

MERKEZ LABORATUVAR 2023 ANALİZ FİYAT LİSTESİ

| Kimyasal Deneyler | | |
|---|--|--|
| Deney Adı | Hizmet Tanımı | Hizmet Bedeli TL |
| Asitle Muamele | | 300/Numune |
| Kalsinasyon | | 350/Numune |
| Tuz Testleri | | 120/Numune |
| İletkenlik | | 75/Numune |
| Protein ve Yağ | | 75/Numune |
| Mineraloji-Petrografik Analizler | | |
| Deney Adı | Hizmet Tanımı | Hizmet Bedeli TL |
| Petrografi | | 500/Numune |
| Asit sonrası petrografik tanımlama | | 150/Numune |
| Fiziksel Deneyler | | |
| Deney Adı | Hizmet Tanımı | Hizmet Bedeli TL |
| Su Emme Deneyi | | 200/Numune |
| Kılcal Etkiye Bağlı Su Emme Deneyi | | 200/Numune |
| Görünür/Gerçek Yoğunluk/ Doygun BHA/Açık ve Toplam Porozite Porozite (n) Boşluk oranı (e) Kuru ve doymuş yoğunluk /BHA | Çap/Boy en az 1 olan karot örnek | 120/Numune |
| Arşimet ile Yoğunluk Tayini | | 200/Numune |
| He Piknometresi ile Yoğunluk | | 250/Numune |
| Elek Analizi | | 120/Numune |
| Ultrases Hız Ölçümü | | 500/Numune |
| Civalı Porozimetre | Düşük Basınçta Yüksek Basınçta Toplam Porozite | 600/Numune 700/Numune 800/Numune |

| Mekanik Deneyler | | | |
|----------------------------------|----------------------------------|------------------|--|
| Deney Adı | Hizmet Tanımı | Hizmet Bedeli TL | |
| Universal ZWICK | Basınç Deneyi | 325/Numune | |
| | Çekme Deneyi | 325/Numune | |
| | 3 nokta Eğme Deneyi | 325/Numune | |
| | 4 nokta Eğme Deneyi | 325/Numune | |
| Schmidt ile sertlik Ölçümü | Örnek üzerinde 10 vuruş yapılır. | 150/Numune | |
| Nokta Yüğü Dayanım İndeks Deneyi | | 180/Numune | |

| İleri Analizler | | | |
|-----------------------------------|--------------------------------------|------------------|--|
| Deney Adı | Hizmet Tanımı | Hizmet Bedeli TL | |
| FE-SEM | 1 saat Max 4 numune | 2000 | |
| FE-SEM+EDS Yarı Kantitatif Analiz | 1 saat Max 3 numune | 2000 | |
| SEM Mapping | Numune başı | 2000 | |
| Kaplama | 6 numuneye kadar | 300 | |
| XRD | Difraksiyon Paterni Çekimi | 500/Numune | |
| | Faz Tanımlama | 500/Numune | |
| XRF Elementel Analiz | | 500/Numune | |
| UV-VİS | | 180/Numune | |
| Raman Spektrometresi | Lazer Ölçüm | 600/Numune | |
| FT-IR Spektrometresi | ATR tekniğı ile kimyasal bağ analizi | 325/Numune | |
| | KBr tekniğı ile kimyasal bağ analizi | 325/Numune | |
| | | 325/Numune | |

Renk Spektrofotometresi Renk Tayini 250/Numune

HPLC

Kalitatif: Tek bileşen: Metot bildirilmişse 600/Numune
Kantitatif: Tek bileşen: Metot bildirilmişse 750/ Numune
Kalitatif: Çok bileşenli numunelerde tek enjeksiyonda ilave bileşen başına 120
Kantitatif: Çok bileşenli numunelerde tek enjeksiyonda ilave bileşen başına 150
Metot geliştirme: 1-5 Bileşen 3000
Numune hazırlama 250

Metot geliştirme talep edildiğinde standart, kolon vb. malzemeler talepte bulunanlar tarafından tedarik edilmesi istenebilir
Analiz çeşidi ve kullanılan sarf malzemeye göre fiyatlandırma değişmektedir.

GS /MS

Kalitatif 450/ Numune
Kantitatif: Tek enjeksiyonda tek bileşen 550/ Numune
Kantitatif: Tek enjeksiyonda ilave her bir bileşen 150
Metot geliştirme: 1-5 Bileşen 2000

Metot geliştirme talep edildiğinde standart, kolon vb. malzemeler talepte bulunanlar tarafından tedarik edilmesi istenebilir
Metod geliştirme ücreti, oluşturulacak metoda göre değişmektedir.
Analiz çeşidi ve kullanılan sarf malzemeye göre fiyatlandırma değişmektedir.

ICP /MS

ICP (1 element) 450 TL
İlave her bir element 45 TL
ICP-HM Ağır Metaller (1 element) (Hg,Pb,As,Cd) 550 TL
İlave her bir element 55 TL
Mikrodalga Örnek Bozundurma: 300TL
(ICP-MS ve ICP-OES analizi için gelen numuneler çözelti halinde değil ise mikrodalga bozundurma ön işlemi gerekmektedir).

Deney listesinde belirtilmemiş deney taleplerinde, çoklu numunelerde ve araştırma deneyi taleplerinde hizmet bedelleri ayrıca belirlenir.

AHŞAP LABORATUVARI

| | |
|---|--------------|
| Cins Tayini | 600 / Numune |
| Mukavemet Tayini | 400 / Numune |
| Ultras ve Tomografi ile Malzeme Yapısı Belirlenmesi | 250 /Numune |
| Yıllık Halka Ölçümleri ile Yaş Tayini (Dendrokronoloji) | 1000 /Numune |

Bozunmuş ahşap örneklerinde fiyatlandırmalar ek analizler kapsamında değişebilmektedir