



T.C.
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ
DOĞU ANADOLU YÜKSEK TEKNOLOJİ
UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ



FİYAT LİSTESİ



GEÇİRİMLİ ELEKTRON MİKROSKOPU <i>TRANSMISSION ELECTRON MICROSCOPE-TEM</i>			
Analiz Kodu	Analiz	Birim	Hizmet Bedeli ₺
TEM-01*	HR (malzeme örnekleri) veya HC (biyolojik örnekler) modunda aydınlık alan görüntülemesi	Saat	200,00
TEM-02	STEM ile uygun numunelerde karanlık alan görüntülemesi (düşük çözünürlükte görüntü)	Saat	200,00
TEM-03**	EDS modu ile Element Tayini	Saat	200,00
TEM-04***	EDS modu ile Noktasal, Çizgisel ve Bölgesel Haritalama	Saat	200,00
TEM-05	Raporlama	Adet	400,00

*Numune hazırlanırken kullanılan ilk grid ücrete dâhildir. Numunenin görüntülenmesi esnasında kullanılacak ek grid için 20 TL ilave ücret alınacaktır.

** ***Bu analizler için numunenin tahmini elementel içeriğinin numune sağlayıcı tarafından mutlaka belirtilmesi gerekmektedir. Element tayini ve haritalama işlemi her örnek için uygun değildir. Numuneler grid yüzeyinde incelendiğinden bazı örneklerde enerji seviyesinin yeterince yükselememesinden dolayı bu analizler yapılamayabilir. Detaylar için lütfen merkezimizle iletişime geçiniz.

ATOMİK KUVVET MİKROSKOPU <i>ATOMIC FORCE MICROSCOPE-AFM</i>			
Analiz Kodu	Analiz	Birim	Hizmet Bedeli ₺
AFM-01	AFM Numune İnceleme	Saat	150,00
AFM-02	Manyetik Kuvvet Mikroskop	Saat	200,00
AFM-03	Elektrostatik Kuvvet Mikroskop	Saat	200,00
AFM-04	İletken AFM Ölçümü	Saat	200,00
AFM-05	Sürtünme Modunda Analiz	Saat	250,00
AFM-06	Adhesion Ölçümü	Saat	250,00
AFM-07	Sıvı Hücrede Ölçümler	Saat	250,00
AFM-08	Taramalı Tünelleme Mikroskop (STM)	Saat	300,00
AFM-09	Kelvin Prob Mikroskop	Saat	250,00
AFM-10	Raporlama	Adet	400,00

TARAMALI ELEKTRON MİKROSKOPU <i>SCANNING ELECTRON MICROSCOPE-SEM</i>			
Analiz Kodu	Analiz	Birim	Hizmet Bedeli ₺
SEM-01*	FE-SEM ile İnceleme	Adet	100,00
SEM-02	FE-SEM ile İnceleme	Saat	120,00

SEM-03	FE-SEM /EDS ile Yarı Kantitatif Analiz	Saat	170,00
SEM-04	FE-SEM /EDS ile Haritalama	Saat	180,00
SEM-05	FE-SEM /EDS ile Noktasal ve Çizgisel Analiz	Saat	180,00
SEM-06**	Metalik Kalıntı Analizi ve raporlama	Adet	1500,00
SEM-07***	Numune Hazırlama	Set	150,00
SEM-08	Raporlama	Adet	400,00

*Cihazımızda biyolojik ve sıvı numuneler incelenmemektedir.

**Bu analizde, malzemelerin yüzeyinde metalik kalıntı/kalıntıları olup olmadığı FE-SEM/EDS ile belirlenmekte ve raporlanmaktadır.

