



T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI  
HALK SAĞLIĞI  
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

# T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI HALK SAĞLIĞI GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



## 2024 YILI FİYAT TARİFELERİ VE ANALİZ BİLGİLERİ REHBERİ

## Değerli Uygulayıcı,

Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü ilgili hizmet birimleri işbirliğinde oluşturulan “**Fiyat Tespit Komisyonu**” tarafından yürütülen çalışmalar neticesinde; merkez referans laboratuvarlarımız ile il sağlık müdürlüklerine bağlı halk sağlığı laboratuvarlarınca gerçekleştirilecek tahlil, tetkik, eğitim, biyolojik ürün ve diğer hizmetlerle ilgili 2024 yılı fiyat tarifeleri belirlenmiştir.

Bir rehber niteliğinde hazırlanmış olan bu kitapçık; Sağlık Uygulama Tebliğinde yer almayan ve Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü tarafından gerçekleştirilen analiz ve diğer hizmetlere ait ayrıntılı bilgi, tablo ve ücret içeriğiyle ilgililerin istifadesine sunulmuştur.

Kitapçık beş ana bölümden oluşmaktadır;

- **BİRİNCİ BÖLÜM:** Mikrobiyoloji Referans Laboratuvarı ve Biyolojik Ürünler Dairesi Başkanlığı'na Ait Analiz Bilgileri ve Fiyat Tarifeleri
- **İKİNCİ BÖLÜM:** Ulusal Halk Sağlığı Referans Laboratuvarı ile Halk Sağlığı Laboratuvarları'na Ait Analiz Bilgileri ve Fiyat Tarifeleri ile Diagnostik ve Mikrobiyolojik Analizlere Ait Fiyat Tarifeleri
- **ÜÇÜNCÜ BÖLÜM:** Biosidal Ürünler İle Suya Yönelik Yürütülen Hizmet Bedellerine Ait Fiyat Tarifeleri
- **DÖRDÜNCÜ BÖLÜM:** Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü Tarafından Verilen Diğer Hizmetlere Ait Bilgiler ve Fiyat Tarifeleri
- **BEŞİNCİ BÖLÜM:** Ulusal Zehir Danışma Merkezine Yönelik Fiyat Tarifeleri

Her bir ana bölüme ait alt başlıklarda öncelikle o bölümle ilgili Daire Başkanlığı/Laboratuvar isimleri, iletişim ve adres bilgileri sunulmuş olup; analizler, bu analizlere ilişkin yöntem, miktar, süre ve ücret bilgileri bir tablo halinde gösterilmiştir. Ayrıca paket olarak çalışılan testler renkli olarak yer almıştır.

Diğer taraftan Sağlık Uygulama Tebliğinde yer alan parametreler için ayrıca ücret bilgisi verilmemiştir. Bu kapsamda rehberin “SUT/HSGM KODU” sütunu iki guruba ayrılmıştır. Buna göre; “9”lu, “L”, “G” ve “SG” kodlarla başlayan ve “**Analiz Ücreti**” sütununda (\*\*\*)’la ifade edilen parametrelerin ücretleri Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) fiyatı olup; SUT’ta yapılacak değişikliklere bağlı olarak fiyatlar da değişebileceğinden konunun dikkatle takip edilmesi gerekmektedir. Genel Müdürlüğümüz bünyesinde yapılan analiz ve diğer hizmetlerden SUT’ta yer almayanlar ise “1” li kodlarla ifade edilmiş ve listede TL üzerinden fiyatlandırılmıştır. Söz konusu “1” li kodla başlayan fiyatlar bir yıl boyunca geçerli olacaktır. Ayrıca bölümle ilgili diğer açıklamalara tablonun sonunda metinsel olarak yer verilmiştir. Kitapçığın sonuna analiz ücretlerinin yatırılacağı banka şube ve hesap numaraları ek olarak konulmuştur.

**Herkes için sağlık...**

## İçindekiler

BİRİNCİ BÖLÜM .....	1
A) Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü, Mikrobiyoloji Referans Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Daire Başkanlığı.....	2
A1. Mikrobiyoloji Referans Laboratuvarları .....	6
MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ .....	6
MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER .....	63
DAİRE BAŞKANLIĞI BÜNYESİNDE VERİLEN DİĞER HİZMETLERE AİT FİYAT LİSTESİ .....	63
COVID-19 TEST KİTLERİNİN ANALİZLERİNE AİT FİYAT TARİFELERİ .....	64
ANALİZ ÜCRETLERİN YATIRILACAĞI BANKA ŞUBESİ VE HESAP NUMARASI.....	65
A2. Üretim Laboratuvarları.....	66
İletişim Bilgileri: .....	66
<b>1) Vücut Dışı Tıbbi Tanı Ürünleri Üretim Laboratuvarları (Diagnostik Antijen, Antiserum ve Kitler) .....</b>	<b>67</b>
ANTİJENLER.....	67
Brucella .....	67
Gruber Vidal-Boyasız Lam Aglutinasyon Antijenleri .....	67
Gruber Vidal-Boyalı Lam Aglutinasyon Antijenleri .....	67
BİR AY ÖNCE DEN İSTEK YAPILMASI DURUMUNDA ÜRETİLECEK ANTİJENLER* (TELEFON İLE İLETİŞİME GEÇİLMELİDİR.) .....	67
BİR AY ÖNCE DEN İSTEK YAPILMASI DURUMUNDA ÜRETİLECEK ANTİJENLER* (TELEFON İLE İLETİŞİME GEÇİLMELİDİR.) .....	67
ANTİSERUMLAR .....	68
İKİ AY ÖNCE DEN İSTEK YAPILMASI DURUMUNDA ÜRETİLECEK ANTİJENLER* (TELEFON İLE İLETİŞİME GEÇİLMELİDİR.) .....	68
Brucella .....	68
Vibrio cholerae.....	68
Salmonella.....	68
Salmonella H Faktör Antiserumları .....	68
Shigella.....	68
İKİ AY ÖNCE DEN İSTEK YAPILMASI DURUMUNDA ÜRETİLECEK ANTİJENLER* (TELEFON İLE İLETİŞİME GEÇİLMELİDİR.) .....	69
Salmonella O Faktör Antiserumları .....	69
ARAŞTIRMA AMAÇLI KULLANIM İÇİN ANTİSERUMLAR* .....	69
Francisella .....	69
<b>ÜRÜN İSTEMİNDE DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR .....</b>	<b>69</b>
SERUM – KAN, DENEY HAYVANI VE DENEYSEL ARAŞTIRMA ÜCRETLERİ* .....	71
İMMUN SERUMLAR (160.110) .....	71

SERUM – KAN, DENEY HAYVANI VE DENEYSEL ARAŞTIRMA ÜCRETLERİ*	71
NORMAL SERUM VE KAN.....	71
3) Deney Hayvanları Üretim Laboratuvarları.....	71
SERUM - KAN, DENEY HAYVANI VE DENEYSEL ARAŞTIRMA ÜCRETLERİ *	71
DENEY HAYVANLARI .....	71
İKİNCİ BÖLÜM.....	72
İletişim Bilgileri: .....	73
a) Su Kalitesine Yönelik Laboratuvar Analizleri .....	74
SU KALİTESİNE YÖNELİK ANALİZLER .....	74
Kimyasal Analiz.....	74
SİYANOTOKSİN ANALİZLERİ .....	86
PESTİSİT ANALİZLERİ .....	86
Fungusitler .....	86
Herbisitler.....	87
İnsektisitler.....	88
İnsektisitlerve/veya Akarisitler .....	90
Insestisit ve/veya Nematositler .....	91
Insestisit, Akarisit, Nematosit, Molusisitler, Kovucu ve/veya Büyüme düzenleyiciler .....	91
POLİSİKLİK AROMATİK HİDROKARBONLAR.....	91
UÇUCU ORGANİK BİLEŞİKLER .....	92
Trihalometanlar .....	92
MONOMER BİLEŞİKLER.....	92
SU KALİTESİNE YÖNELİK ANALİZLER .....	92
Mikrobiyolojik Analizler .....	92
İÇME KULLANMA SULARI .....	95
17 Şubat 2005 Tarih ve 25730 Sayılı Resmi Gazetede yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik .....	95
(Ek.1/ a. b. c' ye göre.....	95
Tam Analiz/Özel istek .....	95
İÇME-KULLANMA SULARI .....	97
17 Şubat 2005 Tarih ve 25730 Sayılı Resmi Gazetede yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik .....	97
(Ek.1/a.b ve Ek.1/ a. b. c' ye göre) .....	97
İl Sağlık Müdürlükleri tarafından alınan ve ÇSBYS'ye tanımlı olan.....	97
Belediyeler, İl Özel İdareleri, İlbank ve Resmi Kurum Numuneleri İçin Analiz Fiyatları.....	97
İçme Kullanma Suları İzleme .....	97
İÇME SULARI VE KAYNAK SULARI (AMBALAJLI SULAR).....	99
17 Şubat 2005 Tarih ve 25730 Sayılı Resmi Gazetede yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik .....	99

Ruhsat/Özel İstek .....	99
İÇME SULARI VE KAYNAK SULARI (AMBALAJLI SULAR).....	100
17 Şubat 2005 Tarih ve 25730 Sayılı Resmi Gazetede yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik .....	100
İçme ve Kaynak Suları Tesis Denetimi.....	100
İÇME SULARI VE KAYNAK SULARI (AMBALAJLI SULAR).....	101
17 Şubat 2005 Tarih ve 25730 Sayılı Resmi Gazetede yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik .....	101
İçme Suları ve Kaynak Suları .....	101
Rutin İzleme.....	101
İÇME SULARI VE KAYNAK SULARI (AMBALAJLI SULAR).....	102
(17 Şubat 2005 Tarih ve 25730 Sayılı Resmi Gazetede yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik .....	102
İçme Suları Ve Kaynak Suları (Ambalajlı Sular) .....	102
Piyasa Gözetimi-Denetimi (PGD) .....	102
İÇME SULARI VE KAYNAK SULARI (AMBALAJLI SULAR).....	103
(17 Şubat 2005 Tarih ve 25730 Sayılı Resmi Gazetede yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik .....	103
İçme Suları ve Kaynak Suları Özel İstek, Şikayet Analizleri .....	103
(PGD Parametreleri yönünden).....	103
DOĞAL MİNERALLİ SULAR.....	103
Aralık 2004 Tarih ve 25657 Sayılı Sayılı Resmi Gazete Doğal Mineralli Sular Yönetmeliği.....	103
(Madde 6 a-b, Madde 7).....	103
Ruhsata Esas/Özel İstek .....	103
DOĞAL MİNERALLİ SULAR.....	104
Aralık 2004 Tarih ve 25657 Sayılı Sayılı Resmi Gazete Doğal Mineralli Sular Yönetmeliği.....	104
Denetim İzleme (Madde 6 a-b, Madde 7 ve Ek 3 ).....	104
Doğal Mineralli Sular Tesis Denetimi .....	104
DOĞAL MİNERALLİ SULAR.....	104
Aralık 2004 Tarih ve 25657 Sayılı Sayılı Resmi Gazete Doğal Mineralli Sular Yönetmeliği.....	104
Denetim İzleme (Madde 6 a-b, Madde 7 ve Ek 3 ).....	104
Doğal Mineralli Sular Rutin İzleme.....	104
DOĞAL MİNERALLİ SULAR.....	105
Aralık 2004 Tarih ve 25657 Sayılı Sayılı Resmi Gazete Doğal Mineralli Sular Yönetmeliği.....	105
Piyasa Gözetimi -Denetimi (PGD) .....	105
DOĞAL MİNERALLİ SULAR.....	105
Aralık 2004 Tarih ve 25657 Sayılı Sayılı Resmi Gazete Doğal Mineralli Sular Yönetmeliği.....	105
Doğal Mineralli Suların Şikayet/ Özel İstek analizleri (PGD parametreleri yönünden) .....	105
KAPLICA SULARI.....	106
(28 Şubat 2006 Tarih ve 26099 Sayılı Resmi Gazete Kaplıcalar Yönetmeliği .....	106

Ruhsata Esas /Rutin İzleme/Denetim (Ek2).....	106
KAPLICA SULARI.....	106
(28 Şubat 2006 Tarih ve 26099 Sayılı Resmi Gazete Kaplıcalar Yönetmeliği (Ruhsata Esas).....	106
Rutin İzleme /Denetim (Ek-3).....	106
HAVUZ SUYU ANALİZLERİ.....	107
HEMODİYALİZ ÇÖZELTİLERİNİN DİLÜSYONUNDA KULLANILAN SU / STERİLİZASYON SUYU ANALİZLERİ.....	107
Diyaliz Hizmetleri Hakkında Yönetmelik/Su Arıtma Sistemi Yönergesi .....	107
İÇME SUYU AMAÇLI HAM SU ANALİZLERİ.....	109
(İçme Suyu Temin Edilen Suların Kalitesi ve Arıtılması Hakkındaki Yönetmelik) .....	109
YÜZME SULARI (Özel İstek Kapsamında kişi/firma/kurum/kuruluş/belediye vb.) .....	109
TALASSOTERAPİ AMAÇLI DENİZ SULARI .....	109
(Kaplıcalar Yönetmeliği) .....	109
KITA İÇİ SULAR* (Nehir, Dere, Göl vb.) .....	110
(Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği) .....	110
ATIKSU * .....	110
(Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği) .....	110
SU KALİTESİNE YÖNELİK ANALİZLERİ GERÇEKLEŞTİREN LABORATUVARLARIN ÖRNEK ALMA-GÖNDERME KOŞULLARI VE ANALİZLERE AİT AÇIKLAMALARI.....	110
b) Gıda Analizleri (Toksikolojik Yönden).....	111
GIDA ANALİZLERİ (Savcılık ve İl Sağlık Müdürlüğü Kanalıyla Gelen Numuneler).....	111
MİKROBİYOLOJİK KONTROLLER.....	111
c) Çevre Sağlığına Yönelik Laboratuvar Analizleri .....	112
ÇEVRE SAĞLIĞINA YÖNELİK ANALİZLER.....	112
Peloid (Kaplıca Çamurları) .....	112
(Kaplıcalar Yönetmeliği) .....	112
ÇEVRE SAĞLIĞINA YÖNELİK ANALİZLER.....	113
Çevre, Ekipman ve Yüzeyle için Analizler .....	113
AMBALAJ ANALİZLERİ.....	113
Karton ve Kağıt Ambalaj .....	113
Plastik Ambalajlar.....	114
ÇEVRE SAĞLIĞINA YÖNELİK ANALİZLERE AİT ÖRNEK ALMA, GÖNDERME KOŞULLARI ve ANALİZLERE AİT AÇIKLAMALAR .....	114
d) Toksikolojik Araştırmalara Yönelik Laboratuvar Analizleri .....	115
TOKSİKOLOJİK ANALİZLER.....	115
Su ve Gıda Numunelerinde Toksik Madde Analizleri.....	115
Su Numunelerinde Toksik Madde Analizleri .....	116
Biyolojik Materyalde İnorganik Toksik Madde Analizleri.....	117
(SUT kapsamında) .....	117

6331 SAYILI KANUN KAPSAMINDA İŞYERİ HEKİMLERİNCE TALEP EDİLEN ve HASTENELERDEN GELEN ANCAK SUT'DA YER ALMAYAN PARAMETRELERE YÖNELİK ANALİZLER .....	118
Biyolojik Materyalde İnorganik Toksik Madde Analizleri.....	118
Biyolojik Materyalde İleri Toksik Madde Analizleri .....	119
Biyolojik Materyalde İlaç Düzeyi Analizleri.....	119
Biyolojik Materyalde Alkol Analizleri .....	120
TOKSİKOLOJİK ANALİZLERE AİT ÖRNEK ALMA VE GÖNDERME KOŞULLARI .....	120
TOKSİKOLOJİK ANALİZLERE AİT ÖRNEK RET KOŞULLARI .....	120
KİMYASAL SAVAŞ AJANLARI TANI VE DOĞRULAMA LABORATUVARINDA YAPILAN ANALİZLER* .....	121
e) Biyosidal Ürünlere Yönelik Laboratuvar Analizleri.....	124
BİYOSİDAL ÜRÜNLER FİZİKSEL /KİMYASAL/KISA VE UZUN SÜRELİ STABİLİTE ANALİZLERİ.....	124
*Orijinal /Orijinal Benzeri Ambalaj Ruhsata Esas 12 Adet (100ml - 5 L/ 100g-1 Kg ) Kontrol 2 adet (100ml - 5 L/ 100g-1 Kg).....	124
BİYOSİDAL ÜRÜNLER BİYOLOJİK ETKİNLİK TESTLERİ .....	126
(Orijinal / Orijinal Benzeri Ambalaj).....	126
BİYOSİDAL ÜRÜNLER MİKROBİYOLOJİK ETKİNLİK TESTLERİ.....	126
HALK SAĞLIĞI GENEL MÜDÜRLÜĞÜ HALK SAĞLIĞI REFERANS LABORATUVARLARI DAİRESİ BAŞKANLIĞI BİYOSİDAL ÜRÜNLERE YÖNELİK DİĞER HİZMETLERİN ÜCRETLENDİRİLMESİ.....	127
BİYOSİDAL ÜRÜN ANALİZLERİNİ GERÇEKLEŞTİREN LABORATUVARLARIN .....	128
ANALİZLERE AİT AÇIKLAMALARI .....	128
f) Enstrümental Analizler.....	130
ENSTRÜMENTAL ANALİZLER .....	130
KULLANILAN CİHAZ VE YÖNTEME GÖRE ORTAK ANALİZ ÜCRETLERİ.....	130
Bu fiyat tarife kitapçığı içerisinde yer almayan analiz taleplerinin fiyatları için, yöntem ve kullanılan cihazın özelliklerine göre aşağıda belirtilen ücretler dikkate alınacaktır.....	130
ENSTRÜMENTAL ANALİZLER .....	130
KULLANILAN CİHAZ VE YÖNTEME GÖRE ORTAK ANALİZ ÜCRETLERİ.....	130
Bu fiyat tarife kitapçığı içerisinde yer almayan analiz taleplerinin fiyatları için, yöntem ve kullanılan cihazın özelliklerine göre aşağıda belirtilen ücretler dikkate alınacaktır.....	130
LABORATUVAR ACİL DURUM YEDEK İL LİSTESİNE GÖRE L1 TİPİ HALK SAĞLIĞI LABORATUVARLARINA NUMUNE GÖNDERİLMESİ DURUMUNDA .....	131
(01.06.2017 tarihli 62665021-E.228 sayılı yazı kapsamında Cihaz arızası vb. durumlarda).....	131
g) Sterilite Kontrolüne Yönelik Muayeneler .....	133
STERİLİTE KONTROL LABORATUVARI PERFORMANS TESTLERİ* .....	133
h) Diognastik ve Mikrobiyolojik Analizler.....	134
DİAGNOSTİK ANALİZLER.....	134
MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER.....	138

SULARDA PESTİSİT YETERLİLİK ANALİZLERİ .....	139
Karbamatlar.....	139
Fungusitler .....	139
Herbisitler.....	139
Organofosforlular.....	140
Organoklorlular.....	140
SULARDA POLİSİKLIK AROMATİK HİDROKARBONLAR YETERLİLİK ANALİZLERİ..	141
SULARDA UÇUCU ORGANİK BİLEŞİKLER YETERLİLİK ANALİZLERİ .....	141
SULARDA TRİHALOMETANLAR YETERLİLİK ANALİZLERİ.....	141
SULARDA MONOMER BİLEŞİKLER YETERLİLİK ANALİZLERİ.....	142
SULARDA ELEMENT YETERLİLİK ANALİZLERİ .....	142
SULARDA ANYON – KATYON YETERLİLİK ANALİZLERİ .....	143
SULARDA pH YETERLİLİK ANALİZLERİ.....	143
SULARDA İLETKENLİK YETERLİLİK ANALİZLERİ .....	143
HAVUZ SUYU YETERLİLİK ANALİZLERİ.....	144
ÜÇÜNCÜ BÖLÜM .....	145
BİOSİDAL ÜRÜNLER İLE SUYA YÖNELİK YÜRÜTÜLEN HİZMET BEDELLERİNE İLİŞKİN .....	145
FİYAT LİSTESİ .....	145
a) İl Sağlık Müdürlüklerince Verilen Hizmetlerden 209 Sayılı Kanun Gereğince Ücretlendirilecek Olanların Dökümü ve Hizmet Bedelleri.....	146
İletişim Bilgileri: .....	146
BİOSİDAL ÜRÜNLER, SU VE DİĞER HİZMETLERE İLİŞKİN FİYAT LİSTESİ.....	147
b) Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü Çevre Sağlığı Daire Başkanlığınca Verilen Sertifika, Ruhsat vb. Hizmetlerin Ücretlendirilmesi (Genel Müdürlük Adına Yatırılacak Olanlar).....	148
HALK SAĞLIĞI GENEL MÜDÜRLÜĞÜ ÇEVRE SAĞLIĞI DAİRE BAŞKANLIĞINCA VERİLEN SERTİFİKA, RUHSAT VB. HİZMETLERİN ÜCRETLENDİRİLMESİ.....	149
(Genel Müdürlük Adına Yatırılacak Olanlar)* .....	149
c) Halk Genel Müdürlüğü Çevre Sağlığı Daire Başkanlığınca Verilen Sertifika, Ruhsat vb. Hizmetlerin Ücretlendirilmesi (Hazine ve Maliye Bakanlığı Adına Yatırılacak Olanlar) .....	152
HALK SAĞLIĞI GENEL MÜDÜRLÜĞÜ ÇEVRE SAĞLIĞI DAİRE BAŞKANLIĞINCA VERİLEN SERTİFİKA, RUHSAT VB. HİZMETLERİN ÜCRETLENDİRİLMESİ.....	153
( Maliye Bakanlığı Adına Yatırılacak Olanlar).....	153
DÖRDÜNCÜ BÖLÜM.....	154
HALK SAĞLIĞI GENEL MÜDÜRLÜĞÜ TARAFINDAN VERİLEN DİĞER HİZMETLERİN FİYAT LİSTESİ .....	154
İletişim Bilgileri: .....	154
EĞİTİM, İZİN- SERTİFİKALANDIRMA ÜCRETLERİ .....	155
(HSGM Dışından Gelen Eğitim Talepleri) .....	155
DİĞER GENEL HUSUSLAR .....	155



İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KONULARINDA VERİLECEK HİZMETLERDE UYGULANACAK.....	156
BİRİM FİYAT TARİFESİ.....	156
İŞYERİ HEKİMLİĞİ ve DİĞER SAĞLIK PERSONELİ EĞİTİM KURUMUNUN İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KONULARINDA VERİLECEK HİZMETLERDE UYGULANACAK BİRİM FİYAT TARİFESİ .....	157
BEŞİNCİ BÖLÜM.....	159
ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNE YÖNELİK FİYAT TARİFELERİ.....	159
<b>Ulusal Zehir Danışma Merkezi</b> .....	160
İletişim Bilgileri: .....	160
<b>ANTİDOTLAR</b> .....	161
ANALİZ VE DİĞER ÜCRETLERİN YATIRILACAĞI.....	163
BANKA ŞUBESİ VE HESAP NUMARASI .....	163

# **BİRİNCİ BÖLÜM**

## **MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRESİ BAŞKANLIĞI'NA AİT ANALİZ BİLGİLERİ VE FİYAT TARİFELERİ**

**A) Halk Sağlığı Genel M¼d¼rl¼ę¼, Mikrobiyoloji Referans Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Daire Başkanlığı**

Sağlık Mah. Adnan Saygun Cad. No:55 E Blok

06430 Sıhhiye ANKARA

Tel No: (0312) 565 55 71 – 565 53 62

**Faks No : (0312) 565 54 55**

**E-posta Adresi: [hsgm.mikrobivoloji@saglik.gov.tr](mailto:hsgm.mikrobivoloji@saglik.gov.tr)**

**İlgili Laboratuvarlar:**

**a) Ulusal Viroloji Referans Laboratuvarı**

**İletişim Bilgileri:**

Halk Sağlığı Genel M¼d¼rl¼ę¼, Mikrobiyoloji Referans Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Daire Başkanlığı,  
Ulusal Viroloji Referans Laboratuvarı  
Sağlık Mah. Adnan Saygun Cad. No:55 F Blok 1. Kat  
06430 Sıhhiye ANKARA

**İlgili Bölümler:**

1. Ulusal Döküntüli Hastalıklar ve Santral Sinir Sistemi Viral Enfeksiyonlar Laboratuvarı  
Tel No: (0312) 565 55 47
2. Ulusal İnfluenza Merkezi ve Solunum Yolları Virüsleri Laboratuvarı  
Tel No: (0312) 565 55 82
3. Ulusal Arbovirus ve Viral Zoonotik Hastalıklar Laboratuvarı  
Tel No: (0312) 565 55 47, (0312) 565 55 51
4. Ulusal Viral Kaynaklı Gastrointestinal Etkenler Laboratuvarı  
Tel No: (0312) 565 53 40, (0312) 565 55 56

**b) Ulusal HIV-AIDS Doğrulama ve Viral Hepatitler Referans Laboratuvarı**

**İletişim Bilgileri:**

Halk Sağlığı Genel M¼d¼rl¼ę¼, Mikrobiyoloji Referans Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Daire Başkanlığı,  
Ulusal HIV-AIDS Doğrulama ve Viral Hepatitler Referans Laboratuvarı  
Sağlık Mah. Adnan Saygun Cad. No:55 F Blok 1. Kat  
06430 Sıhhiye ANKARA  
Tel No: (0312) 565 55 52, (0312) 565 55 53

**c) Ulusal Enterik Patojenler Referans Laboratuvarı**

**İletişim Bilgileri:**

Halk Sağlığı Genel M¼d¼rl¼ę¼, Mikrobiyoloji Referans Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Daire Başkanlığı,  
Ulusal Enterik Patojenler Referans Laboratuvarı,  
Sağlık Mah. Adnan Saygun Cad. No:55 E Blok 2. Kat  
06430 Sıhhiye ANKARA  
Tel No: (0312) 565 55 07, (312) 565 55 06

**d) Ulusal Parazitoloji Referans Laboratuvarları**

**İletişim Bilgileri**

Halk Sağlığı Genel M¼d¼rl¼ę¼, Mikrobiyoloji Referans Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Daire Başkanlığı,  
Ulusal Parazitoloji Referans Laboratuvarı  
Sağlık Mah. Adnan Saygun Cad. No:55 F Blok Zemin Kat  
06430 Sıhhiye ANKARA  
Tel: (0312) 565 5585

**e) Ulusal Yüksek Riskli Patojenler Referans Laboratuvarı**

**İletişim Bilgileri:**

Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü, Mikrobiyoloji Referans Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Daire Başkanlığı,  
Yüksek Riskli Patojenler Araştırma ve Referans Laboratuvarı  
Sağlık Mah. Adnan Saygun Cad. No:55 F Blok Zemin Kat  
06430 Sıhhiye ANKARA  
Tel: (0312) 565 55 73

**İlgili Bölümler:**

1. Ulusal Bakteriyel Zoonotik Hastalıklar Ünitesi
  2. Biyogüvenlik Düzeyi 3 ve Mobil Saha Laboratuvarı
  3. Biyoterör Ajanları Birimi
- Tel No: (0312) 565 55 62

**f) Ulusal Aşı ile Önlenbilir Bakteriyel Hastalıklar Seroloji Laboratuvarı**

**İletişim Bilgileri:**

Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü, Mikrobiyoloji Referans Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Daire Başkanlığı  
Sağlık Mah. Adnan Saygun Cad. No:55 E Blok Zemin Kat  
06430 Sıhhiye ANKARA  
Tel No: (0312) 565 55 03

**g) Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar Referans Laboratuvarı**

**İletişim Bilgileri:**

Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü, Mikrobiyoloji Referans Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Daire Başkanlığı  
Sağlık Mah. Adnan Saygun Cad. No:55 E Blok Zemin Kat  
06430 Sıhhiye ANKARA  
Tel No: (0312) 565 5503

**h) Ulusal Antimikrobiyal Direnç Sürveyans (UAMDS) Laboratuvarı**

**İletişim Bilgileri:**

Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü, Mikrobiyoloji Referans Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Daire Başkanlığı,  
Sağlık Mah. Adnan Saygun Cad. No:55 E Blok Zemin Kat  
06430 Sıhhiye ANKARA  
Tel No: (0312) 565 54 57 ve (0312) 565 54 46

**i) Refik Saydam Ulusal Tıp Kültür Koleksiyonu Birimi ve Serum Bankası**

**İletişim Bilgileri:**

Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü, Mikrobiyoloji Referans Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Daire Başkanlığı,  
Ulusal Bakteriyoloji Referans Laboratuvarı  
Sağlık Mah. Adnan Saygun Cad. No:55 E Blok 1. Kat  
06430 Sıhhiye ANKARA  
Tel No: (0312) 565 55 42

**j) Ulusal Solunum Yolu Patojenleri Referans Laboratuvarı**

**İletişim Bilgileri:**

Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü, Mikrobiyoloji Referans Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Daire Başkanlığı,  
Ulusal Solunum Yolu Patojenleri Referans Laboratuvarı  
Sağlık Mah. Adnan Saygun Cad. No:55 E Blok 2. Kat  
06430 Sıhhiye ANKARA  
Tel: (0312) 565 55 05

**k) Ulusal Mikoloji Referans Laboratuvarı**

**İletişim Bilgileri:**

Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü, Mikrobiyoloji Referans Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Daire Başkanlığı,  
Ulusal Mikoloji Referans Laboratuvarı  
Sağlık Mah. Adnan Saygun Cad. No:55 E Blok 2. Kat  
06430 Sıhhiye ANKARA  
Tel No: (0312) 565 57 81

**l) Ulusal Tüberküloz Referans Laboratuvarı**

**İletişim Bilgileri:**

Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü, Mikrobiyoloji Referans Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Daire Başkanlığı,  
Ulusal Tüberküloz Referans Laboratuvarı  
Sağlık Mah. Adnan Saygun Cad. No:55 J Blok  
06430 Sıhhiye ANKARA  
Tel: (0312) 565 5328  
Faks No: (0312) 565 56 22

**m) Ulusal Moleküler Mikrobiyoloji Referans Laboratuvarı**

**İletişim Bilgileri:**

Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü, Mikrobiyoloji Referans Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Daire Başkanlığı,  
Ulusal Moleküler Mikrobiyoloji Referans Laboratuvarları  
Sağlık Mah. Adnan Saygun Cad. No:55 E Blok 1. Kat  
06430 Sıhhiye ANKARA  
Tel No: (0312) 565 55 24

**n) Üretim Laboratuvarları**

**İletişim Bilgileri:**

Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü, Mikrobiyoloji Referans Laboratuvarı ve Biyolojik Ürünler Dairesi Başkanlığı  
Üretim Laboratuvarları  
Tel No: (0312) 565 54 66  
Faks No: (0312) 565 54 68  
E-posta Adresi: [hsgm.mikrobiyoloji@saglik.gov.tr](mailto:hsgm.mikrobiyoloji@saglik.gov.tr)  
Hesap No: Türkiye Halk Bankası Ankara Kurumsal Şubesi ( TR70 0001 2009 4520 0005 0000 41)

Serum Üretim ve Deney Hayvanları Ünitesi  
Tel No: (0312) 399 28 71  
E-posta Adresi: [hsgm.mikrobiyoloji@saglik.gov.tr](mailto:hsgm.mikrobiyoloji@saglik.gov.tr)

**o) Numune Kabul Birimi**

**İletişim Bilgileri:**

Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü, Mikrobiyoloji Referans Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Daire Başkanlığı,  
Numune Kabul Birimi  
Sağlık Mah. Adnan Saygun Cad. No:55 E Blok- Zemin kat  
06430 Sıhhiye ANKARA  
Tel No: (0312) 565 54 33 - (0312) 565 54 31

**B) Halk Sağlığı Referans Laboratuvarları Dairesi Başkanlığı**

Tel No: 0312 565 53 63

Fax No: (0312) 565 57 08

e-posta: [hsgm.tghslldb@saglik.gov.tr](mailto:hsgm.tghslldb@saglik.gov.tr)

- e-posta: şehir [adi.hsl@saglik.gov.tr](mailto:adi.hsl@saglik.gov.tr) veya şehir [adi.hsl@saglik.gov.tr](mailto:adi.hsl@saglik.gov.tr)

**a) Ulusal Halk Sağlığı Referans Laboratuvarı**

**İletişim Bilgileri:**

Halk Sağlığı Genel M¼d¼rl¼ę¼ Halk Sağlığı Referans Laboratuvarları Dairesi Başkanlığı

Ulusal Halk Sağlığı Referans Laboratuvarı

Sağlık Mah. Adnan Saygun Cad. No:55 A Blok

06430Sıhhiye ANKARA

Tel: (0312) 565 53 21

**Faks No: (0312) 565 51 71**

## A1. Mikrobiyoloji Referans Laboratuvarları

MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ					
SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.253	<b>1-3 Beta D Glucan</b> (5 ml sarı kapaklı jelli tüpte yada 9 ml kırmızı kapaklı kan alma tüpün de 10 dakika 1800 devir / dakika santrifüjlenerek elde edilen serumdan örnek alınarak çalışma yapılır. Belirgin lipemik ve hemolizli örnekler analiz için kullanılmaz)	Kolorimetrik	5-9 mL Serum	5 iş günü	825
G100430	16S Metagenomics	Yeni nesil dizileme sistemi	100 ng/50 µL Ekstraksiyon ürünü veya Amplifikasyon ürünü	Laboratuvara danışınız	***
905.679	<i>Acanthamoeba</i> spp. Kültür (Konjuktivadan parazit kültürü)	Kültür/ Mikroskobi	1 mL Göziçi sıvısı 500 µL (SF) Kornea kazıntısı	10 iş günü	***
908.339	<i>Acanthamoeba</i> spp. PCR	Real Time PCR	500 µL Göziçi sıvısı 500 µL (SF) Kornea kazıntı	10 iş günü	***
912.220	<i>Acinetobacter baumannii</i> PFGE (her bir enzim için; analiz ve raporlama dahil)	PFGE	Uygun taşıma besiyerinde izolat	Laboratuvara danışınız	***
912.680	Adenovirus antikor, IgG (anti-adenovirus IgG)	ELISA	2 mL Serum	5 iş günü	***
912.690	Adenovirus antikor, IgM (anti-adenovirus IgM)	ELISA	2 mL Serum	5 iş günü	***
908.339	Adenovirus, CMV, EBV PCR (kantitatif viral yük)	Real Time PCR	2 mL EDTA'lı veya sitratlı kan	3 iş günü	***
906.200	Amikasin sıvı mikrodilüsyon testi	Sıvı Mikrodilüsyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	Laboratuvara danışınız	***
140.848	AmpC-ESBL Doğrulama Paneli	Disk Difüzyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	173
905.770	Anal (Selofan) Bant	Mikroskobi	1 adet Anal Sürüntü	2 iş günü	***
912.600	<i>Anaplasma / Ehrlichia / IgM</i>	IFA	1 mL Serum	5 iş günü	***
908.339	<i>Anaplasma / Ehrlichia</i> PCR	Rea Time PCR	1 mL EDTA'lı tüpte tam kan/kemik iliği	3 iş günü	***
140.302	<i>Anaplasma</i> PCR	Konvansiyonel PCR	1 mL EDTA'lı tüpte tam kan/kemik iliği	5 iş günü	625
912.510	<i>Anaplasma phagocytophilum</i> IgG	IFA	1-2 mL Serum	5 iş günü	***

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
905.610	Antibiyotik duyarlılık testi	Disk Difüzyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	***
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		
905.610	Antibiyotik duyarlılık testi (Antimikrobiyal Direnç Sürveyans Laboratuvarı)	Disk Difüzyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	***
190.234	Antibiyotik kombinasyon testi (Sinerji testi)	Gradyent Strip Test	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	104
905.640	Antifungal duyarlılık (E test herbiri)	Gradyent Strip Test	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	***
905.650	Antifungal duyarlılık testi- (Herbiri)	MIC- Sıvı Mikrodilüsyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	***
150.240	Antifungal duyarlılık testi - Broth Mikrodilüsyon (Referans Yöntem)	Sıvı Mikrodilüsyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	369
150.242	Antifungal duyarlılık testi - Kolorimetrik Broth Mikrodilüsyon	Sıvı Mikrodilüsyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	579
912.340	<i>Ascaris</i> IgG	ELISA	1 mL Serum	5 iş günü	***
<b><i>Aspergillus</i> identifikasyon paketi</b>					
906.091	<i>Aspergillus</i> mikroskobisi	Mikroskobi	Uygun besiyerinde klinik izolat	5 iş günü	***
906.120	<i>Aspergillus</i> kültürü	Kültür			***
906.130	İdentifikasyon	Otomatize sistem			***
905.760	Boyalı mikroskopik inceleme	Mikroskobi			***
908.112	<i>Aspergillus</i> PCR	Real Time PCR			***



**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
<i>Aspergillus spp.</i> aranması ve kültürü paketi					
906.091	<i>Aspergillus</i> mikroskopisi	Mikroskobi	3-5 mL Abse içeriği (steril tüpte)	5 iş günü	***
906.120	<i>Aspergillus</i> kültürü	Kültür	2-3 g Biyopsi örneği (Formalin içermeyen SF içinde)		***
906.130	İdentifikasyon	Otomatize sistem	5 mL Bronkoalveoler lavaj		***
905.760	Boyalı mikroskopik inceleme	Mikroskobi	5 mL Endotrakeal aspirat		***
908.112	<i>Aspergillus spp.</i> PCR	Real Time PCR	5 mL Bronkoalveoler lavaj 3 mL Serum	2 iş günü	***
190.271	<i>Aspergillus</i> lateral flow device (AspLFD)	İmmünokromatografik	1 mL Serum ve 1 mL BAL	2 iş günü	632
912.350	<i>Babesia microti</i> IgG Antikoru Aranması	IFA	1 mL Serum	10 iş günü	***
912.360	<i>Babesia microti</i> IgM Antikoru Aranması	IFA	1 mL Serum	10 iş günü	***
908.339	<i>Babesia spp.</i> PCR	Real Time PCR	1 mL EDTA'lı tüpte tam kan	10 iş günü	***
906.220	<i>Bacillus anthracis</i> (Şarbon) Antibiyotik Duyarlılık Testi	Gradyent strip test	Klinik izolat Çevresel izolat	5 iş günü	***
912.530	<i>Bacillus anthracis</i> (Şarbon) IgG	ELISA	1-2 mL Serum	3 iş günü	***
912.520	<i>Bacillus anthracis</i> (Şarbon) Kültürü Not: Doku örnekleri formalin ve parafin içermeyen SF içinde dıştan vidalı steril tüp/kapta gönderilmelidir.	Kültür	3-5 mL Balgam 1-2 mL BOS 2-3 g Biyopsi/Otopsi Materyali 3-5 g Dışkı 1-5 mL EDTA'lı tüpte tam kan 1 adet veziküler sıvı/eskar sürüntü 1-2 mL Vücut sıvıları (periton sıvısı, perikard sıvısı, plevra sıvısı, eklem sıvısı vb.)	4 iş günü	***

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.409	<i>Bacillus anthracis</i> -MLVA	MLVA	100 ng/50 µL Ekstraksiyon ürünü	3 iş günü	900
			Uygun taşıma besiyerinde izolat		
140.303	<i>Bacillus anthracis</i> (Şarbon) PCR Not: Doku örnekleri formalin ve parafin içermeyen SF içinde dıştan vidalı steril tüp/kapta gönderilmelidir.	Konvansiyonel PCR	3-5 mL Balgam	3 iş günü	663
			1-2 mL BOS		
			2-3 g Biyopsi / Otopsi Materyali		
			3-5 g Dışkı		
			Uygun taşıma besiyerinde izolat		
			1-5 mL EDTA'lı tüpte tam kan		
			2 adet Veziküler sıvı/eskar sürüntü		
1-2 mL Vücut sıvıları (periton sıvısı, perikard sıvısı, plevra sıvısı, eklem sıvısı vb.)					
908.339	<i>Bacillus anthracis</i> (Şarbon) PCR Not: Doku örnekleri formalin ve parafin içermeyen SF içinde dıştan vidalı steril tüp/kapta gönderilmelidir.	Real Time PCR	3-5 mL Balgam	2 iş günü	***
			1-2 mL BOS		
			2-3 g Biyopsi / Otopsi Materyali		
			3-5 g Dışkı		
			2 adet Uygun taşıma besiyerinde izolat		
			1-5 mL EDTA'lı tüpte tam kan		
			3 Adet Veziküler sıvı / eskar sürüntü		
			1-2 mL Vücut sıvıları (periton sıvısı, perikard sıvısı, plevra sıvısı, eklem sıvısı vb.)		
140.810	<i>Bacillus cereus</i> Enterotoksin testi	RPLA	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	1.288
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
140.811	<i>Bacillus cereus</i> Toksin PCR	PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	705
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		
130.105	Bakteri kültürü (İmmüno manyetik seperasyon-IMS yöntemi ile) (her biri)	IMS ve kültür	5 g Dışkı	7 iş günü	705
905.720	Bakteri tanımlanması ve duyarlılık testi	Yarı otomatik	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	***
905.710	Bakteri tanımlanması ve duyarlılık testi	Otomatize sistem	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	***
905.690	Bakteri tanımlanması (Otomatik sistem)	Otomatize tanı sistemi	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	***
905.700	Bakteri tanımlanması (Yarı otomatik sistem)	Biyokimyasal testler, tanı kitleri	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	***
<b>Bakteri tanımlaması ve disk difüzyon ile antibiyotik duyarlılık testi paketi</b>					
130.155	Mikroorganizma tanımlaması- Matrix-assisted laser desorption/ionization (MALDI TOF-MS)	MALDI TOF-MS	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	69
905.610	Antibiyotik duyarlılık testi	Disk Difüzyon			***
<b>Bakteri tanımlaması ve gradiyent test ile antibiyotik duyarlılık testi paketi</b>					
130.155	Mikroorganizma tanımlaması- Matrix-assisted laser desorption/ionization (MALDI TOF-MS)	MALDI TOF-MS	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	69
906.220	Minimal inhibitör konsantrasyonu (her biri) (E test ile)	Gradyent Strip Test			***
908.339	<i>Balamuthia</i> spp. PCR	Real Time PCR	1 mL BOS	5 iş günü	***
912.540	<i>Bartonella henselae</i> (Kedi Tırmığı) IgG	IFA	1-2 mL Serum	5 iş günü	***
130.234	<i>Bartonella quintana</i> (Trench fever/Siper ateşi) IgG	IFA	1-2 mL Serum	5 iş günü	365

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
140.308	<b>Bartonella spp. Kültür</b> Not: Doku örnekleri formalin ve parafin içermeyen SF içinde dıştan vidalı steril tüp/kapta gönderilmelidir.	Kültür	2-3 g Doku biyopsi örneği	20 iş günü	450
140.309	<b>Bartonella spp. PCR</b> Not: Doku örnekleri formalin ve parafin içermeyen SF içinde dıştan vidalı steril tüp/kapta gönderilmelidir.	Konvansiyonel PCR	2-3 g Doku biyopsi örneği	3 iş günü	665
908.339	<b>Bartonella spp. PCR</b> Not: Doku örnekleri formalin ve parafin içermeyen SF içinde dıştan vidalı steril tüp/kapta gönderilmelidir.	Real Time PCR	2-3 g Doku biyopsi örneği	3 iş günü	***
140.351	Biyoterör ajanı araştırılması (Şüpheli materyal) Not: Doku örnekleri formalin ve parafin içermeyen SF içinde dıştan vidalı steril tüp/kapta gönderilmelidir.	Kültür/ Konvansiyonel PCR/ Real Time PCR/ ELISA	Toz	2 iş günü	1.524
			25 g Gıda		
			Toprak		
			Şüpheli sürüntü materyali		
908.711	Blot analiz (southern, northern, western )	Immunoblotting	Uygun taşıma besiyerinde izolat	10 iş günü	***
905.670	Boğaz kültürü	Kültür	Tonsillofarinks sürüntüsü	3 iş günü	***
140.823	Boğmaca Mikrobiyolojik Tanımlama Paneli	Kültür, <i>Bordetella pertussis</i> faz I antiserumla lam aglütinasyonu, Real time PCR	Nazofarinks sürüntüsü,	7 İş günü	788
			2-3 mL Nazofaringeal aspirat,		
			2-3 mL Bronkoalveoler lavaj,		
			2-3 mL Transtrakeal aspirat		
912.000	<b>Boğmaca İdentifikasyon Paneli</b>	Kültür, DFA, <i>Bordetella pertussis</i> faz I antiserumla lam aglütinasyonu	Nazofarinks sürüntüsü	7 iş günü	***
			2-3 mL Nazofaringeal aspirat		
			2-3 mL Bronkoalveoler lavaj		
			2-3 mL Transtrakeal aspirat		
			Uygun taşıma besiyerinde izolat		

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
905.740	<b>Boğmaca kültürü</b> (Boğmaca kültürü çalışılmak üzere gönderilen örneklerde kuşku üreme olması durumunda Boğmaca İdentifikasyon Paneli (912000) çalışılır bu panel ayrıca ücretlendirilir).	Kültür	Nazofarinks sürüntüsü	7 iş günü	***
			2-3 mL Nazofaringeal aspirat		
			2-3 mL Bronkoalveoler lavaj		
			2-3 mL Transtrakeal aspirat		
908.114	Boğmaca PCR	Konvansiyonel PCR (iki farklı primer çifti)	Nazofarinks sürüntüsü	3 iş günü	***
			2-3 mL Nazofaringeal aspirat		
			2-3 mL Bronkoalveoler lavaj		
			2-3 mL Transtrakeal aspirat		
908.114	Boğmaca PCR	Real Time PCR	Nazofarinks sürüntüsü	3 iş günü	***
			2-3 mL Nazofaringeal aspirat		
			2-3 mL Bronkoalveoler lavaj		
			2-3 mL Transtrakeal aspirat		
912.010	<i>Bordetella pertussis (Bordetella)</i> FHA IgG	ELISA	1 mL Serum	5 iş günü	***
912.020	<i>Bordetella pertussis (Bordetella)</i> PT IgG	ELISA	1 mL Serum	5 iş günü	***
905.610	<i>Bordetella</i> spp. antibiyotik duyarlılık testi	Disk difüzyon	Uygun taşıma besiyerinde klinik örnek/izolat	7 iş günü	***
906.220	<i>Bordetella</i> spp. antibiyotik duyarlılık testi (herbir strip için)	Gradyent strip test	Uygun taşıma besiyerinde klinik örnek/izolat	7 iş günü	***
140.313	<i>Borrelia burgdorferi (Lyme)</i> PCR  Not: Doku örnekleri formalin ve parafin içermeyen SF içinde dıştan vidalı steril tüp/kapta gönderilmelidir.	Konvansiyonel PCR	1-2 mL BOS	3 iş günü	665
			1-2 mL Eklem Sıvısı		
			0.5 g Deri biyopsi örneği (Kandan önce biopsi örneği tercih edilir.)		

