

## TEBLİĞ

Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığından:

KİMYEVİ VE ORGANİK GÜBRE PİYASA VE ŞİKÂyet DENETİMİ İÇİN

ALINACAK NUMUNELERİN ANALİZLERİNİN YAPTIRILACAđI

ANALİZ VE REFERANS KURUM LABORATUVARLARI İLE

ANALİZ ÜCRETLERİ HAKKINDA TEBLİĞ

(TEBLİĞ NO: 2014/4)

**Kimyevi gübre analiz kuruluşları**

**MADDE 1 –** (1) 25/4/2002 tarihli ve 24736 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Kimyevi Gübre Denetim Yönetmeliđi gereği, piyasa ve şikayet denetimleri sırasında alınacak olan kimyevi gübre numuneleri; Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi/ANKARA, Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi/ERZURUM, Bingöl Üniversitesi Ziraat Fakültesi/BİNGÖL, Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi/ADANA, Çukurova Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi/ADANA, Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi/İZMİR, Namık Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi/TEKİRDAĞ, Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi/SAMSUN, Selçuk Üniversitesi Ziraat Fakültesi/KONYA, Yeditepe Üniversitesi Ar-Ge ve Analiz Merkezi Laboratuvarları/İSTANBUL, Alata Bahçe Kùltürleri Araştırma İstasyonu/MERSİN, Atatürk Bahçe Kùltürleri Merkez Araştırma Enstitüsü/ YALOVA, Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü/ANTALYA, Zeytincilik Araştırma İstasyonu/İZMİR, Bahçe Kùltürleri Araştırma İstasyonu/ERZİNCAN, Antep Fıstığı Araştırma İstasyonu/GAZİANTEP, Eğirdir Bahçe Kùltürleri Araştırma İstasyonu/ISPARTA, Toprak-Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü/ANKARA, Atatürk Toprak Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma İstasyonu/KIRKLARELİ, Toprak Su ve Çölleşme ile Mücadele Araştırma İstasyonu/KONYA, Ege tarımsal Araştırma Enstitüsü Menemen/İZMİR, Orta Karadeniz Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma İstasyonu/TOKAT, GAP Tarımsal Araştırma Enstitüsü/ ŞANLIURFA, Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsü/ESKİŞEHİR, Karadeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü/SAMSUN, Manisa Valiliği Vali Ecemiş Toprak, Yaprak ve Su Analiz Laboratuvarı, Konya Laboratuvar ve Depoculuk A.Ş./KONYA, Düzen Norwest Çevre, Gıda ve Veteriner Sağlık Hizmetleri Eğitim Danışmanlık Tic. A.Ş./ANKARA, Atmosfer Gıda Turizm Tarım LaboratuvarDanışmanlık Sanayi ve Tic. Ltd. Şti./ANTALYA, Orbit Ekoloji Grup Lab. Hizm. San. Tic. A.Ş. Torbalı/İZMİR, Profesyonel Çevre Analiz Laboratuvar Gıda Tarımsal ve Kalibrasyon Hiz. San. ve Tic. Ltd. Şti./ANTALYA, MartestAnaliz Laboratuvarları San. ve Tic. Ltd. Şti./MARDİN, Biyotar Organik Tarım Orman Kimya San. ve Tic. A.Ş./ANKARA, Ekmekçiöğulları Metal ve Kimya Sanayi Tic. A.Ş./ÇORUM, Doktolab Tarım Araştırma San. ve Tic. A.Ş./ANTALYA, Deppo Lojistik Orman Tarım Lab. Hizm. Taş. Gıda Su Ür. Mad. Met. Pet. Kim. San. Tic. A.Ş./İZMİR, Laben Laboratuvar Endüstrisi Kimya Sanayi ve Tic. Ltd. Şti./ANTALYA, AG Pür Analiz LaboratuvarHizmetleri Tic. Ltd. Şti./İZMİR, BSK Tarım Ürünleri Hay. Gıda San. ve Tic. Ltd. Şti. Karatay/KONYA, Serda Toprak Tar. Su İnş. Prj. Mim. Müh. Müş. San. ve Tic. Ltd. Şti. Macunköy/ANKARA laboratuvarlarında analiz ettirilecektir.

