

Ürün



T.C.
TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
Standard Hazırlama Merkezi Başkanlığı

Sayı : 86068293-100.00.00.00-E.63735
Standart İşleri (Genel).Mütalaa
Konu : mektubu TS 12001/tst T2,TS
3792/tst T2

16.02.2016

İlgili Makama

Enstitümüz ilgili İhtisas Kurulu'nca hazırlanan;

TS 12001/tst T2 Dut pekmezi

TS 3792/tst T2 Üzüm pekmezi,

Standard tasarıları ekte tetkik ve bilgilerinize sunulmuştur.

Konu ile ilgili görüş ve düşüncelerinizi 10.03.2016 tarihine kadar Enstitümüze ulaştırmanız hususunda gereğini bilgilerinize arz/rica ederim.

T.C. EKONOMİ BAKANLIĞI



-ulv141A3E03

Sayı : 20297
Tarih : 18.02.2016 15:36:22
Takip No : -ulv141A3E03

e-imza

Akif SESLİ

Standard Hazırlama Merkezi Başkanı V.

Ek:

1-Dağıtım Listesi

2-Standard/kriter tasarısı (2 adet)

NOT:

1. Bu standard/kriter tasarısı Türk Standardı/TSEK Belgelendirme Kriteri olarak kabul edildiğinde iptal edilecek standard(lar)/kriter(ler) :
2. Cevabi yazımızda, yazımızın Tarih ve Dosya No'sunun bildirilmesi,
3. Daha detaylı bilgi almak için (312)416 62 21 numaralı telefona başvurulması
4. Görüşleriniz için e-posta : mamulgidalar.tk24@tse.org.tr
5. Başbakanlık talimatı gereği, Bakanlıklar ile bunların bağlı/ilgili/ilişkili kurum ve kuruluşlarının hizmet ve işlemlerinde bürokrasi ve kırtasiyeciliğin azaltılması konusunda gerçekleştirilen çalışmalar kapsamında, mütalaa amaçlı dokümanlar 01 Mart 2016

Bu evrak 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu'na göre elektronik olarak imzalanmıştır. Doğrulama adresi: <https://evrakkontrol.tse.org.tr/Dogrulama.aspx?p=ecbjez12>

Adres :

Telefon :

E-posta :

Bilgi için . Atiye ÖLÇER

Teknik Komite Sekreteri

Telefon

Fax :

Elektronik Ağ : www.tse.org.tr

Sayfa 1 / 2



tarihinden itibaren yalnızca elektronik ortamda gönderilecek olup merkez başkanlığımıza bu tarihe kadar mütalaa e-posta adreslerini göndermeyen kurum ve kuruluşlara görüş alma amaçlı posta yolu ile mütalaa dokümanı gönderilmeyecektir.

Dağıtım :

Belgelendirme Merkezi Başkanlığı

Deney Ve Kalibrasyon Merkezi Başkanlığı

İlgili Makama

Bu evrak 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu'na göre elektronik olarak imzalanmıştır. Doğrulama adresi: <https://evrakkontrol.tsa.org.tr/Dogrulama.aspx?pecebrjz12>

Adres :

Telefon :

E-posta :

Fax :

Elektronik Ağ : www.tse.org.tr

Sayfa 2 / 2

Bilgi için : Atiye ÖLÇER

Teknik Komite Sekreteri

Telefon :



Adres listesi TS 12001/tst T2, TS 3792 /tst T2

- GÖZE TARIM ÜRÜNLERİ PAZ. SAN. VE TİC. A.Ş.
- Metin Helva ve Reçelleri Boztoprak GIDA SAN. VE TİC. A.
- (TÜGİDER) Tüm Gıda İthalatçıları Derneği
- Ankara Üniv. Ziraat Fakültesi Gıda Mühendisliği Bölümü (A. Kadir Halkman)
- OMÜ Gıda Mühendisliği (A.Kadir Hürşit)
- KAYSAN GIDA SANAYİ VE TİCARET A.Ş. (ABDULLAH YERKAYA)
- Açıkel Gıda Ankara
- açıkel gıda san.tic.ltd.şti. (AÇIKEL GIDA SAN TİC.LTD.ŞTİ.)
- Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Gıda Mühendisliği Bölümü (Adnan Fatih Dağdelen)
- AHMET AYTAÇ YILDIZ
- Başpınar Fıstık İşletme Müdürü (Ahmet BAŞPINAR)
- AKÇA Tarım ve San.Ürünleri İth.İhr.Ltd.Şti. (AKÇA Tarım ve San.. Ürünleri İth.İhr.Ltd.Şti)
- Akdeniz İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği (Akdeniz İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği)
- Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanlığı
- oris (alaattin kayapınar)
- oris ltd. şti. (alaattin kayapınar)
- oris ltd.şti. (Alaattin KAYAPINAR)
- IRMAK PEKMEZ SAN. LTD.ŞTİ. (ALİ ARSLAN)
- Ege İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği (Alper Alpar)
- PELİT PASTACILIK VE GIDA SAN. A.Ş. (ALPER YÜKSEL)
- PELİT PASTACILIK VE GIDA SAN. A.Ş. (ALPER YÜKSEL)
- Anadolu Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürü (Yakup KARAMAN)(YAĞ) (Anadolu Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürü (Yakup KARAMAN)(YAĞ))
- Ankara Sanayi Odası
- Ankara Ticaret Borsası (Ankara Ticaret Borsası)
- Ankara Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Gıda Mühendisliği Bölümü (Ankara Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Gıda Mühendisliği Bölümü)
- Ankara Üniversitesi Ziraat Fak. Bahçe Bitkileri Böl.(Yeşimokay
- Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanlığı (Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanlığı)
- Antalya İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği
- Antalya İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği..
- Antalya Ticaret ve San.Od. Başk.
- ANTBİRLİK -
- ARARLAR GIDA BESİCİLİK YEM VE ZİRAİ ÜRÜNLER TİC
- Arbil Helvacılık San. Tic. Ltd. Şti. (ARBİL HELVACILIK SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.)
- ARI KAYISI VE TARIM ÜRÜNLERİ GIDA SAN.TİC. PAZ.. (ARI KAYISI VE TARIM ÜRÜNLERİ GIDA SAN.TİC. PAZ..)
- ırmak pekmez ltd.şti. (Arif Demircan (Irmak pekmez ltd.şti.))
- malatya şeker fabrikası (arzu avcı)
- Filiz Şekerleme Gıda San. ve Tic. A.Ş. (Ayça HAVUK)
- KEREVİTAŞ GIDA SAN. ve TİC. A.Ş. (Aytül TUNALI(Kerevitaş))
- MB ŞEKER FABRİKASI (BALKÜPÜ Ahmet ALTUN)
- BARHAN GIDA SANAYİ VE TİCARET AŞ
- TMMOB Gıda Mühendisler Odası (Barış BAL(TMMOB Gıda Müh. Odası))
- Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enst.Müd.
- KOSKA HELVACISI (BELGİN ERCAN)
- BEL-KARPER GIDA SANAYİ A.Ş.
- Nutpa Gıda San. ve Tic. A.Ş. (Berrin ÇAVUŞ)
- MOJO GIDA SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ (Berrin ÇAVUŞ)
- Marmarabirlik Entegre Tesisleri (BETÜL MERAL)
- BEYAZPINAR ŞEKER VE ŞEKER MAMÜLLERİ (BEYAZPINAR ŞEKER VE ŞEKER MAMÜLLERİ)
- BİFA BİSKÜVİ VE GIDA SAN.AŞ.
- ZÜSİM MAKİNA VE GIDA SANAYİ TİC. A.Ş. (Bilge DAĞDELEN)
- Birsan Kor
- BÜGEM -
- *DOST FINDIK LTD. ŞTİ. (Can Atik)
- Cemal YILDIZELİ
- Cemal Yusuf YÜCEDAL
- Çanakkale Onsekiz Mart Üniv. Ziraat Fak.Bahçe Bitkileri Böl
- Çetin Baver salman
- Çukurova Üniv.Fen-Edebiyat Fak İstatistik Bölümü Başkanlığı
- Çukurova Üniversitesi Zir.Fak. Bahçe Bitkileri Böl.
- Çukurova Üniversitesi Ziraat Fak Gıda Müh. Bölümü
- ÇUMRA ŞEKER ENTEGRE TESİSLERİ
- kurpa kuruyemiş bakliyat temel gıda sanayi ltd şti (dağıstan bahadır)
- Denizli Ticaret Borsası

