



MAGYARORSZÁG HIVATALOS LAPJA
2025. május 8., csütörtök

Tartalomjegyzék

91/2025. (V. 8.) Korm. rendelet	A levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet, valamint a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet módosításáról	2791
92/2025. (V. 8.) Korm. rendelet	Az Útravaló Ösztöndíjprogramról szóló 152/2005. (VIII. 2.) Korm. rendelet, valamint a komplex felzárkózási képzésekről szóló 311/2021. (VI. 7.) Korm. rendelet módosításáról	2793
93/2025. (V. 8.) Korm. rendelet	A drogériai termékek árának csökkentése érdekében szükséges intézkedésekről	2794
94/2025. (V. 8.) Korm. rendelet	A mezőgazdasági termékek fuvarozásával kapcsolatos különleges viszonyossági intézkedésekről	2798
95/2025. (V. 8.) Korm. rendelet	A pénzügyi szektor egyes intézményei panaszkezelésének eljárásával, valamint panaszkezelési szabályzatával kapcsolatos részletes szabályokról	2799
6/2025. (V. 8.) NMHH rendelet	A peren kívüli vitarendezési testületekre vonatkozó részletes szabályokról szóló 4/2024. (III. 21.) NMHH rendelet módosításáról	2802
15/2025. (V. 8.) AM rendelet	A dohányágazat támogatását érintő miniszteri rendeletek módosításáról	2804
16/2025. (V. 8.) AM rendelet	A kis mennyiségű, helyi és marginális élelmiszer-előállítás és -értékesítés higiéniai feltételeiről szóló 60/2023. (XI. 15.) AM rendelet módosításáról	2811
17/2025. (V. 8.) AM rendelet	A Közös Agrárpolitika Stratégiai Tervből megvalósuló Agro-ökológiai Programhoz kapcsolódó támogatás igénybevételének részletes szabályairól szóló 17/2024. (IV. 9.) AM rendelet módosításáról	2813
12/2025. (V. 8.) ÉKM rendelet	A közutak építéséről	2814
13/2025. (V. 8.) ÉKM rendelet	Az útdíj mértékéről és az útdíjköteles utakról szóló 25/2013. (V. 31.) NFM rendelet, valamint a használati díj megfizetése ellenében használható autópályákról, autóutakról, főutakról és azok díjáról szóló 45/2020. (XI. 28.) ITM rendelet módosításáról	2844
2/2025. (V. 8.) AB határozat	A villamos energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról szóló 273/2007. (X. 19.) Korm. rendelet 5. § (5) bekezdés a) és b) pontjainak, „2023. szeptember 7. napjáig benyújtott igénybejelentés alapján” szövegrészei, az (5c) bekezdés a) pontja, továbbá az (5c) bekezdés b) és c) pontjainak „2023. szeptember 7. napjáig benyújtott” szövegrészei alaptörvény-ellenességének megállapításáról és megsemmisítéséről	2899
109/2025. (V. 8.) KE határozat	Bíró felmentéséről	2906
1132/2025. (V. 8.) Korm. határozat	A terrorizmus elleni küzdelem feladatainak egységes végrehajtási rendjéről szóló 1824/2015. (XI. 19.) Korm. határozat módosításáról	2906
1133/2025. (V. 8.) Korm. határozat	A XVI. Építési és Közlekedési Minisztérium fejezet címrendi változásainak átvezetéséről	2907

1134/2025. (V. 8.) Korm. határozat	A Magyar Falu Program keretében megvalósuló templom-felújítási alprogram folytatásáról	2909
1135/2025. (V. 8.) Korm. határozat	Az Európai Gazdasági és Szociális Bizottság tagjainak jelöléséről	2909
1136/2025. (V. 8.) Korm. határozat	Címrendi kiegészítésről, a Központi Maradványelszámolási Alapból, a rendkívüli kormányzati intézkedésekre szolgáló tartalékból történő és fejezetek közötti előirányzat-átcsoportosításról	2910
1137/2025. (V. 8.) Korm. határozat	A Közös Agrárpolitika Stratégiai Terv vidékfejlesztési intézkedéseinek keretében támogatható beruházások számának növeléséről	2920
1138/2025. (V. 8.) Korm. határozat	A Vidékfejlesztési Program éves fejlesztési keretének megállapításáról szóló 1248/2016. (V. 18.) Korm. határozat módosításáról	2920
1139/2025. (V. 8.) Korm. határozat	A madárinfluenza járvány megelőzése érdekében a víziszárnyas ágazatnak nyújtott mezőgazdasági csekély összegű támogatásról és az ahhoz szükséges forrás biztosításáról	2921
1140/2025. (V. 8.) Korm. határozat	A 2025. évi MotoGP és Superbike versenysorozat magyarországi futamainak megrendezésével kapcsolatos garanciavállalásról	2921
1141/2025. (V. 8.) Korm. határozat	A 2025. évi MotoGP és Superbike versenysorozat magyarországi futamainak megrendezéséhez szükséges további kormányzati intézkedésekről	2922
1142/2025. (V. 8.) Korm. határozat	A Magyarország Kormánya és Kuvait Állam Kormánya között a beruházások ösztönzéséről és kölcsönös védelméről szóló megállapodás szövegének végleges megállapítására adott felhatalmazásról	2922
1143/2025. (V. 8.) Korm. határozat	A Magyarország Kormánya és a Sierra Leone-i Köztársaság Kormánya között a beruházások ösztönzéséről és kölcsönös védelméről szóló megállapodás szövegének végleges megállapítására adott felhatalmazásról	2923
34/2025. (V. 8.) ME határozat	A Magyarország és Kirgizisztán között az elítélt személyek átszállításáról szóló egyezmény létrehozására adott felhatalmazásról	2923
35/2025. (V. 8.) ME határozat	A Magyarország és Kirgizisztán között a kiadatásról szóló egyezmény létrehozására adott felhatalmazásról	2924
36/2025. (V. 8.) ME határozat	A Magyarország és Kirgizisztán között a kölcsönös bünyügyi jogsegélyről szóló egyezmény létrehozására adott felhatalmazásról	2924
37/2025. (V. 8.) ME határozat	A Magyarország Kormánya és a Szerb Köztársaság Kormánya között a közúti, a vasúti és a vízi határforgalom ellenőrzéséről szóló Megállapodás létrehozására adott felhatalmazásról	2925
38/2025. (V. 8.) ME határozat	A környezetben tartósan megmaradó szerves szennyezőanyagokról szóló Stockholmi Egyezmény részes államainak konferenciáin való részvételről szóló 66/2012. (VI. 8.) ME határozat módosításáról	2925

III. Kormányrendeletek

A Kormány 91/2025. (V. 8.) Korm. rendelete

a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet, valamint a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet módosításáról

- [1] A Kormány elkötelezett a szennyező anyagok kibocsátásának folyamatos csökkentése és a környezeti levegő védelme iránt.
- [2] A rendeletmódosítás célja, hogy a légszennyezőanyag-kibocsátási előrejelzések, valamint a jelentéstételi kötelezettségek összhangba kerüljenek az európai uniós irányelvekben foglalt követelményekkel.
- [3] A rendeletmódosítás továbbá egyértelműen elhatárolja a vármegyei kormányhivatalok környezetvédelmi hatóságainak feladatköreit, mivel az Országos Légszennyezettségi Mérőhálózat feladatai 2024. július elsejével a HungaroMet Magyar Meteorológiai Szolgáltató Nonprofit Zártkörűen Működő Részvénytársasághoz kerültek.
- [4] A Kormány a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 110. § (7) bekezdés 5. és 24. pontjában, 110/A. § a) pont aa) és ac) alpontjában, valamint 110/A. § b) pontjában kapott felhatalmazás alapján, az Alaptörvény 15. cikk (1) bekezdésében meghatározott feladatkörében eljárva a következőket rendeli el:

1. A levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet módosítása

- 1. §** A levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet] 43. § (1) bekezdése a következő j) ponttal egészül ki:
(Ez a rendelet)
„j) az (EU) 2016/2284 európai parlamenti és tanácsi irányelvnek az egyes légköri szennyező anyagok előre jelzett kibocsátásaira vonatkozó jelentéstétel módszertana tekintetében módosításáról szóló, 2023. október 27-i (EU) 2024/299 felhatalmazáson alapuló bizottsági irányelvnek”
(való megfelelést szolgálja.)
- 2. §** (1) A 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 11. melléklete az 1. melléklet szerint módosul.
(2) A 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 13. melléklete a 2. melléklet szerint módosul.
- 3. §** Hatályát veszti a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 9. § (2a) bekezdése.

2. A környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet módosítása

- 4. §** A környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet]
- a) 5. § (1) bekezdés e) pontjában a „HungaroMet Nonprofit Zrt.-t” szövegrész helyébe a „HungaroMet Magyar Meteorológiai Szolgáltató Nonprofit Zártkörűen Működő Részvénytársaságot (a továbbiakban: HungaroMet Nonprofit Zrt.)” szöveg,
- b) 10. § a) pontjában a „HungaroMet Magyar Meteorológiai Szolgáltató Nonprofit Zártkörűen Működő Részvénytársaság” szövegrész helyébe a „HungaroMet Nonprofit Zrt.” szöveg,
- c) 3. mellékletében foglalt táblázat C:17 mezőjében a „Nemzeti Hulladékgazdálkodási Hatóság” szövegrész helyébe a „minisztériumi hulladékgazdálkodási hatóság” szöveg lép.
- 5. §** Hatályát veszti a 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet
- a) 4. § (6) bekezdése,
- b) 14. § (2) bekezdésében az „, a mobil mérőegységekkel elvégezhető levegőminőségi mérés” szövegrész.

3. Záró rendelkezések

- 6. §** Ez a rendelet a kihirdetését követő napon lép hatályba.
- 7. §** E rendelet 1. és 2. §-a az (EU) 2016/2284 európai parlamenti és tanácsi irányelvnek az egyes légköri szennyező anyagok előre jelzett kibocsátásaira vonatkozó jelentéstétel módszertana tekintetében módosításáról szóló, 2023. október 27-i (EU) 2024/299 felhatalmazáson alapuló bizottsági irányelvnek való megfelelést szolgálja.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

1. melléklet a 91/2025. (V. 8.) Korm. rendelethez

A 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 11. melléklet 2. pont 2.3. alpontja helyébe a következő rendelkezés lép:
„2.3. A légszennyezőanyagkibocsátás-előrejelzéseket az NFR forráskategóriáinként kell megbecsülni és összesíteni. Ha ez kellően részletes adatok hiányában nem lehetséges, a tájékoztató kataszterjelentésben indokolni kell az összevontabb szintű jelentéstételt.”

2. melléklet a 91/2025. (V. 8.) Korm. rendelethez

A 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 13. melléklet 3.1. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
„3.1. A 32/A. § (1) bekezdése szerinti kibocsátások jelentésére vonatkozó előírások

	A	B	C	D
1	Jelentéstípus	Szennyezőanyagok	Időszak	Jelentéstétel határideje
2	Területi bontású országos kibocsátási adatok forráskategóriák szerint (GNFR)	– SO ₂ , NO _x , NMVOC, NH ₃ , CO, PM _{2,5} , PM ₁₀ – nehézfémek (Cd, Hg, Pb) – POP-ok (minden PAH, dioxinok/furánok, PCB-k, HCB) – korom (ha rendelkezésre áll)	négyévente, a jelentéstételi év előtti 2 évig (X–2) 2017-től	május 1.
3	Nagy pontszerű források (LPS) kibocsátásai forráskategóriák szerint (GNFR)	– SO ₂ , NO _x , NMVOC, NH ₃ , CO, PM _{2,5} , PM ₁₀ – nehézfémek (Cd, Hg, Pb) – POP-ok (minden PAH, dioxinok/furánok, PCB-k, HCB) – korom (ha rendelkezésre áll)	négyévente, a jelentéstételi év előtti 2 évig (X–2) 2017-től	május 1.
4	Légszennyezőanyag-kibocsátások előrejelzése NFR forráskategóriák szerint	– SO ₂ , NO _x , NMVOC, NH ₃ , PM _{2,5} , korom (ha van rendelkezésre álló adat)	kétévente, a 2020-as, 2025-ös, 2030-as, valamint – ha van rendelkezésre álló adat – 2040-es és 2050-es előrejelzési évet is beleértve 2017-től	március 15.

”

**A Kormány 92/2025. (V. 8.) Korm. rendelete
az Útravaló Ösztöndíjprogramról szóló 152/2005. (VIII. 2.) Korm. rendelet, valamint a komplex felzárkózási
képzésekről szóló 311/2021. (VI. 7.) Korm. rendelet módosításáról**

- [1] E rendelet célja, hogy az Útravaló Ösztöndíjprogramnak köszönhetően minél több rászoruló tanuló részesüljön támogatásban, valamint a komplex felzárkózási képzés tekintetében a képzés szervezésére, illetve a mobilitási mentor foglalkoztatására vonatkozó kötelezettség pontosításra kerüljön.
- [2] A Kormány a nemzeti köznevelésről szóló 2011. évi CXCV. törvény 94. § (4a) bekezdésében kapott felhatalmazás alapján, a 2. alcím tekintetében a felnőttképzésről szóló 2013. évi LXXVII. törvény 28. § (2) bekezdés h) pontjában kapott felhatalmazás alapján, az Alaptörvény 15. cikk (1) bekezdésében meghatározott feladatkörében eljárva a következőket rendeli el:

1. Az Útravaló Ösztöndíjprogramról szóló 152/2005. (VIII. 2.) Korm. rendelet módosítása

- 1. §** Az Útravaló Ösztöndíjprogramról szóló 152/2005. (VIII. 2.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Rendelet1) 6. § (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
„(1) Az 1. § (2) bekezdés a)–c) pontja szerinti esélyteremtő ösztöndíjak esetében a pályázatok elbírálásakor előnyben részesül az a tanuló, aki az alábbi feltételek közül a sorrendben előbb álló feltételnek megfelel:
a) továbbfutó pályázó;
b) a pályázó tanulmányi átlageredménye – a pályázat benyújtásának időpontjában már lezárt utolsó tanévben – a többi pályázóhoz viszonyítva magasabb;
c) a pályázó halmozottan hátrányos helyzetű, védelembe vett, ideiglenes hatállyal elhelyezett, vagy utógondozásban részesül.”
- 2. §** A Rendelet1 7. § (1) bekezdés b) pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
[Az 1. § (2) bekezdés a)–c) pontjai szerinti esélyteremtő ösztöndíjak esetében a mentor feladata, hogy segítse a tanulót a tanulásban és a pályaválasztásban. A mentor kötelessége, hogy]
„b) rendszeresen és személyesen kapcsolatot tartson az általa mentorált tanulóval, ezen belül havonta legalább 8 órában foglalkozzon a mentorált tanuló felkészítésével, amelyből 2 óra online formában is teljesíthető,”
- 3. §** A Rendelet1 3. § (1) bekezdésében a „részesül vagy hátrányos helyzetű” szövegrész helyébe a „vagy rendszeres gyermekvédelmi kedvezményben részesül” szöveg lép.
- 4. §** Hatályát veszti a Rendelet1 12. § 3. és 4. pontja.

2. A komplex felzárkózási képzésekről szóló 311/2021. (VI. 7.) Korm. rendelet módosítása

- 5. §** A komplex felzárkózási képzésekről szóló 311/2021. (VI. 7.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Rendelet2)
- a) 3. § (1) bekezdés a) pontjában a „folyik,” szövegrész helyébe a „folyik, és” szöveg,
b) 3. § (1) bekezdés b) pontjában a „szól, és” szövegrész helyébe a „szól.” szöveg,
c) 4. § (1) bekezdésében az „az az Fktv.” szövegrész helyébe az „a felnőttképzésről szóló 2013. évi LXXVII. törvény (a továbbiakban: Fktv.)” szöveg,
d) 4. § (2) bekezdés b) pontjában a „résztvevőre egy” szövegrész helyébe a „résztvevőre legalább egy” szöveg,
e) 6. § (4) bekezdésében az „az állami foglalkoztatási szerv által készített egyéni cselekvési terv részletes szabályairól szóló miniszteri rendelet alapján készített dokumentumban” szövegrész helyébe az „a foglalkoztatást elősegítő szolgáltatásokról és támogatásokról szóló kormányrendeletben meghatározottak szerinti, az állami foglalkoztatási szerv által készített egyéni cselekvési tervben” szöveg lép.
- 6. §** Hatályát veszti a Rendelet2 3. § (1) bekezdés c) pontja.

3. Záró rendelkezések

7. § Ez a rendelet a kihirdetését követő napon lép hatályba.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

A Kormány 93/2025. (V. 8.) Korm. rendelete a drogériai termékek árának csökkentése érdekében szükséges intézkedésekről

- [1] E rendelet célja a drogériai termékek árának csökkentése a magyar családok védelme érdekében.
- [2] A Kormány az Alaptörvény 53. cikk (1) bekezdésében meghatározott eredeti jogalkotói hatáskörében, figyelemmel a védelmi és biztonsági tevékenységek összehangolásáról szóló 2021. évi XCIII. törvény 80. és 81. §-ára, az Alaptörvény 15. cikk (1) bekezdésében meghatározott feladatkörében eljárva a következőket rendeli el:

- 1. §** (1) Az Ukrajna területén fennálló fegyveres konfliktusra, illetve humanitárius katasztrófára tekintettel, valamint ezek magyarországi következményeinek az elhárítása és kezelése érdekében veszélyhelyzet kihirdetéséről és egyes veszélyhelyzeti szabályokról szóló 424/2022. (X. 28.) Korm. rendelet szerinti veszélyhelyzet ideje alatt a fogyasztóvédelemről szóló 1997. évi CLV. törvényt (a továbbiakban: Fgytv.), a kereskedelemről szóló 2005. évi CLXIV. törvényt, a Magyarország gazdasági stabilitásáról szóló 2011. évi CXCV. törvényt (a továbbiakban: Gst.), az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvényt, valamint a közigazgatási szabályszegések szankcióiról szóló 2017. évi CXXV. törvényt (a továbbiakban: Szankció tv.) az e rendeletben foglalt eltérésekkel és kiegészítésekkel kell alkalmazni.
- (2) E rendelet alkalmazásában
1. *árrés*: a kisebbitendő tag és kivonandó tag különbözetének beszállítói kedvezménnyel növelt összege;
 2. *beszállítói kedvezmény*: a kereskedő által a számvitelről szóló 2000. évi C. törvény 77. § (7) bekezdése szerinti, szerződésen alapuló, a termék értékesítéséhez közvetve kapcsolódó, nem számlázott, utólag kapott engedmény, valamint a kereskedő által a beszállító számára nyújtott, a termék forgalmazásához kapcsolódó szolgáltatás termékre vetített ellenértéke;
 3. *kereskedő*: az a Gazdasági Tevékenységek Egységes Ágazati Osztályozási Rendszerében „47.75 – Illatszer, kozmetikai cikk, tisztálkodószer kiskereskedelme” megjelöléssel feltüntetett tevékenységet főtevékenységként folytató kereskedő, akinek a kiskereskedelmi adóról szóló 2020. évi XLV. törvény szerinti nettó árbevétele a 2023. évben az 1 milliárd forintot meghaladta;
 4. *kisebbitendő tag*: a terméket terhelő adómérték nélkül számított fogyasztói ár;
 5. *kivonandó tag*: a beszállító által számlázott átadási ár, illetve a kereskedő általi saját előállítás esetén – az üzemi általános költségeket is tartalmazó – önköltségi ár;
 6. *saját márkás termék*: a kereskedő által helyben előállított termék kivételével olyan termék, amely
 - a) megjelenítésének, megnevezésének vagy jelölése lényeges tartalmának meghatározására a kereskedő jogosult,
 - b) jelölésén forgalomba hozóként a kereskedő kerül feltüntetésre, és annak gyártója nem, vagy az azonosító jelöléssel kerül feltüntetésre, vagy
 - c) – a kis- és középvállalkozásokról, fejlődésük támogatásáról szóló 2004. évi XXXIV. törvény szerint mikrovállalkozásnak vagy kisvállalkozásnak minősülő beszállító által előállított termék kivételével – kizárólag a kereskedő által meghatározott üzletben forgalmazható.
- (3) E rendelet hatálya az üzletben vagy bevásárlóközpontban folytatott kereskedelmi tevékenységre, valamint a csomagküldő kereskedelemre terjed ki.

- 2. §**
- (1) Az 1. mellékletben megjelölt termékkategóriákba tartozó adott termék vonatkozásában a kereskedő által üzletenként – csomagküldő kereskedelem esetén az annak folytatását elősegítő online felületenként – alkalmazandó árrés mértéke
 - a) nem haladhatja meg a 2025. január hónapban alkalmazott átlagos árrés mértékét, és
 - b) legfeljebb 15 százalék lehet.
 - (2) Ha a kereskedő az 1. mellékletben megjelölt termékkategóriába tartozó terméket az adott üzletben – csomagküldő kereskedelem esetén az annak folytatását elősegítő online felületen – 2025. január hónapban nem forgalmazta, az adott termék vonatkozásában általa alkalmazandó árrés mértéke
 - a) nem haladhatja meg az e rendelet hatálybalépését megelőzően általa alkalmazott utolsó havi átlagos árrés mértékét, és
 - b) legfeljebb 15 százalék lehet.
 - (3) Az 1. mellékletben megjelölt termékkategórián belül a saját márkás termékek vásárlók számára értékesítésre kínált mennyisége üzletenként – csomagküldő kereskedelem esetén az annak folytatását elősegítő online felületenként – legfeljebb olyan arányt képezhet, mint amilyen arányt a termékkategórián belül a saját márkás termékek képviseltek a 2025. január és február hónapban értékesített, a termékkategóriába tartozó összes termék mennyiségéhez képest.
 - (4) Ha a kereskedő az 1. mellékletben megjelölt termékkategóriába tartozó terméket az adott üzletben – csomagküldő kereskedelem esetén az annak folytatását elősegítő online felületen – 2025. január és február hónapban nem forgalmazta, a (3) bekezdés szerinti arányosítás során a saját márkás termékek e rendelet hatálybalépését megelőző utolsó havi arányát veszi alapul.
 - (5) Ha a kereskedő az 1. mellékletben megjelölt termékkategóriába tartozó terméket az adott üzletben – csomagküldő kereskedelem esetén az annak folytatását elősegítő online felületen – az e rendelet hatálybalépését megelőző napon forgalmazta, köteles az adott termék vonatkozásában naponta legalább az általa a 2024. évben értékesített, átlagos napi mennyiség árusítására, olyan módon, hogy a vásárlók kiszolgálása folyamatosan biztosított legyen.
 - (6) Az 1. mellékletben megjelölt termékkategóriába tartozó termék árusítását az adott üzletben – csomagküldő kereskedelem esetén az annak folytatását elősegítő online felületen – az e rendelet hatálybalépése napját követően megkezdő kereskedő az (1) és (3) bekezdés alkalmazása szempontjából az 1. mellékletben megjelölt termékkategóriába tartozó termék árusítását az e rendelet hatálybalépése napján folytató, általa választott másik üzletére vonatkozó adatokat veszi alapul, választható másik üzlet hiányában az árrés tekintetében a (2) bekezdés b) pontját alkalmazza.
 - (7) A kereskedő a (6) bekezdés szerint általa választott üzletet az 1. mellékletben megjelölt termékkategóriákba tartozó termékek árusításának megkezdése előtt legalább 3 nappal bejelenti a Nemzeti Kereskedelmi és Fogyasztóvédelmi Hatóság részére.
- 3. §** Amennyiben a fogyasztók érdekeinek védelme érdekében szükséges, az általános politikai koordinációért felelős miniszter (a továbbiakban: miniszter) meghatározhatja a kereskedő által közzeendő, meghatározott tartalmú és formájú tájékoztatást.
- 4. §**
- (1) Az e rendeletben meghatározott előírások teljesítésének ellenőrzésekor a fogyasztóvédelmi hatóság kijelöléséről szóló kormányrendelet szerinti általános fogyasztóvédelmi hatóság (a továbbiakban: hatóság) hivatalból jár el.
 - (2) Ha a hatóság az e rendelet szerinti kötelezettségek megsértéséről ellenőrzése során tudomást szerez, a Gst. 38/B. §-ától, a Szankció tv. 2. § (3) bekezdésétől és az Fgytv. 47. § (1) bekezdésétől eltérően
 - a) a 2. § (1) és (2) bekezdésében foglalt, valamint a 2. § (6) bekezdésében az árrésre vonatkozó kötelezettség megsértése esetén termékkategóriánként 5 000 000 forint bírságot szab ki;
 - b) a 2. § (3) és (4) bekezdésében foglalt, valamint a 2. § (6) bekezdésében a saját márkás termék arányára vonatkozó kötelezettség megsértése esetén termékkategóriánként, ha a saját márkás termék aránya
 - ba) legfeljebb 10 százalékponttal haladja meg a 2. § (3) bekezdése szerinti arányt, 500 000 forint bírságot szab ki,
 - bb) 10 százalékpont feletti, de 50 százalékpontonál nem nagyobb mértékben haladja meg a 2. § (3) bekezdése szerinti arányt, 1 000 000 forint bírságot szab ki,
 - bc) 50 százalékpont feletti mértékben haladja meg a 2. § (3) bekezdése szerinti arányt, 2 000 000 forint bírságot szab ki;

- c) a 2. § (5) bekezdésében foglalt kötelezettség megsértése esetén termék kategóriánként
 - ca) 10 százalékot meg nem haladó hiány esetén 500 000 forint bírságot szab ki,
 - cb) 10 százalékot meghaladó, de 50 százalékot meg nem haladó hiány esetén 1 000 000 forint bírságot szab ki,
 - cc) 50 százalékot meghaladó hiány esetén, továbbá, ha a kereskedő nem tesz eleget a vásárlók folyamatos kiszolgálására vonatkozó kötelezettségének, 2 000 000 forint bírságot szab ki; vagy
 - d) elrendelheti, hogy a kereskedő tevékenységét a jogsértéssel érintett üzletben – csomagküldő kereskedelem esetében a kereskedő által működtetett vagy alkalmazott valamennyi online felületen – ideiglenesen nem folytathatja, amelynek időtartama legalább egy nap, legfeljebb fél év lehet.
- (3) A hatóság a (2) bekezdés a)–c) pontja és a (9) bekezdés szerinti bírság kiszabása helyett különös méltánylást érdemlő körülmény esetén alkalmazhat figyelemztetést.
- (4) A kereskedő a 2. § (3)–(6) bekezdésében foglalt kötelezettség megsértése esetén mentesül a bírság alól, ha bizonyítja, hogy a jogsértés az ő érdekkörén kívül eső okra vezethető vissza.
- (5) A (2) bekezdés a)–c) pontja és a (9) bekezdés szerinti jogkövetkezmény együtt is alkalmazható.
- (6) Az ellenőrzés során a kereskedő a helyszínen köteles tájékoztatni a hatóságot
- a) a 2. § (1) és (2), valamint (6) bekezdése szerinti árrés mértékéről és
 - b) a saját márkás termék 2. § (3) és (4), valamint (6) bekezdése szerinti arányáról, valamint
 - c) a 2. § (5) bekezdése szerinti mennyiségről.
- (7) A (6) bekezdés szerinti ellenőrzés során a kereskedő képviselőjének minősül a kereskedő foglalkoztatottja is.
- (8) A hatóság a (2) bekezdés szerinti jogkövetkezményt alkalmazó határozat véglegessé válását követően – akár azonos napon, ugyanazon üzletben végzett, több, egymást követő ellenőrzés során feltárt jogsértés esetében – a (2) bekezdés a)–c) pontja és a (9) bekezdés szerinti jogkövetkezményt újból – akár naponta többször is – alkalmazhatja, úgy, hogy az ismételten kiszabott bírság összegének el kell érnie a korábbi jogsértés esetén kiszabott bírság kétszeresét, és a bírság legmagasabb összegére vonatkozó rendelkezést nem kell figyelembe venni. Többszörösen ismételt jogsértés esetén a (2) bekezdés és a (9) bekezdés szerinti jogkövetkezmények együtt is alkalmazhatóak.
- (9) Amennyiben a miniszter meghatározza a kereskedő által közvéteendő tájékoztatás tartalmát és formáját, a kereskedő köteles a tájékoztatást az üzletben jól látható helyre kifüggeszteni, csomagküldő kereskedelem esetén a nyitóoldalon közzétenni, valamint a reklámtevékenységéhez kapcsolódóan az online felületén feltüntetni. E kötelezettség megszegése esetén a hatóság 1 000 000 forint bírságot szab ki.
- 5. §** Felhatalmazást kap a miniszter, hogy – amennyiben a fogyasztók érdekeinek védelme érdekében szükséges – a 3. § szerinti tájékoztatás formáját és tartalmát rendeletben megállapíthassa.
- 6. §** Ez a rendelet 2025. május 19-én lép hatályba.
- 7. §** Ez a rendelet 2025. augusztus 31-én hatályát veszti.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

1. melléklet a 93/2025. (V. 8.) Korm. rendelethez

Hatósági árrekorlátozással és a saját márkás termékek arányának korlátozásával érintett termékkategóriák

	A
1.	Termékkategória megnevezése
2.	Egészségügyi papír (toalettpapír)
3.	Papír zsebkendő
4.	Alufólia
5.	Papír kéztörölő henger
6.	Öblítő
7.	Folyékony mosószer
8.	Mosópor
9.	Mosogatószer
10.	Általános tisztítószer
11.	Folyékony súrolószer
12.	Gépi mosogatótabletta
13.	Tusfürdő
14.	Fogkrém
15.	Folyékony szappan
16.	Sampon
17.	Szappan
18.	Fogkefe
19.	Kézfertőtlenítő gél
20.	Borotvahab
21.	Borotvazselé
22.	Testápoló
23.	Golyós dezodor
24.	Izzadásgátló stift
25.	Dezodor
26.	Eldobható borotva
27.	Utántöltő borotvafej
28.	Egészségügyi betét
29.	Tampon
30.	Hintópor
31.	Eldobható nadrágpelenka

**A Kormány 94/2025. (V. 8.) Korm. rendelete
a mezőgazdasági termékek fuvarozásával kapcsolatos különleges viszonyossági intézkedésekről**

- [1] A Kormány a Magyarország területén megjelenő, nagy gazdasági kárt okozó állatbetegség elleni védekezésben részt vevő védelmi és biztonsági szervezetek, illetve közigazgatási szervek védelmi feladatainak koordinálása és összehangolása céljából Magyarország egész területére összehangolt védelmi tevékenységet rendelt el.
- [2] A ragadós száj- és körömfájás járvány kitörése nyomán Lengyelország, Horvátország, Csehország, Szlovénia és Románia behozatali tilalmat rendelt el Magyarország teljes területéről meghatározott termékekre, amely az érintett termékpályák vonatkozásában súlyos piaci zavarok kialakulásához vezet.
- [3] Magyarország Kormánya kiemelten fontosnak tarja, hogy a ragadós száj- és körömfájás járvány gazdasági hatásai minimalizálhatóak legyenek, arra hivatkozással a nemzetközi kereskedelemben mesterséges zavarokat ne gerjesszenek. Erre tekintettel a jogsértő kereskedelmi korlátozást bevezető országokkal szemben azonos tükörintézkedések elrendelése indokolt.
- [4] A Kormány a védelmi és biztonsági tevékenység összehangolásáról szóló 2021. évi XCIII. törvény 83. § 9. pontjában kapott felhatalmazás alapján, az Alaptörvény 15. cikk (1) bekezdésében meghatározott feladatkörében eljárva a következőket rendeli el:

- 1. §** A védelmi és biztonsági tevékenység összehangolásáról szóló 2021. évi XCIII. törvény 76. § (1) bekezdés b)–d) pontjára figyelemmel Lengyelország, Horvátország, Csehország, Szlovénia és Románia területéről – a 2. §-ban foglalt tranzitszállítások kivételével – az 1. mellékletben meghatározott termék nem hozható be Magyarország területére.
- 2. §** Az 1. § szerinti behozatali tilalom nem alkalmazható arra a szállítmányra, amelynek Magyarország területére történő behozatalára a fuvarozó nyilatkozata alapján átszállítás céljából kerül sor úgy, hogy a behozatal napjától számított 5. nap végéig elhagyja Magyarország területét.
- 3. §** (1) Az e rendeletben foglaltak megtartását a rendőrség és az állami adó- és vámhatóság ellenőrzi, amelynek során az autópályák, autóutak és főutak használatáért fizetendő, megtett úttal arányos útdíj bevallását, kivetését, beszedését, az útdíj megfizetése és az útdíjköteles elemi útszakaszok jogszerű használata ellenőrzésének támogatását lehetővé tévő elektronikus rendszer és a Nemzeti Tengelysúlymérő Rendszer adatai is felhasználhatóak.
- (2) Az e rendeletben foglaltak megsértése esetén a rendőrség vagy az állami adó- és vámhatóság az 1. melléklet szerinti terméket Magyarország területére beszállító fuvarozónak minősülő természetes személy, egyéni vállalkozó, jogi személy vagy egyéb szervezet terhére a termék általános forgalmi adó nélküli értékének száz százalékáig terjedő közigazgatási bírságot szab ki.
- 4. §** (1) Ez a rendelet a kihirdetését követő napon lép hatályba.
- (2) Ez a rendelet a hatálybalépését követő harmadik hónap utolsó napján hatályát veszti.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

1. melléklet a 94/2025. (V. 8.) Korm. rendelethez

	A
1	Termék megnevezése
2	a Bizottság egyes betegségmegelőzési és járványvédelmi szabályoknak a jegyzékbe foglalt betegségek kategóriáira történő alkalmazásáról, valamint a jegyzékbe foglalt betegségek terjedésére nézve számottevő kockázatot jelentő fajok és fajcsoportok jegyzékének megállapításáról szóló (EU) 2018/1882 rendeletének mellékletében felsorolt, a ragadós száj- és körömfájásra fogékony állatfajok (a továbbiakban: fogékony állatok) egyedei
3	a fogékony állatoktól származó szaporítóanyagok
4	a fogékony állatok állati eredetű termékei [az (EU) 2020/687 rendelet VII. mellékletében foglalt kockázatcsökkentő kezelésnek alávetett állati eredetű termékek kivételével]
5	a fogékony állatokból származó állati melléktermékek
6	haszonállatok számára szánt takarmány

**A Kormány 95/2025. (V. 8.) Korm. rendelete
a pénzügyi szektor egyes intézményei panaszkezelésének eljárásával, valamint panaszkezelési
szabályzatával kapcsolatos részletes szabályokról**

- [1] A Kormány kiemelt célja, hogy a pénzügyi szektorban is érvényesüljenek a hatékony és eredményes vitarendezési eljárások, valamint lehetőség szerint elkerülhető legyen a fogyasztói jogvita bíróság vagy alternatív vitarendezési eljárás elé kerülése.
- [2] A hatékony és eredményes vitarendezés alapja leginkább az érintett szolgáltatók megfelelő panaszkezelési eljárása lehet, amely rövid és egyértelműen meghatározott határidők rögzítésével biztosítja, hogy a szolgáltatók reagáljanak a fogyasztói panaszokra.
- [3] A Kormány a befektetési vállalkozásokról és az árutőzsdei szolgáltatókról, valamint az általuk végezhető tevékenységek szabályairól szóló 2007. évi CXXXVIII. törvény 180. § (1) bekezdés f) pontjában, az egyes fizetési szolgáltatókról szóló 2013. évi CCXXXV. törvény 88. § c) pontjában, a hitelintézetekről és a pénzügyi vállalkozásokról szóló 2013. évi CCXXXVII. törvény 290. § (1) bekezdés j) pontjában, valamint a nemteljesítő hitelmegállapodások hitelgondozóiról és a nemteljesítő hitelmegállapodások felvásárlóiról szóló 2025. évi XII. törvény 34. § a) pontjában kapott felhatalmazás alapján, az Alaptörvény 15. cikk (1) bekezdésében meghatározott feladatkörében eljárva a következőket rendeli el:

1. § E rendelet alkalmazásában szolgáltató

- a befektetési vállalkozásokról és az árutőzsdei szolgáltatókról, valamint az általuk végezhető tevékenységek szabályairól szóló 2007. évi CXXXVIII. törvény (a továbbiakban: Bszt.) szerinti befektetési vállalkozás,
- az egyes fizetési szolgáltatókról szóló 2013. évi CCXXXV. törvény (a továbbiakban: Fsztv.) szerinti pénzforgalmi intézmény, elektronikuspénz-kibocsátó intézmény és utalványkibocsátó,
- a hitelintézetekről és a pénzügyi vállalkozásokról szóló 2013. évi CCXXXVII. törvény (a továbbiakban: Hpt.) szerinti pénzügyi intézmény és független közvetítő, valamint
- a nemteljesítő hitelmegállapodások hitelgondozóiról és a nemteljesítő hitelmegállapodások felvásárlóiról szóló 2025. évi XII. törvény (a továbbiakban: Nhf.) szerinti hitelgondozó.

2. § (1) A szolgáltató a Bszt. 121. § (1) bekezdése, az Fsztv. 70. § (1) bekezdése, a Hpt. 288. § (1) bekezdése, illetve az Nhf. 33. § (1) bekezdése szerinti

- szóbeli panaszt valamennyi, az ügyfelek számára nyitva álló helyiségben, annak nyitvatartási idejében, ennek hiányában a székhelyén minden munkanapon 8 órától 16 óráig,
- telefonon közölt szóbeli panaszt minden munkanapon – és legalább a hét egy munkanapján 8 órától 20 óráig –,

- c) írásbeli panaszt elektronikus eléréssel – üzemzavar esetén megfelelő más elérhetőséget biztosítva – folyamatosan fogadja.
- (2) Telefonon történő panaszkezelés esetén a szolgáltató biztosítja az észszerű várakozási időn belüli hívásfogadást és ügyintézt.
- (3) A szolgáltató a szóbeli panaszt – a (4) bekezdésben meghatározott kivétellel – azonnal megvizsgálja, és szükség szerint orvosolja. Ha az ügyfél a panasz kezelésével nem ért egyet, a szolgáltató az ügyfél panaszáról és az azzal kapcsolatos álláspontjáról jegyzőkönyvet vesz fel, és annak egy másolati példányát a személyesen közölt szóbeli panasz esetén az ügyfélnek vagy – amennyiben az ügyfél helyett képviselője jár el – képviselőjének átadja, telefonon közölt szóbeli panasz esetén az ügyfélnek – az (5) bekezdésben foglaltakkal egyidejűleg – megküldi, egyebekben az írásbeli panaszra vonatkozó rendelkezések szerint jár el.
- (4) Ha a panasz azonnali kivizsgálása nem lehetséges, a szolgáltató a panaszról jegyzőkönyvet vesz fel, és annak egy másolati példányát a személyesen közölt szóbeli panasz esetén az ügyfélnek vagy – amennyiben az ügyfél helyett képviselője jár el – a képviselőjének átadja, telefonon közölt szóbeli panasz esetén az ügyfélnek – az (5) bekezdésben foglaltakkal egyidejűleg – megküldi, egyebekben az írásbeli panaszra vonatkozó rendelkezések szerint jár el.
- (5) A szolgáltató az írásbeli panasszal kapcsolatos, indokolással ellátott álláspontját a panasz közlését követő 30 napon, pénzforgalmi szolgáltatásával összefüggő írásbeli panasz esetén 15 munkanapon belül megküldi az ügyfélnek.
- (6) Ha a pénzforgalmi szolgáltatással összefüggő panasz valamennyi eleme a szolgáltatón kívül álló okból 15 munkanapon belül nem válaszolható meg, a szolgáltató ideiglenes választ küld az ügyfélnek, amely az érdemi válasz késedelmének okait, valamint a végső válasz határidejét is tartalmazza. A végső válasz megküldésének határideje nem lehet későbbi, mint a panasz közlését követő 35. munkanap.
- (7) Az (5) és (6) bekezdés alkalmazásában munkanap alatt a pénzforgalmi szolgáltatás nyújtásáról szóló törvényben meghatározott munkanap értendő.

3. §

- (1) A szolgáltató a panaszkezelés során köteles úgy eljárni, hogy a körülmények által adott lehetőségekhez mérten elkerülje a pénzügyi fogyasztói jogvita kialakulását.
- (2) A panasz elutasítása esetén a szolgáltató válaszában tájékoztatja az ügyfelet arról, hogy a Magyar Nemzeti Bankról szóló törvény szerinti fogyasztóvédelmi rendelkezések megsértése esetén a pénzügyi közvetítőrendszer felügyeletével kapcsolatos feladatkörében eljáró Magyar Nemzeti Banknál fogyasztóvédelmi eljárást kezdeményezhet, vagy a szerződés létrejöttével, érvényességével, joghatásaival és megszűnésével, továbbá a szerződésszegéssel és annak joghatásaival kapcsolatos jogvita esetén bírósághoz fordulhat, vagy a Pénzügyi Békéltető Testület eljárását kezdeményezheti, amennyiben a Pénzügyi Békéltető Testület eljárására vonatkozó szabályok alapján fogyasztónak minősül. A szolgáltató tájékoztatja a fogyasztót arról, hogy tett-e általános alávetési nyilatkozatot, megadja a Pénzügyi Békéltető Testület székhelyét, telefonos és internetes elérhetőségét, valamint a levelezési címét, továbbá a fogyasztó külön kérésére megküldi a Pénzügyi Békéltető Testület által készített és a szolgáltató rendelkezésére bocsátott kérelem nyomtatványt.
- (3) A korábbi, érdemben megválaszolt panasz tartalmával azonos tartalmú, ugyanazon ügyfél által tett, ismételt, új információt nem tartalmazó panasz, valamint az azonosíthatatlan személy által tett fogyasztói panasz kivizsgálását a szolgáltató mellőzheti.

4. §

- (1) A szolgáltató az ügyfelek panaszai hatékony, átlátható és gyors kezelésének eljárásáról, a panaszügyintézés módjáról, valamint a (2) bekezdés szerinti nyilvántartás vezetésének szabályairól szabályzatot (a továbbiakban: panaszkezelési szabályzat) készít. A szolgáltató a panaszkezelési szabályzatban tájékoztatja az ügyfelet a panaszügyintézés helyéről, levelezési címéről, elektronikus levelezési címéről és telefonszámáról.
- (2) A szolgáltató az ügyfelek panaszairól, valamint az azok rendezését, megoldását szolgáló intézkedésekről nyilvántartást vezet.
- (3) A (2) bekezdés szerinti nyilvántartás tartalmazza
- a panasz leírását, a panasz tárgyát képező esemény vagy tény megjelölését,
 - a panasz benyújtásának időpontját,
 - a panasz rendezésére vagy megoldására szolgáló intézkedés leírását, elutasítás esetén annak indokát,
 - a c) pont szerinti intézkedés teljesítésének határidejét és a végrehajtásért felelős személy megnevezését, valamint
 - a panasz megválaszolásának időpontját.

- (4) A szolgáltató a panaszkezelési szabályzatot a honlapján és az ügyfelek számára nyitva álló helyiségében, ennek hiányában a székhelyén közzéteszi.

5. § Ez a rendelet a kihirdetését követő 8. napon lép hatályba.

6. § Ez a rendelet

- a) a belső piaci pénzforgalmi szolgáltatásokról és a 2002/65/EK, a 2009/110/EK és a 2013/36/EU irányelv és a 1093/2010/EU rendelet módosításáról, valamint a 2007/64/EK irányelv hatályon kívül helyezéséről szóló, 2015. november 25-i (EU) 2015/2366 európai parlamenti és tanácsi irányelvnek, valamint
- b) a hitelgondozókról és hitelfelvásárlókról, valamint a 2008/48/EK és a 2014/17/EU irányelv módosításáról szóló, 2021. november 24-i (EU) 2021/2167 európai parlamenti és tanácsi irányelvnek való megfelelést szolgálja.

7. § Hatályát veszti a befektetési vállalkozások, a pénzforgalmi intézmények, az elektronikuspénz-kibocsátó intézmények, az utalványkibocsátók, a pénzügyi intézmények és a független pénzügyi szolgáltatás közvetítők panaszkezelésének eljárásával, valamint panaszkezelési szabályzatával kapcsolatos részletes szabályokról szóló 435/2016. (XII. 16.) Korm. rendelet.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

IV. A Magyar Nemzeti Bank elnökének rendeletei, valamint az önálló szabályozó szerv vezetőjének rendeletei

A Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság elnökének 6/2025. (V. 8.) NMHH rendelete a peren kívüli vitarendezési testületekre vonatkozó részletes szabályokról szóló 4/2024. (III. 21.) NMHH rendelet módosításáról

- [1] E rendelet célja, hogy a peren kívüli vitarendezési testületekre vonatkozó részletes szabályokról szóló 4/2024. (III. 21.) NMHH rendelet hatálybalépése óta eltelt időszak gyakorlati tapasztalatai alapján pontosítsa a vitarendezési eljárás szabályait a jogviták gyors és hatékony lefolytatása érdekében.
- [2] A módosítás alapján – többek között – egyszerűbbé válnak a vitarendező testület és a felek közötti kapcsolattartási szabályok, lehetővé válik, hogy az online platform szolgáltatók a peren kívüli vitarendezési eljárásokban egy elektronikus felületen tartsák a kapcsolatot a vitarendező testületekkel.
- [3] Az internetes közvetítő szolgáltatások egyes szabályairól szóló 2023. évi CIV. törvény 22. § b) és d) pontjában kapott felhatalmazás alapján, a médiaszolgáltatásokról és a tömegkommunikációról szóló 2010. évi CLXXXV. törvény 110. § (1) bekezdés i) pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva a következőket rendelem el:

1. § A peren kívüli vitarendezési testületekre vonatkozó részletes szabályokról szóló 4/2024. (III. 21.) NMHH rendelet (a továbbiakban: R.) 5. § (4) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(4) A (3) bekezdés b) pontja szerinti hozzájárulás esetén a hozzájáruló fél köteles olyan elektronikus levelezési címet megadni, vagy a szolgáltató olyan elektronikus kapcsolattartásra alkalmas felületéhez hozzáférést biztosítani, amelyre az eljáró tanács az ügy valamennyi iratát – beleértve az Iszt. 19. § (2) bekezdése szerinti döntést is – joghatályosan megküldheti. Amennyiben a szolgáltató a vitarendezési eljárás megfelelő lefolytatása és a kapcsolattartás érdekében az elektronikus kapcsolattartásra alkalmas, e célra kijelölt önálló felületet biztosít, akkor a (3) bekezdés b) pontja szerinti hozzájárulást megadottnak kell tekinteni.”

2. § Az R. 6. § (1) bekezdés a) pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

(A kérelemnek – a vitarendezési testület tanúsítványában megjelölt nyelven – tartalmaznia kell legalább)

„a) a természetes személy kérelmező esetén a természetes személy nevét és lakcímét, továbbá a lakcímétől eltérő levelezési címét, elektronikus elérhetőségét, telefonszámát, nem természetes személy kérelmező esetén a nevét, székhelyét, cégjegyzékszámát, ennek hiányában egyéb, az azonosítást szolgáló nyilvántartási számát, a képviselőjének nevét, lakcímét, elektronikus elérhetőségét, telefonszámát;”

3. § Az R. 10. § (1) és (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezések lépnek:

„(1) A kérelem hiánytalan beérkezését követően az eljáró tanács értesíti a feleket a vitarendezési eljárás során hozható döntések Iszt. 19. § (2) bekezdése szerinti joghatásairól, a döntés meghozatalára vonatkozó határidőről, valamint arról, hogy a vitarendezési eljárás során képviselő igénybe vehető, azonban jogi képviselet nem kötelező. A kérelmező részére küldött értesítés tartalmazza továbbá a bírósági eljárás kezdeményezésének lehetőségére történő figyelemfelhívást.

(2) Az eljáró tanács az (1) bekezdés szerinti értesítést és a kérelmet megküldi a szolgáltató postai címére, a szolgáltató 5. § (4) bekezdése szerinti ismert elektronikus kapcsolattartásra kijelölt felületére vagy ismert elektronikus levelezési címére, és megfelelő határidő tűzésével felhívja a szolgáltatót

a) a vitarendezési testület döntésének való alávetés tárgyában nyilatkozatának,

b) ha az eljáró tanács előtt nem ismert, az eljárási iratok és döntések joghatályos közlését biztosító, írásbelinek nem minősülő elektronikus kapcsolattartási cím megjelölését – elektronikus levelezési cím megjelölése esetében az 5. § (3) bekezdés b) pontja szerinti hozzájárulást is – vagy az 5. § (4) bekezdése szerinti elektronikus kapcsolattartásra

alkalmas felület megjelölését tartalmazó és a felülethez való hozzáférés feltételeire vonatkozó nyilatkozatának, valamint

c) a kérelem tárgyában nyilatkozatainak és bizonyítékainak előterjesztésére.”

4. § Az R. 11. § (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(2) Az eljáró tanács döntését a felek által benyújtott iratok alapján hozza meg. Amennyiben az eljáró tanács megítélése szerint a tényállás tisztázása érdekében szükséges, az eljáró tanács a feleket meghallgathatja, amelyre időpontot tűzhet ki, és arról értesíti a feleket.”

5. § Az R. 13. §-a a következő (10) bekezdéssel egészül ki:

„(10) A vitarendezési testület az eljárás érdemében hozott, az Iszt. 19. § (2) bekezdése szerinti döntését a 17. § (8) bekezdése szerinti internetes honlapján – a személyes adatok és az eljárásban zártan kezelt adatok védelmére vonatkozó előírásokra is tekintettel – közzéteheti.”

6. § Az R. 24. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:

„24. § (1) A Tanács elnökét és tagjait – az általuk ellátott ügyek számától függetlenül – havonta kettőszázezer forint alapidíj illeti meg.

(2) Az alapidíjon felül az adott hónapban elintézett ügyenként

a) a felek közötti egyezség eljáró tanács általi jóváhagyása vagy az eljáró tanács – Iszt. 19. § (2) bekezdése szerinti – döntése esetén az eljáró tanács elnökét hetvenötezer forint, az eljáró tanács tagját ötvenezer forint,

b) a felek közötti egyezség eljáró tanács általi jóváhagyása kivételével, a kérelem érdemi vizsgálat nélkül történő elutasítása vagy az eljárás megszüntetése esetén az eljáró tanács elnökét ötvenezer forint, az eljáró tanács tagját huszonötezer forint

külön díjazás illeti meg.

(3) A Tanács elnöke és tagja havonta az (1) bekezdés szerinti alapidíjra és a (2) bekezdés szerinti, elintézett ügyek után járó külön díjazásra jogosult, amelyek együttes összege nem haladhatja meg a havi hétszázötvenezer forintot.”

7. § Az R. a következő 26/A. §-sal egészül ki:

„26/A. § E rendeletnek a peren kívüli vitarendezési testületekre vonatkozó részletes szabályokról szóló 4/2024. (III. 21.) NMHH rendelet módosításáról szóló 6/2025. (V. 8.) NMHH rendelettel [a továbbiakban: 6/2025. (V. 8.) NMHH rendelet] megállapított 5. § (4) bekezdését, 10. § (1) és (2) bekezdését, 11. § (2) bekezdését, valamint 13. § (10) bekezdését a 6/2025. (V. 8.) NMHH rendelet hatálybalépésekor folyamatban lévő ügyekben is alkalmazni kell.”

8. § Az R.

a) 14. § (1) bekezdés b) pontjában az „(1) bekezdése” szövegrész helyébe a „(2) bekezdése” szöveg,

b) 20. § (2) bekezdés c) pontjában a „meghallgatás kitűzése” szövegrész helyébe az „érdemi vizsgálat” szöveg lép.

9. § Hatályát veszti az R. 6. § (4) bekezdésében a „kéri-e meghallgatás tartását, továbbá” szövegrész.

10. § (1) Ez a rendelet – a (2) bekezdésben foglalt kivétellel – a kihirdetését követő harmadik napon lép hatályba.

(2) A 4. § az e rendelet kihirdetését követő hónap első napján lép hatályba.

Dr. Koltay András s. k.,

a Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság elnöke

V. A Kormány tagjainak rendeletei

Az agrárminiszter 15/2025. (V. 8.) AM rendelete a dohányágazat támogatását érintő miniszteri rendeletek módosításáról

- [1] Magyarországon, különösen az ország észak-keleti és középső területein még napjainkban is nagy jelentősége van a dohánytermesztésnek. Ez a több száz éves hagyományokkal rendelkező ágazat a nagy élőmunka-ráfordításának köszönhetően nehéz helyzetben lévő társadalmi rétegeknek kínál megélhetést. A termelés jelentős költségigénye és a jellemzően rosszabb termőhelyi adottságok miatt a dohánytermesztés támogatás nélkül nem folytatható.
- [2] Az Európai Unió Közös Agrárpolitikája (KAP) más fontos ágazatokkal ellentétben a dohánytermesztéshez nem biztosít közvetlen forrásokat, azokat csak és kizárólag átmeneti nemzeti támogatás, illetve csekély összegű támogatás formájában lehetséges nyújtani. Az átmeneti nemzeti támogatásokat olyan korábbi dohánytermelők részére lehet adni, akik továbbra is dohánytermelést folytatnak, vagy hasonló árbevételt és élőmunka-ráfordítást biztosító mezőgazdasági, vidékfejlesztési tevékenységet végeznek mezőgazdasági területük folyamatos hasznosítása mellett. A gazdasági tevékenység fenntartásának, a termőföld hasznosításának kereteit a dohány szerkezetátalakítási nemzeti programban történő részvétel szabályai biztosítják.
- [3] Az ágazat fennmaradását, a területek művelésből való kivonásának megelőzését 2015–2021 között is a dohány szerkezetátalakítási nemzeti program, 2010–2014 között pedig ennek elődje biztosította. A 2022–2024 között egymás után jelentkező globális krízisek hatására bevezetett megengedőbb uniós nemzeti támogatási szabályokkal élve, a szerkezetátalakítási programot ideiglenesen célzottabb nemzeti támogatások váltották fel. Az Európai Bizottság ezen kedvezőbb ideiglenes szabályok alkalmazását 2025-től kezdődően már nem tette lehetővé, így az érintett dohánytermelők támogatásának fenntartása a jelenlegi KAP ciklus végéig, vagyis 2027-ig csak a szerkezetátalakítási program keretei között lehetséges.
- [4] Mindezek alapján a szerkezetátalakítási programot a Magyarország KAP Stratégiai Tervében foglaltak és a gyakorlati tapasztalatok alapján, jelentős egyszerűsítések mellett 2025-ben újraindítjuk. Az újraindításakor a dohánytermelői igények mellett figyelemmel vagyunk az időközben történt változásokra, csakúgy, mint a gazdaságátadásokra, jogutódlásokra és öröklésekre.
- [5] Amennyiben a szerkezetátalakítási programban részt vevő dohánytermelők a mezőgazdasági területük hasznosítását továbbra is dohánytermeléssel kívánják megoldani, akkor az átmeneti nemzeti támogatáson felül hektáronként csekély összegű támogatás igénybevételére is jogosultak lesznek. Ezen összetett támogatási program Európában egyedülálló módon képes az érintett dohánytermelők és az általuk foglalkoztatott több ezer munkás számára középtávon megélhetést és perspektívát kínálni.
- [6] A mezőgazdasági, agrár-vidékfejlesztési, valamint halászati támogatásokhoz és egyéb intézkedésekhez kapcsolódó eljárás egyes kérdéseiről szóló 2007. évi XVII. törvény 81. § (5) bekezdésében kapott felhatalmazás alapján, a 3. alcím tekintetében a Közös Agrárpolitikából és a nemzeti költségvetésből biztosított agrártámogatások eljárási rendjéről szóló 2022. évi LXV. törvény 48. § (3) bekezdés 2. pontjában és (4) bekezdésében kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 182/2022. (V. 24.) Korm. rendelet 54. § 1. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva a következőket rendelem el:

1. A történelmi bázis jogosultságról szóló 106/2007. (IX. 24.) FVM rendelet módosítása

- 1. §** A történelmi bázis jogosultságról szóló 106/2007. (IX. 24.) FVM rendelet [a továbbiakban: 106/2007. (IX. 24.) FVM rendelet] 9. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:
- „9. § A ki nem osztott, megvont vagy a mezőgazdasági termelő által lemondott történelmi bázis jogosultságokból országos tartalékot kell képezni. Az országos tartalékból az alapszintű-jövedelemtámogatás alkalmazásakor bázis jogosultság igénylésére az 5. § (4) bekezdés c) pont cd) és ce) alpontjában foglalt jogosultságokon kívül nincs lehetőség.”

- 2. §** A 106/2007. (IX. 24.) FVM rendelet a következő 9/A. §-sal egészül ki:
„9/A. § Az országos tartalék 2025. január 1-jén
a) Burley dohány esetében 49,02 történelmi bázis jogosultság,
b) Virginia dohány esetében 150,23 történelmi bázis jogosultság.”

2. A dohány szerkezetátalakítási nemzeti programról és az azzal összefüggésben igényelhető csekély összegű támogatások feltételeinek megállapításáról szóló 53/2015. (IX. 14.) FM rendelet módosítása

- 3. §** (1) A dohány szerkezetátalakítási nemzeti programról és az azzal összefüggésben igényelhető csekély összegű támogatások feltételeinek megállapításáról szóló 53/2015. (IX. 14.) FM rendelet [a továbbiakban: 53/2015. (IX. 14.) FM rendelet] 1. § 1. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
(E rendelet alkalmazásában:)
„1. általános csekély összegű támogatás: az (EU) 2023/2831 bizottsági rendelet szerinti támogatás;”
- (2) Az 53/2015. (IX. 14.) FM rendelet 1. § 7. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
(E rendelet alkalmazásában:)
„7. dohánytermelő: az az ügyfél, aki vagy amely a történelmi bázis jogosultságról szóló 106/2007. (IX. 24.) FVM rendelet [a továbbiakban: 106/2007. (IX. 24.) FVM rendelet] 5. § (4) bekezdés c) pont cd) alpontja szerinti Burley vagy ce) alpontja szerinti Virginia dohány történelmi bázis jogosultsággal rendelkezik;”
- (3) Az 53/2015. (IX. 14.) FM rendelet 1. § 9. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
(E rendelet alkalmazásában:)
„9. egységes kérelem: a közös agrárpolitika finanszírozásáról, irányításáról és monitoringjáról, valamint az 1306/2013/EU rendelet hatályaon kívül helyezéséről szóló, 2021. december 2-i (EU) 2021/2116 európai parlamenti és tanácsi rendelet (a továbbiakban: KAP II rendelet) 69. cikk (1) és (2) bekezdése alapján, az (EU) 2021/2116 európai parlamenti és tanácsi rendeletnek a közös agrárpolitika keretében működő integrált igazgatási és kontrollrendszer tekintetében történő alkalmazására vonatkozó szabályok megállapításáról szóló (EU) 2022/1173 bizottsági végrehajtási rendelet 8 és 9. cikke szerint benyújtásra kerülő támogatási, illetve kifizetési kérelem;”
- (4) Az 53/2015. (IX. 14.) FM rendelet 1. § 20. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
(E rendelet alkalmazásában:)
„20. támogatási jogosultság aktiválása: a támogatási jogosultságok darabszámának megfelelő hektárszámú mezőgazdasági földterület használata alapján történő fenntarthatóságot elősegítő alapszintű-jövedelemtámogatás igénybevétele;”
- 4. §** (1) Az 53/2015. (IX. 14.) FM rendelet 3. § (1) és (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezések lépnek:
„(1) A szerkezetátalakítási programban – a rendelkezésre álló támogatási jogosultságok mértékéig – kizárólag az a dohánytermelő vehet részt, aki vagy amely a 2024. év tekintetében Burley vagy Virginia történelmi bázis jogosultsággal rendelkezik, részére ilyen jogosultságot átruháztak, vagy azokat a nemzeti tartalékból igényelt.
(2) A szerkezetátalakítási programban való részvételhez a dohánytermelő a 2025. évi egységes kérelem benyújtásával egyidejűleg, de nem az egységes kérelem részeként nyilatkozik arról, hogy elismert tevékenységet folytat, valamint ismeri és vállalja a szerkezetátalakítási programban való részvétel feltételeit. Nyilatkozik továbbá arról, hogy hány darab és milyen típusú szerkezetátalakítási jogosultságot igényel.”
- (2) Az 53/2015. (IX. 14.) FM rendelet 3. §-a a következő (5) bekezdéssel egészül ki:
„(5) A (3) bekezdés szerint megállapított támogatási jogosultságok száma dohánytermelőnként a (2) bekezdés szerint igényelt jogosultságok száma, a történelmi bázis jogosultságok átruházására vagy a nemzeti tartalékból történő igénylésére vonatkozó döntés után rendelkezésére álló összes Burley vagy Virginia dohány történelmi bázis jogosultságok száma és az egységes kérelmében 2025-ben igényelt és tárgyév október 1-jén fennálló fenntarthatóságot elősegítő alapszintű-jövedelemtámogatás hektárszáma közül a legkisebb. Amennyiben a megállapítandó Burley, illetve Virginia dohány szerkezetátalakítási támogatási jogosultságok együttes összege meghaladja a 2025-ben igényelt fenntarthatóságot elősegítő alapszintű-jövedelemtámogatás hektárszámát, a támogatási jogosultságokat arányosan csökkentve kell megállapítani.”
- 5. §** Az 53/2015. (IX. 14.) FM rendelet 4. § (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
„(1) A szerkezetátalakítási programban részt vevő dohánytermelő a támogatási időszak teljes időtartama alatt, a támogatási jogosultság aktiválásával érintett évek vonatkozásában köteles

- a) tárgyévente a 3. § (2) bekezdése szerinti szerkezetátalakítási jogosultságok számánál nem kevesebb hektárszámú mezőgazdasági terület vonatkozásában az EMGA-ból finanszírozott fenntarthatóságot elősegítő alapszintű-jövedelemtámogatást kérelmezni,
- b) évente az egységes kérelem keretében nyilatkozni arról, hogy a tárgyévben elismert tevékenységet kíván folytatni,
- c) az elismert tevékenység keretében támogatási jogosultságonként tárgyévente 300 munkaóra elismert élők munkaráfordítást biztosítani,
- d) az elismert tevékenység keretében támogatási jogosultságonként legalább 600 000 forint árbevételt teljesíteni, és
- e) a tárgyévet követő év február 15-ig a Kincstár által rendszeresített és a honlapján közzétett nyomtatványon nyilatkozni a c) és d) pontban foglalt feltételeknek a tárgyév alatti teljesítéséről, valamint arról, hogy élők munkaráfordítási kötelezettségét teljesítette."

- 6. §** Az 53/2015. (IX. 14.) FM rendelet 5. § (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
„(2) A dohánytermelő az elismert élők munkaráfordítást az Új Magyarország Vidékfejlesztési Program III. tengelye, a 2014–2020. évi Vidékfejlesztési Program vagy a 2023–2027 évekre vonatkozó KAP Stratégiai Terv intézkedései keretében meghatározott vidékfejlesztési tevékenység keretében történő foglalkoztatással is teljesítheti.”
- 7. §** Az 53/2015. (IX. 14.) FM rendelet 6. § (3) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
„(3) A szerkezetátalakítási program feltételeinek teljesítési arányáról a Kincstár a tárgyévi fenntarthatóságot elősegítő alapszintű-jövedelemtámogatás lezárását követő 70 napon belül határozatot hoz.”
- 8. §** Az 53/2015. (IX. 14.) FM rendelet 7. § (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
„(2) Ha a dohánytermelő fenntarthatóságot elősegítő alapszintű-jövedelemtámogatásra jogosult területei közül a vis maior eseménnyel nem érintett szántó vagy ültetvény besorolású területeinek hektárszáma kisebb, mint a dohánytermelő támogatási jogosultságainak darabszáma, a vis maior eseménnyel nem érintett szántó és ültetvényterület hektárszámának megfelelő számú támogatási jogosultság után kell a dohánytermelőnek a szerkezetátalakítási program alapján vállalt támogatási feltételeket teljesíteni, azzal, hogy ha a vis maior eseménnyel érintett fenntarthatóságot elősegítő alapszintű-jövedelemtámogatásra jogosult területen található szántó vagy ültetvény besorolású területe egyenlő vagy nagyobb, mint a támogatási jogosultságainak darabszáma, a feltételek teljesítése szempontjából az összes területet vis maior eseménnyel érintett területnek kell tekinteni.”
- 9. §** (1) Az 53/2015. (IX. 14.) FM rendelet 9. § (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
„(1) A tárgyév vonatkozásában a 3. § (2) bekezdésében és a 4. § (1) bekezdés b) pontjában foglalt feltételek teljesítése esetén a szerkezetátalakítási programban részt vevő dohánytermelő mezőgazdasági csekély összegű támogatás iránti kérelmet (a továbbiakban: támogatási kérelem) és a dohánytermelő a 14. §-ban foglaltak szerint, általános csekély összegű támogatás iránti kérelmet nyújthat be a Kincstárhoz a tárgyévet követő év február 15-ig, a Kincstár által rendszeresített és a honlapján közleményben közzétett nyomtatványon. A támogatási kérelmet a 4. § (1) bekezdés e) pontjában foglalt nyilatkozattal együtt az aktivált támogatási jogosultságok számát nem meghaladóan azon támogatási jogosultságok mértékéig lehet benyújtani, amelyek vonatkozásában a dohánytermelő a szerkezetátalakítási programban előírt követelményeket teljesítette.”
- (2) Az 53/2015. (IX. 14.) FM rendelet 9. § (3) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
„(3) A támogatási kérelemhez csatolni kell a 13. § (4) bekezdése és a 14. § (3), (8) és (12) bekezdése szerinti dokumentumokat. A támogatási kérelemben meg kell jelölni, hogy a dohánytermelő hány támogatási jogosultság figyelembevételével igényel csekély összegű támogatást, azzal, hogy mezőgazdasági csekély összegű támogatás igénybevétele esetén dohánytermelőként legfeljebb tizenöt szerkezetátalakítási támogatási jogosultság állapítható meg.”
- 10. §** (1) Az 53/2015. (IX. 14.) FM rendelet 10. § (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
„(1) A támogatási jogosultságok alapján fizetendő mezőgazdasági csekély összegű támogatást forintban és dohánytermelőként, a 12. §-ban meghatározott keretösszeg, valamint a (3) bekezdésben meghatározott összes terület hányadosaként kell megállapítani, azzal, hogy az így megállapított összeg támogatási jogosultságonként
a) a 2015. évre benyújtott támogatási kérelmek esetében legfeljebb 300 000 Ft,
b) a 2016. évre benyújtott támogatási kérelmek esetében legfeljebb 311 860 Ft,

- c) a 2017. évre benyújtott támogatási kérelmek esetében legfeljebb 309 780 Ft,
 - d) a 2018. évre benyújtott támogatási kérelmek esetében legfeljebb 310 060 Ft,
 - e) a 2019. évre benyújtott támogatási kérelmek esetében a Virginia dohány termelésére vonatkozóan legfeljebb 317 630 Ft, a Burley dohány termelésére vonatkozóan legfeljebb 529 383 Ft,
 - f) a 2020. és az azt követő támogatási évekre benyújtott támogatási kérelmek esetében a Virginia dohány termelésére vonatkozóan legfeljebb 300 000 Ft, a Burley dohány termelésére vonatkozóan legfeljebb 500 000 Ft,
 - g) a 2025. évben és az azt követő támogatási években benyújtott támogatási kérelmek esetében a Virginia és Burley dohány termelésére vonatkozóan legfeljebb 450 000 Ft.”
- (2) Az 53/2015. (IX. 14.) FM rendelet 10. § (3) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
- „(3) A dohánytermelő vonatkozásában az (1) bekezdésben foglalt támogatási egységértékhez kapcsolódó terület megállapításához figyelembe kell venni a tárgyévben megállapított támogatási jogosultságok számát nem meghaladó hektárszámú, a 13. § (1) bekezdése szerint dohánytermelésre használt, legfeljebb tizenöt hektár földterületet.”
- (3) Az 53/2015. (IX. 14.) FM rendelet 10. § (6) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
- „(6) A dohánytermelő részére összesen 16 666 eurónak megfelelő forintösszegnek – de legfeljebb a rendelkezésére álló szabad mezőgazdasági csekély összegű támogatási keret szerinti összegnek – megfelelő támogatás fizethető ki.”