***İletken olmayan numuneler için altın ve/veya paladyum kaplama işlemi: bir set işlemde 6 numune kaplanabilmektedir.

MİKRO RAMAN SPEKTROSKOPİ <i>MICRO RAMAN SPECTROSCOPY</i>			
Analiz Kodu	Analiz	Birim	Hizmet Bedeli ₺
RMN-01	Genel Spektrum	Adet	80,00
RMN-02	Haritalama	Saat	150,00
RMN-03	Derinlik Profili	Saat	150,00
RMN-04	Polarize Edilmiş Spektrum	Adet	100,00
RMN-05	Sıvı İçerisinde Spektrum	Adet	100,00
RMN-06	Analiz Sonuçlarının Yorumlanması ve Raporlama	Adet	400,00

X-İŞİNİ FOTOELEKTRON SPEKTROSKOPİ <i>X-RAY PHOTOELECTRON SPECTROSCOPY-XPS</i>			
Analiz Kodu	Analiz	Birim	Hizmet Bedeli ₺
XPS-01	XPS Genel Tarama	Adet	120,00
XPS-02	XPS Kısmi Tarama (Bir Element için)	Adet	50,00
XPS-03	UV/UPS Ölçümü	Adet	120,00
XPS-04	Yüzey Elementel Haritalama	Saat	250,00
XPS-05*	Derinlik Profili (Ar iyonları ile)	Adet	100,00
XPS-06	Açıya Bağlı Ölçüm (Genel Tarama)	Adet	130,00
XPS-07	Açıya Bağlı Ölçüm (Kısmi Tarama)	Adet	60,00
XPS-08	Sıcaklığa Bağlı Ölçüm (70-350 Kelvin)- Genel Spektrum (Bir element için)	Adet	250,00
XPS-09	Sıcaklığa Bağlı Ölçüm (70-350 Kelvin)- Kısmi Spektrum (Bir element için)	Adet	100,00
XPS-10	Raporlama	Adet	400,00

*Bu fiyat sadece 1 katman derinlik profili oluşturma bedelidir. Katman veya katmanlarda alınacak ölçümlerdeki ölçüm ücretini içermemektedir.

X-IŞINI KIRINIMI <i>X-RAY DIFFRACTION–XRD</i>			
Analiz Kodu	Analiz	Birim	Hizmet Bedeli ₺
XRD-01	Toz ve Bulk Numune Kırınım Deseni	Adet	60,00
XRD-02	Toz ve Bulk Numune Kırınım Deseni	Saat	100,00
XRD-03	İnce Film Kırınım Deseni	Adet	80,00
XRD-04	İnce Film Kırınım Deseni	Saat	120,00
XRD-05	Kalitatif Böbrek Taşı Analizi	Adet	20,00
XRD-06	Kalitatif Analiz (Toz, bulk ve ince film)	Adet	120,00
XRD-07*	XRR (Reflectivity) Analizi	Adet	1000,00
XRD-08	Kalıntı Gerilme Analizi	Adet	500,00
XRD-09	XRD Numune Hazırlama	Adet	60,00
XRD-10	Raporlama	Adet	400,00

*Numune bilgilerinin (yoğunluk, tahmini kalınlık vs.) numune sahibi tarafından belirtilmesi gerekmektedir.

FT-IR SPEKTROFOTOMETRE <i>FOURIER-TRANSFORM INFRARED SPECTROPHOTOMETER–FT-IR</i>			
Analiz Kodu	Analiz	Birim	Hizmet Bedeli ₺
FT-IR-01*	Elmas ATR Spektrum (6000-50 cm ⁻¹)	Adet	40,00
FT-IR-02	İnce film Hücresi (Işının numuneye geliş ve detektöre dönme açısına bağlı ölçümler) Açığa Bağlı Ölçüm	Adet	15,00
FT-IR-03	ZnSe HATR (Sıvı numune ölçümlerinde Hassas Spektrum elde etmek için)	Adet	40,00
FT-IR-04	Dağınık Yansımaya Seçeneği (Diffuse Reflectance: Toz Numune Ölçümlerinde Hassas Spektrum elde etmek için)	Adet	40,00
FT-IR-05	Yansıtıcı Yansımaya Seçeneği (Specular Reflectance: İnce Film ve Bulk Numune ölçümleri)	Adet	15,00
FT-IR-06	Raporlama	Adet	400,00

*Sıvı, katı ve toz numuneler için absorpsiyon, transmisyon ve yansımaya spektrumu elde edilir.