- Dış Ticaret Müsteşarlığı Ayna komite üyesi -Gıda
- başak tüketim ve gıda maddeleri sanayi ve pazarlama a.ş. (dilek sahin)
- Doğanay Gıda Tarım Ve Hayvancılık San.Ve Tic.A.Ş. (Doğanay Gıda Tarım Ve Hayvancılık San.Ve Tic.A.Ş.)
- Doğu Anadolu Tarımsal Araş.Enst.Müdürlüğü
- Doğu Karadeniz Hub.Bakliyat Yağlı Toh.ve Mam.İhracatçı bir
- DROPS AŞ (DROPS AŞ)
- DTM Doğu Anadolu İhracatçı Birlikleri Gen.Sekr. (DTM Doğu Anadolu İhracatçı Birlikleri Gen.Sekr.)
- DTM Güneydoğu Anadolu İhracat. Bir.Gen.Sek.(GAİB)
- MEYED MEYVE SUYU ENDÜSTRİSİ DERNEĞİ (Ebru AKDAĞ)
- Ege İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği (Ege İhracatçı Birlikleri (Hububat Grubu))
- Ege İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği (Ege İhracatçı Birlikleri (Zeytin ve Zeytinyağı Grubu))
- Ege İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği (Ege İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği)
- Ege Tarımsal Araştırmalar Enstitüsü
- Ege Üniversitesi Müh.ve Mim. F Gıda Müh.en.Bölümü Başkanlığı (Ege Üniversitesi Müh.ve Mim. F Gıda Müh.en.Bölümü Başkanlığı)
- Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanlığı
- EKMEKÇİOĞLU GIDA VE KURU YEMİŞ SAN. VE TİCARET AŞ. (EKMEKÇİOĞLU GIDA VE KURU YEMİŞ SAN. VE TİCARET AŞ.)
- Şitoğlu Gıda İnş. İth. İhr. San. ve Tic. Ltd. Şti. (Ekrem AKBULUT)
- Amasya Şeker Fabrikası A.Ş. (Ekrem Candan)
- *Nuri Şeker Uşak Şeker Fabrikası (Ekrem Ceyhan)
- Bursa Gıda Kontrol ve Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü (Ekrem Katmer)
- ELAZIĞ ŞEKER FABRİKASI (ELAZIĞ ŞEKER FABRİKASI MEHMET GÖK)
- ELBEY GIDA SAN. VE TİC.A.Ş. (ELBEY GIDA SAN. VE TİC.A.Ş.)
- T.C.Ekonomi Bakanlığı Ürün. Güvenliği Denetimi Genel Müdürlüğü (Elif SAKALSIZ)
- MND GIDA (Emine GÖKÇEK)
- Emrah Seferoğlu
- GENÇTÜRK TARIM SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ (Emrah SEFEROĞLU)
- ENGİN ÇAVLI – ENÇA TİCARET (ENGİN ÇAVLI ENÇA TİCARET)
- ERÇAL FINDIK OTOMOTİV SAN.VE TİC.A.Ş. (ERÇAL FINDIK OTOMOTİV SAN.VE TİC.A.Ş.)
- Ali Uzun Şekercilik San. ve Tic. A.Ş. (Esat Kırsaç)
- SANSET SAGRA (ESRA TOPALOĞLU(Sanset gıda -Sagra))
- ETİ PAZARLAMA VE SANAYİ A.Ş.
- EURONUT GIDA SAN VE TİC A.Ş. (Euronut Gıda San ve Tic A.Ş. (Yerfıstığı ihracatçı firma))
- Nevbağ Ltd. Şti (Fatih Karadeniz)
- FINDIK TARIM SATIŞ KOOPERATİFLERİ BİRLİĞİ
- Fiskobirlik Ankara Şubesi
- GAZİANTEP FISTIK DÜNYASI GIDA SAN . VE TİC . LTD . ŞTİ
- Gaziantep Sanayi Odası
- Gaziantep Ticaret Borsası (Gaziantep Ticaret Borsası)
- Üniversite (Gaziosmanpaşa Üniv.Ziraat Fk.Bahçe Bitkileri Böl.(ceviz))
- Standard Tasarı Mütalaa Değerlendirmesi**
- TS 12001/tst T2(Tadil)**
- Gesaş Gıda
- GGD (Gıda Güvenliği Derneği) -
- Kütahya Şeker Fabrikası A.Ş. (Gizem Demirci)
- GÜİ KAYACAN
- GÜLSAN GIDA SAN. TIC. A.Ş
- Güneydoğu Tarım Satış Koop. Birliği (Güneydoğu Tarım Satış Koop. Birliği (GÜNEYDOĞUBİRLİK))
- GÜNGÖR TARIM İNŞAAT SANAYİ VE TİC.A.Ş..(TS 485) (GÜNGÖR TARIM İNŞAAT SANAYİ VE TİC.A.Ş.. (TS 485))
- Merko (Gürcan Çalış)
- Güven Helva
- Hacettepe Üniversitesi Gıda Mühendisliği Bölümü
- TOBB Türkiye Odalar Borsalar Birliği (Hacı Osman YILDIRIM)
- MİGROS TİCARET A.Ş. (Hadiye Çadırcı)
- Kayseri Şeker Fabrikası (halil karaçavuş)
- HAZAL BİSKÜVİ VE GIDA SAN. A.Ş.
- Helta Gıda
- HERSAN HELVA REÇEL GIDA SAN. VE TİC. A.Ş. (DOYUM)
- Kayseri Şeker Fabrikası A.Ş. (Hülya HERDEM)
- İbrahim Aslan REŞİTOĞLU
- beypiliç (İbrahim köse)
- İlbaylar Tarım Gıda Üm. Nak. Tur. İnş. Paz. San. Ve Tic. Ltd. Şti.. (İlbaylar Tarım Gıda Üm. Nak. Tur. İnş. Paz. San. Ve Tic. Ltd. Şti.)
- İPTAL-KOSKA (MERTER HELVA SANAYİ VE TİCARET)koska helvaları
- EFİT A.Ş. (İsmail ÖZTÜRK ENTEGRE FINDIK İŞLEME tesisler)

- İstanbul İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği
- İstanbul Sanayi Odası Başkanlığı (İstanbul Sanayi Odası Başkanlığı)
- Kahvecizade Kurabiye (Kahvecizade Kurabiye)
- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniv.Zir.Fak.Bahçe Bitkileri B
- Karadeniz İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği (Karadeniz İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği)
- Kartürk Gıda
- kaysan gıda sanayi ve ticaret a.ş. (KAYSAN GIDA SAN. VE TİC. A.Ş.)
- KAYSERİLİOĞULLARI GIDA SAN. VE
- Kenan KILIÇ
- Gürteks Suni Deri San. Tac. Ltd. Şti. (Keremettin ATEŞ)
- kervan gıda
- KİLİS TİCARET VE SANAYİ ODASI
- Konya Şeker (Torku çikolata)
- MERSİN ŞEKER TARIM ÜRÜNLERİ DOĞAL MİNERALLİ SU VE İÇECEKLER NAKLIYAT SAN. TİC. A.Ş. (Kurtuluş Kavak)
- KÜBRA SAYGILI
- KÜKRE GIDA A.Ş. (TS 12720) (Kükre Gıda ve İht. Mad. Paz.A.Ş.)
- Kütahya Şeker Fabrikası (İlevent uzay)
- TOBB (M. Ali BAYRAM)
- Malatya Ticaret ve Sanayi Odası (Malatya Ticaret ve Sanayi Odası)
- Mamsan Gıda San.ve Tic.A.Ş. (MAMSAN GIDA SANAYİ VE TİC.A.Ş.)
- Manisalı Gıda
- Marmarabirlik (Marmarabirlik)
- iptal-Kahraman Tarım Ürünleri Tic.ve San.A.Ş. (İç çam fıstığı, antep fıstığı, iç kayısı çekirdeği) (Mehmet ÇIKMAZ(Kahraman Tarım Gıda))
- Mehmet Hakan YILDIRIM
- ıyaş kurpaş kuruyemiş gıda mad.iml.paz.tic.san.aş. (mehmet kahraman)
- KEREVİTAŞ GIDA SAN. ve TİC. A.Ş. (Mehmet Timur Horozal)
- DOĞANAY GIDA A.Ş. (MEHMET ÜNLÜ)
- Mehmet Yaşar Özkara
- YAVUZLAR OTOMOTİV BALIKÇILIK SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ. (melike borlu)
- Tarış Zeytinyağı Kombinasi (Meltem ZENGİN(Tarış Zeytinyağı))
- *DOST FINDIK LTD. ŞTİ. (Mert Atik)
- Mesut Cevdet YAVUZ
- kırşehir şeker fabrikası (mete uzar)
- METİN ÖZTÜRK
- MEYED MEYVE SUYU ENDÜSTRİSİ DERNEĞİ (MEYED MEYVE SUYU ENDÜSTRİSİ DERNEĞİ)
- MİSİS GIDA SAN. TİC. A.Ş.
- MND Gıda san.ve Tic.Ltd.Şti (MND İNŞAAT TEKS. ELEKT.)
- Özdisan Elektronik A.Ş. (Muge ERDOĞDU SEVİNC)
- kars şeker fabrikası (murat karakoç)
- TŞFA.Ş Turhal Şeker Fabrikası (Mustafa Ay)
- BAĞDAT BA HARAT (MUSTAFA DANACI(Bağdat Gıda San))
- Mustafa KIŞ
- dutpınar gıda ltd.şti (mustafa öner)
- MÜSİAD Müstakil Sanayici ve İşadamlar
- FİSKOBİRLİK ENTEGRE FİNDİK İŞLEME TESİSLERİ SAN. VE TİC.A.Ş. (Nİlgün ÖZTÜRK)
- NİZİP TİCARET ODASI NİZİP
- Muş Şeker Fabrikası (nürettin yıldırım)
- ODTÜ Gıda Mühendisliği Bölümü (ODTÜ Gıda Mühendisliği Bölümü)
- DOĞANAY GIDA A.Ş. (Oktay KIRLAR)
- Ondokuzmayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanlığı
- STANDARD BM TRADA A.Ş. (Orhan ÇORUMLUOĞLU)
- Orman Mühendisleri Odası Birliği
- OALB (Orta Anadolu İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği)
- OSMANİYE TİCARET BORSASI (OSMANİYE TİCARET BORSASI)
- MERTER HELVA SAN. VE TİC. A.Ş. (Oya ÇELİKKANAT)
- Ömer KARAKOÇ
- KERVAN GIDA SAN.VE TİC. A.Ş. (Ömer Türker)
- TOBB (Özge KARATEPE)
- Özlem KARATAŞ
- EGE CHELAB GIDA VE END.LAB.A.Ş. (ÖZLEM ÖZTUNAOĞLU)
- Pacovis Gıda Sanayi ve Ticaret A.Ş. (Pacovis Gıda Sanayi ve Ticaret A.Ş.)
- Pamukkale Üni.Müh.Fak. Gıda Mühendisliği Bölümü
- Papağan Kuruyemiş
- POLMAK Gıda Endüstrisi A.Ş.
- Organik Tarım ve Kalkınma Dernekleri Federasyonu (Sadrettin DOĞRUSOY(Organik Tar ve Kal.D))