11. § Az 53/2015. (IX. 14.) FM rendelet 11. § (3) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(3) A csekély összegű támogatás halmozható azonos elszámolható költségek vagy azonos kockázatfinanszírozási célú intézkedés vonatkozásában nyújtott állami támogatással, ha a halmozás következtében az odaítélt támogatások nem lépik túl a 37/2011. (III. 22.) Korm. rendelet 2. § 2a. pontja szerinti csoportmentességi rendeletekben vagy az Európai Bizottság jóváhagyó határozatában meghatározott legmagasabb támogatási intenzitást vagy összeget.”

12. § (1) Az 53/2015. (IX. 14.) FM rendelet 13. § (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(1) A szerkezetátalakítási programban részt vevő dohánytermelő – a 9. § (1) bekezdésében és a 10. § (6) bekezdésében foglaltakra figyelemmel – az őt megillető támogatási jogosultságok aktiválásával és az elsődleges feldolgozóval kötött tárgyévi szerződésbe foglalt mennyiségű és fajtájú Virginia, illetve Burley dohány termelésével, de legfeljebb a 10. § (3) bekezdése szerint megállapított, legalább 0,25 hektár táblaméretű, a tárgyévi fenntarthatóságot elősegítő alapszintű-jövedelemtámogatás vonatkozásában Burley, illetve Virginia dohánytermelés hasznosítással elfogadott terület után és annak mértékéig jogosult a 10. § (1) bekezdés g) pontja szerinti támogatás igénybevételére.”

(2) Az 53/2015. (IX. 14.) FM rendelet 13. § (3) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(3) Ha a dohánytermelő az őt megillető támogatási jogosultságok darabszámának megfelelő hektárszámnál kisebb terület alapján vett igénybe a fenntarthatóságot elősegítő alapszintű-jövedelemtámogatást, azt úgy kell tekinteni, hogy a dohánytermelő a tárgyév január 1-jével az érintett rész vonatkozásában a jogszabály erejénél fogva véglegesen és visszavonhatatlanul kilépett a szerkezetátalakítási programból.”

(3) Az 53/2015. (IX. 14.) FM rendelet 13. § (5)–(7) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(5) A dohánytermelő és a vele egy és ugyanazon vállalkozásnak minősülő vállalkozások részére az 1408/2013/EU bizottsági rendelet hatálya alá tartozó, bármely három egymást követő év során Magyarországon odaítélt mezőgazdasági csekély összegű támogatás bruttó támogatástartalma nem haladhatja meg az 50 000 eurónak megfelelő forintösszeget, figyelemmel az 1408/2013/EU bizottsági rendelet 3. cikk (3) bekezdésére is.

(6) A mezőgazdasági csekély összegű támogatás az Európai Unió működéséről szóló szerződés 107. és 108. cikkének a halászati és akvakultúra-ágazatban nyújtott csekély összegű támogatásokra való alkalmazásáról szóló, 2014. június 27-i 717/2014/EU bizottsági rendelet (a továbbiakban: 717/2014/EU bizottsági rendelet) szerinti halászati csekély összegű támogatással 50 000 eurónak megfelelő forintösszegig, az (EU) 2023/2831 bizottsági rendelet szerinti általános csekély összegű támogatással 300 000 eurónak megfelelő forintösszegig halmozható, feltéve, hogy a tevékenységek szétválasztásával vagy a költségek megkülönböztetése révén biztosított, hogy az elsődleges mezőgazdasági termelőtevékenység ne részesüljön a 717/2014/EU bizottsági rendelet vagy az (EU) 2023/2831 bizottsági rendelet alapján nyújtott csekély összegű támogatásban.

(7) Az 1408/2013/EU bizottsági rendelet 1. cikk (2) és (3) bekezdésében foglaltak kivételével nem részesülhet mezőgazdasági csekély összegű támogatásban az a dohánytermelő, amely az igényelt mezőgazdasági csekély összegű támogatást az 1408/2013/EU bizottsági rendelet 1. cikk (1) bekezdésében meghatározott kivételek szerint használná fel.”

- 13. §** (1) Az 53/2015. (IX. 14.) FM rendelet 14. § (6) és (7) bekezdése helyébe a következő rendelkezések lépnek:
- „(6) Az igényelhető általános csekély összegű támogatás legmagasabb összege energiával fűtött dohány szárítónként 2 250 000 Ft, az (5) bekezdés szerinti dohány szárítók falugazdász által igazolt minden 400 légköbmétere után 2 250 000 Ft, de legfeljebb a dohánytermelő által aktivált összes támogatási jogosultságai számánál tizenötöt kisebb szám megszorozva 450 000 Ft-tal, de legfeljebb 250 000 euró vagy a dohánytermelő rendelkezésére álló szabad általános csekély összegű támogatási keretösszeg.
- (7) A (6) bekezdés vonatkozásában figyelembe vehető dohány szárítók számát úgy kell megállapítani, hogy a dohánytermelő tulajdonában lévő, illetve általa bérbe vett, tárgyévben üzemeltetett, energiával fűtött dohány szárítók számából hármát, a természetes szárítású dohány szárítására használt és a dohánytermelő tulajdonában lévő, tárgyévben használt szárítók összes légköbméteréből 1200 légköbmétert le kell vonni.”
- (2) Az 53/2015. (IX. 14.) FM rendelet 14. § (9) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép, és a § a következő (9a)–(9c) bekezdéssel egészül ki:
- „(9) A dohánytermelő és a vele egy és ugyanazon vállalkozásnak minősülő vállalkozások részére az (EU) 2023/2831 bizottsági rendelet hatálya alá tartozó bármely három egymást követő év során odaítélt általános csekély összegű támogatás bruttó támogatástartalma nem haladhatja meg a 300 000 eurónak megfelelő forintösszeget.
- (9a) Az általános csekély összegű támogatás, az Európai Unió működéséről szóló szerződés 107. és 108. cikkének az általános gazdasági érdekű szolgáltatást nyújtó vállalkozások számára nyújtott csekély összegű támogatásokra való alkalmazásáról szóló, 2023. december 13-i (EU) 2023/2832 bizottsági rendelet alapján nyújtott támogatás kivételével, más csekély összegű támogatásokról szóló rendeletek alapján nyújtott csekély összegű támogatással a (9) bekezdésben meghatározott értékhatárig halmozható.
- (9b) Az (EU) 2023/2831 bizottsági rendelet 1. cikk (2) bekezdésében foglaltak kivételével nem részesülhet általános csekély összegű támogatásban az a dohánytermelő, amely az igényelt általános csekély összegű támogatást az (EU) 2023/2831 bizottsági rendelet 1. cikk (1) bekezdésében meghatározott kivételek szerint használná fel.
- (9c) A Kincstár a dohánytermelő részére az (EU) 2023/2831 bizottsági rendelet 7. cikk (4) bekezdésével összhangban igazolást állít ki az általános csekély összegű támogatás összegéről bruttó támogatási egyenértékben kifejezve, és annak csekély összegű jellegéről, közvetlenül utalva az (EU) 2023/2831 bizottsági rendeletre.”
- (3) Az 53/2015. (IX. 14.) FM rendelet 14. § (11) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
- „(11) A bérbe adható szabad dohány szárítók legmagasabb számát tulajdonosonként úgy kell megállapítani, hogy a dohány szárító tulajdonosának tulajdonában lévő összes működő dohány szárító számából le kell vonni mindazon szárítók számánál hárommal többet, amelyek után a tulajdonos a (6) bekezdésben foglalt támogatást igényelte.”
- 14. §** (1) Az 53/2015. (IX. 14.) FM rendelet 16. § (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
- „(1) A támogatási jogosultság részben vagy egészben kizárólag az egységes kérelemmel igényelhető egyes agrártámogatások eljárási szabályairól szóló 15/2024. (IV. 9.) AM rendelet 1. § 44. pontja szerinti mezőgazdasági termelőre, megegyező számú történelmi bázis jogosultság – a 106/2007. (IX. 24.) FVM rendeletben foglaltak szerinti – átruházásával együtt ruházható át.”
- (2) Az 53/2015. (IX. 14.) FM rendelet 16. § (3) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
- „(3) A támogatási jogosultság tárgyév január 1-jei határidővel hatályos átruházása alapján az átvezetés iránti kérelmet május 11. és május 15. közötti időszakban lehet benyújtani a Kincstárhoz.”
- 15. §** Az 53/2015. (IX. 14.) FM rendelet 19. § b) pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
- (E rendelet)*
- „b) 14. §-a az Európai Unió működéséről szóló szerződés 107. és 108. cikkének a csekély összegű támogatásokra való alkalmazásáról szóló, 2023. december 13-i (EU) 2023/2831 bizottsági rendelet”
- (hatálya alá tartozó támogatást tartalmaz.)*
- 16. §** Az 53/2015. (IX. 14.) FM rendelet
1. § 4. és 24. pontjában a „referenciaterület” szövegrész helyébe a „történelmi bázisjogosultság” szöveg,
 1. § 11. pont b) alpontjában az „a jogosult településen folytatott és az Új Magyarország Vidékfejlesztési Program III. tengelye valamint a 2014–2020. évi Vidékfejlesztési Program intézkedései” szövegrész helyébe az „az Új Magyarország Vidékfejlesztési Program III. tengelye, a 2014–2020. évi Vidékfejlesztési Program vagy a 2023–2027. évekre vonatkozó KAP Stratégiai Terv” szöveg,
 1. § 16. pontjában az „egységes területalapú támogatás” szövegrész helyébe a „fenntarthatóságot elősegítő alapszintű-jövedelem-támogatás” szöveg,

4. 2. §-ában a „támogatási időszak alatt a dohánytermelők a támogatási időszakban” szövegrész helyébe a „támogatási időszak alatt” szöveg,
5. 2. § a) pontjában a „referenciaterület megállapításánál figyelembe vett” szövegrész helyébe a „dohánytermelők használatában lévő” szöveg,
6. 3. § (3) bekezdésében a „2015. december 31-ig” szövegrész helyébe a „2025. december 31-éig” szöveg,
7. 3. § (4) bekezdésében a „Kincstár” szövegrész helyébe a „Magyar Államkincstár (a továbbiakban: Kincstár)” szöveg,
8. 4. § (6) bekezdésében a „természetes személy dohánytermelő és a vele együttműködő termelő” szövegrész helyébe a „természetes személy dohánytermelő” szöveg, valamint a „legfeljebb 500 munkaóra” szövegrész helyébe a „legfeljebb 300 munkaóra” szöveg,
9. 4. § (11) bekezdésében a „200 000 forintnál” szövegrész helyébe a „600 000 forintnál” szöveg,
10. 4. § (13) bekezdésében a „saját és a vele együttműködő termelő nevére” szövegrész helyébe a „saját nevére” szöveg,
11. 7. § (1) bekezdésében az „egységes területalapú támogatásra jogosult területét” szövegrész helyébe a „fenntarthatóságot elősegítő alapszintű-jövedelemtámogatásra jogosult területét” szöveg,
12. 11. § (1) bekezdés a) pontjában az „az Eljárási törvény szerinti nyilvántartásba vételi kötelezettségének eleget tett” szövegrész helyébe az „a mezőgazdasági, agrár-vidékfejlesztési, valamint halászati támogatásokhoz és egyéb intézkedésekhez kapcsolódó eljárás egyes kérdéseiről szóló 2007. évi XVII. törvény (a továbbiakban: Eljárási törvény) szerinti nyilvántartásba vételi kötelezettségének eleget tesz” szöveg,
13. 11. § (1) bekezdés c) pont ca) alpontjában a „két üzleti évben és a folyamatban lévő üzleti évben” szövegrész helyébe a „bármely három egymást követő évben” szöveg,
14. 11. § (2) bekezdésében az „az adott üzleti évben, valamint az azt megelőző két üzleti évben” szövegrész helyébe az „a bármely három egymást követő évben” szöveg,
15. 12. §-ában az „évente legfeljebb 5858 hektár és 1500 millió forint” szövegrész helyébe az „évente legfeljebb 3626 hektár és 1 600 millió forint” szöveg,
16. 13. § (4) bekezdésében és 15. § (2) bekezdésében a „Kincstárhoz postai úton” szövegrész helyébe a „Kincstárhoz” szöveg,
17. 14. § (1) bekezdésében az „amelyre sem a dohánytermelő, sem a vele együttműködő termelő nem igényelt mezőgazdasági csekély összegű támogatást” szövegrész helyébe az „a dohánytermelő nem igényelt mezőgazdasági csekély összegű támogatást” szöveg,
18. 14. § (13a) bekezdésében a „– 13. § (1a) bekezdésében foglaltakra is figyelemmel megállapított – szabad Burley dohány szerkezetátalakítási támogatási jogosultságok számát, akkor a 2019. évtől kezdődően a dohánytermelő” szövegrész helyébe az „a szabad Burley dohány szerkezetátalakítási támogatási jogosultságok számát, akkor a dohánytermelő” szöveg,
19. 14. § (13b) bekezdésében a „– 13. § (1b) bekezdésében foglaltakra is figyelemmel megállapított – szabad Virginia dohány szerkezetátalakítási támogatási jogosultságok számát, akkor a 2019. évtől kezdődően a dohánytermelő” szövegrész helyébe az „a szabad Virginia dohány szerkezetátalakítási támogatási jogosultságok számát, akkor a dohánytermelő” szöveg,
20. 16. § (2) bekezdésében a „postai úton kell benyújtani” szövegrész helyébe a „kell benyújtani” szöveg,
21. 16. § (6) bekezdésében a „Kincstárhoz, kizárólag postai úton” szövegrész helyébe a „Kincstárhoz” szöveg lép.

17. § Hatályát veszti az 53/2015. (IX. 14.) FM rendelet

- a) 1. § 2., 3., 14., 17. és 23. pontja,
- b) 4. § (1a), (3)–(5) és (14) bekezdése,
- c) 6. § (1) és (4) bekezdése,
- d) 9. § (1a) és (2) bekezdése,
- e) 10. § (2), (4) és (5) bekezdése,
- f) 11. § (2) bekezdése,
- g) 13. § (1a)–(2) bekezdése,
- h) 16. § (4) bekezdése és
- i) 3a. alcíme.

3. A Közös Agrárpolitika Stratégiai Tervből finanszírozott fenntarthatóságot elősegítő alapszintű-jövedelemtámogatás, az ahhoz kapcsolódó átmeneti nemzeti támogatás, valamint a fenntarthatóságot elősegítő, átcsoportosítással nyújtható kiegészítő jövedelemtámogatás igénybevételével kapcsolatos egyes kérdésekről szóló 18/2024. (IV. 9.) AM rendelet módosítása

- 18. §** A Közös Agrárpolitika Stratégiai Tervből finanszírozott fenntarthatóságot elősegítő alapszintű-jövedelemtámogatás, az ahhoz kapcsolódó átmeneti nemzeti támogatás, valamint a fenntarthatóságot elősegítő, átcsoportosítással nyújtható kiegészítő jövedelemtámogatás igénybevételével kapcsolatos egyes kérdésekről szóló 18/2024. (IV. 9.) AM rendelet 18. §-a a következő (6)–(10) bekezdéssel egészül ki:
- „(6) A mezőgazdasági termelő az egységes kérelmének benyújtásával egyidejűleg, az egységes kérelem felületen kérelmezi a történelmi bázis jogosultságról szóló 106/2007. (IX. 24.) FVM rendelet 9/A. §-ában foglalt országos tartalékból történő Burley vagy Virginia történelmi bázis jogosultság megállapítását. A történelmi bázis jogosultság megállapítása iránti kérelem nem része az egységes kérelemnek.
- (7) A (6) bekezdés szerinti történelmi bázis jogosultságot az a mezőgazdasági termelő igényelhet, aki vagy amely vállalja, hogy 2025-ben az igényelt jogosultságokkal bejelentkezik a dohány szerkezetátalakítási nemzeti programba, továbbá aki vagy amely
- a) számára vagy az Európai Mezőgazdasági Garanciaalapból finanszírozott fenntarthatóságot elősegítő alapszintű-jövedelemtámogatás, az ahhoz kapcsolódó átmeneti nemzeti támogatás, valamint a fenntarthatóságot elősegítő, átcsoportosítással nyújtható kiegészítő jövedelemtámogatás igénybevételével kapcsolatos egyes kérdésekről szóló 16/2023. (IV. 19.) AM rendelet [a továbbiakban: 16/2023. (IV. 19.) AM rendelet] 21/A. vagy 21/B. §-a szerinti támogatásban részesülő mezőgazdasági termelő jogutódja, örököse számára a 2018. évre vonatkozóan egységes területalapú támogatás vagy a mezőgazdasági kistermelői támogatásról szóló 16/2015. (IV. 9.) FM rendelet [a továbbiakban: 16/2015. (IV. 9.) FM rendelet] szerinti támogatás megállapításra került, azzal, hogy Burley vagy Virginia dohány hasznosítás a kérelemben másodvetésként került megjelölésre,
- b) részére a dohány szerkezetátalakítási nemzeti programról és az azzal összefüggésben igényelhető csekély összegű támogatások feltételeinek megállapításáról szóló 53/2015. (IX. 14.) FM rendelet [a továbbiakban: 53/2015. (IX. 14.) FM rendelet] 16. §-a alapján a 2019–2021. években Burley vagy Virginia szerkezetátalakítási támogatási jogosultság került átruházásra, és az átruházónak vagy jogutódjának, örökösenek a 16/2023. (IV. 19.) AM rendelet alapján történelmi bázis jogosultság nem került megállapításra annak ellenére, hogy az átruházó mezőgazdasági területe 2018-ban az Európai Mezőgazdasági Garancia Alapból finanszírozott egységes területalapú támogatás, valamint az ahhoz kapcsolódó átmeneti nemzeti támogatás igénybevételével kapcsolatos egyes kérdésekről szóló 5/2015. (II. 19.) FM rendelet [a továbbiakban: 5/2015. (II. 19.) FM rendelet] II. Fejezete vagy a 16/2015. (IV. 9.) FM rendelet alapján Burley vagy Virginia dohány hasznosítással volt támogatható, vagy
- c) a 2025. évben olyan mezőgazdasági terület után jogosult fenntarthatóságot elősegítő alapszintű-jövedelemtámogatásra, amely a 2018. évben még nem volt a használatában, az 5/2015. (II. 19.) FM rendelet II. Fejezete vagy a 16/2015. (IV. 9.) FM rendelet alapján Burley vagy Virginia dohány hasznosítás mellett egységes területalapú támogatás kifizetése alapjául szolgált, és amely után még a 16/2023. (IV. 19.) AM rendelet alapján történelmi bázis jogosultság a 2018. évben igényelt egységes területalapú támogatás jogosultja részére nem került megállapításra.
- (8) A (7) bekezdés esetén a Burley vagy Virginia történelmi bázis jogosultságok száma megegyezik a terület Burley vagy Virginia dohánnyal hasznosított részének hektárban kifejezett két tizedesre kerekített számával, azzal, hogy a b) pont tekintetében a megállapításra kerülő történelmi bázis jogosultságok száma nem haladhatja meg az átruházott Burley vagy Virginia szerkezetátalakítási támogatási jogosultságok számát.
- (9) A történelmi bázis jogosultság megállapítása iránti igényeket sorrendben először a (7) bekezdés a) pontja, majd b), végül c) pontja szerinti kategóriában kell kielégíteni. Ha egy adott kategóriában a történelmi bázis jogosultságról szóló 106/2007. (IX. 24.) FVM rendelet 9/A. §-a szerinti országos tartalékból igényelhető történelmi bázis jogosultságok számát a jogos igények száma meghaladja, az adott kategórián belül minden történelmi bázis jogosultság megállapítását igénylő mezőgazdasági termelő esetében arányos visszaosztást kell alkalmazni.
- (10) A (7) bekezdés szerinti történelmi bázis jogosultság igénylését az 53/2015. (IX. 14.) FM rendelet 3. §-a szerinti dohány szerkezetátalakítási nemzeti programba az igényelt jogosultságok számával megegyező területtel történő bejelentkezéssel együtt lehet megtenni. A Kincstár a történelmi bázis jogosultságok odaítéléséről az 53/2015. (IX. 14.) FM rendelet 3. § (3) bekezdésében foglaltakkal együtt dönt.”

4. Záró rendelkezések

19. § Ez a rendelet a kihirdetését követő napon lép hatályba.

20. § Ez a rendelet

- a) az Európai Unió működéséről szóló szerződés 107. és 108. cikkének a csekély összegű támogatásokra való alkalmazásáról szóló, 2023. december 13-i (EU) 2023/2831 bizottsági rendelet,
- b) az Európai Unió működéséről szóló szerződés 107. és 108. cikkének a mezőgazdasági ágazatban nyújtott csekély összegű támogatásokra való alkalmazásáról szóló 1408/2013/EU rendelet módosításáról szóló, 2024. december 10-i (EU) 2024/3118 bizottsági rendelet végrehajtásához szükséges rendelkezéseket tartalmaz.

Dr. Nagy István s. k.,
agrárminiszter

Az agrárminiszter 16/2025. (V. 8.) AM rendelete a kis mennyiségű, helyi és marginális élelmiszer-előállítás és -értékesítés higiéniai feltételeiről szóló 60/2023. (XI. 15.) AM rendelet módosításáról

- [1] A kis mennyiségű, helyi és marginális élelmiszer-előállítás és -értékesítés higiéniai feltételeiről szóló 60/2023. (XI. 15.) AM rendelet kihirdetése óta eltelt időszakban érkezett jelzések alapján szükségessé vált a sertéshúsból előállított hústermékek mennyiségének megemelése, figyelemmel arra, hogy nem áll arányban az I. kategóriába tartozó kistermelő számára előírt, kifejtett vagy növendék sertés levágatásából származó hús mennyiségével az abból előállítható hústermék mennyisége.
- [2] A módosítás lehetővé teszi az I. kategóriába sorolt kistermelő számára a saját gazdaságában nevelt, általa a rendelet értelmében levágható legfeljebb heti 6 db sertés, évi 72 db sertés teljes mennyiségének hústerméké történő feldolgozását.
- [3] Az előállítható hústermékek mennyiségének megemelésére figyelemmel az I. kategóriába sorolt kistermelőnek további, kiegészítő higiéniai követelményeket is be kell tartania a heti 100 kg, illetve évi 3 tonnánál nagyobb mennyiségű hústermék előállítása esetén, biztosítva ezáltal az élelmiszer-biztonsági követelményeknek való megfelelést.
- [4] A sertés levágatásából származó hústermék I. kategória szerinti mennyiségi korlátainak módosításával a II. kategória szerinti mennyiségi korlátok is megemelésre kerülnek.
- [5] Szükségessé vált a II. kategóriába tartozó kistermelő számára a minimális képesítés megszerzésére előírt határidő kiterjesztése is. A módosítás értelmében a II. kategóriába tartozó kistermelőnek a bejelentést követő egy éven belül szükséges megszereznie az adott tevékenységhez előírt minimális képesítést, ha e tevékenységét 2025. augusztus 31-ig bejelenti a járási hivatalnak.
- [6] Az élelmiszerláncról és hatósági felügyeletéről szóló 2008. évi XLVI. törvény 76. § (2) bekezdés 29. pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 182/2022. (V. 24.) Korm. rendelet 54. § 3. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva a következőket rendelem el:

- 1. §** (1) A kis mennyiségű, helyi és marginális élelmiszer-előállítás és -értékesítés higiéniai feltételeiről szóló 60/2023. (XI. 15.) AM rendelet [a továbbiakban: 60/2023. (XI. 15.) AM rendelet] 3. melléklete az 1. melléklet szerint módosul.
- (2) A 60/2023. (XI. 15.) AM rendelet 6. melléklete a 2. melléklet szerint módosul.

2. § A 60/2023. (XI. 15.) AM rendelet

- a) 48. §-ában az „a rendelet hatálybalépését követő 180 napon belül” szövegrész helyébe a „2025. augusztus 31-ig” szöveg,
- b) 6. melléklet 3.1. pontjában a „II. mennyiségi kategóriába esik,” szövegrész helyébe a „II. mennyiségi kategóriába esik, vagy az I. kategóriába tartozó kistermelő heti 100 kg, illetve évi 3 tonnánál nagyobb mennyiségű, sertés levágatásából származó hústermék előállítását végzi,” szöveg lép.

3. § Ez a rendelet a kihirdetését követő harmadik napon lép hatályba.

Dr. Nagy István s. k.,
 agrárminiszter

1. melléklet a 16/2025. (V. 8.) AM rendelethez

A 60/2023. (XI. 15.) AM rendelet 3. mellékletében foglalt táblázat 9. sora helyébe a következő sor lép, és a táblázat a következő 9a. sorral egészül ki:

	(A)	B	C	D	E
		I. kategória		II. kategória	
1.	Alaptermék vagy élelmiszer és a hozzá kapcsolódó tevékenység megnevezése	Adott naptári héten előállítható maximális mennyiség	Adott naptári évben előállítható maximális mennyiség*	Adott naptári héten előállítható maximális mennyiség	Adott naptári évben előállítható maximális mennyiség*)
9.	Hústermék előállítása és értékesítése, kifejlett vagy növendék sertés levágatásából származó hústermék előállítása és értékesítése kivételével	70 kg	2600 kg	210 kg	7800 kg
9a.	Kifejlett vagy növendék sertés levágatásából származó hústermék előállítása és értékesítése	6 db sertés levágatásából származó hús teljes mennyiségének feldolgozása	72 db sertés levágatásából származó hús teljes mennyiségének feldolgozása	800 kg	30 tonna

2. melléklet a 16/2025. (V. 8.) AM rendelethez

A 60/2023. (XI. 15.) AM rendelet 6. melléklet 3. pont címe helyébe a következő pontcím lép:
„3. Kiegészítő higiéniai követelmények a 3. melléklet szerinti II. mennyiségi kategória, valamint a 3. mellékletbe foglalt táblázat 9a. sora szerinti I. kategória esetén”

**Az agrárminiszter 17/2025. (V. 8.) AM rendelete
a Közös Agrárpolitika Stratégiai Tervből megvalósuló Agro-ökológiai Programhoz kapcsolódó támogatás
igénybevételének részletes szabályairól szóló 17/2024. (IV. 9.) AM rendelet módosításáról**

- [1] A Közös Agrárpolitika Stratégiai Tervből megvalósuló Agro-ökológiai Programhoz kapcsolódó támogatás igénybevételének részletes szabályairól szóló 17/2024. (IV. 9.) AM rendelet technikai jellegű módosításának célja, hogy a termelők részére nyújtható Agro-ökológiai Program szerinti támogatás a lehető legnagyobb összegben kerüljön kifizetésre a 2024. évi kérelmek alapján. A módosítás mintegy 65 000 termelő Agro-ökológiai Program támogatási összegét befolyásolja pozitív irányban.
- [2] A Közös Agrárpolitika Stratégiai Tervből megvalósuló Agro-ökológiai Programhoz kapcsolódó támogatás igénybevételének részletes szabályairól szóló 17/2024. (IV. 9.) AM rendelet alapján nyújtandó egységnyi támogatás összegét befolyásolja, ha a termelő által választott Agro-ökológiai Program gyakorlat csak részben kerül teljesítésre, vagy egyáltalán nem kerül megvalósításra. A nem teljesített Agro-ökológiai Program gyakorlatok után ki nem fizethető támogatás összege növeli az egy termelőre jutó jogos támogatás összegét.
- [3] A módosítással válik lehetővé a 2024. évi kérelmek tekintetében és az azt követő években benyújtott Agro-ökológiai Program kérelmek alapján megállapított jogos támogatási igényekre a lehető legnagyobb összegű támogatás kifizetése.
- [4] A Közös Agrárpolitikából és a nemzeti költségvetésből biztosított agrártámogatások eljárási rendjéről szóló 2022. évi LXV. törvény 48. § (3) bekezdés 2. pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 182/2022. (V. 24.) Korm. rendelet 54. § 1. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva a következőket rendelem el:

1. § A Közös Agrárpolitika Stratégiai Tervből megvalósuló Agro-ökológiai Programhoz kapcsolódó támogatás igénybevételének részletes szabályairól szóló 17/2024. (IV. 9.) AM rendelet [a továbbiakban: 17/2024. (IV. 9.) AM rendelet] 4. § (3) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(3) A mezőgazdasági termelő részére kifizetésre kerülő támogatás fajlagos összegét a Magyar Államkincstár, mint Nemzeti Kifizető Ügynökség (a továbbiakban: Kincstár) a (2) bekezdés szerinti pénzügyi keret és az ellenőrzések alapján megállapított összes támogatható terület hányadosa alapján – az 5. és 6. §-ban foglalt szabályozás eredményeként felszabadult forrás, valamint a jogorvoslat várható forrásigénye figyelembevételével – állapítja meg.”

2. § A 17/2024. (IV. 9.) AM rendelet a következő 43. §-sal egészül ki:

„43. § E rendeletnek a Közös Agrárpolitika Stratégiai Tervből megvalósuló Agro-ökológiai Programhoz kapcsolódó támogatás igénybevételének részletes szabályairól szóló 17/2024. (IV. 9.) AM rendelet módosításáról szóló 17/2025. (V. 8.) AM rendelettel (a továbbiakban: R.) megállapított 4. § (3) bekezdését az R. hatálybalépése napján folyamatban lévő eljárásokban is alkalmazni kell.”

3. § Ez a rendelet a kihirdetését követő napon lép hatályba.

Dr. Nagy István s. k.,
agrárminiszter

Az építési és közlekedési miniszter 12/2025. (V. 8.) ÉKM rendelete a közutak építéséről

- [1] A közúti közlekedésről szóló 1988. évi I. törvényben és az annak hatálybalépése óta megalkotott, közúti ágazatot érintő további jogszabályokban a szakmai követelmény- és fogalomrendszer jelentős változásokon ment át. A szabályozási környezet változásához alkalmazkodva szükségessé vált a teljes közúti szabályozási rendszer felülvizsgálata. A jogszabályi környezet korszerűsítésével elérni kívánt cél a jelenkor követelményeinek megfelelő, a közúton közlekedők igényeit a legjobban szolgáló szabályozás létrehozása, valamint az elmúlt évek technológiai fejlődésének figyelembevételével magasabb színvonalú közúti fejlesztések megvalósítása.
- [2] A közúti közlekedésről szóló 1988. évi I. törvény 48. § (3) bekezdés b) pont 7., 10., 17. és 28. alpontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 182/2022. (V. 24.) Korm. rendelet 95. § 8. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva a következőket rendelem el:

I. FEJEZET ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK

1. A rendelet hatálya

- 1. §** (1) E rendelet hatálya kiterjed az országos közutakon, helyi közutakon és a közforgalom elől el nem zárt magánutakon, valamint mindezek műtárgyain és tartozékain (a továbbiakban együtt: közút) végzett építési beruházások
- előkészítésére, ideértve az útszerkezet méretezését és tervezését, valamint a finanszírozás biztosításával összefüggő feladatokat,
 - kivitelezésére, ideértve az építtető, az építési műszaki ellenőr és a vállalkozó kivitelező által elvégzett feladatokat,
 - minőségfelügyeletére, valamint
 - lezárásához kapcsolódó feladatokra.
- (2) E rendelet hatálya kiterjed a közút első forgalomba helyezése előtt végzett beruházásra.
- (3) E rendelet hatálya nem terjed ki a közutak tervezése során alkalmazott geometriai tervezésre.
- (4) Az e rendeletben foglaltakat a koncessziós szerződés alapján működtetett országos közutak esetében a kopóréteg vonatkozásában csak a koncessziós szerződés lejártá előtti utolsó új építési munka, rekonstrukciós munka vagy felújítási munka során kell alkalmazni.
- 2. §** (1) A közúti közlekedésről szóló 1988. évi I. törvény (a továbbiakban: Kkt.) 29. § (1) bekezdése szerinti, a közlekedésért felelős miniszter (a továbbiakban: miniszter) és a közút Kkt. 33. § (1) bekezdés b) pont ba) alpontja szerinti kezelője között megkötött szerződés végrehajtása során az országos közutakon a (2) és (3) bekezdésben meghatározott építési munkák – ideértve a bontási munkákat – építtetői feladatait – ideértve az előkészítést, a területbiztosítást, a terveztetést, a közbeszerzési eljárások lefolytatását, a szerződéskötéseket, a szerződések teljesítésének igazolását – a közútkezelő végzi vagy végezteti.
- (2) A közútkezelő az (1) bekezdés figyelembevételével megkötött szerződés alapján a következő feladatok ellátása során járhat el építtetőként:
- elválasztó sáv átépítése,
 - közvilágítás létesítése,
 - pihenőhely bővítése,
 - tengelyterhelés és össztömeg mérőhely kialakítása, ellenőrzési helyek kialakításához kapcsolódó építési munkák elvégzése,
 - forgalomirányító jelzőlámpa és egyéb forgalomirányító rendszer telepítése,
 - zárt és nyílt vízelvezető rendszer építése, áteresz és csatlakozó műtárgy építése, vízelvezetéshez kapcsolódó környezetvédelmi létesítmény építése és berendezés telepítése,
 - támfal építése,
 - zajvédő fal és egyéb környezetvédelmi létesítmény építése,
 - élet- és vagyonbiztonsági kerítés és létesítmény építése,
 - hírközlési létesítmény építése,
 - mérnökségi telep építése, egyéb kapcsolódó magasépítési munkák elvégzése,
 - meglévő műtárgyon beavatkozás elvégzése,

13. csomópontban többlet forgalmi sáv kialakítása, csomópont átépítése, új csomópont és körforgalmú csomópont létesítése,
 14. útcsatlakozás kiépítése,
 15. útfelújítási munka elvégzése,
 16. autóbuszöböl építése,
 17. parkolósáv építése,
 18. járda építése,
 19. forgalomterelő sziget építése, valamint
 20. kijelölt gyalogos-átkelőhely létesítéséhez kapcsolódó építési munkák elvégzése.
- (3) A közútkezelő a miniszter által jóváhagyott projektlistát tartalmazó szerződés esetén a következő feladatok ellátása során járhat el építtetőként:
1. meglévő főúton és mellékúton új forgalmi sáv építése,
 2. új mellékút építése és a meglévő mellékút rekonstrukciója,
 3. a gyorsforgalmi út és főút 10 km pályaszakaszhoz meg nem haladó rekonstrukciója,
 4. országos közúthálózaton új híd építése, valamint
 5. kerékpárutak, gyalog- és kerékpárutak, valamint gyalogutak építése.

3. § E rendelet közutak építésére vonatkozó egyes műszaki követelményeinek alkalmazása alól – a Kkt.-ban meghatározott esetekben – az Ütügyi Műszaki Szabályozási Bizottság (a továbbiakban: Ütügyi Bizottság) eltérési hozzájárulást (a továbbiakban: eltérési hozzájárulás) adhat. Eltérési hozzájárulás esetén az Ütügyi Bizottság a vonatkozó jogszabályok alapján meghatározza az alkalmazandó egyedi – csak az eltérési hozzájárulással érintett útépítésre, valamint annak meghatározott részére vonatkozó – előírásokat.

4. § Az e rendeletben nem szabályozott kérdésekben az útügyi műszaki előírások kidolgozására, kiadására és közzétételére vonatkozó szabályokról szóló miniszteri rendelet alapján kiadott útügyi műszaki előírások az irányadók.

2. Értelmező rendelkezések

5. § E rendelet alkalmazásában

1. *adatgyűjtési jellemző*: a minőségügyi ellenőrzések során vizsgált olyan tulajdonság, amelyre még – kellő tapasztalat hiányában – nincsenek meghatározva küszöbszintek, így építési minősítési jellemzőként vagy jóváhagyási minősítési jellemzőként nem alkalmazható,
2. *alagút*: nyolcvan méternél hosszabb, terepszint alatt vezető, közúti pálya átvezetését szolgáló műtárgy,
3. *altalaj*: a talaj azon része, amelyet az útépitési munka során nem távolítanak el,
4. *aluljáró*: nyolcvan méternél nem hosszabb, terepszint alatt vezető, közúti pálya átvezetését szolgáló műtárgy,
5. *aszfalt alapréteg*: a legalább három rétegből álló aszfaltburkolat legalsó rétege, amely biztosítja a kapcsolatot az aszfalt kötőréteg és a burkolatalap között,
6. *aszfaltburkolat*: az aszfaltburkolatú útpályaszerkezetben az aszfaltrétegek – a kopó-, a kötő- és az alapréteg – együttes elnevezése,
7. *aszfaltkeverék*: kőanyagból, bitumenes kötőanyagból és esetenként adalékszerből álló homogén keverék, amelyet jellemzően útépitésre használnak,
8. *aszfalt kopóréteg*: az aszfaltburkolat legfelső rétege, amely a forgalmi és az időjárási hatások közvetlen viselésére alkalmas,
9. *aszfalt kötőréteg*: a legalább kettő rétegből álló aszfaltburkolatban az aszfalt kopóréteg alatti aszfaltréteg, a legalább három rétegből álló aszfaltburkolatban a kopóréteg és az alapréteg közötti egy vagy több aszfaltréteg,
10. *áteresz*: két méternél nem nagyobb nyílású vagy átmérőjű, közúti pálya átvezetését szolgáló áthidaló műtárgy,
11. *átlageltérés*: a minősítési jellemző megfelelő számú geodéziai méréssel vagy laborvizsgálattal megállapított eredményei statisztikai átlagának eltérése az előírt értéktől,
12. *átlagostól szélsőséges mértékben eltérő időjárási körülmény*: a tízéves átlagos statisztikai előfordulási gyakoriságnál nagyobb időjárási eltérés, amely az adott munkafázis megvalósítását kedvezőtlenül érinti,

13. *burkolat*: a szilárd burkolatú út útpályaszerkezetének felső egy vagy több, együtt alkalmazott rétege, amely a forgalmi terhelésből keletkező igénybevételeket jelentősen elosztva, lecsökkentve közvetíti a burkolatalapra,
14. *burkolatalap*: az útpályaszerkezet földműszerkezetre épülő egy vagy több rétege, amely a burkolatból átadódó igénybevételeket jelentősen elosztva, lecsökkentve közvetíti a földműszerkezetre,
15. *burkolatalap-réteg*: a burkolatalaphoz tartozó útpályaszerkezeti réteg,
16. *dinamikus teherbírási modulus* (E_{vd}): könnyű ejtősúlyos teherbírásmérő berendezéssel meghatározott teherbíráserérték, amelynél az ejtősúly emelése kézi erővel történik,
17. *egyedi eltérés*: a minősítési jellemző egyetlen geodéziai mérési vagy laborvizsgálati eredményének eltérése az előírt értéktől,
18. *egyszerűsített minőségügyi ellenőrzés*: a hosszú technológiai idejű minőségügyi ellenőrzések esetében a vonatkozó ütiügyi műszaki szabályozási dokumentumokban meghatározott – tizenöt napnál nem hosszabb eredményközlési határidővel rendelkező –, e rendelet vagy az építetű előírásai szerint alkalmazott laborvizsgálat,
19. *előírt érték*: a minőségügyi ellenőrzés alapját képezű, a tervezett állapot elérése érdekében követelményként meghatározott szint,
20. *előírt határ*: valamely minősítési jellemző – a kor műszaki színvonalának megfelelő – gyártási és beépítési technológiája, valamint mérési és vizsgálati bizonytalansága alapján elfogadott, megengedett küszűbszintje,
21. *eltakarási engedély*: egymásra épűlű szerkezeti elemek esetén a megelőző munkafolyamatot lezárű és a követű munkafolyamat megkezdésűt biztosítű dokumentum,
22. *építési minősítési jellemző*: az építmény, az építményrész vagy az építési alapanyag azon geodéziai méréssel vagy laborvizsgálattal meghatározott, számértékben kifejezett tulajdonsága, amely alapján az építmény rendeltetésűszerű használata, annak minűsége, valamint a vállalkozű kivitelezű által elvégzett munka szerzűdésűszerű teljesűlűse a vonatkozű ütiügyi műszaki szabályozási dokumentumok alapján meghatározhatű az építés során,
23. *építés közbeni jellemző*: a minőségügyi ellenőrzések során, az építési termék gyártása, valamint építési alapanyag beépítése közben a vállalkozű kivitelezű által vizsgált, tájékozatű határértékekkel rendelkező és a műszaki döntéshozatalt segítű olyan tulajdonság, melybűl következtetni lehet valamely építési minősítési jellemző várhatű értékére,
24. *építésre alkalmatlan napok száma*: az átlagostűl szélsűsűges mértékben eltérű időjárási körűlmény miatt vagy egyéb, a vállalkozű kivitelezű ellenőrzési körén kívűl bekövetkező helyzetbűl adűdűan az érdemi munkafolyamatot jelentűs mértékben késleltetű naptári napok száma,
25. *építetű*: a közűti beruházás lebonyolítását tulajdonosként, a tulajdonos megbízásábűl vagy jogszabályi kijelölés alapján végzű szervezet,
26. *fejlesztési munka*: az új építési munka és a rekonstrukciűs munka egyűttes elnevezése, amely a közűthálózat hosszának vagy a meglévű hálózat teljesítűképessűgének (kapacitásának), biztonsáának növelése céljábűl valűsul meg, valamint meglévű közűton végrehajtott olyan beavatkozás, amely a korábbinál magasabb szintű műszaki kialakítás megvalósítására irányul,
27. *félmerev útpályaszerkezet*: a legalább nyolc centiméter vastagságű aszfaltburkolattal rendelkező, merev burkolatalapra épűlt útpályaszerkezet,
28. *feltalaj*: a talaj azon része, amely az útépitési munka során eltávolításra kerül,
29. *felűjítási munka*: a forgalmi terheléstűl, az időjárástűl vagy más természeti hatástűl elhasználűdott közűton végzendű olyan tevékenysűgek összessűge, amelyek a közűt használati értékűt növelik, és az eredeti műszaki állapot helyreállítasát vagy a forgalmi igénybevételnek történű megfelelést szolgálják,
30. *felűleti bevonat*: az útburkolatok műszaki élettartamának növelésűt szolgálű, az útpályaszerkezetek felsű rétegűt megűvű burkolati réteg,
31. *fenntartási munka*: a felűjítási munka és a karbantartási munka egyűttes elnevezése,
32. *fűldmű*: a fűldműszerkezetnek a fűldműalap felsű síkja és az úttűkűr közötti része, amely töltés esetén töltéstestbűl és fűldmű felsűrészbűl, bevágás esetén a fűldmű felsűrészbűl áll,
33. *fűldműalap*: a fűldműszerkezetnek a fűldmű alatt találhatű, megfelelő teherbírást és állékonyasűgot biztosítű része, mely fűldműalapozási rétegbűl, valamint töműritett altalajbűl áll,
34. *fűldműalapozás*: a fűldműalap létrehozására irányulű beavatkozások összessűge,
35. *fűldműalapozási réteg*: az a réteg vagy szerkezet, mely nem megfelelű teherbírástű vagy állékonyasűgű töműritett altalaj esetén kerül alkalmazásra,

36. *földmű felsőrész*: a földmű felső – megkülönböztetett jellemzőkkel rendelkező, egy vagy több rétegből álló – része, mely jellemzően a teherbírás javítására és a fagyvédelem biztosítására szolgál,
37. *földműszerkezet*: az útszerkezet fő teherviselő része, az útpályaszerkezet alatt található útszerkezeti részek, a földmű és a földműalap együttes elnevezése,
38. *hajlékony útpályaszerkezet*: olyan útpályaszerkezet, amely nem merev burkolattal készül, és amelynek a burkolatalapja sem merev,
39. *hengereltaszfalt*: három fázisból – kőanyag, kötőanyag, levegő – álló, hengerléssel tömörített aszfaltkeverék,
40. *híd*: két méternél nagyobb nyílású vagy átmérőjű, közúti pálya átvezetését szolgáló, terepalakulat, közlekedési pálya vagy egyéb építmény felett áthidaló műtárgy,
41. *hosszú technológiai idejű minőségügyi ellenőrzés*: olyan vizsgálólaboratóriumban végzett vizsgálat, amelynek az elvégzése (a helyszíni mintavétel és az eredményközlés között eltelt idő) a tizenöt napot meghaladja,
42. *jellemző időjárási körülmény*: az egyes időjárási elemek mérhető értékeinek, az adott útépitési munkára vonatkozó ajánlatadás időpontját megelőző tíz év hivatalos meteorológiai adatain alapuló statisztikai átlaga,
43. *jótállási minősítési jellemző*: az építmény, az építményrész vagy az építési alapanyag azon geodéziai méréssel vagy laborvizsgálattal meghatározott, számszerűen kifejezett tulajdonsága, amely alapján az építmény rendeltetésszerű használatra való alkalmassága a vonatkozó útügyi műszaki szabályozási dokumentumok alapján meghatározható a jótállási időszak során,
44. *karbantartási munka*: a meglévő közúton évente vagy évente több alkalommal végzett minden olyan beavatkozás, amelyet a folyamatos elhasználódás miatt a rendeltetésszerű, zavartalan, biztonságos üzemeltetés érdekében kell végezni,
45. *kísérleti útépitési munka*: valamely technológiai újítás érdekében eltérési hozzájárulással megvalósuló vagy a vonatkozó útügyi műszaki szabályozási dokumentumoknak megfelelő, de a gyakorlatban még nem alkalmazott útépitési munka, amelyet kísérletspecifikus mintavételi és minőségigazolási tervben (MMT) rögzített idejű monitoring időszak követ,
46. *kísérletspecifikus mintavételi és minőségigazolási terv*: olyan mintavételi és minőségigazolási terv (MMT), amely magában foglalja mindazon egyéb feladatokat, előírásokat, geodéziai méréseket és laborvizsgálatokat, amelyeket az építés alatt, valamint a monitoring időszakban a vállalkozó kivitelezőnek, valamint az építtetőnek be kell tartani az adott kísérleti útépitési munka sikerességének eldöntése érdekében,
47. *kompozitburkolat*: pályaburkolatibeton-rétegből és alakváltozással szemben fokozottan ellenálló aszfalt kopórétegből álló merev burkolat,
48. *kontroll-létesítmény*: a kísérleti útépitési munka megvalósításával egyidejűleg, a gyakorlatban széles körben már elterjedten alkalmazott beépítési technológiával – az útügyi műszaki szabályozási dokumentumok szerint – megvalósuló vagy megvalósult létesítmény, amelynek célja az elvárt tulajdonságokra vonatkozó összehasonlíthatóság a monitoring időszak során,
49. *követelmény*: jogszabályban, útügyi műszaki szabályozási dokumentumban, tervben, hatósági engedélyben, kezelői hozzájárulásban, szerződésben rögzített teljesítendő feltétel,
50. *küszöbszint*: az építményrész vagy az építési alapanyag valamely minősítési jellemzőjének minimális vagy maximális szintje, amely előírt határ vagy megfelelőségi határ lehet,
51. *létesítmény*: az egy kivitelezési szerződés keretén belül megépítendő építmény vagy fizikailag és funkcionálisan összetartozó építmények összessége, amelyek önállóan használatba vehetők,
52. *magas talajvízszint*: a felszín és a talajvíz 24 órát meghaladó, másfél méternél kisebb távolsága, ha a terület egyébként nem magas talajvízállású,
53. *maximális értékcsökkentési tényező*: egy építési minősítési jellemző esetén az értékcsökkentési levonás legnagyobb mértéke százalékban kifejezve,
54. *megfelelő időjárási körülmény*: az adott építményrész vagy építési alapanyag beépítésére vonatkozó egy vagy több időjárási elemre tett kikötés,
55. *megfelelőségi határ*: valamely építési minősítési jellemző olyan, az előírt határnál nem kedvezőbb küszöbszintje, amely a rendeltetésszerű használatot még nem korlátozza,
56. *méretezett megerősítés*: rekonstrukciós és felújítási munkák során az útügyi műszaki szabályozási dokumentumoknak megfelelően számolt megerősítés,
57. *merev útpályaszerkezet*: olyan útpályaszerkezet, amely beton- vagy kompozitburkolattal valósul meg, vagy nyolc centiméternél vékonyabb aszfalt- vagy egyéb hajlékony burkolattal, merev burkolatalapra épül,
58. *minőségigazolási dokumentáció (MD)*: a vállalkozó kivitelező által összeállított, az építtetőnek a műszaki átadás-átvételi eljárás megkezdésekor átadott és annak befejezéséig véglegesített – elrendelt javítási vagy

- kiegészítő munka esetén, annak elvégzését követően kiegészített –, a megvalósult útépitési munka előírt vagy megfelelő minőségét igazoló dokumentumok összessége,
59. *minőségügyi ellenőrzés*: az útépitési munka minőségét ellenőrző geodéziai mérések és laborvizsgálatok összessége, amelyek együttes célja, hogy az útépitési munka a követelményeknek megfelelően, magas műszaki színvonalon valósuljon meg,
 60. *minősítési jellemző*: az építési minősítési jellemző és a jóállási minősítési jellemző együttes elnevezése,
 61. *mintavételi és minőségigazolási terv (MMT)*: az adott útépitési munkára vonatkozó összes elvégzendő tevékenységhez, folyamathoz kapcsolódó vizsgált jellemzők felsorolása, amely megadja az igazoló ellenőrzések módszerét, gyakoriságát és az építési minősítési jellemzők, valamint a jóállási minősítési jellemzők küszöbszintjeit, és tartalmazza a minőségigazolási dokumentációhoz (MD) szükséges valamennyi egyéb dokumentum felsorolását,
 62. *monitoring időszak*: utókövetési időszak,
 63. *monitoring rendszer*: megfigyelési tevékenység a monitoring időszak során, és a megfigyelési tevékenység eredményeinek kiértékelése,
 64. *nagyszilárdságú beton*: C55/67 vagy annál magasabb nyomószilárdsági osztályú, a vonatkozó utági műszaki szabályozási dokumentumok szerinti beton,
 65. *pontforrás működtetési engedély*: a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 25. §-a szerinti engedély,
 66. *rekonstrukciós munka*: új útszakasz, új csomópont vagy új forgalmi sáv létrehozásával nem járó közúti beruházás, amely a forgalomba helyezés óta megváltozott forgalmi igények kiszolgálása érdekében jelentős burkolaterősítés vagy a geometriai megváltoztatása céljából valósul meg, továbbá meglévő közúti hidak esetében szélesítéssel, átépítéssel vagy teherbírás növelésével járó beavatkozás,
 67. *réteg*: építési alapanyagokból épített, nagy felületű, kis vastagságú építményrész,
 68. *statikus teherbírás modulus (E_x)*: statikus teherbírás vizsgálatával meghatározott második terhelésből adódó teherbírásérték,
 69. *szerkezet*: építési alapanyagokból épített, pontszerűen megvalósuló építményrész,
 70. *tájékoztató határérték*: az építményrész vagy az építési alapanyag valamely építés közbeni jellemzőjének minimális vagy maximális szintje,
 71. *technológiai minimum*: az útpályaszerkezet legkisebb megépíthető rétegvastagsága,
 72. *technológiai utasítás (TU)*: az útépitési munka egy műszakilag jól elhatárolt része – jellemzően egy építményrész – építési vagy bontási folyamatának részletes leírása,
 73. *teljes élettartam*: az építmény rendeltetésszerű használata és az előírások szerinti üzemeltetése esetén elvárt – jogszabályban vagy utági műszaki szabályozási dokumentumban meghatározott – műszaki élettartam,
 74. *tervező*: az építtető – vagy az építtető megbízásából más szervezet – megbízásából a tervezési munkát végző természetes vagy jogi személy,
 75. *töltéstest*: a földmű alsó része, amely csak töltés esetén épül,
 76. *tömörítetlen altalaj*: az altalaj útszerkezet alatti része, melyet az útépitési munka nem érint,
 77. *tömörített altalaj*: az altalaj felső része, mely feltalaj eltávolítása után tömörítési eljárással kerül kialakításra,
 78. *új építési munka*: új közúti szakasz, új forgalmi sáv, új csomópont vagy egyéb új létesítmény létrehozására irányuló közúti beruházás,
 79. *útépitési közreműködő*: a tervező, a lebonyolító mérnök, az építési műszaki ellenőr és a vállalkozó kivitelező,
 80. *útépitési munka*: az új építési munka, a rekonstrukciós munka, a felújítási munka és a karbantartási munka együttes elnevezése,
 81. *útépitési munkaterület*: útépitési munka végzése céljából igénybe vett, az építtető által biztosított építési munkaterület,
 82. *útfelület*: a burkolat felső síkja,
 83. *útpályaszerkezet*: a burkolat és a burkolatalap együttes elnevezése,
 84. *útszerkezet*: az útpályaszerkezet és a földműszerkezet együttes elnevezése,
 85. *úttükör*: az a felület, amelyre az útpályaszerkezet épül, a földműszerkezet felső síkja,
 86. *utági műszaki szabályozási dokumentumok*: az európai szabvány (EN), a Magyar Szabvány (MSZ), az Utági Műszaki Előírás (ÚME), az európai értékelési dokumentum (EAD), az európai műszaki értékelés (ETA) és a Nemzeti Műszaki Értékelés (NMÉ),
 87. *vizsgált jellemző*: az építés közbeni jellemző, az építési minősítési jellemző, a jóállási minősítési jellemző és az adatgyűjtési jellemző összefoglaló elnevezése.

*II. FEJEZET**A KÖZÚTI BERUHÁZÁSOK ÁLTALÁNOS SZABÁLYAI***3. A közúti beruházások csoportosítása és az útépitési munkák végzésének alapvető szabályai****6. §** A közúti beruházás kiterjed

- a) az előkészítő munkákra, beleértve
 - aa) a finanszírozás biztosításához szükséges előkészítő munkát,
 - ab) a tervezési munkát,
 - ac) a területszerzési és terület-előkészítési munkát,
 - ad) az ügyi közlekedési hatósági és egyéb kapcsolódó hatósági engedélyeztetést, valamint
 - ae) egyéb hozzájárulások beszerzését,
- b) a lebonyolításra,
- c) az építési műszaki ellenőrzésre,
- d) a kivitelezésre,
- e) a pénzügyi-műszaki zárásra és
- f) a jótállási munkákra.

7. § (1) A közúti beruházás az értéke alapján a következő kategóriákba tartozhat:

- a) nettó 25 millió forint alatti beruházás (a továbbiakban: közúti mikroberuházás),
- b) nettó 25 millió forint vagy azt meghaladó, de nettó 80 millió forint érték alatti beruházás (a továbbiakban: közúti kisberuházás),
- c) nettó 80 millió forint vagy azt meghaladó, de nettó 1 milliárd forint érték alatti beruházás (a továbbiakban: közúti közepesberuházás),
- d) nettó 1 milliárd forint vagy azt meghaladó, de nettó 10 milliárd forint érték alatti beruházás (a továbbiakban: közúti nagyberuházás),
- e) nettó 10 milliárd forint vagy azt meghaladó értékű beruházás (a továbbiakban: közúti óriásberuházás).

(2) A közúti beruházás annak típusa alapján a következő lehet:

- a) fejlesztési munka:
 - aa) új építési munka,
 - ab) rekonstrukciós munka,
- b) fenntartási munka:
 - ba) felújítási munka,
 - bb) karbantartási munka.

(3) Ha egy közúti beruházás fejlesztési munkát és fenntartási munkát is tartalmaz, e rendelet fejlesztési munkára vonatkozó előírásait kell megfelelően alkalmazni.

8. § Az útépitési munkára vonatkozó, e fejezetben foglalt előírások alól az Ügyi Bizottság a 3. § szerint eltérési hozzájárulást adhat.**9. §** (1) Útépitési munka megfelelő időjárási körülmények között végezhető.

(2) A megfelelő időjárási körülményekre az adott építményrészre vagy építési alapanyagra vonatkozó ügyi műszaki szabályozási dokumentumok, valamint az építési alapanyag vagy berendezés gyártója által készített dokumentáció irányadó.

(3) Az ügyi műszaki szabályozási dokumentumokban, valamint az építési alapanyag vagy berendezés gyártója által készített dokumentációban a következő időjárási körülmények vehetők figyelembe:

- a) léghőmérséklet,
- b) szélerősség,
- c) csapadékmennyiség,
- d) csapadékkintenzitás, valamint
- e) levegőnedvesség.

- 10. §** (1) A teljesítési határidő és a kivitelezési ütemterv meghatározása során a kivitelezéssel érintett területen a jellemző időjárási körülményeket kell figyelembe venni.
- (2) A kivitelezés körében elháríthatatlan külső körülménynek tekintendő különösen, ha az adott munkafolyamat végzése közben a technológiát érintően az átlagostól szélsőséges mértékben eltérő időjárási körülmény következik be. Nem tekinthető a kivitelezés körében elháríthatatlan külső körülménynek, ha a vállalkozó kivitelező kellő gondosság tanúsítása mellett az adott körülményről időben tudomást szerezhetett volna, és annak előzetes ismeretében a kedvezőtlen hatások ténylegesen kiküszöbölhetők vagy jelentősen csökkenthetők lettek volna.
- (3) A teljesítési határidő, valamint a kivitelezési ütemterv módosítását különösen a következő időjárási körülmények tehetik indokolttá:
- a) az adott technológiához kötött hőmérsékletet meghaladó vagy el nem érő napok száma,
 - b) hőségriadóval érintett napok száma,
 - c) csapadékos napok száma,
 - d) magas talajvízszint, belvízelöntés vagy
 - e) a mértékadó árvízszintet meghaladó vízállás.
- (4) Az olyan vízfolyások medrét érintő építésnél, ahol a vállalkozó kivitelező vízi járműveket vesz igénybe, a teljesítési határidő, valamint a kivitelezési ütemterv módosítását különösen a következő, időjárási jelenséggént vagy vízgazdálkodási beavatkozás eredményeként fellépő körülmények tehetik indokolttá:
- a) a hajózási nagyvízszintnél magasabb vízállás,
 - b) a hajózási kisvízszintnél alacsonyabb vízállás vagy
 - c) állójég, jégzajlás és jégtorlasz.
- (5) Az építésre alkalmatlan napok számát munkafolyamatonként kell meghatározni, figyelembe véve a késedelemnek a még hátralévő munkafolyamatokra gyakorolt hatását is.
- (6) A teljesítési határidő, valamint a kivitelezési ütemterv meghatározása során a téli üzemeltetési időszakot, valamint az arra vonatkozóan előírt korlátozásokat és feltételeket figyelembe kell venni.
- (7) Ha a kivitelezési munka a vállalkozó kivitelező érdekkörén kívüli, előre nem látható okból részben vagy egészben a téli üzemeltetési időszakra esik, és a szerződés feltételei a téli üzemeltetési időszakban történő munkavégzés feltételeit vagy a teljesítési határidőnek a téli üzemeltetési időszakban történő kivitelezési munka végzésére irányadó számításának módját nem vagy nem megfelelő módon tartalmazzák, úgy a téli üzemeltetési napokat építésre alkalmatlan napoknak kell tekinteni, és az (5) bekezdést kell alkalmazni.

4. Az útszerkezet méretezése és tervezése

- 11. §** (1) Az útszerkezet-tervezés során meg kell határozni
- a) fejlesztési munka esetén az útpályaszerkezet típusát, rétegrendjét, a földműszerkezetnél szükséges beavatkozást, a felszíni vizek elvezetését és felszín alatti vizek elleni védekezés módját,
 - b) fenntartási munka esetén a beavatkozási technológiát és az építendő rétegrendet.
- (2) Az útpályaszerkezet a tervezés szempontjából
- a) merev útpályaszerkezet,
 - b) félmerev útpályaszerkezet vagy
 - c) hajlékony útpályaszerkezet lehet.
- 12. §** (1) Az útszerkezet általános felépítése a tervezés szempontjából a következő:
- a) a burkolatból és burkolatalapból álló útpályaszerkezet,
 - b) a földmútból és földműalapból álló földműszerkezet.
- (2) A burkolat és a burkolatalap több rétegből is állhat.
- (3) Az (1) bekezdésben foglalt útszerkezeti elemek részei közül – a vonatkozó ütügyi műszaki szabályozási dokumentumokkal összhangban – egy vagy több elem elhagyható.
- (4) Az útpályaszerkezet rétegei között elhelyezkedő, speciális funkciót betöltő közbenső réteg építhető a vonatkozó ütügyi műszaki szabályozási dokumentumoknak megfelelően, amelyek meghatározzák azt is, hogy a közbenső réteg szerkezetileg az alatta vagy a felette elhelyezkedő réteghez tartozik.

- 13. §** (1) A burkolat típusa lehet
- aszfaltburkolat,
 - beton- vagy kompozitburkolat,
 - kiselemes burkolat vagy
 - egyéb (különösen: fa, műanyag vagy üveg) burkolat.
- (2) Fenntartási munka során az (1) bekezdés a) és b) pontjában foglalt burkolatok állagmegóvása felületi bevonattal is végezhető.
- (3) A burkolatalap lehet
- kötőanyag nélküli szemcsés,
 - hidraulikus kötőanyagú,
 - soványbeton vagy
 - rugalmas kötőanyagú.
- (4) Ha a burkolatalap több burkolatalap-rétegből áll, akkor a legfelső burkolatalap-réteg határozza meg, hogy merevnek vagy hajlékonynak kell tekinteni a burkolatalapot.
- 14. §** A 12. § (1) bekezdésétől eltérő felépítésű útszerkezet is megvalósítható
- rendszeres gépjárműforgalommal terhelt földút esetén az útpályaszerkezetből a burkolat,
 - eseti gépjárműforgalommal terhelt földút esetén a teljes útpályaszerkezet,
 - külterületi kiszolgáló út, külterületi gazdasági út, belterületi lakóút és belterületi kiszolgáló út esetében – ha ehhez az útügyi közlekedési hatóság kifejezetten hozzájárul – az útpályaszerkezetből a burkolat elhagyásával, ha az útszerkezet megmaradó része a várható közúti forgalom elviselésére alkalmas.
- 15. §** Két útpályaszerkezet akkor tekinthető egyenértékűnek, ha azonos tervezési élettartam alatt azonos forgalmi terhelés elviselésére alkalmas.
- 16. §** (1) A forgalmi terhelést a tervezési élettartamra, a 3,5 tonna megengedett össztömeget meghaladó tehergépjárművek, valamint az autóbuszok 100 kN értékű egységtengelyre átszámított mennyiségei alapján kell meghatározni.
- (2) A forgalom okozta terhelés meghatározása során a 3,5 tonna megengedett össztömeget meghaladó tehergépjárművek és az autóbuszok besorolása során meg kell különböztetni
- a kéttengelyű,
 - a háromtengelyű és
 - a négy- vagy többtengelyű járműveket vagy járműszerelvényeket.
- (3) A forgalom okozta terhelés meghatározása során a (2) bekezdésben meghatározott csoportosításnál részletesebb járműkategória-bontásban is történhet a számítás.
- (4) A tervezési élettartamra vonatkozóan a forgalom okozta terhelést (a továbbiakban: méretezési forgalom) a (2) bekezdés szerinti járműkategóriák figyelembevételével a következők szerint kell meghatározni:
- a tervezést megelőző, az építető által biztosított forgalomszámlálási adatokból előrebecsléssel,
 - a tervezés során elvégzett forgalomszámlálás adataiból előrebecsléssel,
 - az úthálózat változását figyelembe vevő számítással,
 - az építető által adott információk alapján vagy
 - a hasonló besorolású utak forgalmának értékelésével.
- (5) A méretezési forgalom meghatározásánál a mértékadó irányra és a mértékadó forgalmi sávra számított érték számítása során a következő szorzókat kell alkalmazni:
- ha a 3,5 tonna össztömeg feletti tehergépkocsi behajtása engedélyezett, vagy rendszeres autóbusz-közlekedésre kell számítani, 1,25-szoros dinamikai többletterhelést figyelembe vevő szorzót, és
 - ha a tehergépkocsi közlekedése nem korlátozott,
 - autópályák és autóutak esetén 1,5-szeres,
 - az országos közúthálózathoz tartozó főutak esetén 1,2-szeres,
 - egyéb esetekben 1-szeresintenzív teherforgalmi szorzót.
- (6) A méretezési forgalmat az útpályaszerkezet méretezési eljárásokban közvetlenül vagy az útpályaszerkezetek meghatározásához az igénybevételi kategóriák szerint kell felhasználni.

- 17. §** (1) Az igénybevételi kategóriák a méretezési forgalom alapján a következők:
- a) könnyű („P” jelű) igénybevétel,
 - b) normál („N” jelű) igénybevétel,
 - c) fokozott („F” jelű) igénybevétel, valamint
 - d) intenzív („I” jelű) igénybevétel.
- (2) A lokálisan jelentkező, az adott útszakaszra vonatkozó forgalmi terhelésnél jelentősen nagyobb terhelés esetén (különösen csomópont, kamionparkoló, tengelysúlymérő-állomás, autóbusz-megállóhely) az útpályaszerkezet meghatározásánál nagyobb igénybevételi kategóriát is figyelembe kell venni a várható járműdinamikai terhelésből adódó többlet-igénybevétel miatt.
- (3) A lokálisan jelentkező, az adott útszakaszra vonatkozó forgalmi terhelésnél jelentősen kisebb terhelés – különösen csomóponti ág és pihenőhely – esetén az útpályaszerkezet meghatározásánál kisebb igénybevételi kategóriát is figyelembe lehet venni, ha nem áll rendelkezésre az adott úthálózati elemre vonatkozó önálló forgalomszámlálási adat.
- 18. §** (1) Kerékpárút és gyalogút útpályaszerkezetének tervezése során legalább a technológiai minimumra kell az útpályaszerkezetet méretezni.
- (2) Az (1) bekezdésbe nem sorolt közút vonatkozásában használati terhelésre – fáradásra vagy egyedi terhelésre – kell az útpályaszerkezetet méretezni és megtervezni.
- (3) A használati terhelésre méretezett közút útpályaszerkezetének tervezése során legalább a technológiai minimumra kell az útpályaszerkezetet méretezni és megtervezni.
- (4) A technológiai minimumra megtervezett útpályaszerkezetnek alkalmasnak kell lennie
- a) a kommunális járművek rendszeres,
 - b) az üzemeltetés során használt járművek időszakos,
 - c) a tűzoltó gépjárművek nem rendszeres és
 - d) a keresztirányú forgalom
- terhelésének elviselésére.