UV-VIS-NIR SPEKTROFOTOMETRE <i>UV-VIS-NIR SPECTROPHOTOMETER</i>			
Analiz Kodu	Analiz	Birim	Hizmet Bedeli ₺
UV-01*	Katı ve İnce Film Numunelerde Ölçüm	Adet	10,00

UV-02*	Sıvı Numunelerde Ölçüm	Adet	10,00
UV-03*	Toz Numunelerde Ölçüm	Adet	10,00
UV-04	Raporlama	Adet	250,00

*Absorbance, Transmittance ve Reflectance ölçümleri ayrı olarak fiyatlandırılır.

FLORESANS SPEKTROFOTOMETRİ <i>FLUORESCENCE SPECTROPHOTOMETER</i>			
Analiz Kodu	Analiz	Birim	Hizmet Bedeli ₺
FS-01	Ölçüm	Adet	10,00
FS-02	Ölçüm	Gün	50,00
FS-03	Ölçüm	Mikroplaka	600,00
FS-03	Raporlama	Adet	250,00

FOTOLÜMİNESANS <i>PHOTOLUMINESCENCE</i>			
Analiz Kodu	Analiz	Birim	Hizmet Bedeli ₺
PL-01*	Oda Sıcaklığında Spektrum	Adet	50,00
PL-02*	Sıcaklığına Bağlı Spektrum (10-350 Kelvin)	Saat	500,00
PL-03	Raporlama	Adet	250,00

*İnce film, bulk ve toz numuneler için PMT, InGaAs ve Si Dedektör ile 325-1600 nm dalga boyu aralığında spektrum elde edilir.

Tane Büyüklüğü ve Zeta Potansiyel <i>ZETA POTENTIAL-ZSP</i>			
Analiz Kodu	Analiz	Birim	Hizmet Bedeli ₺
ZET-01	Parçacık Boyut Analizi	Adet	100,00
	Parçacık Boyut Analizi	Saat	40,00
ZET-02	Zeta Potansiyeli Analizi	Adet	100,00
	Zeta Potansiyeli Analizi	Saat	40,00
ZET-04	İsoelektronik Nokta Belirlenmesi	Adet	150,00
ZET-05	Molekül ağırlığı tayini (Işık Saçınımı ile)	Adet	300,00
ZET-06	Raporlama	Adet	400,00

YÜZEY POROZİTESİ ÖLÇÜMÜ <i>SURFACE POROSITY MEASUREMENT-SPM</i>			
Analiz Kodu	Analiz	Birim	Hizmet Bedeli ₺
SPM-01	Ölçüm	Adet	80,00

SPM-02	Raporlama	Adet	300,00
--------	-----------	------	--------

TEMAS AÇISI ÖLÇÜMÜ
CONTACT ANGLE MEASUREMENT

Analiz Kodu	Analiz	Birim	Hizmet Bedeli ₺
TMS-01	Temas Açısı Ölçümü	Adet	20,00
TMS-02	Yüzey Porozitesi (Topografya) Analizi	Adet	80,00
TMS-03	Yüzey Gerilimi Analizi	Adet	200,00
TMS-04	Serbest Yüzey Enerjisi Analizi	Adet	200,00
TMS-05	Raporlama	Adet	300,00

YÜZEY ALANI VE MİKROGÖZENEK BOYUTU ÖLÇÜMÜ
BET SURFACE AREA ANALYSIS-BET

Analiz Kodu	Analiz	Birim	Hizmet Bedeli ₺
BET-01	BET Yüzey Alanı (N ₂ adsorpsiyonu) Ölçümü	Adet	150,00
BET-02	Kemisorpsiyon Ölçümü	Adet	150,00
BET-03	H ₂ Adsorpsiyonu Ölçümü	Adet	160,00
BET-04	Raporlama	Adet	400,00