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
908.339	<i>Borrelia burgdorferi</i> (Lyme) PCR	Real Time PCR	1-2 mL BOS	3 iş günü	***
	Not: Doku örnekleri formalin ve parafin içermeyen SF içinde dıştan vidalı steril tüp/kapta gönderilmelidir.		1-2 mL Eklem Sıvısı		
			0.5 g Deri biyopsi örneği		
907.040	<i>Borrelia burgdorferi</i> antikor (Lyme) IgG	Western Blot	1-2 mL Serum	5 iş günü	***
907.040	<i>Borrelia burgdorferi</i> antikor (Lyme) IgM	Western Blot	1-2 mL Serum	5 iş günü	***
907.050	<i>Borrelia burgdorferi</i> IgG	ELISA	1-2 mL Serum	5 iş günü	***
907.060	<i>Borrelia burgdorferi</i> IgM	ELISA	1-2 mL Serum	5 iş günü	***
140.812	<i>Borrelia burgdorferi</i> (Lyme) IgG Avidite	Line Immunoassay (LIA)	1-2 mL Serum	5 iş günü	820
140.813	<i>Borrelia burgdorferi</i> (Lyme) IgM	Line Immunoassay (LIA)	1-2 mL Serum	5 iş günü	820
905.760	Boyalı mikroskopik inceleme (Gram, Metilen mavisi, Wright, Ziehl-Neelsen, vb)	Mikroskopi	Uygun taşıma besiyerinde klinik örnek/izolat	1 iş günü	***
905.770	Boyasız direkt mikroskopik inceleme	Mikroskopi	Uygun taşıma besiyerinde klinik örnek/izolat	1 iş günü	***
140.320	<i>Brucella canis</i> aglütinasyon Testi	Mikro aglütinasyon	1-2 mL Serum	5 iş günü	190
140.317	<i>Brucella</i> 2 -ME Testi	Tüp aglütinasyonu	1-2 mL Serum	3 iş günü	150
907.080	<i>Brucella</i> Coomb's Testi	Tüp aglütinasyonu	1-2 mL Serum	3 iş günü	***
912.560	<i>Brucella</i> ileri tanı paneli	Tiplendirme, antibiyotik duyarlılık	Uygun taşıma besiyerinde izolat	10 iş günü	***
907.091	<i>Brucella</i> IgG	ELISA	1-2 mL Serum	5 iş günü	***
907.092	<i>Brucella</i> IgM	ELISA	1-2 mL Serum	5 iş günü	***
150.410	<i>Brucella melitensis</i> -MLVA	MLVA	100 ng/50 µL Ekstraksiyon ürünü	3 iş günü	700
			Uygun taşıma besiyerinde izolat		
150.884	<i>Brucella mellitensis</i> SNP	Single Nucleotide Polymorphism	100 ng/50 µL Ekstraksiyon ürünü veya Amplifikasyon ürünü	Laboratuvara Danışınız	1.360
907.070	<i>Brucella</i> Rose Bengal Testi	Lam aglütinasyon	1-2 mL Serum	1 iş günü	***

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
140.355	<i>Brucella spp.</i> PCR Not: Doku örnekleri formalin ve parafin içermeyen SF içinde dıştan vidalı steril tüp/kapta gönderilmelidir.	Konvansiyonel PCR	2-5 mL Abse içeriği püvy	3 iş günü	625
			Aspirasyon sıvısı		
			1-2 mL BOS		
			2-3 g Doku biyopsi örneği (Steril tüpte)		
			1-5 mL EDTA'lı tüpte tam kan /kemik iliği		
			Uygun taşıma besiyerinde izolat		
			2-5 mL vücut sıvıları (periton sıvısı, perikard sıvısı, plevra sıvısı, eklem sıvısı vb.)		
908.339	<i>Brucella spp.</i> PCR Not: Doku örnekleri formalin ve parafin içermeyen SF içinde dıştan vidalı steril tüp/kapta gönderilmelidir.	Real Time PCR	2-5 mL Abse içeriği püvy	3 iş günü	***
			Aspirasyon sıvısı		
			1-2 mL BOS		
			2-3 g Doku biyopsi örneği (Steril tüpte)		
			1-5 mL EDTA'lı tüpte tam kan /kemik iliği		
			Uygun taşıma besiyerinde izolat		
			2-5 mL Vücut sıvıları (periton sıvısı, perikard sıvısı, plevra sıvısı, eklem sıvısı vb.)		
907.090	<i>Brucella</i> Tüp Aglutinasyonu (Wright Testi)	Tüp aglutinasyonu	1-2 mL Serum	3 iş günü	***
140.354	<i>Burkholderia mallei</i> Kültür	Kültür	2-5 mL Bronkoalveoler lavaj	5 iş günü	766
			2-5 mL Balgam		
			2 adet Burun/boğaz sürüntüsü		
908.339	<i>Burkholderia mallei</i> PCR	Real Time PCR	2-5 mL Bronkoalveoler lavaj	3 iş günü	***
			2-5 mL Balgam		
			1 adet Burun/boğaz sürüntüsü		

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
905.677	Burun kültürü	Kültür	Burun sürüntüsü	5 iş günü	***
907.100	Candidomannan ( <i>Candida</i> antijeni)	ELISA	1 mL Serum	5 iş günü	***
130.115	<i>Campylobacter</i> antimikrobiyal duyarlılık testi	Gradyent strip test	Kömür tozlu Amies taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	1.356
130.113	<b><i>Campylobacter</i> ileri identifikasyon paneli</b>	Kültür, biyokimyasal testler, tür ayırımı, MALDI-TOFF ve antibiyogram	Kömür tozlu Amies taşıma besiyerinde izolat, Kömür tozlu Amies besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)	7 iş günü	1.659
905.780	<b><i>Campylobacter</i> kültürü</b> ( <i>Campylobacter</i> kültürü çalışılmak üzere gönderilen örneklerde kuşkulu üreme olması durumunda <i>Campylobacter</i> İleri İdentifikasyon Paneli (130.113) çalışılır bu panel ayrıca ücretlendirilir).	Kültür	5 g Dışkı (Cary-Blair taşıma besiyerinde) Kan kültürü (Üreme pozitif kan kültürü şişesinde) Rektal sürüntü (Cary-Blair taşıma besiyerinde) 3-5 g Doku biyopsisi	5 iş günü	***
130.114	<i>Campylobacter</i> lateks aglütinasyon testi	Aglütinasyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	2 iş günü	264
908.121	<i>Campylobacter</i> PCR	PCR	Kömür tozlu Amies taşıma besiyerinde klinik örnek Kömür tozlu Amies taşıma besiyerinde izolat Kömür tozlu Amies besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)	5 iş günü	***
130.209	<i>Campylobacter</i> PCR	Real Time PCR	Kömür tozlu Amies taşıma besiyerinde klinik örnek Kömür tozlu Amies taşıma besiyerinde izolat Kömür tozlu Amies besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)	Laboratuvara Danışınız	1.571



**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
<b>Candida ileri identifikasyon paketi</b>					
906.091	<i>Candida</i> mikroskobisi	Mikroskobi	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	***
906.120	<i>Candida</i> kültürü	Kültür			***
906.130	İdentifikasyon	Otomatize sistem			***
905.760	Boyalı mikroskopik inceleme	Mikroskobi			***
130.155	Mikroorganizma tanımlaması- Matrix-assisted laser desorption/ionization	MALDI TOF-MS			69
120.152	Chikungunya Virus Antikoru, IgG	IFA	2 mL Serum	3 iş günü	647
120.150	Chikungunya Virus Antikoru, IgM	IFA	2 mL Serum	3 iş günü	647
908.339	Chikungunya Virus PCR	Real Time PCR	2 mL EDTA'lı tüpte tam kan	3 iş günü	***
			2 mL Serum		
907.150	<i>Chlamydia trachomatis</i> antijen	DFA	Oküler materyal	7 iş günü	***
			Servikal sürüntü		
			Üretral sürüntü		
			Vajinal sürüntü		
907.160	<i>Chlamydia trachomatis</i> IgG	ELISA	1 mL Serum	5 iş günü	***
907.170	<i>Chlamydia trachomatis</i> IgM	ELISA	1 mL Serum	5 iş günü	***
190.101	<i>Chlamydia trachomatis</i> IgG	Line Immunoassay (LIA)	1 mL Serum	5 iş günü	774
190.102	<i>Chlamydia trachomatis</i> IgM	Line Immunoassay (LIA)	1 mL Serum	5 iş günü	774
<b>Cinsel yolla bulaşan etkenler paketi</b>					
908.130	<i>Chlamydia trachomatis</i> PCR	Real time PCR	1 mL İdrar Servikal sürüntü Üretral akıntı Vajinal sürüntü Rektal Sürüntü	5 iş günü	***
908.320	<i>Mycoplasma hominis</i> PCR	Real time PCR			***
190.308	<i>Mycoplasma genitalium</i> PCR <i>Ureaplasma urealyticum</i> PCR <i>Trichomonas vaginalis</i> PCR <i>Neisseria gonorrhoeae</i> PCR	Real time PCR			2.050
130.198	<i>Clostridium difficile</i> Ribotiplendirme	Ribotiplendirme	Uygun taşıma besiyerinde izolat	Laboratuvara danışınız	1.606
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
130.125	<i>Clostridium difficile</i> antibiyogram (10 strip)	Gradyent strip test	Uygun taşıma besiyerinde izolat	7 iş günü	1.800
912.040	<i>Clostridium difficile</i> Antijeni (Glutamat Dehidrogenaz)	ELISA	5 g Dışkı 1 adet Stuart besiyeri içinde izolat	5 iş günü	***
912.030	<i>Clostridium difficile</i> - doku kültürü toksin nötralizasyon testi	Doku Kültürü	5 g Dışkı 1 adet Stuart besiyeri içinde izolat	12 iş günü	***
130.183	<b><i>Clostridium difficile</i> ileri identifikasyon paneli</b>	Kültür, identifikasyon, toksin tespiti, MALDI-TOFF, antibiyogram	Uygun taşıma besiyerinde izolat Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)	7 iş günü	2.296
905.810	<b><i>Clostridium difficile</i> kültürü</b> ( <i>Clostridium difficile</i> kültürü çalışılmak üzere gönderilen örneklerde kuşkulu üreme olması durumunda <i>Clostridium difficile</i> İleri İdentifikasyon Paneli (130.183) çalışılır ve bu panel ayrıca ücretlendirilir).	Kültür	5 g Dışkı (Anaerob taşıma besiyerinde) Uygun taşıma besiyerinde izolat	7 iş günü	***
130.126	<i>Clostridium difficile</i> lateks aglütinasyon testi	Aglütinasyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	457
<b><i>Clostridium difficile</i> klasik algoritma paketi</b>					
912.040	<i>Clostridium difficile</i> Antijeni (Glutamat Dehidrogenaz)	ELISA	5 g Dışkı	5 iş günü	***
905.810	<b><i>Clostridium difficile</i> kültürü</b> ( <i>Clostridium difficile</i> kültürü çalışılmak üzere gönderilen örneklerde kuşkulu üreme olması durumunda <i>Clostridium difficile</i> İleri İdentifikasyon Paneli (130.183) çalışılır ve bu panel ayrıca ücretlendirilir).	Kültür			***
907.190	<i>Clostridium difficile</i> toxin-A ve B	ELISA			***
130.155	Mikroorganizma tanımlaması- Matrix-assisted laser desorption/ionization	MALDI TOF-MS			69

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
<b><i>Clostridium difficile</i> moleküler algoritma paketi</b>					
908.339	<i>Clostridium difficile</i> PCR	Real Time PCR	5 g Dışkı	7 iş günü	***
905.810	<i>Clostridium difficile</i> kültürü <i>Clostridium difficile</i> kültürü çalışılmak üzere gönderilen örneklerde kuşkulu üreme olması durumunda <i>Clostridium difficile</i> İleri İdentifikasyon Paneli (130.183) çalışılır ve bu panel ayrıca ücretlendirilir).	Kültür			***
907.190	<i>Clostridium difficile</i> toksin-A ve B	ELISA			***
130.155	Mikroorganizma tanımlaması- Matrix-assisted laser desorption/ionization	MALDI TOF-MS			69
130.235	<i>Clostridium difficile</i> PCR	Multipleks PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	1.589
908.339	<i>Clostridium difficile</i> PCR	Real TimePCR	5 g Dışkı (Anaerob taşıma besiyerinde)	5 iş günü	***
130.124	<i>Clostridium difficile</i> toksin testi	Helikaz tabanlı izotermal amplifikasyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	1.075
907.190	<i>Clostridium difficile</i> toksin A ve B tespiti	ELISA	5 g Dışkı 1 adet Stuart besiyerinde izolat	5 iş günü	***
912.060	<i>Clostridium difficile</i> toksin B (Doku Kültürü)	Doku Kültürü	5 g Dışkı 1 adet Stuart besiyerinde izolat	15 iş günü	***
905.600	<i>Clostridium perfringens</i> kültürü (anaerob kültür)	Kültür	5 g Dışkı (Anaerob taşıma besiyerinde)	5 iş günü	***
130.199	<i>Clostridium perfringens</i> Toksin PCR	PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)	5 iş günü	1.094
130.200	<i>Clostridium perfringens</i> Toksin Testi	ELISA	Uygun taşıma besiyerinde izolat Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su,	5 iş günü	652

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
			Hayvan, Çevresel izolat vb)		
905.600	<i>Clostridium spp. kültürü (anaerob kültür) (Örnekler, anaerob taşıma besiyeri içinde gönderilmelidir.) (Gönderilen örneklerde kuşku üreme olması durumunda Clostridium spp. ileri identifikasyon paneli çalışılır bu test ayrıca ücretlendirilir.)</i>	Kültür	3-5 mL Gastrik içerik	5 iş günü	***
			3-5 mL Yara /eksuda		
			3-5 g Doku örneği		
			5 g Dışkı		
130.236	<i>Clostridium perfringens</i> Toksin Testi	RPLA	Uygun taşıma besiyerinde izolat, Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)	5 İş günü	979
130.237	<i>Clostridium spp. kültürü (anaerob kültür) İleri identifikasyon paneli</i>	Kültür, identifikasyon, MALDITOF-MS	Uygun taşıma besiyerinde izolat, Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)	7 iş günü	1.896
140.603	<i>Clostridium tetani</i> (Tetanus) IgG	ELISA	1 mL Serum	2 iş günü	440
G100350	CMV Gansiklovir Direnç	PCR Yöntemi	100 ng/50 µL Ekstraksiyon ürünü veya Amplifikasyon ürünü	Laboratuvara Danışınız	***
906.220	<i>Corynebacterium spp.</i> antibiyotik duyarlılık testi (herbir strip için)	Gradyent strip test	Uygun taşıma besiyerinde klinik örnek/izolat	5 iş günü	***
908.115	COVİD -19 (SARS-CoV-2) PCR	Real Time PCR	Boğaz ve burun swabı	1 iş günü	268
907.222	COVİD -19 (SARS-CoV-2) IgG	ELISA	2 mL Serum	3 iş günü	***
907.223	COVİD -19 (SARS-CoV-2) IgM	ELISA	2 mL Serum	3 iş günü	***
907.222	<b>COVİD -19 (SARS-CoV-2) Total Ig</b>	ELISA	2 mL Serum	3 iş günü	***
907.223	COVİD -19 (SARS-CoV-2) IgM				***

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
190.298	Doku kültüründe SARS-CoV-2 antikor nötralizasyon testi (En az 3 varyant için)	Mikro nötralizasyon yöntemi	2 mL Serum	15 iş günü	3.191
190.299	SARS-CoV-2 antikor nötralizasyon testi	Kemiluminesan ELISA yöntemi	2 mL Serum	3 iş günü	363
190.231	<i>Coxiella burnetii</i> (Q Fever) IgG	ELISA	1-2 mL Serum	5 iş günü	300
190.232	<i>Coxiella burnetii</i> (Q Fever) IgM	ELISA	1-2 mL Serum	5 iş günü	300
912.580	<i>Coxiella burnetii</i> (Q Fever) IgG (Faz I)	IFA	1-2 mL Serum	5 iş günü	***
912.570	<i>Coxiella burnetii</i> (Q Fever) IgG (Faz II)	IFA	1-2 mL Serum	5 iş günü	***
912.590	<i>Coxiella burnetii</i> (Q Fever) IgM (Faz II)	IFA	1-2 mL Serum	5 iş günü	***
140.327	<i>Coxiella burnetii</i> PCR Not: Doku örnekleri formalin ve parafin içermeyen SF içinde dıştan vidalı steril tüp/kapta gönderilmelidir.	Konvansiyonel PCR	1-5mL EDTA'lı tüpte tam kan /kemik iliği 2-3 g Doku biopsi örneği (SF içinde steril tüpte)	5 iş günü	665
908.339	<i>Coxiella burnetii</i> PCR Not: Doku örnekleri formalin ve parafin içermeyen SF içinde dıştan vidalı steril tüp/kapta gönderilmelidir.	Real Time PCR	1-5mL EDTA'lı tüpte tam kan /kemik iliği 2-3 g Doku biopsi örneği (SF içinde steril tüpte)	5 iş günü	***
905.820	<i>Cryptococcus neoformans</i> antijeni	Lateks Aglutinasyon	1-2 mL BOS 3 mL Serum	1 iş günü	***
<b><i>Cryptococcus</i> spp. identifikasyon paketi</b>					
906.091	<i>Cryptococcus</i> spp. mikroskopisi	Mikroskopisi	1-2 mL BOS/ Uygun taşıma besiyerinde izolat	10 iş günü	***
906.120	<i>Cryptococcus</i> spp. kültürü	Kültür			***
906.130	İdentifikasyon	Otomatize sistem			***
905.760	Boyalı mikroskopik inceleme	Mikroskopisi			***
908.337	<i>Cryptococcus</i> spp. PCR Not: Yöntem gereği grup olarak çalışılmaktadır.	Real Time PCR			***
130.155	Mikroorganizma tanımlaması- Matrix-assisted laser desorption/ionization	MALDİ TOF-MS			69

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
905.830	<i>Cryptosporidium</i> Antijeni Aranması (Dışkıda İmmunofloresan Yöntemi)	DFA	5 g Dışkı	5 iş günü	***
912.330	<i>Cryptosporidium</i> spp. Aranması (Modifiye Acid Fast Boyama)	Mikroskobi	5 g Dışkı	5 iş günü	***
908.142	<i>Cryptosporidium</i> spp. PCR	Real Time PCR	1 g Dışkı	10 iş günü	***
			1 mL Klinik materyal		
912.330	<i>Cyclospora</i> (Modifiye asit fast boyama )	Mikroskobi	5 g Dışkı	5 iş günü	***
907.220	Cytomegalovirus (CMV) IgG avidite	ELISA	2 mL Serum	5 iş günü	***
130.210	Cytomegalovirus (CMV) IgG avidite	LIA (Line Immunoassay)	2 mL Serum	5 iş günü	911
906.350	Cytomegalovirus Antikoru, IgG (anti-CMV IgG)	ELISA	2 mL Serum	5 iş günü	***
130.201	Cytomegalovirus Antikoru, IgG (anti-CMV IgG)	Line Immunoassay (LIA)	2 mL Serum	5 iş günü	911
906.380	Cytomegalovirus Antikoru, IgM (anti-CMV IgM)	ELISA	2 mL Serum	5 iş günü	***
130.202	Cytomegalovirus Antikoru, IgM (anti-CMV IgM)	Line Immunoassay (LIA)	2 mL Serum	5 iş günü	911
120.162	Dengue virüs Antikoru, IgG	IFA	2 mL Serum	3 iş günü	647
120.160	Dengue virüs Antikoru, IgM	IFA	2 mL Serum	3 iş günü	647
120.163	Dengue virüs NS1 Antijeni	ELISA	2 mL Serum	3 iş günü	434
908.339	Dengue virüs PCR	Real Time PCR	2 mL EDTA'lı tüpte kan veya EDTA'lı plazma	1 iş günü	***
			2 mL Serum		
120.205	<b>Dengue virüs, Zika virüs, Chikungunya virüs IgG paneli</b> (Not: Yöntem gereği grup olarak çalışılmaktadır.)	Line Immunoassay (LIA)	2 mL Serum	3 iş günü	1.556
120.206	<b>Dengue virüs, Zika virüs, Chikungunya virüs IgM paneli</b> (Not: Yöntem gereği grup olarak çalışılmaktadır.)	Line Immunoassay (LIA)	2 mL Serum	3 iş günü	1.556
150.210	<b>Dermatofit aranması ve kültürü</b> (Saç örnekleri, saç kökünden kopararak alınmalıdır, kesilerek gönderilen saçlar uygun örnek değildir. Köklü saç ile birlikte saçlı deri örneği de bistüri ile kazınarak gönderilebilir.)	Mikroskobi + SDA, Antibiyotikli-antifungalli SDA Kültür	0,5-1 g Deri kazıntısı	21 iş günü	332
			10-12 Saç teli		
			0,5-1 g Tırnak kazıntısı		

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
<b>Dermatofit identifikasyon paketi</b>					
906.091	Dermatofit mikroskopisi	Mikroskobi	0,5-1 g Deri kazıntısı, 10-12 Saç teli, 0,5-1 g Tırnak kazıntısı, Uygun taşıma besiyerinde izolat	21 iş günü	***
906.120	Dermatofitkültürü	Kültür			***
906.130	İdentifikasyon	Otomatize sistem			***
905.760	Boyalı mikroskopik inceleme	Mikroskobi			***
908.339	<i>Dientamoeba fragilis</i> PCR	Real Time PCR	1 g Dışkı 1 mL Klinik materyal	3 iş günü	***
912.070	Difteri Antikoru Doku Kültürü Nötralizasyon Testi	Doku Kültürü	4 mL Serum	15 iş günü	***
912.080	Difteri ( <i>Corynebacterium diphtheria</i> ) IgG	ELISA	1 mL Serum	3 iş günü	***
912.090	<b>Difteri İdentifikasyon Paneli</b>	Kültür, Coryne API, ELEK testi	Boğaz sürüntüsü	7 iş günü	***
			Burun sürüntüsü		
			Deri sürüntüsü		
			Uygun taşıma besiyerinde izolat		
			Nazofaringeal aspirat		
			Nazofarinks sürüntüsü		
			2-3 g doku örneği/otopsi materyali, mümkünse 2-3 parça		
			Pseudomembran		
905.850	<b>Difteri kültürü</b> (Difteri kültürü çalışılmak üzere gönderilen örneklerde kuşku üreme olması durumunda Difteri İdentifikasyon Paneli (912.090) çalışılır bu panel ayrıca ücretlendirilir).	Kültür	Boğaz sürüntüsü	7 iş günü	***
			Burun sürüntüsü		
			Deri sürüntüsü		
			Nazofaringeal aspirat		
			Nazofarinks sürüntüsü		
			2-3 g Doku örneği/otopsi materyali, mümkünse 2-3 parça		
			Pseudomembran		

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
908.339	Difteri PCR	Konvansiyonel PCR (iki farklı primer çifti)	Boğaz sürüntüsü	3 iş günü	***
			Burun sürüntüsü		
			Deri sürüntüsü		
			Uygun taşıma besiyerinde izolat		
			Nazofaringeal aspirat		
			Nazofarinks sürüntüsü		
			2-3 g Doku örneği/otopsi materyali, mümkünse 2-3 parça		
			Pseudomembran		
905.678	Diğer kültürler	Kültür	Uygun taşıma besiyerinde klinik örnek/izolat	7 iş günü	***
150.051	Direkt floresan antikor testi	DFA	Uygun taşıma besiyerinde klinik örnek/ izolat	5 iş günü	155
G100370	DNA dizi analizi	Konvansiyonel (Sanger) DNA Dizileme, 1 reaksiyon	100 ng/50 µL ekstraksiyon veya amplifikasyon ürünü	5 iş günü	***
905.871	Doku Biyopsi Kültürü	Kültür	1-5 g biyopsi materyali	10 iş günü	***
130.127	Doku Kültüründe İn vitro Difteri Toksin Testleri	Doku Kültürü	Uygun taşıma besiyerinde izolat	15 iş günü	1.589
912.100	Doku Kültüründe İn vitro Toksin Testleri (Difteri Toksin Tesbiti)	Doku kültürü	Uygun taşıma besiyerinde izolat	15 iş günü	***
130.129	Doku Kültüründe İn vitro Toksin Testleri (Diğer)	Doku Kültürü	5 g Dışkı	15 iş günü	1.589
			Uygun taşıma besiyerinde izolat		
130.128	Doku Kültüründe İn vitro Verotoksin Testleri	Doku Kültürü	5 g Dışkı	15 iş günü	1.589
			Uygun taşıma besiyerinde izolat		
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		
912.750	Doku kültüründe Polio antikor nötralizasyon testi (Poliovirus tip 1, 3)	Nötralizasyon Testi	3 mL Serum	20 iş günü	***



**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
908.339	<b>Döküntülü Hastalıklar Multipleks PCR Paneli</b> (Kızamık, Parvovirus, HHV-6, HHV-7, Enterovirüs (Echo virus, coxackie virus) Not: Yöntem gereği grup olarak çalışılmaktadır, tek parametre veya tamamının çalışılması durumunda da tek parametre fiyatı üzerinden faturalandırılacaktır.	Real Time PCR	Nazofarengeal sürüntü	5 iş günü	***
			20 mL İdrar		
130.137	<i>E. coli</i> EA <sub>g</sub> EC PCR	Multipleks PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	1.129
130.138	<i>E. coli</i> EIEC PCR	Multipleks PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	1.129
130.139	<i>E. coli</i> EPEC PCR	Multipleks PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	1.129
130.140	<i>E. coli</i> ETEC Multipleks PCR	Multipleks PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	1.129
130.141	<i>E. coli</i> VTEC RPLA	Ters pasif lateks aglütinasyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	1.342
130.130	<i>E. coli</i> (Diyarejenik) PCR	Multipleks PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	1.235
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		
130.136	<i>E. coli</i> - EHEC ELISA (Shiga / Verotoksin Saptanması)	ELISA	5 g Dışkı	7 iş günü	617
			Uygun taşıma besiyerinde izolat		
912.120	<i>E. coli</i> - ETEC Labil Toksin araştırılması	RPLA	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	***
912.130	<i>E. coli</i> - ETEC Stabil Toksin araştırılması	ELISA	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	***
130.135	<i>E. coli</i> genotipik tiplendirme	PCR, ters hibridizasyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	7 iş günü	1.305
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
130.134	<b><i>E.coli</i> ileri identifikasyon ve serotiplendirme paneli</b>	Doğrulama, serotiplendirme, PCR, MALDITOF-MS, antibiyogram	Uygun taşıma besiyerinde izolat	15 iş günü	2.118
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		
907.260	<i>E.coli</i> O157 H7 (Lateks aglütinasyon)	Aglütinasyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	***
912.110	<i>E.coli</i> Serotiplendirme	Aglütinasyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	15 iş günü	***
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		
130.184	<i>E.coli</i> toksin ve patojenik gen PCR	Real Time PCR 1-10 çift	Klinik Örnek	Laboratuvara danışınız	1.411
			Gıda		
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		
908.339	Ebola Virus (Filovirus) PCR	Real Time PCR	2 mL EDTA'lı tüpte tam kan veya EDTA'lı plazma	1 iş günü	***
907.280	<i>Ebstein-Barr virus</i> (EBV)-EA, Antikor (EBV EA)	ELISA	2 mL Serum	5 iş günü	***
907.290	<i>Ebstein-Barr virus</i> Antikoru, (EBV)- EBNA IgG (EBV EBNA IgG)	ELISA	2 mL Serum	5 iş günü	***
130.211	<i>Ebstein-Barr virus</i> (EBV)-EA, Antikor (EBV EA)	LIA (Line Immunoassay)	2 mL Serum	5 iş günü	808
130.212	<i>Ebstein-Barr virus</i> Antikoru, (EBV)- EBNA IgG (EBV EBNA IgG)	LIA (Line Immunoassay)	2 mL Serum	5 iş günü	808
130.213	<i>Ebstein-Barr virus</i> Antikoru, (EBV) IgG	LIA (Line Immunoassay)	2 mL Serum	5 iş günü	808
130.203	<i>Ebstein-Barr virus</i> Antikoru, (EBV) IgG Avidite	Line Immunoassay (LIA)	2 mL Serum	5 iş günü	808
130.244	<i>Ebstein-Barr virus</i> Antikoru, (EBV) IgG Avidite	ELISA	2 mL Serum	5 iş günü	160
130.204	<i>Ebstein-Barr virus</i> Antikoru, (EBV)-IgM	Line Immunoassay (LIA)	2 mL Serum	5 iş günü	808

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
130.214	<i>Ebstein-Barr virus</i> Antikoru, (EBV)-VCA IgG (EBV VCA IgG)	LIA (Line Immunoassay)	2 mL Serum	5 iş günü	808
130.215	<i>Ebstein-Barr virus</i> Antikoru, (EBV)-VCA IgM (EBV VCA IgM)	LIA (Line Immunoassay)	2 mL Serum	5 iş günü	808
907.310	<i>Ebstein-Barr virus</i> Antikoru, (EBV)-VCA IgG (EBV VCA IgG)	ELISA	2 mL Serum	5 iş günü	***
907.320	<i>Ebstein-Barr virus</i> Antikoru, (EBV)-VCA IgM (EBV VCA IgM)	ELISA	2 mL Serum	5 iş günü	***
130.529	<i>Echinococcus alveolaris</i> IgG	ELISA	1 mL Serum	5 iş günü	635
907.730	<i>Echinococcus</i> IgG (Kist Hidatik)	İHA	1 mL Serum	5 iş günü	***
912.400	<i>Echinococcus</i> IgG (Kist Hidatik)	ELISA	1 mL Serum	5 iş günü	***
912.410	<i>Echinococcus</i> IgG (Kist Hidatik)	Western Blot	1 mL Serum	5 iş günü	***
912.390	<i>Echinococcus</i> IgG (Kist Hidatik)	IFA	1 mL Serum	5 iş günü	***
912.610	<i>Ehrlichia</i> IgG	IFA	1-2 mL Serum	5 iş günü	***
130.238	<b>Ekleme enfeksiyonu Etkenleri Moleküler Paneli</b> (Bakteri, Mantar, Antimikrobiyal Direnç Genleri ) (Not: En az 39 hedef gen bölgesi çalışılmaktadır)	Reverse Transkripsiyon PCR, Multipleks PCR, Mikroarray, Real Time PCR	5 mL Eklem sıvısı	2 iş günü	5.400
905.881	<b>Ekleme Sıvısı Kültürü (<i>Salmonella</i> spp.)</b> ( <i>Salmonella</i> kültürü çalışılmak üzere gönderilen örneklerde kuşku üreme olması durumunda <i>Salmonella</i> leri İdentifikasyon Paneli (130.164) çalışılır. Bu panel ayrıca ücretlendirilir).	Kültür	5 mL Eklem sıvısı	7 iş günü	***
140.200	Ektoparazit tanımlaması	Mikroskopi	Tıbbi önemi olan artropod	3 iş günü	193
140.849	Ektoparazit tanımlaması	MALDI-TOF	Tıbbi önemi olan artropod	3 iş günü	300

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
140.850	Ektoparazit tanımlaması	Moleküler	Tıbbi önemi olan artropod	3 iş günü	600
908.339	<i>Encephalitozoon</i> spp. PCR	Real Time PCR	1 mL Dışkı	10 iş günü	***
905.672	<i>Entamoeba histolytica</i> Kültür (Gaitada parazit kültürü)	Kültür	1 mL Dışkı	10 iş günü	***
907.350	<i>Entamoeba histolytica</i> adezin antijeni	ELISA	5 g Dışkı	5 iş günü	***
907.360	<i>Entamoeba histolytica</i> IgG	IHA	1 mL Serum	5 iş günü	***
908.339	<i>Entamoeba histolytica</i> PCR	Real Time PCR	1 g Dışkı	10 iş günü	***
140.840	<b>Enterik bakteri PCR paneli</b> ( <i>Salmonella</i> , <i>Shigella</i> , <i>Campylobacter</i> , <i>E.coli</i> v.b)	Multipleks PCR	5 g Dışkı	5 iş günü	1.589
<b>Enterik Patojenler EHEC-HÜS paketi</b> (EHEC HUS paketi ile kültür çalışılmak üzere gönderilen örneklerde kuşkulu üreme olması durumunda Verotoksijenik <i>E. coli</i> ileri idetifikasyon Paneli (905.880, 907.260, 190.233, 912.110, 905.610, 130.136) çalışılır bu testler ayrıca ücretlendirilir.)					
130.136	EHEC ELISA	ELISA	5 g taze dışkı + Cary-Blair taşıma besiyerinde Dışkı (biret adet)	12 iş günü	598
130.239	Verotoksin PCR multipleks	PCR			1.589
905.672	Dışkı Kültürü	Kültür			***
905.880	<i>E.coli</i> 0157 H7 Kültürü	Kültür			***
905.680	Bakteri tanımlaması	Manuel			***
130.155	Mikroorganizma tanımlaması- Matrix-assisted laser desorption/ionization	MALDITOF-MS			69
<b>Enterik Patojenler Dışkı Kültür Paketi</b> (Enterik patojenler dışkı kültür paketi ile kültür çalışılmak üzere gönderilen örneklerde kuşkulu üreme olması durumunda ileri idetifikasyon paneli çalışılır bu panel ayrıca ücretlendirilir).					
905.680	Bakteri Tanımlaması	Manuel	Salgın durumunda Salgın (Dışkı) Paketi girilmelidir. 5 g taze dışkı + Cary-Blair taşıma besiyerinde Dışkı (biret adet)	5 iş günü	***
905.780	<i>Campylobacter</i> kültürü	Kültür			***
905.880	<i>E.coli</i> 0157 H7 Kültürü	Kültür			***
905.672	Dışkı Kültürü	Kültür			***
912.260	<i>Vibrio cholerae</i> Kültürü	Kültür			***
130.155	Mikroorganizma tanımlaması- Matrix-assisted laser desorption/ionization	MALDITOF-MS			69

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
908.339	<i>Enterocytozoon bienewsi</i> PCR	Real Time PCR	1 mL Dışkı	10 iş günü	***
G100370	<i>Enterovirus</i> genotiplendirme	Sanger Yöntemi	100 ng/50 µL Ekstraksiyon ürünü veya Amplifikasyon ürünü	Laboratuvara Danışınız	***
908.339	Enterovirüs PCR	Real Time PCR	Boğaz sürüntüsü	2 iş günü	***
905.900	Ev tozu incelemesi	Mikroskobi	Ev tozu	1 iş günü	***
912.370	<i>Fasciola hepatica</i> IgG (Distamatoz)	IHA	1 mL Serum	5 iş günü	***
912.380	<i>Filaria (Wuchereria bancrofti)</i> IgG	Dipstick	1 mL Serum ve/veya EDTA'lı tüpte tam kan	2 iş günü	***
906.200	Fosfomisin agar dilüsyon	Agar dilüsyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	Laboratuvara danışınız	87
912.620	<i>Francisella tularensis</i> aglütinasyon testi	Mikro aglütinasyon	1-2 mL Serum	3 iş günü	***
906.220	<i>Francisella tularensis</i> Antibiyotik Duyarlılık Testi	gradiyent strip test	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	***
908.339	<i>Francisella tularensis</i> alt tür tayini PCR	Konvansiyonel PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat	7 iş günü	***
140.336	<b><i>Francisella tularensis</i> araştırılması (Çevresel örnekte)</b> Su örnekleri Steril-Na-tiyosülfatlı numune kabında gönderilmelidir.	Membran filtrasyon ve kültür	500 mL Su	10 iş günü	766
			25 g Toprak vb		
912.630	<i>Francisella tularensis</i> IgG	ELISA	1-2 mL Serum	5 iş günü	***
912.640	<i>Francisella tularensis</i> IgM	ELISA	1-2 mL Serum	5 iş günü	***
912.650	<b><i>Francisella tularensis</i> Kültürü</b> Doku materyalleri formalin içermeyen SF içinde dıştan vidalı steril tüpte gönderilmelidir.	Kültür	2-3 mL Balgam	10 iş günü	***
			Boğaz sürüntüsü		
			Deri lezyonu- yara sürüntüsü		
			2-3 g Doku biyopsi-otopsi materyali		
			1-5 ml EDTA'lı tüpte kan /kemik iliği		
			0,2-2 mL Lenf nodu aspiratı		

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
140.334	<b>Francisella tularensis PCR</b> (Doku materyalleri formalin içermeyen SF içinde dıştan vidalı steril tüpte gönderilmelidir. )	Konvansiyonel PCR	2-3 mL Balgam	3 iş günü	665
			Boğaz sürüntüsü		
			Deri lezyonu- yara sürüntüsü		
			2-3 g Doku biyopsi-otopsi materyali		
			Uygun taşıma besiyerinde izolat		
			1-5 ml EDTA'lı tüpte kan /kemik iliği		
			0,2-2 mL Lenf nodu aspiratı		
908.339	<b>Francisella tularensis PCR</b> (Doku materyalleri formalin içermeyen SF içinde dıştan vidalı steril tüpte gönderilmelidir.)	Real Time PCR	2-3 mL Balgam	3 iş günü	***
			Boğaz sürüntüsü		
			Deri lezyonu- yara sürüntüsü		
			2-3 g Doku biyopsi-otopsi materyali		
			Uygun taşıma besiyerinde izolat		
			1-5 ml EDTA'lı tüpte kan /kemik iliği		
			0,2-2 mL Lenf nodu aspiratı		
912.140	FTA-ABS IgG	IFA	1 mL Serum	5 iş günü	***
912.150	FTA-ABS IgM	IFA	1 mL Serum	5 iş günü	***
<b>Fusarium identifikasyon Paketi</b>					
906.091	<i>Fusarium</i> mikroskopisi	Mikroskobi	Uygun taşıma besiyerinde izolat	7 iş günü	***
906.120	<i>Fusarium</i> kültürü	Kültür			***
906.130	İdentifikasyon	Otomatize sistem			***
905.760	Boyalı mikroskopik inceleme	Mikroskobi			***
907.390	<b>Galaktomannan antijeni</b> Belirgin lipemik ve hemolizli örnekler analiz için kullanılmaz.	ELISA	5 ml Bronkoalveoler lavaj	5 iş günü	***
			5 mL Dondurulmuş serum		
<b>Gardnerella vaginalis tanı paketi</b>					
905.940	<i>Gardnerella vaginalis</i> kültürü	Kültür	Servikal sürüntü, Vajinal sürüntü	7 iş günü	***
130.155	<i>Mikroorganizma tanılaması- Matrix-assisted laser desorption/ionization</i>	MALDI TOF-MS			69

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
130.509	<b>Gastrointestinal Patojen (Bakteri, Virüs, Parazit) Paneli</b> (Not:22 etken çalışılmaktadır)	Reverse Transkripsiyon PCR, Multipleks PCR, Mikroarray, Real Time PCR	5 g taze dışkı + Cary-Blair taşıma besiyerinde dışkı	1 iş günü	3.707
908.339	<b>Gastrointestinal Viral Paneli Multipleks PCR</b> (Norovirus I, Norovirus II, Rotavirus, Adenovirus, Astrovirus) Not: Yöntem gereği grup olarak çalışılmaktadır, tek parametre veya tamamının çalışılması durumunda da tek parametre fiyatı üzerinden faturalandırılacaktır.	Real Time PCR	3-5 g Dışkı	3 iş günü	***
905.950	Genişletilmiş spektrumlu beta laktamaz (ESBL)	Disk difüzyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	***
905.960	Genişletilmiş spektrumlu beta laktamaz (ESBL) ve sinerji	Gradyent Strip Test	Uygun taşıma besiyerinde izolat Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)	3 iş günü	***
906.200	Gentamisin sıvı mikrodilüsyon testi	Sıvı Mikrodilüsyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	Laboratuvara danışınız	***
907.400	<i>Giardia intestinalis</i> Antijeni	DFA/ELISA	5 g Dışkı	3 iş günü	***
130.510	<i>Giardia intestinalis/ Cryptosporidium</i> spp. Antijeni Aranması (Immunofloresan Yöntemi)	DFA	5 g Dışkı	5 iş günü	423
908.339	<i>Giardia intestinalis</i> PCR	Real Time PCR	1 g Dışkı 1 mL Duodenal aspirat	10 iş günü	***
130.233	<i>Haemophilus influenzae</i> İleri Mikrobiyolojik Tanımlama Paneli	Kültür, identifikasyon, konvansiyonel serotiplendirme, Real time PCR ile doğrulama ve serotiplendirme	Nazofarinks sürüntüsü, 1 mL BOS, 1 mL Steril vücut sıvısı, Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	1.331
912.160	<i>Haemophilus influenzae</i> antijenik tiplendirme	Spesifik antiserumlarla serotiplendirme	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	***
908.339	<i>Haemophilus influenzae</i> serotiplendirme (Moleküler yöntemle )	Real Time PCR	1 mL BOS 1 mL Steril vücut sıvısı Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	***
140.602	<i>Haemophilus influenzae</i> tip b IgG (Hib)	ELISA	1 mL Serum	3 iş günü	440
905.990	<i>Haemophilus</i> kültürü	Kültür	Nazofarinks sürüntüsü 1 mL BOS 1 mL Steril vücut sıvısı	5 iş günü	***

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
120.194	Hantavirus Antikoru, IgG	ELISA	2 mL Serum	5 iş günü	647
120.190	Hantavirus Antikoru, IgG	IFA	2 mL Serum	5 iş günü	647
120.198	Hantavirus Antikoru, IgG	Immunblotting	2 mL Serum	5 iş günü	663
120.207	Hantavirus Antikoru, IgG	Line Immunoassay (LIA)	2 mL Serum	5 iş günü	853
120.196	Hantavirus Antikoru, IgM	ELISA	2 mL Serum	5 iş günü	647
120.192	Hantavirus Antikoru, IgM	IFA	2 mL Serum	5 iş günü	647
120.197	Hantavirus Antikoru, IgM	Immunblotting	2 mL Serum	5 iş günü	663
120.208	Hantavirus Antikoru, IgM	Line Immunoassay (LIA)	2 mL Serum	5 iş günü	853
120.199	Hantavirus Dobrova PCR	Real Time PCR	2 mL EDTA'lı tüpte tam kan veya EDTA'lı plazma	3 iş günü	1.414
			2 mL Serum		
120.200	Hantavirus Puumala PCR	Real Time PCR	2 mL EDTA'lı tüpte tam kan veya EDTA'lı plazma	3 iş günü	1.414
			2 mL Serum		
912.320	Helminth (Kato-katz; helminth yumurtaları)	Mikroskopi	5 g Dışkı	3 iş günü	***
906.520	Hepatit A IgG antikoru (Anti HAV IgG)	ELISA	2 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ plazma/serum	3 iş günü	***
906.540	Hepatit A IgM antikoru (Anti HAV IgM)	ELISA	2 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ plazma/serum	3 iş günü	***
190.321	Hepatit A RNA PCR	PCR, RT-PCR	5 g dışkı, 2 ml serum	5 iş günü	600
190.322	Hepatit A tiplendirme ve sekans analizi	PCR ve dizi analizi	5 g dışkı, 2 ml serum	7 iş günü	3.000
120.184	Hepatit B s antijeni (HBsAg) Doğrulama	ELISA/ELFA	2-4 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ plazma/serum	5 iş günü	675
907.450	Hepatit B yüzey Antijeni (HBsAg)	ELISA/ELFA	2 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ plazma/serum	3 iş günü	***
906.570	Anti -Hbc Ig M	ELISA	2 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ plazma/serum	5 iş günü	***



**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
906.550	Anti -Hbc Ig G	ELISA	2 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ plazma/serum	5 iş günü	***
906.590	Anti- Hbc	ELISA	2 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ plazma/serum	5 iş günü	***
907.410	HbcAg	ELISA	2 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ plazma/serum	5 iş günü	***
906.610	Anti-Hbs	ELISA	2 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ plazma/serum	5 iş günü	***
908.150	Hepatit B virüs (HBV) DNA PCR , Kantitatif	Real Time PCR	2 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ plazma/serum/	5 iş günü	***
120.247	Hepatit B virüs (HBV) DNA PCR , Kantitatif	Real Time PCR	Klinik dışı örnek (Aynı lot numaralı iki ürün)	5 iş günü	4.000
120.218	Hepatit B Virüs (HBV) Genotiplendirme ve Antiviral İlaç Direnç Analizi	PCR ve sekans analizi	4 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ EDTA'lı plazma	10 iş günü	5.100
120.239	Hepatit B Virüs (HBV) Genotiplendirme	PCR ve sekans analizi	4 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ EDTA'lı plazma	10 iş günü	5.100
906.640	Anti-HCV	ELFA	4 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ EDTA'lı plazma/serum	3 iş günü	***
908.170	Hepatit C Virus (HCV) RNA PCR, Kantitatif	Real Time PCR	4 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ EDTA'lı plazma/serum	5 iş günü	***
120.245	Hepatit C Virus (HCV) RNA PCR, Kantitatif	Real Time PCR	Klinik dışı örnek (Aynı lot numaralı iki ürün)	5 iş günü	4.000
908.711	Hepatit C Virüs (HCV) Antikor Doğrulama	Line immunassay (LIA)	4 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ EDTA'lı plazma/serum	5 iş günü	***
908.160	Hepatit C Virüs (HCV) Genotiplendirme	PCR ve sekans analizi	4 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ EDTA'lı plazma	5 iş günü	***
120.222	Hepatit C virüs (HCV) Antiviral İlaç Direnç Analizi	PCR ve sekans analizi	4 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ EDTA'lı plazma	10 iş günü	5.100
120.246	Anti-HEV IgG	ELISA	2 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ plazma/serum	5	115
120.240	Anti-HEV IgM	ELISA	2 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ plazma/serum	5	115
907.230	HDV Antijeni (Hepatit D Antijeni; Delta antijeni)	ELISA	2 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ plazma/serum	5 iş günü	***
907.240	Anti-HDV Total (Hepatit D Delta Antikoru)	ELISA	2 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ plazma/serum	5 iş günü	***

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
120.241	Anti-HDV IgM	ELISA	2 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ plazma/serum	5 iş günü	115
908.171	Hepatit D RNA PCR (Kantitatif)	RT-PCR	4 ml EDTA'lı tüpte plazma	5 iş günü	***
908.339	Hepatit G RNA PCR	RT-PCR	4 ml EDTA'lı tüpte plazma	5 iş günü	***
908.201	Hepatit E RNA PCR	RT-PCR	4 mL EDTA'lı tüpte plazma	5 iş günü	***
907.540	Herpes simpleks virus (HSV) Tip 1/2 Antikoru, IgG (Herpes simplex tip 1/2 IgG)	ELISA	2 mL Serum	5 iş günü	***
120.209	Herpes simpleks virus (HSV) Tip 1/2 Antikoru, IgG (Herpes simplex tip 1/2 IgG)	Line Immunoassay (LIA)	2 mL Serum	5 iş günü	736
907.550	Herpes simpleks virus (HSV) Tip 1/2 Antikoru, IgM (Herpes simplex tip 1/2 IgM)	ELISA	2 mL Serum	5 iş günü	***
906.670	Anti HIV 1/2 +p24 antijen saptama	ELFA	4 mL Serum/EDTA'lı tüpte plazma	3 iş günü	***
907.600	HIV doğrulama	HIV ½ antikor ayırt edici hızlı doğrulama testi (immunokromatografik) / LIA	4 mL Serum ve 2 ml EDTA'lı tüpte plazma	3 iş günü	***
120.215	HIV-1 İntegraz İnhibitörü İlaç Direnç Analizi (Genotipik)	PCR ve sekans analizi	4 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ EDTA'lı plazma	15 iş günü	5.100
912.760	HIV-1 p24 antijeni	ELISA/ELFA	4 mL Serum/EDTA'lı tüpte plazma	3 iş günü	***
120.233	HIV-1 Proviral DNA analizi	PCR	4 mL EDTA'lı tüpte tam kan	5 iş günü	625
120.231	HIV-2 Proviral DNA analizi	PCR	4 mL EDTA'lı tüpte tam kan	5 iş günü	625
120.216	HIV-1 Tropizm Testi (Genotipik)	PCR ve sekans analizi	4 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ EDTA'lı plazma	15 iş günü	5.100
120.214	HIV-1 Antiretroviral İlaç Direnç Analizi (Genotipik, Proteaz ve Reverse Transkriptaz inhibitörleri için)	PCR ve sekans analizi	10 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ EDTA'lı plazma	15 iş günü	5.850
908.210	HIV-1 RNA PCR (HIV-1 RNA, kantitatif)	Real Time PCR	4 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ EDTA'lı plazma/ EDTA'lı plazma	5 iş günü	***

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
120.248	HIV-1 RNA PCR (HIV-1 RNA, kantitatif)	Real Time PCR	Klinik dışı örnek (Aynı lot numaralı iki ürün)	5 iş günü	4.000
120.210	HIV-2 RNA PCR	Real Time PCR	4 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ EDTA'lı plazma	5 iş günü	800
120.223	HIV-2 Antiretroviral İlaç Direnç Analizi (Genotipik, Proteaz ve Reverse Transkriptaz inhibitörleri için)	PCR ve sekans analizi	10 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ EDTA'lı plazma	15 iş günü	5.100
120.224	HIV-2 İntegraz İnhibitörü İlaç Direnç Analizi (Genotipik)	PCR ve sekans analizi	4 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ EDTA'lı plazma	15 iş günü	5.100
120.225	HHV 6 Ig G	ELISA	2 mL Serum	5 iş günü	190
120.243	HLA-B 57:01 Allel tespiti (Abakavir hipersensitivite reaksiyonu tarama testi)	PCR/ RT-PCR	4 mL EDTA'lı tüpte tam kan	7 iş günü	930
908.230	Human Papilloma Virus (HPV) PCR	PCR, Hibridizasyon ve sekans analizi <b>Düşük ve yüksek riskli grupların araştırılması gerekli olan durumlarda istem yapılmalıdır.</b>	Oral sürüntü	5 iş günü	***
			Anal sürüntü		
			Servikal sürüntü (Sadece adli vakalarda)		
			Histopatolojik örnekler (Larinks ve cilt biopsi materyalleri)		
			Vücut sekresyon örnekleri		
			Diğer örnekler		
120.400	<b>Hücre kültürü yöntemiyle virüs araştırması (AFP)</b> (Enterovirus, ECHO, coxsackie, poliovirus)	Hücre Kültürü	1-2 mL BOS	15 iş günü	3.191
			3-5 g Dışkı		
			Solunum yolu örneği		
			1-2 mL Vücut sıvısı		
120.226	HTLV-1/2 Antikoru	ELISA	2 mL Serum	5 iş günü	360
120.236	HTLV- 1 RNA	RT-PCR	4 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ EDTA'lı plazma	5 iş günü	1.000
120.242	HTLV-2 RNA	RT-PCR	4 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ EDTA'lı plazma	5 iş günü	1.000

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
120.244	TTV virüs PCR	PCR	2 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ EDTA'lı plazma	5 iş günü	900
120.237	HTLV Doğrulama	Line immunassay (LIA)	2 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ EDTA'lı plazma/serum	5 iş günü	700
912.330	<i>Isospora</i> Aranması (Modifiye acid ast boyama )	Mikroskobi	5 g Dışkı	5 iş günü	***
<b>İNFLUENZA PAKETİ -VİROLOJİ</b>					
908.231	İnfluenza A Tiplendirme (H1, swH1, H3, H5)	Real Time PCR	Solunum yolu örnekleri ( Bronkoalveolaer lavaj, Endotrakeal aspirat, Boğaz , burun sürüntüsü, Nazofarengial sürüntü)	5 iş günü	***
	İnfluenza A/B PCR				***
908.231	İnfluenza A Tiplendirme (H1, swH1, H3, H5)	Real Time PCR	Solunum yolu örnekleri ( Bronkoalveolaer lavaj, Endotrakeal aspirat, Boğaz , burun sürüntüsü, Nazofarengial sürüntü)	5 iş günü	***
908.231	İnfluenza A/B PCR	Real Time PCR	Solunum yolu örnekleri ( Bronkoalveolaer lavaj, Endotrakeal aspirat, Boğaz , burun sürüntüsü, Nazofarengial sürüntü)	5 iş günü	***
120.230	İnfluenza antikor titre tayini	Hemaglutinasyon	2 mL Serum	15 iş günü	3.910
G100370	Influenza antiviral direnç	Sanger Yöntemi	100 ng/50 µL Ekstraksiyon ürünü veya Amplifikasyon ürünü	Laboratuvara Danışınız	***
120.232	İnfluenza virüs antijenik karakterizasyon	Hemaglutinasyon	2 mL Virus izolatu	15 iş günü	3.910
908.250	İnsitu hibridizasyon ve insitu PCR tetkikleri, test başına	Hibridizasyon, PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat	10 iş günü	***
120.234	Japanese Encephalitis Virus Antikoru, IgG	IFA	2 mL Serum	3 iş günü	647
120.235	Japanese Encephalitis Virus Antikoru, IgM	IFA	2 mL Serum	3 iş günü	647
907.690	Kabakulak IgG (Mumps)	ELISA	2 mL Serum	3 iş günü	***

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
907.700	Kabakulak IgM (Mumps)	ELISA	2 mL Serum	3 iş günü	***
906.010	Kan kültürü (Aerob-anaerob)	Kültür	10 mL Kan kültürü (Üreme pozitif kan kültürü şişesi içinde)	10 iş günü	***
140.845	<b>Kan Kültürü Moleküler Paneli</b> (Bakteri, Mantar, Antimikrobiyal Direnç Genleri) (Not: En az 43 hedef gen bölgesi çalışılmaktadır)	Reverse Transkripsiyon PCR, Multipleks PCR, Mikroarray, Real Time PCR	Kan kültürü (Üreme pozitif kan kültürü şişesinde), Uygun taşıma besiyerinde izolat	2 iş günü	5.704
140.846	<b>Karbapenem direnç tayini</b> (NDM-1, KPC, IMP, VIM, OXA-23, OXA-48, OXA-58)	Multipleks PCR		3 iş günü	703
140.847	<b>Karbapenemaz Doğrulama Paneli</b> (MBL/KPC/OXA-48)	Disk Difüzyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	264
912.770	Kırım - Kongo Kanamalı Ateşi Antijen	ELISA	2 mL Serum	2 iş günü	***
912.780	Kırım - Kongo Kanamalı Ateşi Antikoru, IgG	ELISA	2 mL Serum	2 iş günü	***
120.252	Kırım - Kongo Kanamalı Ateşi Antikoru, IgG	IFA	2 mL Serum	2 iş günü	647
912.790	Kırım - Kongo Kanamalı Ateşi Antikoru, IgM	ELISA	2 mL Serum	2 iş günü	***
120.250	Kırım - Kongo Kanamalı Ateşi Antikoru, IgM	IFA	2 mL Serum	2 iş günü	647
908.339	Kırım-Kongo Kanamalı Ateşi PCR	Real Time PCR	2 mL EDTA'lı tüpte tam kan veya EDTA'lı plazma	2 iş günü	***
			2 mL Serum		
907.710	Kızamık Antikoru, IgG (Kızamık IgG)	ELISA	2 mL Serum	3 iş günü	***
907.720	Kızamık Antikoru, IgM (Kızamık IgM)	ELISA	2 mL Serum	3 iş günü	***
G100370	Kızamık Dizi Analizi	Sanger Yöntemi	100 ng/50 µL ekstraksiyon veya amplifikasyon ürünü	5 iş günü	***
120.238	Kızamık IgG Avidite	ELISA	2 mL Serum	5 iş günü	261
908.339	Kızamık PCR	Reverse Transkriptaz PCR	2-20 mL İdrar	3 iş günü	***
			Nazofarengeal Sürüntü		
912.220	<i>Klebsiella pneumoniae</i> PFGE (her bir enzim için; analiz ve raporlama dahil)	PFGE	Uygun taşıma besiyerinde izolat	Laboratuvara danışınız	***

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.991	Kolistin Direnci (mcr 1-8)	Real Time PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	845
906.200	Kolistin sıvı mikrodilüsyon testi	Sıvı Mikrodilüsyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	Laboratuvara danışınız	***
150.054	Konvansiyonel <i>in-house</i> PCR		Klinik örnek/ izolat	3 iş günü	647
<b><i>Küf identifikasyon paketi</i></b>					
906.091	Küf mikroskopisi	Mikroskobi	Uygun taşıma besiyerinde izolat	21 iş günü	***
906.120	Küf kültürü	Kültür			***
906.130	İdentifikasyon	Otomatize sistem			***
905.760	Boyalı mikroskopik inceleme	Mikroskobi			***
<b>Kültür Negatif Enfektif Endokardit Paneli</b>					
912.580	<i>Coxiella burnetii</i> (Q Fever) Faz I IgG	IFA	1-2 mL Serum	5 iş günü	***
912.570	<i>Coxiella burnetii</i> (Q Fever) Faz II IgG	IFA	1-2 mL Serum	5 iş günü	***
912.540	<i>Bartonella henselae</i> (Kedi Tırmığı) IgG	IFA	1-2 mL Serum	5 iş günü	***
150.984	<i>Bartonella quintana</i> (Trench fever/Siper ateşi) IgG	IFA	1-2 mL Serum	5 iş günü	360
150.985	<i>Bartonella vinsonii</i>	IFA	1-2 mL Serum	5 iş günü	360
906.060	Kültür ve Antibiyotik Duyarlılık Testi (Manuel)	Kültür-antibiyogram	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	***
150.050	Laktoferrin	İmmünokromatografik	5 g Dışkı	3 iş günü	104
150.048	Laktoferrin	ELISA	5 g Dışkı	5 iş günü	564
150.032	<i>Legionella</i> antikoru	ELISA	5 mL Serum	7 iş günü	701