- SAĞ. BAK. ANKARA HALK SAĞ. MÜD. -HALK SAĞLIĞI LAB. (SAĞ. BAK. ANKARA HALK SAĞ. MÜD. HALK SAĞLIĞI LAB.)
- SARAY BİSKÜVİ VE GIDA SAN. A.Ş
- SEDAT ÖZÇELİK
- SE-FA NAS DAĞITIM VE PAZ. LTD.ŞTİ.
- Seğmen Kardeşler A.Ş. (Seğmen Kardeşler Gıda Üretim ve Ambalaj san.A.Ş. (Emre Bey))
- Selma Yazgan
- Unilever(çeşni) (Senem GÖREL)
- Serdar Alp Subaşı
- Marmarabirlik (Serkan AKŞAHİN)
- Unilever(çeşni) (Sevde Bekiroğlu(Unilever))
- KEREVİTAŞ GIDA SAN. ve TİC. A.Ş. (Sevdi UĞURLU)
- Seyidoğlu Gıda San. ve Tic. A.Ş. (pekmez ürünleri) (Seyidoğlu Gıda San. ve Tic. A.Ş. (pekmez ürünleri))
- konya şeker (sultan şahman)
- Süper Gıda Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.(antep fıstığı) (Süper Gıda Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.(antep fıstığı))
- SÜRDÜRÜLEBİLİR VE EKOLOJİK TARIM DERNEĞİ (SÜRDÜRÜLEBİLİR VE EKOLOJİK TARIM DERNEĞİ)
- güvenilir gıda tar tem nak eml ltd şti (şaban birer birer)
- Şanlıurfa Ticaret ve Sanayi Odası (Şanlıurfa Ticaret ve Sanayi Odası)
- Şaziye ILGAZ
- Şekerci Uzunçil
- Şentat(Anadolu şekerli mam.ve Tahin Üreticileri Derneği)
- Zer Yağ San. ve Tic. A.Ş. (Şerif SELÇUK)
- ŞİMŞEK BİSKÜVİ VE GIDA SAN. A.Ş.
- ŞİTOĞLU GIDA İNŞAAT İTH. İHR. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ(PEKMEZ ÜRÜNLERİ) (ŞİTOĞLU GIDA İNŞAAT İTH. İHR. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ(PEKMEZ ÜRÜNLERİ))
- T.C. Gıda,Tarım ve Hayvancılık Gıda ve Kontrol Genel Müdür.
- T.C. Milli Savunma Bakanlığı Teknik Hizmetler Dairesi Başkanlığı (Standardizasyon Şubesi) (T.C. Milli Savunma Bakanlığı Teknik Hizmetler Dairesi Başkanlığı (Standardizasyon Şubesi))
- T.C.Ekonomi Bakanlığı Ürün.Güv ve Denetimi Genel Müdürlüğü
- T.C.Gıda,Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı Hayvancılık Gen.Müd.(HAYGEM) (T.C.Gıda ve tarım (HAYGEM))
- Bonmed Sağlık Ürünleri ve Mak.San.Tic.Ltd.Şti (T.C.TARIM VE KÖY İŞLERİ BAK. BORNOVA ZEYTİN.ARAŞ.ENS.M.)
- TAHİR KANLIKUYU
- TAREKS TARIM ÜRÜNLERİ ARAÇ GEREÇ İTH.İHR.TİC.A.Ş. (TAREKS TARIM ÜRÜNLERİ ARAÇ GEREÇ İTH.İHR.TİC.A.Ş.)
- Tarım İşletmeleri Genel Müdürlüğü (TİGEM) (Tarım İşletmeleri Genel Müdürlüğü (TİGEM))
- Tarım ve Köyşeri Bak.Tar.Arş Gen.Müd.Çukurova Tarımsal
- TARIŞ üzüm,incir,pamuk ve yağlı tohumlar tarım satış (TARIŞ üzüm,incir,pamuk ve yağlı tohumlar tarım satış)
- Tarih Zeytin ve Zeytinyağı Tarım Satış Koop.Birliği
- Osmaniye sanayi ticaret müdürlüğü (tekin çelik)
- TEMEL Gıda ve Toprak Ürn. San. Tic. Ltd. Şti. (TEMEL Gıda ve Toprak Ürn. San. Tic. Ltd. Şti.)
- EURONUT GIDA SAN VE TİC A.Ş. (Teoman Çokyapıcı)
- TK14:Kimya Teknik Komitesi
- TK2:Çevre Teknik Komitesi
- TK32:Sağlık Teknik Komitesi
- TMMOB Ziraat Müh.Odası
- Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği (TOBB Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği Sanayi Daires)
- TOKGÖZ GIDA
- *TOPRAK MAHSÜLLERİ OFİSİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ (TOPRAK MAHSÜLLERİ OFİSİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ)
- Trakya Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanlığı
- TSE GÜNEYDOĞU BÖLGE KOORDİNATÖRLÜĞÜ
- TSE-Belgelendirme Merkezi Başkanlığı (TSE-Belgelendirme Merkezi Başkanlığı)
- TSE-Deney ve Kalibrasyon Merkezi Başkanlığı(Gebze) (TSE-Deney ve Kalibrasyon Merkezi Başkanlığı(Gebze))
- ÖZEL ÇİKOLATA VE ŞEKERLEME GIDA SAN.TİC.LTD.ŞTİ. (TUBA ZIVLAK)
- BEC İtc. şti. (Tugrul KÖŞKER)
- kervan gıda (tuğba türkmen)
- İstanbul Gıda Sanayi ve Ticaret A.Ş. (Tuna HASDEMİR (İstanbul Gıda-Yurt Konserve))
- Turgay ARMAY
- TÜKSİAD(Tüm Kuruyemiş San. ve İş Adamları Derneği)
- Türkiye Gıda ve İçecek San.Der Fed. (TGDF)
- Türkiye Ormancılar Derneği Ankara
- TÜRKİYE SEBZE VE MEYVE KOMİSYONCULARI FEDERASYONU (TÜRKİYE SEBZE VE MEYVE KOMİSYONCULARI FEDERASYONU)
- Türkiye Sektör Meclisleri Müdürlüğü - TOBB (Türkiye Sektör Meclisleri Müdürlüğü - TOBB)

