



T.C.  
AFYONKARAHİSAR VALİLİĞİ  
İl Millî Eğitim Müdürlüğü



Sayı : 90380401-840-E.8430315  
Konu : Kuru Çay Satışı

08.08.2016

..... KAYMAKAMLIĞINA  
(İlçe Millî Eğitim Müdürlüğü)  
.....MÜDÜRLÜĞÜNE

İlgi : Rize Valiliği İl Millî Eğitim Müdürlüğünün 04.08.2016 tarihli ve 8331148 sayılı yazısı.

Rize ili Merkez Tevfik İleri Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi Müdürlüğü Gıda Teknolojisi Alanında kuru çay üretimi yapıldığına ve 2016 yılı içerisinde üretimi yapılan kuru çayların satışlarının başladığına dair Rize İl Millî Eğitim Müdürlüğünün ilgi yazısı ve ekleri yazımız ekinde gönderilmiştir.

Bilgilerinizi rica ederim.

Metin YALÇIN  
Vali a.  
Millî Eğitim Müdürü

EKLER :  
-İlgi Yazı (1 sayfa)  
-Tahlil Sonuç Belgesi (3 sayfa)

DAĞITIM :  
17 İlçe Kaymakamlığına  
Merkez ve merkeze bağlı tüm okul / kurum müdürlüklerine

Karaman Mah. Karaman İş Merkezi 4. Kat  
Mesleki ve Teknik Eğitim Hizmetleri  
Elektronik Ağ: www.afyon.meb.gov.tr  
E-Posta : meslekiteknikegitim03@meb.gov.tr

Ayrıntılı Bilgi İçin: Şef - Y. DUZCU  
Tel: 213 76 03-180  
Fax: 213 76 05



T.C.  
RİZE VALİLİĞİ  
İl Milli Eğitim Müdürlüğü

Sayı : 43703353-840-E.8331148  
Konu : Kuru Çay Satışı

04.08.2016

..... VALİLİĞİNE  
(İl Milli Eğitim Müdürlüğü)  
..... KAYMAKAMLIĞINA  
(İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü)  
.....MÜDÜRLÜĞÜNE

İlgi : Tevfik İleri Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi Müdürlüğünün 29.07.2016 tarihli ve 52857114-840/286 sayılı yazısı.

İlimiz Merkez Tevfik İleri Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi Müdürlüğü Gıda Teknolojisi Alanında kuru çay üretimi yapılmaktadır.

Bu bağlamda; adı geçen okulumuzun gıda teknolojisi alanındaki öğretmen ve öğrenci iş birliği içinde, 2016 yılı içerisinde üretimi yapılan kuru çayların satışları başlamıştır. Kuru çay satışı Tevfik İleri Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi Müdürlüğü Döner Sermaye İşletmesi bünyesinde yürütülmektedir.

En yüksek kalite standartlarına uygun olarak üretimi yapılan kuru çaylara ait Rize Ticaret Borsası Özel Gıda Kontrol Laboratuvarında yapılan tahlil sonucu ve kuru çay satışı hakkındaki ayrıntılı bilgileri içerir Merkez Tevfik İleri Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi Müdürlüğünün ilgi yazısı ekte gönderilmiştir.

İliniz/İlçeniz bünyesindeki başta pansiyonlu olmak üzere tüm okul ve kurumların bilgilendirilmesi hususunda;

Bilgilerinizi ve gereğini arz / rica ederim.

Şemsettin DURMUŞ  
Vali a.  
Milli Eğitim Müdürü

Ekler:

- 1- Yazı (1 sayfa)
- 2- Tahlil Sonuç Belgesi (3 sayfa)

DAĞITIM :

Gereği:

- 1- 80 İl Valiliğine  
(İl Milli Eğitim Müdürlüğü)
- 2- 11 İlçe Kaymakamlığına  
(İlçe Milli Eğitim Müdürlükleri)
- 3- Merkeze İlçe Tüm Okul/Kurum Müdürlüklerine

Valilik Binası Kat:3 53100 Merkez /RİZE  
Elektronik Ağ: rize.meb.gov.tr  
e-posta: destek53@meb.gov.tr

