

127/1991. (X. 9.) Korm. rendelet

a mérésügyről szóló törvény végrehajtásáról

A Kormány a mérésügyről szóló 1991. évi XLV. törvény (a továbbiakban: Tv.) 15. §-ban foglalt felhatalmazás alapján a törvény végrehajtására az alábbi rendeletet alkotja:

(Tv. 2. §-hoz)

1. §¹ (1)-(2)²

(3)³

2. §⁴

(Tv. 5. §-hoz)

3. § (1)⁵ Az egyes fontosabb törvényes mértékegységeket e rendelet 1. számú melléklete határozza meg.

(2)⁶ A törvényes mértékegységben megadott mérési eredmény vagy érték után a mennyiség nagysága más mértékegységben is kifejezhető.

(3)⁷ A törvényes mértékegységekre vonatkozó részletes előírásokat szabványok tartalmazzák.

(Tv. 6. §-hoz)

4. § (1)⁸ Joghatással járó mérés végzésére használt minden mérőeszközt - közvetlenül vagy közvetett módon - országos etalonról kell leszármaztatni, illetve arra visszavezetni.

(2)⁹ Az etalon olyan mérőeszköz, amely a mennyiség mértékegységének reprodukálására és fenntartására szolgál, amelyről a mértékegység értéke átszármaztatható a használati etalonokra.

(3) A használati etalon és a vele egy tekintet alá eső hiteles anyagminta olyan mérőeszköz, amely alkalmas a mennyiség egységének és/vagy helyes értékeinek előállítására és más mérőeszközökre való továbbszármaztatására.

(4) Mérésügyi szempontból mérőeszköznek a mérések elvégzésére alkalmas olyan technikai eszköz minősül, amelynek a mérési pontosságot és megbízhatóságot jellemző tulajdonságai ismertek és ellenőrizhetők.

(5)¹⁰ A mérésügyi hatóság - a mérőeszköz tulajdonosával kötött megállapodás alapján - nem mérésügyi szerv tulajdonában lévő mérőeszközt is országos etalonná nyilváníthat.

¹ Megállapította: 68/2000. (V. 19.) Korm. rendelet 1. §. Hatályos: 2000. VI. 1-től.

² Hatályon kívül helyezte: 266/2006. (XII. 20.) Korm. rendelet 7. § (3) a). Hatálytalan: 2007. I. 1-től.

³ Hatályon kívül helyezte: 80/2018. (IV. 20.) Korm. rendelet 2. §. Hatálytalan: 2018. V. 6-tól.

⁴ Hatályon kívül helyezte: 266/2006. (XII. 20.) Korm. rendelet 7. § (3) a). Hatálytalan: 2007. I. 1-től. A korábbi alcímet hatályon kívül helyezte: 118/2008. (V. 8.) Korm. rendelet 1. § 1491. Hatálytalan: 2008. V. 16-tól.

⁵ Beiktatta: 294/2001. (XII. 26.) Korm. rendelet 1. §. Hatályos: 2002. I. 1-től.

⁶ Számozását módosította: 294/2001. (XII. 26.) Korm. rendelet 1. §.

⁷ Módosította: 68/2000. (V. 19.) Korm. rendelet 9. § (1) a). Számozását módosította: 294/2001. (XII. 26.) Korm. rendelet 1. §.

⁸ Megállapította: 309/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. §. Hatályos: 2006. X. 30-tól.

⁹ Módosította: 68/2000. (V. 19.) Korm. rendelet 9. § (1) d).

¹⁰ Módosította: 68/2000. (V. 19.) Korm. rendelet 9. § (1) b). Módosítva: 266/2006. (XII. 20.) Korm. rendelet 7. § (4) b) alapján.

5. § (1) Használati etalonnal kell rendszeresen ellenőrizni azoknak a joghatással járó mérés elvégzésére használt mérőeszközöknek a pontosságát, amelyeknek a hitelesítése nem kötelező.

(2)¹¹ A használati etalonnak hatályos hitelesítéssel vagy kalibrálási bizonyítvánnyal kell rendelkeznie. A használati etalonnak pontosabbnak kell lennie a vele ellenőrzött mérőeszköznél.

(3)¹²

(4)¹³

5/A. §¹⁴ Kötelező hitelesítésű mérőeszköz a hitelesítés hatályán belüli, de legfeljebb 2 évesnél nem régebbi első hitelesítést tanúsító jellel vagy hitelesítési bizonyítvánnyal, illetve megfelelőségi nyilatkozattal vagy megfelelőségi tanúsítvánnyal hozható forgalomba.

(Tv. 7. §-hoz)

6. § (1) Használatra kész a mérőeszköz, ha a külső jegyek alapján megállapítható, hogy az minden külön előkészület nélkül rendeltetésszerű működésre alkalmas.

(2)¹⁵ A kötelező hitelesítésű mérőeszközök felsorolását és a hitelesítés hatályát e rendelet 2. számú melléklete tartalmazza. A hitelesítés hatályát a mérésügyi hatóság a mérőeszköz használatának körülményeire tekintettel, indokolt esetben a 2. számú mellékletben előírtól eltérően is meghatározhatja.

(3)¹⁶ Az első, az időszakos és a javítás utáni hitelesítést a hitelesítettőnek az illetékes mérésügyi szervtől (időszakos hitelesítés esetén a hitelesítési időtartam lejárta előtt) kell kérnie.¹⁷

A kérelemnek tartalmaznia kell:

a)¹⁸

b) a hitelesítendő mérőeszközök megnevezését, típusjelét, mérési tartományát és darabszámát,

c) helyszíni hitelesítés esetén a hitelesítés helyét.

(4)¹⁹ Az időszakos hitelesítés iránti eljárást - gazdaságossági és szervezési szempontok alapján - a mérésügyi szerv hivatalból is megindíthatja. Időszakos helyszíni hitelesítés meghirdetett ideiglenes hitelesítő központban is végezhető.

(5)²⁰ A mérésügyi szerv hitelesítési bizonyítványt kiállíthat külföldi vizsgálati eredmények alapján, ha az adott mérőeszköz hitelesítésének technikai feltételei a mérésügyi szerv joghatóságán belül nem biztosítottak, és a külföldi vizsgálati eredmények alapján a mérőeszköz megfelelősége eldönthető.

(6)²¹ A mérőeszköz-minősítésre a hitelesítési előírás, a hitelesítési engedély, illetőleg a mérésügyi hatóság egyéb rendelkezései az irányadók.

(7)-(9)²²

¹¹ Megállapította: 68/2000. (V. 19.) Korm. rendelet 2. §. Módosította: 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet 25. §.

¹² Hatályon kívül helyezte: 68/2000. (V. 19.) Korm. rendelet 9. § (1) d). Hatálytalan: 2000. VI. 1-től.

