



Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-0568-T

REDO ANALYZER LABORATUVARI

MUAYENE VE ANALİZ RAPORU

AB-0568-T

2024/2410

08.07.2024

A) NUMUNEYE İLİŞKİN BİLGİLER

Rapor / Revizyon No	:24/2410/00	Analiz Amacı	:Kontrol
Numuneyi Gönderen	:GÜROK TURİZM VE MADENCİLİK ANONİM ŞİRKETİ	Analiz Baş.-Bitiş Tarihi	:04.07.2024 - 08.07.2024
Numunenin Cinsi	:ÇİLEK VE GÜLLÜ MADEN SUYU	Numune Kabul Tarihi	:2.07.2024 14:53
Alındığı Yer	:	Numune Ambalajı	:Orijinal Ambalaj
Numune Sıcaklığı	:8°C	Miktar	:500 ML
Üretim Tarihi	:	Son Tüketim Tarihi	:

B) ANALİZ SONUÇLARI

Analiz	Sonuç	LOD/LOQ	Ö.B. (±)	G.K. (%)	Cihaz	Analiz Metodu	D. Limiti	D. Mevzuatı	D
*Diyet Lifi	Tespit Edilemedi %		0,0397		Gravimetrik	Kit Metodu (Merck Dietary Fiber)			DY
*Enerji	24,21 kcal/100 g - 101,30 kJ/100 g		0,1880			FAO Food and Nutrition Paper 77 Food Energy, 2003			DY
*Kül	0,11 %				Kül Fırını	Türk Standartları ve TGK Yönetmeliği ile İlgili Ürün Tebliği			DY
*Sindirilebilir Karbonhidrat	6,05 %					FAO Food and Nutrition Paper 77 Food Energy, 2003			DY
*Toplam Karbonhidrat	6,05 %					FAO Food and Nutrition Paper 77 Food Energy, 2003			DY
*Karbonhidrat	%					FAO Food and Nutrition Paper 77 Food Energy, 2003			DY
*Protein	Tespit Edilemedi %				VAPODEST	GERHARDT APP. Nitrogen determination manual,2003			DY

Gizem Akkuş
Kimyasal An.
Birimi Sorumlusu(V)

e-imzalıdır

Nur Orbeyi
Num.Kabul ve Rapor
Düzenleme Birimi Sor.

e-imzalıdır

Tasdik Olunur
08.07.2024
Bilgin Güngör
Laboratuvar Müdürü
e-imzalıdır



47D23BC1

E-İmza Doğrulama: eimza.analyzer.com.tr

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

Yayımlanma Tarihi
08.07.2024

Sayfa 1/3 P708/16.05.2023/07

Analiz sonuçları yukarıda belirtilen numune için geçerli olup, yapılan muayene ve analiz sonucunda yukarıda belirtilen değerler tespit edilmiştir. Bu rapor reklam amacı ile kullanılamaz ve üst yazısı ile birlikte geçerlidir.

Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren Redo Analyzer Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı TÜRKAK'tan AB-0568-T ve IAS'tan TL-1194 dosya numarası ile TS EN ISO/IEC 17025 standardına göre akredite edilmiştir.

Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) ve The International Accreditation Service (IAS) deney laboratuvarlarının tanınırlığı konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ile Çok Taraflı Anlaşma ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile karşılıklı tanıma anlaşması imzalamıştır.

REDO GIDA VE İNŞAAT SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

Yenibosna Merkez Mah. 29 Ekim Cad. No: 35 Bahçelievler/İstanbul Tel: 0 212 599 18 19 Faks: 0 212 599 18 13

www.analyzer.com.tr

AB-0568-T

2024/2410

08.07.2024

REDO ANALYZER LABORATUVARI

MUAYENE VE ANALİZ RAPORU

Rapor No :24/2410/00 Rapor Tarihi ve Saati :8.07.2024 15:31:52

B) ANALİZ SONUÇLARI

Analiz	Sonuç	LOD/LOQ	Ö.B. (±)	G.K. (%)	Cihaz	Analiz Metodu	D. Limiti	D. Mevzuatı	D
*Rutubet	93,84 %				Etüv	Türk Standartları ve TGK Yönetmeliği ile ilgili Ürün Tebliği			DY
Şeker	5,48 ± 0,38 %		0,0700			Titrimetrik			DY
Tuz	Tespit Edilemedi %					Titrimetrik			DY
*Yağ	Tespit Edilemedi %				SOX THERM	Gerhardt App. Guideline procedure of fat determination			DY
*Doymuş Yağ Asitleri	Tespit Edilemedi %				GC-FID	TGK 2014/53			DY
*Doymamış Yağ Asitleri	Tespit Edilemedi %					TGK 2014/53			DY

