

Kurucz Csilla<sup>1</sup>

## Nemzeti szabványosítási hírek

**2016. évben kidolgozás, ill. korszerűsítés alatt álló nemzeti szabványok** (tervezett címmel):

MSZ 157 A méz érzékszervi vizsgálata

MSZ 6180 Morzsolt kukorica élelmezési célra

MSZ 6190 Nagy olajsavtartalmú napraforgómag növényolajipari célra

MSZ 6193 Tönkölybúza élelmezési célra

MSZ 6252 Tritikálé élelmezési célra

MSZ 6273 Cirok élelmezési célra

MSZ 6342 Rozs élelmezési célra

MSZ 6361 Olajlenmag növényolajipari célra

MSZ 6380 Szója élelmezési és takarmányozási célra

MSZ 6383 Búza élelmezési célra

MSZ 6950-3 Méz. Mikroszkópos vizsgálat

MSZ 9681-2 Fűszerpaprika-őrlemény vizsgálata. Érzékszervi vizsgálat

MSZ 11007 Étkezési só (nátrium-klorid)

**2016. évben honosítás alatt álló európai vagy nemzetközi szabványok:**

*ICS 07.100.30* Élelmiszer-mikrobiológia

MSZ EN ISO 17604:2015 Az élelmiszerlánc mikrobiológiája. A hasított állati test mintavétele mikrobiológiai vizsgálatokhoz (ISO 17604:2015)

*ICS 67.100* Tej és tejtermékek

MSZ EN ISO 1736:2009 Tejpor és porított tejtermékek. A zsírtartalom meghatározása. Gravimetriás módszer (referencia-módszer) (ISO 1736:2008)

MSZ EN ISO 1737:2009 Sűrített tej és cukrozott sűrített tej. A zsírtartalom meghatározása. Gravimetriás módszer (referencia-módszer) (ISO 1737:2008)

MSZ EN ISO 1854:2009 Savósajt. A zsírtartalom meghatározása. Gravimetriás módszer (referencia-módszer) (ISO 1854:2008)

MSZ EN ISO 2450:2009 Tejszín. A zsírtartalom meghatározása. Gravimetriás módszer (referencia-módszer) (ISO 2450:2008)

MSZ EN ISO 7208:2009 Fölözött tej, savó és író. A zsírtartalom meghatározása. Gravimetriás módszer (referencia-módszer) (ISO 7208:2008)

67.240 Érzékszervi vizsgálat

ISO 22935-2:2009 (IDF 99-2:2009) Tej és tejtermékek. Érzékszervi vizsgálat. 2. rész: Az érzékszervi értékelés ajánlott módszerei

*ICS 65.160* Dohány, dohánytermékek és a velük kapcsolatos berendezések

ISO 6565:2015 Dohány és dohánygyártmányok. A cigaretták légellenállása és nyomásesés a filterrudakon. Standard feltételek és mérés

A következő felsorolásban szereplő szabványok megvásárolhatók vagy megrendelhetők az MSZT Szabványboltban (1082 Budapest VIII., Horváth Mihály tér 1., telefon: 456-6893, telefax: 456-6884, e-mail: Kalmár Györgyné, [gy.kalmar@mszt.hu](mailto:gy.kalmar@mszt.hu); levélcím: Budapest 9., Pf. 24, 1450), illetve elektronikus formában beszerezhetők a [www.mszt.hu/webaruhaz](http://www.mszt.hu/webaruhaz) címen.

A nemzetközi/európai szabványokat bevezetjük magyar nyelven, valamint magyar nyelvű címladdal és angol nyelvű tartalommal. A magyar nyelven bevezetett nemzetközi/európai szabványok esetén külön feltüntetjük a magyar nyelvű hozzáférést.

**2016. szeptember–november hónapban bevezetett szabványok:**

*ICS 07.100.30* Élelmiszer-mikrobiológia

MSZ EN ISO 16140-1:2016 Az élelmiszerlánc mikrobiológiája. A módszervalidálás. 1. rész: Szakszótár (ISO 16140-1:2016)

MSZ EN ISO 16140-2:2016 Az élelmiszerlánc mikro-

<sup>1</sup> Magyar Szabványügyi Testület (MSZT)

<sup>1</sup> Hungarian Standards Institution

biológiája. A módszervalidálás. 2. rész: A választható (saját) módszerek validálásának protokollja a referencia-módszerekkel szemben (ISO 16140-2:2016), amely visszavonta az MSZ EN ISO 16140:2004-et és az MSZ EN ISO 16140:2003/A1:2012-t, azonban 2017.01.31-ig még érvényesek.