¹³ Hatályon kívül helyezte: 309/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 13. § (3). Hatálytalan: 2006. X. 30-tól.

¹⁴ Beiktatta: 309/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 3. §. Módosította: 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet 25. §.

¹⁵ Megállapította: 294/2001. (XII. 26.) Korm. rendelet 2. §. Módosítva: 266/2006. (XII. 20.) Korm. rendelet 7. § (4) b) alapján. Módosította: 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet 25. §.

¹⁶ A korábbi harmadik mondatot hatályon kívül helyezte: 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet 26. §. Hatálytalan: 2009. X. 1-től.

¹⁷ Módosította: 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet 26. §.

¹⁸ Hatályon kívül helyezte: 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet 26. §. Hatálytalan: 2009. X. 1-től.

¹⁹ Megállapította: 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet 24. § (1). Hatályos: 2009. X. 1-től. Ezt követően indult vagy megismételt eljárásokban kell alkalmazni.

²⁰ Megállapította: 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet 24. § (1). Hatályos: 2009. X. 1-től. Ezt követően indult vagy megismételt eljárásokban kell alkalmazni.

²¹ Módosítva: 266/2006. (XII. 20.) Korm. rendelet 7. § (4) b) alapján.

²² Hatályon kívül helyezte: 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet 26. §. Hatálytalan: 2009. X. 1-től.

(10)²³ A hitelesítés négyéves vagy azt meghaladó hatálya azon a napon jár le, amelyik nap a hatály záró évének utolsó napja.

(11)²⁴ A hitelesítés négy évet el nem érő hatálya a hitelesítés napjától számított azon a napon jár le, amely számánál fogva a kezdőnapnak megfelel.

6/A. §²⁵ (1)²⁶ A mérőeszköz első hitelesítése iránti kérelemben meg kell jelölni, hogy a mérőeszközt belföldi piacra vagy az Európai Unió piacára szánja az ügyfél. A mérésügyi hatóság a kérelemben írt nyilatkozattól függően látja el a mérőeszközt a (2) bekezdésben megjelölt törvényes tanúsító jelek megfelelőjével.

(2)²⁷ A mérésügyi szervek által használt törvényes tanúsító jelek:

a) a nemzeti tanúsító és lezáró jelek,

b) a mérőeszközökről és azok mérésügyi ellenőrzéséről szóló külön jogszabályban meghatározott jelölések,²⁸

c) a mérőeszközökre vonatkozó egyedi előírásokról szóló külön jogszabályban, valamint a nem automatikus működésű mérlegek méréstechnikai követelményeiről és megfelelőségének tanúsításáról szóló külön jogszabályban meghatározott jelölések.²⁹

A nemzeti tanúsító és lezáró jelek a mérőeszköznek csak a belföldi forgalomba hozatalára, valamint használatára jogosítanak.

(3)³⁰

(4)³¹ A mérésügyi szervek által használt törvényes tanúsító jeleket, azok leírását és alkalmazásának módját e rendelet 3. számú melléklete határozza meg.

(5)³²

(6)³³

(Tv. 8. §-hoz)

7. § (1)³⁴ A hitelesítési engedély hatálya a kiállításától számított legfeljebb 10 év.

(2)³⁵ A hitelesítési engedély a mérőeszköz-típusra vonatkozó időbeli és/vagy mennyiségi korlátozásokkal is kiadható.

(3)³⁶

(4)³⁷ A hitelesítési engedélyben meghatározott feliratoknak a mérőeszközön való feltüntetéséről az első belföldi forgalombahozó köteles gondoskodni.

²³ Megállapította: 294/2001. (XII. 26.) Korm. rendelet 3. §. Számozását módosította: 266/2006. (XII. 20.) Korm. rendelet 1. §. Módosította: 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet 25. §.

²⁴ Beiktatta: 68/2000. (V. 19.) Korm. rendelet 3. § (2). Számozását módosította: 266/2006. (XII. 20.) Korm. rendelet 1. §. Módosította: 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet 25. §.

²⁵ Megállapította: 136/2004. (IV. 29.) Korm. rendelet 2. §. Hatályos: a Magyar Köztársaságnak az Európai Unióhoz történő csatlakozásáról szóló nemzetközi szerződést kihirdető törvény hatálybalépésének napjától.

²⁶ Megállapította: 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet 24. § (2). Hatályos: 2009. X. 1-től. Ezt követően indult vagy megismételt eljárásokban kell alkalmazni.

²⁷ Megállapította: 309/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 5. §. Hatályos: 2006. X. 30-tól.

²⁸ Lásd: 6/2001. (III. 19.) GM rendelet.

²⁹ Lásd: 62/2004. (IV. 24.) GKM rendelet.

³⁰ Hatályon kívül helyezte: 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet 26. §. Hatálytalan: 2009. X. 1-től.

³¹ Módosította: 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet 26. §.

³² Hatályon kívül helyezte: 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet 26. §. Hatálytalan: 2009. X. 1-től.

³³ Hatályon kívül helyezte: 309/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 13. § (3). Hatálytalan: 2006. X. 30-tól.

³⁴ Beiktatta: 266/2006. (XII. 20.) Korm. rendelet 2. §. Módosította: 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet 25. §.

³⁵ Számozását módosította: 266/2006. (XII. 20.) Korm. rendelet 2. §.

³⁶ Hatályon kívül helyezte: 309/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 13. § (3). Számozását módosította: 266/2006. (XII. 20.) Korm. rendelet 2. §.

(Tv. 9. §-hoz)

8. § (1) Kötelező hitelesítésű mérőeszközök esetében a típusvizsgálat célja a hitelesíthetőség elbírálása. A vizsgálat során el kell bírálni, hogy a mérőeszköz-típus megfelel-e a gyártó által megadott specifikációnak, a szabványoknak, valamint az adott mérőeszköz-típussal szemben támasztott mérésügyi követelményeknek.

(2) A típusvizsgálat kiterjed a mérőeszköz működés és használat szempontjából fontos méréstechnikai tulajdonságainak vizsgálatára.

(3) A kötelező hitelesítésű mérőeszköz típusvizsgálata akkor mellőzhető, ha a következő körülmények valamelyike fennáll:

a) azonos típusú, már engedélyezett mérőeszközcsalád más névleges értékű vagy mérési tartományú típusváltozatának hitelesítési engedélyéről kell dönteni,

b)³⁸ a külföldön végzett nemzeti típusvizsgálat hazai hatályát a mérésügyi hatóság elismeri,

c) a típusba tartozó mérőeszközök csekély mennyisége a típusvizsgálat elvégzését nem indokolja,

d) a mérőeszköz-típus mérési pontosságáról és tartósságáról egyéb megbízható ismeret áll rendelkezésre.

