

Kurucz Csilla¹

Nemzeti szabványosítási hírek

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: kiado@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 címodallal és angol nyelvű tartalommal. A magyar nyelven bevezetett nemzetközi/európai szabványok esetén külön feltüntetjük a magyar nyelvű hozzáférést.

2019. június – augusztus hónapban bevezetett szabványok:

07.100.30 Élelmiszer-mikrobiológia

MSZ CEN ISO/TS 17728:2019 Az élelmiszerlánc mikrobiológiája. Mintavételi technikák az élelmiszertermékek és takarmányfélék mintáinak mikrobiológiai vizsgálatához (ISO/TS 17728:2015)

MSZ EN ISO 20976-1:2019 Az élelmiszerlánc mikrobiológiája. Az élelmiszertermékek és takarmányfélék „challenge” tesztjeire vonatkozó követelmények és irányelvek. 1. rész: „Challenge” tesztek a növekedési potenciál, a lappangási idő és a maximális növekedési sebesség vizsgálatára (ISO 20976-1:2019)

MSZ EN ISO 22117:2019 Az élelmiszerlánc mikrobiológiája. A jártassági vizsgálat specifikus követelményei és útmutatója a laboratóriumok közötti összehasonlítás során (ISO 22117:2019)

13.060 Vízhinőség

MSZ EN ISO 7027-2:2019 Vízhinőség. A zavarosság meghatározása. 2. rész: Szemikvantitatív módszerek a vizek átlátszóságának értékelésére (ISO 7027-2:2019), amely visszavonja az MSZ EN ISO 7027:2000-et

MSZ EN ISO 10704:2019 Vízhinőség. Az összes alfa- és béta-aktivitás. Vékony rétegű forráskészítési vizsgálati módszer (ISO 10704:2019), amely visszavonja az MSZ EN ISO 10704:2015-öt

MSZ EN ISO 12010:2019 Vízhinőség. Rövid láncú poliklórozott alkánok (SCCP) meghatározása vízben. Gázkromatográfiás-tömegspektrometriás (GC-MS) és negatív kémiai ionizációs (NCI-) módszer (ISO 12010:2019), amely visszavonja az MSZ EN ISO 12010:2014-et

MSZ EN 17136:2019 Vízhinőség. Útmutató a szárazföldi felszíni vizekből származó makrogerinctelenek azonosításához és mennyiségi elemzéséhez szükséges helyszíni és laboratóriumi eljárásokhoz

MSZ EN 17204:2019 Vízhinőség. Útmutató a tengerben és a brakkvizekben lévő mezo-zooplanktonok elemzéséhez

67 Élelmiszeripar

67.060 Gabonafélék, hüvelyesek és a belőlük származó termékek

MSZ EN ISO 7971-2:2019 Gabonafélék. A hektolitertömegnek nevezett térfogatsűrűség meghatározása. 2. rész: A mérőeszközök nemzetközi referenciaetalon-mérőeszközre való visszavezethetőségének módszere (ISO 7971-2:2019), amely visszavonja az MSZ EN ISO 7971-2:2009-et

MSZ EN ISO 7971-3:2019 Gabonafélék. A hektolitertömegnek nevezett térfogatsűrűség meghatározása. 3. rész: Rutinmódszer (ISO 7971-3:2019), amely visszavonja az MSZ EN ISO 7971-3:2009-et

67.200.10. Állati és növényi zsírok és olajok

MSZ EN 14110:2019 Zsír- és olajszármazékok. Zsír-sav-metil-észterek (FAME). A metanoltartalom meghatározása, amely visszavonja az MSZ EN 14110:2004-et

2019. június – augusztus hónapban helyesbített szabványok:

MSZ EN ISO 6887-4:2017 Az élelmiszerlánc mikrobiológiája. A vizsgálati minták előkészítése, az alapsuszpenzió és a decimális hígítások elkészítése mikrobiológiai vizsgálatához. 4. rész: Különböző termékek előkészítésének specifikus szabályai (ISO 6887-4:2017)

MSZ EN ISO 6888-1:1999/A2:2018 Élelmiszerek és takarmányok mikrobiológiája. Horizontális módszer a koagulázpozitív sztafilokokkuszok (*Staphylococcus aureus* és más fajok) számának meghatározására. 1. rész: Baird–Parker-agar táptalajos eljárás. 2. módosítás: Kiegészítés egy alternatív megerősítő vizsgálattal, az RPFA-szűrőes módszerrel (ISO 6888-1:1999/Amd 2:2018)

MSZ EN ISO 27107:2010 Állati és növényi zsírok és olajok. A peroxidszám meghatározása.

