

ANALİZ FİYAT LİSTESİ

2026

FİZİKSEL/KİMYASAL TESTLER

pH Ölçümü	150 TL/Numune
Bulanıklık (türbidimetrik yöntem)	150 TL/Numune
Renk Tayini (spektrofotometrik)	400 TL/Numune
Yoğunluk	200 TL/Numune
Sıcaklık	100 TL/Numune
Çözülmüş Oksijen	125 TL/Numune
Toplam Çözülmüş Madde Miktarı (TDS)	125 TL/Numune
Elektriksel İletkenlik (EC)	125 TL/Numune
Tuzluluk	125 TL/Numune
Nem Tayini	250 TL/Numune
Toplam Sertlik (Ca+Mg)	400 TL/Numune
Demiranalize/Hemodiyaliz suyun Kimyasal Analizi	4.500 TL.

İYON KROMOTOGRAFI (IC)

Anyon Analizi (Cl ⁻ , F ⁻ , Br ⁻ , SO ₄ ²⁻ , SO ₃ ²⁻ , H ₂ PO ₄ ³⁻ , NO ₃ ⁻ , NO ₂ ⁻)	600 TL/numune
--	---------------

HPLC

Kalitatif Analiz	700 TL/numune
Kantitatif Analiz Tek Bileşen	700 TL
Kantitatif Analiz İlave Bileşen Başına	300 TL
Kromatografik Yöntem Geliştirme	CÜTAM ile görüşülmelidir.
Numune Hazırlama	350 TL/numune
Raporlama	2500 TL/numune

* Kantitatif analizler için gerekli olan standart maddeler, analizi talep eden tarafından temin edilmelidir.

* Talep edilen tüm analizler için; analiz talep formu eksiksiz doldurulmalı ve uygun metot verilmelidir.

* Numune hazırlığı; seyreltme, çözme ve filtreleme işlemlerini kapsamaktadır. Bunların dışındaki türevlendirme, ekstraksiyon vb. ön hazırlık işlemleri analizi talep eden tarafından yapılmalıdır.

GC-MS/GC-FID	
GC-MS Kalitatif Analiz	800 TL/numune
GC-FID Kalitatif Analiz	850 TL/numune
GC-MS Kantitatif Analiz Tek Bileşen/İlave Bileşen Başına	900 TL/300 TL
GC-FID Kantitatif Analiz Tek Bileşen/İlave Bileşen Başına	1000 TL/300 TL
Kütüphane Tarama	300 TL/numune
Yağ asitleri Kompozisyonu % bağlı miktar	1000 TL/numune
Uçucu Yağ Analizi	700 TL/numune
Aroma Analizi	700 TL/numune
Numune Hazırlama	170 TL/numune
Raporlama	1400 TL/numune
* Kantitatif analizler için gerekli olan standart maddeler, analizi talep eden tarafından temin edilmelidir. * Talep edilen tüm analizler için; analiz talep formu eksiksiz doldurulmalı ve uygun metot verilmelidir. * Numune hazırlığı; seyreltme, çözme ve filtreleme işlemlerini kapsamaktadır. Bunların dışındaki türevlendirme, ekstraksiyon vb. ön hazırlık işlemleri analizi talep eden tarafından yapılmalıdır.	

Q-TOF LC-MS	
Kalitatif Analiz	1000 TL/numune
Kantitatif Analiz Tek Bileşen	1000 TL
Kantitatif Analiz İlave Bileşen Başına	400 TL
MALDI-TOF-MS	CÜTAM ile görüşülmelidir.
Kütüphane Tarama	300 TL/numune
Yöntem Geliştirme	CÜTAM ile görüşülmelidir.
Numune Hazırlama	170 TL/numune
Raporlama	2000 TL/numune
*Kantitatif analizler için gerekli olan standart maddeler, analizi talep eden tarafından temin edilmelidir. *Talep edilen tüm analizler için; analiz talep formu eksiksiz doldurulmalı ve uygun metot verilmelidir. *Numune hazırlığı; seyreltme, çözme ve filtreleme işlemlerini kapsamaktadır. Bunların dışındaki türevlendirme, ekstraksiyon vb. ön hazırlık işlemleri analizi talep eden tarafından yapılmalıdır.	

