvezetések, higanykatódos-eljárás esetén:

(1) A C) résztől eltérően a higanykatódos-eljárással működő üzem szennyvize a befogadóba a következő feltételekkel engedhető:

Megnevezés	Mértékegység	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k)	mg/l	150
Összes higany	mg/l	0,01
ToxicitásHal	TH	2

(2) A D) résztől eltérően a higanykatódos elektrolízis üzem szennyvize iránti követelmények más szennyvizekkel való elkeveredés előtt a következők:

Megnevezés	Mértékegység	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k)	mg/l	150
Összes higany	mg/l	0,05
	g/t	0,3

(3) Az E) résztől eltérően a higanykatódos elektrolízis üzem cellaterem egységéből kibocsátott szennyvízre vonatkozó követelmények:

Megnevezés	Mértékegység	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta	Pontminta
Összes higany	g/t	0,055	
Adszorbeálható szerves kötésű halogének (AOX)	mg/l		3,5

(4) A higanykibocsátás termelésspecifikus terhelési értékei a 24 órás klórgyártó kapacitásra vonatkoznak.

23. Fejezet

Szénhidrogének előállítása

A) Alkalmazási terület

Szakágazat: TEÁOR besorolás
Szénhidrogének gyártása 24.14

(1) Ezen fejezet előírásai olyan szennyvízre vonatkoznak, melynek szennyező anyagai lényegében a szénhidrogének gyártásának alábbi területeiből származnak:

– szénhidrogének gyártása, többnyire olefin-szénhidrogének 2–4 szénatommal, a benzol, toluol és xilol gyártása ásványolajból krakkolással és hidrokrakkolással;

– fizikai elválasztási módszerekkel tiszta szénhidrogének vagy szénhidrogén-keverékek gyártása ásványolaj termékekből;

– szénhidrogének átalakítása kémiai eljárások útján, mint hidratálás, dehidratálás, alkilezés, dezalkilezés, izomerizálás vagy diszproporcionálás.

Ide tartozik a termelő berendezések üzemi területén a szénhidrogénekkel kapcsolatba kerülő csapadékvíz is.

(2) Ez a fejezet nem vonatkozik a paraffinkásából tiszta paraffin előállítására, továbbá ásványolajból tiszta paraffin gyártására, az indirekt hűtésű rendszerekből és az üzemi vízelőkészítésből elfolyó használt vizekre.

B) Általános követelmények

Nincs eltérő követelmény.

C) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a felszíni vízbe történő bevezetés előtti helyen

(1) A szennyvízre vonatkozó követelmények a befogadóba történő bevezetés előtt:

Megnevezés	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta mg/l
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k)	120
5 napos biokémiai oxigénigény (BOI ₅)	25
Összes szervesetlen nitrogén (ammónium, nitrát, nitrit)	25
Összes foszfor	1,5
Összes alifás szénhidrogén (TPH)	3

(2) A minősített pontmintából vagy kétórás kevert mintából meghatározott kibocsátott KOI_k értékre 190 mg/l koncentráció engedhető meg, ha a közös üzemi szennyvíztisztító telepen a KOI_k terhelés legalább 80%-kal csökken. A KOI_k terhelés csökkenése az olajfogó elfolyó szennyvize és a biológiai tisztító fokozat elfolyó szennyvize KOI_k értékeinek arányára vonatkozik, egy 24 óránál nem nagyobb reprezentatív időszakra.

(3) Az összes szervesetlen nitrogénre magasabb koncentráció engedhető meg, ha a közös üzemi szennyvíztisztító telepen a nitrogénterhelés legalább 75%-kal csökken. A nitrogénterhelés csökkenése az olajfogó elfolyó szennyvize és a biológiai tisztító fokozat elfolyó szennyvize nitrogén értékeinek arányára vonatkozik, egy 24 óránál nem nagyobb reprezentatív időszakra. Terhelésként az összes szerves és szervesetlen nitrogént kell tekinteni.

D) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények más szennyvizekkel való elkeveredés előtt

(1) A szennyvízre vonatkozó követelmények más szennyvizekkel való elkeveredés előtt:

Megnevezés	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta mg/l	Pontminta mg/l
Fenolindex	0,15	
Adszorbeálható szerves kötésű halogének (AOX)		0,5
Szulfidok	0,6	
BTEX (benzol, toluol, etil-benzol, xilol)	0,1	

E) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a keletkezés helyén

Az etil-benzol és kumol gyártásából eredő szennyvízben, pontmintában mérve az adszorbeálható szerves kötésű halogének (AOX) koncentrációja nem haladhatja meg az 1 mg/l értéket.

24. Fejezet

*Műtrágyák gyártása, kivéve a kálium műtrágyát**A) Alkalmazási terület*

Szakágazat: TEÁOR besorolás
Műtrágya nitrogénvegyület gyártása 24.15

(1) Ezen fejezet előírásai olyan szennyvízre vonatkoznak, melynek szennyezőanyag-terhelése főleg ásványi műtrágyák gyártásából származik.

(2) Ez a fejezet nem vonatkozik:

- a kálium műtrágyák gyártásából származó szennyvízre;
- gipsz kinyerés nélküli foszforsav gyártásból származó szennyvízre;
- a hűtési rendszerek és üzemi vízelőkészítés elfolyó vizére.

B) Általános követelmények

Nincs eltérő követelmény.

C) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a felszíni vízbe történő bevezetés előtti helyen

(1) A szennyvízre vonatkozó követelmények a befogadóba történő bevezetés előtt:

Megnevezés	Mértékegység	Nitrogént tartalmazó komplex műtrágya gyártásából származó szennyvíz	Egy komponensű nitrogén műtrágya gyártásából származó szennyvíz	Foszforsav tartalmú foszfát műtrágya gyártásából származó szennyvíz
		Pontminta		
10'-es Ülepedő anyag	ml/l	0,7	0,3	0,7
Kétórás átlagminta				
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k)	kg/t	3	2	3
Összes kadmiumtartalom, ha a nyers foszfát tonnájának összes kadmium tartalma 50 g alatti	g/t	0,5	–	0,5
50–100 közötti	g/t	1	–	1
Ammónia-ammónium nitrogén	kg/t	14	3	–
Nitrát nitrogén	kg/t	14	3	–
Foszfát foszfor	kg/t	3	–	3
Fluoridok	kg/t	3,5	–	3

(2) A termékspecifikus terhelési értékek az engedélyben feltüntetett mértékadó kétórás gyártási kapacitásra vonatkoznak. A kadmium, foszfor és fluorid terhelési érték a P₂O₅-re átszámított foszfátra, a nitrogén-terhelés pedig a mindenkor késztermék műtrágyában lévő ammónium és nitrát vegyületek nitrogénjére vonatkozik.

(3) Az (1) szakasz alatti követelmények a szennyvíztisztító telep elfolyó tisztított vizére vonatkoznak.

25. Fejezet

*Szerves vegyipari termékek gyártása**A) Alkalmazási terület*

Szakágazat: TEÁOR besorolás
Szerves vegyi alapanyagok gyártása 24.14
Műanyag alapanyag gyártása 24.16

Mezőgazdasági vegyitermék gyártása	24.20
Festék bevonóanyag gyártása	24.30
Gyógyszeralapanyag gyártása	24.41
Gyógyszerkészítmények gyártása	24.42
Tisztítószer, testápolóciikk gyártása	24.5

(1) Ezen fejezet előírásai olyan szennyvízre vonatkoznak, melynek szennyező anyagai lényegében kémiai, biokémiai vagy fizikai eljárással történő anyagok előállítása során keletkeznek, beleértve a hozzá tartozó elő-, közbelső- és utókezelő technológiákat is.

(2) Ez a fejezet nem vonatkozik az ásványolaj feldolgozásra, illetve a szénhidrogének előállítására.

(3) Ez a fejezet nem vonatkozik a 10 m³/nap-nál kisebb szennyvízbevezetésekre.

(4) Arra a szennyvízre, amely formálási tevékenységből (anyag kezelése, előkészítése keverés, oldás vagy áttöltés útján) ered és más, ezen fejezet alá tartozó üzemi szennyvizekkel nem keveredik, csak a fejezet B) része vonatkozik.

B) Általános követelmények

A szennyvíz bevezetésre engedély csak akkor adható, ha a szennyvíz keletkezési helyén a helyi viszonyok és iparági sajátosságok egyedi vizsgálata alapján a szennyezőanyag-terhelés olyan alacsony szinten tartható, amennyire az a következő intézkedések valamelyikével vagy azok kombinációjával lehetséges:

- Víz- és anyagtakarékos eljárások alkalmazása,
- Többszöri használat és visszaforgatás,
- Indirekt hűtés bevezetése,
- Vízrecirkulációs vagy vízmentes eljárások a vákuum előállításánál és a távozó levegő tisztításában,
- Kevés szennyező anyagot tartalmazó nyers- és segédanyagok lehetőség szerinti alkalmazása.

C) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a felszíni vízbe történő bevezetés előtti helyen

(1) A szennyvízre vonatkozó követelmények a befogadóba történő bevezetés előtt:

1. A dikromátos oxigénfogyasztás (KOI_k) 150 mg/l, minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta alapján. A vízjogi engedélyben lehet magasabb max. 300 mg/l koncentrációt rögzíteni, ha a KOI_k eltávolítási hatásfoka legalább 85%. (Gyógyszer alapanyag és készítmény gyártásnál a KOI_k határérték akkor vonatkozik, ha a szennyvíz hőmérséklete 5 °C a biológiai tisztító elfolyó szennyvizében.)

2. Összes szerves nitrogén (ammónium, nitrát, nitrit) 50 mg/l, a minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta alapján. A vízjogi engedélyben lehet magasabb, max. 75 mg/l koncentrációt rögzíteni, ha a nitrogén eltávolítási hatásfoka legalább 75%, az összes (szerves és szervesetlen) nitrogénre számítva. Az összes szerves nitrogénre a határérték akkor vonatkozik, ha a szennyvíz hőmérséklete 12 °C a biológiai tisztító elfolyó szennyvizében.

3. Összes foszfor 2 mg/l, a minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta alapján.

4. Toxicitás	T
Hal	2
Daphnia	8
Alga	16

A követelmények minősített pontmintára vagy 2 órás átlagmintára vonatkoznak.

D) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények más szennyvizekkel való elkeveredés előtt

(1) A szennyvízre vonatkozó követelmények más szennyvizekkel való elkeveredés előtt:

1. Adszorbeálható szerves kötőanyag, minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta alapján (AOX):

- a) Epiklórhidrin, propilén-oxid és butilén-oxid gyártás szennyvize: 3 mg/l
- b) Acetaldehid kétlépcsős előállításának szennyvize: 80 g/t
- c) Acetaldehid egylépcsős előállításának szennyvize: 30 g/t

d) AOX szempontjából meghatározó szerves színezékek és aromás közbelső termékek előállításából származó szennyvíz, ha az utóbbi termékek túlnyomórészt szerves színezékek előállítását szolgálják:

8 mg/l

- e) AOX szempontból meghatározó gyógyszer-, növényvédő szer hatóanyagok, intermedierek előállításából származó szennyvíz: 8 mg/l
- f) 1,2-diklóxetán (EDC) gyártásából származó szennyvíz, beleértve további feldolgozását vinilkloriddá (VC): 8 g/t
- A terhelési érték tisztító EDC termelési kapacitásra vonatkozik.
- g) Polivinilklorid (PVC) gyártásból származó szennyvíz: 15 g/t
- h) Az előzőekben nem szabályozott olyan szennyvízáramok, amelyek anyagok előállításából, továbbfeldolgozásából vagy alkalmazásából származnak, és az AOX koncentráció az 1 mg/l-t túllépi, vagy célzott intézkedések hatására alatta marad: 1 mg/l vagy 20 g/t
- A terhelési érték a szerves céltermék kapacitására vonatkozik.

2. Egyéb anyagok:

Megnevezés	Mértékegység	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta
Összes higany	mg/l	0,01
Összes kadmium	mg/l	0,05
Összes réz	mg/l	2,0
Összes nikkel	mg/l	1,0
Összes ólom	mg/l	0,5
Összes króm	mg/l	1,0
Összes cink	mg/l	10
Összes ón	mg/l	2

A fenti követelmények a szóban forgó anyag előállításából, továbbfeldolgozásából vagy alkalmazásából származó szennyvízre vonatkoznak.

(2) Az AOX követelmények nem vonatkoznak a röntgen kontraszt anyagok előállításából és áttöltéséből származó szennyvízre, melyben szerves jód anyagok vannak.

E) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a keletkezés helyén
A króm VI koncentrációja 0,3 mg/l pontmintával mérve.

26. Fejezet

Bőrenyv-, zselatin- és csontenyvgyártás

A) Alkalmazási terület

Szakágazat: TEÁOR besorolás
Ragasztószer gyártás 24.62

(1) Ezen fejezet előírásai olyan szennyvízre vonatkoznak, melynek szennyező anyagai állatvágási melléktermékek és a bőrfeldolgozási hulladékok feldolgozása, bőrenyv, zselatin vagy csontenyv előállítása során keletkeznek.

(2) Ez a fejezet nem vonatkozik az indirekt hűtőrendszerekből és az üzemi vízelőkészítésből elfolyó használt vízre.

B) Általános követelmények
Nincs eltérő követelmény.

C) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a felszíni vízbe történő bevezetés előtti helyen
(1) A szennyvízre vonatkozó követelmények a befogadóba történő bevezetés előtt:

Megnevezés	Mértékegység	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k)	mg/l	110
5 napos biokémiai oxigénigény (BOI ₅)	mg/l	25
Ammónia-ammónium nitrogén	mg/l	10
Összes szerves nitrogén (ammónium, nitrát, nitrit)	mg/l	30
Összes foszfor	mg/l	2

(2) Az ammónia-ammónium nitrogénre és az összes szerves nitrogénre vonatkozó határértékek akkor alkalmazandók, ha a szennyvíz hőmérséklete 12 °C a biológiai tisztító elfolyó szennyvizében és a vízjogi engedélyben rögzített összes befolyó nitrogén több mint 100 kg/nap. A vízjogi engedélyben összes szerves nitrogénre magasabb koncentráció is megengedhető, egészen 50 mg/l-ig, ha az összes nitrogén tisztítási hatásfoka legalább 85%. A tisztítási hatásfok a befolyó összes (szerves és szerves) és elfolyó szennyvíz összes nitrogénjére értendő, egy 24 óránál kisebb reprezentatív időszakra.

(3) Az összes foszforral szembeni követelmény akkor alkalmazandó, ha a vízjogi engedélyben rögzített összes foszfor terhelés napi 20 kg-nál több.

27. Fejezet

Viszkóz alapú műszálak, szalagok és textilek, továbbá cellulózacetát rostok előállítása

A) Alkalmazási terület

Szakágazat: TEÁOR besorolás
Vegyí szál gyártása 24.70

(1) Ezen fejezet előírásai olyan szennyvízre vonatkoznak, melynek szennyező anyagai lényegében a következő gyártási eljárások valamelyikéből származnak, beleértve a hozzá tartozó előkészítő technológiai fázisokat is.

1. Viszkóz műszál
2. Viszkóz alapú fólia és textil
3. Cellulóz üveg
4. Cellulóz acetát rost

(2) Ez a fejezet nem vonatkozik az indirekt hűtőrendszerekből és az üzemi vízelőkészítésből kibocsátott vízre.

B) Általános követelmények

(1) A szennyvíz csak akkor bocsátható ki, ha a szennyező anyag terhelését az egyedi esetek lehetőségeinek vizsgálata után a következő intézkedések megtételével alacsony szinten tartják:

1. A mosási és tisztítási eljárásokban víztakarékos eljárások bevezetése (pl. orsó-, fonalköteg-, textilmosás), mint az ellenáramú mosás és vízforgatás megvalósítása.
2. Pára (gőz) kondenzáltatásánál (pl. fonodai fürdő előkészítésénél) indirekt hűtés alkalmazása, vagy hűtőtornyos recirkulációs rendszer üzemeltetése.
3. Vákuum előállításánál szennyvíz nélküli eljárás bevezetése.
4. A fonodai fürdő veszteségeinek csökkentése (pl. a sugaras öblítésnél).
5. A lúgfölösleg felfrissítése és visszavezetése.
6. Cellulóz acetát rostok gyártásánál az ecetsav és acetón kinyerése és termelésbe való visszavezetése.
7. Olyan műanyagrost használata, melynek szerves kötőanyag tartalma (AOX-ként mérve), 150 g/t cellulózrost alatt marad.
8. Klórt vagy klórképző fehérítő anyagokat nem tartalmazó fürdők alkalmazása.
9. Olyan készítmények használata, melyeknél az oldott szerves szén (DOC) 80%-os csökkenése 7 nap.

(2) A fehéritő fürdőkre vonatkozó előírást úgy lehet bizonyítani, hogy a fehéritő fürdőről nyilvántartást, üzemnaplót vezetnek. Az alkalmazott vegyszer gyári adataival bizonyítják, hogy a fehéritő fürdőben nincs klór vagy klórfejlesztő vegyszer.

C) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a felszíni vízbe történő bevezetés előtti helyen

(1) Az A) rész (1) alatt felsorolt bármelyik tevékenységi terület szennyvizére vonatkozó követelmények a befogadóba történő bevezetés előtt:

Megnevezés	Mértékegység	1.	2.	3.	4.
		Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta			
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k)	kg/t	20	20	50	2
Ötnapos biokémiai oxigénigény (BOI ₅)	mg/l	25	25	25	25
Összes szervesetlen nitrogén (ammónium, nitrát, nitrit)	mg/l	10	50	10	10
Összes foszfor	mg/l	2	2	2	2
Szulfidok	mg/l	0,3	0,3	0,3	–
ToxicitásHal	TH	2	2	2	2

(2) A termelésspecifikus KOI_k terhelés (kg/t) a vízjogi engedélyben szereplő szerves céltermékre vonatkozik. A szennyezőanyag-terhelést a minősített pontminta, vagy 2 órás átlagminta koncentráció értékéből és a mintavétellel összhangban lévő szennyvízhozamból kell meghatározni.

D) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények más szennyvizekkel való elkeveredés előtt

(1) Az A) rész (1) alatt felsorolt tevékenységek valamelyikéből származó szennyvízre vonatkozó követelmények más szennyvizekkel való elkeveredés előtt:

Megnevezés	Mértékegység	1.	2.	3.	4.
		Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta			
Összes cink	mg/l	1	–	–	–
Összes réz	g/t	–	–	–	7
Adszorbeálható szerves kötésű halogének (AOX)	g/t	40	30	30	8

(2) Az AOX értékek pontmintára vonatkoznak.

(3) Viszkóz műszál gyártásnál az orsómosás, a köteges mosás, fonás, fonófürdő előkészítés szennyvizéből a termelés-specifikus cinkterhelés 8 g/t, melyet minősített pontmintából vagy 2 órás kevert mintából és a mintavétellel összhangban álló szennyvízhozamból kell meghatározni.

(4) A termelésspecifikus terhelési értékek (g/t, kg/t) a vízjogi engedélyben a szerves céltermékre vonatkozó termelési kapacitásra vonatkoznak. A szennyezőanyag-terhelést a minősített pontminta, vagy 2 órás átlagminta koncentráció értékéből – AOX esetében pontmintából – és a mintavétellel összhangban lévő szennyvízhozamból kell meghatározni.

E) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a keletkezés helyén

A mosó- és öblítőfürdők szennyvize csak szerves komplexképzőket tartalmazhat, amelyek 28 napos oldott szerves szén (DOC) lebontása a 80%-ot eléri.

28. Fejezet

*Üveg és mesterséges ásványi rostok gyártása és feldolgozása**A) Alkalmazási terület*

Szakágazat: TEÁOR besorolás
 Üveg, üvegtermék gyártása 26.1

(1) Ezen fejezet előírásai olyan szennyvízre vonatkoznak, melynek szennyező anyagai lényegében üveg és mesterséges ásványi rostok gyártásából és feldolgozásából származnak.

(2) Ez a fejezet nem vonatkozik az indirekt hűtőrendszerek és üzemi vízelőkészítés, továbbá üveggalvanizálás és az üzletekben az optikai üvegek keretbeillesztés céljára végzett mechanikai megmunkálásának használt vizére.

B) Általános követelmények

(1) A szennyvíz nem tartalmazhat segéd- és adalékanyagokból – mint hideg kenőanyag – származó szerves halogénezett szénhidrogéneket. A követelmény betartását úgy lehet igazolni, hogy minden segéd- és adalékanyagot nyilvántartanak és rendelkeznek olyan igazolással, hogy ezek az anyagok nem tartalmaznak halogénezett szerves szénhidrogéneket.

C) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a felszíni vízbe történő bevezetés előtti helyen

(1) A szennyvízre vonatkozó követelmények a befogadóba történő bevezetés előtt:

Megnevezés	Mértékegység	Pontminta	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta
Összes lebegőanyag	mg/l	30	–
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k)	mg/l	–	130
Szulfát	mg/l	–	400
Fluoridok	mg/l	–	25

D) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények más szennyvizekkel való elkeveredés előtt

(1) Az ólomüveg, speciális üveg, optikai üveg, síküveg mechanikai kezeléséből származó szennyvízre vonatkozó követelmények más szennyvizekkel való elkeveredés előtt:

1. A szennyvizet, ha az nem a kézi csiszolók működéséből származik, recirkuláltatni kell. Csak azt a szennyvizet lehet elvezetni, ami a vízforgatásból a termékre tapadással, fröccsenéssel távozik, vagy hosszabb üzemszünet, karbantartás, tisztítás, termékváltás miatt a vízkör teljes cseréjekor szükséges. Ahol a víz visszaforgatása miatt a gépek károsodhatnak, ott a recirkuláció nem szükséges.

Az elvezetendő szennyvíz iránti követelmények:

Megnevezés	Mértékegység	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta
Összes arzén	mg/l	0,3
Összes antimon	mg/l	0,3
Összes bárium	mg/l	3
Összes ólom	mg/l	0,5

2. Ha olyan segéd- és adalékanyagokat használnak, amelyekben az alábbiakban felsorolt nehézfémek fordulnak elő, akkor a szennyvízre vonatkozó követelmények kiegészülnek a következőkkel:

Megnevezés	Mértékegység	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta
Összes réz	mg/l	0,5
Összes nikkel	mg/l	0,5
Összes króm	mg/l	0,5
Összes kadmium	mg/l	0,1

3. Ha a szennyvíz napi 8 m^3 -nél kevesebb, akkor az 1. pont alatti arzén, antimon, bárium és ólom koncentrációk betartottnak tekinthetők, abban az esetben, ha a hatóság által engedélyezett szennyvíztisztító telep megépült és működik, az engedélynek megfelelően karbantartják és üzembe helyezés előtt, továbbá a jogszabály szerinti rendszeres időközökben – legfeljebb 5 évenként – felülvizsgálják, hogy megfelelő állapotú-e.