(4)³⁹ A (3) bekezdésben meghatározott körülmények bármelyikének fennállása esetén a mérésügyi hatóság felmentést ad a típusvizsgálati kötelezettség alól.

(5)⁴⁰ A típusvizsgálat tárgyát képező mérőeszközöket a forgalombahozó bocsátja a mérésügyi hatóság rendelkezésére.

(6)⁴¹

(7)⁴² Ha a hitelesítési engedéllyel rendelkező mérőeszköz-típus metrológiai jellemzőit módosítják, akkor a belföldi forgalombahozónak, a tulajdonosnak, illetőleg az üzemeltetőnek kiegészítő típusvizsgálat elvégzését kell kérnie.

(8)⁴³ Ha a mérőeszköz-típus az engedélyezési okiratban foglaltaktól eltér vagy a hitelesítés során tömegesen nem teljesíti a mérésügyi követelményeket, akkor a mérésügyi hatóság a hitelesítési engedélyt hatályon kívül helyezheti, vagy a további hitelesítést, illetőleg a mérőeszköz-használatot újabb feltételekhez kötheti.

(Tv. 10. §-hoz)

9. § (1)⁴⁴ A mérőeszköz hitelesítésének ki kell terjednie az engedélyezett mérőeszköz-típussal való azonosságnak, a mérőeszköz műszaki jellemzői megfelelőségének, valamint a mérőeszköz helyes működésének a vizsgálatára. A mérésügyi hatóság az Európai Unióból származó mérőeszköz időszakos, valamint javítás utáni hitelesítési kérelme esetén felhívja az ügyfelet a mérőeszköz európai uniós tanúsításáról szóló okirata csatolására, ha azzal a hatóság nem rendelkezik.

³⁷ Számozását módosította: 266/2006. (XII. 20.) Korm. rendelet 2. §.

³⁸ Megállapította: 309/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 6. §. Módosítva: 266/2006. (XII. 20.) Korm. rendelet 7. § (4) b) alapján. Módosította: 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet 25. §.

³⁹ Beiktatta: 266/2006. (XII. 20.) Korm. rendelet 3. §. Hatályos: 2007. I. 1-től. Ezt követően indult hatósági eljárásokban kell alkalmazni.

⁴⁰ Számozását módosította: 266/2006. (XII. 20.) Korm. rendelet 3. §. Módosítva: 266/2006. (XII. 20.) Korm. rendelet 7. § (4) b) alapján.

⁴¹ Hatályon kívül helyezte: 217/2008. (VIII. 29.) Korm. rendelet 16. § (1) a). Hatálytalan: 2008. IX. 1-től.

⁴² Számozását módosította: 266/2006. (XII. 20.) Korm. rendelet 3. §.

⁴³ Beiktatta: 266/2006. (XII. 20.) Korm. rendelet 4. §. Hatályos: 2007. I. 1-től. Ezt követően indult hatósági eljárásokban kell alkalmazni.

⁴⁴ A második mondatot beiktatta: 136/2004. (IV. 29.) Korm. rendelet 3. § (1). Módosítva: 266/2006. (XII. 20.) Korm. rendelet 7. § (4) b) alapján. Módosította: 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet 25. §.

(2)⁴⁵ Csak olyan mérőeszköz hitelesíthető, amely a mennyiség értékét törvényes mértékegységben méri. A szerencsejáték céljára szolgáló eszközök tekintetében a hitelesítési előírásban előírtak az irányadóak.

(3)⁴⁶ A hitelesítés lehet darabonkénti és mintavételes eljáráson alapuló. A mintavételes eljáráson alapuló időszakos hitelesítés csak hatályos hitelesítéssel rendelkező mérőeszközön végezhető.

(4) A hitelesítésnél a mérőeszköz szerves tartozékának kell tekinteni mindazokat a kiegészítő berendezéseket, amelyek a mérőeszköz pontosságát vagy helyes működését befolyásolják.

(5) A hitelesítési hibahatárok értékét a mérőeszközre vonatkozó hitelesítési előírásban vagy a hitelesítési engedélyben kell rögzíteni. A mérőeszközre előírt hitelesítési hibahatárok az első és az időszakos hitelesítésnél különböző nagyságúak lehetnek.

(6)⁴⁷ A mérőeszközt hitelesítést tanúsító jellel csak a mérésügyi szerv hitelesítésre feljogosított kormánytisztviselője vagy állami tisztviselője láthatja el.

(7)⁴⁸ A hitelesített mérőeszköz javítását végző szerv (személy) köteles a javítás megkezdése előtt a mérőeszköz korábbi hitelesítését tanúsító törvényes tanúsító jelet vagy bizonyítványt a hitelesítési előírás rendelkezéseinek megfelelően érvényteleníteni.

(8)⁴⁹ Mérőeszköz a hitelesítési engedélyének vagy a közösségi típus-jóváhagyási engedélyének, illetve EK típusvizsgálati tanúsítványának kiadásától számított 10 éven belül mutatható be első hitelesítésre, kivéve, ha azok hatálya rövidebb.

(9)⁵⁰ A hitelesítési előírás a mérőeszköz időszakos hitelesítését megelőző karbantartáshoz, felújításhoz, javításhoz kötheti.

10. § (1) Az első, az időszakos és a javítás utáni helyszíni hitelesítéshez - a mérésügyi szerv által meghatározott - alkalmas helyiségről és felszerelésről, valamint az üzemeltetés személyi és tárgyi feltételeiről a hitelesítést kérőnek kell gondoskodnia.

(2)⁵¹ A mérőeszközt használatának helyszínén hitelesíti a mérésügyi szervezet,

a) ha az ügyfél kérelmében igényli az eszköz használatának helyszínén történő hitelesítését, valamint vállalja annak költségeit, vagy

b) ha az eszközzel kapcsolatos, kérelemre végzett hatósági feladat csak a mérőeszköz használatának helyszínén teljesíthető.

Ekkor a mérésügyi szervezet gondoskodik a hitelesítéshez szükséges műszaki felszerelésnek a hatósági feladat helyszínére juttatásáról.

(3)⁵² Ha a helyszíni hitelesítéshez szükséges műszaki felszerelés és a hitelesítő személy szállítását, illetőleg visszaszállítását a mérésügyi szerv műszaki vagy egyéb okból nem tudja biztosítani, akkor arról a hitelesítést kérő gondoskodik.

(4)⁵³ A hatóság helyszínre való kiszállásának költsége és a műszaki felszerelés szállításával járó költségek eljárási költségnek minősülnek.

⁴⁵ A második mondatot beiktatta: 68/2000. (V. 19.) Korm. rendelet 4. §. Hatályos: 2000. VI. 1-től.

⁴⁶ Megállapította: 309/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 7. § (1). Módosította: 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet 25. §.

