



## ANALİZ FİYAT LİSTESİ

REV. NO: 07

REV. TARİHİ:02.01.2026

YAYIN TARİHİ: 19.09.2012

DOKÜMAN NO: UTL-FR-31

Güncelleme No: 00

Güncelleme Tarihi: 02.01.2026

| GÜBRE ANALİZLERİ              | FİYAT (TL)<br>(KDV Hariç) | ANALİZ METODU                                                                                                                                                               |
|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| * pH                          | 650                       | İşletme İçi Metot<br>UTL-TL-21 (Rev.08),<br>(Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği,<br>Ek-2, Metot 7.4'den modifiye edilmiştir.)                               |
| * Suda Çözünür Kalsiyum (Ca)  | 3.250                     | İşletme İçi Metot<br>UTL-TL-22 (Rev.08),<br>(Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği,<br>Ek-2, Metot 8.3, EN 15961, TS EN ISO 11885'den<br>modifiye edilmiştir.) |
| * Suda Çözünür Magnezyum (Mg) | 3.250                     | İşletme İçi Metot<br>UTL-TL-22 (Rev.08),<br>(Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği,<br>Ek-2, Metot 8.3, EN 15961, TS EN ISO 11885'den<br>modifiye edilmiştir.) |
| * Suda Çözünür Bakır (Cu)     | 3.250                     | İşletme İçi Metot<br>UTL-TL-22 (Rev.08),<br>(Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği,<br>Ek-2, Metot 9.2, TS EN ISO 11885'den modifiye<br>edilmiştir.)           |
| * Suda Çözünür Demir (Fe)     | 3.250                     | İşletme İçi Metot<br>UTL-TL-22 (Rev.08),<br>(Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği,<br>Ek-2, Metot 9.2, TS EN ISO 11885'den modifiye<br>edilmiştir.)           |
| * Suda Çözünür Mangan (Mn)    | 3.250                     | İşletme İçi Metot<br>UTL-TL-22 (Rev.08),<br>(Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği,<br>Ek-2, Metot 9.2, TS EN ISO 11885'den modifiye<br>edilmiştir.)           |
| * Suda Çözünür Çinko (Zn)     | 3.250                     | İşletme İçi Metot<br>UTL-TL-22 (Rev.08),<br>(Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği,<br>Ek-2, Metot 9.2, TS EN ISO 11885'den modifiye<br>edilmiştir.)           |
| * Suda Çözünür Molibden (Mo)  | 3.250                     | İşletme İçi Metot<br>UTL-TL-22 (Rev.08),<br>(Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği,<br>Ek-2, Metot 9.2, TS EN ISO 11885'den modifiye<br>edilmiştir.)           |

| HAZIRLAYAN                                 | ONAYLAYAN                | SAYFA NO    |
|--------------------------------------------|--------------------------|-------------|
| Laboratuvar Yöneticisi<br>Ahmet Eren AYDIN | Müdür<br>Dr. Halim AYDIN | Sayfa 1 / 5 |



## ANALİZ FİYAT LİSTESİ

REV. NO: 07

REV. TARİHİ:02.01.2026

YAYIN TARİHİ: 19.09.2012

DOKÜMAN NO: UTL-FR-31

| GÜBRE ANALİZLERİ                          | FİYAT (TL)<br>(KDV Hariç) | ANALİZ METODU                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| * Suda Çözünür Fosfor (P)                 | 3.250                     | İşletme İçi Metot<br>UTL-TL-22 (Rev.08),<br>(Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği,<br>Ek-2, Metot 3.1.6, TS EN 15958, TS EN ISO<br>11885'den modifiye edilmiştir.)                                          |
| * Suda Çözünür Potasyum (K)               | 3.250                     | İşletme İçi Metot<br>UTL-TL-22 (Rev.08),<br>(Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği,<br>Ek-2, Metot 4.1, EN 15477, TS EN ISO 11885'den<br>modifiye edilmiştir.)                                               |
| Suda Çözünür Bor (B)                      | 3.250                     | İşletme İçi Metot<br>UTL-TL-26,<br>(Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği,<br>Ek-2, Metot 9.2, TS EN ISO 11885)                                                                                              |
| Suda Çözünür Sodyum (Na)                  | 3.250                     | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>(Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği,<br>Ek-2, Metot 8.3, TS EN ISO 11885)                                                                                                |
| Suda Çözünür Kükürt (S, SO <sub>3</sub> ) | 3.250                     | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>(Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği,<br>Ek-2, Metot 8.4-8.9, TS EN ISO 11885)                                                                                            |
| Nem                                       | 500                       | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>70°C'de Sabit Ağırlığa Gelene Kadar                                                                                                                                                      |
| Organik Madde                             | 1.600                     | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>-Katılarda: 70°C'de sabit ağırlığa gelene kadar-550°C<br>Kuru Yakma<br>-Sıvılarda 70°C'de sabit ağırlığa gelene kadar<br>bekletilir-550°C Yakılır akabinde orijinal ağırlığa<br>bölünür. |
| Organik Karbon                            | 1.500                     | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>Walkley Black Metodu, TOC                                                                                                                                                                |
| Toplam Azot                               | 4.000                     | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>AOAC 993.13, Bremner 1965, ASTM D 5373<br>(Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği,<br>Ek-2 Mad 2.3-Mad 2.2-Mad 2.4-Mad 2.6)                                                  |
| Amonyum Azotu                             | 1.350                     | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>TS EN 15475                                                                                                                                                                              |
| Nitrat Azotu                              | 1.350                     | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>TS EN 15476                                                                                                                                                                              |
| Üre Azotu                                 | 1.500                     | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>Üre ve Üre-Amonyum İçeriyorsa EN 15478<br>Üre-Amonyum-Nitrat İçeriyorsa EN 15604                                                                                                         |

