

Sayı : 80769576 /05974 ... 05975 -4740  
Konu : ÖZEL İSTEK Raporu

23.06.2014

İÇDAŞ DIŞ TİC.A.Ş. BIGA TESİSLERİ  
Değirmencik Köyaltı Mevkii

BİGA / ÇANAKKALE

İLGİ : 16.06.2014 tarih ve / 1406.08 sayılı yazınız

İlgi yazı ile gönderilen numunede istenilen analizler yapılmış olup düzenlenen analiz raporu ekte sunulmuştur.

Bilgilerinize rica ederim.



Orhan EREN  
Enstitü Müdürü a.  
Teknik Koordinatör

Eki : 2 Adet Rapor

NOT : Ekli rapordaki 'TÜRKAK tarafından akredite' şeklinde işaretlenmiş analiz sonuçları AB-0030-T numaralı TÜRKAK Akreditasyon Sertifikasında detaylı olarak belirtilen kapsam dahilindedir

ÖZEL İSTEK MUAYENE VE ANALİZ RAPORU

Rapor No : 14 /05974

Rev. : 00

23.06.2014

Bu Rapor Adli-İdari İşlemlerde ve Reklam Amacıyla Kullanılamaz.

Analizin Amacı : ÖZEL İSTEK  
Numuneyi Gönd. Kuruluş : İÇDAŞ DIŞ TİC.A.Ş. Biga Tesisleri -BİGA/ÇANAKKALE  
Numune Alma Tutanağı Tarihi ve Sayısı : 16.06.2014 -  
Numunenin Cinsi : Çipura()  
Seri-Parti/ No :  
Numune Kod Numarası :

Yapılan Analizler	Sonuçlar	Ölçüm Limiti	Analiz Metodu	D
Histamin(mg/kg)	65,70	0.5	JS Vol.65, No.5, p.764-767	U
Aerobik Koloni Sayısı (Hızlı Test)(kob/g)*	4.7x10 <sup>4</sup> ÖB:(2.8x10 <sup>4</sup> -7.8x10 <sup>4</sup> )		ISO 4833 (TEMPO)	U
E.coli (Hızlı Test)(kob/g)*	<10		ISO 16649 -3	U
Koliform Bakteri Sayımı (Hızlı Test)(kob/ g)*	7.3x10 <sup>1</sup> Ö.B:(4.2x10 <sup>1</sup> -1.3x10 <sup>2</sup> )		TS ISO 4832	U
Listeria spp.(Klasik)(/25 g)	Tespit Edilemedi		EN ISO 11290-1	U
Salmonella spp. Aranması (Hızlı Test)(/25g)*	Tespit Edilemedi	2	EN ISO 6579 VİDAS	U
Alüminyum (Al)(mg/kg)*	0.54±0.03(%95,k=2)	0.07	NMKL 186	DY
Arsenik (As)(mg/kg)*	0.21±0.01(%95,k=2)	0.001	NMKL 186	DY
Bakır (Cu)(mg/kg)*	0.25±0.01(%95,k=2)	0.07	NMKL 186	DY
Civa (Hg)(mg/kg)*	0.003±0.0003(%95,k=2)	0.001	NMKL 186	U
Çinko (Zn)(mg/kg)*	5.14±0.29(%95,k=2)	0.05	NMKL 186	DY
Demir (Fe)(mg/kg)*	4.39±0.25(%95,k=2)	0.07	NMKL 186	DY
Kadmiyum (Cd)(mg/kg)*	Tespit Edilemedi	0.002	NMKL 186	U
Kalay (Sn)(mg/kg)*	Tespit Edilemedi	0.06	NMKL 186	DY
Kurşun(Pb)(mg/kg)*	0.021±0.001(%95,k=2)	0.001	NMKL 186	U

Değerlendirme: Yapılan Analizler ,Su Ürünleri Yönetmeliğine ve Su Ürünlerinde Analiz Yöntemleri'ne (2008) göre Uyundur.

Not:Su Ürünleri Yönetmeliği'nde alüminyum, arsenik, bakır, çinko, demir, kalay analizi ile ilgili değer bulunmadığından değerlendirme yapılamamıştır.

Kısaltmalar: T.E.D.B. : Tespit Edilebilir Düzeyde Bulunamadı, D:Değerlendirme, U:Uygun, UD:Uygun Değil, DY:Değerlendirme Yapılmadı.

Yapılan muayene ve analiz sonucunda yukarıda belirtilen değerler tespit edilmiştir.

Not: 1. Bu analiz raporunun hiçbir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir.

2. Analiz sonuçları yukarıda belirtilen numune için geçerlidir.

3. Gerekliğinde "Ölçüm Belirsizliği" ve "Geri Kazanım" oranları analiz sonucu ile birlikte verilir.

4. "\*" işaretli analizler akreditasyon kapsamındadır.