Ayrıntılı bilgi için: Necmettin ÖKSÜZ - Şef  
Tel: (0 464) 213 0454  
Faks: (0 464) 213 0441



RİZE TİCARET BORSASI  
Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı  
İslam Paşa Mah. Menderes Bulvarı No:522 RİZE



Test  
TS EN ISO/IEC 17025  
AB-0414-T

Muayene ve Analiz Raporu

Rapor No : 2016/391  
Analizin Amacı : Özel İstek  
Numuneyi Gönderen Kuruluş : TEVFIK İLERİ MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ  
Adresi : RİZE  
Numunenin Cinsi : Siyah Çay  
Numune Alma Tutanağı ve Sayısı :  
Numunenin :  
Serisi Partisi No :  
Numune Kod Numarası :

Raporun Verildiği Tarih : 16.06.2016

AB-0414-T  
2015 / 391  
16.06.2016

Yapılan Muayene ve Analizler	Sonuç	Ö.L	G.K	Ö.B	Birim	Analiz Metodu
1 - *Rutubet	2,88	-	-	±0,20	(g/g) %	TS 1561
2 - *Su Ekstraktı	34,80	-	-	±1,74	(KM' de) (g/g) %	TS ISO 9768
3 - *Toplam Taz	7,63	-	-	±1,98	(g/g) %	İşletme İçin (FAL.MT07)
4 - *Toplam Kül	4,63	-	-	±0,37	(KM' de) (g/g) %	TS 1564
5 - *Suda Çözünen Kütle Alkalil	1,57	-	-	±0,11	(KOH cinsinden) %	TS 1567
5 - *Suda Çözünen Kül	52,65	-	-	±3,16	(Toplam Küle Göre)	TS 1565
7 - *Asitte Çözünmeyen Kül	0,32	-	-	±0,06	(KM' de) (g/g) %	TS 1566 ISO 1577
8 - *Okside Olanmış Parça	0,64	-	-	±0,04	(g/g) %	İşletme İçin (FAL.MTD5)
9 - *Ham Selüloz	11,39	-	-	±0,80	(KM' de) (g/g) %	İşletme İçin (KAL.MT01)

\* Akredite Analiz  
O.L: Ölçüm Limiti  
G.K: Geni Kazanım  
Ö.B: Ölçüm Belirsizliği (k=2 için %95 Güven Aralığı)  
KM: Kuru Madde

Yapılan muayene ve analiz sonucunda yukarıda belirtilen değerler tespit edilmiştir.

Not

1. Bu analiz raporu adı ve idari işlemler ile reklam amacıyla kullanılamaz.
2. Bu analiz raporunun hiç bir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz.
3. Analiz sonuçları yukarıda belirtilen numune için geçerlidir.
4. Laboratuvar onayı olmadan çoğaltılamaz.
5. İmzasız, Mühürsüz deney raporu geçersizdir.

Birim Sorumlusu

Tevfik İLERİ  
Fiziksel Laboratuvar  
Birim Sorumlusu  
F03-RTB-PR20/16/07.03.2016  
Yayın Tarihi: 02.02.2016

16.06.2016  
Fiziksel Lab.  
Birim Sorumlusu

Laboratuvar Müdürü  
Tarih

16.06.2016  
Ayhan KIRAZ  
Laboratuvar Müdürü

Numune Kabul ve Rapor Düzenleme Birim Sorumlusu

16.06.2016  
Numune Kabul ve Rapor  
Birim Sorumlusu



RİZE TİCARET BORSASI  
Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı  
İslam Paşa Mah. Menderes Bulvarı No:522 RİZE

Muayene ve Analiz Raporu

Rapor No : 2016/394  
Analizin Amacı : Özel İstek  
Numuneyi Gönderen Kuruluş : TEVFIK İLERİ MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ  
Adresi : RİZE  
Numunenin Cinsi : Siyah Çay  
Numune Alma Tutanağı ve Sayısı :  
Numunenin : Raporun Verildiği Tarih : 20.06.2016  
Serî Partî No :  
Numune Kod Numarası :

