



**2018 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 2018 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:** Tüketici Güvenliği ve Halk Sağlığı Laboratuvarları Dairesi Başkanlığı'na Ait Analiz Bilgileri ve Fiyat Tarifeleri ile Diagnostik ve Mikrobiyolojik Analizlere Ait Bilgileri ve Fiyat Tarifeleri
- **ÜÇÜNCÜ BÖLÜM:** Ulusal Zehir Araştırma Merkezi ve Kalibrasyon Laboratuvarına Yönelik Analizler ve Fiyat Tarifeleri
- **DÖRDÜNCÜ BÖLÜM:** Biosidal Ürünler İle Suya Yönelik Yürütülen Hizmet Bedellerine Ait Fiyat Tarifeleri
- **BEŞİNCİ BÖLÜM:** Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü Tarafından Verilen Diğer Hizmetlere Ait Bilgiler ve 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 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 varsa gerekli diğer açıklamalara tablonun sonunda metinsel olarak yer verilmiş olup kitapçığın sonuna analiz ücretlerinin yatırılacağı banka şube ve hesap numaraları ek olarak konulmuştur.

Herkes için sağlık...

İÇİNDEKİLER

BİRİNCİ BÖLÜM

MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRESİ BAŞKANLIĞINA AIT ANALİZ BİLGİLERİ VE FİYAT TARİFELERİ

Mikrobiyoloji Referans Laboratuvarı ve Biyolojik Ürünler Dairesi Başkanlığı Analizleri	SAYFA NO
Mikrobiyoloji Referans Laboratuvarı ve Biyolojik Ürünler Dairesi Başkanlığına Ait İletişim Bilgileri	2-3
Mikrobiyoloji Referans Laboratuvarı ve Biyolojik Ürünler Dairesi Başkanlığı Analizleri Fiyat Listesi	4-56
Mikrobiyoloji Referans Laboratuvarı ve Biyolojik Ürünler Dairesi Başkanlığı Bünyesinde Verilen Diğer Hizmetlere Ait Fiyat Listesi	56-57
Üretim Laboratuvarları	SAYFA NO
Vücutdışı Tıbbi Tanı Ürünleri Üretim Laboratuvarları (Diagnostik Antijen, Antiserum ve Kitler)	59
Antijenler	59
- <i>Brucella</i>	59
- <i>Gruber Widal-Boyasız Tüp Aglutinasyon Antijenleri</i>	59
- <i>Gruber Widal-Boyalı Lam Aglutinasyon Antijenleri</i>	59
Antiserumlar	60
- <i>Brucella</i>	60
- <i>Vibrio cholerae</i>	60
- <i>Salmonella</i>	60
- <i>Salmonella H faktör antiserumları</i>	60-61
- <i>Shigella</i>	61
Bir Ay Önceden İstek Yapılması Durumunda Üretilecek Antijenler	61
- <i>Listeria</i>	61
- <i>Proteus</i>	62
İki Ay Önceden İstek Yapılması Durumunda Üretilecek Antiserumlar	62
- <i>Brucella</i>	62
- <i>Salmonella O faktör antiserumları</i>	62
Araştırma Amaçlı Kullanım İçin Antiserumlar	62
- <i>Francisella</i>	62
Vücutdışı Tıbbi Tanı Ürünleri Üretim Laboratuvarları Talep- İsteme ve gönderme koşulları ile ilgili Açıklamalar	63-64
Bağışık Serum Üretim Laboratuvarları	SAYFA NO
İmmün Serumlar	65
Normal Serum ve Kan	65
Deney Hayvanları Üretim Laboratuvarı	SAYFA NO
Deney Hayvanları	66

İKİNCİ BÖLÜM

TÜKETİCİ GÜVENLİĞİ ve HALK SAĞLIĞI LABORATUVARLARINA AİT ANALİZ BİLGİLERİ VE FİYAT TARİFELERİ İLE DİAGNOSTİK VE MİKROBİYOLOJİK ANALİZLERE AİT BİLGİLER VE FİYAT TARİFELERİ

Tüketici Güvenliği ve Halk Sağlığı Laboratuvarlarına Ait Analiz Bilgileri ve Fiyat Tarifeleri İle Diagnostik ve Mikrobiyolojik Analizlere Ait Bilgiler ve Fiyat Tarifeleri	SAYFA NO
Tüketici Güvenliği ve Halk Sağlığı Laboratuvarları Dairesi Başkanlığı ve İl Halk Sağlığı Laboratuvarları İletişim Bilgileri Daire Başkanlığına Ait İletişim Bilgileri	68
a) Su Kalitesine Yönelik Laboratuvar Analizleri	69
Su Kalitesine Yönelik Kimyasal Analizler	69-79
Pestisit Analizleri	80
- Organoklorlular	80
- Organofosforlular	80
- Herbisitler	81
- Fungusitler	81
- Karbamatlar	81
Polisiklik Aromatik Hidrokarbonlar	82
Uçucu Organik Bileşikler	82
- Trihalometanlar	82
Monomer Bileşikler	82
Su Kalitesine Yönelik Mikrobiyolojik Analizler	83-84
İçme-Kullanma Suları	84
- Tam Analiz	84-85
- İçme-Kullanma Suları Denetim İzlemesi	85-86
- İçme- Kullanma Suları Kontrol İzlemesi	86-87
- Özel İstek Analizleri (Kontrol İzleme Parametreleri Yönünden Analizler)	87
İçme Suları ve Kaynak Suları (Ambalajlı Sular)	88
- Ruhsata Esas	88
- İçme Suları ve Kaynak Suları (Ambalajlı Sular) Denetim İzlemesi	88-89
- İçme Suları ve Kaynak Suları (Ambalajlı Sular) Kontrol İzlemesi (Kaynak/İmlahane)	89-90
- İçme Suları ve Kaynak Suları (Ambalajlı Sular) Piyasa Gözetimi-Denetimi (PGD)	90
Doğal Mineralli Sular	90
- Ruhsata Esas Analiz	90
-Denetim İzlemesi	91
- Kontrol İzlemesi (İmlahanedden)	91
- Piyasa Gözetimi -Denetimi (PGD)	91-92
Kaplıca Suları	92
-Ruhsata Esas Analiz	92

-Kontrol İzlemesi	92
Havuz Suyu Analizleri	93
Hemodiyaliz Çözeltilerinin Dilisyonunda Kullanılan Su Analizleri	93-94
İçme Suyu Amaçlı Ham Su Analizleri	94
Yüzme Suları	95
Talassoterapi Amaçlı Deniz Suyu Analizi	95
Kıta İçi Sular (Nehir, Dere, Göl, Vb.)	95
Atıksu	95
Su Kalitesine Yönelik Analizleri Gerçekleştiren Laboratuvarların Örnek Alma - Gönderme Koşulları ve Analizlere Ait Açıklamaları	96-98
b) Gıda Kontrolüne Yönelik Laboratuvar Analizleri	SAYFA NO
Mikrobiyolojik Kontrollere Ait Analizler	99-100
Gıda Kontrol ve Araştırma Analizleri Gerçekleştiren Laboratuvarların Örnek Alma - Gönderme Koşulları ve Analizlere Ait Açıklamalar	100
c) Çevre Sağlığına Yönelik Laboratuvar Analizleri	SAYFA NO
Peloid (Kaplıca Çamurları)	101
Çevre ve Yüzeysel Mikrobiyolojik Analizler	101
Ambalaj Analizleri	101
-Karton ve Kağıt Ambalaj	101
- Plastik Ambalajlar	101
-Plastik Ambalajlar (TGK Gıda ile Temas eden Madde ve Malzemeler Yönetmeliği EK.5)	101
-Plastik Ambalajlar (Türk Gıda Kodeksi Gıda ile Temas Eden Plastik Madde ve Malzemeler Tebliği (2013/34) Ek-2	102
- Plastik Ambalajlar (Ambalaj Atıklarının Kontrolü Yönetmeliği, Madde 15)	103
Çevre Sağlığına Yönelik Analizleri Gerçekleştiren Laboratuvarların Örnek Alma - Gönderme Koşulları ve Analizlere Ait Açıklamaları	103
d) Toksikolojik Araştırmalara Yönelik Laboratuvar Analizleri	SAYFA NO
Kimyasal Maddeler Analiz	104
Su Numunelerinde Toksik Madde Analizleri	105
Ultraviyole Spektrofotometre Analizleri	105-106
Biyolojik Materyalde İnorganik Toksik Madde Analizleri (SUT Kapsamında)	106
Biyolojik Materyalde İlaç Düzeyi Analizleri	106
Biyolojik Materyalde Organik Toksik Madde Analizleri	107
Kimyasal Savaş Ajanları Tanı ve Doğrulama Laboratuvarında Yapılan Analizler	107
Toksikolojik Analizlere Ait Örnek Alma - Gönderme Koşulları ve Analizlere Ait Açıklamaları	107
e) Biyosidal Ürünlere Yönelik Laboratuvar Analizleri	SAYFA NO
Biyosidal Ürünler Fiziksel/Kimyasal/Kısa ve Uzun Süreli Stabilitate Analizleri	108-109
Biyosidal Ürünler Biyolojik Etkinlik Testleri	10-110
Biyosidal Ürünler Mikrobiyolojik Etkinlik Testleri	110

Halk Sağlığı Genel M¼d¼rl¼ę¼ T¼keticilerin G¼venlięi Laboratuvarları Daire Başkanlığı Biyosidal Ür¼nlere Y¼nelik Diğer Hizmetlerin Ücretlendirilmesi	110
Biyosidal Ürün Analizlerini Gerçekleştiren Laboratuvarların Analizlere Ait Açıklamaları	111
f) Enstr¼mental Analizler	SAYFA NO
Kullanılan Cihaz ve Y¼nteme G¼re Ortak Analiz Ücretleri	112
- Fiziksel Kontroller	112
- Kimyasal Kontroller	112-113
g) Sterilite Kontrol¼ne Y¼nelik Muayeneler	SAYFA NO
Strelite Kontrol Laboratuvarı Performans Testleri	114
h) Diagnostik ve Mikrobiyolojik Analizler	SAYFA NO
Diagnostik Analizler	115-118
Mikrobiyolojik Analizlerler	119
ÜÇÜNCÜ BÖLÜM	
ULUSAL ZEHİR ARAşTIRMA MERKEZİ VE KALİBRASYON LABORATUVARLARINA Y¼NELİK ANALİZLER VE FİYAT TARİFELERİ	
Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM)	SAYFA NO
Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM)'ne Ait İletifim Bilgileri	121
Antidot Fiyatları	122
Metroloji Kalibrasyon Laboratuvarları	SAYFA NO
Metroloji Kalibrasyon Laboratuvarlarına Ait İletifim Bilgileri	123
Sıcaklık Kalibrasyonu	124
Hacim Kalibrasyonu	124
Terazi Kalibrasyonu	125
K¼tle Kalibrasyonu	125
Kalibrasyon Sertifikası D¼zenlenmesi	125
Eğitim	126
DÖRDÜNCÜ BÖLÜM	
BİOSİDAL ÜR¼NLER İLE SUYA Y¼NELİK Y¼R¼T¼LEN HİZMET BEDELLERİNE AİT FİYAT TARİFELERİ	
a) İl Sağlık M¼d¼rl¼kleri Tarafından Verilen Hizmetlerden 209 Sayılı Kanun Gereğince Ücretlendirilecek Olanların D¼k¼m¼ ve Hizmet Bedelleri	SAYFA NO
İletifim Bilgileri	128
Biosidal Ür¼nlere Ait Hizmet Bedellerine İlişkin Fiyat Listesi	129

b) Halk Sağlığı Genel M¼d¼rl¼ę¼ Çevre Sağlığı Daire Başkanlığınca Verilen Sertifika, Ruhsat Vb. Hizmetler (Genel M¼d¼rl¼k Hesabına Yatacaklar)	SAYFA NO
İletişim Bilgileri	130
Halk Sağlığı Genel M¼d¼rl¼ę¼ Çevre Sağlığı Daire Başkanlığınca Verilen Sertifika, Ruhsat vb. Hizmetlerin Fiyat Tarifeleri (Bedeli Kurum Başkanlığı Hesabına Yatacaklar)	131-133
c) Halk Sağlığı Genel M¼d¼rl¼ę¼ Çevre Sağlığı Daire Başkanlığınca Verilen Sertifika, Ruhsat Vb. Hizmetler (Maliye Bakanlığı Adına Yatırılacak Olanlar)	SAYFA NO
İletişim Bilgileri	134
Halk Sağlığı Genel M¼d¼rl¼ę¼ Çevre Sağlığı Daire Başkanlığınca Verilen Sertifika, Ruhsat vb. Hizmetlere ait Fiyat Tarifesi (Maliye Bakanlığı Adına Yatırılacak Olanlar)	135
BEşİNCİ BÖL¼M HALK SAğLIğI GENEL M¼D¼RL¼ę¼ TARAFINDAN VERİLEN DİğER HİZMETLERE AİT BİLGİLER VE FİYAT TARİFELERİ	
İletişim Bilgileri	136
Eğitim, İzin -Sertifikalandırma Ücretleri (HSGM Dışından gelen Uygulamalı Hizmet İçi Eğitim)	137
Diğer Genel Hususlara Ait Fiyat Tarifesi	137
İş Sağlığı ve Güvenliği Konularında Verilecek Hizmetlerde Uygulanacak Birim Fiyat Tarifesi	137-139
Özel İstek Kapsamındaki Talepler veya 6331 Sayılı Kanun Kapsamında İşyeri Hekimlerinca Talep Edilen ve Hastanelerden Gelen Ancak SUT'da Yer Almayan Parametrelere Yönelik Analizler	140
ANALİZ ÜCRETLERİNİN YATIRILACAğI BANKA şUBE VE HESAP NUMARALARI	
	141-144

BİRİNCİ BÖLÜM

MİKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARI VE BİYOLOJİK ÜRÜNLER DAİRESİ BAŞKANLIĞINA 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

06100 Sıhhiye ANKARA

Tel No: (0312) 565 55 71 – 565 53 62

Faks No : (0312) 565 54 55

E-posta Adresi: hsgm.mikrobiyoloji@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

06100 Sıhhiye ANKARA

İlgili Bölümler:

1. Ulusal AIDS Doğrulama Merkezi ve Viral Hepatitler Laboratuvarı
Tel No: (0312) 565 55 52
2. Ulusal Döküntülü Hastalıklar ve Santral Sinir Sistemi Viral Enfeksiyonlar Laboratuvarı
Tel No: (0312) 565 55 47
3. Ulusal İnfluenza Merkezi ve Solunum Yolları Virüsleri Laboratuvarı
Tel No: (0312) 565 55 82
4. Ulusal Arbovirus ve Viral Zoonotik Hastalıklar Laboratuvarı
Tel No: (0312) 565 55 47
5. Ulusal Viral Kaynaklı Gastrointestinal Etkenler Laboratuvarı
Tel No: (0312) 565 53 40

b) 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

06100 Sıhhiye ANKARA

Tel No: (0312) 565 55 07

c) Ulusal Paraziter Hastalıklar 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

06100 Sıhhiye ANKARA

Tel: (0312) 565 55 71

d) Ulusal Yüksek Riskli Patojenler Referans Laboratuvarı

İletişim Bilgileri:

Halk Sağlığı Genel M¼d¼rl¼ę¼, 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

06100 Sıhhiye ANKARA

Tel: (0312) 565 55.62

İlgili Bölümler:

1. Ulusal Bakteriyel Zoonotik Hastalıklar Ünitesi
 2. Biyogüvenlik Düzeyi 3 ve Mobil Saha Laboratuvarı
 3. Biyoterör Ajanları Birimi
- Tel No: (0312) 565 54 62

e) Ulusal Bakteriyoloji Referans Laboratuvarı

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 F Blok Zemin Kat
06100 Sıhhiye ANKARA

İlgili Bölümler:

1. Ulusal Aşı ile Önlenebilir Bakteriyel Hastalıklar Seroloji Laboratuvarı
Tel No : (0312) 565 54 59
2. Ulusal Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar Laboratuvarı
Tel No: (0312) 565 54 59
3. Ulusal Antimikrobiyal Direnç Sürveyans (UAMDS) Laboratuvarı
Tel No: (0312) 565 54 57 (0312) 5656271
4. Refik Saydam Ulusal Tıp Kültür Koleksiyonu Birimi ve Serum Bankası
Tel No: (0312) 565 55 42

f) 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
06100 Sıhhiye ANKARA
Tel: (0312) 565 55 05

g) 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 F Blok 1-2. Kat
06100 Sıhhiye ANKARA
Tel No: (0312) 565 57 81

h) 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
06100 Sıhhiye ANKARA
Tel: (0312) 565 56 20
Faks No: (0312) 565 56 22

i) 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
06100 Sıhhiye ANKARA
Tel No: (0312) 565 54 43

B) Tüketici Güvenliği ve Halk Sağlığı 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.tghsladb@saglik.gov.tr

- e-posta: şehir adı.hsl@saglik.gov.tr veya şehir adı.hsl@saglik.gov.tr

**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	1-3 Beta D Glucan (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	107
905.679	<i>Acanthamoeba</i> (Konjunktivada parazit kültürü (<i>Acanthamoeba vb için</i>))	Kültür Mikroskobi	1 mL Göziçi sıvısı 500 µL (SF) Kornea kazıntısı	5 iş günü	***
908.727	<i>Acanthamoeba</i> spp. PCR	Real Time PCR 1 çift	500 µL Göziçi sıvısı 500 µL (SF) Kornea kazıntı	3 iş günü	***
912.220	<i>Acinetobacter baumannii</i> PFGE (her bir enzim için; analiz ve raporlama dahil)	PFGE	Uygun taşıma besiyerinde izolat	Laboratuvara danışımız	***
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	***
908.729	Adenovirus, CMV, EBV PCR (kantitatif viral yük)	Real Time PCR 1-10 çift	2 mL EDTA'lı veya sitratlı kan	3 iş günü	***
140.848	AmpC-ESBL Doğrulama Paneli	Disk Difüzyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	32
908.720	Amplifikasyon	PCR	DNA örneği	5 iş günü	***
150.451	Amplikon sekansı	Yeni nesil dizileme sistemi	200 ng/100 µL Ekstraksiyon ürünü Amplifikasyon ürünü Uygun taşıma besiyerinde izolat	Laboratuvara danışımız	728
905.770	Anal (Selofan) Bant	Mikroskobi	1 adet Anal Sürüntü	1 iş günü	***
912.600	<i>Anaplasma / Ehrlichia / IgM</i>	IFA	1 mL Serum	5 iş günü	***
908.727	<i>Anaplasma / Ehrlichia</i> PCR	Rea Time PCR 1 çift	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	91
912.510	<i>Anaplasma phagocytophilum</i> IgG	IFA	1-2 mL Serum	5 iş günü	***
906.430	Anti Endomisyum Antikor (IgA)	IFA	1 mL Serum	7 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 (₺)
140.620	Anti Endomisyum IgG	IFA	1 mL Serum	7 iş günü	37
906.490	Anti Gliadin IgA	IFA	1 mL Serum	7 iş günü	***
906.500	Anti Gliadin IgG	IFA	1 mL Serum	7 iş günü	***
906.780	Anti nükleer antikor (ANA)	IFA	1 mL Serum	7 iş günü	***
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)		
190.234	Antibiyotik kombinasyon testi (Sinerji testi)	Gradyent Strip Test	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	17
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	64
150.242	Antifungal duyarlılık testi - Kolorimetrik Broth Mikrodilüsyon	Sıvı Mikrodilüsyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	102
912.340	<i>Ascaris</i> IgG	IHA/EIA	1 mL Serum	3 iş günü	***
<i>Aspergillus</i> identifikasyon paketi					
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			***
908.728	<i>Aspergillus</i> PCR	Real Time PCR 1-5 çift			***

**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. aranması ve kültürü paketi</i>					
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		***
908.728	<i>Aspergillus spp.</i> PCR	Real Time PCR 1-5 çift	5 mL Bronkoalveoler lavaj 3 mL Serum	2 iş günü	***
912.350	<i>Babesia microti</i> IgG Antikoru Aranması	IFA	1 mL Serum	3 iş günü	***
912.360	<i>Babesia microti</i> IgM Antikoru Aranması	IFA	1 mL Serum	3 iş günü	***
908.727	<i>Babesia spp.</i> PCR	Real Time PCR 1 çift	1 mL EDTA'lı tüpte tam kan	3 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	2 iş günü	***
912.520	<i>Bacillus anthracis</i> (Şarbon) Kültürü	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	139
			Uygun taşıma besiyerinde izolat		
140.303	<i>Bacillus anthracis</i> (Şarbon) PCR	Konvansiyonel PCR	3-5 mL Balgam	2 iş günü	91
			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.)		
908.727	<i>Bacillus anthracis</i> (Şarbon) PCR	Real Time PCR 1 çift	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.)		
130.105	Bakteri kültürü (İmmuno manyetik seperasyon-IMS yöntemi ile) (her biri)	IMS ve kültür	5 gDışkı	7 iş günü	89
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	***

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

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
905.690	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	***
Bakteri tanımlaması ve disk difüzyon ile antibiyotik duyarlılık testi paketi					
130.155	Mikroorganizma tanımlaması-Matrix-assisted laser desorption/ionization (MALDI TOF-MS)	Kütle spektrofotometre	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	10
905.610	Antibiyotik duyarlılık testi	Disk Difüzyon			***
Bakteri tanımlaması ve gradiyent test ile antibiyotik duyarlılık testi paketi					
130.155	Mikroorganizma tanımlaması-Matrix-assisted laser desorption/ionization (MALDI TOF-MS)	Kütle spektrofotometre	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	10
906.220	Minimal inhibitör konsantrasyonu (her biri) (E test ile)	Gradyent Strip Test			***
908.727	<i>Balamuthia</i> spp. PCR	Real Time PCR 1 çift	1 mL BOS	3 iş günü	***
912.540	<i>Bartonella henselae</i> (Kedi Tırmığı) IgG	IFA	1-2 mL Serum	5 iş günü	***
140.308	<i>Bartonella</i> spp. Kültür (Doku örnekleri formalin içermeyen steril tüpte gönderilmelidir.)	Kültür	2-3 g Doku biyopsi örneği 1 mL EDTA'lı tüpte tam kan	20 iş günü	64
140.309	<i>Bartonella</i> spp. PCR (Doku örnekleri formalin içermeyen steril tüpte gönderilmelidir.)	Konvansiyonel PCR	2-3 g Doku biyopsi örneği 1 mL EDTA'lı tüpte tam kan	3 iş günü	91
908.727	<i>Bartonella</i> spp. PCR (Doku örnekleri formalin içermeyen steril tüpte gönderilmelidir.)	Real Time PCR 1 çift	2-3 g Doku biyopsi örneği 1 mL EDTA'lı tüpte tam kan	3 iş günü	***
140.351	Biyoterör ajanı araştırılması (Şüpheli materyal)	Kültür/ Konvansiyonel PCR/ Real Time PCR/ ELISA	Toz 25 g Gıda Toprak Şüpheli sürüntü materyali	2 iş günü	214
908.711	Blot analiz (southern, northern, western)	Immunoblotting	Uygun taşıma besiyerinde 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 (₺)
905.670	Boğaz kültürü	Kültür	Tonsillofarinks sürüntüsü	3 iş günü	***
912.000	Boğmaca İdentifikasyon Paneli	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		
905.740	Boğmaca kültürü (Boğmaca kültürü çalışılmak üzere gönderilen örneklerde kuşkulu 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		
908.726	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		
140.600	<i>Bordetella pertussis</i> (Boğmaca Serolojisi) IgG	ELISA	1 mL Serum	3 iş günü	159
912.010	<i>Bordetella pertussis</i> (<i>Bordetella</i>) FHA IgG	ELISA	1 mL Serum	3 iş günü	***
912.020	<i>Bordetella pertussis</i> (<i>Bordetella</i>) PT IgG	ELISA	1 mL Serum	3 iş günü	***
908.728	<i>Bordetella pertussis/parapertussis</i> PCR	Real Time PCR 1-5 çift	Nazofarinks sürüntüsü	2 iş günü	***
			2-3 mL Nazofaringeal aspirat		
			2-3 mL Bronkoalveoler lavaj		
			2-3 mL Transtrakeal aspirat		
905.610	<i>Bordetella</i> spp. antibiyotik duyarlılık testi	Disk difüzyon	Uygun taşıma besiyerinde klinik örnek/izolat	7 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 (₺)
906.220	<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</i> (Lyme) PCR	Konvansiyonel PCR	1-2 mL BOS	3 iş günü	91
			0.5 g Deri biyopsi örneği (Kandan önce biopsi örneği tercih edilir)		
			1-2 mL Eklem Sıvısı		
908.727	<i>Borrelia burgdorferi</i> (Lyme) PCR	Real Time PCR 1 çift	1-2 mL BOS	3 iş günü	***
			0.5 g Deri biyopsi örneği,		
			1-2 mL Eklem Sıvısı		
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	***
BOS/Serum spesifik IgG indeksi paketi					
900.210	Total Albumin (BOS)	Nefelometri	Eş zamanlı olacak şekilde 1 mL BOS ve 2 mL serum	10 iş günü	***
900.210	Total Albumin (Serum)	Nefelometri			
907.630	Total IgG (BOS)	Nefelometri			
907.630	Total IgG (Serum)	Nefelometri			
905.730	BOS (Beyin omurilik sıvısı) kültürü (Özel zenginleştirme ile)	Kültür	1 mL BOS	5 iş günü	***
905.760	Boyalı mikroskopik inceleme (Gram, Metilen mavisi, Wright, Ziehl-Neelsen, vb)	Mikroskobi	Uygun taşıma besiyerinde klinik örnek/izolat	1 iş günü	***
905.770	Boyasız direkt mikroskopik inceleme	Mikroskobi	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	21

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

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
140.317	<i>Brucella</i> 2 -ME Testi	Tüp aglütinasyonu	1-2 mL Serum	2 iş günü	21
907.080	<i>Brucella</i> Coomb's Testi	Tüp aglütinasyonu	1-2 mL Serum	2 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	3 iş günü	***
907.092	<i>Brucella</i> IgM	ELISA	1-2 mL Serum	3 iş günü	***
150.410	<i>Brucella melitensis</i> -MLVA	MLVA	100 ng/50 µL Ekstraksiyon ürünü Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	118
907.070	<i>Brucella</i> Rose Bengal Testi	Lam aglütinasyon	1-2 mL Serum	1 iş günü	***
140.355	<i>Brucella spp.</i> PCR	Konvansiyonel PCR	2-5 mL Abse içeriği püy 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.)	3 iş günü	91
908.727	<i>Brucella spp.</i> PCR	Real Time PCR 1 çift	2-5 mL Abse içeriği püy 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.)	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 (₺)
907.090	<i>Brucella</i> Tüp Aglutinasyonu (Wright Testi)	Tüp aglutinasyonu	1-2 mL Serum	2 iş günü	***
140.354	<i>Burkholderia mallei</i> Kültür	Kültür	2-5 mL Bronkoalveoler lavaj	5 iş günü	107
			2-5 mL Balgam		
			2 adet Burun/boğaz sürüntüsü		
140.353	<i>Burkholderia mallei</i> PCR	Konvansiyonel PCR	2-5 mL Bronkoalveoler lavaj	3 iş günü	91
			2-5 mL Balgam		
			1 adet Burun/boğaz sürüntüsü		
905.677	Burun kültürü	Kültür	Burun sürüntüsü	7 iş günü	***
130.115	<i>Campylobacter</i> antimikrobiyal duyarlılık testi	gradyent strip test	Kömür tozlu Amies taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	171
130.113	<i>Campylobacter</i> ileri identifikasyon paneli	Kültür, biyokimyasal testler, tür ayrımı ve antibiyogram	Kömür tozlu Amies taşıma besiyerinde izolat,	7 iş günü	201
			Kömür tozlu Amies besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		
905.780	<i>Campylobacter</i> kültürü (<i>Campylobacter</i> kültürü çalışılmak üzere gönderilen örneklerde kuşku üreme olması durumunda <i>Campylobacter</i> İleri İdentifikasyon Paneli (130.113) çalışılır bu panel ayrıca ücretlendirilir).	Kültür	5 g Dışkı (Cary-Blair taşıma besiyerinde)	5 iş günü	***
			Kan kültürü (kan kültürü şişesinde)		
			Rektal sürüntü (Cary-Blair taşıma besiyerinde)		
			3-5 g Doku biyopsisi		
130.114	<i>Campylobacter</i> lateks aglutinasyon testi	Aglütinasyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	2 iş günü	34
908.726	<i>Campylobacter</i> PCR	PCR	Kömür tozlu Amies taşıma besiyerinde klinik örnek	5 iş günü	***
			Kömür tozlu Amies taşıma besiyerinde izolat		
			Kömür tozlu Amies 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 (₺)
Candida identifikasyon paketi					
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			***
Candida ileri identifikasyon paketi					
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			***
908.729	<i>Candida</i> PCR	Real TimePCR 1-10 çift			***
908.729	Candida PCR paneli (<i>C. albicans</i> , <i>C. parapsilosis</i> , <i>C. tropicalis</i> , <i>C. krusei</i> , <i>C. guilliermondii</i> , <i>C. keyfr</i> , <i>C. famata</i>)	Real Time PCR 1-10 çift	3 mL Serum	2 iş günü	***
908.728	<i>Candida</i> spp. PCR	Real Time PCR 1-5 çift	3 mL Serum	2 iş günü	***
120.152	Chikungunya Virus Antikoru, IgG	IFA	2 mL Serum	3 iş günü	82
120.150	Chikungunya Virus Antikoru, IgM	IFA	2 mL Serum	3 iş günü	82
120.203	Chikungunya Virus PCR	Real Time PCR	2 mL EDTA'lı tüpte tam kan 2 mL Serum	3 iş günü	180
907.150	<i>Chlamydia trachomatis</i> antijen	DFA	Oküler materyal Servikal sürüntü Üretral sürüntü Vajinal sürüntü	7 iş günü	***
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	***

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

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
190.101	<i>Chlamydia trachomatis</i> IgG LIA	Line immunoassay	1 mL Serum	3 iş günü	91
190.102	<i>Chlamydia trachomatis</i> IgM LIA	Line immunoassay	1 mL Serum	3 iş günü	91
Cinsel yolla bulaşan hastalıklar tanı paketi					
130.195	<i>Chlamydia trachomatis</i> PCR <i>Mycoplasma hominis</i> PCR <i>Mycoplasma genitalium</i> PCR <i>Ureaplasma urealyticum</i> PCR <i>Trichomonas vaginalis</i> PCR <i>Neisseria gonorrhoeae</i> PCR	Real Time PCR	1 mL İdrar	2 iş günü	303
			Servikal sürüntü		
			Üretral akıntı		
			Vajinal sürüntü		
130.125	<i>Clostridium difficile</i> antibiyogram (10 strip)	Gradyent strip test	Uygun taşıma besiyerinde izolat	7 iş günü	228
912.040	<i>Clostridium difficile</i> Antijeni (Glutamat Dehidrogenaz)	ELISA	5 g Dışkı	5 iş günü	***
			1 adet Stuart besiyeri içinde izolat		
912.030	<i>Clostridium difficile</i> - doku kültürü toksin nötralizasyon testi	Doku Kültürü	5 g Dışkı	12 iş günü	***
			1 adet Stuart besiyeri içinde izolat		
130.183	<i>Clostridium difficile</i> ileri identifikasyon paneli	Kültür, identifikasyon, toksin tespiti, antibiyogram	Uygun taşıma besiyerinde izolat	7 iş günü	280
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		
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	5 g Dışkı (Anaerob taşıma besiyerinde)	7 iş günü	***
			Uygun taşıma besiyerinde izolat		
130.126	<i>Clostridium difficile</i> lateks aglütinasyon testi	Aglütinasyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	58
<i>Clostridium difficile</i> klasik algoritma paketi					
912.040	<i>Clostridium difficile</i> Antijeni (Glutamat Dehidrogenaz)	ELISA	5 g Dışkı	5 iş günü	***
905.810	<i>Clostridium difficile</i> kültürü	Kültür			***
907.190	<i>Clostridium difficile</i> toxin-A ve B	ELISA			***