- TÜRKİYE ZİRAAT ODALAR BİRLİĞİ (TÜRKİYE ZİRAAT ODALAR BİRLİĞİ)
- Elit Çikolata Ve Şekerleme San.A.Ş. (Ufuk Yörür)
- Uludağ İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği
- Uludağ Üniversitesi Tarımsal Uygulama ve Araştırma Merk.
- Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanlığı
- Tempo Şekerleme Ltd. Şti. (Ülkü Cemiloğlu)
- Malatya Ticaret Borsası (Vahap BULGURLU)
- Vatan Fındık (Vatan Fındık)
- YILMAZ KARDEŞLER GIDA SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ... (YILMAZ KARDEŞLER GIDA SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ...)
- yılmaz pazarlama (Yılmaz Pazarlama (ceviz))
- DURUKAN ŞEKERLEME (yusuf KOÇ)
- hazal bisküvi (yusuf mutlu)
- Hazal bisküvi ve gıda sanayi a.ş. (yusuf mutlu)
- Z.Şeyda KARAÇAYLI
- Sever Şekerleme (Zafer Sever)
- özyılmaz fındık tic. ve san. ltd. şti. (zehra yaylak (ÖZYILMAZ FINDIK))
- KOSPEK PEKMEZ ÜRN.SAN.TİC.LTD.ŞTİ. (ZEKERİYA SABANCI)
- Zeki BILGIÇ
- ZER YAĞ SANAYİ VE TİC.A.Ş. (ZER YAĞ SANAYİ VE TİC.A.Ş.)
- S.D.Ü.Gıda Mühendisliği (Zübeyde Öner)
- ZÜHAL DUMAN
- ZÜSİM MAKİNA VE GIDA SANAYİ TİC. A.Ş. (ZÜSİM MAKİNA VE GIDA SANAYİ TİC. A.Ş.)
- Tarım Bakanlığı Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkezi Müdür Yrd. (Ahmet ATICI)
- yıldız holding (AYŞE İŞİL Çakmak)
- Cengiz KESİCİ
- Tamtad Konserveçilik Sanayi Ve Tic.A.Ş. (Deniz YUVGUN)
- Halit ALYEŞİL
- Kürşad YUVGUN
- Türkiye Halk Sağlığı Kurumu (Mehmet BİNGÖL)
- Nestle Gıda San. A.Ş. (Müesser Akeğim Akkaya)
- orhan alkaş
- Prof.Dr. Nevzat ARTIK
- Prof.Dr.Behiç MERT
- Prof.Dr.Ender Sinan POYRAZOĞLU
- Sinan VARGI
- Türkiye Halk Sağlığı Kurumu (Şule ŞENSES ERGÜL)
- Zekai Onur Avcı
- Ahmet İlker KARABAY
- Buket KAHVECİOĞLU
- TÜRKİYE SÜT,ET,GIDA SANAYİCİLERİ VE ÜRETİCİLERİ BİRLİĞİ DERNEĞİ (SETBİR) (Feyza Başak COŞKUN)
- Özgün Ezgi KOÇ
- Banvit A.Ş. (Ramazan ÇAKIR (BANVİT))
- Süttaş A.Ş. (Şencan Gündüz)
- Pınar Entegre Et ve Un San.A.Ş. (Yüksel Soyubelli)
- PINAR ET A.Ş. (Yüksel Soyubelli)



TS 12001: 1996
tst T2:

ICS 67.080.10

Bu tadil, TSE Gıda, Tarım ve Hayvancılık İhtisas Kurulu'na bağlı TK24 Gıda Teknik Komitesi'nce hazırlanmış ve TSE Teknik Kurulu'nun tarihli toplantısında kabul edilerek yayımına karar verilmiştir.

Dut pekmezi

Pekmez (Made From Mulberry)

- Atıf yapılan standard ve/veya dokümanlar listesinden aşağıda belirtilen standardlar çıkarılmıştır.

TS No	Türkçe adı	İngilizce adı
TS 6065 ISO 2447	Meyve ve sebze mamulleri - Kalay muhtevası tayini	Fruit and vegetable products - Determination of tin content
TS 7894	Mikrobiyoloji-Mikrobiyolojik muayeneler için genel kurallar	Microbiological -General Guidance for Microbiological Examinations
TS 6235	Mikrobiyoloji-Mikrobiyolojik muayeneler için dilüsyonlar hazırlamasına dair genel kurallar	Microbiology-General Guidance for the Preparation of Dilutions for Microbiological Examination
TS 6580	Mikrobiyoloji-Maya ve küf sayımında genel kurallar - 25°c'da koloni sayım tekniği	Microbiology-General Guidance for Enumeration of Yeasts and Moulds-Colony Count Technique at 25 Degree

- Atıf yapılan standard ve/veya dokümanlar listesine aşağıda belirtileni standardlar ilave edilmiştir.

TS No	Türkçe adı	İngilizce adı
TS EN ISO 7218	Gıda ve hayvan yemlerinin mikrobiyolojisi - Mikrobiyolojik analizler için genel şartlar ve rehber	Microbiology of food and animal feeding stuffs - General requirements and guidance for microbiological examinations
TS 6235 EN ISO 6887-1	Gıda ve hayvan yemleri mikrobiyolojisi- Deney numunelerinin başlangıç süspansiyonunun ve ondalık seyreltilerinin hazırlanması için genel kurallar	Microbiology of food and animal feeding stuffs preparation of test samples initial suspension and decimal dilutions for microbiological examination- Part 1: General rules for the preparation of the initial suspension and decimal dilutions.
TS ISO 21527-1	Gıda ve hayvan yemleri mikrobiyolojisi - Maya ve küflerin sayımı için yatay yöntem - Bölüm 1: Su aktivitesi 0,95'ten yüksek olan ürünlerde koloni sayım tekniği	Microbiology of food and animal feeding stuffs -- Horizontal method for the enumeration of yeasts and moulds -- Part 1: Colony count technique in products with water activity greater than 0,95

- Çizelge 3'de yer alan "Kalay (Sn)" satırı Standard metninden çıkarılmıştır.
- Madde 1.2.1.4. aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir..

1.2.1.4 Mikrobiyolojik özellikler

Dut pekmezinin mikrobiyolojik özellikleri Çizelge 4'de verildiği gibi olmalıdır.

Çizelge 4 - Dut pekmezinin mikrobiyolojik özellikleri

	n	c	m	M
Maya ve küf	5	2	10^2	10^3
<i>E. coli</i>	5	0	$<10^1$	

n = Bir partiden alınacak deney numunesi sayısı
c = (M) değerinin bulunabileceği en yüksek deney numune sayısı
m = (n - c) sayısındaki deney numunesinde bulunabilecek en üst sınır
M = (c) sayısındaki deney numunesinde bulunabilecek en üst sınır

- Çizelge 5 aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

Çizelge 5 - Özellik, muayene ve deney madde numaraları

Özellikler	Özellik Madde No	Muayene ve Deney Madde No
- Ambalaj	3.1	2.2.1
- Duyu	1.2.1.1	2.2.2
- Fiziksel	1.2.1.2	2.3.1
- Kimyasal		
- pH	1.2.1.3	2.3.2
- Refraktometrik kuru madde, Bx	1.2.1.3	2.3.3
- İnvert şeker,	1.2.1.3	2.3.4
- Toplam şeker (invert şeker cinsinden)	1.2.1.3	2.3.5
- Sakaroz	1.2.1.3	2.3.6
- %10'luk HCl'de çözünmeyen küll	1.2.1.3	2.3.7
- Toplam küll	1.2.1.3	2.3.8
- Hidroksimetilfurfural (HMF)	1.2.1.3	2.3.9
- Metalik maddeler	1.2.1.3	2.3.10
- Maya ve küf	1.2.1.4	2.3.11.1
- <i>E. coli</i>	1.2.1.4	2.3.11.2

- Madde 2.3.10 aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

2.3.10 - Metalik Maddeler

Metalik maddelerden Arsenik TS 6474, Bakır ISO 7952, Çinko TS 7573, Demir ISO 9526 ve Kurşun TS 6182'ye göre tayin edilir. Sonucun Madde 1.2.1.3'e uygun olup olmadığına bakılır.

- Madde 2.3.11 aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

2.3.11 - Mikrobiyolojik Analizler

Mikrobiyolojik analizler TS EN ISO 7218'deki kurallara uygun olarak yapılmalı, dilüsyon çözeltileri TS 6235 EN ISO 6887-1'e uygun olarak hazırlanmalıdır.

2.3.11.1 - Maya ve Küf Sayımı Sayımı

Maya ve küf sayımı TS ISO 21527-1'e göre yapılır. Sonucun 1.2.1.4'e uygun olup olmadığına bakılır.

2.3.11.2 - E. coli Sayımı

E. coli sayımı TS ISO 7251'e göre yapılır. Sonucun Madde 1.2.1.4'e uygun olup olmadığına bakılır.

- Madde 2.3.11.3 ve Madde 2.3.11.4 Standard metninden çıkarılmıştır.