| HAZIRLAYAN                                 | ONAYLAYAN                | SAYFA NO    |
|--------------------------------------------|--------------------------|-------------|
| Laboratuvar Yöneticisi<br>Ahmet Eren AYDIN | Müdür<br>Dr. Halim AYDIN | Sayfa 2 / 5 |



## ANALİZ FİYAT LİSTESİ

REV. NO: 07

REV. TARİHİ:02.01.2026

YAYIN TARİHİ: 19.09.2012

DOKÜMAN NO: UTL-FR-31

|                                                           |       |                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Organik Azot                                              | 1.500 | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>Kjeldahl                                                                                      |
| Toplam Potasyum (K)                                       | 3.350 | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>(Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği,<br>Ek-2, Metot 9.1, TS EN ISO 11885)     |
| Toplam Magnezyum (Mg)                                     | 3.350 | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>(Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği,<br>Ek-2, Metot 9.1, TS EN ISO 11885)     |
| Toplam Sodyum (Na)                                        | 3.350 | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>(Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği,<br>Ek-2, Metot 9.1, TS EN ISO 11885)     |
| Toplam Kalsiyum (Ca)                                      | 3.350 | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>(Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği,<br>Ek-2, Metot 9.1, TS EN ISO 11885)     |
| Toplam Demir (Fe)                                         | 3.350 | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>(Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği,<br>Ek-2, Metot 9.1, TS EN ISO 11885)     |
| Toplam Çinko (Zn)                                         | 3.350 | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>(Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği,<br>Ek-2, Metot 9.1, TS EN ISO 11885)     |
| Toplam Mangan (Mn)                                        | 3.350 | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>(Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği,<br>Ek-2, Metot 9.1, TS EN ISO 11885)     |
| Toplam Bakır (Cu)                                         | 3.350 | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>(Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği,<br>Ek-2, Metot 9.1, TS EN ISO 11885)     |
| Toplam Bor (B)                                            | 3.350 | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>(Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği,<br>Ek-2, Metot 9.1, TS EN ISO 11885)     |
| Toplam Kükürt (S, SO <sub>3</sub> )                       | 3.350 | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>(Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği,<br>Ek-2, Metot 8.2-8.9, TS EN ISO 11885) |
| Toplam Fosfor (P)                                         | 3.350 | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>Kacar-Kütük 2009 yaş yakma, ICP                                                               |
| Nötral Amonyum Sitratta Çözünen<br>Fosforun Ekstraksiyonu | 3.750 | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>TS EN 15957<br>TS EN 15959                                                                    |
| Toplam Humik+Fulvik Asit                                  | 1.500 | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>TS 5869 ISO 5073/<br>Kaliforniya Metodu                                                       |

| HAZIRLAYAN                                        | ONAYLAYAN                       | SAYFA NO    |
|---------------------------------------------------|---------------------------------|-------------|
| <b>Laboratuvar Yöneticisi</b><br>Ahmet Eren AYDIN | <b>Müdür</b><br>Dr. Halim AYDIN | Sayfa 3 / 5 |



## ANALİZ FİYAT LİSTESİ

REV. NO: 07

REV. TARİHİ:02.01.2026

YAYIN TARİHİ: 19.09.2012

DOKÜMAN NO: UTL-FR-31

|                                   |       |                                                                                                   |
|-----------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ağır Metal Kadmiyum (Cd)          | 3.350 | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>TS EN 13650                                                      |
| Ağır Metal Krom (Cr)              | 3.350 | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>TS EN 13650                                                      |
| Ağır Metal Kurşun (Pb)            | 3.350 | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>TS EN 13650                                                      |
| Ağır Metal Nikel (Ni)             | 3.350 | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>TS EN 13650                                                      |
| Ağır Metal Kalay (Sn)             | 3.350 | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>TS EN 13650                                                      |
| Ağır Metal Arsenik (As)           | 3.350 | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>TS EN 13650/EPA 3052                                             |
| Ağır Metal Cıva (Hg)              | 3.350 | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>TS EN 13650/EPA 3052                                             |
| Klorür                            | 1.500 | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>Volhard Yöntemi                                                  |
| EC                                | 650   | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>1/10 Sulu Çözeltide                                              |
| Yoğunluk                          | 450   | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26<br>TS ISO 3507 (Piknometreler)                                       |
| Gibberellic Asit<br>(GA3 izomeri) | 3.500 | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>Kromatografik                                                    |
| 2-Nitrophenol (ONP)               | 3.500 | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>Kromatografik                                                    |
| 4-Nitrophenol (PNP)               | 3.500 | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>Kromatografik                                                    |
| 5-Nitroguaiacol sodium (5NG)      | 3.500 | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>Kromatografik                                                    |
| 1-Naphthyl acetic acid (NAA)      | 3.500 | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>Kromatografik                                                    |
| C/N                               | 4.000 | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26                                                                      |
| Elek                              | 650   | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>(Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği<br>Mad. 7.5) |
| Şelatlama Maddelerinin Tayini     | 8.000 | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>(Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği,<br>Ek-2)    |
| Biüre                             | 8.000 | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26<br>TS EN 15479                                                       |