5. Az útszerkezet-tervezés folyamata

- 19. §** (1) Az útszerkezet-tervezés az útpályaszerkezet és a földműszerkezet méretezését és tervezését foglalja magában.
- (2) A földműszerkezet méretezése és tervezése során a földmúalap felső síkjára és az úttükörre teherbírás követelményeket kell meghatározni a vonatkozó ütügyi műszaki szabályozási dokumentumokban és az e rendeletben foglaltak figyelembevételével.
- 20. §** Az új útpályaszerkezet méretezése és tervezése során figyelembe kell venni
- a) a műszaki élettartamot,
 - b) a méretezési forgalmat,
 - c) a burkolat és a burkolatalap típusát, valamint
 - d) a földműszerkezet teherbírás osztályát.
- 21. §** A meglévő útpályaszerkezeten végzett közúti beruházás tervezése során figyelembe kell venni a beruházás típusát.
- 22. §** (1) Közúti óriásberuházás esetén a fejlesztési munkáknál az útszerkezet-tervezés során – a tanulmánytervi fázisban, valamint ennek hiányában az engedélyezési terv tanulmánytervi szakaszában – legalább két, egymással egyenértékű változat esetében kell a gazdaságossági vizsgálatot elvégezni, amely a várható fenntartási költségek elemzését is tartalmazza.
- (2) A változatok közül – a műszaki élettartamra kiterjedő gazdaságossági vizsgálat eredményeinek ismeretében – az építető választja ki azt a változatot, amelynek alapján az engedélyezési vagy kiviteli tervet el kell készíteni.
- (3) Az építető a (2) bekezdés szerinti választása során – hasonló beruházási értékű változatok esetében – előnyben részesíti a kisebb környezetterhelést eredményező, valamint a másodlagos építési alapanyagok felhasználásával készült műszaki megoldásokat.

6. A műszaki élettartam meghatározása

- 23. §** (1) A gazdaságossági vizsgálat során a műszaki élettartam meghatározása történhet
- teljes élettartamra,
 - részleges élettartamra vagy
 - minimális élettartamra.
- (2) A közút útpályaszerkezetét
- autópálya és autópálya tervezése esetén 30 éves,
 - főút tervezése esetén 20 éves,
 - egyéb közút tervezése esetén 15 éves
- teljes élettartamra kell méretezni.
- (3) A méretezési forgalom számításának kezdő időpontja a közút használatbavételének tervezett időpontja.
- (4) A földműszerkezetet 100 évre kell tervezni.
- (5) A részleges élettartamot az építető határozza meg, amely a teljes élettartamnak legalább a fele.
- (6) A minimális élettartamot az építető határozza meg, amely
- karbantartási munka esetén 1 évnél,
 - egyéb útépitési munka esetén 2 évnél
- rövidebb nem lehet.
- (7) A minimális élettartam meghatározása esetén is biztosítani kell a minimális élettartam végén a rendeltetésszerű használhatóságot.
- 24. §** (1) Teljes élettartamra kell méretezni az új építésű útpályaszerkezetet új építési munka és rekonstrukciós munka esetén, valamint a meglévő útpályaszerkezet megerősítését rekonstrukciós vagy felújítási munka esetén (a továbbiakban együtt: méretezett beavatkozás).
- (2) Részleges élettartamra lehet méretezni az új építésű útpályaszerkezetet új építési munka és rekonstrukciós munka esetén, ha a teljes élettartam alatt a forgalom jelentős csökkenésére lehet számítani, vagy egyéb gazdaságossági szempontból indokolt.
- (3) Az építető döntése szerint felújítási munka esetén választható a részleges élettartam is.
- (4) Minimális élettartamot
- meglévő útpályaszerkezetnél
 - felújítási munka esetén, nem méretezett beavatkozás során a műszaki élettartam meghosszabbítása céljából, valamint
 - karbantartási munka esetén és
 - ideiglenes építményekre
- lehet meghatározni.
- 25. §** (1) Részleges élettartam vagy minimális élettartam esetén a jótállás szabályai akként alkalmazandók, hogy a jótállás időtartama nem haladhatja meg a részleges élettartam, valamint a minimális élettartam idejét, és nem lehet hosszabb három évnél. Minimális élettartamra tervezett út esetén a vonatkozó útügyi műszaki szabályozási dokumentumokban a bedolgozás minőségére vonatkozó építési minősítési jellemzők küszöbszintjeire kevésbé szigorú értéket kell meghatározni a teljes élettartamhoz képest.
- (2) Minimális élettartamra tervezett útépitési munkánál az építető – a kivitelezési szerződésben rögzítettek szerint – egyes építési minősítési jellemzők, valamint jótállási minősítési jellemzők ellenőrzésétől eltekinthet, kivéve, ha az adott jellemző befolyásolhatja az élet- és vagyonbiztonságot, vagy az adott minősítési jellemző nemmegfelelősége jelentős környezeti kárt okozhat.
- 26. §** (1) Azon felújítási munka esetén, amelynél méretezett megerősítésre kerül sor, és a tervezés teljes élettartamra történik, a geometriai paraméterek teljesülését, valamint a közlekedésbiztonsági beavatkozások szükségességét is meg kell vizsgálni. A vizsgálat eredménye alapján az építető dönt arról, hogy mely beavatkozásokat szükséges a felújítási munka keretében elvégezni.
- (2) Ha felújítási munka keretében méretezett megerősítésre kerül sor, valamint a tervezés a teljes vagy részleges élettartamra történik, és az építető nem határozza meg a technológiát, a közúti nagyberuházás és a közúti óriásberuházás esetén a tervező az útpályaszerkezet méretezése során legalább két egyenértékű technológiai változatot mutat be, amelyek közül – a gazdaságossági vizsgálat eredményeinek ismeretében – az építető választ.

7. Az aszfaltburkolatú útpályaszerkezet tervezésének különös szabályai

- 27. §** Az aszfaltburkolatú útpályaszerkezet létesítésének lehetőségét az útszerkezet-tervezés során valamennyi igénybevételi kategóriában meg kell vizsgálni.
- 28. §** Az aszfaltburkolatú útpályaszerkezet burkolata
- a) tartalmaz aszfalt kopóréteget, és
 - b) tartalmazhat
 - ba) aszfalt kötőréteget, valamint
 - bb) aszfalt alapréteget.
- 29. §** Az aszfaltkeverék típusokat a vonatkozó útügyi műszaki szabályozási dokumentumok tartalmazzák.
- 30. §** Az aszfaltrétegek egy rétegben tervezhető vastagságát a vonatkozó útügyi műszaki szabályozási dokumentumok határozzák meg.

8. A beton- és kompozitburkolatú útpályaszerkezet tervezésének különös szabályai

- 31. §** A közúti óriásberuházás útpályaszerkezet-méretezése során új építési munkák és intenzív igénybevétel esetén a betonburkolatú útpályaszerkezet létesítésének lehetőségét is meg kell vizsgálni.
- 32. §** A betonburkolatú útpályaszerkezet burkolata egy vagy több pályaburkolatibeton-rétegből állhat.
- 33. §** (1) A kompozitburkolatú útpályaszerkezet burkolata
- a) aszfalt kopóréteget,
 - b) feszültségelosztó közbenső réteget és
 - c) pályaburkolatibeton-réteget tartalmaz.
- (2) Az (1) bekezdés b) pontjában szereplő feszültségelosztó közbenső réteg elhagyható.

9. A kiselemes burkolatú útpályaszerkezet tervezésének különös szabályai

- 34. §** (1) Kiselemes burkolatú útpályaszerkezet a könnyű, a normál és a fokozott igénybevételű út esetén alkalmazható.
- (2) A kiselemes burkolatok igénybevételi kategóriáit a várható legnagyobb tengelyterhelés alapján a vonatkozó útügyi műszaki szabályozási dokumentumok határozzák meg.
- (3) A kiselemes burkolatú útpályaszerkezet burkolata természetes kő vagy beton lehet.
- (4) Vízvezetés szempontjából három típusú kiselemes burkolatú útszerkezet tervezhető:
- a) nem elszívárogtató, vízzáró,
 - b) részben elszívárogtató, hagyományos vagy
 - c) teljesen elszívárogtató, vízáteresztő.
- (5) A kiselemes burkolatú útpályaszerkezet tervezése során az elemek alakjából következő kapcsolódási teljesítőképességre, a fektetési mintázatra, az elemek vastagságára tekintettel kell megválasztani a legmegfelelőbb szerkezetet az adott funkcióhoz, igénybevételhez és helyszíni körülményekhez.
- (6) Az elemeket hagyományosan homokágyazat készítésével és homok hézagkitöltéssel kell rögzíteni.
- (7) A hagyományos elemrögzítés helyett más rögzítés is tervezhető, ha a helyi adottságok, körülmények és az igénybevétel ezt indokolják, és a kialakítással az elkészült útpályaszerkezet fizikai jellemzői javulnak.

10. A felületi bevonat alkalmazásának különös szabályai

- 35. §** (1) Felületi bevonatot felújítási munkánál és karbantartási munkánál nem méretezett beavatkozás esetén lehet készíteni.
- (2) A felújítási munkánál és a karbantartási munkánál meg kell vizsgálni a felületi bevonat készítésének lehetőségét.
- 36. §** A felületi bevonat típusait a vonatkozó útügyi műszaki szabályozási dokumentum állapítja meg.

11. A földműszerkezet tervezése

- 37. §** A földműszerkezet tervezése során figyelemmel kell lenni arra, hogy a földmű és a földműalap az adott környezeti, terep-, geológiai, hidrológiai és szeizmológiai viszonyok között
- funkcionálisan alkalmas,
 - statikailag megfelelő,
 - kivitelezhető,
 - környezetbarát és esztétikus,
 - tartós és fenntartható, valamint
 - gazdaságos
- legyen.
- 38. §**
- (1) A földműszerkezet tervezése során a várható geotechnikai nehézségek és kockázatok, valamint az alkalmazandó eszközök, eljárások szempontjából a földműszerkezetet értékelni kell, és az együttes értékelés alapján a földműszerkezetet a vonatkozó ütügyi műszaki szabályozási dokumentumoknak megfelelően geotechnikai kategóriába kell sorolni.
 - (2) A földműszerkezet tervezését befolyásoló talajkörnyezet felépítését és tulajdonságait olyan mértékig kell felderíteni, hogy az építmény vagy az építkezés, valamint a környezet geotechnikai jellegű kölcsönhatásai megítélhetők, a geotechnikai feladatok megoldhatók legyenek.
- 39. §**
- (1) A feltalaj eltávolítása után, a földmű építését megelőzően, eltakarás előtt a földműalapnak – a földműalap felső síkján mérten – legalább 15 MPa minősítési teherbírási modulussal kell rendelkeznie.
 - (2) Ha a tömörített altalajon mért teherbírás nem éri el az (1) bekezdésben meghatározott értéket, további földműalapozást kell végezni földműalapozási réteg kialakításával úgy, hogy a 15 MPa minősítési teherbírási modulus létrejöjjön.
- 40. §** A földműszerkezet tervezése során gondoskodni kell a földműszerkezet víztelenítéséről, az útpályáról lefolyó vizek és a felszín alatti vizek összegyűjtéséről és elvezetéséről, a földmű statikai megfelelőségének megőrzése érdekében.
- 41. §**
- (1) A földműszerkezet teherbírását az úttükör szintjére kell meghatározni.
 - (2) A földműszerkezet teherbírási osztályai a következők:
 - minimális, ha a tervezési teherbírási modulus legalább 20 MPa, de a 40 MPa értéket nem éri el, és legalább a nem rendszeres gépjárműforgalom számára tervezett útpályaszerkezet, valamint a közúti forgalom hordozására alkalmas,
 - megfelelő, ha a tervezési teherbírási modulus legalább 40 MPa, de a 60 MPa értéket nem éri el,
 - jó, ha a tervezési teherbírási modulus legalább 60 MPa, de a 80 MPa értéket nem éri el,
 - kiváló, ha a tervezési teherbírási modulus értéke legalább 80 MPa értékű.
 - (3) A földműszerkezetnek a megépítését követően, eltakarás előtt – az egyes teherbírási osztályok esetén – minimum a következő minősítési teherbírási modulusokkal kell rendelkeznie:
 - „minimális” teherbírási osztály esetén: 30 MPa,
 - „megfelelő” teherbírási osztály esetén: 50 MPa,
 - „jó” teherbírási osztály esetén: 75 MPa,
 - „kiváló” teherbírási osztály esetén: 100 MPa.
 - (4) Ha rekonstrukciós munka vagy felújítási munka esetén teherbírásmérésre kerül sor, meglévő teherbírás meghatározása a legkedvezőtlenebb időjárási körülmények figyelembevételével történik. Ennek módját a vonatkozó ütügyi műszaki szabályozási dokumentumok tartalmazzák.
 - (5) Ha rekonstrukciós munka vagy felújítási munka esetén a (4) bekezdés szerint meghatározott meglévő teherbírás értéke nem éri el a (2) bekezdésben meghatározott minimum értéket, a földműszerkezet teherbírását legalább a (3) bekezdésben meghatározott értékre kell javítani.
 - (6) Fejlesztési munka esetén, ha az útpályaszerkezet rendszeres gépjárműforgalom számára tervezett, a földműszerkezet teherbírását legalább megfelelő teherbírási osztály szerint kell megtervezni.
 - (7) A (2) bekezdés szerinti tervezési teherbírási modulus, a (3) bekezdés és a 39. § (1) bekezdése szerinti minősítési teherbírási modulus alatt statikus teherbírási vizsgálattal meghatározott második terhelésből adódó (E_2) teherbíráserőértéket kell érteni.

- (8) Ha a (2) bekezdés szerinti tervezési teherbírési modulus vagy a (3) bekezdés szerinti minősítési teherbírési modulus meghatározásához statikus teherbírás vizsgálat nem végezhető el, dinamikus teherbírás vizsgálat is elvégezhető, ha a vizsgálat eredményeként rendelkezésre álló dinamikus teherbírési modulusból (E_{vd}) a statikus teherbírési modulus (E_s) meghatározható.

- 42. §** (1) Az útszerkezet tervezése legalább két különböző teherbírési osztályú vagy eltérő összetételű földműszerkezet figyelembevételével történik.
- (2) A jó teherbírési osztályú vagy kiváló teherbírési osztályú földmű megtervezése vagy feltételezése esetén az engedélyezési – ennek hiányában a kiviteli – terv részeként készült geotechnikai terv megfelelő részletességgel tartalmazza mindazokat a geotechnikai beavatkozásokat, amelyeket a földműszerkezet elvárt teherbírása érdekében az utépítési munka során meg kell valósítani.

12. A közúti műtárgyakra vonatkozó különös szabályok

- 43. §** (1) A közúti műtárgy tervezése és építése során a vonatkozó útügyi műszaki szabályozási dokumentumokban rögzítettek szerint kell eljárni.
- (2) Közúti műtárgy
- a) a terepszint fölött elhelyezkedő
 - aa) útpályahíd,
 - ab) útpálya feletti híd,
 - ac) átereszt,
 - ad) forgalomtechnikai jelzéseket, valamint útüzemeltetéssel, útdíjszedéssel, ellenőrzéssel kapcsolatos berendezéseket tartó portál és konzol,
 - ae) egyéb útpálya feletti tartószerkezet;
 - b) a terepszint alatt elhelyezkedő
 - ba) alagút,
 - bb) aluljáró,
 - c) az útvíztelenítést és a víz elvezetését szolgáló műtárgy.
- (3) A közúti műtárgynak a rendeltetési célja szerint meg kell felelnie
- a) a teherbírás,
 - b) a helyzeti állékonyság,
 - c) a merevség,
 - d) a tartósság,
 - e) a közlekedésbiztonság,
 - f) a rendeltetésszerű használat,
 - g) a kezelési-üzemeltetési követelmények,
 - h) az esztétika,
 - i) a tűzbiztonság,
 - j) az érintésvédelem,
 - k) az energiatakarékosság és
 - l) a vagyonvédelem
- alapvető követelményeinek.
- (4) A közúti műtárgyat a rendeltetési céljának megfelelően és a helyszíni adottságok figyelembevételével kell megtervezni és megépíteni úgy, hogy az
- a) funkcionális kialakításával optimálisan elégítse ki a közlekedési igényeket,
 - b) méreteivel, elhelyezésével, szerkezeti kialakításával illeszkedjen a hozzávezető vagy áthidalt úthoz, ne akadályozza az áthidalt akadály rendeltetésszerű használatát,
 - c) ne korlátozza a szükségesnél jobban a közúti műtárgy környezetének egyéb célú használatát,
 - d) tegye lehetővé az építészeti örökség és az építészeti értékek megóvását,
 - e) elhelyezési módjával, helyszínrajzi és magassági vonalvezetésével, alépítményének és felszerkezetének kialakításával tegye lehetővé a településkép és a környezet előnyösebb kialakítását, a táj- és a településkép értékeinek érvényesülését, és
 - f) esztétikus megoldásával járuljon hozzá a táj- és a településkép harmonikus alakításához.

- (5) A közúti műtárgyat és annak részét, szerkezetét, tartozékait és a rajta átvezetett közművezetéseket úgy kell tervezni és megvalósítani, hogy azok fenntartás, rekonstrukció, esetleges csere céljából – a csatlakozó szerkezetek állékonyságának veszélyeztetése nélkül – hozzáférhetők legyenek.

- 44. §** (1) A közúti műtárgyak elsődleges tartószerkezeti elemeinek tervezése során a következő tervezési élettartamokat kell figyelembe venni:
- a) állandó híd, valamint alagút esetében: 100 év,
 - b) aluljáró, átereszt, portál, konzol, egyéb útpálya feletti tartószerkezet és egyéb műtárgy esetében: 50 év,
 - c) félállandó híd esetében: 15 év,
 - d) ideiglenes híd esetében: 5 év.
- (2) Fából és hullámbordás acél héjlemből készült állandó hidak esetében 50 év tervezési élettartamot kell figyelembe venni.

13. Építési alapanyagok

- 45. §** (1) Az útépítési munkák építményrészeibe elsődleges és másodlagos alapanyagokat lehet beépíteni.
- (2) Az elsődleges építési alapanyagok a következők:
- a) az építési termék,
 - b) a természetes építőanyag vagy
 - c) az a) és a b) pontban meghatározott anyagok keveréke.
- (3) A másodlagos építési alapanyagok a következők:
- a) a töltésépítéshez felhasználható ipari melléktermék,
 - b) a kőanyag-halmazként felhasználható ipari melléktermék,
 - c) az útszerkezet bontásából származó visszanyert építési alapanyag vagy
 - d) egyéb építési és bontási tevékenység végzése során képződő építési-bontási anyag, amely megfelel a felhasználási területen előírt műszaki követelményeknek.

III. FEJEZET MINŐSÉGÜGY

14. A közút építésével kapcsolatos minőségi követelményekre vonatkozó általános szabályok

- 46. §** (1) Az építető az útépítési munkáknál minőségügyi ellenőrző geodéziai méréseket, valamint laborvizsgálatokat végez vagy végeztet, valamint – az e rendeletben meghatározott esetekben – köteles azok végzését tűrni.
- (2) Az építési minősítési jellemzőkhöz, a jóállási minősítési jellemzőkhöz és az adatgyűjtési jellemzőkhöz kapcsolódó minőségügyi ellenőrző geodéziai méréseket geodéziai eszközökkel, geodéziai tervezői minősítéssel rendelkező geodéta bevonásával kell elvégezni a tervtől való geometriai eltérés ellenőrzésére és az eltérésből adódó mennyiségek meghatározása érdekében.
- (3) Az építési minősítési jellemzőkhöz, a jóállási minősítési jellemzőkhöz és az adatgyűjtési jellemzőkhöz kapcsolódó minőségügyi ellenőrző laborvizsgálatokat megfelelő vizsgálati eszközökkel, a Nemzeti Akkreditáló Hatóság által akkreditált vizsgálólaboratórium (a továbbiakban: vizsgálólaboratórium) bevonásával az útépítési munka minőségének ellenőrzésére
- a) a helyszínen (a továbbiakban: helyszíni laborvizsgálat) vagy
 - b) helyszíni mintavétel alapján a vizsgálólaboratóriumban (a továbbiakban: vizsgálólaboratóriumban elvégzett laborvizsgálat)
- végzik.
- 47. §** (1) Az építési minősítési jellemzők és a jóállási minősítési jellemzők meghatározásához kapcsolódó minőségügyi ellenőrzés rendszere a következő geodéziai méréseket és laborvizsgálatokat foglalja magában:
- a) igazoló geodéziai mérések és laborvizsgálatok (a továbbiakban együtt: igazoló ellenőrzés),
 - b) ellenőrző geodéziai mérések és laborvizsgálatok (a továbbiakban együtt: építetői ellenőrzés),
 - c) eseti geodéziai mérések és laborvizsgálatok (a továbbiakban együtt: eseti ellenőrzés),

- d) az építtetői ellenőrzéseket vagy az eseti ellenőrzéseket felülvizsgáló geodéziai mérések és laborvizsgálatok (a továbbiakban együtt: megerősítő ellenőrzés), valamint
 - e) a javítani szükséges építményrészek vagy építési alapanyagok mennyiségének csökkentése érdekében elvégzett geodéziai mérések és laborvizsgálatok (a továbbiakban együtt: behatároló ellenőrzés).
- (2) Az építtetői ellenőrzés, az eseti ellenőrzés és a behatároló ellenőrzés, az igazoló ellenőrzés keretén belül lefolytatott geodéziai mérés és helyszíni laborvizsgálat vagy a vizsgálólaboratóriumban elvégzett laborvizsgálat helyszíni mintavétele után kezdhető meg.
- (3) Az építtetői ellenőrzés, az eseti ellenőrzés és a behatároló ellenőrzés eredménye az igazoló ellenőrzés eredménye után közölhető.
- (4) Ha a vállalkozó kivitelező vitatja az építtetői ellenőrzés vagy az eseti ellenőrzés eredményét, saját megerősítő ellenőrzést folytathat le.
- (5) Ha a vállalkozó kivitelező elfogadja az építtetői ellenőrzés vagy az eseti ellenőrzés eredményét, és az építtetői ellenőrzés vagy az eseti ellenőrzés eredményei alapján javítania kell vagy javítani kíván, az értékcsökkentés mértékének mérséklése vagy elkerülése érdekében behatároló ellenőrzést folytathat le.
- (6) A vállalkozó kivitelező az igazoló mérések alapján is lefolytathat behatároló ellenőrzést.
- (7) A megerősítő ellenőrzés esetén útépitési közreműködőként olyan, az építtetőtől és a vállalkozó kivitelezőtől független szervezet vonható be, amelyet az építtető, a vállalkozó kivitelező és – eseti ellenőrzés megerősítése esetén – az eseti ellenőrzést végző szervezet egyaránt elfogad. Ebben az esetben a megerősítő ellenőrzés eredménye lesz az irányadó. A megerősítő ellenőrzés útépitési munkaterületet érintő geodéziai mérései, helyszíni laborvizsgálatai és a vizsgálólaboratóriumban elvégzett laborvizsgálatokhoz szükséges helyszíni mintavételei az építési műszaki ellenőr jelenlétében folytathatók le.

- 48. §** (1) Egyszerűsített minőségügyi ellenőrzés az építtető által elfogadott kivitelezési ütemtervben a kritikus úton lévő építményrészek vagy építési alapanyagok beépítése során a kivitelezési ütemterv tervezhetősége érdekében folytatható le, vagy akkor alkalmazható, ha a hosszú technológiai idejű minőségügyi ellenőrzés lefolytatása a kivitelezés időtartamát aránytalanul megnövelné, és a vonatkozó ügyi műszaki szabályozási dokumentumok az ehhez szükséges eljárásokat tartalmazzák.
- (2) Az egyszerűsített minőségügyi ellenőrzés esetén egy építési minősítési jellemző meghatározása érdekében két azonos mintát vesznek a helyszínen, amelyek közül az egyiket az egyszerűsített minőségügyi ellenőrzés, a másikat az általános minőségügyi ellenőrzés céljából vizsgálnak meg a vizsgálólaboratóriumban.

- 49. §** (1) Az igazoló ellenőrzést a mintavételi és minőségigazolási terv (MMT) alapján a vállalkozó kivitelező végzi vagy végezteti. A burkolati rétegek mintavételi helyeit a minősítendő szakasz elkészültét követően az építési műszaki ellenőr véletlenszerűen jelöli ki.
- (2) Az építtető ellenőrzési tervet állít össze a közúti nagyberuházások és a közúti óriásberuházások esetében – a pontos helyszínek megjelölése nélkül –, és azt a vállalkozó kivitelező részére az első ellenőrzés előtt legalább 5 nappal átadja. Az építtető az építtetői ellenőrzési tervet bármikor módosíthatja. Változás esetén erről az építtető a vállalkozó kivitelezőt tájékoztatja.
- (3) Közúti mikroberuházás, közúti kisberuházás és közúti közepesberuházás esetén, ha nem készült építtetői ellenőrzési terv, az építtető az építtetői ellenőrzés előtt legalább egy munkanappal tájékoztatja a vállalkozó kivitelezőt az ellenőrzésről.
- (4) Az igazoló ellenőrzések az útépitési munka teljes egészén, mind térben, mind időben felosztottan történnek.
- (5) Az építtetői ellenőrzések az építtetői ellenőrzési terv összeállítása során az útépitési munka teljes egészén, mind térben, mind időben felosztottan történnek, de az építtetői ellenőrzési terv módosítása során ezt nem kötelező figyelembe venni.
- (6) Az eseti ellenőrzéseket véletlenszerűen, előzetes bejelentési kötelezettség nélkül az ügyi közlekedési hatóság, a közúti beruházáshoz szükséges forrást biztosító szervezet, az építtető vagy más – erre jogszabályban felhatalmazott – szerv végezheti vagy végeztetheti el. Az eseti ellenőrzés megkezdéséről és annak várható időtartamáról az építtetőt, az építési műszaki ellenőrt és a vállalkozó kivitelezőt tájékoztatni kell.
- (7) A megerősítő ellenőrzést a vitatott építtetői ellenőrzés vagy eseti ellenőrzés közvetlen közelében – legfeljebb a mérési vagy vizsgálati technológia által megkövetelt távolságban – folytatják le.

- 50. §** (1) Az építtetői ellenőrzést a vállalkozó kivitelező, az eseti ellenőrzést az építtető – ha azt nem az építtető végzi, vagy végezteti el – és a vállalkozó kivitelező turni köteles.

- (2) A vállalkozó kivitelező együttműködik a minőségügyi ellenőrzést végző szervezetekkel, ennek részeként biztosítja a biztonságos lebonyolítás körülményeit az utépítési munkaterületen.

- 51. §** (1) A hosszú technológiai idejű minőségügyi ellenőrzés laborvizsgálata esetén az egyszerűsített minőségügyi ellenőrzés elvégzése érdekében a vonatkozó utügyi műszaki szabályozási dokumentumokban átszámítási tényező vagy egyszerűsített eljárás határozható meg, úgy, hogy a vizsgálólaboratóriumban elvégzett laborvizsgálat teljes időigénye a helyszíni mintavételtől az eredményközlésig 15 napnál hosszabb ne legyen.
- (2) A hosszú technológiai idejű minőségügyi ellenőrzés kivételével – az (1) bekezdésben foglaltak figyelembevételével – az eredményt az 1. mellékletben meghatározott határidőkön belül közölni kell, és a mérési és vizsgálati jegyzőkönyvet meg kell küldeni az érintettek részére. Ha az 1. mellékletben megadott határidő utolsó napja olyan nap, amelyen a munkavégzés szünetel, a határidő a következő munkanapon jár le.
- (3) A továbbbépítés során a határidőn belül közölt eredményeket lehet figyelembe venni.

- 52. §** (1) A minőségügyi ellenőrzés célja szerint vizsgált jellemzők a következők:
- a) műszaki döntéshozatal céljából elvégzett ellenőrzés során meghatározott építés közbeni jellemző,
 - b) minőségigazolás céljából elvégzett ellenőrzés során meghatározott
 - ba) építési minősítési jellemző,
 - bb) jótállási minősítési jellemző vagy
 - c) későbbi szabályozás céljából elvégzett ellenőrzés során meghatározott adatgyűjtési jellemző.
- (2) A minőségigazolás céljából és a későbbi szabályozás céljából elvégzett ellenőrzésből származó adatokat át kell adni a közút kezelője részére, aki az általa üzemeltetett adatbankban az adatokat rendszerezi, tárolja, és azokhoz – legfeljebb a belső szabályzatának megfelelő mértékű önköltségi áron – hozzáférést biztosít bárki számára.
- (3) Egy építési minősítési jellemző vagy jótállási minősítési jellemző akkor vizsgálható, ha – az adatgyűjtési jellemzők kiértékelte eredményei alapján – a vonatkozó utügyi műszaki szabályozási dokumentum meghatározta az adott építési minősítési jellemző, valamint jótállási minősítési jellemző vonatkozásában az előírt értéket, a küszöbszinteket és az azokhoz kapcsolódó egyéb adatokat.

- 53. §** (1) Az építés közbeni jellemzők vonatkozásában a tájékoztató határértékeket a vonatkozó utügyi műszaki szabályozási dokumentumokban a gyártás, valamint beépítés közben történő ellenőrizhetősége érdekében kell meghatározni.
- (2) Az utügyi műszaki szabályozási dokumentumok az építési minősítési jellemzők vonatkozásában a következő szinteket határozzák meg:
- a) előírt érték,
 - b) előírt határ és
 - c) megfelelőségi határ.
- (3) Egy építési minősítési jellemző, valamint egy jótállási minősítési jellemző vonatkozásában több előírt határ és megfelelőségi határ is meghatározható, az e rendeletben foglaltak figyelembevételével.
- (4) Az utügyi műszaki szabályozási dokumentumokban meg kell különböztetni az egyedi eltéréshez, valamint
- a) a legalább 5, de legfeljebb 9 és
 - b) a legalább 10
- reprezentatív ellenőrzésből számított átlageltéréshez tartozó előírt határokat és megfelelőségi határokat.
- (5) Az utügyi műszaki szabályozási dokumentumok a jótállási minősítési jellemzők vonatkozásában előírt értéket és előírt határt határoznak meg.
- (6) Az adatgyűjtési jellemzők vonatkozásában nem kell küszöbszinteket, valamint tájékoztató határértékeket meghatározni az utügyi műszaki szabályozási dokumentumokban.

- 54. §** (1) A technológiai utasítás (TU) kötelező tartalmi elemeit a 2. melléklet tartalmazza. Több építményrészt tartalmazó összevont technológiai utasítás (TU) is alkalmazható.
- (2) Az építési minősítési jellemzőket, a jótállási minősítési jellemzőket és az adatgyűjtési jellemzőket a mintavételi és minőségigazolási tervben (MMT) fel kell tüntetni, az építés közbeni jellemzők pedig feltüntethetők.
- (3) A mintavételi és minőségigazolási terv (MMT) kötelező és ajánlott tartalmi elemeit a 3. melléklet tartalmazza.
- (4) Az építési minősítési jellemzők és az adatgyűjtési jellemzők mért eredményeit a minőségigazolási dokumentációhoz (MD) csatolni kell.
- (5) Az építés közbeni jellemzők mért eredményeit a minőségigazolási dokumentációhoz (MD) nem kell csatolni.
- (6) A minőségigazolási dokumentáció (MD) kötelező tartalmi elemeit a 4. melléklet tartalmazza.

- 55. §** (1) A mintavételi és minőségigazolási tervet (MMT) és a technológiai utasítást (TU) az útépitési munka adott építményrésze helyszíni kivitelezésének megkezdését legalább 10 nappal megelőzően kell elkészíteni, és jóváhagyás céljából az építési műszaki ellenőrnek átadni. A jóváhagyást megelőzően az építési műszaki ellenőrnek meg kell vizsgálnia, hogy a mintavételi és minőségigazolási terv (MMT) és a technológiai utasítás (TU) a vonatkozó üti műszaki szabályozási dokumentumokban foglaltaknak megfelel.
- (2) Az építési műszaki ellenőr az átadott mintavételi és minőségigazolási tervet (MMT) és technológiai utasítást (TU) a kézhezvételtől számított 8 napon belül elbírálja.
- (3) A kivitelezési szerződésben az (1) és a (2) bekezdésben meghatározott határidőnél rövidebb határidő is meghatározható.
- (4) Útépitési munka adott építményrészen a kivitelezés jóváhagyott mintavételi és minőségigazolási terv (MMT) és technológiai utasítás (TU) alapján kezdhető meg és az érvényben lévő mintavételi és minőségigazolási terv (MMT) és technológiai utasítás (TU) alapján folytatható.
- (5) A minőségigazolási dokumentációt (MD) és a kivitelezési tervdokumentáció alapján készített megvalósulási tervet az útépitési munka befejezéséig kell elkészíteni és azt a műszaki átadás-átvételi eljárás során véglegesíteni, majd a műszaki átadás-átvételi eljárás befejezése előtt az építési műszaki ellenőr részére átadni digitális formátumban és egy eredeti példányban.
- (6) A közúti mikroberuházások, közúti kisberuházások és a közúti közepesberuházások esetén az üti műszaki szabályozási dokumentumokban egyszerűsített technológiai utasításra (TU), mintavételi és minőségigazolási tervre (MMT) és minősítési dokumentációra vonatkozó szabályokat lehet meghatározni.
- 56. §** (1) Az építtetői ellenőrzési terv összeállítása során figyelembe kell venni, hogy az adott ellenőrzésből
- a) legalább egy szerepeljen, ha a mintavételi és minőségigazolási tervben (MMT) az adott ellenőrzésből legalább 10 és legfeljebb 50 darab szerepel,
- b) legalább 3% szerepeljen, ha az adott ellenőrzésből 50 darabnál több szerepel a mintavételi és minőségigazolási tervben (MMT).
- (2) Az építtetői ellenőrzés során – ha az építtetői ellenőrzés eredménye az előírt határnál kedvezőtlenebb szintet mutat – az építési műszaki ellenőr meghatározza az építtetői geodéziai mérés vagy laborvizsgálat érvényességi tartományát, amely azon egy vagy több igazoló ellenőrzés eredményét rögzíti, amelyekre vagy amelyekre az építtetői ellenőrzés vonatkozik.
- 57. §** (1) Az építési minősítési jellemzők, és a jótállási minősítési jellemzők egyedi eltérései és átlageltérései meghatározása során az igazoló ellenőrzések geodéziai méréseit és laborvizsgálatait kell alapul venni.
- (2) Ha egy igazoló ellenőrzés vonatkozásában
- a) építtetői ellenőrzésre is sor került, és az az egyedi előírt határon túli értéket mutat, vagy
- b) az építtetői ellenőrzést követően a vállalkozó kivitelező megbízásából megerősítő ellenőrzés történt, a számításoknál az utolsó ellenőrzési értékekkel kell számolni az igazoló ellenőrzés során meghatározott értékek helyett.
- 58. §** (1) Az igazoló ellenőrzés, a megerősítő ellenőrzés és a behatároló ellenőrzés költségei a vállalkozó kivitelezőt terhelik.
- (2) Az építtetői ellenőrzéshez szükséges anyagi fedezetről az építtető a közúti beruházás megvalósítására előirányzott pénzeszközökből gondoskodik.
- (3) Az eseti ellenőrzés költségei az eseti ellenőrzést elrendelő szervet terhelik.
- (4) Az építtető a közúti beruházás keretén belül az építtetői ellenőrzésekre fordítja a kivitelezési szerződés értékének legalább 0,1%-át, de legfeljebb
- a) közúti közepesberuházásoknál 1,0%-át,
- b) közúti nagyberuházásoknál 0,5%-át,
- c) közúti óriásberuházásoknál 0,25%-át.
- (5) Az építtetői ellenőrzési terv 49. § (2) és (5) bekezdése szerinti összeállításánál a geodéziai mérések és laborvizsgálatok számát annak figyelembevételével kell meghatározni, hogy az építtetői ellenőrzések várható összköltsége a (4) bekezdésben megadott határértékek közé essen.
- (6) Közúti mikroberuházás, közúti kisberuházás, valamint karbantartási munka esetén az építtető építtetői ellenőrzést végezhet.

- (7) A közúti nagyberuházások és a közúti óriásberuházások esetén az építető az építetői ellenőrzési tervet létesítményenként is elkészítheti. Ha egy létesítmény önállóan közúti mikroberuházásnak, vagy közúti kisberuházásnak minősülne, az építetői ellenőrzésekre fordított összeg nem haladhatja meg a (4) bekezdésben meghatározott összeget.
- (8) Ha az építési beruházás részét képező közúti beruházás összértéke kevesebb, mint az építési beruházás összértékének 50%-a, a (4) bekezdésben foglaltakat a teljes beruházáson belül a közúti beruházásra kell alkalmazni.

- 59. §** (1) Az építetői ellenőrzés mérési és vizsgálati eredményeiről az ellenőrzést végző szervezet mérési és vizsgálati jegyzőkönyvet készít, és annak egy-egy eredeti példányát az építetőnek, az építési műszaki ellenőrnek, valamint – a (2) bekezdésben meghatározott kivétellel – a vállalkozó kivitelezőnek megküldi.
- (2) A vállalkozó kivitelező részére abban az esetben kell eredeti példányt küldeni, ha az építetői ellenőrzés eredménye az előírt határon túli értéket mutat.
- (3) Az ellenőrzést végző szervezet a mérési és vizsgálati eredményeket az 1. mellékletben meghatározott eredményközlési időn belül az (1) bekezdésben meghatározott személyek részére – tájékoztatásul – a jegyzőkönyv eredeti példányának megküldésével egyidejűleg elektronikus levélben is megküldi.
- (4) Az állékonyságot, az életet és egészséget, a köz- és vagyonbiztonságot közvetlenül veszélyeztető állapot megállapítása esetén erről az építetői ellenőrzést végző szervezet az építetőt haladéktalanul tájékoztatja a veszélyeztető állapot megszüntetése érdekében.

- 60. §** Az egyes építményrészek esetén az ütügyi műszaki szabályozási dokumentumokban az általános építési minősítési jellemzők mellett további minősítési vagy adatgyűjtési jellemzők is megállapíthatók az adott építményrészre vonatkozóan
- a) a szükséges ellenőrzési módszer,
- b) a mérési vagy vizsgálati gyakoriság,
- c) az előírt érték és
- d) a küszöbszintek
- meghatározásával.

15. A teljesítés minőségi besorolása

- 61. §** A megvalósítás és a teljesítés minőségét a következők szerint kell besorolni:
- a) előírt minőségű, ha az ellenőrzés tárgyát képező építményrész vagy építési alapanyag valamennyi építési minősítési jellemző vonatkozásában, az előírt értékhez képest az előírt határnál nem kedvezőtlenebb szinten valósul meg,
- b) megfelelő minőségű, ha az ellenőrzés tárgyát képező építményrész vagy építési alapanyag valamely építési minősítési jellemző vonatkozásában, az előírt értékhez képest az előírt határnál kedvezőtlenebb, de a megfelelőségi határnál nem kedvezőtlenebb szinten valósul meg,
- c) hibás minőségű, ha az ellenőrzés tárgyát képező építményrész vagy építési alapanyag valamely építési minősítési jellemző vonatkozásában, az előírt értékhez képest a megfelelőségi határnál kedvezőtlenebb szinten valósul meg, és annak javítása nem lehetséges vagy javítására nem kerül sor.
- 62. §** (1) Az egyes építményrészekre vagy építési alapanyagokra vonatkozó építési minősítési jellemzőket, az előírt értéket, a kapcsolódó küszöbszinteket és az értékcsökkentési levonás számítási módját a vonatkozó ütügyi műszaki szabályozási dokumentumok határozzák meg. Ennek hiányában, vagy ha ezt az alkalmazandó ütügyi műszaki szabályozási dokumentumok megengedik, a vonatkozó előírásokat az építető és a vállalkozó kivitelező között megkötött kivitelezési szerződés tartalmazza.
- (2) Az ütügyi műszaki szabályozási dokumentumokban az előírt határt a kor műszaki színvonalának megfelelő, Magyarországon elérhető gyártási és beépítési technológiából, valamint mérési és vizsgálati bizonytalanságból adódó eltérés szerint kell meghatározni.
- (3) Az ütügyi műszaki szabályozási dokumentumokban az építési minősítési jellemzőhöz, és a jótállási minősítési jellemzőhöz tartozó átlageltérés és egyedi eltérés esetén az átlageltéréshez tartozó küszöbszinteket úgy kell meghatározni, hogy azok szigorúbbak legyenek, mint az egyedi eltéréshez tartozó küszöbszintek.
- (4) A legkisebb mértékű javítás mennyiségét az ütügyi műszaki szabályozási dokumentumokban kell meghatározni.

- 63. §** (1) Ha az utépítési munka az előírt határnál kedvezőtlenebb, de a megfelelőségi határnál nem kedvezőtlenebb szinten valósul meg, a vállalkozó kivitelező jogosult az utépítési munka javítására, ha az nem veszélyezteti a műszaki átadás-átvételi eljárás befejezését.
- (2) Ha az utépítési munka a megfelelőségi határnál kedvezőtlenebb szinten valósul meg, a vállalkozó kivitelező köteles az utépítési munkát javítani.
- (3) A vállalkozó kivitelező jogosult – saját költségén – behatároló ellenőrzés elvégzésével a javítandó építményrész vagy építési alapanyag mennyiségét csökkenteni, de a behatároló ellenőrzéshez szükséges geodéziai mérés és laborvizsgálat a megmaradó építményrész vagy építési alapanyag minőségét nem ronthatja.
- (4) Az (1) és (2) bekezdés szerinti javítás mértéke nem lehet kisebb a legkisebb mértékű javítás mennyiségénél.
- 64. §** (1) A vállalkozó kivitelező nem végezhet megerősítő vagy behatároló ellenőrzést vagy javítást azt követően, hogy az építtető a teljesítést egy adott építményrészre vagy építési alapanyagra vonatkozóan megfelelő minőségű teljesítésnek nyilvánítja.
- (2) Az építtető által megfelelő minőségűnek nyilvánított teljesítés esetén az építtető értékcsökkentési levonást alkalmaz az e rendeletben és a vonatkozó üggyi műszaki szabályozási dokumentumokban meghatározottak szerint.
- (3) A pénzügyi levonás helyett a kivitelezési szerződésben rögzítetttnél hosszabb idejű – de legfeljebb további 12 hónap – jótállás is alkalmazható, ha azt a kivitelezési szerződés kifejezetten megengedi és az építtető, valamint a vállalkozó kivitelező ebben állapodik meg. Ilyen esetben a teljes jótállási időszak időtartama az 5 évet nem haladhatja meg.
- (4) A megfelelőségi határokat úgy kell meghatározni az üggyi műszaki szabályozási dokumentumokban, hogy a jótállási időszak végén a jótállási minősítési jellemzők előírt határai betarthatók legyenek, és a kötelező alkalmassági idő végén az építmény rendeltetésszerű használata biztosított legyen.
- (5) Hibás teljesítés esetén az építtetőnek átvételi, tárolási, kifizetési kötelezettsége nem keletkezik, valamennyi felmerült költséget a vállalkozó kivitelezőre háríthat.
- 65. §** (1) Előírt minőségű teljesítés esetén, valamint olyan megfelelő minőségű teljesítésnél, ahol az adott létesítmény értékcsökkentésének teljes összege a kivitelezési szerződés adott létesítményre vonatkozó értékének 5%-át nem haladja meg, az építtető – a vállalkozó kivitelező kérésére – az adott létesítményre vonatkozóan referenciaigazolást ad ki.
- (2) Olyan megfelelő minőségű teljesítésnél, ahol az adott létesítmény értékcsökkentésének teljes összege a kivitelezési szerződés adott létesítményére vonatkozó értékének 5%-át meghaladja, az építtető – a vállalkozó kivitelező kérésére – az adott létesítményre vonatkozóan a megfelelő minőségű teljesítés tényét is tartalmazó referenciaigazolást ad ki.
- (3) Hibás minőségű teljesítés esetén az építtető az adott létesítményre vonatkozóan referenciaigazolást nem adhat ki.
- (4) Az előírt minőségű teljesítést és a megfelelő minőségű teljesítést szerződésszerű teljesítésnek kell tekinteni.

16. A megfelelő minőségű teljesítés esetén alkalmazott értékcsökkentési levonás számítása

- 66. §** Megfelelő minőségű teljesítés esetén az értékcsökkentési levonásnak
- a) arányosnak kell lennie az adott építményrész vagy építési alapanyag építési minősítési jellemzőinek teljesítményében történt eltéréssel, és
- b) alkalmasnak kell lennie arra, hogy a vállalkozó kivitelezőt az előírt minőségű teljesítés elérésére ösztönözze.
- 67. §** (1) Az építési minősítési jellemzők a következők:
- a) mennyiségében mérhető és
- b) minőségében mérhető jellemzők.
- (2) A mennyiségében mérhető építési minősítési jellemző esetén az értékcsökkentési levonás számításának elve a hiányzó mennyiség és a kivitelezési szerződésben szereplő – ennek hiányában az építtető által meghatározott – egységár szorzatának
- a) 200%-a átlageltérés,
- b) 125%-a egyedi eltérés esetén.

- 68. §** (1) A minőségében mérhető építési minősítési jellemző esetén az értékcsökkentési levonás számításához az ütügyi műszaki szabályozási dokumentumokban olyan lineáris függvényt kell alkalmazni, amelynek kezdőértéke legfeljebb a maximális értékcsökkentési tényező 10%-a lehet.
- (2) Az alkalmazott függvényt, meghatározásának módját és annak értékeit, valamint az értékcsökkentési levonás számításának menetét az ütügyi műszaki szabályozási dokumentumok tartalmazzák.
- (3) Az értékcsökkentési levonás számítása során, ha egy építményrész ellenőrzéséhez több, minőségében mérhető építési minősítési jellemző áll rendelkezésre, ezeket együttesen kell figyelembe venni.
- (4) Egy építményrészre vagy építési alapanyagra vonatkozóan a minőségében mérhető építési minősítési jellemzők vonatkozásában
- a) ha egy építési minősítési jellemző áll rendelkezésre, akkor a maximális értékcsökkentési tényező legfeljebb 30%,
 - b) ha több építési minősítési jellemző áll rendelkezésre, akkor az értékcsökkentési tényezők együttes alkalmazásánál olyan számítási módszert kell meghatározni az ütügyi műszaki szabályozási dokumentumokban, amely végeredményként az összegzett maximális értékcsökkentési tényező legfeljebb 50% lehet.
- 69. §** (1) Azon építményrésznél vagy építési alapanyagnál, ahol az ellenőrzés során átlageltérés és egyedi eltérés is meghatározásra kerül, az értékcsökkentési levonás számítása során az átlagértéktől való eltérést nagyobb, az egyedi eltérést kisebb súllyal kell az figyelembe venni.
- (2) Ha az átlageltérés meghatározásra kerül és megfelelő minőségű teljesítés történt, az értékcsökkentési levonásra az átlag számításához bevont építési minősítési jellemzők által meghatározott érvényességi tartomány irányadó.

17. Az építtetői ellenőrzés

- 70. §** Az építtetői ellenőrzést az építtető maga vagy az általa megbízott útépítési közreműködő végzi.
- 71. §** (1) Az építtető a közúti beruházás teljesítési határidejének meghatározása során figyelembe veszi az építtetői ellenőrzés időigényét.
- (2) A vállalkozó kivitelező a közúti beruházás kivitelezési ütemtervének összeállítása során figyelembe veszi az építtetői ellenőrzés időigényét.
- (3) Az építtetői ellenőrzésre vonatkozó határidőket az 1. melléklet tartalmazza.
- 72. §** (1) Az építtetői ellenőrzést végző szerv a geodéziai méréseket, a helyszíni laborvizsgálatokat és a vizsgálólaboratóriumban elvégzett laborvizsgálatokhoz szükséges helyszíni mintavételeket a kivitelezési ütemtervben jelzett időszakon belül, az építési műszaki ellenőr bejelentése után 4 napon belül elvégzi.
- (2) Az előzetes kivitelezési ütemtervtől történő eltérés esetén az építtetői ellenőrzést végző szerv a geodéziai méréseket, a helyszíni laborvizsgálatokat és a vizsgálólaboratóriumban elvégzett laborvizsgálatokhoz szükséges helyszíni mintavételeket az építési műszaki ellenőr bejelentése után 8 napon belül végzi el.
- (3) Ha az (1) és (2) bekezdésben megadott határidő utolsó napja olyan nap, amelyen a munkavégzés szünetel, a határidő a következő munkanapon jár le.
- 73. §** (1) Ha a vállalkozó kivitelező az előre megadott kivitelezési ütemterv szerint halad, az építtetői ellenőrzést végző szerv a szükséges geodéziai méréseket, a helyszíni laborvizsgálatokat és a vizsgálólaboratóriumban elvégzett laborvizsgálatokhoz szükséges helyszíni mintavételeket a megadott határidőn belül – a kivitelezés üteméhez igazítva – teljesíti.
- (2) Az előzetes kivitelezési ütemtervtől történő eltérés vagy az építtetői ellenőrzést végző szerv akadályoztatása esetén, ha az építési műszaki ellenőr az eltakarási engedély kiadását az építtetői ellenőrzés lefolytatásához köti, az építési műszaki ellenőr kijelölhet olyan vizsgálólaboratóriumban elvégzett laborvizsgálathoz szükséges helyszíni mintavételi helyeket, amelyek esetében a vállalkozó kivitelezőnek – az építési műszaki ellenőr jelenlétében – két mintát vesz. Az egyik mintát a vállalkozó kivitelező a saját vizsgálólaboratóriumában megvizsgálja. Ha a vállalkozó kivitelező által adott vizsgálati eredmények előírt minőségűek, az építési műszaki ellenőr kiadja az eltakarási engedélyt. Ha a vállalkozó kivitelező által adott eredmények megfelelő minőségűek és a vállalkozó kivitelező a munkát el kívánja takarni, az építési műszaki ellenőr dönt arról, hogy kiadja az eltakarási engedélyt

és értékcsökkentést kell alkalmazni, vagy meg kell várni az építtetői ellenőrzés eredményét. A második mintát az ellenőrző szerv vizsgálólaboratóriumba szállítja és az építtetői ellenőrzést ott folytatják le.

- (3) A (2) bekezdés szerinti esetben, ha az építési minősítési jellemző ellenőrzésére nem vizsgálólaboratóriumban elvégzett laborvizsgálattal, hanem geodéziai méréssel vagy helyszíni laborvizsgálattal kerül sor, úgy azt a vállalkozó kivitelezőnek az építési műszaki ellenőr jelenlétében folytatja le.
- (4) Az előzetes kivitelezési ütemtervtől történő eltérés esetén a (2) bekezdés szerinti mintavételek költsége, az egyik minta megvizsgálásának költsége, valamint a másik minta megfelelő helyre történő szállításának költsége a vállalkozó kivitelezőt terheli.

- 74. §**
- (1) Egy adott munkafázis eltakarási engedélyét az építési műszaki ellenőr az igazoló ellenőrzés eredménye alapján adja ki.
 - (2) Ha megkezdődött egy adott munkafázis építtetői ellenőrzése, az építési műszaki ellenőr az eltakarási engedélyt az építtetői ellenőrzés eredménye ismeretében adhatja ki.
 - (3) Ha egyszerűsített minőségügyi ellenőrzésre kerül sor és az eredmény az előírt határ és a megfelelőségi határ közé esik, az építési műszaki ellenőr elrendeli az egyszerűsített minőségügyi ellenőrzés céljából vett mintával egyidejűleg az általános minőségügyi ellenőrzés céljából vett minta laborvizsgálatát.
 - (4) Ha az építési műszaki ellenőr a (3) bekezdés szerint az általános minőségügyi ellenőrzés lefolytatásához köti az eltakarási engedély kiadását, a vállalkozó kivitelező az ebből adódó késedelmet tűrni köteles.

- 75. §**
- Az építtetői ellenőrzést a Magyar Közút Nonprofit Zártkörűen Működő Részvénytársaság (a továbbiakban: MK NZrt.) végzi az országos közúthálózaton, valamint a helyi közúthálózat azon elemein, melyek fejlesztése vagy felújítása az építtető beruházásában valósul meg.

18. A jótállás és a jótállási időszak

- 76. §**
- (1) A közúti beruházás vállalkozó kivitelezőjét a kivitelezési szerződés teljesítéséért az alábbi jótállási kötelezettségek terhelik:
 - a) általános jótállás, és
 - b) különös jótállás, amely lehet
 - ba) kiterjesztett jótállás vagy
 - bb) rövidített jótállás.
 - (2) Az általános jótállás időtartama a műszaki átadás-átvételi eljárás eredményes befejezésétől számított 36 hónap, amelytől az építtető akkor térhet el, ha
 - a) egy építményrész vagy építési alapanyag kötelező alkalmassági ideje ennél rövidebb, azzal, hogy az eltérés kizárólag az adott építményrész vagy az építési alapanyag vonatkozásában alkalmazható,
 - b) nem teljes élettartamra történik a közúti beruházás tervezése, vagy
 - c) kiterjesztett jótállást alkalmaz.
 - (3) A kiterjesztett jótállás időtartama hosszabb, mint az általános jótállási idő, azzal, hogy
 - a) nem lehet hosszabb az építményrész vagy az építési alapanyag kötelező alkalmassági idejénél, és
 - b) ha a felek másként nem állapodnak meg, az általános jótállásnál legfeljebb 24 hónappal hosszabb időtartam határozható meg, ha az építtető értékelési szempontként az általános jótállásnál hosszabb jótállási idő vállalásának lehetőségét biztosítja az ajánlatkérés során a vállalkozó kivitelező részére.
 - (4) A rövidített jótállás időtartama rövidebb, mint az általános jótállási idő, de legalább 12 hónap és legfeljebb 24 hónap, ha a felek másként nem állapodnak meg.
 - (5) A rövidített jótállás időtartamának meghatározása során az építményrész vagy az építési alapanyag építési minősítési jellemzőit is figyelembe kell venni.
 - (6) A jótállás időtartamát hónapokban kell meghatározni.

- 77. §**
- (1) Ha az építtető új építési munka, rekonstrukciós munka vagy felújítási munka esetén a vonatkozó üzleti műszaki szabályozási dokumentumoktól eltérő, annál kedvezőtlenebb minőségben rendel meg építményt, általános jótállás vagy kiterjesztett jótállás nem köthető ki. Az építtető ebben az esetben is csak rendeltetésszerű használatra alkalmas építményt rendelhet meg és a vállalkozó kivitelező az építményt rendeltetésszerű használatra alkalmas állapotban adja át.
 - (2) Karbantartási munka esetén a kivitelezési szerződésben rövidített jótállás köthető ki.

- 78. §** (1) A jótállás jogosultja a jótállási időszakban évente egy alkalommal utó-felülvizsgálati eljárást kezdeményezhet. Az ennek elmulasztásából eredő károkért a jótállási jog jogosultja felelősséggel tartozik.
- (2) Az utó-felülvizsgálati eljárás során a jótállás jogosultja a vállalkozó kivitelező és – ha a jótállás jogosultja nem a közútkezelő, akkor – a közútkezelő meghívásával szemlét tart, amelyről jegyzőkönyvet kell felvenni.
- 79. §** (1) Az útügyi műszaki szabályozási dokumentumok – adatgyűjtési jellemzők megfelelő számú mérési vagy vizsgálati eredményének értékelését követően – meghatározzák az előírt értéket és az előírt határt a jótállási időszak végére azon jótállási minősítési jellemzők vonatkozásában, amelyek
- a) az építmény rendeltetésszerű használata szempontjából jelentősek és értelmezhetőek, továbbá
- b) a kor technikai színvonalán mérhetőek vagy vizsgálhatóak.
- (2) Ha a jótállási időszak alatt megállapítást nyer, hogy egy jótállási minősítési jellemző a vállalkozó kivitelező munkájára visszavezethető okból az előírt határnál kedvezőtlenebb szintű, a jótállás jogosultja javítást kér, amelyet a vállalkozó kivitelező köteles elvégezni.
- (3) A jótállási időszakon belül a vállalkozó kivitelező által elvégzett javítás a jótállási időszakot nem hosszabbítja meg és új jótállási időszakot nem keletkeztet, de az adott építményrészre vagy az építési alanyagra vonatkozó, a létesítmény műszaki átadás-átvételi eljárásának eredményes lezárásától számított kötelező alkalmassági időt ebben az esetben is biztosítani kell.
- 80. §** (1) A jótállás jogosultja a jótállási időszak alatt évente értékeli a kirívó hibajelenségeket és azokat – a hiba okának meghatározása érdekében – vizsgálat alá vonja.
- (2) A jótállás jogosultja az értékelés eredményéről az Útügyi Bizottságot tájékoztathatja.

19. Kivitelezési követelménycsoportok

- 81. §** Az építési termékek előállítási helyük és bedolgozásuk módja szerint a következő kivitelezési követelménycsoportokba sorolhatók:
- a) hosszú felhasználási idővel rendelkező,
- b) rövid beszállítási és bedolgozási idővel rendelkező, az útépitési munkaterületen kívül gyártott, valamint
- c) helyszínen előállított, az útépitési munkaterületen gyártott építési termékek.
- 82. §** (1) A rövid beszállítási és bedolgozási idővel rendelkező építési termékek esetében a gyártási helyszín és a bedolgozási helyszín között legfeljebb a következő szállítási távolság lehet:
- a) pályaburkolati beton, nagyszilárdságú beton esetén legfeljebb 40 kilométer,
- b) egyéb szerkezeti beton, hidraulikus kötőanyagú burkolatalap, és soványbeton burkolatalap esetén legfeljebb 80 kilométer, valamint
- c) hengereltaszfalt esetén legfeljebb 80 kilométer.
- (2) A szállítási távolság számítására a gyártási helyszín és a bedolgozási helyszín közötti szabályos és engedélyezett szállítási útvonal irányadó.
- 83. §** (1) A bedolgozási helyszín vonatkozásában az építtető referenciapontot határoz meg, amely a szállítási távolság mérésének egyik végpontja.
- (2) A referenciapont a létesítmény
- a) nyomvonalán,
- b) súlypontja térségében vagy
- c) lehetséges megközelítési útvonalán határozható meg.
- (3) Az építtető több referenciapontot is meghatározhat, ha a közúti beruházás
- a) térben egymástól legalább 5 kilométer távolságban elhelyezkedő, önálló létesítményeket,
- b) egy legalább 10 kilométer hosszúságú létesítményt vagy
- c) egyedi műtárgyat – folyami híd, folyó híd, völgyhíd vagy alagút – tartalmaz, és a referenciapontok megközelítését biztosító útvonalak hossza között legalább tíz kilométer különbség feltételezhető.

- (4) Egy közúti beruházás keretében megvalósuló több létesítmény esetén, vagy pontosan nem ismert helyszínű közúti beruházások esetén a létesítmények várható területi súlypontjában kell a referenciapontot vagy referenciapontokat meghatározni.

84. § Ha az építtető által meghatározott referenciaponttól nincs a 82. § (1) bekezdésében meghatározott távolságon belül gyártómű vagy a 82. § (1) bekezdésében előírt távolság miatt nem érkezett érvényes ajánlat, az építtető indokolt kérelmére a miniszter eltérési hozzájárulásában engedélyezheti a 82. § (1) bekezdésében foglalt értéknél nagyobb távolságról történő szállítást is, amely azonban nem lehet nagyobb, mint a 82. § (1) bekezdésében foglalt értékek másfélszerese. A miniszter a hozzájárulás megadását a minőségügyi kockázat csökkentése érdekében további feltételhez – így különösen az adott munkafolyamatra vonatkozó építtetői ellenőrzés mértékének legfeljebb másfélszeresére növeléséhez – kötheti.

- 85. §** (1) A rövid beszállítási és bedolgozási idővel rendelkező építési termékek esetében az építtető előzetesen – az ajánlatkérés időszakában – meghatározhatja a szállítási távolságot, amely a 82. § (1) bekezdésében szereplő értéknél kisebb érték is lehet.
- (2) Az építtető a szállítási útvonalra előzetesen – az ajánlatkérés időszakában – egyéb megkötést is tehet
- a lakosság,
 - a természeti környezet és
 - az épített környezet – ideértve az úthálózatot is – védelme érdekében.
- (3) Az építtető nem határozhat meg olyan legnagyobb szállítási távolságértéket és nem írhat elő a szállítási útvonallal kapcsolatosan olyan egyéb megkötést, amelynek együttesen nem felel meg legalább kettő
- aszfalt termék beszállítása esetén pontforrás működtetési engedéllyel,
 - beton termék beszállítása esetén létesítési engedéllyel rendelkező gyártómű.
- (4) Gyártóműnek minősül a közbeszerzési eljárás felhívása feladásának vagy megküldésének napján a kormányzati portálon szereplő gyártómű.
- (5) A miniszter minden év január 31-ig a kormányzati portálon közzéteszi a tárgyév megelőző év december 31-én pontforrás működtetési engedéllyel vagy létesítési engedéllyel rendelkező gyártóművek listáját.

- 86. §** (1) A kivitelezési szerződés megkötésének feltétele:
- a pontforrás működtetési engedéllyel vagy létesítési engedéllyel rendelkező gyártómű megjelölése – beleértve a mobil gyártóművet is – mint gyártási helyszín, és
 - a szállítási útvonal bemutatása.
- (2) A gyártási helyszínként megjelölt
- aszfalt termék beszállítása esetén pontforrás működtetési engedéllyel,
 - beton termék beszállítása esetén létesítési engedéllyel rendelkező gyártómű vonatkozásában a vállalkozó kivitelező igazolja az építtető számára a gyártómű rendelkezésre állását, valamint a szükséges engedélyek meglétét.
- (3) A szállítási útvonal vonatkozásában a vállalkozó kivitelező igazolja, hogy azon a szükséges szállítást elvégezheti. Ha az érintett útvonalon a behajtás korlátozott, de a közlekedés engedélyezhető, akkor az érintett közútkezelő elvi hozzájárulását a vállalkozó kivitelező az építtetőnek bemutatja.
- (4) A kivitelezési szerződés megkötését követően az építtető bármikor ellenőrizheti, hogy a beszállítás a vállalkozó kivitelező által ajánlott és az építtető által elfogadott gyártóműből és szállítási útvonalon történik.

20. Az útépítés során alkalmazott építési termék nemzeti műszaki értékelése

- 87. §** (1) Az útépítési munkák során alkalmazható építési termékről az MK NZrt. nyilvántartást vezet.
- (2) Az építési termék gyártójának kérelmére nyilvántartásba vehető a nemzeti műszaki értékeléssel rendelkező építési termék, a nemzeti műszaki értékelésről szóló dokumentum kiállításától számított 5 éven belül.
- (3) Az MK NZrt. a nyilvántartást – az egyes építési termékek beazonosítására alkalmas adatokkal együtt – a honlapján közzéteszi.

- (4) Az MK NZrt. a nyilvántartásából törli azt az építési terméket, amelynek a nemzeti műszaki értékelésében rögzített érvényességi ideje lejárt, vagy a dokumentum kiállítása óta 5 év eltelt, és nyilvántartásának meghosszabbítását az építési termék gyártója nem kezdeményezte vagy már nem kezdeményezheti.
- (5) Az építési termék gyártója két alkalommal – alkalmanként legfeljebb 3 éves időtartamra – kérelmezheti az építési termék nyilvántartásának meghosszabbítását.

IV. FEJEZET

A KÍSÉRLETI ÚTÉPÍTÉSI MUNKA

21. A kísérleti útépitési munka megvalósításának célja és alapelvei

- 88. §**
- (1) A kísérleti útépitési munka megvalósításának célja az új építési alapanyagok, valamint az új gyártási és építési technológiák széleskörű alkalmazhatóságának vizsgálata.
 - (2) Az új építési alapanyagok, valamint az új gyártási és építési technológiák minőségének ellenőrzése érdekében az építettőnek monitoring rendszert kell működtetnie.

22. A Kísérleti Építési Bizottság

- 89. §**
- (1) A Kísérleti Építési Bizottság tagjai
 - a) a miniszter által – legfeljebb 5 évre – delegált, a miniszter által vezetett minisztérium személyi állományába tartozó 3 fő, valamint
 - b) az MK NZrt. vezérigazgatója által – legfeljebb 5 évre – delegált, az MK NZrt. személyi állományába tartozó 3 fő munkavállaló.
 - (2) A Kísérleti Építési Bizottságot az elnök vezeti, akit a tagok egyszerű szavazattöbbséggel maguk közül választanak 5 évre.
 - (3) A Kísérleti Építési Bizottság döntését egyszerű szavazattöbbséggel hozza meg. Szavazategyenlőség esetén az elnök szavazata dönt.
 - (4) A Kísérleti Építési Bizottság általában negyedévente, de legalább naptári évenként egyszer ülésezik. A Kísérleti Építési Bizottság ülését az elnök az ülés napját legalább 8 nappal megelőzően hívja össze. Az ülés összehívására a Kísérleti Építési Bizottság bármely tagja javaslatot tehet.
 - (5) A Kísérleti Építési Bizottság dönt a kísérleti útépitési munka engedélyezésére vonatkozó kérelem (a továbbiakban: témajavaslat) elfogadásáról.
 - (6) A Kísérleti Építési Bizottság az ügyrendjét – az alakuló ülésén egyszerű szavazattöbbséggel – maga határozza meg.
 - (7) A Kísérleti Építési Bizottság munkájának támogatását az MK NZrt., annak vezérigazgatója által kijelölt szervezeti egysége (a továbbiakban: Koordináló Szervezet) látja el.

23. A kísérleti útépitési munkák kezdeményezése, a témajavaslat elbírálása

- 90. §**
- (1) Kísérleti útépitési munka témajavaslat benyújtásával kezdeményezhető.
 - (2) Témajavaslatot
 - a) az építettő szervezet,
 - b) az MK NZrt.-vel munkaviszonyban, valamint munkavégzésre irányuló egyéb jogviszonyban nem álló magánszemély vagy
 - c) bármely, a kísérleti útépitési munka megvalósítására alkalmas szervezet(a továbbiakban együtt: Kezdeményező) nyújthat be a Koordináló Szervezet útján a Kísérleti Építési Bizottság részére.
 - (3) A témajavaslat benyújtásához szükséges űrlapokat a Koordináló Szervezet a honlapján közzéteszi.
- 91. §**
- (1) A Kísérleti Építési Bizottság a témajavaslatot elutasítja, ha a javasolt kísérleti útépitési munka megvalósítása nem indokolt, mert
 - a) az innováció műszaki szempontból nem kellően megalapozott, vagy
 - b) a kísérleti útépitési munka költsége a várt eredményhez képest aránytalanul magas.

- (2) A Kísérleti Építési Bizottság hozzájárulása esetén az építtető megkezdí a kísérleti útépítési munka megvalósítására vonatkozó közbeszerzési eljárást, amelynek eredményeképpen az építtető a vállalkozó kivitelezővel a kísérleti útépítési munka megvalósítására szerződést köt.