DOKUNARAK TARAMALI PROFİLOMETRE
PROFILOMETER

Analiz Kodu	Analiz	Birim	Hizmet Bedeli ₺
PM-01	Ölçüm	Adet	20,00
PM-02	Haritalama	Saat	80,00
PM-03	Raporlama	Adet	300,00

İNDÜKTİF OLARAK EŞLEŞTİRİLMİŞ PLAZMA-KÜTLE SPEKTROMETRESİ (ICP-MS)
INDUCTIVELY COUPLED PLASMA MASS SPECTROMETER (ICP-MS)

Analiz Kodu	Analiz	Birim	Hizmet Bedeli ₺
ICP MS-01	Mikrodalga Sistemi İle Numune Hazırlama	Adet	50
ICP MS-02	Numune (1-5 element)	Adet	80
ICP MS-03	Numune (5-10 element)	Adet	90
ICP MS-04	Numune (10-15 element)	Adet	110

ICP MS-05	Numune (15-20 element)	Adet	120
ICP MS-06	Numune (20-30 element)	Adet	140
ICP MS-07	Numune (30-40 element)	Adet	160
ICP MS-08	Numune (40-50 element)	Adet	180
ICP MS-09*	Numune (Sadece Si elementi analizi)	Adet	80
ICP MS-10**	Numune (Si dahil diğer elementlerin analizi)**	Adet	40
ICP MS-11	Raporlama	Adet	500,00

* Silisyum elementinin diğer elementlerle birlikte mix (karışım) standardı hazırlandığında elementlerin kalibrasyonunda bozulmalar meydana gelmektedir. Bundan dolayı silisyum elementi standart mix çözeltisi içerisinde hazırlanamamaktadır. Standart silisyum çözeltisi ayrı olarak hazırlanmaktadır. Bu durumda silisyum elementi okutulacak olan numunelerde silisyum ayrı, diğer elementler de ayrı olarak okutulduğundan aynı numunenin iki kez analizi yapılmaktadır.

**ICP-MS'de analizi yapılan elementler: Au, Hf, Ir, Pd, Pt, Rh, Ru, Sb, Sn, Te, Hg, As, Ta, Si, Al, B, Be, Ba, Bi, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, Ga, K, Li, Mg, Mn, Na, Ni, Pb, Se, Sr, Tl, Zn, V, Ti, Os, Ag, Sc, La, Mo, Re, Nd, Pr, W, Ce, Nb, Sm, Gd, Zr.

YÜKSEK ÇÖZÜNÜRLÜKLÜ KÜTLE SPEKTROMETRESİ <i>HIGH RESOLUTION MASS SPECTROMETER – HRMS</i>			
Analiz Kodu	Analiz	Birim	Hizmet Bedeli ₺
QTOF MS-01*	Numune Hazırlama	Adet	
QTOF MS-02*	Metot geliştirme	Adet	
QTOF MS-03*	Kalitatif Analiz (Tek Bileşen)	Adet	80,00
QTOF MS-04*	Kalitatif Analiz (Birden fazla bileşen)	Adet	
QTOF MS-05	Raporlama	Adet	300,00

*Numune hazırlanması, metot geliştirme ve birden fazla bileşen ile ilgili fiyatlandırma konusunda merkezimizle lütfen iletişime geçiniz.