⁴⁷ Megállapította: 68/2000. (V. 19.) Korm. rendelet 5. §. Módosította: 217/2016. (VII. 22.) Korm. rendelet 1. § a).

⁴⁸ Megállapította: 294/2001. (XII. 26.) Korm. rendelet 5. §. Hatályos: 2002. I. 1-től.

⁴⁹ Megállapította: 266/2006. (XII. 20.) Korm. rendelet 5. §. Módosította: 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet 25. §.

⁵⁰ Beiktatta: 309/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 7. § (2). Hatályos: 2006. X. 30-tól.

⁵¹ Beiktatta: 309/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 8. §. Módosította: 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet 26. §.

⁵² Számozását módosította: 309/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 8. §. A korábbi második mondatot hatályon kívül helyezte: 182/2009. (IX. 10.)

Korm. rendelet 26. §. Hatálytalan: 2009. X. 1-től.

⁵³ Beiktatta: 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet 24. § (3). Hatályos: 2009. X. 1-től. Ezt követően indult vagy megismételt eljárásokban kell alkalmazni.

10/A. §⁵⁴ A 2. számú melléklet I/3. pontjában meghatározott villamos fogyasztásmérők mintavételes eljárással történő időszakos hitelesítésének hatálya 5 év.

11. §⁵⁵

(Tv. 12. §-hoz)

12. § (1)⁵⁶ A mérésügyi ellenőrzés feltételeit és módját a fegyveres testületeknél és rendészeti szerveknél a feladat- és hatáskörrel rendelkező miniszter - az iparügyekért felelős miniszter véleményének kikérésével - szabályozza.

(2) A mérésügyi ellenőrzés kiterjedhet:

- a) a helyes mértékegység-használatra,
- b) a mérőeszközökre (mérőeszköztípusra),
- c) az alkalmazott mérési módszerre,
- d) a mérési eredmény megadásának módjára,
- e) a mérés személyi feltételeire,
- f) a mérésügyi jogszabályokban meghatározott egyéb kötelezettségek teljesítésére.

(3) A mérésügyi ellenőrzés során feltárt hiányosságok súlyától függően a mérésügyi szerv a következő intézkedéseket teheti:⁵⁷

- a) a felelős személy írásbeli figyelmeztetése,
- b) a felügyeleti szerv vagy felelős személyek tájékoztatása a hiányosságokról és felelősségrevonás kezdeményezése,
- c) a hitelesítés érvénytelenítése és a mérőeszköz használatának megtiltása,
- d) megismételt típusvizsgálat kedvezőtlen eredménye esetén a hitelesítési engedély visszavonása,
- e) döntés a hibás mérőeszköz használatra alkalmatlanná tételéről,
- f) szabálysértési vagy büntető eljárás kezdeményezése a felelős személy ellen.

12/A. §⁵⁸ (1)⁵⁹ A nem automatikus működésű mérlegek forgalmazására vonatkozó tagállami jogszabályok harmonizációjáról szóló, 2014. február 26-i 2014/31/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv 37. cikkében és a mérőműszerek forgalmazására vonatkozó tagállami jogszabályok harmonizálásáról szóló, 2014. február 26-i 2014/32/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv 42. cikkében meghatározott piacfelügyeleti hatóság a mérésügyi hatóság és a fogyasztóvédelmi hatóság, a jogszabályban meghatározott feladatkörükből adódó munkamegosztásnak megfelelően.

(2) A miniszter tájékoztatja az Európai Bizottságot és az Európai Unió többi tagállamát az (1) bekezdés szerint kijelölt hatóságokról.

⁵⁴ Beiktatta: 309/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 9. §. Módosította: 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet 25. §.

⁵⁵ A korábbi alcímmel együtt hatályon kívül helyezte: 118/2008. (V. 8.) Korm. rendelet 1. § 1491. Hatálytalan: 2008. V. 16-tól.

⁵⁶ Megállapította: 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet 24. § (4). Hatályos: 2009. X. 1-től. Ezt követően indult vagy megismételt eljárásokban kell alkalmazni.

⁵⁷ Módosította: 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet 25. §, 26. §.

⁵⁸ Beiktatta: 309/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 10. §. Hatályos: 2006. X. 30-tól.

⁵⁹ Megállapította: 379/2016. (XII. 2.) Korm. rendelet 5. § (1). Hatályos: 2017. I. 1-től.

(Tv. 13. §-hoz)

13. § (1)⁶⁰

(2) A mérőeszköz hitelesítése - függetlenül attól, hogy a mérőeszközt használták-e vagy sem - hatályát veszti, ha⁶¹

a)⁶² a hitelesítésben meghatározott időtartam eltelt,

b)⁶³ a hitelesítési törvényes tanúsító jelet eltávolították, vagy megsérült, vagy a hitelesítési bizonyítványt megváltoztatták,

c)⁶⁴ a hitelesítési törvényes tanúsító jelet vagy bizonyítványt érvénytelenítették,

d) a mérőeszközön javítást vagy olyan változtatást végeztek, amely annak metrológiai jellemzőit befolyásolhatta,

e) a helyhez kötött mérőeszközt áthelyezték.

(3) A közüzemek (víz, gáz, hő és áramszolgáltató vállalatok) a hálózatukban üzemeltetett kötelező hitelesítésű fogyasztásmérők főbb adatait feltüntető folyamatos nyilvántartásról kötelesek gondoskodni.

14. §⁶⁵

(Tv. 15. §-hoz)

15. §⁶⁶

16. §⁶⁷ Ez a rendelet 1992. január 1-jén lép hatályba.

16/A. §⁶⁸ E rendeletnek a mérésügyről szóló törvény végrehajtásáról szóló 127/1991. (X. 9.) Korm. rendelet, valamint a közműves ivóvízellátásról és a közműves szennyvízelvezetéséről szóló 38/1995. (IV. 5.) Korm. rendelet módosításáról szóló 247/2012. (VIII. 31.) Korm. rendelettel (a továbbiakban: Mód. Kr.) megállapított rendelkezéseit azokra a már felszerelt mellékvízmérőkre is alkalmazni kell, amelyeknek a hitelesítési hatálya a Mód. Kr. hatálybalépése napján még nem járt le.

16/B. §⁶⁹ E rendeletnek a mérésügyről szóló törvény végrehajtásáról szóló 127/1991. (X. 9.) Korm. rendelet módosításáról szóló 344/2016. (XI. 17.) Korm. rendelettel (a továbbiakban: Mód. Kr2.) megállapított rendelkezéseit azokra a hiteles mérőeszközökre is alkalmazni kell, amelyeknek a hitelesítési hatálya a Mód. Kr2. hatálybalépése napján még nem járt le.

16/C. §⁷⁰ A 3. számú melléklet szerinti tanúsító jelek 2018. december 31-ig a „HITELES” helyett az „MKEH” felirattal is alkalmazhatóak.

