



TS 353: 2010
tst T3:

ICS 67.120.30

Bu tadil, Türk Standardları Enstitüsü 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.

Balık konserveleri

Canned fish

- Madde 4.1.3' te bulunan "Çeşit 1" aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.
- Çeşit 1 Bütün parçalı (Ton ve ton tipi),
- Standart metninden Çizelge 4 çıkartılmıştır.
- Madde 4.2.5 aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

4.2.5 Çeşit özellikleri

Çeşit 1 Bütün parçalı: Balık gövdesinin enine kesilmiş bütün parçalarından oluşmalıdır. Bütün parçalarda balığın katmanlı kas yapısı ayrılmamış olmalıdır ve kesilmiş yüzeyler konservenin üst yüzeyine paralel yerleştirilmiş olmalıdır. Net kütlesi 400 gramdan az olan konservelerde bütün kısımlar bir sıra halinde yerleştirilmiş olmalıdırlar. Net kütlesi 400 gramdan büyük olan konservelerde ise enine kesilmiş bütün balık parçaları birden fazla sırada dizilmiş olabilirler ancak her bir sıranın kalınlığı (enine kesilmiş bütün parçaların kalınlığı) en az 2,5 cm olmalıdır. Çeşit 1'de göz açıklığı 1,2 cm olan elekten geçen kısmın miktarı kütlece en fazla %12 olmalıdır.

Çeşit 2 İri parçalı: Boyutları her yönde en az 1,2 cm olan orijinal kas yapısının belli olduğu parçalardan oluşmalıdır. Göz açıklığı 1,2 cm olan elekten geçen kısmın miktarı kütlece en fazla %25 olmalıdır.

Çeşit 3 Küçük parçalı: Kas yapısını oluşturan katman ve katman parçalarında oluşmalıdır. Göz açıklığı 1,2 cm olan elekten geçen kısmın miktarı kütlece en fazla %40 olmalıdır.

Çeşit 4 Kırılmış: Küçük birbirine yapışmamış parçalardan oluşmalıdır. Macunumsu veya hamurumsu bir kıvamda olmamalıdır.

- Madde 5.3.10 aşağıdaki biçimde değiştirilmiştir.

5.3.10 Parça oranı tayini

Numune balık konservesi açılarak muhteviyatı süzölür ve katı kısım 2 dakika süreyle bekletilir. Süzülen kısım 1.2 cm'lik göz açıklığı olan kütlesi bilinen bir elek üzerine yavaşça aktarılır. Bir pens veya spatula yardımıyla küçük parçaların elek yüzeyi ile temas etmeleri ve göz açıklığından geçmeleri sağlanabilir, bu işlem yapılırken büyük parçaların zedelenip paralanmamasına dikkat edilmelidir. Elek altına geçen (m_1) ve elek üzerinde kalan parçaların (m_2) kütleleri belirlenir.

5.3.10.1 Hesaplama ve sonuçların gösterilmesi

Parça oranı (P), kütlece yüzde olarak aşağıdaki formülle hesaplanır:

$$P = \frac{m_1}{m_1 + m_2} \times 100$$

Bulunan sonucun Madde 4.2.5'e uygun olup olmadığına bakılır.

Adres Listesi TS 353 tst T3(Tadil)