**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>Clostridium difficile</i> moleküler algoritma paketi					
908.728	<i>Clostridium difficile</i> PCR	Real Time PCR 1-5 çift	5 g Dışkı	7 iş günü	***
905.810	<i>Clostridium difficile</i> kültürü	Kültür			***
907.190	<i>Clostridium difficile</i> toxin-A ve B	ELISA			***
908.726	<i>Clostridium difficile</i> PCR	Multipleks PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	***
908.728	<i>Clostridium difficile</i> PCR	Real TimePCR 1-5 çift	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	137
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	***
905.600	<i>Clostridium spp. kültürü (anaerob kültür)</i> Örnekler, anaerob taşıma besiyeri içinde gönderilmelidir.	Kültür	3-5 mL Gastrik içerik 3-5 mL Yara /eksuda 3-5 g Doku örneği 5 g Dışkı	5 iş günü	***
140.603	<i>Clostridium tetani</i> (Tetanus) IgG	ELISA	1 mL Serum	2 iş günü	73
906.220	<i>Corynebacterium spp.</i> antibiyotik duyarlılık testi (herbir strip için)	Gradyent strip test	Uygun taşıma besiyerinde klinik örnek/izolat	5 iş günü	***
190.231	<i>Coxiella burnetii</i> (Q Fever) IgG	ELISA	1-2 mL Serum	5 iş günü	43
190.232	<i>Coxiella burnetii</i> (Q Fever) IgM	ELISA	1-2 mL Serum	5 iş günü	43

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

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
912.580	<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	Konvansiyonel PCR	2-3 g Doku biopsi örneği (SF içinde steril tüpte) 1-5mL EDTA'lı tüpte tam kan /kemik iliği	5 iş günü	91
908.727	<i>Coxiella burnetii</i> PCR	Real Time PCR 1 çift	2-3 g Doku biopsi örneği (SF içinde steril tüpte) 1-5 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ kemik iliği	5 iş günü	***
905.820	<i>Cryptococcus neoformans</i> antijeni	Lateks Aglutinasyon	1-2 mL BOS 3 mL Serum	1 iş günü	***
<i>Cryptococcus</i> spp. identifikasyon paketi					
906.091	<i>Cryptococcus</i> spp. mikroskopisi	Mikroskobi	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	Mikroskobi			***
908.730	<i>Cryptococcus</i> spp. PCR	Real Time PCR 11 çift ve üzeri			***
905.830	<i>Cryptosporidium</i> Antijeni Aranması (Dışkıda İmmunofloresan Yöntemi)	DFA/ELISA	5 g Dışkı	3 iş günü	***
912.330	<i>Cryptosporidium</i> spp. Aranması (Modifiye Acid Fast Boyama)	Mikroskobi	5 g Dışkı	2 iş günü	***
908.728	<i>Cryptosporidium</i> spp. PCR	Real Time PCR 1-5 çift	1 g Dışkı 1 mL Klinik materyal	3 iş günü	***
907.220	Cytomegalovirus (CMV) IgG avidite	ELISA	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 (₺)
906.350	Cytomegalovirus Antikoru, IgG (anti-CMV IgG)	ELISA	2 mL Serum	5 iş günü	***
906.380	Cytomegalovirus Antikoru, IgM (anti-CMV IgM)	ELISA	2 mL Serum	5 iş günü	***
120.162	Dengue Virus Antikoru, IgG	IFA	2 mL Serum	3 iş günü	82
120.160	Dengue Virus Antikoru, IgM	IFA	2 mL Serum	3 iş günü	82
120.163	Dengue Virus NS1 Antijeni	ELISA	2 mL Serum	3 iş günü	63
120.204	Dengue Virus PCR	Real Time PCR	2 mL EDTA'lı tüpte kan veya EDTA'lı plazma	1 iş günü	220
			2 mL Serum		
150.210	Dermatofit aranması ve kültürü (Saç örnekleri, saç kökünden koparılarak alınmalıdır, kesilerek gönderilen saçlar uygun örnek değildir. Köklü saç ile birlikte saçlı deri örneği de bistüri ile kazınarak gönderilebilir.)	Mikroskopi + SDA, Antibiyotikli-antifungalli SDA Kültür	0,5-1 g Deri kazıntısı	21 iş günü	63
			10-12 Saç teli		
			0,5-1 g Tırnak kazıntısı		
Dermatofit identifikasyon paketi					
906.091	Dermatofit mikroskobisi	Mikroskopi	Uygun taşıma besiyerinde izolat	21 iş günü	***
906.120	Dermatofitkültürü	Kültür			***
906.130	İdentifikasyon	Otomatize sistem			***
905.760	Boyalı mikroskopik inceleme	Mikroskopi			***
908.729	Dermatofit PCR	Real Time PCR 1-10 çift			***
908.729	Dermatofit PCR (Saç örnekleri, saç kökünden koparılarak alınmalıdır, kesilerek gönderilen saçlar uygun örnek değildir. Köklü saç ile birlikte saçlı deri örneği de bistüri ile kazınarak gönderilebilir.)	Real Time PCR 1-10 çift	0,5-1 g Deri kazıntısı	2 iş günü	***
			10-12 Saç teli		
			0,5-1 g Tırnak kazıntısı		
908.728	<i>Dientamoeba fragilis</i> PCR	Real Time PCR 1-5 çift	1 g Dışkı	3 iş günü	***
			1 mL Klinik materyal		

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

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
912.070	Difteri Antikoru Doku Kültürü Nötralizasyon Testi	Doku Kültürü	4 mL Serum	14 iş günü	***
912.080	Difteri (<i>Corynebacterium diphtheria</i>) IgG	ELISA	1 mL Serum	3 iş günü	***
912.090	Difteri İdentifikasyon Paneli	Kültür, Coryne API, ELEK testi	Boğaz sürüntüsü Burun sürüntüsü Deri sürüntüsü Uygun taşıma besiyerinde izolat Nazofaringeal aspirat Nazofarinks sürüntüsü 2-3 g doku örneği/otopsi materyali, mümkünse 2-3 parça Pseudomembran	7 iş günü	***
905.850	Difteri kültürü (Difteri kültürü çalışılmak üzere gönderilen örneklerde kuşkulu üreme olması durumunda Difteri İdentifikasyon Paneli (912.090) çalışılır bu panel ayrıca ücretlendirilir).	Kültür	Boğaz sürüntüsü Burun sürüntüsü Deri sürüntüsü Nazofaringeal aspirat Nazofarinks sürüntüsü 2-3 g Doku örneği/otopsi materyali, mümkünse 2-3 parça Pseudomembran	7 iş günü	***
908.726	Difteri PCR	Konvensiyonel PCR (iki farklı primer çifti)	Boğaz sürüntüsü Burun sürüntüsü Deri sürüntüsü Uygun taşıma besiyerinde izolat Nazofaringeal aspirat Nazofarinks sürüntüsü 2-3 g Doku örneği/otopsi materyali, mümkünse 2-3 parça Pseudomembran	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 (₺)
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	50
150.423	Dizi analizi yorumu	Soyağacı	Dizi analizi sonuçları veya kromatogram	Laboratuvara danışınız	35
908.712	DNA dizi analizi 1 çift	Sanger Yöntemi	100 ng/50 µL ekstraksiyon veya amplifikasyon ürünü	5 iş günü	***
908.714	DNA Dizi Analizi 1-10 çift	Sanger Yöntemi	100 ng/50 µL ekstraksiyon veya amplifikasyon ürünü	5 iş günü	***
908.715	DNA dizi analizi 1-15 çift	Sanger Yöntemi	100 ng/50 µL ekstraksiyon veya amplifikasyon ürünü	5 iş günü	***
908.716	DNA dizi analizi 1-20 çift	Sanger Yöntemi	100 ng/50 µL ekstraksiyon veya amplifikasyon ürünü	5 iş günü	***
908.713	DNA Dizi analizi 1-5 çift	Sanger Yöntemi	100 ng/50 µL ekstraksiyon veya amplifikasyon ürünü	5 iş günü	***
908.717	DNA dizi analizi 21 ve üzeri çift	Sanger Yöntemi	100 ng/50 µL ekstraksiyon veya amplifikasyon ürünü	7 iş günü	***
150.408	DNA Kapiller Elektforez	Kapiller Elektforez	20 µL Sekans reaksiyonu ürünü	2 iş günü	32
120.166	DNA, RNA, İzolasyon	Manuel / Cihaz ile Ekstraksiyon	3-5 g Doku	7 iş günü	32
			10 mL İdrar		
			1 adet Sürüntü		
			10 mL EDTA'lı tüpte tam kan		
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	201
912.100	Doku Kültüründe İn vitro Toksin Testleri (Difteri Toksin Tesbiti)	Hücre 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	201
			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 (₺)
130.128	Doku Kültüründe İn vitro Verotoksin Testleri	Doku Kültürü	5 g Dışkı	15 iş günü	201
			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, 2, 3)	Nötralizasyon Testi	3 mL Serum	20 iş günü	***
908.729	Döküntülü Hastalıklar Multipleks PCR Paneli (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 1-10 çift	Nazofarengeal sürüntü	5 iş günü	***
			20 mL İdrar		
130.137	<i>E. coli</i> EA _g EC PCR	Multipleks PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	144
130.138	<i>E. coli</i> EIEC PCR	Multipleks PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	143
130.139	<i>E. coli</i> EPEC PCR	Multipleks PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	143
130.140	<i>E. coli</i> ETEC Multipleks PCR	Multipleks PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	143
130.141	<i>E. coli</i> VTEC RPLA	Ters pasif lateks aglütinasyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	171
130.130	<i>E.coli</i> (Diyarejenik) PCR	Multipleks PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	156
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		
130.136	<i>E.coli</i> - EHEC ELISA	ELISA	5 g Dışkı	7 iş günü	80
			Uygun taşıma besiyerinde izolat		
912.120	<i>E.coli</i> - ETEC Labil Toksin araştırılması	RPLA	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 (₺)
912.130	<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 Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)	7 iş günü	166
130.134	<i>E.coli</i> ileri identifikasyon ve serotiplendirme paneli	Doğrulama, serotiplendirme, PCR, antibiyogram	Uygun taşıma besiyerinde izolat Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)	15 iş günü	268
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 Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)	15 iş günü	***
130.184	<i>E.coli</i> toksin ve patojenik gen PCR	Real Time PCR 1-10 çift	Klinik Örnek Gıda Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)	Laboratuvara danışınız	180
130.196	Ebola Virus (Filovirus) PCR	Real Time PCR	2 mL EDTA'lı tüpte tam kan veya EDTA'lı plazma	1 iş günü	220
907.280	Ebstein-Barr virus (EBV)-EA, Antikor (EBV EA)	ELISA	2 mL Serum	5 iş günü	***
907.290	Ebstein-Barr virus Antikoru, (EBV)- EBNA IgG (EBV EBNA IgG)	ELISA	2 mL Serum	5 iş günü	***
907.310	Ebstein-Barr virus Antikoru, (EBV)-VCA IgG (EBV VCA IgG)	ELISA	2 mL Serum	5 iş günü	***
907.320	Ebstein-Barr virus Antikoru, (EBV)-VCA IgM (EBV VCA IgM)	ELISA	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 (₺)
130.529	<i>Echinococcus alveolaris</i> IgG	ELISA	1 mL Serum	3 iş günü	80
907.730	<i>Echinococcus</i> IgG (Kist Hidatik)	İHA	1 mL Serum	3 iş günü	***
912.400	<i>Echinococcus</i> IgG (Kist Hidatik)	ELISA	1 mL Serum	3 iş günü	***
912.410	<i>Echinococcus</i> IgG (Kist Hidatik)	Western Blot	1 mL Serum	3 iş günü	***
912.390	<i>Echinococcus</i> IgG (Kist Hidatik)	IFA	1 mL Serum	3 iş günü	***
912.610	<i>Ehrlichia</i> IgG	IFA	1-2 mL Serum	5 iş günü	***
905.881	Eklem Sıvısı Kültürü (<i>Salmonella</i> spp.) (<i>Salmonella</i> kültürü çalışılmak üzere gönderilen örneklerde kuşku üreme olması durumunda <i>Salmonella</i> ları İdentifikasyon Paneli (130.164) çalışılır. Bu panel ayrıca ücretlendirilir).	Kültür	5 mL Eklem sıvısı	7 iş günü	***
140.200	Ektoparazit incelenmesi	Mikroskopi	Tıbbi önemi olan artropod	1 iş günü	24
908.727	<i>Encephalitozoon</i> spp. PCR	Real Time PCR 1 çift	1 mL Dışkı	3 iş günü	***
905.672	<i>Entamoeba histolytica</i> (Gaitada parazit kültürü (Amip vb için))	Kültür	1 mL Dışkı	3 iş günü	***
907.350	<i>Entamoeba histolytica</i> adezin antijeni	ELISA	5 g Dışkı	3 iş günü	***
907.360	<i>Entamoeba histolytica</i> IgG	IHA	1 mL Serum	3 iş günü	***
908.728	<i>Entamoeba histolytica</i> PCR	Real Time PCR 1-5 çift	1 g Dışkı	3 iş günü	***
908.726	Enterik bakteri PCR paneli (<i>Salmonella</i> , <i>Shigella</i> , <i>Campylobacter</i> , <i>E.coli</i> v.b)	Multipleks PCR	5 g Dışkı	5 iş günü	***
Enterik Patojenler EHEC-HUS paketi (EHEC HUS paketi ile kültür çalışılmak üzere gönderilen örneklerde kuşku 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 panel ayrıca ücretlendirilir.)					
130.136	EHEC ELISA	ELISA	5 g taze dışkı + Cary-Blair taşıma besiyerinde Dışkı (biret adet)	12 iş günü	75
908.726	Verotoksin PCR multipleks	PCR			***
905.672	Dışkı Kültürü	Kültür			***
905.880	<i>E.coli</i> 0157 H7 Kültürü	Kültür			***
905.680	Bakteri tanımlaması	Yarı otomatik			***

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

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
Enterik Patojenler Dışkı Kültür Paketi (Enterik patojenler dışkı kültür paketi ile kültür çalışılmak üzere gönderilen örneklerde kuşku üreme olması durumunda ilgili ileri idetifikasyon paneli çalışır bu panel ayrıca ücretlendirilir).					
905.770	Boyasız Direkt Mikroskopik İnceleme	Mikroskobi	Salgın durumunda Salgın (Dışkı) Paketi girilmelidir. 5 g taze dışkı + Cary-Blair taşıma besiyerinde Dışkı (biret adet)	5 iş günü	***
905.680	Bakteri Tanımlaması,	Kültür			***
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			***
908.726	<i>Enterococcus</i> spp. tür ve vankomisin direnç tayini	Multipleks PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat	2 iş günü	***
908.727	<i>Enterocytozoon bieneusi</i> PCR	Real Time PCR 1 çift	1 mL Dışkı	3 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	3 iş günü	***
912.380	Filaria (<i>Wuchereria bancrofti</i>) IgG	Dipstick	1 mL Serum ve/veya EDTA'lı tüpte tam kan	1 iş günü	***
120.376	Final Ürün (anti-HCV, anti-HIV, HBsAg)		Her lot için 2 vial Klinik dışı örnek	5 iş günü	1.648
150.422	Fragment analizi yorumu	Soyağacı	Çalışma sonuçlarının BioNumerics programına uygun excell formatı	3 iş günü	37
912.620	<i>Francisella tularensis</i> aglütinasyon testi	Mikro aglütinasyon	1-2 mL Serum	2 iş günü	***
906.220	<i>Francisella tularensis</i> Antibiyotik Duyarlılık Testi	gradyent strip test	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	***
908.725	<i>Francisella tularensis</i> alt tür tayini PCR	Konvansiyonel PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat	7 iş günü	***
140.336	<i>Francisella tularensis</i> araştırılması (Çevresel örnekte) Su örnekleri Steril-Na-tiyosülfatlı numune kabında gönderilmelidir.	Membran filtrasyon ve kültür	500 mL Su 25 g Toprak vb	10 iş günü	107
912.630	<i>Francisella tularensis</i> IgG	ELISA	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 (₺)
912.640	<i>Francisella tularensis</i> IgM	ELISA	1-2 mL Serum	5 iş günü	***
912.650	<i>Francisella tularensis</i> Kültürü 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		
150.411	<i>Franciella tularensis</i> - MLVA	MLVA	100 ng/50 µL Ekstraksiyon ürünü	5 iş günü	80
			Uygun taşıma besiyerinde izolat		
140.334	<i>Francisella tularensis</i> PCR Doku materyalleri formalin içermeyen SF içinde dıştan vidalı steril tüpte gönderilmelidir.	Konvansiyonel PCR	2-3 mL Balgam	3 iş günü	91
			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		
908.727	<i>Francisella tularensis</i> PCR Doku materyalleri formalin içermeyen SF içinde dıştan vidalı steril tüpte gönderilmelidir.	Real Time PCR 1 çift	2-3 mL Balgam	2 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		