MSZ EN ISO 17468:2016 Az élelmiszerlánc mikrobiológiája. Egy szabványos referencia-módszer kidolgozására vagy felülvizsgálatára vonatkozó műszaki követelmények és útmutató (ISO 17468:2016)

#### 13.060.50 Víz vizsgálata vegyi anyagokra

MSZ EN ISO 17943:2016 Vízminőség. Illékony szerves vegyületek meghatározása vízben. Szilárd fázisú mikroextrakciós módszer gőztéranalízissel (HS-SP-ME) és az azt követő gázkromatográfiás tömegspektrometria (GC-MS) (ISO 17943:2016), amely visszavonta az MSZ 1484-4:1998-at és az MSZ 1484-5:1998-at.

MSZ EN ISO 18635:2016 Vízminőség. A rövid láncú poliklórozott alkánok (SCCP-k) meghatározása üledékben, szennyvíziszapban és lebegőanyagban. Elektronbefogásos negatív ionizációs (ECNI-) módszer és gázkromatográfiás tömegspektrometria (GC-MS) (ISO 18635:2016)

#### 13.220.40 Anyagok és termékek gyúlékonysága és égési viselkedése

MSZ EN ISO 12863:2010/A1:2016 A cigaretták tűzokozó hatásának értékelése szabványos vizsgálati módszerrel (ISO 12863:2010/Amd 1:2016)

#### 65.120 Takarmányanyagok

MSZ EN ISO 30024:2010 Takarmányok. A fitázaktivitás meghatározása (ISO 30024:2009) (magyar nyelven megjelent)

### ICS 67 Élelmiszeripar

#### 67.040 Élelmiszertermékek általában

MSZ ISO/TS 22002-3:2016 Élelmiszer-biztonsági előfeltételi programok. 3. rész: Agrárgazdálkodás (magyar nyelven megjelent)

MSZ ISO/TS 22002-4:2016 Élelmiszer-biztonsági előfeltételi programok. 4. rész: Az élelmiszer-csomagoló anyag/eszköz gyártása (magyar nyelven megjelent)

#### 67.050 Élelmiszertermékek vizsgálatának és elemzésének általános módszerei

MSZ EN 15835:2010 Élelmiszerek. Az ochratoxin A meghatározása csecsemők és kisgyermek számára készített gabonaalapú élelmiszerekben.

HPLC-módszer immunaffinitás-oszlopon végzett tisztítással és fluoreszcenciás detektálással (magyar nyelven megjelent)

#### 67.060 Gabonafélék, hüvelyesek és a belőlük származó termékek

MSZ EN ISO 16634-2:2016 Élelmiszerek. Az összes nitrogéntartalom meghatározása a Dumas-elv szerinti égetéssel és a nyersfehérje-tartalom kiszámítása. 2. rész: Gabonafélék, hüvelyesek és gabonaőrlemények (ISO 16634-2:2016)

#### 67.100.30 Sajt

MSZ EN ISO 11816-2:2016 Tej és tejtermékek. Az alkalikus foszfatáz aktivitásának meghatározása. 2. rész: Fluorimetriás módszer sajtokra (ISO 11816-2:2016), amely visszavonta az MSZ EN ISO 11816-2:2003-at.

#### 67.200.10 Állati és növényi zsírok és olajok

MSZ EN ISO 12966-3:2016 Állati és növényi zsírok és olajok. Zsírsvav-metil-észterek gázkromatográfiás meghatározása. 3. rész: A metil-észterek előállítása trimetil-szulfónium-hidroxiddal (TMSH) (ISO 12966-3:2016), amely visszavonta az MSZ EN ISO 12966-3:2010-et.

MSZ EN ISO 11702:2016 Állati és növényi zsírok és olajok. Az összes szterintartalom enzimes meghatározása (ISO 11702:2016), amely visszavonta az MSZ EN ISO 11702:2010-et.

#### 67.200.20 Olajmagvak

MSZ EN ISO 14244:2016 Olajmagdarák. A kálium-hidroxid-oldatban oldódó fehérjék meghatározása (ISO 14244:2014)

#### 67.240 Érzékszervi vizsgálat

MSZ ISO 11056:2016 Érzékszervi vizsgálat. Módszertan. Nagyságrendbecslő módszer (magyar nyelven megjelent)

### 2016. szeptember–november hónapban visszavont szabványok:

MSZ 910:1987 Élelmiszeripari baromfi húspép általános előírásai

MSZ 8761-3:1977 Sör. Vizsgálati módszerek

MSZ EN ISO 5511:2000 Olajmagvak. Az olajtartalom meghatározása. Folytonos hullámú, kis felbontóképességű, mágneses magrezonanciás spektrometriás módszer (Gyors módszer) (ISO 5511:1992)