



**TÜBİTAK
BURSA TEST VE ANALİZ LABORATUVARI
MÜDÜRLÜĞÜ**

AB-0494-T

GT20230438

12-23

Sayfa 1 / 2

DENEY RAPORU

Müşterinin Adı/Adresi : TİRİLYEDEN GIDA TAR. HAY. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. / Tirilye Mah. Tirilye
1. İskele Cad. No: 37 / Mudanya / BURSA

T/F: (532) 395-29-88 / /

İlgi Tarih/Sayı : 13/12/2023

Numune Tanımı : Zeytinyağı, Anne Bebek

Numune Kabul Tarihi : 13/12/2023

Numune Geliş Şekli: Elden

Rapor Sayfa Sayısı: 2

Açıklama : Numune alma işlemi ve numune tanımı müşteri tarafından yapılmıştır.

*Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren TÜBİTAK Bursa Test ve Analiz Laboratuvarı, TÜRKAK'tan AB-0494-T ile Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yeterliliği için Genel Şartlar TS EN ISO/IEC 17025 standardına göre akredite edilmiştir.

*Deney metotları, sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde, %95 güven aralığında verilir) ve diğer bilgiler, bu raporun tamamlayıcı kısmı olan, takip eden sayfalarda verilmiştir.

*Bu rapor ve sonuçları, talepte bulunan müşteri tarafından reklam amacı ile kullanılamaz.

*Bu rapor bir bütün halinde verildiğinden, rapordan bölümler halinde alıntı yapılamaz ve rapor kopyalanıp çoğaltılamaz.

*TÜRKAK akreditasyon markasının kullanım izni sadece TÜBİTAK BUTAL' e aittir. Talepte bulunan müşteri tarafından farklı bir amaç için kullanılamaz.

*Numune bilgilerinin müşteri tarafından sağlandığı durumlarda, bu bilgilerden TÜBİTAK BUTAL sorumlu değildir.

*Numune alma işleminin müşteri tarafından gerçekleştirildiği durumlarda sonuçlar numunenin teslim alındığı hali için geçerlidir.

*Rapor kalite sertifikası niteliği taşımamaktadır, sonuçlar sadece deneyi yapılan numuneye aittir.

*Numune alma faaliyetinin müşteri tarafından yapıldığı durumlarda, ölçüm belirsizliğinde numune almadan kaynaklanan belirsizlik katkısı dâhil edilmemiştir.

*Raporda (A) işareti, deneyin TS EN ISO/IEC 17025 Akreditasyon kapsamında olduğunu, (D) işareti deneyin dışarıdan hizmet alımı yoluyla sağlandığını gösterir.

*İmzasız raporlar geçersizdir.

Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) deney raporlarının tanınırlığı konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ile Çok Taraflı Anlaşma ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile karşılıklı tanıma anlaşması imzalamıştır.

Yayımlandığı Tarih
14/12/2023

e-imza ile imzalanmıştır.

Anıl ÇETİNOĞLU
Laboratuvarlar Sorumlusu

e-imza ile imzalanmıştır.

Sedat AKTAŞ
Müdür

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.
Evrakın doğrulanması için "<https://butalonlinetest.tubitak.gov.tr/butalOnline>" adresinden "HW3334256:/2N" kodu ile erişebilirsiniz.

Deney Tarihi : 13-14.12.2023

Numune Tanımı : Zeytinyağı, Anne Bebek

Deney Adı	Birim	Deney Metodu	Deney Sonucu Ortalama $\pm$ ss
Serbest Asitlik ¹ (Oleik asit cinsinden)	%	(A) TS EN ISO 660	0,37 $\pm$ 0,01
Toplam Polifenol Miktarı (Tyrosol eşdeğeri cinsinden)	mg/100g	COI/T.20/Doc.No29	25,9 $\pm$ 0,3

¹⁾ Deney standart sapması, U (k=2) ölçüm belirsizliği olarak verilmiştir.