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.033	<b>Legionella İdentifikasyon Paneli</b> (Çevresel örnekte)	Kültür, koloni sayımı, serogruplandırma	Musluk/Duş başlığı sürüntüsü	10 iş günü	829
			100 mL Su		
150.034	<b>Legionella İleri İdentifikasyon Paneli</b> (Çevresel örnekte)	Kültür, koloni sayımı, serogruplandırma, serotiplendirme	Musluk/Duş başlığı Sürüntüsü	10 iş günü	906
			100 mL Su		
906.070	<b>Legionella</b> kültürü (Klinik örnekte)	Kültür	3 mL Balgam	10 iş günü	***
			2-3 g doku örneği-biyopsi/otopsi materyali ( mümkünse 2-3 parça)		
			5 mL Bronko alveoler lavaj (BAL)		
			Bronşial fırça örnekleri		
			5 mL Endotrakeal aspirat (ETA)		
			5 mL Transtrakeal aspirat (TTA)		
908.280	<b>Legionella PCR</b> (DNA izolasyon, amplifikasyon, elektroforez) (Klinik örnekte)	Konvansiyonel PCR (iki farklı primer çifti)	3 mL Balgam	3 iş günü	***
			2-3 g doku örneği-biyopsi/otopsi materyali (mümkünse 2-3 parça)		
			5 mL Bronko alveoler lavaj (BAL)		
			Bronşial fırça örnekleri		
			5 mL Endotrakeal aspirat (ETA)		
			5 mL Transtrakeal aspirat (TTA)		
908.280	<b>Legionella Real Time PCR</b> (Klinik örnekte)	Real Time PCR	3 mL Balgam	3 iş günü	***
			2-3 g doku örneği-biyopsi/otopsi materyali ( mümkünse 2-3 parça)		
			5 mL Bronko alveoler lavaj (BAL)		
			Bronşial fırça örnekleri		
			5 mL Endotrakeal aspirat (ETA)		
			5 mL Transtrakeal aspirat (TTA)		

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
907.760	<i>Legionella pneumophila</i> DFA	DFA	2-3 mL Bronko alveoler lavaj (BAL)	5 iş günü	***
			2-3 mL Endotrakeal aspirat (ETA)		
			2-3 mL Transtrakeal aspirat (TTA)		
150.023	<i>Legionella pneumophila</i> IgG	IFA	5 mL Serum	3 iş günü	840
150.026	<i>Legionella pneumophila</i> IgM	IFA	5 mL Serum	3 iş günü	840
150.029	<i>Legionella pneumophila</i> SG1-6 IgM	IFA	5 mL Serum	3 iş günü	840
150.027	<i>Legionella pneumophila</i> SG1-6 IgG	IFA	5 mL Serum	3 iş günü	840
150.028	<i>Legionella</i> spp. IgG	IFA	5 mL Serum	3 iş günü	840
150.025	<i>Legionella</i> Üriner antijeni (ICT)	Immüno-kromatografik	3-5 mL İdrar	1 iş günü	701
908.339	<b>Leishmania alt tür tayini</b> ( <i>L. donovani</i> , <i>L. majör</i> , <i>L. tropica</i> ,)	Real Time PCR	500 µL Klinik Materyal	5 iş günü	***
SG100380	<b>Leishmania tür tayini</b> (Konvansiyonel Dizileme)	Konvansiyonel (Sanger) DNA Dizileme, 2-5 reaksiyon	500 µL Klinik Materyal	10 iş günü	***
SG100390	<b>Leishmania</b> -Yeni nesil Dizileme	Yeni Nesil DNA Dizileme, 1 Gen	500 µL Klinik Materyal	10 iş günü	***
912.420	<i>Leishmania</i> spp. Dipstick	Dipstick	1 mL Serum	2 iş günü	***
912.450	<i>Leishmania</i> spp. IgG	IFA	1 mL Serum	5 iş günü	***
912.430	<i>Leishmania</i> spp. IgM+IgG	ELISA	1 mL Serum	5 iş günü	***
906.090	<i>Leishmania</i> spp. kültürü	Kültür	1 mL Dalak aspiratı	20 iş günü	***
			500 µL (SF) Deri kazıntısı		
			1 mL Kemik iliği		
			1 mL Yara aspiratı		
908.339	<i>Leishmania</i> spp. PCR	Real Time PCR	500 µL Dalak aspiratı	10 iş günü	***
			500 µL (SF) Deri kazıntısı		
			500 µL EDTA'lı tüpte tam kan		
			500 µL Kemik iliği		
			500 µL (SF) Yara aspiratı		



**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
906.080	<i>Leishmania</i> spp. (yayma)	Mikroskobi	1 mL Dalak aspiratı	2 iş günü	***
			Deri kazıntısı		
			1 mL Kemik iliği		
			1 mL Yara aspiratı		
912.660	<i>Leptospira</i> IgG	ELISA	1-2 mL Serum	2 iş günü	***
912.670	<i>Leptospira</i> IgM	ELISA	1-2 mL Serum	2 iş günü	***
140.340	<b><i>Leptospira</i> PCR</b> Doku örneği formalin içermeyen SF içinde dıştan vidalı steril tüpte gönderilmelidir.	Konvansiyonel PCR	1 g Doku biyopsi örneği	5 iş günü	665
			5-10 mL İdrar		
			1-2 mL EDTA'lı tüpte tam kan		
908.339	<b><i>Leptospira</i> PCR</b> Doku örneği formalin içermeyen SF içinde dıştan vidalı steril tüpte gönderilmelidir.	Real Time PCR	1 g Doku biyopsi örneği	5 iş günü	***
			5-10 mL İdrar		
			1-2 mL EDTA'lı tüpte tam kan		
906.200	Linezolid sıvı mikrodilüsyon testi	Sıvı Mikrodilüsyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	Laboratuvara danışınız	***
907.800	<i>Listeria</i> aglütinasyonu (Osebold)	Tüp Aglütinasyon	1-2 mL Serum	7 iş günü	***
130.152	<b><i>Listeria</i> ileri identifikasyon paneli</b>	Kültür, serotiplendirme, antibiyogram, MALDI-TOFF	5 g Dışkı (Cary-Blair taşıma besiyerinde)	10 iş günü	2.118
			Rektal sürüntü (Cary-Blair taşıma besiyerinde)		
			Kan kültürü (Üreme pozitif kan kültürü şişesi içinde)		
			BOS		
			3-5 mL steril vücut sıvısı		
			Uygun taşıma besiyerinde izolat		
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		
130.153	<i>Listeria</i> lateks aglütinasyon testi	Aglütinasyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	264
130.151	<i>Listeria</i> Serotiplendirme	Aglütinasyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	15 iş günü	811
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		
130.185	<i>Listeria</i> Serotiplendirme PCR	Multipleks PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat	7 iş günü	1.589
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		
130.186	<i>Listeria</i> PCR	Real-Time PCR 1-10 çift	Gıda	Laboratuvara danışınız	1.411
908.339	<i>Listeria</i> PCR	Real Time PCR	1 ml Kan	3 iş günü	***
			0.5 mL BOS		
			İzolat		

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
906.091	<p><b>Mantar aranması (KOH ile)</b>                      I. Boğaz sürüntüsü, dışkı, vajen örnekleri sadece mayalar açısından değerlendirilir.                      II. Ağız; aktif lezyondan sürüntü ve Candida için tuzlu su ile çalkalama örneği nazal sinüs; içerik cerrahi olarak alınmalıdır.                      III. Kapak, metal parçalar ve diğer araçlar cerrahi olarak alınır. Steril bistüri ile kazınan biyofilm tabakası doğrudan besiyerine ekilmesi ve boyama için preparat hazırlanarak birlikte gönderilmesi daha uygundur.                      IV. Periton, perikard, plevra, eklem sıvısı ve diğer vücut sıvı örnekleri mümkün olduğu durumlarda kan kültür şişelerine ekilerek ve ayrıca alınan vücut sıvısının kendisinden de laboratuvara gönderilmelidir.                      V. Saç kökünden koparılarak alınmalıdır, kesilerek gönderilen saçlar uygun örnek değildir. Köklü saç ile birlikte saçlı deri örneği de bistüri ile kazınarak gönderilebilir.                      VI. BOS kültürü için alınacak örnekler oda ısısında taşınmalı ve saklanmalıdır. Alındıktan sonra zaman kaybetmeksizin oda ısısında (18-24 derecede) laboratuvara ulaştırılması gerekir. 2-8 derecede saklanmış ve dondurulmuş örnekler kültür için uygun değildir.                      VII. Kateterin 5 cm'lik distal ucu 1-2 mL steril DS/SF ile birlikte steril tüpe alınarak gönderilmelidir.                      VIII. Kazıntı örneğinin doğrudan besiyerine ekilmesi ve boyama için preparat hazırlanarak birlikte gönderilmesi gerekmektedir.                      IX. Kornea kazıntı ve Vitreus sıvısının doğrudan besiyerine ekilmesi ve boyama için preparat hazırlanarak birlikte gönderilmesi gerekmektedir.                      X. Lizis santrifüjasyon kemik iliği kültürü tanısında daha iyi performans göstermektedir.</p>	Direkt Mikroskopi	1 adet/2-3g Üst solunum yolu örnekleri (Ağız/ Nazal sinüs)	1 iş günü	***
			1-2 mL BOS		
			1-2 mL steril DS/SF ile birlikte tıbbi araçlar		
			Kateter		
			Kornea kazıntısı		
			0,5 mL Kemik iliği		
			5 mL Steril vücut sıvıları		
			0,3 mL Vitreus sıvısı		
			1 mL/1 adet Açık yara (aspirasyon örneği/ derin sürüntü)		
			5 mL Alt solunum yolu örnekleri(BAL, ETA, Fırça, Yıkama sıvısı, Balgam)		
			En az 1 mL Apse (aspirasyon örneği)		
			Boğaz sürüntüsü		
			1-2 g Dışkı		
			10 mL İdrar		
Vajinal sürüntü					
Dış kulak sürüntüsü					
3-5 adet Saç teli					
0,5-1 g Tırnak kazıntısı					
0,5-1 g Deri kazıntısı					

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
906.120	<p><b>Mantar kültürü</b> I. Boğaz sürüntüsü, dışkı, vajen örnekleri sadece mayalar açısından değerlendirilir. II. Ağız; aktif lezyondan sürüntü ve Candida için tuzlu su ile çalkalama örneği nazal sinüs; içerik cerrahi olarak alınmalıdır. III. Kapak, metal parçalar ve diğer araçlar cerrahi olarak alınır. Steril bistüri ile kazınan biyofilm tabakası doğrudan besiyerine ekilmesi ve boyama için preparat hazırlanarak birlikte gönderilmesi daha uygundur. IV. Periton, perikard, plevra, eklem sıvısı ve diğer vücut sıvı örnekleri mümkün olduğu durumlarda kan kültür şişelerine ekilerek ve ayrıca alınan vücut sıvısının kendisinden de laboratuvara gönderilmelidir. V. Saç kökünden koparılarak alınmalıdır, kesilerek gönderilen saçlar uygun örnek değildir. Köklü saç ile birlikte saçlı deri örneği de bistüri ile kazınarak gönderilebilir. VI. BOS kültürü için alınacak örnekler oda ısısında taşınmalı ve saklanmalıdır. Alındıktan sonra zaman kaybetmeksizin oda ısısında (18-24 derecede) laboratuvara ulaştırılması gerekir. 2-8 derecede saklanmış ve dondurulmuş örnekler kültür için uygun değildir. VII. Kateterin 5 cm'lik distal ucu 1-2 mL steril DS/SF ile birlikte steril tüpe alınarak gönderilmelidir. VIII. Kazıntı örneğinin doğrudan besiyerine ekilmesi ve boyama için preparat hazırlanarak birlikte gönderilmesi gerekmektedir. IX. Kornea kazıntı ve Vitreus sıvısının doğrudan besiyerine ekilmesi ve boyama için preparat hazırlanarak birlikte gönderilmesi gerekmektedir. X. Lizis santrifüjasyon kemik iliği kültürü tanısında daha iyi performans göstermektedir.</p>	Kültür	1 adet/2-3g Üst solunum yolu örnekleri( Ağız/ Nazal sinüs)	10 iş günü	***
			1-2 mL BOS		
			1-2 mL steril DS/SF ile birlikte tıbbi araçlar		
			Kateter		
			Kornea kazıntısı		
			0,5 mL Kemik iliği		
			5 mL Steril vücut sıvıları		
			0,3 mL Vitreus sıvısı		
			1 mL/1 adet Açık yara (aspirasyon örneği/ derin sürüntü)		
			5 mL Alt solunum yolu örnekleri(BAL, ETA, Fırça, Yıkama sıvısı, Balgam)		
			En az 1 mL Apse (aspirasyon örneği)		
			Boğaz sürüntüsü		
			1-2 g Dışkı		
			10 mL İdrar		
Vajinal sürüntü					
Dış kulak sürüntüsü					
3-5 adet Saç teli					
0,5-1 g Tırnak kazıntısı					
0,5-1 g Deri kazıntısı					
906.140	Mantar tanımlanması ve antifungal duyarlılık testi (otomatik sistem )	Kütle Spektrofotometre ve Sıvı mikrodilüsyon	Uygun besiyerinde klinik izolat	10 iş günü	***

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
<b>Maya identifikasyon paketi</b>					
906.091	Maya mikroskopisi	Mikroskobi	Uygun taşıma besiyerinde izolat	7 iş günü	***
906.120	Maya kültürü	Kültür			***
906.130	İdentifikasyon	Otomatize sistem			***
905.760	Boyalı mikroskopik inceleme	Mikroskobi			***
130.155	Mikroorganizma tanımlaması- Matrix-assisted laser desorption/ionization	MALDI TOF-MS			69
130.240	<b>Menenjit/Ensefalit Etkenleri Moleküler Paneli (Bakteri, Virüs, Mantar)</b> (Not: 14 etken çalışılmaktadır.)	Reverse Transkripsiyon PCR, Multipleks PCR, Mikroarray, Real Time PCR	5 mL BOS	2 iş günü	4.500
912.180	Meningokok-Haemophilus-Streptokok hızlı antijen arama testi	Lateks aglütinasyon	1 mL BOS 2 mL Steril vücut sıvıları	1 iş günü	***
906.200	Meropenem sıvı mikrodilüsyon testi	Sıvı Mikrodilüsyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	Laboratuvara danışınız	***
908.339	Mers-Co virus PCR	Real Time PCR	Solunum yolu örnekleri ( Bronkoalveolar lavaj, Endotrakeal aspirat, Boğaz , burun sürüntüsü, Nazofarengial sürüntü)	1 iş günü	***
130.511	<i>Microsporidia</i> tespiti	IFA	5 g Dışkı	10 iş günü	653
906.271	<i>Microsporidia</i> Aranması (Trichrome Boyama Yöntemi)	Mikroskobi	5 g Dışkı	5 iş günü	***
130.188	<b>Mikobakteri / <i>M.tuberculosis</i> kompleks için Birinci Seçenek (Major) Antitüberküloz İlaç Duyarlılık Testi</b> a. Üreme kontrollü otomatize sıvı kültür sisteminde Rifampisin (RIF, 1.0 µg), Isoniazid (INH, 0.1 µg), Etambutol (EMB, 5 µg), Streptomisin (SM, 1.0 µg) ve Pirazinamid (PZA, 100 µg) için yapılmaktadır.	Otomatik sistem	Üremiş Kültür İzolatı	12 gün	2.024

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
130.189	<b>Mikobakteri / <i>M.tuberculosis</i> kompleks için İkinci Seçenek (Minör) Antitüberküloz İlaç Duyarlılık Testi</b> Üreme kontrollü sıvı kültür sisteminde Amikasin (AK, 1.0 µg), Kanamisin (KAN, 1 µg), Kapreomisin (CAP, 2.5 µg), Ofloksasin (OFL, 2 µg), Moksifloksasin MOX, 0.25 µg ve 1 µg), Linezolid (LZD, 1 µg), Paraaminosalisilik asit (PAS, 2 µg) ve Bedaquilin (BED, 0.25 µg) için yapılmaktadır.	Otomatik sistem	Üremiş Kültür İzolatı	12 gün	2.024
130.241	Mikobakteri / <i>M.tuberculosis</i> kompleks PCR ve Rifampisin Direnci	Real time PCR	1-5 mL Akciğer / Akciğer dışı örnek	3 iş günü	951
906.180	<b>Mikobakteri / <i>M.tuberculosis</i> kompleks Tüberküloz Dışı Mikobakteri Ayrımı</b> Üreyen mikobakterinin <i>M.tuberculosis</i> kompleks (MTBC) mi yoksa Tüberküloz Dışı Mikobakteri (TDM) mi olduğunun ayırdedilebilmesi için MTBC / TDM Ayrımı yapılır.	İmmünokromatografik	Üremiş Kültür İzolatı	1 iş günü	***
906.170	<b>Mikobakteri Kültürü (Üreme Kontrollü Otomatik Sistem)</b> Üreme kontrollü otomatize sıvı kültür sisteminde (MGIT) yapılmaktadır.	Otomatik sistem (Sıvı kültür)	1-5 mL Akciğer / Akciğer dışı örnek	42 gün	***
906.141	<b>Mikobakteri Mikroskopik İnceleme (Aside Dirençli Bakteri Boyama)</b> Ehrlich Ziehl Neelsen (EZN) yöntemi ile ARB (Asido-Rezistan Basil) boyama yapılmaktadır.	ARB boyama (EZN Yöntemi)	1-5 mL Akciğer / Akciğer dışı örnek	1 iş günü	***
<b>Mikobakteri tür tanımlama paketi</b> ( <i>M. tuberculosis</i> kompleks ve 30 çeşit Tüberküloz dışı Mikobakterilerin tür tanımlama yapılmaktadır.)					
908.290	Mikobakteri PCR	Moleküler Line Probe Assay	Üremiş Kültür İzolatı	7 iş günü	***
908.737	Revers Dot Blot (13 ve Üzeri Mutasyon)				***

MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ					
SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
<b>Mikobakteri / <i>M.tuberculosis</i> kompleks alt tür tanımı paketi</b> (M. tuberculosis kompleks alt tür tanımı yapılmaktadır.)					
908.290	Mikobakteri PCR	Moleküler Line Probe Assay	Üremiş kültür zolatı	7 iş günü	***
908.736	Revers Dot Blot (1-12 Mutasyon)				***
<b>Mikobakteri / <i>M.tuberculosis</i> kompleks Hızlı Direnç testi paketi</b> (M. tuberculosis kompleks türünün belirlenmesi ve eş zamanlı genotipik olarak RIF (Rifampisin) ve INH (İzoniazid) ilaç direnci bakılmaktadır.)					
908.290	Mikobakteri PCR	Moleküler Line Probe Assay	1-5 mL Akciğer / Akciğer dışı örnek / üremiş kültür izolatu	7 iş günü	***
908.301	Revers Dot Blot (13 ve Üzeri Mutasyon)				***
<b>Mikobakteri / <i>M.tuberculosis</i> kompleks Hızlı Direnç Testi-ikincil ilaçlar paketi</b> (M. tuberculosis kompleks için genotipik olarak EMB (Etambutol), AG/CP (Aminoglikozid /Siklik peptid) ve FLQ (Florokinolon) ilaç direnci bakılmaktadır.)					
908.290	Mikobakteri PCR	Moleküler Line Probe Assay	1-5 mL yayma pozitif Akciğer / Akciğer dışı örnek/ üremiş kültür izolatu	7 iş günü	***
908.301	Revers Dot Blot (1-12 Mutasyon)				***
<b>Mikobakteri / <i>M.tuberculosis</i> Rutin Tüberküloz Testleri Paketi</b>					
906.160	Mikobakteri Kültürü (Konvansiyonel-kati besiyerinde)	Konvansiyonel (LJ besiyerinde)	1-5 mL Akciğer/ Akciğer Dışı Örnek	5 iş günü	***
906.170	Mikobakteri Kültürü (Üreme Kontrollü Otomatik Sistem-sıvı kültür)	Otomatik sistem	1-5 mL Akciğer/ Akciğer Dışı Örnek	5 iş günü	***
906.141	Mikobakteri Aranması (ARB) Direkt Mikroskopi	ARB boyama (EZN Yöntemi)	1-5 mL Akciğer/ Akciğer Dışı Örnek	5 iş günü	***
130.190	<b>Mikobakteri /Tüberküloz Dışı Mikobakteriler için İlaç Duyarlılık Testi (Mikrotüp dilüsyonuyla antibiyotik duyarlılık testi)</b> Sonaçlar kültürde üreme olduktan sonra hızlı üreyen mikobakteriler (M.fortuitum, M.chelonae, M.abscessus, M.smegmatis, M.mucogenicum, M.peregrinum) için 7 gün, yavaş üreyen mikobakteriler (M.avium kompleks, M.kansasii, M.marinum, M.terrae/nonchromogenicum, M.xenopi, M.malmoense, M.simiae) için en geç 21 gün içerisinde verilmektedir.	Minimal inhibisyon konsantrasyon (MİK)	En fazla 5 haftalık tanımlanmış kültür izolatu	21 gün	1.338

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
130.154	<b>Mikroorganizma identifikasyon paneli</b>	Kültür, biyokimyasal testler	Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (İnsan, Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)	5 iş günü	988
130.155	Mikroorganizma tanımlaması- Matrix-assisted laser desorption/ionization	MALDITOF-MS	Klinik izolat/ Klinik örnek Uygun taşıma besiyerinde izolat	2 iş günü	69
906.200	Mikrotüp dilüsyonuyla antibiyotik duyarlılık testi	Sıvı Mikrodilüsyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	Laboratuvara danışınız	***
906.220	Minimal inhibitör Konsantrasyonu (her strip için)	Gradyent Strip Test	Uygun taşıma besiyerinde izolat Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)	3 iş günü	***
130.242	<i>Mycobacterium tuberculosis</i> MIRU-VNTR	MIRU-VNTR	100 ng/50 µL Ekstraksiyon ürünü Saf kültür	5 iş günü	2.000
130.243	<i>Mycobacterium tuberculosis</i> Spoligotiplendirme (in house)	Spoligotiplendirme	100 ng/50 µL Ekstraksiyon ürünü, Saf kültür	5 iş günü	2.377
<b><i>Mycoplasma hominis</i> tanı paketi</b>					
906.190	<i>Mycoplasma hominis</i> kültürü	Kültür	5-10 mL İdrar, Servikal sürüntü, Üretral akıntı, Vajinal sürüntü	5 iş günü	***
905.720	Bakteri tanımlaması ve duyarlılık testi	Yarı otomatik			***
908.339	<i>Naegleria</i> spp. PCR	Real Time PCR	500µL BOS	5 iş günü	***
905.970	<i>Neisseria gonorrhoeae</i> (Gonokok) kültürü	Kültür	Servikal sürüntü, Üretral akıntı, Vajinal sürüntü	10 iş günü	***
150.030	<i>Neisseria meningitidis</i> İleri Mikrobiyolojik Tanımlama Paneli	Kültür, identifikasyon, konvansiyonel serogruplandırma, Real time PCR ile doğrulama ve serogruplandırma	Nazofarinks sürüntüsü, 1 mL BOS, 1 mL Steril vücut sıvısı, Uygun taşıma besiyerinde izolat	5	1.331
912.200	<i>Neisseria- Hemophilus</i> (NH) ileri identifikasyon testi	Kültür, NH API, konvansiyonel karbonhidrat oksidasyon testleri	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	***

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
912.190	<i>Neisseria meningitidis</i> antijenik tiplendirme	Spesifik antiserumlarla seroagruplandırma	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	***
912.170	<i>Neisseria meningitidis</i> (Meningokok) kültürü	Kültür	1 mL BOS	5 iş günü	***
			Kan kültürü (kan kültürü şişesinde)		
			Nazofarinks sürüntüsü		
			Steril, geniş ağızlı, vida kapaklı plastik kap, Steril SF Otopsi materyali		
			Mümkünse birkaç lezyon Peteşiyal sıvı		
			2 mL Steril vücut sıvısı		
Tonsillofarinks sürüntüsü					
908.339	<i>Neisseria meningitidis</i> seroagruplandırma (Moleküler yöntemle )	Real Time PCR	1 mL BOS	3 iş günü	***
			1 mL steril vücut sıvıları		
			Uygun taşıma besiyerinde izolat		
912.300	Nematod larvaları (Filtre kağıdı kültürü- Harada Mori yöntemi )	Kültür	5 g Dışkı	10 iş günü	***
908.339	<i>Orf PCR (Doku materyalleri formalin ve parafin içermeyen SF içinde dıştan vidalı steril tüp/kapta gönderilmelidir.)</i>	Real Time PCR	2-3 g Yara krut örneği, 1 adet veziküler sıvı/eskar sürüntü	2	***
912.310	Parazit aranması (Konsantrasyon yöntemi ile yüzdürme ve/veya çöktürme)	Mikroskobi	5 g Dışkı	2 iş günü	***
905.770	Parazit (Boyasız direk mikroskopik inceleme)	Mikroskobi	5 g Dışkı	2 iş günü	***
905.870	Parazit (Direk parazit incelemesi, manuel, nativ-lugol yöntemi )	Mikroskobi	5 g Dışkı	2 iş günü	***
905.760	Parazit (Diğer boyalı mikroskopik inceleme)	Mikroskobi	5 g Dışkı	2 iş günü	***
			5 g Diğer klinik materyal		
			5 g/ 1 mL Diğer klinik materyal		
			1 mL EDTA'lı tüpte tam kan		
140.202	Parazit (hayvan inkülasyonu)	İnvivo	1 mL Klinik materyal	20 iş günü	458



**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
<b>Parazitoloji Leishmaniasis paketi</b>					
912.420	<i>Leishmania</i> spp. (Dipstick)	Dipstick	5 g/ 1 mL EDTA'lı tüpte tam kan	10 iş günü	***
906.080	<i>Leishmaniaspp.</i> aranması (klinik materyalden yayma)	Mikroskobi	Kemik iliği, Dalak aspiratı, Deri kazıntısı, Yara aspiratı		***
906.090	<i>Leishmania</i> spp. kültürü	Kültür	Kemik iliği, Dalak aspiratı, Deri kazıntısı, Yara aspiratı		***
912.450	<i>Leishmania</i> spp. IgG	IFA	Serum		***
912.430	<i>Leishmania</i> spp. IgM ve IgG	ELISA	Serum		***
908.339	<i>Leishmania</i> spp. PCR	Real Time PCR	Kemik iliği, Dalak aspiratı, Deri kazıntısı, Yara aspiratı		***
908.339	<i>Leishmania</i> alt tür tayini (L. donovani, L. majör, L. tropica)	Real Time PCR	Kemik iliği, Dalak aspiratı, Deri kazıntısı, Yara aspiratı		***
<b>Parazitoloji sıtma paketi</b>					
912.460	<i>Plasmodium</i> spp. Dipstick	Dipstick	1 mL EDTA'lı tüpte tam kan	5 iş günü	***
907.920	<i>Plasmodium</i> spp. aranması (Kalın damla-periferik yayma)	Mikroskobi			***
908.331	<i>Plasmodium</i> spp. PCR	Real Time PCR			***
908.339	<i>Plasmodium</i> alt tür tayini ( <i>P. vivax</i> , <i>P. ovale</i> , <i>P. malarie</i> , <i>P. falciparum</i> , <i>P. knowlesii</i> )	Real Time PCR			***
907.900	Parvovirus B19 Antikoru, IgG	ELISA	4 mL Serum	5 iş günü	***
130.205	Parvovirus B19 Antikoru, IgG	Line Immunoassay (LIA)	4 mL Serum	5 iş günü	879
130.216	Parvovirus B19 Antikoru, IgG Avidite	Line Immunoassay (LIA)	4 mL Serum	5 iş günü	879
907.910	Parvovirus B19 Antikoru, IgM	ELISA	4 mL Serum	5 iş günü	***
130.206	Parvovirus B19 Antikoru, IgM	Line Immunoassay (LIA)	4 mL Serum	5 iş günü	879

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
130.149	PCR (In House)	PCR	5 g Dışkı	5 iş günü	1.411
			Bir tüp saf bakteri izolatı (Yatkı nutrient agar besiyeri içinde)		
			Klinik materyal /izolat		
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		
906.222	Periton Sıvısı Kültürü ( <i>Salmonella</i> spp.) ( <i>Salmonella</i> kültürü çalışılmak üzere gönderilen örneklerde kuşkulu üreme olması durumunda <i>Salmonella</i> İleri İdentifikasyon Paneli (130.164) çalışılır bu panel ayrıca ücretlendirilir).	Kültür	5 mL Periton sıvısı	7 iş günü	***
912.220	PFGE (her bir enzim için; analiz ve raporlama dahil)	PFGE	Uygun taşıma besiyerinde izolat	Laboratuvara danışınız	***
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		
908.339	<b>Plasmodium alt tür tayini</b> ( <i>P.vivax</i> , <i>P.ovale</i> , <i>P. malarie</i> , <i>P falciparum</i> , <i>P. knowlesii</i> )	Real Time PCR	1 mL EDTA'lı tüpte tam kan	5 iş günü	***
SG100390	<b>Plasmodium</b> -Yeni nesil Dizileme)	Yeni Nesil DNA Dizileme, 1 Gen	500 µL Klinik Materyal	10 iş günü	***
912.460	<i>Plasmodium</i> dipstick	Dipstick	1 mL EDTA'lı tüpte tam kan	2 iş günü	***
907.920	<i>Plasmodium</i> spp. Aranması (Kalın damla-periferik yayma)	Mikroskopi	1 mL EDTA'lı tüpte tam kan	2 iş günü	***
130.540	<i>Plasmodium</i> spp. IgG	ELİSA	1 mL Serum	5 iş günü	653
908.339	<i>Plasmodium</i> spp. PCR	Real Time PCR	1 mL EDTA'lı tüpte tam kan	5 iş günü	***
140.106	<i>Plasmodium</i> spp. PCR	Konvansiyonel PCR	1 mL EDTA'lı tüpte tam kan	5 iş günü	1.006
150.986	Plazma pool ve kan ürünlerinde Hepatit B Virüsü tanı ve doğrulama	ELISA, RT-PCR	Her lot için 2 vial Klinik dışı örnek	5 iş günü	6.600

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.987	Plazma pool ve kan ürünlerinde Hepatit C Virüsü tanı ve doğrulama	ELISA, RT-PCR	Her lot için 2 vial Klinik dışı örnek	5 iş günü	6.600
150.988	Plazma pool ve kan ürünlerinde HIV tanı ve doğrulama	ELISA, RT-PCR	Her lot için 2 vial Klinik dışı örnek	5 iş günü	6.600
150.989	Plazma pool ve kan ürünlerinde HTLV-1/2 tanı ve doğrulama	ELISA, RT-PCR	Her lot için 2 vial Klinik dışı örnek	5 iş günü	6.600
912.230	Plazmit Profil Analizi	Manuel	Uygun taşıma besiyerinde izolat Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)	Laboratuvara Danışınız	***
906.223	Plevral Sıvı Kültürü (Salmonella spp.) (Salmonella kültürü çalışılmak üzere gönderilen örneklerde kuşkulu üreme olması durumunda Salmonella İleri İdentifikasyon Paneli (130.164) çalışılır bu panel ayrıca ücretlendirilir).	Kültür	5 mL Plevral sıvı	7 iş günü	***
<b><i>Pneumocystis</i> identifikasyon Paketi</b>					
907.930	<i>Pneumocystis jiroveci</i> antijeni	DFA	3 mL Balgam, 3 mL BAL, Biyopsi örneği	5 iş günü	***
908.332	<i>Pneumocystis</i> spp PCR	Real Time PCR			***
907.930	<i>Pneumocystis jiroveci</i> antijeni	DFA	3 mL Balgam 3 mL BAL Biyopsi örneği	3 iş günü	***
908.332	<i>Pneumocystis</i> spp. PCR	Real Time PCR	3 mL Balgam 3 mL BAL Biyopsi örneği	5 iş günü	***
908.339	Real Time PCR	Real Time PCR	Uygun taşıma besiyerinde klinik örnek/izolat	3 iş günü	***
912.700	Respiratory Syncytial Virus Antikoru, IgG (anti-RSV IgG)	ELISA	2 mL Serum	5 iş günü	***
140.345	<i>Rickettsia</i> Serolojisi (tifüs grubu) IgG	IFA	1-2 mL Serum	5 iş günü	450
140.344	<i>Rickettsia</i> Serolojisi (tifüs grubu) IgM	IFA	1-2 mL Serum	5 iş günü	450

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
190.103	<i>Rickettsia conori</i> IgG	ELISA	1-2 mL Serum	5 iş günü	245
190.104	<i>Rickettsia conori</i> IgM	ELISA	1-2 mL Serum	5 iş günü	245
140.347	<i>Rickettsia conori</i> IgG	IFA	1-2 mL Serum	5 iş günü	450
140.346	<i>Rickettsia conori</i> IgM	IFA	1-2 mL Serum	5 iş günü	450
190.105	<i>Rickettsia</i> spp. Kültür Doku örnekleri Formalin içermeyen SF içinde dıştan vidalı steril tüp/kapta gönderilmelidir.	Kültür	0.5 g Deri biyopsi örneği (Kandan önce biopsi örneği tercih edilir) 1-5 mL EDTA'lı tüpte tam kan	15 iş günü	765
140.349	<i>Rickettsia</i> spp. PCR Doku örnekleri Formalin içermeyen SF içinde dıştan vidalı steril tüp/kapta gönderilmelidir.	Konvansiyonel PCR	0.5 g Deri biyopsi örneği (Kandan önce biopsi örneği tercih edilir) 1-5 mL EDTA'lı tüpte tam kan	5 iş günü	665
908.339	<i>Rickettsia</i> spp. PCR Doku örnekleri Formalin içermeyen SF içinde dıştan vidalı steril tüp/kapta gönderilmelidir.	Real Time PCR	0.5 g Deri biyopsi örneği (Kandan önce biopsi örneği tercih edilir) 1-5 ml EDTA'lı tüpte tam kan	5 iş günü	***
120.320	Rift valley fever virüs (Rift vadisi ateşi) Antikoru, IgG	IFA	2 mL Serum	3 iş günü	647
120.322	Rift valley fever virüs (Rift vadisi ateşi) Antikoru, IgM	IFA	2 mL Serum	3 iş günü	647
G100370	Rotavirüs genotiplendirme (G Genotiplendirme)	Konvansiyonel (Sanger) DNA Dizileme, 1 reaksiyon	3-5 g Dışkı	5 iş günü	***
G100370	Rotavirüs genotiplendirme (P Genotiplendirme)	Konvansiyonel (Sanger) DNA Dizileme, 1 reaksiyon	3-5 g Dışkı	5 iş günü	***
908.339	Rubella (Kızamıkçık) Virus PCR	Real Time PCR	5 mL Amniyon sıvısı Boğaz sürüntüsü Burun sürüntüsü 20 mL İdrar	3 iş günü	***
906.810	Rubella Antikoru, (Kızamıkçık) IgG (anti-rubella IgG)	ELISA	2 mL Serum	5 iş günü	***
906.830	Rubella Antikoru, (Kızamıkçık) IgM (anti-rubella IgM)	ELISA	2 mL Serum	5 iş günü	***
120.211	Rubella IgG	Line Immunoassay (LIA)	2 mL Serum	5 iş günü	1.085

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
120.228	Rubella IgG Avidite	LIA (Line immunoassay)	2 mL Serum	5 iş günü	1.085
908.000	Rubella IgG avidite	ELISA	2 mL Serum	5 iş günü	***
190.235	Saflaştırma, PCR	PCR	5 g Dışkı	10 iş günü	1.695
			Uygun taşıma besiyerinde izolat		
906.224	Safra Sıvısı Kültürü (Salmonella spp.) (Salmonella kültürü çalışılmak üzere gönderilen örneklerde kuşku üreme olması durumunda Salmonella İleri İdentifikasyon Paneli (130.164) çalışılır bu panel ayrıca ücretlendirilir).	Kültür	5 mL Safra	7 iş günü	***
<b>SALGIN (DIŞKI) PAKETİ</b> (4 ayrı laboratuvar için ayrı numune alınmalı, barkod çıkarılmalı ve numuneler ayrı etiketlenmelidir.)					
<b>a. Enterik Patojenler Laboratuvarı</b> (Gönderilen örneklerde kuşku üreme olması durumunda ilgili ileri idetifikasyon paneli çalışılır bu panel ayrıca ücretlendirilir).					
905.680	Bakteri Tanımlaması	Manuel	Enterik Patojenler L: 5 g taze dışkı (bir adet) + Cary Blair taşıma besiyerinde dışkı (bir adet)	5 iş günü	***
905.780	<i>Campylobacter</i> kültürü	Kültür			***
905.880	<i>E.coli</i> 0157 H7 Kültürü	Kültür			***
905.672	Dışkı Kültürü	Kültür			***
912.260	<i>Vibrio cholerae</i> Kültürü	Kültür			***
130.155	Mikroorganizma tanımlaması- Matrix-assisted laser desorption/ionization	MALDITOF-MS			
<b>b. Parazitoloji Laboratuvarı</b>					
905.830	Cryptosporidium antijeni	DFA/ELISA	Parazitoloji L: 5 g taze dışkı	5 iş günü	***
912.310	Gaitada konsantrasyon yöntemi ile parazit aranması (yüzdürme ve/veya çöktürme)	Mikroskopi			***
907.400	Giardia intestinalis antijeni	DFA/ELISA			***
907.350	<i>Entamoeba histolytica</i> Antijeni Aranması	ELISA			***
908.339	<i>Entamoeba histolytica</i> PCR <i>Giardia intestinalis</i> PCR <i>Cryptosporidium</i> spp. PCR <i>Dientamoeba fragilis</i> PCR	Realtime PCR			***

MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ					
SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
<b>c. Viroloji Laboratuvarı</b>					
908.339	Gastroinstenstinal Viral Multipleks PCR Norovirus I, Norovirus II, Rotavirus, Adenovirus, Astrovirus	Real Time PCR	Viroloji L: 5 g taze dışkı	5 iş günü	***
<b>d. Merkez Laboratuvarı</b>					
130.509	<b>Gastrointestinal Patojen Moleküler Paneli</b> (Bakteri, Virüs, Parazit) (Not: 22 etken çalışılmaktadır.)	Reverse Transkripsiyon PCR, Multipleks PCR, Mikroarray, Real Time PCR	Merkez L: 5 g Dışkı veya Cary Blair taşıma besiyerinde dışkı (bir adet)	1 iş günü	3.707
130.164	<b>Salmonella ileri identifikasyon paneli</b>	Doğrulama, serotiplendirme, antibiyogram	Uygun taşıma besiyerinde izolat Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)	15 iş günü	2.400
130.207	<i>Salmonella</i> MLVA	MLVA	Uygun taşıma besiyerinde izolat Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)	Laboratuvara danışınız	1.606
130.165	<i>Salmonella</i> PCR	Konvansiyonel PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)	5 iş günü	811
130.191	<i>Salmonella</i> PCR	Real Time PCR	Klinik Örnek Gıda	Laboratuvara danışınız	1.589
130.192	<i>Salmonella</i> ve <i>VTEC</i> PCR	Real Time PCR	Klinik Örnek Gıda	Laboratuvara danışınız	1.589
912.240	<i>Salmonella</i> serotiplendirilmesi	Aglütinasyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)	15 iş günü	***
130.166	<i>Salmonella</i> SPB Tartarat PCR	Konvansiyonel PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	900

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
120.328	Sandfly Fever Virus (Tatarcık Humması) Antikoru, IgG	IFA	2 mL Serum	3 iş günü	647
120.212	Sandfly Fever Virus (Tatarcık Humması) Antikoru, IgG	Line Immunoassay (LIA)	2 mL Serum	3 iş günü	853
120.332	Sandfly Fever Virus (Tatarcık Humması) Antikoru, IgM	IFA	2 mL Serum	3 iş günü	647
120.213	Sandfly Fever Virus (Tatarcık Humması) Antikoru, IgG	Line Immunoassay (LIA)	2 mL Serum	3 iş günü	853
908.339	Sandfly Fever Virus PCR	Real Time PCR	2 mL Serum	3 iş günü	***
912.480	<i>Schistosoma</i> IgG	IHA	1 mL Serum	3 iş günü	***
130.167	<b><i>Shigella</i> ileri identifikasyon paneli</b>	Doğrulama, serotiplendirme, antibiyogram, PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	2.259
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		
130.168	<i>Shigella</i> PCR	Konvansiyonel PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	811
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		
130.217	<i>Shigella</i> PCR	Real Time PCR	Klinik Örnek	Laboratuvara Danışınız	779
912.250	<i>Shigella</i> serotiplendirilmesi	Aglütinasyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	***
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		
<b>Sifiliz seroloji paketi</b>					
140.805	<i>Treponema pallidum</i> total antikor (IgM+IgG)	ELISA	1 mL Serum	7 iş günü	158
912.150	FTA-abs IgM	IFA	1 mL Serum		***
912.140	FTA-abs IgG	IFA	1 mL Serum		***

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
<b>Nörösifiliz seroloji paketi</b>					
912.140	FTA-abs IgG	IFA	1 ml BOS	5 iş günü	***
140.808	VDRL Titreli	Aglütinasyon			180
<b>Solunum yolu Multipleks PCR Paketi - Viroloji</b> RSVA, RSVB, Rihinovirus, Parainfluenza 1, 2, 3, 4 ; Coronavirus OC43, NL63, 229E ,HKU 1 , İnfluenza A; İnfluenza B; FluA (H1N1) pdm; Adenovirus, H.metapneumovirus, , H. bocavirus, Enterovirus, Parechovirus					
908.338	RSVA, RSVB, Rihinovirus, Parainfluenza 1, 2, 3, 4 ; Coronavirus OC43, NL63, 229E ,HKU 1 , İnfluenza A; İnfluenza B; FluA (H1N1) pdm; Adenovirus, H.metapneumovirus, , H. bocavirus, Enterovirus, Parechovirus	Real Time PCR	Solunum yolu örnekleri ( Bronkoalveolaer lavaj, Endotrakeal aspirat, Boğaz , burun sürüntüsü, Nazofarengial sürüntü)	2 iş günü	***
<b>SSPE, Kızamık virüsü için BOS / Serum spesifik IgG indeksi paketi</b>					
901.720	IgG indeksi	-	Eş zamanlı olacak şekilde 1 mL BOS ve 2 mL serum	7 iş günü	***
900.210	Total Albümin (BOS)	Nefelometri			***
900.210	Total Albümin (Serum)	Nefelometri			***
907.630	Total IgG (BOS)	Nefelometri			***
907.630	Total IgG (Serum)	Nefelometri			***
912.720	BOS IgG (Tek bir viruse spesifik)	ELISA			***
907.710	Kızamık Antikoru, IgG (Kızamık IgG)	ELISA			***
908.339	<b>SSS Viral Etkenler Multipleks PCR paneli</b> (HSV-1, HSV-2, Mumps (Kabakulak), Enteroviruslar (Echo, Coxackie,Polio), VZV (Varicella Zoster Virüs)	Real Time PCR	Boğaz sürüntüsü 1 mL BOS	2 iş günü	***



**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.043	Staphylococcal Enterotoksin Multipleks PCR	Multipleks PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	1.129
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		
150.044	Staphylococcal Enterotoksin testi	Ters pasif lateks aglütinasyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	1.342
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		
150.872	Staphylococcal Enterotoksin testi	ELISA	Uygun taşıma besiyerinde izolat	6 iş günü	635
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		
150.873	Staphylococcal Enterotoksin Tiplendirme Testi	ELISA	Uygun taşıma besiyerinde izolat	6 iş günü	1.288
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		
912.220	<i>Stenotrophomonas maltophilia</i> PFGE (her bir enzim için; analiz ve raporlama dahil)	PFGE	Uygun taşıma besiyerinde izolat	Laboratuvara danışınız	***
150.031	<i>Streptococcus pneumoniae</i> İleri Mikrobiyolojik Tanımlama Paneli	Streptokok suş doğrulama, konvansiyonel kapsüller serotiplendirme	Nazofarinks sürüntüsü,	5 iş günü	1.682
			1 mL BOS,		
			1 mL Steril vücut sıvısı,		
			Uygun taşıma besiyerinde izolat		
150.042	<i>Streptokok</i> suş doğrulama	Kültür, identifikasyon, Real time PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	455
912.180	<i>Streptococcus pneumoniae</i> hızlı antijen tespiti	Latex aglütinasyon	1 mL BOS	1 iş günü	***
			3-5 mL İdrar		
			4 mL Serum		
			2 mL Steril vücut sıvısı		

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.046	<i>Streptococcus pneumoniae</i> kapsüler serotiplendirme	Neufeld'in Quellung reaksiyonu	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	1.366
908.339	<i>Streptococcus pneumoniae</i> serotip tayini (Moleküler yöntemle)	Real Time PCR	1 mL BOS	3 iş günü	***
			1 mL Diğer steril vücut sıvıları		
			Uygun taşıma besiyerinde izolat		
908.339	<i>Streptococcus pneumoniae</i> , <i>Haemophilus influenzae</i> , <i>Neisseria meningitidis</i> PCR	Real Time PCR	1 mL BOS	2 iş günü	***
			1 mL Diğer steril vücut sıvıları		
			Uygun taşıma besiyerinde izolat		
905.610	<i>Streptococcus pneumoniae</i> 'da antibiyotik duyarlılık testi	Disk difüzyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	***
906.220	<i>Streptococcus pneumoniae</i> 'da antibiyotik duyarlılık testi (herbir strip için)	Gradyent strip test	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	***
150.045	<i>Streptococcus pneumoniae</i> spesifik antijen tespiti	Immunokromato- grafik kart test	1 mL BOS	1 iş günü	753
			3-5 mL İdrar		
			4 mL Serum		
			2 mL Steril vücut sıvısı		
905.980	<i>Streptokok</i> (Grup A beta hemolitik) tayini	Lateks veya ELISA	Boğaz sürüntüsü	3 iş günü	***
906.260	<i>Streptokok</i> grup tayini	Lateks aglütinasyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	***
130.534	<i>Strongiloides</i> IgG	ELISA	1 mL Serum	5 iş günü	582
130.169	Suş Teyidi	Kültür, identifikasyon, antibiyogram	Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)	15 iş günü	598
130.537	<i>Taenia solium</i> IgG	ELISA	1 mL Serum	5 iş günü	653
120.344	Tick Borne EnsefalitVirusu Antikoru, IgG	IFA	2 mL Serum	3 iş günü	647
120.346	Tick Borne Ensefalit Virusu Antikoru, IgM	IFA	2 mL Serum	3 iş günü	647
906.200	Tigesiklin sıvı mikrodilüsyon testi	Sıvı Mikrodilüsyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	Laboratuvara danışınız	***
912.490	<i>Toxocara canis</i> IgG	ELISA	1 mL Serum	5 iş günü	***
912.470	<i>Toxoplasma gondii</i> antikor	Sabin Feldman Dye testi	1 mL BOS	10 iş günü	***
			1 mL Serum		

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
908.070	<i>Toxoplasma gondii</i> IgG Avidite	ELISA	1 mL Serum	5 iş günü	***
906.900	<i>Toxoplasma gondii</i> IgG	ELISA	1 mL Serum	5 iş günü	***
906.910	<i>Toxoplasma gondii</i> IgG	Kemiluminesans	1 mL Serum	5 iş günü	***
120.849	<i>Toxoplasma gondii</i> IgG (Avidite)	Kemiluminesans	1 mL Serum	5 iş günü	883
906.920	<i>Toxoplasma gondii</i> IgM	ELISA	1 mL Serum	5 iş günü	***
906.930	<i>Toxoplasma gondii</i> IgM	Kemiluminesans	1 mL Serum	5 iş günü	***
120.217	<i>Toxoplasma gondii</i> IgM	Line Immunoassay (LIA)	1 mL Serum	5 iş günü	883
120.219	<i>Toxoplasma gondii</i> IgG	Line Immunoassay (LIA)	1 mL Serum	5 iş günü	883
120.221	<i>Toxoplasma gondii</i> IgG (Avidite)	Line Immunoassay (LIA)	1 mL Serum	3 iş günü	883
908.334	<i>Toxoplasma gondii</i> PCR	Real TimePCR	500 µL Amniyon sıvısı	7 iş günü	***
			500 µL BOS		
			500 µL EDTA'lı tüpte tam kan		
SG100380	<i>Toxoplasma gondii</i> (Konvansiyonel Dizileme)	Konvansiyonel (Sanger) DNA Dizileme, 2-5 reaksiyon	500 µL Klinik Materyal	10 iş günü	***
SG100390	<i>Toxoplasma gondii</i> (Yeni nesil Dizileme)	Yeni Nesil DNA Dizileme, 1 Gen	500 µL Klinik Materyal	10 iş günü	***
190.106	<i>Treponema pallidum</i> IgG	Line Immunoassay (LIA)	1 mL Serum	5 iş günü	774
190.107	<i>Treponema pallidum</i> IgM	Line Immunoassay (LIA)	1 mL Serum	5 iş günü	774
140.805	<i>Treponema pallidum</i> total antikor (IgM+IgG)	ELISA	1 mL Serum	5 iş günü	158
908.090	<i>Treponema pallidum</i> TPHA	Hemaglutinasyon	1 mL Serum	1 iş günü	***
908.339	<i>Treponema pallidum</i> PCR	Real Time PCR	1 mL BOS 1 mL Serum	5 iş günü	***
912.500	<i>Trichinella spiralis</i> IgG	ELISA	1 mL Serum	5 iş günü	***
905.760	<i>Trichomonas vaginalis</i> (Ürogenital materyalde parazit aranması )	Mikroskobi	1 mL Ürogenital materyal	2 iş günü	***
906.270	<i>Trichomonas vaginalis</i> kültürü	Kültür	Ürogenital Materyal	10 iş günü	***
			Vaginal sürüntü		

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
908.339	<i>Trichomonas vaginalis</i> PCR	Real Time PCR	500 µL Ürogenital materyal	7 iş günü	***
			500 µL Vajinal akıntı		
906.271	Trichrome boyama	Mikroskobi	5 g Dışkı	2 iş günü	***
908.339	<i>Tropheryma whipplei</i> PCR ( <i>Doku materyalleri formalin ve parafin içermeyen SF içinde dıştan vidalı steril tüp/kapta gönderilmelidir.</i> )	Real Time PCR	0,5 g Kalp Doku biyopsisi	2	***
G100430	Tüm genom sekansı	Yeni Nesil DNA Dizileme Paneli, 41 Gen ve üzeri	200 ng/100 µL Ekstraksiyon ürünü	Laboratuvara danışınız	***
			Amplifikasyon ürünü		
			1 plak saf kültür		
<b>Ureaplasma urealyticum tanı paketi</b>					
906.280	<i>Ureaplasma urealyticum</i> kültürü	Kültür	5-10 mL İdrar, Servikal sürüntü, Vajinal sürüntü, Üretral akıntı	5 iş günü	***
905.720	Bakteri tanımlaması ve duyarlılık testi	Yarı otomatik			***
905.676	Vagen serviks kültürü	Kültür	Servikal sürüntü Vajinal sürüntü	7 iş günü	***
140.827	Enterokoklarda Vankomisin direnç tayini (VanA, VanB, VanC)	Multipleks PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	632
908.100	Varicella zoster virus (VZV) Antikoru, IgG	ELISA	2 mL Serum	5 iş günü	***
908.110	Varicella zoster virus (VZV) Antikoru, IgM	ELISA	2 mL Serum	5 iş günü	***
140.808	VDRL Titreli	Aglütinasyon	1-2 mL BOS	1 iş günü	180
			1 mL Serum		
906.290	VDRL-RPR	Aglütinasyon	1 mL Serum	1 iş günü	***
<b>Verotoksijenik E. coli ileri idetifikasyon paketi</b>					
905.880	<i>E.coli</i> 0157 H7 kültürü	Kültür	Uygun taşıma besiyerinde izolat,  Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)	15 iş günü	***
190.233	Verotoksin Tiplendirmesi	PCR			2.543
912.110	<i>E.coli</i> Serotiplendirme	Aglütinasyon			***
905.610	Antibiyotik duyarlılık testi	Disk difüzyon			***
130.136	<i>E. coli</i> EHEC ELISA	ELISA			635

