



ÇAYMER ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI
Şirinköy Köyü, Çay Araştırma ve Uygulama Merkezi Apt. No:25-1/A
Çayeli/RİZE
MUAYENE VE ANALİZ RAPORU



Test
TS EN ISO IEC 17025
AB-1829-T

AB-1829-T
20250389
09-25

Rapor No / Revizyon No: 20250389 /00

Rapor Tarihi: 30.09.2025

Numuneye İlişkin Gelen Yazının Tarihi: --

Sayısı: 20250389

A) NUMUNEYE AİT BİLGİLER

Analizin Amacı	:Özel İstek	:	
Gönderen Kurum/Kuruluş	Turkish Tea Company Çay Sanayi ve Ticaret Limited Şirket	Adresi	:
Numune Alma Tutanağı/Tarih ve Sayı	-	Güvenlik Mühür No	:-
Numune Cinsi	:Siyah çay	Ambalaj	:Dökme Çay
Numune Miktarı	:200 Gram	Ambalaj Miktarı	:
Numune Marka	:Yumuşak İçim	Üretici/İhracatçı/ İthalatçı Adı	Turkish Tea Company Çay Sanayi ve Ticaret Limited Şirket
Seri/Part No	:-	Numune Kodu	:Siyah çay
İmalat Kodu	:-	Üretim Tarihi	:-
Son Tüketim Tarihi	:-	T.Edilen Tüketim Tarihi	:-
Numunenin Alındığı Tarih	:-	Numunenin Alındığı Yer	:-
Numune Kabul Tarih/Saati	:29.09.2025	Numune Sıcaklığı *	:-
Analiz Başlama Tarihi	:29.09.2025	Analizin Bitiş Tarihi	:30.09.2025

* Soğuk zincirde taşınması gereken numuneler için doldurulması zorunludur.

B) ANALİZ SONUÇLARI

Analiz	Sonuç	LOD/ LOQ	Ö.B (±)	G.K. (%)	Cihaz	Analiz Metodu	D.L.	D.M.	D.
*Toplam Toz Çay Miktarı	5,64 (g/g)%	-/-	3.96			LABORATUVAR İÇİ METOT FAL.MT04/Rev No:3 (TGK Çay Tebliği, Tebliğ No:2015/30 Modifiye Edilmiştir.		TGK Çay Tebliği(Tebliğ No:2015/30)	U

Bu rapor reklam amacıyla kullanılamaz.

Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren ÇAYMER Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı, TÜRKAK'tan AB-1829-T dosya numarası 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.

F15-PR13/7/05.09.2025

Yayın Tarihi:04.01.2021



ÇAYMER ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI
Şirinköy Köyü, Çay Araştırma ve Uygulama Merkezi Apt. No:25-1/A
Çayeli/RİZE
MUAYENE VE ANALİZ RAPORU

AB-1829-T

20250389

09-25

Rapor No / Revizyon No: 20250389 /00

Rapor Tarihi: 30.09.2025

Analiz	Sonuç	LOD/ LOQ	Ö.B (±)	G.K. (%)	Cihaz	Analiz Metodu	D.L.	D.M.	D.
*Rutubet Tayini	6,20 (g/g)%	-/-	0.87			TS 1562 / 1990		TGK Çay Tebliği(Tebliğ No:2015/30)	U
*Su Ekstraktı Tayini (KM'de)	31,10 (g/g)%	-/-	2.46			TS ISO 9768 / 1997		TGK Çay Tebliği(Tebliğ No:2015/30)	U
*Ham Selüloz Tayini (KM'de)	16,35 (g/g)%	-/-	0.96			LABORATUVAR İÇİ METOT FAL.MT10/Rev No:4 (TS ISO 15598 ve Gerhard Cihaz Aplikasyonu Notlarından Modifiye Edilmiştir.		TGK Çay Tebliği(Tebliğ No:2015/30)	U

UD: Uygun Değil, U: Uygun, LOD: Tespit Limiti, LOQ: Ölçüm Limiti, Ö.B= Ölçüm Belirsizliği (k=2 için %95 güven aralığı),G.K= Geri Kazanım, D.L= Değerlendirme Limiti, D.M=Değerlendirme Mevzuatı, D= Değerlendirme, K.M=Kurumadde,* Akredite Analiz

C) KARAR KURALI VE DEĞERLENDİRME

Laboratuvar değerlendirmesi talep edilen analizlerle ilgili olarak basit karar kuralı uygulamaktadır. Yasal limitleri aşan ya da altında kalan sonuçlar için ölçüm belirsizliği değeri müşteri lehine kullanılarak + veya – yönde kullanılarak sonuç verilir. Yasal limitlerin karşılamayan sonuçlar için ölçüm belirsizliği kullanılmaz.