24. A kísérleti útépítési munkával kapcsolatos ellenőrzés és dokumentáció

- 92. §** A kísérleti útépítési munka megkezdése előtt legalább 15 nappal az építtető – vagy az építtető megbízásából eljáró vállalkozó kivitelező – a Koordináló Szervezetet írásban értesíti.
- 93. §** (1) A kísérleti útépítési munkát az építtető vagy az építtető megbízásából eljáró vállalkozó kivitelező az elfogadott témajavaslatban szereplő technológiai utasítás (TU) és követelmények betartásával végzi.
(2) Az építés során a kísérletspecifikus mintavételi és minőségigazolási tervben (MMT) szereplő geodéziai méréseket és laborvizsgálatokat elvégzi. Az igazoló ellenőrzésen felül építtetői ellenőrzést is végzi, a III. Fejezetben meghatározottak szerint.
(3) Amennyiben kontroll-létesítmény is épül, az építtető a kontroll-létesítményre vonatkozóan elvégzi a szükséges geodéziai méréseket és laborvizsgálatokat.
- 94. §** Az építtető – vagy az általa megbízott vállalkozó kivitelező – a minőségigazolási dokumentációt (MD) – az ügyi közlekedési hatósági vagy egyéb kapcsolódó hatósági engedélyhez kötött kísérleti útépítési munka esetén a vonatkozó engedélyekkel együtt – digitális formátumban és egy eredeti példányban megküldi a Koordináló Szervezet részére.

25. A kísérleti útépítési munka monitoring rendszere

- 95. §** (1) A kísérleti útépítési munka során megvalósuló létesítményre vonatkozóan az építtető az elfogadott kísérletspecifikus mintavételi és minőségigazolási tervben (MMT) részletezettek szerint monitoring rendszert működtet.
(2) A monitoring rendszer a kísérletspecifikus mintavételi és minőségigazolási tervben (MMT) rögzített időszakon belül működik, amely nem lehet rövidebb a jótállási időszaknál, és legalább 12 hónap.
(3) A jótállási időszakban a vállalkozó kivitelező, a jótállási időszakon kívül az építtető a monitoring rendszerben az utóellenőrzéshez kapcsolódó geodéziai méréseket és laborvizsgálatokat a kísérletspecifikus mintavételi és minőségigazolási tervben (MMT) rögzítettek szerint, de a monitoring időszak alatt legalább két alkalommal elvégzi.
(4) A kísérleti útépítési munka monitoring időszakában elvégzett igazoló ellenőrzések után az építtető az építtetői ellenőrzést is elvégzi, a III. Fejezetben meghatározottak szerint.
(5) A monitoring időszak végén az építtető a Koordináló Szervezet részére jelentést küld.

26. A kísérleti útépítési munka eredményének hasznosítása

- 96. §** (1) A monitoring időszak leteltét követő 6 hónapon belül az építtető elkészíti a kísérleti útépítési munka monitoring dokumentációját (a továbbiakban: monitoring dokumentáció), és azt megküldi a Koordináló Szervezet, valamint – ha az az építtetőtől elkülönülő természetes vagy jogi személy – a Kezdeményező részére.
(2) A monitoring dokumentáció tartalmazza a minőségigazolási dokumentációt (MD), a monitoring időszak alatt végrehajtott minőségügyi ellenőrzések eredményeit, valamint a vonatkozó ügyi műszaki szabályozási dokumentum módosítására vagy új dokumentum kidolgozására vonatkozó javaslatot.
(3) A Koordináló Szervezet a monitoring dokumentáció megküldéséről tájékoztatást ad a Kísérleti Építési Bizottság részére, annak soron következő ülésén.
(4) A Kísérleti Építési Bizottság a kísérleti útépítési munka sikerességéről álláspontot alakít ki.
(5) Ha a Kísérleti Építési Bizottság nem tartja sikeresnek a kísérlet eredményét, az erről szóló indokolással ellátott álláspontját a Koordináló Szervezet útján közli a Kezdeményezővel és az építtetővel.
(6) Ha a Kísérleti Építési Bizottság sikeresnek tartja a kísérletet, úgy javaslatot tesz az Ügyi Bizottságnak a kísérleti útépítési munka eredményeinek hasznosítására, a vonatkozó ügyi műszaki szabályozási dokumentum módosítására vagy új dokumentum kidolgozására.
(7) A Kísérleti Építési Bizottság a munkájáról évente jelentést készít, és azt a tárgyévet követő év március 31-ig megküldi a miniszter részére.

27. Eltérési hozzájárulás kísérleti útépitési munka esetén

- 97. §** (1) Kísérleti útépitési munka megvalósítása során az e rendeletben foglalt, a közutak építésére vonatkozó műszaki követelmények alól – az építető indokolt kérelmére, ha az élet- és vagyonbiztonságot nem veszélyezteti – az Útügyi Bizottság eltérési hozzájárulást adhat az e rendeletben meghatározott feltételeknek megfelelően.
- (2) Az (1) bekezdés szerinti eltérési hozzájárulás megadására innovatív technológiai megoldás esetén kizárólag egy esetben kerülhet sor.

V. FEJEZET**AZ ÚTÉPÍTÉSI TEVÉKENYSÉG****28. Az útépitési munka megkezdése**

- 98. §** (1) A közúti beruházás megvalósítása érdekében az építető útépitési közreműködőt vehet igénybe a következő feladatok ellátására:
- a) a kivitelezés megkezdéséhez jogszabályban előírt engedélyekkel és jóváhagyásokkal rendelkező tervdokumentáció elkészítésére tervezőt,
 - b) a beruházás-lebonyolítói feladatok ellátására lebonyolító mérnököt,
 - c) az útépitési munka megvalósításának ellenőrzésére építési műszaki ellenőrt, valamint
 - d) a kivitelezési munka elvégzésére vállalkozó kivitelezőt.
- (2) Az építetői felelősség egészében csak jogszabály kifejezett rendelkezése esetén száll át a lebonyolító mérnökre. Az építetői felelősség egyes elemei tekintetében az építető és a lebonyolító mérnök közötti szerződésben foglaltak az irányadók.
- 99. §** (1) Az építető akkor végezheti a vállalkozó kivitelezői vagy az építési műszaki ellenőri tevékenységet vagy mindkettőt, ha az építető szervezetén belül az építetői, a vállalkozó kivitelezői és az építési műszaki ellenőri tevékenység igazolt módon elkülönül.
- (2) A közúti mikroberuházásra, a közúti kisberuházásra és a karbantartási munkára az (1) bekezdést nem kell alkalmazni.
- 100. §** (1) Ha nem a közút kezelője az építető, a közútkezelő az útépitési munkaterület átadását feltételekhez kötheti.
- (2) Az útépitési munkaterület vállalkozó kivitelezőnek történő átadására az építető hívja össze az érintett szerveket.
- (3) Ha a teljes útépitési munkaterület nem áll az építető rendelkezésére, szakaszos munkaterület-átadást lehet tartani, de a (2) bekezdés szerinti eljárást csak az első alkalommal kell lefolytatni.
- 101. §** Ha egy kivitelezési szerződés keretében több létesítmény is megvalósul, a felelős műszaki vezetőt és az építési műszaki ellenőrt létesítményenként kell megbízni. A kivitelezési szerződés eltérő rendelkezésének hiányában egy természetes személy egyszerre több létesítményre vonatkozó felelős műszaki vezetői és építési műszaki ellenőri feladatokat is elláthat.
- 102. §** A téli útüzemeltetési időszakban a közút kezelőjének hozzájárulásával lehet közúti beruházáshoz kapcsolódó helyszíni kivitelezést végezni. A közút kezelője a hozzájárulásban a munkavégzéssel kapcsolatosan korlátozásokat és egyéb feltételeket is meghatározhat.

29. Az útépitési munka befejezése

- 103. §** (1) A vállalkozó kivitelező által szerződés szerint készre jelentett útépitési munka esetén az építető a jelentéstől számított 15 napon belül megkezdheti a műszaki átadás-átvételi eljárást.
- (2) A műszaki átadás-átvételi eljárás az eljárást megindító egyeztetéstől a műszaki átadás-átvételi eljárás befejezéséig tart.
- (3) Az építető a műszaki átadás-átvételi eljárást megindító egyeztetésre szóló meghívókat legalább az egyeztetés időpontja előtt 8 nappal – papír alapon vagy elektronikus levél útján – megküldi az érintett szervek részére.
- (4) A műszaki átadás-átvételi eljárást az építető a kivitelezési szerződésben rögzített időpontig, de legfeljebb 30 napon belül zárja le.

- (5) A műszaki átadás-átvételi eljárást létesítményenként és építményenként is le lehet folytatni. A műszaki átadás-átvételi eljárás építményenként történő lefolytatásának feltétele, hogy az építmény önállóan is használatba vehető vagy forgalomba helyezhető legyen.
- (6) Ha a műszaki átadás-átvételi eljárás tárgyát képező létesítmény vagy építmény nem felel meg a forgalomba helyezés követelményeinek, és a hiányosságokat a műszaki átadás-átvételi eljárás lezárásának tervezett időpontjáig nem lehet pótolni, az építési műszaki ellenőr a műszaki átadás-átvételi eljárást megszüntetheti.

104. § A műszaki átadás-átvételi eljárás a téli üzemeltetési időszakban vagy rendkívüli időjárási körülmények esetén szüneteltethető. A szüneteltetés időtartama a műszaki átadás-átvételi eljárás időtartamába nem számít bele.

- 105. §**
- (1) A műszaki átadás-átvételi eljárás lezárásával egyidejűleg a vállalkozó kivitelező visszaadja az útépitési munkaterületet az építtetőnek.
 - (2) Az építtető a forgalomba helyezési – ennek hiányában az ideiglenes forgalomba helyezési – eljárás keretében vagy – az útépitési közlekedési hatósági eljárás hiányában – a használatbavételkor az elkészült létesítményt átadja a közútkezelőnek, ha az más, mint az építtető.
 - (3) A műszaki átadás-átvételi eljárásról szóló jegyzőkönyvben az építtető kiköthet olyan javítási vagy kiegészítő munkákat, amelyek a rendeltetésszerű használatot nem befolyásolják. Ebben az esetben a javítási vagy kiegészítő munkákat a jegyzőkönyvben rögzített – legfeljebb 90 napos – határidőn belül el kell végezni. A műszaki átadás-átvételi eljárás lezárását követő kilencvenedik nap után a vállalkozó kivitelező kizárólag jótállási munkát végezhet.
 - (4) Ha a műszaki átadás-átvételi eljárást lezáró jegyzőkönyvben olyan építményrész javítására vagy kiegészítő munka keretében történő megvalósítására kerül sor, amely teljesítésének ellenőrzésére építési minősítési jellemző áll rendelkezésre, a lefolytatott minőségügyi ellenőrzés eredményeivel a műszaki átadás-átvételi eljárásról szóló dokumentum mellékletét képező minőségigazolási dokumentációt (MD) vagy megvalósulási tervet ki kell egészíteni.

VI. FEJEZET

AZ ÉPÍTÉSI MŰSZAKI ELLENŐR ÉS A FELÜGYELŐ MÉRNÖK TEVÉKENYSÉGE

30. Az építési műszaki ellenőr feladatai

- 106. §**
- (1) Az építési műszaki ellenőr feladatait – ha az építési műszaki ellenőri feladatokat nem az építtető maga látja el – az építtető és a műszaki ellenőr közötti szerződés (a továbbiakban: építési műszaki ellenőri szerződés) határozza meg.
 - (2) Az építési műszaki ellenőr feladatát a jogszabályok, az utügyi közlekedési hatóság és egyéb kapcsolódó hatóságok előírásai, az építtető mint megrendelő szakszerű utasításai alapján, a szakmai szabályoknak megfelelően, legjobb tudása szerint olyan módon látja el, hogy az biztosítsa az útépitési munka gazdaságos, ütemezett és terv szerinti kivitelezését.
 - (3) Az építési műszaki ellenőr feladata magában foglal minden olyan szolgáltatást és műszaki tanácsadást, tevékenységet, amelyek a feladatai természetéből adódóan szükségesek ahhoz, hogy az általa ellenőrzött útépitési tevékenység az építtető részére határidőben, előírt vagy megfelelő minőségben és gazdaságosan megvalósuljon, és megkaphassa a jogerős forgalomba helyezési vagy használatbavételi, a forgalomba helyezéshez vagy használatbavételhez szükséges üzemeltetési vagy egyéb engedélyt, hozzájárulást.
 - (4) Az építési műszaki ellenőr ellenőrzési feladata körében ellátja az építési jogszabályokban előírt szakágankénti felelős építési műszaki ellenőrök feladatainak koordinálását.
- 107. §**
- (1) Az építési műszaki ellenőr az építési műszaki ellenőri szerződés hatálya alatt az építési tevékenységgel érintett közút kezelőjének írásbeli utasítását – ha a közút kezelője és az építtető személye eltér – abban az esetben köteles figyelembe venni, ha az utasítás a közút kezelésével közvetlenül összefügg, továbbá az ellen az építtető nem emel kifogást.
 - (2) A közút kezelője az élet- és vagyonbiztonság közvetlen veszélyeztetésének észlelése esetén erről haladéktalanul tájékoztatja a vállalkozó kivitelezőt, az építési műszaki ellenőrt és az építtetőt.

- (3) Jogszabálysértő utasítás teljesítését, továbbá olyan utasítás teljesítését, amely az útügyi közlekedési hatósági vagy egyéb kapcsolódó hatósági határozat megsértéséhez vezetne, a végrehajtást megtagadó nyilatkozat építési naplóba vezetése mellett az építési műszaki ellenőr köteles megtagadni.

- 108. §** (1) Az építési műszaki ellenőr felelőssége az útépitési munkaterület átadását követően kiterjed az útépitési munkák alatt felmerülő régészeti feltárások, lőszermegsemmisítés, valamint a közműekkel kapcsolatos építési munkálatok ellenőrzésére is.
- (2) Az építési műszaki ellenőr az építés közbeni jellemzők eredményeire figyelemmel, azokat a vállalkozó kivitelezővel közösen értékelve határozza meg a szükséges beavatkozásokat.
- (3) Az építési műszaki ellenőr részt vesz az igazoló és építtetői ellenőrzések folyamatában, a geodéziai mérések, a helyszíni laborvizsgálatok és a vizsgálólaboratóriumban elvégzett laborvizsgálatok esetén a helyszíni mintavételek helyszíneinek kijelölésében.
- (4) Az építési műszaki ellenőr ellenőrzi az útépitési munkához kapcsolódó, a közútkezelő által jóváhagyott ideiglenes forgalomtechnikai tervek meglétét és az abban foglaltak betartását.
- (5) Ha az építési műszaki ellenőr a forgalom indokolatlan akadályoztatását eredményező forgalmi rendet vagy más, jogszabályban, valamint a jóváhagyott ideiglenes forgalomtechnikai tervben foglaltaktól jelentősen eltérő forgalmi rendet tapasztal ellenőrzése során, a vállalkozó kivitelezőt haladéktalanul utasítja a jogszerű állapot helyreállításához szükséges intézkedések megtételére, az építtető egyidejű tájékoztatása mellett.

- 109. §** Az építési műszaki ellenőr az útépitési munkát leállítja,
- a) ha olyan körülményt észlel, amely az útépitési munkaterületen dolgozók vagy más személyek biztonságát, testi épségét a tevékenység végzésével rendszerint együtt járó veszélynél nagyobb mértékben veszélyezteti,
- b) ha a jóváhagyott tervektől az útépitési munka jelentősen eltér,
- c) ha az útépitési munka a vonatkozó útügyi műszaki szabályozási dokumentumokban rögzített építési minősítési jellemzőktől eltér, és a szerződésszerű teljesítés nem látszik biztosíthatónak, vagy
- d) ha a kivitelezés a forgalom indokolatlan akadályoztatását eredményezi, és a vállalkozó kivitelező az építési műszaki ellenőr felszólítását követő 24 órán belül nem teszi meg a szükséges intézkedéseket.

31. A felügyelő mérnök feladatai

- 110. §** (1) Az építtető, a közút tulajdonosa, a közút tulajdonosi joggyakorlója, a közút vagyonkezelője, a közút kezelője és a közúti beruházáshoz szükséges forrást biztosító szervezet az érdekei képviselésére vagy az útépitési munka ellenőrzése érdekében felügyelő mérnököt vonhat be.
- (2) A felügyelő mérnök az útépitési munkaterületen
- a) a közúti beruházással kapcsolatosan tájékozódhat,
- b) az építtetőtől, a lebonyolító mérnöktől, az építési műszaki ellenőrtől és a vállalkozó kivitelezőtől tájékoztatást kérhet, és
- c) eseti ellenőrzéseket végezhet vagy végeztethet.

VII. FEJEZET

ZÁRÓ RENDELKEZÉSEK

- 111. §** Ez a rendelet a kihirdetését követő 31. napon lép hatályba.

- 112. §** E rendelet rendelkezéseit nem kell alkalmazni az olyan közúti beruházás esetében,
- a) amelynek az e rendelet hatálybalépésekor olyan közbeszerzési eljárása van folyamatban, amely az építési engedély megszerzéséhez szükséges tervek elkészítésére irányul,
- b) amely az e rendelet hatálybalépésekor építési vagy létesítési engedéllyel rendelkezik, vagy
- c) amelynek kivitelezésre irányuló közbeszerzési eljárása e rendelet hatálybalépésekor folyamatban van vagy lezajlott.

113. § Hatályát veszti

- a) az országos közutak kezelésének szabályozásáról szóló 6/1998. (III. 11.) KHVM rendelet 1/B. §-a,
- b) az országos közutak építésével kapcsolatos minőségi követelmények megvalósulásának ellenőrzéséről szóló 29/2010. (IV. 7.) KHEM rendelet.

Lázár János s. k.,
építési és közlekedési miniszter

*1. melléklet a 12/2025. (V. 8.) ÉKM rendelethez***Az építetési ellenőrzés időigénye**

1. Helyszíni laborvizsgálatok
 - 1.1. Közvetlen eljárás, az eredmény a helyszínen megadható
 - 1.1.1. Eredményközlés: a vizsgálat elvégzésekor
 - 1.1.2. Jegyzőkönyvkiadás: az eredményközlést követő 15 napon belül
 - 1.2. Közvetett módszer, a vizsgálati eredmény kiértékeléséhez vizsgálólaboratóriumban elvégzett számítások szükségesek
 - 1.2.1. Eredményközlés: a vizsgálat elvégzését követő 4 napon belül
 - 1.2.2. Jegyzőkönyvkiadás: az eredményközlést követő 15 napon belül
2. Vizsgálólaboratóriumban elvégzett laborvizsgálatok
 - 2.1. Építési alapanyagok, rétegek, szerkezetek vizsgálólaboratóriumban elvégzett laborvizsgálatai
 - 2.1.1. Eredményközlés: a mintavételt követő 7 napon belül
 - 2.1.2. Jegyzőkönyvkiadás: az eredményközlést követő 15 napon belül
 - 2.2. Egyéb, vizsgálólaboratóriumban elvégzett laborvizsgálatok (ahol a vonatkozó ügyi műszaki szabályozási dokumentumban rögzített minta-előkészítési és -vizsgálati idő a 3 napot meghaladja)
 - 2.2.1. Eredményközlés: a mintavételt követő, a vonatkozó ügyi műszaki szabályozási dokumentumban rögzített minta-előkészítési és -vizsgálati idő után 4 napon belül
 - 2.2.2. Jegyzőkönyvkiadás: az eredményközlést követő 15 napon belül
 - 2.3. Egyszerűsített minőségügyi ellenőrzés a 2.2. pontba tartozó laborvizsgálatok esetén, ha azok eredményközlési ideje a 15 napot meghaladja, és azt az építetési előírta
 - 2.3.1. Eredményközlés: a mintavételt követő 15 napon belül
 - 2.3.2. Jegyzőkönyvkiadás: az eredményközlést követő 15 napon belül
3. Geodéziai mérések
 - 3.1. Eredményközlés: a geodéziai mérést követő 4 napon belül
 - 3.2. Jegyzőkönyvkiadás: az eredményközlést követő 15 napon belül

*2. melléklet a 12/2025. (V. 8.) ÉKM rendelethez***A technológiai utasítás (TU) tartalmi elemei**

1. A technológiai utasítás (TU) tartalmazza
 - 1.1. a tartalomjegyzéket,
 - 1.2. a technológiai utasítás (TU) tárgyát, hatályát,
 - 1.3. a vonatkozó ütügyi műszaki szabályozási dokumentumokat,
 - 1.4. a kivitelezési folyamat részletes leírását az előkészítéstől a befejezésig, amelyben ki kell térni
 - 1.4.1. az építési alapanyagokra,
 - 1.4.2. a személyzetre,
 - 1.4.3. a munkagépekre,
 - 1.4.4. a vonatkozó ütügyi műszaki szabályozási dokumentumokra és a minőségi követelményekre,
 - 1.4.5. a technológiai sorrendre és
 - 1.4.6. a munkafolyamat utasításszerű leírására,
 - 1.5. a munkavédelemre vonatkozó előírásokat,
 - 1.6. a környezetvédelmi előírásokat,
 - 1.7. a tűzvédelmi előírásokat, valamint
 - 1.8. a baleset esetén értesítendő személy nevét és elérhetőségét.

*3. melléklet a 12/2025. (V. 8.) ÉKM rendelethez***A mintavételi és minőségigazolási terv (MMT) tartalmi elemei**

1. Az építési minősítési jellemzők felsorolása építményrészenként vagy építési alapanyagokként:
 - 1.1. a jellemző megnevezése,
 - 1.2. a mérési vagy vizsgálati módszer (a vonatkozó ütügyi műszaki szabályozási dokumentumok hivatkozásával),
 - 1.3. a mérési vagy vizsgálati gyakoriság vagy darabszám,
 - 1.4. az előírt érték,
 - 1.5. az előírt határ,
 - 1.6. a megfelelőségi határ,
 - 1.7. az összes elvégzendő mérés vagy laborvizsgálat.
2. A jótállási minősítési jellemzők felsorolása építményrészenként vagy építési alapanyagokként:
 - 2.1. a jellemző megnevezése,
 - 2.2. a mérési vagy vizsgálati módszer,
 - 2.3. a mérési vagy vizsgálati gyakoriság vagy darabszám,
 - 2.4. az előírt érték,
 - 2.5. az előírt határ.
3. Az adatgyűjtési jellemzők felsorolása építményrészenként vagy építési alapanyagokként:
 - 3.1. a jellemző megnevezése,
 - 3.2. a mérési vagy vizsgálati módszer,
 - 3.3. a mérési vagy vizsgálati gyakoriság vagy darabszám.
4. Egyéb, a minősítéshez szükséges dokumentumok felsorolása, különösen az alábbiak:
 - 4.1. típusvizsgálatok,
 - 4.2. teljesítménynyilatkozatok,
 - 4.3. technológiai utasítások (TU).
5. Az építés közbeni jellemzők felsorolása építményrészenként vagy építési alapanyagokként:
(Ajánlott, nem kötelező tartalmi elem.)
 - 5.1. a jellemző megnevezése,
 - 5.2. a mérési vagy vizsgálati módszer,
 - 5.3. a mérési vagy vizsgálati gyakoriság vagy darabszám,
 - 5.4. a tájékoztató határérték.

4. melléklet a 12/2025. (V. 8.) ÉKM rendelethez

A minőségigazolási dokumentáció (MD) részei

1. Azonosító adatok:
 - 1.1. az építtető és a vállalkozó kivitelező megnevezése, azonosító adatai,
 - 1.2. a közúti beruházás megnevezése,
 - 1.3. a kivitelezési időpont.
2. A vállalkozó kivitelező cégszerű nyilatkozata arról, hogy az elkészült munka minősége:
 - 2.1. a kivitelezési szerződés követelményeinek a vonatkozó utügyi műszaki szabályozási dokumentumok szerint előírt minőségben felel meg,
 - 2.2. a kivitelezési szerződés követelményeinek a vonatkozó utügyi műszaki szabályozási dokumentumok szerint megfelelő minőségben felel meg, vagy
 - 2.3. a kivitelezési szerződés követelményeinek a vonatkozó utügyi műszaki szabályozási dokumentumok melyik előírása szerint nem felel meg.
3. Tartalmi elemek:
 - 3.1. tartalomjegyzék,
 - 3.2. mintavételi és minőségigazolási terv (MMT),
 - 3.3. a mintavételi és minőségigazolási tervben (MMT) felsorolt
 - 3.3.1. építési minősítési jellemzők dokumentumai: mérési és vizsgálati jegyzőkönyvek és kiértékeléseik,
 - 3.3.2. adatgyűjtési jellemzők dokumentumai: mérési és vizsgálati jegyzőkönyvek és összesítéseik,
 - 3.3.3. egyéb dokumentumok [anyagbemutatók, technológiai utasítások (TU), teljesítménynyilatkozatok stb.],
 - 3.4. az építési minősítési jellemzők vonatkozásában az előírt értéktől való egyedi eltérések és átlageltérések,
 - 3.5. az értékcsökkentési számítás összesítője (csak megfelelő minőségű teljesítés esetén), amelyben meg kell adni a létesítményre vonatkozó értékcsökkentések teljes összegét a kivitelezési szerződés adott létesítményére vonatkozó értékéhez viszonyítva, %-ban,
 - 3.6. üzemeltetésre, fenntartásra, beépített termékek jótállási feltételeire vonatkozó egyéb dokumentumok (a kivitelezési szerződésben foglaltak szerint).

**Az építési és közlekedési miniszter 13/2025. (V. 8.) ÉKM rendelete
az útdíj mértékéről és az útdíjköteles utakról szóló 25/2013. (V. 31.) NFM rendelet, valamint a használati díj
megfizetése ellenében használható autópályákról, autóutakról, főutakról és azok díjáról szóló
45/2020. (XI. 28.) ITM rendelet módosításáról**

- [1] A rendelet célja, hogy a használati díj-köteles, illetve az útdíjköteles hálózatba vonja a folyamatosan bővülő közúthálózat új szakaszait, és rögzítse a már használati díj-köteles vagy útdíjköteles hálózaton elvégzett átépítések, korrekciók, vagy új lehajtópontok kiépüléséből következő szükségszerű módosításokat.
- [2] Az autópályák, autóutak és főutak használatáért fizetendő, megtett úttal arányos díjról szóló 2013. évi LXVII. törvény 28. § (2) bekezdés a) és c) pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 182/2022. (V. 24.) Korm. rendelet 95. § 8. és 9. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva – a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 182/2022. (V. 24.) Korm. rendelet 103. § (1) bekezdés 22. pontjában meghatározott feladatkörében eljáró nemzetgazdasági miniszterrel egyetértésben –,
a 2. alcím tekintetében a közúti közlekedésről szóló 1988. évi I. törvény 48. § (3) bekezdés g) pont 1. alpontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 182/2022. (V. 24.) Korm. rendelet 95. § 8. és 9. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva – a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 182/2022. (V. 24.) Korm. rendelet 103. § (1) bekezdés 22. pontjában meghatározott feladatkörében eljáró nemzetgazdasági miniszterrel egyetértésben –
a következőket rendelem el:

1. Az útdíj mértékéről és az útdíjköteles utakról szóló 25/2013. (V. 31.) NFM rendelet módosítása

1. § Az útdíj mértékéről és az útdíjköteles utakról szóló 25/2013. (V. 31.) NFM rendelet 1. melléklete helyébe az 1. melléklet lép.

2. A használati díj megfizetése ellenében használható autópályákról, autótutakról, főutakról és azok díjáról szóló 45/2020. (XI. 28.) ITM rendelet módosítása

2. § A használati díj megfizetése ellenében használható autópályákról, autótutakról, főutakról és azok díjáról szóló 45/2020. (XI. 28.) ITM rendelet 1. melléklete helyébe a 2. melléklet lép.

3. Záró rendelkezések

3. § Ez a rendelet a kihirdetését követő 31. napon lép hatályba.

4. § Ez a rendelet

1. a nehéz tehergépjárművekre az egyes infrastruktúrák használatáért kivetett díjakról szóló, 1999. június 17-i 1999/62/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvnek,
2. a nehéz tehergépjárművekre egyes infrastruktúrák használatáért kivetett díjakról szóló 1999/62/EK irányelv módosításáról szóló, 2006. május 17-i 2006/38/EK irányelvnek,
3. a nehéz tehergépjárművekre az egyes infrastruktúrák használatáért kivetett díjakról szóló 1999/62/EK irányelv módosításáról szóló, 2011. szeptember 27-i 2011/76/EU irányelvnek, valamint
4. az 1999/62/EK, az 1999/37/EK és az (EU) 2019/520 irányelvnek a gépjárművekre egyes infrastruktúrák használatáért kivetett díjak tekintetében való módosításáról szóló, 2022. február 24-i (EU) 2022/362 európai parlamenti és tanácsi irányelvnek való megfelelést szolgálja.

Lázár János s. k.,
építési és közlekedési miniszter

1. melléklet a 13/2025. (V. 8.) ÉKM rendelethez

„1. melléklet a 25/2013. (V. 31.) NFM rendelethez

	A	B	C	D	E	F	G
	Útdíjfizetési kötelezettséggel érintett út száma	ED ID	Útdíjfizetési kötelezettséggel érintett útdíjköteles elemi útszakasz kezdő szelvénye	Útdíjfizetési kötelezettséggel érintett útdíjköteles elemi útszakasz végszelvénye	ED szakasz hossz (m)	Infrastrukturádij-szint	Külsőköltségszintező (külvárosi utak aránya)*
1	M0	M0u0k0m	0 + 0	0 + 738	939	gyorsforgalmi	0
2	M0	M0u0k738m	0 + 738	1 + 903	1272	gyorsforgalmi	0,376
3	M0	M0u1k903m	1 + 903	3 + 440	1554	gyorsforgalmi	0,554
4	M0	M0u3k440m	3 + 440	9 + 341	5895	gyorsforgalmi	0,932
5	M0	M0u9k341m	9 + 341	11 + 150	1824	gyorsforgalmi	0,998
6	M0	M0u11k150m	11 + 150	13 + 813	2653	gyorsforgalmi	1
7	M0	M0u13k813m	13 + 813	15 + 633	1814	gyorsforgalmi	0,778
8	M0	M0u15k633m	15 + 633	17 + 100	1469	gyorsforgalmi	0,501
9	M0	M0u17k100m	17 + 100	18 + 410	1314	gyorsforgalmi	0,319
10	M0	M0u18k410m	18 + 410	23 + 667	5256	gyorsforgalmi	0,202
11	M0	M0u23k667m	23 + 667	26 + 100	2424	gyorsforgalmi	0
12	M0	M0u26k100m	26 + 100	30 + 779	4665	gyorsforgalmi	0
13	M0	M0u30k779m	30 + 779	33 + 830	3066	gyorsforgalmi	0

14	M0	M0u33k830m	33 + 830	36 + 098	2271	gyorsforgalmi	0
15	M0	M0u36k098m	36 + 098	41 + 155	5049	gyorsforgalmi	0
16	M0	M0u41k155m	41 + 155	44 + 355	3204	gyorsforgalmi	0
17	M0	M0u44k355m	44 + 355	48 + 255	3892	gyorsforgalmi	0,779
18	M0	M0u48k255m	48 + 255	51 + 618	3380	gyorsforgalmi	0,236
19	M0	M0u51k618m	51 + 618	54 + 185	2544	gyorsforgalmi	0,151
20	M0	M0u54k185m	54 + 185	55 + 052	872	gyorsforgalmi	0
21	M0	M0u55k052m	55 + 052	57 + 652	2519	gyorsforgalmi	0
22	M0	M0u57k652m	57 + 652	59 + 215	1650	gyorsforgalmi	0,358
23	M0	M0u59k215m	59 + 215	65 + 001	5779	gyorsforgalmi	0,837
24	M0	M0u65k1m	65 + 001	68 + 194	3141	gyorsforgalmi	0
25	M0	M0u68k194m	68 + 194	69 + 210	1014	gyorsforgalmi	0
26	M0	M0u69k210m	69 + 210	71 + 171	1967	gyorsforgalmi	0
27	M0	M0u71k171m	71 + 171	72 + 702	1530	gyorsforgalmi	0,556
28	M0	M0u72k702m	72 + 702	74 + 043	1341	gyorsforgalmi	1
29	M0	M0u74k43m	74 + 043	77 + 220	3203	gyorsforgalmi	0,222
30	M1	M1u12k359m	12 + 359	13 + 235	992	gyorsforgalmi	0,999
31	M1	M1u13k235m	13 + 235	15 + 701	2455	gyorsforgalmi	0,191
32	M1	M1u15k701m	15 + 701	17 + 647	1942	gyorsforgalmi	0
33	M1	M1u17k647m	17 + 647	21 + 695	4050	gyorsforgalmi	0,223
34	M1	M1u21k695m	21 + 695	26 + 112	4416	gyorsforgalmi	0
35	M1	M1u26k112m	26 + 112	38 + 609	12512	gyorsforgalmi	0
36	M1	M1u38k609m	38 + 609	43 + 271	4594	gyorsforgalmi	0,235
37	M1	M1u43k271m	43 + 271	47 + 975	4775	gyorsforgalmi	0
38	M1	M1u47k975m	47 + 975	56 + 000	7986	gyorsforgalmi	0
39	M1	M1u56k0m	56 + 000	60 + 800	4803	gyorsforgalmi	0,591
40	M1	M1u60k800m	60 + 800	64 + 489	3725	gyorsforgalmi	0,352
41	M1	M1u64k489m	64 + 489	66 + 795	2300	gyorsforgalmi	0,463
42	M1	M1u66k795m	66 + 795	84 + 945	18154	gyorsforgalmi	0,057
43	M1	M1u84k945m	84 + 945	93 + 931	8984	gyorsforgalmi	0
44	M1	M1u93k931m	93 + 931	100 + 533	6570	gyorsforgalmi	0
45	M1	M1u100k533m	100 + 533	105 + 886	5380	gyorsforgalmi	0
46	M1	M1u105k886m	105 + 886	111 + 366	5434	gyorsforgalmi	0
47	M1	M1u111k366m	111 + 366	115 + 043	3638	gyorsforgalmi	0
48	M1	M1u115k43m	115 + 043	118 + 539	3557	gyorsforgalmi	0
49	M1	M1u118k539m	118 + 539	122 + 834	4274	gyorsforgalmi	0
50	M1	M1u122k834m	122 + 834	128 + 980	6174	gyorsforgalmi	0
51	M1	M1u128k980m	128 + 980	142 + 301	13294	gyorsforgalmi	0,032
52	M1	M1u142k301m	142 + 301	159 + 145	16847	gyorsforgalmi	0,017
53	M1	M1u159k145m	159 + 145	165 + 902	6749	gyorsforgalmi	0
54	M1	M1u165k902m	165 + 902	167 + 597	1700	gyorsforgalmi	0
55	M1	M1u167k597m	167 + 597	171 + 046	3452	gyorsforgalmi	0,296
56	M1	M1u171k46m	171 + 046	171 + 1414	1342	gyorsforgalmi	0
57	M2	M2u17k300m	17 + 300	20 + 801	3557	gyorsforgalmi	0,121
58	M2	M2u20k801m	20 + 801	22 + 703	1949	gyorsforgalmi	1
59	M2	M2u22k703m	22 + 703	24 + 922	2123	gyorsforgalmi	0,375
60	M2	M2u24k922m	24 + 922	28 + 496	3514	gyorsforgalmi	0
61	M2	M2u28k496m	28 + 496	34 + 343	5898	gyorsforgalmi	0,215
62	M2	M2u34k343m	34 + 343	36 + 227	1885	gyorsforgalmi	0,304
63	M2	M2u36k227m	36 + 227	38 + 820	2569	gyorsforgalmi	0
64	M2	M2u38k820m	38 + 820	42 + 309	3442	gyorsforgalmi	0,233
65	M2	M2u42k309m	42 + 309	47 + 448	5216	gyorsforgalmi	0,32

66	M2	M2u47k448m	47 + 448	48 + 011	618	gyorsforgalmi	0
67	M3	M3u10k120m	10 + 120	12 + 078	1913	gyorsforgalmi	0,212
68	M3	M3u12k078m	12 + 078	12 + 940	904	gyorsforgalmi	0
69	M3	M3u12k940m	12 + 940	19 + 133	6201	gyorsforgalmi	0,49
70	M3	M3u19k133m	19 + 133	22 + 445	3311	gyorsforgalmi	1
71	M3	M3u22k445m	22 + 445	26 + 375	3935	gyorsforgalmi	0,125
72	M3	M3u26k375m	26 + 375	39 + 092	12655	gyorsforgalmi	0,236
73	M3	M3u39k92m	39 + 092	50 + 821	11707	gyorsforgalmi	0,216
74	M3	M3u50k821m	50 + 821	54 + 551	3797	gyorsforgalmi	0,092
75	M3	M3u54k551m	54 + 551	58 + 559	4006	gyorsforgalmi	0
76	M3	M3u58k559m	58 + 559	69 + 928	11378	gyorsforgalmi	0,097
77	M3	M3u69k928m	69 + 928	77 + 851	8006	gyorsforgalmi	0,128
78	M3	M3u77k851m	77 + 851	89 + 435	11527	gyorsforgalmi	0
79	M3	M3u89k435m	89 + 435	103 + 209	13799	gyorsforgalmi	0
80	M3	M3u103k209m	103 + 209	107 + 929	4666	gyorsforgalmi	0
81	M3	M3u107k929m	107 + 929	113 + 355	5423	gyorsforgalmi	0
82	M3	M3u113k355m	113 + 355	127 + 649	14389	gyorsforgalmi	0,081
83	M3	M3u127k649m	127 + 649	138 + 127	10467	gyorsforgalmi	0
84	M3	M3u138k127m	138 + 127	150 + 523	12309	gyorsforgalmi	0,014
85	M3	M3u150k523m	150 + 523	155 + 770	5150	gyorsforgalmi	0
86	M3	M3u155k770m	155 + 770	164 + 242	8410	gyorsforgalmi	0
87	M3	M3u164k242m	164 + 242	174 + 981	10984	gyorsforgalmi	0,006
88	M3	M3u174k981m	174 + 981	186 + 000	10923	gyorsforgalmi	0
89	M3	M3u186k0m	186 + 000	202 + 825	16919	gyorsforgalmi	0
90	M3	M3u202k825m	202 + 825	220 + 920	17992	gyorsforgalmi	0
91	M3	M3u220k920m	220 + 920	226 + 544	5623	gyorsforgalmi	0,025
92	M3	M3u226k544m	226 + 544	233 + 690	7145	gyorsforgalmi	0,123
93	M3	M3u233k690m	233 + 690	234 + 883	1197	gyorsforgalmi	0
94	M3	M3u234k883m	234 + 883	253 + 882	18996	gyorsforgalmi	0
95	M3	M3u253k882m	253 + 882	267 + 078	13197	gyorsforgalmi	0
96	M3	M3u267k078m	267 + 078	279 + 823	12751	gyorsforgalmi	0
97	M4	M4u19k550m	19 + 550	20 + 518	955	gyorsforgalmi	0,83
98	M4	M4u20k518m	20 + 518	24 + 046	3531	gyorsforgalmi	0,616
99	M4	M4u24k46m	24 + 046	24 + 930	887	gyorsforgalmi	0
100	M4	M4u24k930m	24 + 930	29 + 288	4372	gyorsforgalmi	0,2
101	M4	M4u29k288m	29 + 288	34 + 288	5002	gyorsforgalmi	0,07
102	M4	M4u34k288m	34 + 288	40 + 697	6408	gyorsforgalmi	0
103	M4	M4u40k697m	40 + 697	48 + 530	7826	gyorsforgalmi	0
104	M4	M4u48k530m	48 + 530	55 + 332	6806	gyorsforgalmi	0,013
105	M4	M4u55k332m	55 + 332	62 + 950	7616	gyorsforgalmi	0,482
106	M4	M4u62k950m	62 + 950	66 + 076	3124	gyorsforgalmi	0,162
107	M4	M4u66k76m	66 + 076	72 + 440	6364	gyorsforgalmi	0
108	M4	M4u72k440m	72 + 440	80 + 430	7990	gyorsforgalmi	0
109	M4	M4u80k430m	80 + 430	88 + 954	8528	gyorsforgalmi	0
110	M4	M4u88k954m	88 + 954	93 + 520	4558	gyorsforgalmi	0
111	M4	M4u93k520m	93 + 520	98 + 382	4934	gyorsforgalmi	0
112	M4	M4u98k382m	98 + 382	105 + 005	6623	gyorsforgalmi	0
113	M4	M4u105k5m	105 + 005	117 + 283	12278	gyorsforgalmi	0,107
114	M4	M4u211k25m	211 + 025	214 + 665	3738	gyorsforgalmi	0
115	M4	M4u214k665m	214 + 665	226 + 700	12035	gyorsforgalmi	0
116	M4	M4u226k700m	226 + 700	237 + 064	10550	gyorsforgalmi	0
117	M4	M4u237k64m	237 + 064	242 + 037	4967	gyorsforgalmi	0

118	M5	M5u13k0m	13 + 000	13 + 635	641	gyorsforgalmi	0,337
119	M5	M5u13k635m	13 + 635	14 + 460	841	gyorsforgalmi	0
120	M5	M5u14k460m	14 + 460	16 + 500	2011	gyorsforgalmi	0,45
121	M5	M5u16k500m	16 + 500	21 + 686	5197	gyorsforgalmi	0,164
122	M5	M5u21k686m	21 + 686	22 + 058	374	gyorsforgalmi	0
123	M5	M5u22k58m	22 + 058	30 + 132	8081	gyorsforgalmi	0
124	M5	M5u30k132m	30 + 132	35 + 618	5491	gyorsforgalmi	0
125	M5	M5u35k618m	35 + 618	43 + 504	7880	gyorsforgalmi	0,157
126	M5	M5u43k504m	43 + 504	52 + 685	9183	gyorsforgalmi	0,065
127	M5	M5u52k685m	52 + 685	67 + 265	14580	gyorsforgalmi	0,026
128	M5	M5u67k265m	67 + 265	73 + 698	6433	gyorsforgalmi	0,005
129	M5	M5u73k698m	73 + 698	80 + 159	6461	gyorsforgalmi	0
130	M5	M5u80k159m	80 + 159	85 + 405	5240	gyorsforgalmi	0,787
131	M5	M5u85k405m	85 + 405	90 + 433	5028	gyorsforgalmi	0,151
132	M5	M5u90k433m	90 + 433	108 + 241	17814	gyorsforgalmi	0,04
133	M5	M5u108k241m	108 + 241	113 + 794	5555	gyorsforgalmi	0
134	M5	M5u113k794m	113 + 794	129 + 430	15635	gyorsforgalmi	0
135	M5	M5u129k430m	129 + 430	139 + 065	9637	gyorsforgalmi	0
136	M5	M5u139k65m	139 + 065	146 + 596	7529	gyorsforgalmi	0
137	M5	M5u146k596m	146 + 596	159 + 275	12675	gyorsforgalmi	0,028
138	M5	M5u159k275m	159 + 275	165 + 504	6236	gyorsforgalmi	0
139	M5	M5u165k504m	165 + 504	172 + 464	7005	gyorsforgalmi	0
140	M5	M5u172k464m	172 + 464	173 + 896	1390	gyorsforgalmi	0
141	M6	M6u14k148m	14 + 148	17 + 081	2949	gyorsforgalmi	0,302
142	M6	M6u17k81m	17 + 081	19 + 231	2158	gyorsforgalmi	0,545
143	M6	M6u19k231m	19 + 231	21 + 626	2382	gyorsforgalmi	0,815
144	M6	M6u21k626m	21 + 626	24 + 287	2852	gyorsforgalmi	0
145	M6	M6u24k287m	24 + 287	28 + 350	4096	gyorsforgalmi	0
146	M6	M6u28k350m	28 + 350	33 + 642	5309	gyorsforgalmi	0,205
147	M6	M6u33k642m	33 + 642	43 + 607	9909	gyorsforgalmi	0
148	M6	M6u43k607m	43 + 607	49 + 253	5584	gyorsforgalmi	0
149	M6	M6u49k253m	49 + 253	54 + 478	5333	gyorsforgalmi	0
150	M6	M6u54k478m	54 + 478	61 + 456	6904	gyorsforgalmi	0
151	M6	M6u61k456m	61 + 456	66 + 691	5273	gyorsforgalmi	0
152	M6	M6u66k691m	66 + 691	69 + 713	3013	gyorsforgalmi	0
153	M6	M6u69k713m	69 + 713	74 + 754	5039	gyorsforgalmi	0
154	M6	M6u74k754m	74 + 754	82 + 503	7719	gyorsforgalmi	0
155	M6	M6u82k503m	82 + 503	86 + 026	3558	gyorsforgalmi	0
156	M6	M6u86k26m	86 + 026	97 + 225	11275	gyorsforgalmi	0
157	M6	M6u97k225m	97 + 225	105 + 349	8036	gyorsforgalmi	0
158	M6	M6u105k349m	105 + 349	113 + 395	8055	gyorsforgalmi	0,012
159	M6	M6u113k395m	113 + 395	123 + 139	9736	gyorsforgalmi	0
160	M6	M6u123k139m	123 + 139	130 + 642	7505	gyorsforgalmi	0
161	M6	M6u130k642m	130 + 642	137 + 576	6901	gyorsforgalmi	0
162	M6	M6u137k576m	137 + 576	141 + 737	4211	gyorsforgalmi	0
163	M6	M6u141k737m	141 + 737	146 + 288	4534	gyorsforgalmi	0
164	M6	M6u146k288m	146 + 288	150 + 689	4487	gyorsforgalmi	0,257
165	M6	M6u150k689m	150 + 689	162 + 073	11378	gyorsforgalmi	0
166	M6	M6u162k73m	162 + 073	172 + 493	10392	gyorsforgalmi	0
167	M6	M6u172k493m	172 + 493	190 + 77	17541	gyorsforgalmi	0,057
168	M6	M6u190k77m	190 + 77	191 + 430	1356	gyorsforgalmi	0
169	M6	M6u191k430m	191 + 430	194 + 490	3060	gyorsforgalmi	0

170	M6	M6u194k490m	194 + 490	204 + 83	9591	gyorsforgalmi	0
171	M6	M6u204k83m	204 + 83	207 + 984	3900	gyorsforgalmi	0,023
172	M7	M7u7k681m	7 + 681	9 + 254	1529	gyorsforgalmi	1
173	M7	M7u9k254m	9 + 254	10 + 312	1071	gyorsforgalmi	1
174	M7	M7u10k312m	10 + 312	12 + 646	2073	gyorsforgalmi	0,623
175	M7	M7u12k646m	12 + 646	13 + 557	1121	gyorsforgalmi	1
176	M7	M7u13k557m	13 + 557	15 + 501	1946	gyorsforgalmi	0,735
177	M7	M7u15k501m	15 + 501	17 + 631	2107	gyorsforgalmi	0,807
178	M7	M7u17k631m	17 + 631	23 + 000	5385	gyorsforgalmi	0,675
179	M7	M7u23k0m	23 + 000	30 + 148	7139	gyorsforgalmi	0
180	M7	M7u30k148m	30 + 148	33 + 852	3700	gyorsforgalmi	0,053
181	M7	M7u33k852m	33 + 852	41 + 600	7767	gyorsforgalmi	0
182	M7	M7u41k600m	41 + 600	44 + 594	2955	gyorsforgalmi	0,502
183	M7	M7u44k594m	44 + 594	50 + 331	5735	gyorsforgalmi	0,398
184	M7	M7u50k331m	50 + 331	56 + 334	6038	gyorsforgalmi	0,259
185	M7	M7u56k334m	56 + 334	59 + 117	2720	gyorsforgalmi	0
186	M7	M7u59k117m	59 + 117	63 + 678	4634	gyorsforgalmi	0,029
187	M7	M7u63k678m	63 + 678	69 + 886	6194	gyorsforgalmi	0,195
188	M7	M7u69k886m	69 + 886	79 + 964	10092	gyorsforgalmi	0,051
189	M7	M7u79k964m	79 + 964	89 + 086	9047	gyorsforgalmi	0
190	M7	M7u89k86m	89 + 086	90 + 000	914	gyorsforgalmi	0
191	M7	M7u90k0m	90 + 000	97 + 743	7801	gyorsforgalmi	0,088
192	M7	M7u97k743m	97 + 743	105 + 048	7364	gyorsforgalmi	0,302
193	M7	M7u105k48m	105 + 048	111 + 696	6577	gyorsforgalmi	0,227
194	M7	M7u111k696m	111 + 696	114 + 239	2562	gyorsforgalmi	0
195	M7	M7u114k239m	114 + 239	120 + 259	6014	gyorsforgalmi	0,058
196	M7	M7u120k259m	120 + 259	125 + 192	4922	gyorsforgalmi	0
197	M7	M7u125k192m	125 + 192	129 + 104	3988	gyorsforgalmi	0
198	M7	M7u129k104m	129 + 104	134 + 185	5074	gyorsforgalmi	0
199	M7	M7u134k185m	134 + 185	142 + 341	8161	gyorsforgalmi	0,251
200	M7	M7u142k341m	142 + 341	145 + 157	2885	gyorsforgalmi	0,06
201	M7	M7u145k157m	145 + 157	150 + 048	4876	gyorsforgalmi	0,17
202	M7	M7u150k48m	150 + 048	159 + 868	9754	gyorsforgalmi	0
203	M7	M7u159k868m	159 + 868	170 + 142	10268	gyorsforgalmi	0,017
204	M7	M7u170k142m	170 + 142	174 + 741	4601	gyorsforgalmi	0
205	M7	M7u174k741m	174 + 741	182 + 865	8062	gyorsforgalmi	0,051
206	M7	M7u182k865m	182 + 865	190 + 223	7420	gyorsforgalmi	0
207	M7	M7u190k223m	190 + 223	206 + 050	15838	gyorsforgalmi	0
208	M7	M7u206k50m	206 + 050	210 + 511	4445	gyorsforgalmi	0,23
209	M7	M7u210k511m	210 + 511	218 + 467	7911	gyorsforgalmi	0,032
210	M7	M7u218k467m	218 + 467	224 + 082	5646	gyorsforgalmi	0,103
211	M7	M7u224k82m	224 + 082	231 + 617	7540	gyorsforgalmi	0
212	M7	M7u231k617m	231 + 617	234 + 272	2642	gyorsforgalmi	0
213	M8	M8u75k142m	75 + 142	77 + 853	2667	gyorsforgalmi	0
214	M8	M8u77k853m	77 + 853	82 + 591	4777	gyorsforgalmi	0,214
215	M9	M9u0k0m	0 + 000	0 + 390	431	gyorsforgalmi	0
216	M9	M9u0k390m	0 + 390	3 + 421	2931	gyorsforgalmi	0,188
217	M9	M9u3k421m	3 + 421	7 + 533	4169	gyorsforgalmi	0
218	M9	M9u7k533m	7 + 533	20 + 539	12947	gyorsforgalmi	0
219	M15	M15u0k708m	0 + 708	1 + 938	1553	gyorsforgalmi	0
220	M15	M15u1k938m	1 + 938	13 + 241	11328	gyorsforgalmi	0,054
221	M15	M15u13k241m	13 + 241	14 + 504	1239	gyorsforgalmi	0,417

222	M19	M19u0k0m	0 + 000	5 + 490	6974	gyorsforgalmi	0,158
223	M19	M19u5k490m	5 + 490	7 + 144	1635	gyorsforgalmi	0,903
224	M19	M19u7k144m	7 + 144	9 + 682	2618	gyorsforgalmi	0,289
225	M25	M25u0k868m	0 + 868	7 + 404	6543	gyorsforgalmi	0
226	M25	M25u7k404m	7 + 404	10 + 096	2688	gyorsforgalmi	0,055
227	M25	M25u10k96m	10 + 096	14 + 997	4899	gyorsforgalmi	0,591
228	M25	M25u14k997m	14 + 997	18 + 568	3594	gyorsforgalmi	0
229	M30	M30u1k550m	1 + 550	5 + 683	4577	gyorsforgalmi	0
230	M30	M30u5k683m	5 + 683	13 + 511	7836	gyorsforgalmi	0,156
231	M30	M30u13k511m	13 + 511	20 + 899	7385	gyorsforgalmi	0
232	M30	M30u20k899m	20 + 899	23 + 390	2497	gyorsforgalmi	0
233	M30	M30u23k390m	23 + 390	29 + 450	6057	gyorsforgalmi	0,102
234	M30	M30u29k450m	29 + 450	32 + 50	2680	gyorsforgalmi	0
235	M30	M30u32k50m	32 + 50	39 + 838	7786	gyorsforgalmi	0,026
236	M30	M30u39k838m	39 + 838	50 + 412	10578	gyorsforgalmi	0,12
237	M30	M30u50k412m	50 + 412	63 + 327	12912	gyorsforgalmi	0,268
238	M30	M30u63k327m	63 + 327	74 + 933	11603	gyorsforgalmi	0,286
239	M30	M30u74k933m	74 + 933	80 + 505	5676	gyorsforgalmi	0
240	M30	M30u80k505m	80 + 505	87 + 682	7077	gyorsforgalmi	0,262
241	M30	M30u87k682m	87 + 682	88 + 551	863	gyorsforgalmi	0,209
242	M31	M31u0k0m	0 + 000	8 + 605	9388	gyorsforgalmi	0,066
243	M31	M31u8k605m	8 + 605	12 + 398	3443	gyorsforgalmi	0
244	M35	M35u0k550m	0 + 550	14 + 041	13563	gyorsforgalmi	0
245	M35	M35u14k41m	14 + 041	24 + 082	10047	gyorsforgalmi	0
246	M35	M35u24k82m	24 + 082	33 + 192	9031	gyorsforgalmi	0
247	M35	M35u33k192m	33 + 192	35 + 1658	3463	gyorsforgalmi	0
248	M35	M35u35k1658m	35 + 1658	38 + 085	1434	gyorsforgalmi	0,366
249	M35	M35u38k85m	38 + 085	39 + 700	1619	gyorsforgalmi	0
250	M35	M35u39k700m	39 + 700	43 + 866	4442	gyorsforgalmi	0
251	M35	M35u43k866m	43 + 866	48 + 562	4696	gyorsforgalmi	0
252	M35	M35u48k562m	48 + 562	59 + 134	10572	gyorsforgalmi	0
253	M35	M35u59k134m	59 + 134	67 + 790	9451	gyorsforgalmi	0
254	M43	M43u0k800m	0 + 800	3 + 174	3315	gyorsforgalmi	0
255	M43	M43u3k174m	3 + 174	5 + 398	2224	gyorsforgalmi	0
256	M43	M43u5k398m	5 + 398	7 + 319	1838	gyorsforgalmi	0
257	M43	M43u7k319m	7 + 319	10 + 620	3380	gyorsforgalmi	0
258	M43	M43u10k620m	10 + 620	19 + 212	8594	gyorsforgalmi	0
259	M43	M43u19k212m	19 + 212	23 + 569	4354	gyorsforgalmi	0
260	M43	M43u23k569m	23 + 569	34 + 600	11246	gyorsforgalmi	0
261	M43	M43u34k600m	34 + 600	46 + 402	11590	gyorsforgalmi	0
262	M43	M43u46k402m	46 + 402	54 + 225	7823	gyorsforgalmi	0
263	M43	M43u54k225m	54 + 225	57 + 724	3506	gyorsforgalmi	0
264	M44	M44u0k390m	0 + 390	11 + 847	11467	gyorsforgalmi	0
265	M44	M44u11k847m	11 + 847	32 + 734	20884	gyorsforgalmi	0
266	M44	M44u32k734m	32 + 734	38 + 77	5342	gyorsforgalmi	0
267	M44	M44u38k77m	38 + 77	43 + 949	5871	gyorsforgalmi	0
268	M44	M44u43k949m	43 + 949	57 + 422	13472	gyorsforgalmi	0,14
269	M44	M44u57k422m	57 + 422	79 + 323	21875	gyorsforgalmi	0
270	M44	M44u79k323m	79 + 323	91 + 455	12162	gyorsforgalmi	0
271	M44	M44u91k455m	91 + 455	103 + 362	11904	gyorsforgalmi	0
272	M44	M44u103k362m	103 + 362	121 + 755	18392	gyorsforgalmi	0
273	M44	M44u121k755m	121 + 755	125 + 776	4020	gyorsforgalmi	0

274	M51	M51u25k0m	25 + 000	28 + 607	3599	gyorsforgalmi	0,179
275	M60	M60u0k0m	0 + 000	6 + 132	6083	gyorsforgalmi	0
276	M60	M60u6k132m	6 + 132	25 + 232	19124	gyorsforgalmi	0,011
277	M60	M60u25k232m	25 + 232	29 + 324	4139	gyorsforgalmi	0,247
278	M60	M60u29k324m	29 + 324	30 + 868	1638	gyorsforgalmi	0
279	M70	M70u0k200m	0 + 200	2 + 356	2147	gyorsforgalmi	0
280	M70	M70u2k356m	2 + 356	10 + 380	7980	gyorsforgalmi	0
281	M70	M70u10k380m	10 + 380	18 + 156	7824	gyorsforgalmi	0
282	M70	M70u18k156m	18 + 156	21 + 264	3107	gyorsforgalmi	0,194
283	M76	M76u0k0m	0 + 000	2 + 754	2732	gyorsforgalmi	0
284	M76	M76u2k754m	2 + 754	4 + 447	1693	gyorsforgalmi	0,605
285	M76	M76u4k447m	4 + 447	8 + 363	3915	gyorsforgalmi	0,181
286	M80	M80u162k0m	162 + 000	165 + 730	4010	gyorsforgalmi	0,414
287	M80	M80u165k730m	165 + 730	171 + 158	5190	gyorsforgalmi	0,259
288	M80	M80u171k180m	171 + 158	181 + 674	10756	gyorsforgalmi	0,003
289	M80	M80u181k674m	181 + 674	188 + 663	6981	gyorsforgalmi	0
290	M80	M80u188k663m	188 + 663	190 + 116	1456	gyorsforgalmi	0
291	M85	M85u0k0m	0 + 000	7 + 300	7370	gyorsforgalmi	0
292	M85	M85u7k300m	7 + 300	9 + 965	2672	gyorsforgalmi	0,315
293	M85	M85u9k965m	9 + 965	16 + 100	6239	gyorsforgalmi	0,602
294	M85	M85u16k100m	16 + 100	20 + 600	4403	gyorsforgalmi	0,18
295	M85	M85u20k600m	20 + 600	22 + 500	2063	gyorsforgalmi	0
296	M85	M85u22k500m	22 + 500	26 + 800	4415	gyorsforgalmi	0
297	M85	M85u26k800m	26 + 800	31 + 389	5132	gyorsforgalmi	0,012
298	M85	M85u31k389m	31 + 389	43 + 303	11912	gyorsforgalmi	0,154
299	M85	M85u43k303m	43 + 303	52 + 374	9071	gyorsforgalmi	0,225
300	M85	M85u52k374m	52 + 374	59 + 785	7417	gyorsforgalmi	0
301	M85	M85u59k785m	59 + 785	71 + 657	11870	gyorsforgalmi	0
302	M85	M85u71k657m	71 + 657	81 + 917	10260	gyorsforgalmi	0,349
303	M85	M85u81k917m	81 + 917	84 + 623	2708	gyorsforgalmi	0
304	M85	M85u84k623m	84 + 623	88 + 216	3587	gyorsforgalmi	0
305	M85	M85u88k216m	88 + 216	91 + 482	3268	gyorsforgalmi	0
306	M85	M85u91k482m	91 + 482	93 + 60	1584	gyorsforgalmi	0
307	M86	M86u80k950m	80 + 950	85 + 872	4917	gyorsforgalmi	0,214
308	M86	M86u85k872m	85 + 872	93 + 270	7426	gyorsforgalmi	0
309	M86	M86u93k270m	93 + 270	96 + 768	3494	gyorsforgalmi	0
310	M86	M86u96k768m	96 + 768	105 + 000	8219	gyorsforgalmi	0,124
311	M86	M86u105k0m	105 + 000	115 + 610	10617	gyorsforgalmi	0,021
312	M86	M86u115k610m	115 + 610	123 + 550	7943	gyorsforgalmi	0,112
313	M86	M86u123k550m	123 + 550	132 + 705	9150	gyorsforgalmi	0
314	M86	M86u132k705m	132 + 705	139 + 422	6631	gyorsforgalmi	0
315	M86	M86u139k422m	139 + 422	142 + 324	2902	gyorsforgalmi	0
316	M86	M86u147k0m	147 + 000	149 + 600	2675	gyorsforgalmi	0
317	1	1u7k976m	7 + 976	8 + 753	754	főúti	0,967
318	1	1u8k753m	8 + 753	9 + 410	660	főúti	0
319	1	1u9k410m	9 + 410	10 + 325	868	főúti	0
320	1	1u10k325m	10 + 325	10 + 795	292	főúti	0
321	1	1u10k795m	10 + 795	12 + 063	1249	főúti	0
322	1	1u12k63m	12 + 063	12 + 987	951	főúti	0
323	1	1u12k987m	12 + 987	13 + 805	833	főúti	0
324	1	1u13k805m	13 + 805	16 + 673	2895	főúti	0,465
325	1	1u16k673m	16 + 673	20 + 902	4249	főúti	0

326	1	1u20k902m	20 + 902	26 + 619	5718	főúti	0,11
327	1	1u26k619m	26 + 619	29 + 214	2580	főúti	0
328	1	1u29k214m	29 + 214	31 + 379	2158	főúti	0,481
329	1	1u31k379m	31 + 379	33 + 470	2115	főúti	0,471
330	1	1u33k470m	33 + 470	35 + 159	1699	főúti	0
331	1	1u35k159m	35 + 159	35 + 820	644	főúti	0
332	1	1u35k820m	35 + 820	41 + 149	5333	főúti	0,057
333	1	1u41k149m	41 + 149	44 + 654	3458	főúti	0,225
334	1	1u44k654m	44 + 654	44 + 764	103	főúti	0
335	1	1u44k764m	44 + 764	47 + 315	2605	főúti	0
336	1	1u47k315m	47 + 315	47 + 434	118	főúti	0
337	1	1u49k283m	49 + 283	50 + 921	1640	főúti	1
338	1	1u50k921m	50 + 921	51 + 820	897	főúti	0,085
339	1	1u51k820m	51 + 820	56 + 793	4955	főúti	0,835
340	1	1u57k946m	57 + 946	58 + 680	736	főúti	0
341	1	1u60k383m	60 + 383	62 + 290	1896	főúti	0,161
342	1	1u67k136m	67 + 136	67 + 779	638	főúti	0,63
343	1	1u67k779m	67 + 779	70 + 390	2585	főúti	0
344	1	1u70k390m	70 + 390	74 + 415	4038	főúti	0
345	1	1u74k415m	74 + 415	74 + 612	197	főúti	0
346	1	1u76k721m	76 + 721	80 + 154	3426	főúti	0,294
347	1	1u89k195m	89 + 195	90 + 205	1002	főúti	0
348	1	1u90k205m	90 + 205	93 + 567	3357	főúti	0
349	1	1u93k567m	93 + 567	96 + 944	3362	főúti	0,668
350	1	1u96k944m	96 + 944	108 + 177	11425	főúti	0,017
351	1	1u108k177m	108 + 177	108 + 349	172	főúti	1
352	1	1u110k517m	110 + 517	111 + 630	1149	főúti	0,475
353	1	1u111k630m	111 + 630	113 + 137	1502	főúti	0
354	1	1u113k137m	113 + 137	115 + 179	2024	főúti	0
355	1	1u115k179m	115 + 179	119 + 074	3874	főúti	0,137
356	1	1u119k74m	119 + 074	121 + 423	2394	főúti	0,813
357	1	1u121k423m	121 + 423	122 + 240	814	főúti	1
358	1	1u128k170m	128 + 170	129 + 928	1788	főúti	0
359	1	1u129k928m	129 + 928	131 + 085	1217	főúti	0
360	1	1u131k85m	131 + 085	132 + 732	1608	főúti	0,401
361	1	1u135k402m	135 + 402	137 + 749	2356	főúti	0,344
362	1	1u140k219m	140 + 219	145 + 159	4937	főúti	0,031
363	1	1u145k159m	145 + 159	146 + 914	1755	főúti	0
364	1	1u146k914m	146 + 914	148 + 103	1189	főúti	0
365	1	1u148k103m	148 + 103	152 + 928	4824	főúti	0,117
366	1	1u152k928m	152 + 928	153 + 171	244	főúti	1
367	1	1u153k171m	153 + 171	159 + 216	6055	főúti	0,049
368	1	1u165k111m	165 + 111	165 + 779	667	főúti	0
369	1	1u165k779m	165 + 779	168 + 039	2289	főúti	0
370	1	1u169k354m	169 + 354	171 + 047	1694	főúti	0
371	1	1u171k47m	171 + 047	172 + 091	1040	főúti	0,517
372	1	1u174k620m	174 + 620	176 + 492	1850	főúti	0,034
373	1	1u176k492m	176 + 492	177 + 031	521	főúti	0
374	2	2u14k774m	14 + 774	16 + 652	1836	főúti	0,066
375	2	2u16k652m	16 + 652	17 + 001	379	főúti	0,962
376	2	2u20k569m	20 + 569	21 + 554	978	főúti	0,616
377	2	2u21k625m	21 + 625	21 + 939	446	főúti	0

378	2	2u27k45m	27 + 045	27 + 334	289	főúti	1
379	2	2u29k208m	29 + 208	31 + 632	2424	főúti	0,015
380	2	2u37k300m	37 + 300	39 + 659	2360	főúti	0,511
381	2	2u39k659m	39 + 659	40 + 162	518	főúti	0
382	2	2u40k162m	40 + 162	43 + 394	3235	főúti	0,114
383	2	2u43k394m	43 + 394	43 + 615	221	főúti	1
384	2	2u44k340m	44 + 340	45 + 090	734	főúti	1
385	2	2u46k70m	46 + 070	48 + 654	2581	főúti	0,144
386	2	2u48k654m	48 + 654	48 + 961	310	főúti	0
387	2	2u48k961m	48 + 961	52 + 524	3553	főúti	0
388	2	2u52k524m	52 + 524	53 + 580	1072	főúti	0
389	2	2u53k580m	53 + 580	53 + 777	181	főúti	0
390	2	2u53k777m	53 + 777	54 + 195	429	főúti	0
391	2	2u56k10m	56 + 010	57 + 200	1162	főúti	0,935
392	2	2u57k200m	57 + 200	61 + 390	4101	főúti	0,074
393	2	2u62k550m	62 + 550	64 + 070	1694	főúti	0,074
394	2	2u66k980m	66 + 980	72 + 090	5108	főúti	0,18
395	2	2u72k90m	72 + 090	73 + 270	1173	főúti	0,708
396	2	2u73k270m	73 + 270	75 + 151	1882	főúti	0,07
397	2	2u75k151m	75 + 151	77 + 256	1890	főúti	1
398	2	2u77k256m	77 + 256	78 + 583	1643	főúti	0,138
399	3	3u17k534m	17 + 534	18 + 428	883	főúti	1
400	3	3u22k810m	22 + 810	25 + 058	2248	főúti	0,338
401	3	3u25k058m	25 + 058	25 + 636	560	főúti	0
402	3	3u25k636m	25 + 636	27 + 430	1768	főúti	0,027
403	3	3u27k469m	27 + 430	27 + 797	364	főúti	0,916
404	3	3u32k851m	32 + 851	33 + 244	396	főúti	1
405	3	3u33k244m	33 + 244	34 + 789	1546	főúti	0,407
406	3	3u34k789m	34 + 789	35 + 477	688	főúti	0
407	3	3u35k477m	35 + 477	36 + 846	1373	főúti	0
408	3	3u36k846m	36 + 846	37 + 321	475	főúti	0
409	3	3u37k321m	37 + 321	38 + 077	756	főúti	0
410	3	3u38k077m	38 + 077	39 + 190	1113	főúti	0
411	3	3u39k190m	39 + 190	41 + 092	1903	főúti	0,512
412	3	3u41k092m	41 + 092	41 + 377	288	főúti	0,879
413	3	3u44k729m	44 + 729	46 + 618	1887	főúti	0,39
414	3	3u46k618m	46 + 618	53 + 672	7057	főúti	0,058
415	3	3u53k672m	53 + 672	55 + 438	1766	főúti	1
416	3	3u60k734m	60 + 734	61 + 580	840	főúti	0,877
417	3	3u61k580m	61 + 580	65 + 136	3549	főúti	0
418	3	3u68k255m	68 + 255	72 + 988	4733	főúti	0,035
419	3	3u72k988m	72 + 988	73 + 620	634	főúti	0
420	3	3u73k620m	73 + 620	77 + 056	3433	főúti	0
421	3	3u77k056m	77 + 056	79 + 647	2590	főúti	0
422	3	3u82k866m	82 + 866	83 + 392	525	főúti	0
423	3	3u83k392m	83 + 392	84 + 700	1314	főúti	0
424	3	3u84k700m	84 + 700	89 + 348	4641	főúti	0,138
425	3	3u89k348m	89 + 348	90 + 283	937	főúti	0,572
426	3	3u90k283m	90 + 283	93 + 201	2918	főúti	0
427	3	3u93k201m	93 + 201	93 + 956	755	főúti	0
428	3	3u93k956m	93 + 956	97 + 906	3960	főúti	0,19
429	3	3u97k906m	97 + 906	99 + 571	1670	főúti	0,958