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
130.155	Mikroorganizma tanımlaması- Matrix-assisted laser desorption/ionization	MALDITOF-MS			69
190.309	Verotoksin PCR, multipleks	Multipleks PCR	Uygun taşıma besiyerinde klinik örnek	5 iş günü	1.589
			Uygun taşıma besiyerinde klinik izolat		
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		
190.233	Verotoksin Tiplendirmesi	PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	2.543
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		
130.194	<i>Vibrio cholerae</i> Antijen testi	İmmünokromatografi	5 g Dışkı (Cary-Blair taşıma besiyerinde)	3 iş günü	316
130.174	<b><i>Vibrio cholerae</i> ileri identifikasyon paneli</b>	Kültür, serotiplendirme, toksin saptama, PCR, MALDI-TOFF, antibiyogram	Uygun taşıma besiyerinde izolat,	7 iş günü	2.348
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		
912.260	<i>Vibrio cholerae</i> Kültürü ( <i>Vibrio cholerae</i> kültürü çalışılmak üzere gönderilen örneklerde kuşkulu üreme olması durumunda <i>Vibrio cholerae</i> İleri İdentifikasyon Paneli (130.174) çalışılır bu panel ayrıca ücretlendirilir).	Kültür	5 g Dışkı (Cary-Blair taşıma besiyerinde)	3 iş günü	***
130.193	<i>Vibrio cholerae</i> PCR	Multipleks PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat	6 iş günü	1.182
130.218	<i>Vibrio cholerae</i> PCR	Real Time PCR	Klinik Örnek	Laboratuvara Danışınız	1.571
130.173	<i>Vibrio cholerae</i> Serotiplendirme	Aglütinasyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	900
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
912.270	<i>Vibrio cholerae</i> Toksin testi	RPLA	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	***
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		
130.208	<i>Vibrio parahaemolyticus</i> PCR	Multipleks PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	1.288
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		
130.221	<i>Vibrio parahaemolyticus</i> PCR	Real Time PCR	Klinik Örnek	LD	1.571
120.367	West Nile Virus ( Batı Nil Ateşi Virusu) Nötralizasyon Testi	Hücre Kültürü Nötralizasyon	2 mL Serum	7 iş günü	5.261
912.820	West Nile Virus (Batı Nil Ateşi Virusu) Antikoru, IgG	ELISA	2 mL Serum	2 iş günü	***
120.360	West Nile Virus (Batı Nil Ateşi Virusu) Antikoru, IgG	IFA	2 mL Serum	2 iş günü	647
120.364	West Nile Virus (Batı Nil Ateşi Virusu) IgG Avidite	ELISA	2 mL Serum	2 iş günü	537
120.362	West Nile Virus (Batı Nil Ateşi Virusu) Antikoru, IgM	IFA	2 mL Serum	2 iş günü	647
912.830	West Nile Virus (Batı Nil Ateşi Virusu) Antikoru, IgM	ELISA	2 mL Serum	2 iş günü	***
908.339	West Nile Virus (Batı Nil Ateşi virusu) PCR	Real Time PCR	2 mL EDTA'lı tüpte tam kan veya EDTA'lı plazma	2 iş günü	***
			2 mL Serum		
			5-10 mL İdrar		
			2 mL BOS		
120.372	Yellow Fever Virus (Sarı Humma) Antikoru, IgG	IFA	2 mL Serum	2 iş günü	647
120.374	Yellow Fever Virus (Sarı Humma) Antikoru, IgM	IFA	2 mL Serum	2 iş günü	647
130.182	<b><i>Yersinia enterocolitica</i> ileri identifikasyon paneli</b>	Kültür, serotiplendirme, PCR, MALDI-TOFF, antibiyogram	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	2.066
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		

**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI  
ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
912.290	<i>Yersinia enterocolitica</i> kültürü  ( <i>Yersinia enterocolitica</i> kültürü çalışılmak üzere gönderilen örneklerde kuşkulu üreme olması durumunda <i>Yersinia enterocolitica</i> İleri İdentifikasyon Paneli (130.182) çalışılır bu panel ayrıca ücretlendirilir).	Kültür	5 g Dışkı	21 iş günü	***
			Kan kültürü (kan kültürü şişesi içinde)		
			3-5 mL steril vücut sıvısı,		
			2-3 g doku biyopsi örneği		
130.219	<i>Yersinia enterocolitica</i> PCR	Multipleks PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat	6 iş günü	1.182
130.220	<i>Yersinia enterocolitica</i> PCR	Real Time PCR	Klinik Örnek	Laboratuvara Danışınız	1.571
130.181	<i>Yersinia enterocolitica</i> serotiplendirme	Aglütinasyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	12 iş günü	1.075
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		
140.358	<b><i>Yersinia pestis</i> Kültür</b> Doku örnekleri Formalin içermeyen SF içinde dıştan vidalı steril tüpte gönderilmelidir.	Kültür	1-2 mL Balgam	5 iş günü	766
			0,5 g Doku biyopsisi		
			1-2 mL EDTA'lı tüpte tam kan		
			0.5-2 mL Lenf aspiratı		
140.357	<b><i>Yersinia pestis</i> PCR</b> Doku örnekleri Formalin içermeyen SF içinde dıştan vidalı steril tüpte gönderilmelidir.	Konvansiyonel PCR	1-2 mL Balgam	2 iş günü	665
			0,5 g Doku biyopsisi		
			1-2 mL EDTA'lı tüpte kan		
			0.5-2 mL Lenf aspiratı		
908.339	<i>Yersinia pestis</i> PCR  Doku örnekleri Formalin içermeyen SF içinde dıştan vidalı steril tüpte gönderilmelidir.	Real Time PCR	1-2 mL Balgam	2 iş günü	***
			0,5 g Doku biyopsisi		
			1-2 mL EDTA'lı tüpte tam kan		
			0.5-2 mL Lenf aspiratı		

MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ					
SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
190.108	Zika Virus Antikoru, IgG	IFA	2 mL Serum	2 iş günü	647
190.109	Zika Virus Antikoru, IgM	IFA	2 mL Serum	2 iş günü	647
190.272	Zika Virus Antikoru, IgG	ELISA	2 mL Serum	2 iş günü	908
190.273	Zika Virus Antikoru, IgM	ELISA	2 mL Serum	2 iş günü	908
190.274	Zika Virus Antikoru, IgA	ELISA	2 mL Serum	2 iş günü	908
908.339	Zika Virus PCR	Real Time PCR	2 mL EDTA'lı tüpte tam kan	1 iş günü	***
			2 mL Serum		
			5-10 mL İdrar		
<p>(***)Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) fiyatı olup; SUT'ta yapılacak değişikliklere bağlı olarak fiyatlarda değişebileceğinden, söz konusu değişikliklerin dikkatle takip edilmesi gerekmektedir.</p> <p>Not 1: MRLDB laboratuvarlarında çalışılan analizler ile örnek alma-taşıma koşullarına ait açıklamalara ve güncel test listesine <a href="https://hsgm.saglik.gov.tr">https://hsgm.saglik.gov.tr</a> adresindeki "Numune Alma El Kitabı" (NAEK) ile "Güncel Analiz Test Listesi"nden ulaşabilirsiniz.</p> <p>Not 2: Numune göndereceğiniz tarihte, ilgili testin çalışılıp çalışılmadığını "Güncel Analiz Listesi"nden kontrol edilmesi, tavsiye edilmektedir.</p> <p><b>ÖNEMLİ:</b> Başkanlığımızdan hizmet alanlar, görüş ve şikayetlerini "<a href="https://hsgm.saglik.gov.tr/tr/mikrobiyoloji-anasayfa">https://hsgm.saglik.gov.tr/tr/mikrobiyoloji-anasayfa</a>" web sitesinden ulaşabilecekleri "Müşteri Öneri ve Görüş Anketi" ve/veya "Şikayet Formu"nu kullanarak tarafımıza posta veya resmi mail adresimiz üzerinden (<a href="mailto:hsgm.mikrobiyoloji@saglik.gov.tr">hsgm.mikrobiyoloji@saglik.gov.tr</a>) ulaştırabilirler.</p>					

MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRE BAŞKANLIĞI BÜNYESİNDE VERİLEN DİĞER HİZMETLERE AİT FİYAT LİSTESİ		
SUT / HSGM KODU	VERİLECEK HİZMET	ÜCRETİ (₺)
150.326	Dış Kalite Değerlendirme Klinik örnek her biri	401
150.327	Dış Kalite Değerlendirme Klinik dışı örnek her biri	401
150.992	Bakteriyolojik analizlere klinik parametrelere yönelik dış kalite değerlendirme numunesi (her parametre için)	400
150.328	Bilimsel danışmanlık hizmeti	3.800
181.004	Biyogüvenlik düzey 3 (BGD-3) laboratuvar eğitimi (bir günlük)**	1.500
181.005	Biyogüvenlik düzey 3 (BGD-3) laboratuvar kullanım ücreti (bir saat)	1.500
181.010	BSL3 laboratuvarı danışmanlık	2.500



**MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER  
DAİRE BAŞKANLIĞI BÜNYESİNDE VERİLEN DİĞER HİZMETLERE AİT FİYAT LİSTESİ**

SUT / HSGM KODU	VERİLECEK HİZMET	ÜCRETİ ₺
120.220	Hücre kültürü (1 flask 75 mL)	1.275
140.819	Koleksiyona Suş Kayıt İşlemleri	950
140.952	Kültür Koleksiyon Laboratuvarlarından Liyofilize RSKK Suş (bir adet)	550
140.954	Kültür Koleksiyon Laboratuvarlarından Liyofilize Standart Suş(bir adet)	2.000
140.843	Kültür Koleksiyonu İsteğe Bağlı suş Liyofilizasyon (bir adet) (En az 10 adet olacak şekilde talep edilmelidir)	100
140.955	Kültür Koleksiyonu Suş Kabı (bir adet)	500
140.814	Mikroorganizma Patent Verilmesi (Test ücretleri hariç)	14.450
150.322	Mikobakteri aranması (ARB) mikroskopi için Dış Kalite Kontrolü	511
150.324	Mikobakteri 1. Seçenek Fenotipik İlaç Duyarlılık Testleri için Dış Kalite Kontrolü	934
150.323	Mikobakteri Kültür ve MTBC-TDM Ayrımı için Dış Kalite Kontrolü	669
150.325	Mikobakteri Tür Tanımlama İçin Dış Kalite Kontrolü	669
140.815	Mikobakteri 2. Seçenek Fenotipik İlaç Duyarlılık Testleri için Dış Kalite Kontrolü	934
140.816	Mikobakteri 1.Seçenek Genotipik İlaç Duyarlılık Testleri için Dış Kalite Kontrolü	1.249
140.817	Mikobakteri Genotipik 1.Seçenek İlaç Duyarlılık Testleri için Dış Kalite Kontrolü	1.249
140.818	Mikobakteri Moleküler Tanı için Dış Kalite Kontrolü	1.249

\*\* : Eğitim sonunda sertifika verilmemektedir. İsteyen katılımcılara katılım belgesi verilmektedir.

**COVID-19 TEST KİTLERİNİN ANALİZLERİNE AİT FİYAT TARİFELERİ**

SUT /HSGM KODU	ANALİZ EDİLECEK KİTLER	TEST MİKTARI	ÜCRETİ (KDV Dahil)	Bundan Sonraki İlave Her 100 Test için Ücret (KDV Dahil)
130.222	Covid-19 Antikor Hızlı Tanı Kiti /Testi (tek veya kombine olanlar için) Analizi	200 Adet	17.000	3.800
130.223	Covid-19 Antijen Hızlı Tanı Kiti/Testi Analizi	300 Adet	31.500	5.200
130.224	Covid-19 ELİSA Kiti/Immunoblot/ Nötralizasyon Antikor Kiti/Testi Analizi	300 Adet	31.500	5.200
130.225	Covid-19 PCR Kiti/ Mutasyon Kiti/Testi Analizi	300 Adet	31.500	5.200

COVID-19 TEST KİTLERİNİN ANALİZLERİNE AİT FİYAT TARİFELERİ				
SUT /HSGM KODU	ANALİZ EDİLECEK KİTLER	TEST MİKTARI	ÜCRETİ (KDV Dahil)	Bundan Sonraki İlave Her 100 Test için Ücret (KDV Dahil)
130.226	Viral Nükleik Asit Ekstrakte Edici ve Koruyucu Taşıma Sıvısı Analizi	300 Adet	31.500	5.200
130.227	Covid-19 Viral Nükleik Asit Ekstraksiyon Kiti (Otomatize Sistem) Analizi	300 Adet	31.500	5.200
130.229	VTM-Viral Transport Medium (Numune Taşıma Ortamı) Analizi	300 Adet	31.500	5.200
130.230	Covid-19 LAMP Kiti/Testi Analizi	300 Adet	34.500	5.900
130.231	Covid-19 PCR+FLU (İnfluenza A/B) Kiti/Testi Analizi	300 Adet	36.000	5.900
130.232	Covid-19 Antijen + FLU (İnfluenza A/B) Kiti/Testi Analizi	300 Adet	36.000	5.900

#### ANALİZ ÜCRETLERİN YATIRILACAĞI BANKA ŞUBESİ VE HESAP NUMARASI

#### HALK SAĞLIĞI GENEL MÜDÜRLÜĞÜ (ANKARA)

**Banka ve Şubesi** : Türkiye Halk Bankası Ankara Kurumsal Şubesi  
**Iban No** : TR70 0001 2009 4520 0005 0000 41  
**Vergi Dairesi** : Dikimevi Vergi Dairesi  
**Vergi No** : 879 063 9323  
**Santral No** : (0312) 565 50 00-01-02  
**Web Adresi** : <http://www.hsgm.gov.tr>

## **A2. Üretim Laboratuvarları**

### **İletişim Bilgileri:**

Mikrobiyoloji Referans Laboratuvarı ve Biyolojik Ürünler Dairesi Başkanlığı

Tel No: (0312) 565 54 66

Faks No: (0312) 565 54 68

E-posta Adresi: [hsgm.mikrobiyoloji@saglik.gov.tr](mailto:hsgm.mikrobiyoloji@saglik.gov.tr)

Hesap No: Türkiye Halk Bankası Ankara Kurumsal Şubesi TR70 0001 2009 4520 0005 0000 41

Serum Üretim ve Deney Hayvanları Ünitesi

Tel No: (0312) 399 28 71

E-posta Adresi: [hsgm.mikrobiyoloji@saglik.gov.tr](mailto:hsgm.mikrobiyoloji@saglik.gov.tr)

# 1) Vücut Dışı Tıbbi Tanı Ürünleri Üretim Laboratuvarları (Diagnostik Antijen, Antiserum ve Kitler)

ANTİJENLER					
Brucella					
	UBB KODLARI	BÖLÜM KOD	AÇIKLAMA	MİKTAR	SATIŞ ÜCRETİ (₺)
542	8699255730170	1110	Brucella Rose-Bengal Lam antijeni 100 Testlik	5 ml	573
543	8729255730187	1121	Brucella abortus	100 ml	467
544	8729255730194	1122	Brucella melitensis	100 ml	467
Gruber Vidal-Boyasız Lam Aglutinasyon Antijenleri					
545	8729255730019	1011	Salmonella typhi O	100 ml	467
546	8729255730026	1012	Salmonella typhi H	100 ml	467
547	8729255730033	1013	Salmonella paratyphi AO	100 ml	467
548	8729255730040	1014	Salmonella paratyphi AH	100 ml	467
549	8729255730057	1015	Salmonella paratyphi BO	100 ml	467
550	8729255730064	1016	Salmonella paratyphi BH	100 ml	467
551	8729255730071	1017	Salmonella paratyphi CO	100 ml	467
552	8729255730088	1018	Salmonella paratyphi CH	100 ml	467
Gruber Vidal-Boyalı Lam Aglutinasyon Antijenleri					
553	8729255730095	1021	Salmonella typhi O	5 ml	467
554	8729255730101	1022	Salmonella typhi H	5 ml	467
555	8729255730118	1023	Salmonella paratyphi AO	5 ml	467
556	8729255730125	1024	Salmonella paratyphi AH	5 ml	467
557	8729255730132	1025	Salmonella paratyphi BO	5 ml	467
558	8729255730149	1026	Salmonella paratyphi BH	5 ml	467
559	8729255730156	1027	Salmonella paratyphi CO	5 ml	467
560	8729255730163	1028	Salmonella paratyphi CH	5 ml	467
BİR AY ÖNCEDEN İSTEK YAPILMASI DURUMUNDA ÜRETİLECEK ANTİJENLER* (TELEFON İLE İLETİŞİME GEÇİLMELİDİR.)					
561	8699255730248	1341	Proteus OXK	100 ml	467
562	8699255730255	1342	Proteus OX2	100 ml	467
563	8699255730262	1343	Proteus OX19	100 ml	467
BİR AY ÖNCEDEN İSTEK YAPILMASI DURUMUNDA ÜRETİLECEK ANTİJENLER* (TELEFON İLE İLETİŞİME GEÇİLMELİDİR.)					
564	8699255730200	1231	Listeria monocytogenes 1/2b	100 ml	467
565	8699255730217	1232	Listeria monocytogenes 1/2c	100 ml	467
566	8699255730224	1233	Listeria monocytogenes 4b	100 ml	467
567	8699255730231	1234	Listeria monocytogenes 4c	100 ml	467

<b>ANTİSERUMLAR</b>					
<b>İKİ AY ÖNCEDEN İSTEK YAPILMASI DURUMUNDA ÜRETİLECEK ANTİJENLER* (TELEFON İLE İLETİŞİME GEÇİLMELİDİR.)</b>					
570	8699255730309	2015	Vibrio cholerae 0139	3ml	914
<b>Brucella</b>					
571	8699255730385	2501	Brucella polivalan antiserumu (Br. abortus. Br. suis. Br. melitensis)	3 ml	914
<b>Vibrio cholerae</b>					
572	699255730279	2011	Vibrio cholerae polivalan (V.ch. inaba. V.ch. ogawa)	3 ml	914
573	8699255730286	2012	Vibrio cholerae inaba	3 ml	914
574	8699255730293	2015	Vibrio cholerae ogawa	3 ml	914
<b>Salmonella</b>					
575	8699255730415	3102	Salmonella poli A (OMA) (O Fak:1. 2. 3. 4. 5. 9. 10. 12. 19. 21. 46)	3 ml	914
576	8699255730422	3103	Salmonella poli B (OMB) (O Fak: 6. 7. 8. 11. 13. 14. 20. 22. 23. 24)	3 ml	914
577	8699255730439	3201	Salmonella grup A (Faktörler: 1. 2. 12)	3 ml	914
578	8699255730446	3202	Salmonella grup B (Faktörler: 4. 5. 12)	3 ml	914
579	8699255730453	3203	Salmonella grup C-I (Faktörler: 6. 7)	3 ml	914
580	8699255730460	3204	Salmonella grup C-II (Faktörler: 6. 8)	3 ml	914
581	8699255730477	3205	Salmonella grup C-III (Faktörler: 8. 20)	3 ml	914
582	8699255730484	3206	Salmonella grup D-I (Faktörler: 1. 9. 12)	3 ml	914
583	8699255730491	3207	Salmonella grup D-II (Faktörler: 9. 46)	3 ml	914
584	8699255730569	3500	Salmonella Vi	3 ml	914
<b>Salmonella H Faktör Antiserumları</b>					
585	8699255730576	3601	Salmonella antiserum a	3 ml	914
586	8699255730583	3602	Salmonella antiserum b	3 ml	914
587	8699255730590	3603	Salmonella antiserum c	3 ml	914
589	8699255730606	3604	Salmonella antiserum d	3 ml	914
590	8699255730613	3610	Salmonella antiserum i	3 ml	914
591	8699255730620	3611	Salmonella antiserum gm	3 ml	914
<b>Shigella</b>					
592	8699255730316	2101	Shigella dysenteriae-I Grup A-I tip: 1-7	3 ml	914
593	8699255730323	2102	Shigella dysenteriae-II Grup A-II tip: 8-10	3 ml	914
594	8699255730330	2201	Shigella flexneri Grup B tip: 1-6	3 ml	914
595	8699255730347	2301	Shigella boydii-I Grup C-I tip: 1-7	3 ml	914
596	8699255730354	2302	Shigella boydii-II Grup C-II tip: 8-11	3 ml	914
597	8699255730361	2303	Shigella boydii-III Grup C-III tip: 12-15	3 ml	914
598	8699255730378	2401	Shigella sonnei Grup D	3 ml	914

**İKİ AY ÖNCEDEN İSTEK YAPILMASI DURUMUNDA ÜRETİLECEK ANTİJENLER\* (TELEFON İLE İLETİŞİME GEÇİLMELİDİR.)**

<b>Salmonella O Faktör Antiserumları</b>					
599	8699255730507	3301	Salmonella Faktör 2	3 ml	914
600	8699255730514	3302	Salmonella Faktör 4.5	3 ml	914
601	8699255730521	3303	Salmonella Faktör 7	3 ml	914
602	8699255730538	3304	Salmonella Faktör 8	3 ml	914
603	8699255730545	3305	Salmonella Faktör 9	3 ml	914
604	8699255730552	3306	Salmonella Faktör 14	3 ml	914
<b>ARAŞTIRMA AMAÇLI KULLANIM İÇİN ANTİSERUMLAR*</b>					
<b>Francisella</b>					
605	8699255730644	5002	Francisella tularensis Antiserumu	3 ml	2.082
606	8699255730651	5003	Francisella tularensis Real Time PCR Kiti	96 Testlik	32.099
607	8699255730637	5001	Francisella tularensis Antijeni	10 ml	2.345
<b>Coxiella</b>					
608	-	6001	<i>Coxiella burnetti</i> Faz I antijeni (1000 testlik)	1 mL	2.000
609	-	6002	<i>Coxiella burnetti</i> Faz I kaplı IFA Lamı(10 testlik)	1 adet	100
610	-	6003	<i>Coxiella burnetti</i> Faz I pozitif kontrol	1 mL	100

**ÜRÜN İSTEMİNDE DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR**

- Ürün istek yazılarında ürün bölüm kodu yazılması (karışıklığın önlenmesi için) gereklidir.
- Ürün istek yazısı birime ulaştığında, ürün sabah saat 10.00 da kargo ile gönderilir, bu saati geçen kargolar ertesi güne kalır.
- Ürün İl dışına kargo ile gönderilir; il içi birimde elden teslimat yapılır.
- Ürünlerimizin tamamı kullanıma hazır olarak üretilmiştir.

Kurumumuz tarafından üretilen ürünler, Kamu İhale Kanunu 3. maddesinin (b) bendine göre, satınalma mevzuatına tabi değildir. Diğer taraftan, KİK'in aynı maddelerine dayanılarak çıkarılan "Sağlık Hizmeti Sunan 4734 Sayılı KİK Kapsamındaki İdarelerin Teşhis ve Tedaviye Yönelik Olarak Birbirlerinden Yapacakları Mal ve Hizmet Alımlarına İlişkin Yönetmelik" gereğince Kurumlar karşılıklı protokol hazırlayarak mal ve hizmet alımı yapabileceklerdir.

## VÜCUT DIŞI TIBBİ TANI ÜRÜNLERİ ÜRETİM LABORATUVARLARI

Vücut Dışı Tıbbi Tanı Ürünleri Üretim Laboratuvarları,  
Sağlık Bakanlığının In Vitro Tıbbi Tanı Cihazları  
Yönetmeliği ne göre;

- Enteksiyon hastalıklarının tanısında kullanılmakta olan standart antijenleri,
- Patogen bakterilerin tanımlanmasında kullanılan spesifik polivalan ve monovalan antiserumları üretmektedir.

### ÜRÜNLERİMİZ

#### ANTİJENLER

##### Boyasız Antijenler

- Salmonella (Gruber Widal)
- Brucella
- Listeria
- Proteus



Antijenlerimiz inaktif olup standart tüp aglütinasyonu testleri için kullanılmakta ve **100 ml'lik şişelerde** ambaljanarak kullanıma sunulmaktadır.

##### Boyalı Antijenler

- Salmonella (Gruber Widal)
- Brucella (Rose Bengal)



Boyalı antijenlerimiz tarama testi amacı ile kullanılabilirdiği gibi standart tüp aglütinasyon yöntemi ile de çalışlabilmektedir. Boyalı antijenler 5 ml'lik şişelerde kullanım için hazırdır.

#### ANTİSERUMLAR

- Salmonella
- Shigella
- Brucella

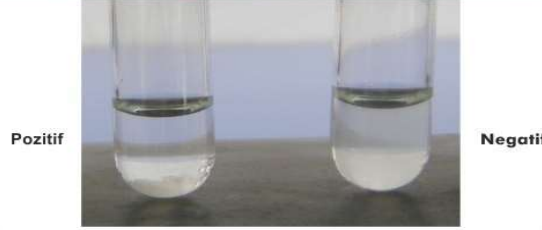


- Vibrio cholerae
- Francisella

Antiserumlarımız 3 ml'lik şişelerde olup, lam aglütinasyonuna uygun olarak üretilmektedir.

## POZİTİF-NEGATİF SONUÇLAR

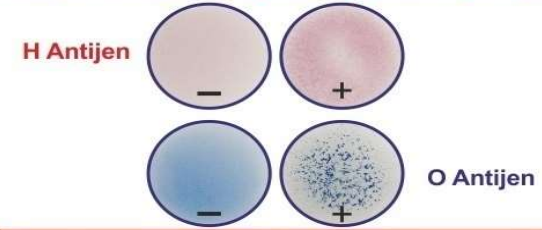
### Boyasız Antijenler (Tüp Aglütinasyonu)



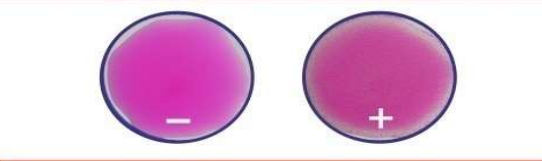
### Boyalı Antijenler (Tüp Aglütinasyonu)



### Boyalı Antijenler (Lam Aglütinasyonu)



### Rose Bengal (Lam Aglütinasyonu)



## ÜRÜNLERİMİZİ KİMLER KULLANIYOR?

- Devlet Hastaneleri
- Üniversite Hastaneleri
- Kurum Hastaneleri
- İl Sağlık Müdürlükleri
- Halk Sağlığı Laboratuvarları
- Özel Hastaneler
- Özel Laboratuvarlar
- Özel Firma ve Medikal Firmalar

## ÜRÜN FİYATLARI NEDİR?

[www.fhsk.saglik.gov.tr](http://www.fhsk.saglik.gov.tr) adresinden laboratuvar hizmetleri bölümünden ulaşabilirsiniz.

## Antijenler Kaç Test Çalışır?

**100 ml'lik antijenler** : Her hasta için 5 tüp kullanılırsa  
40 Test

**5 ml'lik antijenler** : Her hasta için 5 tüp kullanılırsa  
20 Test

**Antiserumlar (3 ml)** : Yaklaşık 100 lam testi

**Rose Bengal** : 100 lam test çalışır.

## Müşteri Anketi

Müşteri memnuniyeti ve talepleri için ürünlerle beraber gönderilen anket formlarının doldurularak yapılacak her geri bildirim kalite standartlarımızı yükseltebilmemiz açısından çok önemlidir. Lütfen memnuniyet ve şikayetlerinizi gönderilen formlarda belirterek bize gönderiniz.

**ÜRÜNLERİMİZ CE BELGESİNE VE UBB (Ulusal Bilgi Bankası) KODUNA SAHİPTİR.**

- \*ÜRÜNLERİMİZİN TAMAMI KULLANIMA HAZIR OLARAK ÜRETİLMİŞTİR.
- \*Antijenler pozitif serumla birlikte satıőa sunulmaktadır.
- \*ÜRÜN KUTULARININ İÇİNDE BULUNAN PROSPEKTÜS KULLANMADAN ÖNCE MUTLAKA OKUNMALIDIR.

## 2) Bağışıklık Serum Üretim Laboratuvarları

SERUM – KAN, DENEY HAYVANI VE DENEYSEL ARAŞTIRMA ÜCRETLERİ*				
İMMUN SERUMLAR (160.110)				
HSGM KOD	UBB KODLARI	AÇIKLAMA	MİKTAR/AĞIRLIK	SATIŞ ÜCRETİ (₺)
170.800	150.03.01.11.02.59	Akrep Serumu	1 Ampul	556
170.801	150.03.01.11.02.60	Difteri Serumu 3000 IU	1 Ampul	196
170.811		Polivalan Yılan Antivenomu	10 ml	1.708
170.932		Kuduz Antiserumu 1000 IU	5 ml	703
170.802	150.03.01.11.02.60	Tetanoz Serumu 1500 IU	1 Ampul	196
170.812		Venom- Toksin Ld 50 Çalışması	1 Test	3.923
170.813		Antiserum Potens Çalışması	1 Test	7.846

\* Söz konusu araştırmalar Mikrobiyoloji Referans Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Daire Başkanlığı'nda yapılmaktadır.

SERUM – KAN, DENEY HAYVANI VE DENEYSEL ARAŞTIRMA ÜCRETLERİ*				
NORMAL SERUM VE KAN				
HSGM KOD	UBB KODLARI	AÇIKLAMA	MİKTAR/AĞIRLIK	SATIŞ ÜCRETİ (₺)
170.803		Normal At serumu	50 mL	324
170.804	150.09.03.11.01.77	Normal At Kanı	1 Ünite	675
170.806	150.09.03.11.01.79	Normal Koyun Kanı	1 Ünite	675

\* Söz konusu araştırmalar Mikrobiyoloji Referans Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Daire Başkanlığı'nda yapılmaktadır.

## 3) Deney Hayvanları Üretim Laboratuvarları

SERUM - KAN, DENEY HAYVANI VE DENEYSEL ARAŞTIRMA ÜCRETLERİ *				
DENEY HAYVANLARI				
HSGM KOD	UBB KODLARI	AÇIKLAMA	MİKTAR/AĞIRLIK	SATIŞ ÜCRETİ (₺)
170.807	150.09.04.99.01	Konvansiyonel Fare	14-22 gr	132
170.808	150.09.04.99.02	Konvansiyonel Kobay	250-450 gr	675
170.809	150.09.04.99.03	Konvansiyonel Rat	150-180 gr	312
170.810	150.09.04.99.04	Konvansiyonel Tavşan	1500- 3400 gr	622

\* Söz konusu araştırmalar Mikrobiyoloji Referans Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Daire Başkanlığı'nda yapılmaktadır.



## İKİNCİ BÖLÜM

### ULUSAL HALK SAĞLIĞI REFERANS LABORATUVARI İLE HALK SAĞLIĞI LABORATUVARLARINA AİT ANALİZ BİLGİLERİ VE FİYAT TARİFELERİ İLE DİAGNOSTİK VE MİKROBİYOLOJİK ANALİZLERE AİT FİYAT TARİFELERİ

### **İlgili Bölümler:**

#### 1. Halk Sağlığı Referans Laboratuvarları Dairesi Başkanlığı

Ulusal Halk Sağlığı Referans Laboratuvarı

Kimyasal Su Analizleri Laboratuvarı

Kimyasal Savaş Ajanları Tanı ve Doğrulama

Laboratuvarı Toksikoloji Laboratuvarı

Mikrobiyolojik Analiz Laboratuvarları

Su ve Gıda Mikrobiyolojisi

Laboratuvarı Moleküler

Mikrobiyoloji Laboratuvarı

Biyosidal Ürünler Mikrobiyolojik Etkinlik Test

Laboratuvarı

Biyosidal Ürün Laboratuvarları

Biyosidal Ürünler Kimyasal Analiz ve Stabilite Test

Laboratuvarı

Biyosidal Ürünler Biyolojik Etkinlik Test Laboratuvarı

Sterilite Kontrol Laboratuvarı

#### 2. İl Sağlık Müdürlükleri- Halk Sağlığı Laboratuvarları

### **İlgili Laboratuvarlara Yönelik Analizler:**

- a) Su Kalitesine Yönelik Laboratuvar Analizleri
- b) Gıdalara Yönelik Laboratuvar Analizleri (Toksikolojik Yönden)
- c) Çevre Sağlığına Yönelik Laboratuvar Analizleri
- d) Toksikolojik Araştırmalara Yönelik Laboratuvar Analizleri
- e) Biyosidal Ürünlere Yönelik Laboratuvar Analizleri
- f) Enstrümantel Analizler
- g) Sterilite Kontrolüne Yönelik Muayeneler
- h) Diagnostik ve Mikrobiyolojik Analizler
- i) Sularda Yeterlilik Analizleri

### **İletişim Bilgileri:**

Halk Sağlığı Referans Laboratuvarları Dairesi Başkanlığı

Tel No: (0312) 565 53 21 -0312 565 53 63

Fax No: (0312) 565 57 08 -0312 565 51 71

e-posta: [hsgm.tghslldb@saglik.gov.tr](mailto:hsgm.tghslldb@saglik.gov.tr)

e-posta: [sehir\\_adi.hsl@saglik.gov.tr](mailto:sehir_adi.hsl@saglik.gov.tr)

## a) Su Kalitesine Yönelik Laboratuvar Analizleri

SU KALİTESİNE YÖNELİK ANALİZLER					
Kimyasal Analiz					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.600	Toplam Sertlik	SM 2340 C	0.5 L	2 iş günü	315
		Titrimetrik			
150.871	Toplam Sertlik	Fotometrik (Hazır Kit)	0.5 L	2 iş günü	390
150.601	Toplam Sertlik	EPA 6020A, EPA 6020B	0.5 L	5 iş günü	475
		SM 2340 B			
		EPA 200.8			
150.602	Amonyum	TS 7159	0.5 L	2 iş günü	475
		EPA 350.1			
		Spektrofotometrik			
150.603	Amonyum	Fotometrik (hazır kit)	0.5 L	5 iş günü	390
150.604	Amonyum	TS EN ISO-14911	0.5 L	2 iş günü	615
151.000	Amonyak	EPA 350.1	0.5 L	2 iş günü	475
		TS 7159			
		Spektrofotometrik			
151.001	Amonyak	Fotometrik (hazır kit)	0.5 L	2 iş günü	390
151.002	Amonyak	İyon Kromatografisi	0.5 L	5 iş günü	615
150.605	İletkenlik	TS 9748 EN 27888	0.5 L	2 iş günü	175
		SM 2510 B			
		Konduktiv/TDS			
150.900	Tuzluluk	Konduktiv/TDS	0.5 L	2 iş günü	175
150.606	pH	TS EN ISO 10523	0.5 L	2 iş günü	175
		TS 5133			
		EPA 842			
		03/06 SM 4500-H <sup>+</sup>			
		pH Metre			
150.607	Nitrit	Fotometrik (hazır kit)	0.5	2 iş günü	390

**SU KALİTESİNE YÖNELİK ANALİZLER**

**Kimyasal Analiz**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.608	Nitrit	TS EN ISO 10304-1	0.5 L	5 iş günü	615
		EPA 354.1			
		EPA 300.1			
		Spektrofotometrik			
150.609	Oksitlenebilirlik	TS 6288 EN ISO 8467	0.5 L	2 iş günü	315
		Titrimetrik			
150.990	Oksitlenebilirlik	Spektrofotometrik (Kit)	0.5 L	2 iş günü	475
150.610	Serbest Siyanür	Fotometrik (hazır kit)	0.5 L	2 iş günü	390
150.611	Serbest Siyanür	TS EN ISO 14403-2	0.5 L	5 iş günü	475
		Hazır Kit Pyridine-Pyrazalone Metot			
		Spektrofotometrik Kolorimetrik			
		ASTM D7511-09 E2			
		ASTM D7237-15a			
		SM 4500-CN, C ve E			
150.793	Toplam Siyanür	Fotometrik (hazır kit)	0.5 L	2 iş günü	390
150.794	Toplam Siyanür	TS EN ISO 14403-2	0.5 L	5 iş günü	475
		Pyridine-Pyrazalone Metot			
		Spektrofotometrik Kolorimetrik			
		ASTM D7511-09 E2			
		ASTM D7511-12 E1			
		SM 4500-CN, C ve E			
150.993	Toplam Siyanür	TS EN ISO 14403-2 (CN Analizörü)	0.5 L	7 iş günü	615
150.612	Serbest Klor	Fotometrik (hazır kit)	0.5 L	2 iş günü	390
150.613	Serbest Klor	Spektrofotometrik	0.5 L	5 iş günü	475
		TS 5489 EN ISO 7393-1			
		TS EN ISO 7393-2			
150.614	Serbest Klor	Komparatör	0.5 L	2 iş günü	140

**SU KALİTESİNE YÖNELİK ANALİZLER**

**Kimyasal Analiz**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
151.003	Bağlı Klor	Fotometrik (hazır kit)	0.5 L	2 iş günü	390
151.004	Bağlı Klor	Spektrofotometrik	0.5 L	5 iş günü	475
		TS 5489 EN ISO 7393-1			
		TS EN ISO 7393-2			
190.110	Bağlı Klor	Komparatör	0.5 L	2 iş günü	140
190.111	Toplam Klor	Hesaplama	0.5 L	2 iş günü	390
		TS 5489 EN ISO 7393-1			475
		TS EN ISO 7393-2			
150.615	Bulanıklık	Fiziksel	0.5 L	2 iş günü	15
150.616	Bulanıklık	TS EN ISO 7027-1 Hazır Kit Absorbometric Metot	0.5 L	5 iş günü	190
		TS EN ISO 7027-1			
		SM 2130 B.Nephelometric Metod			
150.617	Koku	Fiziksel	0.5 L	2 iş günü	15
150.618	Renk	Fiziksel	0.5 L	2 iş günü	15
150.619	Tat	Fiziksel	0.5 L	2 iş günü	15
150.620	Antimon	ISO-11885- Perkin Elmer Official Method 006952-01-Hydrid Analyse	0.5 L	5 iş günü	545
		EPA 6020 A, EPA 6020B			
		EPA 200.8			
		EPA 200.9; 01/01 - Rev 3			
		TS EN ISO 17294-1/2			
150.621	Arsenik	EPA 6010B	0.5 L	5 iş günü	545
		Perkin Elmer Official Method 006952-01-Hydrid Analyse-			
		EPA 6020 A, EPA 6020B			
		EPA 200.8			
		EPA 200.9; 01/01 - Rev 3			
		TS EN ISO 17294-1/2			
150.622	Kadmium	ISO 11885	0.5 L	5 iş günü	545
		EPA 6020 A, EPA 6020B			
		EPA 200.8			
		EPA 200.9; 01/01 - Rev 3			
		TS EN ISO 17294-1/2			

**SU KALİTESİNE YÖNELİK ANALİZLER**

**Kimyasal Analiz**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.623	Krom	ISO 11885	0.5 L	5 iş günü	545
		EPA 6020 A, EPA 6020B			
		EPA 200.8			
		EPA 200,9;01/01-Rev 3			
		TS EN ISO 17294-1/2			
150.624	Bakır	Fotometrik (hazır kit)	0.5 L	2 iş günü	390
150.994	Bakır	Spektrofotometrik	0.5 L	3 iş günü	475
150.625	Bakır	ISO 11885	0.5 L	5 iş günü	545
		EPA 6020 A, EPA 6020B			
		EPA 200.8			
		EPA 200,9;01/01-Rev 3			
		TS EN ISO 17294-1/2			
150.626	Selenyum	EPA 6020 A, EPA 6020B	0.5 L	5 iş günü	545
		EPA 200.8			
		Perkin Elmer Official Method 006952-01-Hydrid Analyse-			
		EPA 200,9;01/01-Rev 3			
		TS EN ISO 17294-1/2			
150.627	Alüminyum	ISO 11885	0.5 L	5 iş günü	545
		EPA 200.8			
		EPA 6020 A, EPA 6020B			
		EPA 200.9 ; 01/01 - Rev 3			
		TS EN ISO 17294-1/2			
150.628	Alüminyum	Fotometrik (hazır kit)	0.5 L	2 iş günü	390
150.995	Alüminyum	Spektrofotometrik	0.5 L	3 iş günü	475
150.629	Kurşun	ISO 11885	0.5 L	5 iş günü	545
		EPA 6020 A, EPA 6020B			
		EPA 200.8			
		EPA 200,9; 01/01 - Rev 3			
		TS EN ISO 17294-1/2			

**SU KALİTESİNE YÖNELİK ANALİZLER**

**Kimyasal Analiz**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.630	Civa	EPA 200.8	0.5 L	5 iş günü	545
		EPA 6020 A, EPA 6020B			
		Perkin Elmer Official Method 006952-01- Hydrid Analyses			
		DIN 38409			
		TS EN ISO 17294-1/2			
150.631	Ozon	G3- Hazır kit Indigo Metot (Yerinde Ölçüm)	0.5 L	5 iş günü	600
		SM 4500-O <sub>3</sub> B			
		ISO 15680			
		Spektrofotometrik			
150.632	Bromoform	ISO 11885	2x0.5 L(Soğuk Zincir)	5 iş günü	615
		ISO 15680			
		TS 9266 EN ISO 10301			
		SM 6010B/ 6200B			
		EPA 8260 B			
		EPA 8260 D			
150.633	Nikel	EPA 6020 A, EPA 6020B	0.5 L	5 iş günü	545
		EPA 200.8			
		EPA 200.9; 01/01 - Rev 3			
		TS EN ISO 17294-1/2			
150.634	Demir	ISO 11885	0.5 L	5 iş günü	545
		EPA 6020 A, EPA 6020B			
		EPA 200.8			
		EPA 200.9;01/01-Rev 3			
		TS EN ISO 17294-1/2			
150.635	Demir	Fotometrik (hazır kit)	0.5 L	2 iş günü	390
150.996	Demir	Spektrofotometrik	0.5 L	3 iş günü	475
150.636	Mangan	EPA 6020 A, EPA 6020B	0.5 L	5 iş günü	545
		EPA 200.8			
		EPA 200. ; 01/01 - Rev 3			
		ISO 11885			
		TS EN ISO 17294-1/2			
150.637	Sodyum	TS EN ISO 14911	0.5 L	5 iş günü	615

**SU KALİTESİNE YÖNELİK ANALİZLER**

**Kimyasal Analiz**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.638	Sodyum	EPA 6020 A, EPA 6020B	0.5 L	5 iş günü	545
		ISO 11885/ICP-OES			
		TS EN ISO 17294-1/2			
190.112	Değişebilir Sodyum Yüzdesi	TS EN ISO 14911	0.5 L	2 iş günü	2.525
190.113	Sodyum Adsorbsiyon oranı (SAR)	TS EN ISO 14911	0.5 L	2 iş günü	1.870
150.639	Florür	EPA 340.3	0.5 L	5 iş günü	615
		EPA 300.1 ; 04/09			
		TS EN ISO 10304-1			
150.640	Florür	Fotometrik (hazır kit)	0.5 L	2 iş günü	390
150.641	Nitrat	Fotometrik (hazır kit)	0.5 L	2 iş günü	390
150.642	Nitrat	EPA 300.1; 04/09	0.5 L	5 iş günü	615
		Spektrofotometrik			
		TS EN ISO 10304-1			
150.643	Klorür	TS 4164 ISO 9297	0.5 L	5 iş günü	615
		EPA 300.1; 04/09			
		SM-4500-Cl-B			
		TS EN ISO 10304-1			
		Spektrofotometrik			
150.644	Sülfat	Fotometrik (hazır kit)	0.5 L	2 iş günü	390
150.645	Sülfat	EPA 300.1; 04/09	0.5 L	5 iş günü	615
		TS EN ISO 10304-1			
		SM-4500-SO <sub>4</sub> -B			
		Spektrofotometrik			
150.646	Bromat	SM 4110 D	0.5 L	5 iş günü	615
		TS EN ISO 15061			
150.647	TOC	Fotometrik (Hazır kit)	0.5 L	2 iş günü	615
150.648	TOC (Günlük Su üretimi 10,000 m <sup>3</sup> 'ün üzerinde olan Belediyeler için)	EPA Metot 9060 A	0.5 L	5 iş günü	1.465
		TS 8195 EN 1484			
		Firma Aplikasyonu SM 4500-CO <sub>2</sub> ; C			
		Titrimetrik			



**SU KALİTESİNE YÖNELİK ANALİZLER**

**Kimyasal Analiz**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.649	Karbondioksit	EPA Metot 9060 A	0,5 L	5 iş günü	475
		SM 4500-C			
		Firma Aplikasyonu ve Hazır Kit			
		TNT Persülfat Digestion			
		Spektrofotometrik			
150.650	Karbondioksit	Titrimetrik	0.5 L	5 iş günü	315
150.651	Toplam Azot	TNT Persülfat Digestion	0.5 L	5 iş günü	1.465
		Spektrofotometrik			
		İşletme içi metot			
		TS EN ISO 9963-2			
		EPA 9060-A			
150.652	Karbonat	Hazır kit (Methylene Blue Metod)	0.5 L	2 iş günü	315
		SM-4500			
		Spektrofotometrik			
		SM 2320 B Titrimetrik			
		TS EN ISO 9963-2			
151.006	Bikarbonat	Hazır kit (Methylene Blue Metod)	0.5 L	2 iş günü	315
		SM-4500			
		Spektrofotometrik			
		SM 2320 B Titrimetrik			
150.653	Sülfür	TS 9483 ISO 10530	0.5 L	2 iş günü	475
		Spektrofotometrik			
150.654	Sülfür	TS EN ISO 11885	0.5 L	2 iş günü	615
150.787	Sülfür	Fotometrik (Hazır kit)	0.5 L	2 iş günü	390
150.655	Baryum	EPA 6020 A, EPA 6020B	0.5 L	5 iş günü	545
		EPA 200.8			
		ISO 11885			
		TS EN ISO 17294-1/2			
150.656	Bor	EPA 6020 A, EPA 6020B	0.5 L	5 iş günü	545
		TS EN ISO-17294-2			
		ISO 11885			
		EPA 200.8			

**SU KALİTESİNE YÖNELİK ANALİZLER**

**Kimyasal Analiz**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
151.007	Borat	EPA 6020 A, EPA 6020B	0.5 L	5 iş günü	545
		ATS EN ISO-17294-2			
		TS EN ISO 11885			
		TS EN ISO 17294-1/2			
150.657	Silikat	EPA 6020 A, EPA 6020B	0.5 L	5 iş günü	545
		Hazır kit (Silicomolybdate Metod)			
		EPA 200.8			
		TS EN ISO 11885 /ICP-OES			
		Spektrofotometrik EPA 200.7 /ICP-MS			
150.788	Silikat	Fotometrik (Hazır kit)	0.5 L	2 iş günü	390
151.009	Borik Asit	EPA 6020 A, EPA 6020B	0.5 L	5 iş günü	545
		TS EN ISO-17294-2			
		TS EN ISO 11885			
		TS EN ISO 17294-1/2			
151.010	Silikat Asidi	EPA 6020 A, EPA 6020B	0.5 L	5 iş günü	545
		TS EN ISO 11885			
		DIN 38405-D21			
150.658	Kalsiyum	TS EN ISO-14911	0.5 L	5 iş günü	615
150.659	Kalsiyum	EPA 6020 A, EPA 6020B	0.5 L	5 iş günü	545
		ISO 11885			
		TS EN ISO 17294-1/2			
150.660	Magnezyum	TS EN ISO-14911	0.5 L	5 iş günü	615
150.661	Magnezyum	EPA 6020 A, EPA 6020B	0.5 L	5 iş günü	545
		ISO 11885			
		TS EN ISO 17294-1/2			
150.662	Potasyum	TS EN ISO-14911	0.5 L	5 iş günü	615
150.663	Potasyum	EPA 6020 A, EPA 6020B	0.5 L	5 iş günü	545
		ISO 11885			
		TS EN ISO 17294-1/2			

**SU KALİTESİNE YÖNELİK ANALİZLER**

**Kimyasal Analiz**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.664	Çinko	EPA 6020 A, EPA 6020B	0.5 L	5 iş günü	545
		EPA 200.8			
		TS EN ISO 11885			
		TS EN ISO 17294-1/2			
150.665	Renk	Hazır kit (Apha Platinum-Cobalt Metod)	0.5 L	2 iş günü	390
		SM 2120C			
		Spektrofotometrik			
		Fotometrik			
		TS 6392 EN ISO 7887			
Türbidimetrik					
150.666	Fosfat	Fotometrik (hazır kit)	0.5 L	2 iş günü	390
151.011	Fosfor	Fotometrik (hazır kit)	0.5 L	2 iş günü	390
151.012	Toplam Fosfor	Fotometrik (hazır kit)	0.5 L	2 iş günü	390
151.016	Fosfat	Spektrofotometrik	0.5 L	2 iş günü	475
151.017	Fosfor	Spektrofotometrik	0.5 L	2 iş günü	475
151.018	Toplam Fosfor	Spektrofotometrik	0.5 L	5 iş günü	475
151.013	Fosfor	TSEN ISO 10304-2	0.5 L	5 iş günü	615
		ISO 10304-1			
		EPA 300.1; 04/09			
		EPA 6020 A, EPA 6020B			
		TS EN ISO 17294-1/2			
151.014	Fosfat	TS EN ISO 10304-2	0.5 L	5 iş günü	615
		TS EN ISO 10304-1			
		EPA 300.1; 04/09			
		EPA 6020 A, EPA 6020B			
151.015	Toplam Fosfor	TS EN ISO 10304-2	0.5 L	5 iş günü	615
		ISO 10304-1			
		EPA 300.1; 04/09			
		EPA 6020 A, EPA 6020B			
		TS EN ISO 17294-1/2			
150.668	İyodür	TS EN ISO 10304-3	0.5 L	5 iş günü	615
		İyonKromatografi			
		Spektrofotometrik			

**SU KALİTESİNE YÖNELİK ANALİZLER**

**Kimyasal Analiz**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.669	Tortu	Fiziksel	0.5 L	2 iş günü	15
150.670	Sıcaklık (Yerinde Ölçüm)	Fiziksel			175
150.671	Siyanürik Asit	Spektrofotometrik	0.5 L	3 iş günü	475
		İşletme içi metot			
		DIN 38405-D13			
150.672	Toplam Alkalinite	Fotometrik	0.5 L	2 iş günü	190
		SM 2320 B	0.5 L	3 iş günü	315
		TS 3790 EN ISO 9963-1			
		Titrimetrik			
150.789	Toplam Alkalinite	Fotometrik (Hazır kit)	0.5 L	2 iş günü	390
150.997	Toplam Alkalinite	Spektrofotometrik	0.5 L	3 iş günü	215
150.673	Toplam Askıdaki Madde	TS 7094 EN 872	0.5 L	2 iş günü	315
		SM 2540D			
		Gravimetrik			
150.674	Süpfektanlar Metilen Mavisi ile reaksiyon veren yüzey aktif maddeler	Fotometrik	0.5 L	2 iş günü	190
150.675	Süpfektanlar Metilen Mavisi ile reaksiyon veren yüzey aktif maddeler	SM 5540 (Kristal Violet Metod)	0.5 L	2 iş günü	545
		Spektrofotometrik			
150.676	Fenolik Madde (uçucu)	Hazır kıt	0.5 L	2 iş günü	390
150.677	Fenolik Madde (uçucu)	Spektrofotometrik	0.5 L	2 iş günü	475
150.678	Fenolik Madde (uçucu)	GC-MS			615
150.679	Fenolik Madde (uçucu)	SM 5530 D, 4-Aminoantipyrine			475
150.680	Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ)	TS 2789 ISO 6060			390
		SM 5220 B			
		SM 5220 D			
		Spektrofotometrik			
		ISO 15705			
150.681	Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ)	Fotometrik	1 L		190
150.682	Çözünmüş Oksijen Doygunluk Oranı / Yüzdesi	Titrimetrik	0.5 L	2 iş günü	315

**SU KALİTESİNE YÖNELİK ANALİZLER**

**Kimyasal Analiz**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.683	Çözünmüş Oksijen Doygunluk Oranı / Yüzdesi	TS 5667 EN 25814			140
		SM 4500G			
		Oksijen metre			
150.684	Biyokimyasal Oksijen İhtiyacı (BOD5)	Titrimetrik	2 L	7 iş günü	475
150.685	Biyokimyasal Oksijen İhtiyacı (BOD5)	Manometrik yöntem Ortest	2 L	7 iş günü	315
		SM 5210-D			
150.686	Kjedahl Azotu	TS 7924 EN 25663			475
		Hazır Kit			
		SM 4500-N			
150.687	Kjedahl Azotu	Nessler Method			475
		Spectrofotometrik			
150.688	Kjedahl Azotu	Firma uygulasyonu TSE TOC			1.465
150.689	Kjedahl Azotu	İyon Kromatografi			615
150.690	Berilyum	EPA 6020 A, EPA 6020B	0.5 L	5 iş günü	545
150.691	Kobalt	EPA 6020 A, EPA 6020B	0.5 L	5 iş günü	545
		TS EN ISO 17294-1/2			
150.692	Vanadyum	EPA 6020 A, EPA 6020B	0.5 L	5 iş günü	545
150.694	Krom VI	TS EN ISO 11083 SM 3500-CR;B/Kolorimetrik ve Hazır kit 1.5-Diphenylcarbohidrazide Metod/ Spektrofotometrik	0.5 L	2 iş günü	545
150.695	Yüzer Madde	Fiziksel	0.5 L	2 iş günü	15
150.696	Yoğunluk	TS 1018/Piknometre			175
		TS 3625			
150.697	Bromür	SM 4500 – B	0.5 L	5 iş günü	615
		TS EN ISO 10304-1			
150.698	Çökebilir Katı Madde	SM 2540 F Fiziksel	2 L	2 iş günü	175
		İmhoff Hunisi			
		Gravimetrik			
150.699	Toplam Çözünmüş Madde	SM 2540 C	1 L	2 iş günü	175
		Elektrokimyasal			

**SU KALİTESİNE YÖNELİK ANALİZLER**

**Kimyasal Analiz**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.700	Yağ ve Gress Tayini	TS 7887	1 L	4 iş günü	675
		SM 5520 Soxtherm Multistat Otomatik Yağ-Gres Cihazı			
		Gravimetrik			
		TS 8312			
150.701	Hidrojen Peroksit	Hazır Kit	1 L	2 iş günü	390
150.790	Hidrojen Sülfür	Hazır Kit	1 L	2 iş günü	390
190.114	Silisyum	EPA 6020 A, EPA 6020 B	0,5 L	5 iş günü	545
		ISO 11885			
		EPA 200.7			
190.115	Toplam Katı Madde (103-105 C)	SM 2540 B	0,5 L	2 iş günü	315
190.116	Balık Biyodenyi	SKKY Ek-1/ZS	0,5 L	2 iş günü	990
190.117	Amonyum Azotu (NH4-N)	TS EN ISO-14911	0.5 L	2 iş günü	615
190.118	Fosfat Fosforu (PO4-P)	TSENISO 10304-1	0.5 L	2 iş günü	615
190.119	M-Alkalinite (CaCO3 cin.)	SM 2320 B	0.5 L	2 iş günü	315
190.120	P-Alkalinite (CaCO3 cin.)	SM 2320 B	0.5 L	2 iş günü	315
190.121	Nitrat Azotu (NO3-N)	TSENISO 10304-1	0.5 L	2 iş günü	615
190.122	Nitrit Azotu (NO2-N)	TSENISO 10304-1	0.5 L	2 iş günü	615
150.791	Siyanürik Asit	İşletme içi metot /HPLC	0.5 L	2 iş günü	615
		DIN 38405-D13			
150.886	Klorofil- a	TS 9092 ISO 10260	1 L	3-5 iş günü	910
150.901	Klorofil- a	İşletme içi metot	1 L	5 iş günü	3.800

SİYANOTOKSİN ANALİZLERİ					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.902	Microcystin-LR*	İşletme İçi Metot	1 L amber şişe	5 iş günü	3.800
150.903	Microcystin -RR*				3.800
150.904	Microcystin-YR*				3.800
150.905	Cylindrospermopsin*				3.800
150.906	Diğer Siyanotoksinler*				3.800

\*Analiz uygunluğu, numune kapları, taşıma ve muhafaza koşulları gibi özel gereksinimler için ilgili laboratuvar ile iletişime geçilmelidir.