- *İstanbul İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği (*İstanbul İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği)
- AHMET AYDENİZ GIDA SAN.VE TİC.A.Ş. (AHMET AYDENİZ GIDA SAN.VE TİC.A.Ş.)
- AHMET AYTAÇ YILDIZ
- Ahmet ŞEN
- Akdeniz İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği (Akdeniz İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği)
- T.C.Gıda Tarım ve Hay.Bak. Akdeniz Su Ürünleri Enst.Müd.
- ALFARM ALARKO LERÖY SU ÜRÜNLERİ SAN. VE TİC. AŞ. (ALFARM ALARKO LERÖY SU ÜRÜNLERİ SAN. VE TİC. AŞ.)
- PELİT PASTACILIK VE GIDA SAN. A.Ş. (ALPER YÜKSEL)
- ANKARA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ (ANKARA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ)
- Ankara Üniversi.Veteriner Fak. Biyokimya Anabilim Dalı
- Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dekanlığı
- Ankara Üniversitesi Veterinerlik Fakültesi
- Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanlığı (Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanlığı)
- Antalya İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği
- T.C.Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı Tarım.Araş.ve Politikalar Gen.Müd.(TAGEM) (Aysun ÇETİN DUMAN)
- Aytaç A.Ş.Genel Müdürlüğü
- KEREVİTAŞ GIDA SANAYİ VE TİCARET A.Ş. (Aytül TUNALI(Kerevitaş))
- TMMOB Gıda Mühendisler Odası (Barış BAL(TMMOB Gıda Mühen. Odası))
- PINAR ET A.Ş. (CANER AYDIN)
- Cemal YILDIZELİ
- Pınar Süt Mam. San. A.Ş. (Ceyda Palamutlu)
- CİZRE GARNİZON KOM. ŞIRNAK 70. MEK.TUG.KOM.MUA.KOM.BŞK
- Çetin Toraman(Eskar et)
- DARDANEL ÖNENTAŞ GIDA SAN.A.Ş.
- başak tüketim ve gıda maddeleri sanayi ve pazarlama a.ş. (dilek sahin)
- TMMOB Gıda Mühendisler Odası (Doç.Dr. Işıl Var)
- KEMAL BALIKÇILIK İHRACAT LİMİTED ŞİRKETİ(marines) (EBRU AÇIKGÖZ)
- Ege İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği (Ege İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği)
- Ege Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi
- Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi (Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi)
- GÜMRÜK VE TİCARET BAKANLIĞI TASFİYE HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ. (Elif SAKALSIZ)
- KILIÇ DENİZ ÜRÜNLERİ ÜRETİMİ İTH.İHR.VETİC. A.Ş. (ELİF TERZİOĞLU)
- ITS.CALEB BRETT/DENİZ SURVEY GÖZETME VE TEST SERVİSİSLERİ ULUSLARARASI ANONİM ŞİRKETİ (ERHAN METE)
- *Aslanoba Gıda San. ve Tic. AŞ. (Erol Muşmul)
- Et ve Balık Kurumu Genel Müdürlüğü
- FİDE KONSERVE SAN. VE TİC.A.Ş. (Oraklar Tur.Gıda San ve Tic)
- DARDANEL ÖNENTAŞ GIDA SAN.A.Ş. (Funda ULUSOY)
- GGD (Gıda Güvenliği Derneği) -
- İSTANBUL GIDA SAN TİC A.Ş.-YURT KONSERVE (Gizem GÜLTEKİN)
- Unilever Sanayi ve Ticaret Türk Anonim Şirketi A.Ş. (GÖKÇE ÇAKAN DOĞAN)
- oraklar gıda (gökçe karahan)
- AKOVA SÜT VE GIDA MAM.SAN. VE TİC.A.Ş. (Göksal YÜCEL)
- Gül KAYACAN
- Ankara Üniversitesi Veteriner fakültesi (Gültekin YILDIZ)
- Hacettepe Üniversitesi Gıda Mühendisliği Bölümü
- TOBB Türkiye Odalar Borsalar Birliği (Hacı Osman YILDIRIM)
- BİRÇEV ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ ÇÖZÜM SAN.LTD.ŞTİ (Hadiye Çadırcı)
- Pınar Süt Mam. A.Ş. (Hakan ERGEN)
- Aydeniz yemek temizlik güvenlik tekstil bilişim medikal ve sağlık hizmetleri ltd.şti. (Hamza Yavuz)
- KEREVİTAŞ GIDA SANAYİ VE TİCARET A.Ş. (Hasan Dönmez (Kerevitaş))
- İBRAHİM HALİL KARAHAN
- beypiliç (İbrahim köse)
- Callut Tar.Tur. ve Su Ürün. İth. İhr. San. ve Tic. Ltd. Şti. (İbrahim Yıldırım)
- İpekyolu Baharat Gıda San. ve Tic.Ltd.Ayna komite üyesi -Gıd
- İstanbul Perakendeci Kasaplar Odası
- İstanbul Sanayi Odası Başkanlığı (İstanbul Sanayi Odası Başkanlığı)
- İstanbul Teknik Üniversitesi Gıda Müh. Böl. Başkanlığı
- İstanbul Ü. Veteriner Fakültesi Biyokimya A.B.D.
- İstanbul Üniversitesi Su Bilimleri Fakültesi
- İstanbul Veteriner Fakültesi
- İzmir Bornova Veteriner Kont. Enstitüsü
- Karadeniz Teknik Üniversitesi Rize Su Ürünleri Fakültesi
- Karadeniz Teknik Üniversitesi Sürmene Deniz Bilim.Fakültesi
- Gürteks Suni Deri San. Tac. Ltd. Şti. (Keremettin ATEŞ)

