



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
BURSA GIDA VE YEM KONTROL MERKEZ
ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ



MUAYENE VE ANALİZ RAPORU

AB-0030-T
2300909318/00
09-23

Rapor No / Revizyon No : 2300909318 / 00 Rapor Tarihi : 18.09.2023
Numuneye İlişkin Gelen Yazının Tarihi : 11.09.2023 Sayısı : 14177971

A) NUMUNEYE İLİŞKİN BİLGİLER

Analiz Amacı : ÖZEL İSTEK - GIDA

Numune Gönderen Kurum/Kuruluş : NIL QUEEN ZEYTİNCİLİK LİMİTED ŞİRKETİ
Adresi : YENİKARAMAN MAH. 1.HÜRRİYET CAD. TARIM MESLEK LİSESİ
LOJMANLARI B BLOK Dış Kapı No: 9 İç Kapı No: 201 J OSMANGAZI / BURSA

Numune Alma Tutanağı Tarih & Sayısı : - & Güvenlik Mühür No :

Numune	Cinsi	: Sızma Zeytinyağı	Ambalajı	: Orijinal Ambalaj
	Seri-Parti No	: 1114	Üretim Tarihi	: 06.06.2023
	Miktarı	: 500 ml	T.Edilen Tüketim Tarihi	: -
	Son Tüketim Tarihi	: 06.12.2024		
	Üretici/İhracatçı/İthalatçı Adı	: -/-/-		
	Alındığı Tarih	: -	Yer	:

Numune Kodu :

Numune Kabul Tarih & Saati : 11.09.2023 16:03 Sıcaklığı¹ (°C) : 18,00

Analiz Başlama Tarihi : 11.09.2023 Bitiş Tarihi : 18.09.2023

¹ Soğuk zincirde taşınması gereken numuneler için doldurulması zorunludur.

B) ANALİZ SONUÇLARI

Analiz	Sonuç	LOD/LOQ	Ö.B. (±)	G.K. (%)	Cihaz	Analiz Metodu	D. Limiti	D. Mevzuatı	D.
Asit Sayısı/Serbest Yağ Asitliği (FFA)*	%	- / -				TS EN ISO 660	≤0,8	T46	
▶ Oleik Asit cinsinden*	0,5	%	- / -	0,02		TS EN ISO 660	≤0,8	T46-KKE	U
▶ Duyusal/Organoleptik Analiz*			- / -			TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Analiz Metotları Tebliği (2014/53)		T 46	U
▶ Diğer*	Tespit Edilemedi		- / -			TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Analiz Metotları Tebliği (2014/53)		T 46	U

Bu rapor reklam amacıyla kullanılamaz ve üst yazısı ile birlikte geçerlidir.

Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren Bursa Gıda ve Yem Kontrol Merkez Araştırma Enstitüsü, TÜRKAK'tan AB-0030-T dosya numarası ile TS EN ISO/IEC 17025 standardına göre akredite edilmiştir.

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.



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
BURSA GIDA VE YEM KONTROL MERKEZ
ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ

MUAYENE VE ANALİZ RAPORU

AB-0030-T

2300909318/00

09-23

Rapor No / Revizyon No

: 2300909318 / 00

Rapor Tarihi

: 18.09.2023

Analiz	Sonuç	LOD/ LOQ	Ö.B. (±)	G.K. (%)	Cihaz	Analiz Metodu	D. Limiti	D. Mevzuatı	D.
► Görünüş- Kızılaşma/Çamurlu Tortu*	Tespit Edilemedi	- / -				TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Analiz Metotları Tebliği (2014/53)		T 46	U
► Görünüş-Küflü/Rutubetli*	Tespit Edilemedi	- / -				TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Analiz Metotları Tebliği (2014/53)		T 46	U
► Görünüş-Meyvemsi (Yeşil-Olgun)*	3,7	- / -				TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Analiz Metotları Tebliği (2014/53)		T 46	U
► Tat-Acılık*	2,8	- / -				TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Analiz Metotları Tebliği (2014/53)		T 46	U
► Tat-Metalik*	Tespit Edilemedi	- / -				TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Analiz Metotları Tebliği (2014/53)		T 46	U
► Tat-Ransid*	Tespit Edilemedi	- / -				TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Analiz Metotları Tebliği (2014/53)		T 46	U
► Tat- Şarabımsı/Sirkemsi/Asidik- Ekşimsi*	Tespit Edilemedi	- / -				TGK Zeytinyağı ve Prina Yağı Analiz Metotları Tebliği (2014/53)		T 46	U

Bu rapor reklam amacıyla kullanılamaz ve üst yazısı ile birlikte geçerlidir.

Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren Bursa Gıda ve Yem Kontrol Merkez Araştırma Enstitüsü, TÜRKAK'tan AB-0030-T dosya numarası ile TS EN ISO/IEC 17025 standardına göre akredite edilmiştir.