TS 3792: 2008
tst T2:

ICS 67.080.10

Bu tadil, TSE Gıda, Tarım ve Hayvancılık İhtisas Kurulu'na bağlı TK24 Gıda Teknik Komitesi'nce hazırlanmış ve TSE Teknik Kurulu'nun tarihli toplantısında kabul edilerek yayımına karar verilmiştir.

Üzüm pekmezi

Pekmez (Traditional Turkish grape juice concentrate)

- Atıf yapılan standard ve/veya dokümanlar listesinden aşağıda belirtilen standardlar çıkarılmıştır.

TS No	Türkçe adı	İngilizce adı
TS 6065 ISO 2447	Meyve ve sebze mamulleri - Kalay muhtevası tayini	Fruit and vegetable products - Determination of tin content

- Çizelge 1'de yer alan "Kalay (Sn)" satırı Standard metninden çıkarılmıştır.
- Çizelge 3 aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

Çizelge 3 - Üzüm pekmezinin grup özellikleri

Grup	Özellik	Sınırlar
Tatlı pekmez	pH	5,0 - 6,0
Ekşi pekmez	pH	3,50 - 5,0 (Hariç)

- Madde 5.3.10 aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

5.3.10 Metalik madde miktarı tayini

Arsenik tayini TS 3606, TS EN 14332, TS EN 14546 veya TS EN 14627'ye ; bakır tayini TS EN 14082 ,TS EN 14084 veyaTS ISO 7952'ye; çinko tayini TS EN 14082,TS EN 14084, TS ISO 6636-3, TS 7573'e; demir tayini TS EN 14082 veya TS EN 14084'e ve kurşun tayini TS EN 14082, TS EN 14083,TS EN 14084 veya TS 6182'ye göre yapılır ve sonucun Madde 4.2.1.2'ye uygun olup olmadığına bakılır.

Adres listesi TS 12001/tst T2, TS 3792 /tst T2

- GÖZE TARIM ÜRÜNLERİ PAZ. SAN. VE TİC. A.Ş.
- Metin Helva ve Reçelleri Boztoprak GIDA SAN. VE TİC. A.
- (TÜGİDER) Tüm Gıda İthalatçıları Derneği
- Ankara Üniv. Ziraat Fakültesi Gıda Mühendisliği Bölümü (A. Kadir Halkman)
- OMÜ Gıda Mühendisliği (A.Kadir Hürşit)
- KAYSAN GIDA SANAYİ VE TİCARET A.Ş. (ABDULLAH YERKAYA)
- Açıkel Gıda Ankara
- açıkel gıda san.tic.ltd.şti. (AÇIKEL GIDA SAN TİC.LTD.ŞTİ.)
- Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Gıda Mühendisliği Bölümü (Adnan Fatih Dağdelen)
- AHMET AYTAÇ YILDIZ
- Başpınar Fıstık İşletme Müdürü (Ahmet BAŞPINAR)
- AKÇA Tarım ve San.Ürünleri İth.İhr.Ltd.Şti. (AKÇA Tarım ve San.. Ürünleri İth.İhr.Ltd.Şti)
- Akdeniz İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği (Akdeniz İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği)
- Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanlığı
- oris (alaattin kayapınar)
- oris ltd. şti. (alaattin kayapınar)
- oris ltd.şti. (Alaattin KAYAPINAR)
- İRMAK PEKMEZ SAN. LTD.ŞTİ. (ALİ ARSLAN)
- Ege İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği (Alper Alpar)
- PELİT PASTACILIK VE GIDA SAN. A.Ş. (ALPER YÜKSEL)
- PELİT PASTACILIK VE GIDA SAN. A.Ş. (ALPER YÜKSEL)
- Anadolu Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürü (Yakup KARAMAN)(YAĞ) (Anadolu Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürü (Yakup KARAMAN)(YAĞ))
- Ankara Sanayi Odası
- Ankara Ticaret Borsası (Ankara Ticaret Borsası)
- Ankara Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Gıda Mühendisliği Bölümü (Ankara Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Gıda Mühendisliği Bölümü)
- Ankara Üniversitesi Ziraat Fak. Bahçe Bitkileri Böl.(Yeşimokay
- Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanlığı (Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanlığı)
- Antalya İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği
- Antalya İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği..
- Antalya Ticaret ve San.Od. Başk.
- ANTBİRLİK -
- ARARLAR GIDA BESİCİLİK YEM VE ZİRAİ ÜRÜNLER TİC
- Arbil Helvacılık San. Tic. Ltd. Şti. (ARBİL HELVACILIK SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.)
- ARI KAYISI VE TARIM ÜRÜNLERİ GIDA SAN.TİC. PAZ.. (ARI KAYISI VE TARIM ÜRÜNLERİ GIDA SAN.TİC. PAZ..)
- ırmak pekmez ltd.şti. (Arif Demircan (Irmak pekmez ltd.şti.)).
- malatya şeker fabrikası (arzu avcı)
- Filiz Şekerleme Gıda San. ve Tic. A.Ş. (Ayça HAVUK)
- KEREVİTAŞ GIDA SAN. ve TİC. A.Ş. (Aytül TUNALI(Kerevitaş))
- MB ŞEKER FABRİKASI (BALKÜPÜ Ahmet ALTUN)
- BARHAN GIDA SANAYİ VE TİCARET AŞ
- TMMOB Gıda Mühendisler Odası (Barış BAL(TMMOB Gıda Müh. Odası))
- Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enst.Müd.
- KOSKA HELVACISI (BELGİN ERCAN)
- BEL-KARPER GIDA SANAYİ A.Ş.
- Nütpa Gıda San. ve Tic. A.Ş. (Berrin ÇAVUŞ)
- MOJO GIDA SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ (Berrin ÇAVUŞ)
- Marmarabirlik Entegre Tesisleri (BETÜL MERAL)
- BEYAZPINAR ŞEKER VE ŞEKER MAMÜLLERİ (BEYAZPINAR ŞEKER VE ŞEKER MAMÜLLERİ)
- BİFA BİSKÜVİ VE GIDA SAN.AŞ.
- ZÜSİM MAKİNA VE GIDA SANAYİ TİC. A.Ş. (Bilge DAĞDELEN)
- Birsan Kor
- BÜGEM -
- *DOST FINDIK LTD. ŞTİ. (Can Atik)
- Cemal YILDIZELİ
- Cemal Yusuf YÜCEDAL
- Çanakkale Onsekiz Mart Üniv. Ziraat Fak.Bahçe Bitkileri Böl
- Çetin Bayer salman
- Çukurova Üniv.Fen-Edebiyat Fak İstatistik Bölümü Başkanlığı
- Çukurova Üniversitesi Zir.Fak. Bahçe Bitkileri Böl.
- Çukurova Üniversitesi Ziraat Fak Gıda Müh. Bölümü
- ÇUMRA ŞEKER ENTEGRE TESİSLERİ
- kurpa kuruyemiş bakliyat temel gıda sanayi ltd şti (dağıstan bahadır)
- Denizli Ticaret Borsası