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

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
912.140	FTA-ABS IgG	IFA	1 mL Serum	5 iş günü	***
912.150	FTA-ABS IgM	IFA	1 mL Serum	5 iş günü	***
Fusarium identifikasyon Paketi					
906.091	<i>Fusarium</i> mikroskopisi	Mikroskopi	Uygun taşıma besiyerinde izolat	7 iş günü	***
906.120	<i>Fusarium</i> kültürü	Kültür			***
906.130	İdentifikasyon	Otomatize sistem			***
905.760	Boyalı mikroskopik inceleme	Mikroskopi			***
908.730	<i>Fusarium</i> PCR	Real Time PCR 11 çift ve üzeri			***
908.730	Fungus PCR paneli (17 maya ve küf identifikasyonu yapılmaktadır.)	Multipleks PCR	3 mL Serum	3 iş günü	***
907.390	Galaktomannan antijeni Belirgin lipemik ve hemolizli örnekler analiz için kullanılmaz.	ELISA	5 ml Bronkoalveoler lavaj	5 iş günü	***
			5 mL Dondurulmuş serum		
			Vajinal sürüntü		
Gardnerella vaginalis tanı paketi					
905.940	<i>Gardnerella vaginalis</i> kültürü	Kültür	Servikal sürüntü, Vajinal sürüntü	7 iş günü	***
130.155	<i>Mikroorganizma tanımlaması-Matrix-assisted laser desorption/ionization (MALDI TOF-MS)</i>	Kütle spektrofotometre			10
130.509	Gastrointestinal Patojen (Bakteri, Virüs, Parazit) Paneli (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	460
908.729	Gastrointestinal Viral Paneli Multipleks PCR (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 1-10 çift	3-5 g Dışkı	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 (₺)
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	3 iş günü	***
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		
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 (İmmunofloresan Yöntemi)	DFA/ELISA	5 g Dışkı	3 iş günü	58
908.728	<i>Giardia intestinalis</i> PCR	Real Time PCR 1-5 çift	1 g Dışkı	3 iş günü	***
			1 mL Duodenal aspirat		
912.160	<i>Haemophilus influenzae</i> antijenik tiplendirme	Spesifik antiserumlarla sero gruplandırma	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	***
908.729	<i>Haemophilus influenzae</i> sero gruplandırma (Moleküler yöntemle)	Real Time PCR 1-10 çift	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	***
			1 mL BOS		
			Diğer steril vücut sıvıları		
140.602	<i>Haemophilus influenzae</i> tip b IgG (Hib)	ELISA	1 mL Serum	3 iş günü	74
905.990	<i>Haemophilus</i> kültürü	Kültür	Nazofarinks sürüntüsü	5 iş günü	***
			1 mL BOS		
			5-6 mL İdrar		
			Kan kültürü		
			1 mL Steril vücut sıvısı		
120.194	Hantavirus Antikoru, IgG	ELISA	2 mL Serum	5 iş günü	82
120.190	Hantavirus Antikoru, IgG	IFA	2 mL Serum	5 iş günü	82
120.198	Hantavirus Antikoru, IgG	İmmunblotting	2 mL Serum	5 iş günü	85
120.196	Hantavirus Antikoru, IgM	ELISA	2 mL Serum	5 iş günü	82

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

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
120.192	Hantavirus Antikoru, IgM	IFA	2 mL Serum	5 iş günü	82
120.197	Hantavirus Antikoru, IgM	Immunblotting	2 mL Serum	5 iş günü	85
120.199	Hantavirus Dobrova PCR	Real Time PCR	2 mL EDTA'lı tüpte tam kan veya EDTA'lı plazma	3 iş günü	180
			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	180
			2 mL Serum		
912.320	Helmint (Kato-katz (helmint yumurtaları))	Mikroskobi	5 g Dışkı	3 iş günü	***
906.520	Hepatit A IgG antikoru (Anti HAV IgG)	ELISA	2 mL Serum	2 iş günü	***
906.540	Hepatit A IgM antikoru (Anti HAV IgM)	ELISA	2 mL Serum	2 iş günü	***
906.650	Hepatit E antikoru (Anti-HEV)	ELISA	2 mL Serum	2 iş günü	***
Hepatit Bs antijeni (HBsAg) Doğrulama Paketi					
120.184	Hepatit Bs antijeni (HBsAg) Doğrulama	ELFA	2 mL Serum	3 iş günü	151
907.440	Hepatit Bs Antijeni (HBsAg)				***
120.218	Hepatit B Virüs (HBV) Antiviral Direnç Saptanması -PCR	PCR ve sekans analizi	4 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ EDTA'lı plazma	15 iş günü	877
908.150	Hepatit B Virüs (HBV) DNA PCR, Kantitatif	Real Time PCR	4 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ EDTA'lı plazma	5 iş günü	***
Hepatit C Doğrulama Paketi					
906.640	Hepatit C Antikoru (anti-HCV)	ELFA	4 mL EDTA'lı tüpte tam kan/EDTA'lı plazma + 2 mL serum (2 numune)	5 iş günü	***
908.170	Hepatit C Virus (HCV) RNA PCR, Kantitatif	Real Time PCR			***
908.711	Hepatit C Virüs (HCV) Blot analiz	Blot analiz (southern, northern, western)			***
908.160	Hepatit C Virüs (HCV) Genotiplendirme	PCR ve sekans analizi	4 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ EDTA'lı plazma	10 iş günü	***
908.170	Hepatit C Virus (HCV) RNA PCR, Kantitatif	Real Time PCR	4 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ 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 (₺)
908.711	Hepatit C Virüs (HCV) Blot analiz	Blot analiz (southern, northern, western)	2 mL Serum	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	***
907.550	Herpes simpleks virus (HSV) Tip 1/2 Antikoru, IgM (Herpes simplex tip 1/2 IgM)	ELISA	2 mL Serum	5 iş günü	***
120.214	HIV antiretroviral Direnç Saptanması- PCR	PCR ve sekans analizi	10 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ EDTA'lı plazma	15 iş günü	877
906.670	HIV Antikoru (1-2)+p24 antijeni (anti-HIV)	ELFA	4 mL Serum	3 iş günü	***
908.220	HIV RNA PCR (HIV RNA, kantitatif)	Real Time PCR	4 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ EDTA'lı plazma	5 iş günü	***
907.600	HIV doğrulama	Line immunoassay / İmmunokromatografik	4 mL Serum	3 iş günü	***
912.760	HIV p24 antijeni	ELFA	4 mL Serum	3 iş günü	***
120.215	HIV İntegraz ilaç direnci testi	PCR ve sekans analizi	4 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ EDTA'lı plazma	15 iş günü	***
908.220	HIV RNA PCR (HIV RNA, kantitatif)	Real Time PCR	4 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ EDTA'lı plazma	5 iş günü	***
120.216	HIV Tropizm Testi	PCR ve sekans analizi	4 mL EDTA'lı tüpte tam kan/ EDTA'lı plazma	15 iş günü	877
904.760	HLA-B 57:01 ((HLA A, B, C, moleküler yüksek çözünürlükte doku tiplendirme) (Abakavir aşırı duyarlılık reaksiyonu tarama) (HLA A, B, C, moleküler yüksek çözünürlükte doku tiplendirme)	Real Time PCR	4 mL EDTA'lı tüpte tam kan	10 iş günü	***
120.400	Hücre kültürü yöntemiyle virüs araştırması (AFP) (Enterovirus, ECHO, coxsackie, poliovirus)	Hücre Kültürü	1-2 mL BOS 3-5 g Dışkı Solunum yolu örneği 1-2 mL Vücut sıvısı	15 iş günü	411
912.330	<i>Isospora</i> Aranması (Modifiye acid ast boyama)	Mikroskopi	5 g Dışkı	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 (₺)
VİROLOJİ İNFLUENZA SURVEYANS .Solunum Yolu multipleks PCR Paketi					
908.729	.Solunum Yolu multipleks PCR Paketi	Real TimePCR 1-10 çift	Solunum yolu örneği	5 iş günü	***
VİROLOJİ İNFLUENZA paketi					
908.729	İnfluenza A Tiplendirme (H1, swH1, H3, H5)	Real Time PCR 1-10 çift	Solunum yolu örneği	5 iş günü	***
908.728	İnfluenza A/B PCR	Real Time PCR 1-5 çift	Solunum yolu örneği	5 iş günü	***
908.729	İnfluenza A Tiplendirme (H1, swH1, H3, H5)	Real Time PCR 1-10 çift	Solunum yolu örneği	5 iş günü	***
908.728	İnfluenza A/B PCR	Real Time PCR 1-5 çift	Solunum yolu örneği	5 iş günü	***
120.230	İnfluenza antikor titre tayini	Hemaglutinasyon inhibisyon	2 mL Serum	15 iş günü	502
120.232	İnfluenza virüs antijenik karakterizasyon	Hemaglutinasyon	2 mL Virus izolatı	15 iş günü	502
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	82
120.234	Japanese Encephalitis Virus Antikoru, IgM	IFA	2 mL Serum	3 iş günü	82
907.690	Kabakulak IgG (Mumps)	ELISA	2 mL Serum	3 iş günü	***
907.700	Kabakulak IgM (Mumps)	ELISA	2 mL Serum	3 iş günü	***
906.010	Kan kültürü (Aerob-anaerob)	Kültür	10 mL Kan kültürü (Kan kültürü şişesi içinde)	10 iş günü	***
908.725	Karbapenem direnç tayini (NDM-1, KPC, IMP, VIM, OXA-23, OXA-48, OXA-58)	Multipleks PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat	2 iş günü	***
140.847	Karbapenemaz Doğrulama Paneli (MBL/KPC/OXA-48)	Disk Difüzyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	54
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	82
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	82

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

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
120.201	Kırım-Kongo Kanamalı Ateşi PCR	Real Time PCR	2 mL EDTA'lı tüpte tam kan veya EDTA'lı plazma 2 mL Serum	2 iş günü	180
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	***
908.712	Kızamık Dizi Analizi	Sanger Yöntemi	100 ng/50 µL ekstraksiyon veya amplifikasyon ürünü	5 iş günü	***
908.731	Kızamık PCR	Reverse Transkriptaz PCR	2-20 mL İdrar Nazofarengal Sürüntü	3 iş günü	***
912.220	<i>Klebsiella pneumoniae</i> PFGE (her bir enzim için; analiz ve raporlama dahil)	PFGE	Uygun taşıma besiyerinde izolat	Laboratuvara danışınız	***
150.054	Konvansiyonel <i>in-house</i> PCR		Klinik örnek/ izolat	3 iş günü	91
<i>Küf identifikasyon paketi</i>					
906.091	Küf mikroskopisi	Mikroskopi	Uygun taşıma besiyerinde izolat	21 iş günü	***
906.120	Küf kültürü	Kültür			***
906.130	İdentifikasyon	Otomatize sistem			***
905.760	Boyalı mikroskopik inceleme	Mikroskopi			***
908.730	Küf PCR	Real Time PCR 11 çift ve üzeri			***
150.049	Kültür	Kültür	Uygun taşıma besiyerinde klinik örnek	7 iş günü	59
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	15
150.048	Laktoferrin	ELISA	5 g Dışkı	5 iş günü	72
150.032	<i>Legionella</i> antikoru	ELISA	5 mL Serum	7 iş günü	107
150.033	<i>Legionella</i> İdentifikasyon Paneli (Çevresel örnekte)	Kültür, koloni sayımı, serogruplandırma	Musluk/Duş başlığı sürüntüsü 100 mL Su	10 iş günü	112

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

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.034	Legionella İleri İdentifikasyon Paneli (Çevresel örnekte)	Kültür, koloni sayımı, sero gruplandırma, serotiplendirme	Musluk/Duş başlığı Sürüntüsü	10 iş günü	166
			100 mL Su		
906.070	<i>Legionella</i> 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	<i>Legionella</i> PCR	Konvansiyonel 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)		
908.726	<i>Legionella</i> PCR (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)		

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

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
908.728	<i>Legionella</i> PCR (Klinik örnekte)	Real Time PCR 1-5 çift	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)		
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	107
150.026	<i>Legionella pneumophila</i> IgM	IFA	5 mL Serum	3 iş günü	107
150.027	<i>Legionella pneumophila</i> SG1-6 IgG	IFA	5 mL Serum	3 iş günü	107
150.028	<i>Legionella</i> spp. IgG	IFA	5 mL Serum	3 iş günü	107
150.025	<i>Legionella</i> Üriner antijeni (ICT)	Immunokromatografik	3-5 mL İdrar	1 iş günü	91
908.728	<i>Leishmania</i> alt tür tayini (L. donovani, L. majör, L. tropica,)	Real Time PCR 1-5 çift	500 µL Klinik Materyal	3 iş günü	***
912.420	<i>Leishmania</i> spp. IgG	DİPSTİCK	1 mL Serum	1 iş günü	***
912.450	<i>Leishmania</i> spp. IgG Antikorlarının Aranması (İmmunofloresan Yöntemi)	IFA	1 mL Serum	3 iş günü	***
912.430	<i>Leishmania</i> spp. IgM+IgG	ELISA	1 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 (₺)
906.090	<i>Leishmania</i> spp. kültürü	Kültür	1 mL Dalak aspiratı	15 iş günü	***
			500 µL (SF) Deri kazıntısı		
			1 mL Kemik iliği		
			1 mL Yara aspiratı		
908.727	<i>Leishmania</i> spp. PCR	Real Time PCR 1 çift	500 µL Dalak aspiratı	3 iş günü	***
			500 µL (SF) Deri kazıntısı		
			500 µL EDTA'lı tüpte tam kan		
			500 µL Kemik iliği		
906.080	<i>Leishmania</i> spp. (yayma)	Mikroskopi	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	<i>Leptospira</i> PCR Doku örneği formalin içermeyen SF içinde dıştan vidalı steril tüpte gönderilmelidir.	Konvansiyonel PCR	1 g Doku biyopsi örneği	5 iş günü	91
			5-10 mL İdrar		
			1-2 mL EDTA'lı tüpte tam kan		
908.727	<i>Leptospira</i> PCR Doku örneği formalin içermeyen SF içinde dıştan vidalı steril tüpte gönderilmelidir.	Real Time PCR 1 çift	1 g Doku biyopsi örneği	5 iş günü	***
			5-10 mL İdrar		
			1-2 mL EDTA'lı tüpte tam kan		

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

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
907.800	<i>Listeria</i> aglütinasyonu (Osebold)	Tüp Aglütinasyon	1-2 mL Serum	7 iş günü	***
130.152	<i>Listeria</i> ileri identifikasyon paneli	Kültür, serotiplendirme, antibiyogram	5 g Dışkı (Cary-Blair taşıma besiyerinde) Rektal sürüntü (Cary-Blair taşıma besiyerinde) Kan kültürü (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)	10 iş günü	262
130.153	<i>Listeria</i> lateks aglütinasyon testi	Aglütinasyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	34
130.151	<i>Listeria</i> Serotiplendirme	Aglütinasyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)	15 iş günü	103
130.185	<i>Listeria</i> Serotiplendirme PCR	Multipleks PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)	7 iş günü	200
130.186	<i>Listeria</i> PCR	Real-Time PCR 1-10 çift	Gıda	Laboratuvara danışınız	180
908.727	<i>Listeria</i> PCR	Real Time PCR 1 çift	1 ml Kan 0.5 mL BOS İzolat	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 (₺)
906.091	<p>Mantar aranması (KOH ile) 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 kopararak 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. Lisis santrifügasyon 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>Mantar kültürü 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 santrifügasyon 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					