430	3	3u99k571m	99 + 571	108 + 502	8931	főúti	0
431	3	3u108k502m	108 + 502	109 + 425	924	főúti	0
432	3	3u110k910m	110 + 910	118 + 187	7282	főúti	0,206
433	3	3u119k011m	119 + 011	120 + 449	1436	főúti	0,155
434	3	3u120k449m	120 + 449	122 + 245	1795	főúti	0
435	3	3u122k245m	122 + 245	123 + 912	1678	főúti	0
436	3	3u123k912m	123 + 912	127 + 100	3187	főúti	0,638
437	3	3u127k100m	127 + 100	130 + 338	3233	főúti	0,034
438	3	3u131k899m	131 + 899	136 + 243	4346	főúti	0,161
439	3	3u136k243m	136 + 243	137 + 653	1415	főúti	0,978
440	3	3u137k653m	137 + 653	138 + 986	1331	főúti	0,491
441	3	3u138k986m	138 + 986	140 + 212	1226	főúti	0,881
442	3	3u140k212m	140 + 212	142 + 426	2218	főúti	0
443	3	3u142k426m	142 + 426	146 + 054	3634	főúti	0
444	3	3u146k054m	146 + 054	148 + 857	2797	főúti	0
445	3	3u148k857m	148 + 857	152 + 317	3460	főúti	0,455
446	3	3u153k186m	153 + 186	153 + 338	155	főúti	0,977
447	3	3u153k338m	153 + 338	157 + 755	4425	főúti	0,065
448	3	3u157k755m	157 + 755	158 + 493	731	főúti	0,534
449	3	3u159k621m	159 + 621	163 + 866	4245	főúti	0,186
450	3	3u165k730m	165 + 730	166 + 540	809	főúti	0,196
451	3	3u166k540m	166 + 540	171 + 320	4730	főúti	0,132
452	3	3u172k429m	172 + 429	173 + 005	576	főúti	1
453	3	3u173k005m	173 + 005	173 + 910	904	főúti	1
454	3	3u175k881m	175 + 881	176 + 451	569	főúti	0,258
455	3	3u176k451m	176 + 451	179 + 410	2960	főúti	0,304
456	3	3u189k214m	189 + 214	189 + 709	496	főúti	0
457	3	3u189k709m	189 + 709	190 + 370	642	főúti	0
458	3	3u190k370m	190 + 370	191 + 518	1119	főúti	0,614
459	3	3u191k518m	191 + 518	193 + 831	2307	főúti	0,347
460	3	3u193k831m	193 + 831	195 + 004	1173	főúti	0,523
461	3	3u195k004m	195 + 004	198 + 354	3355	főúti	0
462	3	3u198k354m	198 + 354	198 + 815	456	főúti	0
463	3	3u198k815m	198 + 815	199 + 655	840	főúti	0
464	3	3u199k655m	199 + 655	200 + 908	1013	főúti	0,61
465	3	3u203k590m	203 + 590	205 + 386	1798	főúti	0,099
466	3	3u205k997m	205 + 997	209 + 451	3481	főúti	0,091
467	3	3u209k451m	209 + 451	212 + 120	3545	főúti	0
468	3	3u214k631m	214 + 631	216 + 110	1479	főúti	0,106
469	3	3u216k110m	216 + 110	219 + 830	3718	főúti	0,334
470	3	3u222k42m	222 + 42	222 + 395	353	főúti	0,933
471	3	3u222k395m	222 + 395	222 + 642	239	főúti	0,77
472	3	3u222k642m	222 + 642	223 + 172	519	főúti	0,884
473	3	3u223k172m	223 + 172	227 + 152	3981	főúti	0,364
474	3	3u227k152m	227 + 152	230 + 835	3682	főúti	0,126
475	3	3u232k804m	232 + 804	233 + 343	539	főúti	0,097
476	3	3u234k507m	234 + 507	234 + 692	180	főúti	0,375
477	3	3u234k692m	234 + 692	240 + 552	5856	főúti	0
478	3	3u240k552m	240 + 552	242 + 381	1851	főúti	0
479	3	3u242k381m	242 + 381	243 + 644	1263	főúti	0
480	3	3u245k762m	245 + 762	246 + 676	914	főúti	0
481	3	3u248k46m	248 + 046	248 + 845	799	főúti	0,167

482	4	4u22k654m	22 + 654	25 + 372	2717	főúti	0,169
483	4	4u28k870m	28 + 870	29 + 258	388	főúti	0
484	4	4u29k258m	29 + 258	31 + 174	1914	főúti	0
485	4	4u31k174m	31 + 174	33 + 746	2572	főúti	0
486	4	4u35k111m	35 + 111	35 + 320	209	főúti	0,997
487	4	4u35k320m	35 + 320	36 + 631	1310	főúti	0,977
488	4	4u36k631m	36 + 631	40 + 126	3495	főúti	0,358
489	4	4u40k126m	40 + 126	41 + 852	1721	főúti	0,999
490	4	4u43k374m	43 + 374	44 + 662	1288	főúti	0
491	4	4u44k662m	44 + 662	45 + 557	894	főúti	0,968
492	4	4u47k200m	47 + 200	50 + 500	3305	főúti	0,447
493	4	4u50k500m	50 + 500	50 + 875	370	főúti	0,998
494	4	4u54k136m	54 + 136	57 + 676	3534	főúti	0,337
495	4	4u60k540m	60 + 540	67 + 574	7032	főúti	0,155
496	4	4u71k970m	71 + 970	80 + 771	8807	főúti	0,069
497	4	4u80k771m	80 + 771	84 + 542	3767	főúti	0
498	4	4u88k801m	88 + 801	93 + 703	4902	főúti	0,095
499	4	4u93k703m	93 + 703	98 + 558	6982	főúti	0,104
500	4	4u98k558m	98 + 558	101 + 950	3516	főúti	0,296
501	4	4u101k950m	101 + 950	103 + 1880	3067	főúti	0,53
502	4	4u103k1880m	103 + 1880	105 + 470	2647	főúti	0
503	4	4u105k470m	105 + 470	107 + 875	2426	főúti	0,711
504	4	4u107k875m	107 + 875	112 + 112	4241	főúti	0,348
505	4	4u112k112m	112 + 112	112 + 588	476	főúti	0
506	4	4u112k588m	112 + 588	113 + 077	488	főúti	0
507	4	4u113k77m	113 + 077	120 + 1006	7917	főúti	0,109
508	4	4u120k1006m	120 + 1006	123 + 547	2540	főúti	0,309
509	4	4u123k547m	123 + 547	126 + 180	2633	főúti	0
510	4	4u128k511m	128 + 511	128 + 716	205	főúti	1
511	4	4u128k716m	128 + 716	129 + 357	643	főúti	1
512	4	4u129k357m	129 + 357	138 + 484	9146	főúti	0,075
513	4	4u140k441m	140 + 441	141 + 265	894	főúti	0,605
514	4	4u141k265m	141 + 265	151 + 191	9937	főúti	0
515	4	4u151k191m	151 + 191	156 + 013	4049	főúti	0
516	4	4u156k13m	156 + 013	163 + 592	7537	főúti	0
517	4	4u163k592m	163 + 592	164 + 853	1245	főúti	0,072
518	4	4u164k853m	164 + 853	174 + 889	10110	főúti	0,08
519	4	4u174k889m	174 + 889	179 + 426	4494	főúti	0,378
520	4	4u179k426m	179 + 426	181 + 016	1589	főúti	0,87
521	4	4u181k16m	181 + 016	183 + 295	2282	főúti	0
522	4	4u183k295m	183 + 295	184 + 231	936	főúti	0
523	4	4u184k231m	184 + 231	184 + 771	480	főúti	0
524	4	4u184k771m	184 + 771	188 + 192	3480	főúti	0
525	4	4u188k192m	188 + 192	190 + 278	2092	főúti	0,235
526	4	4u190k278m	190 + 278	190 + 636	358	főúti	0,899
527	4	4u190k636m	190 + 636	192 + 996	2358	főúti	0,215
528	4	4u192k996m	192 + 996	194 + 165	1170	főúti	0
529	4	4u194k165m	194 + 165	197 + 968	3803	főúti	0
530	4	4u197k968m	197 + 968	200 + 660	2692	főúti	0
531	4	4u200k660m	200 + 660	204 + 995	4329	főúti	0
532	4	4u204k995m	204 + 995	209 + 2818	6872	főúti	0
533	4	4u209k2818m	209 + 2818	211 + 932	3682	főúti	0,53

534	4	4u211k932m	211 + 932	216 + 775	4866	főúti	0,269
535	4	4u216k775m	216 + 775	219 + 523	2582	főúti	0
536	4	4u219k523m	219 + 523	221 + 794	2263	főúti	0,352
537	4	4u228k385m	228 + 385	229 + 257	886	főúti	1
538	4	4u229k257m	229 + 257	231 + 079	1822	főúti	0,294
539	4	4u231k79m	231 + 079	232 + 883	1787	főúti	0,061
540	4	4u232k883m	232 + 883	233 + 318	451	főúti	1
541	4	4u233k318m	233 + 318	235 + 439	2104	főúti	0,243
542	4	4u235k439m	235 + 439	237 + 453	2053	főúti	0,311
543	4	4u239k120m	239 + 120	241 + 208	2085	főúti	0,784
544	4	4u241k208m	241 + 208	243 + 044	1904	főúti	0,966
545	4	4u243k44m	243 + 044	243 + 738	691	főúti	1
546	4	4u243k738m	243 + 738	246 + 429	2694	főúti	0,631
547	4	4u246k429m	246 + 429	253 + 312	6870	főúti	0,274
548	4	4u253k312m	253 + 312	258 + 409	5116	főúti	0,116
549	4	4u260k2m	260 + 002	261 + 568	1554	főúti	0,017
550	4	4u261k568m	261 + 568	265 + 510	3859	főúti	0,088
551	4	4u265k510m	265 + 510	266 + 715	1201	főúti	1
552	4	4u266k715m	266 + 715	268 + 140	1447	főúti	0,326
553	4	4u268k140m	268 + 140	268 + 762	621	főúti	0
554	4	4u268k762m	268 + 762	270 + 624	1876	főúti	0,217
555	4	4u277k822m	277 + 822	281 + 285	3505	főúti	0,432
556	4	4u281k285m	281 + 285	282 + 792	1493	főúti	0,533
557	4	4u282k792m	282 + 792	285 + 210	2473	főúti	0,48
558	4	4u286k755m	286 + 755	287 + 405	612	főúti	0,542
559	4	4u287k405m	287 + 405	290 + 327	2914	főúti	0
560	4	4u290k327m	290 + 327	292 + 766	2491	főúti	0,441
561	4	4u292k766m	292 + 766	295 + 464	2482	főúti	0,017
562	4	4u295k464m	295 + 464	296 + 495	1020	főúti	0,529
563	4	4u296k495m	296 + 495	298 + 426	1935	főúti	0
564	4	4u298k426m	298 + 426	300 + 483	1746	főúti	0
565	4	4u300k483m	300 + 483	304 + 028	3579	főúti	0,37
566	4	4u304k28m	304 + 028	306 + 441	2420	főúti	0,058
567	4	4u306k441m	306 + 441	313 + 010	6482	főúti	0,036
568	4	4u313k10m	313 + 010	316 + 456	3446	főúti	0,295
569	4	4u316k456m	316 + 456	319 + 471	3033	főúti	0,247
570	4	4u319k471m	319 + 471	321 + 201	1712	főúti	0
571	4	4u321k201m	321 + 201	323 + 400	2215	főúti	0,536
572	4	4u323k400m	323 + 400	327 + 599	4179	főúti	0,52
573	4	4u327k599m	327 + 599	328 + 618	1053	főúti	0,619
574	4	4u328k618m	328 + 618	332 + 351	3745	főúti	0,734
575	4	4u332k351m	332 + 351	333 + 121	758	főúti	1
576	4	4u333k121m	333 + 121	336 + 780	3665	főúti	0,533
577	4	4u336k780m	336 + 780	340 + 637	3873	főúti	0,133
578	4	4u340k637m	340 + 637	340 + 784	140	főúti	1
579	4	4u341k626m	341 + 626	341 + 988	602	főúti	0
580	5	5u19k250m	19 + 250	23 + 145	4010	főúti	0,215
581	5	5u26k90m	26 + 90	28 + 516	2400	főúti	0
582	5	5u28k516m	28 + 516	31 + 606	3138	főúti	0
583	5	5u31k606m	31 + 606	36 + 417	4777	főúti	0
584	5	5u36k417m	36 + 417	36 + 722	325	főúti	0,676
585	5	5u37k945m	37 + 945	41 + 948	3973	főúti	0,799

586	5	5u42k1224m	42 + 1224	45 + 034	1831	főúti	0,267
587	5	5u45k34m	45 + 034	47 + 745	2715	főúti	0,304
588	5	5u47k745m	47 + 745	49 + 468	1717	főúti	0
589	5	5u49k468m	49 + 468	49 + 905	443	főúti	0
590	5	5u49k905m	49 + 905	51 + 983	2049	főúti	0,296
591	5	5u54k603m	54 + 603	57 + 986	3375	főúti	0,218
592	5	5u59k212m	59 + 212	61 + 830	2624	főúti	0,055
593	5	5u62k173m	62 + 173	66 + 305	4212	főúti	0
594	5	5u70k227m	70 + 227	74 + 40	3818	főúti	0
595	5	5u74k40m	74 + 40	74 + 281	240	főúti	0
596	5	5u74k281m	74 + 281	74 + 782	501	főúti	0
597	5	5u74k782m	74 + 782	80 + 867	6107	főúti	0,185
598	5	5u80k867m	80 + 867	82 + 004	1128	főúti	0
599	5	5u90k782m	90 + 782	91 + 548	781	főúti	0
600	5	5u91k548m	91 + 548	93 + 150	1603	főúti	0
601	5	5u93k150m	93 + 150	96 + 464	3336	főúti	0
602	5	5u96k464m	96 + 464	98 + 422	1959	főúti	0,378
603	5	5u98k422m	98 + 422	101 + 298	2963	főúti	0,307
604	5	5u101k298m	101 + 298	103 + 044	1735	főúti	0
605	5	5u103k44m	103 + 044	103 + 787	737	főúti	0
606	5	5u103k787m	103 + 787	104 + 408	621	főúti	0
607	5	5u104k408m	104 + 408	105 + 361	962	főúti	0
608	5	5u105k361m	105 + 361	106 + 507	1152	főúti	0
609	5	5u106k507m	106 + 507	108 + 467	1961	főúti	0
610	5	5u108k467m	108 + 467	108 + 717	248	főúti	0
611	5	5u108k717m	108 + 717	110 + 273	1547	főúti	0
612	5	5u110k273m	110 + 273	110 + 783	509	főúti	0
613	5	5u115k155m	115 + 155	121 + 802	6690	főúti	0,066
614	5	5u121k802m	121 + 802	125 + 145	3344	főúti	0
615	5	5u125k145m	125 + 145	131 + 445	6292	főúti	0
616	5	5u131k445m	131 + 445	133 + 603	3430	főúti	0
617	5	5u133k603m	133 + 603	138 + 777	5200	főúti	0
618	5	5u142k105m	142 + 105	146 + 410	4323	főúti	0,382
619	5	5u147k490m	147 + 490	152 + 732	5234	főúti	0,058
620	5	5u152k732m	152 + 732	155 + 851	3129	főúti	0
621	5	5u155k851m	155 + 851	158 + 865	3017	főúti	0
622	5	5u158k865m	158 + 865	159 + 975	1101	főúti	0
623	5	5u159k975m	159 + 975	161 + 465	1499	főúti	0
624	5	5u161k465m	161 + 465	162 + 612	1078	főúti	0
625	5	5u162k612m	162 + 612	164 + 054	1450	főúti	0
626	5	5u164k54m	164 + 054	165 + 074	1019	főúti	0,74
627	5	5u173k593m	173 + 593	174 + 851	1250	főúti	0,48
628	5	5u174k851m	174 + 851	178 + 674	3830	főúti	0
629	5	5u178k674m	178 + 674	181 + 786	3126	főúti	0
630	5	5u181k786m	181 + 786	183 + 369	1598	főúti	0
631	5	5u183k369m	183 + 369	183 + 724	354	főúti	0
632	5	5u183k724m	183 + 724	184 + 430	863	főúti	0
633	5	5u184k430m	184 + 430	185 + 401	1088	főúti	0
634	6	6u18k12m	18 + 012	18 + 609	598	főúti	1
635	6	6u19k677m	19 + 677	20 + 318	647	főúti	0,925
636	6	6u20k432m	20 + 432	22 + 619	2213	főúti	0,882
637	6	6u22k619m	22 + 619	22 + 959	323	főúti	0

638	6	6u22k959m	22 + 959	23 + 896	1224	főúti	0
639	6	6u23k896m	23 + 896	25 + 487	1588	főúti	0
640	6	6u25k487m	25 + 487	29 + 522	4074	főúti	0
641	6	6u29k522m	29 + 522	34 + 120	4718	főúti	0,039
642	6	6u36k530m	36 + 530	37 + 110	578	főúti	0,392
643	6	6u37k110m	37 + 110	48 + 282	11165	főúti	0,115
644	6	6u48k282m	48 + 282	50 + 199	1914	főúti	0,503
645	6	6u50k199m	50 + 199	51 + 408	1212	főúti	0,804
646	6	6u51k408m	51 + 408	59 + 023	7605	főúti	0,027
647	6	6u59k23m	59 + 023	60 + 617	1599	főúti	0,425
648	6	6u60k617m	60 + 617	62 + 050	1311	főúti	0
649	6	6u62k50m	62 + 050	65 + 637	3627	főúti	0,373
650	6	6u65k637m	65 + 637	68 + 028	2391	főúti	0,951
651	6	6u68k28m	68 + 028	68 + 992	966	főúti	0,971
652	6	6u68k992m	68 + 992	70 + 455	1451	főúti	0,539
653	6	6u70k455m	70 + 455	72 + 1060	2389	főúti	0,101
654	6	6u72k1060m	72 + 1060	76 + 233	3562	főúti	0
655	6	6u76k233m	76 + 233	77 + 324	1172	főúti	0
656	6	6u77k324m	77 + 324	81 + 302	4077	főúti	0
657	6	6u81k302m	81 + 302	85 + 130	3866	főúti	0,237
658	6	6u85k130m	85 + 130	87 + 080	2011	főúti	0,991
659	6	6u87k80m	87 + 080	88 + 058	1059	főúti	0,981
660	6	6u89k413m	89 + 413	89 + 547	137	főúti	0,286
661	6	6u89k547m	89 + 547	90 + 041	528	főúti	0
662	6	6u90k41m	90 + 041	97 + 476	7401	főúti	0
663	6	6u97k476m	97 + 476	104 + 260	6777	főúti	0,04
664	6	6u104k260m	104 + 260	105 + 050	804	főúti	1
665	6	6u105k50m	105 + 050	107 + 850	2781	főúti	0,636
666	6	6u108k962m	108 + 962	111 + 560	2606	főúti	0,685
667	6	6u111k560m	111 + 560	120 + 273	8709	főúti	0,166
668	6	6u120k273m	120 + 273	122 + 025	1737	főúti	0,93
669	6	6u122k25m	122 + 025	123 + 900	1906	főúti	0
670	6	6u123k900m	123 + 900	130 + 679	6801	főúti	0
671	6	6u130k679m	130 + 679	131 + 974	1282	főúti	0
672	6	6u131k974m	131 + 974	135 + 539	3682	főúti	0,365
673	6	6u135k539m	135 + 539	135 + 861	230	főúti	0
674	6	6u135k861m	135 + 861	137 + 300	1474	főúti	0
675	6	6u137k300m	137 + 300	139 + 086	1757	főúti	0
676	6	6u139k86m	139 + 086	139 + 1049	938	főúti	0
677	6	6u139k1049m	139 + 1049	140 + 256	364	főúti	0
678	6	6u140k256m	140 + 256	140 + 764	386	főúti	0
679	6	6u140k764m	140 + 764	142 + 792	2280	főúti	0
680	6	6u142k792m	142 + 792	149 + 783	6999	főúti	0,004
681	6	6u150k764m	150 + 764	156 + 982	6221	főúti	0,059
682	6	6u157k616m	157 + 616	159 + 928	2327	főúti	0,809
683	6	6u159k928m	159 + 928	162 + 072	2116	főúti	0,171
684	6	6u162k72m	162 + 072	163 + 107	1110	főúti	1
685	6	6u163k331m	163 + 331	166 + 840	3448	főúti	0,088
686	6	6u166k840m	166 + 840	167 + 541	697	főúti	0,39
687	6	6u168k200m	168 + 200	169 + 030	846	főúti	1
688	6	6u169k30m	169 + 030	171 + 970	2915	főúti	0,58
689	6	6u171k970m	171 + 970	173 + 185	1215	főúti	0

690	6	6u173k185m	173 + 185	174 + 585	1398	főúti	0
691	6	6u174k585m	174 + 585	176 + 890	2304	főúti	0,474
692	6	6u176k890m	176 + 890	177 + 550	652	főúti	1
693	6	6u177k550m	177 + 550	178 + 745	1205	főúti	0,681
694	6	6u178k745m	178 + 745	180 + 845	2103	főúti	0
695	6	6u180k845m	180 + 845	184 + 185	3334	főúti	0
696	6	6u184k185m	184 + 185	186 + 820	2617	főúti	0,16
697	6	6u186k820m	186 + 820	187 + 047	235	főúti	1
698	6	6u187k390m	187 + 390	188 + 385	982	főúti	1
699	6	6u188k385m	188 + 385	189 + 165	786	főúti	0,105
700	6	6u189k165m	189 + 165	192 + 301	3148	főúti	0
701	6	6u202k224m	202 + 224	203 + 394	1189	főúti	0,558
702	6	6u203k394m	203 + 394	206 + 250	2865	főúti	0,504
703	6	6u206k250m	206 + 250	209 + 630	3370	főúti	0
704	6	6u209k630m	209 + 630	211 + 160	1541	főúti	0
705	6	6u211k160m	211 + 160	213 + 274	2113	főúti	0
706	6	6u213k274m	213 + 274	216 + 366	3092	főúti	0,339
707	6	6u217k84m	217 + 084	217 + 767	684	főúti	0,413
708	6	6u217k767m	217 + 767	218 + 177	411	főúti	0
709	6	6u218k177m	218 + 177	218 + 828	652	főúti	0,515
710	6	6u219k617m	219 + 617	221 + 400	1775	főúti	0
711	6	6u221k400m	221 + 400	221 + 580	184	főúti	0
712	6	6u221k580m	221 + 580	223 + 680	2101	főúti	0
713	6	6u224k184m	224 + 184	226 + 099	1918	főúti	0,473
714	6	6u226k499m	226 + 499	227 + 865	1401	főúti	0,194
715	6	6u227k865m	227 + 865	229 + 505	1638	főúti	0
716	6	6u234k175m	234 + 175	236 + 240	2063	főúti	0,152
717	6	6u236k240m	236 + 240	238 + 078	1835	főúti	0
718	6	6u238k78m	238 + 078	239 + 266	1189	főúti	0
719	6	6u239k932m	239 + 932	242 + 804	2944	főúti	0
720	6	6u243k20m	243 + 020	243 + 767	753	főúti	1
721	6	6u244k14m	244 + 014	245 + 957	2586	főúti	0,031
722	6	6u246k316m	246 + 316	249 + 840	3510	főúti	0,027
723	6	6u249k840m	249 + 840	250 + 376	551	főúti	0,258
724	6	6u251k742m	251 + 742	257 + 028	5289	főúti	0,06
725	6	6u257k28m	257 + 028	258 + 726	1677	főúti	0
726	6	6u258k726m	258 + 726	261 + 572	2831	főúti	0,541
727	6	6u261k572m	261 + 572	262 + 293	765	főúti	0,972
728	7	7u17k4257m	17 + 4257	17 + 4551	342	főúti	0
729	7	7u17k4615m	17 + 4615	23 + 690	2288	főúti	0,33
730	7	7u23k690m	23 + 690	24 + 996	1311	főúti	1
731	7	7u24k996m	24 + 996	30 + 891	5880	főúti	0,132
732	7	7u33k707m	33 + 707	35 + 742	2030	főúti	0,321
733	7	7u37k525m	37 + 525	40 + 763	3210	főúti	0,242
734	7	7u40k763m	40 + 763	44 + 860	4096	főúti	0,469
735	7	7u44k860m	44 + 860	45 + 428	619	főúti	1
736	7	7u45k428m	45 + 428	45 + 896	466	főúti	1
737	7	7u52k914m	52 + 914	54 + 975	2059	főúti	0,364
738	7	7u54k975m	54 + 975	57 + 030	2043	főúti	0,275
739	7	7u57k30m	57 + 030	60 + 232	3207	főúti	0
740	7	7u60k232m	60 + 232	61 + 963	1731	főúti	0,324
741	7	7u67k20m	67 + 020	68 + 701	1680	főúti	0,866

742	7	7u68k701m	68 + 701	69 + 745	1040	főúti	0,693
743	7	7u69k745m	69 + 745	70 + 610	881	főúti	0,361
744	7	7u71k70m	71 + 070	74 + 200	2903	főúti	0,593
745	7	7u74k200m	74 + 200	78 + 093	4079	főúti	0,537
746	7	7u78k93m	78 + 093	78 + 3560	2670	főúti	0,312
747	7	7u78k5948m	78 + 5948	79 + 656	1504	főúti	0,169
748	7	7u81k765m	81 + 765	84 + 437	2650	főúti	0,27
749	7	7u84k437m	84 + 437	85 + 500	1063	főúti	0,898
750	7	7u86k761m	86 + 761	87 + 520	734	főúti	0,949
751	7	7u87k520m	87 + 520	92 + 870	5390	főúti	0
752	7	7u95k177m	95 + 177	96 + 624	1464	főúti	0,428
753	7	7u96k624m	96 + 624	98 + 082	1440	főúti	0
754	7	7u98k82m	98 + 082	99 + 483	1455	főúti	0
755	7	7u99k483m	99 + 483	101 + 179	1669	főúti	0
756	7	7u101k179m	101 + 179	105 + 252	3898	főúti	0
757	7	7u105k252m	105 + 252	107 + 213	1978	főúti	0
758	7	7u107k213m	107 + 213	107 + 358	172	főúti	0,287
759	7	7u108k228m	108 + 228	109 + 496	1267	főúti	0,135
760	7	7u109k496m	109 + 496	110 + 406	908	főúti	0,856
761	7	7u112k2531m	112 + 2531	112 + 4680	2155	főúti	0,469
762	7	7u112k4680m	112 + 4680	112 + 7464	2771	főúti	0
763	7	7u112k7492m	112 + 7492	113 + 120	734	főúti	0,236
764	7	7u113k137m	113 + 137	113 + 281	172	főúti	0,86
765	7	7u115k17m	115 + 017	117 + 680	2659	főúti	0,039
766	7	7u121k588m	121 + 588	123 + 298	1708	főúti	0,144
767	7	7u123k298m	123 + 298	124 + 003	701	főúti	0,59
768	7	7u125k159m	125 + 159	127 + 350	2161	főúti	0,291
769	7	7u127k350m	127 + 350	127 + 730	409	főúti	0
770	7	7u127k911m	127 + 911	128 + 721	811	főúti	0,88
771	7	7u129k792m	129 + 792	132 + 129	2313	főúti	0,467
772	7	7u132k129m	132 + 129	133 + 934	1820	főúti	0
773	7	7u141k669m	141 + 669	142 + 855	1184	főúti	0
774	7	7u142k855m	142 + 855	144 + 859	2077	főúti	0
775	7	7u155k889m	155 + 889	156 + 810	909	főúti	1
776	7	7u156k810m	156 + 810	162 + 738	5936	főúti	0,062
777	7	7u165k2m	165 + 002	167 + 600	2603	főúti	0
778	7	7u167k600m	167 + 600	172 + 695	5206	főúti	0
779	7	7u172k695m	172 + 695	173 + 733	998	főúti	0
780	7	7u173k733m	173 + 733	175 + 398	1735	főúti	0
781	7	7u175k398m	175 + 398	177 + 608	2204	főúti	0
782	7	7u177k608m	177 + 608	177 + 950	340	főúti	0
783	7	7u178k255m	178 + 255	179 + 588	1343	főúti	0,61
784	7	7u179k588m	179 + 588	183 + 704	4118	főúti	0
785	7	7u183k704m	183 + 704	188 + 294	4577	főúti	0
786	7	7u188k294m	188 + 294	188 + 692	432	főúti	0
787	7	7u188k692m	188 + 692	190 + 100	1408	főúti	0,204
788	7	7u190k745m	190 + 745	193 + 391	2641	főúti	0,038
789	7	7u193k391m	193 + 391	195 + 696	2308	főúti	0,316
790	7	7u195k696m	195 + 696	199 + 581	3888	főúti	0,031
791	7	7u199k581m	199 + 581	201 + 720	2131	főúti	0,02
792	7	7u201k720m	201 + 720	204 + 114	2437	főúti	0,09
793	7	7u204k114m	204 + 114	206 + 318	2258	főúti	0,493

794	7	7u206k318m	206 + 318	206 + 698	419	főúti	0,879
795	7	7u208k224m	208 + 224	209 + 320	1114	főúti	0,13
796	7	7u209k320m	209 + 320	212 + 070	2770	főúti	0,367
797	7	7u212k70m	212 + 070	213 + 922	1149	főúti	0,383
798	7	7u214k400m	214 + 400	216 + 436	2043	főúti	0,486
799	7	7u216k436m	216 + 436	216 + 920	494	főúti	1
800	7	7u216k920m	216 + 920	218 + 230	1317	főúti	0,307
801	7	7u218k230m	218 + 230	220 + 393	2158	főúti	0
802	7	7u220k393m	220 + 393	221 + 590	1190	főúti	0
803	7	7u221k949m	221 + 949	222 + 385	433	főúti	0
804	7	7u222k385m	222 + 385	222 + 595	209	főúti	0
805	7	7u226k200m	226 + 200	228 + 290	2087	főúti	0,018
806	7	7u231k54m	231 + 054	232 + 305	1241	főúti	0,436
807	7	7u232k305m	232 + 305	233 + 476	1200	főúti	0
808	8	8u0k0m	0 + 000	2 + 654	2975	főúti	0,552
809	8	8u2k5011m	2 + 5011	14 + 673	6969	főúti	0
810	8	8u14k1000m	14 + 1000	16 + 041	877	főúti	0
811	8	8u16k41m	16 + 041	17 + 811	1674	főúti	0
812	8	8u17k811m	17 + 811	22 + 826	5504	főúti	0,305
813	8	8u22k826m	22 + 826	23 + 204	377	főúti	0
814	8	8u23k204m	23 + 204	24 + 077	876	főúti	0
815	8	8u24k77m	24 + 077	24 + 720	645	főúti	0,861
816	8	8u24k720m	24 + 720	31 + 250	6613	főúti	0,649
817	8	8u31k250m	31 + 250	34 + 593	3395	főúti	0,096
818	8	8u34k593m	34 + 593	40 + 068	5217	főúti	0,233
819	8	8u40k68m	40 + 068	44 + 149	4061	főúti	0
820	8	8u44k149m	44 + 149	46 + 015	1899	főúti	0
821	8	8u46k15m	46 + 015	47 + 760	1722	főúti	0
822	8	8u47k760m	47 + 760	50 + 578	2721	főúti	0,98
823	8	8u50k578m	50 + 578	51 + 340	758	főúti	0,6
824	8	8u51k340m	51 + 340	53 + 320	1982	főúti	0,539
825	8	8u53k320m	53 + 320	57 + 177	3882	főúti	0,173
826	8	8u57k177m	57 + 177	60 + 145	2939	főúti	0
827	8	8u60k145m	60 + 145	62 + 601	2468	főúti	0,434
828	8	8u62k601m	62 + 601	65 + 175	2738	főúti	0,61
829	8	8u65k175m	65 + 175	66 + 782	1607	főúti	0,999
830	8	8u66k782m	66 + 782	68 + 286	1509	főúti	0,863
831	8	8u68k286m	68 + 286	71 + 096	2810	főúti	0
832	8	8u71k96m	71 + 096	74 + 081	2976	főúti	0,251
833	8	8u74k81m	74 + 081	74 + 573	488	főúti	0,509
834	8	8u74k573m	74 + 573	75 + 111	543	főúti	0,267
835	8	8u75k111m	75 + 111	78 + 126	3021	főúti	0,524
836	8	8u78k126m	78 + 126	80 + 571	2435	főúti	0
837	8	8u80k571m	80 + 571	82 + 679	2115	főúti	0,121
838	8	8u83k521m	83 + 521	92 + 178	8648	főúti	0,086
839	8	8u92k178m	92 + 178	94 + 468	2300	főúti	0,273
840	8	8u94k468m	94 + 468	97 + 851	3379	főúti	0,416
841	8	8u97k851m	97 + 851	98 + 558	706	főúti	0,957
842	8	8u98k558m	98 + 558	99 + 021	467	főúti	0
843	8	8u99k21m	99 + 021	99 + 697	688	főúti	0
844	8	8u99k697m	99 + 697	101 + 206	1505	főúti	0
845	8	8u101k206m	101 + 206	101 + 573	380	főúti	0

846	8	8u102k398m	102 + 398	104 + 035	1595	főúti	0,353
847	8	8u104k35m	104 + 035	104 + 321	349	főúti	0
848	8	8u104k321m	104 + 321	106 + 241	1890	főúti	0
849	8	8u106k241m	106 + 241	110 + 225	3954	főúti	0
850	8	8u110k225m	110 + 225	110 + 863	639	főúti	0
851	8	8u110k863m	110 + 863	111 + 509	637	főúti	0
852	8	8u111k509m	111 + 509	113 + 430	1915	főúti	0,04
853	8	8u113k430m	113 + 430	114 + 170	743	főúti	1
854	8	8u114k170m	114 + 170	115 + 807	1631	főúti	0,511
855	8	8u115k807m	115 + 807	116 + 785	976	főúti	0
856	8	8u116k785m	116 + 785	117 + 997	1281	főúti	0
857	8	8u117k997m	117 + 997	122 + 354	4362	főúti	0
858	8	8u122k354m	122 + 354	123 + 534	1178	főúti	0
859	8	8u123k534m	123 + 534	125 + 779	2260	főúti	0,08
860	8	8u125k779m	125 + 779	126 + 884	1099	főúti	0,749
861	8	8u126k884m	126 + 884	134 + 032	7206	főúti	0
862	8	8u134k32m	134 + 032	136 + 272	2191	főúti	0
863	8	8u136k272m	136 + 272	137 + 570	1299	főúti	0,135
864	8	8u137k570m	137 + 570	137 + 784	215	főúti	1
865	8	8u137k784m	137 + 784	139 + 477	1686	főúti	0,273
866	8	8u139k477m	139 + 477	139 + 957	481	főúti	1
867	8	8u141k41m	141 + 041	141 + 156	115	főúti	0
868	8	8u141k156m	141 + 156	145 + 058	3838	főúti	0,017
869	8	8u145k58m	145 + 058	145 + 189	131	főúti	1
870	8	8u145k189m	145 + 189	145 + 571	379	főúti	1
871	8	8u145k571m	145 + 571	146 + 595	1031	főúti	0,442
872	8	8u146k595m	146 + 595	149 + 912	3304	főúti	0
873	8	8u150k638m	150 + 638	151 + 140	476	főúti	0,961
874	8	8u151k140m	151 + 140	153 + 939	2782	főúti	0,085
875	8	8u155k200m	155 + 200	156 + 083	888	főúti	0
876	8	8u157k86m	157 + 086	158 + 598	1517	főúti	0,455
877	8	8u159k232m	159 + 232	161 + 573	2365	főúti	0,327
878	8	8u165k598m	165 + 598	165 + 923	326	főúti	0
879	8	8u165k923m	165 + 923	166 + 544	609	főúti	0
880	8	8u166k544m	166 + 544	166 + 777	231	főúti	0
881	8	8u166k777m	166 + 777	168 + 643	1874	főúti	0,812
882	8	8u168k643m	168 + 643	169 + 592	948	főúti	0
883	8	8u169k592m	169 + 592	171 + 230	1663	főúti	0,019
884	8	8u171k230m	171 + 230	172 + 365	1115	főúti	1
885	8	8u172k365m	172 + 365	172 + 678	322	főúti	1
886	8	8u172k678m	172 + 678	173 + 789	1109	főúti	0,369
887	8	8u173k789m	173 + 789	177 + 458	3671	főúti	0,274
888	8	8u177k458m	177 + 458	178 + 046	588	főúti	0
889	8	8u178k46m	178 + 046	179 + 416	1381	főúti	0,004
890	8	8u180k684m	180 + 684	181 + 702	1018	főúti	0
891	8	8u181k702m	181 + 702	181 + 912	209	főúti	0
892	8	8u181k912m	181 + 912	182 + 523	764	főúti	0,043
893	8	8u184k599m	184 + 599	186 + 141	1531	főúti	0
894	8	8u186k606m	186 + 606	188 + 859	2257	főúti	0,078
895	8	8u188k859m	188 + 859	189 + 798	968	főúti	0,204
896	8	8u189k798m	189 + 798	190 + 587	768	főúti	0
897	10	10u12k215m	12 + 215	12 + 730	479	főúti	0,584

898	10	10u13k250m	13 + 250	13 + 798	489	főúti	0,742
899	10	10u13k798m	13 + 798	14 + 602	831	főúti	0
900	10	10u14k602m	14 + 602	17 + 010	2372	főúti	0,438
901	10	10u17k10m	17 + 010	17 + 504	505	főúti	0,978
902	10	10u20k459m	20 + 459	21 + 305	843	főúti	0,999
903	10	10u21k305m	21 + 305	23 + 850	2548	főúti	0,177
904	10	10u26k895m	26 + 895	28 + 935	2037	főúti	0,719
905	10	10u30k100m	30 + 100	31 + 762	1658	főúti	0
906	10	10u31k762m	31 + 762	32 + 283	630	főúti	0,453
907	10	10u34k278m	34 + 278	35 + 399	1127	főúti	0,195
908	10	10u35k399m	35 + 399	37 + 078	1676	főúti	0
909	10	10u39k494m	39 + 494	41 + 383	1886	főúti	0,535
910	10	10u46k733m	46 + 733	50 + 663	3868	főúti	0
911	10	10u60k114m	60 + 114	60 + 363	250	főúti	0,997
912	10	10u62k167m	62 + 167	67 + 916	5709	főúti	0,135
913	10	10u71k854m	71 + 854	75 + 519	3648	főúti	0,191
914	11	11u13k236m	13 + 236	13 + 648	414	főúti	0,93
915	11	11u13k648m	13 + 648	14 + 489	859	főúti	0,14
916	11	11u14k489m	14 + 489	16 + 935	2418	főúti	0,061
917	11	11u31k298m	31 + 298	35 + 485	4188	főúti	0,277
918	11	11u39k117m	39 + 117	41 + 321	2204	főúti	0,389
919	11	11u44k276m	44 + 276	45 + 426	1150	főúti	0
920	11	11u45k426m	45 + 426	48 + 347	2864	főúti	0
921	11	11u50k447m	50 + 447	51 + 799	1318	főúti	0,347
922	11	11u53k705m	53 + 705	55 + 423	1643	főúti	0,032
923	11	11u55k423m	55 + 423	63 + 612	8079	főúti	0,572
924	11	11u67k670m	67 + 670	72 + 174	4289	főúti	0,06
925	12	12u0k0m	0 + 000	4 + 113	3910	főúti	0,064
926	12	12u7k528m	7 + 528	8 + 756	1243	főúti	0,399
927	12	12u8k756m	8 + 756	11 + 541	2788	főúti	0,088
928	12	12u13k954m	13 + 954	14 + 879	929	főúti	0,473
929	12	12u14k879m	14 + 879	18 + 809	4060	főúti	0,004
930	12	12u21k55m	21 + 055	21 + 883	827	főúti	0
931	12	12u21k883m	21 + 883	23 + 403	1656	főúti	0,082
932	12	12u25k1203m	25 + 1203	26 + 412	473	főúti	0
933	13	13u0k0m	0 + 000	0 + 585	585	főúti	0,545
934	13	13u1k503m	1 + 503	4 + 858	3355	főúti	0,219
935	13	13u4k858m	4 + 858	6 + 345	1435	főúti	0
936	13	13u6k345m	6 + 345	8 + 927	2583	főúti	0
937	13	13u8k927m	8 + 927	10 + 157	1230	főúti	0,129
938	13	13u10k157m	10 + 157	10 + 441	284	főúti	0
939	13	13u10k441m	10 + 441	13 + 103	2662	főúti	0
940	13	13u13k103m	13 + 103	14 + 517	1414	főúti	0,646
941	13	13u14k517m	14 + 517	15 + 523	1006	főúti	1
942	13	13u15k523m	15 + 523	20 + 626	5103	főúti	0,052
943	13	13u20k626m	20 + 626	21 + 377	751	főúti	0,469
944	13	13u21k377m	21 + 377	22 + 814	1437	főúti	0,466
945	13	13u22k814m	22 + 814	22 + 978	164	főúti	0
946	13	13u22k978m	22 + 978	26 + 428	3450	főúti	0,029
947	13	13u26k428m	26 + 428	30 + 355	3927	főúti	0,238
948	14	14u3k670m	3 + 670	6 + 105	2435	főúti	0,022
949	14	14u6k105m	6 + 105	8 + 390	2337	főúti	0,428

950	14	14u8k390m	8 + 390	12 + 616	4287	főúti	0,143
951	15	15u2k341m	2 + 341	10 + 611	8198	főúti	0,131
952	15	15u11k899m	11 + 899	14 + 416	2505	főúti	0,066
953	15	15u16k252m	16 + 252	16 + 547	291	főúti	1
954	15	15u16k547m	16 + 547	17 + 509	961	főúti	0,097
955	21	21u1k382m	1 + 382	2 + 80	687	főúti	0,311
956	21	21u2k80m	2 + 80	3 + 274	1252	főúti	0
957	21	21u3k274m	3 + 274	6 + 640	3363	főúti	0,3
958	21	21u6k640m	6 + 640	7 + 310	668	főúti	1
959	21	21u7k310m	7 + 310	10 + 715	3396	főúti	0,134
960	21	21u10k715m	10 + 715	11 + 1015	1292	főúti	0,952
961	21	21u11k1015m	11 + 1015	14 + 263	2332	főúti	0,789
962	21	21u14k263m	14 + 263	18 + 633	4361	főúti	0,15
963	21	21u18k633m	18 + 633	20 + 985	2359	főúti	0,594
964	21	21u20k985m	20 + 985	23 + 782	2817	főúti	0
965	21	21u23k782m	23 + 782	26 + 746	2968	főúti	0
966	21	21u26k746m	26 + 746	29 + 370	2628	főúti	0,005
967	21	21u29k370m	29 + 370	32 + 239	2874	főúti	0,601
968	21	21u32k239m	32 + 239	35 + 852	3635	főúti	0,241
969	21	21u35k852m	35 + 852	39 + 208	3349	főúti	0,629
970	21	21u39k241m	39 + 208	41 + 819	2627	főúti	0,584
971	21	21u41k819m	41 + 819	43 + 326	1508	főúti	0,301
972	21	21u43k326m	43 + 326	44 + 003	805	főúti	0
973	21	21u44k3m	44 + 003	44 + 589	470	főúti	0,554
974	21	21u46k575m	46 + 575	49 + 182	2565	főúti	0,33
975	21	21u49k182m	49 + 182	50 + 871	1693	főúti	0
976	21	21u50k871m	50 + 871	51 + 318	456	főúti	0,696
977	21	21u51k318m	51 + 318	52 + 615	1336	főúti	1
978	21	21u54k161m	54 + 161	55 + 891	1749	főúti	1
979	21	21u61k660m	61 + 660	63 + 160	1493	főúti	0,327
980	22	22u0k0m	0 + 000	2 + 860	2809	főúti	0
981	22	22u2k860m	2 + 860	4 + 346	1489	főúti	0
982	22	22u4k346m	4 + 346	7 + 080	2751	főúti	0
983	22	22u8k699m	8 + 699	14 + 568	5870	főúti	0
984	22	22u14k568m	14 + 568	15 + 876	1317	főúti	0
985	22	22u16k468m	16 + 468	20 + 875	4414	főúti	0,23
986	22	22u21k895m	21 + 895	22 + 898	2015	főúti	0,661
987	22	22u24k415m	24 + 415	29 + 078	4651	főúti	0,124
988	22	22u29k78m	29 + 078	30 + 121	1042	főúti	0,008
989	22	22u31k776m	31 + 776	31 + 899	123	főúti	0,996
990	22	22u31k899m	31 + 899	32 + 639	741	főúti	0,275
991	22	22u32k639m	32 + 639	39 + 255	6609	főúti	0,092
992	22	22u41k664m	41 + 664	42 + 007	363	főúti	0
993	22	22u42k7m	42 + 007	44 + 342	2333	főúti	0
994	22	22u44k342m	44 + 342	45 + 346	987	főúti	0
995	22	22u45k346m	45 + 346	46 + 729	1388	főúti	0,074
996	22	22u49k140m	49 + 140	51 + 970	2818	főúti	0,236
997	22	22u53k192m	53 + 192	53 + 743	548	főúti	0,999
998	22	22u53k743m	53 + 743	54 + 964	1240	főúti	0,894
999	22	22u54k964m	54 + 964	55 + 710	744	főúti	0,999
1000	22	22u58k74m	58 + 074	58 + 755	676	főúti	0
1001	22	22u60k510m	60 + 510	65 + 045	4517	főúti	0,041

1002	23	23u0k0m	0 + 000	0 + 996	996	főúti	0,916
1003	23	23u0k996m	0 + 996	2 + 123	1127	főúti	0,96
1004	23	23u2k123m	2 + 123	2 + 555	382	főúti	0,498
1005	23	23u2k555m	2 + 555	6 + 098	3311	főúti	0,024
1006	23	23u8k643m	8 + 643	12 + 220	3558	főúti	0
1007	23	23u13k345m	13 + 345	15 + 996	2651	főúti	0,194
1008	23	23u15k996m	15 + 996	22 + 743	6759	főúti	0,242
1009	23	23u24k226m	24 + 226	28 + 690	4463	főúti	0,25
1010	24	24u2k927m	2 + 927	4 + 829	1808	főúti	0,035
1011	24	24u4k829m	4 + 829	5 + 265	544	főúti	0
1012	24	24u5k265m	5 + 265	6 + 104	829	főúti	0
1013	24	24u7k729m	7 + 729	15 + 061	7260	főúti	0
1014	24	24u15k365m	15 + 365	18 + 295	2869	főúti	0,541
1015	24	24u18k295m	18 + 295	24 + 277	6372	főúti	0
1016	24	24u24k277m	24 + 277	24 + 2665	2392	főúti	0,114
1017	24	24u28k3018m	28 + 3018	28 + 3932	915	főúti	0
1018	24	24u28k3932m	28 + 3932	28 + 5147	1211	főúti	0,026
1019	24	24u35k958m	35 + 958	40 + 745	4720	főúti	0,189
1020	24	24u40k745m	40 + 745	40 + 1256	509	főúti	0
1021	24	24u43k986m	43 + 986	52 + 705	8569	főúti	0,048
1022	24	24u54k420m	54 + 420	60 + 078	5662	főúti	0,28
1023	25	25u1k290m	1 + 290	10 + 633	9359	főúti	0,023
1024	25	25u19k812m	19 + 812	25 + 670	5849	főúti	0
1025	25	25u26k566m	26 + 566	27 + 668	1103	főúti	0,229
1026	25	25u27k668m	27 + 668	32 + 790	5132	főúti	0
1027	25	25u32k790m	32 + 790	32 + 918	105	főúti	0
1028	25	25u32k918m	32 + 918	34 + 952	2037	főúti	0
1029	25	25u37k222m	37 + 222	37 + 830	603	főúti	1
1030	25	25u38k811m	38 + 811	44 + 050	5214	főúti	0,189
1031	25	25u47k381m	47 + 381	50 + 844	3462	főúti	0
1032	25	25u50k844m	50 + 844	54 + 600	3774	főúti	0,032
1033	25	25u56k279m	56 + 279	58 + 222	1939	főúti	0,337
1034	25	25u63k945m	63 + 945	64 + 598	649	főúti	0
1035	25	25u72k891m	72 + 891	77 + 051	4174	főúti	0,016
1036	25	25u77k51m	77 + 051	78 + 002	980	főúti	0,46
1037	25	25u79k12m	79 + 012	80 + 446	1444	főúti	0,547
1038	25	25u81k618m	81 + 618	82 + 067	463	főúti	1
1039	26	26u4k150m	4 + 150	4 + 849	719	főúti	0
1040	26	26u4k849m	4 + 849	7 + 659	2797	főúti	0,026
1041	26	26u7k659m	7 + 659	9 + 309	1637	főúti	0
1042	26	26u9k309m	9 + 309	11 + 944	2599	főúti	0,013
1043	26	26u11k976m	11 + 944	12 + 500	575	főúti	0,475
1044	26	26u15k800m	15 + 800	17 + 167	1364	főúti	0,601
1045	26	26u17k167m	17 + 167	20 + 568	3392	főúti	0,353
1046	26	26u23k398m	23 + 398	25 + 570	2133	főúti	0,264
1047	26	26u26k539m	26 + 539	27 + 700	1162	főúti	0,999
1048	26	26u28k491m	28 + 491	29 + 165	673	főúti	1
1049	26	26u29k165m	29 + 165	30 + 208	1042	főúti	0,123
1050	26	26u30k208m	30 + 208	30 + 779	571	főúti	0
1051	26	26u30k779m	30 + 779	32 + 761	1974	főúti	0
1052	26	26u33k770m	33 + 770	36 + 990	3217	főúti	0,108
1053	26	26u39k280m	39 + 280	42 + 036	2753	főúti	0,271

1054	26	26u42k36m	42 + 036	43 + 520	1466	főúti	0,998
1055	26	26u43k520m	43 + 520	44 + 524	1007	főúti	0,165
1056	27	27u1k222m	1 + 222	1 + 854	667	főúti	0,481
1057	27	27u1k854m	1 + 854	5 + 686	3836	főúti	0,228
1058	27	27u5k686m	5 + 686	7 + 850	2167	főúti	0,344
1059	27	27u12k780m	12 + 780	16 + 620	3685	főúti	0,238
1060	27	27u18k25m	18 + 025	24 + 042	5740	főúti	0,041
1061	27	27u26k276m	26 + 276	30 + 197	3923	főúti	0,166
1062	27	27u31k964m	31 + 964	34 + 717	2754	főúti	0
1063	27	27u34k717m	34 + 717	35 + 071	353	főúti	0,367
1064	27	27u36k174m	36 + 174	38 + 938	2772	főúti	0,284
1065	27	27u38k938m	38 + 938	43 + 116	4188	főúti	0
1066	27	27u43k116m	43 + 116	44 + 018	900	főúti	0
1067	27	27u45k143m	45 + 143	46 + 549	1374	főúti	0,285
1068	27	27u47k266m	47 + 266	48 + 840	1575	főúti	0,137
1069	27	27u49k504m	49 + 504	54 + 687	5166	főúti	0,097
1070	31	31u24k668m	24 + 668	25 + 433	699	főúti	0
1071	31	31u25k433m	25 + 433	25 + 1018	586	főúti	0
1072	31	31u25k1018m	25 + 1018	27 + 229	1245	főúti	0,463
1073	31	31u28k642m	28 + 642	32 + 721	4125	főúti	0,719
1074	31	31u32k721m	32 + 721	34 + 107	1451	főúti	0
1075	31	31u36k260m	36 + 260	40 + 764	4503	főúti	0,25
1076	31	31u40k764m	40 + 764	41 + 205	434	főúti	1
1077	31	31u44k27m	44 + 027	45 + 055	1026	főúti	0,999
1078	31	31u45k860m	45 + 860	46 + 343	482	főúti	1
1079	31	31u47k911m	47 + 911	48 + 808	895	főúti	0,185
1080	31	31u48k808m	48 + 808	54 + 538	5724	főúti	0,037
1081	31	31u57k611m	57 + 611	60 + 662	3047	főúti	0,108
1082	31	31u63k50m	63 + 050	66 + 029	2963	főúti	0
1083	31	31u66k29m	66 + 029	67 + 321	1286	főúti	0
1084	31	31u67k321m	67 + 321	70 + 296	2919	főúti	0
1085	31	31u70k296m	70 + 296	71 + 512	1235	főúti	0
1086	31	31u71k512m	71 + 512	72 + 750	1252	főúti	0
1087	31	31u72k750m	72 + 750	74 + 044	1337	főúti	0
1088	31	31u74k44m	74 + 044	75 + 235	1196	főúti	0
1089	31	31u75k298m	75 + 298	78 + 376	2822	főúti	0
1090	31	31u78k376m	78 + 376	81 + 154	3061	főúti	0,132
1091	31	31u81k154m	81 + 154	81 + 2868	2713	főúti	0
1092	31	31u81k2868m	81 + 2868	84 + 179	2919	főúti	0,217
1093	31	31u87k284m	87 + 284	92 + 580	5297	főúti	0
1094	31	31u92k580m	92 + 580	95 + 829	3249	főúti	0,156
1095	31	31u99k58m	99 + 058	101 + 081	2015	főúti	0,093
1096	31	31u101k81m	101 + 081	105 + 417	4340	főúti	0
1097	31	31u105k417m	105 + 417	108 + 892	3571	főúti	0
1098	31	31u114k64m	114 + 064	116 + 845	2760	főúti	0
1099	31	31u116k845m	116 + 845	118 + 947	2106	főúti	0,229
1100	31	31u120k210m	120 + 210	128 + 454	8256	főúti	0,028
1101	32	32u0k0m	0 + 000	1 + 1219	1777	főúti	0,335
1102	32	32u1k1277m	1 + 1277	1 + 2379	1145	főúti	0
1103	32	32u2k940m	2 + 940	6 + 389	4735	főúti	0
1104	32	32u6k389m	6 + 389	8 + 277	1919	főúti	0
1105	32	32u8k277m	8 + 277	9 + 695	1388	főúti	0

1106	32	32u9k695m	9 + 695	10 + 463	727	főúti	0
1107	32	32u10k510m	10 + 510	12 + 614	2109	főúti	0
1108	32	32u12k614m	12 + 614	14 + 713	2120	főúti	0,096
1109	32	32u16k221m	16 + 221	23 + 340	7128	főúti	0,019
1110	32	32u23k340m	23 + 340	25 + 059	1731	főúti	0,522
1111	32	32u25k59m	25 + 059	28 + 815	3782	főúti	0,323
1112	32	32u29k771m	29 + 771	34 + 332	4730	főúti	0,163
1113	32	32u35k951m	35 + 951	40 + 420	4569	főúti	0,18
1114	32	32u42k488m	42 + 488	45 + 662	3233	főúti	0,06
1115	32	32u46k586m	46 + 586	48 + 398	1828	főúti	0,054
1116	32	32u51k142m	51 + 142	55 + 027	3968	főúti	0
1117	32	32u55k27m	55 + 027	57 + 282	2341	főúti	0,43
1118	32	32u57k282m	57 + 282	58 + 291	1002	főúti	0
1119	32	32u58k291m	58 + 291	63 + 163	4873	főúti	0
1120	32	32u63k163m	63 + 163	67 + 000	3873	főúti	0
1121	32	32u67k0m	67 + 000	67 + 550	550	főúti	0
1122	32	32u67k550m	67 + 550	68 + 226	620	főúti	0
1123	32	32u68k226m	68 + 226	69 + 335	1218	főúti	0
1124	32	32u69k335m	69 + 335	69 + 1009	680	főúti	0
1125	32	32u69k1009m	69 + 1009	70 + 499	560	főúti	0
1126	32	32u75k816m	75 + 816	79 + 817	4003	főúti	0,096
1127	33	33u0k0m	0 + 000	0 + 787	796	főúti	0
1128	33	33u0k787m	0 + 787	3 + 068	2246	főúti	0,414
1129	33	33u3k68m	3 + 068	3 + 902	704	főúti	0,496
1130	33	33u3k902m	3 + 902	4 + 280	559	főúti	0
1131	33	33u4k280m	4 + 280	4 + 873	601	főúti	0,171
1132	33	33u6k171m	6 + 171	6 + 621	450	főúti	1
1133	33	33u9k506m	9 + 506	11 + 909	2396	főúti	0,156
1134	33	33u11k909m	11 + 909	13 + 497	1589	főúti	0
1135	33	33u13k497m	13 + 497	14 + 884	1388	főúti	0
1136	33	33u14k884m	14 + 884	22 + 773	7892	főúti	0
1137	33	33u22k773m	22 + 773	24 + 531	1759	főúti	0
1138	33	33u24k531m	24 + 531	25 + 134	603	főúti	0,081
1139	33	33u28k67m	28 + 067	34 + 964	6935	főúti	0,036
1140	33	33u39k20m	39 + 020	44 + 977	5964	főúti	0,047
1141	33	33u44k977m	44 + 977	53 + 059	8084	főúti	0
1142	33	33u53k59m	53 + 059	63 + 115	10033	főúti	0
1143	33	33u63k115m	63 + 115	66 + 849	3722	főúti	0
1144	33	33u66k849m	66 + 849	71 + 726	5199	főúti	0
1145	33	33u72k579m	72 + 579	85 + 998	13435	főúti	0,052
1146	33	33u85k998m	85 + 998	88 + 354	2328	főúti	0
1147	33	33u88k354m	88 + 354	95 + 079	6778	főúti	0
1148	33	33u95k79m	95 + 079	99 + 140	4011	főúti	0
1149	33	33u98k806m	99 + 140	103 + 017	4060	főúti	0,112
1150	33	33u103k17m	103 + 017	103 + 337	320	főúti	0
1151	33	33u103k337m	103 + 337	105 + 105	1777	főúti	0
1152	34	34u0k731m	0 + 731	7 + 675	6940	főúti	0,102
1153	34	34u9k219m	9 + 219	11 + 839	2203	főúti	0,009
1154	34	34u13k668m	13 + 668	15 + 844	2202	főúti	0,087
1155	34	34u15k844m	15 + 844	20 + 892	5038	főúti	0
1156	34	34u23k515m	23 + 515	23 + 688	174	főúti	1
1157	34	34u23k688m	23 + 688	27 + 096	3385	főúti	0,118

1158	34	34u27k96m	27 + 096	32 + 190	5104	főúti	0
1159	34	34u32k190m	32 + 190	32 + 625	438	főúti	0
1160	34	34u32k625m	32 + 625	34 + 710	2101	főúti	0
1161	34	34u34k710m	34 + 710	35 + 422	712	főúti	0,115
1162	34	34u38k980m	38 + 980	44 + 269	5304	főúti	0,037
1163	34	34u44k269m	44 + 269	53 + 698	9402	főúti	0,052
1164	35	35u0k289m	0 + 289	2 + 024	1711	főúti	0,726
1165	35	35u2k24m	2 + 024	5 + 141	3117	főúti	0
1166	35	35u5k141m	5 + 141	6 + 176	1040	főúti	0
1167	35	35u6k176m	6 + 176	7 + 922	1755	főúti	0,223
1168	35	35u7k922m	7 + 922	8 + 665	740	főúti	0,297
1169	35	35u10k267m	10 + 267	12 + 062	1841	főúti	0,135
1170	35	35u14k157m	14 + 157	16 + 157	1987	főúti	0,879
1171	35	35u18k876m	18 + 876	23 + 270	4450	főúti	0
1172	35	35u23k270m	23 + 270	27 + 273	3998	főúti	0,269
1173	35	35u27k273m	27 + 273	28 + 140	872	főúti	0
1174	35	35u28k140m	28 + 140	30 + 828	2684	főúti	0
1175	35	35u30k828m	30 + 828	37 + 183	6339	főúti	0,023
1176	35	35u40k181m	40 + 181	41 + 885	1695	főúti	0
1177	35	35u41k885m	41 + 885	43 + 564	2480	főúti	0
1178	35	35u43k564m	43 + 564	48 + 020	4436	főúti	0
1179	35	35u48k20m	48 + 020	49 + 811	1794	főúti	0
1180	35	35u49k811m	49 + 811	54 + 061	4362	főúti	0
1181	35	35u54k61m	54 + 061	62 + 789	8912	főúti	0,004
1182	35	35u62k789m	62 + 789	63 + 594	782	főúti	0,998
1183	35	35u66k460m	66 + 460	70 + 747	4287	főúti	0,137
1184	35	35u70k747m	70 + 747	74 + 017	3279	főúti	0,073
1185	35	35u75k18m	75 + 018	77 + 441	2421	főúti	0,3
1186	35	35u77k441m	77 + 441	78 + 125	693	főúti	0
1187	35	35u78k125m	78 + 125	78 + 696	574	főúti	0
1188	36	36u0k841m	0 + 841	1 + 242	392	főúti	0
1189	36	36u1k242m	1 + 242	6 + 884	5643	főúti	0
1190	36	36u6k884m	6 + 884	7 + 749	861	főúti	0
1191	36	36u7k749m	7 + 749	13 + 928	5884	főúti	0
1192	36	36u13k928m	13 + 928	14 + 603	675	főúti	0
1193	36	36u14k603m	14 + 603	15 + 699	1093	főúti	0,373
1194	36	36u15k699m	15 + 699	18 + 076	2375	főúti	0,342
1195	36	36u18k76m	18 + 076	20 + 680	2602	főúti	0
1196	36	36u20k680m	20 + 680	21 + 758	1079	főúti	0,122
1197	36	36u26k10m	26 + 010	34 + 751	8733	főúti	0
1198	36	36u34k751m	34 + 751	36 + 902	2151	főúti	0
1199	36	36u36k902m	36 + 902	38 + 121	1222	főúti	0,747
1200	36	36u39k892m	39 + 892	40 + 515	623	főúti	0
1201	36	36u40k515m	40 + 515	43 + 314	2846	főúti	0,373
1202	36	36u43k314m	43 + 314	44 + 378	1019	főúti	0,08
1203	36	36u44k378m	44 + 378	45 + 603	1224	főúti	0
1204	36	36u45k603m	45 + 603	46 + 133	533	főúti	0
1205	36	36u46k187m	46 + 187	46 + 400	274	főúti	0
1206	36	36u46k400m	46 + 400	47 + 877	1461	főúti	0,289
1207	37	37u0k0m	0 + 000	0 + 1040	1099	főúti	0,269
1208	37	37u0k1040m	0 + 1040	3 + 805	2649	főúti	0,082
1209	37	37u3k805m	3 + 805	6 + 380	2587	főúti	0

1210	37	37u6k380m	6 + 380	8 + 484	2098	főúti	0,442
1211	37	37u8k484m	8 + 484	15 + 669	7185	főúti	0,15
1212	37	37u15k669m	15 + 669	20 + 292	4609	főúti	0
1213	37	37u20k292m	20 + 292	22 + 800	2493	főúti	0
1214	37	37u22k800m	22 + 800	27 + 078	4285	főúti	0,336
1215	37	37u29k717m	29 + 717	35 + 107	5396	főúti	0
1216	37	37u35k107m	35 + 107	35 + 958	862	főúti	0
1217	37	37u35k958m	35 + 958	39 + 781	3810	főúti	0
1218	37	37u39k781m	39 + 781	46 + 594	6844	főúti	0,246
1219	37	37u46k594m	46 + 594	49 + 941	3355	főúti	0
1220	37	37u49k941m	49 + 941	52 + 890	2934	főúti	0,048
1221	37	37u52k890m	52 + 890	55 + 338	2460	főúti	0
1222	37	37u55k338m	55 + 338	57 + 975	2638	főúti	0,214
1223	37	37u57k975m	57 + 975	62 + 069	4100	főúti	0,122
1224	37	37u62k69m	62 + 069	64 + 472	2405	főúti	0,151
1225	37	37u64k472m	64 + 472	66 + 114	1679	főúti	0,649
1226	37	37u66k114m	66 + 114	69 + 664	3455	főúti	0,084
1227	37	37u69k664m	69 + 664	74 + 333	4671	főúti	0,308
1228	37	37u74k333m	74 + 333	75 + 058	729	főúti	0
1229	37	37u75k58m	75 + 058	75 + 341	283	főúti	0
1230	37	37u80k124m	80 + 124	80 + 466	320	főúti	0
1231	37	37u80k466m	80 + 466	81 + 672	1197	főúti	0
1232	38	38u0k0m	0 + 000	0 + 3134	3125	főúti	0
1233	38	38u1k565m	1 + 565	5 + 350	3802	főúti	0,084
1234	38	38u5k350m	5 + 350	6 + 854	1473	főúti	0,444
1235	38	38u9k492m	9 + 492	12 + 097	2925	főúti	0,275
1236	38	38u14k471m	14 + 471	17 + 596	3104	főúti	0,133
1237	38	38u17k596m	17 + 596	21 + 565	3956	főúti	0,061
1238	38	38u21k565m	21 + 565	24 + 103	2532	főúti	0,552
1239	38	38u24k103m	24 + 103	24 + 929	825	főúti	0,704
1240	38	38u24k929m	24 + 929	27 + 505	2589	főúti	0
1241	38	38u27k505m	27 + 505	30 + 002	2492	főúti	0
1242	38	38u31k980m	31 + 980	33 + 593	1609	főúti	0,067
1243	38	38u33k593m	33 + 593	36 + 395	2804	főúti	0,173
1244	39	39u2k28m	2 + 028	4 + 148	2122	főúti	0
1245	39	39u5k231m	5 + 231	8 + 148	2892	főúti	0,273
1246	39	39u8k405m	8 + 405	10 + 766	2362	főúti	0,568
1247	39	39u13k390m	13 + 390	16 + 909	3530	főúti	0,004
1248	39	39u16k909m	16 + 909	17 + 465	576	főúti	0
1249	39	39u20k276m	20 + 276	25 + 046	4758	főúti	0,097
1250	39	39u26k774m	26 + 774	28 + 643	2085	főúti	0,314
1251	41	41u5k475m	5 + 475	6 + 183	715	főúti	0,998
1252	41	41u6k183m	6 + 183	6 + 635	447	főúti	0,998
1253	41	41u6k635m	6 + 635	7 + 888	1257	főúti	0,266
1254	41	41u7k888m	7 + 888	11 + 980	4121	főúti	0,138
1255	41	41u11k980m	11 + 980	16 + 618	4615	főúti	0,508
1256	41	41u16k618m	16 + 618	20 + 434	3824	főúti	0,705
1257	41	41u20k434m	20 + 434	27 + 220	6816	főúti	0,304
1258	41	41u27k220m	27 + 220	28 + 103	851	főúti	0,964
1259	41	41u28k103m	28 + 103	34 + 092	5986	főúti	0,434
1260	41	41u34k92m	34 + 092	36 + 820	2721	főúti	0
1261	41	41u36k820m	36 + 820	40 + 790	3927	főúti	0,301