**Organik gübre analiz kuruluşları**

**MADDE 2 –** (1) 4/6/2010 tarihli ve 27601 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Tarımda Kullanılan Organik, Organomineral Gübreler ve Toprak Düzenleyiciler ile Mikrobiyal, Enzim İÇerikli ve Diğer Ürünlerin Üretimi, İthalatı ve Piyasaya Arzına Dair Yönetmelik gereği, piyasa ve şikayet denetimleri sırasında alınacak olan organik gübre numuneleri; Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi/ANKARA, Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi/ERZURUM, Bingöl Üniversitesi Ziraat Fakültesi/BİNGÖL, Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi/ADANA, Çukurova Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi/ADANA, Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi/İZMİR, Namık Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi/TEKİRDAĞ, Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi/SAMSUN, Selçuk Üniversitesi Ziraat Fakültesi/KONYA, Yeditepe Üniversitesi Ar-Ge ve Analiz Merkezi Laboratuvarları/İSTANBUL, Toprak-Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü/ANKARA, Atatürk Toprak Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma İstasyonu/KIRKLARELİ, Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü/ANTALYA, GAP Tarımsal Araştırma

Enstitüsü/ ŞANLIURFA, Zeytincilik Araştırma İstasyonu/İZMİR, Manisa Valiliği Vali Ecemiş Toprak, Yaprak ve Su Analiz Laboratuvarı, Konya Laboratuar ve Depoculuk A.Ş./KONYA, Düzen Norwest Çevre, Gıda ve Veteriner Sağlık Hizmetleri Eğitim Danışmanlık Tic. A.Ş./ANKARA, Atmosfer Gıda Turizm Tarım Laboratuar Danışmanlık Sanayi ve Tic. Ltd. Şti./ANTALYA, OrbitEkoloji Grup Lab. Hizm. San. Tic. A.Ş. Torbalı/İZMİR, Profesyonel Çevre Analiz laboratuar Gıda Tarımsal ve Kalibrasyon Hiz. San. ve Tic. Ltd. Şti./ANTALYA, Martest Analiz Laboratuvarları San. ve Tic. Ltd. Şti./MARDİN, Biyotar Organik Tarım Orman Kimya San. ve Tic. A.Ş./ANKARA, Ekmekçiogulları Metal ve Kimya Sanayi Tic. A.Ş./ÇORUM, Doktolab Tarım Araştırma San. ve Tic. A.Ş./ANTALYA, Deppo Lojistik Orman Tarım Lab. Hizm. Taş. Gıda Su Ür. Mad. Met. Pet. Kim. San. Tic. A.Ş./İZMİR, Laben Laboratuvar Endüstrisi Kimya Sanayi ve Tic. Ltd. Şti./ANTALYA, AG Pür Analiz Laboratuvar Hizmetleri Tic. Ltd. Şti./İZMİR, BSK Tarım Ürünleri Hay. Gıda San. ve Tic. Ltd. Şti. Karatay/KONYA, Serda Toprak Tar. Su İnş. Prj. Mim. Müh. Müş. San. ve Tic. Ltd. Şti. Macunköy/ANKARA laboratuvarlarında analiz ettirilecektir.

#### **Usul ve esaslar**

**MADDE 3 –** (1) Piyasa ve şikâyet denetimleri sırasında alınacak kimyevi ve organik gübre numunelerinin analiz çalışmalarında uyulacak usul ve esaslar, analiz kuruluşları ile Bitkisel Üretim Genel Müdürlüğü arasında imzalanan bir protokol ile belirlenmiştir.

#### **Kimyevi gübre referans kuruluşlar**

**MADDE 4 –** (1) Piyasa ve şikâyet denetimleri sırasında alınan kimyevi gübre numunelerinin analiz sonuçlarına itiraz edilmesi halinde; Türk Standartları Enstitüsü Laboratuvarları ile bu kurumdan yeterlilik belgesi almış olan Gübretaş/İZMİR Laboratuvarı referans kuruluş olarak belirlenmiştir.