(2) Az ólomüveg, speciálüveg, optikai üveg felületi kémiai kezeléséből származó szennyvízre vonatkozó követelmények:

1. Ólomra és arzénre 50 g/t terhelés vonatkozik a felhasznált fluorsavra (HF) vetítve.
2. Amelyik üzemben a savfelhasználás négyhetente 1 t HF-nál (100%) kevesebb, ott az ólomra és arzénra a kibocsátási érték 250 g/t a felhasznált fluorsavra vetítve.
3. Az előző 1. és 2. pontokban előírt fajlagos terhelési értékek (F) (g/t) az alábbi összefüggés alapján számítandók:

$$F = (C - W - 100) / (HF - P)$$

- C = minősített pontmintában vagy átlagmintában meghatározott szennyezőanyag-koncentráció (g/m^3)
W = a mintavételt megelőző négy hétben kibocsátott szennyvízmennyiség (m^3)
HF = a mintavételt megelőző négy hétben a savfelhasználás (t)
P = a sav koncentrációja (%)

4. A báriumra 3 mg/l kibocsátási határérték vonatkozik, minősített pontmintából vagy 2 órás átlagmintából meghatározva.

5. Ha olyan segéd- és adalékanyagokat használnak, amelyekben az alábbiakban felsorolt nehézfémek valamelyike vagy több fordul elő, akkor a szennyvízre vonatkozó követelmények kiegészülnek a következőkkel:

Megnevezés	Mértékegység	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta
Összes réz	mg/l	0,5
Összes nikkel	mg/l	0,5
Összes króm	mg/l	0,5
Összes kadmium	mg/l	0,1

(3) A síküveg ezüstözése és rezezése (tükörkészítés) esetén, az óránkénti üvegfelület kapacitásra vonatkoztatott fajlagos terhelési érték: 12 mg/m^2 réz, 3 mg/m^2 ezüst és 30 mg/m^2 cink. A termelésspecifikus terhelési értékek az engedélyben feltüntetett termelési kapacitásra vonatkoznak. Az óránkénti szennyezőanyag-terhelést a szennyezőanyag-koncentrációból (minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta alapján) és az óránkénti szennyvízmennyiségből kell kiszámítani.

E) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a keletkezés helyén

(1) A szennyvíz nem tartalmazhat:

1. Csiszoló üzemi iszapot az ólomüveg, speciál üveg, optikai üveg és síküveg mechanikai megmunkálásából, valamint marató iszapot az ólomüveg, speciál üveg és optikai üveg kémiai felületkezeléséből.
2. Ezüst- és réztartalmú iszapokat a síküveg ezüstözéséből, rezezéséből.

(2) Az ólomüveg, speciál üveg és optikai üveg kémiai felületkezeléséből a távozó gáz mosásából szennyvíz nem keletkezhet.

29. Fejezet

Kerámiatermékek gyártása

A) Alkalmazási terület

Szakágazat:	TEÁOR besorolás
Háztartási kerámia gyártása	26.21
Egészségügyi kerámia gyártása	26.22
Kerámiaszigetelők gyártása	26.23

Műszaki kerámia gyártása	26.24
Egyéb kerámiatermék gyártása	26.25
Tűzálló kerámiatermék gyártása	26.26
Kerámiacsempe, -lap gyártása	26.30
Égetett agyag építőanyag gyártása	26.40

(1) Ezen fejezet előírásai olyan szennyvízre vonatkoznak, melynek szennyezőanyagai főleg kerámiatermékek előállításából származnak.

(2) Ez a fejezet nem vonatkozik az indirekt hűtőrendszerekből, az üzemi vízelőkészítéséből és az üzemi egészségügyi létesítményekből származó vízre.

B) Általános követelmények

Nincs eltérő követelmény.

C) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a felszíni vízbe történő bevezetés előtti helyen

(1) A szennyvízre vonatkozó követelmények a befogadóba történő bevezetés előtt:

Megnevezés	Mértékegység	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k)	mg/l	80
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k) az összes szennyvíz legalább 50%-os újrahasznosítása esetén	mg/l	100
Összes lebegőanyag	mg/l	70
Összes ólom	mg/l	0,5
Összes kadmium	mg/l	0,07
Összes króm	mg/l	0,1
Összes kobalt	mg/l	0,1
Összes réz	mg/l	0,1
Összes nikkel	mg/l	0,1
Összes cink	mg/l	2

(2) A tűzálló eszközök, a csiszolószerszámok és téglagyártás köréből származó szennyvizet nem szabad a befogadóba vezetni. Ez a követelmény nem vonatkozik a termelő berendezések tisztítására, karbantartására, továbbá nyersanyag mosására.

(3) A csempe és burkolólap gyártásából, továbbá a piezo-kerámia előállításból származó szennyvizet csak akkor szabad a befogadóba vezetni, ha visszaforgató rendszert üzemeltetnek. A csempe- és burkolólap-gyártásból származó összes szennyvíznek legalább 50%-át, a piezo-kerámiánál legalább 30%-át újból hasznosítani kell. Ez a követelmény nem alkalmazandó, ha a termelés átállítása közben nem lehetséges a visszaforgatás, vagy ha a vízforgató berendezést tisztítják, karbantartják.

(4) A követelmények nem vonatkoznak zománcozott termékek előállításából származó szennyvízre

- ha a termelésből származó szennyvíz a napi 4 m³-t nem lépi túl,
- amennyiben a zománcozásból nem keletkezik szennyvíz, vagy azt elkülönítve felfogják és veszélyes hulladékként előírás szerint ártalmatlanítják.

30. Fejezet

Vas- és acélgyártás

A) Alkalmazási terület

Szakágazat:	TEÁOR besorolás
Vas, acél, vasötvözet-alapanyag gyártása	27.1
Csőgyártás	27.2
Vas, acél egyéb feldolgozása	27.3

(1) Ezen fejezet előírásai olyan szennyvízre vonatkoznak, melynek szennyező anyagai lényegében az alábbi gyártási technológiákból származnak:

- 1.1. Kohógáz tisztítás
- 1.2. Nyersvas előállítása kohóban és salakgranulálás
- 1.3. Nyersvas kéntelenítése
- 1.4. Nyersacél előállítása (konverteres- és elektroacél gyártás)
- 1.5. Folyamatos acélöntés, meleghengerlés és egyéb melegalakítás
- 1.6. Csövek hőkezelése
- 1.7. Vasalapú szalagok hideg kikészítése
- 1.8. Egyéb hidegalakítás
- 1.9. Acél félkész termékek felületének folyamatos hőkezelése (nemesítése stb.)

(2) Ez a fejezet nem vonatkozik a kokszolóból származó szennyvízre, illetve az ipari folyamatok indirekt hűtőrendszereiből és az üzemi vízelőkészítésből származó szennyvízre.

B) Általános követelmények

(1) Az alábbi tevékenységi területek szennyvize nem bocsátható a befogadóba

- az 1.1. alatti kohógáz tisztításból,
- az 1.3. alatti nyersvas kéntelenítéből,
- az 1.4. alatti nyersacél előállításból, kivéve a gázhűtést, a vas és acél újrahasznosítást.

Ha a nyersacél gyártásánál nem lehet száraz gáztisztítást alkalmazni, akkor C) (1) és D) (1) táblázatokban az 1.4 gyártási csoport határértékei a gázmosó víz nagymértékű visszaforgatása esetén alkalmazandók.

(2) Szennyvizet csak akkor lehet befogadóba bocsátani, ha szennyező anyag terhelését a lehetőségek egyedi vizsgálata után az alábbi intézkedésekkel mérséklük:

- A gázmosók és egyéb folyamatok technológiai vizének jelentős visszaforgatása.
- A technológiai víz további hasznosítása.
- Salakgranulálásnál technológiai víz, hűtővíz használata.
- A burkolt területekről összegyűjtött, szennyezett csapadékvíz hasznosítása.
- Az öblítővíz többszörös hasznosítása megfelelő eljárások alkalmazásával, mint a kaszkád- öblítés, recirkulációs öblítés ioncserés tisztítással.
- Az arra alkalmas anyagok kinyerése vagy visszavezetése a technológiába.
- A felületnemesítés kezelő fürdőiből a hatóanyag kihordásának csökkentésére alkalmas intézkedések, mint a fröccsenés elleni védelem, letörlés.
- A fürdő megfelelő eszközökkel történő kezelése, a fürdő használati idejének növelése céljából.

(3) A szennyvíz csak olyan szerves komplexképzőket tartalmazhat, melyek 28 napos DOC (oldott szerves szén) lebontása 80%-ot elér, a szabvány szerinti vizsgálattal.

(4) A szennyvíz nem tartalmazhat semmilyen oldószerekből vagy tisztítószerekből származó szerves halogénvegyületet.

(5) A (3) és (4) pont követelményeinek betartását úgy lehet igazolni, hogy minden használt üzemi és segédanyagot, illetve felhasználást nyilvántartanak, és rendelkeznek olyan gyártói igazolásokkal, hogy a szennyvízben tiltott anyagokat az alkalmazott üzemi és segédanyagok nem tartalmazzak.

(6) Több gyártási csoportnál keletkezett szenny-, illetve használtvíz esetén a követelmények betartására az alábbiak vonatkoznak:

– Több gyártási csoportból származó szennyvízre vonatkozó követelményeket a C) (1) és D) (1) táblázatokból kell levezetni. Ha több keletkezési helyről származó szennyvizet együtt kezelnek, akkor az összes terhelésnek szennyező komponensenként legalább a külön-külön kezeléssel elérhető csökkenését kell elérni.

– Egy vagy több gyártási csoportból származó szenny- és használtvíz további hasznosítása esetén, az utolsó gyártási csoport elfolyó szennyvize iránti követelményeket a C) (1) és D) (1) táblázatoknak erre az utolsó gyártási csoportra vonatkozó előírásai határozzák meg. Ha erre a gyártási csoportra, egy vagy több olyan komponensre nincs határérték megállapítva, amelyre a megelőző gyártási csoportnak van, akkor az utolsó előtisztító telepet elhagyó terhelés, vagy a befogadóba vezetés helyén a terhelés nem lehet nagyobb, mint az a terhelés, amely az utolsó olyan gyártási csoportból távozó szennyvízre vonatkozik, amelyikre még van határérték megállapítva.

C) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a felszíni vízbe történő bevezetés előtti helyen

(1) Az A) rész (1) alatti egyes tevékenységi körökből származó szennyvízre vonatkozó követelmények a befogadóba történő bevezetés előtt:

Megnevezés	Mértékegység	Gyártási csoport						
		1.2	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9
		Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta						
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k)	mg/l	100	50	40	200	200	300	300
	g/t	15	–	–	–	–	–	–
Összes vas	mg/l	10	5	10	5	5	10	5
	g/t	2	–	–	–	–	–	–
Összes alifás szénhidrogén (TPH)	mg/l	–	–	5	10	10	10	5
Nitrit-nitrogén	mg/l	–	–	–	–	5	5	–
Összes foszfor	mg/l	–	–	–	–	2	2	2
Fluoridok	mg/l	–	–	–	–	30	30	–

(2) A termelésspecifikus fajlagos értékek az engedélyben alapul vett termelési kapacitásra (nyersvas) vonatkoznak. A szennyezőanyag-terhelést a minősített pontmintából, vagy kétórás átlagmintából meghatározott koncentráció értékekből és a mintavétellel egyidejű szennyvízhozamból kell meghatározni.

(3) A dikromátos oxigénfogyasztásra (KOI_k) megállapított határértékek betartottnak minősülnek, ha az összes szerves szén (TOC) mg/l-ben kifejezett koncentrációjának háromszorosa nem lépi túl a KOI_k határértéket.

D) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények más szennyvizekkel való elkeveredés előtt

(1) Az A) rész (1) alatti egyes tevékenységi körökből származó szennyvízre vonatkozó követelmények más szennyvizekkel való elkeveredés előtt:

Megnevezés	Mértékegység	Gyártási csoport						
		1.2	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9
		Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta						
Összes ólom	mg/l	1	0,5	–	–	–	–	0,5
	g/t	0,15	–	–	–	–	–	–
Összes króm	mg/l	–	0,5	0,2	0,5	0,5	0,5	0,5
Króm VI	mg/l	–	–	–	–	0,1	0,1	0,1
Összes réz	mg/l	0,6	–	–	–	–	–	0,5
	g/t	0,09	–	–	–	–	–	–
Összes nikkel	mg/l	0,8	0,5	0,2	0,5	0,5	0,5	0,5
	g/t	0,12	–	–	–	–	–	–
Összes cink	mg/l	4	2	2	2	2	2	2
	g/t	0,6	–	–	–	–	–	–
Összes ón	mg/l	–	–	–	–	–	–	2
Cianid könnyen felszabaduló	mg/l	0,8	–	–	–	–	–	0,2
	g/t	0,12	–	–	–	–	–	–
Adszorbeálható szerves kötéstű halogének (AOX)	mg/l	–	–	–	–	–	–	1
ToxicitásHal	TH	6	2	2	2	6	6	6

(2) A termelésspecifikus fajlagos értékek az engedélyben alapul vett termelési kapacitásra (nyersvas) vonatkoznak. A szennyezőanyag-terhelést a minősített pontmintából, vagy kétórás átlagmintából meghatározott koncentráció értékekből és a mintavétellel egyidejű szennyvíztérfogatból kell meghatározni.

31. Fejezet

*Vas-, acél- és temperöntés**A) Alkalmazási terület*

Szakágazat:	TEÁOR besorolás
Vasöntés	27.51
Acélöntés	27.52

(1) Ezen fejezet előírásai olyan szennyvízre vonatkoznak, melynek szennyező anyagai a vas-, acél- és temperöntés alábbiakban felsorolt területének valamelyikéből származnak:

1. Olvasztás
2. Öntés, hűtés, ürítés
3. Öntvény tisztítás
4. Homok előkészítés és formakészítés
5. Magkészítés
6. Rendszer tisztítás

(2) Ez a fejezet nem vonatkozik az indirekt hűtőrendszerekből és az üzemi vízelőkészítésből származó vízre.

B) Általános követelmények

(1) A szennyvíz nem tartalmazhat oldószerekből és tisztítószerkből származó szerves halogén vegyületeket. A követelmény betartását úgy lehet igazolni, hogy minden használt oldószert, tisztítószert nyilvántartanak és rendelkeznek olyan igazolással, hogy ezekben az oldószerekben és tisztítószerben nincs szerves halogén vegyület.

(2) Homok regenerálásából származó szennyvíz nem bocsátható a befogadóba.

C) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a felszíni vízbe történő bevezetés előtti helyen

(1) Az A) (1) alatt felsorolt területek valamelyikéről származó szennyvízre vonatkozó követelmények a befogadóba történő bevezetés előtt:

Megnevezés	Mértékegység	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k)	g/t	100
Összes vas	g/t	5
Összes alifás szénhidrogén (TPH)	g/t	5
Fenolindex	g/t	2,5
Cianid könnyen felszabaduló	g/t	0,5
Toxicitás _{Hal}	TH	2

(2) A termelésspecifikus fajlagos értékek az engedélyben alapul vett termelési kapacitásra (elkészített jó öntvény) vonatkoznak. A szennyezőanyag-terhelést a minősített pontmintából vagy kétórás átlagmintából meghatározott koncentráció értékekből és a mintavétellel egyidejű szennyvíztérfogatból kell meghatározni.

(3) A toxicitásra vonatkozó határérték a jó öntvényre vonatkoztatott 0,5 m³/t fajlagos vízmennyiségre vonatkozik. Ha a vizsgált szennyvízáramból számított hígítási tényező nem kerek szám, akkor a következő, nagyobb hígítási tényezőt kell alapul venni.

(4) Magkészítésből szennyvíz, amennyiben keletkezik, az alábbi feltételekkel engedhető a befogadóba:

Megnevezés	Mértékegység	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k)	mg/l	90
5 napos biokémiai oxigénigény (BOI ₅)	mg/l	20
Ammónia-ammónium nitrogén	mg/l	10
Összes szervesetlen nitrogén (ammónium, nitrát, nitrit)	mg/l	18
Összes foszfor	mg/l	2

D) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények más szennyvizekkel való elkeveredés előtt

(1) Az A) (1) alatt felsorolt területek valamelyikéről származó szennyvízre vonatkozó követelmények más szennyvizekkel való elkeveredés előtt:

Megnevezés	Mértékegység	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta
Összes arzén	g/t	0,05
Összes kadmium	g/t	0,05
Összes ólom	g/t	0,25
Összes króm	g/t	0,25
Összes réz	g/t	0,25
Összes nikkel	g/t	0,25
Összes cink	g/t	1
Adszorbeálható szerves kötésű halogének (AOX)	g/t	0,5

(2) A termelésspecifikus fajlagos értékek az engedélyben alapul vett termelési kapacitásra (elkészített jó öntvény) vonatkoznak. A szennyezőanyag-terhelést a minősített pontmintából vagy kétórás átlagmintából, AOX-nál pontmintából és a mintavétellel egyidejű szennyvízhozamból kell meghatározni.

32. Fejezet

*Fémgyártás a vas kivételével**A) Alkalmazási terület*

Szakágazat:	TEÁOR besorolás
Alumíniumgyártás	27.42
Ólom, cink gyártása	27.43
Réz gyártása	27.44
Egyéb nem vas fém gyártása	27.45
Könnyűfém öntés és egyéb nem vas fém öntés	27.53 és 27.54

(1) Ezen fejezet előírásai olyan szennyvízre vonatkoznak, melynek szennyező anyagai döntően ólom, réz, cink, alumínium előállításából és keletkező melléktermékeiből, továbbá félkész anyagaik gyártásából származnak.

(2) Ez a fejezet nem vonatkozik az (1) alatt nem megadott anyagok gyártására, öntésére, továbbá indirekt hűtőrendsze-
rekből és az üzemi vízelőkészítésből származó vízre.

B) Általános követelmények

(1) A szennyvizet csak akkor szabad elvezetni, ha szennyezőanyag-terhelését a lehetőségek egyedi vizsgálata alapján az alábbi intézkedésekkel alacsony szinten tartják:

- A hűtővizeket jelentős mértékben visszacirkuláltatják, vagy soros vízhasználatokat alakítanak ki.
- Az előkezelt használt vizet újra hasznosítják, megfelelő alkalmazási feltételek mellett a csapadékvizet hasznosítják.
- Elválasztják a kezelést igénylő és a kezelést nem igénylő szennyvízáramokat.
- Nem alkalmaznak nagy mennyiségű szennyvízkeletkezéssel járó termelési folyamatokat.
- Kevés szennyező anyagot tartalmazó nyers- és segédanyagot használnak.

C) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a felszíni vízbe történő bevezetés előtti helyen

(1) A szennyvízre vonatkozó követelmények a befogadóba történő bevezetés előtt:

Megnevezés	Mértékegység	Ólom, réz, cink mellék- és félkész termékek gyártása és öntése vas kivételével	Alumínium-oxid gyártása	Alumínium kohósítása	Alumínium öntés és alumínium félkész termékek gyártása
		Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta			
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k)	kg/t	1,5	0,5	0,3	0,5
Összes vas	kg/t	0,1	–	–	–
Összes alifás szénhidrogén (TPH)	kg/t	–	–	0,02	0,05
Összes alumínium	kg/t	–	0,009	0,02	–
Fluoridok	kg/t	–	–	0,3	0,3
Toxicitás _{Hal}	TH	4	–	–	–

(2) A termelésspecifikus fajlagos értékek a vízjogi engedélyben rögzített ólom, réz, cink, alumínium és melléktermékek, öntvény esetében a jó öntvény, termelési kapacitására vonatkoznak. A szennyezőanyag-terhelést a minősített pontmintából, vagy kétórás átlagmintából meghatározott koncentráció értékekből és a mintavétellel egyidejű szennyvíhozamból kell meghatározni.

D) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények más szennyvizekkel való elkeveredés előtt

(1) Ólom, réz, cink mellék- és félkész termékek gyártásából és öntéséből (vas kivételével) származó szennyvízre vonatkozó követelmények más szennyvizekkel való elkeveredés előtt:

Megnevezés	Mértékegység	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta
Összes kadmium	mg/l	0,2
Összes higany	mg/l	0,05
Összes cink	mg/l	1
Összes ólom	mg/l	0,5
Összes réz	mg/l	0,5
Összes arzén	mg/l	0,1
Összes nikkel	mg/l	0,5
Összes tallium	mg/l	1
Összes króm	mg/l	0,5
Összes kobalt	mg/l	1
Összes ezüst	mg/l	0,1
Összes ón	mg/l	2
Szulfidok	mg/l	1
Adszorbeálható szerves kötésű halogének (AOX)	mg/l	1

(2) Amennyiben az engedélyben rögzített ólom, réz, cink és melléktermékek termelési kapacitása napi 10 tonnát meghaladja, akkor a D) (1) bekezdésben megadott szennyező anyag koncentrációkon túlmenően fajlagos szennyezőanyag előírásokat is be kell tartani. Ezek a B) részben megadott terheléscsökkentési intézkedésekkel érhetők el. A betartandó termelés-specifikus fajlagos értékek a következők:

Megnevezés	Mértékegység	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta
Összes kadmium	g/t	3
Összes higany	g/t	1
Összes cink	g/t	30
Összes ólom	g/t	15
Összes réz	g/t	10
Összes arzén	g/t	2
Összes nikkel	g/t	15
Összes króm	g/t	10

(3) A termelésspecifikus fajlagos értékek a vízjogi engedélyben rögzített ólom, réz, cink, alumínium és melléktermékek, öntvény esetében a jó öntvény, termelési kapacitására vonatkoznak. A szennyezőanyag-terhelést a minősített pontmintából, vagy kétórás átlagmintából meghatározott koncentráció értékekből és a mintavétellel egyidejű szennyvízhozamból kell meghatározni.

E) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a keletkezés helyén

(1) Az ólom, réz, cink mellék- és félkész termékek gyártásából és öntéséből származó szennyvíz – a keletkezése helyén pontmintával ellenőrizve – króm VI tartalma 0,1 mg/l-t, és a könnyen felszabaduló cianid tartalma a 0,1 mg/l koncentráció értéket nem haladhatja meg.

(2) Az alumínium klóros finomításánál a levegőmosó szennyvize csak akkor vezethető el, ha a klór, klórképző anyagok és friss víz használata a legcsekélyebb. A keletkező szennyvízre a következő követelmények vonatkoznak:

Megnevezés	Mértékegység	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta	Pontminta
Aktív klór	mg/l	–	0,5
Hexaklórbenzol	mg/l	0,003	–
	g/t	0,0003	–
Adszorbeálható szerves kötőanyag (AOX)	mg/l	–	1

A hexaklórbenzolra megadott termelésspecifikus fajlagos érték a klórozással kezelt alumíniumra vonatkozik.

33. Fejezet

Fémmegmunkálás és fém felületkezelés

A) Alkalmazási terület

Szakágazat:	TEÁOR besorolás
Fém felület kezelése	28.51
Fémmegmunkálás	28.52

(1) Ezen fejezet olyan szennyvizekre vonatkozik, amelyek szennyező anyagai a következő technológiákból származnak, beleértve a hozzájuk tartozó elő-, közbelső- és utókezeléseket is:

1. Galvanizálás
2. Pácolás
3. Alumínium anódos oxidálása
4. Barnítás
5. Tűzi horganyzás és ónozás
6. Hőkezelés, edzés
7. Nyomtatott huzalozású lemezek gyártása

8. Szárazelem gyártás
9. Zománcozás
10. Fémmegmunkálás
11. Fémcsiszolás műveletei
12. Festés, lakkozás, fényezés

(2) Ez a fejezet nem vonatkozik a hűtővíz-rendszerekből, az egyéb üzemi vízelőkészítésből származó vizekre, illetve a csapadékvízre.

B) Általános követelmények

(1) A szennyezőanyag-kibocsátást a következő intézkedések segítségével a lehető legalacsonyabb szinten kell tartani:

- A technológiai oldatok (fürdők) lehető leghosszabb élettartamának elérése megfelelő eljárások (membránszűrés, ioncsere, elektrolízis, termikus kezelés) alkalmazásával.
- A technológiai oldatok (fürdők) hatóanyagainak veszteségeit csökkentő megfelelő eljárások, mint a kevés folyadékkihordással járó munkadarab-szállítás, fröccsenés elleni védelem, optimális oldatösszetétel.
- Az öblítővíz többszöri felhasználása megfelelő eljárások [töblépcsős (kaskád) öblítés, ioncserével történő öblítővíz körfolyamat fenntartása] alkalmazásával.
- Az öblítőkádakból kinyert megfelelő oldatok (fürdők) hatóanyagainak visszanyerése vagy körfolyamatba történő visszavezetése.
- A kémiai rezező oldatokból (fürdők) és öblítővizekből a töblépcsős (kaskád) öblítés, az öblítővíz visszaforgatása ioncserés kezelés alkalmazásával, az etilén-diamin-tetraecetsav (EDTA) és sói visszanyerése.

C) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a felszíni vízbe történő bevezetés előtti helyen

(1) Az A) rész (1) alatti egyes technológiákból származó szennyvizekre vonatkozó követelmények a befogadóba történő bevezetés előtt:

Megnevezés	Mértékegység	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
		Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta											
Dikromátos oxigén-fogyasztás (KOI _k)	mg/l	400	100	100	200	200	400	600	200	100	400	400	300
Összes szerves nitrogén (ammónium, nitrát, nitrit)	mg/l	50	30	–	30	30	50	50	50	20	30	–	–
Összes alumínium	mg/l	3	3	3	–	–	–	–	–	2	3	3	3
Összes vas	mg/l	10	10	–	10	10	–	10	10	10	10	10	10
Fluoridok	mg/l	30	20	30	–	30	–	30	–	30	30	–	–
Nitrit nitrogén	mg/l	–	5	5	5	–	5	–	–	5	5	–	–
Összes alifás szénhidrogén (TPH)	mg/l	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Összes foszfor	mg/l	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Toxicitás _{Hal}	TH	6	4	2	6	6	6	6	6	4	6	6	6

(2) Az összes alifás szénhidrogénre vonatkozó követelmény pontmintára vonatkozik.

(3) Üveg galvanizálásra csak a Toxicitás_{Hal} követelmény vonatkozik, ahol TH = 2.

D) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények más szennyvizekkel való elkeveredés előtt

(1) Az A) rész (1) alatti egyes tevékenységekből származó szennyvizekre vonatkozó követelmények más szennyvizekkel való elkeveredés előtt:

Megnevezés	Mértékegység	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
		Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta											
Összes arzén	mg/l	0,1	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–
Összes bárium	mg/l	–	–	–	–	–	2	–	–	–	–	–	–
Összes ólom	mg/l	0,5	–	–	–	0,5	–	0,5	0,5	0,5	0,5	–	0,5
Összes kadmium	mg/l	0,2	–	–	–	0,1	–	–	0,2	0,2	0,1	–	0,2
	kg/t	0,3	–	–	–	–	–	–	1,5	–	–	–	–
Összes króm	mg/l	0,5	0,5	0,5	0,5	–	–	0,5	–	0,5	0,5	0,5	0,5
Króm VI	mg/l	0,1	0,1	0,1	0,1	–	–	0,1	–	0,1	0,1	–	0,1
Összes kobalt	mg/l	–	–	1	–	–	–	–	–	1	–	–	–
Összes réz	mg/l	0,5	0,5	–	–	–	–	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Összes nikkel	mg/l	0,5	0,5	–	0,5	–	–	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Összes higany	mg/l	–	–	–	–	–	–	–	0,05	–	–	–	–
	kg/t	–	–	–	–	–	–	–	0,03	–	–	–	–
Összes szelén	mg/l	–	–	–	–	–	–	–	–	1	–	–	–
Összes ezüst	mg/l	0,1	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–
Összes ón	mg/l	2	–	2	–	2	–	2	–	–	–	–	–
Összes cink	mg/l	2	2	2	–	2	–	–	2	2	2	2	2
Cianid könnyen felszabaduló	mg/l	0,2	–	–	–	–	1	0,2	–	–	0,2	–	–
Szulfidok	mg/l	1	1	–	1	–	–	1	1	1	–	–	
Aktív klór	mg/l	0,5	0,5	–	0,5	–	0,5	–	–	–	0,5		
Adszorbeálható szerves kötésű halogének (AOX)	mg/l	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

(2) Az AOX-re, aktív klórra, valamint a szakaszos berendezések esetén minden követelmény pontmintára vonatkozik. A kémiai redukcióval történő nikkel leválasztásnál a nikkelle vonatkozó érték 1 mg/l.

(3) Az üveg galvanizálásánál csak a rézre és nikkelle vonatkozó követelmények alkalmazandóak.

(4) A szárazelem gyártásánál (8. technológia) a kadmiumra 0,1 mg/l érték alkalmazandó.

(5) A galvanizálás és a fémmegmunkálás technológiáknál az AOX követelmény abban az esetben is betartottnak minősül, ha

- a termelésben használt hidraulika olajok, kenőanyagok és víz tisztítók halogén vegyületeket nem tartalmaznak,
- a termelésben és a szennyvízkezelésben alkalmazott sósav szerves halogén- és klórszennyezettsége nem haladja meg a megengedett értéket,
- a szennyvízkezelésben használt vas- és alumínium sók szerves halogén szennyezettsége nem haladja meg a 100 mg/kg értéket, az alkalmazott kezelőszer vas- vagy alumínium tartalmára számítva,
- a lehetőségek vizsgálata után egyedi esetekben
 - a) a cianid tartalmú oldatokat (fürdőket) cianidmentes oldatokkal (fürdőkkel) váltották ki;
 - b) a cianidokat nátrium-hipoklorit alkalmazása nélkül méregtelenítik;
 - c) csak olyan hűtő-kenő anyagokat használnak, melyekben nincs szerves halogénvegyület.

(6) Az (1) rész táblázatában az 1. technológiánál a kadmiumra, a 8. technológiánál a kadmiumra és higanyra megadott termelés-specifikus terhelési értékek, mint követelmények a felhasznált higany vagy kadmium mindenkoros mennyiségére vonatkoznak. A követelmények betartottnak minősülnek, ha a B) rész és az E) rész (2) vagy (4) szerinti követelmények teljesülnek, továbbá a kadmium és higany mindenkoros koncentrációi a C) (1) rész 1. és 8. technológiák értékeit nem lépik túl.

E) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a keletkezés helyén

(1) A szennyvíz csak olyan halogénezett oldószereket tartalmazhat, melyek a külön jogszabály szerint engedélyezettek és felhasználhatók. A követelmény betartottnak minősül, ha bizonyított, hogy csak engedélyezett halogénezett oldószereket használnak. Általános követelmény, hogy az illékony halogénezett szerves vegyületek (POX), koncentrációja (a triklóretilén, tetraklóretilén, 1,1,1-triklóretán, diklórmétán összege klórban kifejezve) pontminta alapján a 0,1 mg/l-t nem lépheti túl.

(2) A szennyvízben a higany tartalom nem lehet több 0,05 mg/l-nél minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta alapján.

(3) A zsírtalanító-, fémleoldó- és nikkel oldatokból (fürdőkből) származó szennyvíz EDTA-t nem tartalmazhat.

(4) Kadmium tartalmú oldatokból (fürdőkből) és öblítőkádakból származó szennyvíz a 0,2 mg/l kadmium koncentrációt nem lépheti túl, minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta alapján.

(5) A szennyvíz keletkezési helye a mindenkori paraméterre vonatkozó előkezelő berendezés kilépési pontja.

34. Fejezet

*Termálvíz hasznosítás**A) Alkalmazási terület*

Szakágazat:	TEÁOR besorolás
Melegvízellátás	40.30
Uszodai szennyvízkezelés	90.01
Uszoda működtetése	92.61
Strandszolgáltatás	92.72
Gyógyfürdő	93.04

Ezen fejezet előírásai olyan szennyvízre vonatkoznak, amelyek szennyező anyagai lényegében a termálvíz hasznosítás alábbi területeiről származnak:

- energetikai célú hasznosítás,
- gyógyászati célú hasznosítás,
- termálfürdők.

B) Általános követelmények

Klórral előkezelt víz termálvízhez nem keverhető!

C) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a felszíni vízbe történő bevezetés előtti helyen

(1) A szennyvízre vonatkozó követelmények a befogadóba történő bevezetés előtt:

Megnevezés	Mértékegység	Energetikai célú hasznosítás	Gyógyászati célú hasznosítás	Termálfürdők
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k)	mg/l	–	150	–
Összes só	mg/l	3000	5000	2000
Nátrium-egyenérték	%	45	95	45
Ammónia-ammónium nitrogén	mg/l	–	10	–
Szulfidok	mg/l	–	2	–
Fenolindex	mg/l	1,0	–	–
Összes bárium	mg/l	–	0,5	–
Hőterhelés	°C	30	30	30

(2) A termálvíz gyógyászati célú hasznosítása, illetve termálfürdőben való hasznosítása után a használt víz kevert kibocsátása esetén a gyógyvízre vonatkozó határértékeket kell betartani.

(3) A termálvíz termálfürdőben való hasznosítása (ill. gyógyászati célú hasznosítása) után a használt termálvíz a hidegvizes medencék vizével keverve is a befogadóba vezethető.

35. Fejezet

Hulladéklerakás

A) Alkalmazási terület

Szakágazat: TEÁOR besorolás
Hulladék ártalmatlanítása 90.02

Ezen fejezet előírásai olyan szennyvízre vonatkoznak, melynek szennyező anyagai a külön jogszabály szerinti hulladéklerakó telepen való hulladéklerakásból keletkeznek.

B) Általános követelmények

A szivárgó víz mennyiségét és szennyező anyag terhelését az építés- és a lerakó üzemelése során megfelelő intézkedéssel olyan alacsony szinten kell tartani, amennyire ez az elérhető legjobb technika alapján lehetséges.

C) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a felszíni vízbe történő bevezetés előtti helyen

(1) A szennyvízre vonatkozó követelmények a befogadóba történő bevezetés előtt:

Megnevezés	Mértékegység	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k)	mg/l	200
5 napos biokémiai oxigénigény (BOI ₅)	mg/l	20
Nitrit nitrogén	mg/l	2
Összes szerves nitrogén (ammónium, nitrát, nitrit)	mg/l	70
Összes foszfor	mg/l	3
Összes alifás szénhidrogén (TPH)	mg/l	10
Toxicitás _{Hal}	TH	2

(2) Amennyiben a szennyvízről feltételezhető, hogy a dikromátos oxigénfogyasztása a tisztítás előtt 4000 mg/l fölött lesz, akkor az (1)-től eltérően a KOI_k-ra külön határértéket lehet megállapítani úgy, hogy a csökkentés legalább 95% legyen. A mérés minősített pontmintával vagy 2 órás átlagmintával történik. A KOI_k csökkenés a tisztítótelepre érkező és onnan távozó szennyvíz terhelésének arányára vonatkozik 24 órás időszakra. A befolyó szennyvíz terhelésénél az engedélyben szereplő terhelés a mérvadó. A csökkentés mértékét a tisztítótelep működése és a mérések alapján utólag kell megítélni.

(3) Az összes alifás szénhidrogénnel szembeni követelmény pontmintára vonatkozik. Ez nem alkalmazandó a települési lerakók szennyvizére.

(4) Az összes szerves nitrogénre megállapított követelmény akkor alkalmazandó, ha a szennyvíz hőmérséklete 12 °C a biológiai tisztító elfolyó szennyvizében. Az összes szerves nitrogénre megállapított követelmény betartottnak minősül, ha azt összes szerves és szerves nitrogénként határozták meg, és a határértéket betartották. A vízjogi engedélyben összes szerves nitrogénre magasabb koncentráció is megengedhető, egészen 100 mg/l-ig, ha az összes nitrogén tisztítási hatásfoka legalább 75%. A tisztítási hatásfok a befolyó összes (szerves és szerves) és elfolyó szennyvíz összes nitrogénjére értendő, egy 24 óránál nem nagyobb reprezentatív időszakra.

D) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények más szennyvizekkel való elkeveredés előtt

(1) A szennyvízre vonatkozó követelmények más szennyvízzel történő keveredés előtt:

Megnevezés	Mértékegység	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta
Összes higany	mg/l	0,05
Összes kadmium	mg/l	0,1
Összes króm	mg/l	0,5
Króm VI	mg/l	0,1
Összes nikkel	mg/l	1
Összes ólom	mg/l	0,5
Összes réz	mg/l	0,5
Összes cink	mg/l	2
Összes arzén	mg/l	0,1
Cianid könnyen felszabaduló	mg/l	0,2
Szulfidok	mg/l	1
Adszorbeálható szerves kötésű halogének (AOX)	mg/l	0,5

Az AOX, a króm VI, a könnyen felszabaduló cianid és a szulfidok koncentráció értékei pontmintára vonatkoznak.

(2) Közös biológiai tisztítás érdekében a szennyvizet más szennyvizekkel csak akkor szabad keverni, ha a következő feltételek valamelyike teljesül:

1. Toxicitás

Haltotoxicitás TH=2

Daphnia toxicitás TD=4

Bact. Lumina toxicitás TB=4

2. El kell érni a 75% oldott szerves szén (DOC) eltávolítási hatásfokot.

3. A közös biológiai tisztítás előtt más szennyvizekkel együtt már 400 mg/l-nél kisebb KOIk koncentrációt kell tartalmaznia az elkeveredett szennyvíznek.

36. Fejezet

*Állati hulladék ártalmatlanítás és hasznosítás**A) Alkalmazási terület*

Szakágazat: TEÁOR besorolás

Elhullott állatok és állati hulladékok
ártalmatlanítása 90.02

(1) Ezen fejezet előírásai olyan szennyvízre vonatkoznak, melynek szennyező anyagai lényegében állati testek, testrészek, vágóhídi hulladékok (állati hulladékok) összegyűjtéséből, átrakásából, tárolásából és feldolgozásából származnak. Az állati hulladék ártalmatlanító és hasznosító üzemek az állat-egészségügyi jogszabályok szerint működhetnek.

(2) Ez a fejezet nem vonatkozik az indirekt hűtőrendszerekből távozó vízre.

B) Általános követelmények

A szennyező anyag bevezetést olyan alacsony szinten kell tartani, amennyire az a következő intézkedések alapján lehetséges:

- A nyersanyag hidegen tárolása, majd gyors feldolgozása.
- Cserzőanyag-mentes só használata a bőr- és irha konzerválására.
- A bőrszázsból eredő sólé megfelelő eljárásokkal történő visszatartása, mint szárazra párlás vagy visszaforgatás.

C) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a felszíni vízbe történő bevezetés előtti helyen

(1) A szennyvízre vonatkozó követelmények a befogadóba történő bevezetés előtt:

Megnevezés	Mértékegység	Minősített pontminta vagy 2 órás átlagminta
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI _k)	mg/l	150
5 napos biokémiai oxigénigény (BOI ₅)	mg/l	25
Összes szerves nitrogén (ammónia, nitrát, nitrit)	mg/l	80

(2) Az összes szerves nitrogénre a határérték akkor alkalmazandó, ha a szennyvíz hőmérséklete 12 °C a biológiai tisztító elfolyó szennyvizében és a vízjogi engedélyben rögzített összes befolyó nitrogén több mint 100 kg/nap. A vízjogi engedélyben összes szerves nitrogénre magasabb koncentráció is megengedhető, egészen 130 mg/l-ig, ha az összes nitrogén tisztítási hatásfoka legalább 70%-os. A tisztítási hatásfok a befolyó- és elfolyó szennyvíz összes nitrogénjére (szerves és szerves) értendő, egy 24 óránál kisebb reprezentatív időszakra.

(3) Ha egy tavas szennyvíztisztító telepen a méretezett tartózkodási idő legalább 24 óra, akkor látható algaszennyezés esetén a BOI₅ és KOI_k mérést algamentesített vízből kell végezni. Ebben az esetben az (1) szakaszban rögzített KOI_k határértéket 15 mg/l-rel, a BOI₅-öt 5 mg/l-rel kell csökkenteni.

D) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények más szennyvizekkel való elkeveredés előtt

A szennyvíz más szennyvízzel való elkeveredés előtt nem tartalmazhat 0,1 mg/l-nél több adszorbeálható szerves kötő-halogéneket (AOX), pontmintából meghatározva. A követelmény betartottnak minősül, ha a használt tisztító- és fertőtlenítő szerek, vagy egyéb üzemi- és segédanyagok nem tartalmaznak szerves kötő-halogénvegyületeket vagy ilyen vegyületek lehasadására képes anyagokat. Ezt úgy lehet bizonyítani, hogy naplót vezetnek minden termelési- és segédanyagról, melyhez mellékelik az előállító nyilatkozatát arról, hogy azok nem tartalmaznak ilyen jellegű anyagokat és anyagcsoportokat.

37. Fejezet

Kármentesítés során keletkező ásványolajat, illetve származékait tartalmazó szennyvíz

A) Alkalmazási terület

Szakágazat: TEÁOR besorolás
Szennyeződés mentesítés 90.03

Ezen fejezet előírásai olyan szennyvízre vonatkoznak, melynek szennyezőanyag-terhelése lényegében ásványolajjal, illetve származékaival szennyezett területek kármentesítése során keletkezik.

B) Általános követelmények

Nincs eltérő követelmény.

C) Szennyvízminőségre vonatkozó követelmények a felszíni vízbe történő bevezetés előtti helyen

A szennyvízre vonatkozó követelmények a befogadóba történő bevezetés előtt:

Megnevezés	Minősített pontminta, vagy 2 órás átlagminta mg/l
Összes alifás szénhidrogén (TPH)	3
BTEX (benzol, toluol, etil-benzol, xilol)	0,2

2. számú melléklet a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelethez

A szennyvizek befogadóba való közvetlen bevezetésére vonatkozó, vízminőségvédelmi területi kategóriák szerint meghatározott kibocsátási határértékek

Sor-szám	Megnevezés	Területi kategóriák			
		1. Balaton és vízgyűjtője közvetlen befogadói	2. Egyéb védett területek befogadói	3. Időszakos vízfolyás befogadó	4. Általános védeltségi kategória befogadói
1.	PH	6,5–8,5	6,5–9	6,5–9	6–9,5
	Szennyező anyagok	Határérték mg/l			
2.	Dikrotmátos oxigénfogyasztás KOI_k	50	100	75	150
3.	Biokémiai oxigénigény BOI_5	15	30	25	50
4.	Összes szerves nitrogén $\Sigma N_{\text{ász}}^{(8)}$	15	30	20 ⁽³⁾	50
5.	Összes nitrogén ⁽⁸⁾	20 ⁽¹⁾	35 ⁽¹⁾	25 ⁽³⁾	55
6.	Ammónia-ammónium-nitrogén ⁽⁸⁾	2	10	5 ⁽³⁾	20
7.	Összes lebegőanyag	35	50	50	200
8.	Összes foszfor, $P_{\text{összes}}$	0,7 ⁽¹⁰⁾	5 ⁽¹⁾	5 ⁽⁴⁾	10
9.	Szerves oldószer extrakt (olajok, zsírok) ²	2	5	5	10
10.	Fenolok (Fenolindex)	0,1	0,1	0,1	3
11.	Összes vas	10	10	10	20
12.	Összes mangán	2	2	2	5
13.	Szulfidok	0,01	0,01	0,01	2
14.	Aktív klór	2	2	2	2 ⁽⁶⁾
15.	Összes só	–	–	2000 ⁽⁹⁾	–
16.	Nátrium-egyenérték (%)	–	–	45 ⁽⁹⁾	–
17.	Fluoridok	2	2	2	20
18.	Coliform szám (i=individuum=egyed) ⁵	10 i/cm ³	10 i/cm ³	10 i/cm ³	10 i/cm ³
	Veszélyes és mérgező anyagok				
19.	Összes arzén	0,1	0,1	*	0,5
20.	Összes bárium	0,3	0,3	*	0,5
21.	Cianid, könnyen felszabaduló	0,1	0,1	0,1	0,2
22.	Összes cianid	2	2	2	10
23.	Összes ezüst	0,01	0,01	*	0,1
24.	Összes higany	0,001	0,001	*	0,01
25.	Összes cink	1	1	*	5
26.	Összes kadmium	0,005	0,005	*	0,05
27.	Összes kobalt	1	1	*	1
28.	Króm VI	0,1	0,1	*	0,5
29.	Összes króm	0,2	0,2	*	1

Sor-szám	Megnevezés	Területi kategóriák			
		1. Balaton és vízgyűjtője közvetlen befogadói	2. Egyéb védett területek befogadói	3. Időszakos vízfolyás befogadó	4. Általános védettségű kategória befogadói
30.	Összes ólom	0,05	0,05	*	0,2
31.	Összes ón	0,3	0,3	*	0,5
32.	Összes réz	0,5	0,5	*	2
33.	Összes nikkel	0,5	0,5	*	1
34.	Molibdén	0,1	0,1	*	0,3
	Egyéb				
35.	Hőterhelés	A határértéket a hatóság a befogadó érzékenysége alapján állapítja meg ⁷			

⁽¹⁾ A 240/2000. (XII. 23.) Korm. rendelet alapján kijelölt érzékeny felszíni vizekbe és azok vízgyűjtő területén lévő, közvetlenül bevezető befogadókba történő közvetlen bevezetés esetén 10 000 LE terhelés fölött követelményként az 1. számú melléklet I. Rész szerinti technológiai határérték állapítható meg.

⁽²⁾ Állati és növényi zsíradék esetén a határérték háromszoros

⁽³⁾ A határérték a nem nitrát érzékeny területeken kétszeres

⁽⁴⁾ A Maros hordalékkúp területén lévő időszakos vízfolyások esetén a 2. kategória határértéke érvényes.

⁽⁵⁾ A közegészségügyi hatóság által fertőtlenítésre kötelezett üzemek esetében előírandó határérték.

⁽⁶⁾ A határérték ötszörös a közegészségügyi hatóság elrendelése alapján.

⁽⁷⁾ A hőterhelt használt víz (hűtővíz) felszíni befogadóba való vezetésére előírt kibocsátási határérték megállapítása során a befogadóra vonatkozó ökológiai határértékek és vízhasználatához kötődő technológiai határértékek betarthatóságát kell figyelembe venni.

⁽⁸⁾ A 2000 LE alatti települési szennyvíztisztító telepek esetében a november 15. és április 30. közötti időszakban a kibocsátásra határérték nem vonatkozik.

⁽⁹⁾ Települési szennyvíztisztító telepeknél teljesítése alól felmentés adható.

⁽¹⁰⁾ Befogadó vízfolyásba történő bevezetés esetén a határérték csak a befogadó terhelhetőségére alapozott indoklással adható ki. Egyéb indokolt esetben a hatóság enyhébb határértéket engedélyezhet.

* A veszélyes és mérgező anyagok időszakos vízfolyás befogadóba való közvetlen bevezetésére vonatkozó kibocsátási határértéknek, a felszín alatti víz és földtani közeg minőségi védelméhez szükséges határértékekről szóló 10/2000. (VI. 2.) KöM-EüM-FVM-KHVM együttes rendelet 3. számú melléklete B szennyezettségi határértékei állapíthatók meg.

A befogadók területi kategória szerinti lehatárolása:

1. A Balaton, valamint a vízgyűjtő területén lévő közvetlenül bevezető befogadók a települési szennyvíztisztítás szempontjából érzékeny felszíni vizek és vízgyűjtő területük kijelöléséről szóló 240/2000. (XII. 23.) Korm. rendelet szerint.

2. Egyéb védett területen lévő befogadók:

2.1. A Velencei-tó, valamint a vízgyűjtőjén lévő befogadók a 240/2000. (XII. 23.) Korm. rendelet szerint.

2.2. A Fertő tó, valamint a vízgyűjtőjén lévő befogadók a 240/2000. (XII. 23.) Korm. rendelet szerint.

2.3. A Tatai tó, valamint a vízgyűjtőjén lévő befogadók.

2.4. Duna 1620–1708 fkm szelvények közötti szakasza és vízgyűjtő területe, valamint a Ráckevei-Soroksári-Duna és vízgyűjtő területén lévő befogadók.

