

rize ticaret borsası

2015 FAALİYET RAPORU

## Araştırma ve İnceleme Gezileri

* Doğu Karadeniz Kalkınma Ajansı’na Doğrudan Faaliyet kapsamında **“Dünya Çay Sektörü İnceleme ve Ağ Oluşturma”** projesi yaptık. Bu kapsamda 16-21 Şubat 2015 tarihinde Sri Lanka ve 02-07 Mart 2015 tarihinde Japonya’ya araştırma inceleme gezisinde bulunduk.

Toplantı Seminer Etkinlik

* **TSE Yıldız/Çift Yıldız Belgelendirme Kriterleri** Toplantısı yaptık. (1 Ocak 2014)
* Gazeteciler Derneği **tarafından en iyi proje ödülünü** aldık. (30 Ocak 2015)
* **Ticari Uyuşmazlıklarda Arabuluculuk Toplantısı** yaptık. (24 Şubat 2015)

Ankara’da Başbakan Ahmet Davutoğlu, Bakanların ve 81 ilin oda borsa başkanlarının katıldığı 8 Sanayi Ticaret Şurası Toplantısı’na katılım sağladık. (24 Mart 2015)

Şurada 3 konu Borsamız tarafından aktarılmıştır:

**Birincisi;** Çay sektörünün sorunları ve çözüm önerileri,

**İkincisi;** Rize’nin ulaşım ve turizmle ilgili sorunları,

**Üçüncüsü;** Kaçak ürünlerle mücadele sorunları.

* **Çayda KDV Oranının Düşürülmesi** Konusunda Maliye Bakanı Mehmet Şimşek'le RTB Başkanı Mehmet Erdoğan Görüştü. (2 Nisan 2015)
* TOBB Başkanı Rifat Hisarcıklıoğluyla RTB Başkanı Mehmet Erdoğan **Rize ekonomisi** hakkında görüştü. (2 Nisan 2015)
* TOBB Tarım Kurulu Üyesi olan RTB Başkanı Mehmet Erdoğan **Tarım Kurulu Toplantısında Çay Sektörü Değerlendirmesinde** Bulundu. (30 Nisan 2015)
* TOBB 10 Yıl Hizmet Ödül Töreni’nde RTB Başkanı Mehmet Erdoğan Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan’dan **10. Yıl Hizmet Şeref Belgesini** aldı. (19 Haziran 2015)
* İstanbul Ticaret Borsası **Müşterek Toplantısı** Yapıldı.(7 Eylül 2015)
* İstanbul Ticaret Borsası ile **Kardeş Borsa Protokolü** İmzalandı.
* Aydın Ticaret Borsası ile **Kardeş Borsa Protokolü** İmzalandı. (14 Aralık 2015)
* İzmir Ticaret Borsasıyla **Elektronik Pazar Protokolü** imzalandı. (10 Aralık 2015)

## Eğitim Faaliyetleri

* Borsamızda isteyen üyelerimize **Tadım Eğitimi** düzenledik. (28 Ocak 2015)
* DOKA teknik destek başvurusu kapsamında **“Çayımın Şekeri projesini gerçekleştirdik”** Bu proje kapsamında üyelerimize Forlift Operatörlüğü, Lojistik ve depo yönetimi eğitimleri verdirdik.
* Borsamızda Enve Enerji ile ortak üyelerimizin katılımıyla **Enerji Verimliliği Eğitimi** düzenledik. (6 Mayıs 2015)

## Uluslararası ve Ulusal Fuarlar

* **Çin’de Dünya Çay Kongresinde** Genel Koordinatör Hasan Önder’in katılımıyla Türk Çay kültürü tanıtıldı. (17 Kasım 2015)
* Güney Kore’nin Başkenti Seul’de yapılan **Dünya Çay Kültürü Sempozyumu** ve Naju Şehrindeki Tarım Ürünleri Seminerinde Borsamız tarafından Türk Çay Kültürünü tanıtıldı. (28 Ekim 1 Kasım 2015)
* Valiliğin koordinatörlüğünde İstanbul’da düzenlenen **Emitt fuarına** borsa olarak katılım sağladık. Fuarda düzenlediğimiz beyaz çay saatlerinde konuklara beyaz çay ikram edilip, beyaz çayın faydaları anlatıldı. (23 Ocak 2015)
* Antalya’da düzenlenen **Yörex Fuarı’na** katılım sağladık. (7-11 Ekim 2015)
* Ankara’da düzenlenen **Rize Tanıtım Günleri’ne** katılım sağladık. (19-22 Mart 2015)
* İstanbul’da düzenlenen **Rize Tanıtım Günleri’ne** katılım sağladık. (26-29 Mart 2015)