- Dış Ticaret Müsteşarlığı Ayna komite üyesi -Gıda
- başak tüketim ve gıda maddeleri sanayi ve pazarlama a.ş. (dilek sahin)
- Doğanay Gıda Tarım Ve Hayvancılık San. Ve Tic. A.Ş. (Doğanay Gıda Tarım Ve Hayvancılık San. Ve Tic. A.Ş.)
- Doğu Anadolu Tarımsal Araş. Enst. Müdürlüğü
- Doğu Karadeniz Hub. Bakliyat Yağlı Toh. ve Mam. İhracatçı bir
- DROPS AŞ (DROPS AŞ)
- DTM Doğu Anadolu İhracatçı Birlikleri Gen. Sekr. (DTM Doğu Anadolu İhracatçı Birlikleri Gen. Sekr.)
- DTM Güneydoğu Anadolu İhracat. Bir. Gen. Sek. (GAİB)
- MEYED MEYVE SUYU ENDÜSTRİSİ DERNEĞİ (Ebru AKDAĞ)
- Ege İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği (Ege İhracatçı Birlikleri (Hububat Grubu))
- Ege İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği (Ege İhracatçı Birlikleri (Zeytin ve Zeytinyağı Grubu))
- Ege İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği (Ege İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği)
- Ege Tarımsal Araştırmalar Enstitüsü
- Ege Üniversitesi Müh. ve Mim. F Gıda Müh. Bölümü Başkanlığı (Ege Üniversitesi Müh. ve Mim. F Gıda Müh. Bölümü Başkanlığı)
- Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanlığı
- EKMEKÇİOĞLU GIDA VE KURU YEMİŞ SAN. VE TİCARET AŞ. (EKMEKÇİOĞLU GIDA VE KURU YEMİŞ SAN. VE TİCARET AŞ.)
- Şitoğlu Gıda İnş. İth. İhr. San. ve Tic. Ltd. Şti. (Ekrem AKBULUT)
- Amasya Şeker Fabrikası A.Ş. (Ekrem Candan)
- *Nuri Şeker Uşak Şeker Fabrikası (Ekrem Ceyhun)
- Bursa Gıda Kontrol ve Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü (Ekrem Katmer)
- ELAZIĞ ŞEKER FABRİKASI (ELAZIĞ ŞEKER FABRİKASI MEHMET GÖK)
- ELBEY GIDA SAN. VE TİC. A.Ş. (ELBEY GIDA SAN. VE TİC. A.Ş.)
- T.C. Ekonomi Bakanlığı Ürün. Güvenliği Denetimi Genel Müdürlüğü (Elif SAKALSIZ)
- MND GIDA (Emine GÖKÇEK)
- Emrah Seferoğlu
- GENÇTÜRK TARIM SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ (Emrah SEFEROĞLU)
- ENGİN ÇAVLI – ENÇA TİCARET (ENGİN ÇAVLI ENÇA TİCARET)
- ERÇAL FINDIK OTOMOTİV SAN. VE TİC. A.Ş. (ERÇAL FINDIK OTOMOTİV SAN. VE TİC. A.Ş.)
- Ali Uzun Şekercilik San. ve Tic. A.Ş. (Esat Kırsaç)
- SANSET SAGRA (ESRA TOPALOĞLU (Sanset gıda -Sagra))
- ETİ PAZARLAMA VE SANAYİ A.Ş.
- EURONUT GIDA SAN VE TİC A.Ş. (Euronut Gıda San ve Tic A.Ş. (Yerfıstığı ihracatçı firma))
- Nevbağ Ltd. Şti (Fatih Karadeniz)
- FINDIK TARIM SATIŞ KOOPERATİFLERİ BİRLİĞİ
- Fiskobirlik Ankara Şubesi
- GAZİANTEP FISTIK DÜNYASI GIDA SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ
- Gaziantep Sanayi Odası
- Gaziantep Ticaret Borsası (Gaziantep Ticaret Borsası)
- Üniversite (Gaziosmanpaşa Üniv. Ziraat Fk. Bahçe Bitkileri Böl. (ceviz))

Standard Tasarı Mütalaa Değerlendirmesi

TS 12001/tst T2(Tadil)

- Gesaş Gıda
- GGD (Gıda Güvenliği Derneği) -
- Kütahya Şeker Fabrikası A.Ş. (Gizem Demirci)
- GÜL KAYACAN
- GÜLSAN GIDA SAN. TİC. A.Ş.
- Güneydoğu Tarım Satış Koop. Birliği (Güneydoğu Tarım Satış Koop. Birliği (GÜNEYDOĞUBİRLİK))
- GÜNGÖR TARIM İNŞAAT SANAYİ VE TİC. A.Ş. (TS 485) (GÜNGÖR TARIM İNŞAAT SANAYİ VE TİC. A.Ş. (TS 485))
- Merko (Gürcan Çalış)
- Güven Helva
- Hacettepe Üniversitesi Gıda Mühendisliği Bölümü
- TOBB Türkiye Odalar Borsalar Birliği (Hacı Osman YILDIRIM)
- MİGROS TİCARET A.Ş. (Hadiye Çadırcı)
- Kayseri Şeker Fabrikası (halil karaçavuş)
- HAZAL BİSKÜVİ VE GIDA SAN. A.Ş.
- Helta Gıda
- HERSAN HELVA REÇEL GIDA SAN. VE TİC. A.Ş. (DOYUM)
- Kayseri Şeker Fabrikası A.Ş. (Hülya HERDEM)
- İbrahim Aslan REŞİTOĞLU
- beypiliç (İbrahim köse)
- İlbaylar Tarım Gıda Ürn. Nak. Tur. İnş. Paz. San. Ve Tic. Ltd. Şti. (İlbaylar Tarım Gıda Ürn. Nak. Tur. İnş. Paz. San. Ve Tic. Ltd. Şti.)
- İPTAL-KOSKA (MERTER HELVA SANAYİ VE TİCARET) koska helvaları
- EFİT A.Ş. (İsmail ÖZTÜRK ENTEGRE FINDIK İŞLEME tesisler)

- İstanbul İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği
- İstanbul Sanayi Odası Başkanlığı (İstanbul Sanayi Odası Başkanlığı)
- Kahkevizade Kurabiye (Kahkevizade Kurabiye)
- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniv.Zir.Fak.Bahçe Bitkileri B
- Karadeniz İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği (Karadeniz İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği)
- Kartürk Gıda
- kaysan gıda sanayi ve ticaret a.ş. (KAYSAN GIDA SAN. VE TİC. A.Ş.)
- KAYSERİLİOĞULLARI GIDA SAN. VE
- Kenan KILIÇ
- Gürteks Suni Deri San. Tac. Ltd. Şti. (Keremettin ATEŞ)
- kervan gıda
- KİLİS TİCARET VE SANAYİ ODASI
- Konya Şeker (Torku çikolata)
- MERSİN ŞEKER TARIM ÜRÜNLERİ DOĞAL MİNERALLİ SU VE İÇECEKLER NAKLİYAT SAN. TİC. A.Ş. (Kurtuluş Kavak)
- KÜBRA SAYGILI
- KÜKRE GIDA A.Ş. (TS 12720) (Kükre Gıda ve İht. Mad. Paz.A.Ş)
- Kütahya Şeker Fabrikası (İlevent uzay)
- TOBB (M. Ali BAYRAM)
- Malatya Ticaret ve Sanayi Odası (Malatya Ticaret ve Sanayi Odası)
- Mamsan Gıda San.ve Tic.A.Ş. (MAMSA GIDA SANAYİ VE TİC.A.Ş.)
- Manisalı Gıda
- Marmarabirlik (Marmarabirlik)
- iptal-Kahraman Tarım Ürünleri Tic.ve San.A.Ş (İç çam fıstığı, antep fıstığı, iç kayısı çekirdeği) (Mehmet ÇIKMAZ(Kahraman Tarım Gıda))
- Mehmet Hakan YILDIRIM
- İyış kurpaş kuruyemiş gıda mad.ıml.paz.tic.san.aş. (mehmet kahraman)
- KEREVİTAŞ GIDA SAN. ve TİC. A.Ş. (Mehmet Timur Horozal)
- DOĞANAY GIDA A.Ş. (MEHMET ÜNLÜ)
- Mehmet Yaşar Özkara
- YAVUZLAR OTOMOTİV BALIKÇILIK SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ. (melike borlu)
- Tarış Zeytinyağı Kombinasi (Meltem ZENGİN(Tarış Zeytinyağı))
- *DOST FINDIK LTD. ŞTİ. (Mert Atik)
- Mesut Cevdet YAVUZ
- Kırşehir şeker fabrikası (mete uzar)
- METİN ÖZTÜRK
- MEYED MEYVE SUYU ENDÜSTRİSİ DERNEĞİ (MEYED MEYVE SUYU ENDÜSTRİSİ DERNEĞİ)
- MİSBİS GIDA SAN. TİC. A.Ş.
- MND Gıda san.ve Tic.Ltd.Şti (MND İNŞAAT TEKS. ELEKT.)
- Özdisan Elektronik A.Ş. (Muge ERDOĞDU SEVİNC)
- Kars şeker fabrikası (murat karakoç)
- TŞFA.Ş Turhal Şeker Fabrikası (Mustafa Ay)
- BAĞDAT BAHAARAT (MUSTAFA DANACI(Bağdat Gıda San))
- Mustafa Kış
- dutpınar gıda ltd.şti (mustafa öner)
- MÜSİAD Müstakil Sanayici ve İşadamlar
- FİSKOBİRLİK ENTEGRE FINDIK İŞLEME TESİSLERİ SAN. VE TİC.A.Ş. (Nilgün ÖZTÜRK)
- NİZİP TİCARET ODASI NİZİP
- Muş Şeker Fabrikası (nürettin yıldırım)
- ODTÜ Gıda Mühendisliği Bölümü (ODTÜ Gıda Mühendisliği Bölümü)
- DOĞANAY GIDA A.Ş. (Oktay KIRLAR)
- Ondokuzmayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanlığı
- STANDARD BM TRADA A.Ş. (Orhan ÇORUMLUOĞLU)
- Orman Mühendisleri Odası Birliği
- OAIİB (Orta Anadolu İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği)
- OSMANİYE TİCARET BORSASI (OSMANİYE TİCARET BORSASI)
- MERTER HELVA SAN. VE TİC. A.Ş. (Oya ÇELİKKANAT)
- Ömer KARAKOÇ
- KERVAN GIDA SAN.VE TİC. A.Ş. (Ömer Türker)
- TOBB (Özge KARATEPE)
- Özlem KARATAŞ
- EGE CHELAB GIDA VE END.LAB.A.Ş. (ÖZLEM ÖZTUNAOĞLU)
- Pacovis Gıda Sanayi ve Ticaret A.Ş. (Pacovis Gıda Sanayi ve Ticaret A.Ş.)
- Pamukkale Üni.Müh.Fak. Gıda Mühendisliği Bölümü
- Papağan Kuruyemiş
- POLMAK Gıda Endüstrisi A.Ş.
- Organik Tarım ve Kalkınma Dernekleri Federasyonu (Sadrettin DOĞRUSOY(Organik Tar ve Kal.D))