2.5. Szelidi-tó és vízgyűjtőterületén lévő befogadók.

2.6. Duna 1450–1497 fkm szelvények közötti szakasza és vízgyűjtő területén lévő befogadók.

2.7. Komra-völgyi tározó és vízgyűjtő területén lévő befogadók.

2.8. Kösztörű-völgyi tározó és vízgyűjtő területén lévő befogadók.

2.9. Lázberci tározó és vízgyűjtő területén lévő befogadók.

2.10. Bódva, a Hernád és vízgyűjtő területén lévő befogadók.

- 2.11. Keleti-főcsatorna 0–64 fkm szakasza.
 2.12. Maros hordalékkúpon lévő befogadók.
 2.13. Hasznosi tározó és vízgyűjtő területén lévő befogadók.
 2.14. Csórréti tározó és vízgyűjtő területén lévő befogadók.
 2.15. A Hármás-Körös, Kettős-Körös, Sebes-Körös, Fekete-Körös és Fehér-Körös közvetlen terhelései.
 2.16. A Tisza 340–365 fkm szelvények közötti szakasza és vízgyűjtő területe, az Alcsi, a Szajoli, a Fegyverneki, a Tiszabői, a Gólyi, a Fekevárosi és a Tiszasülyi Holt-Tisza, valamint a Tisza-tó vízgyűjtő területe.
3. Időszakos vízfolyás befogadók:
 A felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 3. §-ának 17. pontja szerint értelmezett minden olyan vízfolyás, melynek medre időszakosan kiszárad.
4. Általánosan védett befogadók: minden az 1., 2. és 3. kategóriába nem tartozó felszíni víz befogadó.”

3. számú melléklet a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelethez

Keverék (elegy) számítás

- C = egy adott tevékenység esetén, egy adott szennyező anyagra meghatározott technológiai határérték koncentrációban megadva [g/m^3]. [Amennyiben a technológiai határérték a felhasznált anyag vagy termék egységére vetített szennyezőanyag-mennyiségben van megadva (pl. kg/t), akkor azt át kell számítani koncentrációra a napi termelési adatok és az engedélyezett szennyvízhozam alapján.]
- Q = engedélyezett szennyvízkibocsátási vízhozam [m^3/d]
- mH = egy adott tevékenység esetén, egy adott szennyező anyagra előírt technológiai határérték és az engedélyezett vízhozam szorzata alapján számított, megengedhető szennyezőanyag-mennyiség kibocsátás:

$$\text{mH} = C \cdot Q \text{ [g/d]}$$

A különböző tevékenységekből származó technológiai szennyvizek közös üzemi tisztítójának technológiai határértéke (CK) egy adott szennyező anyagra, keverékszámítás alapján:

$$CK = \frac{C_1 \times Q_1 + C_2 \times Q_2 + \dots + C_i \times Q_i}{Q_1 + Q_2 + \dots + Q_i} = \frac{\text{mH}_i}{Q_i}$$

ahol:

- mHi = a különböző tevékenységekből származó technológiai szennyvizek keverése esetén, egy adott szennyező anyagra előírt összes technológiai határérték figyelembevétele alapján megengedhető összes szennyezőanyag-mennyiség kibocsátás
- Qi = a különböző tevékenységek engedélyezett szennyvízkibocsátásainak összege

4. számú melléklet a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelethez

A közcatornába bocsátható szennyvizek szennyezőanyag tartalmának küszöbértékei

Sor-szám	Megnevezés	Időszakos vízfolyásba való közvetett bevezetés esetén	Egyéb befogadóba való közvetett bevezetés esetén
1.	PH	6,5 alatt; 10 felett	6,5 alatt; 10 felett
	Szennyező anyagok	Küszöbérték (mg/l)	
2.	Dikromátos oxigénfogyasztás KOI_k	1000	1000
3.	Biokémiai oxigénigény BOI_5	500	500
4.	Összes szervesetlen nitrogén ΣN_{szv}	120	120
5.	Összes nitrogén ΣN	150	150
6.	Ammónia-ammónium-nitrogén	100 ⁽¹⁾	100 ⁽¹⁾
7.	10' ülepedő anyag	150 ⁽²⁾	150 ⁽²⁾
8.	Összes foszfor, $P_{\text{összes}}$	20	20
9.	Szerves oldószer extrakt (olajok, zsírok)	50 ⁽³⁾	50 ⁽³⁾
10.	Ásványi olajok ⁽⁴⁾	5	10
11.	Fenolok (Fenolindex)	5	10
12.	Kátrány	1	5
13.	Összes vas	10	20
14.	Összes magán	5	5
15.	Szulfid	0,5	1
16.	Szulfát	400	400
17.	Aktív klór	30	30
18.	Összes só	2500	2500
19.	Fluoridok	20	50
	Veszélyes és mérgező anyagok		
20.	Összes arzén	*	0,2
21.	Összes bárium	*	0,5
22.	Cianid, könnyen felszabaduló	0,1	0,1
23.	Összes cianid	1	1
24.	Összes ezüst	*	0,2
25.	Összes higany	*	0,05
26.	Összes cink	*	2
27.	Összes kadmium	*	0,1
28.	Összes kobalt	*	1
29.	Króm VI	*	0,5
30.	Összes króm	*	1
31.	Összes ólom	*	0,2
32.	Összes ón	*	2
33.	Összes réz	*	2

Sor-szám	Megnevezés	Időszakos vízfolyásba való közvetett bevezetés esetén	Egyéb befogadóba való közvetett bevezetés esetén
34.	Összes nikkel	*	1
35.	Molibdén	*	0,5
36.	BTEX (benzol, toluol, etilbenzol, xilol) ⁽⁵⁾	*	0,1
37.	Szerves oldószer ⁽⁵⁾	*	0,1
38.	Azbeszt	30	30
39.	Toxicitás	LC 50% Higítási arány (Halteszt)	LC 50% Higítási arány (Halteszt)
40.	Hőmérséklet	40 °C	40 °C

⁽¹⁾ A küszöbértéket 24 órás átlagmintára kell megállapítani az állati hulladék ártalmatlanítás és hasznosítás technológiából származó szennyvizekre (II. rész, 36. Fejezet).

⁽²⁾ Csak, ha a 10 perces ülepedésnél a lebegőanyag tartalom nagyobb, mint $5 \cdot 10^{-3} \text{ m}^3/\text{m}^3$.

⁽³⁾ 100 m³/d kibocsátás alatt a határérték növényi és állati eredet esetén háromszoros, fölötte kétszeres.

⁽⁴⁾ 10 m³/d kibocsátás felett.

⁽⁵⁾ A határérték $10^{-3} \text{ m}^3/\text{m}^3$ -ben van kifejezve.

* A veszélyes és mérgező anyagok időszakos vízfolyásba való közvetett bevezetése esetén a küszöbértékeket a 10/2000. (VI. 2.) KöM–EüM–FVM–KHVM együttes rendelet 3. sz. melléklete B szennyezettségi határértékeinek megfelelően kell megállapítani a 5. számú táblázat minimum és maximum értékei között az elővizsgálati eredmények figyelembevételével.”

5. számú melléklet a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelethez

A befogadóba való közvetlen bevezetésre a hatóság által megállapítható egyedi határértékek szennyezőanyagok szerinti legkisebb és legnagyobb értékei

1. Koncentrációban, illetve a laboratóriumi gyakorlatban hagyományosan használatos mértékegységben megadott határértékek:

Sor-szám		Minimális érték	Maximális érték	
			Koncentráció	Eltávolítási hatások (%)
1.	pH			
	alatt	6	6,5	
	felett	8,5	9,5	
A) Szennyezőanyagok				
2.	Dikromátos oxigénfogyasztás KOI _k [mg/l]	50	600	75
3.	Biokémiai oxigénigény BOI ₅ [mg/l]	15	100	70–90
4.	Összes nitrogén, N _{összes} [mg/l]	15	80	70–80
5.	Összes szerves nitrogén (ammónium, nitrit, nitrát) [mg/l]	10	160	70–80
6.	Összes só [mg/l]	2000	8000	
7.	Nátrium-egyenérték (%)	45	95	
8.	Összes lebegő anyag [mg/l]	30	200	90
9.	Ammónia-ammónium-nitrogén [mg/l]	2	40	60–70
10.	Összes vas [mg/l]	10	40	
11.	Összes mangán [mg/l]	2	10	
12.	Szulfid [mg/l]	0,01	4	
13.	Aktív klór [mg/l]	0,3	10	
14.	Összes foszfor [mg/l]	0,7	15	80
15.	Szulfid [mg/l]	1	4	
16.	Szulfát [mg/l]	20	400	
17.	Szerves oldószer extrakt (olajok, zsírok) [mg/l]	2	20	

Sor-szám		Minimális érték	Maximális érték	
			Koncentráció	Eltávolítási hatások (%)
18.	Coliform szám [i/cm ³]	10	10	
19.	Nitrát-nitrogén [mg/l]	3	28	
20.	Nitrit-nitrogén [mg/l]	2	10	
21.	Fenolok (fenol index)	0,1	6	
22.	Fluoridok [mg/l]	0,15	60	
23.	Összes alifás szénhidrogén (TPH) C5-C40, ill. alifás szénhidrogének fűtőolajként kimutatva C10-C32 [mg/l]	3	20	
B) Veszélyes és mérgező anyagok				
24.	Összes higany [mg/l]	0,001	0,08	
25.	Összes kadmium [mg/l]	0,005	0,3	
26.	Adszorbeálható szerves halogén vegyületek klórban kifejezve (AOX) [mg/l]	0,1	7	
27.	Policiklikus aromás szénhidrogének (PAH-k) [mg/l]	0,015	0,03	
28.	1,2-diklór-etán [mg/l]	0,1	3,5	
29.	Triklóretilén [mg/l]	0,1	0,2	
30.	Perklóretilén (tetraklóretilén) [mg/l]	0,1	0,2	
31.	Hexaklórbenzol (HCB) [mg/l]	0,003	0,006	
32.	Összes antimon [mg/l]	0,3	0,6	
33.	Összes szelén [mg/l]	1	2	
34.	Összes króm [mg/l]	0,2	2	
35.	Króm (VI) [mg/l]	0,1	1	
36.	Összes nikkel [mg/l]	0,1	2	
37.	Összes kobalt [mg/l]	0,1	2	
38.	Összes ólom [mg/l]	0,05	0,4	
39.	Összes ón [mg/l]	0,3	4	
40.	Összes réz [mg/l]	0,1	4	
41.	Összes bárium [mg/l]	0,3	6	
42.	Összes cink [mg/l]	0,5	10	
43.	Összes ezüst [mg/l]	0,01	0,2	
44.	Összes arzén [mg/l]	0,1	1,0	
45.	Összes tallium [mg/l]	1	2	
46.	Molibdén	0,1	0,5	
47.	BTEX (benzol, toluol, etilbenzol, xilol) [mg/l]	0,1	0,4	
48.	Könnyen felszabaduló cianidok [mg/l]	0,1	2	
49.	Összes cianid [mg/l]	2	15	
50.	Összes alumínium [mg/l]	2	6	
51.	Azbeszt [mg/l]	30	30	
52.	Toxicitás	2 (hal)	6 (hal)	
C) Egyebek				
53.	10 perces ülepedő anyag	0,3	1,5	
54.	Hőterhelés*	A hatóság a befogadó érzékenysége alapján egyedileg állapítja meg.		

2. Fajlagos mértékegységben (g/terméktonna, illetve kg/terméktonna szennyező anyag kibocsátásban) megadott határértékek: A fajlagos mértékegységben megadott jogszabályi technológiai határértéknek az egyedi határérték maximum a 2-szerese lehet.

**A környezetvédelmi és vízügyi miniszter
29/2004. (XII. 25.) KvVM
rendelete**

**a környezetvédelmi, természetvédelmi és vízügyi
felügyelőségek illetékességi, valamint a nemzeti park
igazgatóságok és a környezetvédelmi és vízügyi
igazgatóságok működési területéről**

A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 110. §-a (8) bekezdésének a) pontjában, a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény 3. §-ának (4) bekezdésében és a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény 57. §-ának (2) bekezdésében kapott felhatalmazás alapján a következőket rendelem el:

1. §

Az Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Főfelügyelőség, az Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Főigazgatóság és a környezetvédelmi és vízügyi miniszter irányítása alá tartozó területi szervek feladat- és hatásköréről szóló 341/2004. (XII. 22.) Korm. rendelet mellékletében felsorolt környezetvédelmi, természetvédelmi és vízügyi felügyelőségek illetékességi területét e rendelet *1. számú melléklete*, a nemzeti park igazgatóságok működési területét e rendelet *2. számú melléklete*, a környezetvédelmi és vízügyi igazgatóságok működési területét pedig e rendelet *3. számú melléklete* szerint állapítom meg.

2. §

(1) Ez a rendelet 2005. január 1. napján lép hatályba, rendelkezéseit a már megindult első fokú hatósági eljárásokban is alkalmazni kell.

(2) A rendelet hatálybalépésével egyidejűleg a környezetvédelmi felügyelőségek, a vízügyi felügyelet és a nemzeti park igazgatóságok illetékességi, valamint a környezetvédelmi és vízügyi igazgatóságok működési területéről szóló 26/2003. (XII. 30.) KvVM rendelet hatályát veszti.

*Dr. Persányi Miklós s. k.,
környezetvédelmi és vízügyi miniszter*

*1. számú melléklet
a 29/2004. (XII. 25.) KvVM rendelethez*

**A környezetvédelmi, természetvédelmi és vízügyi
felügyelőségek illetékességi területe, szakmai területi
kapcsolatai**

*I. ÉSZAK-DUNÁNTÚLI KÖRNYEZETVÉDELMI,
TERMÉSZETVÉDELMI ÉS VÍZÜGYI FELÜGYELŐSÉG*

Székhelye: Győr

*A) Illetékességi területe hatósági, szakhatósági
eljárásokban:*

1. Győr megyei jogú város
közigazgatási területe.

2. Sopron megyei jogú város
közigazgatási területe.

3. Tatabánya megyei jogú város
közigazgatási területe.

4. Győr-Moson-Sopron megye – kivéve
Csáfordjánosfa,
Csér,
Egyházaskesző,
Gyalóka,
Iván,
Répcévis,
Sopronhorpács,
Szakony,
Und,
Zsira
közigazgatási területét.

5. Komárom-Esztergom megye
teljes közigazgatási területe.

6. Vas megyéből
Csánig,
Csöngye,
Jákfa,
Kenyeri,
Nick,
Ostffyasszonyfa,
Pápóc,
Rábapály,
Répcelak,
Uraiújfalu
közigazgatási területe.

7. Veszprém megyéből
Egyházaskesző,
Kemenesszentpéter,
Malomsok,

Marcaltő,
Várkesző
közigazgatási területe.

B) Illetékességi területe a folyó- és tószabályozási, illetve árvízvédelmi vízügyi hatósági eljárásokban:

a) folyószabályozási:

a Duna a nyugati országhatártól az Ipoly-torkolatig (1850–1708 fkm) 142 km, a Mosoni-Duna-ág 122 km és az Iparcsatorna 2,4 km szakasza, a Rába a sárvári vasúti hídtól a torkolatig 86 km hosszban, továbbá a Marcalnak Mórachida (Új Malomsok) alatti, vagyis a vízügyi igazgatóság illetékességi területének déli határától a torkolatig terjedő szakasza 22 km hosszban; valamint a Fertő tó;

b) árvízvédelmi:

a Duna jobb part a rajkai országhatár és Pilismarót között, a Lajta mindkét part, a Lajta jobb és bal parti csatornák, valamint az összekötő csatorna jobb és bal parti töltései, a Mosoni-Duna jobb és bal parti töltései, a Rábca mindkét oldali töltése Bősárkány és Győr között, a Répce árapasztó töltései Répcelakig, illetve Répceszemeréig, a Rába jobb és bal parti töltése Sárvár és Győr között, a Marcal bal és jobb parti védvonal a Bakonyér visszatöltésévével együtt.

C) Általános területi kapcsolattartása:

Győr, Sopron, Tatabánya megyei jogú városok, Győr-Moson-Sopron, Komárom-Esztergom megye, az illetékességi területén működő települési önkormányzatok és más hatóságok.

II. KÖZÉP-DUNA-VÖLGYI KÖRNYEZETVÉDELMI, TERMÉSZETVÉDELMI ÉS VÍZÜGYI FELÜGYELŐSÉG

Székhelye: Budapest

A) Illetékességi területe hatósági, szakhatósági eljárásokban:

1. Budapest főváros
közigazgatási területe.

2. Salgótarján megyei jogú város
közigazgatási területe.

3. Heves megyéből
Apc,
Boldog,
Hatvan,
Heréd,
Kerekharaszt,
Lörinci,

Nagykökényes,
Zagyvaszántó
közigazgatási területe.

4. Nógrád megye
teljes közigazgatási területe.

5. Pest megye – kivéve

Abony,
Albertirsa,
Cegléd,
Ceglédbercel,
Csemő,
Dánszentmiklós,
Jászkarajenő,
Kocsér,
Köröstétlen,
Mikebuda,
Nagykőrös,
Nyársapát,
Pilis,
Tápiószőlős,
Törtel,
Újszilvás
közigazgatási területét.

6. Fejér megye Duna parti településeinek a folyam (középvízi) medrébe nyúló/tartozó közigazgatási területe.

B) Illetékességi területe a folyó- és tószabályozási, illetve árvízvédelmi vízügyi hatósági eljárásokban:

a) folyószabályozási:

a Duna az Ipoly-torkolattól a dunaföldvári hídig (1708,2–1560,5 fkm) 147,7 km, a Szentendrei-Duna-ág 32 km és a Ráckevei (Soroksári)-Duna-ág 58 km hosszban, az Ipoly szlovák–magyar határszakasza 141 km hosszban, a Zagyva Jobbágyitól a jászfelsőszentgyörgyi elbontott hídig 41 km hosszban;

b) árvízvédelmi:

a Duna jobb part Pilismarót–Dunafüred között, a Duna bal part Szob–Dunaegyháza között, a Szentendrei-sziget és Csepel-sziget védvonalai, a Zagyva mindkét parti védvonalai Jobbágyi és Jászfelsőszentgyörgy között, és az Ipoly bal parti védvonalai.

C) Általános területi kapcsolattartása:

Budapest főváros, Salgótarján megyei jogú város, Pest, Heves és Nógrád megye, az illetékességi területén működő települési önkormányzatok és más hatóságok.

III. ALSÓ-DUNA-VÖLGYI KÖRNYEZETVÉDELMI, TERMÉSZETVÉDELMI ÉS VÍZÜGYI FELÜGYELŐSÉG

Székhelye: Baja

A) Illetékességi területe hatósági, szakhatósági eljárásokban:

1. Baranya megyéből
Homorúd, valamint
a Duna parti településeknek a folyam (középvízi) medrében nyúló/tartozó közigazgatási területe.

2. Bács-Kiskun megye – kivéve

Balotaszállás,
Bócsa,
Bugac,
Bugacpusztaháza,
Csólyospálos,
Fülöpjakab,
Gátér,
Harkakötöny,
Jászszenlászló,
Kecskemét,
Kelebia,
Kiskunfélegyháza,
Kiskunhalas,
Kiskunmajsa,
Kisszállás,
Kömpöc,
Kunfehértó,
Kunszállás,
Lakitelek,
Móricgát,
Nyárlőrinc,
Pálmonostora,
Petőfiszállás,
Szank,
Szentkirály,
Tiszaalpár,
Tiszaújváros,
Tompá,
Városföld,
Zsana
közigazgatási területét.

3. Tolna megyéből

a Paksi Atomerőmű és a Kistérségi Kazetták Átmeneti Tárolójának területe, valamint

a Duna parti településeknek a folyam (középvízi) medrébe nyúló/tartozó közigazgatási területe.

B) Illetékességi területe a folyó- és tószabályozási, illetve árvízvédelmi vízügyi hatósági eljárásokban:

a) folyószabályozási:

a Duna a dunaföldvári hídtól a déli országhatárig (1560–1433 fkm) 127 km és a Ferenc-csatorna a bajai kiágazástól az országhatárig 34 km hosszban;

b) árvízvédelmi:

a Duna bal part Solt-déli országhatár között.

C) Általános területi kapcsolattartása:

Kecskemét megyei jogú város, Bács-Kiskun megye, az illetékességi területén működő települési önkormányzatok és más hatóságok.

IV. KÖZÉP-DUNÁNTÚLI KÖRNYEZETVÉDELMI, TERMÉSZETVÉDELMI ÉS VÍZÜGYI FELÜGYELŐSÉG

Székhelye: Székesfehérvár

A) Illetékességi területe hatósági, szakhatósági eljárásokban:

1. Székesfehérvár megyei jogú város
közigazgatási területe.

2. Dunaújváros megyei jogú város
közigazgatási területe.

3. Szekszárd megyei jogú város
közigazgatási területe.

4. Veszprém megyei jogú város
közigazgatási területe.

5. Baranya megyéből
Ófalu
közigazgatási területe.

6. Fejér megye
teljes közigazgatási területe – kivéve
a Duna parti településeknek a folyam (középvízi) medrébe nyúló/tartozó
közigazgatási területét.

7. Somogy megyéből
Balatonszabadi,

Kánya,
Siófok,
Siójut,
Tengőd, valamint

a Balaton parti településeknek a tó medrébe (jogi partvonalával határolt területébe) nyúló/tartozó
közigazgatási területe.

8. Tolna megye – kivéve

Attala,
Csikóstóttós,
Jágónak,
Kapospula,
Kaposzsekcső,
Kismányok,
Lápafő,
Nagymányok,
Nak,

Váralja,
Várong,
a Duna parti településeknek a folyam (középvízi) medrébe nyúló/tartozó
közigazgatási területét, valamint
a Paksi Atomerőmű és a Kiégett Kazetták Átmeneti Tárolójának területét.

9. Veszprém megye – kivéve

Egyházaskesző,
Kemeneshőgyész,
Kemenesszentpéter,
Magyargencs,
Malomsok,
Marcaltő,
Várkesző
közigazgatási területét.

10. Zala megyéből

a Balaton parti településeknek a tó medrébe (jogi partvonalával határolt területébe) nyúló/tartozó közigazgatási területe.

B) Illetékességi területe a folyó- és tószabályozási, illetve árvízvédelmi vízügyi hatósági eljárásokban:

a) folyó- és tószabályozási:

a Balaton és a Velencei-tó; a Sió a Balatontól a torkolatig;

b) árvízvédelmi:

a Duna jobb part Ercsi–Adony és Bölcse–Báta között, a Szt. László bal parti és a Váli vízfolyás jobb és bal parti torkolati szakasz, a Sió Simontornya–Sióagárd közötti bal parti, Sióagárd és Sió-torkolat közötti jobb és bal parti, a Sióba ömlő Völgységi árok torkolati szakaszának kétparti töltései, a Nádor-csatorna Kölesd alatti jobb és bal parti töltései.

C) Általános területi kapcsolattartása:

Dunaújváros, Szekszárd, Székesfehérvár, Veszprém megyei jogú városok, Fejér, Tolna, Veszprém megyék, az illetékességi területén működő települési önkormányzatok és más hatóságok.

**V. DÉL-DUNÁNTÚLI KÖRNYEZETVÉDELMI,
TERMÉSZETVÉDELMI ÉS VÍZÜGYI FELÜGYELŐSÉG**

Székhelye: Pécs

A) Illetékességi területe hatósági, szakhatósági eljárásokban:

1. Pécs megyei jogú város
közigazgatási területe.

2. Kaposvár megyei jogú város
közigazgatási területe.

3. Baranya megye – kivéve

Homorúd,
Ófalu, valamint
a Duna parti településeknek a folyam (középvízi) medrébe nyúló/tartozó
közigazgatási területét.