FT-IR SPEKTRUMU	
Analiz (ATR)	300 TL/Adet
Analiz (KBr Pellet)	400 TL/Adet

UV-Vis SPEKTROFOTOMETRE	
Tek Dalga Boyunda Ölçüm	200 TL/numune
Spektrum Tarama	200 TL/ numune
FLORESANS SPEKTROFOTOMETRE	
Tek Dalga Boyunda Ölçüm	200 TL/numune
Spektrum Tarama	200 TL/ numune

SEM	
Altın Kaplama (Yalıtkan Numuneler için, 1set=6 numune)	200 TL/Adet 900 TL/Set
Kritik Noktada Kurutma	500 TL/Adet
FE-SEM *EDX Analizi	1750 TL/Saat
STEM sıvı numune hazırlık**	500 TL/Adet
STEM Dedektörü ile İnceleme	2000TL/Saat
Raporlama	4000 TL/Numune
* SEM analizleri 1 saat ve katları olarak hesaplanır.	
** TEM Grid getirenlerden alınmaz	

ICP-MS	
Tek Numune	100 TL
Özel elementler (Hg, Au, Ag, Al, Pt)	1000 TL/element
Element grubu (Ca, Mg, K, Na, Zn)	500 TL /set
1-5 element	500 TL/Numune
6-10 element	600 TL/Numune
11-15 element	700 TL/Numune
16-20 element	800 TL/Numune
Numune hazırlığı (asit ile mikro dalga yakma/yaş yakma)	400 TL/Numune
NOT: Numunenin Partikül içermeyip ultra saf suda çözünmüş olması gerekir. Numune hazırlama işlemi ücrete tabidir (Mikrodalga parçalama sistemi ile çözeltiye alma işlemi.)	

DSC	
0-1 saat	500 TL
1-2 saat	650 TL
>2 saat	150 TL/saat

GPC (JEL GEÇİRGENLİK KROMATOĞRAFİSİ)
700 TL/ numune (Numune hazırlık, filtrasyon dâhil)

NMR (400 MHz)		
Analiz	Dötero Çözücü CÜTAM'dan	Dötero Çözücü Analizi Talep Eden Kişiden
¹ H-NMR	400 TL	300 TL
¹³ C-NMR	600 TL	450 TL
D ₂ O Değişimi	400 TL	200 TL
APT	800 TL	650 TL
DEPT (45-90-135)	800 TL	650 TL
COSY	800 TL	650 TL
HMBC	800 TL	650 TL
HSQC	800 TL	650 TL
HMQC	800 TL	650 TL
¹⁹ F-NMR	900 TL	800 TL
¹⁵ N-NMR	900 TL	800 TL
³¹ P-NMR	900 TL	800 TL
Analiz Çözeltisi Hazırlama	200 TL	200 TL
*Yukarıda belirtilen tüm ölçümler oda sıcaklığının altındaki sıcaklıklarda da yapılmaktadır. Bu koşullar dışında ölçüm yaptırmak istenirse her numune için 200 TL ek ücret alınacaktır.		
Çözücüsüz kabul edilen numunelerde, CDCl ₃ dışındaki çözücülerle çalışıldığında her bir numune için yan tarafta çözücü türlerine göre belirtilen ek ücret alınacaktır.	D ₂ O	300 TL
	DMSO-d ₆	300 TL
	Aseton-d ₆	500 TL
	*İki saati aşan analizlerde analiz ücretine ilave her saat için %20 ek ücret alınır.	

MASTERSIZER (TANECİK BOYUT ÖLÇÜMÜ)	
Su ile analiz	300 TL/numune
Ethanol ile analiz	400 TL/numune

POLARİMETRE	
Gıdalarda Şeker Tayini/ Optikçe aktiflik ölçümü	300 TL/ analize hazır numune
Konsantrasyon Tayini	
Numune hazırlığı	150 TL/Numune

AZOT -PROTEİN TAYİNİ (KJELDAHL YAKMA)	
Numune yakma, damıtma ve titrasyon	750 TL/Numune

ELİSA TESTİ/MİKROPLAKA	
Manuel ELISA Testi (Kit Hariç)	1500 TL/Kit (90 örnek)
Mikroplaka Okuyucu	200 TL / (96 lık well plate/ 1 run)

ANTİOKSİDAN AKTİVİTE TAYİNİ	
DPPH	700 TL/numune
ABTS	700 TL/numune
Toplam Flavonoit	700 TL/numune
Toplam Fenol	700 TL/numune

MAGNETRON SÖKTÜRME CİHAZI	
Magnetron Söktürme İnce Film Uygulaması	1200 TL/Saat (Target analizi talep eden kişi tarafından sağlandığı takdirde)

*Target laboratuvar tarafından sağlanacaksa sorumlu uzman ile görüşülmelidir.