#### **Organik gübre referans kuruluşlar**

**MADDE 5 –** (1) Piyasa ve şikâyet denetimleri sırasında alınan organik gübre numunelerinin analiz sonuçlarına itiraz edilmesi halinde; 11/6/2010 tarihli ve 5996 sayılı Veteriner Hizmetleri, Bitki Sağlığı, Gıda ve Yem Kanununa tabi hastalıklar yönünden Zirai Mücadele Merkez Araştırma Enstitüsü/ANKARA, diğer parametreler yönünden de Türk Standartları Enstitüsü Laboratuvarları referans kuruluş olarak belirlenmiştir.

#### **Analiz ücretleri**

**MADDE 6 –** (1) Piyasa ve şikâyet denetimleri esnasında alınacak kimyevi ve organik gübre numunelerinin analizi için analiz ve referans kuruluşuna ek-1’de yer alan listede belirtilen ücretler üzerinden ödeme yapılır. Analiz ve referans kurumları belirlenen fiyatların altında fiyat talep edebilir ancak, üzerinde bir fiyat talep edemezler.

#### **Analiz ücretlerinin ödenmesi**

**MADDE 7 –** (1) Deney ve referans kuruluşları tarafından, analiz ücretlerine ilişkin faturalar, numunelerin teslim tarihinde geçerli olan ücretler üzerinden ilgili Bakanlık İl Müdürlüğü adına düzenlenir. Ödemeler, düzenlenen faturaların ilgili Bakanlık İl Müdürlüğüne bir üst yazı ile teslim edilmesinden itibaren otuz gün içinde Bakanlık İl Müdürlüğü tarafından analiz ve referans kuruluşunun mevcut veya yeni açılacak hesabına havale edilir.

#### **Yürürlükten kaldırılan tebliğ**

**MADDE 8 –** (1) 21/2/2013 tarihli ve 28566 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Kimyevi ve Organik Gübre Piyasa ve Şikâyet Denetimi İçin Alınacak Numunelerin Analiz ve Referans Kurum Laboratuvarları ile Analiz Ücretleri Hakkında Tebliğ (Tebliğ No:2013/5) yürürlükten kaldırılmıştır.