PESTİSİT ANALİZLERİ					
Fungusitler					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ **	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.726	Diniconazole	EPA 8141A- GC-ECD, GC-MS EPA 507	1 L	5 iş günü	705
150.727	Tebuconazole	EPA 525.2 /İşletme İçi metot GC-MS/ GC-MS-MS/ LC-MSMS			705
150.728	Metalaxyl				705
150.702	HCB (Hexachlorobenzene)	EPA 508 EPA 8081B EPA 525.2 GC-ECD GC-MS/3510C/8270D GC-MS-MS//İşletme İçi Metot	1 L	5 iş günü	615
150.907	Azoxystrobin*	GC-ECD/GC-MS/GC-MS-MS İşletme İçi Metot LC-MS-MS İşletme İçi Metot	1 L	5 iş günü	705
150.908	Boscalid*				705
150.909	Captan*				705
150.910	Carbendazim*				705
150.911	Carboxin*				705
150.912	Cyprodinil*				705
150.913	Difenoconazole*				705
150.914	Fenpropimorph*				705
150.915	Flutriafol*				705
150.916	Imazalil*				705
150.917	Myclobutanil*				705
150.918	Penconazole*				705
150.919	Prochloraz*				705
150.920	Propiconazole*				705
150.921	Pyraclostrobin*				705
150.922	Pyrimethanil*				705
150.923	Spiroxamine*	705			
150.924	Thiabendazole*	705			
150.925	Triadimenol*	705			

\*Analiz uygunluğu, numune kapları, taşıma ve muhafaza koşulları gibi özel gereksinimler için ilgili laboratuvar ile iletişime geçilmelidir.

\*\* Tek parametre için 1L numune, birden fazla parametre için en az 2\*1L numune gereklidir.

**PESTİSİT ANALİZLERİ**

**Herbisitler**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ**	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.926	Atrazin*	EPA 507 EPA 8141A EPA525.2	1 L	5 iş günü	705
150.927	Simazin*	GC-ECD/GC-MS/ GC MS-MS/ LC-MS MS/İşletme İçi metot			705
150.928	Chloridazon*				705
150.929	Diflufenican*				705
150.930	Diuron*				705
150.931	Fluazifop-P-Butyl*				705
150.932	Linuron*				705
150.933	Metolachlor*				705
150.934	Molinate*				705
150.935	Nicosulfuron*	GC-ECD/GC-MS/GC- MS-MS İşletme İçi Metot	1 L	5 iş günü	705
150.936	Oxadiazon*	LC-MS-MS İşletme İçi Metot			705
150.937	Pendimethalin*				705
150.938	Propyzamide*				705
150.939	Terbutylazine*				705
150.940	Terbutryn*				705
150.941	Triasulfuron*				705
150.942	Tribenuronmethyl*				705

\*Analiz uygunluğu, numune kapları, taşıma ve muhafaza koşulları gibi özel gereksinimler için ilgili laboratuvar ile iletişime geçilmelidir. \*\* Tek parametre için 1L numune, birden fazla parametre için en az 2\*1L numune gereklidi



**PESTİSİT ANALİZLERİ**

**İnsektisitler**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ**	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.703	Alfa- HCH	EPA 508 EPA 8081B EPA 525.2 GC-ECD GC-MS 3510C / 8270D / GC-MS-MS/ İşletme İç i Metot	1 L	5 iş günü	615
150.704	Gamma-HCH, (Lindan)				615
150.705	Heptaklor				615
150.706	Heptaklorepoksit				615
150.707	Aldrin				615
150.708	Dieldrin				615
150.711	Toplam DDT (op-DDT, pp-DDT, pp-DDD, pp-DDE)				615
150.712	Demethon(O+S)	EPA 507, EPA 525.2 EPA 8141A, GC-MS,GC-MS- MS/GC-PFPD LC-MS-MS 3510C / 8270D İşletme İç i Metot	1L	5 iş günü	615
150.713	Azinphos-methyl				615
150.720	Parathion-methyl				615
150.722	Chlorpyrifos-ethyl				615
150.739	Propoxur	EPA 531,1 Macherey – Nagel Aplikasyon Kitabı /LC-MSMS (İşletme iç i metot)/ HPLC- Post kolon türevlendirme /İşletme İç i Metot	1L	5 iş günü	650
150.943	Acetamiprid*	GC-ECD/GC-MS/GC- MS-MS İşletme İç i Metot LC-MS-MS İşletme İç i Metot	1L	5 iş günü	615
150.944	Chlorantraniliprole*				615
150.945	Clothianidin*				615
150.946	Cyfluthrin (sum ve beta)*				615
150.947	Cypermethrin (sum)*				615
150.948	Cyromazine*				615
150.949	Deltamethrin*				615
150.950	Diflubenzuron*				615
150.951	Etofenprox*				615

**PESTİSİT ANALİZLERİ**

**İnsektisitler**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ**	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.952	Imidachloprid*	GC-ECD/GC-MS/GC-MS-MS İşletme İçi Metot LC-MS-MS İşletme İçi Metot	1L	5 iş günü	615
150.953	Indoxacarb*				615
150.954	Lambdacyhalothrin*				615
150.955	Methoxyfenozide*				615
150.956	Permethrin*				615
150.957	Pirimicarb*				615
150.958	Pyriproxyfen*				615
150.959	Thiacloprid*				615
150.960	Thiamethoxam*				615
150.961	Triflumuron*				615

\*Analiz uygunluğu, numune kapları, taşıma ve muhafaza koşulları gibi özel gereksinimler için ilgili laboratuvar ile iletişime geçilmelidir.

\*\* Tek parametre için 1L numune, birden fazla parametre için en az 2\*1L numune gereklidir.

**PESTİSİT ANALİZLERİ**

**İnsektisitlerve/veya Akarisitler**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ**	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.709	Alfa-Endosülfan	EPA 508 EPA 8081B EPA 525.2 GC-ECD	1 L	5 iş günü	615
150.710	Beta- Endosülfan	GC-MS 3510C / 8270D GC-MS-MS/ İşletme İçi Metot			615
150.714	Azinphos-ethyl	EPA 507, EPA 525.2 EPA 8141A, GC-MS GC – PFPD/ GC-MS-MS/ LC-MS-MS 3510C / 8270D İşletme İçi Metot	1 L	5 iş günü	615
150.716	Disulfoton				615
150.717	Ethion				615
150.718	Malathion				615
150.719	Parathion-ethyl				615
150.721	Methamidophos				615
150.723	Chlorpyrifos-methyl				615
150.736	Methomyl				EPA 531,1 Macherey – Nagel Aplikasyon Kitabı /LC-MSMS (İşletme içi metot)/ HPLC- Post kolon türevlendirme /İşletme İçi Metot
150.732	Carbaryl	GC-MS/MS/İşletme içi metot	705		
150.737	1-Naphtol	GC-MS/MS/İşletme içi metot	705		
150.962	Bifenthrin*	GC-ECD/GC-MS/GC- MS-MS İşletme İçi Metot LC-MS-MS İşletme İçi Metot	1 L	5 iş günü	705
150.963	Buprofezin*				705
150.964	Dimethoate*				705
150.965	Hexythiazox*				705
150.966	Pyridaben*				705

\*Analiz uygunluğu, numune kapları, taşıma ve muhafaza koşulları gibi özel gereksinimler için ilgili laboratuvar ile iletişime geçilmelidir.

\*\* Tek parametre için 1L numune, birden fazla parametre için en az 2\*1L numune gereklidir.

## PESTİSİT ANALİZLERİ

### Insestisit ve/veya Nematositler

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE****	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ**	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.730	Aldicarb-sulfone	EPA 531,1 Macherey – Nagel Aplikasyon Kitabı /LC-MSMS (İşletme içi metot)/	1 L	5 iş günü	705
150.731	Aldicarb-sulfoxide	HPLC- Post kolon türevlendirme /İşletme İçi Metot			705
150.967	Ethoprophos*	GC-ECD/GC-MS/GC-MS-MS İşletme İçi Metot LC-MS-MS İşletme İçi Metot	1 L	5 iş günü	705

\*Analiz uygunluğu, numune kapları, taşıma ve muhafaza koşulları gibi özel gereksinimler için ilgili laboratuvar ile iletişime geçilmelidir.

\*\* Tek parametre için 1L numune, birden fazla parametre için en az 2\*1L numune gereklidir.

## PESTİSİT ANALİZLERİ

### Insestisit, Akarisit, Nematosit, Molusisitler, Kovucu ve/veya Büyüme düzenleyiciler

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ**	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.715	Diazinon	EPA 507, EPA 525.2 EPA 8141A, GC-MS GC – PFPD/ GC-MS-MS/ LC-MS-MS 3510C / 8270D İşletme İçi Metot	1 L	5 iş günü	615
150.729	Aldicarb	EPA 531.1/Macherey – Nagel Aplikasyon Kitabı /LC-MSMS (İşletme içi metot)/ HPLC- Post kolon türevlendirme /İşletme İçi Metot	1 L	5 iş günü	705
150.733	Carbofuran				705
150.734	Carbofuran-3-hydroxy				705
150.735	Methiocarb				705
150.738	Oxamyl				705

\*Analiz uygunluğu, numune kapları, taşıma ve muhafaza koşulları gibi özel gereksinimler için ilgili laboratuvar ile iletişime geçilmelidir.

\*\* Tek parametre için 1L numune, birden fazla parametre için en az 2\*1L numune gereklidir.

## POLİSİKLIK AROMATİK HİDROKARBONLAR

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE*	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.740	Benzo (a) pyrene	EPA 550	2*1 L	15 iş günü	705
150.741	Benzo (b) fluoranthene	EPA 550.1 / İşletme içi metot			705
150.742	Benzo (k) fluoranthene	LC-MSMS			705
150.743	Benzo (ghi) perylene	HPLC-FLD			705
150.744	İndeno (1.2.3 – cd) pyrene	TS EN ISO 17993			705
150.759	Floranten	GC-MS / İşletme İçi Metot			705

\*Analiz uygunluğu, numune kapları, taşıma ve muhafaza koşulları gibi özel gereksinimler için ilgili laboratuvar ile iletişime geçilmelidir.

UÇUCU ORGANİK BİLEŞİKLER					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.745	Tetrakloreten	TS9266 EN ISO 10301-ISO 15680-SM 6010B / 6200B/GC-MS/MS(Purge and trap) EPA 8260B/ EPA 8260C EPA 8260D	2x0.5 L	10 iş günü	615
150.746	Triklloreten				615
150.747	Benzen				615
150.748	1,2-Dikloreten				615

UÇUCU ORGANİK BİLEŞİKLER					
Trihalometanlar					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
151.100	Kloroform	TS9266 EN ISO 10301-ISO 15680-SM 6010B / 6200B/GC-MS/MS (Purge and trap) EPA 8260B/EPA 524.2 EPA 8260 D	2x0.5 L	10 iş günü	615
151.101	Bromoform				615
151.102	Dipromoklorometan				615
151.103	Bromodiklorometan				615

MONOMER BİLEŞİKLER					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.749	Akrilamid	TS 9266 EN ISO 10301EPA 8032 EPA 8316 A.J. AOAC int-Vol 92 No 1.2009/ LC-MS/MS (İşletme içi metot)	2x0.5 L	10 iş günü	615
150.750	Epikloridin	TS 9266 EN ISOB 10301EPA 502.2 SM 6010B / 6200B/ GC-MS/MS(Purge and trap) EPA 8260B/İşletme İçi Metot/ EPA 8260D			615
150.751	Vinil Klorür	TS 9266 EN ISOB 10301EPA 502.2 SM 6010B /İşletme İçi Metot 6200B/ GC-MS/MS(Purge and trap)/ EPA 8260D			615

SU KALİTESİNE YÖNELİK ANALİZLER					
Mikrobiyolojik Analizler					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.752	Koliform Bakteri	TS EN ISO 9308-1	500 mL	1-3 iş günü	245
150.753	Koliform Bakteri	TS EN ISO 9308-2	500 mL	2 iş günü	390
150.754	Escherichia coli	TS EN ISO 9308-1	500 mL	1-3 iş günü	245
150.755	Escherichia coli	TS EN ISO 9308-2	500 mL	2 iş günü	390
150.756	Enterokok / Fekal Streptococ	TS EN ISO 7899-2	500 mL	2-3 iş günü	245

**SU KALİTESİNE YÖNELİK ANALİZLER**

**Mikrobiyolojik Analizler**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.758	Enterokok / Fekal Streptococ	TS EN ISO 7899-1	500 mL	2-4 iş günü	245
150.760	22°C'de Toplam Koloni Sayımı	TS EN ISO 6222	500 mL	3 iş günü	245
150.761	37°C'de Toplam Koloni Sayımı	TS EN ISO 6222	500 mL	2 iş günü	245
150.762	Fekal Koliform Bakteri	TS EN ISO 9308-1	500 mL	1-3 iş günü	245
		İşletme içi metot			
		SM-9222 D			
150.763	Suda Legionella spp araştırılması (1 su veya eküvyon örneği için)	Kültür /TS EN ISO 11731	250 mL/ 2 adet eküvyon	7-10 iş günü	829
150.764	Salmonella spp. aranması	TS EN ISO 19250	2 L	5-7 iş günü	475
150.786	Shigella spp. aranması	İşletme içi metot	2 L	5-7 iş günü	475
		APHA			
150.765	Thermotolerant Campylobacter spp. aranması	ISO 17795	2 L	5-7 iş günü	475
150.766	E.coli O157	İşletme içi metot	2 L	5-7 iş günü	475
150.767	Pseudomonas aeruginosa	TS EN ISO 16266	500 mL	2-8 iş günü	245
150.768	Patojen Staphylococlar	İşletme içi metot	500 mL	2-4 iş günü	245
		AFNOR NF T90-412			
150.769	Suda parazit ve parazit yumurtası aranması	İşletme içi metot	5 L	2-4 iş günü	775
150.770	Cryptosporidium sp. ve Giardia intestinalis	İşletme içi metot (DFA vb. temelli metotlar için)	1 L	2-4 iş günü	1.465
150.771	Parazit	İşletme içi metot	10 L	1 iş günü	175
150.772	Cryptosporidium sp. ve Giardia intestinalis	ISO 15553	*20 L	2-3 iş günü	7.755
150.773	Clostridium perfringens	98/83/EC Direktifi	500 mL	2-3 iş günü	245
		TS EN ISO 14189			
150.775	Patojen Mikroorganizmalar	İşletme içi metot	*2 L	5-7 iş günü	390
150.776	Sülfid İndirgeyen sporlu anaerob bakteri	TS 8020 EN 26461-2	500 mL	2-3 iş günü	245
150.777	Protozoalar	İşletme içi metot	500 mL	1 iş günü	175
150.888	Siyanobakteri	Mikroskopik	500 mL	3-5 iş günü	4.715
190.123	Bacillus Cereus	APHA, 2001	500 mL	3-5 iş günü	285
		İşletme içi metot			
190.124	Küf	İşletme içi metot	500 mL	5 iş günü	245
190.125	Maya	İşletme içi metot	500 mL	5 iş günü	245

**SU KALİTESİNE YÖNELİK ANALİZLER**

**Mikrobiyolojik Analizler**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
190.126	Enterobacteriaceae	İşletme içi metot	500 mL	3-5 iş günü	245
190.127	Candida albicans	TS 10784 İşletme içi metot	1 L	5-7 iş günü	245
190.128	Listeria spp aranması	İşletme içi metot	1 L	5-7 iş günü	475
190.129	Listeria monocytogenes	İşletme içi metot	1 L	5-7 iş günü	475
190.161	Vibrio cholerae	APHA EA	2 L	5-7 iş günü	705
190.253	Vibrio spp.	EA	2 L	5-7 iş günü	705
190.254	Aeromonas spp.	APHA	2 L	5-7 iş günü	705
190.239	Crustacea	İşletme içi metot	500 mL	2 iş günü	175
190.240	Yosun türleri	İşletme içi metot	500 mL	2 iş günü	175
190.255	Suş doğrulama	Biyokimyasal,Serolojik	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5-7 iş günü	598
<b>Moleküler Biyolojik Yöntemle Bakteri Analizi</b>					
190.279	İkili bakteri analizi*	Real Time PCR	Suş/Sıvı Besiyerinde Kültür	2 iş günü	4.910
190.310	Tekli bakteri analizi	Real Time PCR	Suş/Sıvı Besiyerinde Kültür	2 iş günü	2.720
190.311	Çoklu bakteri analizi	Real Time PCR (Multipleks Kit)	Suş/Sıvı Besiyerinde Kültür	2 iş günü	2.720
<b>Moleküler Biyolojik Yöntemle Parazit Analizi</b>					
190.280	Çoklu parazit analizi*	Real Time PCR	Suş/Sıvı Besiyerinde Kültür	2 iş günü	3.230
<b>Virüs Analizleri</b>					
190.301	Tekli Virüs analizi*	İşletme içi metot (Modifiye EPA 1615)	100 L*	5-7 iş günü	13.620
190.283	İkili virüs analizi*	İşletme içi metot (Modifiye EPA 1615)	100 L*	5-7 iş günü	16.410
190.326	Çoklu virüs analizi*	İşletme içi metot (Modifiye EPA 1615)	100 L*	5-7 iş günü	19.095
190.302	Atık suda SARS-CoV-2	İşletme içi metot (PEG 6000 ile çift faz konsantrasyonu ve RT PCR/PEG8000 ile çöktürme ve RT PCR)	2 L*	5-7 iş günü	4.595
190.284	Filtrasyon	İşletme içi metot (Elektropozitif Kartuş Filtre)	100 L*	2-3 iş günü	7.225
190.260	Virüs RNA İzolasyonu	Spin kolon saflaştırma/ Manyetik boncuk ile izolasyon	100 L*	1 iş günü	460

SU KALİTESİNE YÖNELİK ANALİZLER					
Mikrobiyolojik Analizler					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
190.261	Norovirüs RT-PCR	Real Time PCR	İzolat	2 iş günü	3.705
190.262	Rotavirüs RT-PCR	Real Time PCR	İzolat	2 iş günü	2.790
190.303	Diğer virüs türleri RT-PCR	Real Time PCR	İzolat	2 iş günü	2.790

\*Numune gönderimi öncesi ilgili laboratuvarla numune miktarı ve parametreler görüşülmelidir.

İÇME KULLANMA SULARI					
17 Şubat 2005 Tarih ve 25730 Sayılı Resmi Gazetede yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik (Ek.1/ a. b. c' ye göre					
Tam Analiz/Özel istek					
Çevre Sağlığı Bilgi Yönetim Sisteminde (ÇSBYS) izleme noktası olarak tanımlı olmayan; Belediye, Özel İdare, Kamu kurum- kuruluşları, Firma ve Şahıslar tarafından talep edilen numuneler için analiz fiyatları					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE*	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.800	<b>Paket 1 İçme-Kullanma Suları</b> (Ek.1/ a. b. c' ye göre) <b>(Toplam Paket Fiyatı)</b>		Kimyasal 3x1L veya 3x1.5L PAH İçin 2x 1L veya 2x 1.5 L Mikrobiyolojik 500 mL (steril şişe)	25 iş günü	36.175
150.998	Kimyasal Analiz (Ek.1/b.c.'ye göre Pestisitler, PAH, Uçucu organikler, Monomer bileşikler ve THM'ler dahil kimyasal analiz)		Kimyasal 3x1L veya 3x1.5L PAH İçin 2x 1L veya 2x 1.5 L	20 iş günü	34.995
150.999	Kimyasal Analiz (Ek.1/b'ye göre Pestisitler, PAH, Uçucu organikler, Monomer bileşikler ve THM'ler dahil kimyasal analiz)		Kimyasal 3x1L veya 3x1.5L PAH İçin 2x 1L veya 2x 1.5 L	20 iş günü	33.040
150.801	Kimyasal Analiz (Ek.1/b.c.'ye göre Pestisitler, PAH, Uçucu organikler, Monomer bileşikler ve THM'ler hariç kimyasal analiz)		2 L	15 iş günü	8.250
150.802	Pestisitler		2x1 L	15 iş günü	19.855
150.803	Polisiklik Aromatik Hidrokarbonlar		2x1 L	15 iş günü	2.850
150.804	Uçucu Organik Bileşikler		2x0.5 L	15 iş günü	2.400
150.805	Monomer Bileşikler		2x 0.5 L	15 iş günü	1.640



İÇME KULLANMA SULARI					
17 Şubat 2005 Tarih ve 25730 Sayılı Resmi Gazetede yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik (Ek.1/ a. b. c' ye göre)					
Tam Analiz/Özel istek					
Çevre Sağlığı Bilgi Yönetim Sisteminde (ÇSBYS) izleme noktası olarak tanımlı olmayan; Belediye, Özel İdare, Kamu kurum- kuruluşları, Firma ve Şahıslar tarafından talep edilen numuneler için analiz fiyatları					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE*	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
151.020	Kalıntı Analizi (Ek.1/b'ye göre Pestisitler, PAH, Uçucu organikler, Monomer bileşikler ve THM'ler)		4x1 L	20 iş günü	26.745
150.806	Mikrobiyolojik Analiz (Ek.1/a.c.'ye göre mikrobiyolojik analiz)		500 mL (steril şişe)	2-4 iş günü	1.180
190.304	<b>Paket Fiyat-2</b> İçme - Kullanma Suları (Ek 1/ a.b) (Pestisitler, PAH, Uçucu organikler, Monomer bileşikler hariç, THM'ler dahil)		Kimyasal 2 x 1L veya 1.5 L Mikrobiyolojik 500 mL (steril şişe)	20 iş günü	10.630
190.323	<b>Paket Fiyat-3</b> İçme - Kullanma Suları (Ek 1/ a.b) (Pestisitler, PAH, Uçucu organikler, Monomer bileşikler ve THM'ler dahil)		Kimyasal 3x1L veya 3x1.5L PAH İçin 2x 1L veya 2x 1.5 L Mikrobiyolojik 500 mL (steril şişe)	20 iş günü	33.730
190.305	<b>Paket Fiyat- 4</b> İçme - Kullanma Suları (Ek 1/c) (Gösterge Parametreleri Kimyasal+Mikrobiyolojik)		Kimyasal 1 x 1L veya 1.5 L Mikrobiyolojik 500 mL (steril şişe)	15 iş günü	2.645
190.312	Kimyasal Analiz (Ek 1/c'ye göre Gösterge Parametreleri Kimyasal)		Kimyasal 1 x 1L veya 1.5 L	15 iş günü	1.955
190.313	Mikrobiyolojik Analiz (Ek 1/c'ye göre Gösterge Parametreleri Mikrobiyolojik)		Mikrobiyolojik 500 mL (steril şişe)	2-4 iş günü	690
190.324	<b>Paket Fiyat- 5</b> İçme-Kullanma Suları (Ek.1/a.c.'ye göre Kimyasal+Mikrobiyolojik analiz)		Kimyasal 1 x 1L veya 1.5 L Mikrobiyolojik 500 mL (steril şişe)	15 iş günü	3.135
190.134	<b>Paket Fiyat -6</b> İçme- Kullanma Suları Kontrol izlemesi Yönünden (Kimyasal+Mikrobiyolojik) (Arıtım Var) <b>(Toplam Paket Fiyatı)</b>		Kimyasal 1 x 1L veya 1.5 L Mikrobiyolojik 500 mL (steril şişe)	10 iş günü	1.555
190.242	<b>Paket Fiyat -7</b> İçme- Kullanma Suları Kontrol izlemesi Yönünden (Kimyasal+Mikrobiyolojik) (Arıtım Yok) <b>(Toplam Paket Fiyatı)</b>		Kimyasal 1 x 1L veya 1.5 L Mikrobiyolojik 500 mL (steril şişe)	10 iş günü	1.165
190.135	Kimyasal Analiz (Arıtım Var)		Kimyasal 1 x 1L veya 1.5 L	10 iş günü	860

<b>İÇME KULLANMA SULARI</b>					
<b>17 Şubat 2005 Tarih ve 25730 Sayılı Resmi Gazetede yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik (Ek.1/ a. b. c' ye göre)</b>					
<b>Tam Analiz/Özel İstek</b>					
<b>Çevre Sağlığı Bilgi Yönetim Sisteminde (ÇSBYS) izleme noktası olarak tanımlı olmayan; Belediye, Özel İdare, Kamu kurum- kuruluşları, Firma ve Şahıslar tarafından talep edilen numuneler için analiz fiyatları</b>					
<b>SUT /HSGM KODU</b>	<b>PARAMETRE*</b>	<b>YÖNTEM/METOT**</b>	<b>NUMUNE MİKTARI/TİPİ</b>	<b>ANALİZ SÜRESİ</b>	<b>ANALİZ ÜCRETİ (₺)</b>
190.243	Kimyasal Analiz (Aritim Yok)		Kimyasal 1 x 1L veya 1.5 L	10 iş günü	475
190.325	Mikrobiyolojik Analiz (Ek 2/A)		1x500 mL (steril şişe)	2-3 iş günü	690
190.136	Mikrobiyolojik Analiz (Ek 1/a ve Ek 2/A)		1x500 mL (steril şişe)	2-3 iş günü	920

\*Analiz uygunluğu, numune kapları, taşıma ve muhafaza koşulları gibi özel gereksinimler için ilgili laboratuvar ile iletişime geçilmelidir.

\*\* Su kalitesine yönelik analizlerde yer alan yöntem ve metodlar geçerlidir.

<b>İÇME-KULLANMA SULARI</b>					
<b>17 Şubat 2005 Tarih ve 25730 Sayılı Resmi Gazetede yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik (Ek.1/a.b ve Ek.1/ a. b. c' ye göre)</b>					
<b>İl Sağlık Müdürlükleri tarafından alınan ve ÇSBYS'ye tanımlı olan Belediyeler, İl Özel İdareleri, İlbank ve Resmi Kurum Numuneleri İçin Analiz Fiyatları</b>					
<b>İçme Kullanma Suları İzleme</b>					
<b>SUT /HSGM KODU</b>	<b>PARAMETRE*</b>	<b>YÖNTEM/METOT**</b>	<b>NUMUNE MİKTARI/TİPİ</b>	<b>ANALİZ SÜRESİ</b>	<b>ANALİZ ÜCRETİ (₺)</b>
150.814	<b>Paket Fiyat-1</b> İçme - Kullanma Suları Denetim izlemesi (Ek 1/ a.b.c)		Kimyasal 3x1L veya 3x1.5L PAH İçin 2x 1L veya 2x1.5L Mikrobiyolojik 500 mL (steril şişe)	25 iş günü	12.915
150.815	<b>Paket Fiyat-2</b> İçme -Kullanma Suları Denetim İzlemesi (Ek 1/ a.b)		Kimyasal 3x1L veya 3x1.5L PAH İçin 2x 1L veya 2x1.5L Mikrobiyolojik 500 mL (steril şişe)	25 iş günü	10.845
150.858	<b>Paket Fiyat-3</b> İçme -Kullanma Suları Denetim İzlemesi (Ek1/b) Kimyasal Analiz		Kimyasal 3x1L veya 3x1.5L PAH İçin 2x 1L veya 2x1.5L	25 iş günü	10.085
150.859	<b>Paket Fiyat-4</b> İçme - Kullanma Suları Denetim İzlemesi (Ek 1/c) (Gösterge Parametreleri Kimyasal+Mikrobiyolojik)		Kimyasal 1 x 1L veya 1.5 L Mikrobiyolojik 500 mL (steril şişe)	15 iş günü	2.085
150.816	<b>Paket Fiyat-5</b> İçme - Kullanma Suları Denetim İzlemesi (Ek 1/ a.b.c) (Pestisitler, PAH, Uçucu organikler, Monomer bileşikler hariç, THM'ler dahil)		Kimyasal 2 x 1L veya 1.5 L Mikrobiyolojik 500 mL (steril şişe)	20 iş günü	7.370
150.817	<b>Paket Fiyat-6</b> İçme - Kullanma Suları Denetim İzlemesi (Ek 1/ a.b) (Pestisitler, PAH, Uçucu organikler, Monomer bileşikler hariç, THM'ler dahil)		Kimyasal 2 x 1L veya 1.5 L Mikrobiyolojik 500 mL (steril şişe)	20 iş günü	5.805

**İÇME-KULLANMA SULARI**

17 Şubat 2005 Tarih ve 25730 Sayılı Resmî Gazetede yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik (Ek.1/a.b ve Ek.1/ a. b. c' ye göre)

İl Sağlık Müdürlükleri tarafından alınan ve ÇSBYS'ye tanımlı olan Belediyeler, İl Özel İdareleri, İbank ve Resmî Kurum Numuneleri İçin Analiz Fiyatları

**İçme Kullanma Suları İzleme**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE*	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.818	<b>Paket Fiyat-7</b> İçme - Kullanma Suları Denetim İzlemesi <b>(Ek1/b)</b> Kimyasal Analiz (Pestisitler, PAH, Uçucu organikler, Monomer bileşikler hariç, THM'ler dahil)		Kimyasal 2 x 1L veya 1.5 L	20 iş günü	5.275
150.819	<b>Paket Fiyat-8</b> İçme - Kullanma Suları Denetim İzlemesi <b>(Ek1/a)</b> Mikrobiyolojik Analiz		Mikrobiyolojik 500 mL (steril şişe)	3-5 iş günü	690
190.132	<b>Paket Fiyat 9</b> İçme - Kullanma Suları Denetim İzlemesi <b>(Ek1/b.c)</b> Sadece Kimyasal Analiz) (Toplam pestisit, Pestisitler, PAH, Uçucu organikler, Monomer bileşikler dahil)		Kimyasal 3x1L veya 3x1.5L PAH İçin 2x 1L veya 2x1.5L Mikrobiyolojik 500 mL (steril şişe)	25 iş günü	11.740
190.241	<b>Paket Fiyat-10</b> İçme - Kullanma Suları Denetim İzlemesi <b>(Ek1/b.c)</b> Sadece Kimyasal Analiz) (Toplam pestisit, Pestisitler, PAH, Uçucu organikler, Monomer bileşikler hariç, THM'ler dahil)		Kimyasal 2 x 1L veya 1.5 L Mikrobiyolojik 500 mL (steril şişe)	15 iş günü	8.850
150.824	<b>Paket Fiyat 11</b> İçme- Kullanma Suları Kontrol İzlemesi (Yüzey suyundan alınması ya da yüzey suyundan etkilenmesi halinde) (Aritim Var)		Kimyasal 1x1L veya 1.5 L Mikrobiyolojik 500 mL (steril şişe)	10 iş günü	1.570
150.869	<b>Paket Fiyat 12</b> İçme- Kullanma Suları Kontrol İzlemesi (Yüzey suyundan alınması ya da yüzey suyundan etkilenmesi halinde) (Aritim Yok)		Kimyasal 1 x 1L veya 1.5 L Mikrobiyolojik 500 mL (steril şişe)	10 iş günü	1.180
150.854	<b>Paket Fiyat 13</b> İçme-Kullanma Suları Kontrol İzlemesi (Yüzey suyundan alınmaması ya da yüzey suyundan etkilenmemesi halinde) (Aritim Var)		Kimyasal 1 x 1L veya 1.5 L Mikrobiyolojik 500 mL (steril şişe)	10 iş günü	1.340
150.870	<b>Paket Fiyat 14</b> İçme-Kullanma Suları Kontrol İzlemesi (Yüzey suyundan alınmaması ya da yüzey suyundan etkilenmemesi halinde) (Aritim Yok)		Kimyasal 1 x 1L veya 1.5 L Mikrobiyolojik 500 mL (steril şişe)	10 iş günü	935
151.021	Kimyasal Analiz (Aritim Var)		Kimyasal 1 x 1L veya 1.5 L	10 iş günü	880
151.022	Kimyasal Analiz (Aritim Yok)		Kimyasal 1 x 1L veya 1.5 L	10 iş günü	490

İÇME-KULLANMA SULARI					
17 Şubat 2005 Tarih ve 25730 Sayılı Resmi Gazetede yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik (Ek.1/a.b ve Ek.1/ a. b. c' ye göre)					
İl Sağlık Müdürlükleri tarafından alınan ve ÇSBYS'ye tanımlı olan Belediyeler, İl Özel İdareleri, İbank ve Resmi Kurum Numuneleri İçin Analiz Fiyatları					
İçme Kullanma Suları İzleme					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE*	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
151.023	Mikrobiyolojik Analiz (Yüzey suyundan alınması ya da yüzey suyundan etkilenmesi halinde)		Mikrobiyolojik 500 mL (steril şişe)	2-3 iş günü	690
151.024	Mikrobiyolojik Analiz (Yüzey suyundan alınmaması ya da yüzey suyundan etkilenmemesi halinde)		Mikrobiyolojik 500 mL (steril şişe)	2-3 iş günü	460
151.010	<b>Paket Fiyat 15</b> İçme-Kullanma Suları Denetim İzlemesi (Ek.1/a.c.'ye göre mikrobiyolojik analiz)		500 mL (steril şişe)	3-5 iş günü	1.180
151.025	<b>Paket Fiyat 16</b> İçme-Kullanma Suları Denetim İzlemesi (Ek.1/a.c.'ye göre Kimyasal+Mikrobiyolojik analiz)		Kimyasal 1 x 1L veya 1.5 L Mikrobiyolojik 500 mL (steril şişe)	15 iş günü	2.575

\*Analiz uygunluğu, numune kapları, taşıma ve muhafaza koşulları gibi özel gereksinimler için ilgili laboratuvar ile iletişime geçilmelidir.

\*\* Su kalitesine yönelik analizlerde yer alan yöntem ve metodlar geçerlidir.

İÇME SULARI VE KAYNAK SULARI (AMBALAJLI SULAR)					
17 Şubat 2005 Tarih ve 25730 Sayılı Resmi Gazetede yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik					
Ruhsat/Özel İstek					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE*	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.807	İçme Suları -Kaynak Suları (Ek.1/ a. b. c' ye göre) ) <b>(Toplam Paket Fiyatı)</b>		Kimyasal 3x1L veya 3x1.5L PAH İçin 2x 1L veya 2x1.5L Mikrobiyolojik 2x 1 L 1x10 L (parazit için)	25 iş günü	37.300
150.808	Kimyasal Analiz (Ek.1/b.c.'ye göre Pestisitler, PAH, Uçucu organikler, Monomer bileşikler ve THM'ler hariç kimyasal analiz)		2 L	25 iş günü	8.250
150.809	Pestisitler		2x1L	15 iş günü	19.855
150.810	Polisiklik Aromatik Hidrokarbonlar		2 x1L veya 2x1,5L	15 iş günü	2.845
150.811	Uçucu Organik Bileşikler		2x0.5L	15 iş günü	2.400
150.812	Monomer Bileşikler		2x0,5L	15 iş günü	1.640

**İÇME SULARI VE KAYNAK SULARI (AMBALAJLI SULAR)**  
17 Şubat 2005 Tarih ve 25730 Sayılı Resmi Gazetede yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik

**Ruhsat/Özel İstek**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE*	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.813	Mikrobiyolojik Analiz (Ek.1/a.c.'ye göre mikrobiyolojik analiz)		2x 1 L ve 1x10 L (parazit için)	3-7 iş günü	2.315

\* Analiz uygunluğu, numune kapları, taşıma ve muhafaza koşulları gibi özel gereksinimler için ilgili laboratuvar ile iletişime geçilmelidir.

\*\* Su kalitesine yönelik analizlerde yer alan yöntem ve metodlar geçerlidir.

**İÇME SULARI VE KAYNAK SULARI (AMBALAJLI SULAR)**

17 Şubat 2005 Tarih ve 25730 Sayılı Resmi Gazetede yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik

**İçme ve Kaynak Suları Tesis Denetimi**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE*	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.820	İçme ve Kaynak Suları (Tesis Denetimi) (Ek 1/ a.b.c Kalıntı Dahil)		Kimyasal 3x1L veya 3x1.5L PAH İçin 2x 1L veya 2x 1.5 L Mikrobiyolojik 2x 1 L 1x10 L (parazit için)	25 iş günü	14.095
150.821	İçme ve Kaynak Suları (Tesis Denetimi) (Ek 1/ a.b Kalıntı Dahil)		Kimyasal 3x1L veya 3x1.5L PAH İçin 2x 1L veya 2x 1.5 L Mikrobiyolojik 2x 1 L 1x10 L (parazit için)	25 iş günü	12.170
190.137	İçme ve Kaynak Suları (Tesis Denetimi ) (Gösterge Ek1/c)		Kimyasal 1 x 1 veya 1.5 L Mikrobiyolojik 1 L	15 iş günü	2.355
150.827	İçme ve Kaynak Suları (Tesis Denetimi )(Ek 2/A) (Yüzey suyundan alınması ya da yüzey suyundan etkilenmesi halinde)		Kimyasal 1 x 1 veya 1.5 L (Ozonlu ise 3 x 0,5L ilave edilir) Mikrobiyolojik 1 L	10 iş günü	2.315
150.856	İçme ve Kaynak Suları (Tesis Denetimi )(Ek 2/A) (Yüzey suyundan alınmaması ya da yüzey suyundan etkilenmemesi halinde)		Kimyasal 1 x 1 veya 1.5 L (Ozonlu ise 3 x 0,5L ilave edilir) Mikrobiyolojik 1 L	10 iş günü	2.045
150.828	Kimyasal Analiz (Tesis Denetimi )(Ek 2/A)		Kimyasal 1 x 1 veya 1.5 L (Ozonlu ise 3 x 0,5L ilave edilir)	10 iş günü	860
150.832	Mikrobiyolojik Analiz (Tesis Denetimi )(Ek 2/A) (Yüzey suyundan alınması yada yüzey suyundan etkilenmesi halinde)		1x1 L	3-7 iş günü	1.450

İÇME SULARI VE KAYNAK SULARI (AMBALAJLI SULAR) 17 Şubat 2005 Tarih ve 25730 Sayılı Resmi Gazetede yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik					
İçme ve Kaynak Suları Tesis Denetimi					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE*	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.857	Mikrobiyolojik Analiz (Tesis Denetimi )(Ek 2/A) (Yüzey suyundan alınmaması ya da yüzey suyundan etkilenmemesi halinde)		1x1 L	3-7 iş günü	1.180

\*-Analiz uygunluğu, numune kapları, taşıma ve muhafaza koşulları gibi özel gereksinimler için ilgili laboratuvar ile iletişime geçilmelidir.

\*\* Su kalitesine yönelik analizlerde yer alan yöntem ve metodlar geçerlidir.

\*\*\* Ozonla zenginleştirilmiş hava tekniği kullanılan işletmelerde toplam paket fiyatına 150.646 kodlu bromat ve 150.632 kodlu bromform parametrelerinin fiyatı ayrıca ilave edilecektir.

İÇME SULARI VE KAYNAK SULARI (AMBALAJLI SULAR) 17 Şubat 2005 Tarih ve 25730 Sayılı Resmi Gazetede yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik					
İçme Suları ve Kaynak Suları Rutin İzleme					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE*	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.968	İçme ve Kaynak Suları (Rutin Denetim İzleme) (Ek 1/ a.b.c Kalıntı Dahil)		Kimyasal 3x1L veya 3x1.5L PAH İçin 2x 1L veya 2x1.5L Mikrobiyolojik 2x 1 L 1x10 L (parazit için)	25 iş günü	14.095
150.969	İçme ve Kaynak Suları (Rutin Denetim İzleme) (Ek 1/ a.b.c Pestisitler hariç- Not: 2 ye göre azaltılmış parametreler)		Kimyasal 3x1L veya 3x1.5L PAH İçin 2x 1L veya 2x1.5L Mikrobiyolojik 2x 1 L 1x10 L (parazit için)	25 iş günü	9.430
150.970	İçme ve Kaynak Suları (Rutin Kontrol İzleme) (Ek 2/A) (Yüzey suyundan alınması ya da yüzey suyundan etkilenmesi halinde)		Kimyasal 1 x 1 veya 1.5 L (Ozonlu ise 3 x 0,5L ilave edilir) Mikrobiyolojik 1x1 L	10 iş günü	2.315
150.971	İçme ve Kaynak Suları (Rutin Kontrol İzleme) (Ek 2/A) (Yüzey suyundan alınmaması ya da yüzey suyundan etkilenmemesi halinde)		Kimyasal 1 x 1 veya 1.5 L (Ozonlu ise 3 x 0,5 L ilave edilir) Mikrobiyolojik 1x1 L	10 iş günü	2.045
150.972	Kimyasal Analiz (Rutin Kontrol İzleme) (EK 2/A)		Kimyasal 1 x 1 veya 1,5 L (Ozonlu ise 3 x 0,5L ilave edilir)	10 iş günü	860
150.973	Mikrobiyolojik Analiz (Rutin Kontrol İzleme) (Yüzey suyundan alınması yada yüzey suyundan etkilenmesi halinde) (EK 2/A)		1x1 L	3-7 iş günü	1.450

**İÇME SULARI VE KAYNAK SULARI (AMBALAJLI SULAR)**  
17 Şubat 2005 Tarih ve 25730 Sayılı Resmi Gazetede yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik

**İçme Suları ve Kaynak Suları  
Rutin İzleme**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE*	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.974	Mikrobiyolojik (Rutin Kontrol İzleme) (Yüzey suyundan alınmaması ya da yüzey suyundan etkilenmemesi halinde) (EK 2/A)		1x1 L	3-7 iş günü	1.180
150.975	<b>Yıkama Suyu</b> (İçme-Kullanma Suları Denetim izlemesi (Ek.1/ a. b. c parametreleri yönünden))		Kimyasal 3x1L veya 3x1.5L PAH İçin 2x 1L veya 2x1.5L Mikrobiyolojik 500 mL (steril şişe)	25 iş günü	12.915
150.976	<b>Yıkama Suyu</b> (İçme-Kullanma Suları Kontrol İzlemesi Ek.2/a parametreleri yönünden)		Kimyasal 1 x 1L veya 1.5 L Mikrobiyolojik 500 mL	10 iş günü	1.570

\*Analiz uygunluğu, numune kapları, taşıma ve muhafaza koşulları gibi özel gereksinimler için ilgili laboratuvar ile iletişime geçilmelidir.

\*\* Su kalitesine yönelik analizlerde yer alan yöntem ve metodlar geçerlidir.

\*\*\* Ozonla zenginleştirilmiş hava tekniği kullanılan işletmelerde toplam paket fiyatına 150.646 kodlu bromat ve 150.632 kodlu bromform parametrelerinin fiyatı ayrıca ilave edilecektir.

**İÇME SULARI VE KAYNAK SULARI (AMBALAJLI SULAR)**  
(17 Şubat 2005 Tarih ve 25730 Sayılı Resmi Gazetede yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik)

**İçme Suları Ve Kaynak Suları (Ambalajlı Sular)  
Piyasa Gözetimi-Denetimi (PGD)**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE*	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.860	Kaynak ve İçme Suları (PGD) Kimyasal ve Mikrobiyolojik Analiz (Kontrol izleme parametreleri ile Arsenik, Florür, Bromat, Bromoform)		Kimyasal 3 x1 veya 1,5 L veya 6x0,5 L Mikrobiyolojik 1x1,5 L veya 2x500 mL (-Damacana ise 1 adet)	15 iş günü	3.850
150.861	Kaynak - İçme (ambalajlı) Suları (PGD) Kimyasal Analiz		3 x1 veya 1,5 L veya 6x0,5 L (-Damacana ise 1 adet)	15 iş günü	2.400
150.862	Kaynak - İçme (ambalajlı) Suları (PGD) Mikrobiyolojik Analiz		1x1,5 L veya 3x500 mL (Damacana ise 1 adet)	3-7 iş günü	1.450

\*Analiz uygunluğu, numune kapları, taşıma ve muhafaza koşulları gibi özel gereksinimler için ilgili laboratuvar ile iletişime geçilmelidir.

\*\* Su kalitesine yönelik analizlerde yer alan yöntem ve metodlar geçerlidir.

İÇME SULARI VE KAYNAK SULARI (AMBALAJLI SULAR) (17 Şubat 2005 Tarih ve 25730 Sayılı Resmi Gazetede yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik)					
İçme Suları ve Kaynak Suları Özel İstek, Şikayet Analizleri (PGD Parametreleri yönünden)					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.875	<b>Özel istek kapsamında</b> Kaynak ve İçme Sularının Kimyasal ve Mikrobiyolojik Analizleri (Kontrol izleme parametreleri ile Arsenik, Florür, Bromat, Bromoform yönünden) <b>(Toplam Paket Fiyatı)</b>		Kimyasal 3 x1 veya 1,5 L veya 6x0,5 L  Mikrobiyolojik 1x1,5 L veya 2x500 mL(Damacana ise 1 adet)	15 iş günü	3.850
150.876	<b>Özel istek kapsamında</b> Kaynak ve İçme Sularının Kimyasal Analizi		3 x1 veya 1,5 L veya 6x0,5 L (-Damacana ise 1 adet)	15 iş günü	2.400
150.877	<b>Özel istek kapsamında</b> Kaynak ve İçme Sularının Mikrobiyolojik Analizi		1x1,5 L veya 3x500 mL (Damacana ise 1 adet)	3-7 iş günü	1.450

\*Analiz uygunluğu, numune kapları, taşıma ve muhafaza koşulları gibi özel gereksinimler için ilgili laboratuvar ile iletişime geçilmelidir.

\*\* Su kalitesine yönelik analizlerde yer alan yöntem ve metodlar geçerlidir.

DOĞAL MİNERALLİ SULAR Aralık 2004 Tarih ve 25657 Sayılı Sayılı Resmi Gazete Doğal Mineralli Sular Yönetmeliği (Madde 6 a-b, Madde 7)					
Ruhsata Esas/Özel İstek					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE*	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.836	Doğal Mineralli Sular Ruhsat (Madde 6 a+b, Ek-3, Madde 7) (Pestisitler, PAH lar dahil) <b>(Toplam Paket Fiyatı)</b>		Kimyasal 3x1L veya 3x1.5L PAH İçin 2x 1L veya 2x 1.5 L Mikrobiyolojik 4x1 L 1x5 L (parazit için)	25 iş günü	36.665
150.837	Kimyasal Analiz		1,5L+ 2x 0,5 L	25 iş günü	12.155
150.838	Mikrobiyolojik Analiz		4x1 L 1x5 L (parazit için)	5-7 iş günü	2.315
150.839	Pestisitler		2x 1 L	15 iş günü	19.355
150.840	Polisiklik Aromatik Hidrokarbonlar		1x1Lveya 1x1,5L	15 iş günü	2.845

\*Analiz uygunluğu, numune kapları, taşıma ve muhafaza koşulları gibi özel gereksinimler için ilgili laboratuvar ile iletişime geçilmelidir.

\*\* Su kalitesine yönelik analizlerde yer alan yöntem ve metodlar geçerlidir.



DOĞAL MİNERALLİ SULAR					
Aralık 2004 Tarih ve 25657 Sayılı Sayılı Resmi Gazete Doğal Mineralli Sular Yönetmeliği Denetim İzleme (Madde 6 a-b, Madde 7 ve Ek 3 )					
Doğal Mineralli Sular Tesis Denetimi					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE*	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.863	Doğal Mineralli Sularda Tesis Denetimi (Madde 6 a+b, Ek-3, Madde 7) (Pestisitler, PAH lar dahil)		Kimyasal 3x1L veya 3x1.5L PAH İçin 2x 1L veya 2x1.5L Mikrobiyolojik 4x1 L 1x5 L(parazit için)	25 iş günü	14.425
150.977	Doğal Mineralli Sularda Tesis Denetimi (Madde 6 a+b, Ek-3, Madde 7) (Pestisitler, PAH lar hariç)		Kimyasal 1,5L+ 2x 0,5 L Mikrobiyolojik 4x1 L 1x5 L(parazit için)	15 iş günü	9.430
150.844	Doğal Mineralli Sularda Tesis Kontrol İzleme (Ek-3, Madde 7) ***		Kimyasal 3x0.5 L Mikrobiyolojik 4x1 L 1x5 L(parazit için)	7 iş günü	3.590
150.845	Doğal Mineralli Sularda Tesis Kontrol İzleme Kimyasal Analiz ***		Kimyasal 3x0.5 L	7 iş günü	1.265
150.846	Doğal Mineralli Sularda Tesis Kontrol İzleme Mikrobiyolojik Analiz		4x1 L 1x 5 L(parazit için)	5-7 iş günü	2.315

\*Analiz uygunluğu, numune kapları, taşıma ve muhafaza koşulları gibi özel gereksinimler için ilgili laboratuvar ile iletişime geçilmelidir.