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

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
906.130	Mantar tanımlanması (otomatik sistem)	Kütle Spektrofotometre	Uygun besiyerinde klinik izolat	3 iş günü	***
906.140	Mantar tanımlanması ve antifungal duyarlılık testi (otomatik sistem)	Kütle Spektrofotometre ve Sıvı mikrodilüsyon	Uygun besiyerinde klinik izolat	10 iş günü	***
Maya identifikasyon paketi					
906.091	Maya mikroskopisi	Mikroskopi	Uygun taşıma besiyerinde izolat	7 iş günü	***
906.120	Maya kültürü	Kültür			***
906.130	İdentifikasyon	Otomatize sistem			***
905.760	Boyalı mikroskopik inceleme	Mikroskopi			***
908.730	Maya PCR	Real Time PCR 11 çift ve üzeri			***
130.187	Menjenjit/Ensefalit Etkenleri (Bakteri, Virüs, Mantar) Paneli (Not: 14 etken çalışılmaktadır.)	Reverse Transkripsiyon PCR, Multipleks PCR, Mikroarray, Real Time PCR	400 µl BOS	1 iş günü	600
912.180	Meningokok- <i>Haemophilus</i> hızlı antijen arama testi	Lateks aglütinasyon	1 mL BOS 2 mL Steril vücut sıvıları	1 iş günü	***
130.197	Mers-Co virus PCR	Real Time PCR	Solunum yolu örnekleri	1 iş günü	180
130.511	<i>Microsporidia</i> IgG	IFA	5 g Dışkı	3 iş günü	80
906.271	<i>Microsporidia</i> Aranması (Trichrome Boyama Yöntemi)	Mikroskopi	5 g Dışkı	2 iş günü	***
906.160	Mikobakteri Kültürü Üreme şansını arttırmak için eş zamanlı bir sıvı bir de katı besiyerine ekim yapılması önerilmektedir.	Konvansiyonel (LJ besiyerinde)	1-5 mL Akciğer / Akciğer dışı örnek	56 gün	***
130.188	Mikobakteri / <i>M.tuberculosis</i> kompleks için Birinci Seçenek (Major) Antitüberküloz İlaç Duyarlılık Testi 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	135

**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	Mikobakteri / M.tuberculosis kompleks için İkinci Seçenek (Minör) Antitüberküloz İlaç Duyarlılık Testi Üreme kontrollü sıvı kültür sisteminde Amikasin (AK, 1.0 µg), Kapreomisin (CAP, 2.5 µg), Ofloksasin (OFL, 2 µg), Etionamid (ETN, 5µg), Linezolid (LZD, 1 µg) ve Paraaminosalisilik asit (PAS,2 µg) için yapılmaktadır.	Otomatik sistem	Üremiş Kültür İzolatı	12 gün	155
908.728	Mikobakteri / M.tuberculosis kompleks PCR ve Rifampisin Direnci	Real Time PCR 1-5 Çift	1-5 mL Akciğer / Akciğer dışı örnek	3 iş günü	***
908.728	Mikobakteri / M.tuberculosis kompleks PCR a. M.tuberculosis kompleks DNA'sı real-time PCR tekniği ile GeneXpert sistemi ile çalışılmaktadır. b. M.tuberculosis kompleks DNA'sının tesbit edildiği durumlarda eş zamanlı olarak RIF (Rifampisin) direnci de verilmektedir. c. PCR gibi moleküler testlerin, tüberküloz tanısında tek başına kullanılması önerilmediğinden eş zamanlı olarak Boyalı Mikroskopik inceleme ve Kültür istemi yapılması önerilmektedir.	Real Time PCR 1-5 çift	1-5 mL Akciğer / Akciğer dışı örnek	3 iş günü	***
906.180	Mikobakteri / M.tuberculosis kompleks Tüberküloz Dışı Mikobakteri Ayrımı Üreyen mikobakterinin M.tuberculosis 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	Mikobakteri Kültürü (Üreme Kontrollü Otomatik Sistem) Üreme kontrollü otomatize sıvı kültür sisteminde (MGIT) yapılmaktadır.	Otomatik sistem (Sıvı kültür)	1-5 mL Akciğer / Akciğer dışı örnek	42 gün	***

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

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
906.141	Mikobakteri Mikroskopik İnceleme (Aside Dirençli Bakteri Boyama) 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	***
Mikobakteri tür tanımlama paketi (M. tuberculosis kompleksi ve 30 çeşit Tuberküloz 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)				***
Mikobakteri / M.tuberculosis kompleksi alt tür tanımlama paketi (M. tuberculosis kompleksi alt tür tanımlama yapılmaktadır.)					
908.290	Mikobakteri PCR	Moleküler Line Probe Assay	Üremiş kültür izolatı	7 iş günü	***
908.736	Revers Dot Blot (1-12 Mutasyon)				***
Mikobakteri / M.tuberculosis kompleksi Hızlı Direnç testi paketi (M. tuberculosis kompleksi 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 izolatı	7 iş günü	***
908.737	Revers Dot Blot (13 ve Üzeri Mutasyon)				***
Mikobakteri / M.tuberculosis kompleksi Hızlı Direnç Testi-ikincil ilaçlar paketi (M. tuberculosis kompleksi 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 izolatı	7 iş günü	***
908.736	Revers Dot Blot (1-12 Mutasyon)				***
Mikobakteri / M.tuberculosis Rutin Tuberküloz Testleri Paketi					
906.160	Mikobakteri Kültürü (Konvansiyonel-katı 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	***

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

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
130.190	Mikobakteri /Tüberküloz Dışı Mikobakteriler için İlaç Duyarlılık Testi (Mikrotüp dilüsyonuyla antibiyotik duyarlılık testi) 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	147
130.154	Mikroorganizma identifikasyon paneli	Kültür, biyokimyasal testler	Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (İnsan, Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)	5 iş günü	126
130.155	Mikroorganizma tanımlaması-Matrix-assisted laser desorption/ionization (MALDITOF-MS)	Kütle spektrofotometre	Uygun taşıma besiyerinde izolat	1 iş günü	10
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	***
150.412	<i>Mycobacterium tuberculosis</i> MIRU-VNTR	MIRU-VNTR	100 ng/50 µL Ekstraksiyon ürünü Saf kültür	5 iş günü	235
908.712	<i>Mycobacterium tuberculosis</i> Rifampisin Direncinin DNA Dizi Analizi Yöntemiyle Saptanması	Sanger Yöntemi	100 ng/50 µL Ekstraksiyon ürünü veya Amplifikasyon ürünü	5 iş günü	***
150.413	<i>Mycobacterium tuberculosis</i> Spoligotiplendirme	Spoligotiplendirme	100 ng/50 µL Ekstraksiyon ürünü, Saf kültür	5 iş günü	118
<i>Mycoplasma hominis</i> tanı paketi					
906.190	<i>Mycoplasma hominis</i> kültürü	Kültür	5-10 mL İdrar, Servikal sürüntü,	2 iş günü	***
905.720	Bakteri tanımlaması ve duyarlılık testi	Yarı otomatik	Üretral akıntı, Vajinal 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 (₺)
908.727	<i>Naegleria</i> spp. PCR	Real Time PCR 1 çift	500µL BOS	3 iş günü	***
905.970	<i>Neisseria gonorrhoeae</i> (Gonokok) kültürü	Kültür	Servikal sürüntü,	10 gün	***
			Üretral akıntı		
			Vajinal sürüntü		
912.200	<i>Neisseria- Hemophilus</i> (NH) ileri identifikasyon testi	Kültür, NH API, konvansiyonel karbonhidrat oksidasyon testleri	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	***
912.190	<i>Neisseria meningitidis</i> antijenik tiplendirme	Spesifik antiserumlarla serogruplandırma	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		
908.728	<i>Neisseria meningitidis</i> serogruplandırma	Real Time PCR 1-5 çift	2 mL BOS veya diğer steril vücut sıvıları	3 iş günü	***
908.729	<i>Neisseria meningitidis</i> serogruplandırma (Moleküler yöntemle)	Real Time PCR 1-10 çift	1 mL BOS	3 iş günü	***
			1 mL Diğer steril vücut sıvıları		
			Uygun taşıma besiyerinde izolat		
912.300	Nematod larvaları (Filtre kağıdı kültürü- Harada Mori yöntemi)	Kültür	5 g Dışkı	5 iş günü	***
907.871	Nükleosom	İmmünoblotting	200 µL Serum	2 iş günü	***
912.310	Parazit aranması (Konsantrasyon yöntemi ile yüzdürme ve/veya çöktürme)	Mikroskopi	5 g Dışkı	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 (₺)
905.770	Parazit (Boyasız direk mikroskopik inceleme)	Mikroskopi	5 g Dışkı	2 iş günü	***
905.870	Parazit (Direk parazit incelemesi, manuel, nativ-lugol yöntemi)	Mikroskopi	5 g Dışkı	1 iş günü	***
905.760	Parazit (Diğer boyalı mikroskopik inceleme)	Mikroskopi	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		
902.520	Parazit (Duodenal Sıvıda Parazit Aranması)	Mikroskopi	1 mL Duodenal Aspirat	2 iş günü	***
140.202	Parazit (hayvan inkülasyonu)	İnvivo	1 mL Klinik materyal	2-3 hafta	58
901.730	Parazit (İdrarda parazit aranması, Direkt inceleme ve konsantrasyon)	Mikroskopi	1 mL İdrar (24 saatlik)	1 iş günü	***
905.730	Parazit kültürü (özel zenginleştirme ile)	Kültür	1 mL BOS	5 iş günü	***
Parazitoloji Leishmaniasis paketi					
912.420	<i>Leishmania</i> spp. IgG (Dipstick)	Dipstick	5 g/ 1 mL EDTA'lı tüpte tam kan	1 iş günü	***
906.080	<i>Leishmaniaspp.</i> aranması (klinik materyalden yayma)	Mikroskopi	Kemik iliği, Dalak aspiratı, Deri kazıntısı, Yara aspiratı	3 iş günü	***
906.090	<i>Leishmania</i> spp. kültürü	Kültür	Kemik iliği, Dalak aspiratı, Deri kazıntısı, Yara aspiratı	15 iş günü	***
912.450	<i>Leishmania</i> spp. IgG	IFA	Serum	3 iş günü	***
912.430	<i>Leishmania</i> spp. IgG	ELISA	Serum	3 iş günü	***
908.727	<i>Leishmania</i> spp. PCR	Real Time PCR 1 çift	Kemik iliği, Dalak aspiratı, Deri kazıntısı, Yara aspiratı	3 iş günü	***
908.728	<i>Leishmania</i> alt tür tayini (L. donovani, L. majör, L. tropica)	Real Time PCR 1-5 çift	Kemik iliği, Dalak aspiratı, Deri kazıntısı, Yara aspiratı	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 (₺)
Parazitoloji sıtma paketi					
912.460	<i>Plasmodium</i> spp. Dipstick	Dipstick	1 mL EDTA'lı tüpte tam kan	3 iş günü	***
907.920	<i>Plasmodium</i> spp. PCR (Kalın damla-periferik yayma)	Mikroskobi			***
908.727	<i>Plasmodium</i> spp. PCR	Real Time PCR 1 çift			***
908.729	Plasmodium alt tür tayini (P.vivax, P.ovale, P. malarie, P falciparum, P. knowlesii)	Real Time PCR 1-10 çift			***
907.900	Parvovirus B19 Antikoru, IgG	ELISA	4 mL Serum	5 iş günü	***
907.910	Parvovirus B19 Antikoru, IgM	ELISA	4 mL Serum	5 iş günü	***
130.149	PCR (In House)	PCR	5 g Dışkı	5 iş günü	177
			Bir tüp saf bakteri izolatı (Yatık 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 danışımız	***
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		
150.421	PFGE analizi yorumu	Dendogram	TIFF formatında ve uygun çözünürlükte (8 bit, 1708X1280 piksel) kaydedilmiş PFGE jel görüntüsü	2 iş günü	59

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

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
908.729	<i>Plasmodium alt tür tayini</i> (<i>P.vivax</i> , <i>P.ovale</i> , <i>P. malarie</i> , <i>P.falciparum</i> , <i>P. knowlesii</i>)	Real Time PCR 1-10 çift	1 mL EDTA'lı tüpte tam kan	3 iş günü	***
912.460	<i>Plasmodium</i> dipstick	Dipstick	1 mL EDTA'lı tüpte tam kan	1 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	3 iş günü	80
908.727	<i>Plasmodium</i> spp. PCR	Real Time PCR 1 çift	1 mL EDTA'lı tüpte tam kan	3 iş günü	***
140.106	<i>Plasmodium</i> spp. PCR	Konvansiyonel PCR	1 mL EDTA'lı tüpte tam kan	3 iş günü	126
120.378	Plazma Pool (Nükleik Asit Tayini, herbir plazma havuzunun testi için)		Her lot için 5 vial Klinik dışı örnek	15 iş günü	942
912.230	Plazmit Profil Analizi	Manuel	Uygun taşıma besiyerinde izolat Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)	10 iş günü	***
906.223	Plevral Sıvı Kültürü (<i>Salmonella</i> spp.) (<i>Salmonella</i> kültürü çalışılmak üzere gönderilen örneklerde kuşku üreme olması durumunda <i>Salmonella</i> İleri İdentifikasyon Paneli (130.164) çalışılır bu panel ayrıca ücretlendirilir).	Kültür	5 mL Plevral sıvı	7 iş günü	***
<i>Pneumocystis</i> identifikasyon Paketi					
907.930	<i>Pneumocystis jiroveci</i> antijeni	DFA	3 mL Balgam, 3 mL BAL, Biyopsi örneği	5 iş günü	***
908.728	<i>Pneumocystis</i> spp PCR	Real Time PCR 1-5 çift			***
907.930	<i>Pneumocystis jiroveci</i> antijeni	DFA	3 mL Balgam 3 mL BAL Biyopsi örneği	3 iş günü	***
908.728	<i>Pneumocystis</i> spp. PCR	Real Time PCR 1-5 çift	3 mL Balgam 3 mL BAL Biyopsi örneği	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 (₺)
908.727	Real Time PCR 1 çift	Real Time PCR 1 çift	Uygun taşıma besiyerinde klinik örnek/izolat	3 iş günü	***
908.730	Real Time PCR 11 ve üzeri çift	Real Time PCR	Uygun taşıma besiyerinde klinik örnek/izolat	3 iş günü	***
908.729	Real Time PCR 1-10 çift	Real Time PCR	Uygun taşıma besiyerinde klinik örnek/izolat	3 iş günü	***
908.728	Real Time PCR 1-5 çift	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	***
908.732	Reverse Transcriptaz PCR Multipleks	RT-PCR Multipleks	Klinik Örnek	Laboratuvara danışınız	***
908.731	Reverse Transkriptaz PCR	Reverse TranskriptazPCR	Klinik Örnek	Laboratuvara danışınız	***
908.733	RFLP 1 enzim	Enzim restriksiyonu	Uygun taşıma besiyerinde izolat	10 iş günü	***
908.734	RFLP 2 ve üzeri	Enzim restriksiyonu	Uygun taşıma besiyerinde izolat	10 iş günü	***
140.345	<i>Rickettsia</i> Serolojisi (tifüs grubu) IgG	IFA	1-2 mL Serum	5 iş günü	64
140.344	<i>Rickettsia</i> Serolojisi (tifüs grubu) IgM	IFA	1-2 mL Serum	5 iş günü	64
190.103	<i>Rickettsia conori</i> IgG	ELISA	1-2 mL Serum	5 iş günü	32
190.104	<i>Rickettsia conori</i> IgM	ELISA	1-2 mL Serum	5 iş günü	32
140.347	<i>Rickettsia conori</i> IgG	IFA	1-2 mL Serum	5 iş günü	64
140.346	<i>Rickettsia conori</i> IgM	IFA	1-2 mL Serum	5 iş günü	64
190.105	<i>Rickettsia</i> spp. Kültür	Kültür	0.5 g Deri biyopsi örneği	15 iş günü	107
140.349	<i>Rickettsia</i> spp. PCR Biyopsi örnekleri Formalin içermeyen SF içinde dıştan vidalı steril tüpte 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	91
908.727	<i>Rickettsia</i> spp. PCR Biyopsi örnekleri Formalin içermeyen SF içinde dıştan vidalı steril tüpte gönderilmelidir.	Real Time PCR 1 çift	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	82