GAZ KROMATOĞRAFİSİ-KÜTLE SPEKTROMETRESİ <i>GAS CHROMATOGRAPHY – MASS SPECTROMETRY – GC-MS</i>			
Analiz Kodu	Analiz	Birim	Hizmet Bedeli ₺
GC MS-01*	Numune Hazırlama		
GC MS-02*	Metot geliştirme		
GC MS-03*	Kalitatif Analiz (Tek Bileşen)	Saat	80,00
GC MS-04*	Kalitatif Analiz (Birden fazla bileşen)	Saat	
GC MS-05*	Kantitatif Analiz (Tek Bileşen)	Saat	80,00

GC MS-06*	Kantitatif Analiz (Birden fazla bileşen)	Saat	
GC MS-07*	Head Space – Kalitatif Analiz		
GC MS-08*	Head Space – Kantitatif Analiz		
GC MS-09*	Katı Faz Mikro Ekstraksiyon (SPME) – Kalitatif Analiz		
GC MS-10*	Katı Faz Mikro Ekstraksiyon (SPME) – Kantitatif Analiz		
GC MS-11	Raporlama	Adet	500,00

**Numune hazırlanması, metot geliştirme ve birden fazla bileşen ile ilgili fiyatlandırma konusunda merkezimizle lütfen iletişime geçiniz.*

GAZ KROMATOĞRAFİSİ-ALEV İYONLAŞTIRMA DEDEKTÖRÜ <i>GAS CHROMATOGRAPHY – FLAME IONIZATION DEDECTOR – GC-FID</i>			
Analiz Kodu	Analiz	Birim	Hizmet Bedeli ₺
GC FID-01*	Numune Hazırlama		
GC FID -02*	Metot Geliştirme		
GC FID -03*	Kalitatif Analiz (Tek Bileşen)	Adet	
GC FID -04*	Kalitatif Analiz (Birden fazla bileşen)	Adet	
GC FID -05*	Kantitatif Analiz (Tek Bileşen)		
GC FID -06*	Kantitatif Analiz (Birden fazla bileşen)		
GC FID -07*	Head Space – Kalitatif Analiz		
GC FID -08*	Head Space – Kantitatif Analiz		
GC FID -09*	Katı Faz Mikro Ekstraksiyon (SPME) – Kalitatif Analiz		
GC FID -10*	Katı Faz Mikro Ekstraksiyon (SPME) – Kantitatif Analiz		
GC FID -11	Yağ Asidi Metil Esterleri (FAME) Analizi	Adet	120,00
GC FID -12	Raporlama	Adet	500,00

**Numune hazırlanması, metot geliştirme ve birden fazla bileşen ile ilgili fiyatlandırma konusunda merkezimizle lütfen iletişime geçiniz.*

GAZ KROMATOĞRAFİSİ-KÜTLE/KÜTLE SPEKTROMETRESİ <i>GAS CHROMATOGRAPHY – MASS/MASS SPECTROMETRY – GC-MS/MS</i>			
Analiz Kodu	Analiz	Birim	Hizmet Bedeli ₺
GC MS/MS-01*	Numune Hazırlama		
GC MS/MS-02*	Metot Geliştirme		
GC MS/MS-03*	Kalitatif Analiz (Tek Bileşen)		
GC MS/MS-04*	Kalitatif Analiz (Birden fazla bileşen)		

GC MS/MS-05*	Kantitatif Analiz (Tek Bileşen)		
GC MS/MS-06*	Kantitatif Analiz (Birden fazla bileşen)		
GC MS/MS-07	Raporlama	Adet	500,00

*Numune hazırlanması, metot geliştirme ve birden fazla bileşen ile ilgili fiyatlandırma konusunda merkezimizle lütfen iletişime geçiniz.

GAZ KROMATOĞRAFİSİ-TERMAL İLETKENLİK DEDEKTÖRÜ <i>GAS CHROMATOGRAPHY – THERMAL CONDUCTIVITY DEDECTOR – GC-TCD</i>			
Analiz Kodu	Analiz	Birim	Hizmet Bedeli ₺
GC TCD-01*	Numune Hazırlama		
GC TCD-02*	Metot Geliştirme		
GC TCD-03*	Kalitativ Analiz (Tek Bileşen)		
GC TCD-04*	Kalitativ Analiz (Birden fazla bileşen)		
GC TCD-05*	Kantitatif Analiz (Tek Bileşen)		
GC TCD-06*	Kantitatif Analiz (Birden fazla bileşen)		
GC TCD-07	Raporlama	Adet	500,00

*Numune hazırlanması, metot geliştirme ve birden fazla bileşen ile ilgili fiyatlandırma konusunda merkezimizle lütfen iletişime geçiniz.