\*\* Su kalitesine yönelik analizlerde yer alan yöntem ve metodlar geçerlidir.

\*\*\* Doğal mineralli sudaki florür aktif alüminyum kullanılarak ayrıştırılmış ise numunede alüminyum bakılır ve 150.845 kodlu kimyasal analiz ücretine alüminyum parametresine ait analiz ücreti ilave edilir. Ozonla zenginleştirilmiş hava tekniği kullanılan işletmelerde toplam paket fiyatına 150.646 kodlu -bromat ve 150.632 kodlu bromform parametrelerinin fiyatı ayrıca ilave edilecektir

DOĞAL MİNERALLİ SULAR					
Aralık 2004 Tarih ve 25657 Sayılı Sayılı Resmi Gazete Doğal Mineralli Sular Yönetmeliği Denetim İzleme (Madde 6 a-b, Madde 7 ve Ek 3 )					
Doğal Mineralli Sular Rutin İzleme					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE*	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.978	Doğal Mineralli Sularda Rutin Denetim (Madde 6 a+b, Ek-3, Madde 7) (Pestisitler, PAH lar dahil)		Kimyasal 3x1L veya 3x1.5L PAH İçin 2x 1L veya 2x 1.5 L Mikrobiyolojik 4x1 L 1x5 L(parazit için)	25 iş günü	14.425
150.979	Doğal Mineralli Sular Rutin Kontrol İzleme (Ek-3, Madde 7) ***		Kimyasal 3x0.5 L Mikrobiyolojik 4x1 L 1x5 L (parazit için)	7 iş günü	3.590
150.980	Doğal Mineralli Sular Rutin Kontrol İzleme Kimyasal Analiz ***		Kimyasal 3x0.5 L	7 iş günü	1.265
150.981	Doğal Mineralli Sular Sular Rutin Kontrol İzleme Mikrobiyolojik Analiz		4x1 L 1x5 L(parazit için)	5-7 iş günü	2.315

DOĞAL MİNERALLİ SULAR					
Aralık 2004 Tarih ve 25657 Sayılı Sayılı Resmi Gazete Doğal Mineralli Sular Yönetmeliği					
Denetim İzleme (Madde 6 a-b, Madde 7 ve Ek 3)					
Doğal Mineralli Sular Rutin İzleme					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE*	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.982	Yıkama Suyu (İçme-Kullanma Suları Denetim izlemesi (Ek.1/ a. b. c parametreleri yönünden))		Kimyasal 3x1L veya 3x1.5L PAH İçin 2x 1L veya 2x 1.5 L Mikrobiyolojik 500 mL (steril şişe)	25 iş günü	12.915
150.983	Yıkama Suyu (İçme-Kullanma Suları Kontrol İzlemesi Ek.2/a parametreleri yönünden)		Kimyasal 1 x 1L veya 1.5 L Mikrobiyolojik 500 mL	10 iş günü	1.570

\*Analiz uygunluğu, numune kapları, taşıma ve muhafaza koşulları gibi özel gereksinimler için ilgili laboratuvar ile iletişime geçilmelidir.

\*\* Su kalitesine yönelik analizlerde yer alan yöntem ve metodlar geçerlidir.

\*\*\* Doğal mineralli sudaki florür aktif alüminyum kullanılarak ayrıştırılmış ise numunede alüminyum bakılır ve 150.845 kodlu kimyasal analiz ücretine alüminyum parametresine ait analiz ücreti ilave edilir. Ozonla zenginleştirilmiş hava tekniği kullanılan işletmelerde toplam paket fiyatına 150.646 kodlu bromat ve 150.632 kodlu bromform parametrelerinin fiyatı ayrıca ilave edilecektir.

DOĞAL MİNERALLİ SULAR					
Aralık 2004 Tarih ve 25657 Sayılı Sayılı Resmi Gazete Doğal Mineralli Sular Yönetmeliği					
Piyasa Gözetimi -Denetimi (PGD)					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE*	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.866	Paket Fiyat-1 Doğal Mineralli Suların Piyasa Gözetim ve Denetimi (Toplam Paket Fiyatı)		Kimyasal 3x0.5L veya 3x1L veya 3x1,5 L Mikrobiyolojik 4x1 L 1x5 L (parazit için) (-Damacana ise 1 adet)	15 iş günü	4.715
150.867	Kimyasal Analiz		Kimyasal 3x0.5L veya 3x1L veya 3x1,5 L	15 iş günü	2.400
150.868	Mikrobiyolojik Analiz		4x1 L 1x5 L(parazit için)	5-7 iş günü	2.315

\*Analiz uygunluğu, numune kapları, taşıma ve muhafaza koşulları gibi özel gereksinimler için ilgili laboratuvar ile iletişime geçilmelidir.

\*\* Su kalitesine yönelik analizlerde yer alan yöntem ve metodlar geçerlidir.

DOĞAL MİNERALLİ SULAR					
Aralık 2004 Tarih ve 25657 Sayılı Sayılı Resmi Gazete Doğal Mineralli Sular Yönetmeliği					
Doğal Mineralli Suların Şikayet/ Özel İstek analizleri (PGD parametreleri yönünden)					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE*	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.878	Paket Fiyat-2 Doğal Mineralli Suların Özel istek kapsamında kimyasal ve mikrobiyolojik analizleri (Toplam Paket Fiyatı)		Kimyasal 3x0.5L veya 3x1L veya 3x1,5 L Mikrobiyolojik 4x1 L 1x5 L (parazit için) (-Damacana ise 1 adet)	15 iş günü	4.715

**DOĞAL MİNERALLİ SULAR**  
Aralık 2004 Tarih ve 25657 Sayılı Sayılı Resmi Gazete Doğal Mineralli Sular Yönetmeliği

**Doğal Mineralli Suların Şikayet/ Özel İstek analizleri (PGD parametreleri yönünden)**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE*	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.879	Doğal Mineralli Suların özel istek kapsamında kimyasal analizleri		Kimyasal 3x0.5L veya 3x1L veya 3x1,5 L	15 iş günü	2.400
150.880	Doğal Mineralli Suların özel istek kapsamında Mikrobiyolojik Analizleri		4x1 L 1x5 L (parazit için)	5-7 iş günü	2.315

\*Analiz uygunluğu, numune kapları, taşıma ve muhafaza koşulları gibi özel gereksinimler için ilgili laboratuvar ile iletişime geçilmelidir.

\*\* Su kalitesine yönelik analizlerde yer alan yöntem ve metodlar geçerlidir.

**KAPLICA SULARI**  
(28 Şubat 2006 Tarih ve 26099 Sayılı Resmi Gazete Kaplıcalar Yönetmeliği)

**Ruhsata Esas /Rutin İzleme/Denetim (Ek2)**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE*	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.847	<b>Paket 1</b> Kaplıca Suları Ruhsata Esas Analiz (Ek2) <b>(Toplam Paket Fiyatı)</b>		Kimyasal 2x1.5 L+2x0.5L Mikrobiyolojik 500 mL (steril şişe)	25 iş günü	36.755
151.019	Fiziksel, Kimyasal ve Mikrobiyolojik Analiz (Pestisit Analizi Hariç)		2x1.5 L+2x0.5 L 1x 500 mL (steril şişe)	25 iş günü	16.900
150.848	Fiziksel ve Kimyasal Analiz		2x1.5 L+2x0.5 L	25 iş günü	15.965
150.849	Mikrobiyolojik Analiz		1x 500 mL (steril şişe)	3-4-iş günü	935
150.850	Pestisit Analiz		2x 1 L	15 iş günü	19.855

\*Analiz uygunluğu, numune kapları, taşıma ve muhafaza koşulları gibi özel gereksinimler için ilgili laboratuvar ile iletişime geçilmelidir.

\*\* Su kalitesine yönelik analizlerde yer alan yöntem ve metodlar geçerlidir.

**KAPLICA SULARI**  
(28 Şubat 2006 Tarih ve 26099 Sayılı Resmi Gazete Kaplıcalar Yönetmeliği (Ruhsata Esas)

**Rutin İzleme /Denetim (Ek-3)**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE*	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.851	<b>Paket 1</b> Kaplıca Suları İzlemesi (Ek-3) <b>(Toplam Paket Fiyatı)</b>		Kimyasal 1x1.5L Mikrobiyolojik 500 mL (steril şişe)	15 iş günü	3.935
150.852	Kimyasal Analiz (Ek-3/1)		1x1.5 L	15 iş günü	3.000
150.853	Mikrobiyolojik Analiz (Ek-3/2)		1x500 mL (steril şişe)	3-4-iş günü	935

\*Analiz uygunluğu, numune kapları, taşıma ve muhafaza koşulları gibi özel gereksinimler için ilgili laboratuvar ile iletişime geçilmelidir.

\*\* Su kalitesine yönelik analizlerde yer alan yöntem ve metotlar geçerlidir.

HAVUZ SUYU ANALİZLERİ					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE*	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.833	<b>Paket 1</b> Havuz Suyu Analizleri (Kimyasal +Mikrobiyolojik) <b>(Toplam Paket Fiyatı)</b>		Kimyasal 1x1.5L Mikrobiyolojik 500 mL (steril şişe)	10 iş günü	1.995
150.834	Kimyasal		1x1 L	10 iş günü	1.060
150.835	Mikrobiyolojik		1x500 mL (steril şişe)	2-7-ış günü	935

\*Analiz uygunluğu, numune kapları, taşıma ve muhafaza koşulları gibi özel gereksinimler için ilgili laboratuvar ile iletişime geçilmelidir.

\*\* Su kalitesine yönelik analizlerde yer alan yöntem ve metotlar geçerlidir.

**Not:** Tüm su analizlerinde yöntemden kaynaklanan fiyat farklılıkları paket ücretlere yansıtılmayacak ve paket ücretleri için bu kitapçıkta yer alan miktar dışında ücret tahsilatı yapılmayacaktır.

HEMODİYALİZ ÇÖZELTİLERİNİN DİLÜZYONUNDA KULLANILAN SU / STERİLİZASYON SUYU ANALİZLERİ Diyaliz Hizmetleri Hakkında Yönetmelik/Su Arıtma Sistemi Yönergesi					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE*	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
160.000	<b>Paket 1</b> Kimyasal Analizler <b>(Toplam Paket Fiyatı)</b>		Kimyasal 2x1L veya 2x1.5L	10 iş günü	8.510
160.020	<b>Paket 2</b> (Kimyasal+Mikr. Kontam.+LAL) <b>(Toplam Paket Fiyatı)</b>		Kimyasal 2x1.5 L Mikrobiyolojik 1x100 mL (steril şişe) 1x100 mL (endotoksinden arıtılmış LAL şişesinde)	10 iş günü	11.110
160.363	Asitlik Testi	Avrupa Farmakopesi Renk reaksiyonu	Kimyasal 1x0.5L	5 iş günü	190
160.364	Alkalilik Testi	Avrupa Farmakopesi Renk reaksiyonu	Kimyasal 1x0.5L	5 iş günü	190
160.003	Toplam Mevcut Klor	Avrupa Farmakopesi Renk Reaksiyonu	Kimyasal 1x0.5L	5 iş günü	475
		TS EN ISO 7393- 2			
		Fotometrik (Hazır kit) Spektrofotometrik			
160.004	Klorür Testi (Cl <sup>-</sup> )	Avrupa Farmakopesi Renk reaksiyonu EPA 300.1	Kimyasal 1x0.5L	5 iş günü	190
		TS EN ISO 10304-1	Kimyasal 1x0.5L	5 iş günü	615
160.005	Sülfat Testi	Avrupa Farmakopesi Renk reaksiyonu EPA 300.1 TS EN ISO 10304-1	Kimyasal 1x0.5L	5 iş günü	615
160.006	Nitrat Testi	Avrupa Farmakopesi Renk reaksiyonu EPA 300.1 TS EN ISO 10304-1	Kimyasal 1x0.5L	5 iş günü	615
160.007	Ağır Metal Testi (Kurşun)	Avrupa Farmakopesi Renk reaksiyonu	Kimyasal 1x0.5L	5 iş günü	545
		EPA 200.8			
		EPA 6020 A, EPA 6020 B			

**HEMODİYALİZ ÇÖZELTİLERİNİN DİLÜZYONUNDA KULLANILAN SU / STERİLİZASYON SUYU ANALİZLERİ**  
Diyaliz Hizmetleri Hakkında Yönetmelik/Su Arıtma Sistemi Yönergesi

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE*	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
160.008	Okside Olabilen Maddeler	Avrupa Farmakopesi Renk reaksiyonu	Kimyasal 1x0.5L	5 iş günü	190
160.009	Amonyum Testi	Avrupa Farmakopesi Renk reaksiyonu	Kimyasal 1x0.5L	5 iş günü	475
		TS EN ISO 14911			
		Spektrofotometrik TS 7159			
160.137	Amonyum Testi	Fotometrik (Hazır kit)	Kimyasal 1x0.5L	5 iş günü	190
160.010	Kalsiyum Tayini	Avrupa Farmakopesi AAS EPA 6020 A, EPA 6020B TS EN ISO 14911	Kimyasal 1x0.5L	5 iş günü	545
160.011	Magnezyum Tayini	Avrupa Farmakopesi AAS, EPA 6020 A, EPA 6020 B, TS EN ISO 14911	Kimyasal 1x0.5L	5 iş günü	545
160.012	Çinko Tayini	Avrupa Farmakopesi AAS EPA 200.8 EPA Metot 6020 A, EPA 6020B	Kimyasal 1x0.5L	5 iş günü	545
160.013	Florür Tayini	Avrupa Farmakopesi Potansiyometrik EPA 300.1 TS EN ISO 10304-1	Kimyasal 1x0.5L	5 iş günü	545
160.014	Sodyum Tayini	Avrupa Farmakopesi Alev fotometresi EPA 6020 A, EPA 6020 B TS EN ISO 14911	Kimyasal 1x0.5L	5 iş günü	545
160.015	Potasyum Tayini	Avrupa Farmakopesi Alev fotometresi EPA 6020 A, EPA 6020B TS EN ISO 14911	Kimyasal 1x0.5L	5 iş günü	545
160.016	Alüminyum Tayini	Avrupa Farmakopesi Spektrofluorometre EPA 200.8 EPA 6020 A, EPA 6020B	Kimyasal 1x0.5L	5 iş günü	545
160.017	Civa Tayini	Avrupa Farmakopesi EPA 200.8 EPA 6020 A, EPA 6020B	Kimyasal 1x0.5L	5 iş günü	545
160.018	Mikrobiyal Kontaminasyon	Avrupa Farmakopesi 2009 2.6.12	100 mL x1adet	2-5 iş günü	245
		TS EN ISO 6222			
160.019	Bakteriyal Endotoksin (LAL)	Avrupa Farmakopesi 2009 2.6.14	1x100 mL (endotoksin den arıtılmış LAL şişesinde)	1 iş günü	2.345

\*Analiz uygunluğu, numune kapları, taşıma ve muhafaza koşulları gibi özel gereksinimler için ilgili laboratuvar ile iletişime geçilmelidir.

İÇME SUYU AMAÇLI HAM SU ANALİZLERİ (İçme Suyu Temin Edilen Suların Kalitesi ve Arıtılması Hakkındaki Yönetmelik)					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE*	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
190.266	<b>Paket 1</b> 17 Şubat 2005 Tarih ve 25730 Sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik kapsamında yer alan parametreler yönünden analizi (Ek.1/ a. b. c' ye göre) <b>(Toplam Paket Fiyatı)</b>		Kimyasal 3x1L veya 3x1.5L PAH İçin 2x 1L veya 2x 1.5 L Mikrobiyolojik 500 mL	25 iş günü	36.175
190.142	Polisiklik Aromatik Hidrkarbonlar		1 L	15 iş günü	2.845
190.143	Toplam Pestisit		2x1 L	15 iş günü	19.855
190.267	Kimyasal Analiz		2 L	15 iş günü	8.250
190.268	Uçucu Organik Bileşikler		2x0.5 L	15 iş günü	2.400
190.269	Monomer Bileşikler		2x 0.5 L	15 iş günü	1.640
190.270	Mikrobiyolojik Analiz		500 mL	2-4 iş günü	1.180

\*Analiz uygunluğu, numune kapları, taşıma ve muhafaza koşulları gibi özel gereksinimler için ilgili laboratuvar ile iletişime geçilmelidir.

YÜZME SULARI (Özel İstek Kapsamında kişi/firma/kurum/kuruluş/belediye vb.)					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE*	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
190.275	<b>Paket 1</b> Mikrobiyolojik Analizler (İntestinal Enterokok, Escherichia coli) <b>(Toplam Paket Fiyatı)</b>		2x1 L(steril şişe)	2-5 iş günü	475

\*Analiz uygunluğu, numune kapları, taşıma ve muhafaza koşulları gibi özel gereksinimler için ilgili laboratuvar ile iletişime geçilmelidir.

TALASSOTERAPİ AMAÇLI DENİZ SULARI (Kaplıcalar Yönetmeliği)					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE*	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
160.025	<b>Paket 1</b> Kaplıcalar Yönetmeliği kapsamındaki parametreler yönünden Talassoterapi Amaçlı Deniz Suyu Analizi <b>(Toplam Paket Fiyatı)</b>		Kimyasal 2x1.5L	5 iş günü	16.900
160.026	Fiziksel ve Kimyasal Analizler		2x1.5 L	5 iş günü	15.965

**TALASSOTERAPİ AMAÇLI DENİZ SULARI**  
(Kaplıcalar Yönetmeliği)

160.027	Mikrobiyolojik Analiz		500 mL (steril şişe)	2-5 iş günü	935
---------	-----------------------	--	-------------------------	-------------	-----

\*Analiz uygunluğu, numune kapları, taşıma ve muhafaza koşulları gibi özel gereksinimler için ilgili laboratuvar ile iletişime geçilmelidir.

**KITA İÇİ SULAR\* (Nehir, Dere, Göl vb.)**  
(Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği)

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE**	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
190.145	Toplam Pestisit		2x1 L	15 iş günü	19.855

\* Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliğinde yer alan kimyasal ve mikrobiyolojik parametrelerin ilgili laboratuvarca hangileri çalışılıyorsa o parametre bazında tek tek fiyatlandırılması yapılır. (Toplam Pestisit analizleri ise paket olarak ilave edilip tablodaki kod'dan ücretlendirme işlemi yapılır.)

\*\*Analiz uygunluğu, numune kapları, taşıma ve muhafaza koşulları gibi özel gereksinimler için ilgili laboratuvar ile iletişime geçilmelidir.

**ATIKSU \***  
(Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği)

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE**	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
----------------	-------------	--------------	---------------------	---------------	-------------------

\* Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliğinde yer alan kimyasal ve mikrobiyolojik parametrelerin ilgili laboratuvarca hangileri çalışılıyorsa o parametre bazında tek tek fiyatlandırılması yapılır.

\*\*Analiz uygunluğu, numune kapları, taşıma ve muhafaza koşulları gibi özel gereksinimler için ilgili laboratuvar ile iletişime geçilmelidir.

**SU KALİTESİNE YÖNELİK ANALİZLERİ GERÇEKLEŞTİREN LABORATUVARLARIN ÖRNEK ALMA-  
GÖNDERME KOŞULLARI VE ANALİZLERE AİT AÇIKLAMALARI**

**I- KİMYASAL ve MİKROBİYOLOJİK SU ANALİZLERİ İÇİN GENEL GEREKLİLİKLER:** Numunelerin alınma, muhafaza ve taşınma koşulları ile ilgili gereklilikler web sayfasından Numune Kabul Kriterleri incelenerek veya laboratuvar ile iletişime geçilerek öğrenilmelidir.

- Soğuk zincirden 5±3°C anlaşılmalıdır.
- Numuneler mümkün olan en kısa sürede laboratuvara ulaştırılmalıdır. Ancak Piyasa Gözetimi ve Denetimi (PGD) kapsamında alınan numuneler, üretim tarihinden son tüketim tarihine kadar gerekli kriterleri sağlaması gerektiğinden bu numuneler için laboratuvara tesliminde herhangi bir süre kısıtlaması bulunmamaktadır.
- Numuneler güneş ışığına maruz bırakılmadan, birbirlerine bulaş olmasını engelleyecek önlemler alınarak muhafaza edilmeli ve taşınmalıdır.
- Numune kısa sürede laboratuvara ulaştırılmayacaksa 10.10.2009 tarih ve 27372 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği Numune Alma ve Analiz Metodları Tebliği veya TSN EN 5667-3 Su Kalitesi Numune Alma Bölüm 3 Numunelerin Muhafaza, Taşıma ve Depolanması için Kılavuz Standardı ile TS EN ISO 19458 Su Kalitesi-Mikrobiyolojik Analizler için Numune Alma Standardına göre numuneler koruma altına alınmalıdır

**Not 1:** Analiz sürelerine raporlama süreleri dahil değildir. Numune yoğunluğu, personel eksikliği, cihaz arızası vb. durumlarda analiz süreleri ve raporlama süreleri değişebilir ve ek süreler ilave edilebilir.

## b) Gıda Analizleri (Toksikolojik Yönden)

GIDA ANALİZLERİ (Savcılık ve İl Sağlık Müdürlüğü Kanalıyla Gelen Numuneler)					
MİKROBİYOLOJİK KONTROLLER					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
160.102	E. coli Sayımı (EMS)	ISO 16649-3/TS ISO 7251	250 g-mL	2-4 iş günü	390
160.103	E. coli Sayımı (Koloni sayımı)	BAM 2002/ISO 16649-2	250 g-mL	2-4 iş günü	390
160.104	Koliform Bakteri Sayımı (EMS)	BAM 2002/ISO 4832	250 g-mL	2-4 iş günü	390
160.105	Fekal Koliform Sayımı	BAM 2002	250 g-mL	2-4 iş günü	390
160.106	Koagülaz Pozitif Stafilokoklar	TS 6582 EN ISO 6888-1	250 g-mL	2-4 iş günü	475
160.107	Bacillus cereus Sayımı	TS EN ISO 7932 /APHA, 2001	250 g-mL	5-7 iş günü	475
160.108	Salmonella spp. Aranması	TS EN ISO 6579-1	250 g-mL	3-5 iş günü	675
160.110	Listeria monocytogenes Aranması	TS EN ISO 11290-1	250 g-mL	5-7 iş günü	675
160.113	Aerobik Mezofilik Bakteri Sayımı (Aerobik Koloni Sayımı)	TS EN ISO 4833-1	250 g-mL	2-3 iş günü	390
160.117	Küf ve Maya Sayımı	ISO 21527-1/ISO 21527-2	250 g-mL	3-5 iş günü	390
160.118	Clostridium perfringens Sayımı	TS EN ISO 7937	250 g-mL	3-5 iş günü	675
160.119	Sülfid İndirgeyen Anaerob Bakteri Sayımı	ISO 15283 TS EN ISO 7937	250 g-mL	2-5 iş günü	390
160.120	Termotolerant Campylobacter spp. Aranması	TS EN ISO 10272-1	250 g-mL	3-5 iş günü	675
160.121	E. coli O157 Aranması	TS EN ISO 16654	250 g-mL	3-5 iş günü	675
160.123	Enterobacteriaceae Sayımı	ISO 21528-2	250 g-mL	2-4 iş günü	475
160.126	Stafilokokal Enterotoksin Aranması	Visual Immunoassay RPLA Yöntemi	250 g-mL	1 iş günü	690
160.128	Cronobacter sakazakii Aranması	ISO/TS 22964	250 g-mL	3-4 iş günü	690
160.129	Vibrio cholera Aranması	İşletme içi metot	250 g-mL	3-5 iş günü	690
160.130	Vibrio parahaemolyticus Aranması	İşletme içi metot	250 g-mL	3-5 iş günü	690
160.131	Shigella spp. Aranması	TS EN ISO 21567	250 g-mL	3-5 iş günü	675
160.133	Spesifik Mikroorganizma Tespiti	İşletme içi metot	250 g-mL	3-5 iş günü	990



## c) Çevre Sağlığına Yönelik Laboratuvar Analizleri

ÇEVRE SAĞLIĞINA YÖNELİK ANALİZLER					
Peloid (Kaplıca Çamurları) (Kaplıcalar Yönetmeliği)					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
160.320	Peloid Fiziksel Kimyasal ve Mikrobiyolojik Analiz <b>(Paket Fiyatı)</b>		5.5 kg	40 iş günü	9.715
160.256	Fiziksel ve Kimyasal Analizler		5 kg	40 iş günü	6.830
160.257	Peloid Mikrobiyolojik Analizler		500 g	5 iş günü	2.875
160.321	Renk	Fiziksel	500 g	3 iş günü	15
160.322	Koku	Fiziksel	500 g	3 iş günü	15
160.323	Kıvam	Fiziksel	500 g	3 iş günü	35
160.324	Homojenite	Fiziksel	500 g	3 iş günü	35
160.325	Çökeltiler	Fiziksel	500 g	3 iş günü	35
160.326	Büyük parçalar	Fiziksel	500 g	3 iş günü	35
160.327	Yoğunluk	Fiziksel	500 g	3 iş günü	35
160.328	pH	pH Metre	500 g	3 iş günü	175
160.329	Su tutma kapasitesi	Gravimetrik	500 g	3 iş günü	315
160.330	Su içeriği	Gravimetrik	500 g	3 iş günü	315
160.331	Mineral içeriği	Gravimetrik	500 g	3 iş günü	315
160.332	Humik asit	Gravimetrik	500 g	3 iş günü	1.150
160.333	Bitüminöz maddeler	Gravimetrik	500 g	3 iş günü	1.150
160.334	Seluloz	Gravimetrik	500 g	3 iş günü	1.725
160.335	Hemiseluloz	Gravimetrik	500 g	3 iş günü	1.725
160.336	Lignin	Gravimetrik	500 g	3 iş günü	1.725
160.337	Hümin	Gravimetrik	500 g	3 iş günü	1.725
160.338	Çözünmüş Hidrokarbonlar(Pektin)	Gravimetrik	500 g	3 iş günü	1.465
160.339	Hidrojen sülfid	Titrimetrik	500 g	3 iş günü	600
160.340	İnorganik maddeler toplamı	Gravimetrik	500 g	3 iş günü	315

ÇEVRE SAĞLIĞINA YÖNELİK ANALİZLER					
Peloid (Kaphca Çamurları) (Kaphcalar Yönetmeliği)					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
160.341	Organik maddeler toplamı	Gravimetrik	500 g	3 iş günü	315
160.258	Candida albicans	İşletme içi metot	250 g	5-7 iş günü	600
160.259	E.coli	BAM 2002 / TS ISO 7251/İşletme içi metot	250 g	2-4 iş günü	390
160.260	Pseudomonas aeruginasa	İşletme içi metot	250 g	2-4 iş günü	600
160.261	Staphylococcus aureus	İşletme içi metot	250 g	2-4 iş günü	600
160.262	Toplam Koliform Bakteri	BAM 2002	250 g	2-4 iş günü	390
160.263	Toplam Koloni Sayımı	İşletme içi metot	250 g	2-3 iş günü	390

ÇEVRE SAĞLIĞINA YÖNELİK ANALİZLER					
Çevre, Ekipman ve Yüzeyler için Analizler					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
160.264	İç mekânlar için mikrobiyolojik analiz (Her parametre için)	İşletme içi metot	Vasatta	7 iş günü	245
160.265	Malzeme, ekipman ve diğer yüzeyler için mikrobiyolojik analiz (Her parametre için)	İşletme içi metot	Vasatta	7 iş günü	245
160.349	Numune şişelerinde sterilite kontrolü	ISO 19458	10 numune şişesi	5 iş gün	390
160.350	Numune şişelerinde kimyasal analiz (her parametre için)	ISO 19458	10 numune şişesi	2 iş günü	245

AMBALAJ ANALİZLERİ					
Karton ve Kağıt Ambalaj					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
160.266	Formaldehit	TS EN 1541	1 m <sup>2</sup>	5 iş günü	845
160.267	PCB (Poliklorobifenil)	DIN 51527 PART GC/MS 1/05/1987	1 m <sup>2</sup>	5 iş günü	1.465
160.268	Klorürler	Std Meth. for the Exam.of Dairy Pro.1993	1 m <sup>2</sup>	5 iş günü	350
160.269	TiO <sub>2</sub>	EPA 3005 /EPA 6020/EPA 200.7	1 m <sup>2</sup>	5 iş günü	1.180
160.351	Arsenik, Kurşun, Kadmiyum ve Civa Analizi (her bir parametre için)	TS EN 645/647 TS EN 12498 EPA 3005 /EPA 6020A, EPA 6020B	100 gram /1 m <sup>2</sup>	7 iş günü	460
160.352	Numune Hazırlama	TS EN 645/647 TS EN 12498	100 gram	7 iş günü	330
160.353	Pentaklorofenol	İşletme içi metot	100 gram	7 iş günü	790

**AMBALAJ ANALİZLERİ****Plastik Ambalajlar**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
160.354	Toplam Migrasyon Analizi Tam Daldırma(Sulu Gıdalar-Sulu, Asitli, Alkollü) (her bir parametre için)	TS EN 1186-3	İlgili lab. görüşülmesi	5-15 iş günü	1.570
160.355	Toplam Migrasyon Analizi Doldurma (Sulu Gıdalar-Sulu, Asitli, Alkollü) (her bir parametre için)	TS EN 1186-9	İlgili lab. görüşülmesi	5-15 iş günü	1.570
160.356	Toplam Migrasyon Analizi Ek Deney Yöntemi( Yağlı- % 95 Etanol ve İzooktan) (her bir parametre için)	TS EN 1186-14	İlgili lab. görüşülmesi	5-15 iş günü	1.570
160.357	0,1M HCl'de Numune Hazırlama	AP(89)1 / ICP-MS	500 g/1 m <sup>2</sup>	5 iş günü	260
160.358	0,1M HCl'de Kurşun,Arsenik, Krom, Antimon, Civa, Kadmiyum, Selenyum, Baryum Analizi (her bir parametre için)	AP(89)1 / ICP-MS	500 g/1 m <sup>2</sup>	5 iş günü	460
160.359	Spesifik Migrasyon Numune Hazırlama	İşletme içi metot	İlgili lab. görüşülmesi	5-15 iş günü	1.060
160.360	Spesifik Migrasyon Baryum, Kobalt, Bakır, Demir, Lityum, Mangan,Çinko Analizi (her bir Parametre için)	İşletme içi metot	İlgili lab. görüşülmesi	5-15 iş günü	460

**ÇEVRE SAĞLIĞINA YÖNELİK ANALİZLERE AİT ÖRNEK ALMA, GÖNDERME KOŞULLARI ve ANALİZLERE AİT AÇIKLAMALAR****ÇEVRE KİMYASAL ANALİZLERİ LABORATUVARI****1. Numune Cinsi ve miktarı gönderilmesi:****A) Kaplıca Çamurları**

- En az 5 kg ve cam şişelerde
- Eğer peloid mineralli su ile karıştırılarak kullanılacak ise peloid katı haliyle ve mineralli su ile karıştırılmış haliyle olmak üzere 2 (iki) adet gönderilmelidir.

**B) Toprak Örnekleri, Atıkçamur vb.**

- 2 (iki) kg civarında ve naylon torbada gönderilmelidir.

**2. İş Bitimi:****A) Kaplıca çamurları 25 –30 gün içinde****B) İstenilen parametre sayısına ve çeşidine göre değişmekle birlikte 10 – 12 gün****PELOİD MİKROBİYOLOJİSİ ANALİZLERİ****Mikrobiyolojik Analiz****Peloid Analiz için:**

- Yetkili elemanlar tarafından steril kahverengi şişelere / kavanoz usulüne göre örnekler alınır. Her iki örnek cinsi içinen az 250 g-ml numune gönderilmelidir.
- Örnekler alınıp ağzları kapatıldıktan sonra gerekli form doldurulup, en geç 8 saatte laboratuvara gönderilir. Soğuk zincirde numuneler 24 saate kadar laboratuvara ulaştırılabilir.
- Her iki örnek için analiz süresi ortalama 4–5 gündür.

## d) Toksikolojik Araştırmalara Yönelik Laboratuvar Analizleri

TOKSİKOLOJİK ANALİZLER					
Kimyasal Madde Analizi					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
160.301	<b>Ftalat Analizleri</b> Phthalic acid, bis- iso-nonyl ester; Phthalic acid, bis-2 ethylhexyl ester; Phthalic acid, bis- 1-octyl ester; Phthalic acid, bis- isodecyl ester; Phthalic acid, benzylbutyl ester; Phthalic acid, bis-butyl ester; (Her bir parametre için)	LC-MS/MS İşletme içi metot	Katılar için 10 g, Sıvılar için 10 mL	15 iş günü	990
160.302	Bisfenol A analizi	LC-MS/MS İşletme içi metot	Temsil eden numuneden 3 Adet	15 iş günü	2.875

TOKSİKOLOJİK ANALİZLER					
Su ve Gıda Numunelerinde Toksik Madde Analizleri					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
160.881	<b>Gıda Numunelerinde İleri Toksik Madde Analizleri;</b> Abamectin, Acetamiprid, Bifenthrin, Brodifacoum, Chlorpyrifos Ethyl, Clodinafom Propargyl, Coumatetralyl, Cyfluthrin, Cypermethrin, Deltamethrin, Difenacoum, Difethialone, Dimethoate, DDT, Esfenvalerate, Etofenprox, Hexythiazox, Indoxacarb, İmidacloprid, Lambda Cyhalothrin, Malathion, , Metalaxyl, Methomyl, Penconazole, Prallethrin, Pyridaben, Quizalofop-p-ethyl, Tebuconazole, Tetramethrin, Thiamethoxam, Triadimenol, Tribenuron methyl, Warfarine <b>(Toplam Paket Fiyatı)</b>	LC/MSMS GC/MS	100 g	15 iş günü	20.875

TOKSİKOLOJİK ANALİZLER					
Su ve Gıda Numunelerinde Toksik Madde Analizleri					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
160.882	<b>Su Numunelerinde İleri Toksik Madde Analizleri;</b> Abamectin, Acetamiprid, Bifenthrin, Brodifacoum, Chlorpyrifos Ethyl, Clodinafom Propargyl, Coumatetralyl, Cyfluthrin, Cypermethrin, Deltamethrin, Difenacoum, Difethialone, Dimethoate, DDT, Esfenvalerate, Etofenprox, Hexythiazox, Indoxacarb, İmidacloprid, Lambda Cyhalothrin, Malathion, Metalaxyl, Methomyl, Penconazole, Prallethrin, Pyridaben, Quizalofop-p-ethyl, Tebuconazole, Tetramethrin, Thiamethoxam, Triadimenol, Tribenuron methyl, Warfarine, Siyanür Arsenik, Cıva, Demir Kadmiyum, Kurşun, Lityum <b>(Toplam Paket Fiyatı)</b>	LC/MSMS GC/MS ICP/MS	2x1 L	15 iş günü	24.785
160.342	Su Numunelerinde Toksik Madde Analizi (Toksikolojik ve Mikrobiyolojik Analizler) <b>(Toplam Paket Fiyatı)</b>			15 iş günü	35.045

TOKSİKOLOJİK ANALİZLER					
Su Numunelerinde Toksik Madde Analizleri					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
160.361	Su Numunelerinde Glifosat Analizi	LC-MS/MS İşletme içi metot	2x1 L	15 iş günü	5.245

TOKSİKOLOJİK ANALİZLER					
Biyolojik Materyalde İnorganik Toksik Madde Analizleri (SUT kapsamında)					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
L101170	Arsenik (24 saat İdrar)	ICP-MS	10 mL idrar	5 iş günü	***
L101330	Bakır ( Serum, plazma )	ICP-MS	3 mL serum	5 iş günü	***
L101350	Bakır (24saatlik İdrar)	ICP-MS	10 mL idrar	5 iş günü	***
L102000	Cıva (Kan)	ICP-MS	5 mL kan (Plastik eser element tüpü koyu mavi kapaklı, pıhtı aktivatörü veya K2EDTA içeren),	5 iş günü	***
L102010	Cıva ( İdrar)	ICP-MS	10 mL idrar	5 iş günü	***
L102040	Çinko (Serum)	ICP-MS	3 mL serum	5 iş günü	***
L102050	Çinko ( İdrar)	ICP-MS	10 mL idrar	5 iş günü	***
L104850	Krom	ICP-MS	5 mL kan (Plastik eser element tüpü koyu mavi kapaklı, pıhtı aktivatörü veya K2EDTA içeren), 3 ml serum, 10 mL idrar	5 iş günü	***
L104870	Kurşun (Kan)	ICP-MS	5 mL kan (Plastik eser element tüpü koyu mavi kapaklı, pıhtı aktivatörü veya K2EDTA içeren)	5 iş günü	***
L104880	Kurşun ( İdrar)	ICP-MS	10 mL idrar	5 iş günü	***
L105430	Nikel (Serum/Plasma)	ICP-MS	5 mL kan (Plastik eser element tüpü koyu mavi kapaklı, pıhtı aktivatörü veya K2EDTA içeren)	5 iş günü	***
L105460	Nikel (24 saatlik İdrar)	ICP-MS	10 mL idrar	5 iş günü	***
L106670	Selenyum	ICP-MS	3 mL serum 10 mL idrar	5 iş günü	***
L114390	Lityum (Serum, Plazma)	ICP-MS	5 mL kan (Plastik eser element tüpü koyu mavi kapaklı, pıhtı aktivatörü veya K2EDTA içeren), 3 mL serum	5 iş günü	***

2024 Mali Yılı Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) yayınlanıncaya kadar 2023 yılı fiyat kitapçığındaki SUT fiyatları geçerlidir.

**6331 SAYILI KANUN KAPSAMINDA İŞYERİ HEKİMLERİNCE TALEP EDİLEN ve HASTENELERDEN GELEN ANCAK SUT'DA YER ALMAYAN PARAMETRELERE YÖNELİK ANALİZLER**

**Biyolojik Materyalde İnorganik Toksik Madde Analizleri**

SUT /HSGM KODU	ANALİZLER	YÖNTEM/METOT	MİKTAR	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
170.519	Arsenik (Kan, İdrar, Saç)	ICP-MS	5 mL kan (Plastik eser element tüpü koyu mavi kapaklı, pıhtı aktivatörü veya K2EDTA içeren), 10 mL idrar 0,2 gr saç	5 iş günü	460
170.520	Bakır ( İdrar)	ICP-MS	3 mL serum, 10 mL idrar	5 iş günü	460
170.521	Cıva (Saç)	ICP-MS	5 mL kan (Plastik eser element tüpü koyu mavi kapaklı, pıhtı aktivatörü veya K2EDTA içeren), 10 mL idrar 0,2 gr saç	5 iş günü	460
170.522	Çinko (Saç)	ICP-MS	3 mL serum, 10 mL idrar 0,2 gr saç	5 iş günü	460
170.523	Krom (Kan, İdrar, Serum)	ICP-MS	5 mL kan (Plastik eser element tüpü koyu mavi kapaklı, pıhtı aktivatörü veya K2EDTA içeren), 10 mL idrar	5 iş günü	460
170.524	Kurşun (Saç)	ICP-MS	5 mL kan (Plastik eser element tüpü koyu mavi kapaklı, pıhtı aktivatörü veya K2EDTA içeren), 10 mL idrar 0,2 gr saç	5 iş günü	460
170.525	Nikel (İdrar)	ICP-MS	5 mL kan (Plastik eser element tüpü koyu mavi kapaklı, pıhtı aktivatörü veya K2EDTA içeren), 10 mL idrar	5 iş günü	460
170.526	Selenyum ( Serum, İdrar)	ICP-MS	3 mL serum, 10 mL idrar	5 iş günü	460
170.501	Kadmiyum (Kan, İdrar)	ICP-MS	5 mL kan (Plastik eser element tüpü koyu mavi kapaklı, pıhtı aktivatörü veya K2EDTA içeren), 10 mL idrar	5 iş günü	460
170.502	Kobalt (Kan, İdrar)	ICP-MS	5 mL kan (Plastik eser element tüpü koyu mavi kapaklı, pıhtı aktivatörü veya K2EDTA içeren), 10 mL idrar	5 iş günü	460
170.503	Mangan (Kan, İdrar)	ICP-MS	5 mL kan (Plastik eser element tüpü koyu mavi hemogard kapaklı, pıhtı aktivatörü veya K2EDTA içeren), 10 mL idrar	5 iş günü	460

TOKSİKOLOJİK ANALİZLER					
Biyolojik Materyalde İleri Toksik Madde Analizleri					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
160.362	Abamectin, Acetamiprid, Bifenthrin, Brodifacoum, Chlorpyrifos Ethyl, Clodinafom Propargyl, Coumatetralyl, Cyfluthrin, Cypermethrin, Deltamethrin, Difenacoum, Difethialone, Dimethoate, DDT, Esfenvalerate, Etofenprox, Hexythiazox, Indoxacarb, İmidacloprid, Lambda Cyhalothrin, Malathion, Metalaxyl, Methomyl, Penconazole, Prallethrin,, Pyridaben, Quinalofop-p-ethyl, Tebuconazole, Tetramethrin, Thiamethoxam, Triadimenol, Tribenuron methyl, Warfarine, Arsenik, Civa, Kadm iyum, Kobalt, Kurşun	LC/MSMS GC/MS ICP/MS	6 mL kan (EDTA lı tüp) 3 ml serum 50 mL idrar	15 iş günü	21.525

TOKSİKOLOJİK ANALİZLER					
Biyolojik Materyalde İlaç Düzeyi Analizleri					
SUT /HSGM KODU	ANALİZLER	YÖNTEM	MİKTAR	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
912.890	Salisilat düzeyi	LC/MSMS	3 mL serum	5 iş günü	***
170.509	Parasetamol (Asetaminofen) Tayini	LC/MSMS	3 mL serum	5 iş günü	350
L114700	Teofilin (Serum/Plazma)	LC/MSMS	3 mL serum	5 iş günü	***
L114680	Takrolimus (FK 506) (Kan)	LC/MSMS	3 mL kan (EDTA'lı tüpte)	5 iş günü	***
L114640	Sirolimus (Kan)	LC/MSMS	3 mL kan (EDTA'lı tüpte)	5 iş günü	***
L114140	Everolimus (Kan)	LC/MSMS	3 mL kan (EDTA'lı tüpte)	5 iş günü	***
L114610	Siklosporin A (LCMSMS) (Kan)	LC/MSMS	3 mL kan (EDTA'lı tüpte)	5 iş günü	***
170.527	Kanda 107 adet İlaç Etken Madde Tayini **	LC/MSMS	3 mL serum	5 iş günü	1.640
170.533	Kanda 21 adet Antiepileptik İlaç Etken Madde Tayini ****	LC/MSMS	3 mL serum	5 iş günü	1.325

\*\* Alprazolam, Amisulpride, Amitriptyline, Amlodipine, Atenolol, Atropine, Biperiden, Bromazepam, Carbamazepine, Chlordiazepoxide, Chlorpheniramine, Chlorpromazine, Citalopram, Clobazam, Clomipramine, Clonazepam, Clozapine, Codeine, Desipramine, Desmethylclomipramine, Dextromethorphan, Diazepam, Diclofenac, Diltiazem, Diphenhydramine, Doxepin, Doxylamine, Ephedrine, Escitalopram, Etodolac, Famotidine, Fentanyl, Fluconazole, Flunitrazepam, Fluoxetine, Flurazepam, Fluvoxamine, Glibenclamide, Haloperidol, Hydroxyzine, Imipramine, Ketamine, Lansoprazole, Lidocaine, Loperamide, Lorazepam, Medazepam, Memantine, Metformin, Metoclopramide, Metoprolol, Metronidazole, Mianserin, Midazolam, Mirtazepine, Moclobemide, Naproxen, N-Desmethyloclazepam, Nifedipine, Nitrazepam, Nordiazepam, Nortriptyline, Opipramol, Ornidazole, Oxazepam, Oxycodone, Paliperidone, Pantoprazole, Paracetamol, Paroxetine, Pentoxifylline, Pethidine, Pheniramine, , Propafenone, Propranolol, Propyphenazone, Pseudoephedrine, Quetiapine, Ranitidine, Risperidone, Sertraline, Thiopental, Thioridazine, Tramadol, Trimipramine, Venlafaxine, Carbamazepine, Carbamazepine 10,11-epoxide, Felbamate, Gabapentin, Lacosamide, Lamotrigine, Lamotrigine, Levetiracetam, N-Desmethylnmethsuximide, Oxcarbazepine, Oxcarbazepine Metabolite, Phenobarbital, Phenytoin, Pregabalin, Primidone, Rufinamide, Stiripentol, Theophylline, Tiagabine, Topiramate, Valproik Asit, Zonisamide.

\*\*\* 2024 Mali Yılı Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) yayınlanıncaya kadar 2023 yılı fiyat kitapçığındaki SUT fiyatları geçerlidir.



\*\*\* Carbamazepine, Carbamazepine 10,11-epoxide, Felbamate, Gabapentin, Lacosamide, Lamotrigine, Levitrecetam, N-Desmethylnethsuximide, Oxcarbazepine, Oxcarbazepine Metabolite, Phenobarbital, Phenytoin, Pregabalın, Primidone, Rufnamide, Stiripentol, Theophylline, Tiagabine, Topiramate, Valproik Asit, Zonisamide.

TOKSİKOLOJİK ANALİZLER					
Biyolojik Materyalde Alkol Analizleri					
SUT /HSGM KODU	ANALİZLER	YÖNTEM	MİKTAR	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
170.505	Kanda alkol ve metabolit tayini ( metil alkol, asetaldehit, etil alkol, aseton, 2-propanol, 1-propanol, 2-bütanol, 1- bütanol.)	Head Space GC/FID	3 mL 2 adet kan (EDTA'lı tüp içerisinde )	1 iş günü	1.610
912.880	Kanda alkol tayini (GC-Head Space)	Head Space GC/FID	3 mL 2 adet kan (EDTA'lı tüp içerisinde )	1 iş günü	***

\*\*\* 2024 Mali Yılı Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) yayınlanıncaya kadar 2023 yılı fiyat kitapçığındaki SUT fiyatları geçerlidir.

#### TOKSİKOLOJİK ANALİZLERE AİT ÖRNEK ALMA VE GÖNDERME KOŞULLARI

- Numuneler, numune ile etkileşime geçmeyecek, sızdırmaz, temiz bir kapta gönderilmelidir. Numune ile ilgili detaylı bilgi (nereden, nasıl alındığı, biliniyorsa özelliği, hikâyesi) eklenmelidir.
- Klinik numuneler soğuk zincir şartları altında, ağzı sıkı kapatılarak uygun numune kapları içerisinde en kısa sürede laboratuvara ulaştırılmalıdır. Soğuk zincir şartları bozulmuş numuneler kabul edilmeyecektir.
- Kanda Alkol analizi için EDTA'lı tüpe alınan kan örneği çalkalanmadan yavaşça alt üst edilerek, ağzı sıkıca kapatılmış olarak en kısa sürede laboratuvara ulaştırılmalıdır.
- Eser Element analizi için gönderilecek kan ve plasma örnekleri koyu mavi kapaklı, pıhtı aktivatörü veya K2EDTA içeren plastik tüpe içerisine, serum örnekleri koyu mavi kapaklı, pıhtı aktivatörü içermeyen tüp içerisinde, örnekler gönderilmelidir.
- Serumun hemoliz olmamasına dikkat edilmelidir.
- Orijinal ürün analizlerinde farklı seri veya parti numarası taşıyan örnekler ayrı örnek olarak değerlendirilip ücretlendirilir.
- Hastalarda HCV, HBS, HIV, Kırım Kongo Kanamalı Ateş gibi tehlikeli ön tanı durumları mutlaka belirtilmelidir

#### TOKSİKOLOJİK ANALİZLERE AİT ÖRNEK RET KOŞULLARI

- Hemolizli serum örneği gönderilmesi,
- Yetersiz miktarda numune gönderilmesi,
- Etiketlenmemiş, üzerinde isim soyad yazılmamış, yanlış etiketlenmiş örnek gönderilmesi,
- İstem formundaki bilgilerle örnek kabındaki bilgilerin uyumsuz olması,
- Örneklerin uygun tüp ve kaplara alınmamış olması,
- Örneklerin laboratuvara uygun ısı koşullarında ulaştırılmamış olması,
- Mühürlü olarak gelen numunelerin mühürünün bozulmuş olması durumlarında, numuneler kabul edilmeyecektir.