## Kalite ve Akreditasyon

* Türkiye Odalar Borsalar Birliği Akreditasyon Sistemi kapsamında B sınıfı akredite belgemizi geçirilen başarılı denetim sonucunda **A sınıfı Akreditasyon belgesi** alarak yeniledik. (21 Aralık 2015)
* Borsamız geçirdiği başarılı denetimle **TSE belgesini yenilemiştir**. (19 Haziran 2015)
* Borsa **Laboratuvarımız Tarım Bakanlığı Denetimi** başarıyla geçirmiştir. (7 Mayıs 2015)

## Çay Demleme Yarışması

* Borsamız tarafından Türk çayının marka değerini arttırmak için her sene düzenlediğimiz **Çay Demleme ve Sunum yarışması** bu sene de başarıyla tamamlandı. Yarışmada en iyi çayı demleyen birinci Nurcan Koçali’ye 300, ikinci Fatma Çalık’a 150 ve üçüncü Fatma Yanık’a 50 kilogram özel üretilmiş yüksek kalitede kuru çay hediye edildi. (Ağustos 2015)

## Çay Şampiyonası

* Borsamız öncülüğünde ülkemizde ilk kez uluslararası **‘’Dünya Çay Şampiyonası"** düzenledik. Şampiyona 3-5 Eylül 2015 tarihlerinde CNR 5. Hall Airport Hotel’de gerçekleşti. Türkiye, Çin, Hobg Kong, Gürcistan, Vietnam, Sri Lanka, Güney Kore, İtalya, Rusya, Ukrayna ülkelerden gelen yaklaşık 30 çay uzmanının katılımıyla gerçekleşti.



**Analiz Hizmeti:** 2014 yılı içerisinde Akreditasyon belgesini yenileyerek ulusal etkinliğini sürdüren laboratuvarımızın, üyelerine hizmet amaçlı yaptığı özel istek analizlerin son dört yılda bugüne kadar çalışmış olduğu Numune&Analiz sayısı aşağıdaki gibidir.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **YILLAR** | **2012** | | **2013** | | **2014** | | **2015** | |
| **Aylar** | **Numune sayısı** | **Analiz sayısı** | **Numune sayısı** | **Analiz sayısı** | **Numune sayısı** | **Analiz sayısı** | **Numune sayısı** | **Analiz sayısı** |
| **Ocak** | **47** | **242** | **39** | **158** | **48** | **168** | **63** | **242** |
| **Şubat** | **12** | **38** | **37** | **140** | **49** | **180** | **62** | **140** |
| **Mart** | **27** | **112** | **58** | **326** | **58** | **232** | **55** | **268** |
| **Nisan** | **42** | **221** | **31** | **175** | **35** | **146** | **49** | **220** |
| **Mayıs** | **91** | **409** | **108** | **410** | **104** | **405** | **67** | **377** |
| **Haziran** | **106** | **453** | **107** | **374** | **103** | **385** | **186** | **653** |
| **Temmuz** | **112** | **503** | **100** | **408** | **0** | **0** | **163** | **645** |
| **Ağustos** | **63** | **197** | **47** | **205** | **0** | **0** | **115** | **466** |
| **Eylül** | **102** | **371** | **79** | **315** | **156** | **680** | **84** | **295** |
| **Ekim** | **50** | **175** | **59** | **159** | **46** | **234** | **73** | **318** |
| **Kasım** | **50** | **161** | **75** | **383** | **75** | **285** | **87** | **385** |
| **Aralık** | **60** | **210** | **34** | **144** | **48** | **261** | **114** | **318** |
| **Genel Toplam** | **762** | **3092** | **775** | **3100** | **722** | **2976** | **1118** | **4327** |

**2012-2013-2014-2015 YILI SÜRGÜN KALİTE DEĞERLERİ VE KARŞILAŞTIRMASI:**

Laboratuvarımıza gelen numunelerde yapılan analizler sonucu son dört yılın kalite değerleri aşağıdaki gibidir.