| HAZIRLAYAN                                        | ONAYLAYAN                       | SAYFA NO    |
|---------------------------------------------------|---------------------------------|-------------|
| <b>Laboratuvar Yöneticisi</b><br>Ahmet Eren AYDIN | <b>Müdür</b><br>Dr. Halim AYDIN | Sayfa 4 / 5 |



## ANALİZ FİYAT LİSTESİ

REV. NO: 07

REV. TARİHİ:02.01.2026

YAYIN TARİHİ: 19.09.2012

DOKÜMAN NO: UTL-FR-31

| PAKETLER                                                                                                                                   | FİYAT (TL)<br>(KDV Hariç) | ANALİZ METODU                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| * Suda Çözünür Kalsiyum, Demir Çinko (Ca, Fe, Zn)                                                                                          | 3.750                     | İşletme İçi Metot<br>UTL-TL-22 (Rev.08),<br>(Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği,<br>Ek-2, Metot 8.3, 9.2, EN 15961, TS EN ISO<br>11885'den modifiye edilmiştir.)                |
| * Suda Çözünür Bakır, Magnezyum, Mangan, Molibden (Cu, Mg, Mn, Mo)                                                                         | 4.000                     | İşletme İçi Metot<br>UTL-TL-22 (Rev.08),<br>(Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği,<br>Ek-2, Metot 8.3, 9.2, EN 15961, TS EN ISO<br>11885'den modifiye edilmiştir.)                |
| * Suda Çözünür Fosfor, Potasyum (P, K)                                                                                                     | 3.500                     | İşletme İçi Metot<br>UTL-TL-22 (Rev.08),<br>(Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği,<br>Ek-2, Metot 3.1.6, 4.1, EN 15477, TS EN 15958, TS<br>EN ISO 11885'den modifiye edilmiştir.) |
| Toplam Kalsiyum, Demir Çinko (Ca, Fe, Zn)                                                                                                  | 3.850                     | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>(Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği,<br>Ek-2, Metot 9.1, TS EN ISO 11885)                                                                      |
| Toplam Bakır, Magnezyum, Mangan, Molibden (Cu, Mg, Mn, Mo)                                                                                 | 4.100                     | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>(Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği,<br>Ek-2, Metot 9.1, TS EN ISO 11885)                                                                      |
| Toplam Fosfor, Potasyum (P, K)                                                                                                             | 3.600                     | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>(Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği,<br>Ek-2, Metot 9.1, TS EN ISO 11885)                                                                      |
| Ağır Metal Analizi (Hepsi): Cıva (Hg), Krom (Cr), Kadmiyum (Cd), Nikel (Ni), Kurşun (Pb), Kalay (Sn), Çinko (Zn), Bakır (Cu), Arsenik (As) | 7.000                     | İşletme İçi Metot, UTL-TL-26,<br>TS EN 13650/EPA 3052                                                                                                                                           |

Belirtilen fiyatlara KDV ve nakliye (kargo vb.) bedelleri dâhil değildir.

TS EN ISO/IEC 17025:2017 standardı kapsamında akredite olarak gerçekleştirilen analizlerin başına (\*) simgesi eklenmektedir.

Yukarıda belirtilen fiyatlar yalnızca tek bir parametre için geçerlidir.

Element analizlerinde ICP-OES metodu, İşletme İçi Metot olarak kullanılmaktadır.

Analiz çalışmalarında; Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği (Nisan 2002) Ek-2 Metot 8.1–8.3 ve 9.1–9.2, TS EN 15926, TS EN 13650 “Toprak Islah Edici ve Gelişme Düzenleyicileri – Kral Suyunda Çözünabilir Elementlerin Öztülenmesi” ve TS EN ISO 11885 “Su Kalitesi – Seçilmiş Elementlerin Tümevarımlı Olarak Bağlanmış Plazma Optik Emisyon Spektrometresiyle (ICP-OES) Tayini” standartları referans alınarak işletme bünyesinde gerekli çalışmalar yürütülmektedir.

| HAZIRLAYAN                                        | ONAYLAYAN                       | SAYFA NO    |
|---------------------------------------------------|---------------------------------|-------------|
| <b>Laboratuvar Yöneticisi</b><br>Ahmet Eren AYDIN | <b>Müdür</b><br>Dr. Halim AYDIN | Sayfa 5 / 5 |