C) KISALTMALAR

U	:	Uygun	D	:	Değerlendirme	G.K.	:	Geri Kazanım
UD	:	Uygun Değil	LOD/LOQ	:	Ölçüm Limiti	R.G.	:	Resmi Gazete
DY	:	Değerlendirme Yapılamadı	Ö.B.	:	Ölçüm Belirsizliği	T.G.K.	:	Türk Gıda Kodeksi
GYDOY	:	Genetik Yapısı Değiştirilmiş Organizmalar ve Ürünlerine Dair Yönetmelik						

D) AÇIKLAMALAR (Analiz Metodu/Analiz Metotları)

E) DEĞERLENDİRME

F) UYARILAR

Gizem Akkuş
Kimyasal An.
Birimi Sorumlusu(V)

e-İmzalıdır

Nur Orbeyi
Num.Kabul ve Rapor
Düzenleme Birimi Sor.

e-İmzalıdır

Tasdik/Onay
08.07.2024
Bilgin Güngör
Laboratuvar Müdürü
e-İmzalıdır

47D23BC1

E-İmza Doğrulama: eimza.analyzer.com.tr

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

Yayımlanma Tarihi
08.07.2024

Sayfa 2/3 P708/16.05.2023/07

Analiz sonuçları yukarıda belirtilen numune için geçerli olup, yapılan muayene ve analiz sonucunda yukarıda belirtilen değerler tespit edilmiştir.
Bu rapor reklam amacı ile kullanılamaz ve üst yazısı ile birlikte geçerlidir.

Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren Redo Analyzer Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı TÜRKAK'tan AB-0568-T ve IAS'tan TL-1194 dosya numarası ile TS EN ISO/IEC 17025 standardına göre akredite edilmiştir.

Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) ve The International Accreditation Service (IAS) deney laboratuvarlarının tanınırlığı konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ile Çok Taraflı Anlaşma ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile karşılıklı tanıma anlaşması imzalamıştır.

REDO GIDA VE İNŞAAT SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

Yenibosna Merkez Mah. 29 Ekim Cad. No: 35 Bahçelievler/İstanbul Tel: 0 212 599 18 19 Faks: 0 212 599 18 13

www.analyzer.com.tr

AB-0568-T

2024/2410

08.07.2024

REDO ANALYZER LABORATUVARI

MUAYENE VE ANALİZ RAPORU

Rapor No :24/2410/00

Rapor Tarihi ve Saati

:8.07.2024 15:31:52

- 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.
- *İşaretili analizler akreditasyon kapsamındadır.
- Bu rapor adli ve idari işlemlerde ve reklam amacıyla kullanılamaz.
- Yetersiz gelen deney numuneleri için uygulan prosedür: Deney numunelerinin kabulünde belirlenmiş şartlardan sapma olduğu tarafınıza bildirilmiş ve ilgili numunede deney yapılması tarafınızca istenmiştir. Deneylerde uygun numune ile çalışılmaması nedeniyle deney sonuçları olumsuz etkilenebilir. Bu etkilerden Laboratuvarımız sorumlu değildir.
- Karar Kuralı ve Uygunluk Beyanı: Analiz sonucu, ölçüm belirsizliği hesaplanarak değerlendirilmiştir. (Sonuçlar k=2 %95 güven aralığında hesaplanmıştır.)
- Numune alım işlemi laboratuvarımız tarafından gerçekleştirilmediğinden, gönderilen numunenin partiyi/bütünü temsil etmesi sorumluluğu laboratuvarımıza ait değildir.

Gizem Akkuş
Kimyasal An.
Birimi Sorumlusu(V)

e-İmzalıdır

Nur Orbeyi
Num.Kabul ve Rapor
Düzenleme Birimi Sor.

e-İmzalıdır

Tasdik Olunur
08.07.2024
Bilgin Güngör
Laboratuvar Müdürü
e-İmzalıdır



47D23BC1

E-İmza Doğrulama: eimza.analyzer.com.tr

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

Yayımlanma Tarihi
08.07.2024

Sayfa 3/3

P708/16.05.2023/07

Analiz sonuçları yukarıda belirtilen numune için geçerli olup, yapılan muayene ve analiz sonucunda yukarıda belirtilen değerler tespit edilmiştir.
Bu rapor reklam amacı ile kullanılamaz ve üst yazısı ile birlikte geçerlidir.

Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren Redo Analyzer Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı TÜRKAK'tan AB-0568-T ve IAS'tan TL-1194 dosya numarası ile TS EN ISO/IEC 17025 standardına göre akredite edilmiştir.

Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) ve The International Accreditation Service (IAS) deney laboratuvarlarının tanınırlığı konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ile Çok Taraflı Anlaşma ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile karşılıklı tanıma anlaşması imzalamıştır.

REDO GIDA VE İNŞAAT SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

Yenibosna Merkez Mah. 29 Ekim Cad. No: 35 Bahçelievler/İstanbul Tel: 0 212 599 18 19 Faks: 0 212 599 18 13

www.analyzer.com.tr

REPUBLIC OF TURKEY
MINISTRY AND FORESTRY
REDO ANALYZER
SPECIAL FOOD CONTROL LAB.



AB-0568-T

2024/2410

08.07.2024

REPORT of EXAMINATION and ANALYSIS

A) SAMPLE INFORMATION

Report / Revision Number	:24/2410/00	The Purpose of Analysis	:Control
Sample Sent by	:GÜROK TURİZM VE MADENCİLİK ANONİM ŞİRKETİ	Analysis Start - Finish Date	:04.07.2024 - 08.07.2024
Type of Sample	:ÇİLEK VE GÜLLÜ MADEN SUYU	Code Number	:2.07.2024 14:53
Where Taken	:	Sample Packaging	:Original Packaging
Sample Temperature	:8°C	Amount	:500 ML
Production Date	:	Expiry Date	:

B) ANALYSIS RESULT

Analysis	Results	LOQ	E.U.	Rec. (%)	Analysis Device	Analysis Method	Limit	Limit Source	E
*Dietary Fiber	Not Detected %		0,0397		Gravimetric	Kit Method (Merck Dietary Fiber)			CE
*Energy	24,21 kcal/100 g - 101,30 kj/100 g		0,1880			FAO Food and Nutrition Paper 77 Food Energy, 2003			CE
*Ash	0,11 %				Furnace	Product Communiqué Regarding Turkish Standards and TGK Regulation			CE
*Digestible Carbs	6,05 %					FAO Food and Nutrition Paper 77 Food Energy, 2003			CE
*Total Carbs	6,05 %					FAO Food and Nutrition Paper 77 Food Energy, 2003			CE
*Carbohydrate	%					FAO Food and Nutrition Paper 77 Food Energy, 2003			CE

Gizem Akkuş
Che. Lab.
Manager

e-signed

Nur Orbeyi
Manager of Sample
Accept. and Report

e-signed



DB782B31

E-Signature Verification: eimza.analyzer.com.tr

This document has been electronically signed in accordance with the Electronic Signature Law No. 5070.

Published Date
08.07.2024

Page 1/3 P708/16.05.2023/07

The analysis results are valid for the above-mentioned sample, and the above-mentioned values have been determined as a result of the inspection and analysis. This report cannot be used for advertising purposes and is valid with its cover letter.

Operating as an experimental laboratory, Redo Analyzer Special Food Control and Analysis Laboratory has been accredited by TÜRKAK with the file number AB-0568-T in accordance with the TS EN ISO/IEC 17025 standard. The Turkish Accreditation Agency (TÜRKAK) has signed a Multilateral Agreement with the European Accreditation Association (EA) and a mutual recognition agreement with the International Laboratory Accreditation Association (ILAC) on the recognition of experimental laboratories.

REDO FOOD AND CONSTRUCTION INDUSTRY TRADE LIMITED COMPANY

Yenibosna Merkez District 29 Ekim Street No: 35 Bahçelievler/Istanbul Phone: 0 212 599 18 19 Fax: 0 212 599 18 13

www.analyzer.com.tr

REPUBLIC OF TURKEY
MINISTRY AND FORESTRY
REDO ANALYZER
SPECIAL FOOD CONTROL LAB.

AB-0568-T

2024/2410

08.07.2024

REPORT of EXAMINATION and ANALYSIS

Report No :24/2410/00

Report Date

:8.07.2024 15:11:42

B) ANALYSIS RESULT

Analysis	Results	LOQ	E.U.	Rec. (%)	Analysis Device	Analysis Method	Limit	Limit Source	E
*Protein	Not Detected	%			VAPODEST	GERHARDT APP. Nitrogen determination manual,2003			CE
*Moisture	93,84	%			Oven	Product Communiqué Regarding Turkish Standards and TGK Regulation			CE
Sugar	5,48 ± 0,38	%		0,0700		Titrimetric			CE
Salt	Not Detected	%				Titrimetric			CE
*Fat	Not Detected	%			SOXTHERM	Gerhardt App. Guideline procedure of fat determination			CE
*Saturated Fatty Acids	Not detected	%			GC-FID	TGK 2014/53			CE
*Unsaturated Fatty Acids	Not detected	%				TGK 2014/53			CE