1262	41	41u40k790m	40 + 790	44 + 741	3951	főúti	0,077
1263	41	41u44k741m	44 + 741	50 + 260	5571	főúti	0,094
1264	41	41u54k520m	54 + 520	60 + 780	6247	főúti	0,028
1265	41	41u62k47m	62 + 047	63 + 252	1202	főúti	0
1266	41	41u65k98m	65 + 098	67 + 950	2870	főúti	0
1267	41	41u67k950m	67 + 950	70 + 335	2392	főúti	0,195
1268	41	41u70k335m	70 + 335	72 + 823	2494	főúti	0,199
1269	42	42u0k0m	0 + 000	1 + 291	1295	főúti	0,074
1270	42	42u5k431m	5 + 431	7 + 259	1863	főúti	0,044
1271	42	42u7k259m	7 + 259	8 + 147	892	főúti	0
1272	42	42u8k147m	8 + 147	9 + 148	1000	főúti	0
1273	42	42u9k148m	9 + 148	11 + 810	2672	főúti	0,015
1274	42	42u14k328m	14 + 328	22 + 781	8467	főúti	0,146
1275	42	42u23k701m	23 + 701	26 + 100	2400	főúti	0,413
1276	42	42u26k100m	26 + 100	28 + 135	2036	főúti	0
1277	42	42u28k135m	28 + 135	30 + 380	2248	főúti	0
1278	42	42u30k380m	30 + 380	36 + 479	6112	főúti	0
1279	42	42u39k38m	39 + 038	44 + 627	5584	főúti	0,151
1280	42	42u44k627m	44 + 627	47 + 949	3343	főúti	0,079
1281	42	42u48k848m	48 + 848	55 + 321	6472	főúti	0
1282	42	42u55k321m	55 + 321	57 + 031	1715	főúti	0,007
1283	42	42u57k31m	57 + 031	58 + 003	971	főúti	0,145
1284	42	42u58k3m	58 + 003	59 + 694	1691	főúti	0,4
1285	42	42u59k694m	59 + 694	61 + 275	1589	főúti	0
1286	42	42u61k275m	61 + 275	63 + 396	2119	főúti	0
1287	43	43u7k922m	7 + 922	9 + 706	1788	főúti	0,431
1288	43	43u12k56m	12 + 056	17 + 194	4973	főúti	0,048
1289	43	43u18k384m	18 + 384	19 + 335	929	főúti	0,263
1290	43	43u21k404m	21 + 404	26 + 784	5357	főúti	0,414
1291	43	43u26k784m	26 + 784	28 + 177	1411	főúti	0,305
1292	43	43u28k177m	28 + 177	29 + 393	1219	főúti	0
1293	43	43u34k862m	34 + 862	40 + 252	5463	főúti	0
1294	43	43u45k205m	45 + 205	47 + 900	2687	főúti	0
1295	43	43u47k900m	47 + 900	51 + 711	3814	főúti	0,18
1296	43	43u51k711m	51 + 711	52 + 101	388	főúti	0,853
1297	44	44u0k869m	0 + 869	3 + 758	2940	főúti	0
1298	44	44u3k758m	3 + 758	4 + 792	1010	főúti	0
1299	44	44u6k290m	6 + 290	8 + 662	2387	főúti	0,143
1300	44	44u8k662m	8 + 662	9 + 104	437	főúti	0
1301	44	44u9k104m	9 + 104	15 + 210	6107	főúti	0
1302	44	44u16k197m	16 + 197	18 + 092	1895	főúti	0
1303	44	44u18k92m	18 + 092	24 + 444	6318	főúti	0
1304	44	44u24k444m	24 + 444	27 + 136	2699	főúti	0,303
1305	44	44u27k136m	27 + 136	29 + 205	2052	főúti	0,704
1306	44	44u29k205m	29 + 205	32 + 729	3422	főúti	0
1307	44	44u32k729m	32 + 729	35 + 042	2267	főúti	0
1308	44	44u35k42m	35 + 042	35 + 995	913	főúti	0
1309	44	44u35k995m	35 + 995	39 + 749	3931	főúti	0,463
1310	44	44u39k749m	39 + 749	42 + 236	2473	főúti	0
1311	44	44u42k236m	42 + 236	42 + 387	150	főúti	0
1312	44	44u44k1031m	44 + 1031	47 + 803	2839	főúti	0,233
1313	44	44u47k803m	47 + 803	49 + 769	1973	főúti	0

1314	44	44u49k769m	49 + 769	50 + 762	988	főúti	0
1315	44	44u50k762m	50 + 762	60 + 030	9458	főúti	0,155
1316	44	44u62k144m	62 + 144	68 + 098	5899	főúti	0,117
1317	44	44u69k826m	69 + 826	73 + 166	3329	főúti	0,376
1318	44	44u73k166m	73 + 166	73 + 807	641	főúti	0,998
1319	44	44u77k381m	77 + 381	82 + 699	5332	főúti	0,139
1320	44	44u82k699m	82 + 699	84 + 380	1683	főúti	0,869
1321	44	44u84k380m	84 + 380	85 + 870	1516	főúti	0
1322	44	44u85k928m	85 + 928	89 + 047	3165	főúti	0,03
1323	44	44u89k47m	89 + 047	89 + 700	653	főúti	0,997
1324	44	44u89k700m	89 + 700	96 + 221	6525	főúti	0,068
1325	44	44u98k242m	98 + 242	98 + 678	436	főúti	0,998
1326	44	44u98k678m	98 + 678	104 + 770	6178	főúti	0,03
1327	44	44u104k770m	104 + 770	106 + 566	1798	főúti	0
1328	44	44u106k566m	106 + 566	109 + 073	2504	főúti	0
1329	44	44u109k73m	109 + 073	110 + 136	1063	főúti	0
1330	44	44u110k136m	110 + 136	114 + 866	4734	főúti	0
1331	44	44u114k866m	114 + 866	116 + 392	1525	főúti	0
1332	44	44u116k392m	116 + 392	117 + 173	943	főúti	0
1333	44	44u117k173m	117 + 173	118 + 146	976	főúti	0
1334	44	44u118k146m	118 + 146	118 + 630	481	főúti	0
1335	44	44u118k630m	118 + 630	119 + 083	368	főúti	0
1336	44	44u119k83m	119 + 083	120 + 293	1206	főúti	0,129
1337	44	44u120k293m	120 + 293	121 + 055	845	főúti	0
1338	44	44u121k526m	121 + 526	123 + 775	2276	főúti	0,303
1339	44	44u123k775m	123 + 775	125 + 1113	2354	főúti	0,244
1340	44	44u125k1113m	125 + 1113	125 + 2983	1871	főúti	0,958
1341	44	44u125k2983m	125 + 2983	128 + 1007	3362	főúti	0,312
1342	44	44u128k1007m	128 + 1007	134 + 483	5517	főúti	0,014
1343	44	44u134k537m	134 + 537	136 + 479	2029	főúti	0
1344	44	44u136k479m	136 + 479	137 + 215	728	főúti	0,3
1345	44	44u137k215m	137 + 215	140 + 430	3183	főúti	0,257
1346	44	44u140k430m	140 + 430	142 + 168	1763	főúti	0,554
1347	44	44u142k168m	142 + 168	143 + 344	1042	főúti	0,997
1348	45	45u0k0m	0 + 000	0 + 283	282	főúti	0,204
1349	45	45u1k976m	1 + 976	10 + 730	8745	főúti	0,034
1350	45	45u10k730m	10 + 730	17 + 993	7193	főúti	0
1351	45	45u17k993m	17 + 993	18 + 925	929	főúti	0
1352	45	45u18k925m	18 + 925	24 + 213	5269	főúti	0,432
1353	45	45u25k721m	25 + 721	27 + 007	1286	főúti	0,923
1354	45	45u27k573m	27 + 573	28 + 489	918	főúti	0,199
1355	45	45u28k489m	28 + 489	31 + 848	3354	főúti	0
1356	45	45u31k848m	31 + 848	38 + 458	6621	főúti	0
1357	45	45u38k458m	38 + 458	43 + 753	5295	főúti	0
1358	45	45u43k753m	43 + 753	45 + 000	1250	főúti	0
1359	45	45u45k0m	45 + 000	47 + 495	2493	főúti	0
1360	45	45u47k495m	47 + 495	48 + 842	1347	főúti	0
1361	45	45u48k842m	48 + 842	49 + 674	830	főúti	0,329
1362	46	46u0k0m	0 + 000	0 + 2120	1631	főúti	0,323
1363	46	46u2k590m	2 + 590	3 + 085	497	főúti	0
1364	46	46u3k85m	3 + 085	12 + 508	9427	főúti	0
1365	46	46u12k508m	12 + 508	14 + 021	1514	főúti	0

1366	46	46u14k21m	14 + 021	23 + 620	9587	főúti	0,049
1367	46	46u27k997m	27 + 997	35 + 994	7946	főúti	0,047
1368	46	46u35k994m	35 + 994	41 + 439	5432	főúti	0,096
1369	46	46u47k269m	47 + 269	48 + 280	1007	főúti	0,637
1370	46	46u48k280m	48 + 280	52 + 014	3732	főúti	0
1371	46	46u52k14m	52 + 014	57 + 253	5235	főúti	0
1372	46	46u57k253m	57 + 253	58 + 626	1370	főúti	0,514
1373	46	46u58k626m	58 + 626	65 + 153	6526	főúti	0
1374	47	47u4k175m	4 + 175	5 + 192	1022	főúti	0
1375	47	47u5k192m	5 + 192	7 + 719	2540	főúti	0
1376	47	47u7k719m	7 + 719	8 + 466	751	főúti	0
1377	47	47u11k651m	11 + 651	13 + 428	1840	főúti	0,451
1378	47	47u13k428m	13 + 428	19 + 392	5897	főúti	0,222
1379	47	47u23k66m	23 + 066	24 + 827	1763	főúti	0
1380	47	47u24k827m	24 + 827	25 + 398	565	főúti	0
1381	47	47u25k398m	25 + 398	27 + 154	1757	főúti	0
1382	47	47u27k154m	27 + 154	30 + 083	2922	főúti	0
1383	47	47u30k83m	30 + 083	30 + 385	296	főúti	0
1384	47	47u30k385m	30 + 385	32 + 625	2338	főúti	0
1385	47	47u32k625m	32 + 625	34 + 067	1487	főúti	0,07
1386	47	47u40k119m	40 + 119	47 + 089	6959	főúti	0,054
1387	47	47u47k89m	47 + 089	50 + 013	2927	főúti	0,356
1388	47	47u50k13m	50 + 013	51 + 061	1048	főúti	1
1389	47	47u53k314m	53 + 314	55 + 200	1893	főúti	0,022
1390	47	47u55k200m	55 + 200	59 + 402	4205	főúti	0
1391	47	47u61k842m	61 + 842	65 + 795	4034	főúti	0,032
1392	47	47u65k795m	65 + 795	68 + 227	2431	főúti	0
1393	47	47u71k459m	71 + 459	79 + 174	7701	főúti	0,117
1394	47	47u79k174m	79 + 174	79 + 528	355	főúti	0,997
1395	47	47u82k483m	82 + 483	83 + 234	772	főúti	0
1396	47	47u83k234m	83 + 234	88 + 937	5688	főúti	0
1397	47	47u91k517m	91 + 517	92 + 440	872	főúti	1
1398	47	47u92k440m	92 + 440	94 + 706	2328	főúti	0,121
1399	47	47u94k706m	94 + 706	98 + 552	3822	főúti	0
1400	47	47u98k552m	98 + 552	99 + 465	908	főúti	0
1401	47	47u99k465m	99 + 465	101 + 345	1819	főúti	0,353
1402	47	47u103k324m	103 + 324	106 + 618	3297	főúti	0,052
1403	47	47u110k745m	110 + 745	115 + 943	5056	főúti	0
1404	47	47u115k943m	115 + 943	118 + 195	2256	főúti	0
1405	47	47u118k195m	118 + 195	124 + 1364	7238	főúti	0,135
1406	47	47u133k0m	133 + 000	133 + 393	561	főúti	0
1407	47	47u133k393m	133 + 393	135 + 507	2096	főúti	0
1408	47	47u135k507m	135 + 507	140 + 817	5358	főúti	0,047
1409	47	47u140k817m	140 + 817	146 + 786	5973	főúti	0,144
1410	47	47u146k786m	146 + 786	148 + 000	1217	főúti	0
1411	47	47u148k0m	148 + 000	150 + 282	2282	főúti	0,073
1412	47	47u152k625m	152 + 625	160 + 990	8346	főúti	0
1413	47	47u160k990m	160 + 990	164 + 182	3209	főúti	0
1414	47	47u164k182m	164 + 182	167 + 287	3097	főúti	0,162
1415	47	47u167k287m	167 + 287	170 + 284	3004	főúti	0,79
1416	47	47u170k284m	170 + 284	174 + 221	3947	főúti	0
1417	47	47u174k221m	174 + 221	174 + 667	443	főúti	0

1418	47	47u174k667m	174 + 667	178 + 461	4568	főúti	0
1419	47	47u179k668m	179 + 668	181 + 755	2088	főúti	0,075
1420	47	47u181k755m	181 + 755	187 + 982	6204	főúti	0
1421	47	47u187k982m	187 + 982	193 + 990	6008	főúti	0
1422	47	47u194k042m	194 + 042	198 + 082	4093	főúti	0
1423	47	47u198k082m	198 + 082	199 + 919	1809	főúti	0,565
1424	47	47u199k919m	199 + 919	203 + 452	3491	főúti	0,116
1425	47	47u203k452m	203 + 452	204 + 2245	2767	főúti	0
1426	47	47u204k2245m	204 + 2245	205 + 517	1002	főúti	0
1427	47	47u205k517m	205 + 517	210 + 581	5103	főúti	0
1428	47	47u210k581m	210 + 581	212 + 116	1240	főúti	0,592
1429	47	47u212k116m	212 + 116	213 + 140	1013	főúti	0,972
1430	47	47u213k140m	213 + 140	214 + 640	1501	főúti	0,87
1431	47	47u214k640m	214 + 640	215 + 641	1057	főúti	0
1432	47	47u215k641m	215 + 641	218 + 076	2531	főúti	0
1433	47	47u218k76m	218 + 076	218 + 1016	1010	főúti	0,444
1434	48	48u3k629m	3 + 629	4 + 578	974	főúti	0,999
1435	48	48u4k578m	4 + 578	5 + 021	410	főúti	0,998
1436	48	48u5k21m	5 + 021	5 + 424	403	főúti	0,998
1437	48	48u5k424m	5 + 424	9 + 044	3638	főúti	0,205
1438	48	48u9k44m	9 + 044	9 + 888	844	főúti	0
1439	48	48u9k888m	9 + 888	10 + 561	672	főúti	0,134
1440	48	48u10k561m	10 + 561	12 + 084	1550	főúti	0,43
1441	48	48u12k84m	12 + 084	14 + 120	2004	főúti	0,406
1442	48	48u14k120m	14 + 120	15 + 151	1027	főúti	0,233
1443	48	48u15k151m	15 + 151	18 + 073	2913	főúti	0
1444	48	48u18k73m	18 + 073	18 + 415	342	főúti	0
1445	48	48u20k847m	20 + 847	26 + 434	5571	főúti	0,155
1446	48	48u26k434m	26 + 434	29 + 211	2770	főúti	0
1447	48	48u29k211m	29 + 211	30 + 006	799	főúti	0
1448	49	49u0k0m	0 + 000	1 + 844	1845	főúti	0,47
1449	49	49u3k840m	3 + 840	4 + 908	1073	főúti	0,174
1450	49	49u7k698m	7 + 698	8 + 427	728	főúti	0,505
1451	49	49u8k427m	8 + 427	10 + 716	2284	főúti	0
1452	49	49u13k209m	13 + 209	14 + 1127	1818	főúti	0,077
1453	49	49u18k977m	18 + 977	19 + 502	503	főúti	0
1454	49	49u19k502m	19 + 502	21 + 596	2109	főúti	0,489
1455	49	49u25k525m	25 + 525	27 + 173	1651	főúti	0,433
1456	49	49u29k754m	29 + 754	30 + 064	312	főúti	0,383
1457	49	49u30k64m	30 + 064	32 + 897	2840	főúti	0,007
1458	49	49u35k763m	35 + 763	39 + 156	3389	főúti	0,122
1459	49	49u42k905m	42 + 905	43 + 940	1050	főúti	0,297
1460	49	49u46k446m	46 + 446	47 + 444	1219	főúti	0
1461	49	49u47k444m	47 + 444	50 + 931	3239	főúti	0,331
1462	49	49u50k931m	50 + 931	52 + 927	1953	főúti	0
1463	49	49u52k927m	52 + 927	54 + 721	1823	főúti	0
1464	49	49u54k721m	54 + 721	57 + 895	3113	főúti	0
1465	51	51u14k919m	14 + 919	16 + 159	1472	főúti	0,014
1466	51	51u16k219m	16 + 219	16 + 995	799	főúti	0,982
1467	51	51u17k655m	17 + 655	22 + 315	4650	főúti	0,146
1468	51	51u22k315m	22 + 315	23 + 392	1076	főúti	0
1469	51	51u23k392m	23 + 392	25 + 621	2224	főúti	0

1470	51	51u25k621m	25 + 621	27 + 450	1829	főúti	1
1471	51	51u27k655m	27 + 655	31 + 033	3378	főúti	0,318
1472	51	51u31k33m	31 + 033	34 + 090	3063	főúti	0,089
1473	51	51u34k90m	34 + 090	37 + 543	3453	főúti	0,504
1474	51	51u42k97m	42 + 097	42 + 717	620	főúti	0
1475	51	51u42k717m	42 + 717	49 + 523	6809	főúti	0
1476	51	51u52k549m	52 + 549	58 + 411	5796	főúti	0,074
1477	51	51u58k735m	58 + 735	59 + 094	359	főúti	1
1478	51	51u59k94m	59 + 094	60 + 835	1741	főúti	0,678
1479	51	51u60k835m	60 + 835	63 + 139	2304	főúti	0
1480	51	51u63k139m	63 + 139	64 + 772	1633	főúti	0,628
1481	51	51u64k772m	64 + 772	69 + 776	5005	főúti	0
1482	51	51u69k776m	69 + 776	72 + 103	2326	főúti	0
1483	51	51u72k103m	72 + 103	73 + 777	1675	főúti	0
1484	51	51u73k777m	73 + 777	74 + 438	661	főúti	0
1485	51	51u74k438m	74 + 438	77 + 785	3373	főúti	0
1486	51	51u77k785m	77 + 785	80 + 617	3043	főúti	0
1487	51	51u80k617m	80 + 617	81 + 025	414	főúti	0
1488	51	51u81k25m	81 + 025	82 + 881	1849	főúti	0
1489	51	51u82k881m	82 + 881	84 + 644	1753	főúti	0,057
1490	51	51u86k975m	86 + 975	91 + 029	4030	főúti	0
1491	51	51u91k29m	91 + 029	96 + 023	5015	főúti	0
1492	51	51u96k23m	96 + 023	98 + 283	2262	főúti	0,457
1493	51	51u98k283m	98 + 283	102 + 967	4688	főúti	0
1494	51	51u105k495m	105 + 495	107 + 747	2307	főúti	0,037
1495	51	51u107k747m	107 + 747	111 + 808	4031	főúti	0
1496	51	51u112k309m	112 + 309	114 + 813	2503	főúti	0
1497	51	51u114k813m	114 + 813	116 + 390	1550	főúti	0,191
1498	51	51u120k92m	120 + 092	121 + 567	1480	főúti	0,024
1499	51	51u124k131m	124 + 131	127 + 274	3127	főúti	0
1500	51	51u127k274m	127 + 274	131 + 364	4090	főúti	0
1501	51	51u131k364m	131 + 364	135 + 189	3824	főúti	0,138
1502	51	51u135k189m	135 + 189	136 + 014	818	főúti	0,997
1503	51	51u136k478m	136 + 478	139 + 371	2892	főúti	0,287
1504	51	51u139k371m	139 + 371	146 + 148	6740	főúti	0
1505	51	51u149k599m	149 + 599	150 + 271	682	főúti	0
1506	51	51u152k470m	152 + 470	155 + 842	3390	főúti	0
1507	51	51u155k842m	155 + 842	156 + 244	396	főúti	0
1508	51	51u162k920m	162 + 920	168 + 097	5188	főúti	0,127
1509	51	51u171k17m	171 + 017	175 + 963	4973	főúti	0
1510	51	51u177k546m	177 + 546	179 + 130	1598	főúti	0
1511	51	51u179k345m	179 + 345	184 + 242	4889	főúti	0,202
1512	51	51u184k242m	184 + 242	189 + 488	5248	főúti	0,36
1513	51	51u189k488m	189 + 488	191 + 962	2498	főúti	0,582
1514	52	52u4k445m	4 + 445	4 + 777	333	főúti	1
1515	52	52u4k777m	4 + 777	9 + 076	4348	főúti	0,474
1516	52	52u9k76m	9 + 076	10 + 488	1412	főúti	0
1517	52	52u10k488m	10 + 488	17 + 411	6872	főúti	0
1518	52	52u17k411m	17 + 411	18 + 034	622	főúti	0
1519	52	52u18k34m	18 + 034	18 + 889	854	főúti	0
1520	52	52u18k889m	18 + 889	20 + 374	1485	főúti	0
1521	52	52u20k374m	20 + 374	24 + 030	3650	főúti	0

1522	52	52u24k30m	24 + 030	24 + 276	246	főúti	0
1523	52	52u24k276m	24 + 276	30 + 282	6006	főúti	0
1524	52	52u30k282m	30 + 282	30 + 850	568	főúti	0
1525	52	52u30k850m	30 + 850	35 + 187	4316	főúti	0
1526	52	52u35k295m	35 + 295	37 + 228	1931	főúti	0
1527	52	52u37k228m	37 + 228	43 + 872	6633	főúti	0
1528	52	52u43k872m	43 + 872	46 + 660	2796	főúti	0
1529	52	52u46k660m	46 + 660	50 + 870	4206	főúti	0
1530	52	52u54k526m	54 + 526	54 + 809	283	főúti	0,997
1531	52	52u54k809m	54 + 809	57 + 570	2799	főúti	0,599
1532	52	52u57k570m	57 + 570	59 + 670	2146	főúti	0,013
1533	52	52u59k670m	59 + 670	60 + 036	363	főúti	0
1534	52	52u61k101m	61 + 101	63 + 331	2238	főúti	0,599
1535	53	53u0k192m	0 + 192	2 + 575	2383	főúti	0
1536	53	53u2k575m	2 + 575	5 + 466	2889	főúti	0
1537	53	53u5k466m	5 + 466	6 + 978	1508	főúti	0,202
1538	53	53u6k978m	6 + 978	16 + 000	9036	főúti	0
1539	53	53u16k0m	16 + 000	17 + 101	1101	főúti	0,455
1540	53	53u19k292m	19 + 292	19 + 790	503	főúti	0,739
1541	53	53u19k790m	19 + 790	25 + 758	5945	főúti	0
1542	53	53u29k648m	29 + 648	34 + 204	4600	főúti	0
1543	53	53u34k204m	34 + 204	35 + 459	1251	főúti	0
1544	53	53u35k459m	35 + 459	37 + 492	2030	főúti	0
1545	53	53u37k492m	37 + 492	38 + 986	1494	főúti	0,717
1546	53	53u38k986m	38 + 986	41 + 617	2631	főúti	0,391
1547	53	53u41k617m	41 + 617	42 + 1003	1343	főúti	0,058
1548	53	53u42k1003m	42 + 1003	44 + 995	4539	főúti	0,26
1549	53	53u44k995m	44 + 995	45 + 150	155	főúti	0,998
1550	53	53u46k346m	46 + 346	47 + 953	1607	főúti	0,053
1551	53	53u47k953m	47 + 953	48 + 532	614	főúti	0
1552	53	53u48k532m	48 + 532	52 + 284	3749	főúti	0,132
1553	53	53u58k407m	58 + 407	58 + 907	500	főúti	0
1554	53	53u58k907m	58 + 907	65 + 1000	7113	főúti	0
1555	53	53u65k1000m	65 + 1000	74 + 460	8492	főúti	0
1556	53	53u74k463m	74 + 463	74 + 880	415	főúti	0
1557	53	53u74k880m	74 + 880	79 + 348	4486	főúti	0
1558	53	53u79k931m	79 + 931	85 + 878	5927	főúti	0,301
1559	53	53u85k878m	85 + 878	87 + 875	2014	főúti	0,425
1560	54	54u1k145m	1 + 145	2 + 005	890	főúti	0,318
1561	54	54u2k5m	2 + 005	3 + 233	1228	főúti	0,812
1562	54	54u3k233m	3 + 233	6 + 104	2870	főúti	0,346
1563	54	54u6k104m	6 + 104	6 + 410	306	főúti	0
1564	54	54u6k410m	6 + 410	8 + 658	2358	főúti	0,053
1565	54	54u8k658m	8 + 658	10 + 567	1895	főúti	0
1566	54	54u10k567m	10 + 567	13 + 021	2445	főúti	0
1567	54	54u13k21m	13 + 021	16 + 000	2979	főúti	0
1568	54	54u18k46m	18 + 046	18 + 984	938	főúti	0,281
1569	54	54u18k984m	18 + 984	22 + 135	3157	főúti	0
1570	54	54u22k135m	22 + 135	33 + 813	11703	főúti	0
1571	54	54u33k813m	33 + 813	35 + 936	2104	főúti	0
1572	54	54u37k481m	37 + 481	42 + 946	5454	főúti	0
1573	54	54u42k946m	42 + 946	43 + 120	174	főúti	0

1574	54	54u44k4052m	44 + 4052	57 + 076	8968	főúti	0,037
1575	54	54u61k286m	61 + 286	71 + 359	10018	főúti	0,064
1576	54	54u73k921m	73 + 921	77 + 567	3652	főúti	0
1577	54	54u77k567m	77 + 567	81 + 790	4222	főúti	0
1578	54	54u81k790m	81 + 790	86 + 570	4771	főúti	0,04
1579	54	54u87k502m	87 + 502	93 + 443	5933	főúti	0,07
1580	55	55u3k50m	3 + 050	4 + 450	1404	főúti	0
1581	55	55u4k450m	4 + 450	8 + 000	3590	főúti	0
1582	55	55u8k0m	8 + 000	8 + 426	426	főúti	0,275
1583	55	55u8k426m	8 + 426	10 + 874	2379	főúti	0,459
1584	55	55u10k874m	10 + 874	18 + 561	7683	főúti	0,257
1585	55	55u18k561m	18 + 561	21 + 850	3298	főúti	0
1586	55	55u21k850m	21 + 850	25 + 093	3260	főúti	0
1587	55	55u25k093m	25 + 093	28 + 454	3377	főúti	0
1588	55	55u28k454m	28 + 454	28 + 660	206	főúti	0
1589	55	55u28k660m	28 + 660	34 + 411	5656	főúti	0
1590	55	55u34k411m	34 + 411	38 + 505	4088	főúti	0
1591	55	55u38k505m	38 + 505	40 + 494	2000	főúti	0
1592	55	55u40k510m	40 + 510	41 + 269	748	főúti	0
1593	55	55u41k269m	41 + 269	50 + 866	9565	főúti	0,109
1594	55	55u50k866m	50 + 866	53 + 346	2548	főúti	0,041
1595	55	55u53k346m	53 + 346	53 + 735	389	főúti	0
1596	55	55u53k735m	53 + 735	56 + 458	2718	főúti	0
1597	55	55u56k458m	56 + 458	57 + 974	1518	főúti	0
1598	55	55u57k974m	57 + 974	59 + 350	1377	főúti	0
1599	55	55u59k350m	59 + 350	61 + 940	2586	főúti	0
1600	55	55u61k940m	61 + 940	62 + 811	871	főúti	0,055
1601	55	55u62k811m	62 + 811	63 + 572	761	főúti	1
1602	55	55u65k467m	65 + 467	68 + 987	3504	főúti	0,059
1603	55	55u68k987m	68 + 987	71 + 830	2833	főúti	0,103
1604	55	55u73k66m	73 + 066	75 + 325	2295	főúti	0,096
1605	55	55u75k325m	75 + 325	80 + 946	5665	főúti	0,051
1606	55	55u82k790m	82 + 790	84 + 672	1823	főúti	0,006
1607	55	55u85k840m	85 + 840	93 + 294	7454	főúti	0,024
1608	55	55u93k294m	93 + 294	96 + 500	3181	főúti	0
1609	55	55u96k500m	96 + 500	97 + 925	1424	főúti	0,283
1610	55	55u104k770m	104 + 770	110 + 530	6141	főúti	0
1611	55	55u110k530m	110 + 530	112 + 119	1576	főúti	0
1612	55	55u114k54m	114 + 054	118 + 212	4159	főúti	0
1613	55	55u118k212m	118 + 212	119 + 765	1517	főúti	0,725
1614	55	55u119k765m	119 + 765	120 + 656	921	főúti	0
1615	55	55u120k715m	120 + 715	122 + 403	1578	főúti	0
1616	56	56u0k0m	0 + 000	1 + 440	1100	főúti	0,511
1617	56	56u1k828m	1 + 828	2 + 590	767	főúti	1
1618	56	56u6k747m	6 + 747	8 + 282	1998	főúti	0,984
1619	56	56u8k339m	8 + 339	9 + 980	1737	főúti	0,306
1620	56	56u9k980m	9 + 980	13 + 889	3920	főúti	0,001
1621	56	56u16k443m	16 + 443	20 + 614	4154	főúti	0
1622	56	56u20k614m	20 + 614	21 + 148	568	főúti	0,104
1623	56	56u23k6m	23 + 006	29 + 093	6011	főúti	0,041
1624	56	56u29k93m	29 + 093	30 + 365	1250	főúti	0
1625	56	56u30k365m	30 + 365	33 + 462	3166	főúti	0

1626	56	56u37k761m	37 + 761	39 + 571	1812	főúti	0
1627	56	56u41k695m	41 + 695	44 + 480	2804	főúti	0
1628	56	56u44k480m	44 + 480	45 + 129	638	főúti	0,548
1629	56	56u45k930m	45 + 930	47 + 101	1171	főúti	0
1630	56	56u47k101m	47 + 101	49 + 297	2214	főúti	0
1631	56	56u49k297m	49 + 297	52 + 808	3553	főúti	0,221
1632	56	56u52k860m	52 + 860	55 + 091	2331	főúti	0
1633	56	56u55k91m	55 + 091	55 + 842	758	főúti	0
1634	56	56u55k842m	55 + 842	60 + 371	4508	főúti	0
1635	57	57u1k1033m	1 + 1033	3 + 700	1791	főúti	0,065
1636	57	57u3k700m	3 + 700	7 + 786	4262	főúti	0,209
1637	57	57u7k786m	7 + 786	8 + 77	289	főúti	0
1638	57	57u8k77m	8 + 77	9 + 500	1442	főúti	0
1639	57	57u9k500m	9 + 500	11 + 219	1729	főúti	0,075
1640	57	57u11k720m	11 + 720	12 + 920	1200	főúti	0,315
1641	57	57u12k920m	12 + 920	14 + 070	1148	főúti	0
1642	57	57u14k70m	14 + 070	15 + 615	1556	főúti	0
1643	57	57u15k615m	15 + 615	16 + 755	1134	főúti	0
1644	57	57u16k755m	16 + 755	17 + 564	793	főúti	0,507
1645	57	57u18k740m	18 + 740	20 + 575	1840	főúti	0,306
1646	57	57u20k575m	20 + 575	20 + 968	380	főúti	0
1647	57	57u20k968m	20 + 968	25 + 485	4512	főúti	0
1648	57	57u25k485m	25 + 485	26 + 690	1217	főúti	0
1649	57	57u26k690m	26 + 690	28 + 530	1839	főúti	0
1650	57	57u28k530m	28 + 530	33 + 860	5392	főúti	0,096
1651	57	57u33k950m	33 + 950	34 + 540	673	főúti	0,593
1652	57	57u34k623m	34 + 623	36 + 905	2349	főúti	0,31
1653	57	57u37k170m	37 + 170	38 + 055	766	főúti	1
1654	57	57u40k350m	40 + 350	43 + 972	3623	főúti	0,329
1655	58	58u3k239m	3 + 239	3 + 1075	752	főúti	0,956
1656	58	58u3k1075m	3 + 1075	5 + 891	1813	főúti	0,701
1657	58	58u5k891m	5 + 891	6 + 580	753	főúti	0
1658	58	58u6k580m	6 + 580	6 + 956	383	főúti	0
1659	58	58u6k956m	6 + 956	7 + 650	688	főúti	0
1660	58	58u7k650m	7 + 650	8 + 856	1170	főúti	0
1661	58	58u8k856m	8 + 856	12 + 795	3971	főúti	0
1662	58	58u15k154m	15 + 154	17 + 270	2102	főúti	0,184
1663	58	58u17k270m	17 + 270	17 + 661	451	főúti	0
1664	58	58u18k994m	18 + 994	20 + 200	1206	főúti	0,56
1665	58	58u20k200m	20 + 200	21 + 900	1697	főúti	0
1666	58	58u21k900m	21 + 900	23 + 881	1972	főúti	0
1667	58	58u23k937m	23 + 937	24 + 915	1063	főúti	0,471
1668	58	58u25k239m	25 + 239	26 + 460	1227	főúti	0,725
1669	58	58u26k460m	26 + 460	27 + 504	1066	főúti	0,067
1670	58	58u27k560m	27 + 560	30 + 392	3192	főúti	0
1671	58	58u32k41m	32 + 041	33 + 500	1401	főúti	0
1672	61	61u0k892m	0 + 892	3 + 508	2602	főúti	0
1673	61	61u3k561m	3 + 561	3 + 900	423	főúti	0
1674	61	61u3k900m	3 + 900	5 + 526	1586	főúti	0,241
1675	61	61u7k975m	7 + 975	14 + 760	6843	főúti	0,071
1676	61	61u16k186m	16 + 186	18 + 897	2687	főúti	0,015
1677	61	61u18k897m	18 + 897	22 + 1673	4722	főúti	0

1678	61	61u25k562m	25 + 562	26 + 700	1122	főúti	0
1679	61	61u26k700m	26 + 700	31 + 607	4730	főúti	0,028
1680	61	61u32k912m	32 + 912	33 + 694	805	főúti	0,336
1681	61	61u34k337m	34 + 337	37 + 076	2810	főúti	0
1682	61	61u37k76m	37 + 076	37 + 516	440	főúti	0
1683	61	61u39k1013m	39 + 1013	41 + 684	1756	főúti	0
1684	61	61u45k313m	45 + 313	50 + 037	4921	főúti	0
1685	61	61u50k37m	50 + 037	53 + 121	3239	főúti	0
1686	61	61u53k121m	53 + 121	53 + 318	197	főúti	0
1687	61	61u53k318m	53 + 318	54 + 581	1241	főúti	0
1688	61	61u54k581m	54 + 581	55 + 370	811	főúti	0
1689	61	61u58k199m	58 + 199	58 + 567	367	főúti	1
1690	61	61u58k567m	58 + 567	58 + 920	352	főúti	1
1691	61	61u58k920m	58 + 920	59 + 986	1050	főúti	0,438
1692	61	61u59k986m	59 + 986	60 + 299	315	főúti	0
1693	61	61u60k299m	60 + 299	64 + 227	3904	főúti	0
1694	61	61u64k227m	64 + 227	64 + 1077	849	főúti	0
1695	61	61u66k563m	66 + 563	75 + 432	9075	főúti	0,222
1696	61	61u75k432m	75 + 432	78 + 754	3334	főúti	0,199
1697	61	61u78k754m	78 + 754	82 + 199	3442	főúti	0
1698	61	61u82k199m	82 + 199	82 + 553	347	főúti	0
1699	61	61u82k553m	82 + 553	86 + 179	3684	főúti	0
1700	61	61u86k179m	86 + 179	88 + 910	2576	főúti	0
1701	61	61u88k910m	88 + 910	89 + 089	391	főúti	0,021
1702	61	61u95k121m	95 + 121	96 + 193	1045	főúti	0,328
1703	61	61u97k281m	97 + 281	97 + 599	318	főúti	1
1704	61	61u98k665m	98 + 665	99 + 232	568	főúti	1
1705	61	61u100k150m	100 + 150	101 + 000	845	főúti	0
1706	61	61u102k364m	102 + 364	103 + 228	854	főúti	0,253
1707	61	61u103k880m	103 + 880	104 + 632	747	főúti	1
1708	61	61u106k163m	106 + 163	109 + 074	2919	főúti	0
1709	61	61u109k74m	109 + 074	110 + 038	962	gyorsforgalmi	0
1710	61	61u110k38m	110 + 038	112 + 254	2218	gyorsforgalmi	0,286
1711	61	61u112k318m	112 + 318	117 + 381	5332	gyorsforgalmi	0
1712	61	61u117k381m	117 + 381	119 + 412	2096	gyorsforgalmi	0
1713	61	61u119k412m	119 + 412	122 + 325	3004	gyorsforgalmi	0
1714	61	61u122k325m	122 + 325	124 + 368	1915	főúti	0
1715	61	61u124k368m	124 + 368	128 + 3469	7238	főúti	0,289
1716	61	61u128k3469m	128 + 3469	128 + 3792	260	főúti	0
1717	61	61u132k236m	132 + 236	134 + 530	2396	főúti	0
1718	61	61u137k964m	137 + 964	138 + 111	147	főúti	0
1719	61	61u138k111m	138 + 111	142 + 460	4329	főúti	0
1720	61	61u145k188m	145 + 188	151 + 730	6571	főúti	0
1721	61	61u154k316m	154 + 316	154 + 520	207	főúti	0
1722	61	61u154k520m	154 + 520	161 + 100	6555	főúti	0
1723	61	61u163k93m	163 + 093	169 + 077	6022	főúti	0,011
1724	61	61u170k815m	170 + 815	176 + 214	5426	főúti	0,12
1725	61	61u178k760m	178 + 760	182 + 012	3254	főúti	0
1726	61	61u183k516m	183 + 516	187 + 715	4195	főúti	0
1727	61	61u187k715m	187 + 715	190 + 44	2355	főúti	0
1728	61	61u190k104m	190 + 104	190 + 870	770	főúti	0,235
1729	61	61u190k870m	190 + 870	193 + 294	2471	főúti	0,258

1730	62	62u0k0m	0 + 000	2 + 548	2638	főúti	0,84
1731	62	62u2k548m	2 + 548	4 + 450	1819	főúti	0
1732	62	62u4k450m	4 + 450	11 + 831	7364	főúti	0
1733	62	62u11k831m	11 + 831	16 + 929	5068	főúti	0
1734	62	62u16k929m	16 + 929	19 + 780	2558	főúti	0,33
1735	62	62u19k780m	19 + 780	20 + 865	1091	főúti	0,235
1736	62	62u20k865m	20 + 865	21 + 515	650	főúti	0
1737	62	62u21k515m	21 + 515	22 + 343	944	főúti	0
1738	62	62u22k343m	22 + 343	22 + 797	457	főúti	0
1739	62	62u22k797m	22 + 797	27 + 500	4727	főúti	0
1740	62	62u27k500m	27 + 500	30 + 400	2907	főúti	0
1741	62	62u30k400m	30 + 400	33 + 300	2938	főúti	0,592
1742	62	62u33k400m	33 + 400	36 + 300	2922	főúti	0
1743	62	62u36k300m	36 + 300	39 + 380	4552	főúti	0
1744	62	62u39k380m	39 + 380	42 + 322	3001	főúti	0,087
1745	62	62u42k322m	42 + 322	43 + 152	831	főúti	0
1746	62	62u43k152m	43 + 152	44 + 001	848	főúti	0,777
1747	63	63u0k0m	0 + 000	8 + 000	7913	főúti	0,029
1748	63	63u10k81m	10 + 081	11 + 167	1096	főúti	0,719
1749	63	63u11k167m	11 + 167	12 + 212	1071	főúti	0
1750	63	63u13k473m	13 + 473	15 + 447	1950	főúti	0
1751	63	63u15k447m	15 + 447	20 + 802	5390	főúti	0
1752	63	63u20k802m	20 + 802	24 + 590	3876	főúti	0
1753	63	63u27k122m	27 + 122	31 + 456	4346	főúti	0
1754	63	63u32k661m	32 + 661	35 + 857	3197	főúti	0,1
1755	63	63u38k250m	38 + 250	41 + 691	3392	főúti	0
1756	63	63u45k853m	45 + 853	49 + 556	3679	főúti	0
1757	63	63u50k1414m	50 + 1414	52 + 940	1596	főúti	0
1758	63	63u59k118m	59 + 118	62 + 578	3452	főúti	0,126
1759	63	63u64k0m	64 + 000	67 + 794	3749	főúti	0,321
1760	63	63u67k794m	67 + 794	69 + 597	1864	főúti	0
1761	63	63u72k98m	72 + 098	74 + 902	2794	főúti	0,272
1762	63	63u74k902m	74 + 902	79 + 499	4596	főúti	0,157
1763	63	63u79k499m	79 + 499	83 + 604	4089	főúti	0
1764	63	63u83k604m	83 + 604	89 + 450	6010	főúti	0,013
1765	63	63u89k450m	89 + 450	90 + 154	493	főúti	0,944
1766	64	64u0k999m	0 + 999	1 + 497	528	főúti	0
1767	64	64u1k497m	1 + 497	2 + 718	1231	főúti	0,051
1768	64	64u4k381m	4 + 381	7 + 281	2834	főúti	0,067
1769	64	64u10k411m	10 + 411	15 + 300	4869	főúti	0
1770	64	64u15k300m	15 + 300	16 + 726	1440	főúti	0
1771	64	64u16k726m	16 + 726	25 + 060	8343	főúti	0
1772	64	64u25k60m	25 + 060	29 + 629	4450	főúti	0,08
1773	64	64u35k916m	35 + 916	37 + 524	1641	főúti	0,529
1774	65	65u0k0m	0 + 000	0 + 460	454	főúti	0
1775	65	65u0k460m	0 + 460	3 + 613	3116	főúti	0
1776	65	65u3k613m	3 + 613	5 + 439	1807	főúti	0
1777	65	65u5k898m	5 + 898	9 + 427	3627	főúti	0,404
1778	65	65u12k232m	12 + 232	14 + 509	2278	főúti	0,409
1779	65	65u15k741m	15 + 741	16 + 500	755	főúti	0,24
1780	65	65u16k500m	16 + 500	19 + 879	3380	főúti	0
1781	65	65u19k879m	19 + 879	20 + 363	517	főúti	0

1782	65	65u20k363m	20 + 363	24 + 420	4089	főúti	0
1783	65	65u24k420m	24 + 420	24 + 707	288	főúti	0
1784	65	65u28k192m	28 + 192	28 + 387	194	főúti	0
1785	65	65u28k387m	28 + 387	29 + 1051	1704	főúti	0,267
1786	65	65u31k974m	31 + 974	33 + 842	1846	főúti	0,278
1787	65	65u33k842m	33 + 842	40 + 566	6801	főúti	0
1788	65	65u40k566m	40 + 566	41 + 914	1375	főúti	0
1789	65	65u41k914m	41 + 914	42 + 277	332	főúti	0
1790	65	65u42k277m	42 + 277	43 + 968	1751	főúti	0,247
1791	65	65u47k423m	47 + 423	47 + 916	493	főúti	0
1792	65	65u47k916m	47 + 916	49 + 450	1525	főúti	0
1793	65	65u49k450m	49 + 450	56 + 750	7380	főúti	0,03
1794	65	65u59k403m	59 + 403	66 + 712	7296	főúti	0
1795	65	65u66k712m	66 + 712	70 + 620	3986	főúti	0,034
1796	65	65u71k637m	71 + 637	74 + 889	3258	főúti	0
1797	65	65u76k925m	76 + 925	80 + 494	3584	főúti	0,207
1798	66	66u3k969m	3 + 969	5 + 550	1581	főúti	0,018
1799	66	66u5k550m	5 + 550	9 + 543	4083	főúti	0
1800	66	66u10k396m	10 + 396	13 + 980	3589	főúti	0,069
1801	66	66u13k980m	13 + 980	15 + 331	1388	főúti	0,192
1802	66	66u18k643m	18 + 643	22 + 809	4177	főúti	0,13
1803	66	66u24k191m	24 + 191	26 + 690	2511	főúti	0
1804	66	66u26k690m	26 + 690	27 + 139	444	főúti	0
1805	66	66u29k210m	29 + 210	32 + 352	3141	főúti	0,19
1806	66	66u33k920m	33 + 920	36 + 222	2398	főúti	0,086
1807	66	66u36k994m	36 + 994	39 + 068	2076	főúti	0,083
1808	66	66u40k894m	40 + 894	41 + 940	1065	főúti	0,55
1809	66	66u41k940m	41 + 940	47 + 978	5999	főúti	0
1810	66	66u49k601m	49 + 601	49 + 990	389	főúti	0
1811	66	66u49k990m	49 + 990	51 + 660	1551	főúti	0
1812	66	66u53k206m	53 + 206	54 + 276	1228	főúti	0,631
1813	67	67u1k681m	1 + 681	4 + 485	2864	főúti	0
1814	67	67u4k485m	4 + 485	7 + 198	2712	főúti	0
1815	67	67u7k198m	7 + 198	9 + 607	2405	főúti	0
1816	67	67u9k607m	9 + 607	12 + 208	2586	főúti	0
1817	67	67u13k787m	13 + 787	16 + 218	2425	főúti	0,241
1818	67	67u16k584m	16 + 584	17 + 764	1182	főúti	0,742
1819	67	67u17k764m	17 + 764	18 + 835	1071	főúti	0
1820	67	67u19k578m	19 + 578	22 + 598	3020	főúti	0
1821	67	67u23k314m	23 + 314	24 + 433	1119	főúti	0
1822	67	67u24k433m	24 + 433	27 + 021	2588	főúti	0
1823	67	67u27k21m	27 + 021	27 + 764	743	főúti	0
1824	67	67u27k764m	27 + 764	29 + 554	1790	főúti	0
1825	67	67u29k554m	29 + 554	30 + 297	726	főúti	0,935
1826	67	67u30k297m	30 + 297	32 + 443	2147	főúti	0
1827	67	67u32k443m	32 + 443	32 + 975	532	főúti	0,506
1828	67	67u32k975m	32 + 975	33 + 693	718	főúti	0,999
1829	67	67u33k693m	33 + 693	38 + 099	4406	főúti	0,505
1830	67	67u42k538m	42 + 538	44 + 109	1569	főúti	0,135
1831	67	67u44k109m	44 + 109	44 + 417	304	főúti	0
1832	67	67u44k417m	44 + 417	46 + 166	1741	főúti	0,527
1833	67	67u46k234m	46 + 234	47 + 706	1524	főúti	0,062

1834	67	67u47k806m	47 + 806	54 + 127	6374	főúti	0,064
1835	67	67u54k127m	54 + 127	57 + 410	3277	főúti	0
1836	67	67u57k410m	57 + 410	59 + 870	2461	főúti	0,104
1837	67	67u59k870m	59 + 870	63 + 417	3580	főúti	0
1838	67	67u63k478m	63 + 478	76 + 637	13193	főúti	0
1839	67	67u76k637m	76 + 637	78 + 204	1570	főúti	0,545
1840	67	67u78k204m	78 + 204	80 + 545	2374	főúti	0,099
1841	67	67u80k611m	80 + 611	83 + 493	2909	főúti	0,349
1842	67	67u83k493m	83 + 493	91 + 214	7721	főúti	0
1843	67	67u91k214m	91 + 214	92 + 336	1140	főúti	0
1844	68	68u0k0m	0 + 000	0 + 432	456	főúti	0,951
1845	68	68u1k787m	1 + 787	5 + 770	3868	főúti	0,171
1846	68	68u6k909m	6 + 909	12 + 945	6036	főúti	0,033
1847	68	68u18k221m	18 + 221	21 + 275	3049	főúti	0
1848	68	68u23k196m	23 + 196	27 + 299	4097	főúti	0,114
1849	68	68u30k610m	30 + 610	35 + 321	4708	főúti	0,135
1850	68	68u35k731m	35 + 731	39 + 744	4179	főúti	0,095
1851	68	68u39k834m	39 + 834	43 + 781	3949	főúti	0,084
1852	68	68u44k890m	44 + 890	50 + 780	5888	főúti	0,166
1853	68	68u52k322m	52 + 322	56 + 884	4565	főúti	0,134
1854	68	68u56k884m	56 + 884	58 + 342	1451	főúti	0
1855	68	68u59k938m	59 + 938	62 + 939	3000	főúti	0,336
1856	68	68u62k939m	62 + 939	64 + 057	1112	főúti	0
1857	68	68u64k57m	64 + 057	70 + 960	6903	főúti	0,066
1858	68	68u73k383m	73 + 383	74 + 447	1059	főúti	0
1859	68	68u75k732m	75 + 732	76 + 510	779	főúti	0,172
1860	68	68u78k112m	78 + 112	79 + 167	1055	főúti	0
1861	68	68u79k167m	79 + 167	82 + 496	3367	főúti	0,364
1862	68	68u82k569m	82 + 569	86 + 346	3817	főúti	0,375
1863	68	68u86k346m	86 + 346	88 + 964	2611	főúti	0,038
1864	68	68u88k964m	88 + 964	89 + 119	155	főúti	0
1865	68	68u91k847m	91 + 847	92 + 281	434	főúti	0
1866	68	68u92k281m	92 + 281	95 + 486	3202	főúti	0
1867	68	68u95k486m	95 + 486	96 + 686	1257	főúti	0
1868	71	71u0k0m	0 + 000	2 + 276	2226	főúti	0
1869	71	71u2k276m	2 + 276	2 + 707	426	főúti	0
1870	71	71u2k707m	2 + 707	5 + 060	2352	főúti	0
1871	71	71u8k787m	8 + 787	9 + 571	805	főúti	0,291
1872	71	71u12k416m	12 + 416	15 + 239	2820	főúti	0
1873	71	71u18k855m	18 + 855	19 + 570	952	főúti	0,932
1874	71	71u19k570m	19 + 570	21 + 383	1754	főúti	1
1875	71	71u21k383m	21 + 383	21 + 658	275	főúti	1
1876	71	71u27k206m	27 + 206	29 + 658	2447	főúti	0,159
1877	71	71u31k192m	31 + 192	31 + 443	249	főúti	0
1878	71	71u31k443m	31 + 443	33 + 857	2412	főúti	0,305
1879	71	71u34k729m	34 + 729	35 + 582	852	főúti	1
1880	71	71u35k582m	35 + 582	37 + 310	1729	főúti	0,352
1881	71	71u40k305m	40 + 305	42 + 641	2368	főúti	0
1882	71	71u42k641m	42 + 641	43 + 023	386	főúti	0
1883	71	71u43k23m	43 + 023	43 + 446	414	főúti	0
1884	71	71u43k446m	43 + 446	44 + 781	1342	főúti	0
1885	71	71u45k844m	45 + 844	47 + 212	1366	főúti	0,299

1886	71	71u47k777m	47 + 777	48 + 466	688	főúti	0
1887	71	71u49k385m	49 + 385	53 + 486	4096	főúti	0,395
1888	71	71u54k153m	54 + 153	58 + 069	3872	főúti	0,257
1889	71	71u58k69m	58 + 069	59 + 153	1116	főúti	0,656
1890	71	71u59k530m	59 + 530	60 + 807	1275	főúti	0,109
1891	71	71u62k939m	62 + 939	64 + 994	2052	főúti	0,138
1892	71	71u67k684m	67 + 684	68 + 756	1074	főúti	0,416
1893	71	71u68k756m	68 + 756	69 + 932	1171	főúti	0
1894	71	71u70k556m	70 + 556	71 + 195	636	főúti	0
1895	71	71u72k591m	72 + 591	74 + 573	1961	főúti	0
1896	71	71u75k618m	75 + 618	76 + 506	886	főúti	0,874
1897	71	71u77k700m	77 + 700	78 + 268	586	főúti	0,385
1898	71	71u79k75m	79 + 075	83 + 625	4555	főúti	0,103
1899	71	71u83k625m	83 + 625	85 + 275	1635	főúti	0,32
1900	71	71u85k275m	85 + 275	86 + 323	1051	főúti	0
1901	71	71u86k323m	86 + 323	90 + 266	3953	főúti	0,125
1902	71	71u90k266m	90 + 266	95 + 555	5073	főúti	0,128
1903	71	71u101k823m	101 + 823	102 + 750	972	főúti	0,965
1904	71	71u102k750m	102 + 750	103 + 734	1015	főúti	0,942
1905	71	71u103k734m	103 + 734	104 + 779	1001	főúti	0,975
1906	71	71u104k779m	104 + 779	105 + 991	1193	főúti	0,466
1907	71	71u105k991m	105 + 991	108 + 138	2142	főúti	0,264
1908	71	71u108k138m	108 + 138	113 + 881	5164	főúti	0
1909	71	71u113k881m	113 + 881	116 + 446	2582	főúti	0
1910	72	72u0k591m	0 + 591	1 + 927	1366	főúti	0,438
1911	72	72u1k927m	1 + 927	3 + 093	1181	főúti	0
1912	72	72u3k93m	3 + 093	3 + 447	350	főúti	0
1913	72	72u5k161m	5 + 161	5 + 666	499	főúti	0,998
1914	72	72u5k666m	5 + 666	6 + 934	1283	főúti	0,194
1915	73	73u0k0m	0 + 000	0 + 351	349	főúti	1
1916	73	73u1k730m	1 + 730	6 + 518	4764	főúti	0,047
1917	73	73u6k518m	6 + 518	6 + 870	352	főúti	0
1918	73	73u6k870m	6 + 870	10 + 932	4072	főúti	0
1919	73	73u10k932m	10 + 932	13 + 296	2363	főúti	0
1920	74	74u0k0m	0 + 000	0 + 988	1017	főúti	0
1921	74	74u0k988m	0 + 988	5 + 510	4500	főúti	0,223
1922	74	74u5k510m	5 + 510	8 + 252	1262	főúti	0
1923	74	74u8k252m	8 + 252	8 + 558	304	főúti	0
1924	74	74u8k558m	8 + 558	9 + 656	1161	főúti	0
1925	74	74u9k656m	9 + 656	10 + 715	998	főúti	0
1926	74	74u10k715m	10 + 715	11 + 351	601	főúti	0,751
1927	74	74u11k351m	11 + 351	12 + 741	1449	főúti	0,555
1928	74	74u12k741m	12 + 741	13 + 560	791	főúti	0,181
1929	74	74u14k624m	14 + 624	16 + 228	1605	főúti	0
1930	74	74u19k20m	19 + 020	21 + 542	2499	főúti	0,026
1931	74	74u22k620m	22 + 620	24 + 361	1734	főúti	0,999
1932	74	74u24k361m	24 + 361	26 + 598	2235	főúti	0,529
1933	74	74u27k215m	27 + 215	35 + 227	7983	főúti	0
1934	74	74u35k227m	35 + 227	40 + 757	5531	főúti	0,332
1935	74	74u40k757m	40 + 757	43 + 349	2616	főúti	0,049
1936	74	74u43k349m	43 + 349	47 + 986	4618	főúti	0,567
1937	74	74u48k600m	48 + 600	50 + 457	1921	főúti	0,092

1938	74	74u50k457m	50 + 457	53 + 400	1549	főúti	0,937
1939	74	74u53k400m	53 + 400	57 + 095	3725	főúti	0,16
1940	74	74u57k95m	57 + 095	59 + 353	2123	főúti	0,067
1941	74	74u61k273m	61 + 273	63 + 099	1821	főúti	0
1942	74	74u63k99m	63 + 099	64 + 226	945	főúti	0
1943	74	74u64k226m	64 + 226	65 + 890	1827	főúti	0
1944	74	74u65k890m	65 + 890	68 + 417	2542	főúti	0,413
1945	74	74u68k417m	68 + 417	69 + 100	683	főúti	0
1946	74	74u69k100m	69 + 100	72 + 070	2937	főúti	0
1947	74	74u74k493m	74 + 493	75 + 145	651	főúti	0
1948	75	75u0k0m	0 + 000	2 + 059	2031	főúti	0
1949	75	75u2k059m	2 + 059	3 + 059	1054	főúti	0,192
1950	75	75u4k390m	4 + 390	5 + 100	707	főúti	0
1951	75	75u5k100m	5 + 100	7 + 361	2262	főúti	0
1952	75	75u7k361m	7 + 361	8 + 360	993	főúti	0
1953	75	75u8k360m	8 + 360	10 + 116	1713	főúti	0,163
1954	75	75u11k245m	11 + 245	14 + 484	3222	főúti	0,343
1955	75	75u14k484m	14 + 484	17 + 640	3147	főúti	0
1956	75	75u17k640m	17 + 640	18 + 483	847	főúti	0,35
1957	75	75u18k483m	18 + 483	18 + 745	261	főúti	1
1958	75	75u18k745m	18 + 745	18 + 893	148	főúti	1
1959	75	75u20k159m	20 + 159	20 + 471	310	főúti	0,851
1960	75	75u20k471m	20 + 471	22 + 855	2382	főúti	0
1961	75	75u22k855m	22 + 855	24 + 030	1214	főúti	0,33
1962	75	75u25k626m	25 + 626	27 + 617	1988	főúti	0,152
1963	75	75u27k617m	27 + 617	33 + 277	5666	főúti	0,133
1964	75	75u33k366m	33 + 366	34 + 228	956	főúti	0,827
1965	75	75u34k228m	34 + 228	34 + 357	127	főúti	1
1966	75	75u35k459m	35 + 459	37 + 516	2162	főúti	0
1967	75	75u37k516m	37 + 516	41 + 196	3574	főúti	0
1968	75	75u41k196m	41 + 196	42 + 177	977	főúti	0
1969	75	75u44k467m	44 + 467	48 + 451	3979	főúti	0
1970	75	75u48k451m	48 + 451	49 + 539	1069	főúti	0,414
1971	75	75u50k657m	50 + 657	56 + 256	5615	főúti	0,154
1972	75	75u56k256m	56 + 256	61 + 290	5010	főúti	0,06
1973	75	75u61k745m	61 + 745	62 + 670	921	főúti	0,757
1974	75	75u65k1m	65 + 001	67 + 700	2705	főúti	0,245
1975	75	75u67k700m	67 + 700	69 + 339	1658	főúti	0,985
1976	76	76u0k34m	0 + 034	3 + 200	3210	főúti	0,156
1977	76	76u4k662m	4 + 662	5 + 064	444	főúti	0,336
1978	76	76u5k64m	5 + 064	6 + 461	1444	főúti	0,36
1979	76	76u6k461m	6 + 461	7 + 950	1495	főúti	0
1980	76	76u7k950m	7 + 950	14 + 388	6452	főúti	0
1981	76	76u15k790m	15 + 790	19 + 062	3248	főúti	0,132
1982	76	76u19k062m	19 + 062	21 + 680	2593	főúti	0
1983	76	76u22k942m	22 + 942	27 + 255	4403	főúti	0,014
1984	76	76u27k255m	27 + 255	29 + 382	2100	főúti	0,79
1985	76	76u29k825m	29 + 825	31 + 434	1644	főúti	0,042
1986	76	76u31k434m	31 + 434	32 + 874	1426	főúti	0
1987	76	76u32k874m	32 + 874	35 + 386	2521	főúti	0
1988	76	76u35k386m	35 + 386	35 + 848	457	főúti	0
1989	76	76u35k848m	35 + 848	36 + 746	906	főúti	0

1990	76	76u36k746m	36 + 746	38 + 980	2233	főúti	0
1991	76	76u40k918m	40 + 918	45 + 512	4602	főúti	0,077
1992	76	76u45k512m	45 + 512	46 + 291	775	főúti	0
1993	76	76u46k291m	46 + 291	47 + 095	765	főúti	0
1994	76	76u47k95m	47 + 095	47 + 254	156	főúti	0
1995	76	76u47k254m	47 + 254	48 + 397	1162	főúti	0
1996	76	76u48k397m	48 + 397	52 + 737	4356	főúti	0,2
1997	76	76u54k3909m	54 + 3909	59 + 876	4286	főúti	0,351
1998	76	76u59k876m	59 + 876	60 + 557	781	főúti	0,876
1999	76	76u60k557m	60 + 557	63 + 333	2833	főúti	0,245
2000	76	76u65k921m	65 + 921	66 + 170	239	főúti	0
2001	76	76u66k170m	66 + 170	69 + 340	3179	főúti	0,118
2002	76	76u70k860m	70 + 860	74 + 566	3635	főúti	0
2003	76	76u74k566m	74 + 566	76 + 650	2081	főúti	0
2004	76	76u76k650m	76 + 650	77 + 636	979	főúti	0
2005	76	76u77k636m	77 + 636	79 + 559	1905	főúti	0,033
2006	77	77u0k0m	0 + 000	3 + 091	3096	főúti	0,098
2007	77	77u3k91m	3 + 091	9 + 614	6522	főúti	0
2008	77	77u9k614m	9 + 614	10 + 945	1330	főúti	0
2009	77	77u10k945m	10 + 945	15 + 743	4799	főúti	0
2010	77	77u15k743m	15 + 743	18 + 010	2258	főúti	0
2011	77	77u18k944m	18 + 944	22 + 163	3242	főúti	0
2012	77	77u22k163m	22 + 163	22 + 486	322	főúti	0
2013	77	77u23k59m	23 + 059	27 + 551	4477	főúti	0
2014	77	77u27k551m	27 + 551	28 + 451	905	főúti	0
2015	77	77u29k680m	29 + 680	33 + 165	3485	főúti	0,069
2016	77	77u33k165m	33 + 165	33 + 425	254	főúti	1
2017	77	77u35k163m	35 + 163	37 + 196	2029	főúti	0,293
2018	77	77u37k196m	37 + 196	44 + 129	6906	főúti	0,336
2019	77	77u49k181m	49 + 181	51 + 038	1818	főúti	0
2020	77	77u51k38m	51 + 038	51 + 236	214	főúti	0
2021	77	77u51k236m	51 + 236	54 + 121	2880	főúti	0
2022	81	81u3k0m	3 + 000	5 + 619	2630	főúti	0,121
2023	81	81u5k619m	5 + 619	8 + 315	2688	főúti	0,142
2024	81	81u8k315m	8 + 315	9 + 387	1071	főúti	0,444
2025	81	81u9k387m	9 + 387	9 + 859	462	főúti	0
2026	81	81u9k859m	9 + 859	10 + 990	1192	főúti	0
2027	81	81u10k990m	10 + 990	14 + 286	3306	főúti	0
2028	81	81u14k286m	14 + 286	14 + 673	381	főúti	0
2029	81	81u14k673m	14 + 673	18 + 271	3572	főúti	0,211
2030	81	81u18k271m	18 + 271	20 + 558	2329	főúti	0
2031	81	81u20k558m	20 + 558	20 + 844	289	főúti	0
2032	81	81u20k844m	20 + 844	23 + 439	2602	főúti	0
2033	81	81u23k439m	23 + 439	26 + 498	2979	főúti	0,393
2034	81	81u26k498m	26 + 498	27 + 194	1010	főúti	0,999
2035	81	81u27k194m	27 + 194	31 + 337	3960	főúti	0,3
2036	81	81u31k337m	31 + 337	32 + 275	947	főúti	0
2037	81	81u32k275m	32 + 275	32 + 885	611	főúti	0
2038	81	81u32k885m	32 + 885	34 + 702	1819	főúti	0
2039	81	81u34k702m	34 + 702	35 + 586	891	főúti	0
2040	81	81u35k586m	35 + 586	36 + 417	837	főúti	0
2041	81	81u36k417m	36 + 417	37 + 811	1426	főúti	0,64

2042	81	81u37k811m	37 + 811	42 + 819	5028	főúti	0,166
2043	81	81u42k819m	42 + 819	45 + 896	3054	főúti	0,362
2044	81	81u50k59m	50 + 059	54 + 351	4393	főúti	0,131
2045	81	81u54k351m	54 + 351	54 + 521	172	főúti	0
2046	81	81u54k521m	54 + 521	56 + 3063	4489	főúti	0
2047	81	81u56k3063m	56 + 3063	60 + 327	1266	főúti	0,158
2048	81	81u61k1124m	61 + 1124	64 + 889	2820	főúti	0
2049	81	81u64k889m	64 + 889	68 + 058	3140	főúti	0,016
2050	81	81u70k42m	70 + 042	74 + 519	4447	főúti	0
2051	81	81u74k519m	74 + 519	77 + 023	2562	főúti	0
2052	81	81u77k23m	77 + 023	77 + 538	515	főúti	0
2053	81	81u77k538m	77 + 538	80 + 029	2845	főúti	0,119
2054	81	81u80k29m	80 + 029	80 + 713	682	főúti	0,999
2055	82	82u0k0m	0 + 000	0 + 552	542	főúti	0,97
2056	82	82u0k572m	0 + 572	0 + 812	216	főúti	0,859
2057	82	82u0k812m	0 + 812	2 + 287	1508	főúti	0,768
2058	82	82u2k287m	2 + 287	4 + 443	2171	főúti	0,79
2059	82	82u4k443m	4 + 443	4 + 807	361	főúti	1
2060	82	82u6k252m	6 + 252	10 + 064	3797	főúti	0
2061	82	82u10k64m	10 + 064	12 + 564	2503	főúti	0,316
2062	82	82u14k153m	14 + 153	18 + 052	3904	főúti	0,029
2063	82	82u18k52m	18 + 052	19 + 185	1128	főúti	0
2064	82	82u21k515m	21 + 515	22 + 756	1235	főúti	0,334
2065	82	82u23k618m	23 + 618	30 + 060	6413	főúti	0,068
2066	82	82u30k60m	30 + 060	34 + 861	4828	főúti	0,175
2067	82	82u34k861m	34 + 861	36 + 605	1749	főúti	0,111
2068	82	82u36k605m	36 + 605	42 + 971	6299	főúti	0,195
2069	82	82u45k526m	45 + 526	51 + 2727	8270	főúti	0,019
2070	82	82u51k2727m	51 + 2727	54 + 595	842	főúti	0,999
2071	82	82u55k830m	55 + 830	56 + 1866	2041	főúti	0
2072	82	82u56k1866m	56 + 1866	59 + 470	1599	főúti	0
2073	82	82u61k688m	61 + 688	62 + 854	1153	főúti	0,999
2074	82	82u65k289m	65 + 289	68 + 112	2715	főúti	0,145
2075	82	82u68k112m	68 + 112	69 + 486	1393	főúti	0
2076	82	82u69k486m	69 + 486	71 + 940	2400	főúti	0,353
2077	83	83u0k0m	0 + 000	0 + 655	649	főúti	0
2078	83	83u0k655m	0 + 655	5 + 950	5284	főúti	0,012
2079	83	83u7k265m	7 + 265	10 + 275	3004	főúti	0
2080	83	83u10k275m	10 + 275	12 + 209	1941	főúti	0,213
2081	83	83u12k209m	12 + 209	18 + 726	6535	főúti	0
2082	83	83u18k726m	18 + 726	19 + 220	486	főúti	0,222
2083	83	83u21k278m	21 + 278	22 + 580	1280	főúti	0
2084	83	83u22k580m	22 + 580	22 + 985	432	főúti	0
2085	83	83u22k985m	22 + 985	24 + 897	1892	főúti	0
2086	83	83u24k897m	24 + 897	26 + 288	1385	főúti	0,373
2087	83	83u26k288m	26 + 288	27 + 724	1413	főúti	0,521
2088	83	83u27k724m	27 + 724	30 + 765	3044	főúti	0,542
2089	83	83u30k765m	30 + 765	32 + 466	1701	főúti	0,523
2090	83	83u32k466m	32 + 466	33 + 414	937	főúti	0
2091	83	83u33k414m	33 + 414	45 + 322	11829	főúti	0,003
2092	83	83u45k322m	45 + 322	51 + 824	6501	főúti	0
2093	83	83u51k824m	51 + 824	54 + 794	2973	főúti	0,343