- KEREVİTAŞ GIDA SAN. VE TİC. A.
- KEREVİTAŞ GIDA SAN. VE TİC. A.Ş. (KEREVİTAŞ GIDA SAN. VE TİC. A.Ş.)
- KILIÇ DENİZ ÜRÜNLERİ ÜRETİMİ İ -
- Kobylar Grup (balık unu) (Kobylar Grup (balık unu))
- AYDENİZ YEMEK TEMİZLİK GÜVENLİK TEKSTİL BİLİŞİM MEDİKAL VE SAĞLIK HİZMETLERİ LİMİTED ŞİRKETİ (LEVENT HAZİR)
- KINIK KONSERVEÇİLİK GIDA SAN.A.Ş. (LEZGİN BAHADIR)
- TOBB (M. Ali BAYRAM)
- Marmara Üniversitesi Doğa Bit. ve Su Ürün.Araştırma Merkezi
- Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Veteriner Fakültesi (Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Veteriner Fakültesi)
- Mehmet Hakan YILDIRIM
- KEREVİTAŞ GIDA SANAYİ VE TİCARET A.Ş. (Mehmet Timur Horozal)
- YAVUZLAR OTOMOTİV BALIKÇILIK SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ. (melike borlu)
- Mersin Deniz Ticaret Odası
- Mesut Cevdet YAVUZ
- Muğla Kültür Balıkçıları Demeği (Muğla Kültür Balıkçıları Demeği)
- Muğla Meslek Yüksekokulu
- Muğla Üniv.
- BİLGİ YÖNETİMİ VE STRTJK.ARAŞ.BS.YY.ORG.N.DANŞMNLK.GIDA LOK.LTD.ŞTİ. (Murat Büke)
- BAĞDAT BAHAARAT (MUSTAFA DANACI(Bağdat Gıda San))
- Mustafa KİŞ
- MÜSİAD Müstakil Sanayici ve İşadamlar
- Namık Kemal Üniver.Ziraat Fak Zootečni Bölümü Başkanlığı
- Besan Besin San. ve Tic.A.Ş. (NESLİHAN ÇELEBİ YANMIŞ(Unilever))
- Neslihan MISIRLI
- PROF.DR. Nuray KOLSARICI (Nuray KOLSARICI)
- ODTÜ Gıda Mühendisliği Bölümü (ODTÜ Gıda Mühendisliği Bölümü)
- Ömer KARAKOÇ
- Zeytaş Gıda San.Nak. ve Turz.Taah.Tic.Ltd.Şti (Özenler Gıda San.ve Tic.Ltd.Şt (DOMES))
- TOBB (Özge KARATEPE)
- Özlem KARATAŞ
- Pınar Süt (Özlem Özşirvan)
- Pacovis Gıda Sanayi ve Ticaret A.Ş. (Pacovis Gıda Sanayi ve Ticaret A.Ş.)
- Y.Y.Ü. (Prof. Dr. Ömer ZORBA (Abant İzzet Baysal Üni))
- Uludağ Üniversitesi (Prof.Dr.Mustafa TAYYAR)
- SAĞ. BAK. ANKARA HALK SAĞ. MÜD. -HALK SAĞLIĞI LAB. (SAĞ. BAK. ANKARA HALK SAĞ. MÜD. HALK SAĞLIĞI LAB.)
- SASU SU VE TARIM ÜRÜNLERİ GIDA TEKSTİL SANAYİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ (SASU SU VE TARIM ÜRÜN GIDA TEKSTİL SAN.TİC.A.Ş.)
- Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi
- pınar entegre et ve un san aş. (SEMA DAMGACI)
- Serdar Alp Subaşı
- Unilever Sanayi ve Ticaret Türk Anonim Şirketi A.Ş. (Sevde Bekiroğlu(Unilever))
- KEREVİTAŞ GIDA SANAYİ VE TİCARET A.Ş. (Sevdi UĞURLU)
- ORAKLAR TURİZM GIDA SANAYİ VE TİCARET A.S. (SEZAL ÖZALTUĞ)
- Sinop Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi
- Şaziye ILGAZ
- T.C. Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Met.ve Std.Gen.Müd.
- T.C. Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı
- 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 Hay.Bak. Su Ürünleri Merk.Araş.Ens.Müd.
- T.C.Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bak.Gıda ve Kontrol Gen.Müdür.
- TAHİR KANLIKUYU
- Tansu YAVUZ
- Tibet Şirketler Grubu(Kenton,T
- TK2:Çevre Teknik Komitesi
- TK25:Ziraat Teknik Komitesi
- TMMOB Ziraat Müh.Odası
- TOBB - Türkiye Sektör Meclisleri Müdürlüğü (TOBB - Türkiye Sektör Meclisleri Müdürlüğü)
- TOBB Türkiye Sektör Meclisleri ve Ekonomik Araştırmaları Dai
- TSE-Belgelendirme Merkezi Başkanlığı (TSE-Belgelendirme Merkezi Başkanlığı)
- TSE-Deney ve Kalibrasyon Merkezi Başkanlığı(Gebze) (TSE-Deney ve Kalibrasyon Merkezi Başkanlığı(Gebze))
- B.E.C.BELGELENDİRMEVE MUAYENE HİZMETLERİ LTD.ŞTİ. (Tugrul Kosker)
- İstanbul Gıda Sanayi ve Ticaret A.Ş. (Tuna HASDEMİR (İstanbul Gıda-Yurt Konserve))

