



T.C.  
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI

Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel  
Müdürlüğü

Zeytincilik Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü

Deney Raporu  
Test Report



AB-0915-T
22/Z0148
11-22

<b>Müşterinin Adı/Adresi</b> Customer name/address	: OLİVA MALİA ZEYTİNYAĞLARI Yeni Mh. Demirciler Sk. No:27 Urla/İZMİR
<b>İstek Numarası</b> Order No.	: E-9679304
<b>Analiz Amacı</b> Aim of the analysis	: Özel İstek
<b>Numunenin Adı ve Tarifi</b> Name and identity of test item	: Zeytinyağı(Oliva Malia Domat)
<b>Numunenin Kabul Tarihi</b> The date of receipt of test item	: 15.11.2022
<b>Açıklamalar</b> Remarks	:
<b>Deneyin Yapıldığı Tarih</b> Date of test	: 17.11.2022
<b>Raporun Sayfa Sayısı</b> Number of pages of the report	: 2 Sayfa

Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren Zeytincilik Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, TÜRKAK'tan AB-0915-T ile **TS EN ISO/IEC 17025:2017** Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yeterliliği İçin Genel Şartlar standardına göre akredite edilmiştir.

Zeytincilik Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü accredited by TÜRKAK under registration number AB-0915-T for TS EN ISO/IEC 17025:2012 General requirements for the competence of testing and calibration laboratories as test laboratory.

**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.**

Turkish Accreditation Agency (TURKAK) is a signatory to the European co-operation for Accreditation (EA) Multilateral Agreement (MLA) and to the International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC) Mutual Recognition Arrangement (MRA) for the recognition of test reports

Deney ve /veya ölçüm sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri ( olması halinde ) ve deney metotları bu sertifikanın tamamlayıcı kısmı olan takip eden sayfalarda verilmiştir.

The test and/or measurement results, the uncertainties ( if applicable ) with confidence probability and test methods are given on the following pages which are part of this report.



**Mühür**  
Date  
18.11.2022

**Gıda Teknolojileri Bölüm Başkanı**  
Head of Department  
Berna YILDIRIM

**Enstitü Müdürü**  
Director of Institute  
Dr. Ünal KAYAN

\*Akredite Metot

Bu rapor laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir. Bu analiz raporu laboratuvara gelen numuneyi temsil eder. Ölçüm belirsizlikleri ( olması halinde ) k=2 ve %95 güven aralığındadır. Yerinden Numune alma işlemi, kurumumuz faaliyet alanında yer almamaktadır. Adli ve idari işlemler ve reklam amacıyla kullanılamaz.

\*Accredited Method

This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory. Testing reports without signature and seal are not valid. This analysis report represents the sample brought to the laboratory. The measurement uncertainties ( if any ) are k = 2 and 95% confidence interval. It can't be made on site sampling.



**T.C.**  
**TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI**  
**Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü**  
**Zeytincilik Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü**

AB-0915-T

22/Z0148

11-22

**ANALİZ SONUÇLARI**

**Analysis results**

<b>ANALİZ ADI</b> <b><u>Name of analysis</u></b>	<b>ANALİZ SONUCU</b> <b><u>Analysis result</u></b>	<b>ANALİZ METODU</b> <b><u>Analysis method</u></b>
<b>*Serbest Yağ Asitliği Tayini(% Oleik Asit Cinsinden)</b> <i>*Free Fatty Acidity(% Oleic Acid)</i>	<b>0,27</b>	<b>TGK 2014/53</b> <b>TS EN ISO 660</b>
<b>*Peroksit Sayısı Tayini (meqO<sub>2</sub>/kg)</b> <i>*Determination of Peroxide Amount(meqO<sub>2</sub>/kg)</i>	<b>4,49</b>	<b>TGK 2014/53</b>
<b>Zeytinyağında Toplam Fenol Tayini(mgKAE/kg yağ)</b> <i>Total Phenol In Olive Oil (mgKAE/kg oil)</i>	<b>308,54</b>	<b>Gutfinger(1981),</b> <b>Hrncirik ve Fritsche(2004)</b>

**Açıklamalar:**

*Explanations*

**Değerlendirme:**

*Assessment*

**\*Akredite Metot**

*Bu rapor laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir. Bu analiz raporu laboratuvara gelen numuneyi temsil eder. Ölçüm belirsizlikleri (olması halinde ) k=2 ve %95 güven aralığındadır. Yerinden Numune alma işlemi, kurumumuz faaliyet alanında yer almamaktadır. Özel istek analiz sonuçları, adli ve idari işlemler ve reklam amacıyla kullanılamaz.*

**\*Accredited Method**

*This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory. Testing reports without signature and seal are not valid. This analysis report represents the sample brought to the laboratory. The measurement uncertainties (if any) are k = 2 and 95% confidence interval. It can't be made on site sampling. Special request analysis results can not be used for judicial and administrative procedures.*