



T.C.  
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI  
RADİX İZMİR ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI

Adres: Tuna Mah. 5500/2 Sokak No:17/A 35090 Bornova / İZMİR



Test  
TS EN ISO/IEC 17025  
AB-1197-T

AB-1197-T

G2023/8617

11-23

MUAYENE VE ANALİZ RAPORU

Rapor / Revizyon No : G2023-8617 / 00 Rapor Tarihi : 20.11.2023

A) NUMUNEYE İLİŞKİN BİLGİLER

Analiz Amacı	: Özel İstek	Numune Kabul Tarih & Saati	: 16.11.2023 15:45
Numunenin Cinsi	: - SIZMA ZEYTINYAĞI- AYOLIS BABY AYVALIK EDREMIT		
Analiz Başlama Tarihi & Saati	: 17.11.2023 12:47	Bitiş Tarihi & Saati	: 17.11.2023 16:49
Üretici Adı	: ŞAİROĞULLARI TARIM GIDA TURİZM SAN. VE TİC. A.Ş.	Numuneye İlişkin Gelen Yazının Tarihi & Sayısı	:
Numune Alma Tutanağı Tarih & Sayısı	:	Güvenlik Mühür No	:
Parti - Seri - Lot No	: AYOLIS BABY AYVALIK EDREMIT-AYL-001	Numune Ambalajı	: Cam Şişe
Miktarı	: 500 ml	Üretim Tarihi	:
Son Tüketim Tarihi	:	Tavsiye Edilen Tüketim Tarihi	:
Numuneyi Gönderen Kurum / Kuruluş / Adres	:	Alındığı Tarih	: 16.11.2023
Gümrük Giriş Beyan. Tar. / No	:	Num. GTIP No	:
İthal / İhraç Edilen Ülke	:	İthal / İhraç Edilecek Miktar	:
Alındığı Gümrük	:	Kod No	:
Numune Sıcaklığı <sup>1</sup>	: 20 °C	Marka	:

<sup>1</sup> Soğuk zincirde taşınması gereken numuneler için doldurulması zorunludur.

B) ANALİZ SONUÇLARI

Muayene ve Analizler	Sonuçlar	Ö.B.(±)	LOD	LOQ	G.K.(%)	Analiz Metodu/ Cihaz	Limit	Limit Kaynağı	D
1-*Asit Sayısı / Serbest Yağ Asitliği (-)	-			-		TS EN ISO 660 / -		Türk Gıda Kodeksi Zeytinyağı ve Pirina Yağı Tebliği (Tebliğ No: 2017/26)	
1-*Serbest Yağ Asitliği (% Oleik Asit Cinsinden)	0,40	0,03		-		TS EN ISO 660 / -	≤0,80 % oleic acid cinsinden		U

Zeynep ÖZER

Kimyasal Analiz  
Birim Sorumlusu

*e-imzalıdır*

İrfan İSET  
Num.Kabul ve Rapor  
Düzenleme Birimi Sor.

*e-imzalıdır*

Tasdik Olunur  
20.11.2023  
Hakan TEZEREN  
Laboratuvar Müdürü

*e-imzalıdır*

F.03.PR.18 YAYIN TARİHİ: 01.06.2016  
REVİZYON NO:16 REVİZYON TARİHİ: 23.03.2023

Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu uyarınca elektronik olarak imzalanmıştır.

E-İMZA DOĞRULAMA : [eimza-izmir.radixanaliz.com](http://eimza-izmir.radixanaliz.com)

T. +90 232 400 02 02  
F. +90 232 435 02 03

[www.radixanaliz.com](http://www.radixanaliz.com)



4E0A0281

Sayfa No 1/4



T.C.  
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI  
RADİX İZMİR ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI

Adres: Tuna Mah. 5500/2 Sokak No:17/A 35090 Bornova / İZMİR

MUAYENE VE ANALİZ RAPORU

AB-1197-T

G2023/8617

11-23

B) ANALİZ SONUÇLARI

Muayene ve Analizler	Sonuçlar	Ö.B.(±)	LOD	LOQ	G.K.(%)	Analiz Metodu/ Cihaz	Limit	Limit Kaynağı	D
2-*Peroksit Değeri / Sayısı (meq O2/kg oil)	3,45	0,24		-		TGK 2014/53 / -	≤20,00 meq O2/kg oil	Türk Gıda Kodeksi Zeytinyağı ve Pirina Yağı Tebliği (Tebliğ No: 2017/26)	U
3-*Asit Sayısı / Serbest Yağ Asitliği (-)	-			-		TS EN ISO 660 / -		AB Resmi Gazetesi, Komisyon Tüzüğü (AB) 2016/2095	
1-*Serbest Yağ Asitliği (% Oleik Asit Cinsinden)	0,40	0,03		-		TS EN ISO 660 / -	≤0,80 % oleic acid cinsinden		U
4-*Peroksit Değeri / Sayısı (meq O2/kg oil)	3,45	0,24		-		TGK 2014/53 / -	≤20,00 meq O2/kg oil	AB Resmi Gazetesi, Komisyon Tüzüğü (AB) 2016/2095	U
5-*UV Özgül Absorbans Değeri (-)	-			-		TGK 2014/53 COI/T.20/Doc. No 19 / Spektrofotometre		Türk Gıda Kodeksi Zeytinyağı ve Pirina Yağı Tebliği (Tebliğ No: 2017/26)	
1-*K232 (-)	1,435	0,052		-		TGK 2014/53 COI/T.20/Doc. No 19 / Spektrofotometre	≤2,50		U
2-*K270 (-)	0,118	0,008		-		TGK 2014/53 COI/T.20/Doc. No 19 / Spektrofotometre	≤0,22		U
3-*D-K (-)	0,000	0,000		-		TGK 2014/53 COI/T.20/Doc. No 19 / Spektrofotometre	≤0,01		DY
6-*UV Özgül Absorbans Değeri (-)	-			-		TGK 2014/53 COI/T.20/Doc. No 19 / Spektrofotometre		AB Resmi Gazetesi, Komisyon Tüzüğü (AB) 2016/2095	
1-*K232 (-)	1,435	0,052		-		TGK 2014/53 COI/T.20/Doc. No 19 / Spektrofotometre	≤2,50		U
2-*K270 (-)	0,118	0,008		-		TGK 2014/53 COI/T.20/Doc. No 19 / Spektrofotometre	≤0,22		U

Zeynep ÖZER

Kimyasal Analiz  
Birim Sorumlusu

*e-imzalıdır*

İrfan İSET  
Num.Kabul ve Rapor  
Düzenleme Birimi Sor.

*e-imzalıdır*

Tasdik Olunur  
20.11.2023  
Hakan TEZEREN  
Laboratuvar Müdürü

*e-imzalıdır*

F.03.PR.18 YAYIN TARİHİ: 01.06.2016  
REVİZYON NO:16 REVİZYON TARİHİ: 23.03.2023

Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu uyanınca elektronik olarak imzalanmıştır.

E-İMZA DOĞRULAMA : [eimza-izmir.radixanaliz.com](http://eimza-izmir.radixanaliz.com)

T. +90 232 400 02 02  
F. +90 232 435 02 03

[www.radixanaliz.com](http://www.radixanaliz.com)



4E0A0281

Sayfa No 2/4



T.C.  
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI  
RADİX İZMİR ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI

Adres: Tuna Mah. 5500/2 Sokak No:17/A 35090 Bornova / İZMİR

MUAYENE VE ANALİZ RAPORU

AB-1197-T

G2023/8617

11-23

B) ANALİZ SONUÇLARI

Muayene ve Analizler	Sonuçlar	Ö.B.(±)	LOD	LOQ	G.K.(%)	Analiz Metodu/ Cihaz	Limit	Limit Kaynağı	D
3-*D-K (-)	0,000	0,000		-		TGK 2014/53 COI/T.20/Doc. No 19 / Spektrofotometre	≤0,01		U

KISALTMALAR

D:Değerlendirme. U:Uygun. U.D: Uygun Değil. D.Y: Değerlendirme Yapılamadı. G.K: Geri Kazanım. Ö.B: Ölçüm Belirsizliği. LOD/LOQ: Teşhis Limiti/Tespit Limiti. RL: Raporlama Limiti. R.G: Resmî Gazete. TGK: Türk Gıda Kodeksi.

AÇIKLAMA / GÖRÜŞ / YORUM / KARAR KURALI / FERAGAT BEYANI

Bu raporda "#" ile işaretlenmiş analiz sonuçları için yapılan değerlendirme kalıntı tanımının tamamını karşılamamaktadır.