- Tülay VAROĞLU (KEMAL BALIKÇILIK)
- TÜRKİYE KASAPLAR, BESİCİLER ET VE ET ÜRÜNLERİ ESNAF VE SANATKARLARI FEDERASYONU (TÜRKİYE KASAPLAR, BESİCİLER ET VE ET ÜRÜNLERİ ESNAF VE SANATKARLARI FEDERASYONU)
- Uğur AYHAN
- mersin üniversitesi (Yasemin Hn. KÜTÜPHANE VE DOKÜMANTASYON DAİRE BAŞKANLIĞI)
- ORTAK GİRİŞİM GRUBU(Merih Gıda) (Yavuz GÜVENÇ)
- ORAKLAR A.Ş. (YEŞİM KILIÇ)
- Pınar Entegre Et ve Un San.A.Ş. (Yüksel Soyubelli)
- PINAR ET A.Ş. (Yüksel Soyubelli)
- AKOVA SÜT VE GIDA MAMÜLLERİ SAN.VE TİC.A.Ş. (Zeynep Kurtkaya)
- Abdurrahman UZ
- Tarım Bakanlığı Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkezi Müdür Yrd. (Ahmet ATICI)
- Ali Kaygısız
- SBS Scientific Bio Solutions (Aslı Elif SUNAY)
- YILDIZ HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ (AYŞE IŞIL WARNER)
- Cengiz KESİCİ
- TAMTAD KONSERVEÇİLİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ (Deniz YUVGUN)
- Karadeniz İhracatçılar Birliği (Dursun Oğuz GÜRSOY)
- Emine Meral
- Trakya Birlik (Erkan Ünal)
- fatih özavcı
- BUNGE GIDA SAN. VE TİC. A.Ş. (Gözde İşlek)
- Halit ALYEŞİL
- HALİT ÖZKAN İÇİGEN
- ELİTA GIDA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ (Hatice TOKAT)
- ÖZGÜN GIDA SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ (İLYAS EDİP SEVİNÇ)
- SUNAR MISIR ENTEGRETESİSLERİ SAN.VETİC.A.Ş. (İPTAL-Seda MULLAOĞLU)
- Kürşad YUVGUN
- Türkiye Halk Sağlığı Kurumu (Mehmet BİNGÖL)
- MERAL YETKİNLER
- Mustafa Dinçer
- oral ergüneş
- orhan alkaş
- Prof.Dr. Nevzat ARTIK
- Prof.Dr.Behiç MERT
- sedat akbulut (sedat akbulut)
- TSE KAMPÜS (serhat canpolat)
- Türkiye Halk Sağlığı Kurumu (Şule ŞENSES ERGÜL)
- SBS Scientific Bio Solutions (Taylan SAMANCI)
- Tuğba ŞEKER
- Uğur DEMİRCİ*
- YASEMİN DEMİRCİ ÇELİK
- Yasemin Nadya Ayverdi
- Zekai Onur Avcı
- Zeliha ERTÜRK