4. Somogy megye – kivéve

Balatonszentgyörgy,
Balatonszabadi,
Csákány,
Főnyed,
Hollád,
Iharosberény,
Inke,
Kánya,
Nagyszakácsi,
Nemesdéd,
Nemesvid,
Pogányszentpéter,
Sávoly,
Siófok,
Siójut,
Somogysámsón,
Somogysimonyi,
Somogyzsitva,
Szegerdő,
Szökedencs,
Tapsony,
Tengőd,
Tikos,
Varásló,
Vése,
Vörs, valamint
a Balaton parti településeknek a tó medrébe (jogi partvonalával határolt területébe), és
Őrtilos település Mura (középvízi) medrébe nyúló/tartozó
közigazgatási területét.

5. Tolna megyéből

Attala,
Csikóstóttós,
Jágónak,
Kapospula,
Kaposzekcső,
Kismányok,
Lápafő,
Nagymányok,
Nak,
Váralja,
Várong
közigazgatási területe.

B) Illetékességi területe a folyó- és tószabályozási, illetve árvízvédelmi vízügyi hatósági eljárásokban:

a) folyószabályozási:

a Dráva a Mura torkolatától az országhatárig (236–225 fkm és 200–68 fkm) 143 km hosszban;

b) árvízvédelmi:

a Duna jobb part Mohács és a déli országhatár között, a Dráva bal part Korcsina átvágás és Eperjes között, a Fekete-víz bal partja a Pécsi-víz torkolata és a Dráva között, a Pécsi-víz bal partja Kémes és a Fekete-víz között, a Fekete-víz jobb partja a cuni híd és a Dráva között.

C) Általános területi kapcsolattartása:

Pécs, Kaposvár megyei jogú városok, Baranya és Somogy megye, az illetékességi területén működő települési önkormányzatok és más hatóságok.

VI. NYUGAT-DUNÁNTÚLI KÖRNYEZETVÉDELMI, TERMÉSZETVÉDELMI ÉS VÍZÜGYI FELÜGYELŐSÉG

Székhelye: Szombathely

A) Illetékességi területe hatósági, szakhatósági eljárásokban:

1. Nagykanizsa megyei jogú város közigazgatási területe.

2. Szombathely megyei jogú város közigazgatási területe.

3. Zalaegerszeg megyei jogú város közigazgatási területe.

4. Győr-Moson-Sopron megyéből
Csáfordjánosfa,
Csér,
Egyházasköte,
Gyalóka,
Iván,
Répcevis,
Sopronhorpács,
Szakony,
Und,
Zsira
közigazgatási területe.

5. Somogy megyéből
Balatonszentgyörgy,
Csákány,
Fönyed,
Hollád,
Iharosberény,
Inke,
Nagyszakácsi,

Nemesdéd,
Nemesvid,
Pogányszentpéter,
Sávoly,
Somogysámson,
Somogysimonyi,
Somogyzsitva,
Szegerdő,
Szökedencs,
Tapsony,
Tikos,
Varásló,
Vése,
Vörs

közigazgatási területe, valamint
Őrtilos település Mura (középvízi) medrébe nyúló/tartozó közigazgatási területe.

6. Vas megye – kivéve
Csánig,
Csöngye,
Jákfa,
Kenyeri,
Nick,
Ostffyasszonyfa,
Pápóc,
Rábapaty,
Répcelak,
Uraiújfalu
közigazgatási területét.

7. Veszprém megyéből
Kemeneshőgyész,
Magyargencs
közigazgatási területe.

8. Zala megye – kivéve
a Balaton parti településeknek a tó medrében (jogi partvonalával határolt területébe) nyúló/tartozó közigazgatási területét.

B) Illetékességi területe a folyó- és tószabályozási, illetve árvízvédelmi vízügyi hatósági eljárásokban:

a) folyószabályozási:

a Mura az országhatártól a torkolatig (48 km), a Rába a sárvári vasúti hídtól az országhatárig (126 km);

b) árvízvédelmi:

a Zala árvízvédelmi rendszer Bókaháza és a Kis-Balaton vízvédelmi rendszer között, a Mura bal parti árvízvédelmi rendszer, a Rába árvízvédelmi rendszer a sárvári vasúti híd és az országhatár között.

C) Általános területi kapcsolattartása:

Szombathely, Zalaegerszeg, Nagykanizsa megyei jogú városok, Vas és Zala, Győr-Moson-Sopron, Somogy megye, az illetékességi területén működő települési önkormányzatok és más hatóságok.

VII. FELSŐ-TISZA-VIDÉKI KÖRNYEZETVÉDELMI, TERMÉSZETVÉDELMI ÉS VÍZÜGYI FELÜGYELŐSÉG

Székhelye: Nyíregyháza

A) Illetékességi területe hatósági, szakhatósági eljárásokban:

1. Nyíregyháza megyei jogú város közigazgatási területe.
2. Hajdú-Bihar megyéből
Téglás
közigazgatási területe.
3. Szabolcs-Szatmár-Bereg megye – kivéve
Szorgalmatos,
Tiszaadada,
Tiszaдоб,
Tiszaeszlár,
Tiszaalök,
Tiszanagyfalu,
Tiszaavasvári
közigazgatási területét.

B) Illetékességi területe a folyó- és tószabályozási, illetve árvízvédelmi vízügyi hatósági eljárásokban:

a) folyószabályozási:

a Tisza a tiszabecsi országhatártól a Bodrog-torkolatig (744,8–543,7 fkm), Túr az országhatártól a torkolatig 30 km és a Szamos az országhatártól a torkolatig 49,5 km hosszban;

b) árvízvédelmi:

a Tisza jobb part Tarpa–Lónya között; Tisza bal part Tiszabecs–Rakamaz között, a Batár bal part Kispalád–Tiszabecs között, a Túr jobb és bal part Garbolc–Tisza-kóród között, a Palád jobb és bal part, a Sáréger jobb és bal part, a Szamos jobb és bal part az országhatár és Olcsva, illetőleg Olcsvaapáti között a Kraszna jobb és bal part Ágerdő–Vásárosnamény között, a Lónyay-főcsatorna jobb és bal part, valamint a Lónyay-főcsatorna bal parti szakaszán beömlő Nyíri-főfolyások visszatöltésezett torkolati szakaszai.

C) Általános területi kapcsolattartása:

Nyíregyháza megyei jogú város, Szabolcs-Szatmár-Bereg megye, az illetékességi területén működő települési önkormányzatok és más hatóságok.

VIII. ÉSZAK-MAGYARORSZÁGI KÖRNYEZETVÉDELMI, TERMÉSZETVÉDELMI ÉS VÍZÜGYI FELÜGYELŐSÉG

Székhelye: Miskolc

A) Illetékességi területe hatósági, szakhatósági eljárásokban:

1. Eger megyei jogú város közigazgatási területe.
2. Miskolc megyei jogú város közigazgatási területe.
3. Borsod-Abaúj-Zemplén megye teljes közigazgatási területe.

4. Heves megye – kivéve

Apc,
Átány,
Boldog,
Erdőtelek,
Hatvan,
Heréd,
Heves,
Hevesvezekény,
Kisköre,
Kömlő,
Lőrinci,
Nagykökényes,
Pély,
Sarud,
Tarnaszentmiklós,
Tenk,
Tiszanána,
Zagyvaszántó
közigazgatási területét.

5. Jász-Nagykun-Szolnok megyéből

Jászágó,
Jászárokszállás,
Jászdózsa
közigazgatási területe.

B) Illetékességi területe a folyó- és tószabályozási, illetve árvízvédelmi vízügyi hatósági eljárásokban:

a) folyószabályozási:

a Tisza a Bodrog-torkolattól Tiszabábolnáig (543,75–440,00 fkm) 103,75 km, a Bodrog az országhatártól a torkolatig 51,1 km, a Hernád az országhatártól a torkolatig 118,4 km és a Sajó az országhatártól a torkolatig 125,1 km hosszban;

b) árvízvédelmi:

a Tisza jobb part Zemplénagárd–Sarud között, a Bodrog jobb és bal part az országhatár és a Tisza között, a Hernád

jobb és bal part az országhatár és a torkolat között a Gönci, Vadász és Garadna patakok visszatöltésezett szakaszaival, a Takta mindkét parti töltései Szerencs és a torkolat között, a Sajó jobb és bal part Sajópüspöki és a torkolat között, a Szinva, Mercse, Hangony, Vörös J., Szuha, Szörnyűvölgyi, Keleméri, Névtelen patakok visszatöltésezett szakaszaival, a Csincse, Eger és Rima mindkét parti torkolati szakaszai, a Laskó visszatöltésezett szakaszának bal partja, a Tana két part Kál-Jászfákóhalma közötti szakasza a Zagyvág, a Tarna jobb parti mellékvízfolyásainak a Tarnóca, Bene, Gyöngyös, Gyangya és Szarvagy, Ágói patakok visszatöltésezett szakaszai.

C) Általános területi kapcsolattartása:

Miskolc, Eger megyei jogú városok, Borsod-Abaúj-Zemplén és Heves megye, az illetékességi területén működő települési önkormányzatok és más hatóságok.

**IX. TISZÁNTÚLI KÖRNYEZETVÉDELMI,
TERMÉSZETVÉDELMI ÉS VÍZÜGYI FELÜGYELŐSÉG**

Székhelye: Debrecen

A) Illetékességi területe hatósági, szakhatósági eljárásokban:

1. Debrecen megyei jogú város
közigazgatási területe.

2. Hajdú-Bihar megye – kivéve
Téglás
közigazgatási területét.

3. Szabolcs-Szatmár-Bereg megyéből
Szorgalmatos,
Tizadada,
Tizadob,
Tiszaeszlár,
Tiszaölök,
Tiszanagyfalu,
Tiszavasvári
közigazgatási területe.

B) Illetékességi területe a folyó- és tószabályozási, illetve árvízvédelmi vízügyi hatósági eljárásokban:

a) folyószabályozási:

a Berettyó az országhatártól a torkolatig, Hortobágy-Berettyó Bucsától az Ágotai hídig;

b) árvízvédelmi:

a Tisza bal part Rakamaz–Tiszafüred között, a Keleti-főcsatorna visszatöltésezett mindkét parti védtöltésével, a Tiszavasvári zsilipig, a Hortobágy–Berettyó bal part Nádudvar–Bucsa között, a Berettyó jobb part az ország-

határ-Darvas között, a Berettyó bal part országhatár Sebes-Körös között, a Berettyóba torkoló Ér- és Kálló-főcsatorna visszatöltésezett jobb és bal partja (az Ér-főcsatornának az országhatárig, a Kálló-főcsatornánál a Bakonszegi útig), a Sebes-Körös jobb part az országhatár és a Berettyó-torkolat között.

C) Általános területi kapcsolattartása:

Debrecen megyei jogú város, Hajdú-Bihar megye, az illetékességi területén működő települési önkormányzatok és más hatóságok.

**X. KÖZÉP-TISZA-VIDÉKI KÖRNYEZETVÉDELMI,
TERMÉSZETVÉDELMI ÉS VÍZÜGYI FELÜGYELŐSÉG**

Székhelye: Szolnok

A) Illetékességi területe hatósági, szakhatósági eljárásokban:

1. Szolnok megyei jogú város
közigazgatási területe.

2. Heves megyéből
Átány,
Erdőtelek,
Heves,
Hevesvezekény,
Kisköre,
Kömlő,
Pély,
Sarud,
Tarnaszentmiklós,
Tenk,
Tiszanána
közigazgatási területe.

3. Jász-Nagykun-Szolnok megye – kivéve
Jászágó,
Jászárokszállás,
Jászdózsa
közigazgatási területét.

4. Pest megyéből
Abony,
Albertirsa,
Cegléd,
Ceglédbercel,
Csemő,
Dánszentmiklós,
Jászkarajenő,
Kocsér,
Köröstenetlen,
Mikebuda,
Nagykörös,
Nyársapát,

Pilis,
Tápiószőlős,
Törtel,
Újszilvás
közigazgatási területe.

B) Illetékességi területe a folyó- és tószabályozási, illetve árvízvédelmi vízügyi hatósági eljárásokban:

a) folyószabályozási:

a Tisza Tiszabábolnától Csongrád város északi közigazgatási határáig (Csongrád–Bokros) (440,0–253,8 fkm) 186,2 km hosszban, a Kiskörei-tározó a Tisza 440,0 fkm-ig, a Zagyva a jászfelsőszentgyörgyi vízmércétől a torkolatig 83,9 km hosszban;

b) árvízvédelmi:

a Tisza jobb part Sarudtól az Alpári magaspartig (Lakitelek–Alpár közigazgatási határáig), a Laskó visszatöltésezett szakaszának jobb partja, Tisza bal part a tiszafüredi vasúti hídtól a Hármás-Körös torkolatáig, a Zagyva mindkét partja Jászfelsőszentgyörgy–Szolnok között, a Tápió jobb és bal part visszatöltésezett szakasza Tápiógyörgy-ig, a Német-éri-főcsatorna mindkét parti töltései, Hortobágy-Berettyó jobb parti töltése, a Német-éri-főcsatorna és a Hármás-Körös közötti szakaszon, a Hármás-Körös jobb parti szakasza a Hortobágy-Berettyó torkolat és a Tisza között.

C) Általános területi kapcsolattartása:

Szolnok megyei jogú város, Jász-Nagykun-Szolnok megye, az illetékességi területén működő települési önkormányzatok és más hatóságok.

XI. ALSÓ-TISZA-VIDÉKI KÖRNYEZETVÉDELMI, TERMÉSZETVÉDELMI ÉS VÍZÜGYI FELÜGYELŐSÉG

Székhelye: Szeged

A) Illetékességi területe hatósági, szakhatósági eljárásokban:

1. Hódmezővásárhely megyei jogú város közigazgatási területe.

2. Kecskemét megyei jogú város közigazgatási területe.

3. Szeged megyei jogú város közigazgatási területe.

4. Bács-Kiskun megyéből
Balotaszállás,
Bócsa,
Bugac,
Bugapusztaháza,

Csólóospálos,
Fülöpjakab,
Gátér,
Harkakötöny,
Jászsztlászóló,
Kecskemét,
Kelebia,
Kiskunfélegyháza,
Kiskunhalas,
Kiskunmajsza,
Kisszállás,
Kömpöc,
Kunfehértó,
Kunszállás,
Lakitelek,
Móricgát,
Nyárlőrinc,
Pálmonostora,
Petőfiszállás,
Szank,
Szentkirály,
Tiszaalpár,
Tiszakécske,
Tompá,
Városföld,
Zsana
közigazgatási területe.

5. Békés megyéből
Almáskamarás,
Battonya,
Békéssámsón,
Csanádapáca,
Dombegyháza,
Gádos,
Kardoskút,
Kaszaper,
Kevermes,
Kisdombegyház,
Kunágota,
Magyarbánhegyes,
Magyardombegyház,
Medgyesegyháza,
Mezőhegyes,
Mezőkovácsháza,
Nagybánhegyes,
Nagyszénás,
Orosháza,
Pusztaföldvár,
Pusztatölke,
Tótkomlós,
Végyegyháza
közigazgatási területe.

6. Csongrád megye
teljes közigazgatási területe.

B) Illetékességi területe a folyó- és tószabályozási, illetve árvízvédelmi vízügyi hatósági eljárásokban:

a) folyószabályozási:

a Tisza Csongrád város északi közigazgatási határától (Csongrád–Bokros) a déli országhatárig (253,8–159,6 fkm) 94,2 km és a Maros a keleti országhatártól a torkolatig 49,6 km hosszban;

b) árvízvédelmi:

a Tisza jobb part alpári magaspart (Lakitelek–Alpár közigazgatási határ) – déli országhatár közötti szakasza, a Dong-éri-főcsatorna torkolati szakaszának jobb és bal parti visszatöltése, a Tisza bal part a Hármaskörös torkolatától a déli országhatárig, a Hármaskörös bal part a Horgavölgy-ér mellékága alatti Darurampától a Tiszáig, a Maros mindkét parti töltés az országhatár és a torkolat között, a Sámson–Apátfalvi-főcsatorna jobb és bal parti töltése a Maros és a Királyhegyesi-főcsatorna között.

C) Általános területi kapcsolattartása:

Szeged, Kecskemét, Hódmezővásárhely megyei jogú városok, Csongrád, Bács-Kiskun megye, az illetékességi területén működő települési önkormányzatok és más hatóságok.

XII. KÖRÖS-VIDÉKI KÖRNYEZETVÉDELMI, TERMÉSZETVÉDELMI ÉS VÍZÜGYI FELÜGYELŐSÉG

Székhelye: Gyula

A) Illetékességi területe hatósági, szakhatósági eljárásokban:

1. Békéscsaba megyei jogú város közigazgatási területe.

2. Békés megye – kivéve

Almáskamarás,

Battonya,

Békéssámson,

Csanádapáca,

Dombegyháza,

Dombiratos,

Gádos,

Kardoskút,

Kaszaper,

Kevermes,

Kisdombgyház,

Kunágota,

Magyarbánhegyes,

Magyardombgyház,

Medgyesbodzás,

Medgyesegyháza,

Mezőhegyes,

Mezőkovácsháza,

Nagybánhegyes,

Nagyszénás,

Orosháza,

Pusztaföldvár,

Pusztatottlaka,

Tótkomlós,

Végegyháza

közigazgatási területét.

B) Illetékességi területe a folyó- és tószabályozási, illetve árvízvédelmi vízügyi hatósági eljárásokban:

a) folyószabályozási:

a Sebes-Körös az országhatártól a torkolatig 59 km, a Fekete-Körös az országhatártól a torkolatig 20 km, a Fehér-Körös az országhatártól a torkolatig 10 km, a Kettős- és Hármaskörös teljes 37 km, illetőleg 91 km hosszban, a Hortobágy-Berettyó Túrkevéstől a torkolatig 54,8 km hosszban;

b) árvízvédelmi:

a Hortobágy-Berettyó bal parti töltés Bucsá és a torkolat között, a Hármaskörös jobb parti töltése a Hortobágy-Berettyó és a Sebes-Körös között, a Sebes-Körös jobb parti töltése a Hármaskörös és Berettyó torkolata között, a Berettyó jobb parti töltése Darvas és a Sebes-Körös között, a Sebes-Körös bal parti töltése az országhatár és a Hármaskörös között, a Hármaskörös bal parti töltése a Horgavölgyi-ér mellékága alatti Darurampa és a Sebes-Körös között, a Kettős-Körös, a Fekete-Körös és a Fehér-Körös mindkét parti töltései, a Fehér-Körös bal parti lokalizációs töltés, a mérgesi és a mályvádi árvízi tárolók töltései, a Gyulavári és Dénesmajori körtöltések, a Fehér-Körös és a Fekete-Körös közötti lokalizációs töltés, a Fekete-Körös és a Sebes-Körös közötti lokalizációs töltés, az Öcsöd-Békésszentandrás lokalizációs töltés az ATIKÖVIZIG határáig.

C) Általános területi kapcsolattartása:

Békéscsaba megyei jogú város, Békés megye, az illetékességi területén működő települési önkormányzatok és más hatóságok.

2. számú melléklet

a 29/2004. (XII. 25.) KvVM rendelethez

A nemzeti park igazgatóságok működési területe

I. HORTOBÁGYI NEMZETI PARK IGAZGATÓSÁG

Székhelye: Debrecen

Működési területe:

1. Hajdú-Bihar megye.

2. Jász-Nagykun-Szolnok megye, kivéve a Kiskunsági Nemzeti Park területe Tisasas községhatárban, a Hevesi füves puszták Tájvédelmi Körzet területe Jászivány községhatárban, a Tápió–Hajta Vidéke Tájvédelmi Körzet területe Újszász községhatárban, a Körös–Maros Nemzeti Park területe Túrkeve, Kisújszállás, Kunszentmárton, Mesterszállás, Mezőtúr, Öcsöd, Szelevény és Tiszaföldvár községhatárokonban.

3. Szabolcs-Szatmár-Bereg megye, kivéve a Kesznyéteni Tájvédelmi Körzet területe Tiszadob községhatárban.

4. Heves megye területén:
a Közép-tiszai TK területe Kisköre és Pély községhatárban,
a Hortobágyi Nemzeti Park területe Poroszló, Újlőrincfalva községhatárokonban.

5. Bács-Kiskun megye területén:
a Közép-tiszai TK területe Lakitelek, Tiszakécske és Tiszaug községhatárokonban.

6. Borsod-Abaúj-Zemplén megye területén:
a Tiszatelek-tiszaberceli ártér TT területe Tiszakarád, Tiszacsermely községhatárokonban,
a Tiszadorogmai Göbe-erdő TT területe Tiszadorogma községhatárban,
a Hortobágyi Nemzeti Park területe Ároktő, Négyes, Tiszabólna, Tiszavalk községhatárokonban.

II. KISKUNSAGI NEMZETI PARK IGAZGATÓSÁG

Székhelye: Kecskemét

Működési területe:

1. Bács-Kiskun megye területe – kivéve Bátmonostor, Csátalja, Dávod, Dunafalva, Hercegszántó, Nagybaracska, Szeremle, települések teljes közigazgatási területe, illetve Baja, Érsekcsanád, Fajsz, Sükösd településhatárokonban a Duna-Dráva Nemzeti Park törzs-területe.

2. Csongrád megye területén:
Algyő,
Ásotthalom,
Baks,

Balástya,
Bordány,
Csanytelek,
Csongrád,
Csengele,
Dóc,
Domaszék,
Felgyő,
Forráskút,
Kistelek,
Mórahalom,
Ópusztaszer,
Öttömös,
Pusztamérges,
Pusztaszer,
Röszke,
Ruzsa,
Sándorfalva,
Szatymaz,
Szeged,
Tiszasziget,
Tömörkény,
Újszentiván,
Üllés,
Zákányszék,
Zsombó,
Mártélyi TK területe: Mindszent és Hódmezővásárhely községhatárokonban,
a Pusztaszeri TK területe: Szentes községhatárban.

3. Jász-Nagykun-Szolnok megye területén:
a Kiskunsági NP területe Tisasas községhatárban.

4. Pest megye területén:
a Kiskunsági Nemzeti Park területe Apaj, Kiskunlacháza, Tatárszentgyörgy és Bugyi községhatárokonban.

III. BÜKKI NEMZETI PARK IGAZGATÓSÁG

Székhelye: Eger

Működési területe:

1. Borsod-Abaúj-Zemplén megye területe – kivéve az Aggteleki Nemzeti Park Igazgatóság működési területe.

2. Heves megye.

3. Nógrád megye.

4. Szabolcs-Szatmár-Bereg megye területén:
a Kesznyéteni TK területe Tiszadob községhatárban.

5. Jász-Nagykun-Szolnok megye területén:
a Hevesi füves puszták TK területe Jászivány községhatárban.

*IV. AGGTELEKI NEMZETI PARK IGAZGATÓSÁG**Székhelye: Jószaő**Működési területe:*

Borsod-Abaúj-Zemplén megye területéből
a Sajó, a Hernád és az országhatár által bezárt terület.

*V. FERTŐ-HANSÁG NEMZETI PARK IGAZGATÓSÁG**Székhelye: Sarród**Működési területe:*

1. Győr-Moson-Sopron megye területe – kivéve
Bakonygyirót,
Bakonyszentlászló,
Fenyőfő,
Románd,
Sikátor,
Veszprémvarsány
települések teljes közigazgatási területét.
2. Komárom-Esztergom megye területén:
a Pannonhalmi Tájvédelmi Körzet területe Komárom
községhatárban.
3. Vas megye területén:
a Fertő-Hanság Nemzeti Park területe Vámoscsalád és
Nagygeresd községhatároiban.