Potenciometriás végpont-meghatározás (ISO 27107:2008, 2009. 05. 15-ei helyesbített változat)

2019. június – augusztus hónapban visszavont szabványok:

MSZ 6369-11:1987 Lisztvizsgáló módszerek. A pH, a savfok és a zsírsavszám meghatározása

MSZ ISO 22004:2015 Élelmiszer-biztonsági irányítási rendszerek. Útmutató az ISO 22000 alkalmazásához

Review of national standardization

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 June to August, 2019

07.100.30 Food microbiology

MSZ CEN ISO/TS 17728:2019 Microbiology of the food chain. Sampling techniques for microbiological analysis of food and feed samples (ISO/TS 17728:2015)

MSZ EN ISO 20976-1:2019 Microbiology of the food chain. Requirements and guidelines for conducting challenge tests of food and feed products. Part 1: Challenge tests to study growth potential, lag time and maximum growth rate (ISO 20976-1:2019)

MSZ EN ISO 22117:2019 Microbiology of the food chain. Specific requirements and guidance for proficiency testing by interlaboratory comparison (ISO 22117:2019)

13.060 Water quality

MSZ EN ISO 7027-2:2019 Water quality. Determination of turbidity. Part 2: Semi-quantitative methods for the assessment of transparency of waters (ISO 7027-2:2019) which has withdrawn the MSZ EN ISO 7027:2000

MSZ EN ISO 10704:2019 Water quality. Gross alpha and gross beta activity. Test method using thin source deposit (ISO 10704:2019) which has withdrawn the MSZ EN ISO 10704:2015

MSZ EN ISO 12010:2019 Water quality. Determination of short-chain polychlorinated alkanes (SCCP) in water. Method using gas chromatography-mass spectrometry (GC-MS) and negative-ion chemical ionization (NCI) (ISO 12010:2019) which has withdrawn the MSZ EN ISO 12010:2014

MSZ EN 17136:2019 Water quality. Guidance on field and laboratory procedures for quantitative analysis and identification of macroinvertebrates from inland surface waters

MSZ EN 17204:2019 Water quality. Guidance on analysis of mesozooplankton from marine and brackish waters

67 Food technology

67.060 Cereals, pulses and derived products

MSZ EN ISO 7971-2:2019 Cereals. Determination of bulk density, called mass per hectolitre. Part 2: Method of traceability for measuring instruments through reference to the international standard instrument (ISO 7971-2:2019) which has withdrawn the MSZ EN ISO 7971-2:2009

MSZ EN ISO 7971-3:2019 Cereals. Determination of bulk density, called mass per hectolitre. Part 3: Routine method (ISO 7971-3:2019) which has withdrawn the MSZ EN ISO 7971-3:2009

67.200.10. Animal and vegetable fats and oils

MSZ EN 14110:2019 Fat and oil derivatives. Fatty Acid Methyl Esters. Determination of methanol content which has withdrawn the MSZ EN 14110:2004

Corrected national standards from June to August, 2019

MSZ EN ISO 6887-4:2017 Microbiology of the food chain. Preparation of test samples, initial suspension and decimal dilutions for microbiological examination. Part 4: Specific rules for the preparation of miscellaneous products (ISO 6887-4:2017)

MSZ EN ISO 6888-1:1999/A2:2018 Microbiology of food and animal feeding stuffs. Horizontal method for the enumeration of coagulase-positive staphylococci (*Staphylococcus aureus* and other species). Part 1: Technique using Baird–Parker agar medium. Amendment 2: Inclusion of an alternative confirmation test using RPFA stab method (ISO 6888-1:1999/Amd 2:2018)

MSZ EN ISO 27107:2010 Animal and vegetable fats and oils. Determination of peroxide value. Potentiometric end-point determination (ISO 27107:2008, corrected version 2009-05-15)

Withdrawn national standards from June to August, 2019

MSZ 6369-11:1987 Flour test methods. Determination of pH acidity degree and fat acidity

MSZ ISO 22004:2015 Food safety management systems. Guidance on the application of ISO 22000

For further information please contact Ms Csilla Kurucz, sector manager on food and agriculture, e-mail: cs.kurucz@mszt.hu

¹ Magyar Szabványügyi Testület (MSZT)

¹ Hungarian Standards Institution