

Kurucz Csilla¹

Nemzeti szabványosítási hírek

2018. évben honosítandó európai/nemzetközi szabványok:

ICS 67 Élelmiszeripar

MSZ EN 15505:2008 Élelmiszerek. Nyomelemek meghatározása. A nátrium és magnézium meghatározása mikrohullámú feltárást követő atomabszorpciós lángspektrometriával (AAS)

EN ISO 11085:2015 Gabonafélék, gabonaalapú termékek és takarmány. A nyerszsír- és az összes zsírtartalom meghatározása Randall-féle extrakciós módszerrel (ISO 11085:2015)

EN ISO 21415-2:2015 Búza és búzaliszt. Sikértartalom. 2. rész: A nedves siker és a sikerindex meghatározása gépi módszerrel (ISO 21415-2:2015)

ISO 2917:1999 Hús és húskészítmények. A pH mérése. Referencia-módszer

ISO 1108:1992 Fűszerek és ízesítőanyagok. A nem illékony éterkivonat meghatározása

ISO 11052:1994 Durumbúzaliszt és -dara. A sárgapigment-tartalom meghatározása

ISO 16958:2015 Tej, tejtermékek, csecsemők és felnőttek számára készült tápszerek. A zsírsav összetételének meghatározása. Kapilláris-gázkromatográfias módszer

ISO 18787:2017 Élelmiszerek. A vízakaktivitás meghatározása

A következő felsorolásban szereplő szabványok megvásárolhatók vagy megrendelhetők az MSZT Szabványboltban (1082 Budapest VIII., Horváth Mihály tér 1., telefon: 456-6893, telefax: 456-6841, e-mail: kido@mszt.hu; levélcím: Budapest 9., Pf. 24, 1450), illetve elektronikus formában beszerezhetők a www.mszt.hu/webaruhaz címen.

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

2017. december–2018. február hónapban bevezetett szabványok:

07.100.20 Víz mikrobiológiája

MSZ EN ISO 11731:2017 Vízminőség. Legionella megszámlálása (ISO 11731:2017), amely visszavonta az MSZ EN ISO 11731-2:2008-at

MSZ EN ISO 13843:2017 Vízminőség. Kvantitatív mikrobiológiai módszerek teljesítményjellemzőinek megállapítására vonatkozó követelmények (ISO 13843:2017), amely visszavonta az MSZ EN ISO 13843:2001-et

13.060 Vízminőség

MSZ EN ISO 5667-16:2017 Vízminőség. Mintavétel. 16. rész: Útmutató a minták biológiai vizsgálatához (ISO 5667-16:2017), amely visszavonta az MSZ EN ISO 5667-16:2000-et

MSZ EN ISO 20227:2017 Vízminőség. Szennyvíz, természetes vizek és vegyi anyagok bojtos békalencsére (*Spirodela polyrhiza*) ható növekedésgátlásának meghatározása. Törzstenyészet-független mikrobióta-módszer (ISO 20227:2017)

13.280 Sugárzás elleni védelem

MSZ EN ISO 9697:2017 Vízminőség. Az összes béta-aktivitás nem sós vízben. Vastag rétegű sugárforrások vizsgálati módszere (ISO 9697:2015)

65.120 Takarmányanyagok

MSZ EN ISO 12099:2017 Takarmány, gabonafélék és gabonaőrlemények. A közeli infravörös spektrometria alkalmazási irányelvei (ISO 12099:2017), amely visszavonta az MSZ EN ISO 12099:2010-et

MSZ EN 17050:2017 Takarmány. Mintavételi és vizsgálati módszerek. A jód meghatározása takarmányban ICP-MS-sel

ICS 67 Élelmiszeripar

67.050 Élelmiszertermékek vizsgálatának és elemzésének általános módszerei

MSZ CEN/TS 17061:2017 Élelmiszerek. A peszticid szermaradékok és szerves szennyező anyagok kromatográfias módszerekkel végzett kalibrálásának és mennyiségi meghatározásának irányelvei

MSZ CEN/TS 17062:2017 Növényi eredetű élelmiszerek. A peszticid szermaradékok meghatározásának multimódszerei növényi eredetű olajokban, LC-MS/MS-sel

67.200.20 Olajmagvak

MSZ EN ISO 21294:2017 Olajmagvak. Kézi vagy automatikus szakaszos mintavétel (ISO 21294:2017), amely visszavonta az MSZ ISO 542:1992-öt

67.100 Tej és tejtermékek

MSZ 3703:2018 Tej és ízesített tejsitalok zsírtartalmának meghatározása, amely visszavonta az MSZ 3703:1982-öt

MSZ 9441:2018 Jégkrémek vizsgálati

MSZ 9602:2018 Tejszín, savanyú tej-, tejszínkészítmények és ízesített tejtermékek zsírtartalmának meghatározása, amely visszavonta az MSZ 9602:1984-et

2017. december–2018. február hónapban módosított szabvány:

¹ Magyar Szabványügyi Testület (MSZT)

¹ Hungarian Standards Institution

MSZ 6950-3:2017/1M:2018 A méz vizsgálata. 3. rész: Mikroszkópos vizsgálat

2017. december–2018. február hónapban helyesbített szabványok:

MSZ EN ISO 6579-1:2017 Az élelmiszerlánc mikrobiológiája. Horizontális módszer a *Salmonella* kimutatására, számlálására és szerotipizálására. 1. rész: A *Salmonella* spp. kimutatása (ISO 6579-1:2017)

MSZ EN ISO 11290-2:2017 Az élelmiszerlánc mikrobiológiája. Horizontális módszer a *Listeria monocytogenes* és a *Listeria* spp. kimutatására és számlálására. 2. rész: Számlálási módszer (ISO 11290-2:2017)

2017. december–2018. február hónapban visszavont szabványok:

MSZ ISO 2859-10:2007 Minősítéses ellenőrzések mintavételi eljárásai. 10. rész: Bevezetés az ISO 2859, a minősítéses mintavételes ellenőrzés tárgyú szabványsorozathoz

MSZ 1660:1987 Étkezési ecetkészítmények formaldehidtartalmának meghatározása

MSZ 4794:2003 A cukor mintavétele és átvétele

MSZ 6333:1984 Sütőipari termékek mintavétele és tételminősítése

MSZ 6334:1984 Gabonafélék étkezési őrlményeinek mintavétele és tételminősítése

MSZ 6821:1989 Az étkezési tojás mintavétele, vizsgálata és minősítése

MSZ 6889:1988 A mûlép mintavétele és vizsgálata

MSZ 6949:1986 A méhviasz mintavétele és vizsgálata

MSZ 8781:1984 Keményítők mintavétele, vizsgálata és minősítése

MSZ 9434:1983 Kakaópor mintavétele és vizsgálata

MSZ 9438:1982 Keménycukorkák mintavétele, vizsgálata és minősítése

MSZ 17648:1996 Szőlőszaporítóanyagok mintavétele és vizsgálata

MSZ 17673:1987 Száraztészták mintavétele és minősítése

MSZ 20640:1988 Csokoládék mintavétele, vizsgálata és minősítése

MSZ 20643:1983 Fagylaltporok és fagylaltsűrítmények mintavétele, vizsgálata és minősítése

MSZ 20678:1981 Kávépótszerek mintavétele és minősítése

MSZ 20681:1981 Pörköltkávé mintavétele és minősítése

MSZ 20682:1980 Tea mintavétele nagy csomagolású egységekből

MSZ 20683:1980 Tea mintavétele és tételminősítése fogyasztói csomagolású egységeknél

MSZ 20896:1989 Édesipari nyersanyagok és termékek mintavétele és tételminősítése

MSZ 20983:1984 Karamellák mintavétele, vizsgálata és minősítése

MSZ 21356:1984 Mézes- és mézes jellegű sütemények mintavétele, vizsgálata és minősítése

Review of national standardization

The following European/International standards are published in Hungarian in 2018:

ICS 67 Food technology

MSZ EN 15505:2008 Foodstuffs. Determination of trace elements. Determination of sodium and magnesium by flame atomic absorption spectrometry (AAS) after microwave digestion

EN ISO 11085:2015 Cereals, cereals-based products and animal feeding stuffs. Determination of crude fat and total fat content by the Randall extraction method (ISO 11085:2015)

EN ISO 21415-2:2015 Wheat and wheat flour. Gluten content. Part 2: Determination of wet gluten and gluten index by mechanical means (ISO 21415-2:2015)

ISO 2917:1999 Meat and meat products. Measurement of pH. Reference method

ISO 1108:1992 Spices and condiments. Determination of non-volatile ether extract

ISO 11052:1994 Durum wheat flour and semolina. Determination of yellow pigment content

ISO 16958:2015 Milk, milk products, infant formula and adult nutritionals. Determination of fatty acids composition. Capillary gas chromatographic method

ISO 18787:2017 Foodstuffs. Determination of water activity

The following Hungarian standards are commercially available at MSZT (Hungarian Standards Institution, H-1082 Budapest, Horváth Mihály tér 1., phone: +36 1 456 6893, fax: +36 1 456 6841, e-mail: kiado@mszt.hu, postal address: H-1450 Budapest 9., Pf. 24) or via website: www.mszt.hu/webaruhaz.

Published national standards from December, 2017 to February, 2018

07.100.20 Microbiology of water

MSZ EN ISO 11731:2017 Water quality. Enumeration of Legionella (ISO 11731:2017) which has withdrawn the MSZ EN ISO 11731-2:2008

MSZ EN ISO 13843:2017 Water quality. Requirements for establishing performance characteristics of quantitative microbiological methods (ISO 13843:2017) which has withdrawn the MSZ EN ISO 13843:2001

13.060 Water quality

MSZ EN ISO 5667-16:2017 Water quality. Sampling. Part 16: Guidance on biotesting of samples (ISO 5667-16:2017) which has withdrawn the MSZ EN ISO 5667-16:2000

MSZ EN ISO 20227:2017 Water quality. Determination of the growth inhibition effects of waste waters, natural waters and chemicals on the duckweed *Spirodela polyrhiza*. Method using a stock culture independent microbiotest (ISO 20227:2017)