#### **Yürürlük**

**MADDE 9 –** (1) Bu Tebliğ yayımı tarihinde yürürlüğe girer.

**Yürütme**

**MADDE 10** – (1) Bu Tebliğ hükümlerini Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanı yürütür.

**2014 YILI GÜBRE ANALİZ ÜCRETLERİ CETVELİ**

| <b>KATI GÜBRE ANALİZLERİ</b>                                 | <b>ANALİZ<br/>KURUM ÜCRETİ</b> | <b>REFERANS<br/>KURUM ÜCRETİ</b> |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|
| Rutubet                                                      | 21                             | 24                               |
| Serbest Asitlik                                              | 21                             | 24                               |
| Total Azot                                                   | 94                             | 102                              |
| Amonyum Azot                                                 | 56                             | 65                               |
| Nitrat Azotu                                                 | 56                             | 65                               |
| Üre Azotu                                                    | 62                             | 65                               |
| Biüre                                                        | 47                             | 51                               |
| Total Fosfor(P2O5)                                           | 47                             | 51                               |
| Suda Erir Fosfor                                             | 44                             | 51                               |
| Sitratta Erir Fosfor                                         | 47                             | 51                               |
| Suda Erir Potasyum                                           | 57                             | 65                               |
| Kalsiyum                                                     | 36                             | 37                               |
| Magnezyum                                                    | 88                             | 99                               |
| Kükürt                                                       | 62                             | 65                               |
| Sodyum                                                       | 88                             | 99                               |
| Elek Analizi (4-5 fraksiyon)                                 | 16                             | 21                               |
| Özgül Ağırlık                                                | 16                             | 21                               |
| Klorür                                                       | 36                             | 39                               |
| Mikroelement (İlave her element için 20 TL)                  | 88                             | 102                              |
| Şellat (Her biri)                                            | 59                             | 65                               |
| <b>SIVI GÜBRE ANALİZLERİ</b>                                 |                                |                                  |
| Total Azot                                                   | 94                             | 102                              |
| Amonyum Azot                                                 | 56                             | 65                               |
| Nitrat Azotu                                                 | 56                             | 65                               |
| Üre Azotu                                                    | 62                             | 65                               |
| Fosfor                                                       | 38                             | 39                               |
| Potasyum                                                     | 57                             | 65                               |
| Kalsiyum                                                     | 36                             | 39                               |
| Magnezyum                                                    | 88                             | 102                              |
| Kükürt                                                       | 62                             | 68                               |
| Sodyum                                                       | 88                             | 102                              |
| Demir                                                        | 88                             | 102                              |
| Çinko                                                        | 84                             | 102                              |
| Mangan                                                       | 88                             | 102                              |
| Bakır                                                        | 88                             | 102                              |
| Molibden                                                     | 88                             | 102                              |
| Bor                                                          | 42                             | 45                               |
| PH                                                           | 14                             | 14                               |
| Yoğunluk                                                     | 20                             | 21                               |
| Sellat (Her biri)                                            | 57                             | 65                               |
| <b>SADECE KATI ORGANİK GÜBRELER İÇİN YAPILACAK ANALİZLER</b> |                                |                                  |
| Tuzluluk                                                     | 21                             | 26                               |
| Organik Madde Tayini                                         | 50                             | 62                               |
| Organik Karbon                                               | 108                            | 127                              |
| Organik Azot Tayini                                          | 73                             | 88                               |
| Toplam(Humik+Fulvik) Asit Tayini                             | 86                             | 99                               |
| Fulvik Asit Tayini                                           | 80                             | 94                               |
| Serbest Aminoasit Tayini                                     | 154                            | 186                              |
| Algünik Asit                                                 | 75                             | 88                               |

|                                                              |     |     |
|--------------------------------------------------------------|-----|-----|
| Giberallik Asit                                              | 162 | 191 |
| Stokinin                                                     | 143 | 186 |
| Mineral Analizi                                              | 177 | 208 |
| Enzim Aktivitesi ve Vitamin Tayini                           | 94  | 125 |
| Ağır Metal Analizi(Her biri)                                 | 73  | 88  |
| Arsenik Analizi                                              | 99  | 112 |
| Bakteri Sayımı                                               | 51  | 52  |
| Clostridium Perfringens Sayımı                               | 57  | 59  |
| Maya ve Küf Sayımı                                           | 50  | 52  |
| Staphylococcus Aureus Sayımı                                 | 62  | 70  |
| Salmonella Sayımı                                            | 62  | 70  |
| Top. Aerobik Mezofilik Bakt. Say.                            | 47  | 52  |
| <b>SADECE SIVI ORGANİK GÜBRELER İÇİN YAPILACAK ANALİZLER</b> |     |     |
| Tuzluluk                                                     | 21  | 26  |
| Organik Madde Tayini                                         | 50  | 62  |
| Organik Karbon                                               | 108 | 127 |
| Organik Azot Tayini                                          | 73  | 88  |
| Toplam(Humik+Fulvik) Asit Tayini                             | 88  | 99  |
| Fulvik Asit Tayini                                           | 80  | 94  |
| Serbest Aminoasit Tayini                                     | 154 | 186 |
| Alginik Asit                                                 | 75  | 88  |
| Giberallik Asit                                              | 162 | 191 |
| Stokinin                                                     | 143 | 186 |
| Enzim Aktivitesi ve Vitamin Tayini                           | 94  | 125 |
| Ağır Metal Analizi(Her biri)                                 | 73  | 88  |
| Arsenik Analizi                                              | 99  | 112 |
| Bakteri Sayımı                                               | 51  | 52  |
| Clostridium Perfringens Sayımı                               | 57  | 57  |
| Maya ve Küf Sayımı                                           | 50  | 52  |
| Staphylococcus Aureus Sayımı                                 | 62  | 70  |
| Salmonella Sayımı                                            | 62  | 70  |
| Top. Aerobik Mezofilik Bakt. Say.                            | 51  | 52  |

NOT:Fiyatlara KDV dahil değildir.