

OKÜTAL Bünyesinde Yapılacak Analizler İçin Fiyat Listesi (2017 yılı)

BÖLÜM KODU				
No	Muayene ve Analizin Adı	Metot Adı	Kullanılan Cihazlar	Ücret (TL) a,b
1	KAPSAM 1 ANALİZLERİ (<u>TOPRAK</u>)	Bünye, Toprak Reaksiyonu (pH), (Saturasyon çamurunda), Kireç, Toplam Tuz), (Saturasyon çamurunda), Organik Madde), Alınabilir Fosfor, Alınabilir Potasyum, Bünye		40
2	KAPSAM 4 ANALİZLERİ (<u>YAPRAK</u>)	Yaprak Analizi (N, P, Na, K, Ca, Mg, Fe, Cu, Zn, Mn)		90
3	Bünye	Su ile doygunluk	Porselen kroze, spatül, büret	20
4	Toprak Reaksiyonu (pH) (Saturasyon çamurunda)	Potansiyometrik	pH Metre (masa tipi)	20
5	Kireç	Kalsimetrik	Kalsimetre, barometre, termometre	20
6	Toplam Tuz (Saturasyon çamurunda)	Potansiyometrik	EC Metre (masa tipi)	20
7	Organik Madde	Walkley-Black	Büret, Isıtıcı Tabla	25
8	Alınabilir Fosfor	Olsen, Bray ve Kurtz 1	Spektrofotometre	25
9	Alınabilir Potasyum	Amonyum Asetat	Flamefotometre veya AAS veya ICP-OES	35

10	Bünye	Bouyoucus Hidrometre, Day	Hidrometre, karıştırıcı, termometre	20
11	Toplam Azot	Kjeldahl, Dumas	Azot protein tayin cihazı, Damıtma ünitesi	30
12	Çözülebilir Kasyonlar (Ca, Mg, K, Na)	Flamefotometrik	Flamefotometre veya AAS	50
13	Alınabilir Mikro Elementler (Fe, Cu, Zn, Mn)	DTPA ile ekstraksiyon	Flamefotometre veya AAS	50
14	GÜBRE ANALİZLERİ	Azot, fosfor, potasyum gübresi (N, P, K)		100
15	Gübrede azot (N)	TS EN 15475, TS EN 15604	Kjeldahl	40
16	Gübrede potasyum (K)	Flamefotometrik	AAS	40
17	Gübrede fosfor (P)	TS EN 15956, TS EN 15957, TS EN 15958, TS EN 15959	Spektrofotometre	40
18	KAPSAM 4 ANALİZLERİ SULAMA SUYU (TOPRAK İÇİN)	Azot, fosfor, potasyum gübresi (N, P, K)		110
19	(pH)	Potansiyometrik	pH Metre	20
20	Toplam Tuz	Potansiyometrik	EC Metre	20
21	Kalsiyum (Ca)	EDTA Titrasyonu (Titrimetrik) veya direkt okuma	Titrasyon malzemeleri veya AAS	35
22	Magnezyum (Mg)	EDTA Titrasyonu (Titrimetrik) veya direkt okuma	Titrasyon malzemeleri veya AAS	35



T.C.
OSMANİYE KORKUT ATA ÜNİVERSİTESİ
TOPRAK ANALİZ LABORATUVARI



23	Sodyum (Na)	direkt okuma	AAS	35
24	Potasyum (K)	direkt okuma	AAS	35
25	Karbonat (CO ₃)	Sülfürik Asit Titrasyonu (Titrimetrik)	Titrasyon malzemeleri	20
26	Bikarbonat (HCO ₃)	Sülfürik Asit Titrasyonu (Titrimetrik)	Titrasyon malzemeleri	20
27	Klor (Cl)	Mohr Metodu (Gümüş Nitrat Titrasyonu) (Titrimetrik)	Titrasyon malzemeleri	20
28	Sülfat (SO ₄)	Baryum Klorür Metodu (Spektrofotometrik)	Spektrofotometre	35
29	Bor	Karmen Metodu	Spektrofotometre	35
30	Sodyum Adsorpsiyon Oranı (SAR)	Hesaplama		30

^aOKÜ Öğretim elemanlarının analiz taleplerinde %50 indirim uygulanır (KAPSAM 1, 3, 4 ve GÜBRE Analizleri hariç) (3-13 ve 15-17 ve 19-30.analizler dahil)

^bDiğer Üniversitelerin analiz taleplerinde %30 indirim (KAPSAM 1, 3, 4 ve GÜBRE Analizleri hariç) (3-13 ve 15-17 ve 19-30.analizler dahil)