**TÜBİTAK
BURSA TEST VE ANALİZ LABORATUVARI
MÜDÜRLÜĞÜ**

AB-0494-T

GT20230417

11-23

Sayfa 1 / 2

DENEY RAPORU

Müşterinin Adı/Adresi : TİRİLYEDEN GIDA TAR. HAY. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. / Tirilye Mah. Tirilye
1. İskele Cad. No: 37 / Mudanya / BURSA

T/F: (532) 395-29-88 / /

İlgi Tarih/Sayı : 24/11/2023

Numune Tanımı : İpsana

Numune Kabul Tarihi : 27/11/2023

Numune Geliş Şekli: Elden

Rapor Sayfa Sayısı: 2

Açıklama : Numune alma işlemi ve numune tanımı müşteri tarafından yapılmıştır.

*Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren TÜBİTAK Bursa Test ve Analiz Laboratuvarı, TÜRKAK'tan AB-0494-T ile Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yeterliliği için Genel Şartlar TS EN ISO/IEC 17025 standardına göre akredite edilmiştir.

*Deney metotları, sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde, %95 güven aralığında verilir) ve diğer bilgiler, bu raporun tamamlayıcı kısmı olan, takip eden sayfalarda verilmiştir.

*Bu rapor ve sonuçları, talepte bulunan müşteri tarafından reklam amacı ile kullanılamaz.

*Bu rapor bir bütün halinde verildiğinden, rapordan bölümler halinde alıntı yapılamaz ve rapor kopyalanıp çoğaltılamaz.

*TÜRKAK akreditasyon markasının kullanım izni sadece TÜBİTAK BUTAL' e aittir. Talepte bulunan müşteri tarafından farklı bir amaç için kullanılamaz.

*Numune bilgilerinin müşteri tarafından sağlandığı durumlarda, bu bilgilerden TÜBİTAK BUTAL sorumlu değildir.

*Numune alma işleminin müşteri tarafından gerçekleştirildiği durumlarda sonuçlar numunenin teslim alındığı hali için geçerlidir.

*Rapor kalite sertifikası niteliği taşımamaktadır, sonuçlar sadece deneyi yapılan numuneye aittir.

*Numune alma faaliyetinin müşteri tarafından yapıldığı durumlarda, ölçüm belirsizliğinde numune almadan kaynaklanan belirsizlik katkısı dâhil edilmemiştir.

*Raporda (A) işareti, deneyin TS EN ISO/IEC 17025 Akreditasyon kapsamında olduğunu, (D) işareti deneyin dışarıdan hizmet alımı yoluyla sağlandığını gösterir.

*İmzasız raporlar geçersizdir.

Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) deney raporlarının tanınırlığı konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ile Çok Taraflı Anlaşma ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile karşılıklı tanıma anlaşması imzalamıştır.

Yayımlandığı Tarih
28/11/2023

e-imza ile imzalanmıştır.

Anıl ÇETİNOĞLU
Laboratuvarlar Sorumlusu

e-imza ile imzalanmıştır.

Sedat AKTAŞ
Müdür

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.
Evrakın doğrulanması için "<https://butalonlinetest.tubitak.gov.tr/butalOnline>" adresinden "HW3334263:/2K" kodu ile erişebilirsiniz.

Deney Tarihi : 27-28.11.2023

Numune Tanımı : İpsana

Deney Adı	Birim	Deney Metodu	Deney Sonucu Ortalama $\pm$ ss
Serbest Asitlik ¹ (Oleik asit cinsinden)	%	(A) TS EN ISO 660	0,73 $\pm$ 0,02
Toplam Polifenol Miktarı (Tyrosol eşdeğeri cinsinden)	mg/100g	COI/T.20/Doc.No29	28,7 $\pm$ 0,2

¹⁾ Deney standart sapması, U (k=2) ölçüm belirsizliği olarak verilmiştir.