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.



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
BURSA GIDA VE YEM KONTROL MERKEZ
ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ

MUAYENE VE ANALİZ RAPORU

AB-0030-T

2300909318/00

09-23

Rapor No / Revizyon No : 2300909318 / 00 Rapor Tarihi : 18.09.2023

Analiz	Sonuç	LOD/ LOQ	Ö.B. (±)	G.K. (%)	Cihaz	Analiz Metodu	D. Limiti	D. Mevzuatı	D.
► Tat-Yakıcılık*	3,5	- / -				TGK Zeytinyağı ve Pirina Yağı Analiz Metotları Tebliği (2014/53)		T 46	U
► Toplam Biyofenol (Tyrosol Cinsinden)	288	mg/kg	- / -	53		COI/T.20/Doc No 29,2017	-		DY

*: Akreditasyon kapsamında

Analiz sonuçları yukarıda belirtilen numune için ve numunenin 'teslim alındığı hali' için geçerli olup, yapılan muayene ve analiz sonucunda yukarıda belirtilen değerler tespit edilmiştir.

C) KISALTMALAR

UD: Uygun Değil, U: Uygun, D.: Değerlendirme, DY: Değerlendirme Yapılmadı, R.G.: Resmi Gazete, TGK: Türk Gıda Kodeksi, Ö.B.: Ölçüm Belirsizliği, G.K.: Geri Kazanım, LOD: Tespit Limiti, LOQ: Ölçüm Limiti

D) AÇIKLAMALAR (Analiz Metodu/Analiz Metotları)

Toplam Biyofenol analizi için değerlendirme kriteri bulunmadığından değerlendirme yapılamamıştır.

E) KARAR KURALI VE DEĞERLENDİRME

T46-Türk Gıda Kodeksi - Zeytinyağı ve Pirina Yağı Tebliği Tebliğ No: 2017/26 (17 Eylül 2017 – 30183)
Not : Değerlendirme mevzuatı kısmında belirtilmediği durumlarda karar kuralı uygulanmamıştır. (Mikrobiyolojik, kalitatif ve GDO analizleri)

KKA: Uygulanan Karar Kuralında, Ölçüm Belirsizliği analiz sonucuna eklenerek uygulanmıştır.

KKE: Uygulanan Karar Kuralında, Ölçüm Belirsizliği analiz sonucundan çıkartılarak uygulanmıştır.

F) UYARILAR

- Bu analiz raporunun hiçbir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz.
- Analiz sonuçları yukarıda belirtilen numune için geçerlidir.
- Gerektiğinde 'Ölçüm Belirsizliği (Ö.B.)' ve 'Geri Kazanım (G.K.)' oranı analiz sonucu ile birlikte verilir.
- Bu rapor laboratuvarın yazılı izni olmadan tamamen ya da kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz.
- Bu rapor özel istek analizlerinde 'Adli ve İdari İşlemler ve Reklam Amacıyla' kullanılmaz.
- Ölçüm belirsizliği numune almayı içermemekte olup %95 güven aralığında k=2 kullanılarak hesaplanmıştır.
- Üst yazısız ve Üst Yazısı imzasız raporlar geçersizdir.
- Numuneye ait bilgiler müşteri tarafından verilmiştir.

Bu rapor reklam amacıyla kullanılamaz ve üst yazısı ile birlikte geçerlidir.

Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren Bursa Gıda ve Yem Kontrol Merkez Araştırma Enstitüsü, TÜRKAK'tan AB-0030-T dosya numarası ile TS EN ISO/IEC 17025 standardına göre akredite edilmiştir.

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.



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
BURSA GIDA VE YEM KONTROL MERKEZ
ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ

MUAYENE VE ANALİZ RAPORU

AB-0030-T

2300909318/00

09-23

Rapor No / Revizyon No

: 2300909318 / 00

Rapor Tarihi

: 18.09.2023

Nurdan AKBAŞ
Yağ ve Yağ Teknolojileri
Birim Sorumlusu

Filiz ÇAVUŞ
Gıda Kimlik Belirleme ve
Alerjen Birim Sorumlusu

Dr. Nazan ÇÖPLÜ
Numune Kabul ve Rapor
Düzenleme Bölüm Başkanı

TASDİK OLUNUR

Dr. Hakan TOSUNOĞLU
Müdür a.
Müdür Yardımcısı

Bu rapor reklam amacıyla kullanılamaz ve üst yazısı ile birlikte geçerlidir.

Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren Bursa Gıda ve Yem Kontrol Merkez Araştırma Enstitüsü, TÜRKAK'tan AB-0030-T dosya numarası ile TS EN ISO/IEC 17025 standardına göre akredite edilmiştir.

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.