HÜCRE KÜLTÜRÜ ANALİZLERİ	
Hücre kültürü laboratuvarı günlük kullanım. (Tüm sarf malzemeler araştırmacı tarafından sağlanacaktır. Hücre kültürü laboratuvarında bulunan, güvenlik kabini, inkübatör, mikroskop, spektrofotometrik plate okuma günlük kullanıma dâhildir. (Analiz işlemleri kullanıcıya aittir. Kullanım saatleri için personel ile iletişime geçiniz.)	800 TL/gün
Hücre kültürü laboratuvarı saatlik kullanım (Aynı gün içinde en fazla 3 saat kullanım yapılabilir. Tüm sarf malzemeler araştırmacı tarafından sağlanacaktır)	200 TL/saat
Sitotoksisite testi (MTT) 9 konsantrasyon+kontrol için 24 saatlik muamele (Sarf ve hücre dahil olup, madde/ilaç/ekstre vs araştırmacı tarafından sağlanmalıdır. Tek bir madde için)	5000 TL
Sitotoksisite testi (MTT) 9 konsantrasyon+kontrol için 24, 48 saatlik muamele (Sarf ve hücre dahil olup, madde/ilaç/ekstre vs araştırmacı tarafından sağlanmalıdır. Tek bir madde için)	5300 TL
Sitotoksisite testi (MTT) 9 konsantrasyon+kontrol için 24, 48, 72 saatlik muamele (Sarf ve hücre dahil olup, madde/ilaç/ekstre vs araştırmacı tarafından sağlanmalıdır. Tek bir madde için)	5600 TL
Mikroplate okuma her run için	180 TL/plate
İnverted mikroskop (1 saate kadar kullanım)	220 TL
Güvenlik Kabini (1 saat için)	150 TL
CO ₂ İnkübatör (1 saat için)	360 TL

MOLEKÜLER BİYOLOJİ LABORATUVARİ ANALİZLERİ		
Metot/Deney Adı	Hizmet Tanımı	Analiz Ücreti
Total DNA izolasyonu	Kit ve Plastik/Kimyasal Sarf Malzeme Dahil	500 TL/numune
	Kit ve Plastik/Kimyasal Sarf Malzeme Hariç	200 TL/numune
Total RNA izolasyonu	Kit ve Plastik/Kimyasal Sarf Malzeme Dahil	700 TL/numune
	Kit ve Plastik/Kimyasal Sarf Malzeme Hariç	200 TL/numune
Klasik PCR	Cihaz Kullanımı	150 TL/run
Real Time PCR	Cihaz Kullanımı	350 TL/run
cDNA sentezi	Kit ve Sarf Malzeme Dahil	700 TL/numune
	Kit ve Sarf Malzeme Hariç	200 TL/numune
Western Blot	Cihaz Kullanımı	500 TL/run
Agaroz jel elektroforezi (jel ve görüntüleme dahil)	%1-3'lük tek jel	300 TL/run
Jel/membran fotoğraf alma	Görüntüleme cihazında jel/membran fotoğraf çekimi	90 TL/numune

YENİ NESİL DİZİLEME VE BİYOİNFORMATİK ANALİZLER		
Qubit Florometrik Ölçüm Cihazı	DNA (2 uL numune) Kit ve Sarf Malzeme Dahil	100 TL/numune
	RNA (2 uL numune) Kit ve Sarf Malzeme Dahil	100 TL/numune
	Protein (2 uL numune) Kit ve Sarf Malzeme Dahil	100 TL/numune
	cDNA (2 uL numune) Kit ve Sarf Malzeme Dahil	100 TL/numune
DNA/RNA miktar/saflık tayini	Nanodrop ölçümü (2 uL numune)	60 TL/numune
Fragment Uzunluk Analizi (Bioanalyzer Qsep100) (5-10 uL numune)	HS DNA kartuş Kit kullanılarak ölçüm	90 TL/numune
	S2 DNA Kartuş Kit kullanılarak ölçüm	80 TL/numune
	RNA Kartuş Kit kullanılarak ölçüm	100 TL/numune