17. §⁷¹ Ez a rendelet a következő uniós jogi aktusoknak való megfelelést szolgálja:

⁶⁰ Hatályon kívül helyezte: 136/2004. (IV. 29.) Korm. rendelet 5. § (1) a). Hatálytalan: a Magyar Köztársaságnak az Európai Unióhoz történő csatlakozásáról szóló nemzetközi szerződést kihirdető törvény hatálybalépésének napjától.

⁶¹ Módosította: 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet 25. §.

⁶² Módosította: 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet 25. §.

⁶³ Módosította: 266/2006. (XII. 20.) Korm. rendelet 7. § (4) d), 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet 25. §.

⁶⁴ Módosította: 266/2006. (XII. 20.) Korm. rendelet 7. § (4) d).

⁶⁵ Hatályon kívül helyezte: 171/2006. (VII. 28.) Korm. rendelet 1. § (1) a). Hatálytalan: 2006. VIII. 1-től. A korábbi alcímet hatályon kívül helyezte: 118/2008. (V. 8.) Korm. rendelet 1. § 1491. Hatálytalan: 2008. V. 16-tól.

⁶⁶ Hatályon kívül helyezte: 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet 26. §. Hatálytalan: 2009. X. 1-től.

⁶⁷ Számozását módosította: 196/1997. (XI. 12.) Korm. rendelet 2. § (1). Módosította: 118/2008. (V. 8.) Korm. rendelet 1. § 1491.

⁶⁸ Beiktatta: 247/2012. (VIII. 31.) Korm. rendelet 1. §. Hatályos: 2012. IX. 1-től.

⁶⁹ Beiktatta: 344/2016. (XI. 17.) Korm. rendelet 1. §. Hatályos: 2016. XI. 18-tól.

⁷⁰ Beiktatta: 66/2017. (III. 22.) Korm. rendelet 1. § (1). Hatályos: 2017. IV. 6-tól.

⁷¹ Megállapította: 379/2016. (XII. 2.) Korm. rendelet 5. § (2). Hatályos: 2017. I. 1-től.

- a) a mértékegységekre vonatkozó tagállami jogszabályok közelítéséről és a 71/354/EGK irányelv hatályon kívül helyezéséről szóló, 1979. december 20-i 80/181/EGK tanácsi irányelv;
- b) a mértékegységekre vonatkozó tagállami jogszabályok közelítéséről szóló 80/181/EGK irányelv módosításáról szóló, 1984. december 18-i 85/1/EGK tanácsi irányelv;
- c) a mértékegységekre vonatkozó tagállami jogszabályok közelítéséről szóló 80/181/EGK irányelv módosításáról szóló, 1989. november 27-i 89/617/EGK tanácsi irányelv;
- d) a mértékegységekre vonatkozó tagállami jogszabályok közelítéséről szóló 80/181/EGK tanácsi irányelv módosításáról szóló, 2000. január 24-i 1999/103/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv;
- e) a mértékegységekre vonatkozó tagállami jogszabályok közelítéséről szóló 80/181/EGK tanácsi irányelv módosításáról szóló, 2009. március 11-i 2009/3/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv;
- f) a nem automatikus működésű mérlegek forgalmazására vonatkozó tagállami jogszabályok harmonizációjáról szóló, 2014. február 26-i 2014/31/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv;
- g) a mérőműszerek forgalmazására vonatkozó tagállami jogszabályok harmonizálásáról szóló, 2014. február 26-i 2014/32/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv.

1. számú melléklet a 127/1991. (X. 9.) Korm. rendelethez⁷²

Törvényes mértékegységek

I. Fejezet

A Nemzetközi Mértékegység-rendszer (továbbiakban: SI) egységei

Az SI rendszer alapegységei

1. A hosszúság mértékegysége a méter; jele: m.

A méter annak az útnak a hosszúsága, melyet a fény vákuumban $1/299\,792\,458$ másodperc időtartam alatt megtesz.

2. A tömeg mértékegysége a kilogramm; jele: kg.

A kilogramm az 1889. évben, Párizsban megtartott 1. Általános Súly- és Mértékügyi Értekezlet által a tömeg nemzetközi etalonjának elfogadott, a Nemzetközi Súly- és Mértékügyi Hivatalban, Sèvres-ben őrzött platina-irídium henger tömege.

3. Az idő mértékegysége a másodperc; jele: s.

A másodperc az alapállapotú cézium-133 atom két hiperfinom energiaszintje közötti átmenetnek megfelelő sugárzás $9\,192\,631\,770$ periódusának időtartama.

4. A villamos áramerősség mértékegysége az amper; jele: A.

Az amper olyan állandó villamos áram erőssége, amely két egyenes, párhuzamos, végtelen hosszúságú, elhanyagolhatóan kicsiny, kör keresztmetszetű és egymástól 1 méter távolságban, vákuumban elhelyezkedő vezetőben fenntartva, e két vezető között méterenként 2×10^{-7} newton erőt hozna létre.

⁷² Megállapította: 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet 24. § (6), 1. számú melléklet. Hatályos: 2009. X. 1-től. Ezt követően indult vagy megismételt eljárásokban kell alkalmazni.

5. A termodinamikai hőmérséklet mértékegysége a kelvin; jele: K.

A kelvin a víz hármaspontja termodinamikai hőmérsékletének 273,16-od része, olyan vízre vonatkozóan, amelynél a következő izotóparányok állnak fenn: 1 mól ¹H-ra 0,00015576 mól ²H jut, 1 mól ¹⁶O-ra 0,0003799 mól ¹⁷O jut, és 1 mól ¹⁶O-ra 0,0020052 mól ¹⁸O jut.

6. Az anyagmennyiség mértékegysége a mól; jele: mol.

A mól annak a rendszernek az anyagmennyisége, amely annyi elemi egységet tartalmaz, mint ahány atom van 0,012 kilogramm szén-12-ben.

A mól alkalmazásakor meg kell határozni az elemi egység fajtáját; ez atom, molekula, ion, elektron, más részecske vagy ilyen részecskék meghatározott csoportja lehet.

7. A fényerősség mértékegysége a kandela; jele: cd.

A kandela az olyan fényforrás fényerőssége adott irányban, amely 540 x 10¹² hertz frekvenciájú monokromatikus fényt bocsát ki és sugárerőssége ebben az irányban 1/683 watt per szteradián.

II. Fejezet

Az SI rendszer származtatott egységei

(1) Az SI-alapegységekből és a kiegészítő SI-egységekből koherens módon származtatott egységek, amelyek a SI-alapegységek és/vagy kiegészítő SI-egységek hatványainak az 1 numerikus tényezővel képzett szorzatainak algebrai kifejezései.