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

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
120.322	Rift valley fever virüs (Rift vadisi ateşi) Antikoru, IgM	IFA	2 mL Serum	3 iş günü	82
908.726	Rotavirüs genotiplendirme (G Genotiplendirme)	Multipleks PCR	3-5 g Dışkı	5 iş günü	***
908.726	Rotavirüs genotiplendirme (P Genotiplendirme)	Multipleks PCR	3-5 g Dışkı	5 iş günü	***
120.202	Rubella (Kızamıkçık) Virus PCR	Real Time PCR	5 mL Amniyon sıvısı	3 iş günü	180
			Boğaz sürüntüsü		
			Burun sürüntüsü		
			20 mL İdrar		
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	***
908.000	Rubella IgG avidite	ELISA	2 mL Serum	5 iş günü	***
190.235	Safılaştırma, PCR	PCR	5 g Dışkı	10 iş günü	214
			Uygun taşıma besiyerinde izolat		
906.224	Safra Sıvısı 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 Safra	7 iş günü	***
Sağlık Hizmetleri ile İlişkili Enfeksiyon Etkeni Paketi					
190.236	Sağlık Hizmetleri ile ilişkili enfeksiyon etkeni tanımlama	MALDI TOF MS ve özellikli direnç genlerinin belirlenmesi (mecA, mecC, PVL, SPA, VanA, BlaKPC, Bla VIM, BlaNDM, BlaIMP, BlaOXA48, BlaOXA58, BlaOXA23, mcr-1 ve mcr-2, mcr-3, mcr-4, mcr-5)	Klinik izolat/ Klinik örnek	3 gün	50
190.237	Sağlık Hizmetleri ile ilişkili enfeksiyon etkeni antibiyotik duyarlılık testi	Sıvı mikrodilüsyon			50

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

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
SALGIN (DIŞKI) PAKETİ (4 ayrı laboratuvar için ayrı numune alınmalı, barkod çıkarılmalı ve numuneler ayrı etiketlenmelidir.)					
a. Enterik patojenler Laboratuvarı					
905.770	Boyasız Direkt Mikroskopik İnceleme	Mikroskobi	Enterik Patojenler L: 5 g taze dışkı (bir adet) + Cary Blair taşıma besiyerinde dışkı (bir adet)	5 iş günü	***
905.680	Bakteri Tanımlaması,	Kültür			***
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			***
b. Parazitoloji Laboratuvarı					
905.830	Cryptosporidium antijeni (DFA/ELISA)	DFA/ELISA	Parazitoloji L: 5 g taze dışkı, Çevresel örnek (Gıda, Su vb)	5 iş günü	***
912.310	Gaitada konsantrasyon yöntemi ile parazit aranması (yüzdürme ve/veya çöktürme)	Mikroskobi			***
907.400	Giardia intestinalis antijeni (DFA/ELISA)	DFA/ELISA			***
907.350	Serolojik Yöntemle <i>Entamoeba histolytica</i> Antijeni Aranması	ELISA			***
908.728	<i>Entamoeba histolytica</i> PCR <i>Giardia intestinalis</i> PCR <i>Cryptosporidium spp.</i> PCR <i>Dientamoeba fragilis</i> PCR	Realtime PCR 1-5 çift			***
c. Viroloji Laboratuvarı					
908.729	Gastrointestinal Viral Multipleks PCR Norovirus I, Norovirus II, Rotavirus, Adenovirus, Astrovirus	Real Time PCR 1-10 çift	Viroloji L: 5 g taze dışkı	5 iş günü	***
d. Salgın Araştırma Laboratuvarı					
130.509	Gastrointestinal Patojen (Bakteri, Virüs, Parazit) Paneli (Not: 22 etken çalışılmaktadır.)	Reverse Transkripsiyon PCR, Multipleks PCR, Mikroarray, Real Time PCR	Salgın Araştırma L: 5 g Dışkı veya Cary Blair taşıma besiyerinde dışkı (bir adet)	1 iş günü	460
130.164	Salmonella ileri identifikasyon paneli	Doğrulama, serotiplendirme, antibiyogram	Uygun taşıma besiyerinde izolat Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)	10 iş günü	303

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

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
130.165	<i>Salmonella</i> PCR	Konvansiyonel PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	103
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		
130.191	<i>Salmonella</i> PCR	Real Time PCR	Klinik Örnek	Laboratuvara danışınız	200
			Gıda		
130.192	<i>Salmonella ve VTEC</i> PCR	Real Time PCR	Klinik Örnek	Laboratuvara danışınız	200
			Gıda		
912.240	<i>Salmonella</i> serotiplendirilmesi	Aglütinasyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	7 iş günü	***
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		
130.166	<i>Salmonella</i> SPB Tartarat PCR	Konvansiyonel PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	114
120.328	Sandfly Fever Virus (Tatarcık Humması) Antikoru, IgG	IFA	2 mL Serum	3 iş günü	82
120.332	Sandfly Fever Virus (Tatarcık Humması) Antikoru, IgM	IFA	2 mL Serum	3 iş günü	82
908.732	Sandfly Fever Virus PCR	Reverse Transcriptase Multipleks PCR	2 mL EDTA'lı tüpte tam kan	3 iş günü	***
			2 mL Serum		
912.480	<i>Schistosoma</i> IgG	IHA	1 mL Serum	3 iş günü	***
130.167	<i>Shigella</i> ileri identifikasyon paneli	Doğrulama, serotiplendirme, antibiyogram, PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	286
			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	103
			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 (₺)
912.250	<i>Shigella</i> serotiplendirilmesi	Aglütinasyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	***
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		
Sifiliz seroloji paketi					
140.805	<i>Treponema pallidum</i> total antikor (IgM+IgG)	ELISA	2-3 mL Serum	5 iş günü	21
912.150	FTA-abs IgM	IFA			***
912.140	FTA-abs IgG	IFA			***
Viroloji - Solunum yolu Multipleks PCR Paketi (Bu paket kapsamında RSVA, RSVB, Rhinovirus, Parainfluenza 1, 2, 3,; Coronavirus OC43, NL63, 229E İnfluenza A; İnfluenza B; FluA (H1N1) pdm; Coronavirus HKU1; Parainfluenza 4, Adenovirus, H.metapneumovirus, , H. bocavirus, Enterovirus, Parechovirus, Mycoplasma pneumoniae olmak üzere toplam 20 etkenin tanısı yapılmaktadır) Not: Yöntem gereği grup olarak çalışılmaktadır, tek parametre veya tamamının çalışılması durumunda da paket fiyatı üzerinden faturalandırılacaktır.					
908.729	Viral solunum yolu patojenleri panel 1 PCR	Real Time PCR 1-10 çift	Bronkoalveolaer lavaj, Endotrakeal aspirat, Nazofarengial sürüntü	2 iş günü	***
908.730	Viral solunum yolu patojenleri panel 2 PCR	Real Time PCR 11 ve üzeri çift			***
SSPE, Kızamık virüsü için BOS/Serum spesifik IgG indeksi paketi					
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			***

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

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
908.729	SSS Viral Etkenler Multipleks PCR paneli (HSV-1, HSV-2, Mumps (Kabakulak), Enteroviruslar (Echo, Coxackie, Polio), VZV (Varicella Zoster Virüs) Not: Yöntem gereği grup olarak çalışılmaktadır, tek parametre veya tamamının çalışılması durumunda da tek parametre fiyatı üzerinden faturalandırılacaktır.	Real Time PCR 1-10 çift	Boğaz sürüntüsü	2 iş günü	***
			1 mL BOS		
150.043	Staphylococcal Enterotoksin Multipleks PCR	Multipleks PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	143
			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	171
			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	***
150.042	<i>Streptokok</i> suş doğrulama	Kültür, biyokimyasal testler, Streptokok API	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	59
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		
150.046	<i>Streptococcus pneumoniae</i> kapsüller serotiplendirme	Neufeld'in Quellung reaksiyonu	Uygun taşıma besiyerinde izolat	7 iş günü	177
908.730	<i>Streptococcus pneumoniae</i> serotip tayini (Moleküler yöntemle)	Real Time PCR 11 çift ve üzeri	1 mL BOS	3 iş günü	***
			1 mL Diğer steril vücut sıvıları		
			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 (₺)
908.726	<i>Streptococcus pneumoniae</i> serotip tayini (Moleküler yöntemle)	Multipleks PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat	3 iş günü	***
908.728	<i>Streptococcus pneumoniae</i> , <i>Haemophilus influenzae</i> , <i>Neisseria meningitidis</i> PCR	Real Time PCR 1-5 çift	2 mL BOS	2 iş günü	***
			2 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	96
			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	3 iş günü	80
130.169	Suş Teyidi	Kültür, identifikasyon, antibiyogram	Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)	15 iş günü	75
130.537	<i>Taenia solium</i> IgG	ELISA	1 mL Serum	3 iş günü	80
120.344	Tick Borne EnsefalitVirusu Antikoru, IgG (IFA)	IFA	2 mL Serum	3 iş günü	82
120.346	Tick Borne Ensefalit Virusu Antikoru, IgM (IFA)	IFA	2 mL Serum	3 iş günü	82
912.490	<i>Toxocara canis</i> IgG	ELISA	1 mL Serum	3 iş günü	***
912.470	<i>Toxoplasma gondii</i>	Sabin Feldman Dye testi	1 mL BOS	3 iş günü	***
			1 mL Serum		
908.070	<i>Toxoplasma gondii</i> IgG Antikorlarının Aviditesi	ELISA	1 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 (₺)
906.900	<i>Toxoplasma gondii</i> IgG	ELISA	1 mL Serum	3 iş günü	***
906.910	<i>Toxoplasma gondii</i> IgG	Kemiluminesans	1 mL Serum	3 iş günü	***
906.920	<i>Toxoplasma gondii</i> IgM	ELISA	1 mL Serum	3 iş günü	***
906.930	<i>Toxoplasma gondii</i> IgM	Kemiluminesans	1 mL Serum	3 iş günü	***
908.727	<i>Toxoplasma gondii</i> PCR	Real TimePCR 1 çift	500 µL Amniyon sıvısı	3 iş günü	***
			500 µL BOS		
			500 µL EDTA'lı tüpte tam kan		
140.806	<i>Treponema pallidum</i> IgG	Western Blot	1 mL Serum	2 iş günü	75
140.807	<i>Treponema pallidum</i> IgM	Western Blot	1 mL Serum	2 iş günü	75
190.106	<i>Treponema pallidum</i> IgG LIA (Line immunoassay)	İmmünoblotting	1 mL Serum	2 iş günü	91
190.107	<i>Treponema pallidum</i> IgM LIA (Line immunoassay)	İmmünoblotting	1 mL Serum	2 iş günü	91
140.805	<i>Treponema pallidum</i> total antikor (IgM+IgG)	ELISA	1 mL Serum	3 iş günü	21
908.090	<i>Treponema pallidum</i> TPHA	Hemaglutinasyon	1 mL Serum	1 iş günü	***
140.809	<i>Treponema pallidum</i> PCR	Real Time PCR	1 mL BOS	2 iş günü	236
			1 mL Serum		
912.500	<i>Trichinella spiralis</i> IgG	ELISA	1 mL Serum	3 iş günü	***
905.760	<i>Trichomonas vaginalis</i> (Ürogenital materyalde parazit aranması)	Mikroskobi	1 mL Ürogenital materyal	1 iş günü	***
906.270	<i>Trichomonas vaginalis</i> kültürü	Kültür	Ürogenital Materyal	3 iş günü	***
			Vaginal sürüntü		
908.727	<i>Trichomonas vaginalis</i> PCR	Real Time PCR 1 çift	500 µL Ürogenital materyal	3 iş günü	***
			500 µL Vaginal akıntı		
906.271	Trichrome boyama	Mikroskobi	5 g Dışkı	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 (₺)
150.450	Tüm genom sekansı	Yeni nesil dizileme sistemi	200 ng/100 µL Ekstraksiyon ürünü	Laboratuvara danışınız	10.000
			Amplifikasyon ürünü		
			1 plak saf kültür		
Ureaplasma urealyticum tanı paketi					
906.280	<i>Ureaplasma urealyticum</i> kültürü	Kültür	5-10 mL İdrar, Servikal sürüntü, Vajinal sürüntü, Üretral akıntı	1 iş günü	***
905.720	Bakteri tanımlaması ve duyarlılık testi	Yarı otomatik			***
905.676	Vagen serviks kültürü	Kültür	Servikal sürüntü	7 iş günü	***
			Vajinal sürüntü		
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	48
			1 mL Serum		
906.290	VDRL-RPR	Aglütinasyon	1 mL Serum	1 iş günü	***
Verotoksijenik E. coli ileri idetifikasyon paketi					
905.880	<i>E.coli</i> O157 H7 kültürü	Kültür	Uygun taşıma besiyerinde izolat, Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)	10 iş günü	***
907.260	<i>E.coli</i> O157 H7 (lateks aglütinasyon)	Aglütinasyon			***
908.950	Verotoksin Tiplendirmesi	PCR			300
912.110	<i>E.coli</i> Serotiplendirme	Aglütinasyon			***
905.610	Antibiyotik duyarlılık testi	Disk difüzyon			***
130.136	<i>E. coli</i> EHEC ELISA	ELISA			80
908.726	Verotoksin PCR, multipleks	Multipleks PCR			Uygun taşıma besiyerinde klinik örnek
			Uygun taşıma besiyerinde klinik izolat		
			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 (₺)
190.233	Verotoksin Tiplendirmesi	PCR	Uygun taşıma besiyerinde izolat	5 iş günü	321
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		
130.174	<i>Vibrio cholerae</i> ileri identifikasyon paneli	Kültür, serotiplendirme, toksin saptama, PCR, antibiyogram	Uygun taşıma besiyerinde izolat,	4 iş günü	286
			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	150
130.173	<i>Vibrio cholerae</i> Serotiplendirme	Aglünitasyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	2 iş günü	114
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		
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)		
130.194	<i>Vibrio cholerae</i> Antijen testi	İmmünokromatografik	5 g Dışkı (Cary-Blair taşıma besiyerinde)	3 iş günü	40
120.402	Viral IgG Antikor Tayini	ELISA	2 mL Serum	5 iş günü	58
911.170	Viral IgG Antikor Tayini	IFA	2 mL Serum	5 iş günü	***
120.404	Viral IgM Antikor Tayini	ELISA	2 mL Serum	5 iş günü	58
911.170	Viral IgM Antikor Tayini	IFA	2 mL Serum	5 iş günü	***
120.367	West Nile Virus (Batı Nil Ateşi Virusu) Nötralizasyon Testi	Hücre Kültürü Nötralizasyon	2 mL Serum	7 iş günü	824