SIVI KROMATOĞRAFİ KÜTLE SPEKTROMETRESİ <i>TRIPLE QUADRUPOLE MASS SPECTROMETER – LC-MS/MS</i>			
Analiz Kodu	Analiz	Birim	Hizmet Bedeli ₺
LC MS/MS-01*	Numune Hazırlama		
LC MS/MS-02*	Metot Geliştirme		
LC MS/MS-03*	Kalitativ Analiz (Tek Bileşen)		
LC MS/MS-04*	Kalitativ Analiz (Birden fazla bileşen)		
LC MS/MS-05*	Kantitatif Analiz (Tek Bileşen)		
LC MS/MS-06*	Kantitatif Analiz (Birden fazla bileşen)		
LC MS/MS-07	Uyuşturucu ve Yasaklı Madde Analizi	Adet	250,00
LC MS/MS-08	Aminoasit Profilinin Belirlenmesi	Adet	200,00
LC MS/MS-09**	Bisfenol-A ve Türevlerinin Kalitativ ve Kantitatif Analizi	Adet	200,00
LC MS/MS-10	Akrilamid Analizi	Adet	150,00
LC MS/MS-12	Nitröz Amin Analizi	Adet	200,00
LC MS/MS-13	Sülfamik Asit Analizi	Adet	300,00
LC MS/MS-14	Fenolik Antioksidan Analizi	Adet	300,00
LC MS/MS-15	Raporlama	Adet	500,00

*Numune hazırlanması, metot geliştirme ve birden fazla bileşen ile ilgili fiyatlandırma konusunda merkezimizle lütfen iletişime geçiniz.

**HEMA (Hidroksietil metakrilat), TEG DMA (Trietilen glikol dimetakrilat), DUMA (Üretan dimetakrilat), Bis GMA (Bisfenol A gliserolat dimetakrilat), Bis EMA (Bisfenol A Etoksilat dimetakrilat)

YÜKSEK PERFORMANSLI SIVI KROMATOĞRAFİSİ (HPLC) <i>HIGH PERFORMANCE LIQUID CHROMATOGRAPHY (HPLC)</i>			
Analiz Kodu	Analiz	Birim	Hizmet Bedeli ₺
HPLC-01*	Numune Hazırlama		
HPLC-02*	Metot Geliştirme		
HPLC-03*	Kalitatif Analiz (Tek Bileşen)		
HPLC-04*	Kalitatif Analiz (Birden fazla bileşen)		
HPLC-05*	Kantitatif Analiz (Tek Bileşen)		
HPLC-06*	Kantitatif Analiz (Birden fazla bileşen)		
HPLC-07*	Aktif Madde Bozunma Ürünleri Tespit Çalışması (Stres Testi)		
HPLC-08*	Plastik Katkı Maddesi (Plastic Additive) Analizi		
HPLC-11	Raporlama	Adet	500,00

*Numune hazırlanması, metot geliştirme ve birden fazla bileşen ile ilgili fiyatlandırma konusunda merkezimizle iletişime geçiniz.

NÜKLEER MANYETİK REZONANS SPEKTROSKOPİ (NMR) <i>NUCLEAR MAGNETIC RESONANCE SPECTROSCOPY</i>			
Analiz Kodu	Analiz	Birim	Hizmet Bedeli ₺
AFK1.1*	¹ H-NMR	Adet	80,00
AFK1.2	¹ H -NMR+ D ₂ O EXCHANGE	Adet	110,00
AFK1.3*	¹³ C-NMR(COUPLED)	Adet	170,00
AFK1.4*	¹³ C-NMR (DECOUPLED)	Adet	110,00
AFK1.5*	¹³ C-NMR (APT)	Adet	130,00
AFK1.6*	¹³ C-NMR (DEPT)	Adet	130,00
AFK1.7	COSY-2D	Adet	170,00
AFK1.8	NOESY-2D	Adet	170,00