A származtatott egységek az alapegységeken kívül az úgynevezett külön nevű egységek segítségével is kifejezhetők.

A külön nevű és jelű származtatott egységek a következők:

1. A frekvencia mértékegysége a hertz;

jele: Hz. $1 \text{ Hz} = 1 \text{ s}^{-1}$

2. Egy radionuklid aktivitásának mértékegysége a becquerel;

jele: Bq. $1 \text{ Bq} = 1 \text{ s}^{-1}$

3. Az erő mértékegysége a newton;

jele: N. $1 \text{ N} = 1 \text{ m} \times \text{kg} \times \text{s}^{-2}$

4. A nyomás és felületi feszültség mértékegysége a pascal;

jele: Pa. $1 \text{ Pa} = 1 \text{ N} \times \text{m}^{-2}$

5. Az energia, munka, hőmennyiség mértékegysége a joule;

jele: J. $1 \text{ J} = 1 \text{ N} \times \text{m}$

6. A teljesítmény mértékegysége a watt;

jele: W. $1 \text{ W} = 1 \text{ J} \times \text{s}^{-1}$

7. Az elnyelt sugárdózis, a fajlagos átadott energiamennyiség, kerma, elnyelt dózisindex mértékegysége a gray;

jele: Gy. $1 \text{ Gy} = 1 \text{ J} \times \text{kg}^{-1}$

8. A dózisegyenérték, mértékegysége a sievert;

jele: Sv. $1 Sv = 1 J \times kg^{-1}$

9. A villamos (elektromos) töltés mértékegysége a coulomb;

jele: C. $1 C = 1 A \times s$

10. A villamos (elektromos) feszültség, feszültségkülönbség, elektromotoros erő mértékegysége a volt;

jele: V. $1 V = 1 W \times A^{-1}$

11. A villamos (elektromos) kapacitás mértékegysége a farad;

jele: F. $1 F = 1 C \times V^{-1}$

12. A villamos (elektromos) ellenállás mértékegysége az ohm;

jele: Ω . $1 \Omega = 1 V \times A^{-1}$

13. A villamos (elektromos) vezetőképesség mértékegysége a siemens;

jele: S. $1 S = 1 \Omega^{-1}$

14. A mágneses fluxus mértékegysége a weber;

jele: Wb. $1 Wb = 1 V \times s$

15. A mágneses indukció mértékegysége a tesla;

jele: T. $1 T = 1 Wb \times m^{-2}$

16. Az induktivitás mértékegysége a henry;

jele: H. $1 H = 1 Wb \times A^{-1}$

17. A fényáram mértékegysége a lumen;

jele: lm. $1 lm = 1 cd \times sr$

18. A megvilágítás mértékegysége a lux;

jele: lx. $1 lx = 1 lm \times m^{-2}$

19. A katalitikus aktivitás mértékegysége a katal;

jele: kat. $1 kat = 1 mol \times s^{-1}$

20. A síkszög mértékegysége a radián;

jele: rad. $1 rad = 1 m \times m^{-1} = 1$

21. A térszög mértékegysége a szteradián;

jele: sr. $1 sr = 1 m^2 \times m^{-2} = 1$

22. A hőmérséklet származtatott SI egységének speciális megnevezése és jele a Celsius hőmérséklet kifejezésére: A t Celsius hőmérsékletet a T és T₀ két termodinamikai hőmérséklet közötti különbség határozza meg, ahol T₀ = 273,15 K. A hőmérsékleti tartomány vagy különbség mind kelvinekben, mind Celsius-fokokban kifejezhető. A „Celsius-fok” egység a „kelvin” egységgel egyenlő. Jele: °C.

(2)⁷³ Az alap- és származtatott mértékegység többszöröseit és törtrészeit az egység neve elé illesztett, egy-egy szorzót jelentő, alább felsorolt prefixumok (SI-prefixumok) segítségével lehet képezni:

| Prefixum neve | Prefixum jele | A prefixummal jelképezett szorzó |
|---------------|---------------|----------------------------------|
| yotta | Y | 10 ²⁴ |
| zetta | Z | 10 ²¹ |
| exa | E | 10 ¹⁸ |
| peta | P | 10 ¹⁵ |
| tera | T | 10 ¹² |
| giga | G | 10 ⁹ |
| mega | M | 10 ⁶ |
| kilo | k | 10 ³ |
| hekto | h | 10 ² |
| deka | da | 10 ¹ |
| deci | d | 10 ⁻¹ |
| centi | c | 10 ⁻² |
| milli | m | 10 ⁻³ |
| mikro | μ | 10 ⁻⁶ |
| nano | n | 10 ⁻⁹ |
| piko | p | 10 ⁻¹² |
| femto | f | 10 ⁻¹⁵ |
| atto | a | 10 ⁻¹⁸ |
| zepto | z | 10 ⁻²¹ |
| yocto | y | 10 ⁻²⁴ |

Az SI egységek decimális többszöröseinek és osztóinak külön engedélyezett nevei és jelei

| Mennyiség | neve | jele | értéke |
|-----------|-------|----------|--------------------------|
| térfogat | liter | l vagy L | 1 l = 1 dm ³ |
| tömeg | tonna | t | 1 t = 10 ³ kg |

(3) SI egységek alapján meghatározott egységek, amelyek azonban azok nem decimális többszöröseik vagy osztói

| Mennyiség | neve | jele | értéke |
|----------------|---------------|---------|----------------------|
| Síkszög | fordulat | (nincs) | 1 fordulat = 2 π rad |
| | újfok | újfok | |
| | fok | ° | |
| | szögperc | ' | |
| | szögmásodperc | '' | |
| Idő | perc | min | 1 min = 60 sec |
| | óra | h | 1 h = 3600 sec |
| | nap | d | 1 nap = 86 400 sec |
| Sebesség | kilométer/óra | km/h | |
| Munka, energia | wattóra | Wh | 1 Wh = 3600 J |

⁷³ Módosította: 379/2016. (XII. 2.) Korm. rendelet 5. § (3).

III. Fejezet

Az SI alapegységektől függetlenül meghatározott mértékegységek

(1) Atomi tömegegység; jele: u.

Az atomi tömegegység a szabad és nyugalmi állapotú szén ^{12}C atom tömegének 12-ed része.

(2) Elektronvolt; jele: eV.

Az elektronvolt az a mozgási energia, amelyre az elektron akkor tesz szert, ha vákuumban 1 volt potenciálkülönbségen halad át.