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

SUT / HSGM KODU	TEST ADI	YÖNTEM	ÖRNEK MİKTARI/ TİPİ	RAPORLAMA SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
912.820	West Nile Virus (Batı Nil Ateşi Virusü) Antikoru, IgG	ELISA	2 mL Serum	2 iş günü	***
120.360	West Nile Virus (Batı Nil Ateşi Virusü) Antikoru, IgG	IFA	2 mL Serum	2 iş günü	82
120.364	West Nile Virus (Batı Nil Ateşi Virusü) IgG Avidite	ELISA	2 mL Serum	2 iş günü	68
120.362	West Nile Virus (Batı Nil Ateşi Virusü) Antikoru, IgM	IFA	2 mL Serum	2 iş günü	82
912.830	West Nile Virus (Batı Nil Ateşi Virusü) Antikoru, IgM	ELISA	2 mL Serum	2 iş günü	***
908.731	West Nile Virus (Batı Nil Ateşi virusü) PCR	Reverse Transkriptaz 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	82
120.374	Yellow Fever Virus (Sarı Humma) Antikoru, IgM	IFA	2 mL Serum	2 iş günü	82
130.182	<i>Yersinia enterocolitica</i> ileri identifikasyon paneli	Kültür, serotiplendirme, antibiyogram	Uygun taşıma besiyerinde izolat	2 iş günü	257
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		
912.290	<i>Yersinia enterocolitica</i> kültürü (<i>Yersinia enterocolitica</i> kültürü çalışılmak üzere gönderilen örneklerde kuşku üreme olması durumunda <i>Yersinia enterocolitica</i> İleri İdentifikasyon Paneli (130.182) çalışılır bu panel ayrıca ücretlendirilir).	Kültür	5 g Dışkı	5 iş günü	***
			Kan kültürü (kan kültürü şişesi içinde)		
			3-5 mL steril vücut sıvısı,		
			2-3 g doku biyopsi örneği		
130.181	<i>Yersinia enterocolitica</i> serotiplendirme	Aglütinasyon	Uygun taşıma besiyerinde izolat	12 iş günü	137
			Uygun taşıma besiyerinde klinik dışı izolat (Gıda, Su, Hayvan, Çevresel izolat vb)		
140.358	<i>Yersinia pestis</i> Kültür Doku örnekleri Formalin içermeyen SF içinde dıştan vidalı steril tüpte gönderilmelidir.	Kültür	1-2 mL Balgam	5 iş günü	107
			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 (₺)
140.357	Yersinia pestis PCR Doku örnekleri Formalin içermeyen SF içinde dıştan vidalı steril tüpte gönderilmelidir.	Konvansiyonel PCR	1-2 mL Balgam	1 iş günü	91
			0,5 g Doku biyopsisi		
			1-2 mL EDTA'lı tüpte kan		
			0.5-2 mL Lenf aspiratı		
908.727	Yersinia pestis PCR Doku örnekleri Formalin içermeyen SF içinde dıştan vidalı steril tüpte gönderilmelidir.	Real Time PCR 1 çift	1-2 mL Balgam	1 iş günü	***
			0,5 g Doku biyopsisi		
			1-2 mL EDTA'lı tüpte tam kan		
			0.5-2 mL Lenf aspiratı		
190.108	Zika Virus Antikoru, IgG	IFA	2 mL Serum	2 iş günü	80
190.109	Zika Virus Antikoru, IgM	IFA	2 mL Serum	2 iş günü	80
190.238	Zika Virus PCR	Real Time PCR	2 mL EDTA'lı tüpte tam kan	1 iş günü	180
			2 mL Serum		
			5-10 mL İdrar		

(***)Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) fiyatı olup; SUT'ta yapılacak değişikliklere bağlı olarak fiyatlarda değişebileceğinden, söz konusu değişikliklerin dikkatle takip edilmesi gerekmektedir.

Not: MRLDB laboratuvarlarında çalışılan analizler ile örnek alma-taşıma koşullarına ait açıklamalara ve güncel test listesine www.thsk.gov.tr adresindeki "Numune Alma El Kitabı" (NAEK) ile "Güncel Analiz Test Listesi"nden ulaşabilirsiniz.

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

SUT / HSGM KODU	VERİLECEK HİZMET	ÜCRETİ (₺)
150.326	Bakteriyolojik analizlere klinik parametrelere yönelik dış kalite değerlendirme numunesi (her parametre için)	107
150.329	Besiyeri (genel üretici) her biri	1
150.330	Besiyeri (seçici) her biri	3
150.328	Bilimsel danışmanlık hizmeti	600
181.004	Biyogüvenlik düzey 3 (BGD-3) laboratuvar eğitimi (bir günlük)**	350

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

SUT / HSGM KODU	VERİLECEK HİZMET	ÜCRETİ (₺)
181.005	Biyogüvenlik düzey 3 (BGD-3) laboratuvar kullanım ücreti (bir saat)	350
181.010	BSL3 laboratuvarı danışmanlık	600
181.028	Dezenfeksiyon Antisepsi Sterilizasyon Sertifikalı Teorik (56 Saat) Eğitim Ücreti	1.439
181.026	Enfeksiyon Kontrol Hemşireliği Sertifikalı Eğitim Programı Teorik (34 Saat) Eğitim Ücreti	873
181.027	Enfeksiyon Kontrol Hemşireliği Sertifikalı Eğitim Programı Uygulamalı (120 Saat) Eğitim Ücreti	2.441
120.220	Hücre kültürü (1 flask 75 mL)	350
140.952	Kültür Koleksiyon Laboratuvarlarından Liyofilize RSKK Suş (bir adet)	80
140.954	Kültür Koleksiyon Laboratuvarlarından Liyofilize Standart Suş(bir adet)	278
140.843	Kültür Koleksiyonu İsteğe Bağlı suş Liyofilizasyon (bir adet) (En az 10 adet olacak şekilde talep edilmelidir)	16
140.955	Kültür Koleksiyonu Suş Kabı (bir adet)	70
150.322	Mikobakteri aranması (ARB) mikroskopi için Dış Kalite Kontrolü	64
150.324	Mikobakteri İlaç Duyarlılık Testleri için Dış Kalite Kontrolü	118
150.323	Mikobakteri Kültür için Dış Kalite Kontrolü	86
150.325	Mikobakteri Tür Ayrımı İçin Dış Kalite Kontrolü	86
150.327	Su mikrobiyolojisi parametrelerine yönelik dış kalite değerlendirme numunesi (her parametre için)	107
**: Eğitim sonunda sertifika verilmemektedir. İsteyen katılımcılara katılım belgesi verilmektedir.		

Üretim Laboratuvarları

İletişim Bilgileri:

- Mikrobiyoloji Referans Laboratuvarı ve Biyolojik Ürünler Dairesi Başkanlığı
Tel No: (0312) 565 53 21
Faks No: (0312) 565 51 71
e-posta: thsk.tglab@saglik.gov.tr
e-posta: acil.uzem@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-mail: serum.ciftligi@saglik.gov.tr
- Deneysel Araştırma ve Uygulama Merkezi (DARUM)
Tel No: (0312) 498 21 50 / (11 35)

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

DİAGNOSTİK ANTİJEN, ANTİSERUM VE KİTLER*				
ANTİJENLER				
Brucella				
UBB KODLARI	BÖLÜM KOD	AÇIKLAMA	MİKTAR	SATIŞ ÜCRETİ (₺)
8699255730170	1110	Brucella Rose-Bengal Lam antijeni 100 Testlik	5 mL	80
8729255730187	1121	Brucella abortus	100 mL	72
8729255730194	1122	Brucella melitensis	100 mL	72

* Söz konusu araştırmalar Tüketici Güvenliği Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Daire Başkanlığı'nda yapılmaktadır.

DİAGNOSTİK ANTİJEN, ANTİSERUM VE KİTLER*				
ANTİJENLER				
Gruber Widal-Boyasız Tüp Aglutinasyon Antijenleri				
UBB KODLARI	BÖLÜM KOD	AÇIKLAMA	MİKTAR	SATIŞ ÜCRETİ (₺)
8729255730019	1011	Salmonella typhi O	100 mL	72
8729255730026	1012	Salmonella typhi H	100 mL	72
8729255730033	1013	Salmonella paratyphi AO	100 mL	72
8729255730040	1014	Salmonella paratyphi AH	100 mL	72
8729255730057	1015	Salmonella paratyphi BO	100 mL	72
8729255730064	1016	Salmonella paratyphi BH	100 mL	72
8729255730071	1017	Salmonella paratyphi CO	100 mL	72
8729255730088	1018	Salmonella paratyphi CH	100 mL	72

* Söz konusu araştırmalar Tüketici Güvenliği Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Daire Başkanlığı'nda yapılmaktadır.

DİAGNOSTİK ANTİJEN, ANTİSERUM VE KİTLER*				
ANTİJENLER				
Gruber Widal-Boyalı Lam Aglutinasyon Antijenleri				
UBB KODLARI	BÖLÜM KOD	AÇIKLAMA	MİKTAR	SATIŞ ÜCRETİ (₺)
8729255730095	1021	Salmonella typhi O	5 mL	72
8729255730101	1022	Salmonella typhi H	5 mL	72
8729255730118	1023	Salmonella paratyphi AO	5 mL	72
8729255730125	1024	Salmonella paratyphi AH	5 mL	72
8729255730132	1025	Salmonella paratyphi BO	5 mL	72
8729255730149	1026	Salmonella paratyphi BH	5 mL	72
8729255730156	1027	Salmonella paratyphi CO	5 mL	72
8729255730163	1028	Salmonella paratyphi CH	5 mL	72

* Söz konusu araştırmalar Tüketici Güvenliği Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Daire Başkanlığı'nda yapılmaktadır.

DİAGNOSTİK ANTİJEN, ANTİSERUM VE KİTLER*				
ANTİSERUMLAR				
Brucella				
UBB KODLARI	BÖLÜM KOD	AÇIKLAMA	MİKTAR	SATIŞ ÜCRETİ (₺)
8699255730385	2501	Brucella polivalan antiserumu (Br. abortus. Br. suis. Br. melitensis)	3 mL	140

* Söz konusu araştırmalar Tüketici Güvenliği Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Daire Başkanlığı'nda yapılmaktadır.

DİAGNOSTİK ANTİJEN, ANTİSERUM VE KİTLER*				
ANTİSERUMLAR				
Vibrio cholerae				
UBB KODLARI	BÖLÜM KOD	AÇIKLAMA	MİKTAR	SATIŞ ÜCRETİ (₺)
8699255730279	2011	Vibrio cholerae polivalan(V.ch. inaba. V.ch. ogawa)	3 mL	140
8699255730286	2012	Vibrio cholerae inaba	3 mL	140
8699255730293	2015	Vibrio cholerae ogawa	3 mL	140

* Söz konusu araştırmalar Tüketici Güvenliği Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Daire Başkanlığı'nda yapılmaktadır.

DİAGNOSTİK ANTİJEN, ANTİSERUM VE KİTLER*				
ANTİSERUMLAR				
Salmonella				
UBB KODLARI	BÖLÜM KOD	AÇIKLAMA	MİKTAR	SATIŞ ÜCRETİ (₺)
8699255730415	3102	Salmonella poli A (OMA) (O Fak:1. 2. 3. 4. 5. 9. 10. 12. 19. 21. 46)	3 mL	140
8699255730422	3103	Salmonella poli B (OMB) (O Fak: 6. 7. 8. 11. 13. 14. 20. 22. 23. 24)	3 mL	140
8699255730439	3201	Salmonella grup A (Faktörler: 1. 2. 12)	3 mL	140
8699255730446	3202	Salmonella grup B (Faktörler: 4. 5. 12)	3 mL	140
8699255730453	3203	Salmonella grup C-I (Faktörler: 6. 7)	3 mL	140
8699255730460	3204	Salmonella grup C-II (Faktörler: 6. 8)	3 mL	140
8699255730477	3205	Salmonella grup C-III (Faktörler: 8. 20)	3 mL	140
8699255730484	3206	Salmonella grup D-I (Faktörler: 1. 9. 12)	3 mL	140
8699255730491	3207	Salmonella grup D-II (Faktörler: 9. 46)	3 mL	140
8699255730569	3500	Salmonella Vi	3 mL	140

* Söz konusu araştırmalar Tüketici Güvenliği Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Daire Başkanlığı'nda yapılmaktadır.

DİAGNOSTİK ANTİJEN, ANTİSERUM VE KİTLER*				
ANTİSERUMLAR				
Salmonella H faktör antiserumları				
UBB KODLARI	BÖLÜM KOD	AÇIKLAMA	MİKTAR	SATIŞ ÜCRETİ (₺)
8699255730576	3601	Salmonella antiserum a	3 mL	140

DİAGNOSTİK ANTİJEN, ANTİSERUM VE KİTLER*				
ANTİSERUMLAR				
Salmonella H faktör antiserumları				
UBB KODLARI	BÖLÜM KOD	AÇIKLAMA	MİKTAR	SATIŞ ÜCRETİ (₺)
8699255730583	3602	Salmonella antiserum b	3 mL	140
8699255730590	3603	Salmonella antiserum c	3 mL	140
8699255730606	3604	Salmonella antiserum d	3 mL	140
8699255730613	3610	Salmonella antiserum i	3 mL	140
8699255730620	3611	Salmonella antiserum gm	3 mL	140

* Söz konusu araştırmalar Tüketici Güvenliği Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Daire Başkanlığı'nda yapılmaktadır.

DİAGNOSTİK ANTİJEN, ANTİSERUM VE KİTLER*				
ANTİSERUMLAR				
Shigella				
UBB KODLARI	BÖLÜM KOD	AÇIKLAMA	MİKTAR	SATIŞ ÜCRETİ (₺)
8699255730316	2101	Shigella dysenteriae-I Grup A-I tip: 1-7	3 mL	140
8699255730323	2102	Shigella dysenteriae-II Grup A-II tip: 8-10	3 mL	140
8699255730330	2201	Shigella flexneri Grup B tip: 1-6	3 mL	140
8699255730347	2301	Shigella boydii-I Grup C-I tip: 1-7	3 mL	140
8699255730354	2302	Shigella boydii-II Grup C-II tip: 8-11	3 mL	140
8699255730361	2303	Shigella boydii-III Grup C-III tip: 12-15	3 mL	140
8699255730378	2401	Shigella sonnei Grup D	3 mL	140

* Söz konusu araştırmalar Tüketici Güvenliği Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Daire Başkanlığı'nda yapılmaktadır.

BİR AY ÖNCE DEN İSTEK YAPILMASI DURUMUNDA ÜRETİLECEK ANTİJENLER *				
(telefonla iletişime geçilmelidir)				
ANTİJENLER				
Listeria				
UBB KODLARI	BÖLÜM KOD	AÇIKLAMA	MİKTAR	SATIŞ ÜCRETİ (₺)
8699255730200	1231	Listeria monocytogenes 1/2b	100 mL	72
8699255730217	1232	Listeria monocytogenes 1/2c	100 mL	72
8699255730224	1233	Listeria monocytogenes 4b	100 mL	72
8699255730231	1234	Listeria monocytogenes 4c	100 mL	72

* Söz konusu araştırmalar Tüketici Güvenliği Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Daire Başkanlığı'nda yapılmaktadır.

BİR AY ÖNCE DEN İSTEK YAPILMASI DURUMUNDA ÜRETİLECEK ANTİJENLER*
(telefonla iletişime geçilmelidir)

ANTİJENLER

Proteus

UBB KODLARI	BÖLÜM KOD	AÇIKLAMA	MİKTAR	SATIŞ ÜCRETİ (₺)
8699255730248	1341	Proteus OXK	100 mL	72
8699255730255	1342	Proteus OX2	100 mL	72
8699255730262	1343	Proteus OX19	100 mL	72

* Söz konusu araştırmalar Tüketici Güvenliği Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Daire Başkanlığı'nda yapılmaktadır.

İKİ AY ÖNCE DEN İSTEK YAPILMASI DURUMUNDA ÜRETİLECEK ANTİSERUMLAR*
(telefonla iletişime geçilmelidir)

ANTİSERUMLAR

Brucella

UBB KODLARI	BÖLÜM KOD	AÇIKLAMA	MİKTAR	SATIŞ ÜCRETİ (₺)
8699255730392	2502	Brucella abortus monospesifik A antiserum	3 mL	140
8699255730408	2503	Brucella melitensis monospesifik M antiserum	3 mL	140
8699255730309	2015	Vibrio cholerae0139	3 mL	140

* Söz konusu araştırmalar Tüketici Güvenliği Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Daire Başkanlığı'nda yapılmaktadır.

İKİ AY ÖNCE DEN İSTEK YAPILMASI DURUMUNDA ÜRETİLECEK ANTİSERUMLAR*
(telefonla iletişime geçilmelidir)

ANTİSERUMLAR

Salmonella O faktör antiserumları

UBB KODLARI	BÖLÜM KOD	AÇIKLAMA	MİKTAR	SATIŞ ÜCRETİ (₺)
8699255730507	3301	Salmonella Faktör 2	3 mL	140
8699255730514	3302	Salmonella Faktör 4, 5	3 mL	140
8699255730521	3303	Salmonella Faktör 7	3 mL	140
8699255730538	3304	Salmonella Faktör 8	3 mL	140
8699255730545	3305	Salmonella Faktör 9	3 mL	140
8699255730552	3306	Salmonella Faktör 14	3 mL	140

* Söz konusu araştırmalar Tüketici Güvenliği Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Daire Başkanlığı'nda yapılmaktadır.