*VI. DUNA-IPOLY NEMZETI PARK IGAZGATÓSÁG**Székhelye: Esztergom**Működési területe:*

1. Budapest főváros.
2. Fejér megye.
3. Komárom-Esztergom megye.
4. Pest megye.
5. Nógrád megye területén:
a Duna-Ipoly Nemzeti Park területe, Balassagyarmat,
Borsosberény, Dejtár, Diósjenő, Drégelypalánk, Hont,
Ipolyvece, Nagyoroszi, Nógrád, Patak községhatároiban.
6. Jász-Nagykun-Szolnok megye területén:
a Tápió-Hajta Vidéke TK területe Újszász községhatárban.

*VII. BALATON-FELVIDÉKI NEMZETI PARK
IGAZGATÓSÁG**Székhelye: Veszprém**Működési területe:*

1. Veszprém megye.
2. Győr-Moson-Sopron megye területén:
Bakonygyirót,
Bakonyszentlászló,
Fenyőfő,
Románd,
Sikátor,
Veszprémvarsány
települések teljes közigazgatási területe.
3. Zala megye területe – kivéve
Csőde,
Felsőszenterzsébet,
Magyarföld,
Szentgyörgyvölgy,
Zalalövő
települések teljes közigazgatási területe.

4. Somogy megye területén:
Ádánd,
Nagyberény,
Nyim,
Som,
Szökedencs
települések teljes közigazgatási területe, valamint
a Balaton Kiemelt Üdülőkörzetbe tartozó települések,
kivéve Marcali település teljes közigazgatási területét.

*VIII. DUNA-DRÁVA NEMZETI PARK IGAZGATÓSÁG**Székhelye: Pécs**Működési területe:*

1. Baranya megye.
2. Somogy megye területe – kivéve
Ádánd,
Nagyberény,
Nyim,
Som,
Szökedencs, valamint
a Balaton Kiemelt Üdülőkörzethez tartozó
települések teljes közigazgatási területe, Marcali tele-
pülés teljes közigazgatási területe nélkül.
3. Tolna megye.

4. Bács-Kiskun megye területén:
Bátmonostor,
Csátalja,
Dávod,
Dunafalva,
Hercegszántó,
Nagybaracska,
Szeremle
települések teljes közigazgatási területe, illetve
Baja, Érsekcsanád, Fajsz, Sükösd településhatárokonban a
Duna-Dráva Nemzeti Park törzsterülete.

5. Fejér megye területén:
a Dél-Mezőföldi TK területe Alsószentiván, Cece, Vaj-
ta községhatárokonban

IX. KÖRÖS-MAROS NEMZETI PARK IGAZGATÓSÁG

Székhelye: Szarvas

Működési területe:

1. Békés megye.

2. Jász-Nagykun-Szolnok megye területén:
a Körös-Maros NP területe Túrkeve, Kisújszállás, Kun-
szentmárton, Mesterszállás, Mezőtúr, Öcsöd, Szelevény
és Tiszaföldvár községhatárokonban.

3. Csongrád megye területén:

Ambrózfalva,
Apátfalva,
Árpádhalom,
Csanádalberti,
Csanádpalota,
Derekegyház,
Deszk,
Eperjes,
Fábiánsebestyén,
Ferencszállás,
Földeák,
Hódmezővásárhely,
Királyhegyes,
Kiszombor,
Klárafalva,
Kövegy,
Kübekháza,
Magyarcsanád,
Makó,
Maroslele,
Mártély,
Mindszent,
Nagyér,
Nagylak,
Nagymágocs,
Nagytőke,

Óföldeák,
Pitvaros,
Szegvár,
Szentés,
Székkutas,
települések teljes közigazgatási területe, valamint
a Körös-Maros Nemzeti Park területe Szeged községha-
tárban.

X. ŐRSÉGI NEMZETI PARK IGAZGATÓSÁG

Székhelye: Óriszentpéter

Működési területe:

1. Vas megye területe – kivéve
a Fertő-Hanság Nemzeti Park Vámoscsalád és Nagy-
geresd községhatárok közé eső területét.

2. Zala megye területén:
Csöde,
Felsőszenterzsébet,
Magyarföld,
Szentgyörgyvölgy,
Zalalövő
települések teljes közigazgatási területe.

3. számú melléklet
a 29/2004. (XII. 25.) KvVM rendelethez

A környezetvédelmi és vízügyi igazgatóságok működési területe

I. ÉSZAK-DUNÁNTÚLI KÖRNYEZETVÉDELMI ÉS VÍZÜGYI IGAZGATÓSÁG

Székhelye: Győr

A) Működési területe:

1. Győr-Moson-Sopron megye – kivéve
Bakonygyirót,
Bakonyszentlászló,
Bakonypéterd,
Csáfordjánosfa,
Csér,
Csikvánd,
Egyházasköte,
Fenyőfő,
Gyalóka,
Gyarmat,
Iván,
Lázi,
Répcévis,
Románd,

Sikátor,
Sopronhorpács,
Szakony,
Szerecseny,
Veszprémvarsány,
Und,
Zsira közigazgatási területét.

2. Komárom-Esztergom megye – kivéve
Szárliget közigazgatási területét.

3. Vas megyéből
Csánig,
Csönge,
Jákfa,
Kenyeri,
Nick,
Ostffyasszonyfa,
Pápoc,
Rábapaty,
Répcelak,
Uraiújfalu közigazgatási területe.

4. Veszprém megyéből
Egyházaskesző,
Kemenesszentpéter,
Malomsok,
Marcaltő,
Várkesző közigazgatási területe.

B) Működési vonalai:

a) folyók:

a Duna a nyugati országhatártól az Ipoly-torkolatig (1850–1708 fkm) 142 km, a Mosoni Duna-ág 122 km és az Iparcsatorna 2,4 km szakasza, a Rába a sárvári vasúti híd-től a torkolatig 86 km hosszban, továbbá a Marcalnak Mór-richida (Új Malomsok) alatti, vagyis a környezetvédelmi és vízügyi igazgatóság működési területének déli határától a torkolatig terjedő szakasza 22 km hosszban; valamint a Fertő tó;

b) árvízvédelmi művek:

a Duna jobb part a rajkai országhatár és Pilismarót között, a Lajta mindkét part, a Lajta jobb- és bal parti csatornák, valamint az összekötő csatorna jobb- és bal parti töltései, a Mosoni-Duna jobb és bal parti töltései, a Rábca mindkét oldali töltése Bősárkány és Győr között, a Répce árapasztó töltései Répcelakig, ill. Répceszemeréig, a Rába jobb és bal parti töltése Sárvár és Győr között, a Marcal bal és jobb parti védvonal a Bakonyér visszatöltésével együtt;

c) belvízvédelmi művek:

a működési területén kizárólag állami tulajdonban lévő belvízcsatornák, belvíztározók, holtágak.

C) Kapcsolattartás:

Győr, Sopron, Tatabánya megyei jogú városok, Győr-Moson-Sopron, Komárom-Esztergom, Vas és Veszprém megye.

*II. KÖZÉP-DUNA-VÖLGYI KÖRNYEZETVÉDELMI
ÉS VÍZÜGYI IGAZGATÓSÁG*

Székhelye: Budapest

A) Működési területe:

1. Budapest főváros teljes közigazgatási területe.

2. Pest megye – kivéve
Abony,
Albertirsa,
Cegléd,
Ceglédbercel,
Csemő,
Dánszentmiklós,
Jászkarajenő,
Kocsér,
Köröstetétlen,
Mikebuda,
Nagykörös,
Nyársapát,
Pilis,
Tápiószőlős,
Törtel,
Újszilvás közigazgatási területét.

3. Nógrád megye teljes közigazgatási területe.

4. Heves megyéből
Apc,
Boldog,
Hatvan,
Heréd,
Kerekharaszt,
Lörinci,
Nagykökényes,
Zagyvaszántó közigazgatási területe.

B) Működési vonalai:

a) folyók:

a Duna az Ipoly-torkolattól a dunaföldvári hídig (1708,2–1560,5 fkm) 147,7 km, a Szentendrei Duna-ág 32 km és a Ráckevei (Soroksári) Duna-ág 58 km hosszban, az Ipoly szlovák–magyar határszakasza 141 km hosszban, a Zagyva Jobbágyitól a jászfelsőszentgyörgyi elbontott hídig 41 km hosszban;

b) árvízvédelmi művek:

a Duna jobb part Pilismarót–Dunafüred között, a Duna bal part Szob–Dunaegyháza között, a Szentendrei-sziget

és Csepel-sziget védvonalai – kivéve Budapest és Szentendre saját szervezettel védekező városok védvonalait –, a Zagyva mindkét parti védvonalai Jobbágyi és Jászfelső-szentgyörgy között és az Ipoly bal parti védvonalai.

c) belvízvédelmi művek:

a működési területén kizárólag állami tulajdonban lévő belvízcsatornák, belvíztározók, holtágak, ezenkívül

Bács-Kiskun megyében:

Kunpeszér határában a XX. jelű belvízcsatorna; Kun-szentmiklós határában a XXXI. jelű belvízcsatornának a XXXIII. jelű belvízcsatorna betorkolása feletti szakasza; Tass határában az I. főcsatorna és a Szivárgó-csatorna kezelése.

Jász-Nagykun-Szolnok megyében:

a Galga és az Egyesült-Tápió patakok kezelése.

Fejér megyében:

Kígyós, Sajgó, Etyeki, Mányi, Zámori patakok és mellékágak.

C) Kapcsolattartás:

Budapest főváros, Salgótarján megyei jogú város, Pest és Nógrád megye.

III. ALSÓ-DUNA-VÖLGYI KÖRNYEZETVÉDELMI ÉS VÍZÜGYI IGAZGATÓSÁG

Székhelye: Baja

A) Működési területe:

1. Bács-Kiskun megye – kivéve

Balotaszállás,
Bócsa,
Bugac,
Bugacpusztaháza,
Csólyospálos,
Fülöpjakab,
Gátér,
Harkakötöny,
Jászszenzlászló,
Kecskemét,
Kelebia,
Kiskunhalas,
Kiskunmajsa,
Kisszállás,
Kiskunfélegyháza,
Kömpöc,
Kunfehértó,
Kunszállás,
Lakitelek,
Nyárlőrinc,
Pálmonostora,
Petőfiszállás,
Szank,
Szentkirály (Lászlófalva),

Tiszaalpár,

Tiszakécske,

Tompa,

Városföld,

Zsana

közigazgatási területét, továbbá

Baja város és

Érsekcsanád közigazgatási területének a Duna jobb partjára eső részét.

2. Baranya megyéből

Homorúd közigazgatási területe, továbbá

Mohács város közigazgatási területének a Duna bal partjára eső része.

B) Működési vonalai:

a) folyók:

a Duna a dunaföldvári híd felső életől a déli országhatárig (1560,5–1433 fkm) 127,5 km és a Ferenc-csatorna a bajai kiágazástól az országhatárig 34 km hosszban;

b) árvízvédelmi művek:

a Duna bal part Solt–déli országhatár között, kivéve a Baja város belterületét védő fővédvonalat;

c) belvízvédelmi művek:

a működési területén kizárólag állami tulajdonban lévő belvízcsatornák, belvíztározók, holtágak, ezen kívül

Bács-Kiskun megyében:

Bócsa község határában a VII. számú csatorna; Rekettye-Bogárzó-csatorna Kiskunhalas közigazgatási területén.

Pest megyében:

Tatárszentgyörgy határában a XXIII. jelű belvízcsatorna kezelése: Bugyi határában a Duna-völgyi főcsatorna a Kunpeszér–Bugyi közútig.

C) Kapcsolattartás:

Kecskemét megyei jogú város, Bács-Kiskun megye.

IV. KÖZÉP-DUNÁNTÚLI KÖRNYEZETVÉDELMI ÉS VÍZÜGYI IGAZGATÓSÁG

Székhelye: Székesfehérvár

A) Működési területe:

1. Fejér megye teljes közigazgatási területe.

2. Veszprém megye – kivéve

Egyházaskesző,
Kemeneshőgyész,
Kemenesszentpéter,
Magyargencs,
Malomsok,
Marcaltő,
Várkesző közigazgatási területét.

3. Tolna megye – kivéve
Attala,
Csikóstóttós,
Jágónak,
Kaposzsekcső,
Kapospula,
Lápafő,
Nak közigazgatási területét, továbbá
Váralja Völgységi patak jobb partjára eső részét,
Várong közigazgatási területét, továbbá
Kismányoknak és
Nagymányoknak a Völgységi patak jobb partjára eső részét.

4. Somogy megyéből
Balatonszabadi,
Kánya,
Siófok (Balatonkiliti),
Siójut,
Tengőd
közigazgatási területe, továbbá
Ádándnak a Sió bal partjára eső része.

5. Baranya megyéből
Ófalu területe, továbbá
Hidas közigazgatási területének a Völgységi patak bal partjára eső része.

6. Bács-Kiskun megyéből
Baja város és
Érsekcsanád közigazgatási területének a Duna jobb partjára eső része.

7. Győr-Moson-Sopron megyéből
Bakonygyirót,
Bakonyszentlászló,
Bakonypéterd,
Csikvánd,
Fenyőfő,
Gyarmat,
Lázi,
Románd,
Sikátor,
Szerecseny,
Veszprémmvarsány
közigazgatási területe.

8. Komárom-Esztergom megyéből:
Szárliget
közigazgatási területe.

B) Működési vonalai:

a) folyók:
a Balaton és a Velencei-tó; a Sió a Balatontól a torkolatig;

b) árvízvédelmi művek:

a Duna jobb part Ercsi–Adony és Bölcse–Báta között, a Szt. László bal parti és a Váli vízfolyás jobb és bal parti torkolati szakasz, a Sió Simontornya–Sióagárd közötti bal parti, Sióagárd és Sió-torkolat közötti jobb és bal parti, a Sióba ömlő Völgységi árok torkolati szakaszának kétparti töltései, a Nádor-csatorna Kölesd alatti jobb és bal parti töltései;

c) belvízvédelmi művek:

a működési területén kizárólag állami tulajdonban lévő belvízcsatornák, belvíztározók, holtágak, ezen kívül

Baranya megyében:

Mágocs határában a Kapos-csatorna jobb parti oldala és jobb parti depóniája.

Tolna megyében:

Kaposzsekcső és Csikóstóttós határában a Kapos-csatorna jobb parti depóniája a Dombóvár–Kaposzsekcső út hídjától lefelé; Nak határában a Kis-Konda patak.

C) Kapcsolattartás:

Székesfehérvár, Dunaújváros, Szekszárd és Veszprém megyei jogú városok, Fejér, Tolna és Veszprém megye.

*V. DÉL-DUNÁNTÚLI KÖRNYEZETVÉDELMI
ÉS VÍZÜGYI IGAZGATÓSÁG*

Székhelye: Pécs

A) Működési területe:

1. Pécs megyei jogú város.

2. Baranya megye – kivéve

Homorúd, valamint

Ófalu közigazgatási területét, továbbá

Hidas közigazgatási területének a Völgységi patak bal partjára eső részét, valamint Mohács közigazgatási területének a Duna bal partjára eső részét.

3. Somogy megye – kivéve

Balatonszentgyörgy,

Balatonszabadi,

Csákány,

Főnyed,

Hollád,

Iharosberény,

Inke,

Kánya,

Nagyszakácsi,

Nemesdéd,

Nemesvid,

Őrtilos,

Pogányszentpéter,

Sávoly,

Siófok,
Siójut,
Somogysámson,
Somogysimonyi,
Somogyzsitfa,
Szegerdő,
Szökedencs,
Tapsony,
Tengőd,
Tikos,
Varásló,
Vése,
Vörs
közigazgatási területét, továbbá
Marcali közigazgatási területének a Zala folyó vízgyűjtőjére eső részét Horvátkút lakott hellyel.

4. Tolna megyéből
Attala,
Csikóstöttös,
Jágónak,
Kapospula,
Kaposzekcső,
Lápafő,
Nak,
Várong,
Váralja, továbbá
Kismányok és
Nagymányok közigazgatási területének a Völgységi patak jobb partjára eső része.

B) Működési vonalai:

a) folyók:

a Dráva a Mura torkolatától az országhatárig (236–225 fkm és 200–68 fkm) 143 hosszban.

b) árvízvédelmi művek:

a Duna jobb part Mohács és a déli országhatár között, a Dráva bal part Korcsina átvágás és Eperjes között, a Fekete-víz bal partja a Pécsi-víz torkolata és a Dráva között, a Pécsi-víz bal partja Kémes és a Fekete-víz között, a Fekete-víz jobb partja a cuni híd és a Dráva között;

c) belvízvédelmi művek:

a működési területén kizárólag állami tulajdonban lévő belvízcsatornák, belvíztározók, holtágak, ezen kívül

Tolna megyében:

Dombóvár határában a Kapos-vízfolyás medre a Dombóvár–kaposzekcsői út hídjától vízfolyás szerint felfelé; Váralja, Kismányok és Nagymányok határában a Völgységi patak medre.

C) Kapcsolattartás:

Pécs, Kaposvár megyei jogú városok, Baranya és Somogy megye.

*VI. NYUGAT-DUNÁNTÚLI KÖRNYEZETVÉDELMI
ÉS VÍZÜGYI IGAZGATÓSÁG*

Székhelye: Szombathely

A) Működési területe:

1. Vas megye – kivéve
Csánig,
Csönge,
Jákfa,
Kenyeri,
Nick,
Ostffyasszonyfa,
Pápoc,
Rábapaty,
Répcelak,
Uraiújfalu közigazgatási területét.
2. Zala megye teljes közigazgatási területe.
3. Győr-Moson-Sopron megyéből
Csáfordjánosfa,
Csér,
Egyházasköte,
Gyalóka,
Iván,
Répcévis,
Sopronhorpács,
Szakony,
Und,
Zsira közigazgatási területe.
4. Veszprém megyéből
Kemeneshőgyész,
Magyargencs közigazgatási területe.
5. Somogy megyéből
Balatonszentgyörgy,
Csákány,
Főnyed,
Hollád,
Iharosberény,
Inke,
Nagyszakácsi,
Nemesdéd,
Nemesvid,
Órtilos,
Pogányszentpéter,
Sávoly,
Somogysámson,
Somogysimonyi,
Somogyzsitfa,
Szegerdő,
Szökedencs,
Tapsony,
Tikos,

Varásló,
Vése,
Vörs közigazgatási területe, valamint
Marcali közigazgatási területének a Zala folyó vízgyűjtőjére eső része Horvátkút lakott helyel.

B) Működési vonalai:

a) folyók:

a Mura az országhatártól a torkolatig (48 km), a Rába a sárvári vasúti hídtól az országhatárig (126 km);

b) árvízvédelmi művek:

a Zala árvízvédelmi rendszer Bókaháza és a Kisbalaton vízvédelmi rendszer között, a Mura bal parti árvízvédelmi rendszer, a Rába árvízvédelmi rendszer a sárvári vasúti híd és az országhatár között, az OÁBSZ szerint;

c) belvízvédelmi művek:

a működési területén kizárólag állami tulajdonban lévő belvízcsatornák, belvíztározók, holtágak, ezen kívül

Vas megyében:

a Répcének a répcelaki osztómű feletti szakaszán az országhatárig; a Kőrös patak a jákfai hídtól felfelé; a Marcal a Győr-Moson-Sopron, Veszprém megyék határától (Mórichida) Vas és Veszprém megyék határáig Megyer.

C) Kapcsolattartás:

Szombathely, Zalaegerszeg, Nagykanizsa megyei jogú városok, Vas és Zala megye.

**VII. FELSŐ-TISZA-VIDÉKI KÖRNYEZETVÉDELMI
ÉS VÍZÜGYI IGAZGATÓSÁG**

Székhelye: Nyíregyháza

A) Működési területe:

1. Szabolcs-Szatmár-Bereg megye – kivéve
Nyírlugos,
Penészlek,
Szorgalmatos,
Tiszadada,
Tiszadob,
Tiszaeszlár,
Tiszalök,
Tiszanagyfalu,
Tiszavasvári települések közigazgatási területét,
Balsa,
Dombrád,
Ibrány,
Timár,
Tiszabercel,
Tizsakanyár,
Tiszatelek,
Gávavencsellő települések közigazgatási területének a Tisza jobb partjára eső részét, továbbá

Nyírbéltek közigazgatási területének délnyugati részét,
Rakamaz közigazgatási területének a Tiszanagyfalu-Rakamaz községhatár, a Nyíregyháza-Tokaj vasútvonal és a 38-as számú út által alkotott vonaltól délre eső területét.

2. Borsod-Abaúj-Zemplén megyéből

Cigánd,
Kenézlő,
Tiszakarád,
Zemplénagárd közigazgatási területének a Tisza bal partjára eső része.

3. Hajdú-Bihar megyéből

Téglás közigazgatási területe, valamint
Nyíradony közigazgatási területének északi része.

B) Működési vonalai:

a) folyók:

a Tisza a tiszabecsi országhatártól a Bodrog-torkolatig (744,8–543,7 fkm), Túr az országhatártól a torkolatig 30 km és a Szamos az országhatártól a torkolatig 49,5 km hosszban;

b) árvízvédelmi művek:

a Tisza jobb part Tarpa-Lónya között; Tisza bal part Tiszabecs-Rakamaz között, a Batár bal part Kispalád-Tiszabecs között, a Túr jobb és bal part Garbolc-Tiszaköröd között, a Palád jobb és bal part, a Sáréger jobb és bal part, a Szamos jobb és bal part az országhatár és Olcsva, illetőleg Olcsvaapáti között a Kraszna jobb és bal part Ágerdő-Vásárosnamény között, a Szamos-Túr közti zárógát, Az Olcsvaapáti körgát, a Lónyay-főcsatorna jobb és bal part, valamint a Lónyay-főcsatorna bal parti szakaszán beömlő Nyíri-főfolyások visszatöltésezett torkolati szakaszai;

c) belvízvédelmi művek:

a működési területén a kizárólag állami tulajdonban lévő belvízcsatornák, belvíztározók, holtágak, ezen kívül Hajdú-Bihar megyéből:

Hajdúhadház határában a Hadházi (VIII/7–2.) mellékág, Téglás határában a Téglási (VIII/7.) mellékág kezelése.

C) Kapcsolattartás:

Nyíregyháza megyei jogú város, Szabolcs-Szatmár-Bereg megye.

**VIII. ÉSZAK-MAGYARORSZÁGI
KÖRNYEZETVÉDELMI ÉS VÍZÜGYI IGAZGATÓSÁG**

Székhelye: Miskolc

A) Működési területe:

1. Borsod-Abaúj-Zemplén megye – kivéve

Ároktő,
Cigánd,

Hejőkürt,
Kenézlő,
Oszlár,
Révleányvár, valamint
Ricse közigazgatási területének a Tisza bal partjára eső részét,

Tiszabábolna közigazgatási területének a Kiskörei-tározó területére eső részét (a Tisza 440 fkm szelvénye alatt),
Tiszacsermely,
Tiszadorogma,
Tiszakarád,
Tiszakeszi,
Tiszapalkonya,
Tiszatardos,
Tiszatarján, valamint
Tiszaújváros közigazgatási területének a Tisza bal partjára eső részét,

Tiszavalk közigazgatási területének a Kiskörei-tározó területére eső részét,

Tokaj és

Zemplénagárd közigazgatási területének a Tisza bal partjára eső részét.

2. Szabolcs-Szatmár-Bereg megyéből

Balsa,
Dombrád,
Ibrány,
Timár,
Tiszadada,
Tiszabercel,
Tiszadob,
Tiszaeszlár,
Tiszakanyár,
Tiszalök,
Tiszatelek, valamint

Gávavencsellő közigazgatási területének a Tisza jobb partjára eső része.