IV. Fejezet

A Nemzetközi Mértékegység-rendszeren kívüli, kizárólag meghatározott szakterületen használható törvényes mértékegységek

HOSSZÚSÁG

(1) Csak a légi és tengeri hajózásban használható hosszúság-mértékegység a tengeri mérföld.

$$1 \text{ tengeri mérföld} = 1852 \text{ m}$$

(2) Csak a csillagászatban használható hosszúság-mértékegység a csillagászati (asztronómiai) egység.

$$1 \text{ csillagászati egység} = 1,496 \times 10^{11} \text{ m}$$

(3) Csak a csillagászatban használható hosszúság-mértékegység a parszek; jele: pc.

$$1 \text{ pc} = 3,0857 \times 10^{16} \text{ m (közelítő érték)}$$

(4) Csak a csillagászatban használható hosszúság-mértékegység a fényév.

$$1 \text{ fényév} = 9,460 \times 10^{15} \text{ m (közelítő érték)}$$

(5) A tengeri mérfölddel, a csillagászati egységgel, a parszekkel és a fényévvel kapcsolatban SI-prefixumok nem használhatók.

TERÜLET

(1) Csak földterület meghatározására használható terület-mértékegység a hektár; jele: ha.

$$1 \text{ ha} = 10\,000 \text{ m}^2 = 10^4 \text{ m}^2$$

(2) A hektárral kapcsolatban SI-prefixumok nem használhatók.

NYOMÁS

(1) Csak folyadékok és gázok nyomásának meghatározására használható nyomás-mértékegység a bar; jele: bar.

$$1 \text{ bar} = 100\,000 \text{ Pa} = 10^5 \text{ Pa}$$

(2) Orvosi vérnyomásmérő készülékeknél használható a higanyoszlop-milliméter; jele: mmHg.

$$1 \text{ mmHg} = 133,322 \text{ Pa}$$

TELJESÍTMÉNY

(1) Csak villamos látszólagos teljesítmény meghatározására használható teljesítmény-mértékegység a voltamper; jele: VA.

$$1 \text{ VA} = 1 \text{ W}$$

(2) Csak elektromos meddő teljesítmény meghatározására használható teljesítmény-mértékegység a var; jele: var.

$$1 \text{ var} = 1 \text{ W}$$

2. számú melléklet a 127/1991. (X. 9.) Korm. rendelethez⁷⁴

Kötelező hitelesítésű mérőeszközök

| Sor-szám | Megnevezés | A hitelesítés hatálya (év) |
|------------------|---|----------------------------|
| | I. fejezet | |
| | A közérdekkel, a közegészségüggyel, a közbiztonsággal, a közrenddel, a környezetvédelemmel, a fogyasztóvédelemmel, az adók és vámok kivetésével, valamint a tisztességes kereskedelemmel kapcsolatosan mérési feladatokra használt: | |
| 1. ⁷⁵ | Vízmérők a) bekötési és törzshálózati b) mellékvízmérő elszámolásra c) mellékvízmérő költségmegosztásra d) telki vízmérő | 8 8 korlátlan 8 |
| 2. | Gázmérők és számító egységek a) 6 m ³ /h és ennél kisebb névleges méréshatárú b) 6 m ³ /h-nál nagyobb névleges méréshatárú | 10 5 |
| 3. | Hatásos villamos energia mérésére szolgáló fogyasztásmérők | 10 |
| 4. | Hőfogyasztás-mérők | 4 |
| 5. ⁷⁶ | Víztől eltérő folyadékok mennyiségének folyamatos és dinamikus mérésére szolgáló mérőrendszerek ásványolajtermék, sör, pezsgő és köztes termék, LPG, cseppfolyósított kriogén gáz üzemanyag, alkoholtermék, tej mérésére | 1 |
| 6. | Automatikus mérlegek | 2 |

⁷⁴ Megállapította: 309/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 12. §. Módosította: 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet 25. §.

⁷⁵ Megállapította: 344/2016. (XI. 17.) Korm. rendelet 2. §, 1. melléklet. Hatályos: 2016. XI. 18-tól.

⁷⁶ Megállapította: 80/2018. (IV. 20.) Korm. rendelet 1. §, 1. melléklet 1. Hatályos: 2018. V. 6-tól.

| | | |
|-------------------|--|---------------------------------|
| 7. | Viteldíjjelzők | 2 |
| 8. | Anyagi mértékek a) tartályszintmérő szalag és mérőléc b) egyéb anyagi mérték (hosszmérték, italkiszolgáló térfogatmérték) | 10 korlátlan |
| 9. | Kiterjedést mérő műszerek (hosszúságmérő, területmérő, térbeli kiterjedésmérő) | 2 |
| 10. | Kipufogógáz-elemző műszerek | 1 |
| II. fejezet | | |
| 11. | Nem automatikus működésű mérlegek a) amelyek tömeg meghatározására szolgálnak - kereskedelmi ügyleteknél - vám, illeték, tarifa, adó, bírság, díj vagy hasonló típusú fizetéseknel - jogszabályok vagy más szabályok alkalmazása, illetve szakértői vélemények bíróság részére történő adása során - gyógyszerek és gyógyhatású készítmények gyógyszerterében történő előállítás, valamint az orvosi és gyógyszerterári laboratóriumokban végzett analízisek során b) amelyek a mért tömeg alapján az ár meghatározására szolgálnak, az áruk fogyasztók részére történő előrecomagolása, illetve egyéb módon történő közvetlen értékesítés során | 2 2 |
| III. fejezet | | |
| 12. | Súlyok (E1, E2, F1, F2, M1, M2, M3 pontosságú, valamint a „közepes” pontosságú) | 2 |
| 13. ⁷⁷ | Közúti kerék- és tengelyterhelés-mérők, tengelyterhelés-mérők alatt értve a mozgásban lévő közúti járművek tengelyterhelésének hatósági ellenőrzésre és bizonyításra használt mérésére szolgáló automatikus működésű mérőeszközöket is | 2 |
| 14. | Közúti ellenőrzésre szolgáló járműsebesség-mérők | 2 |
| 15. | Gépjármű-gumiabroncsnyomás mérők | 2 |
| 16. ⁷⁸ | Folyamatos sűrűségmérők és sűrűség távadók | 2 |
| 17. | Sugárvédelmi és gyógyászati alkalmazású dózismérők és felületi szennyezettségmérők | 2 |
| 18. | Környezetvédelmi, munkavédelmi és egyéb hatósági ellenőrzésre használt zajszintmérők | 2 |
| 19. | Szerencsejáték céljára szolgáló eszközök | 2 |
| 20. | Áram- és feszültség mérőváltók 0,5 pontosságú osztályba tartozók, vagy pontosabbak | korlátlan |
| 21. ⁷⁹ | a jövedéki adóról szóló törvény végrehajtását biztosító, folyékony halmazállapotú jövedéki termékek raktározási és tárolási folyamatai során a minőség és mennyiség megállapítását ellenőrzés céljából szolgáló I/5 pontban nem szereplő eszközök a) tartály első hitelesítés b) tartály további hitelesítés c) tároló- és szállítótartályban használt tartályszintmérő készülék d) szeszmérőgép e) szeszfokmérő | 5 15 2 10 korlátlan |
| 22. | Légzési alkoholmérők | 1 |
| 23. ⁸⁰ | Az I/5. pontba nem tartozó üzemanyagmérők | 1 |

⁷⁷ Megállapította: 423/2016. (XII. 14.) Korm. rendelet 1. §, 1. melléklet. Hatályos: 2016. XII. 15-től.

