



**T. C. ANKARA ÜNİVERSİTESİ
BIYOTEKNOLOJİ ENSTİTÜSÜ
MERKEZ LABORATUVARI**

GENOMBİLİM BİRİMİ ANALİZLERİ

No	Analiz Türü	Analiz Fiyatı (TL)
G1	NÜKLEİK ASİT İZOLASYONU	
G1A	Bakteriyel Dna İzolasyonu	13,23
G1B	Kit ile Kandan Dna İzolasyonu	8,20
G1C	Bitki DNA izolasyonu	38
G1D	Kandan DNA İzolasyonu (Fenol Kloroform)	3,70
G1E	RNA İzolasyonu Trizol İle	74
G1F	RNA İzolasyon Fibröz Dokudan	103
G1G	miRNA İzolasyonu	105
G1H	Bitki RNA İzolasyonu	70
G2	DNA DİZİ ANALİZİ	
G2A	PCR+PCR Pürifikasyonu+Sekans Reak+Pürifikasyon+Kapiller Elektroforez (PCR Reaksiyonları optimizasyon gerektiriyorsa ek ücret talep edilecektir)	60
G2B	Sekans Reak+Pürifikasyon+Kapiller Elektroforez	50
G2C	Pürifiye Sekans Örneklerinin Kapiller Elektroforezi	25
G3	FRAGMENT ANALİZİ	
G3A	Fragment analiz örneklerinin kapiller elektroforezi (PCR hariç) (İşaretli/İşaretsiz primerler hariç)	16
G3B	Fragment analiz örneklerinin kapiller elektroforezi (DNA izolasyonu ve PCR dahil) (İşaretli/İşaretsiz primerler hariç)	34
G4	REAL TIME PCR	
G4A	cDNA Sentezi+Real Time PCR	45
G4B	Real Time PCR	13



G5	SNP MİKRODİZİN ANALİZİ (AFFYMETRIX)	
G5A	250K örnek+Mikrodizin+hibridizasyon+Yıkama/Boyama+Tarama	1.140
G5B	SNP 5.0 örnek+Mikrodizin+hibridizasyon+Yıkama/Boyama+Tarama	2.819
G5C	SNP 6.0 örnek +Mikrodizin+hibridizasyon+Yıkama/Boyama+Tarama	3.000
G5D	Hibridizasyon+Yıkama/Boyama+Tarama	117
G6	TRANSKRİPTOM MİKRODİZİN ANALİZİ (AFFYMETRIX)*	
G6A	İnsan-HGU133_Plus2 için (cRNA sentezinden taramaya, mikrodizin dahil)	2.900
G6B	Arpa (cRNA sentezinden taramaya, mikrodizin dahil)	2.642
G6C	Üzüm (cRNA sentezinden taramaya, mikrodizin dahil)	2.634
G6D	Pamuk (cRNA sentezinden taramaya, mikrodizin dahil)	2.634
G6E	cRNA sentezi+Hibridizasyon+Yıkama/Boyama+Tarama (Mikrodizin hariç)	904
G6F	Hibridizasyon+Yıkama/Boyama+Tarama	323
G6G	miRNA PROFİLLEME	2.643
G6H	Prokaryotlar için (cDNA sentezinden taramaya, mikrodizin dahil)	5.595
G7	RNA BÜTÜNLÜK VE MİKTAR ANALİZİ (Agilent-Bioanalyzer Platformunda) (1-12 Örnek İçin)	202
G8	PFGE ANALİZİ	276

* Diğer Organizmalar için **Genombilim Birimi** ile bağlantıya geçilmelidir.



MOLEKÜLER HÜCRE BİYOLOJİSİ

No	Analiz Türü	Analiz Fiyatı (TL)
MH1	NÜKLEİK ASİT İZOLASYONU	
MH1A	Bakteriden plazmid DNA izolasyonu (Transfeksiyona uygun, endofree)	288
MH1B	Bakteriden BAC izolasyonu	292
MH2	PROTEİN ANALİZLERİ	
MH2A	İmmün emdirim (Western blot)	566
MH2B	Elisa	324
MH2C	Rekombinant protein üretimi	Talebe özel
MH2D	Rekombinant protein saflaştırılması	Talebe özel
MH3	KLONLAMA	
MH3A	Bakteriyel transformasyon	149
MH3B	Klonlama (talebe bağlı tasarım)	Talebe özel
MH4	HÜCRE KÜLTÜRÜ	
MH4A	Talebe bağlı hücre hattı oluşturma	Talebe özel
MH4B	Transfeksiyon (plazmid, siRNA)	408
MH4C	Sıvı nitrojen bankasında örnek saklama (1-100 tüp, 1 kutu/ay)	
MH5	MİKROSKOP ANALİZLERİ (En az 1 saat ücretlendirme)	
MH5A	Stereo Mikroskop (Leica) (1 Saat)	50,00
MH5B	Stereo Mikroskop (Leica) Floresan Uygulamalı (1 Saat)	80,00
MH5C	Zeiss Axio Imager M1 mikroskop (1 saat)	80,00
MH5D	Inverted mikroskop (1 saat)	50,00
MH5E	Inverted mikroskop, floresan uygulamalı (1 saat)	80,00



MİKROBİYOLOJİ

No	Analiz Türü	Analiz Fiyatı (TL)
M1	Kozmetik ve İlaç Ürünlerinin Mikrobiyal Kontaminasyon Testi	300,00
M2	HPLC Analizi	Talebe özel

CİHAZ KULLANIM FİYATLARI

No	Cihaz Türü	Analiz Fiyatı (TL)
C1	Vakumlu Santrifüj (Speed Vac)	100
C2	Ultrasantrifüj / 1 saat)+(Tüp ücreti) (dolar kuru üzerinden)	100
C3	Freeze Dryer (Saat Başına)	60

DANIŞMANLIK ÜCRETLERİ

No	Personel	Analiz Fiyatı (TL) (Danışma/Saat)
D1	Uzman-Sözleşmeli	30,00
D2	Öğretim Üyesi	45,00

Not : Fiyatlara KDV dahil DEĞİLDİR.