3. Heves megye – kivéve

Apc,
Átány,
Boldog,
Erdőtelek,
Hatvan,
Heréd,
Heves,
Hevesvezekény,
Kerekharaszt,
Kisköre,
Kömlő,
Lőrinci,
Nagykökényes,
Pély,
Sarud,
Tarnaszentmiklós,
Tenk,

Tiszanána,

Zagyvaszántó közigazgatási területét, továbbá
Poroszló és Újlőrincfalva közigazgatási területének a Kiskörei tározó területére eső részét.

4. Hajdú-Bihar megyéből

Tiszacsege közigazgatási területének a Tisza jobb partjára eső része.

5. Jász-Nagykun-Szolnok megyéből

Jászágó,
Jászárokszállás,
Jászdózsa,
Jászfákóhalma
közigazgatási területe.

B) Működési vonalai:

a) folyók:

a Tisza a Bodrog-torkolattól Tiszabábolnáig (543,75–440,00 fkm) 103,75 km, a Bodrog az országhatártól a torkolatig 51,1 km, a Hernád az országhatártól a torkolatig 118,4 km és a Sajó az országhatártól a torkolatig 125,1 km hosszban;

b) árvízvédelmi művek:

a Tisza jobb part Zemplénagárd–Sarud között, a Bodrog jobb és bal part az országhatár és a Tisza között, a Hernád jobb és bal part az országhatár és a torkolat között a Gönci, Vadász és Garadna patakok visszatöltésezett szakaszaival, a Takta mindkét parti töltései Szerencs és a torkolat között, a Sajó jobb és bal part Sajópüspöki és a torkolat között, a Szinva, Mercse, Hangony, Vörös J., Szuha, Szörnyűvölgyi, Keleméri, Névtelen patakok visszatöltésezett szakaszaival, a Csincse, Eger és Rima mindkét parti torkolati szakaszai, a Laskó visszatöltésezett szakaszának bal partja, a Tarna két part Kál–Jászfákóhalma közötti szakasza a Zagyvái, a Tarna jobb parti mellékvízfolyásainak a Tarnóca, Bene, Gyöngyös, Gyangya és Szarvagy, Ágói patakok visszatöltésezett szakaszai;

c) belvízvédelmi művek:

a működési területén kizárólag állami tulajdonban lévő belvízcsatornák, belvíztározók, holtágak, ezenkívül

Heves megyében:

Sarud határában a Laskó patak medre; Sarud, Tiszanána, Kömlő határában a Csincsá belvízcsatorna vízgyűjtő területe.

Jász-Nagykun-Szolnok megyében:

Jászberény határában az Ágói patak és a bal parti vízgyűjtője, a Tarna patak és a bal parti vízgyűjtője, Jászfákóhalma határában a Tarna patak.

Nógrád megyében:
a ceredi Tarna patak, a Zabar, Köverő, Utas patakok,
Verscsátér és a Szilas patak.

C) Kapcsolattartás:

Miskolc, Eger megyei jogú városok, Borsod-
Abaúj-Zemplén és Heves megye.

*IX. TISZÁNTÚLI KÖRNYEZETVÉDELMI ÉS VÍZÜGYI
IGAZGATÓSÁG*

Székhelye: Debrecen

A) Működési területe:

1. Hajdú-Bihar megye – kivéve
Téglás közigazgatási területét,
Nyíradony közigazgatási területének északi részét,
Tiszacsege közigazgatási területének a Tisza jobb part-
jára eső részét,

Komádi és
Körösszakál Sebes-Körös bal partjára eső részét,
Darvas közigazgatási területének a Berettyó jobb part-
ján a közúti híd alatt,

Zsáka közigazgatási területének a Kálló-csatorna jobb
partjára eső részét.

2. Szabolcs-Szatmár-Bereg megyéből
Nyírlúgos,
Penészlek,
Szorgalmatos,
Tiszanagyfalu,
Tiszavasvári közigazgatási területe, továbbá
Tiszaeszlár,
Tiszalök,
Tiszadob,
Tiszadada közigazgatási területének a Tisza bal partjára
eső része,

Nyírbétek közigazgatási területének délnyugati része,
valamint

Rakamaz közigazgatási területének a Tiszanagyfalu–
Rakamaz községhatár, a Nyíregyháza–Tokaj vasútvonal
és a 38. sz. út által alkotott vonaltól délre eső területe.

3. Borsod-Abaúj-Zemplén megyéből

Tokaj,
Tiszatardos,
Tiszaújváros,
Tiszapalkonya,
Oszlár,
Hejőkürt,
Tiszatarján,
Tiszakeszi,
Ároktő, valamint

Tiszadorogma közigazgatási területének a Tisza bal
partjára eső része.

4. Jász-Nagykun-Szolnok megyéből:

Tiszafüred közigazgatási területének a 33. sz. közúttól
északra, a karcagi közúttól és a Tiszafüredi öntöző főcsa-
tornától keletre eső része,

Tiszaigar közigazgatási területének a Tiszafüredi öntö-
ző főcsatornától keletre eső része,

Tiszaörs közigazgatási területének északkeleti része,

Nagyiván közigazgatási területe,

Kunmadaras közigazgatási területének keleti része,

Karcag Kisújszállás közigazgatási területének a Né-
met-ér és a Hortobágy-Berettyó bal oldali hullámterét és
töltését érintő része.

5. Békés megyéből:

Bucsa közigazgatási területe,

Ecsefalva közigazgatási területének északkeleti része,

Szeghalom közigazgatási területének a Berettyó és a Se-
bes-Körös közé eső része,

Biharugra és

Körösnagyharsány közigazgatási területének a Sebes-
Körös jobb partjára eső része.

B) Működési vonalai:

a) folyók:

a Berettyó az országhatártól a torkolatig, Horto-
bágy-Berettyó Bucsától az Ágotai hídig;

b) árvízvédelmi művek:

a Tisza bal part Rakamaz–Tiszafüred között, a Kele-
ti-főcsatorna visszatöltésezett mindkét parti védtöltésével,
a Tiszavasvári zsilipig, a Hortobágy-Berettyó bal part
Nádudvar–Bucsa között, a Berettyó jobb part az országha-
tár–Darvas között, a Berettyó bal part országhatár Se-
bes-Körös között, a Berettyóba torkoló Ér- és Kálló-főcsa-
torna visszatöltésezett jobb és bal partja (az Ér-főcsatorná-
nak az országhatárig, a Kálló-főcsatornánál a Bakonszegi
útig), a Sebes-Körös jobb part az országhatár és a
Berettyó-torkolat között;

c) belvízvédelmi művek:

a működési területén kizárólag állami tulajdonban lévő
belvízcsatornák, belvíztározók, holtágak, ezenkívül

Békés megyében:

Ecsefalva határában a Sárréti-főcsatorna kezelése.

Szabolcs-Szatmár-Bereg megyében:

Nyírbétek határában az országhatárt metsző Penészleki
belvízcsatornák kezelése.

Jász-Nagykun-Szolnok megyében:

Tiszaörs és Tiszaigar határában a Sarkad-Mérges-
Sáros-ér kezelése.

C) Kapcsolattartás:

Debrecen megyei jogú város, Hajdú-Bihar megye.

*X. KÖZÉP-TISZA-VIDÉKI KÖRNYEZETVÉDELMI
ÉS VÍZÜGYI IGAZGATÓSÁG*

Székhelye: Szolnok

A) Működési területe:

1. Jász-Nagykun-Szolnok megye – kivéve
Jászágó,
Jászárokszállás,
Jászdózsza,
Jászfákóhalma,
Nagyiván közigazgatási területét,
Karcag közigazgatási területének a Német-ér és a Hortobágy-Berettyó bal oldalára eső részét,
Kunmadaras közigazgatási területének a keleti részét,
Tiszafüred közigazgatási területének a 33. sz. közúttól északra, a karcagi közúttól és a Tiszafüredi öntöző főcsatornától keletre eső részét,
Tiszaigar közigazgatási területének a Tiszafüredi öntöző főcsatornától keletre eső részét,
Tiszaörs közigazgatási területének északkeleti részét,
Túrkeve közigazgatási területének a Hortobágy-Berettyó bal partjára eső részét,
Mezőtúr közigazgatási területének a Hortobágy-Berettyó, valamint a Hármaskörös bal partjára eső részeit és – a Hortobágy-Berettyó torkolata felett – a jobb partjára eső részét,
Öcsöd közigazgatási területének a Hármaskörös bal partjára eső részét,
Kunszentmárton és Szelevény közigazgatási területének a Hármaskörös bal partjára eső részét,
Tiszasas közigazgatási területének a Tisza jobb partjára eső részét.

2. Heves megyéből:
Átány,
Erdőtelek,
Heves,
Hevesvezekény,
Kisköre,
Kömlő,
Pély,
Sarud,
Tarnaszentmiklós,
Tenk,
Tiszanána közigazgatási területe, továbbá
Újlőrincfalva és Poroszló közigazgatási területének a Kiskörei-tározó területére eső része.

3. Békés megyéből:
Ecsefalva közigazgatási területének a Hortobágy-Berettyó jobb partjára eső része.

4. Csongrád megyéből
Csongrád város közigazgatási területének a Tisza bal partjára eső része, Szentés-Magyartés közigazgatási területének a Hármaskörös jobb partjára eső része.

5. Bács-Kiskun megyéből:
Lakitelek – kivéve Töserdő, valamint az alpári nyárigát területét,
Szentkirály (Lászlófalva),
Tiszakécske közigazgatási területe.

6. Pest megyéből:
Abony,
Albertirsa,
Cegléd,
Ceglédbercel,
Csemő,
Dánszentmiklós,
Jászkarajenő,
Kocsér,
Köröstetén,
Mikebuda,
Nagykörös,
Nyársapát,
Pilis,
Tápiószőlős,
Törtel,
Újszilvás közigazgatási területe.

7. Borsod-Abaúj-Zemplén megyéből
Tiszavalk és Tiszabábolna közigazgatási területének a Kiskörei-tározó területére eső része.

B) Működési vonalai:

a) folyók:
a Tisza Tiszabábolnától Csongrád város északi közigazgatási határáig (Csongrád-Bokros) (440,0–253,8 fkm) 186,2 km hosszban, a Kiskörei-tározó a Tisza 440,0 fkm-ig, a Zagyva a jászfelsőszentgyörgyi elbontott hídtól a torkolatig 83,9 km hosszban;

b) árvízvédelmi művek:
a Tisza jobb part Sarudtól az Alpári magaspartig (Lakitelek–Alpár közigazgatási határáig), a Laskó visszatöltésezett szakaszának jobb partja, Tisza bal part a tiszafüredi vasúti hídtól a Hármaskörös torkolatáig, a Zagyva mindkét partja Jászfelsőszentgyörgy–Szolnok között, a Tápió jobb és bal part visszatöltésezett szakasza Tápiógyörgy-ig, a Német-éri-főcsatorna mindkét parti töltései, Hortobágy-Berettyó jobb parti töltése, a Német-éri-főcsatorna és a Hármaskörös közötti szakaszon, a Hármaskörös jobb parti szakasza a Hortobágy-Berettyó torkolat és a Tisza között;

c) belvízvédelmi művek:
a működési területén kizárólag állami tulajdonban lévő belvízcsatornák, belvíztározók, holtágak, az ezeken lévő vízügyi létesítmények, ezenkívül

Heves megyében:

Dormánd, Füzesabony, Kál, Kompolt, Kápolna és Ke-
recsend határában a Hanyi belvízi főcsatorna vízrendsze-
réhez tartozó mellékcsatornák.

Pest megyében:

Tápiószentmárton határában a Perje-felső-, Söregi- és
Kutyatejes-csatornák.

Kiemelt vízellátási intézmények:

a Kiskörei Vízlépcső, a Kiskörei-tározó, a Nagykun-
sági-főcsatorna (Keleti-ág, Nyugati-ág, NK III–2), a Jász-
sági-főcsatorna.

C) Kapcsolattartás:

Szolnok megyei jogú város, Jász-Nagykun-Szolnok
megye.

XI. ALSÓ-TISZA-VIDÉKI KÖRNYEZETVÉDELMI ÉS VÍZÜGYI IGAZGATÓSÁG

Székhelye: Szeged

A) Működési területe:

1. Csongrád megye – kivéve

Csongrád város közigazgatási területének a Tisza bal
partjára eső részét.

Szentes–Magyartés közigazgatási területének a Hár-
mas-Körös jobb partjára eső részét.

2. Bács-Kiskun megyéből

Balotaszállás,
Bócsa,
Bugac,
Bugacpusztaháza,
Csólyospálos,
Fülöpjakab,
Gátér,
Harkakötöny,
Jászszentlászló,
Kecskemét,
Kelebia,
Kiskunfélegyháza,
Kiskunhalas,
Kiskunmajsa,
Kisszállás,
Kömpöc,
Kunfehértó,
Kunszállás,
Móricgát,
Nyárlőrinc,
Pálmonostora,
Petőfiszállás,
Szank,
Tiszaalpár,
Tompá,
Városföld,

Zsana közigazgatási területe, valamint

Lakitelek közigazgatási területéből Töserdő és az Alpá-
ri nyárigát területe, és

Tiszazug közigazgatási területének a Tisza jobb partjára
eső része.

3. Békés megyéből:

Almáskamarás,
Battonya,
Békéssámszon,
Csanádapáca,
Dombegyháza,
Dombiratos,
Gádoros,
Kardoskút,
Kaszaper,
Kevermes,
Kisdombegyház,
Kunágota,
Magyarbánhegyes,
Magyardombegyház,
Medgyesbodzás,
Medgyesegyháza,
Mezőhegyes,
Mezőkovácsháza,
Nagybánhegyes,
Nagyszénás,
Orosháza,
Pusztaföldvár,
Pusztatottlaka,
Tótkomlós,
Végyegyháza közigazgatási területe.

4. Jász-Nagykun-Szolnok megyéből:

Öcsöd közigazgatási területének a Hármas-Körös bal
partjára eső része,

Kunszentmárton és Szelevény közigazgatási területé-
nek a Hármas-Körös bal partjára eső része,

Tiszasas közigazgatási területének a Tisza jobb partjára
eső része.

B) Működési vonalai:

a) folyók:

a Tisza Csongrád város északi közigazgatási határától
(Csongrád–Bokros) a déli országhatárig (253,8–159,6
fkm) 94,2 km és a Maros a keleti országhatártól a torkola-
tig 49,6 km hosszban;

b) árvízvédelmi művek:

a Tisza jobb part alpári magaspart (Lakitelek–Alpár
közigazgatási határ) – déli országhatár közötti szakasza, a
Dong-éri-főcsatorna torkolati szakaszának jobb és bal
parti visszatöltése, a Tisza bal part a Hármas-Körös
torkolattól a déli országhatárig, a Hármas-Körös bal part a
Horgavölgy-ér mellékága alatti Darurampától a Tiszáig, a
Maros mindkét parti töltés az országhatár és a torkolat

között, a Sámson-Apátfalvi-főcsatorna jobb és bal parti töltése a Maros és a Királyhegyesi-főcsatorna között;

c) belvízvédelmi művek:

a működési területén kizárólagos állami tulajdonban lévő belvízcsatornák, belvíztározók, holtágak, ezenkívül

Békés megyében:

Mágócs-éri-főcsatorna Csorvás közigazgatási területén,

Bács-Kiskun megyében:

Félegyházi-vízfolyás Helvécia közigazgatási területén.

C) Kapcsolattartás:

Szeged, Kecskemét, Hódmezővásárhely megyei jogú városok, Csongrád megye.

XII. KÖRÖS-VIDÉKI KÖRNYEZETVÉDELMI ÉS VÍZÜGYI IGAZGATÓSÁG

Székhelye: Gyula

A) Működési területe:

1. Békés megye – kivéve

Almáskamarás,

Battonya,

Békéssámson,

Bucsa,

Csanádapáca,

Dombegyháza,

Dombiratos,

Gádos,

Kardoskút,

Kaszaper,

Kevermes,

Kisdombgyháza,

Kunágota,

Magyarbánhegyes,

Magyardombegyház,

Medgyesbodzás,

Medgyesegyháza,

Mezőhegyes,

Mezőkovácsháza,

Nagybánhegyes,

Nagyszénás,

Orosháza,

Pusztaföldvár,

Pusztatölklake,

Tótkomlós,

Végegyháza közigazgatási területét,

Biharugra közigazgatási területének a Sebes-Körös jobb partjára eső részét,

Ecsefalva közigazgatási területének a Hortobágy-Berettyó jobb partjára eső részét és a

Hamvas-Sárréti belvízrendszer területére eső részét,

Körösnagyharsány közigazgatási területének a Sebes-Körös jobb partjára eső részét,

Szeghalom közigazgatási területének a Sebes-Körös jobb partja és a Berettyó bal partja közé eső részét

2. Jász-Nagykun-Szolnok megyéből:

Mezőtúr közigazgatási területének a Hortobágy-Berettyó bal és a Hármaskörös jobb partjának a Hortobágy-Berettyó torkolat feletti része és a Hármaskörös bal parti része, valamint

Túrkeve város közigazgatási területének a Hortobágy-Berettyó bal partjára eső része.

3. Hajdú-Bihar megyéből:

Komádi és

Körösszakál közigazgatási területének a Sebes-Körös bal partjára eső része,

Darvas közigazgatási területének a Berettyó jobb partjára, valamint

Zsáka közigazgatási területének a Kálló-csatorna jobb partjára eső része.

B) Működési vonalai:

a) folyók:

a Sebes-Körös az országhatártól a torkolatig 59 km, a Fekete-Körös az országhatártól a torkolatig 20 km, a Fehér-Körös az országhatártól a torkolatig 10 km, a Kettős- és Hármaskörös teljes 37 km, illetőleg 91 km hosszban, a Hortobágy-Berettyó a torkolattól Ecsefalva és Bucsa közigazgatási határáig 54,8 km hosszban;

b) árvízvédelmi művek:

a Hortobágy-Berettyó bal parti töltés a torkolattól Ecsefalva és Bucsa közigazgatási határáig 43 km hosszban és a Hármaskörös jobb parti töltése a Hortobágy-Berettyó és a Sebes-Körös között, a Sebes-Körös jobb parti töltése a Hármaskörös és Berettyó torkolata között, a Berettyó jobb parti töltése Darvas és a Sebes-Körös között, a Sebes-Körös bal parti töltése az országhatár és a Hármaskörös között, a Hármaskörös bal parti töltése a Hortobágy-Berettyó-ér mellékága alatti Darurampa és a Sebes-Körös között, a Kettős-Körös, a Fekete-Körös és a Fehér-Körös mindkét parti töltései, a Fehér-Körös bal parti lokalizációs töltés, a mérgesi és a mályvádi árvízi szükségtározók töltései, a Kisdelta szükségtározó zárótöltése (a Fehér-Körös jobb oldali és a Fekete-Körös bal oldali védtöltései között), a Gyulavári és Dénes-majori körtöltések, a Fehér-Körös és a Fekete-Körös közötti lokalizációs töltés, a Fekete-Körös és a Sebes-Körös közötti lokalizációs töltés, az Öcsöd-Békésszentandrás lokalizációs töltés az ATI-KÖVIZIG határáig;

c) belvízvédelmi művek:

a működési területén kizárólagos állami tulajdonban lévő belvízcsatornák, belvíztározók, holtágak, ezenkívül Békés megyében:

a Dögös-Kákafoki-főcsatorna Nagyszénás, Orosháza területén.

Hajdú-Bihar megyében:

Biharnagybajom-Nagyrábé-Darvas község határában az Ó-Berettyó-csatorna.

**A Miniszterelnöki Hivatal vezető miniszter
5/2004. (XII. 25.) MeHVM
rendelete**

**a polgári nemzetbiztonsági szolgálatok
hivatásos állományú tagjainak illetményéről,
valamint egyéb pénzbeli és természetbeni
ellátásáról szóló**

4/1997. (II. 28.) TNM rendelet módosításáról

A fegyveres szervek hivatásos állományú tagjainak szolgálati viszonyáról szóló 1996. évi XLIII. törvény (a továbbiakban: Hszt.) 342. §-a (2) bekezdésének *e*) pontjában kapott felhatalmazás alapján a polgári nemzetbiztonsági szolgálatok hivatásos állományú tagjainak illetményéről, valamint egyéb pénzbeli és természetbeni ellátásáról szóló, többször módosított 4/1997. (II. 28.) TNM rendelet (a továbbiakban: R.) az alábbiak szerint módosítom:

1. §

Az R. 12. §-ának (2) bekezdése helyébe az alábbi rendelkezés lép:

„(2) Az érintett Hivatal éves költségvetésében meghatározott hivatásos állomány – adott év január 1-jén érvényes állománytábla szerinti – létszámának legfeljebb 7%-a erejéig adományozható a tanácsosi, legfeljebb 5%-a erejéig a főtanácsosi cím.”

2. §

Az R. 22. §-a helyébe az alábbi rendelkezés lép:

„22. § (1) A ht. állomány tagjának külön juttatásra jogosultságát a Hszt. 109. §-a állapítja meg.

(2) Nem jogosult külön juttatásra:

a) a ht. állomány tagja, ha a vonatkozó jogszabályok alapján más állami szervhez tartósan vezényelték, és a vezénylés idejére illetményét nem a Hivatal folyósítja,

b) aki illetményben nem részesül.”

3. §

Az R. 28. §-ának (3) bekezdése helyébe az alábbi rendelkezés lép:

„(3) Megyei szervezetenél szolgálatot teljesítők Budapestre történő, illetve a budapesti szolgálati helyre kinevezettek más helységbe történő vezénylésük esetén, amennyiben annak időtartama a 30 napot meghaladja, szolgálati feladataik ellátása idejére bérletszelvényre jogosultak.”

4. §

E rendelet a kihirdetését követő 8. napon lép hatályba, ezzel egyidejűleg az R. 5. §-a és az azt megelőző cím, az 59. §-ának (4) bekezdése, valamint az 59. §-ának (6) bekezdésében „az 5. §-ban meghatározott illetménykiegészítés,” szövegrész hatályát veszti.

Kiss Péter s. k.,

a Miniszterelnöki Hivatal vezető miniszter

**Az oktatási miniszter
37/2004. (XII. 25.) OM
rendelete**

**a Professzorok Háza szervezeti átalakításával
összefüggő egyes oktatási tárgyú rendeletek
módosításáról**

A közalkalmazottak jogállásáról szóló 1992. évi XXXIII. törvény 85. §-ának (3) bekezdésében; a lakások és helyiségek bérletére, valamint az elidegenítésükre vonatkozó egyes szabályokról szóló 1993. évi LXXVIII. törvény 87. §-ának (1) bekezdésében; az idegennyelv-tudást igazoló államilag elismert nyelvvizsgáztatás rendjéről és a nyelvvizsga-bizonyítványokról szóló 71/1998. (IV. 8.) Korm. rendelet 5. §-ának (5) bekezdésében és 12. §-ának (2) bekezdésében kapott felhatalmazás alapján a következőket rendelem el:

1. §

(1) Az államilag elismert nyelvvizsga egységes követelményrendszeréről és annak felülvizsgálatáról, az akkreditációs eljárásról, valamint a nyelvvizsga díjairól szóló 30/1999. (VII. 21.) OM rendelet (a továbbiakban: R.) 7. §-ának (1) bekezdésében a „Nyelvvizsgáztatási Akkreditációs Központ (a továbbiakban: Központ)” szövegrész helyébe a „Professzorok Háza Nyelvvizsgáztatási Akkreditációs Központ (a továbbiakban: PH Központ)” szövegrész lép.