C) ABBREVIATIONS

P	:	Pass	E	:	Evaluation	Rec.	:	Recovery
F	:	Fail	LOD/LOQ	:	Limit of Detection/Quantification	R.G.	:	Official Newspaper
CE	:	Cannot be Evaluated	M.U.	:	Measurement Uncertainty	T.G.K	:	Turkish Food Codex
GYDOY	:	Regulation on Genetically Modified Organisms and Their Products						

D) DESCRIPTIONS

E) EVALUATION

Gizem Akkuş
Che. Lab.
Manager

e-signed

Nur Orbeyi
Manager of Sample
Accept. and Report

e-signed



DB782B31

E-Signature Verification: eimza.analyzer.com.tr

This document has been electronically signed in accordance with the Electronic Signature Law No. 5070.

Published Date
08.07.2024

Page 2/3

P708/16.05.2023/07

The analysis results are valid for the above-mentioned sample, and the above-mentioned values have been determined as a result of the inspection and analysis. This report cannot be used for advertising purposes and is valid with its cover letter.

Operating as an experimental laboratory, Redo Analyzer Special Food Control and Analysis Laboratory has been accredited by TÜRKAK with the file number AB-0568-T in accordance with the TS EN ISO/IEC 17025 standard. The Turkish Accreditation Agency (TÜRKAK) has signed a Multilateral Agreement with the European Accreditation Association (EA) and a mutual recognition agreement with the International Laboratory Accreditation Association (ILAC) on the recognition of experimental laboratories.

REDO FOOD AND CONSTRUCTION INDUSTRY TRADE LIMITED COMPANY

Yenibosna Merkez District 29 Ekim Street No: 35 Bahçelievler/Istanbul Phone: 0 212 599 18 19 Fax: 0 212 599 18 13

www.analyzer.com.tr

REPUBLIC OF TURKEY
MINISTRY AND FORESTRY
REDO ANALYZER
SPECIAL FOOD CONTROL LAB.

AB-0568-T

2024/2410

08.07.2024

REPORT OF EXAMINATION and ANALYSIS

Report No :24/2410/00

Report Date

:8.07.2024 15:11:42

F) WARNINGS

1. As a result of the examination and analysis, the above mentioned values were determined.
2. No part of this analysis report can be used alone or separately.
3. Analysis results are valid for the sample specified above.
4. This report cannot be partially copied or reproduced without the written consent of the laboratory.
5. Unsigned and unsealed reports are invalid.
6. Analyzes marked with * are within the scope of accreditation.
7. This report cannot be used in judicial and administrative procedures and for advertising purposes.
8. You have been informed that there is a deviation from the specified conditions during the acceptance of the test samples and you have requested the test on the relevant sample. Test results will be adversely affected because of not working with suitable samples in the tests. Our Laboratory is not responsible for these effects.
9. Decision Rule and Declaration of Conformity: The analysis result has been evaluated by calculating the measurement uncertainty. (Results were calculated at k = 2 95% confidence interval.)
10. Since the sampling process is not carried out by our laboratory, it is not our laboratory's responsibility for the sample to represent the batch / whole.

Gizem Akkuş
Che. Lab.
Manager

e-signed 

Nur Orbeyi
Manager of Sample
Accept. and Report

e-signed 



DB782B31

E-Signature Verification: eimza.analyzer.com.tr

This document has been electronically signed in accordance with the Electronic Signature Law No. 5070.

Published Date
08.07.2024

Page 3/3

P708/16.05.2023/07

The analysis results are valid for the above-mentioned sample, and the above-mentioned values have been determined as a result of the inspection and analysis. This report cannot be used for advertising purposes and is valid with its cover letter.

Operating as an experimental laboratory, Redo Analyzer Special Food Control and Analysis Laboratory has been accredited by TÜRKAK with the file number AB-0568-T in accordance with the TS EN ISO/IEC 17025 standard. The Turkish Accreditation Agency (TÜRKAK) has signed a Multilateral Agreement with the European Accreditation Association (EA) and a mutual recognition agreement with the International Laboratory Accreditation Association (ILAC) on the recognition of experimental laboratories.

REDO FOOD AND CONSTRUCTION INDUSTRY TRADE LIMITED COMPANY

Yenibosna Merkez District 29 Ekim Street No: 35 Bahçelievler/Istanbul Phone: 0 212 599 18 19 Fax: 0 212 599 18 13

www.analyzer.com.tr