DEĞERLENDİRME

UYARILAR

- Yapılan muayene ve analiz sonucunda yukarıda belirtilen değerler tespit edilmiştir.
- Bu analiz raporunun hiçbir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz.
- Analiz sonuçları yukarıda belirtilen numune için geçerlidir.
- Bu rapor, laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz.
- İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir.
- \* işaretli analizler akreditasyon kapsamındadır. Bu raporda "\*" ile işaretlenmiş analiz sonuçları AB-1197-T numaralı Türkak Akreditasyon sertifikasında detaylı olarak belirtilen kapsamla ilişkilidir.
- Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren Radix İzmir Analiz Laboratuvar Hizmetleri A.Ş., TÜRKAK'tan AB-1197-T ile TS EN ISO/IEC 17025:2017 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.
- Laboratuvar, numune alma aşamasında bulunmamıştır. Bu sebeple numune almadan kaynaklı belirsizlik hesaba katılmamıştır.
- Analiz Sonuçları, teslim alınan numune için geçerlidir.
- Beyan edilen genişletilmiş ölçüm belirsizliği numune almayı içermemekte olup, standart belirsizliğin k=2 olarak alınan genişletme katsayısı ile çarpımı sonucu bulunan değerdir ve %95 güven aralığındadır.
- Müşterinin belirtmediği durumlar haricinde laboratuvar tüm bilgilerden sorumludur. (Bakınız:bu analiz raporunda yer alan numuneye ait resmi tutanak, analiz teklif formu)

Zeynep ÖZER

Kimyasal Analiz  
Birim Sorumlusu

*e-imzalıdır*

İrfan İSET  
Num.Kabul ve Rapor  
Düzenleme Birimi Sor.

*e-imzalıdır*

Tasdik Olunur  
20.11.2023  
Hakan TEZEREN  
Laboratuvar Müdürü

*e-imzalıdır*

F.03.PR.18 YAYIN TARİHİ: 01.06.2016  
REVİZYON NO:16 REVİZYON TARİHİ: 23.03.2023

Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu uyanınca elektronik olarak imzalanmıştır.

E-İMZA DOĞRULAMA : [eimza-izmir.radixanaliz.com](http://eimza-izmir.radixanaliz.com)

T. +90 232 400 02 02  
F. +90 232 435 02 03

[www.radixanaliz.com](http://www.radixanaliz.com)



4E0A0281

Sayfa No 3/4



T.C.  
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI  
RADİX İZMİR ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI

Adres: Tuna Mah. 5500/2 Sokak No:17/A 35090 Bornova / İZMİR

MUAYENE VE ANALİZ RAPORU

AB-1197-T

G2023/8617

11-23

ve/veya email' ibaresi müşteri tarafından iletilen bilgiler)

13. Bu rapor özel istek analizlerinde "Adli ve İdari İşlemler ve Reklam Amacıyla" kullanılamaz.

14. Resmi numunelerde üst yazısız ve üst yazısı imzasız raporlar geçersizdir.

15. Müşteri tarafından sunulan ve onaylanan feragat beyanı olması durumunda laboratuvar, numunenin numune kabul kriterlerinde belirtilen (ambalaj, sıcaklık, miktar vb.) koşullara uymaması sebebi ile etkilenecek sonuçların geçerliliğinden sorumlu değildir.

Zeynep ÖZER

Kimyasal Analiz  
Birim Sorumlusu

*e-imzalıdır*

İrfan İSET  
Num.Kabul ve Rapor  
Düzenleme Birimi Sor.

*e-imzalıdır*

Tasdik Olunur  
20.11.2023  
Hakan TEZEREN  
Laboratuvar Müdürü

*e-imzalıdır*

F.03.PR.18 YAYIN TARİHİ: 01.06.2016  
REVİZYON NO:16 REVİZYON TARİHİ: 23.03.2023

Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu uyanınca elektronik olarak imzalanmıştır.

E-İMZA DOĞRULAMA : [eimza-izmir.radixanaliz.com](http://eimza-izmir.radixanaliz.com)

T. +90 232 400 02 02  
F. +90 232 435 02 03

[www.radixanaliz.com](http://www.radixanaliz.com)



4E0A0281

Sayfa No 4/4