<u>Yapılan Muayene ve Analizler</u>	<u>Sonuç</u>	<u>Ö.L</u>	<u>G.K</u>	<u>Ö.B</u>	<u>Birim</u>	<u>Analiz Metodu</u>
1 - Küf-Maya	0,25x10 <sup>3</sup>	-	-	-	(kobi/g)	ISO 21527-2
2 - Salmonella	Tespit Edilemedi	-	-	-	(25 g VAR/YOK)	ISO 6579

\* Akredite Analiz  
Ö.L: Ölçüm Limiti  
G.K: Geri Kazanım  
Ö.B: Ölçüm Belirsizliği (k=2 için %95 Güven Aralığı)  
KM: Kuru Madde

Yapılan muayene ve analiz sonucunda yukarıda belirtilen değerler tespit edilmiştir.

Not:

1. Bu analiz raporu adli ve idari işlemler ile reklam amacıyla kullanılmaz.
2. Bu analiz raporunun hiç bir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılmaz.
3. Analiz sonuçları yukarıda belirtilen numune için geçerlidir.
4. Laboratuvar onay olmadan çoğaltılamaz.
5. İmzasız, Mühürlü deney raporu geçersizdir.

Birim Sorumlusu

Hacer GENC  
Mikrobiyoloji Lab.

F03-RTB.PRZ.01/07.02.2010/İS-  
Yayın Tarihi: 02.02.2010

Laboratuvar Müdürü  
Tarih  
20.06.2016  
Ayfer KIZILKAYA  
Laboratuvar Müdürü

Numune Kabul ve Rapor Düzenleme Birim Sorumlusu

Ayfer KIZILKAYA  
Numune Kabul ve Rapor Düzenleme  
Birim Sorumlusu

## EK-1

Fiziksel ve Kimyasal Özellikler<sup>(1)</sup>

ÖZELLİKLER	DİĞERLER			
	Siyah çay	Siyah Çay (Sızan poşet)	Yeşil Çay	Yeşil çay (Sızan poşet)
Toplam Tor Çay Miktarı (g/g)(%) (Tarezik Boyutu ≤ 355 µ)	En çok 14	En çok 35	En çok 14	En çok 35
Okside Olunmuş Parça (g/g) (%)	En çok 8	En çok 8	-	-
Toplam Kulu (Kuru Maddede) (g/g) (%)	En az 4 - En çok 8	En az 4 - En çok 8	En az 4 - En çok 8	En az 4 - En çok 8
Su Ekstraktı <sup>(2)</sup> (Kuru Maddede) (g/g) (%)	En az 29	En az 32	En az 32	En az 32
Ham Suluöz (Kuru Maddede) (g/g) (%)	En çok 16,5	En çok 15,0	En çok 16,5	En çok 15,0
Suda Çözünen Katı Alkali (KOH Çinsinden) (Kuru Maddede) (%)	En az 1-En çok 3	En az 1-En çok 3	En az 1-En çok 3	En az 1-En çok 3
% 10'lük Hidrolik Asitçe Çözünmeyen Katı (Kuru Maddede) (g/g) (%)	En çok 1	En çok 1	En çok 1	En çok 1
Kafein (Kuru Maddede) (g/g) (%)	En az 1,6	En az 1,6	En az 1,6	En az 1,6
Suda Çözünen Katı (Toplam Kulu Göre, g/g) (%)	En az 45	En az 45	En az 45	En az 45
Nem Oranı (g/g) (%)	En çok 7	En çok 7	En çok 7	En çok 7
Toplam Polifenol (Kuru Maddede) (g/g) (%)	-	-	En az 11	En az 11
Toplam Kafein (Kuru Maddede) (g/g) (%)	-	-	En az 7	En az 7

(1) : Ekte yer alan özellikler kafeinsiz siyah çay (kafein ve ekstrakt değerleri hariç) ve aromalı siyah ve yeşil çayı da kapsamaktadır.

(2) : Kafeinsiz çaylarda ekstrakt miktarı Ek'te belirtilen değerlerden % 1,6 daha az olmalıdır.