D) UYARILAR

1. Bu analiz raporunun hiçbir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz.
2. Analiz sonuçları yukarıda belirtilen numune için geçerlidir.
3. Bu rapor laboratuvarın yazılı izni olmadan tamamen ya da kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz.
4. Bu rapor özel istek analizlerinde '**Adli ve İdari İşlemler ve Reklam Amacıyla**' kullanılmaz.
5. Ölçüm belirsizliği numune almayı içermemekte olup **%95** güven aralığında **k=2** kullanılarak hesaplanmıştır.
6. Özel istek analizlerinde analizi talep eden müşteri tarafından sağlanan bilgilerin tamamından müşteri sorumludur.
7. İmzasız raporlar geçersizdir.
8. Gerekliğinde 'Ölçüm Belirsizliği (Ö.B) ve Geri Kazanım (G.K.) oranı analiz sonucu ile birlikte verilir.

Bu rapor reklam amacıyla kullanılamaz.

Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren ÇAYMER Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı, TÜRKAK'tan AB-1829-T dosya numarası 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.

F15-PR13/7/05.09.2025

Yayın Tarihi:04.01.2021



ÇAYMER ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI
Şirinköy Köyü, Çay Araştırma ve Uygulama Merkezi Apt. No:25-1/A
Çayeli/RİZE
MUAYENE VE ANALİZ RAPORU

AB-1829-T

20250389

09-25

Rapor No / Revizyon No: 20250389 /00

Rapor Tarihi: 30.09.2025

Açıklama

ŞAFAK CAM

Fiziksel Analiz Laboratuvar Birim
Sorumlusu

Nisanur AKSU

Numune Kabul ve Raporlama Birim

Sorumlusu

30.09.2025

Hacer GENC

Laboratuvar Müdürü

Bu rapor reklam amacıyla kullanılamaz.

Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren ÇAYMER Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı, TÜRKAK'tan AB-1829-T dosya numarası 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.

F15-PR13/7/05.09.2025

Yayın Tarihi:04.01.2021



ÇAYMER ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI
Şirinköy Köyü, Çay Araştırma ve Uygulama Merkezi Apt. No:25-1/A
Çayeli/RİZE
MUAYENE VE ANALİZ RAPORU



Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-1829-T

AB-1829-T

20250390

09-25

Rapor No / Revizyon No: 20250390 /00

Rapor Tarihi: 30.09.2025

Numuneye İlişkin Gelen Yazının Tarihi: --

Sayısı: 20250390

A) NUMUNEYE AİT BİLGİLER

Analizin Amacı :Özel İstek
Gönderen Kurum/Kuruluş Turkish Tea Company Çay Sanayi ve Ticaret Limited Şirket
Adresi
Numune Alma Tutanağı/Tarih ve Sayı -
Güvenlik Mühür No :-
Numune Cinsi :Siyah Çay (Toz)
Ambalaj :Poşet Çay
Numune Miktarı :200 Gram
Ambalaj Miktarı :-
Numune Marka :3.2 Gram Demlik Poşet
Üretici/İhracatçı/ İthalatçı Adı Turkish Tea Company Çay Sanayi ve Ticaret Limited Şirket
Seri/Part No :-
Numune Kodu :Siyah Çay (Toz)
İmalat Kodu :-
Üretim Tarihi :-
Son Tüketim Tarihi :-
T.Edilen Tüketim Tarihi :-
Numunenin Alındığı Tarih :-
Numunenin Alındığı Yer :-
Numune Kabul Tarih/Saati :29.09.2025
Numune Sıcaklığı * :-
Analiz Başlama Tarihi :29.09.2025
Analizin Bitiş Tarihi :30.09.2025

* Soğuk zincirde taşınması gereken numuneler için doldurulması zorunludur.

B) ANALİZ SONUÇLARI

Analiz	Sonuç	LOD/ LOQ	Ö.B (±)	G.K. (%)	Cihaz	Analiz Metodu	D.L.	D.M.	D.
*Toplam Toz Çay Miktarı	33,55 (g/g)%	-/-	23.55			LABORATUVAR İÇİ METOT FAL.MT04/Rev No:3 (TGK Çay Tebliği, Tebliğ No:2015/30 Modifiye Edilmiştir.		TGK Çay Tebliği(Tebliğ No:2015/30)	U

Bu rapor reklam amacıyla kullanılamaz.

Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren ÇAYMER Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı, TÜRKAK'tan AB-1829-T dosya numarası 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.

F15-PR13/7/05.09.2025

Yayın Tarihi:04.01.2021



ÇAYMER ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI
Şirinköy Köyü, Çay Araştırma ve Uygulama Merkezi Apt. No:25-1/A
Çayeli/RİZE
MUAYENE VE ANALİZ RAPORU

AB-1829-T

20250390

09-25

Rapor No / Revizyon No: 20250390 /00

Rapor Tarihi: 30.09.2025

Analiz	Sonuç	LOD/ LOQ	Ö.B (±)	G.K. (%)	Cihaz	Analiz Metodu	D.L.	D.M.	D.
*Rutubet Tayini	6,19 (g/g)%	-/-	0.87			TS 1562 / 1990		TGK Çay Tebliği(Tebliğ No:2015/30)	U
*Su Ekstraktı Tayini (KM'de)	33,60 (g/g)%	-/-	2.65			TS ISO 9768 / 1997		TGK Çay Tebliği(Tebliğ No:2015/30)	U
*Ham Selüloz Tayini (KM'de)	14,85 (g/g)%	-/-	0.88			LABORATUVAR İÇİ METOT FAL.MT10/Rev No:4 (TS ISO 15598 ve Gerhard Cihaz Aplikasyonu Notlarından Modifiye Edilmiştir.		TGK Çay Tebliği(Tebliğ No:2015/30)	U

UD: Uygun Değil, U: Uygun, LOD: Tespit Limiti, LOQ: Ölçüm Limiti, Ö.B= Ölçüm Belirsizliği (k=2 için %95 güven aralığı),G.K= Geri Kazanım, D.L= Değerlendirme Limiti, D.M=Değerlendirme Mevzuatı, D= Değerlendirme, K.M=Kurumadde,* Akredite Analiz

C) KARAR KURALI VE DEĞERLENDİRME

Laboratuvar değerlendirmesi talep edilen analizlerle ilgili olarak basit karar kuralı uygulamaktadır. Yasal limitleri aşan ya da altında kalan sonuçlar için ölçüm belirsizliği değeri müşteri lehine kullanılarak + veya - yönde kullanılarak sonuç verilir. Yasal limitlerin karşılamayan sonuçlar için ölçüm belirsizliği kullanılmaz.

D) UYARILAR

1. Bu analiz raporunun hiçbir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz.
2. Analiz sonuçları yukarıda belirtilen numune için geçerlidir.
3. Bu rapor laboratuvarın yazılı izni olmadan tamamen ya da kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz.
4. Bu rapor özel istek analizlerinde 'Adli ve İdari İşlemler ve Reklam Amacıyla' kullanılmaz.
5. Ölçüm belirsizliği numune almayı içermemekte olup %95 güven aralığında k=2 kullanılarak hesaplanmıştır.
6. Özel istek analizlerinde analizi talep eden müşteri tarafından sağlanan bilgilerin tamamından müşteri sorumludur.
7. İmzasız raporlar geçersizdir.
8. Gerektiğinde 'Ölçüm Belirsizliği (Ö.B) ve Geri Kazanım (G.K.) oranı analiz sonucu ile birlikte verilir.

Bu rapor reklam amacıyla kullanılamaz.

Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren ÇAYMER Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı, TÜRKAK'tan AB-1829-T dosya numarası 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.

F15-PR13/7/05.09.2025

Yayın Tarihi:04.01.2021



ÇAYMER ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI
Şirinköy Köyü, Çay Araştırma ve Uygulama Merkezi Apt. No:25-1/A
Çayeli/RİZE
MUAYENE VE ANALİZ RAPORU

AB-1829-T

20250390

09-25

Rapor No / Revizyon No: 20250390 /00

Rapor Tarihi: 30.09.2025

Açıklama

ŞAFAK CAM

Fiziksel Analiz Laboratuvar Birim
Sorumlusu

Nisanur AKSU

Numune Kabul ve Raporlama Birim
Sorumlusu

30.09.2025

Hacer GENC

Laboratuvar Müdürü

Bu rapor reklam amacıyla kullanılamaz.

Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren ÇAYMER Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı, TÜRKAK'tan AB-1829-T dosya numarası 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.

F15-PR13/7/05.09.2025

Yayın Tarihi:04.01.2021