⁷⁸ Megállapította: 80/2018. (IV. 20.) Korm. rendelet 1. §, 1. melléklet 2. Hatályos: 2018. V. 6-tól.

⁷⁹ Megállapította: 405/2015. (XII. 15.) Korm. rendelet 1. §, 1. melléklet 1. Módosította: 419/2016. (XII. 14.) Korm. rendelet 1. §, 1. melléklet.

⁸⁰ Megállapította: 80/2018. (IV. 20.) Korm. rendelet 1. §, 1. melléklet 3. Hatályos: 2018. V. 6-tól.

3. számú melléklet a 127/1991. (X. 9.) Korm. rendelethez⁸¹

A mérésügyi hatóság által használt törvényes tanúsító jelek, hitelesítési bélyegzők rajzai és alkalmazásuk módja

1. A törvényes tanúsító jelet a mérőeszköz

a) külső felületén vagy

b) adattábláján, illetve a felületen e célra szolgáló helyen, vagy

c) burkolatának felbontásakor egymáshoz képest elmozduló részek felületén kialakított, átfűrt elemeken átfűzött huzalos záróbélyeg fémfogácsáján (nyomóbélyegzés nyomóbélyegzővel lezárt fémzárral - plomba)

helyezi el a hitelesítést végző kormánytisztviselő vagy állami tisztviselő. A törvényes nemzeti tanúsító és lezáró jelek típusai:

1.1. A hitelesítettség tanúsítására szolgáló bélyegzések

a) A hitelesítő fémzár (plomba), valamint a hitelesítő lenyomat (bélyeg) leírása, rajzolata:

Körkeretben a Szent Korona stilizált jele.

A Szent Korona két oldalán a hitelesítés évének két utolsó számjegye.

A Szent Korona alatt középen a hitelesítő azonosító jelölése.

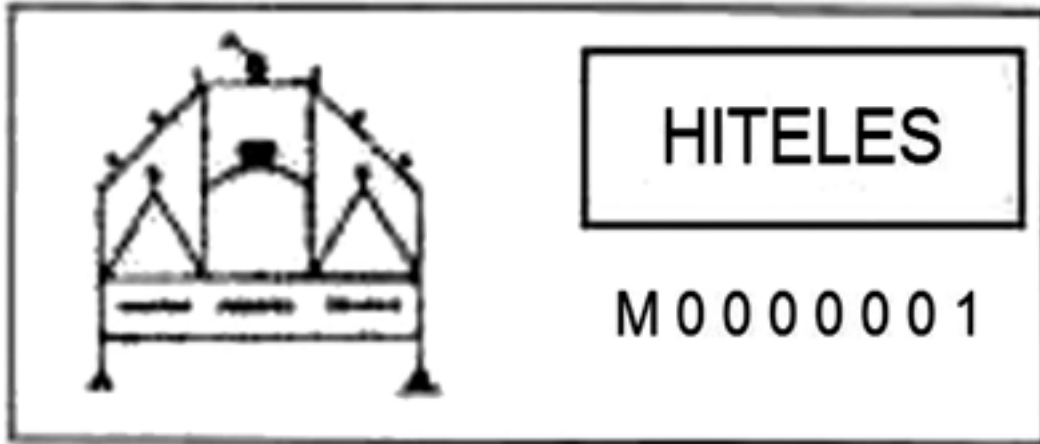


b) A hitelesítő öntapadó matrica leírása, rajzolata:

Fekvő téglalap alakú, keretes mezőben, bal oldalon a Szent Korona stilizált jele. A Szent Korona mellett a „HITELES” felirat. A keretes mező alsó részén egyedi azonosító jelölés.

A keretes mező körül a mérésügyi szervezet – tájékoztatás céljából – feltüntetheti a hitelesítés évének két utolsó számjegyét a hitelesítés hónapja megjelölésével.

⁸¹ Megállapította: 66/2017. (III. 22.) Korm. rendelet 1. § (2), 1. melléklet. Hatályos: 2017. IV. 6-tól.

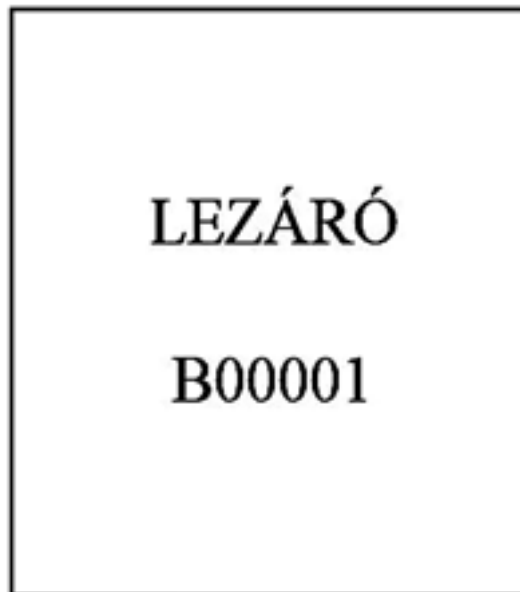


1.2. A hitelesített mérőeszköz háza szerkezeti egységeinek felbontása elleni lezáró lenyomatok (bélyegzések) és lezáró matricák

a) A lezáró lenyomatok (bélyegzések) leírása, valamint rajzolata megegyezik az 1.1. a) pont alatti hitelesítő lenyomat leírásával, rajzolatával.

b) A lezáró öntapadó matrica leírása, rajzolata:

Fekvő téglalap alakú mezőben a „LEZÁRÓ” felirat. A felirat alatt azonosító jelölés.



2. Mérőeszköz-minősítés tanúsítására szolgáló bélyegzések

2.1. A minősítő fémezár (plomba), valamint a minősítő lenyomat (bélyeg) leírása, rajzolata: Hatszög keretben a Szent Korona stilizált jele.

A Szent Korona két oldalán a minősítés évének két utolsó számjegye.

A Szent Korona alatt a minősítő azonosító jelölése.



2.2. Öntapadó minősítő matrica leírása, rajzolata:

Fekvő, hosszúkás nyolcszög alakú mezőben, bal oldalon a Szent Korona stilizált rajzolata.

A Szent Korona mellett a „MÉRŐESZKÖZ MINŐSÍTÉS” felirat.

A mező alsó részén azonosító jelölés, alatta a minősítés éve található.