Yeni Nesil Dizileme (Miseq) Analizleri	Bakteri Genomu Dizileme	Ücretlendirme örnek sayısına ve proje detaylarına göre değişmektedir.
	16S rDNA (V3-V4) Amplikon Dizileme	Ücretlendirme örnek sayısına ve proje detaylarına göre değişmektedir.
	Bitki/Mantar/Maya Örneklerinden ITS (Amplikon) Dizileme	Ücretlendirme örnek sayısına ve proje detaylarına göre değişmektedir.
	Su/Toprak/Dışkı/Polen/Bal/Mikrobiyota örneklerinden Metabarkodlama Analizi	Ücretlendirme örnek sayısına ve proje detaylarına göre değişmektedir.
	Transkriptom Dizileme	Ücretlendirme örnek sayısına ve proje detaylarına göre değişmektedir.
	eDNA Çalışmaları	Ücretlendirme örnek sayısına ve proje detaylarına göre değişmektedir.
	ddRad-Seq	Ücretlendirme örnek sayısına ve proje detaylarına göre değişmektedir.
	Cihaz Kullanımı	250TL/Saat
Yeni Nesil Dizileme (Nanopore) Uzun Okuma Analizleri	Bakteri Genomu Dizileme	Ücretlendirme örnek sayısına ve proje detaylarına göre değişmektedir.
	16S rDNA Amplikon Dizileme	Ücretlendirme örnek sayısına ve proje detaylarına göre değişmektedir.
	Bitki/Mantar/Maya Örneklerinden ITS (Amplikon) Dizileme	Ücretlendirme örnek sayısına ve proje detaylarına göre değişmektedir.
	Su/Toprak/Dışkı/Polen/Bal/Mikrobiyota örneklerinden Metabarkodlama Analizi	Ücretlendirme örnek sayısına ve proje detaylarına göre değişmektedir.
	Transkriptom Dizileme	Ücretlendirme örnek sayısına ve proje detaylarına göre değişmektedir.

	eDNA Çalışmaları	Ücretlendirme örnek sayısına ve proje detaylarına göre değişmektedir.
	ddRad-Seq	Ücretlendirme örnek sayısına ve proje detaylarına göre değişmektedir.
	Cihaz Kullanımı	1500TL/örnek
Biyoinformatik Analizler	Mikrosatellit Analizleri	Ücretlendirme örnek sayısına ve proje detaylarına göre değişmektedir.
	SNP Taraması	Ücretlendirme örnek sayısına ve proje detaylarına göre değişmektedir.
	Bakteri Suş Tanımlama	Ücretlendirme örnek sayısına ve proje detaylarına göre değişmektedir.
	Filogenetik Analizler	Ücretlendirme örnek sayısına ve proje detaylarına göre değişmektedir.
	Tür Tanımlama	Ücretlendirme örnek sayısına ve proje detaylarına göre değişmektedir.
	Genom Karakterizasyonu	Ücretlendirme örnek sayısına ve proje detaylarına göre değişmektedir.
	Transkriptom Profilleme	Ücretlendirme örnek sayısına ve proje detaylarına göre değişmektedir.
	Metabarkodlama Analizleri	Ücretlendirme örnek sayısına ve proje detaylarına göre değişmektedir.
	Metagenom Analizleri	Ücretlendirme örnek sayısına ve proje detaylarına göre değişmektedir.

DİĞER HİZMET ALIMLARI	
Homojenizatör	120 TL/saat
Ultrasonik Homojenizatör (sonikatör)	120TL/saat
Saf su	35 TL/litre
Ultra saf su	50 TL/ litre
-86°C derin dondurucu kullanımı (*13,5x13,5x5 cm)	100 TL/storage box*/haftalık
Otoklav ile sterilizasyon	150 TL/kullanım
İnkübatör Kullanımı	450 TL/günlük
Mikroskop Kullanımı	250 TL/günlük

****Fiyatlara %20 KDV dâhil değildir.***

*****Talep edilen tüm analizler için öncesinde CÜTAM ile görüşülmelidir.***

****** CÜTAM analiz ücretlerini önceden haber vermeksizin değiştirme hakkına sahiptir.***