AFK1.9	ROESY-2D	Adet	170,00
AFK1.10	HETCOR-2D	Adet	170,00
AFK1.12	HSQC-2D	Adet	170,00
AFK1.13	HMBC-2D	Adet	170,00
AFK1.14	HMQC-2D	Adet	170,00
AFK1.15	³¹ P-NMR	Adet	150,00
AFK1.16	¹⁹ F-NMR	Adet	150,00
AFK1.17	Raporlama	Adet	500,00

**¹³C-NMR ölçümleri en fazla 2 saattir. İlave süreleri için saat başına % 10 ek ücret alınır. CDCl₃ ve DMSO-_{d6} haricindeki diğer çözücülerde fiyat %30 artırılır.*

TEK KRİSTAL X-RAY KIRINIMI <i>SINGLE-CRYSTAL X-RAY DIFFRACTION</i>			
Analiz Kodu	Analiz	Birim	Hizmet Bedeli ₺
AFK2.1	Tek Kristal XRD Analizi	Adet	850,00
AFK2.2	Raporlama	Adet	500,00

CHNS ELEMENTEL ANALİZ <i>CHNS ELEMENTAL ANALYSIS</i>			
Analiz Kodu	Analiz	Birim	Hizmet Bedeli ₺
AFK3.1	CHNS Analizi	Adet	150,00

POLARİMETRE <i>POLARIMETER</i>			
Analiz Kodu	Analiz	Birim	Hizmet Bedeli ₺
AFK4.1	Spesifik Optik Çevirme Derecesinin Belirlenmesi	Adet	150,00
AFK4.2	Enantiyomerik Saflığın Belirlenmesi	Adet	150,00

KİRAL YÜKSEK PERFORMANSLI SIVI KROMATOĞRAFİSİ (HPLC)
CHIRAL HIGH PERFORMANCE LIQUID CHROMATOGRAPHY (HPLC)

Analiz Kodu	Analiz	Birim	Hizmet Bedeli ₺
AFK5.1*	Enantiyomerik Saflığın Belirlenmesi	Adet	400,00
AFK5.1**	Enantiyomerik Saflığın Belirlenmesi	Adet	1.500,00

*Metot, müşteri tarafından belirtilecektir.

** Metot, kurum tarafından geliştirilecektir.

EUROPEAN PHARMACOPOEIA (EP) TESTLERİ*

Analiz Kodu	Analiz	Birim	Hizmet Bedeli ₺
EP-1	Plasticised PVC materials for containers for blood		
EP-2	Plasticised PVC materials for transfusion of blood		
EP-3	Polyolefins		
EP-4	Polyethylene without additives for containers		
EP-5	Polyethylene with additives for containers		
EP-6	Polypropylene for containers and closures		
EP-7	Poly(ethylene - vinyl acetate) for containers and tubing		
EP-8	Silicone oil used as a lubricant		
EP-9	Non-plasticised PVC materials for non-injectable solutions		
EP-10	Non-plasticised PVC materials for dry dosage forms		
EP-11	Plastic additives		
EP-12	Plasticised PVC materials for intravenous solutions		
EP-13	Polyethylene terephthalate for containers		
EP-14	Glass containers for pharmaceutical use		
EP-15	Plastic containers and closures for pharmaceutical use		
EP-16	Sterile plastic containers for human blood		
EP-17	Sterile containers of plasticised PVC for human blood		

EP-18	Containers of plasticised PVC with anticoagulant solution		
EP-19	Sterile single-use plastic syringes		
EP-20	Rubber closures for containers		
EP-21	Reagents		
EP-22	Residual solvents		
EP-23	Identification Test		
E-24	Extractables and Leachables Testing		

**Hizmet bedeli analizin içeriğine göre belirlenmektedir. Fiyat teklifi almak için merkezimizle iletişime geçiniz.*