(2) Az R. 14/A. §-ában a „Központ” szövegrész helyébe a „PH Központ” szövegrész lép.

2. §

(1) A külföldön kiállított, idegennyelv-tudást igazoló nyelvvizsga-bizonyítványok Magyarországon történő

honosításáról szóló 26/2000. (VIII. 31.) OM rendelet (a továbbiakban: Rend.) 4. §-ának (2) bekezdésében a „Nyelvvizsgáztatási Akkreditációs Központ (a továbbiakban: Központ)” szövegrész helyébe a „Professzorok Háza Nyelvvizsgáztatási Akkreditációs Központ (a továbbiakban: PH Központ)” szövegrész lép.

(2) A Rend. 5. §-ának (2) bekezdésében, 6. §-ában, 7. §-ának (2)–(5) bekezdéseiben, 8. §-a (1) bekezdésében és (2) bekezdése c) pontjában, valamint 9. §-a (1) bekezdésében a „Központ” szövegrész és ragozott alakjai helyébe a „PH Központ” szövegrész és ragozott alakjai lépnek.

3. §

A lakások és helyiségek bérletére, valamint az elidegenítésükre vonatkozó egyes szabályokról szóló 1993. évi LXXVIII. törvény végrehajtásáról szóló 7/1996. (VII. 9.) MKM rendelet (a továbbiakban: Rendelet) 1. számú mellékletének alcíme helyébe az „Az Oktatási Minisztérium intézményi címrendje” alcím lép.

4. §

(1) E rendelet 2005. január 1-jén lép hatályba.

(2) E rendelet hatálybalépésével egyidejűleg hatályát veszti

a) a Rendelet 1. számú mellékletének 49. számú sora, valamint

b) a közalkalmazottak jogállását érintő kérdésekről szóló 30/2000. (X. 11.) OM rendelet 1. §-ában a „Nyelvvizsgáztatási Akkreditációs Központ”, szövegrész.

Dr. Magyar Bálint s. k.,
oktatási miniszter

**Az oktatási miniszter
38/2004. (XII. 25.) OM
rendelete**

**a Nyelvvizsgáztatási Akkreditációs Központ
megszüntetéséről**

Az államháztartásról szóló 1992. évi XXXVIII. törvény (a továbbiakban: Áht.) 91/A. §-ának (3) bekezdésében foglalt felhatalmazás alapján, figyelemmel az Áht. 90. § (1) bekezdésének c) pontjában; valamint az államháztartás működési rendjéről szóló 217/1998. (XII. 30.) Korm. rendelet 11. §-ában foglaltakra a következőket rendelem el:

1. §

A Nyelvvizsgáztatási Akkreditációs Központ (a továbbiakban: NYAK) elnevezéssel működő, teljes jogkörrel rendelkező, önállóan gazdálkodó központi költségvetési szervet megszüntetem.

2. §

(1) A megszüntetésre kerülő költségvetési szerv azonosító adatai:

Hivatalos neve: Nyelvvizsgáztatási Akkreditációs Központ

Székhelye: Professzorok Háza, 1146 Budapest, Ajtósi Dürer sor 19–21.

Felügyeleti szerve: oktatási miniszter

Megszüntető szerve: Oktatási Minisztérium

(2) A NYAK teljes körű jogutódja a Professzorok Háza (a továbbiakban: PH), amely teljes jogkörrel rendelkező, önállóan gazdálkodó központi költségvetési szerv.

(3) A NYAK megszűnésének napjától valamennyi alapfeladatát a PH látja el.

(4) A NYAK-nál foglalkoztatott közalkalmazottaknak a PH-ban történő továbbfoglalkoztatására a közalkalmazottak jogállásáról szóló 1992. évi XXXIII. törvény vonatkozó rendelkezéseit kell alkalmazni.

3. §

E rendelet 2005. január 1-jén lép hatályba.

Dr. Magyar Bálint s. k.,
oktatási miniszter

**A regionális fejlesztésért
és felzárkóztatásért felelős
tárca nélküli miniszter
34/2004. (XII. 25.) TNM
rendelete**

**a regionális fejlesztésért és felzárkóztatásért felelős
tárca nélküli miniszter felelősségi körébe tartozó
szervek fontos és bizalmas munkaköreinek
megállapításáról és a biztonsági ellenőrzés szintjéről**

A nemzetbiztonsági szolgálatokról szóló 1995. évi CXXV. törvény (a továbbiakban: Nbtv.) 78. §-ának (3) bekezdésében foglalt felhatalmazás alapján – a polgári nemzetbiztonsági szolgálatokat irányító miniszterrel egyetér-

tésben – az Nbtv. 71. §-ának (3) bekezdésére figyelemmel a következőket rendelem el:

1. §

A rendelet hatálya a regionális fejlesztésért és felzárkóztatásért felelős tárca nélküli miniszter (a továbbiakban: miniszter) hivatalára és a miniszter irányítása, illetve felügyelete alá tartozó szervekre terjed ki.

2. §

Az 1. §-ban meghatározott szerveknél a fontos és bizalmas munkaköröket, továbbá a biztonsági ellenőrzéshez kitöltendő kérdőív típusát – az Nbtv. 68. §-ának (4) bekezdése e) pontján, valamint 2. számú mellékletének 1–17. pontjain túlmenően, a 2. számú melléklet 18. és 19. pontjaiban foglaltak alapján – e rendelet *melléklete* határozza meg.

3. §

A rendelet mellékletében felsorolt beosztásba, munkakörbe az a személy nevezhető ki, illetve bármilyen jogviszonyban az foglalkoztatható, aki a nemzetbiztonsági el-

lenőrzéséhez hozzájárul, és akinek a nemzetbiztonsági vizsgálata kockázatmentes eredménnyel zárult.

4. §

A NATO-NYEU-EU minősítésű és jelölésű adatok megismerése érdekében kezdeményezett nemzetbiztonsági ellenőrzés alapján készült szakvélemény másolati példányát a „Biztonsági Tanúsítvány” kiadása céljából meg kell küldeni a Nemzeti Biztonsági Felügyeletnek.

5. §

(1) Ez a rendelet a kihirdetését követő 8. napon lép hatályba.

(2) E rendelet hatálybalépésével egyidejűleg hatályát veszti az európai integrációs ügyek koordinációjáért felelős tárca nélküli miniszter felelősségi körébe tartozó szervek fontos és bizalmas munkaköreinek megállapításáról és a biztonsági ellenőrzés szintjéről szóló 8/2004. (VI. 4.) TNM rendelet mellékletének 1., 3., 4., 5. és 6. pontja.

Dr. Kolber István s. k.,
regionális fejlesztésért és felzárkóztatásért
felelős tárca nélküli miniszter

Melléklet a 34/2004. (XII. 25.) TNM rendelethez

A fontos és bizalmas munkakörök és a biztonsági ellenőrzést megelőzően kitöltendő kérdőív típusa

Fontos és bizalmas munkakörnek minősülnek az Nbtv. 2. számú mellékletének 18. és 19. pontjai alapján

Szerv és munkakör (beosztás) megnevezése	Kérdőív típusa
<i>1. A regionális fejlesztésért és felzárkóztatásért felelős tárca nélküli miniszter hivatalában:</i>	
<i>a)</i> kormány(fő)tanácsadók, miniszteri (fő)tanácsadók, politikai (fő)tanácsadók, főosztályvezető-helyettesek, osztályvezetők	B
<i>b)</i> érdemi ügyintézői feladatokat ellátó köztisztviselők, akik munkaköri leírásuk szerint államtitkot, szolgálati titkot vagy ezeknek minősülő külföldi minősítéssel és jelöléssel, illetve az 1992. évi LXIII. törvény 19. § (5) bekezdés alapján „nem nyilvános” minősítéssel ellátott adatokat kell megismerniük, kezelniük – a megismert adat minősítési szintjétől függően	A, B, C
<i>c)</i> titkos ügykezelők	B
<i>2. A Magyar Terület- és Regionális Fejlesztési Hivatalban:</i>	
<i>a)</i> a Magyarországi Régiók Brüsszeli Irodájának vezetője, vezetőhelyettese	C
<i>b)</i> a Magyarországi Régiók Brüsszeli Irodájának külszolgálati feladatot ellátó munkatársai	B
<i>c)</i> az Ellenőrzési Főosztály köztisztviselői	C

Szerv és munkakör (beosztás) megnevezése	Kérdőív típusa
d) a Regionális Fejlesztési Operatív Program és INTERREG Közösségi Kezdeményezés Irányító Hatóság azon munkakörei, melyek munkaköri leírása szerint államtitkot, szolgálati titkot vagy ezeknek minősülő külföldi minősítéssel és jelöléssel, illetve az 1992. évi LXIII. törvény 19. § (5) bekezdése alapján „nem nyilvános” minősítéssel ellátott adatokat kell megismerni, kezelni – a megismert adat minősítési szintjétől függően	A, B, C
e) főosztályvezetők	C
f) főosztályvezető-helyettesek, osztályvezetők, szakmai (fő)tanácsadók, régióigazgatók	B
g) titokvédelmi felügyelő, biztonsági megbízott	C
h) az elnök, elnökhelyettesek, főosztályvezetők-, illetve ezekkel azonos jogállású vezetők munkáját közvetlenül segítő személyek (például személyi titkár, titkárnő stb.)	B
i) titkos ügykezelők	B
3. Az Országos Lakás- és Építésügyi Hivatalban:	
a) az Elnöki Titkárság azon munkakörei, melyek munkaköri leírása szerint államtitkot, szolgálati titkot vagy ezeknek minősülő külföldi minősítéssel és jelöléssel, illetve az 1992. évi LXIII. törvény 19. § (5) bekezdés alapján „nem nyilvános” minősítéssel ellátott adatokat kell megismerni, kezelni – a megismert adat minősítési szintjétől függően	A, B, C
b) főosztályvezetők	C
c) főosztályvezető-helyettesek, osztályvezetők, szakmai (fő)tanácsadók	B
d) titokvédelmi felügyelő	C
e) a főosztályvezetők-, illetve ezekkel azonos vagy magasabb jogállású vezetők munkáját közvetlenül segítő személyek (például személyi titkár, titkárnő stb.)	B
f) honvédelmi és katonai célú építmények és a velük kapcsolatos építési tevékenységek tekintetében a szakhatósági tevékenységet ellátó munkatárs	C
g) titkos ügykezelők	B
4. A Magyar Turisztikai Hivatalban:	
a) főosztályvezetők	C
b) főosztályvezető-helyettesek, osztályvezetők, szakmai (fő)tanácsadók	B
c) az elnök, elnökhelyettes, főosztályvezetők-, illetve ezekkel azonos jogállású vezetők munkáját közvetlenül segítő személyek (például személyi titkár, titkárnő stb.)	B
d) titokvédelmi felügyelő	C
e) titkos ügykezelők	B
5. A Regionális Fejlesztési Holding Rt.-ben:	
a) elnök-vezérigazgató	C
b) vezérigazgató-helyettesek, gazdasági igazgató	B
6. A VÁTI Magyar Regionális Fejlesztési és Urbanisztikai Közhasznú Társaságban:	
a) vezérigazgató, programengedélyező ügyvezető	C
b) vezérigazgató-helyettes, tervezési igazgató, területfejlesztési igazgató	B
7. Az Észak-Magyarországi Regionális Fejlesztési Ügynökség Kht., a Nyugat-Dunántúli Regionális Fejlesztési Ügynökség Kht., a Dél-Dunántúli Regionális Fejlesztési Ügynökség Kht., a Dél-Alföldi Regionális Fejlesztési Ügynökség Kht., a Közép-Magyarországi Regionális Fejlesztési Ügynökség Kht., a Közép-Dunántúli Regionális Fejlesztési Ügynökség Kht., az Észak-Alföldi Regionális Fejlesztési Ügynökség Kht. vezetői	B
8. A PROMEI Euroatlanti Modernizációs Közhasznú Társaságban:	
a) ügyvezető igazgató	C
b) igazgatóhelyettes és a gazdasági igazgató	B

Szerv és munkakör (beosztás) megnevezése	Kérdőív típusa
<i>9. A Magyar Lakás-innovációs Közhasznú Társaságban:</i>	
<i>a) ügyvezető igazgató</i>	C
<i>b) gazdasági igazgató</i>	B
<i>10. Az ÉMI Építésügyi és Minőségellenőrző Innovációs Közhasznú Társaságban:</i>	
<i>a) vezérigazgató</i>	C
<i>b) vezérigazgató-helyettes, tudományos igazgató és gazdasági igazgató</i>	B
<i>11. Az 1–10. pontokban meghatározottakon túl:</i>	
<i>a) azok a személyek, akiknek a munkaköri leírásuk szerint államtitoknak minősülő külföldi minősítéssel és jelöléssel ellátott adatokat, továbbá az államtitokról és a szolgálati titokról szóló 1995. évi LXV. törvény 5/B. § (4)–(5) bekezdése alapján nemzetközi szerződésben meghatározott adatokat kell megismerniük, kezelniük;</i>	C
<i>b) azok a személyek, akiknek a munkaköri leírásuk szerint szolgálati titoknak minősülő külföldi minősítéssel és jelöléssel ellátott adatokat, továbbá az államtitokról és a szolgálati titokról szóló 1995. évi LXV. törvény 5/B. § (4)–(5) bekezdése alapján nemzetközi szerződésben meghatározott adatokat kell megismerniük, kezelniük;</i>	B
<i>c) azok a személyek, akiknek a munkaköri leírásuk szerint titoknak nem minősülő külföldi minősítésű vagy jelölésű adatokat, továbbá az államtitokról és a szolgálati titokról szóló 1995. évi LXV. törvény 5/B. § (4)–(5) bekezdése alapján nemzetközi szerződésben meghatározott adatokat kell megismerniük, kezelniük.</i>	A
12. A felsorolt munkakörökön túl fontos és bizalmas munkakörnek minősülnek azok a munkakörök, melyeket a regionális fejlesztésért és felzárkóztatásért felelős tárca nélküli miniszter írásban, egyedi jelleggel – a polgári nemzetbiztonsági szolgálatokat irányító kijelölt miniszter egyetértését előzetesen írásban kikérve, a biztonsági ellenőrzés kérdőívének meghatározása mellett – annak minősít.	Egyeztetéstől függ

III. rész HATÁROZATOK

A Kormány határozatai

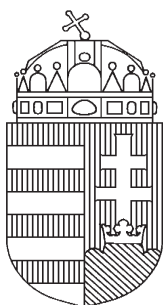
A Kormány 1149/2004. (XII. 25.) Korm. határozata

a Kormány képviselőjének a Budapesti Agglomerációs Fejlesztési Tanácsba történő kinevezéséről

1. A Kormány a területfejlesztésről és területrendezésről szóló 1996. évi XXI. törvény 15/B. § (7) bekezdés *e)* pontja alapján a Budapesti Agglomerációs Fejlesztési Tanácsba a Kormány képviselőjeként *dr. Ormosy Viktort* kinevezi.

2. Ez a határozat a közzététele napján lép hatályba.

Gyurcsány Ferenc s. k.,
miniszterelnök



A MAGYAR HIVATALOS KÖZLÖNYKIADÓ megjelentette a

TÖRVÉNYEK ÉS RENDELETEK HIVATALOS GYŰJTEMÉNYE 2003

című kilenckötetes kiadványt.

A jogszabálygyűjteményt a Miniszterelnöki Hivatal és az Igazságügyi Minisztérium a korábbi évek gyakorlatához hasonlóan név- és tárgymutatóval, kiegészítő jegyzetekkel, valamint változásmutatóval látta el.

A jogszabálygyűjtemény I., II., III., IV., V., VI., VII., VIII. és IX. kötetének ára: **229 425 Ft áfával.**

A kötetekre szóló megrendelést a Magyar Hivatalos Közlönykiadó címére (1085 Budapest, Somogyi Béla u. 6.) kérjük eljuttatni. Fax: 338-4746 vagy 267-2780.

M E G R E N D E L Ő L A P

Megrendeljük a

TÖRVÉNYEK ÉS RENDELETEK HIVATALOS GYŰJTEMÉNYE 2003

című kilenckötetes kiadványt példányban.

A megrendelő (cég) neve:

Címe (város, irányítószám):

Utca, házszám:

Az ügyintéző neve, telefonszáma:

A megrendelő (cég) bankszámlaszáma:

A megrendelt példányok ellenértékét a postaköltséggel együtt, a szállítást követő számla kézhezvétele után, 8 napon belül átutaljuk a Magyar Hivatalos Közlönykiadónak a számlán feltüntetett pénzforgalmi jelzőszámára.

Keltezés:

.....
cégszerű aláírás

Tisztelt Előfizetők!

Tájékoztatjuk Önöket, hogy a kiadónk terjesztésében levő lapokra és elektronikus kiadványokra szóló előfizetésüket folyamatosnak tekintjük. Csak akkor kell változást bejelenteniük a 2005. évre vonatkozó előfizetésre, ha a példányszámot, esetleg a címlistát módosítják, vagy új lapra szeretnének előfizetni (pontos szállítási, név- és utcacím-megjelöléssel).

Az esetleges módosítást szíveskedjenek levélben vagy faxon megküldeni.

Felhívjuk szíves figyelmüket, hogy a lapszállításról kizárólag az előfizetési díj beérkezését követően intézkedünk. Fontos, hogy az előfizetési díjakat a kiadó által megküldött számlán megadott 10300002-20377199-70213285 sz. számlára utalják, illetve a kiadó által kiküldött készpénz-átutalási megbízáson fizessék be.

Készpénzes befizetés kizárólag a Közlönyboltban (1085 Budapest, Somogyi B. u. 6.) lehetséges. (Levél cím: Magyar Hivatalos Közlönykiadó, 1394 Budapest, 62. Pf. 357. Fax: 318-6668).

A 2005. évi előfizetési díjak

(Az árak az áfát tartalmazzák.)

Magyar Közlöny	89 148 Ft/év	Közlekedési Értesítő	22 080 Ft/év
Hivatalos Értesítő	13 248 Ft/év	Kulturális Közlöny	17 112 Ft/év
Határozatok Tára	20 424 Ft/év	Külgazdasági Értesítő	17 940 Ft/év
Önkormányzatok Közlönye	4 968 Ft/év	Munkaügyi Közlöny	13 800 Ft/év
Az Alkotmánybíróság Határozatai	17 112 Ft/év	Oktatási Közlöny	19 872 Ft/év
Bányászati Közlöny	4 416 Ft/év	Pénzügyi Közlöny	27 600 Ft/év
Belügyi Közlöny	22 908 Ft/év	Statisztikai Közlöny	11 868 Ft/év
Egészségbiztosítási Közlöny	19 044 Ft/év	Szociális Közlöny	14 076 Ft/év
Egészségügyi Közlöny	23 736 Ft/év	Turisztikai Értesítő	10 488 Ft/év
Ellenőrzési Figyelő	3 036 Ft/év	Ügyességi Közlöny	5 796 Ft/év
Földművelésügyi és Vidékfejlesztési Értesítő	16 560 Ft/év	Magyar Közigazgatás	8 556 Ft/év
Gazdasági Közlöny	21 528 Ft/év	Nemzeti Kulturális Alapprogram Hírlevele	4 416 Ft/év
Hírközlési Értesítő	5 796 Ft/év		
Ifjúsági és Sport Értesítő	4 416 Ft/év	Élet és Tudomány	9 936 Ft/év
Igazságügyi Közlöny	14 352 Ft/év	L'udové noviny	2 484 Ft/év
Informatikai és Hírközlési Közlöny	19 872 Ft/év	Neue Zeitung	4 140 Ft/év
Környezetvédelmi és Vízügyi Értesítő	13 524 Ft/év	Természet Világa	5 520 Ft/év
Közbeszerzési Értesítő	94 700 Ft/év	Valóság	6 624 Ft/év

Kibővített Cégek Közlöny CD

2005 januárjától – előfizetői jelzések alapján – az elektronikus Cégek Közlöny olyan területekkel bővül, amelyeket az üzleti környezetben működő felhasználóink jelentős hányada a naprakész információszolgáltatás alapvető részének tekint és igényel.

A továbbra is heti rendszerességgel megjelenő lemez a **Cégek Közlöny** hatályos és hiteles céginformációs adatbázisán kívül ezután a **Közbeszerzési Értesítő** és a **Versenyfelügyeleti Értesítő** című hivatalos lapok információit is tartalmazni fogja.

A kibővített CD 2005. évi éves előfizetési díja: 25%-os áfával 111 900 Ft, fél évre 55 950 Ft.

A 32 éves **Házi Jogtanácsadó** hagyományait viszi tovább 2005 januárjától a **Jogtanácsadó**.

Az új név és formátum olvasóink igényei alapján kibővített tartalmat, új rovatokat és nagyobb oldalterjedelmet is takar.

Szerzőink ezután is olyan elismert szakemberek lesznek, akik elméleti és gyakorlati kérdésekben egyaránt jártasak, a témaválasztásban pedig továbbra is szem előtt tartjuk olvasóink kívánságait.

Az új **Jogtanácsadó** 2005. évi éves előfizetési díja: 5796 Ft áfával, fél évre 2898 Ft áfával.

A HIVATALOS CD JOGTÁR hatályos jogszabályok hivatalos számítógépes gyűjteményének 2005. évi éves előfizetési díjai:

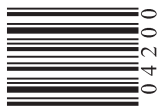
(Áraink az áfát nem tartalmazzák.)

Önálló változat	72 000 Ft	25 munkahelyes hálózati változat	186 000 Ft
5 munkahelyes hálózati változat	120 000 Ft	50 munkahelyes hálózati változat	249 600 Ft
10 munkahelyes hálózati változat	150 000 Ft	100 munkahelyes hálózati változat	436 800 Ft

Egyszeri belépési díj: 7200 Ft.

Facsimile Magyar Közlöny. A hivatalos lap 2004-es évfolyama jelenik meg CD-n az eredeti külalak megőrzésével, de könnyen kezelhetően.

Hatályos jogszabályok online elérése: a naponta frissített adatbázis az interneten keresztül érhető el a **www.mhk.hu** címen. További információ kérhető a 06 (80) 200-723-as zöldszámon.



04200



9770076240143

Szerkeszti a Miniszterelnöki Hivatal, a Szerkesztőbizottság közreműködésével.

A Szerkesztőbizottság elnöke: dr. Pulay Gyula. A szerkesztésért felelős: dr. Müller György. Budapest V., Kossuth tér 1—3.

Kiadja a Magyar Hivatalos Közlönykiadó. Felelős kiadó: dr. Kodala László elnök-vezérigazgató.

Budapest VIII., Somogyi Béla u. 6. Telefon: 266-9290.

Előfizetésben megrendelhető a Magyar Hivatalos Közlönykiadónál

Budapest VIII., Somogyi Béla u. 6., 1394 Budapest 62. Pf. 357, vagy faxon 318-6668.

Előfizetésben terjeszti a Magyar Hivatalos Közlönykiadó a FÁMA Rt. közreműködésével. Telefon/fax: 266-6567.

Információ: tel./fax: 317-9999, 266-9290/245, 357 mellék.

Példányonként megvásárolható a kiadó Budapest VIII., Somogyi B. u. 6. (tel./fax: 267-2780) szám alatti közlönyboltjában, illetve megrendelhető a **www.mhk.hu/kozlonybolt** internetcímen.

2004. évi éves előfizetési díj: 73 140 Ft. Egy példány ára: 161 Ft 16 oldal terjedelmig, utána +8 oldalanként +161 Ft.

A kiadó az előfizetési díj évközbéli emelésének jogát fenntartja.

HU ISSN 0076—2407

04.3432 — Nyomja a Magyar Hivatalos Közlönykiadó Lajosmizsei Nyomdája. Felelős vezető: Burján Norbert.