1. ***Sürgün Su Ekstraktı değerleri:***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Yıl** | **1.sürgün Su Ekstraktı (ort)** | **2.sürgün Su Ekstraktı (ort)** | **3.sürgün Su Ekstraktı (ort)** |
| **2012** | **31,68 (g/g%)** | **30,31 (g/g%)** | **28,97 (g/g%)** |
| **2013** | **32,08 (g/g%)** | **31,51 (g/g%)** | **29,69 (g/g%)** |
| **2014** | **31,59 (g/g%)** | **30,16 (g/g%)** | **27,67 (g/g%)** |
| **2015** | **31,14 (g/g%)** | **28,42 (g/g%)** | **27,60 (g/g%)** |

***3*- 2012-2013-2014-2015 YILI SÜRGÜN BAZINDA SİYAH ÇAY KALİTE DEĞERLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SİYAH ÇAY KALİTE PARAMETRELERİ** | | | | | | | | | |
| **YIL** | **RUTUBET VERİLERİ** | | | **SU EKSTRAKTI VERİLERİ** | | | **HAM SELÜLOZ VERİLERİ** | | |
| **1.SÜRGÜN** | **2.SÜRGÜN** | **3.SÜRGÜN** | **1.SÜRGÜN** | **2.SÜRGÜN** | **3.SÜRGÜN** | **1.SÜRGÜN** | **2.SÜRGÜN** | **3.SÜRGÜN** |
| **2012** | **4,42** | **5,33** | **5,49** | **31,68** | **30,31** | **28,97** | **15,85** | **15,88** | **17,38** |
| **2013** | **3,65** | **4,32** | **4,55** | **32,08** | **31,51** | **29,69** | **14,01** | **-** | **-** |
| **2014** | **3,90** | **4,81** | **3,88** | **31,59** | **30,16** | **27,61** | **13,54** | **15,41** | **16,21** |
| **2015** | **3,29** | **2,94** | **3,69** | **31,14** | **28,42** | **27,60** | **14,66** | **-** | **-** |

***NOT:*** 2013 ve 2015 yılı 2. ve 3.Sürgün’de Ham Selüloz Cihazımızın arızalı olmasından dolayı Ham Selüloz Analizi çalışılamamıştır.

***4-2015 yılına ait laboratuvarımıza gelen 1. Sürgün numunelerinin Kalite Değerleri:***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Analiz** | **Kalite değeri** | **Siyah Çay Tebliği Kriterleri** | | **Birim** |
| **Dökme Çay** | **Süzen Poşet** |
| ***Rutubet(Nem Oranı)*** | **3,29** | **En çok 7** | **En çok 7** | **(g/g)%** |
| ***Su Ekstraktı*** | **31,14** | **En az 29** | **En az 32** | **(KM’de)(g/g)%** |
| ***Toplam Kül*** | **5,41** | **En az 4 - En çok 8** | **En az 4 - En çok 8** | **(KM’de)(g/g)%** |
| ***Suda Çözünen Kül*** | **54,87** | **En az 45** | **En az 45** | **(Toplam küle göre)** |
| ***Suda Çözünen Külde Alkalilik*** | **1,83** | **En az 1 – En çok 3** | **En az 1 – En çok 3** | **(KOH cinsinden)** |
| ***Asitte Çözünmeyen Kül*** | **0,42** | **En çok 1** | **En çok 1** | **(KM’de)(g/g)%** |
| ***Ham Selüloz*** | **14,66** | **En çok 16,5** | **En çok 15,0** | **(KM’de)(g/g)%** |
| ***Toplam Toz Oranı*** | **5,14** | **En çok 14** | **En çok 35** | **(g/g)%** |
| ***Küf-Maya*** | **600** | **1x105** | **1x105** | **(kob/g)** |
| ***Salmonella spp.*** | **Bulunmadı** | **25 g’da bulunmayacak** | **25 g’da bulunmayacak** | 1. **’da var-yok)** |

***5-2015 yılına ait laboratuvarımıza gelen 2. Sürgün numunelerinin Kalite Değerleri:***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Analiz** | **Kalite değeri** | **Siyah Çay Tebliği Kriterleri** | | **Birim** |
| **Dökme Çay** | **Süzen Poşet** |
| ***Rutubet(Nem Oranı)*** | **2,94** | **En çok 7** | **En çok 7** | **(g/g)%** |
| ***Su Ekstraktı*** | **28,38** | **En az 29** | **En az 32** | **(KM’de)(g/g)%** |
| ***Toplam Kül*** | **5,74** | **En az 4 - En çok 8** | **En az 4 - En çok 8** | **(KM’de)(g/g)%** |
| ***Suda Çözünen Kül*** | **53,46** | **En az 45** | **En az 45** | **(Toplam küle göre)** |
| ***Suda Çözünen Külde Alkalilik*** | **1,77** | **En az 1 – En çok 3** | **En az 1 – En çok 3** | **(KOH cinsinden)** |
| ***Asitte Çözünmeyen Kül*** | **0,46** | **En çok 1** | **En çok 1** | **(KM’de)(g/g)%** |
| ***Ham Selüloz*** | **-** | **En çok 16,5** | **En çok 15,0** | **(KM’de)(g/g)%** |
| ***Toplam Toz Oranı*** | **4,11** | **En çok 14** | **En çok 35** | **(g/g)%** |
| ***Küf-Maya*** | **600** | **1x105** | **1x105** | **(kob/g)** |
| ***Salmonella spp.*** | **Bulunmadı** | **25 g’da bulunmayacak** | **25 g’da bulunmayacak** | 1. **’da var-yok)** |