KİMYASAL SAVAŞ AJANLARI TANI VE DOĞRULAMA LABORATUVARINDA YAPILAN ANALİZLER\*

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
170.916	<p>Kimyasal Silahlar Sözleşmesi Eklerinden Liste-1, Liste-2 ve Liste-3'de ve/veya Kimyasal Silah Sözleşmesi Listelerinde yer almayan ancak sözleşme ile ilişkili kimyasal maddelerin analizleri (Ricin ve Saxitoxin hariç):</p> <p>O-Alkil alkil-fosfonofloridatlar (1.A.01),                      O-Alkil N,N-dialkilfosforamidosisyanidatlar (1.A.02),                      O-Alkil S-2-dialkil-aminoetil alkil fosfonotiolatlar (1.A.03),                      Sülfür hardalları (1.A.04),                      Lewisitler (1.A.05),                      Azot hardalları (1.A.06),                      Alkil fosfonildifloridler (1.B.09),                      O-Alkil-aminoetilalkilfosfonitler (1.B.10),                      Klorosarin (1.B.11),                      Klorosoman (1.B.12),                      Amiton ve alkillenmiş/protanlanmış tuzları (2.A.01),                      PFIB (2.A.02),                      3-Quniklidinil Benzilat (2.A.03),                      Fosfor atomuna bağlı bir metil, etil ya da propil/izopropil grubu içeren (Liste-1'de yer alan kimyasal maddeler hariç) kimyasal maddeler (2.B.04),                      N,N-Dialkil fosforamidik dihalojenürler (2.B.05),                      Dialkil N,N-dialkil-fosforamidatlar (2.B.06),                      Arsenik triklorür (2.B.07),                      Benzilik asit (2.B.08),                      Quniklidin-3-ol (2.B.09),                      N,N-Dialkil aminoetil-2-klorürler (2.B.10),                      N,N-Dialkil aminoetan-2-ol'ler ve protonlanmış tuzları (2.B.11),                      N,N-Dialkil aminoetan-2-tiyol'ler ve protonlanmış tuzları (2.B.12),                      Tiyodiglikol (2.B.13),                      Pinakolil alkol (2.B.14),                      Fosgen (3.A.01),                      Siyanojen klorür (3.A.02),                      Hidrojen siyanür (3.A.03),                      Kloropikrin (3.A.04),                      Fosfor oksoklorür (3.B.05),                      Fosfor triklorür (3.B.06),                      Fosfor pentaklorür (3.B.07),                      Trimetil fosfit (3.B.08),                      Trietil fosfit (3.B.09),                      Dimetil fosfit (3.B.10),                      Dietil fosfit (3.B.11),                      Sülfür monoklorür (3.B.12),                      Sülfür diklorür (3.B.13),                      Tiyonil klorür (3.B.14),                      Etildietanolamin (3.B.15),                      Metildietanolamin (3.B.16),                      Trietanolanin (3.B.17).</p>	<p>İşletme içi metot SCP-KSA01/                      İşletme içi metot SCP-KSA02</p>	<p>Çevresel Örnekler (Organik Numuneler, Su ve Sulu Çözeltiler, Toprak Numuneleri, Diğer Katı Materyaller) Katılar için 100 gram, Sıvılar için 100 mL</p>	20 iş günü	16.830

**KİMYASAL SAVAŞ AJANLARI TANI VE DOĞRULAMA LABORATUVARINDA YAPILAN ANALİZLER\***

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
170.917	Kimyasal Silahlar Sözleşmesi Eklerinden Liste-1'de yer alan Sınır Ajanlarının serbest metabolitlerinden <b>alkil alkilfosfonatların</b> analizi	İşletme içi metot/ LC-MS/MS	İdrar/10 mL	20 iş günü	16.830
170.918	Kimyasal Silahlar Sözleşmesi Eklerinden Liste-1'de yer alan Sınır Ajanlarının serbest metabolitlerinden <b>alkil alkilfosfonatların</b> analizi	İşletme içi metot/ GC-MS/MS	İdrar/10 mL	20 iş günü	16.830
170.919	Kimyasal Silahlar Sözleşmesi Eklerinden Liste-1'de yer alan Sülfür Hardallarının serbest metabolitlerinden <b>Tiyodiglikol</b> analizi	İşletme içi metot/ LC-MS/MS	İdrar/10 mL	20 iş günü	16.830
170.920	Kimyasal Silahlar Sözleşmesi Eklerinden Liste-1'de yer alan Sülfür Hardallarının serbest metabolitlerinden <b>Tiyodiglikol ve Tiyodiglikol sulfoksid</b> analizi	İşletme içi metot/ GC-MS/MS	İdrar/10 mL	20 iş günü	16.830
170.921	Kimyasal Silahlar Sözleşmesi Eklerinden Liste-1'de yer alan Sülfür Hardallarının bozunma ürünleri olan <b>beta-lyse</b> 'lerin analizi ( <b>SBMSE ve MSMTESE</b> )	İşletme içi metot/ LC-MS/MS	İdrar/10 mL	20 iş günü	16.830
170.922	Kimyasal Silahlar Sözleşmesi Eklerinden Liste-1'de yer alan Sülfür Hardallarının bozunma ürünleri olan <b>beta-lyse</b> 'lerin analizi ( <b>SBMTE</b> )	İşletme içi metot/ GC-MS/MS	İdrar/10 mL	20 iş günü	16.830
170.923	Kimyasal Silahlar Sözleşmesi Eklerinden Liste-1'de yer alan Sülfür Hardallarının serbest metabolitlerinden <b>Tiyodiglikol</b> (proteine bağlı) analizi	İşletme içi metot/ GC-MS/MS	Plasma/Serum /5 mL	20 iş günü	16.830
170.924	Kimyasal Silahlar Sözleşmesi Eklerinden Liste-1'de yer alan Sülfür Hardallarının albumine bağlı metabolitlerinden <b>[S-HETE]-Cys-Pro-Phe</b> analizi	İşletme içi metot/ LC-MS/MS	Plasma/Serum /5 mL	20 iş günü	24.055
170.925	Kimyasal Silahlar Sözleşmesi Eklerinden Liste-1'de yer alan Sülfür Hardallarının albumine bağlı metabolitlerinden <b>[S-HETE]-Cys-Pro</b> analizi	İşletme içi metot/ LC-MS/MS	Plasma/Serum /5 mL	20 iş günü	24.055
170.926	Kimyasal Silahlar Sözleşmesi Eklerinden Liste-1'de yer alan Sarin'in Tyrosine bağlı metabolitlerinden <b>IMPA-Tyrosine</b> analizi	İşletme içi metot/ LC-MS/MS	Plasma/Serum /5 mL	20 iş günü	24.055
190.927	Kimyasal Silahlar Sözleşmesi Eklerinden Liste-1'de yer alan VX'in Tyrosine bağlı metabolitlerinden <b>EMPA-Tyrosine</b> analizi	İşletme içi metot/ LC-MS/MS	Plasma/Serum /5 mL	20 iş günü	24.055
170.928	Kimyasal Silahlar Sözleşmesi Eklerinden Liste-1'de yer alan Sarin'in FGESAGAAS nonapeptidine bağlı metabolitlerinden <b>IMPA-Nonapeptide ve MPA-Nonapeptide</b> analizi	İşletme içi metot/ LC-MS/MS	Plasma/Serum /5 mL	20 iş günü	24.055

\* Söz konusu analizler Halk Sağlığı Referans Laboratuvarları Dairesi Başkanlığı Ulusal Halk Sağlığı Referans Laboratuvarında yapılmaktadır.

## KİMYASAL SAVAŞ AJANI TESPİTİNE YÖNELİK ANALİZLERE AİT ÖRNEK ALMA - GÖNDERME KOŞULLARI ve ANALİZLERE AİT AÇIKLAMALAR

- Kimyasal Savaş Ajanlarının Tanı ve Doğrulaması analizlerine yönelik numuneler gönderilmeden önce Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü Ulusal Halk Sağlığı Referans Laboratuvarı ile **mutlaka** irtibata geçilmeli ve numune kabul kriterleri ile ilgili bilgi alınmalıdır.
- Analiz talebi, talepte bulunan kurum/kuruluşun resmi yazısı ile değerlendirmeye alınır. Resmi yazıda, numune/numunelerin “Kimyasal Silahlar Sözleşmesi ile ilişkili maddeler yönünden analizinin talep edildiği” hususu belirtilmelidir.
- Çevresel örnekler ağız kapalı ve hava almayacak şekilde uygun numune kapları içerisinde gönderilmelidir.
- Numune ile ilgili detay bilgiler, analiz talep yazısına (nereden, nasıl alındığı, biliniyorsa özelliği, hikâyesi) eklenmelidir.
- Plazma örnekleri EDTA’lı tüp içerisinde gönderilmelidir. Farklı bir koagülant kullanılarak alınmış ve numunenin tekrar alınmasının mümkün olmadığı durumlarda kullanılan koagülant laboratuvara bildirilmelidir.
- Tüm biyolojik örnekler soğuk zincir şartlarında gönderilmelidir.

## e) Biyosidal Ürünlere Yönelik Laboratuvar Analizleri

<b>BIYOSİDAL ÜRÜNLER FİZİKSEL /KİMYASAL/KISAVE UZUN SÜRELİ STABİLİTE ANALİZLERİ</b>					
*Orijinal /Orijinal Benzeri Ambalaj Ruhsata Esas 12 Adet (100ml - 5 L/ 100g-1 Kg ) Kontrol 2 adet (100ml - 5 L/ 100g-1 Kg)					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
170.601	Yüksek Basıncılı Sıvı Kromatografisi (HPLC) ile aktif madde analizi	CIPAC/4105/R-Who / SRoF/1 - USP - Laboratuvarca Geliştirilmiş Metodlar	*	3 iş günü	615
170.602	Gaz Kromatografi (GC) ve Gaz Kromatografi (GC) Head Space aktif madde analizi	CIPAC/4105/R -USP- GC Head Space - Laboratuvarca Geliştirilmiş Metodlar	*	3 iş günü	615
170.603	GC, GC Head Space ve HPLC Cihazlarında formülasyondaki ilave her yardımcı, aktif madde analizi	CIPAC/4105/R- USP- GC Head Space - Laboratuvarca Geliştirilmiş Metodlar	*	1-2 iş günü	615
170.604	Gaz Kromatografi Kütle Spekt. (GC-MS) ile tayin	CIPAC - USP - Laboratuvarca Geliştirilmiş Metodlar	*	1 iş günü	615
170.605	Likit Kromatografi Kütle Spektrofotometre (LC-MS) ile analiz	CIPAC/4105/R- USP- Laboratuvarca Geliştirilmiş Metodlar	*	5 iş günü	615
170.606	Spektrofotometre ile Miktar Analizi	Spektrofotometre (UV/VIS) -USP	*	3 iş günü	475
170.607	Kolon Kromatografi ile Yapılan Analiz	Kolon kromatografi	*	7 iş günü	690
170.608	Stabilite şartlarının oluşturulması (3 aya kadar)	WHOPES - USP-ICH ve Geliştirilmiş Metodlar	*	3 aya kadar	3.390
170.609	Stabilite şartlarının oluşturulması (6 aya kadar)	WHOPES - USP-ICH ve Geliştirilmiş Metodlar	*	6 aya kadar	5.245
170.610	Stabilite şartlarının oluşturulması (12 aya kadar)	WHOPES - USP-ICH ve Geliştirilmiş Metodlar	*	12 aya kadar	6.995
170.611	Stabilite şartlarının oluşturulması (24aya kadar)	WHOPES - USP-ICH ve Geliştirilmiş Metodlar	*	24aya kadar	10.435
170.612	Stabilite şartlarının oluşturulması (30 ay ve üzeri)	WHOPES - USP-ICH ve Geliştirilmiş Metodlar	*	30 ay ve üzerine kadar	12.115
170.613	Yoğunluk	CIPAC MT 109, OECD U Tüpü (Anton Paar Cihazı ile)	*	1 iş günü	475
170.635	Yoğunluk	Gravimetrik (CIPAC MT 186)	*	1 iş günü	175
170.614	Viskozimetre	Rheolab QC	*	1 iş günü	475
170.615	Parlama noktası tayini	ABA 4 PETROTEST Cihaz	*	1-3 iş günü	600
170.616	Tanecik Boyutu Ölçümü	CIPAC MT 170/ CIPAC MT 187/ OECD 110	*	1-3 iş günü	790
170.617	Elek Testi	CIPAC MT 167 (59.3) -185 (ıslak)/ CIPAC MT 59.1-59.2 (kuru)/ CIPAC MT 170 (kuru)/	*	1-5 iş günü	475
170.618	PH	CIPAC MT 75.3, CIPAC MT 31	*	1 iş günü	175
170.619	Kırılma indisi	Refraktometre	*	1 iş günü	175

**BIYOSİDAL ÜRÜNLER FİZİKSEL /KİMYASAL/KISAVE UZUN SÜRELİ STABİLİTE ANALİZLERİ**

\*Orijinal /Orijinal Benzeri Ambalaj Ruhsata Esas 12 Adet (100ml - 5 L/ 100g-1 Kg ) Kontrol 2 adet (100ml - 5 L/ 100g-1 Kg)

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
170.620	Renk ve/veya görünüm	Görsel	*	1 iş günü	35
170.819	Renk	Renk Ölçüm Cihazı	*	1-2 iş günü	140
170.621	Polihekzadin /Ağırlık kaybı vb.	Gravimetrik / CIPAC MT 17.1	*	1 - 3 iş günü	315
170.622	Povidon iyod, Serbest İyot, Hidrojen Peroksit / Aktif oksijen Aktif klor / Sodyum hipoklorid / Sodyum dikloroizosiyanat /Kalsiyum hipoklorit Benzalkonyum klorür/ alkil dimetil benzil amonyum klorür, vb.	Titrimetrik	*	1 iş günü	315
170.820	Povidon iyod, Serbest İyot, Hidrojen Peroksit / Aktif oksijen Aktif klor / Sodyum hipoklorid / Sodyum dikloroizosiyanat /Kalsiyum hipoklorit Benzalkonyum klorür/ alkil dimetil benzil amonyum klorür, vb.	Titrasyon Cihazı (Titrator)	*	1 - 3 iş günü	445
170.623	Boyut Ortalama, aerosol itici gaz yüzdesi, Ağırlık, Hacim ve diğer benzer ölçek kontrolleri	Boyut Ortalama, aerosol itici gaz yüzdesi, Ağırlık, Hacim ve diğer benzer ölçek kontrolleri	*	1 iş günü	175
170.624	Ortalama tablet ağırlığı	Gravimetrik	*	1 iş günü	175
170.625	Emülsiyon Stabilesi, Soğuk Test, Kalıcı Köpüklenme Süspansiyon Dispersiyonu, Islanabilirlik, Dökülebilirlik, Dağılma Kabiliyeti, Çözünme Derecesi Süspansiyon Yeteneği, vb./ (Her bir parametre için)	CIPAC MT 15.1/ CIPAC MT 36.1/ CIPAC MT 36.2/ CIPAC MT 36.3/ CIPAC MT 39.3/ CIPAC MT 47.1-47.2/ CIPAC MT 15.1/ CIPAC MT 53.3/ CIPAC MT 148/ CIPAC MT 148.1/ CIPAC MT 160-161/ CIPAC MT 168 / CIPAC MT 179 CIPAC MT 184/ WHO/M/13.R4/v.b.	*	1-5 iş günü	475
170.929	Biyosidal Ürün Analizleri Ön işlem (her bir etken madde için)	-	*	1-2 iş günü	2.300
170.814	<b>GLP(İLU)</b> Çalışması Başvuru ve Değerlendirme Ücreti	Kapsama Göre Belirlenir	Kapsama Göre Belirlenir	Kapsama Göre Belirlenir	34.110

**NOT: GLP(İLU)** çalışmasında tablodaki kodlar geçerli olup, analiz ücreti ilgili parametreye ait tablodaki ücretin 3(üç) katı alınarak belirlenecektir. GLP çalışmasında metotta kullanılması önerilen tüm sarf, kimyasal malzemeler, standart madde, kolon vb. temini İLU sözleşmesi yapılan sponsor firma tarafından sağlanacaktır. GLP çalışması; yeni üretimi yapılmış ve/veya talep olması durumunda ruhsatlı biyosidal ürün numunelerinde fiziksel ve kimyasal analizlerinde yapılacaktır.

**BİYOSİDAL ÜRÜNLER BİYOLOJİK ETKİNLİK TESTLERİ**  
(Orijinal / Orijinal Benzeri Ambalaj)

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
170.626	Fare Testi	Rodentisit Metodu (Yemleme)	5 kg (yemleme)	20 Gün (yemleme)	3.865
170.627	Hamamböceği Testi	Peet-Grady Metodu Rezidüel Uygulama metodu Ebeling Testi Metodu	5L/ 1Kg	24-48-72 saat (peet-grady / rezidüel metod) 1-20 Gün (ebeling metod)	3.390
170.628	Karasinek Testi	Peet-Grady Metodu Rezidüel Uygulama metodu Larva Metodu	5 L / 1 Kg	24 saat (peet-grady / rezidüel metod) 20 Gün (larva metod)	3.390
170.629	Biyolojik etiket İnceleme	WHO/CDS/NTD/W HOPES/GCDPP200 6.1 WHO/CTD/WHOPE S 97.2, Ürün Etiket Kontrolü	1 Numune Etiketi	3 iş günü	1.980

**NOT:** Analiz ücretleri bir popülasyonla yapılan biyolojik etkinlik denemeleri içindir. İkinci popülasyonla yapılacak biyolojik etkinlik denemelerinde'de tablodaki analiz ücretleri geçerli olup, toplamfiyata ilave edilecektir.

**BİYOSİDAL ÜRÜNLER MİKROBİYOLOJİK ETKİNLİK TESTLERİ**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
170.630	Kimyasal dezenfektan ve antiseptiklerin bakterisidal aktivitelerinin değerlendirilmesi testi	TS EN 13727 TS EN 1276 TS EN 1656 TS EN 13623	Orijinal amb. 500 mL-1 L 500g-1 kg	4 hafta	7.755
170.631	Kimyasal dezenfektan ve antiseptiklerin bakterisidal aktivitelerinin değerlendirilmesi testlerinde ilave her bir suş için ve /veya talep edilen bir bakteri suşu için	TS EN 13727 TS EN 1276 TS EN 1656 TS EN 13623	Orijinal amb. 500 mL-1L 500g-1 kg	2 hafta	2.875
170.632	Kimyasal dezenfektan ve antiseptiklerin fungusidal/yeastisidal aktivitelerinin değerlendirilmesi testi	TS EN 13624 TS EN 1650 TS EN 1657	Orijinal amb. 500mL-1L 500g-1 kg	4 hafta	7.755
170.633	Kimyasal dezenfektan ve antiseptiklerin fungusidal/yeastisidal aktivitelerinin değerlendirilmesi testlerinde ilave her bir suş için ve /veya talep edilen bir bakteri suşu için	TS EN 13624 TS EN 1650 TS EN 1657	Orijinal amb. 500mL-1L 500g-1 kg	4 hafta	2.875

**BİYOSİDAL ÜRÜNLER MİKROBİYOLOJİK ETKİNLİK TESTLERİ**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
170.634	Kimyasal dezenfektan ve antiseptiklerin sporisidal aktivitelerinin değerlendirilmesi testi	TS 6776 EN 13704	Orijinal amb. 500 mL-1L 500g-1 kg	4 hafta	7.755
170.815	İçme suyu dezenfektanlarının bakterisidal aktivitelerinin değerlendirilmesi testi	AOAC 965.13	Orijinal amb. 1L 1 kg	4 hafta	7.755
170.816	Havuz suyu dezenfektanlarının bakterisidal aktivitelerinin değerlendirilmesi testi	OECD ENV/JM/MONO(2012)15	Orijinal amb. 1L 1 kg	4 hafta	7.755
170.930	Plastikler ve diğer gözeneksiz yüzeylerdeki antibakteriyel aktivitenin ölçümü	TS ISO 22196	- Orijinal ambalajında en az 15 adet işlem görmüş numune - En az 15 adet işlem görmemiş numune	4 hafta	7.755
170.931	Tekstil - Antibakteriyel aprelenmiş kumaşlarda antibakteriyel aktivite testi	TS ISO 20743	- Orijinal ambalajında en az 15 adet işlem görmüş numune - En az 15 adet işlem görmemiş numune	4 hafta	7.755

**HALK SAĞLIĞI GENEL MÜDÜRLÜĞÜ HALK SAĞLIĞI REFERANS LABORATUVARLARI DAİRESİ BAŞKANLIĞI BİYOSİDAL ÜRÜNLERE YÖNELİK DİĞER HİZMETLERİN ÜCRETLENDİRİLMESİ**

HSGM KODU	VERİLECEK HİZMET	ÜCRETİ (₺)
170.650	Biyosidal Ürünler dosya tetkiki, bilimsel görüş, teknik şartname incelenmesi ve Mahkemeye Esas Dosya Tetkiki	1.980
170.651	Biyosidal Ürün Analizleri Danışmanlık Hizmetleri ( 1gün)	2.400
170.652	Biyosidal Ürün Analizleri Eğitimi (HSGM dışından gelen Özel Kurum -Kamu Kurumu / Kişi Başı - 1 gün)*	1.980
170.534	Laboratuvarlar Arası Karşılaştırma (LAK) (Özel Kurum -Kamu Kurumu)	3.850
170.817	İyi Laboratuvar Uygulamaları (İLU) Eğitimi (HSGM dışı Kamu Kurumundan gelen / Kişi Başı - 1 gün)*	2.875
170.818	İyi Laboratuvar Uygulamaları (İLU) Eğitimi (Özel Kurumdan gelen / Kişi Başı - 1 gün)*	4.200

\*Eğitim sonunda **Sertifika** verilmemektedir. **Katılım Belgesi** verilmektedir.



## **BİYOSİDAL ÜRÜN ANALİZLERİNİ GERÇEKLEŞTİREN LABORATUVARLARIN ANALİZLERE AİT AÇIKLAMALARI**

### **BİYOSİDAL ÜRÜN ANALİZLERİ İÇİN GÖNDERİLECEK NUMUNELERDE DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR**

1. Numuneler, orijinal ambalajında veya orijinal benzeri bir ambalajda olmalıdır.
2. Resmi olarak gelen numuneler etiketli, mühürlü ve/veya mühür durumu ile ilgili olarak Genel Müdürlük tarafından yayımlanan karar doğrultusunda tutanaklı /son kullanma tarihi geçmemiş olmalıdır. Onaylı etiket örneği ve onaylı spesifikasyon belgesi olmalıdır. Resmi üst yazı olmalıdır. Son kullanma tarihi geçmiş ürünler analize alınmayacak ve iade edilecektir. . Mühürlü olarak analize gönderilen numunelerde, mühür ile oynanmış veya mühür bozulmuş ise numuneler kabul edilmeyecektir. Ruhsat, PGD, Satın alma, Adli Savcılık vb. amaçlı gönderilen numunelerin miktarının yetersiz olması durumunda numune analize alınamaz ve/veya ilave analiz yapılamaz.
3. Biyosidal Ürünlerin Ruhsat analiz başvurularında, Biyosidal Ürün Analizleri ve Yetki Verilen Laboratuvarlar Hakkında Talimat'ta ve /veya Biyosidal Ürünler Yönetmeliğinde ürün analizleri için gerekli olan belgeler sağlanmalıdır.
4. Biyosidal ürünlerin aktif ve yardımcı maddelerinin analiz sertifikaları olmalıdır.
5. Bitmiş ürün için gönderilen seriye ait analiz sertifikası, analize ait kramatogramlar, spektrumlar olmalıdır.
6. Bitmiş ürüne ait valide metot olmalıdır.
7. Ek numune istemi halinde yeni gönderilen numunelerin seri, imal tarihi ve son kullanma tarihi aynı olmalıdır.
8. Laboratuvar gerekli gördüğünde Fiziksel / Kimyasal Analiz Yöntemleri / biyolojik etkinlik deneme yöntemleri / mikrobiyolojik etkinlik deneme yöntemleri ve deneme raporları ile biyolojik etkinlik / mikrobiyolojik etkinlik hakkında bilgi ve belgeleri ve besiyeri, suş vb. talebinde bulunabilecek ve isteyebilecektir.
9. Resmi olarak gelen numunelerde Genel Müdürlüğümüz Çevre Sağlığı Dairesi Başkanlığınca onaylı etiket örneği olmalıdır. Biyosidal Ürün Ruhsatnamesine sahip olmalıdır. (Özel Analiz talebi olarak gelen numuneler hariç) Biyosidal Ürün Ruhsatına sahip olmayan (ruhsatsız) PGD, Adli Savcılık, Şikâyet, Kontrol vb. amaçlı gönderilen numuneler analize alınmayacaktır.
10. Ruhsat amaçlı, satın alma amaçlı gönderilen ve kimyasal analizi yapılacak numuneler, referans standart madde / teknik madde (üretici firmadan temin edilen ve analiz sertifikası) ve kolon ile birlikte gelecek olup, kalan std madde / teknik madde ve kolon müşterinin talep etmesi durumunda analiz sonrası iade edilecektir. Satın alma numunelerinin resmi üst yazısı, teknik şartname ile birlikte gönderilmelidir.
11. Numunedeki aktif madde tayininin ve fiziksel analizin süresi; numunenin analize alındığı gün başlar ve numunedeki aktif madde sayısına ve fiziksel analiz parametre sayısına bağlı olarak değişebilir. Analiz süreleri "tabloda verilen analiz süreleri" dir. Bu sürelere raporlama süreleri dâhil değildir. Numune yoğunluğu, Personel eksikliği, Cihaz arızası vb. durumlarda analiz süreleri ve raporlama süreleri değişebilir ve ek süreler ilave edilebilir.
12. Ürünün biyolojik etkinlik deneme ve etiket inceleme süresi ürünün denemeye ve incelenmeye alındığı gün başlar. Analiz süreleri "tabloda verilen analiz süreleri" dir. Bu sürelere raporlama süreleri dâhil değildir. Numune yoğunluğu, Personel eksikliği, Cihaz arızası vb. durumlarda analiz süreleri ve raporlama süreleri değişebilir ve ek süreler ilave edilebilir.
13. Teknik madde miktar tayini için, tabloda belirtilen analiz ücretleri alınır. Standart madde (standart maddenin % safiyeti, teknik madde % safiyeti üzerinde olmalı) , kolon, metot vb. teknik madde ile birlikte gelecek olup, müşterinin talep etmesi durumunda analiz sonrası iade edilecektir.
14. Fiziksel testleri ve kimyasal analizi çalışılarak test ve analiz sonuçları uygun bulunan ürünlerin; biyolojik etkinlik deneme ve/veya biyolojik etiket incelemesi ve mikrobiyolojik etkinlik denemeleri yapılır. Fiziksel test ve kimyasal analiz sonuçlarının uygun olmaması halinde ürün uygunsuz olarak kabul edilir, biyolojik etkinlik deneme ve/veya biyolojik etiket incelemesi ve mikrobiyolojik etkinlik denemeleri yapılmaz-Biyosidal Ürün Analizleri ve Yetki Verilen Laboratuvarlar Hakkında Talimat)
15. Özel amaçlı gelen numuneler; laboratuvara numune bilgilerini içeren biyosidal ürün deney / analiz talep formu ile getirilmelidir. (Özel amaçlı numunelerde müşteri, biyosidal ürün deney / analiz talep formunda yer alan TGHSLDB Ulusal Halk Sağlığı Referans Laboratuvarı deney /analiz talep sözleşme şartlarında belirtilen hükümleri kabul etmek ve sağlamakla yükümlüdür.) Özel amaçlı gönderilen numuneler, Genel Müdürlüğümüz tarafından yayımlanan "izinli biyosidal ürünler listesi" ve / veya "biyosidal aktif madde listesi"nde yer alan aktifleri içermelidir. "İzinli biyosidal ürünler listesi" ve / veya "biyosidal aktif madde listesi"nde yer alan aktifleri içermeyen numuneler analize alınmaz.
16. Numuneler (resmi ve /veya özel amaçlı ) laboratuvara barkod numaralı ve numune teslim formu – resmi üst yazı veya biyosidal ürün deney / analiz talep formu ile birlikte getirilmelidir. Barkod numarası, numunenin üzerine etiket bilgilerinin okunmasını engellemeyecek şekilde farklı bir yere yapıştırılmalıdır.
17. Resmi olarak kontrol (Adli Soruşturma / Satın Alma / Şikâyet vb. ) amaçlı veya özel amaçlı gelen numunelerde; analiz sonuçlarının uygun ve/veya uygunsuz çıkması durumunda analiz sonrası kalan numuneler, numune iade formu ve analiz sonuç raporları ile birlikte iade edilir.
18. Resmi olarak ruhsata esas analiz için gelen numunelerde; analiz sonuçlarının uygun ve/veya uygunsuz çıkması durumunda analiz sonrası kalan numuneler, numune iade formu ve analiz sonuç raporları ile birlikte iade edilir.

19. Genel Müdürlük (HSGM) tarafından kontrol (PGD/ Şikâyet vb.) amaçlı gelen numunelerde, analiz sonuçlarının uygun çıkması durumunda analiz sonrası kalan numuneler (açılmış ambalaj hariç), numune iade formu ve analiz sonuç raporları ile birlikte iade edilir. Analiz sonuçlarının uygunsuz çıkması durumunda analiz sonrası kalan numunelerin (açılmış ambalaj ve kapalı ambalaj) iadesi sözkonusu değildir. Numuneler imha edilecektir.
20. Analiz ücreti belirtilmemiş ürün analizlerinde listede belirtilenler içinde kendisine en yakın olanın ücreti alınır.
21. Analiz istemi ile ilgili başvurularda; alınacak analiz ücreti ürünün fiziko kimyasal analizleri, kısa ve uzun süreli stabilite testi, biyolojik etkinlik deneme, mikrobiyolojik etkinlik testi ve/veya etiket inceleme parametrelerinden oluşur. Biyolojik Etkinlik Laboratuvarında Kontrol (PGD / Adli Soruşturma / Satın Alma / Şikâyet / vb.) amaçlı gelen ürünlerde (ruhsatlı olanlarda) yalnızca etiket incelemesi yapılır. Talep doğrultusunda etkinlik denemesi yapılmaktadır.
22. Ürün analizlerinde farklı seri ya da parti numarası taşıyan örnekler ayrı örnek olarak değerlendirilir ve ücretlendirilir.
23. Teknik şartname ve dosya inceleme ile ilgili yapılacak değerlendirmeler ilgili kod ile belirlenir
24. Biyosidal ürünlerde Spesifikasyonu verilmeyen özel analizlerin ücretlendirmesi (ön hazırlık, stabilite şartlarının oluşturulması ve ürünün özelliğine göre belirlenen parametre) tabloda yer alan analiz ücretleri ile belirlenir.
25. Biyosidal ürün analizlerinde kısa ve uzun süreli stabilite çalışmaları talep doğrultusunda bir, iki ve /veya üç farklı seri üzerinden çalışmalar yürütülebilecektir.
26. Analizlerin yapılabilmesi için analiz bedelinin müşteri tarafından güncel IBAN numarasına yatırılarak dekontun ilgili laboratuvara/ilgili Daire Başkanlığı Numune Kayıt Kabul Birimine teslim edilmiş/gönderilmiş olması gerekmektedir. Analiz bedelinin yatırıldığını gösteren dekontu teslim edilmeyen numunelerin analiz rapor sonuçları teslim edilmez. Adli Soruşturma vb. kapsamında gelen numunelerin analiz ücretleri ilgili kuruma mahsup edilecektir. Genel Müdürlükten PGD kapsamında gelen numunelerin analiz ücretleri ilgili firmaya mahsup edilecektir. (Sağlık Bakanlığınca Yapılacak Piyasa Gözetimi ve Denetiminin Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik Kapsamında)
27. Resmi ve /veya özel olarak gelen numuneler ile ilgili analiz ücretleri 5 (beş) ve /veya 10 (on) iş günü içerisinde yatırılmalıdır.
28. Laboratuvar gerekli gördüğünde ruhsata esas, satınalma ve özel analiz talebinde bulunan müşterilerden o analizle ilgili standart, metod, kolon ile gerekli ekipman vb. talebinde bulunabilir. Laboratuvarında yeni uygulanacak metotlarda da, metotta gerekli olan kolon, ekipman, kimyasal malzeme, sarf malzeme, standart madde, vb . firma tarafından sağlanacaktır.
29. Numunelerin analize alınabilmesi için numuneye ait istemlerin (onaylı etiket örneği, spesifikasyon, vb. numuneye ait diğer tüm istemler ) tamamlanmasını takiben analiz süreci başlar. İstemlerin tamamlanamaması durumunda numunelerin iade işlemi yapılacaktır.
30. Numunelerde ambalaj bütünlüğünün sağlanması için gerekli önlemlerin alınması ve numunenin uygun koşullarda (sıcaklık vb.) laboratuvara ulaştırılması müşterinin sorumluluğundadır.
31. Numunenin ambalajının ürünün analizini etkileyecek şekilde deforme (kırık, delik, sızdırma vb.) olması durumunda numune laboratuvara kabul edilemez. Numune iade edilir.
32. Ambalajı açılmış ürün analizinde de tablodaki analiz ücretler geçerlidir.
33. Kısa süreli stabilite testi, uzun süreli stabilite testi ile ambalajı açılmış ürün analizleri, aksi belirtilmedikçe etikette beyan edilen süre kadar yapılır.
34. Biyosidal Ürün Analizlerine yönelik numuneler laboratuvara gönderilmeden önce Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü Ulusal Halk Sağlığı Referans Laboratuvarı – Biyosidal Ürün Laboratuvarları ile irtibata geçilmelidir.
35. Laboratuvar çalışma kapsamında; Biyosidal Ürünler Yönetmeliğine göre % etken madde miktarı bilinen ruhsatlı numunelerin analizleri yapılmakta ve analiz sonuçları ürünün etiket örneğine / ürün spesifikasyon bilgilerine / güncel talimata (Biyosidal Ürün Analizleri ve Yetki Verilen Laboratuvarlar Hakkında Talimat) göre değerlendirilmektedir.

## f) Enstrümental Analizler

ENSTRÜMENTAL ANALİZLER KULLANILAN CİHAZ VE YÖNTEME GÖRE ORTAK ANALİZ ÜCRETLERİ Bu fiyat tarife kitapçığı içerisinde yer almayan analiz taleplerinin fiyatları için, yöntem ve kullanılan cihazın özelliklerine göre aşağıda belirtilen ücretler dikkate alınacaktır.					
Fiziksel Kontroller					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
170.700	Her bir parametre için Fiziksel Kontrol				35

ENSTRÜMENTAL ANALİZLER KULLANILAN CİHAZ VE YÖNTEME GÖRE ORTAK ANALİZ ÜCRETLERİ Bu fiyat tarife kitapçığı içerisinde yer almayan analiz taleplerinin fiyatları için, yöntem ve kullanılan cihazın özelliklerine göre aşağıda belirtilen ücretler dikkate alınacaktır.					
Kimyasal Kontroller					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
170.701	<b>Kalitatif Analizlerde;</b> Özel bölümlerde yer almayan kimyasal analizlerde numune başına her bir parametre için kalitatif analizlerde				175
170.702	<b>Kantitatif analizlerde;</b> Gravimetrik, Titrimetrik, Ekstraksiyon, Distilasyon ve benzeri yöntemle yapılan tayinler				315
170.703	Fotometrik (hazır kit) Analizler (Her bir parametre için)				190
170.704	pH metre, Refraktometre, Mikroskopi ve Kondüktivimetre vb. alet ölçümleri				175
170.705	Gaz Kromatografisi ile Tayinler				615
170.706	Yüksek Basıncılı Sıvı Kromatografisi (HPLC) ile yapılanlar				615
170.707	Gaz Kromatografi Kütle Spektrometrisi (GC-MS) ile yapılan tayinler				615
170.708	İyon Kromatografik tayinler				615
170.709	IR ve/ veya FTIR-Spektrofotometrik tayinler				1.465

**ENSTRÜMENTAL ANALİZLER**  
**KULLANILAN CİHAZ VE YÖNTEME GÖRE ORTAK ANALİZ ÜCRETLERİ**  
 Bu fiyat tarife kitapçığı içerisinde yer almayan analiz taleplerinin fiyatları için, yöntem ve kullanılan cihazın özelliklerine göre aşağıda belirtilen ücretler dikkate alınacaktır.

**Kimyasal Kontrollar**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
170.710	UV-Spektrofotometrik tayinler				475
170.711	Atomik Absorbsiyon Spektrometresi (AAS), İndüktif Eşleşmiş Plazma (ICP) ve İndüktif Eşleşmiş Plazma-Kütle Spektrometresi (ICP-MS) ile tayinler (Her bir element için)				545
170.712	Azot protein tayin cihazı ile protein tayini				675
170.714	GC MS MS ile yapılan analizler				615
170.715	Likit Kromatografi-Kütle Spektrometresi (LC/MS)				615
170.716	LC MS MS ile yapılan analizler*				615

\* Laboratuvarında yeni uygulanacak metotlarda, metot için gerekli olan kolon, ekipman, kimyasal malzeme, sarf malzeme, standart madde, vb . müşteri tarafından sağlanacaktır.

**LABORATUVAR ACİL DURUM YEDEK İL LİSTESİNE GÖRE L1 TİPİ HALK SAĞLIĞI**  
**LABORATUVARLARINA NUMUNE GÖNDERİLMESİ DURUMUNDA**  
 (01.06.2017 tarihli 62665021-E.228 sayılı yazı kapsamında Cihaz arızası vb. durumlarda)

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
170.535	<b>Paket 1</b> İndüktif Eşleşmiş Plazma-Kütle Spektrometresi veya İndüktif Eşleşmiş Plazma-Optik Emisyon Spektrometresi (ICP-MS/ICP-OES) ile su numunelerinde en fazla 4 (dahil) parametre çalışılması halinde) (Toplam Paket Fiyatı)			15 iş günü	615
170.536	<b>Paket 2</b> İndüktif Eşleşmiş Plazma-Kütle Spektrometresi veya İndüktif Eşleşmiş Plazma-Optik Emisyon Spektrometresi (ICP-MS/ICP-OES) ile su numunelerinde en az 5 fazla 13 (dahil) parametre çalışılması halinde) (Toplam Paket Fiyatı)			15 iş günü	1.925
170.537	<b>Paket 3</b> İndüktif Eşleşmiş Plazma-Kütle Spektrometresi İndüktif Eşleşmiş Plazma- Optik Emisyon Spektrometresi (ICP-MS/ICP-OES) ile su numunelerinde en az 14 en fazla 20(dahil) parametre çalışılması halinde (Paket Fiyatı)			15 iş günü	3.850

**LABORATUVAR ACİL DURUM YEDEK İL LİSTESİNE GÖRE L1 TİPİ HALK SAĞLIĞI  
LABORATUVARLARINA NUMUNE GÖNDERİLMESİ DURUMUNDA  
(01.06.2017 tarihli 62665021-E.228 sayılı yazı kapsamında Cihaz arızası vb. durumlarda)**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
170.538	<b>Paket 4</b> İyon Kromatografi cihazı ile su numunelerinde en fazla 3 parametre çalışılması halinde <b>(Paket Fiyatı)</b>			15 iş günü	615
170.539	<b>Paket 5</b> İyon Kromatografi cihazı ile su numunelerinde en fazla 6 parametre çalışılması halinde <b>(Paket Fiyatı)</b>			15 iş günü	1.265
170.540	<b>Paket 6</b> Yüksek Basıncılı Sıvı Kromatografisi (HPLC) ile yapılanlar (Bir numunede grubun tamamı için) <b>(Paket Fiyatı)</b>			15 iş günü	690
170.541	<b>Paket 7</b> Gaz Kromatografisi ile Tayinler (GC)/Gaz Kromatografi Kütle Spektrometrisi (GC-MS) ile yapılanlar (Bir numunede grubun tamamı için) <b>(Paket Fiyatı)</b>			15 iş günü	2.115
170.542	<b>Paket 8</b> Gaz Kromatografi Kütle SpektrometrisiPurge&Trap (GC-MS Purge&Trap) ile yapılanlar (Bir numunede grubun tamamı için) <b>(Paket Fiyatı)</b>			15 iş günü	1.265
170.543	<b>Paket 9</b> Likit Kromatografi-Kütle Spektrometresi (LC/MS/MS) ile yapılanlar (Bir numunede grubun tamamı için) <b>(Paket Fiyatı)</b>			15 iş günü	1.410

## g) Sterilite Kontrolüne Yönelik Muayeneler

STERİLİTE KONTROL LABORATUVARI PERFORMANS TESTLERİ*						
SUT/HSGM KODU	MUAYENE ÖGESİ	MUAYENE TÜRÜ	YÖNTEM/METOD	NUMUNE MİKTARI	MUAYENE SÜRESİ	ÜCRET (₺)
190.164	Biyogüvenlik Kabini	Alarm ve Diğer Fonksiyonların Kontrolü	TS EN 12469/ ANSI/NSF-49 IEST-RP- CC034	1	1 iş günü	5.775
		Aşağı Hava Akış Hızı Ölçümü				
		İçeri Hava Akış Hızı Ölçümü				
		Filtre Donanımı Sızdırmazlık Ölçümü				
		Hava Akış Yönü ve Görselleştirmesi				
190.165	Laminar Hava Akış Kabini	Filtre Donanımı Sızdırmazlık Ölçümü	TS EN ISO 14644-1/ TS EN ISO 14644-2 TS EN ISO 14644-3 IEST-RP- CC006 IEST-RP- CC034 IEST-RP- CC002 S EN 14644	1	1 iş günü	5.775
		Hava Akış Yönü ve Görselleştirmesi				
		Hava Akış Hızı Ölçümü				
		Partikül Sayımı				
190.166	Çeker Ocak	Alarm ve Diğer Fonksiyonların Kontrolü	TS EN 14175-1 TS EN 14175-2 TS EN 14175-3 TS EN 14175-4 TS EN 14175-6	1	1 iş günü	5.140
		Hava Akış Yönü ve Görselleştirmesi				
		İçeri Hava Akış Hızı Ölçümü				
		Hacimsel Çekme Akış Hızı Ölçümü				
		Oda Hava Hızı Ölçümü				
190.276	Tüberküloz Laboratuvarı Sterilizasyonu	Gümüş Kolloidal ve Hidrojen Peroksit Karışımı		1	1 iş günü	1.570

### \*STERİLİTE KONTROL LABORATUVARI İLE İLGİLİ AÇIKLAMA

- Muayene personelinin gideri (barınma ve yemek ) muayene talebinde bulunan Kurum/Kuruluş tarafından karşılanacaktır.
- Muayene talep eden Kurum/Kuruluş, muayene personeline laboratuvar ve mekanlar hakkında bilgi verecek tüm performans nitelendirme testleri esnasında muayene personeli ile birlikte olacak refakatçi personel sağlamak zorundadır.
- Muayene talep eden Kurum/Kuruluş, tüm güvenlik tedbirlerini almak, iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili muayene personelinin uyararak ve laboratuvarlara girerken gerekli kişisel koruyucu ekipmanları muayene personeline sağlamak zorundadır.
- Performans Nitelendirilmesi Raporunun yeniden istenmesi durumunda (yırılma vb. zarar sebebiyle) istenen rapor başına 235 ₺ ücret talep edilir. Ayrıca İngilizce rapor talep edilmesi halinde muayene ücretine ek olarak 475 ₺ ücret talep edilir.

## h) Diognastik ve Mikrobiyolojik Analizler

DİAGNOSTİK ANALİZLER					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/ TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
110.017	Anti-LC 1	İmmunblotting		1 hafta	315
110.020	Anti-SLA/LP	İmmunblotting		1 hafta	315
110.054	Glukometrik Analitik performans Değerlendirme				22.975
110.059	HIV Line İmmuno Blot Assay (LIA)	LIA	4 mL kan		1.340
110.060	HCV Line İmmuno Blot Assay (LIA)	LIA	4 mL kan		1.340
110.061	EBV Avidite	İndirekt immün floresan antikor	Serum/2-mL.	2 iş günü	140
705.130	ABO + Rh tayini (forward Gruplama)+ ABO reverse gruplama			Aynı gün	***
705.140	ABO + Rh tayini (forward gruplama )	Landsteiner Yöntemi		Aynı gün	***
L100300	Alanin aminotransferaz (ALT) (Serum/Plazma)	Fotometrik		Aynı gün	***
L100320	Albümin (Serum/Plazma)	Fotometrik		Aynı gün	***
L100680	Alfa- feto protein (AFP) (Serum/Plazma)	Kemilüminesans		Aynı gün	***
L100710	Alkalen fosfataz (Serum/Plazma)	Fotometrik		Aynı gün	***
906.860	Anti sentromer	IFA		1 hafta	***
906.500	Anti Gliadin IgG			1 hafta	***
906.530	Anti-HAV IgM	Mikropartikül immün assay- MEIA veya benzeri		1 iş günü	***
906.560	Anti-HBc IgG	Mikropartikül immün assay- MEIA veya benzeri		1 iş günü	***
906.580	Anti-HBc IgM	Mikropartikül immün assay- MEIA veya benzeri		1 iş günü	***
906.600	Anti-HBe	Mikropartikül immün assay- MEIA veya benzeri		1 iş günü	***
906.620	Anti-HBs	Mikropartikül immün assay- MEIA veya benzeri		1 iş günü	***
906.640	Anti-HCV	Mikropartikül immün assay- MEIA veya benzeri		1 iş günü	***
906.670	Anti HIV	Kemiluminesans veya benzeri		1 iş günü	***
907.460	HCV	CARD test		1 iş günü	***
907.810	Liver kidney mikrozomal antikor	IFA		1 hafta	***

**DIAGNOSTİK ANALİZLER**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/ TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
906.790	Anti Pariyetal Antikor (APA)	IFA		1 hafta	***
906.880	Anti-tiroglobulin antikor	Kemilüminesans		Aynı gün	***
L107060	Tiroid peroksidaz antikorlar Anti-TPO	Kemilüminesans		Aynı gün	***
L100800	Amilaz (Serum/Plazma)	-		Aynı gün	***
L101050	APTT	Koagülometre		Aynı gün	***
L101060	APTT karışım (Mixing) testi	CARD Test		Aynı gün	***
L100970	Antistreptolizin O (ASO)	Lateks aglutinasyon		1 iş günü	***
L100980	Antistreptolizin O ASO	(Türbidimetrik)		1 iş günü	***
L101280	Aspartat transaminaz (AST) (Serum/Plazma)	Fotometrik		Aynı gün	***
L101730	Bilirubin (total Serum/Plazma)	Fotometrik		Aynı gün	***
L104560	Kompleman C3	Nefelometrik veya Türbidimetrik		1 iş günü	***
L104570	Kompleman C4	Nefelometrik		1 iş günü	***
L101840	C reaktif protein (CRP)	Lateks		1 iş günü	***
L101850	C reaktif protein (CRP)	Türbidimetrik		1 iş günü	***
L102120	Demir (Serum/Plazma)	Fotometrik		Aynı gün	***
L102160	Demir bağlama kapasitesi	Fotometrik		Aynı gün	***
L102320	Estradiol (E2) (Serum/Plazma)	Kemilüminesans		Aynı gün	***
L102410	Ferritin (Serum/Plazma)	Kemilüminesans		Aynı gün	***
L102480	Folat (Serum/Plazma)	Kemilüminesans		Aynı gün	***
L102510	Fosfor (Serum/Plazma)	Fotometrik		Aynı gün	***
L102500	Folikül stimulan hormon (FSH)	Kemilüminesans		Aynı gün	***
905.930	Gaitada gizli kan aranması	Manuel		Aynı gün	***
905.931	Gaitada gizli kan aranması,	Otomatik Cihazla		Aynı gün	***
L102610	Gaitada sindirim durumu	Otomatik Cihazla		Aynı gün	***
L102780	Gamma glutamil transferaz (GGT) (Serum/Plazma)	Fotometrik		Aynı gün	***
L102820	Glike hemoglobin (Hb A1C)	Fotometrik		Cuma günü	***
L102830	Glikehemoglobin (Hb A1C)	HPLC		Aynı gün	***
L102890	Glukoz (Serum/Plazma)	Fotometrik		Aynı gün	***
907.420	HBe Ag	Kemilüminesans veya benzeri			***
907.450	HBs Ag	Kemilüminesans veya benzeri			***
907.430	HBsAg	CARD test			***
907.440	HBsAg	ELISA			***
L103050	HDL kolesterol	Fotometrik			***
L107020	Tam Kan Sayımı (Hemogram)				***



**DIAGNOSTİK ANALİZLER**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/ TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
L103520	Hücre sayımı (vücut sıvıları)	Manuel			***
L103570	İdrar mikroskopisi	Manuel			***
L103560	İdrar analizi	Strip			***
L107010	Tam idrar analizi	Strip+Mikroskopi			***
907.620	IgA	Nefelometrik			***
907.630	IgG	Nefelometrik			***
L103550	IgG indeksi	ELISA ve nefelometri	0,5 mL BOS ve 2 mL serum		***
907.640	IgM	Nefelometrik			***
L103780	İnsulin				***
L103860	Kalsiyum (Serum/Plazma)	Fotometrik			***
L103920	Kanama zamanı	Duke Yöntemi			***
L104030	Karsinoembriyonik antijen (CEA) (Serum/Plazma)	Kemilüminesans			***
L104520	Kolesterol (Serum/Plazma)	Fotometrik			***
L104780	Kreatinin (Serum/Plazma)	Fotometrik			***
L105000	LDL kolesterol (Direkt)	Fotometrik			***
L105220	Lüteinizan hormon (LH)	Kemilüminesans			***
L105230	Magnezyum (Serum/Plazma)				***
907.840	MPO ANCA	IFA			***
L106000	Periferik yayma incelemesi	Manuel			***
L100280	Aktive pıhtılaşma zamanı (ACT)	Lee-White Yöntemi			***
L106150	Potasyum (Serum/Plazma)	ISE			***
L106230	Progesteron	Kemilüminesans			***
L106260	Prolaktin	Kemilüminesans			***
L106430	Protrombin zamanı	Koagülometre			***
L106280	Prostat spesifik antijen (PSA) Total	Kemilüminesans			***
L106300	Protein (serum/ Plazma )				***
L106270	Prostat spesifik antijen (PSA), serbest	Kemilüminesans			***
L106440	Pseudokolinesteraz				***
L106570	Romatoid faktör (RF)	Nefelometrik			***
907.970	Romatoid faktör (RF)	Lateks aglütinasyon			***
L106650	Sedimantasyon	Westergren Yöntemi			***
L106760	Serbest T3	Kemilüminesans			***
L106770	Serbest T4	Kemilüminesans			***
L106910	Sodyum (serum/ Plazma)	ISE			***

DIAGNOSTİK ANALİZLER					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/ TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
L103540	IgE	Nefelometrik			***
		Elisa			
L107250	Trigliserid (Serum/Plazma)	Fotometrik			***
L107380	TSH	Kemilüminesans			***
L107460	Ürik asit (Serum/Plazma)	Fotometrik			***
L107520	Vitamin B12	Kemilüminesans			***
L100000	1,25-Dihidroksi Vitamin D	-			***
L100220	25-Hidroksi Vitamin D	-			***
L103150	Hemoglobin varyant analizi	HPLC			***
L102260	Doku transglutaminaz Ig A Antikoru	Mikroelisa	Serum/2-mL	7 iş günü	***
906.330	Adenovirus antijeni (DFA)	Hızlı Antijen Testi	5 gr Dışkı	1 iş günü	***
906.410	Anti ds DNA	Mikroelisa	Serum/2 mL	7 iş günü	***
906.420	Anti düz kas antikoru (ASMA)	İndirekt immun floresan antikor	Serum/2 mL	5 iş günü	***
906.770	Anti nötrofil sitoplazmik antikor profil	İndirekt immun floresan antikor	Serum/2 mL	5 iş günü	***
907.340	Ekstrakte edilebilir nükleer antijene karşı antikor (anti-ENA)	İmmunoblotting	Serum/2 mL	5 iş günü	***
907.370	Enterik Adenovirus antijeni	Hızlı Antijen Testi	5 gr Dışkı	1 iş günü	***
907.880	p-ANCA (Antimiyeloperoksidaz) (ELISA)	İndirekt immun floresan antikor	Serum/2 mL	5 iş günü	***
907.950	PR3 ANCA	İndirekt immun floresan antikor	Serum/2 mL	5 iş günü	***
907.980	Rotavirus antijeni	Hızlı Antijen Testi	5 gr Dışkı	1 iş günü	***

\*\*\* 2024 Mali Yılı Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) yayınlanıncaya kadar 2023 yılı fiyat kitapçığındaki SUT fiyatları geçerlidir.

MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
120.000	Bakteri kültürü (İmmuno manyetik seperasyon yöntemi ile) (her biri)	Manuel			515
120.005	Legionella besiyeri (BCYE-Antibiyotiksiz)				35
120.006	Legionella besiyeri (CCVC)				35
120.007	Legionella besiyeri (DGVP)				35
120.008	Menenjit Paneli (olası Virüsler, bakteriler multipleks)	PCR			4.855
120.013	Solunum Bakteri PCR Paneli				2.875
120.015	Solunum Virüs Paneli	PCR			2.875
905.675	Balgam Kültürü	Manuel			***
905.750	BOS Lateks Aglutinasyon Testi				***
905.671	İdrar Kültürü	Manuel			***
905.673	Kulak kültürü	Manuel			***
912.210	Paul-Bunnel Testi	400 µL Serum			***
908.030	Sitokin ölçümü (Herbir sitokin için)	ELISA			***
906.250	Solunum sekresyonlarının kantitatif kültürü				***
905.674	Yara kültürü	Kültür			***

\*\*\*2024 Mali Yılı Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) yayınlanıncaya kadar 2023 yılı fiyat kitapçığındaki SUT fiyatları geçerlidir.