- SAĞ. BAK. ANKARA HALK SAĞ. MÜD. -HALK SAĞLIĞI LAB. (SAĞ. BAK. ANKARA HALK SAĞ. MÜD. HALK SAĞLIĞI LAB.)
- SARAY BİSKÜVİ VE GIDA SAN. A.Ş
- SEDAT ÖZÇELİK
- SE-FA NAS DAĞITIM VE PAZ. LTD.ŞTİ.
- Seğmen Kardeşler A.Ş. (Seğmen Kardeşler Gıda Üretim ve Ambalaj san.A.Ş. (Emre Bey))
- Selma Yazgan
- Unilever(çeşni) (Senem GÖREL)
- Serdar Alp Subaşı
- Marmarabirlik (Serkan AKŞAHİN)
- Unilever(çeşni) (Sevde Bekiroğlu(Unilever))
- KEREVİTAŞ GIDA SAN. ve TİC. A.Ş. (Sevdi UĞURLU)
- Seyidoğlu Gıda San. ve Tic. A.Ş. (pekmez ürünleri) (Seyidoğlu Gıda San. ve Tic. A.Ş. (pekmez ürünleri))
- konya şeker (sultan şahman)
- Süper Gıda Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.(antep fıstığı) (Süper Gıda Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.(antep fıstığı))
- SÜRDÜRÜLEBİLİR VE EKOLOJİK TARIM DERNEĞİ (SÜRDÜRÜLEBİLİR VE EKOLOJİK TARIM DERNEĞİ)
- güvenilir gıda tar tem nak eml ltd şti (şaban birer birer)
- Şanlıurfa Ticaret ve Sanayi Odası (Şanlıurfa Ticaret ve Sanayi Odası)
- Şaziye ILGAZ
- Şekerci Uzungil
- Şentat(Anadolu şekerli mam.ve Tahin Üreticileri Derneği)
- Zer Yağ San. ve Tic. A.Ş. (Şerif SELÇUK)
- ŞİMŞEK BİSKÜVİ VE GIDA SAN. A.Ş.
- ŞİTOĞLU GIDA İNŞAAT İTH. İHR. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ(PEKMEZ ÜRÜNLERİ) (ŞİTOĞLU GIDA İNŞAAT İTH. İHR. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ(PEKMEZ ÜRÜNLERİ))
- T.C. Gıda,Tarım ve Hayvancılık Gıda ve Kontrol Genel Müdür.
- T.C. Milli Savunma Bakanlığı Teknik Hizmetler Dairesi Başkanlığı (Standardizasyon Şubesi) (T.C. Milli Savunma Bakanlığı Teknik Hizmetler Dairesi Başkanlığı (Standardizasyon Şubesi))
- T.C.Ekonomi Bakanlığı Ürün.Güv ve Denetimi Genel Müdürlüğü
- T.C.Gıda,Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı Hayvancılık Gen.Müd.(HAYGEM) (T.C.Gıda ve tarım (HAYGEM))
- Bonmed Sağlık Ürünleri ve Mak.San.Tic.Ltd.Şti (T.C.TARIM VE KÖY İŞLERİ BAK. BORNOVA ZEYTİN.ARAŞ.ENS.M.)
- TAHLIR KANLIKUYU
- TAREKS TARIM ÜRÜNLERİ ARAÇ GEREÇ İTH.İHR.TİC.A.Ş. (TAREKS TARIM ÜRÜNLERİ ARAÇ GEREÇ İTH.İHR.TİC.A.Ş.)
- Tarım İşletmeleri Genel Müdürlüğü (TİGEM) (Tarım İşletmeleri Genel Müdürlüğü (TİGEM))
- Tarım ve Köy İşleri Bak.Tar.Arş Gen.Müd.Çukurova Tarımsal
- TARİŞ üzüm,incir,pamuk ve yağlı tohumlar tarım satış (TARİŞ üzüm,incir,pamuk ve yağlı tohumlar tarım satış)
- Tarış Zeytin ve Zeytinyağı Tarım Satış Koop.Birliği
- Osmaniye sanayi ticaret müdürlüğü (tekin celik)
- TEMEL Gıda ve Toprak Ürn. San. Tic. Ltd. Şti. (TEMEL Gıda ve Toprak Ürn. San. Tic. Ltd. Şti.)
- EURONUT GIDA SAN VE TİC A.Ş. (Teoman Çokyapıcı)
- TK14:Kimya Teknik Komitesi
- TK2:Çevre Teknik Komitesi
- TK32:Sağlık Teknik Komitesi
- TMMOB Ziraat Müh.Odası
- Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği (TOBB Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği Sanayi Dairesi)
- TOKGÖZ GIDA
- *TOPRAK MAHSÜLLERİ OFİSİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ (TOPRAK MAHSÜLLERİ OFİSİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ)
- Trakya Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanlığı
- TSE GÜNEYDOĞU BÖLGE KOORDİNATÖRLÜĞÜ
- TSE-Belgelendirme Merkezi Başkanlığı (TSE-Belgelendirme Merkezi Başkanlığı)
- TSE-Deney ve Kalibrasyon Merkezi Başkanlığı(Gebze) (TSE-Deney ve Kalibrasyon Merkezi Başkanlığı(Gebze))
- ÖZEL ÇİKOLATA VE ŞEKERLEME GIDA SAN.TİC.LTD.ŞTİ. (TUBA ZIVLAK)
- BEC İtc. Şti. (Tugrul KÖŞKER)
- kervan gıda (tuğba türkmen)
- İstanbul Gıda Sanayi ve Ticaret A.Ş. (Tuna HASDEMİR (İstanbul Gıda-Yurt Konserve))
- Turgay ARMAY
- TÜKSIAD(Tüm Kuruyemiş San. ve İş Adamları Derneği)
- Türkiye Gıda ve İçecek San.Der Fed. (TGDF)
- Türkiye Ormancılar Derneği Ankara
- TÜRKİYE SEBZE VE MEYVE KOMİSYONCULARI FEDERASYONU (TÜRKİYE SEBZE VE MEYVE KOMİSYONCULARI FEDERASYONU)
- Türkiye Sektör Meclisleri Müdürlüğü - TOBB (Türkiye Sektör Meclisleri Müdürlüğü-- TOBB)

- TÜRKİYE ZİRAAT ODALAR BİRLİĞİ (TÜRKİYE ZİRAAT ODALAR BİRLİĞİ)
- Elit Çikolata Ve Şekerleme San.A.Ş. (Ufuk Yörür)
- Uludağ İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği
- Uludağ Üniversitesi Tarımsal Uygulama ve Araştırma Merk.
- Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanlığı
- Tempo Şekerleme Ltd. Şti. (Ülkü Cemiloğlu)
- Malatya Ticaret Borsası (Vahap BULGURLU)
- Vatan Fındık (Vatan Fındık)
- YILMAZ KARDEŞLER GIDA SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ... (YILMAZ KARDEŞLER GIDA SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ...)
- yılmaz pazarlama (Yılmaz Pazarlama (ceviz))
- DURUKAN ŞEKERLEME (yusuf KOÇ)
- hazal bisküvi (yusuf mutlu)
- Hazal bisküvi ve gıda sanayi a.ş. (yusuf mutlu)
- Z.Şeyda KARAÇAYLI
- Sever Şekerleme (Zafer Sever)
- özyılmaz fındık tic. ve san. ltd. şti. (zehra yaylak (ÖZYILMAZ FINDIK))
- KOSPEK PEKMEZ ÜRN.SAN.TİC.LTD.ŞTİ. (ZEKERİYA SABANCI)
- Zeki BİLGİÇ
- ZER YAĞ SANAYİ VE TİC.A.Ş. (ZER YAĞ SANAYİ VE TİC.A.Ş.)
- S.D.Ü.Gıda Mühendisliği (Zübeyde Öner)
- ZÜHAL DUMAN
- ZÜSİM MAKİNA VE GIDA SANAYİ TİC. A.Ş. (ZÜSİM MAKİNA VE GIDA SANAYİ TİC. A.Ş.)
- Tarım Bakanlığı Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkezi Müdür Yrd. (Ahmet ATICI)
- yıldız holding (AYŞE İŞİL Çakmak)
- Cengiz KESİCİ
- Tamnad Konserveçilik Sanayi Ve Tic.A.Ş. (Deniz YUVGUN).
- Halit ALYEŞİL
- Kürşad YUVGUN
- Türkiye Halk Sağlığı Kurumu (Mehmet BİNGÖL)
- Nestle Gıda San. A.Ş. (Müesser Akeğim Akkaya)
- orhan alkaş
- Prof.Dr. Nevzat ARTIK
- Prof.Dr.Behiç MERT
- Prof.Dr.Ender Sinan POYRAZOĞLU
- Sinan VARGI
- Türkiye Halk Sağlığı Kurumu (Şule ŞENSES ERGÜL)
- Zekai Onur Avcı
- Ahmet İker KARABAY
- Buket KAHVECİOĞLU
- TÜRKİYE SÜT,ET,GIDA SANAYİCİLERİ VE ÜRETİCİLERİ BİRLİĞİ DERNEĞİ (SETBİR) (Feyza Başak COŞKUN)
- Özgun Ezgi KOÇ
- Banvit A.Ş. (Ramazan ÇAKIR (BANVİT))
- Süttaş A.Ş. (Şencan Gündüz)
- Pınar Entegre Et ve Un San.A.Ş. (Yüksel Soyubelli)
- PINAR ET A.Ş. (Yüksel Soyubelli)