2094	83	83u54k794m	54 + 794	61 + 012	6219	főúti	0
2095	83	83u61k12m	61 + 012	65 + 329	4316	főúti	0
2096	83	83u65k329m	65 + 329	67 + 115	1784	főúti	0,401
2097	83	83u67k115m	67 + 115	67 + 991	873	főúti	0,933
2098	83	83u67k991m	67 + 991	68 + 671	730	főúti	0,918
2099	83	83u68k671m	68 + 671	68 + 1176	493	főúti	0,472
2100	83	83u68k1176m	68 + 1176	70 + 197	310	főúti	0
2101	83	83u70k197m	70 + 197	71 + 558	1372	főúti	0,305
2102	83	83u71k558m	71 + 558	72 + 235	678	főúti	1
2103	84	84u0k0m	0 + 000	0 + 129	145	főúti	0
2104	84	84u0k129m	0 + 129	2 + 181	2039	főúti	0,261
2105	84	84u2k181m	2 + 181	2 + 819	652	főúti	0
2106	84	84u2k819m	2 + 819	5 + 189	2349	főúti	0
2107	84	84u5k189m	5 + 189	7 + 075	1902	főúti	0,398
2108	84	84u7k75m	7 + 075	9 + 112	2032	főúti	0,123
2109	84	84u9k112m	9 + 112	12 + 880	3735	főúti	0
2110	84	84u13k223m	13 + 223	20 + 453	7265	főúti	0
2111	84	84u20k453m	20 + 453	21 + 450	1009	főúti	0,794
2112	84	84u22k522m	22 + 522	23 + 907	1341	főúti	0,597
2113	84	84u23k907m	23 + 907	27 + 881	4056	főúti	0
2114	84	84u27k881m	27 + 881	30 + 818	2939	főúti	0
2115	84	84u31k406m	31 + 406	33 + 252	1837	főúti	0
2116	84	84u33k252m	33 + 252	35 + 612	2445	főúti	0
2117	84	84u35k612m	35 + 612	36 + 212	598	főúti	0,164
2118	84	84u36k212m	36 + 212	39 + 289	3075	főúti	0,092
2119	84	84u39k289m	39 + 289	41 + 494	2258	főúti	0
2120	84	84u41k578m	41 + 578	44 + 446	2939	főúti	0,029
2121	84	84u44k446m	44 + 446	46 + 846	2403	főúti	0
2122	84	84u46k846m	46 + 846	47 + 822	962	főúti	0
2123	84	84u47k822m	47 + 822	48 + 918	1108	főúti	0,019
2124	84	84u48k918m	48 + 918	50 + 876	1960	főúti	0,564
2125	84	84u50k876m	50 + 876	52 + 567	1688	főúti	0
2126	84	84u52k567m	52 + 567	57 + 744	5190	főúti	0
2127	84	84u57k744m	57 + 744	60 + 274	2545	főúti	0,213
2128	84	84u60k274m	60 + 274	61 + 823	1558	főúti	0,288
2129	84	84u61k823m	61 + 823	65 + 171	3363	főúti	0,006
2130	84	84u65k171m	65 + 171	67 + 289	2138	főúti	0
2131	84	84u67k289m	67 + 289	67 + 896	595	főúti	0,045
2132	84	84u67k896m	67 + 896	68 + 227	331	főúti	0,999
2133	84	84u69k740m	69 + 740	70 + 205	465	főúti	0,999
2134	84	84u70k205m	70 + 205	73 + 421	3211	főúti	0,234
2135	84	84u73k421m	73 + 421	73 + 621	200	főúti	0,672
2136	84	84u74k252m	74 + 252	75 + 538	1305	főúti	0,241
2137	84	84u75k538m	75 + 538	75 + 803	261	főúti	0
2138	84	84u75k803m	75 + 803	76 + 264	491	főúti	0
2139	84	84u76k264m	76 + 264	78 + 612	2345	főúti	0,134
2140	84	84u78k944m	78 + 944	81 + 250	2314	főúti	0,071
2141	84	84u81k250m	81 + 250	82 + 174	929	főúti	0
2142	84	84u82k174m	82 + 174	82 + 544	366	főúti	0
2143	84	84u82k544m	82 + 544	84 + 214	1661	főúti	0
2144	84	84u85k673m	85 + 673	87 + 692	2019	főúti	0,036
2145	84	84u87k692m	87 + 692	89 + 008	1316	főúti	0,531

2146	84	84u89k696m	89 + 696	92 + 135	2439	főúti	0,052
2147	84	84u92k135m	92 + 135	94 + 815	2679	főúti	0,636
2148	84	84u95k984m	95 + 984	99 + 283	3299	főúti	0
2149	84	84u101k372m	101 + 372	105 + 375	4003	főúti	0,194
2150	84	84u105k375m	105 + 375	106 + 366	991	főúti	0
2151	84	84u106k366m	106 + 366	106 + 665	287	főúti	0
2152	84	84u106k665m	106 + 665	108 + 083	1410	főúti	0,415
2153	84	84u109k943m	109 + 943	110 + 220	277	főúti	0
2154	84	84u110k220m	110 + 220	113 + 933	3715	főúti	0,253
2155	84	84u114k898m	114 + 898	116 + 567	1668	főúti	0,088
2156	84	84u116k567m	116 + 567	116 + 773	206	főúti	0
2157	84	84u116k773m	116 + 773	118 + 442	1639	főúti	0
2158	84	84u118k837m	118 + 837	119 + 844	1004	főúti	0,898
2159	84	84u124k226m	124 + 226	125 + 390	1164	főúti	0
2160	84	84u125k390m	125 + 390	127 + 082	1570	főúti	0
2161	84	84u127k82m	127 + 082	129 + 062	2022	főúti	0
2162	85	85u0k0m	0 + 000	1 + 707	1711	főúti	0
2163	85	85u1k707m	1 + 707	1 + 1086	283	főúti	0
2164	85	85u1k1086m	1 + 1086	5 + 280	3249	főúti	0
2165	85	85u5k280m	5 + 280	9 + 542	4485	főúti	0
2166	85	85u9k542m	9 + 542	11 + 320	1960	főúti	0
2167	85	85u12k834m	12 + 834	14 + 183	1346	főúti	0,536
2168	85	85u14k183m	14 + 183	17 + 551	3374	főúti	0,569
2169	85	85u17k551m	17 + 551	17 + 970	395	főúti	0,939
2170	85	85u17k970m	17 + 970	18 + 311	287	főúti	0,726
2171	85	85u18k311m	18 + 311	18 + 1029	715	főúti	0,926
2172	85	85u18k1029m	18 + 1029	20 + 788	2210	főúti	0,052
2173	85	85u20k788m	20 + 788	22 + 139	1353	főúti	0
2174	85	85u22k139m	22 + 139	22 + 654	513	főúti	0
2175	85	85u22k654m	22 + 654	23 + 687	1268	főúti	0
2176	85	85u23k687m	23 + 687	24 + 622	928	főúti	0
2177	85	85u28k309m	28 + 309	28 + 817	506	főúti	1
2178	85	85u30k503m	30 + 503	31 + 019	516	főúti	0,927
2179	85	85u31k019m	31 + 019	32 + 925	1926	főúti	0
2180	85	85u32k925m	32 + 925	35 + 762	2837	főúti	0,187
2181	85	85u36k316m	36 + 316	37 + 897	1587	főúti	0,203
2182	85	85u37k897m	37 + 897	42 + 077	4171	főúti	0,169
2183	85	85u44k966m	44 + 966	46 + 092	1118	főúti	0
2184	85	85u47k584m	47 + 584	49 + 304	1708	főúti	0,008
2185	85	85u49k304m	49 + 304	51 + 713	2397	főúti	0
2186	85	85u51k713m	51 + 713	52 + 006	300	főúti	0
2187	85	85u52k6m	52 + 006	53 + 334	1309	főúti	0,389
2188	85	85u53k334m	53 + 334	54 + 371	1038	főúti	0,744
2189	85	85u55k943m	55 + 943	59 + 942	3898	főúti	0,317
2190	85	85u59k942m	59 + 942	62 + 794	2850	főúti	0
2191	85	85u62k794m	62 + 794	63 + 713	910	főúti	0
2192	85	85u63k713m	63 + 713	64 + 600	884	főúti	0
2193	85	85u64k600m	64 + 600	65 + 324	737	főúti	0
2194	85	85u66k478m	66 + 478	68 + 016	1500	főúti	0,237
2195	85	85u69k233m	69 + 233	70 + 500	1238	főúti	0,614
2196	86	86u0k0m	0 + 000	2 + 349	2348	főúti	0,502
2197	86	86u2k349m	2 + 349	4 + 184	1864	főúti	0,431

2198	86	86u4k184m	4 + 184	11 + 062	6804	főúti	0
2199	86	86u11k62m	11 + 062	13 + 198	2148	főúti	0
2200	86	86u14k1008m	14 + 1008	15 + 984	993	főúti	0
2201	86	86u16k914m	16 + 914	17 + 055	121	főúti	0
2202	86	86u17k55m	17 + 055	19 + 438	2394	főúti	0
2203	86	86u21k765m	21 + 765	27 + 708	5985	főúti	0
2204	86	86u27k708m	27 + 708	28 + 266	717	főúti	0
2205	86	86u28k266m	28 + 266	33 + 480	5067	főúti	0
2206	86	86u33k480m	33 + 480	34 + 550	915	főúti	0
2207	86	86u34k550m	34 + 550	38 + 143	3637	főúti	0
2208	86	86u38k143m	38 + 143	41 + 354	3398	főúti	0
2209	86	86u41k412m	41 + 412	46 + 571	5772	főúti	0
2210	86	86u46k571m	46 + 571	48 + 722	2158	főúti	0,226
2211	86	86u48k722m	48 + 722	50 + 822	2051	főúti	0,251
2212	86	86u50k822m	50 + 822	51 + 709	887	főúti	0
2213	86	86u51k709m	51 + 709	52 + 655	946	főúti	0
2214	86	86u52k655m	52 + 655	55 + 261	2606	főúti	0,624
2215	86	86u55k579m	55 + 579	56 + 320	722	főúti	0,949
2216	86	86u56k320m	56 + 320	63 + 087	6867	főúti	0,12
2217	86	86u63k87m	63 + 087	69 + 039	5927	főúti	0,14
2218	86	86u69k39m	69 + 039	71 + 780	2732	főúti	0,95
2219	86	86u71k780m	71 + 780	76 + 985	5204	főúti	0,567
2220	86	86u77k774m	77 + 774	79 + 155	1381	főúti	0,379
2221	86	86u79k427m	79 + 427	81 + 233	1800	főúti	0,185
2222	86	86u81k233m	81 + 233	82 + 096	852	főúti	0
2223	86	86u82k96m	82 + 096	82 + 514	440	főúti	0
2224	86	86u82k514m	82 + 514	83 + 637	1113	főúti	0,484
2225	86	86u83k975m	83 + 975	84 + 472	497	főúti	1
2226	86	86u84k472m	84 + 472	85 + 348	876	főúti	0,93
2227	86	86u86k444m	86 + 444	89 + 263	2825	főúti	0,002
2228	86	86u89k263m	89 + 263	90 + 591	1320	főúti	0
2229	86	86u90k591m	90 + 591	91 + 319	728	főúti	0,121
2230	86	86u91k319m	91 + 319	93 + 085	1772	főúti	0,106
2231	86	86u93k85m	93 + 085	93 + 969	890	főúti	0
2232	86	86u94k936m	94 + 936	95 + 891	952	főúti	0
2233	86	86u95k891m	95 + 891	99 + 402	3505	főúti	0
2234	86	86u100k998m	100 + 998	102 + 837	1841	főúti	0,262
2235	86	86u103k434m	103 + 434	106 + 085	2651	főúti	0,18
2236	86	86u106k85m	106 + 085	106 + 318	241	főúti	0,041
2237	86	86u107k803m	107 + 803	108 + 402	597	főúti	0
2238	86	86u108k402m	108 + 402	110 + 254	1849	főúti	0,487
2239	86	86u111k342m	111 + 342	111 + 727	380	főúti	0
2240	86	86u111k727m	111 + 727	114 + 426	2704	főúti	0
2241	86	86u115k629m	115 + 629	119 + 049	3412	főúti	0,1
2242	86	86u120k946m	120 + 946	122 + 839	1900	főúti	0,004
2243	86	86u122k839m	122 + 839	123 + 447	610	főúti	0
2244	86	86u123k447m	123 + 447	127 + 656	4212	főúti	0
2245	86	86u127k656m	127 + 656	129 + 427	1768	főúti	0,371
2246	86	86u129k427m	129 + 427	133 + 332	3901	főúti	0,079
2247	86	86u135k539m	135 + 539	138 + 932	3393	főúti	0,107
2248	86	86u140k601m	140 + 601	143 + 418	2817	főúti	0
2249	86	86u143k418m	143 + 418	144 + 811	1395	főúti	0,073

2250	86	86u146k613m	146 + 613	147 + 303	690	főúti	0,107
2251	86	86u147k303m	147 + 303	147 + 597	288	főúti	0
2252	86	86u147k597m	147 + 597	152 + 143	4441	főúti	0
2253	86	86u157k239m	157 + 239	160 + 125	2886	főúti	0
2254	86	86u160k125m	160 + 125	162 + 495	2370	főúti	0,111
2255	86	86u164k644m	164 + 644	166 + 752	2108	főúti	0
2256	86	86u166k752m	166 + 752	167 + 718	966	főúti	0,502
2257	86	86u167k718m	167 + 718	176 + 721	9003	főúti	0,059
2258	86	86u179k308m	179 + 308	183 + 380	4072	főúti	0
2259	86	86u183k380m	183 + 380	184 + 200	820	főúti	0
2260	86	86u184k200m	184 + 200	188 + 642	4441	főúti	0,164
2261	86	86u188k642m	188 + 642	189 + 145	501	főúti	0,614
2262	86	86u189k145m	189 + 145	191 + 406	2185	főúti	0,369
2263	87	87u0k0m	0 + 000	0 + 719	717	főúti	0,999
2264	87	87u0k719m	0 + 719	4 + 166	3458	főúti	0,243
2265	87	87u4k457m	4 + 457	8 + 613	4124	főúti	0,174
2266	87	87u8k613m	8 + 613	13 + 199	4575	főúti	0,132
2267	87	87u14k904m	14 + 904	15 + 595	689	főúti	0,566
2268	87	87u15k595m	15 + 595	17 + 088	1490	főúti	1
2269	87	87u17k88m	17 + 088	18 + 361	1271	főúti	0,999
2270	87	87u18k361m	18 + 361	22 + 932	4575	főúti	0,642
2271	87	87u22k3745m	22 + 3745	26 + 401	686	főúti	0,348
2272	87	87u26k425m	26 + 425	26 + 682	256	főúti	0
2273	87	87u26k682m	26 + 682	28 + 683	2153	főúti	0,185
2274	87	87u29k984m	29 + 984	31 + 243	1317	főúti	0,985
2275	87	87u31k290m	31 + 290	37 + 484	6257	főúti	0,362
2276	87	87u37k484m	37 + 484	37 + 703	229	főúti	0,997
2277	87	87u40k786m	40 + 786	43 + 687	2916	főúti	0,311
2278	87	87u43k687m	43 + 687	45 + 092	1407	főúti	0,069
2279	87	87u45k706m	45 + 706	45 + 817	113	főúti	0,986
2280	87	87u45k817m	45 + 817	49 + 406	3586	főúti	0,764
2281	88	88u0k0m	0 + 000	0 + 156	155	főúti	0
2282	88	88u0k156m	0 + 156	0 + 839	684	főúti	0
2283	88	88u0k839m	0 + 839	3 + 397	2562	főúti	0
2284	88	88u3k397m	3 + 397	4 + 712	1390	főúti	0
2285	88	88u4k712m	4 + 712	10 + 259	5551	főúti	0
2286	88	88u10k259m	10 + 259	10 + 537	294	főúti	0
2287	88	88u10k537m	10 + 537	11 + 505	1051	főúti	0
2288	89	89u0k0m	0 + 000	0 + 320	344	főúti	0,95
2289	89	89u0k596m	0 + 596	4 + 224	3632	főúti	0,227
2290	89	89u4k224m	4 + 224	9 + 895	5622	főúti	0,37
2291	89	89u9k895m	9 + 895	10 + 739	843	főúti	0
2292	89	89u10k739m	10 + 739	12 + 393	1639	főúti	0
2293	101	101u0k0m	0 + 000	1 + 148	1748	főúti	0
2294	102	102u0k0m	0 + 000	4 + 281	4281	főúti	0
2295	102	102u9k187m	9 + 187	10 + 928	1753	főúti	0,113
2296	102	102u12k11m	12 + 011	15 + 619	3597	főúti	0,252
2297	102	102u17k386m	17 + 386	20 + 746	3373	főúti	0,028
2298	103	103u0k0m	0 + 0	0 + 305	300	főúti	0,867
2299	103	103u0k857m	0 + 857	2 + 963	2106	főúti	0,016
2300	103	103u2k963m	2 + 963	5 + 173	2210	főúti	0,645
2301	103	103u5k173m	5 + 173	7 + 979	2806	főúti	0,14

2302	103	103u7k979m	7 + 979	13 + 998	5474	főúti	0,104
2303	103	103u14k590m	14 + 590	21 + 284	6694	főúti	0,03
2304	103	103u23k965m	23 + 965	27 + 068	3103	főúti	0,345
2305	103	103u27k68m	27 + 68	28 + 343	1275	főúti	0
2306	103	103u28k343m	28 + 343	30 + 213	1869	főúti	0
2307	103	103u30k213m	30 + 213	32 + 264	2051	főúti	0
2308	103	103u32k264m	32 + 264	32 + 907	643	főúti	0
2309	103	103u32k907m	32 + 907	35 + 915	3008	főúti	0,349
2310	103	103u37k156m	37 + 156	37 + 312	156	főúti	1
2311	111	111u2k44m	2 + 044	3 + 242	1214	főúti	0,152
2312	117	117u0k0m	0 + 000	0 + 689	679	főúti	0
2313	117	117u0k689m	0 + 689	2 + 301	1635	főúti	0,147
2314	117	117u2k301m	2 + 301	6 + 926	4593	főúti	0,181
2315	117	117u6k926m	6 + 926	7 + 136	209	főúti	0,996
2316	117	117u7k948m	7 + 948	10 + 289	2338	főúti	0,115
2317	117	117u10k289m	10 + 289	12 + 579	2281	főúti	0,179
2318	117	117u12k579m	12 + 579	15 + 161	2599	főúti	0,181
2319	132	132u2k153m	2 + 153	3 + 598	1515	főúti	0,104
2320	222	222u0k0m	0 + 000	0 + 172	217	főúti	0,772
2321	251	251u0k145m	0 + 145	0 + 995	850	főúti	0,969
2322	251	251u0k995m	0 + 995	4 + 352	3325	főúti	0,034
2323	253	253u0k159m	0 + 159	0 + 879	720	főúti	0,999
2324	253	253u0k879m	0 + 879	2 + 138	1296	főúti	0,799
2325	253	253u2k194m	2 + 194	8 + 325	6160	főúti	0,11
2326	253	253u8k325m	8 + 325	12 + 123	3826	főúti	0,023
2327	260	260u0k0m	0 + 000	3 + 492	3490	főúti	0,295
2328	260	260u3k492m	3 + 492	10 + 245	6708	főúti	0,155
2329	302	302u0k0m	0 + 000	2 + 786	3056	főúti	0,319
2330	304	304u0k970m	0 + 970	2 + 324	1270	főúti	0
2331	304	304u2k324m	2 + 324	3 + 527	1344	főúti	0
2332	306	306u0k0m	0 + 000	2 + 261	2743	főúti	0,008
2333	311	311u1k491m	1 + 491	2 + 742	1251	főúti	0,518
2334	311	311u2k742m	2 + 742	7 + 631	4889	főúti	0,122
2335	311	311u7k631m	7 + 631	10 + 522	2891	főúti	0,249
2336	311	311u12k459m	12 + 459	13 + 027	568	főúti	0,325
2337	311	311u13k27m	13 + 027	14 + 058	1031	főúti	0,999
2338	311	311u17k175m	17 + 175	17 + 586	411	főúti	0
2339	311	311u17k586m	17 + 586	20 + 781	3264	főúti	0,229
2340	311	311u20k781m	20 + 781	21 + 683	902	főúti	0,281
2341	311	311u21k683m	21 + 683	27 + 442	5758	főúti	0
2342	311	311u27k442m	27 + 442	28 + 507	1065	főúti	0
2343	311	311u28k507m	28 + 507	31 + 037	2557	főúti	0
2344	311	311u31k98m	31 + 098	31 + 564	514	főúti	0
2345	331	331u0k0m	0 + 000	0 + 126	126	főúti	0,245
2346	331	331u0k126m	0 + 126	3 + 282	3161	főúti	0
2347	331	331u3k327m	3 + 327	4 + 625	1308	főúti	0
2348	338	338u0k0m	0 + 0	2 + 200	2200	főúti	0
2349	338	338u2k266m	2 + 266	3 + 525	1276	főúti	0
2350	338	338u3k525m	3 + 525	5 + 333	1859	főúti	0
2351	338	338u5k373m	5 + 373	6 + 760	1401	főúti	0
2352	338	338u6k802m	6 + 802	10 + 517	3780	főúti	0
2353	351	351u0k0m	0 + 000	1 + 590	1590	főúti	0

2354	351	351u1k590m	1 + 590	5 + 213	3624	főúti	0
2355	351	351u5k213m	5 + 213	8 + 297	3084	főúti	0,429
2356	354	354u0k197m	0 + 197	3 + 817	3621	főúti	0
2357	354	354u3k817m	3 + 817	15 + 425	11600	főúti	0,086
2358	381	381u0k413m	0 + 413	0 + 976	567	főúti	0
2359	381	381u0k976m	0 + 976	5 + 459	4547	főúti	0,124
2360	381	381u6k492m	6 + 492	8 + 547	2076	főúti	0,583
2361	381	381u8k547m	8 + 547	9 + 166	587	főúti	0
2362	381	381u9k166m	9 + 166	11 + 287	2113	főúti	0,238
2363	381	381u12k319m	12 + 319	16 + 051	3719	főúti	0
2364	381	381u18k27m	18 + 027	19 + 564	1531	főúti	0,958
2365	381	381u22k416m	22 + 416	24 + 123	1706	főúti	0
2366	381	381u24k123m	24 + 123	27 + 239	3111	főúti	0
2367	381	381u27k903m	27 + 903	32 + 013	4186	főúti	0
2368	381	381u33k545m	33 + 545	35 + 924	2261	főúti	0,08
2369	381	381u35k924m	35 + 924	40 + 634	4828	főúti	0,069
2370	381	381u43k327m	43 + 327	47 + 077	3746	főúti	0,161
2371	381	381u47k077m	47 + 077	47 + 235	183	főúti	0
2372	401	401u0k0m	0 + 000	1 + 183	1186	főúti	0
2373	403	403u1k200m	1 + 200	6 + 462	5955	főúti	0
2374	403	403u6k550m	6 + 550	14 + 008	7531	főúti	0,187
2375	403	403u14k8m	14 + 008	14 + 995	955	főúti	0,79
2376	404	404u0k0m	0 + 000	1 + 922	1922	főúti	0,735
2377	405	405u0k172m	0 + 172	0 + 576	385	főúti	0,37
2378	405	405u0k576m	0 + 576	1 + 054	453	főúti	0
2379	405	405u1k54m	1 + 054	2 + 766	1712	főúti	0,03
2380	405	405u2k766m	2 + 766	7 + 784	5017	főúti	0,378
2381	405	405u7k784m	7 + 784	9 + 785	2001	főúti	0,088
2382	405	405u9k785m	9 + 785	11 + 069	1288	főúti	0
2383	405	405u11k69m	11 + 069	14 + 477	3401	főúti	0
2384	405	405u14k477m	14 + 477	17 + 133	2655	főúti	0
2385	405	405u17k133m	17 + 133	18 + 058	911	főúti	0,187
2386	406	406u0k0m	0 + 000	3 + 556	3318	főúti	0
2387	427	427u0k233m	0 + 233	0 + 545	312	főúti	0,998
2388	427	427u0k545m	0 + 545	2 + 717	2172	főúti	0
2389	430	430u0k287m	0 + 287	3 + 165	2739	főúti	0
2390	430	430u3k165m	3 + 165	3 + 593	408	főúti	0
2391	430	430u3k593m	3 + 593	5 + 007	1417	főúti	0,031
2392	430	430u5k7m	5 + 007	6 + 068	1059	főúti	0
2393	430	430u6k68m	6 + 068	7 + 626	1605	főúti	0
2394	431	431u0k0m	0 + 000	1 + 190	1188	főúti	0,341
2395	431	431u1k190m	1 + 190	2 + 843	1652	főúti	0,362
2396	431	431u2k843m	2 + 843	5 + 710	2856	főúti	0
2397	441	441u3k224m	3 + 224	3 + 800	585	főúti	0,133
2398	441	441u3k800m	3 + 800	4 + 664	855	főúti	0
2399	441	441u4k664m	4 + 664	8 + 560	3894	főúti	0
2400	441	441u8k560m	8 + 560	10 + 592	2028	főúti	0
2401	441	441u10k592m	10 + 592	14 + 407	3815	főúti	0,012
2402	441	441u18k482m	18 + 482	20 + 41	1548	főúti	0,082
2403	441	441u20k41m	20 + 41	20 + 695	655	főúti	0
2404	441	441u20k695m	20 + 695	25 + 600	5030	főúti	0,092
2405	441	441u25k600m	25 + 600	28 + 324	2739	főúti	0,644

2406	442	442u6k613m	6 + 613	7 + 764	1139	főúti	0,161
2407	442	442u9k771m	9 + 771	12 + 381	2610	főúti	0,122
2408	442	442u14k66m	14 + 066	16 + 972	2899	főúti	0
2409	442	442u16k972m	16 + 972	18 + 065	1101	főúti	0,028
2410	442	442u18k992m	18 + 992	23 + 012	4044	főúti	0,019
2411	442	442u23k950m	23 + 950	26 + 811	2843	főúti	0,643
2412	442	442u26k811m	26 + 811	31 + 064	4275	főúti	0,312
2413	442	442u31k64m	31 + 064	35 + 055	3967	főúti	0
2414	442	442u35k214m	35 + 214	35 + 752	617	főúti	0
2415	442	442u35k865m	35 + 865	38 + 067	2473	főúti	0
2416	443	443u1k299m	1 + 299	1 + 670	371	főúti	0,177
2417	443	443u1k670m	1 + 670	2 + 375	753	főúti	0
2418	443	443u2k375m	2 + 375	3 + 350	971	főúti	0
2419	443	443u3k350m	3 + 350	3 + 984	634	főúti	0
2420	443	443u3k984m	3 + 984	4 + 751	774	főúti	0
2421	443	443u4k751m	4 + 751	9 + 844	5099	főúti	0
2422	443	443u9k844m	9 + 844	10 + 640	786	főúti	0
2423	443	443u10k640m	10 + 640	11 + 646	1007	főúti	0
2424	443	443u11k646m	11 + 646	13 + 681	2030	főúti	0,346
2425	443	443u13k681m	13 + 681	14 + 268	586	főúti	0,104
2426	443	443u14k268m	14 + 268	14 + 863	594	főúti	0
2427	443	443u14k863m	14 + 863	15 + 226	361	főúti	0
2428	443	443u15k226m	15 + 226	16 + 022	772	főúti	0
2429	443	443u16k22m	16 + 022	16 + 856	833	főúti	0
2430	443	443u16k856m	16 + 856	17 + 790	932	főúti	0
2431	443	443u17k790m	17 + 790	18 + 286	498	főúti	0
2432	443	443u18k286m	18 + 286	19 + 060	768	főúti	0
2433	443	443u19k60m	19 + 060	19 + 333	289	főúti	0
2434	444	444u5k413m	5 + 413	7 + 324	1910	főúti	0
2435	444	444u7k324m	7 + 324	10 + 707	3364	főúti	0
2436	444	444u10k707m	10 + 707	12 + 530	1787	főúti	0
2437	445	445u0k42m	0 + 042	0 + 889	847	főúti	0
2438	445	445u0k889m	0 + 889	5 + 271	4387	főúti	0,054
2439	445	445u5k271m	5 + 271	9 + 780	4509	főúti	0
2440	445	445u9k780m	9 + 780	11 + 333	1550	főúti	0,455
2441	445	445u11k333m	11 + 333	12 + 246	913	főúti	0,833
2442	445	445u12k246m	12 + 246	13 + 250	1003	főúti	0
2443	445	445u13k250m	13 + 250	13 + 561	311	főúti	0
2444	446	446u5k955m	5 + 955	6 + 600	671	főúti	0,998
2445	448	448u0k70m	0 + 070	0 + 321	306	főúti	0
2446	448	448u0k392m	0 + 392	3 + 695	3332	főúti	0
2447	448	448u3k695m	3 + 695	5 + 589	1894	főúti	0,531
2448	448	448u5k589m	5 + 589	5 + 875	320	főúti	0
2449	451	451u0k0m	0 + 0	0 + 352	249	főúti	0
2450	451	451u0k352m	0 + 352	1 + 240	858	főúti	0
2451	451	451u1k240m	1 + 240	3 + 248	2027	főúti	0
2452	451	451u3k248m	3 + 248	4 + 948	1706	főúti	0,116
2453	451	451u4k948m	4 + 948	5 + 694	746	főúti	0
2454	451	451u5k694m	5 + 694	6 + 483	789	főúti	0
2455	451	451u6k483m	6 + 483	6 + 935	453	főúti	0
2456	451	451u6k935m	6 + 935	12 + 260	5325	főúti	0
2457	451	451u13k445m	13 + 445	17 + 492	4047	főúti	0

2458	451	451u17k492m	17 + 492	24 + 279	6792	főúti	0
2459	451	451u24k279m	24 + 279	25 + 723	1437	főúti	0,21
2460	451	451u25k955m	25 + 955	27 + 873	1927	főúti	0,17
2461	451	451u27k873m	27 + 873	29 + 518	1639	főúti	0,437
2462	451	451u29k518m	29 + 518	30 + 487	952	főúti	0
2463	451	451u30k487m	30 + 487	30 + 701	214	főúti	0
2464	451	451u30k701m	30 + 701	37 + 403	6647	főúti	0,017
2465	451	451u37k403m	37 + 403	37 + 947	526	főúti	0
2466	451	451u37k947m	37 + 947	45 + 743	7771	főúti	0,156
2467	451	451u45k743m	45 + 743	46 + 140	394	főúti	0
2468	451	451u46k3555m	46 + 3555	53 + 848	4293	főúti	0
2469	451	451u55k573m	55 + 573	63 + 435	8949	főúti	0,072
2470	451	451u63k435m	63 + 435	64 + 624	1189	főúti	0
2471	451	451u65k697m	65 + 697	73 + 195	7499	főúti	0,106
2472	451	451u76k664m	76 + 664	77 + 419	757	főúti	0
2473	470	470u0k858m	0 + 858	7 + 367	6477	főúti	0,107
2474	470	470u12k708m	12 + 708	12 + 916	208	főúti	1
2475	470	470u12k916m	12 + 916	13 + 722	805	főúti	0,566
2476	470	470u13k722m	13 + 722	14 + 504	783	főúti	0
2477	470	470u14k504m	14 + 504	15 + 287	781	főúti	0
2478	470	470u15k287m	15 + 287	15 + 925	636	főúti	0
2479	470	470u15k925m	15 + 925	18 + 123	2189	főúti	0
2480	470	470u18k123m	18 + 123	19 + 335	1238	főúti	0
2481	470	470u19k405m	19 + 405	20 + 123	767	főúti	0,799
2482	471	471u2k780m	2 + 780	3 + 691	911	főúti	0,301
2483	471	471u3k691m	3 + 691	5 + 606	1916	főúti	0,299
2484	471	471u5k606m	5 + 606	6 + 663	1057	főúti	1
2485	471	471u6k663m	6 + 663	7 + 752	1080	főúti	0,974
2486	471	471u7k752m	7 + 752	11 + 577	3845	főúti	0,391
2487	471	471u11k577m	11 + 577	15 + 520	3965	főúti	0,318
2488	471	471u15k520m	15 + 520	19 + 973	5002	főúti	0,223
2489	471	471u21k451m	21 + 451	24 + 990	3541	főúti	0
2490	471	471u29k160m	29 + 160	32 + 658	3484	főúti	0
2491	471	471u34k619m	34 + 619	36 + 676	2020	főúti	0
2492	471	471u38k200m	38 + 200	43 + 301	5121	főúti	0
2493	471	471u46k410m	46 + 410	50 + 240	3832	főúti	0,139
2494	471	471u54k652m	54 + 652	56 + 806	2167	főúti	0,109
2495	471	471u58k272m	58 + 272	62 + 243	3953	főúti	0,12
2496	471	471u62k243m	62 + 243	65 + 795	3566	főúti	0,343
2497	471	471u67k548m	67 + 548	70 + 000	2453	főúti	0,312
2498	471	471u70k0m	70 + 000	70 + 762	752	főúti	0
2499	471	471u72k458m	72 + 458	73 + 026	547	főúti	0
2500	472	472u200k704m	200 + 704	204 + 466	3770	főúti	0,656
2501	474	474u0k0m	0 + 000	2 + 537	2539	főúti	0
2502	474	474u9k339m	9 + 339	12 + 557	3172	főúti	0
2503	481	481u0k0m	0 + 0	5 + 482	5482	főúti	0
2504	491	491u0k540m	0 + 540	2 + 845	2356	főúti	0,024
2505	491	491u2k845m	2 + 845	3 + 235	382	főúti	0,766
2506	491	491u4k827m	4 + 827	8 + 490	3629	főúti	0,088
2507	491	491u10k522m	10 + 522	13 + 176	2662	főúti	0,394
2508	491	491u14k140m	14 + 140	16 + 297	2171	főúti	0,282
2509	491	491u16k705m	16 + 705	22 + 389	5700	főúti	0,069

2510	491	491u23k903m	23 + 903	26 + 875	2973	főúti	0
2511	491	491u29k11m	29 + 011	29 + 517	503	főúti	0,206
2512	491	491u30k912m	30 + 912	31 + 106	172	főúti	0
2513	491	491u31k106m	31 + 106	35 + 556	4472	főúti	0
2514	491	491u35k556m	35 + 556	36 + 958	1421	főúti	0,593
2515	491	491u37k719m	37 + 719	37 + 980	155	főúti	0,998
2516	493	493u0k0m	0 + 000	5 + 613	5613	főúti	0,017
2517	493	493u8k272m	8 + 272	8 + 503	231	főúti	0
2518	493	493u8k503m	8 + 503	8 + 725	224	főúti	0
2519	493	493u8k725m	8 + 725	9 + 060	335	főúti	0
2520	493	493u9k60m	9 + 060	12 + 267	3188	főúti	0
2521	493	493u12k267m	12 + 267	13 + 289	1022	főúti	0,822
2522	493	493u14k585m	14 + 585	18 + 268	3683	főúti	0
2523	493	493u18k268m	18 + 268	18 + 749	481	főúti	0
2524	502	502u0k0m	0 + 000	2 + 200	2226	főúti	0
2525	502	502u2k250m	2 + 250	4 + 545	2321	főúti	0
2526	502	502u4k747m	4 + 747	6 + 076	1366	főúti	0,779
2527	510	510u20k708m	20 + 708	21 + 270	561	főúti	1
2528	510	510u23k239m	23 + 239	25 + 145	1906	főúti	0,661
2529	510	510u25k145m	25 + 145	25 + 621	466	főúti	0
2530	511	511u0k0m	0 + 000	2 + 390	2435	főúti	0,593
2531	511	511u2k390m	2 + 390	3 + 585	1195	főúti	0,976
2532	512	512u0k0m	0 + 000	3 + 542	3542	főúti	0
2533	512	512u3k542m	3 + 542	5 + 129	1530	főúti	0,245
2534	512	512u5k129m	5 + 129	8 + 730	3627	főúti	0,178
2535	512	512u8k730m	8 + 730	13 + 060	4333	főúti	0,191
2536	512	512u13k60m	13 + 060	15 + 162	2084	főúti	0,55
2537	512	512u15k162m	15 + 162	16 + 927	1767	főúti	0
2538	513	513u0k0m	0 + 000	1 + 729	1745	főúti	0,167
2539	513	513u4k512m	4 + 512	5 + 983	1473	főúti	0,945
2540	513	513u5k983m	5 + 983	7 + 854	1885	főúti	0
2541	541	541u2k320m	2 + 320	3 + 575	1295	főúti	0,065
2542	542	542u0k0m	0 + 000	3 + 546	3550	főúti	0
2543	542	542u3k560m	3 + 560	7 + 457	3910	főúti	0
2544	551	551u99k885m	99 + 885	100 + 267	405	főúti	0,931
2545	578	578u0k220m	0 + 220	0 + 650	430	főúti	1
2546	578	578u0k878m	0 + 878	1 + 096	218	főúti	0,998
2547	578	578u1k96m	1 + 096	1 + 966	854	főúti	1
2548	578	578u2k138m	2 + 138	3 + 206	1096	főúti	0,972
2549	578	578u3k206m	3 + 206	4 + 273	1095	főúti	0,707
2550	578	578u4k273m	4 + 273	8 + 780	4346	főúti	0,086
2551	610	610u0k0m	0 + 000	0 + 558	614	főúti	0
2552	610	610u0k558m	0 + 558	4 + 528	3988	főúti	0,056
2553	610	610u4k528m	4 + 528	4 + 890	366	főúti	1
2554	610	610u10k103m	10 + 103	10 + 683	575	főúti	0,878
2555	610	610u10k683m	10 + 683	12 + 816	2135	főúti	0,557
2556	610	610u12k816m	12 + 816	13 + 987	1171	főúti	1
2557	610	610u15k718m	15 + 718	15 + 967	295	főúti	0,513
2558	611	611u1k742m	1 + 742	2 + 546	812	főúti	0,121
2559	611	611u2k546m	2 + 546	5 + 148	2611	főúti	0,412
2560	611	611u6k487m	6 + 487	8 + 315	1492	főúti	0,346
2561	611	611u9k645m	9 + 645	10 + 847	1194	főúti	0

2562	611	611u10k847m	10 + 847	12 + 675	1878	főúti	0
2563	611	611u12k675m	12 + 675	14 + 163	1479	főúti	0,259
2564	631	631u0k0m	0 + 000	3 + 245	3251	főúti	0,582
2565	631	631u3k245m	3 + 245	4 + 659	1380	főúti	0
2566	651	651u0k0m	0 + 000	6 + 085	6142	főúti	0,023
2567	651	651u6k85m	6 + 085	9 + 513	3441	főúti	0,082
2568	681	681u3k630m	3 + 630	18 + 102	14467	főúti	0,046
2569	681	681u20k711m	20 + 711	26 + 510	5798	főúti	0
2570	710	710u0k0m	0 + 000	0 + 1996	2508	főúti	0
2571	710	710u0k1996m	0 + 1996	2 + 828	2860	főúti	0
2572	710	710u2k828m	2 + 828	5 + 342	2513	főúti	0
2573	710	710u5k342m	5 + 342	6 + 681	1339	főúti	0
2574	710	710u6k681m	6 + 681	12 + 457	5774	főúti	0
2575	710	710u12k457m	12 + 457	14 + 430	1974	főúti	0,195
2576	760	760u0k0m	0 + 000	1 + 863	1863	főúti	0
2577	760	760u1k863m	1 + 863	3 + 251	1340	főúti	0,998
2578	760	760u3k251m	3 + 251	6 + 294	3074	főúti	0,084
2579	760	760u6k294m	6 + 294	8 + 325	2682	főúti	0
2580	801	801u4k230m	4 + 230	6 + 124	1857	főúti	0
2581	811	811u4k800m	4 + 800	7 + 434	2500	főúti	0
2582	811	811u7k434m	7 + 434	11 + 317	3877	főúti	0
2583	811	811u11k317m	11 + 317	17 + 821	6494	főúti	0
2584	811	811u19k840m	19 + 840	25 + 425	5544	főúti	0,006
2585	811	811u27k711m	27 + 711	34 + 529	6729	főúti	0,047
2586	811	811u36k353m	36 + 353	36 + 747	397	főúti	0,997
2587	811	811u40k4m	40 + 004	40 + 175	171	főúti	0,999
2588	811	811u40k175m	40 + 175	42 + 345	2173	főúti	0,157
2589	813	813u0k27m	0 + 027	1 + 281	1309	főúti	0
2590	813	813u1k369m	1 + 369	3 + 025	1712	főúti	0
2591	813	813u3k118m	3 + 118	4 + 468	1412	főúti	0
2592	813	813u4k500m	4 + 500	5 + 860	1456	főúti	0,514
2593	813	813u5k948m	5 + 948	6 + 882	1007	főúti	0,954
2594	813	813u6k942m	6 + 942	7 + 307	455	főúti	0
2595	813	813u7k384m	7 + 384	8 + 125	792	főúti	0
2596	813	813u8k125m	8 + 125	10 + 940	2876	főúti	0,065
2597	813	813u10k940m	10 + 940	11 + 960	1033	főúti	0,922
2598	813	813u11k960m	11 + 960	13 + 300	1353	főúti	0,659
2599	830	830u0k0m	0 + 000	0 + 265	227	főúti	0
2600	830	830u0k265m	0 + 265	3 + 090	2720	főúti	0,595
2601	830	830u4k493m	4 + 493	5 + 760	1206	főúti	0,986
2602	830	830u5k760m	5 + 760	6 + 643	905	főúti	0,981
2603	832	832u0k0m	0 + 000	0 + 407	426	főúti	0,945
2604	832	832u1k34m	1 + 034	5 + 210	4166	főúti	0,189
2605	832	832u6k502m	6 + 502	7 + 017	514	főúti	0,313
2606	832	832u7k17m	7 + 017	7 + 290	290	főúti	0
2607	832	832u7k290m	7 + 290	10 + 151	2849	főúti	0
2608	832	832u10k151m	10 + 151	10 + 647	498	főúti	0
2609	832	832u12k540m	12 + 540	17 + 147	4610	főúti	0
2610	832	832u17k147m	17 + 147	17 + 970	823	főúti	0
2611	832	832u20k279m	20 + 279	23 + 413	3132	főúti	0
2612	832	832u24k387m	24 + 387	26 + 011	1665	főúti	0,353
2613	832	832u27k335m	27 + 335	27 + 2936	2603	főúti	0,137

2614	832	832u27k2936m	27 + 2936	30 + 1788	1831	főúti	0
2615	834	834u0k0m	0 + 000	0 + 930	945	főúti	0,594
2616	834	834u2k25m	2 + 025	3 + 856	1825	főúti	0
2617	834	834u3k856m	3 + 856	4 + 759	900	főúti	0
2618	834	834u4k759m	4 + 759	5 + 455	688	főúti	0
2619	834	834u5k455m	5 + 455	6 + 573	1118	főúti	0
2620	834	834u8k626m	8 + 626	11 + 934	3307	főúti	0,093
2621	834	834u13k330m	13 + 330	19 + 205	5878	főúti	0,164
2622	834	834u19k205m	19 + 205	20 + 247	955	főúti	0,03
2623	834	834u21k306m	21 + 306	24 + 645	3332	főúti	0,059
2624	834	834u24k645m	24 + 645	25 + 104	462	főúti	0
2625	834	834u27k277m	27 + 277	27 + 426	138	főúti	0
2626	834	834u27k426m	27 + 426	29 + 949	2512	főúti	0,009
2627	834	834u30k706m	30 + 706	31 + 743	1033	főúti	0,359
2628	834	834u31k743m	31 + 743	32 + 486	742	főúti	0,491
2629	834	834u33k606m	33 + 606	35 + 774	2160	főúti	0,367
2630	834	834u36k941m	36 + 941	37 + 975	1028	főúti	0,39
2631	834	834u37k975m	37 + 975	40 + 886	2963	főúti	0,108
2632	861	861u0k99m	0 + 099	0 + 444	351	főúti	1
2633	861	861u0k444m	0 + 444	2 + 029	1572	főúti	0,519

* Az adott útdíjköteles elemi útszakaszban a külvárosi útszakaszok hosszaránya. (Például ha egy útdíjköteles elemi útszakasz teljes hosszában települési összekötő területjellegű, akkor az ahhoz tartozó külsőköltségdíj-tényező 0, ha 50%-ban külvárosi, 50%-ban pedig települési összekötő területjellegű, akkor a külsőköltségdíj-tényező 0,50, ha pedig teljes hosszában külvárosi területjellegű, akkor a külsőköltségdíj-tényező 1.)"

2. melléklet a 13/2025. (V. 8.) ÉKM rendelethez

„1. melléklet a 45/2020. (XI. 28.) ITM rendelethez

A használatidő-fizetés ellenében használható gyorsforgalmi útszakaszok

	A	B	C	D	E	F	G	H
	Vármegyei jogosultság megnevezése	Gyorsforgalmi út száma	Útszakasz kezdete			Útszakasz vége		
			Szelvénytípus	Csomópont száma	Csomópont neve	Szelvénytípus	Csomópont száma	Csomópont neve
1.	Bács-Kiskun	M5	52+680	53	Örkény csomópont	139+300	140	Kistelek csomópont
2.	Bács-Kiskun	M44	0+390	–	M44 / Kecskemét-észak csomópont	43+949	44	Tiszaug/Tiszaújcsanak csomópont
3.	Baranya	M6	162+73	163	Bátaszék csomópont	189+867	191	M6–M60 csomópont
4.	Baranya	M60	0+000	–	M60–M6 csomópont	29+174	30	Pécs-nyugat csomópont
5.	Békés	M44	57+422	58	Szolnok/Martfű/ Kunszentmárton csomópont	125+776	126	Békéscsaba–Gyula / Debrecen–Szeged csomópont
6.	Borsod-Abaúj-Zemplén	M3	113+350	114	Füzesabony csomópont	174+850	175	Polgár csomópont
7.	Borsod-Abaúj-Zemplén	M30	1+550	–	M3–M30 csomópont	88+546	–	Torniosnémeti, országhatár

8.	Csongrád-Csanád	M5	113+500	114	Kiskunfélegyháza-dél csomópont	173+894	–	Röszke, országhatár
9.	Csongrád-Csanád	M43	0+800	–	Szeged-észak csomópont	57+727	–	Csanádpalota, országhatár
10.	Fejér	M1	26+112	27	Herceghalom csomópont	56+0	56	Tatabánya-Óváros csomópont
11.	Fejér	M6	24+287	25	Százhalmbatta-észak csomópont	97+225	98	Paks-észak csomópont
12.	Fejér	M7	23+000	23	Pusztazámor csomópont	90+000	90	Balatonvilágos csomópont
13.	Győr-Moson-Sopron	M1	93+931	94	Bábolna csomópont	171+1414	–	Hegyeshalom, országhatár
14.	Győr-Moson-Sopron	M15	0+708	–	M15–M1 csomópont	14+505	–	Rajka, országhatár
15.	Győr-Moson-Sopron	M19	0+000	–	M1–M19 csomópont	9+761	–	Győr-centrum csomópont
16.	Győr-Moson-Sopron	M85	0+000	–	Győr-nyugat csomópont	93+60	94	Sopron, országhatár
17.	Győr-Moson-Sopron	M86	115+554	116	Répcelak csomópont	148+481	–	Csorna-észak csomópont
18.	Hajdú-Bihar	M3	164+250	164	Hejőkürt csomópont	220+937	221	Nyíregyháza-nyugat csomópont
19.	Hajdú-Bihar	M4	211+025	211	M4–M35 csomópont	242+031	–	Nagykerek, országhatár
20.	Hajdú-Bihar	M35	0+550	–	M35–M3 csomópont	67+140	67	M35–M4 csomópont
21.	Heves	M25	0+000	–	M25–M3 csomópont	18+568	19	Eger
22.	Heves	M3	38+950	39	Bag csomópont	127+750	128	Mezőkövesd csomópont
23.	Jász-Nagykun-Szolnok	M4	93+520	94	Abony-kelet / Szolnok-nyugat csomópont	117+283	118	Törökszentmiklós-nyugat / Szajol csomópont
24.	Jász-Nagykun-Szolnok	M44	38+77	38	Lakitelek/Tiszakécske csomópont	79+323	79	Szarvas/Szentes csomópont
25.	Komárom-Esztergom	M1	47+975	48	Szárliget csomópont	111+366	112	Győr, Ipari Park
26.	Komárom-Esztergom	M19	0+000	–	M1–M19 csomópont	5+381	5	Győrszentiván csomópont
27.	Pest	M0	0+000	–	M1–M0 csomópont	77+220	–	M0–11-es út csomópont
28.	Pest	M1	7+680	–	Budapest, városhatár	38+625	39	Bicske csomópont
29.	Pest	M2	17+300	17	M2–M0 csomópont	47+477	–	Vác-észak csomópont
30.	Pest	M3	10+121	11	Budapest, Szentmihályi út csomópont	54+540	55	Hatvan csomópont
31.	Pest	M31	0+000	–	Nagytarcsai csomópont	12+416	–	M3–M31 csomópont

32.	Pest	M4	20+518	21	Budapest Liszt Ferenc Nemzetközi Repülőtér csomópont	98+382	99	Jászberény / Szolnok-észak csomópont
33.	Pest	M44	0+390	–	M44 / Kecskemét- észak csomópont	32+734	33	Szentkirály csomópont
34.	Pest	M5	13+000	13	Budapest, Szentlőrinci út csomópont	67+260	67	Lajosmizse csomópont
35.	Pest	M51	25+300	–	M51–M0 csomópont	28+607	–	M51–M5 csomópont
36.	Pest	M6	14+148	15	Budapest, Barackos út csomópont	33+642	34	Ráckeresztúr csomópont
37.	Pest	M7	7+680	–	Budapest, városhatár	30+000	30	Martonvásár csomópont
38.	Somogy	M7	90+000	90	Balatonvilágos csomópont	190+200	191	Zalakomár csomópont
39.	Somogy	M76	0+000	–	Hollád csomópont	8+363	–	Keszthely-Fenépuszta csomópont
40.	Szabolcs-Szatmár-Bereg	M3	203+000	203	Hajdúnánás csomópont	279+823	280	Vásárosnamény csomópont
41.	Tolna	M6	74+754	75	Dunaújváros-dél csomópont	172+493	173	Pécsvárad csomópont
42.	Vas	M86	80+950	81	Szombathely csomópont	123+582	124	Beled csomópont
43.	Veszprém	M7	80+000	80	Polgárdi csomópont	97+500	98	Siófok-kelet csomópont
44.	Zala	M7	182+805	183	Sávoly csomópont	234+264	–	Letenye, országhatár
45.	Zala	M70	0+200	–	M70–M7 csomópont	21+264	–	Tornyiszentmiklós, országhatár
46.	Zala	M76	4+447	4	Balatonszentgyörgy/ Balatonberény csomópont	8+363	–	Keszthely-Fenépuszta csomópont

"

VII. Az Alkotmánybíróság döntései

Az Alkotmánybíróság 2/2025. (V. 8.) AB határozata

a villamos energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról szóló 273/2007. (X. 19.) Korm. rendelet 5. § (5) bekezdés a) és b) pontjainak „2023. szeptember 7. napjáig benyújtott igénybejelentés alapján” szövegrészei, az (5c) bekezdés a) pontja, továbbá az (5c) bekezdés b) és c) pontjainak „2023. szeptember 7. napjáig benyújtott” szövegrészei alaptörvény-ellenességének megállapításáról és megsemmisítéséről

Az Alkotmánybíróság teljes ülése alkotmányjogi panasz tárgyában meghozta a következő

határozatot:

Az Alkotmánybíróság megállapítja, hogy a villamos energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról szóló 273/2007. (X. 19.) Korm. rendelet 5. § (5) bekezdés a) és b) pontjainak „2023. szeptember 7. napjáig benyújtott igénybejelentés alapján” szövegrészei, az (5c) bekezdés a) pontja, továbbá az (5c) bekezdés b) és c) pontjainak „2023. szeptember 7. napjáig benyújtott” szövegrészei alaptörvény-ellenesek, ezért azokat 2025. május 31. napjával megsemmisíti.

A megsemmisítést követően a villamos energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról szóló 273/2007. (X. 19.) Korm. rendelet 5. § (5) bekezdése a következő szöveggel marad hatályban:

„A csatlakozási ponton a közcélú hálózatba villamos energiát betápláló háztartási méretű kiserőmű üzemeltetőjével mint felhasználóval jogviszonyban álló villamosenergia-kereskedő a háztartási méretű kiserőmű üzembe helyezésének időpontját – bővített háztartási méretű kiserőmű esetén a háztartási kiserőmű egésze tekintetében, a háztartási méretű kiserőmű névleges hatásos teljesítményének bővítése időpontját – követő 10 éves időszak végével érintett naptári hónap utolsó napjáig a hálózatba összesen betáplált és vételezett villamos energia vonatkozásában éves szaldó elszámolást alkalmaz

a) a háztartási méretű kiserőmű esetén, amely legkésőbb 2026. január 1. napjáig üzembe helyezésre kerül, valamint
b) a bővített háztartási méretű kiserőmű esetén a háztartási méretű kiserőmű egésze tekintetében, amelynek névleges hatásos teljesítményének bővítése legkésőbb 2026. január 1. napjáig megtörténik.”

A megsemmisítést követően a villamos energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról szóló 273/2007. (X. 19.) Korm. rendelet 5. § (5c) bekezdése a következő szöveggel marad hatályban:

„Ha a háztartási méretű kiserőmű a csatlakozási ponton a közcélú hálózatba villamos energiát betáplál, a háztartási méretű kiserőmű üzemeltetőjével mint felhasználóval jogviszonyban álló villamosenergia-kereskedő olyan elszámolást alkalmaz, amelyben az alkalmazott elszámolási időszaktól függetlenül a hálózatba betáplált és vételezett villamos energia mennyisége irányonként külön-külön kerül megállapításra,

a)

b) ha a csatlakozási igénybejelentés alapján a háztartási méretű kiserőmű csak 2026. január 1. napját követően kerül üzembe helyezésre, az üzembe helyezés időpontjától,

c) üzembe helyezett háztartási méretű kiserőmű esetén bővítés céljából benyújtott igénybejelentés alapján a bővített rész csak 2026. január 1. napját követően kerül üzembe helyezésre, a teljes háztartási méretű kiserőmű vonatkozásában legkésőbb a bővített rész üzembe helyezésének időpontjától,

(...)”

Az Alkotmánybíróság e határozatát a Magyar Közlönyben közzé kell tenni.

Indokolás

I.

- [1] 1. A jogi képviselővel (Dr. Puskás Zoltán Ügyvédi Iroda, eljáró ügyvéd: dr. Puskás Zoltán) eljáró indítványozó az Alkotmánybíróságról szóló 2011. évi CLI. törvény (a továbbiakban: Abtv.) 26. § (2) bekezdése alapján alkotmányjogi panaszt terjesztett elő, melyben a villamos energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról szóló 273/2007. (X. 19.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Vet. Vhr.) 5. § (5) bekezdés a) pontja „2023. szeptember 7. napjáig benyújtott igénybejelentés alapján” szövegrésze alaptörvény-ellenességének megállapítását és megsemmisítését kérte.
- [2] 1.1. Az indítványozó az alkotmányjogi panasz mellékleteként becsatolt dokumentumokkal hitelt érdemlően igazolható módon 2023. szeptember 11. napján új napelemes háztartási méretű kiserőmű (a továbbiakban: HMKE) üzembe helyezése céljából igénybejelentést nyújtott be a vele jogviszonyban álló elosztó Kft. (a továbbiakban: Kft.) felé, a Vet. Vhr. 5. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően. A Vet. Vhr. igénybejelentés napján hatályos 5. § (5) bekezdése értelmében az indítványozó (a felek megállapodása szerint havi, féléves vagy éves elszámolású) szaldó elszámolásra volt jogosult.
- [3] 1.2. A Kormány a 427/2023. (IX. 13.) Korm. rendelettel (a továbbiakban: Korm. rendelet) módosította a Vet. Vhr. 5. § (5) bekezdését, mely rendelet 2023. szeptember 13. napján 23 órakor lépett hatályba. A Vet. Vhr. módosított 5. § (5) bekezdés a) pontja értelmében a szaldó elszámolás alkalmazására kizárólag a 2023. szeptember 7. napjáig benyújtott igénybejelentések esetén kerülhet sor akkor, ha a HMKE üzembe helyezésére legkésőbb 2026. január 1. napjáig sor kerül. A Korm. rendelet végső előterjesztői indokolása szerint „[a] hatályos szabályozás nem szab végső határidőt az éves szaldó elszámolásra vonatkozó jog megszerzésére. A kormányrendelet ezt a határidőt kívánja egyértelműsíteni a háztartási méretű kiserőművi beruházásokat a korábbiakban megvalósító vagy új beruházás, illetve teljesítménybővítés céljából már erre vonatkozó igényt megfogalmazók számára.”
- [4] 1.3. A Kft. 2023. december 18. napján kelt műszaki gazdasági tájékoztatójában lehetővé tette az indítványozó számára a 2023. szeptember 11. napján bejelentett HMKE üzembe helyezését, az „Egyéb feltételek” között azzal a megjegyzéssel, hogy „2023. 09. 07. után érkezett igénybejelentés, a 427/2023. (IX. 13.) Korm. rendelet értelmében szaldó elszámolásra nem jogosult.”
- [5] 2. Az indítványozó ezt követően terjesztette elő az Abtv. 26. § (2) bekezdésére alapított alkotmányjogi panaszát, melyben a Vet. Vhr. 2023. szeptember 13. napjától hatályos 5. § (5) bekezdés a) pontja „2023. szeptember 7. napjáig benyújtott igénybejelentés alapján” szövegrésze alaptörvény-ellenességének megállapítását és megsértését állította, az Alaptörvény B) cikk (1) bekezdése szerinti visszaható hatályú jogalkotás tilalmának sérelme miatt. Az alkotmányjogi panasz szerint a Vet. Vhr. módosított rendelkezése a 2023. szeptember 8. és szeptember 12. napja között benyújtott igénybejelentések tekintetében (így az indítványozó esetében is) visszamenőlegesen megszüntette a szaldó elszámolás választásának lehetőségét. Az indítványozó alkotmányjogi panaszában azt is bemutatta, hogy a szaldó elszámolás választásának megszüntetése az esetében milyen anyagi következményekkel jár (ti. a HMKE gazdaságos, észszerű időn belüli megtérülésének lehetőségét ellehetetlenítette), azaz a megváltozott szabályozás az indítványozót közvetlenül hátrányosan érintette.
- [6] Az indítványozó alkotmányjogi panaszában az Alkotmánybíróság Alaptörvény B) cikk (1) bekezdésével kapcsolatos irányadó gyakorlata alapján kiemelte, hogy a visszaható hatályú jogalkotás tilalma akkor is sérül, ha egy jogszabály rendelkezéseit erre irányuló kifejezett rendelkezés alapján a jogszabály hatálybalépése előtt létrejött jogviszonyokra is alkalmazni kell [16/2014. (V. 22.) AB határozat, Indokolás [32]], ami az alkotmányjogi panaszra okot adó esetben kétséget kizáróan megvalósult. Az alkotmányjogi panasz arra is utal, hogy a jogalkotásról szóló 2010. évi CXXX. törvény 2. § (2) bekezdése az Alaptörvény B) cikk (1) bekezdéséből közvetlenül fakadóan maga is azt írja elő, hogy jogszabály a hatálybalépését megelőző időre nem állapíthat meg kötelezettséget, kötelezettséget nem tehet terhesebbé, valamint nem vonhat el vagy korlátozhat jogot, és nem nyilváníthat valamely magatartást jogellenessé.
- [7] Jelen esetben az indítványozó alkotmányjogi panasz szerint az igénybejelentésének napján hatályos jogszabályok alapján azzal a várománnyal számolhatott, hogy amennyiben az igénybejelentése megfelelő lesz, az általa üzemeltetett HMKE szaldó elszámolásra lesz jogosult. Az indítványozó igénybejelentése (a Kft. visszaigazolása szerint) megfelelő volt, azonban a szaldó elszámolás választásának lehetőségétől mégis elesett, a Vet. Vhr. vonatkozó rendelkezésének az igénybejelentés megtörténtét követő visszamenőleges, az igénybejelentés napját megelőző időszakokra is kiterjedő hatályú megváltoztatása miatt.

II.

- [8] 1. Az Alaptörvény indítvánnyal érintett rendelkezése:
„B) cikk (1) Magyarország független, demokratikus jogállam.”
- [9] 2. A villamos energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról szóló 273/2007. (X. 19.) Korm. rendelet alkotmányjogi panasz elbíráláskor hatályos, az indítvány elbírálása szempontjából releváns rendelkezései:
„5. § (5) A csatlakozási ponton a közcélú hálózatba villamos energiát betápláló háztartási méretű kiserőmű üzemeltetőjével mint felhasználóval jogviszonyban álló villamosenergia-kereskedő a háztartási méretű kiserőmű üzembe helyezésének időpontját – bővített háztartási méretű kiserőmű esetén a háztartási kiserőmű egésze tekintetében, a háztartási méretű kiserőmű névleges hatásos teljesítményének bővítése időpontját – követő 10 éves időszak végével érintett naptári hónap utolsó napjáig a hálózatba összesen betáplált és vételezett villamos energia vonatkozásában éves szaldó elszámolást alkalmaz
a) a háztartási méretű kiserőmű esetén, amely 2023. szeptember 7. napjáig benyújtott igénybejelentés alapján legkésőbb 2026. január 1. napjáig üzembe helyezésre kerül, valamint
b) a bővített háztartási méretű kiserőmű esetén a háztartási méretű kiserőmű egésze tekintetében, amelynek névleges hatásos teljesítményének bővítése 2023. szeptember 7. napjáig benyújtott igénybejelentés alapján legkésőbb 2026. január 1. napjáig megtörténik.”
„5. § (5c) Ha a háztartási méretű kiserőmű a csatlakozási ponton a közcélú hálózatba villamos energiát betáplál, a háztartási méretű kiserőmű üzemeltetőjével mint felhasználóval jogviszonyban álló villamosenergia-kereskedő olyan elszámolást alkalmaz, amelyben az alkalmazott elszámolási időszaktól függetlenül a hálózatba betáplált és vételezett villamos energia mennyisége irányonként külön-külön kerül megállapításra,
a) ha a háztartási méretű kiserőmű 2023. szeptember 7. napját követően benyújtott csatlakozási igénybejelentés alapján kerül üzembe helyezésre, az üzembe helyezés időpontjától,
b) ha a 2023. szeptember 7. napjáig benyújtott csatlakozási igénybejelentés alapján a háztartási méretű kiserőmű csak 2026. január 1. napját követően kerül üzembe helyezésre, az üzembe helyezés időpontjától,
c) üzembe helyezett háztartási méretű kiserőmű esetén bővítés céljából 2023. szeptember 7. napjáig benyújtott igénybejelentés alapján a bővített rész csak 2026. január 1. napját követően kerül üzembe helyezésre, a teljes háztartási méretű kiserőmű vonatkozásában legkésőbb a bővített rész üzembe helyezésének időpontjától,
(...)”

III.

- [10] 1. Az Abtv. 56. § (1) bekezdése alapján az Alkotmánybíróság először az alkotmányjogi panasz befogadásáról dönt.
- [11] 2. Az Abtv. 30. § (1) bekezdése szerint az Abtv. 26. § (2) bekezdése szerinti alkotmányjogi panaszt az alaptörvény-ellenes jogszabály hatálybalépésétől számított száznyolcvan napon belül lehet írásban benyújtani. Az Alkotmánybíróság megállapította, hogy a Vet. Vhr. alkotmányjogi panasszal támadott rendelkezése 2023. szeptember 13. napján lépett hatályba, mely időponthoz képest az indítvány határidőben, 2024. február 1. napján került előterjesztésre. Az indítványozó jogi képviselővel jár el, a jogi képviselő a meghatalmazását csatolta.
- [12] 3. Az Abtv. 26. § (2) bekezdése szerint az Alkotmánybíróság eljárása kivételesen akkor kezdeményezhető, ha az alaptörvény-ellenes jogszabály rendelkezésének alkalmazása vagy hatályosulása folytán közvetlenül, bírói döntés nélkül következett be a jogsérelem, és nincs a jogsérelem orvoslására szolgáló jogorvoslati eljárás.
- [13] Az Alkotmánybíróság töretlen gyakorlata szerint az Abtv. 26. § (2) bekezdése szerinti alkotmányjogi panasz alapján az indítványozó érintettségének személyesnek, közvetlennek és aktuálisnak kell lennie [lásd például: 3110/2013. (VI. 4.) AB határozat, Indokolás [27]]. Az Alkotmánybíróság jelen esetben megállapította, hogy az indítványozó alkotmányjogi panaszának mellékleteként hitelt érdemlően igazolta, hogy a Korm. rendelet 2023. szeptember 13. napján történt hatálybalépését megelőzően, 2023. szeptember 11. napján már benyújtotta az igénybejelentését a Kft.-hez, mely alapján a Vet. Vhr. igénybejelentés benyújtásának időpontjában hatályos rendelkezése alapján szaldó elszámolásra vált volna jogosulttá, a Korm. rendelet azonban a szaldó elszámolás választásának lehetőségét kizárólag a 2023. szeptember 7. napjáig benyújtott igénybejelentések esetében tartotta fenn. A Vet. Vhr. módosított rendelkezése alapján a Kft. az indítványozó HMKE-je üzembe helyezését azzal a megjegyzéssel tette

lehetővé, hogy az indítványozó a Korm. rendelet 5. § (5) bekezdés a) pontja alapján szaldó elszámolás választására nem jogosult. A Kft. számára az indítványozó igénybejelentésének elbírálása során a Vet. Vhr. 5. § (5) bekezdés a) pontja semmilyen mérlegelési lehetőséget nem biztosított a szaldó elszámolásra való jogosultság megítélése tekintetében. Az Alkotmánybíróság ezért az indítványozó személyes, közvetlen és aktuális érintettségét elfogadta. Az indítványozó számára a Vet. Vhr. 2023. szeptember 13. napján hatályba lépett 5. § (5) bekezdés a) pontja közvetlenül hatályosuló rendelkezésével szemben jogorvoslati lehetőség nem állt rendelkezésre.