## i) Sularda Yeterlilik Analizleri

SULARDA PESTİSİT YETERLİLİK ANALİZLERİ					
Karbamatlar					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	**NUMUNE MİKTARI/TİPİ	***ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
170.821	*Aldicarb Sulfoxide	LC MS MS (İşletme İçi Metot)	2 mL amber cam vial	15 gün	775
170.822	*Aldoxycarb				775
170.823	AldicarbSulfone				775
170.824	*Oxamyl				775
170.825	*Methomyl				775
170.826	*3-Hydroxycarbofuran				775
170.827	*Aldicarb				775
170.828	*Propoxur				775
170.829	*Carbofuran				775
170.830	*Carbaryl				775

SULARDA PESTİSİT YETERLİLİK ANALİZLERİ					
Fungusitler					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	**NUMUNE MİKTARI/TİPİ	***ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
170.831	*Tebuconazole	LC MS MS (İşletme İçi Metot)	2 mL amber cam vial	15 gün	775
170.832	*Metalaxyl				775

SULARDA PESTİSİT YETERLİLİK ANALİZLERİ					
Herbisitler					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	**NUMUNE MİKTARI/TİPİ	***ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
170.833	*Atrazine	LC MS MS (İşletme İçi Metot)	2 mL amber cam vial	15 gün	775

**SULARDA PESTİSİT YETERLİLİK ANALİZLERİ**

**Organofosforlular**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	**NUMUNE MİKTARI/TİPİ	***ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
170.834	*Azinphos-Methyl	LC MS MS (İşletme İçi Metot)	2 mL amber cam vial	15 gün	775
170.835	*Methiocarb				775
170.836	*Malathion				775
170.837	*Azinphos-Ethyl				775
170.838	*Penconazole				775
170.839	*Quinalphos				775
170.840	*Diazinon				775
170.841	*Disulfoton				775
170.842	*Ethion				775
170.843	*Chlorpyrifos-Ethyl				775

**SULARDA PESTİSİT YETERLİLİK ANALİZLERİ**

**Organoklorlular**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	**NUMUNE MİKTARI/TİPİ	***ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
170.844	Heptachlor	GC MS (İşletme İçi Metot)	2 mL amber cam vial	15 gün	1.060
170.845	Aldrin				1.060
170.846	Dieldrin				1.060
170.847	Heptachlor-endo-epoxide				1.060
170.848	Alfa-endosülfan				1.060
170.849	Beta-endosülfan				1.060
170.850	*Alfa-HCH				1.060
170.851	Toplam DDT (op-DDT, pp-DDD, pp-DDT, pp-DDE)				1.060
170.852	O,P'- DDT				1.060
170.853	*P,P'- DDD				1.060
170.854	*P,P'- DDE				1.060
170.855	*P,P'- DDT				1.060
170.856	*Beta-HCH				1.060
170.857	*Gamma-HCH (Lindan)				1.060
170.858	Endrin				1.060

**SULARDA POLİSİKLIK AROMATİK HİDROKARBONLAR YETERLİLİK ANALİZLERİ**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	**NUMUNE MİKTARI/TİPİ	***ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
170.859	* Benzo (a) pyrene	HPLC (İşletme İçi Metot)	2 mL amber cam vial	15 gün	745
170.860	* Benzo (b) fluoranthene				745
170.861	* Benzo (k) fluoranthene				745
170.862	* Benzo (ghi) perylene				745
170.863	İndeno (1.2.3 cd) pyrene				745
170.864	Fluoranthene				745

**SULARDA UÇUCU ORGANİK BİLEŞİKLER YETERLİLİK ANALİZLERİ**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	**NUMUNE MİKTARI/TİPİ	***ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
170.865	Benzene	GC MS P&T / EPA 524.2	2 mL amber cam vial	15 gün	2.140
170.866	*1-2 Dichloroethane				2.140
170.867	*Tetrachloroethylene				2.140
170.868	*Trichloroethylene				2.140

**SULARDA TRİHALOMETANLAR YETERLİLİK ANALİZLERİ**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	**NUMUNE MİKTARI/TİPİ	***ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
170.869	*Chloroform	GC MS P&T / EPA 524.2	2 mL amber cam vial	15 gün	860
170.870	*Bromodichlorometane				860
170.871	*Dibromochlorometane				860
170.872	*Bromoform				860

**SULARDA MONOMER BİLEŞİKLER YETERLİLİK ANALİZLERİ**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	**NUMUNE MİKTARI/TİPİ	***ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
170.873	*Akrilamid	LC MS MS (İşletme İç Metot)	2 mL amber cam vial	15 gün	1.535
170.874	Epichlorohydrin	GC MS P&T / EPA 524.2			2.140
170.875	Vinyl chloride	GC MS P&T / EPA 524.2			2.140

**SULARDA ELEMENT YETERLİLİK ANALİZLERİ**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	**NUMUNE MİKTARI/TİPİ	***ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
170.876	*Antimon	ICP MS / EPA 200.8 , EPA 6020 A, TS EN ISO 17294-2	250 mL/ 125 mL HDPE şişe	15 gün	545
170.877	*Arsenik				545
170.878	*Bor				545
170.879	*Kadmium				545
170.880	*Krom				545
170.881	*Bakır				545
170.882	*Kurşun				545
170.883	*Civa				545
170.884	*Nikel				545
170.885	*Berilyum				545
170.886	*Vanadyum				545
170.887	*Molibden				545
170.888	*Çinko				545
170.889	*Selenyum				545
170.890	*Alüminyum				545
170.891	*Demir				545
170.892	*Mangan				545
170.893	*Sodyum				545
170.894	*Baryum				545
170.895	*Kobalt				545
170.896	*Kalsiyum	545			
170.897	Potasyum	545			
170.898	*Magnezyum	545			
170.899	*Gümüş	545			

**SULARDA ANYON – KATYON YETERLİLİK ANALİZLERİ**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	**NUMUNE MİKTARI/TİPİ	***ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
170.900	*Klorür	IC / EPA 300.1 , TS EN ISO 14911	250 mL/ 125 mL HDPE şişe	15 gün	580
170.901	*Bromür				580
170.902	*Nitrit				580
170.903	*Nitrat				580
170.904	*Sülfat				580
170.905	*Fosfat				580
170.906	*Bromat				580
170.907	*Lityum				580
170.908	*Sodyum				580
170.909	*Amonyum				580
170.910	*Potasyum				580
170.911	*Magnezyum				580
170.912	*Kalsiyum				580

**SULARDA pH YETERLİLİK ANALİZLERİ**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	**NUMUNE MİKTARI/TİPİ	***ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
170.913	*pH	Elektrometrik	250 mL/ 125 mL HDPE şişe	15 gün	215

**SULARDA İLETKENLİK YETERLİLİK ANALİZLERİ**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	**NUMUNE MİKTARI/TİPİ	***ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
170.914	*İletkenlik	Kondüktivimetrik	250 mL/ 125 mL HDPE şişe	15 gün	215



## HAVUZ SUYU YETERLİLİK ANALİZLERİ

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	**NUMUNE MİKTARI/TİPİ	***ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
170.915	Paket-1 (Havuz Suyu Analizleri - HSGM Kodu: 150.833)			15 gün	2.400

Yeterlilik Deney Laboratuvarı (YDL) (İstanbul-3 Nolu Halk Sağlığı Laboratuvarı) TS EN ISO/IEC 17043:2013 AB-0026-YT dosya numarası ile TÜRKAK tarafından akreditedir.

\*Yeterlilik Deney Laboratuvarı (YDL) (İstanbul-3 Nolu Halk Sağlığı Laboratuvarı) TS EN ISO/IEC 17025 kapsamında akredite parametrelerdir.

\*\*Numune kapları ve miktarları ilgili Laboratuvarın çalışmalarına göre değişebilir.

\*\*\*Her çevrim turu süresini kapsar.

Not: Yıl içerisinde test/analiz maliyetlerinin değişmesi halinde YDL (İstanbul-3 Nolu Halk Sağlığı Laboratuvarı) tarafından herhangi bir yayın yapılmaksızın fiyatlar değiştirilebilir.

Yeterlilik analizleri için YDL (İstanbul-3 Nolu Halk Sağlığı Laboratuvarı) ile irtibata geçilerek çevrim hakkında bilgi alınmalıdır.

Katılımcılar, yeterlilik analizlerinde test metodu olarak laboratuvarlarında rutin analizlerinde uyguladıkları metodları kullanacaklardır.

Yeterlilik test çalışmaları TS EN ISO/IEC 17043 standardına uygun olarak yürütülmektedir.

Yeterlilik testlerinde düzenlenme aralığı, parametre ve süreler YDL tarafından değiştirilebilir

## ÜÇÜNCÜ BÖLÜM

### BİOSİDAL ÜRÜNLER İLE SUYA YÖNELİK YÜRÜTÜLEN HİZMET BEDELLERİNE İLİŞKİN FİYAT LİSTESİ

#### **İlgili Bölümler:**

- Çevre Sağlığı Daire Başkanlığı

#### **İlgili Konu İçerikleri:**

- a) İl Sağlık Müdürlüklerince Verilen Hizmetlerden 209 Sayılı Kanun Gereğince Ücretlendirilecek Olanların Dökümü ve Hizmet Bedelleri
- b) Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü Çevre Sağlığı Daire Başkanlığınca Verilen Sertifika, Ruhsat vb. Hizmetlerin Ücretlendirilmesi – Genel Müdürlük Adına Yatırılacak Olanlar
- c) Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü Çevre Sağlığı Daire Başkanlığınca Verilen Sertifika, Ruhsat vb. Hizmetlerin Ücretlendirilmesi – Hazine ve Maliye Bakanlığı Adına Yatırılacak Olanlar

**a) İl Sağlık Müdürlüklerince Verilen Hizmetlerden 209 Sayılı  
Kanun Gereğince Ücretlendirilecek Olanların Dökümü ve  
Hizmet Bedelleri**

**İletişim Bilgileri:**

- Çevre Sağlığı Daire Başkanlığı  
Tel No: (0312) 565 52 12/ 5218/ 52 22  
Faks: (0312) 565 52 28  
e-posta: [cevresagligidb@saglik.gov.tr](mailto:cevresagligidb@saglik.gov.tr)

**BİOSİDAL ÜRÜNLER, SU VE DİĞER HİZMETLERE İLİŞKİN FİYAT LİSTESİ**

HSGM KODU	VERİLECEK HİZMET	2024 ÜCRETİ (₺)
180.514	Biyosidal ürün uygulayıcı eğitimi ücreti	947
190.320	Biyosidal Ürün Uygulayıcı Güncelleme Eğitim Ücreti	317
180.518	İyi havuz su belgesi tanzimi	961
180.520	Defter ve benzeri hertürlü belge tanzim ve onayı	530
180.533	Su numune alma hizmet bedeli (özel örnek statüsündeki numuneler)	386
180.870	Su numunesi kabı (özel örnek statüsündeki herbir numune için)	145
180.522	Her türlü ürün imha hizmet bedeli	530
180.523	İl inceleme kurulu hizmet bedeli (kaynak, içme, doğal mineralli sular ile kaplıca ve ve talassoterapi suları ve peloid üretim yerleri için)	2.886
180.524	Su satış Yerleri için düzenlenen yetki belgesi	1.446
180.530	Ambalajlı su satış veya nakil araçları için yetki belgesi	1.446
180.531	Ambalajlı su satış veya nakil araçları için düzenlenen yetki belgesinde yenileme	626
180.532	Ambalajlı su satış yerleri için düzenlenen yetki belgesinde yenileme	626
180.525	Her türlü mesul müdürlük belgesi (su işletmeleri, kaplıca, talasso terapi ve peloid üretim yerleri ile biyosidal ürün uygulayıcıları için)	626
180.526	Su satış yerleri için düzenlenen yetki belgesine ek imla şekli ilavesi	626
180.871	Sahada ozon ölçümü	386
180.527	Tankerle içme-kullanma suyu temin izin belgesi	961
180.528	Tankerle içme-suyu nakil izin belgesi	961
180.529	Kontrol belgesi yenileme	961
180.521	Ruhsata esas biyosidal ürünler için Numune alım hizmet bedeli	449
180.872	Biyosidal Mesul Müdür, Ekip sorumlusu, Uygulayıcı Kimlik Kartı Ücreti	265
180.873	Biyosidal Mesul Müdür, Ekip sorumlusu, Uygulayıcı Kimlik Kartı kaybolması halinde yenileme Ücreti	530

**b) Halk Sağlığı Genel M¼d¼rl¼ę¼ Çevre Sağlığı Daire Başkanlığınca Verilen Sertifika, Ruhsat vb. Hizmetlerin Ücretlendirilmesi (Genel M¼d¼rl¼ę Adına Yatırılacak Olanlar)**

**İlgili Böl¼m:**

- Çevre Sağlığı Daire Başkanlığı  
Tel No: (0312) 565 52 12/ 5218/ 52 22  
Faks No: (0312) 565 52 28  
e-posta : [cevresagligidb@saglik.gov.tr](mailto:cevresagligidb@saglik.gov.tr)
- e-posta: şehir adı. [hsl@saglik.gov.tr](mailto:hsl@saglik.gov.tr) ve şehir adı.[adi.hsl@saglik.gov.tr](mailto:adi.hsl@saglik.gov.tr)

**\*MERKEZ DÖNER SERMAYE SAYMANLIK M¼D¼RL¼ę¼ (ANKARA)**

<b>Hesap Adı</b>	<b>: Halk Sağlığı Genel M¼d¼rl¼ę¼</b>
<b>Banka ve Şubesi</b>	<b>: Türkiye Halk Bankası Ankara Kurumsal Şubesi</b>
<b>Iban No</b>	<b>: TR70 0001 2009 4520 0005 0000 41</b>
<b>Vergi Dairesi</b>	<b>: Dikimevi Vergi Dairesi</b>
<b>Vergi No</b>	<b>: 879 063 9323</b>
<b>Santral No</b>	<b>: (0312) 565 50 00-01-02</b>
<b>Web Adresi</b>	<b>: <a href="http://www.hsgm.gov.tr">http://www.hsgm.gov.tr</a></b>

**HALK SAĞLIĞI GENEL MÜDÜRLÜĞÜ ÇEVRE SAĞLIĞI DAİRE BAŞKANLIĞINCA VERİLEN SERTİFİKA,  
RUHSAT VB. HİZMETLERİN ÜCRETLENDİRİLMESİ  
(Genel Müdürlük Adına Yatırılacak Olanlar)\***

HSGM KODU	VERİLECEK HİZMET	2024 ÜCRETİ (₺)
180.800	Su İşletmelerinde her bir imla şekli için Etiket Onayı veya Yenileme	2.696
180.801	Su işletmeleri imla şekli ilavesi	5.293
180.802	Su işletmeleri kaynak veya depo ilavesi (betonarma, çelik tank vb)	4.331
180.803	Su işletmeleri belge yenileme (kayıp vb)	1.446
180.875	Her Marka İçin Ayrı Ayrı Olmak Üzere Peloid Üretim İzni Etiket Onayı Veya Yenileme	2.696
180.838	İthal su belge yenileme ve her bir imla şekli için etiket onayı	1.446
180.804	İhracaat amacıyla verilen sağlık ve analiz sertifikası (her bir belge için)	961
180.805	Su işletmeleri doğal mineralli su onayı	2.262
180.806	Kaplıca ve talassoterapi suları ile peloidlerde endikasyon belirlenmesi	1.926
180.809	Biyosidal Ürünler Yönetmeliği 12 nci ve 14 üncü maddelerine göre eksiksizlik kontrolü çalışmaları (Ek-V'e göre her bir ürün tipi için)	8.164
180.810	Biyosidal Ürünler Yönetmeliği 12 nci ve 14 üncü maddelerine göre eksiksizlik kontrolü çalışmaları (Ek-V'e göre her bir ürün tipi için) (Ek IIIB gereğince ilave belgelerin kontrolü dahil)	10.185
180.811	Biyosidal Ürünler Yönetmeliği 12 nci ve 14 üncü maddelerine göre ilave bir ürün tipi için eksiksizlik kontrolü çalışmaları (Ek-V'e göre her bir ürün tipi için)	8.164
180.812	Biyosidal Ürünler Yönetmeliğinin 12 nci ve 14 üncü maddelerine göre, her bir ürün tipi için ruhsat değerlendirme ücreti	40.134
180.813	Biyosidal Ürünler Yönetmeliğinin 12 nci ve 14 üncü maddelerine göre, her bir ürün tipi için ürün ruhsatı değerlendirme ücreti (Ek IIIB gereğince ilave belgelerle birlikte)	55.967
180.814	Biyosidal Ürünler Yönetmeliğinin 12 nci ve 14 üncü maddelerine göre ürün tipi ilavesi/değişikliği değerlendirme	40.108
180.815	Biyosidal Ürünler Yönetmeliğinin 12 nci ve 14 üncü maddelerine göre bir zararlı ilavesi için değerlendirme	6.119
180.816	Biyosidal Ürünler Yönetmeliğinin 13, 15 ve 16 ncı maddelerine göre her bir ürün tipi için eksiksizlik kontrolü	2.552
180.817	Biyosidal Ürünler Yönetmeliğinin 13, 15 ve 16 ncı maddelerine göre her bir ürün tipi için eksiksizlik kontrolü ( Ek IIIB gereğince ilave belgelerin kontrolü dahil)	2.734
180.818	Biyosidal Ürünler Yönetmeliğinin 13, 15 ve 16 ncı maddelerine göre ilave/değişikliği bir ürün tipi için eksiksizlik kontrolü	2.552
180.819	Biyosidal Ürünler Yönetmeliğinin 13, 15 ve 16 ncı maddelerine göre her bir ürün tipi için tescil ve çerçeve formülasyon değerlendirme ücreti (Ek IIIB gereğince ilave belgelerle birlikte)	20.372

**HALK SAĞLIĞI GENEL MÜDÜRLÜĞÜ ÇEVRE SAĞLIĞI DAİRE BAŞKANLIĞINCA VERİLEN SERTİFİKA,  
RUHSAT VB. HİZMETLERİN ÜCRETLENDİRİLMESİ  
(Genel Müdürlük Adına Yatırılacak Olanlar)\***

HSGM KODU	VERİLECEK HİZMET	2024 ÜCRETİ (₺)
180.820	Biyosidal Ürünler Yönetmeliğinin 13, 15 ve 16 ncı maddelerine göre her bir ürün tipi için ürün tipi ilavesi değerlendirme	20.372
180.821	Biyosidal Ürünler Yönetmeliğinin 13, 15 ve 16 ncı maddelerine göre bir zararlı ilavesi için değerlendirme,	3.098
180.822	Kayıt ve belgelerle birlikte başvurunun incelenmesi ve sevk idaresi (Biyosidal Ürünler Yönetmeliği gereğince yeni bir aktifin Ek 1, Ek-IA veya Ek-IB'ye eklenmesi)	8.164
180.823	Eksiksizlik kontrolünün yapılması (Biyosidal Ürünler Yönetmeliği Ek IIIA gereği ilave veriler için) (Biyosidal Ürünler Yönetmeliği gereğince yeni bir aktifin EK1 , EK1A veya EK 1B'ye eklenmesi)	81.422
180.824	Eksiksizlik kontrolünün yapılması, (Biyosidal Ürünler Yönetmeliği gereğince yeni bir aktifin Ek 1, Ek-IA veya Ek-IB'ye eklenmesi)	67.200
180.825	Biyosidal Ürünler Yönetmeliği gereğince verilerin ve belgelerin değerlendirilmesi (Biyosidal Ürünler Yönetmeliği Ek IIIA gereği ilave veriler için) (Biyosidal Ürünler Yönetmeliği gereğince yeni bir aktifin Ek1, Ek 1 A veya ek 1B ye eklenmesi)	590.434
180.826	Aktif Madde İçermeyen Biyosidal Ürünler vb. Ürün Bildirim ve Kayıt Belgesi Düzenlenmesi	15.381
180.827	Aktif Madde İçermeyen Biyosidal Ürünler vb. Ürün Bildirim ve Kayıt Belgesinde Yer alacak Her Ürün ve İlave Edilecek Her Ürün Başına Değerlendirme Ücreti	788
180.828	Aktif madde içermeyen biyosidal ürünler vb. Ürün belge yenileme (ek ürün ilavesi, kayıp v.b.) Ücreti	3.073
180.829	Aktif madde içermeyen biyosidal ürünler vb. Ürün etiket değişikliği ürün başına değerlendirme ücreti	530
180.830	Biyosidal Ürünler Yönetmeliği gereğince kabul için verilerin ve belgelerin değerlendirilmesi (Biyosidal Ürünler Yönetmeliği gereğince yeni bir aktifin EK 1, IA veya EK IB'ye eklenmesi)	527.696
180.831	Kayıt ve belgelerle birlikte başvurunun incelenmesi ve sevk idaresi (Biyosidal Ürünler Yönetmeliğine göre bir mikroorganizma olan aktif maddenin Ek 1, Ek-IA veya Ek-IB'ye eklenmesi)	7.670
180.832	Eksiksizlik kontrolünün yapılması (Biyosidal Ürünler Yönetmeliğine göre bir mikroorganizma olan aktif maddenin Ek 1, Ek-IA veya Ek-IB'ye eklenmesi)	51.188
180.833	Biyosidal Ürünler Yönetmeliği gereğince kabul için verilerin ve belgelerin değerlendirilmesi (Biyosidal Ürünler Yönetmeliğine göre bir mikroorganizma olan aktif maddenin EK-1, Ek-1A veya Ek-IB'ye eklenmesi)	356.293
180.834	Biyosidal ürün ön başvuru değerlendirmesi	736
180.835	Biyosidal ürün envanter bildirim	736

**HALK SAĞLIĞI GENEL MÜDÜRLÜĞÜ ÇEVRE SAĞLIĞI DAİRE BAŞKANLIĞINCA VERİLEN SERTİFİKA,  
RUHSAT VB. HİZMETLERİN ÜCRETLENDİRİLMESİ  
(Genel Müdürlük Adına Yatırılacak Olanlar)\***

HSGM KODU	VERİLECEK HİZMET	2024 ÜCRETİ (₺)
180.836	Biyosidal Ürünlerin ürün etiket tescilli (Ürün başına )	15.381
180.837	Biyosidal Ürünler Mesul Müdür Eğitimi; Eğitim ve kurs kayıt ücreti (42 saat)	15.381
180.874	Biyosidal ürünler Mesul Müdür güncelleme eğitim bedeli (8 saat)	2.968
190.167	Biyosidal Ürün Envanter Değerlendirme Ücreti (Ürün başına, Yeniden değerlendirme gereken sınıflandırma değişikliği v.b. durumlarda tekrar ödenir)	2.262
190.168	Biyosidal Ürün Analiz Yetki Belgesi Ücreti	45.309
190.169	Biyosidal Ürün Analiz Yetki Belgesi Yenileme Ücreti	18.116
190.285	Uygulayıcı eğitimi vermek isteyen ilgili meslek kuruluşu ve üniversiteler için verilen Biyosidal ürün uygulama eğitimi düzenleme yetki belgesi ücreti (İl Sağlık Müdürlükleri hariç)	9.624
190.286	Uygulayıcı eğitimi vermek isteyen ilgili meslek kuruluşu ve üniversiteler için Biyosidal ürün uygulama eğitimi düzenleme yetki belgesi yenileme ücreti (İl Sağlık Müdürlükleri hariç)	2.406
190.306	Biosidal Ürün Çerçeve Formülasyon Eksiksizlik Kontrol Ücreti (Her Bir Çerçeve Formülasyon İçin Ayrı Ayrı Olacak Şekilde)	2.552
190.307	Biosidal Ürün Çerçeve Formülasyon Değerlendirme Ücreti (Her Bir Çerçeve Formülasyon İçin Ayrı Ayrı Olacak Şekilde)	20.372



**c) Halk Genel Müdürlüğü Çevre Sağlığı Daire Başkanlığınca  
Verilen Sertifika, Ruhsat vb. Hizmetlerin Ücretlendirilmesi  
(Hazine ve Maliye Bakanlığı Adına Yatırılacak Olanlar)**

**İlgili Bölüm:**

- Çevre Sağlığı Daire Başkanlığı  
Tel No: (0312) 565 52 12/ 5218/ 52 22  
Faks No: (0312) 565 52 28  
e-posta: [cevresagligidb@saglik.gov.tr](mailto:cevresagligidb@saglik.gov.tr)
- e-posta: şehir adı. [hsl@saglik.gov.tr](mailto:hsl@saglik.gov.tr) ve şehir [adi.hsl@saglik.gov.tr](mailto:adi.hsl@saglik.gov.tr)

**HAZINE VE MALİYE BAKANLIĞI**

**Hesap Adı** : Sağlık Bakanlığı Merkez Saymanlık Müdürlüğü  
**Banka Adı** : T.C. Merkez Bankası  
**Iban No** : TR13 0000 1001 0000 0350 1540 31

**HALK SAĞLIĞI GENEL MÜDÜRLÜĞÜ ÇEVRE SAĞLIĞI DAİRE BAŞKANLIĞINCA VERİLEN SERTİFİKA,  
RUHSAT VB. HİZMETLERİN ÜCRETLENDİRİLMESİ  
( Maliye Bakanlığı Adına Yatırılacak Olanlar)**

<b>HSGM KODU</b>	<b>VERİLECEK HİZMET</b>	<b>2024 ÜCRETİ (₺)</b>
180.841	Kaplıca işletmeleri tesis izni	1.590
180.842	Kaplıca işletmeleri işletme izni	2.121
180.843	Kaplıca işletmeleri izninde değişiklik (kayıp, yenileme vb)	2.121
180.844	Peloid Üretim ve Paketleme Üretim İzni	3.610
180.845	Su İşletmeleri işletme izni	10.104
180.846	Su ithalat izni	4.811
180.847	Su İşletmeleri tesis izni	4.811
180.848	Biyosidal ürün sağlık ve serbest satış sertifikası (ürün başına)	736
180.849	Biyosidal Ürünlerin ürün ruhsat devri (ürün başına-ithalat/üretim)	45.413
180.850	Biyosidal ürün üretim yeri değişikliği/üretim yeri ilavesi/dolum yeri ilavesi(ürün başına)	22.394
180.851	Biyosidal ürün isim değişikliği/firma ünvan değişikliği (ürün başına)	22.394
180.852	Biyosidal ürün belge yenileme (ürün başına)	2.552
180.853	Biyosidal Ürünlerin ruhsat harcı	76.332
180.854	Biyosidal ürün çerçeve formülasyon ruhsatı harcı (her bir ürün için)	20.372
180.855	Biyosidal ürün tescil harcı (her bir ürün için)	30.556
180.856	Tüketici Ürünleri kontrol belgesi (ürün başına)	2.886
180.857	Biyosidal Ürün Uygulayıcı Sertifika Ücreti	107
180.858	Biyosidal Ürün Uygulama İzin Belgesi Ücreti	2.033
180.859	Biyosidal Ürün Uygulayıcı Sertifikasının Kaybolması Halinde Yenileme Ücreti	736
190.170	Biyosidal Ürün Mesul Müdür Sertifika Ücreti	894
180.860	Biyosidal ürün Mesul Müdür Sertifikasının Kaybolması Halinde Yenileme Ücreti	1.420
180.861	Biyosidal Ürün Uygulama İzin Belgesi Yenileme Ücreti	576
180.862	Aktif Madde İçermeyen Biyosidal Ürünler vb. Sağlık ve Serbest Satış Sertifikası Düzenlenmesi	736

## DÖRDÜNCÜ BÖLÜM

### HALK SAĞLIĞI GENEL MÜDÜRLÜĞÜ TARAFINDAN VERİLEN DİĞER HİZMETLERİN FİYAT LİSTESİ

#### **İlgili Bölümler:**

1. Halk Sağlığı Referans Laboratuvarları Dairesi Başkanlığı
2. Çalışan Sağlığı Dairesi Başkanlığı
3. Halk Sağlığı Laboratuvarları
4. Çocuk ve Ergen Sağlığı Dairesi Başkanlığı

#### **İletişim Bilgileri:**

- Halk Sağlığı Referans Laboratuvarları Dairesi Başkanlığı  
Tel No: (0312) 565 53 21 -0312 565 53 63  
e-posta: [hsgm.tghsladb@saglik.gov.tr](mailto:hsgm.tghsladb@saglik.gov.tr)
- Çalışan Sağlığı Dairesi Başkanlığı  
Tel No: (0312) 565 53 23  
e-posta: [hsgm.calisansagligi@saglik.gov](mailto:hsgm.calisansagligi@saglik.gov)
- Çocuk ve Ergen Sağlığı Dairesi Başkanlığı  
Tel No: (0312) 565 60 05- (0312) 565 60 06  
e-posta: [hsgm.ces@saglik.gov.tr](mailto:hsgm.ces@saglik.gov.tr)

<b>EĞİTİM, İZİN- SERTİFİKALANDIRMA ÜCRETLERİ (HSGM Dışından Gelen Eğitim Talepleri)</b>		
<b>HSGM KODU</b>	<b>VERİLECEK HİZMET</b>	<b>ÜCRETİ (₺)</b>
181.000	Enstrümantal analiz laboratuvarları (bir günlük)*	1.265
181.001	Tüketici ürünlerinde ve klinik örneklerde toksikolojik analizlere yönelik eğitim (Kişi başı/ 4 Saat)*	1.610
181.002	Diğer (Biyokimya, Moleküler Biyoloji, Biyosidal ürünler, Klinik Mikrobiyoloji, Gıda ve Su Mikrobiyolojisi vb.) (bir günlük)	1.610
181.003	Laboratuvar biyogüvenliği eğitimi (Kişi başı / Bir günlük)	1.940
181.028	Kimyasal ve Mikrobiyolojik Laboratuvarlara yönelik Laboratuvar Güvenliği Eğitimi (Kişi başı / Bir günlük)	1.925
181.004	Biyogüvenlik düzey 3 (BGD-3) laboratuvar eğitimi (bir günlük)*	1.165
181.005	Biyogüvenlik düzey 3 (BGD-3) laboratuvar kullanım ücreti (bir saat)	1.165
181.006	Legionella Eğitimi Katılım Ücreti (uygulamasız)	690
181.026	Enfeksiyon Kontrol Hemşireliği Sertifikalı Eğitim Programı Teorik (34 saat) Eğitim Ücreti	5.840
181.027	Enfeksiyon Kontrol Hemşireliği Sertifikalı Eğitim Programı Uygulamalı (120 saat) Eğitim Ücreti	20.615
181.029	Dekontaminasyon Dezenfeksiyon Sterilizasyon (DDS) Sertifikalı Eğitim Programı Teorik(40 saat) Eğitim Ücreti	6.868
181.030	Dekontaminasyon Dezenfeksiyon Sterilizasyon (DDS) Sertifikalı Eğitim Programı Uygulamalı (40 saat) Eğitim Ücreti	6.868
181.007	Sürücü davranışları geliştirme eğitimi (SUDGE)**	10.100
181.008	Özel işyerleri personeline (çalışanına) özel beslenme eğitimi	250
181.009	Sürekli iyileştirme ve Toplam Kalite Yönetim Sistemleri Eğitimleri (saat)	13
181.031	Yenidoğan Canlandırma Eğitimi (Kişi Başı)***	4.846

\* Eğitim sonunda sertifika verilmemektedir. İsteyen katılımcılara Katılım Belgesi verilmektedir.

\*\* Eğitim ücreti, eğitimi veren İl Sağlık Müdürlüğünün döner sermaye hesabına yatırılacaktır.

\*\*\*Ücretlendirme sadece özel hastanelere yapılmakta olup, ücret İl Sağlık Müdürlüklerine verilmektedir.

<b>DİĞER GENEL HUSUSLAR</b>		
<b>HSGM KODU</b>	<b>VERİLECEK HİZMET</b>	<b>ÜCRETİ (₺)</b>
180.951	Dosya tetkiki, bilimsel görüş, teknik şartname incelenmesi ve Mahkemeye Esas Dosya Tetkiki	360
180.953	Endotoksinden arındırılmış steril 100 cc'lik şişe (LAL testi için)	85

**İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KONULARINDA VERİLECEK HİZMETLERDE UYGULANACAK  
BİRİM FİYAT TARİFESİ**

HSGM KODU	VERİLECEK HİZMET	ÜCRET (₺)
181.021	1-50 kişilik çalışan gruplarına İSG eğitimleri (TL/Saat)	360
181.023	6331 sayılı Kanun kapsamında düzenlenen işe giriş raporu (SUT fiyatları baz alınarak işyeri hekimi tarafından uygun görülen tetkikler istenebilir)	144
190.171	İş yerleri için ergonomi laboratuvarı çalışması (Ergonomik risklerin tahmini için görselleştirme ve /veya izlem sonucu raporlanması) (Her bir iş için)	480
190.174	İşyerlerinde yapılan tarama amaçlı göz fonksiyonları ölçümü (Uzak, yakın görme, derinlik algısı, phoria testleri yapılır) (Ekranlı Araçlarla Çalışmada Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik gerekleri yerine getirilir.)	190
190.176	Psikoteknik analiz (dikkat ve konsantrasyon, hız ve mesafe algılama, muhakeme, problem çözme, karar verme, periferal görüş (algı), tepki hızı, iki el koordinasyonu, el-ayak-göz koordinasyonu, el becerisi, takip yeteneği, risk alma davranışı)	190
190.177	Kranyokorpografik analiz	190
190.178	Tüm çalışanlar için Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı tarafından yetkilendirilmiş birimlerde sunulan iş sağlığı hizmetleri (saat)*	480
190.179	Tüm çalışanlar için Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı tarafından yetkilendirilmiş birimlerde sunulan iş güvenliği hizmetleri (saat)*	241
190.180	Tüm çalışanlar için, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı tarafından yetkilendirilmiş birimlerde sunulan diğer sağlık personeli hizmetleri (saat)*	95
190.181	Gezici iş sağlığı aracında PA akciğer filmi çekimi	71
190.182	Gezici iş sağlığı aracında solunum fonksiyon testi	71
190.183	Gezici iş sağlığı aracında tarama amaçlı işitme testi	71
190.314	Sabit tıbbi tetkik mekânında PA akciğer filmi	63
190.315	Sabit tıbbi tetkik mekânında solunum fonksiyon testi	63
190.184	Sabit tıbbi tetkik mekânında tarama amaçlı işitme testi	63
190.193	Elektrokardiyografi (EKG)	17
190.185	Pnömokonyoz film okuma ücreti (okuyucu film başına)	49
190.186	Pnömokonyoz film okuma ücreti (çift okuyucu-kör çalışma-konsensus sonrası rapor)	71
190.187	Termal konfor şartları (sıcaklık, basınç, bağıl nem ve hava akım hızı) ölçümü. (giysi ve efor faktörü katılımıyla raporlanması dahil) (her bir ölçüm)	575
190.188	Hava akım hızı ölçümü (her bir ölçüm)	95
190.189	İş yeri havasından gaz-spray-buhar-duman numunesi alma	190

<b>İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KONULARINDA VERİLECEK HİZMETLERDE UYGULANACAK BİRİM FİYAT TARİFESİ</b>		
<b>HSGM KODU</b>	<b>VERİLECEK HİZMET</b>	<b>ÜCRET (₺)</b>
190.190	Toz numunesi gravimetrik değerlendirme (her bir ölçüm)	141
190.191	İş yeri havasından toz numunesi alma (her bir ölçüm)	141
190.192	İş yeri havasından tüp ile anlık gaz ölçümü (en az dört ölçüm yapılır)	480
190.194	Ayrıntılı vücut termografik haritası	480
190.195	Psödokolinesteraz aktivitesi	141
190.197	İdrarda, kanda diğer kimyasal madde biyoizlem çalışması (her bir madde için)	314
190.198	İdrarda, kanda pestisid biyoizlem çalışması	314
190.199	Kanda çözücü biyoizlem parametreleri	314
190.200	İdrarda çözücü biyoizlem parametreleri	314
190.228	El-kol titreşimi kişisel maruziyet ölçümü (ölçüm 3-eksende yapılmaktadır) (her bir ölçüm)	241
190.229	Tüm vücut titreşimi kişisel maruziyet ölçümü (ölçüm 3-eksende yapılmaktadır) (her bir ölçüm)	241
190.230	Günlük kişisel gürültü maruziyeti değerlendirmesi (LEX, 8 saat)	480
190.278	Çalışma izin belgesi	1.173
190.288	Gezici iş sağlığı aracı izin belgesi (PA akciğer grafisi, basit hizmet laboratuvarı ve numune alma, işitme testi, solunum fonksiyon testi) (her bir faaliyet için)	721
190.296	Sabit tıbbi tetkik mekânı izin belgesi (PA akciğer grafisi, basit hizmet laboratuvarı ve numune alma, işitme testi, solunum fonksiyon testi, (her bir faaliyet için)	601

<b>İŞYERİ HEKİMLİĞİ ve DİĞER SAĞLIK PERSONELİ EĞİTİM KURUMUNUN İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KONULARINDA VERİLECEK HİZMETLERDE UYGULANACAK BİRİM FİYAT TARİFESİ</b>		
<b>HSGM KODU</b>	<b>VERİLECEK HİZMET</b>	<b>ÜCRETİ (₺)</b>
190.289	İş yeri hekimliği eğitim ücreti (kişi başı)	5.773
190.290	Diğer sağlık personeli eğitim ücreti (kişi başı)	3.611
190.291	İlk yardım eğitimci eğitimi ücreti (kişi başı)	12.737
190.292	Temel ilk yardım eğitimi (kişi başı)	2.551
190.293	Temel ilk yardım eğitimi (güncelleme)	1.279
190.294	İlk yardım eğitimci eğitimi (güncelleme)	6.462
190.295	Eğitici eğitimi ücreti (kişi başı 5 Gün 40 Saat)	6.338
190.316	İş sağlığı alanında spirometri (solunum fonksiyon testi) uygulama eğitimi	1.188

**İŞYERİ HEKİMLİĞİ ve DİĞER SAĞLIK PERSONELİ EĞİTİM KURUMUNUN İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KONULARINDA VERİLECEK HİZMETLERDE UYGULANACAK BİRİM FİYAT TARİFESİ**

HSGM KODU	VERİLECEK HİZMET	ÜCRETİ (₺)
190.317	Yüksekte çalışma eğitimi	685

\* Toplum Sağlığı Merkezlerinde Yürütülecek İş Sağlığı ve Güvenliği Hizmetlerinin Uygulama Usul ve Esasları Hakkında Yönergenin Ek/3 de bulunan ücretler kullanılmayacaktır. Bu rehberde yer alan ücretler kullanılacaktır. Gezici hizmet olarak belirtilmeyen diğer hizmetler gezici olarak verildiğinde ücretler %20 artırılabacaktır.

\*İSG hizmetleri ile ilgili iş ve işlemlerden alınacak olan ücretler ilgili il sağlık müdürlüğünün döner sermaye hesabına atılacaktır.

\*İşyeri Hekimliği ve Diğer Sağlık Personeli Eğitim Kurumunun iş sağlığı ve güvenliği konularında verilecek hizmetlerde

## **BEŞİNCİ BÖLÜM**

### **ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNE YÖNELİK FİYAT TARİFELERİ**



## **Ulusal Zehir Danışma Merkezi**

### **İletişim Bilgileri:**

Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM)  
Tel No: (0312) 565 53 21  
e-posta: [acil.uzem@saglik.gov.tr](mailto:acil.uzem@saglik.gov.tr)

**ANTİDOTLAR**

SUT/HSGM KODU	ANTİDOT TİCARİ ADI	ANTİDOT ETKEN MADDE	ANTİDOT MÜSTAHZAR ŞEKLİ	ANTİDOT AMBALAJ BİLGİSİ	GÜNLÜK DOZ	FİYAT (₺)
190.009	Dimaval	DMPS	250 mg/5 mL	5 ampul/1 kutu	14 ampul	Fiyatlar alış fiyatı üzerine %5 eklenerek tespit edilecektir.
190.008	Dimaval	DMPS	100 mg/kapsül	20 kapsül/1 kutu	24 kapsül	Fiyatlar alış fiyatı üzerine %5 eklenerek tespit edilecektir.
190.012	%10 Etil Alkol	Etil alkol	500 mL/şişe	500 mL/şişe	15 şişe	Fiyatlar alış fiyatı üzerine %5 eklenerek tespit edilecektir.
190.014	%1 Metilen Mavisi	Metilen mavisi	100 mg/10 mL	10 mL/flakon	7 flakon	Fiyatlar alış fiyatı üzerine %5 eklenerek tespit edilecektir.
190.006	Digifab	Digoksin İmmün Fab	40 mg/Flakon	1 vial/kutu	20 vial	Fiyatlar alış fiyatı üzerine %5 eklenerek tespit edilecektir.
190.016	Legalon-SIL	Silibinin	350 mg/flakon	4 flakon/kutu	11 flakon	Fiyatlar alış fiyatı üzerine %5 eklenerek tespit edilecektir.
190.025	Fomepizole Pour Injection	Fomepizol Injection	1 gr/1 mL	1,5 gr/vial/kutu	2 vial	Fiyatlar alış fiyatı üzerine %5 eklenerek tespit edilecektir.
190.028	Contrathion %2	Pralidoxime	20 mg/mL	10 flakon/kutu	78 flakon	Fiyatlar alış fiyatı üzerine %5 eklenerek tespit edilecektir.

**ANTİDOTLAR**

SUT/HSGM KODU	ANTİDOT TİCARİ ADI	ANTİDOT ETKEN MADDE	ANTİDOT MÜSTAHZAR ŞEKLİ	ANTİDOT AMBALAJ BİLGİSİ	GÜNLÜK DOZ	FİYAT (₺)
190.003	B.A.T.	Botilismus Polivalan Antiserum (A-B-C-D-E-F-G)	50 mL/şişe	Şişe	1 şişe	Fiyatlar alış fiyatı üzerine %5 eklenerek tespit edilecektir.
190.027	BAL in Oil	Dimercaprol	100 mg/mL	10 ampul/kutu (3 mL/ampul)	7 ampul	Fiyatlar alış fiyatı üzerine %5 eklenerek tespit edilecektir.
190.013	Cyanokit 5 gr	Hydroxocobalamin	5 gr/200 mL	1 şişe/kutu	2 şişe	Fiyatlar alış fiyatı üzerine %5 eklenerek tespit edilecektir.
190.015	Anticholium	Physostigmine	2 mg/5 mL	5 ampul/kutu	2 ampul	Fiyatlar alış fiyatı üzerine %5 eklenerek tespit edilecektir.
190.005	Kelocyanor	Di cobalt EDTA	15 mg/mL	6 ampul/kutu (300 mg/20 mL/ampul)	900 mg(3 ampul)	Fiyatlar alış fiyatı üzerine %5 eklenerek tespit edilecektir.
190.029	Chemit	Succimer(DMSA)	200 mg/kapsül	10 kapsül/kutu	2100 mg(11 kapsül)	Fiyatlar alış fiyatı üzerine %5 eklenerek tespit edilecektir.
190.010	Metalcaptase 150 mg	D-penisilamin	150 mg/tablet	100 tablet/kutu	2800 mg(19 kapsül)	Fiyatlar alış fiyatı üzerine %5 eklenerek tespit edilecektir.
190.011	Metalcaptase 300 mg	D-penisilamin	300 mg/tablet	100 tablet/kutu	2800 mg(10 kapsül)	Fiyatlar alış fiyatı üzerine %5 eklenerek tespit edilecektir.

\* Fiyatlar alış fiyatı üzerine %5 eklenerek tespit edilecektir.

**ANALİZ VE DİĞER ÜCRETLERİN YATIRILACAĞI  
BANKA ŞUBESİ VE HESAP NUMARASI**

**HALK SAĞLIĞI GENEL MÜDÜRLÜĞÜ (ANKARA)**

**Banka ve Şubesi** : Türkiye Halk Bankası Ankara Kurumsal Şubesi  
**Iban No** : TR70 0001 2009 4520 0005 0000 41  
**Vergi Dairesi** : Dikimevi Vergi Dairesi  
**Vergi No** : 879 063 9323  
**Santral No** : (0312) 565 50 00-01-02  
**Web Adresi** : <http://www.hsgm.gov.tr>

**L1 TİPİ LABORATUVARLAR ( HARF SIRASINA GÖRE DÜZENLENMİŞTİR )**

**ADANA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI**

**Banka ve Şubesi** : TC Ziraat Bankası Stad Şubesi  
**Iban No** : TR78 0001 0012 3138 0704 44 5001  
**Vergi Dairesi** : Yüreğir Vergi Dairesi  
**Vergi No** : 0070438661  
**Santral No** : (0322) 453 47 23  
**Faks No** : (0322) 453 34 19  
**e-posta** : [adana.hsl@saglik.gov.tr](mailto:adana.hsl@saglik.gov.tr)

**AFYONKARAHİSAR HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI**

**Banka ve Şubesi** : TC Halk Bankası Afyonkarahisar Şubesi  
**Hesap Adı:** : Afyonkarahisar Sağlık Müdürlüğü  
**Iban No** : TR 68 0001 2009 1830 0005 0000 64  
**Vergi Dairesi** : Kocatepe Vergi Dairesi  
**Vergi No** : 0080685186  
**Santral No** : (0272) 215 12 29- 213 10 94  
**Faks No** : (0272) 216 89 80  
**e-posta** : [afyonkarahisar.hsl@saglik.gov.tr](mailto:afyonkarahisar.hsl@saglik.gov.tr)

**ANKARA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI**

**Banka ve Şubesi** : Halk Bankası Batıkent Şubesi  
**Iban No** : TR93 0001 2009 4570 0044 0000 04  
**Vergi Dairesi** : Kızılbey Vergi Dairesi  
**Vergi No** : 069 042 8148  
**Santral No** : (0312) 243 10 12  
**Faks No** : (0312) 245 41 87  
**e-posta** : [ankara.hsl@saglik.gov.tr](mailto:ankara.hsl@saglik.gov.tr)

**ANTALYA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI**

**Banka ve Şubesi** : TC Ziraat Bankası Konyaaltı Şubesi  
**Iban No** : TR. 6300 0100 1927 3275 1044 5059  
**Vergi Dairesi** : Üç Kapılar Vergi Dairesi  
**Vergi No** : 4700571732  
**Santral No** : (0242) 237 03 90 -91-92  
**Faks No** : (0242) 228 50 47  
**e-posta** : [antalya.hsl@saglik.gov.tr](mailto:antalya.hsl@saglik.gov.tr)

**AYDIN HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI**

**Banka ve Şubesi** : TC Ziraat Bankası Aydın Şubesi  
**Iban No** : TR28 0001 0000 3339 6441 1650 01  
**Vergi Dairesi** : Efeler Vergi Dairesi  
**Vergi No** : 1150816217  
**Santral No** : (0256) 214 69 44  
**Faks No** : (0256) 214 98 77  
**e-posta** : [aydin.hsl@saglik.gov.tr](mailto:aydin.hsl@saglik.gov.tr)

**BURSA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI**

**Banka ve Şubesi** : Halk Bankası Bursa Şubesi  
**Iban No** : TR190001200927800005000083  
**Vergi Dairesi** : Çekirge Vergi Dairesi  
**Vergi No** : 191 030 9519  
**Santral No** : (0224) 502 26 48  
**Faks No** : (0224) 220 25 83  
**e-posta** : [bursa.hsl@saglik.gov.tr](mailto:bursa.hsl@saglik.gov.tr)

**DİYARBAKIR HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI**

**Banka ve Şubesi** : Türkiye Halk Bankası Diyarbakır Merkez Şubesi  
**Iban No** : TR890001200932600005000329  
**Vergi Dairesi** : Süleyman Nazif Vergi Dairesi  
**Vergi No** : 7390286776  
**Santral No** : (0412) 226 29 15  
**Faks No** : (0412) 226 29 20  
**e-posta** : [diyarbakir.hsl@saglik.gov.tr](mailto:diyarbakir.hsl@saglik.gov.tr)

**ERZURUM HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI**

**Banka ve Şubesi** : Halk Bankası Erzurum Şubesi  
**Iban No** : TR65 0001 2009 3420 0005 0000 02  
**Vergi Dairesi** : Kazım Karabekir Vergi Dairesi  
**Vergi No** : 3770291638  
**Santral No** : (0442) 234 23 54  
**Faks No** : (0442) 234 28 88  
**e-posta** : [erzurum.hsl@saglik.gov.tr](mailto:erzurum.hsl@saglik.gov.tr)

**GAZİANTEP HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI**

**Banka ve Şubesi** : TC Ziraat Bankası Akyol Şubesi  
**Iban No** : TR 65 0001 0026 0839 4553 3751 36  
**Vergi Dairesi** : Şahinbey Vergi Dairesi  
**Vergi No** : 4700341678  
**Santral No** : (0342) 220 10 14  
**Faks No** : (0342) 220 10 13  
**e-posta** : [gaziantep.hsl@saglik.gov.tr](mailto:gaziantep.hsl@saglik.gov.tr)

**İSTANBUL 1 NOLU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI**

**Banka ve Şubesi** : Halk Bankası Cağaloğlu Şubesi  
**Iban No** : TR23 0001 2009 7580 0006 0000 09  
**Vergi Dairesi** : Beyazıt Vergi Dairesi  
**Vergi No** : 481 057 0286  
**Santral No** : (0212) 409 20 20  
**Faks No** : (0212) 679 93 21  
**e-posta** : [istanbul11.hsl@saglik.gov.tr](mailto:istanbul11.hsl@saglik.gov.tr)

### İSTANBUL 2 NOLU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

**Banka ve Şubesi** : Halk Bankası Cağaloğlu Şubesi  
**Iban No** : TR23 0001 2009 7580 0006 0000 09  
**Vergi Dairesi** : Nuruosmaniye Vergi Dairesi  
**Vergi No** : 4810418531  
**Santral No** : (0212) 570 00 51  
**Faks No** : (0212) 879 21 63  
**e-posta** : [istanbul2.hsl@saglik.gov.tr](mailto:istanbul2.hsl@saglik.gov.tr)

### İSTANBUL 3 NOLU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

**Banka ve Şubesi** : Halk Bankası Cağaloğlu Şubesi  
**Iban No** : TR23 0001 2009 7580 0006 0000 09  
**Vergi Dairesi** : Beyazıt Vergi Dairesi  
**Vergi No** : 4810418531  
**Santral No** : (0216) 317 89 62  
**Faks No** : (0216) 317 89 82  
**e-posta** : [istanbul3.hsl@saglik.gov.tr](mailto:istanbul3.hsl@saglik.gov.tr)

### İZMİR HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

**Banka ve Şubesi** : Türkiye Halk Bankası İzmir Basmane Şubesi  
**Iban No** : TR 24 0001 2009 7330 0005 0000 46  
**Vergi Dairesi** : Konak Vergi Dairesi  
**Vergi No** : 4840 7220 40  
**Santral No** : (0232) 224 12 12-285 31 62- 248 44 33  
**Faks No** : (0232) 224 59 89  
**e-posta** : [izmir.hsl@saglik.gov.tr](mailto:izmir.hsl@saglik.gov.tr)

### KAYSERİ HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

**Banka ve Şubesi** : TC Ziraat Bankası Merkez Şubesi  
**Iban No** : TR520001000159400825845001  
**Vergi Dairesi** : Erciyes Vergi Dairesi  
**Vergi No** : 5400296223  
**Santral No** : (0352) 336 39 08  
**Faks No** : (0352) 336 91 20  
**e-posta** : [kayseri.hsl@saglik.gov.tr](mailto:kayseri.hsl@saglik.gov.tr)

### KONYA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

**Banka ve Şubesi** : TC Ziraat Bankası Zafer Şubesi  
**Iban No** : TR17 0001 0024 8837 0138 8050 10  
**Vergi Dairesi** : Mevlana Vergi Dairesi  
**Vergi No** : 577 050 9905  
**Santral No** : (0332) 223 00 90  
**Faks No** : (0332) 223 00 67  
**e-posta** : [konya.hsl@saglik.gov.tr](mailto:konya.hsl@saglik.gov.tr)

### NEVŞEHİR HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

**Banka ve Şubesi** : Türkiye Halk Bankası Merkez Şubesi  
**Iban No** : TR250001200968600079000011  
**Vergi Dairesi** : Nevşehir Vergi Dairesi  
**Vergi No** : 4700599565  
**Santral No** : (0384) 215 24 29  
**Faks No** : (0384) 215 24 46  
**e-posta** : [nevsehir.hsl@saglik.gov.tr](mailto:nevsehir.hsl@saglik.gov.tr)

### **SAMSUN HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI**

**Banka ve Şubesi** : TC Ziraat Bankası Samsun Merkez Şubesi  
**Iban No** : TR83 0001 0002 2239 9579 1550 01  
**Vergi Dairesi** : Gaziler Vergi Dairesi  
**Vergi No** : 7390366913  
**Santral No** : (0362) 223 98 38 – 234 89 50  
**Faks No** : (0362) 230 37 72- 230 38 53  
**e-posta** : [samsun.hsl@saglik.gov.tr](mailto:samsun.hsl@saglik.gov.tr)

### **TRABZON HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI**

**Banka ve Şubesi** : TC Ziraat Bankası Gülbaharhatun Şubesi  
**Iban No** : TR880001001549392600435007  
**Vergi Dairesi** : Hızırbey Vergi Dairesi  
**Vergi No** : 8590298281  
**Santral No** : (0462) 325 70 07  
**Faks No** : (0462) 325 70 05  
**e-posta** : [trabzon.hsl@saglik.gov.tr](mailto:trabzon.hsl@saglik.gov.tr)

### **VAN HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI**

**Banka ve Şubesi** : TC Ziraat Bankası Van Merkez Şubesi  
**Iban No** : TR74000196359780445001  
**Vergi Dairesi** : Van Vergi Dairesi  
**Vergi No** : 9220386812  
**Santral No** : (0432) 215 15 52  
**Faks No** : (0432) 215 15 51  
**e-posta** : [van.hsl@saglik.gov.tr](mailto:van.hsl@saglik.gov.tr)

### **L2 TİPİ LABORATUVARLAR**

e-posta: şehir [adi.hsl@saglik.gov.tr](mailto:adi.hsl@saglik.gov.tr)

Web Adresi: <http://halksagligilaboratuvarlari.hsgm.saglik.gov.tr>