İbrahim SARICA  
Mikrobiyoloji Bölüm  
Başkanı

Nurcan A. GÜZELSOY  
Laboratuvar Şefi V.

Ali ÖZCAN  
Hayvansal Ürünler Bölüm  
Başkanı

Dr.Nazan ÇOPLU

Numune Kabul ve Rap.  
Düz.Böl. Başk.





ÖZEL İSTEK MUAYENE VE ANALİZ RAPORU

Rapor No : 14 /05975

Rev. : 00

23.06.2014

Bu Rapor Adli-İdari İşlemlerde ve Reklam Amacıyla Kullanılamaz.

Analizin Amacı : ÖZEL İSTEK  
Numuneyi Gönd. Kuruluş : İÇDAŞ DIŞ TİC.A.Ş. Biga Tesisleri -BİGA/ÇANAKKALE  
Numune Alma Tutanağı Tarihi ve Sayısı : 16.06.2014 -  
Numunenin Cinsi : Levrek()  
Seri-Parti/ No :  
Numune Kod Numarası :

AB-0030-T

14/05975

06-14

Yapılan Analizler	Sonuçlar	Ölçüm Limiti	Analiz Metodu	D
Histamin(mg/kg)	80,46	0.5	JS Vol.65, No.5, p.764-767	U
Aerobik Koloni Sayısı (Hızlı Test)(kob/g)*	3.4x10 <sup>4</sup> ÖB(2.3x10 <sup>3</sup> -6.4x10 <sup>3</sup> )		ISO 4833 (TEMPO)	U
E.coli (Hızlı Test)(ems/g)*	<3		ISO 16649 -3	U
Koliform Bakteri Sayımı (Hızlı Test)(kob/ g)*	7.0x10 <sup>1</sup>		TS ISO 4832	U
Listeria spp.(Klasik)/(25 g)	Tespit Edilemedi	2	EN ISO 11290-1	U
Salmonella spp. Aranması (Hızlı Test)/(25g)*	Tespit Edilemedi	2	EN ISO 6579 VİDAS	U
Alüminyum (Al)(mg/kg)*	0.61±0.03(%95,k=2)	0.07	NMKL 186	DY
Arsenik (As)(mg/kg)*	0.15±0.01(%95,k=2)	0.001	NMKL 186	DY
Bakır (Cu)(mg/kg)*	0.55±0.03(%95,k=2)	0.07	NMKL 186	DY
Civa (Hg)(mg/kg)*	0.004±0.0003(%95,k=2)	0.001	NMKL 186	U
Çinko (Zn)(mg/kg)*	8.19±0.47(%95,k=2)	0.05	NMKL 186	DY
Demir (Fe)(mg/kg)*	4.38±0.25(%95,k=2)	0.07	NMKL 186	DY
Kadmiyum (Cd)(mg/kg)*	Tespit Edilemedi	0.002	NMKL 186	U
Kalay (Sn)(mg/kg)*	Tespit Edilemedi	0.06	NMKL 186	DY
Kurşun(Pb)(mg/kg)*	0.017±0.001(%95,k=2)	0.001	NMKL 186	U

Değerlendirme: Yapılan Analizler ,Su Ürünleri yönetmeliği Ek-5 e ve Su Ürünleri Yönetmeliğine göre Uygundur.

Not:Su Ürünleri Yönetmeliği'nde alüminyum, arsenik, bakır, çinko, demir, kalay analizi ile ilgili değer bulunmadığından değerlendirme yapılamamıştır.

Kısaltmalar: T.E.D.B. : Tespit Edilebilir Düzeyde Bulunamadı, D:Değerlendirme, U:Uygun, UD:Uygun Değil, DY:Değerlendirme Yapılmadı.

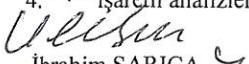
Yapılan muayene ve analiz sonucunda yukarıda belirtilen değerler tespit edilmiştir.


Not: 1. Bu analiz raporunun hiçbir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir.

2. Analiz sonuçları yukarıda belirtilen numune için geçerlidir.

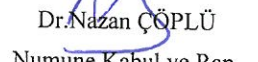
3. Gerekliğinde "Ölçüm Belirsizliği" ve "Geri Kazanım" oranları analiz sonucu ile birlikte verilir.

4. " \* " işaretli analizler akreditasyon kapsamındadır.

  
İbrahim SARICA  
Mikrobiyoloji Bölüm  
Başkanı

  
Nurcan AYŞAR GÜZELSOY  
Laboratuvar Şefi V

  
Ali ÖZCAN  
Hayvansal Ürünler Bölüm  
Başkanı

  
Dr.Nazan ÇÖPLÜ  
Numune Kabul ve Rap.  
Düz.Böl. Başk.