- [14] 4. Az Alkotmánybíróság rögzíti, hogy a Vet. Vhr. 5. § (5) bekezdésének nyitó szövegrészét a 680/2023. (XII. 29.) Korm. rendelet 17. § a) pontja módosította. A módosítás a Vet. Vhr. 5. § (5) bekezdés a) pontját nem érintette.
- [15] 5. Az Alkotmánybíróság azt is rögzíti, hogy a Vet. Vhr. 5. §-át a 460/2023. (X. 5.) Korm. rendelet 1. §-a utóbb egy új (5c) bekezdéssel egészítette ki, melynek a) és b) pontja egyértelművé tette, hogy a 2023. szeptember 7. napját követően megtett csatlakozási igénybejelentések esetén a korábbi, ún. szaldó elszámolás helyett (melynek alkalmazását a Korm. rendelet indítványozó által támadott rendelkezése zárta ki) a hálózatra betáplált és vételezett villamos energia irányonként külön-külön kerül elszámolásra (a továbbiakban: bruttó elszámolás).
- [16] 6. Az Alaptörvény B) cikk (1) bekezdésének sérelmére alkotmányjogi panasz csak kivételesen, a visszaható hatályú jogalkotás és jogalkalmazás, valamint a kellő felkészülési idő hiánya esetén alapítható [lásd például: 3387/2024. (XI. 8.) AB határozat, Indokolás [18]]. Tekintettel arra, hogy az indítványozó alkotmányjogi panaszában a B) cikk (1) bekezdésének sérelmét a visszaható hatályú jogalkotás tilalmával összefüggésben állította, ezért az alkotmányjogi panasz az Abtv. 26. § (1) bekezdés a) pontja szerinti, az Abtv. 26. § (2) bekezdése szerinti alkotmányjogi panaszokra is alkalmazandó követelményt az Alkotmánybíróság irányadó gyakorlatának megfelelően teljesíti.
- [17] 7. Az alkotmányjogi panasz a határozott kérelem követelményét ugyancsak teljesíti.
- [18] 8. Az Abtv. 26. § (2) bekezdése szerinti alkotmányjogi panasz (megelőző bírósági eljárás hiányában) az Abtv. 29. §-a alapján alapvető alkotmányjogi jelentőségű kérdés felvetése esetén fogadható be. Az Alkotmánybíróság megítélése szerint kizárólag érdemi vizsgálat eredményeként állapítható meg, hogy a Vet. Vhr. 5. § (5) bekezdés a) pontjának 2023. szeptember 13. napjától hatályos „2023. szeptember 7. napjáig benyújtott igénybejelentés alapján” szövegrésze sérti-e az Alaptörvény B) cikk (1) bekezdéséből fakadó visszaható hatályú jogalkotás tilalmát. Az Alkotmánybíróság ezért az alkotmányjogi panaszt az Ügyrend 31. § (6) bekezdését alkalmazva, külön befogadási eljárás mellőzésével, érdemben bírálta el.

IV.

- [19] Az alkotmányjogi panasz megalapozott.
- [20] 1. Az Alkotmánybíróság elsőként az Alaptörvény B) cikk (1) bekezdése szerinti visszaható hatályú jogalkotás tilalmával kapcsolatos gyakorlatának a jelen alkotmányjogi panasz elbírálása szempontjából releváns elemeire utal.
- [21] A jogállamiság egyik legfontosabb alkotóeleme a jobbiztonság, amely egyebek között azt is megköveteli, hogy a jogalanyoknak tényleges lehetőségük legyen arra, hogy magatartásukat a jog előírásaihoz tudják igazítani, ennek érdekében pedig a jogszabályok a kihirdetésüket megelőző időre nézve ne állapítsanak meg kötelezettséget, illetőleg valamely magatartást visszamenőleges hatállyal ne minősítsenek jogellenesnek [lásd például: 3021/2020. (II. 10.) AB határozat, Indokolás [34]].
- [22] Egy jogszabályi rendelkezés nem kizárólag akkor minősülhet a visszaható hatályú jogalkotás tilalmába ütközőnek, ha a jogszabályt a jogalkotó visszamenőlegesen léptette hatályba, hanem bizonyos esetekben akkor is, ha a hatálybaléptetés nem visszamenőlegesen történt ugyan, de a jogszabály a jogalanyra nézve a korábbi szabályozásnál hátrányosabb helyzetet okozó rendelkezéseit – erre irányuló kifejezett rendelkezés szerint – a jogszabály hatálybalépése előtt létrejött jogviszonyokra is alkalmazni kell [lásd például: 3265/2021. (VII. 7.) AB határozat, Indokolás [38]]. Ez utóbbi esetben a szabály a hatálybalépését megelőző eseményhez, tényhez fűz új, a korábban hatályos szabályhoz képest eltérő jogkövetkezményt, aminek következtében felmerülhet a visszaható hatály sérelme. Visszaható hatályról beszélünk továbbá akkor is, ha az új szabály a hatálybalépését megelőzően keletkezett, annak időpontjában fennálló tényállás jogkövetkezményét a régitől eltérően határozza meg [lásd például: 3069/2021. (II. 24.) AB határozat, Indokolás [39]]. A visszaható hatályú jogalkotás ennek megfelelően csak akkor ellentétes az Alaptörvénnyel, ha a megalkotott, visszaható hatállyal bíró jogszabály vagy

jogszabályi rendelkezés a jogalanyok számára terheesebb: a tilalom kizárólag a jogalanyok helyzetét elnehezítő (ad malam partem) jogalkotásra irányadó [lásd például: 3043/2021. (II. 19.) AB határozat, Indokolás [34]].

- [23] 2. Az indítványozó az Alaptörvény B) cikk (1) bekezdése szerinti visszaható hatályú jogalkotás tilalmának sérelmét azért állította, mert a Korm. rendelet 2023. szeptember 13. napján hatályba lépett rendelkezése akként módosította a Vet. Vhr.-t, hogy az kizárta a szaldó elszámolás választásának lehetőségét a 2023. szeptember 8. és szeptember 12. napja között megtett igénybejelentések (így az indítványozó által 2023. szeptember 11. napján benyújtott igénybejelentés) esetén is, jóllehet arra a Vet. Vhr. 2023. szeptember 13. napjáig nem egyszerűen csak lehetőséget biztosított, hanem egyetlen lehetséges elszámolási módként kötelezővé tette a szaldó elszámolás alkalmazását, a HMKE-k üzemeltetői pedig ennek az elszámolási módnak az ismeretében döntöttek arról, hogy kívánna-e HMKE-t létesíteni (vagy esetleg bővíteni). A szaldó elszámolás helyébe lépő (és a Korm. rendelet visszaható hatálya miatt az indítványozó Korm. rendelet hatálybalépését megelőzően tett igénybejelentésére is kiterjedő) új, bruttó elszámolási mód pedig az indítványozóra nézve számottevően terheesebb, az a helyzetét (a HMKE jövedelmezőségét és megtérülését) jelentősen elnehezítette.
- [24] 3. A villamos energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény 13. § (9) bekezdése értelmében a HMKE üzemeltetői által termelt villamos energiát az adott csatlakozási ponton értékesítő villamosenergia-kereskedő a Vet. Vhr. szerint köteles átvenni. A Vet. Vhr. igénybejelentés megtételekor hatályos 5. § (3) bekezdése értelmében az igénybejelentésben meg kell adni a HMKE alapvető műszaki adatait, az 5. § (4) bekezdése értelmében a felhasználónak az igénybejelentésben nyilatkoznia kell arról, hogy kíván-e villamos energiát betáplálni a hálózatba, és a hálózati csatlakozás műszaki jellemzőit ennek a nyilatkozatnak megfelelően kell kialakítani. A Vet. Vhr. igénybejelentés napján hatályos 5. § (5) bekezdése pedig azt rögzítette, hogy a HMKE üzemeltetői (a felek megállapodása szerint havi, féléves vagy éves) szaldó elszámolásra jogosultak. Ennek megfelelően az igénybejelentés tartalma alapvetően határozza meg a HMKE műszaki és gazdasági jellemzőit, attól sem a HMKE üzemeltetője, sem pedig a villamosenergia-kereskedő egyoldalúan nem térhet el. A Vet. Vhr. idézett rendelkezései közül a Korm. rendelet a szaldó elszámolásra vonatkozó rendelkezéseket oly módon változtatta meg 2023. szeptember 13-i hatállyal, hogy a szaldó elszámolás választásának lehetőségét a 2023. szeptember 7. napjáig megtett igénybejelentésekre tette csak lehetővé.
- [25] 4. Mindez egyben azt is jelenti, hogy miközben a HMKE üzembe helyezésére mind műszaki, mind pedig gazdasági értelemben kifejezetten az igénybejelentésben foglaltak szerint kell sort keríteni, a 2023. szeptember 13. napján hatályba lépett Korm. rendelet nem csupán a jövőben megvalósuló igénybejelentések vonatkozásában zárta ki a szaldó elszámolás választásának (mint a HMKE alapvető gazdasági jellemzőjének) a lehetőségét, hanem visszamenőlegesen, a 2023. szeptember 8–12. napja között megtett igénybejelentések vonatkozásában is, miközben azok műszaki tartalmához a felek már kötve vannak. A Korm. rendelet is kifejezetten akként rendelkezik, hogy a szaldó elszámolás választásának joga az igénybejelentés napjához kapcsolódik, és ekként fogalmaz a Korm. rendelet végső előterjesztői indokolása is, összhangban egyébként a Vet. Vhr. idézett rendelkezéseivel is. A Korm. rendelet végső előterjesztői indokolása ugyanakkor semmilyen magyarázatot nem ad arra, hogy a jogalkotó miért vonta el a szaldó elszámolás választásának jogát visszamenőlegesen, a 2023. szeptember 8. és 12. napja között megtett igénybejelentések (és ekként gyakorolt jogok) esetében.
- [26] 5. Az Alkotmánybíróság ennek megfelelően megállapította, hogy a Korm. rendelet rendelkezéseit a Korm. rendelet 2023. szeptember 13. napján történő hatálybalépését megelőzően, 2023. szeptember 8. és szeptember 12. napja között benyújtott igénybejelentésekre is alkalmazni kellett (visszaható hatályú jogalkotás); az ily módon alkalmazandó rendelkezés pedig az érintett jogalanyok helyzetét elnehezítő (ad malam partem) jellegű, ekként az Alaptörvény B) cikk (1) bekezdését sértő, a visszaható hatályú jogalkotás tilalma sérelmének megállapíthatóságához szükséges konjunktív feltételek teljesültek. Jelen esetben az indítványozó a 2023. szeptember 11. napján megtett igénybejelentésével az akkor hatályos szabályoknak megfelelően jogot szerzett a szaldó elszámolás választására, mely jogot a Korm. rendelet utóbb, 2023. szeptember 13. napján visszamenőlegesen elvonta az indítványozótól.
- [27] Az Alkotmánybíróság ezért arra a következtetésre jutott, hogy a Vet. Vhr. 2023. 5. § (5) bekezdés a) pontjának „2023. szeptember 7. napjáig benyújtott igénybejelentés alapján” szövegrésze alaptörvény-ellenes.
- [28] Az Alkotmánybíróság az Abtv. 45. § (1) bekezdéséből következően főszabály szerint ex nunc hatállyal rendelkezik az alaptörvény-ellenes jogszabály megsemmisítéséről. Az Abtv. 45. § (4) bekezdése ugyanakkor lehetőséget ad az Alkotmánybíróság számára arra, hogy a 45. § (1) bekezdésétől eltérően határozza meg az Alaptörvénnyel ellentétes jogszabály hatályon kívül helyezését, ha ezt az Alaptörvény védelme, a jogbiztonság vagy az eljárást kezdeményező különösen fontos érdeke indokolja.

- [29] Jelen esetben az Alkotmánybíróság megállapította, hogy a támadott jogszabályi rendelkezés ex nunc hatályú megsemmisítése valamennyi, a megsemmisítés időpontját megelőzően megtett csatlakozási igénybejelentésre kihatna, miközben a szabályozás alaptörvény-ellenessége az Alaptörvény B) cikk (1) bekezdéséből fakadó visszaható hatályú jogalkotás tilalmának sérelme miatt kizárólag a 2023. szeptember 8. és szeptember 12. napja között megtett igénybejelentések esetében állapítható meg, ekként az ex nunc megsemmisítés jogkövetkezménye olyan személyi körre is közvetlenül kihatna, akik vonatkozásában a visszaható hatályú jogalkotás tilalmának sérelme nem állapítható meg. Az Alkotmánybíróság úgy ítélte meg, hogy a jogalkotónak kell azt eldöntenie, hogy a visszaható hatályú jogalkotás tilalmának sérelmével érintett alanyi kört (melyek esetében a szabályozás alaptörvény-ellenességének orvoslása nem kerülhető meg) meghaladóan is lehetővé kívánja-e tenni a szaldó elszámolás választását. Az Alkotmánybíróság ezért a Vet. Vhr. 5. § (5) bekezdés a) pontjának „2023. szeptember 7. napjáig benyújtott igénybejelentés alapján” szövegrészt *pro futuro*, 2025. május 31-i hatállyal semmisítette meg, kellő időt biztosítva a jogalkotó (a Kormány) számára arra, hogy a szabályozás felülvizsgálatával orvosolja az alaptörvény-ellenes helyzetet.
- [30] 6. Az Alaptörvény 24. cikk (4) bekezdése értelmében az Alkotmánybíróság a jogszabály felülvizsgálni nem kért rendelkezését csak abban az esetben vizsgálhatja, illetve semmisítheti meg, ha az a felülvizsgálni kért jogszabályi rendelkezéssel szoros tartalmi összefüggésben áll. Az Alkotmánybíróság észlelte, hogy a Vet. Vhr. 5. § (5c) bekezdés a) pontja, illetőleg b) pontjának „2023. szeptember 7. napjáig benyújtott csatlakozási igénybejelentés alapján” fordulata ugyanabban az alkotmányossági hibában szenved, mint a Vet. Vhr. 5. § (5) bekezdés a) pontja, és azok együttesen eredményezik a 2023. szeptember 8. és 12. napja közötti csatlakozási igénybejelentések esetében a szaldó elszámolás kizárását, és az ún. bruttó elszámolás alkalmazásának kötelezettségét, az alábbiak szerint. Egyfelől, a Vet. Vhr. 5. § (5) bekezdés a) pontja kizárja a szaldó elszámolás választásának lehetőségét a 2023. szeptember 7. napját követően megtett igénybejelentések vonatkozásában, másfelől pedig a Vet. Vhr. 5. § (5c) bekezdés a) és b) pontja kifejezetten és mérlegelést nem tűrően előírja az ún. bruttó elszámolás alkalmazásának kötelezettségét ezekre az igénybejelentésekre. Az Alkotmánybíróság ezért az Alaptörvény 24. cikk (4) bekezdése alkalmazásával a Vet. Vhr. 5. § (5c) bekezdés a) pontja, valamint b) pontja „2023. szeptember 7. napjáig benyújtott” szövegrésze alaptörvény-ellenességét is megállapította a fentiekkel egyező indokok alapján, és a rendelkező részben foglaltak szerint *pro futuro*, 2025. május 31-i hatállyal azokat is megsemmisítette.
- [31] 7. Az Alkotmánybíróság a fentiekben túl azt is észlelte, hogy a Korm. rendelet a Vet. Vhr. 5. § (5) bekezdésének nem csupán az a) pontját (a HMKE üzembe helyezésére vonatkozóan), hanem annak b) pontját (a már meglévő HMKE bővítésére vonatkozóan) is akként módosította, hogy kizárólag a 2023. szeptember 7. napjáig megtett igénybejelentések esetén van lehetőség az éves szaldó elszámolás választására, a Vet. Vhr. 5. § (5c) bekezdés c) pontja pedig kifejezetten előírja a bruttó elszámolás alkalmazásának kötelezettségét ezekre az igénybejelentésekre, a HMKE üzembe helyezésére vonatkozó szabályozással teljesen azonos módon. Az Alkotmánybíróság ezért az Alaptörvény 24. cikk (4) bekezdése alkalmazásával a Vet. Vhr. 5. § (5) bekezdés b) pontjának és (5c) bekezdés c) pontjának „2023. szeptember 7. napjáig” szövegrészei alaptörvény-ellenességét is megállapította a fentiekkel egyező indokok alapján, és azokat a rendelkező részben foglaltak szerint *pro futuro*, 2025. május 31-i hatállyal ugyancsak megsemmisítette.
- [32] 8. A határozatot az Abtv. 44. § (1) bekezdésének első mondata alapján közzé kell tenni a Magyar Közlönyben.

Budapest, 2025. április 15.

Dr. Horváth Attila s. k.,
az Alkotmánybíróság elnökhelyettese

Dr. Czine Ágnes s. k.,
alkotmánybíró

Dr. Handó Tünde s. k.,
alkotmánybíró

Dr. Hörcherné dr. Marosi Ildikó s. k.,
alkotmánybíró

Dr. Juhász Miklós s. k.,
alkotmánybíró

Dr. Lomnici Zoltán s. k.,
alkotmánybíró

Dr. Márki Zoltán s. k.,
alkotmánybíró

Dr. Patyi András s. k.,
alkotmánybíró

Dr. Schanda Balázs s. k.,
alkotmánybíró

Dr. Szabó Marcel s. k.,
előadó alkotmánybíró

Dr. Varga Réka s. k.,
alkotmánybíró

Alkotmánybírósági ügyszám: IV/334/2024.

IX. Határozatok Tára

A köztársasági elnök 109/2025. (V. 8.) KE határozata bíró felmentéséről

Az Alaptörvény 9. cikk (3) bekezdés k) pontja, valamint a bírák jogállásáról és javadalmazásáról szóló 2011. évi CLXII. törvény 89. § c) pontja és 90. § a) pontja alapján – az Országos Bírósági Hivatal elnökének javaslatára – lemondására tekintettel *dr. Pocsai Katalint* 2025. május 13-ai hatállyal bírói tisztségéből felmentem.

Budapest, 2025. május 6.

Dr. Sulyok Tamás s. k.,
köztársasági elnök

SP ügyszám: SP/1675-2/2025

A Kormány 1132/2025. (V. 8.) Korm. határozata a terrorizmus elleni küzdelem feladatainak egységes végrehajtási rendjéről szóló 1824/2015. (XI. 19.) Korm. határozat módosításáról

1. A terrorizmus elleni küzdelem feladatainak egységes végrehajtási rendjéről szóló 1824/2015. (XI. 19.) Korm. határozat a következő 3a. ponttal egészül ki:
„3a. A NIK a nemzetbiztonsági szolgálatokról szóló 1995. évi CXXV. törvény 8/A. § (1) bekezdés g) pontja alapján előkészített javaslatát a miniszterelnök nemzetbiztonsági főtanácsadója útján küldi meg a belügyminiszternek.”
2. A terrorizmus elleni küzdelem feladatainak egységes végrehajtási rendjéről szóló 1824/2015. (XI. 19.) Korm. határozat 1. pont k) alpontjában a „Központra,” szövegrész helyébe a „Központra (a továbbiakban: NIK),” szöveg lép.
3. Ez a határozat a közzétételét követő napon lép hatályba.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

A Kormány 1133/2025. (V. 8.) Korm. határozata**a XVI. Építési és Közlekedési Minisztérium fejezet címrendi változásainak átvezetéséről**

A Kormány az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény 33. § (1) bekezdésében biztosított jogkörében eljárva elrendeli a Magyarország 2025. évi központi költségvetéséről szóló 2024. évi XC. törvény 1. melléklet XVI. Építési és Közlekedési Minisztérium fejezet – 1. mellékletben foglalt táblázat H–N oszlopában meghatározott fejezeti kezelésű és központi kezelésű előirányzatai – 2024. évi címrendi szerkezetének a Magyarország 2025. évi központi költségvetéséről szóló 2024. évi XC. törvény 1. melléklet XVI. Építési és Közlekedési Minisztérium fejezet – 1. mellékletben foglalt táblázat A–G oszlopában meghatározott fejezeti kezelésű és központi kezelésű előirányzata – 2025. évi címrendi szerkezetének január 1-jei fordulónappal történő megfeleltetését.

Felelős: nemzetgazdasági miniszter
építési és közlekedési miniszter

Határidő: azonnal

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

A XVI. Építési és Közlekedési Minisztérium fejezet fejezeti kezelésű és központi kezelésű eredeti előirányzatainak / eredeti előirányzattal nem rendelkező előirányzatainak 2025. évi címrendi megfeleltetése

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
ÁHT-T	Címrend – ÚJ szerkezetben 2025. év					Előirányzat megnevezése	ÁHT-T	Címrend – Régi szerkezetben 2024. év					Előirányzat megnevezése
	Fejezet	Cím	Alcím	Jogcím- csoport	Jogcím			Fejezet	Cím	Alcím	Jogcím- csoport	Jogcím	
						XVI. ÉPÍTÉSI ÉS KÖZLEKEDÉSI MINISZTERIUM							XVI. ÉPÍTÉSI ÉS KÖZLEKEDÉSI MINISZTERIUM
386540	16	10	1	2	0	Vasúti fejlesztések	386540	16	10	1	2	0	Vasúti fejlesztések
404584	16	10	1	2	1	Fenntarthatósági és modernizációs vasúti fejlesztések							
404595	16	10	1	2	2	Nemzetközi szerződésen alapuló vasúti fejlesztések							
403640	16	10	2	3	0	Ipari parki és térségi infrastruktúra fejlesztési feladatok	400651	16	10	1	4	0	Közüti fejlesztések
391439	16	11	1	1	4	Nemzeti tervvagyponhoz kapcsolódó kiadások	391439	16	11	2	1	0	Nemzeti tervvagyponhoz kapcsolódó kiadások
391440	16	11	1	2	3	Nemzeti tervvagyponhoz kapcsolódó bevételek	391440	16	11	2	2	0	Nemzeti tervvagyponhoz kapcsolódó bevételek

**A Kormány 1134/2025. (V. 8.) Korm. határozata
a Magyar Falu Program keretében megvalósuló templom-felújítási alprogram folytatásáról****A Kormány**

1. támogatja a Magyar Falu Program keretében megvalósuló templom-felújítási alprogram folytatását;
2. felhívja a nemzetgazdasági minisztert, hogy – a miniszterelnök általános helyettese bevonásával – gondoskodjon az 1. pontban foglalt cél megvalósítása érdekében
 - a) a 2025. évben 2 501 500 000 forint többletforrás biztosításáról a Magyarország 2025. évi központi költségvetéséről szóló 2024. évi XC. törvény (a továbbiakban: Kvtv.) 1. melléklet XI. Miniszterelnökség fejezet, 30. Fejezeti kezelésű előirányzatok cím, 1. Célelőirányzatok alcím, 30. Egyházi célú központi költségvetési hozzájárulások jogcímcsoport, 4. Egyházi működési, program és fejlesztési támogatások jogcím javára,
 - b) a 2026–2034. években évi 2 501 500 000 forint többletforrás biztosításáról az éves központi költségvetés XI. Miniszterelnökség fejezetében, az egyházi épített örökség védelme és egyéb beruházások támogatását szolgáló előirányzata javára;
Felelős: nemzetgazdasági miniszter
a miniszterelnök általános helyettese
Határidő: az a) alpont tekintetében azonnal
a b) alpont tekintetében az adott évi költségvetés tervezése során
3. felhívja a nemzetgazdasági minisztert, hogy – a miniszterelnök általános helyettese bevonásával – gondoskodjon az 1. pontban foglalt cél megvalósítása érdekében a támogatáskezelői feladatok ellátásához szükséges többletforrás biztosításáról, a következők szerint:
 - a) a 2025. évben mindösszesen 22 641 073 forint a Kvtv. 1. melléklet LXV. Bethlen Gábor Alap fejezet, 5. Működtetési célú kifizetések cím javára,
 - b) a 2026–2034. években évi 22 641 073 forint az éves központi költségvetés LXV. Bethlen Gábor Alap fejezet javára.
Felelős: nemzetgazdasági miniszter
a miniszterelnök általános helyettese
Határidő: az a) alpont tekintetében azonnal
a b) alpont tekintetében az adott évi költségvetés tervezése során

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

**A Kormány 1135/2025. (V. 8.) Korm. határozata
az Európai Gazdasági és Szociális Bizottság tagjainak jelöléséről****A Kormány**

1. a munkaadók és a munkavállalók szervezetei, valamint a civil társadalom egyéb területei, így különösen a gazdasági és társadalmi élet, az állampolgári részvétel, a szakmai és a kulturális terület reprezentatív szereplőit tömörítő szervezetek érdekeinek az Európai Unióban történő képviselete céljából az Európai Gazdasági és Szociális Bizottság tagjainak sorába a 2025. szeptember 21-én induló ötéves hivatali időszakra a következő személyeket jelöli:
I. csoport (munkaadók):
 1. dr. Komoróczki István,
 2. dr. Kovács Patrik,
 3. Süle Katalin Elza,
 4. Urbányi Péter;

II. csoport (munkavállalók):

1. dr. Cser Ágnes,
2. dr. Élő Gábor,
3. dr. Kállay Piroska,
4. dr. Podruzsik Szilárd;

III. csoport (civil társadalmi szervezetek):

1. dr. Berniczei-Roykó Ádám,
2. Hidvéghiné dr. Pulay Brigitta,
3. Joó Kinga,
4. dr. Szendrei Róbert Tamás;

2. visszavonja az Európai Gazdasági és Szociális Bizottság tagjainak jelöléséről szóló 1294/2020. (VI. 11.) Korm. határozatot.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

**A Kormány 1136/2025. (V. 8.) Korm. határozata
címrendi kiegészítésről, a Központi Maradványelszámolási Alapból, a rendkívüli kormányzati intézkedésekre
szolgáló tartalékból történő és fejezetek közötti előirányzat-átcsoportosításról**

1. A Kormány

- a) az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény (a továbbiakban: Áht.) 33. § (1) bekezdésében biztosított jogkörében eljárva elrendeli a Magyarország 2025. évi központi költségvetéséről szóló 2024. évi XC. törvény (a továbbiakban: Kvtv.) 1. melléklet XLIII. Az állami vagyonnal kapcsolatos bevételek és kiadások fejezetnek az 5. A Nemzeti Regionális Repülőtér Üzemeltető Holding Kft. tulajdonosi joggyakorlásával kapcsolatos bevételek és kiadások cím, 2. A Nemzeti Regionális Repülőtér Üzemeltető Holding Kft. tulajdonosi joggyakorlásával kapcsolatos kiadások alcím, 1. A Nemzeti Regionális Repülőtér Üzemeltető Holding Kft. tulajdonosi joggyakorlása alá tartozó gazdasági társaságok forrásjuttatásai jogcímcsoporttal történő kiegészítését;
Felelős: nemzetgazdasági miniszter
Határidő: azonnal
- b) az Áht. 33. § (2) bekezdésében biztosított jogkörében eljárva 9 674 769 113 forint egyszeri átcsoportosítását rendeli el, az 1. melléklet szerint;
Felelős: nemzetgazdasági miniszter
Határidő: azonnal
- c) az Áht. 33. § (2) bekezdésében, valamint az államháztartásról szóló törvény végrehajtásáról szóló 368/2011. (XII. 31.) Korm. rendelet 153. §-ában biztosított jogkörében eljárva 36 804 074 212 forint egyszeri átcsoportosítását rendeli el a Kvtv. 1. melléklet XLII. A költségvetés közvetlen bevételei és kiadásai fejezet, 52. Központi Maradványelszámolási Alap cím terhére, a 2. melléklet szerint;
Felelős: nemzetgazdasági miniszter
Határidő: azonnal
- d) az Áht. 21. § (1) bekezdésében és 33. § (2) bekezdésében biztosított jogkörében eljárva
 - da) 2 000 000 000 forint egyszeri átcsoportosítását rendeli el elszámolási és visszatérítési kötelezettséggel, valamint
 - db) 1 027 493 803 forint egyszeri átcsoportosítását rendeli el elszámolási és a fel nem használt rész tekintetében visszatérítési kötelezettséggela Kvtv. 1. melléklet XLII. A költségvetés közvetlen bevételei és kiadásai fejezet, 46. Központi tartalékok cím, 3. Rendkívüli kormányzati intézkedések alcím terhére, a 3. melléklet szerint;

Az átcsoportosítás tekintetében

Felelős: nemzetgazdasági miniszter

Határidő: azonnal

Az elszámolás és a visszatérítési kötelezettség tekintetében

Felelős: közigazgatási és területfejlesztési miniszter

Miniszterelnökséget vezető miniszter

építési és közlekedési miniszter

Határidő: 2025. december 31.

- e) egyetért azzal, hogy a Kvtv. 1. melléklet XIII. Honvédelmi Minisztérium fejezet, 21. Sport feladatokhoz kapcsolódó fejezeti kezelésű előirányzatok cím, 4. Sportegészségügy, sporttudomány támogatása alcímen belül a K512. Egyéb működési célú kiadások államháztartáson kívülre rovat kiadási előirányzata terhére 600 000 000 forint átcsoportosításra kerül sor a K336. Szakmai tevékenységet segítő szolgáltatások rovat kiadási előirányzata javára.
2. A címrendi kiegészítésről, a Központi Maradványelszámolási Alapból, a rendkívüli kormányzati intézkedésekre szolgáló tartalékból történő és fejezeten belüli előirányzat-átcsoportosításról, valamint egyes kormányhatározatok módosításáról szóló 1334/2024. (XI. 6.) Korm. határozat 1. pont c) alpontjában a „2025. május 31.” szövegrész helyébe a „2025. május 31., a Nemzetbiztonsági Szakszolgálat cím javára átcsoportosított 2 000 000 000 forint tekintetében 2026. február 28.” szöveg lép.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

1. melléklet az 1136/2025. (V. 8.) Korm. határozathoz

XI. Miniszterelnökség
 XII. Agrárminisztérium
 XIV. Belügyminisztérium
 XVI. Építési és Közlekedési Minisztérium
 XVII. Energiaügyi Minisztérium
 XVIII. Külgazdasági és Külügyminisztérium
 XX. Kulturális és Innovációs Minisztérium
 XXIII. Nemzetgazdasági Minisztérium
 XLII. A költségvetés közvetlen bevételei és kiadásai
 XLIII. Az állami vagyonnal kapcsolatos bevételek és kiadások
 LXV. Bethlen Gábor Alap

ADATLAP A KÖLTSÉGVETÉSI ELŐIRÁNYZATOK MÓDOSÍTÁSÁRA
 Költségvetési év: 2025.

forintban

Államháztartási egyedi azonosító	Fejezet szám	Cím szám	Alcím szám	Jog-cím csop. szám	Jog-cím szám	Kiemelt előir. szám	Fejezet név	Cím név	Alcím név	Jog-cím csop. név	Jog-cím név	K I A D Á S O K Kiemelt előirányzat neve	A módosítás jogcíme						Módosítás (+/-)	A módosítás következő évre áthúzódó hatása	A módosítást elrendelő jogszabály/határozat száma
	XI.						Miniszterelnökség														
		30					Fejezeti kezelésű előirányzatok														
			1				Céltörvények														
385562				16							Nonprofit, társadalmi, civil szervezetek és köztestületek támogatása										
	XII.					K5	Agrárminisztérium					Egyéb működési célú kiadások						-20 000 000			
		20					Fejezeti kezelésű előirányzatok														
386239			5								Ágazati szakmai és társadalmi szervezetek támogatása										
						K5						Egyéb működési célú kiadások						-5 245 382			
376273			10								Magyar Falu Program										
						K8						Egyéb felhalmozási célú kiadások						-1 111 610 149			
	XIV.						Belügyminisztérium														
		3					Szociális és gyermekvédelmi intézményrendszer														
334462			1								Szociális és gyermekvédelmi, gyermekjóléti feladatellátás és irányítás intézményei										
						K1						Személyi juttatások						73 080 000			
						K2						Munkaadókat terhelő járulékok és szociális hozzájárulási adó						10 920 000			
		20					Fejezeti kezelésű előirányzatok														
			31				Köznevelési feladatok támogatása														
244234				1							Köznevelési célú humánszolgáltatás és működési támogatás										
						K5						Egyéb működési célú kiadások						-5 785 000			
	XVI.						Építési és Közlekedési Minisztérium														
		10					Fejezeti kezelésű előirányzatok														
			1				Közlekedési célú fejezeti kezelésű előirányzatok														
302691				1							Közlekedési ágazati programok										
						K3					Dologi kiadások							3 841 900			
						K5						Egyéb működési célú kiadások						6 403 158 100			
	XVII.						Energiaügyi Minisztérium														
		20					Fejezeti kezelésű előirányzatok														
			35				Energetikai és fenntarthatósági ágazati feladatok														
338306				4							Energia- és klímapolitikai modernizációs rendszer										
						K8						Egyéb felhalmozási célú kiadások						-6 407 000 000			
			36								Ágazati szakmai és társadalmi szervezetek feladatai										
386673				1							Nemzetközi kötelezettségek és ágazati feladatok										
						K5						Egyéb működési kiadások						-370 000 000			
	XVIII.						Külgazdasági és Külügyminisztérium														
004118		2					Külképviseltek igazgatása														
						K1						Személyi juttatások						3 150 185			
						K2						Munkaadókat terhelő járulékok és szociális hozzájárulási adó						288 697			
						K6						Beruházások						1 806 500			
	XX.						Kulturális és Innovációs Minisztérium														
354406		6									Szakképzési Centrumok										
						K1						Személyi juttatások						4 590 265			
						K2						Munkaadókat terhelő járulékok és szociális hozzájárulási adó						596 735			

227942		7				K1		Egyetemek, iskolák		Személyi juttatások								299 115		
						K2				Munkaadókat terhelő járulékok és szociális hozzájárulási adó								38 885		
		20						Fejezeti kezelésű előirányzatok												
			9					Család- és ifjúsági célú központi költségvetési hozzájárulások												
385584				4				Gyermek, ifjúsági és családpolitikai programok												
						K1		Személyi juttatások										-73 080 000		
						K2		Munkaadókat terhelő járulékok és szociális hozzájárulási adó										-10 920 000		
			12					Felsőoktatási feladatok												
386340				1				Nem állami felsőoktatási intézmények támogatása												
	XXIII.					K5		Egyéb működési célú kiadások										260 000		
237287		6						Nemzetgazdasági Minisztérium												
								Magyar Államkincstár												
						K1		Személyi juttatások										450 243 695		
						K2		Munkaadókat terhelő járulékok és szociális hozzájárulási adó										65 731 035		
						K3		Dologi kiadások										175 430 457		
						K6		Beruházások										88 200 000		
	XLII.							A költségvetés közvetlen bevételei és kiadásai												
		42						Alapok támogatása												
263478			2					Bethlen Gábor Alap támogatása												
						K5		Egyéb működési célú kiadások										352 004 962		
	XLIII.							Az állami vagyonnal kapcsolatos bevételek és kiadások												
		1						Az MNV Zrt. rábizott vagyonával kapcsolatos bevételek és kiadások												
			2					Az MNV Zrt. rábizott vagyonával kapcsolatos kiadások												
				1				Ingatlanokkal és ingóságokkal kapcsolatos kiadások												
329639					1			Ingatlan beruházások, ingatlan és egyéb eszközök vásárlása												
						K6		Beruházások										-1 630 128 582		
				2				Társaságokkal kapcsolatos kiadások												
296335					1			Az MNV Zrt. tulajdonosi joggyakorlásába tartozó társaságok forrásjuttatásai												
						K6		Beruházások										350 000 000		
				3				A vagyongazdálkodás egyéb kiadásai												
278501					1			Az állam tulajdonosi felelősségével kapcsolatos környezetvédelmi feladatok finanszírozása												
						K3		Dologi kiadások										-41 000 000		
278434					9			Egyéb vagyongazdálkodási kiadások												
						K3		Dologi kiadások										20 000 000		
		5						A Nemzeti Regionális Repülőtér Üzemeltető Holding Kft. tulajdonosi joggyakorlásával kapcsolatos bevételek és kiadások												
			2					A Nemzeti Regionális Repülőtér Üzemeltető Holding Kft. tulajdonosi joggyakorlásával kapcsolatos kiadások												
408717				1				A Nemzeti Regionális Repülőtér Üzemeltető Holding Kft. tulajdonosi joggyakorlása alá tartozó gazdasági társaságok forrásjuttatásai												
						K5		Egyéb működési célú kiadások										1 671 128 582		
	LXV.							Bethlen Gábor Alap												
379839		5						Működtetési célú kifizetések												
						K5		Egyéb működési célú kiadások										352 004 962		

Az előirányzat-módosítás érvényessége: a) a költségvetési évben egyszeri jellegű

forintban

Államháztartási egységi azonosító	Fejezet szám	Cím szám	Alcím szám	Jog-cím csop. szám	Jog-cím szám	Kiemelt előír. szám	Fejezet név	Cím név	Alcím név	Jog-cím csop. név	Jog-cím név	B E V É T E L												A módosítás jogcíme	Módosítás (+/-)	A módosítás következő évre áthúzódó hatása	A módosítást elrendelő jogszabály/határozat száma	
												Kiemelt előirányzat neve																
	LXV.						Bethlen Gábor Alap																					
		2					Költségvetési támogatás																					
284901			3				Eseti támogatás																					
						B1																						
																	</											

Az előirányzat-módosítás érvényessége: a) a költségvetési évben egyszeri jellegű

forintban

Államháztartási egyedi azonosító	Fejezet szám	Cím szám	Alcím szám	Jog-cím csop. szám	Jog-cím szám	Kiemelt előír. szám	Fejezet név	Cím név	Alcím név	Jog-cím csop. név	Jog-cím név	T Á M O G A T Á S Kiemelt előirányzat neve	A módosítás jogcíme												Módosítás (+/-)	A módosítás következő évre áthúzódó hatása	A módosítást elrendelő jogszabály/határozat száma									
	XI.						Miniszterelnökség																													
		30					Fejezeti kezelésű előirányzatok																													
			1					Célelőirányzatok																												
385562				16						Nonprofit, társadalmi, civil szervezetek és köztisztviselők támogatása																										
	XII.						Agrárminisztérium																													
		20					Fejezeti kezelésű előirányzatok																													
386239			5							Ágazati szakmai és társadalmi szervezetek támogatása																										
376273			10							Magyar Falu Program																										
	XIV.						Belügyminisztérium																													
		3						Szociális és gyermekvédelmi intézményrendszer																												
334462			1					Szociális és gyermekvédelmi, gyermekjóléti feladatellátás és irányítás intézményei																												
		20					Fejezeti kezelésű előirányzatok																													
			31					Köznevelési feladatok támogatása																												
244234				1				Köznevelési célú humánszolgáltatás és működési támogatás																												
	XVI.						Építési és Közlekedési Minisztérium																													
		10					Fejezeti kezelésű előirányzatok																													
			1					Közlekedési célú fejezeti kezelésű előirányzatok																												
302691				1				Közlekedési ágazati programok																												
	XVII.						Energiaügyi Minisztérium																													
		20					Fejezeti kezelésű előirányzatok																													
			35					Energetikai és fenntarthatósági ágazati feladatok																												
338306				4				Energia- és klímapolitikai modernizációs rendszer																												
			36					Ágazati szakmai és társadalmi szervezetek feladatai																												
386673				1				Nemzetközi kötelezettségek és ágazati feladatok																												
	XVIII.						Külgazdasági és Külügyminisztérium																													
004118		2						Küldiépviselők Igazgatása																												
	XX.						Kulturális és Innovációs Minisztérium																													
354406		6						Szakképzési Centrumok																												
227942		7						Egyetemek, főiskolák																												
		20					Fejezeti kezelésű előirányzatok																													
			9					Család- és ifjúsági ügyi célú központi költségvetési hozzájárulások																												
385584				4				Gyermekek, ifjúsági és családpolitikai programok																												
			12					Felsőoktatási feladatok																												
386340				1				Nem állami felsőoktatási intézmények támogatása																												
	XXIII.						Nemzetgazdasági Minisztérium																													
237287		8						Magyar Államkincstár																												
Az előirányzat-módosítás érvényessége: a) a költségvetési évben egyszeri jellegű																																				
													Foglalkoztatottak létszáma (fő) - időszakra																							
Az adatlap 1 eredeti példányban töltendő ki							A támogatás folyósítása/zárolása (módosítása +/-)					Összesen					I. n.év					II. n.év					III. n.év					IV. n.év				
Magyar Államkincstár 1 példány							időarányos teljesítésarányos egyéb: azonnal					9 674 769 113										9 674 769 113														

* Az összetartozó előirányzat-változásokat (+/-) egymást követően kell szerepeltetni.

2. melléklet az 1136/2025. (V. 8.) Korm. határozathoz

II. Köztársasági Elnökség
XI. Miniszterelnökség
XII. Agrárminisztérium
XIII. Honvédelmi Minisztérium
XIV. Belügyminisztérium
XVI. Építési és Közlekedési Minisztérium
XVII. Energiaügyi Minisztérium
XVIII. Külgazdasági és Külügyminisztérium
XX. Kulturális és Innovációs Minisztérium
XXI. Miniszterelnöki Kabinetiroda
XXIII. Nemzetgazdasági Minisztérium
XXV. Közigazgatási és Területfejlesztési Minisztérium
XLII. A költségvetés közvetlen bevételei és kiadásai
XLV. Állami beruházások
LXV. Bethlen Gábor Alap

ADATLAP A KÖLTSÉGVETÉSI ELŐIRÁNYZATOK MÓDOSÍTÁSÁRA
Költségvetési év: 2025.

forintban

Államháztartási egyedi azonosító	Fejezet szám	Cím szám	Alcím szám	Jog-cím csop. szám	Jog-cím szám	Kiemelt előír. szám	Fejezet név	Cím név	Alcím név	Jog-cím csop. név	Jog-cím név	K I A D Á S O K	A módosítás jogcíme						Módosítás (+/-)	A módosítás következő évre áthúzódó hatása	A módosítást elrendelő jogszabály/határozat száma
												Kiemelt előirányzat neve									
	II.						Köztársasági Elnökség														
000033		1					Sándor-palota														
						K3						Dologi kiadások						24 130 000			
						K6						Beruházások						306 630 088			
						K7						Felújítások						364 165 770			
	XI.						Miniszterelnökség														
341239		7					Nemzeti Örökség Intézete														
						K1						Személyi juttatások						85 600 000			
						K2						Munkaadókat terhelő járulékok és szociális hozzájárulási adó						11 128 000			
						K3						Dologi kiadások						3 369 224			
						K6						Beruházások						61 592 500			
						K7						Felújítások						389 043 000			
	XII.						Agrárminisztérium														
004273		2					Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal														
						K3						Dologi kiadások						1 845 700 000			
						K5						Egyéb működési célú kiadások						917 300 000			
						K6						Beruházások						307 000 000			
	XIII.						Honvédelmi Minisztérium														
		21					Sport feladatokhoz kapcsolódó fejezeti kezelésű előirányzatok														
386395			1				Versenysport és szakmai feladatok támogatása														
						K5						Egyéb működési célú kiadások						526 600 000			
						K8						Egyéb felhalmozási célú kiadások						25 400 000			
387017			6				Sportági fejlesztési koncepciók megvalósításával összefüggő feladatok támogatása														
						K5						Egyéb működési célú kiadások						316 200 000			
	XIV.						Belügyminisztérium														
		9					Gyógyító-megelőző ellátás szakintézetei														
331651			1				Országos Kórházi Főigazgatóság														
						K3						Dologi kiadások						1 173 645 363			
						K6						Beruházások						886 500 000			
331662			2				Gyógyító-megelőző ellátás intézetei														
						K3						Dologi kiadások						13 309 600			
						K6						Beruházások						379 021 460			
						K7						Felújítások						190 500 000			
002994			10				Országos Mentőszolgálat														
						K6						Beruházások						490 000 000			
334484			15				Klebelsberg Központ														
						K3						Dologi kiadások						953 844 594			
						K6						Beruházások						96 072 200			
						K7						Felújítások						692 427 800			

Az előirányzat-módosítás érvényessége: a) a költségvetési évben egyszeri jellemű

Államháztartási egyedi azonosító	Fejezet szám	Cím szám	Alcím szám	Jog-cím csop. szám	Jog-cím szám	Kiemelt előir. szám	Fejezet név	Cím név	Alcím név	Jog-cím csop. név	Jog-cím név	BEVÉTEL	A módosítás jogcíme	Módosítás (+/-)	A módosítás következő évre áthúzódó hatása	A módosítást elrendelő jogszabály/határozat száma
												Kiemelt előírányzat neve				
	LXV.						Bethlen Gábor Alap									
		2					Költségvetési támogatás									
284901			3				Eseti támogatás									
						B1						Működési célú támogatások államháztartáson belülről		2 789 661		
						B2						Felhalmozási célú támogatások államháztartáson belülről		2 789 660 938		

Az előirányzat-módosítás érvényessége: a) a költségvetési évben egyszeri jellegű

Államháztartási egyedi azonosító	Fejezet szám	Cím szám	Alcím szám	Jog-cím csop. szám	Jog-cím szám	Kiemelt előir. szám	Fejezet név	Cím név	Alcím név	Jog-cím csop. név	Jog-cím név	T Á M O G A T Á S	A módosítás jogcíme	Módosítás (+/-)	A módosítás következő évre áthúzódó hatása	A módosítást elrendelő jogszabály/határozat száma
												Kiemelt előírányzat neve				
	II.						Köztársasági Elnökség									
000033		1					Sándor-palota							694 925 858		
	XI.						Miniszterelnökség									
341239		7					Nemzeti Örökség Intézete							550 732 724		
	XII.						Ágrárminisztérium									
004273		2					Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal							3 070 000 000		
	XIII.						Honvédelmi Minisztérium									
	21						Sport feladatokhoz kapcsolódó fejezeti kezelésű előírányzatok									
386395			1				Versenysport és szakmai feladatok támogatása							552 000 000		
387017			6				Sportági fejlesztési koncepciók megvalósításával összefüggő feladatok támogatása							316 200 000		
	XIV.						Belügyminisztérium									
	9						Gyógyító-megelőző ellátás szakintézetei									
331651			1				Országos Kórházi Főigazgatóság							2 060 145 363		
331662			2				Gyógyító-megelőző ellátás intézetei							582 831 060		
002994		10					Országos Mentőszolgálat							490 000 000		
334484		15					Klebelsberg Központ							1 742 344 594		

3. melléklet az 1136/2025. (V. 8.) Korm. határozathoz

XI. Miniszterelnökség
XXV. Közigazgatási és Területfejlesztési Minisztérium
XLII. A költségvetés közvetlen bevételei és kiadásai
XLV. Állami beruházások

ADATLAP A KÖLTSÉGVETÉSI ELŐIRÁNYZATOK MÓDOSÍTÁSÁRA
Költségvetési év: 2025.

Államháztartási egyedi azonosító	Fejezet szám	Cím szám	Alcím szám	Jog-cím csop. szám	Jog-cím szám	Kiemelt előir. szám	Fejezet név	Cím név	Alcím név	Jog-cím csop. név	Jog-cím név	K I A D Á S O K Kiemelt előirányzat neve	A módosítás jogcíme	Módosítás (+/-)	A módosítás következő évre áthúzódó hatása	A módosítást elrendelő jogszabály/határozat száma
	XI.						Miniszterelnökség									
		30					Fejezeti kezelésű előirányzatok									
			1				Célelőirányzatok									
385562				16			Nonprofit, társadalmi, civil szervezetek és köztestületek támogatása									
						K3						Dologi kiadások		556 010		
						K5						Egyéb működési célú kiadások		926 682 480		
	XXV.						Közigazgatási és Területfejlesztési Minisztérium									
015558		2					Kormányhivatalok									
						K1						Személyi juttatások		615 950 439		
						K2						Munkaadókat terhelő járulékok és szociális hozzájárulási adó		80 073 561		
						K3						Dologi kiadások		53 976 000		
		10					Fejezeti kezelésű előirányzatok									
404617			8				Területfejlesztési Alap									
						K1						Személyi juttatások		435 000 000		
						K2						Munkaadókat terhelő járulékok és szociális hozzájárulási adó		65 000 000		
						K5						Egyéb működési célú kiadások		750 000 000		
	XLII.						A költségvetés közvetlen bevételei és kiadásai									
		46					Központi tartalékok									
297102			3				Rendkívüli kormányzati intézkedések									
						K5						Egyéb működési célú kiadások		-3 027 493 803		
	XLV.						Állami beruházások									
391184		20					Beruházási Alap									
						K8						Egyéb felhalmozási célú kiadások		100 255 313		
Az előirányzat-módosítás érvényessége: a) a költségvetési évben egyszeri jellegű																

Államháztartási egyedi azonosító	Fejezet szám	Cím szám	Alcím szám	Jog-cím csop. szám	Jog-cím szám	Kiemelt előir. szám	Fejezet név	Cím név	Alcím név	Jog-cím csop. név	Jog-cím név	B E V É T E L Kiemelt előirányzat neve	A módosítás jogcíme	Módosítás (+/-)	A módosítás következő évre áthúzódó hatása	A módosítást elrendelő jogszabály/határozat száma
Az előirányzat-módosítás érvényessége: a) a költségvetési évben egyszeri jellegű																

Államháztartási egyedi azonosító	Fejezet szám	Cím szám	Alcím szám	Jog-cím csop. szám	Jog-cím szám	Kiemelt előir. szám	Fejezet név	Cím név	Alcím név	Jog-cím csop. név	Jog-cím név	T Á M O G A T Á S Kiemelt előirányzat neve	A módosítás jogcíme	Módosítás (+/-)	A módosítás következő évre áthúzódó hatása	A módosítást elrendelő jogszabály/határozat száma
	XI.						Miniszterelnökség									
		30					Fejezeti kezelésű előirányzatok									
			1				Célelőirányzatok									
385562				16			Nonprofit, társadalmi, civil szervezetek és köztestületek támogatása							927 238 490		
	XXV.						Közigazgatási és Területfejlesztési Minisztérium									
015558		2					Kormányhivatalok							750 000 000		
		10					Fejezeti kezelésű előirányzatok									
404617			8				Területfejlesztési Alap							1 250 000 000		
Az előirányzat-módosítás érvényessége: a) a költségvetési évben egyszeri jellegű																
												Foglalkoztatottak létszáma (fő) - időszakra				

Az adatlap 1 eredeti példányban töltendő ki							A támogatás folyósítása/zárolása (módosítása +/-)					Összesen			I. n.év	II. n.év	III. n.év	IV. n.év
Magyar Államkincstár 1 példány							időarányos teljesítésarányos egyéb: <u>azonnal</u>					3 027 493 803				3 027 493 803		

* Az összetartozó előirányzat-változásokat (+/-) egymást követően kell szerepeltetni.

**A Kormány 1137/2025. (V. 8.) Korm. határozata
a Közös Agrárpolitika Stratégiai Terv vidékfejlesztési intézkedéseinek keretében támogatható beruházások
számának növeléséről**

A Kormány a vidéki Magyarország megújítása, a vidék gazdasági és népességmegtartó erejének növelése, a magyar élelmiszer önrendelkezés és exportpotenciál erősítése, a magyar mezőgazdaság és élelmiszeripar versenyképességének fejlesztése és a gazdálkodók számára kiszámítható agrártámogatások érdekében – megerősítve elkötelezettségét a Közös Agrárpolitika Stratégia Terv végrehajtása iránt –

1. a 2023–2027 közötti programozási időszak Közös Agrárpolitika Stratégia Terv vidékfejlesztési intézkedései indikatív támogatási keretösszegét 397,5 forint/euró árfolyamon számítva 3 153 600 000 000 forintban határozza meg;

Felelős: agrárminiszter

Határidő: azonnal

2. felhívja az agrárminisztert, hogy gondoskodjon az 1. pont szerinti indikatív támogatási keretösszeg rendszeres felülvizsgálatáról.

Felelős: agrárminiszter

Határidő: folyamatos

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

**A Kormány 1138/2025. (V. 8.) Korm. határozata
a Vidékfejlesztési Program éves fejlesztési keretének megállapításáról szóló
1248/2016. (V. 18.) Korm. határozat módosításáról**

1. A Vidékfejlesztési Program éves fejlesztési keretének megállapításáról szóló 1248/2016. (V. 18.) Korm. határozat (a továbbiakban: Kh.) 1. mellékletében foglalt táblázat
a) C:72 mezőjében a „18,00” szövegrész helyébe a „17,00” szöveg,
b) C:73 mezőjében a „27,00” szövegrész helyébe a „27,20” szöveg,
c) C:74 mezőjében a „12,00” szövegrész helyébe a „13,70” szöveg,
d) C:75 mezőjében a „14,30” szövegrész helyébe a „14,50” szöveg
lép.
2. A Kh. 2. mellékletében foglalt táblázat
a) D:2 mezőjében a „18,00” szövegrész helyébe a „17,00” szöveg,
b) D:3 mezőjében a „27,00” szövegrész helyébe a „27,20” szöveg,
c) D:4 mezőjében a „12,00” szövegrész helyébe a „13,70” szöveg,
d) D:5 mezőjében a „14,30” szövegrész helyébe a „14,50” szöveg
lép.
3. Ez a határozat a közzétételét követő napon lép hatályba.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

**A Kormány 1139/2025. (V. 8.) Korm. határozata
a madárinfluenza járvány megelőzése érdekében a víziszárnyas ágazatnak nyújtott mezőgazdasági
csekély összegű támogatásról és az ahhoz szükséges forrás biztosításáról**

A Kormány

1. egyetért azzal, hogy a madárinfluenza járvány kitörések csökkentése érdekében szükséges a víziszárnyas ágazat szerkezet átalakítása, és ennek érdekében felhívja az agrárminisztert, hogy gondoskodjon támogatási program meghirdetéséről;

Felelős: agrárminiszter

Határidő: azonnal

2. felhívja a nemzetgazdasági minisztert, hogy az 1. pontban foglalt cél elérése érdekében gondoskodjon a 2025. évben 2 050 000 000 forint többletforrás biztosításáról a Magyarország 2025. évi központi költségvetéséről szóló 2024. évi XC. törvény 1. melléklet a XII. Agrárminisztérium fejezet, 20. Fejezeti kezelésű előirányzatok cím, 3. Mezőgazdasági feladatok alcím, 1. Nemzeti agrártámogatások jogcímcsoport javára.

Felelős: nemzetgazdasági miniszter

agrárminiszter

Határidő: 2025. IV. negyedév

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

**A Kormány 1140/2025. (V. 8.) Korm. határozata
a 2025. évi MotoGP és Superbike versenysorozat magyarországi futamainak megrendezésével kapcsolatos
garanciavállalásról**

A Kormány

1. támogatja, hogy a Nemzeti Rendezvényszervező Ügynökség Nonprofit Zártkörűen Működő Részvénytársaság a HUMDA Magyar Mobilitás-fejlesztési Ügynökség Zártkörűen Működő Részvénytársaság, valamint a Magyar Motorsport Szövetség közreműködésével a 2025. évben megrendezze a MotoGP és Superbike magyarországi futamait;
2. a sportról szóló 2004. évi I. törvény 50. § (3) bekezdés d) pontja alapján garanciát vállal a 2025. évi MotoGP és Superbike magyarországi futamainak megrendezésére.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

A Kormány 1141/2025. (V. 8.) Korm. határozata**a 2025. évi MotoGP és Superbike versenysorozat magyarországi futamainak megrendezéséhez szükséges további kormányzati intézkedésekről**

A Kormány

- a) támogatja, hogy a Nemzeti Rendezvényszervező Ügynökség Nonprofit Zártkörűen Működő Részvénytársaság (a továbbiakban: NRÜ Zrt.) a HUMDA Magyar Mobilitás-fejlesztési Ügynökség Zártkörűen Működő Részvénytársaság, valamint a Magyar Motorsport Szövetség közreműködésével a 2025. évben megrendezze a MotoGP és Superbike magyarországi futamait;
- b) kiemelt nemzetközi sportrendezvénné nyilvánítja
 - ba) a 2025. évi MotoGP versenysorozat magyarországi futamát (a továbbiakban: MotoGP),
 - bb) a 2025. évi Superbike versenysorozat magyarországi futamát (a továbbiakban: Superbike);
- c) a személyi jövedelemadóról szóló 1995. évi CXVII. törvény 1. számú melléklet 7.45. pontja szerinti jogkörében eljárva, az NRÜ Zrt., mint a b) pont szerinti sportesemények szervezője által a szervezésben közreműködő szervezetek közreműködésével biztosítható juttatások vonatkozásában, a MotoGP és Superbike tekintetében igénybe vehető adómentesség mértékét legfeljebb 475 245 900 forintban határozza meg;
- d) felhívja a belügyminisztert, hogy a rendőrség bevonásával gondoskodjon
 - da) a 2025. évi MotoGP, valamint
 - db) a 2025. évi Superbike magyarországi futamának rendőri biztosításáról.

Felelős: belügyminiszter

Határidő: az esemény ideje alatt folyamatosan

*Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök*

A Kormány 1142/2025. (V. 8.) Korm. határozata**a Magyarország Kormánya és Kuvait Állam Kormánya között a beruházások ösztönzéséről és kölcsönös védelméről szóló megállapodás szövegének végleges megállapítására adott felhatalmazásról**

A Kormány

1. egyetért a Magyarország Kormánya és Kuvait Állam Kormánya között a beruházások ösztönzéséről és kölcsönös védelméről szóló megállapodás (a továbbiakban: Megállapodás) bemutatott szövegével;
2. felhatalmazza a külgazdasági és külügyminisztert vagy az általa kijelölt személyt a Megállapodás bemutatott szövegének – a megerősítés fenntartásával történő – végleges megállapítására;
3. felhívja a külgazdasági és külügyminisztert, hogy a Megállapodás szövegének végleges megállapításához szükséges meghatalmazási okiratot adja ki;
4. elfogadja a Megállapodás kihirdetéséről szóló törvénytervezetet, és elrendeli a Megállapodás szövegének végleges megállapítását követően annak az Országgyűléshez történő benyújtását. A törvényjavaslat előadójának a Kormány a külgazdasági és külügyminisztert jelöli ki.

*Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök*

A Kormány 1143/2025. (V. 8.) Korm. határozata**a Magyarország Kormánya és a Sierra Leone-i Köztársaság Kormánya között a beruházások ösztönzéséről és kölcsönös védelméről szóló megállapodás szövegének végleges megállapítására adott felhatalmazásról**

A Kormány

1. egyetért a Magyarország Kormánya és a Sierra Leone-i Köztársaság Kormánya között a beruházások ösztönzéséről és kölcsönös védelméről szóló megállapodás (a továbbiakban: Megállapodás) bemutatott szövegével;
2. felhatalmazza a külgazdasági és külügyminisztert vagy az általa kijelölt személyt a Megállapodás bemutatott szövegének – a megerősítés fenntartásával történő – végleges megállapítására;
3. felhívja a külgazdasági és külügyminisztert, hogy a Megállapodás szövegének végleges megállapításához szükséges meghatalmazási okiratot adja ki;
4. elfogadja a Megállapodás kihirdetéséről szóló törvénytervezetet, és elrendeli a Megállapodás szövegének végleges megállapítását követően annak az Országgyűléshez történő benyújtását. A törvényjavaslat előadójának a Kormány a külgazdasági és külügyminisztert jelöli ki.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

A miniszterelnök 34/2025. (V. 8.) ME határozata**a Magyarország és Kirgizisztán között az elítélt személyek átszállításáról szóló egyezmény létrehozására adott felhatalmazásról**

A nemzetközi szerződésekkel kapcsolatos eljárásról szóló 2005. évi L. törvény 5. § (1) bekezdése szerinti hatáskörömben eljárva, az igazságügyi miniszternek a külgazdasági és külügyminiszterrel egyetértésben tett előterjesztése alapján

1. egyetértek a Magyarország és Kirgizisztán között az elítélt személyek átszállításáról szóló egyezmény (a továbbiakban: Egyezmény) létrehozásával;
2. felhatalmazom az igazságügyi minisztert, hogy a tárgyalásokon részt vevő személyeket kijelölje;
3. felhatalmazom az igazságügyi minisztert vagy az általa kijelölt személyt, hogy a tárgyalások eredményeként előálló szövegtervezetet kézjegyével lássa el;
4. felhívom a külgazdasági és külügyminisztert, hogy az Egyezmény létrehozásához szükséges meghatalmazási okiratot adja ki;
5. felhívom az igazságügyi minisztert, hogy – a külgazdasági és külügyminiszterrel egyetértésben – az Egyezmény létrehozását követően az Egyezmény szövegének végleges megállapítására való felhatalmazásról szóló határozat tervezetét haladéktalanul terjessze a Kormány elé.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

A miniszterelnök 35/2025. (V. 8.) ME határozata**a Magyarország és Kirgizisztán között a kiadatásról szóló egyezmény létrehozására adott felhatalmazásról**

A nemzetközi szerződésekkel kapcsolatos eljárásról szóló 2005. évi L. törvény 5. § (1) bekezdése szerinti hatáskörömben eljárva, az igazságügyi miniszternek a külgazdasági és külügyminiszterrel egyetértésben tett előterjesztése alapján

1. egyetértek a Magyarország és Kirgizisztán között a kiadatásról szóló egyezmény (a továbbiakban: Egyezmény) létrehozásával;
2. felhatalmazom az igazságügyi minisztert, hogy a tárgyalásokon részt vevő személyeket kijelölje;
3. felhatalmazom az igazságügyi minisztert vagy az általa kijelölt személyt, hogy a tárgyalások eredményeként előálló szövegtervezetet kézjegyével lássa el;
4. felhívom a külgazdasági és külügyminisztert, hogy az Egyezmény létrehozásához szükséges meghatalmazási okiratot adja ki;
5. felhívom az igazságügyi minisztert, hogy – a külgazdasági és külügyminiszterrel egyetértésben – az Egyezmény létrehozását követően az Egyezmény szövegének végleges megállapítására való felhatalmazásról szóló határozat tervezetét haladéktalanul terjessze a Kormány elé.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

A miniszterelnök 36/2025. (V. 8.) ME határozata**a Magyarország és Kirgizisztán között a kölcsönös bűnügyi jogsegélyről szóló egyezmény létrehozására adott felhatalmazásról**

A nemzetközi szerződésekkel kapcsolatos eljárásról szóló 2005. évi L. törvény 5. § (1) bekezdése szerinti hatáskörömben eljárva, az igazságügyi miniszternek a külgazdasági és külügyminiszterrel egyetértésben tett előterjesztése alapján

1. egyetértek a Magyarország és Kirgizisztán között a kölcsönös bűnügyi jogsegélyről szóló egyezmény (a továbbiakban: Egyezmény) létrehozásával;
2. felhatalmazom az igazságügyi minisztert, hogy a tárgyalásokon részt vevő személyeket kijelölje;
3. felhatalmazom az igazságügyi minisztert vagy az általa kijelölt személyt, hogy a tárgyalások eredményeként előálló szövegtervezetet kézjegyével lássa el;
4. felhívom a külgazdasági és külügyminisztert, hogy az Egyezmény létrehozásához szükséges meghatalmazási okiratot adja ki;
5. felhívom az igazságügyi minisztert, hogy – a külgazdasági és külügyminiszterrel egyetértésben – az Egyezmény létrehozását követően az Egyezmény szövegének végleges megállapítására való felhatalmazásról szóló határozat tervezetét haladéktalanul terjessze a Kormány elé.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

A miniszterelnök 37/2025. (V. 8.) ME határozata**a Magyarország Kormánya és a Szerb Köztársaság Kormánya között a közúti, a vasúti és a vízi határforgalom ellenőrzéséről szóló Megállapodás létrehozására adott felhatalmazásról**

A nemzetközi szerződésekkel kapcsolatos eljárásról szóló 2005. évi L. törvény 5. § (1) bekezdése szerinti hatáskörömben eljárva, a belügyminiszter és a külgazdasági és külügyminiszter előterjesztése alapján

1. egyetértek a Magyarország Kormánya és a Szerb Köztársaság Kormánya között a közúti, a vasúti és a vízi határforgalom ellenőrzéséről szóló Megállapodás (a továbbiakban: Megállapodás) létrehozásával;
2. felhatalmazom a belügyminisztert, hogy – az érintett miniszterekkel egyetértésben – a tárgyalásokon részt vevő személyeket kijelölje;
3. felhatalmazom a belügyminisztert vagy az általa kijelölt személyt, hogy a tárgyalások eredményeként előálló szövegtervezetet kézjeggyével lássa el;
4. felhívom a külgazdasági és külügyminisztert, hogy a Megállapodás létrehozásához szükséges meghatalmazási okiratot adja ki;
5. felhívom a belügyminisztert és a külgazdasági és külügyminisztert, valamint az igazságügyi minisztert, hogy a Megállapodás létrehozását követően a Megállapodás szövegének végleges megállapítására való felhatalmazásról szóló határozat tervezetét haladéktalanul terjesszék a Kormány elé.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

A miniszterelnök 38/2025. (V. 8.) ME határozata**a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyezőanyagokról szóló Stockholmi Egyezmény részes államainak konferenciáin való részvételről szóló 66/2012. (VI. 8.) ME határozat módosításáról**

A környezetben tartósan megmaradó szerves szennyezőanyagokról szóló Stockholmi Egyezmény részes államainak konferenciáin való részvételről szóló 66/2012. (VI. 8.) ME határozatot (a továbbiakban: ME határozat) a következők szerint módosítom:

1. A ME határozat
 - a) nyitó szövegrészában és 2. pontjában a „vidékfejlesztési” szövegrész helyébe a „környezetvédelemért felelős” szöveg,
 - b) nyitó szövegrészában a „külügyminiszter” szövegrész helyébe a „külpolitikáért felelős miniszter” szöveg,
 - c) 1. pontjában az „államainak konferenciáin” szövegrész helyébe az „államainak konferenciáin (a továbbiakban: konferencia)” szöveg,
 - d) 2. pontjában a „külügyminiszterrel” szövegrész helyébe a „külpolitikáért felelős miniszterrel” szöveg, valamint az „egyetértésben” szövegrész helyébe az „egyetértésben esetenként” szöveg,
 - e) 3. pontjában a „külügyminisztert” szövegrész helyébe a „külpolitikáért felelős minisztert” szöveg, valamint az „a küldöttség részére a” szövegrész helyébe az „a küldöttség részére az esedékes” szöveg lép.
2. Ez a határozat a közzétételét követő napon lép hatályba.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

A Magyar Közlönyt az Igazságügyi Minisztérium szerkeszti.

A szerkesztésért felelős: dr. Bíró Attila.

A szerkesztőség címe: 1051 Budapest, Nádor utca 22.

A Magyar Közlöny hiteles tartalma elektronikus dokumentumként a <https://www.magyarkozlony.hu> honlapon érhető el.