TS 12001: 1996
tst T2:

ICS 67.080.10

Bu tadil, TSE Gıda, Tarım ve Hayvancılık İhtisas Kurulu'na bağlı TK24 Gıda Teknik Komitesi'nce hazırlanmış ve TSE Teknik Kurulu'nun tarihli toplantısında kabul edilerek yayımına karar verilmiştir.

Dut pekmezi

Pekmez (Made From Mulberry)

- Atıf yapılan standard ve/veya dokümanlar listesinden aşağıda belirtilen standardlar çıkarılmıştır.

TS No	Türkçe adı	İngilizce adı
TS 6065 ISO 2447	Meyve ve sebze mamulleri - Kalay muhtevası tayini	Fruit and vegetable products - Determination of tin content
TS 7894	Mikrobiyoloji-Mikrobiyolojik muayeneler için genel kurallar	Microbiological -General Guidance for Microbiological Examinations
TS 6235	Mikrobiyoloji-Mikrobiyolojik muayeneler için dilüsyonlar hazırlamasına dair genel kurallar	Microbiology-General Guidance for the Preparation of Dilutions for Microbiological Examination
TS 6580	Mikrobiyoloji-Maya ve küf sayımında genel kurallar - 25°C'da koloni sayım tekniği	Microbiology-General Guidance for Enumeration of Yeasts and Moulds-Colony Count Technique at 25 Degree

- Atıf yapılan standard ve/veya dokümanlar listesine aşağıda belirtileni standardlar ilave edilmiştir.

TS No	Türkçe adı	İngilizce adı
TS EN ISO 7218	Gıda ve hayvan yemlerinin mikrobiyolojisi - Mikrobiyolojik analizler için genel şartlar ve rehber	Microbiology of food and animal feeding stuffs - General requirements and guidance for microbiological examinations
TS 6235 EN ISO 6887-1	Gıda ve hayvan yemleri mikrobiyolojisi- Deney numunelerinin başlangıç süspansiyonunun ve ondalık seyreltilerinin hazırlanması için genel kurallar	Microbiology of food and animal feeding stuffs preparation of test samples initial suspension and decimal dilutions for microbiological examination- Part 1: General rules for the preparation of the initial suspension and decimal dilutions.
TS ISO 21527-1	Gıda ve hayvan yemleri mikrobiyolojisi - Maya ve küflerin sayımı için yatay yöntem - Bölüm 1: Su aktivitesi 0,95'ten yüksek olan ürünlerde koloni sayım tekniği	Microbiology of food and animal feeding stuffs -- Horizontal method for the enumeration of yeasts and moulds -- Part 1: Colony count technique in products with water activity greater than 0,95

- Çizelge 3'de yer alan "Kalay (Sn)" satırı Standard metninden çıkarılmıştır.
- Madde 1.2.1.4. aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir..

1.2.1.4 Mikrobiyolojik özellikler

Dut pekmezinin mikrobiyolojik özellikleri Çizelge 4'de verildiği gibi olmalıdır.

Çizelge 4 - Dut pekmezinin mikrobiyolojik özellikleri

	n	c	m	M
Maya ve küf	5	2	10^2	10^3
<i>E. coli</i>	5	0	$<10^1$	

n = Bir partiden alınacak deney numunesi sayısı
c = (M) değerinin bulunabileceği en yüksek deney numune sayısı
m = (n - c) sayısındaki deney numunesinde bulunabilecek en üst sınır
M = (c) sayıdaki deney numunesinde bulunabilecek en üst sınır

- Çizelge 5 aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

Çizelge 5 - Özellik, muayene ve deney madde numaraları

Özellikler	Özellik Madde No	Muayene ve Deney Madde No
- Ambalaj	3.1	2.2.1
- Duyu	1.2.1.1	2.2.2
- Fiziksel	1.2.1.2	2.3.1
- Kimyasal		
- pH	1.2.1.3	2.3.2
- Refraktometrik kuru madde, Bx	1.2.1.3	2.3.3
- Invert şeker,	1.2.1.3	2.3.4
- Toplam şeker (invert şeker cinsinden)	1.2.1.3	2.3.5
- Sakaroz	1.2.1.3	2.3.6
- %10'luk HCl'de çözünmeyen kül	1.2.1.3	2.3.7
- Toplam kül	1.2.1.3	2.3.8
- Hidroksimetilfurfural (HMF)	1.2.1.3	2.3.9
- Metalik maddeler	1.2.1.3	2.3.10
- Maya ve küf	1.2.1.4	2.3.11.1
- <i>E. coli</i>	1.2.1.4	2.3.11.2

- Madde 2.3.10 aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

2.3.10 - Metalik Maddeler

Metalik maddelerden Arsenik TS 6474, Bakır ISO 7952, Çinko TS 7573, Demir ISO 9526 ve Kurşun TS 6182'ye göre tayin edilir. Sonucun Madde 1.2.1.3'e uygun olup olmadığına bakılır.

- Madde 2.3.11 aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

2.3.11 - Mikrobiyolojik Analizler

Mikrobiyolojik analizler TS EN ISO 7218'deki kurallara uygun olarak yapılmalı, dilüsyon çözeltileri TS 6235 EN ISO 6887-1'e uygun olarak hazırlanmalıdır.

2.3.11.1 - Maya ve Küf Sayımı Sayımı

Maya ve küf sayımı TS ISO 21527-1'e göre yapılır. Sonucun 1.2.1.4'e uygun olup olmadığına bakılır.

2.3.11.2 - E. coli Sayımı

E. coli sayımı TS ISO 7251'e göre yapılır. Sonucun Madde 1.2.1.4'e uygun olup olmadığına bakılır.

- Madde 2.3.11.3 ve Madde 2.3.11.4 Standard metninden çıkarılmıştır.



TS 3792: 2008
tst T2:

ICS 67.080.10

Bu tadil, TSE Gıda, Tarım ve Hayvancılık İhtisas Kurulu'na bağlı TK24 Gıda Teknik Komitesi'nce hazırlanmış ve TSE Teknik Kurulu'nun tarihli toplantısında kabul edilerek yayımına karar verilmiştir.

Üzüm pekmezi

Pekmez (Traditional Turkish grape juice concentrate)

- Atıf yapılan standard ve/veya dokümanlar listesinden aşağıda belirtilen standardlar çıkarılmıştır.

TS No	Türkçe adı	İngilizce adı
TS 6065 ISO 2447	Meyve ve sebze mamulleri - Kalay muhtevası tayini	Fruit and vegetable products - Determination of tin content

- Çizelge 1'de yer alan "Kalay (Sn)" satırı Standard metninden çıkarılmıştır.
- Çizelge 3 aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

Çizelge 3 - Üzüm pekmezinin grup özellikleri

Grup	Özellik	Sınırlar
Tatlı pekmez	pH	5,0 - 6,0
Ekşi pekmez	pH	3,50 - 5,0 (Hariç)

- Madde 5.3.10 aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

5.3.10 Metalik madde miktarı tayini

Arsenik tayini TS 3606, TS EN 14332, TS EN 14546 veya TS EN 14627'ye ; bakır tayini TS EN 14082 ,TS EN 14084 veyaTS ISO 7952'ye; çinko tayini TS EN 14082,TS EN 14084, TS ISO 6636-3, TS 7573'e; demir tayini TS EN 14082 veya TS EN 14084'e ve kurşun tayini TS EN 14082, TS EN 14083,TS EN 14084 veya TS 6182'ye göre yapılır ve sonucun Madde 4.2.1.2'ye uygun olup olmadığına bakılır.