***6-2015 yılına ait laboratuvarımıza gelen 3. Sürgün numunelerinin Kalite Değerleri:***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Analiz** | **Kalite değeri** | **Siyah Çay Tebliği Kriterleri** | | **Birim** |
| **Dökme Çay** | **Süzen Poşet** |
| ***Rutubet(Nem Oranı)*** | **3,69** | **En çok 7** | **En çok 7** | **(g/g)%** |
| ***Su Ekstraktı*** | **27,60** | **En az 29** | **En az 32** | **(KM’de)(g/g)%** |
| ***Toplam Kül*** | **5,92** | **En az 4 - En çok 8** | **En az 4 - En çok 8** | **(KM’de)(g/g)%** |
| ***Suda Çözünen Kül*** | **55,92** | **En az 45** | **En az 45** | **(Toplam küle göre)** |
| ***Suda Çözünen Külde Alkalilik*** | **1,82** | **En az 1 – En çok 3** | **En az 1 – En çok 3** | **(KOH cinsinden)** |
| ***Asitte Çözünmeyen Kül*** | **0,41** | **En çok 1** | **En çok 1** | **(KM’de)(g/g)%** |
| ***Ham Selüloz*** | **-** | **En çok 16,5** | **En çok 15,0** | **(KM’de)(g/g)%** |
| ***Toplam Toz Oranı*** | **3,13** | **En çok 14** | **En çok 35** | **(g/g)%** |
| ***Küf-Maya*** | **0** | **1x105** | **1x105** | **(kob/g)** |
| ***Salmonella spp.*** | **Bulunmadı** | **25 g’da bulunmayacak** | **25 g’da bulunmayacak** | 1. **’da var-yok)** |

***C-Hijyen Analizleri: 2014-2015 yılı içerisinde üyelerimizin fabrikalarında yapılan toplam hijyen analizleri sayısı aşağıdaki gibidir :***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Hijyen Analiz Sayısı (adet)** | | | | | |
| **YIL** | **Personel Hijyeni** | **Hava Florası** | **Alet Ekipman** | **Ambalaj Materyali** | **Toplam Analiz Sayısı** |
| **2014** | **117** | **78** | **116** | **18** | **329** |
| **2015** | **176** | **79** | **175** | **77** | **507** |

***KÖMÜR ANALİZ LABORATUVARI VERİLERİ***

***2013-2014-2015 yılında kömür analiz laboratuvarımızda yapılan Numune –Analiz sayısı, Ortalama rutubet ve kalori değeri aşağıdaki gibidir:***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Yıl*** | ***Numune Sayısı*** | ***Toplam Analiz Sayısı*** | ***Analizin Adı*** | ***Ortalama Değer*** | ***Analiz Sayısı*** |
| **2013** | **89** | **106** | **Rutubet** | **8,70 %** | 17 |
| **Kalori Değeri** | **7150 cal/g** | 89 |
| **2014** | **54** | **66** | ***Rutubet*** | **12,37** | 12 |
| ***Kalori Değeri*** | **7170 cal/g** | 54 |
| **2015** | **60** | **78** | **Rutubet** | **7,20 %** | 19 |
| **Kalori Değeri** | **7315 cal/g** | 59 |

***2013-2014-2015 yılı kömür analiz laboratuvarımızda yapılan Analizlere ait tespit edilen min., max. ve ortalama kalori değerleri aşağıdaki gibidir:***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Yıl*** | ***Ort. Kalori Değeri*** | ***Tespit edilen En az Kalori Değeri*** | ***Tespit edilen En çok Kalori Değeri*** |
| **2013** | **7200 cal/g** | **3021 cal/g** | **8540 cal/g** |
| **2014** | **7219 cal/g** | **3535 cal/g** | **8475 cal/g** |
| **2015** | **7315 cal/g** | **5657 cal/g** | **8571 cal/g** |