ARAŞTIRMA AMAÇLI KULLANIM İÇİN ANTİSERUMLAR*

Francisella

UBB KODLARI	BÖLÜM KOD	AÇIKLAMA	MİKTAR	SATIŞ ÜCRETİ (₺)
8699255730644	5002	Francisella tularensis Antiserumu	3 mL	304
8699255730651	5003	Francisella tularensis Real Time PCR Kiti	96 Testlik	4.659
8699255730637	5001	Francisella tularensis Antijeni	10 mL	336

* Söz konusu araştırmalar Tüketici Güvenliği Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Daire Başkanlığı'nda yapılmaktadır.

ÜRÜN İSTEMİNDE DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR

- Ürün istek yazılarında ürün bölüm kodu yazılması (karişiklığın 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

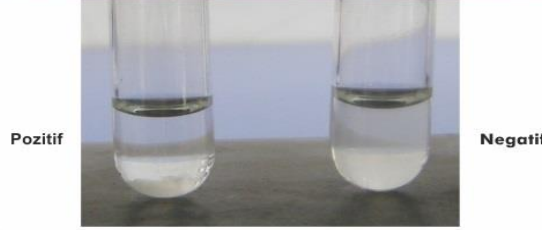


- Vibrio cholerae
- Francisella

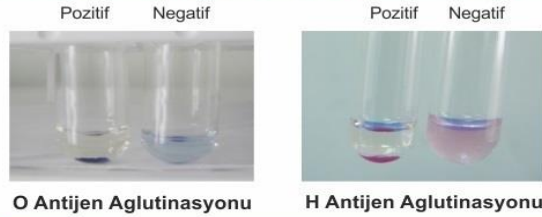
Antiserumlarımız 3 ml'lik şişelerde olup, lam aglütinasyonuna uygun olarak üretilmektedir.

POZİTİF-NEGATİF SONUÇLAR

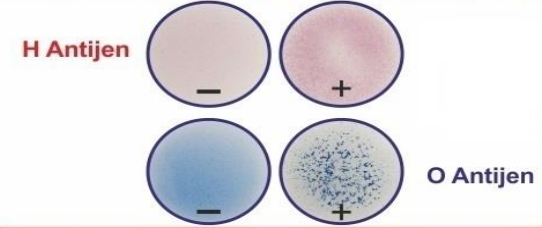
Boyasız Antijenler (Tüp Aglütinasyonu)



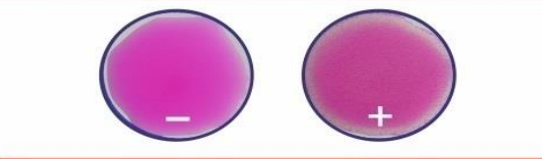
Boyalı Antijenler (Tüp Aglütinasyonu)



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 adresinden laboratuvar hizmetleri bölümünden ulaşabilirsiniz.

ANTİJENLER KAÇ TEST ÇALIŞIR?

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.

MÜŞTERİ ANKETİ

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.
- *ANTİJENLER POZİTİF SERUMLA BİRLİKTE SATIŐA SUNULMAKTADIR.
- *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	107
170.801	150.03.01.11.02.60	Difteri Serumu 3000 IU	1 Ampul	32
170.802	150.03.01.11.02.60	Tetanoz Serumu 1500 IU	1 Ampul	32

* Söz konusu araştırmalar Tüketici Güvenliği 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	53
170.804	150.09.03.11.01.77	Normal At Kanı	1 Ünite	107
170.806	150.09.03.11.01.79	Normal Koyun Kanı	1 Ünite	107

* Söz konusu araştırmalar Tüketici Güvenliği Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Daire Başkanlığı'nda yapılmaktadır.

3) Denev 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	21
170.808	150.09.04.99.02	Konvansiyonel Kobay	250-450 gr	107
170.809	150.09.04.99.03	Konvansiyonel Rat	150-180 gr	53
170.810	150.09.04.99.04	Konvansiyonel Tavőan	1500- 3400 gr	96

* Söz konusu araőtirmalar Tüketici Güvenliği Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Daire Başkanlığı'nda yapılmaktadır.

İKİNCİ BÖLÜM

TÜKETİCİ GÜVENLİĞİ VE HALK SAĞLIĞI LABORATUVARLARI DAİRESİ BAŞKANLIĞINA AİT ANALİZ BİLGİLERİ VE FİYAT TARİFELERİ İLE DİAGNOSTİK VE MİKROBİYOLOJİK ANALİZLERE AİT BİLGİLER VE FİYAT TARİFELERİ

İlgili Bölümler:

1. Tüketici Güvenliği ve Halk Sağlığı Laboratuvarları Dairesisi Başkanlığı
 - Kimyasal Analiz Laboratuvarları
 - Su Kimyası Laboratuvarı
 - Toksikoloji Laboratuvarı (Su ve Klinik Materyal)
 - Kimyasal Savaş Ajanları Tanı ve Doğrulama Laboratuvarı
 - Mikrobiyolojik Analiz Laboratuvarları
 - Su ve Gıda Mikrobiyolojisi Laboratuvarı
 - Moleküler Mikrobiyoloji Laboratuvarı
 - Biyosidal Ürünler Laboratuvarları
 - Biyosidal Ürünler Kimyasal Analiz ve Stabilite Test Laboratuvarı
 - Biyosidal Ürünler Mikrobiyolojik Etkinlik Test Laboratuvarı
 - Biyolojik 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) Gıda Kontrolüne Yönelik Laboratuvar Analizleri
- 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

İletişim Bilgileri:

Tüketici Güvenliği ve Halk Sağlığı 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

- e-posta: sehir_adi.hsl@saglik.gov.tr veya 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	1 iş günü	40
		Titrimetrik			
150.871	Toplam Sertlik	Fotometrik (Hazır Kit)	0.5 L	1 iş günü	25
150.601	Toplam Sertlik	EPA 6020A	0.5 L	1 iş günü	60
		SM 2340B			
		EPA 200.8			
150.602	Amonyum	TS 7159	0.5 L	1 iş günü	60
		EPA 350.1			
		Spektrofotometrik			
150.603	Amonyum	Fotometrik (hazır kit)	0.5 L	1 iş günü	25
150.604	Amonyum	TS EN ISO-14911	0.5 L	2 iş günü	80
151.000	Amonyak	EPA 350.1	0.5 L	2 iş günü	60
		TS 7159			
		Spektrofotometrik			
151.001	Amonyak	Fotometrik (hazır kit)	0.5 L	1 iş günü	25
151.002	Amonyak	İyon Kromatografisi	0.5 L	2 iş günü	80
150.605	İletkenlik	TS 9748 EN 27888	0.5 L	1 iş günü	20
		SM 2510 B			
		Konduktiv/TDS			
150.606	pH	TS EN ISO 10523	0.5 L	1 iş günü	20
		TS 5133			
		EPA 842			
		03/06 SM 4500-H ⁺			
		pH Metre			
150.607	Nitrit	Fotometrik (hazır kit)	0.5	3 iş günü	25
150.608	Nitrit	TS EN ISO 10304-1	0.5 L	3 iş günü	80
		EPA 354.1			
		EPA 300.1			
		Spektrofotometrik			

SU KALİTESİNE YÖNELİK ANALİZLER

Kimyasal Analiz

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.609	Oksitlenebilirlik	TS 6288 EN ISO 8467	0.5 L	2 iş günü	40
		Titrimetrik			
150.610	Serbest Siyanür	Fotometrik (hazır kit)	0.5 L	1 iş günü	25
150.611	Serbest Siyanür	TS EN ISO 14403-2	0.5 L	1 iş günü	60
		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	1 iş günü	25
150.794	Toplam Siyanür	TS EN ISO 14403-2	0.5 L	1 iş günü	60
		Pyridine-Pyrazalone Metot			
		Spektrofotometrik Kolorimetrik			
		ASTM D7511-09 E2			
		ASTM D7511-12 E1			
	SM 4500-CN, C ve E				
150.612	Serbest Klor	Fotometrik (hazır kit)	0.5 L	1 iş günü	25
150.613	Serbest Klor	Spekrofotometrik	0.5 L	1 iş günü	60
		TS 5489 EN ISO 7393-1			
		TS 6229 EN ISO 7393-2			
150.614	Serbest Klor	Komparatör	0.5 L	1 iş günü	15
151.003	Bağlı Klor	Fotometrik (hazır kit)	0.5 L	1 iş günü	25
151.004	Bağlı Klor	Spektrofotometrik	0.5 L	1 iş günü	60
		TS 5489 EN ISO 7393-1			
		TS 6229 EN ISO 7393-2			
190.110	Bağlı Klor	Komparatör	0.5 L	1 iş günü	15
190.111	Toplam Klor	Hesaplama	0.5 L	1 iş günü	50
		TS 5489 EN ISO 7393-1 TS 6229 EN ISO 7393-2			60
150.615	Bulanıklık	Fiziksel	0.5 L	1 iş günü	1

SU KALİTESİNE YÖNELİK ANALİZLER

Kimyasal Analiz

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.616	Bulanıklık	TS 5091 EN ISO 7027 Hazır Kit Absorbometric Metod	0.5 L	1 iş günü	25
		TS 5091 EN ISO 7027			
		SM 2130 B.Nephelometric Metod			
150.617	Koku	Fiziksel	0.5 L	1 iş günü	1
150.618	Renk	Fiziksel	0.5 L	1 iş günü	1
150.619	Tat	Fiziksel	0.5 L	1 iş günü	1
150.620	Antimon	ISO-11885- Perkin Elmer Official Method 006952- 01-Hydrid Analyse	0.5 L	5 iş günü	70
		EPA Metot 6020 A			
		EPA 200.8			
		EPA 200.9; 01/01 - Rev 3			
150.621	Arsenik	EPA 6010B	0.5 L	5 iş günü	70
		Perkin Elmer Official Method 006952-01- Hydrid Analyse-			
		EPA Metot 6020 A			
		EPA 200.8			
		EPA 200.9; 01/01 - Rev 3			
150.622	Kadmiyum	ISO 11885	0.5 L	5 iş günü	70
		EPA Metot 6020 A			
		EPA 200.8			
		EPA 200.9; 01/01 - Rev 3			
150.623	Krom	ISO 11885	0.5 L	5 iş günü	70
		EPA Metot 6020 A			
		EPA 200.8			
		EPA 200,9;01/01-Rev 3			
150.624	Bakır	Fotometrik (hazır kit)	0.5 L	1 iş günü	25
150.625	Bakır	ISO 11885	0.5 L	5 iş günü	70
		EPA Metot 6020 A			
		EPA 200.8			
		EPA 200,9;01/01-Rev 3			

SU KALİTESİNE YÖNELİK ANALİZLER

Kimyasal Analiz

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.626	Selenyum	EPA Metot 6020 A	0.5 L	5 iş günü	70
		EPA 200.8			
		Perkin Elmer Official Method 006952-01-Hydril Analyse-			
		EPA 200,9;01/01-Rev 3			
150.627	Alüminyum	ISO 11885	0.5 L	5 iş günü	70
		EPA 200.8			
		EPA Metot 6020 A			
		EPA 200.9 ; 01/01 - Rev 3			
150.628	Alüminyum	Fotometrik (hazır kit)	0.5 L	1 iş günü	25
150.629	Kurşun	ISO 11885	0.5 L	5 iş günü	70
		EPA Metot 6020 A			
		EPA 200.8			
		EPA 200.9; 01/01 - Rev 3			
150.630	Civa	EPA 200.8	0.5 L	5 iş günü	70
		EPA Metot 6020 A			
		Perkin Elmer Official Method 006952-01-Hydril Analyse			
		DIN 38409			
150.631	Ozon	G3- Hazır kit Indigo Metod (Yerinde Ölçüm)	0.5 L	1 iş günü	75
		SM 4500-O ₃ B			
		ISO 15680			
		Spektrofotometrik			
150.632	Bromofom	ISO 11885	2x0.5 L(Soğuk Zincir)	3 iş günü	80
		ISO 15680			
		TS 9266 EN ISO 10301			
		SM 6010B/ 6200B			
		EPA 8260 B			
150.633	Nikel	EPA Metot 6020 A	0.5 L	5 iş günü	70
		EPA 200.8			
		EPA 200.9; 01/01 - Rev 3			

SU KALİTESİNE YÖNELİK ANALİZLER

Kimyasal Analiz

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.634	Demir	ISO 11885	0.5 L	5 iş günü	70
		EPA Metot 6020A			
		EPA 200.8			
		EPA 200.9;01/01-Rev 3			
150.635	Demir	Fotometrik (hazır kit)	0.5 L	1 iş günü	25
150.636	Mangan	EPA Metot 6020 A	0.5 L	5 iş günü	70
		EPA 200.8			
		EPA 200. ; 01/01 - Rev 3			
		ISO 11885			
150.637	Sodyum	TS EN ISO 14911	0.5 L	5 iş günü	80
150.638	Sodyum	EPA Metot 6020 A	0.5 L	5 iş günü	70
190.112	Değişebilir Sodyum Yüzdesi	TS EN ISO 14911	0.5 L	2 iş günü	315
190.113	Sodyum Adsorbsiyon oranı (SAR)	TS EN ISO 14911	0.5 L	2 iş günü	240
150.639	Florür	EPA 340.3	0.5 L	3 iş günü	80
		EPA 300.1 ; 04/09			
		TS EN ISO 10304-1			
150.640	Florür	Fotometrik (hazır kit)	0.5 L	1 iş günü	25
150.641	Nitrat	Fotometrik (hazır kit)	0.5 L	1 iş günü	25
150.642	Nitrat	EPA 300.1; 04/09	0.5 L	3 iş günü	80
		Spektrofotometrik			
		TS EN ISO 10304-1			
150.643	Klorür	TS 4164 ISO 9297	0.5 L	3 iş günü	80
		EPA 300.1; 04/09			
		SM-4500-Cl-B			
		TS EN ISO 10304-1			
150.644	Sülfat	Fotometrik (hazır kit)	0.5 L	1 iş günü	25
150.645	Sülfat	EPA 300.1; 04/09	0.5 L	3 iş günü	80
		TS EN ISO 10304-1			
		SM-4500-SO ₄ -B			

SU KALİTESİNE YÖNELİK ANALİZLER

Kimyasal Analiz

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.646	Bromat	SM 4110 D	0.5 L	3 iş günü	80
		TS EN ISO 15061			
150.647	TOC	Fotometrik (Hazır kit)	0.5 L	1 iş günü	80
150.648	TOC (Günlük Su üretimi 10,000 m ³ 'ün üzerinde olan Belediyeler için)	EPA Metot 9060 A	0.5 L	2 iş günü	185
		TS 8195 EN 1484			
		Firma Aplikasyonu SM 4500-CO ₂ ; C			
		Titrimetrik SM 4500-CO ₂ ; C			
		Titrimetrik			
150.649	Karbondiyoksit	EPA Metot 9060 A	0,5 L	1 iş günü	60
		SM 4500-C			
		Firma Aplikasyonu ve Hazır Kit			
		TNT Persülfat Digestion			
		Spektrofotometrik			
150.650	Karbondiyoksit	Titrimetrik	0.5 L	1 iş günü	40
		SM 4500 C			65
150.651	TOC cihazında Toplam Azot	TNT Persülfat Digestion	0.5 L	2 iş günü	185
		Spektrofotometrik			
		Laboratuvar içi metod			
		TS EN ISO 9963-2			
150.652	Karbonat	Hazır kit (Methylene Blue Metod)	0.5 L	2 iş günü	40
		SM-4500-D			
		Spektrofotometrik			
		SM 2320 B Titrimetrik			
		TS EN ISO 9963-2			
151.006	Bikarbonat	Hazır kit (Methylene Blue Metod)	0.5 L	2 iş günü	40
		SM-4500-D			
		Spektrofotometrik			
		SM 2320 B Titrimetrik			
150.653	Sülfür	TS 9483 ISO 10530	0.5 L	2 iş günü	60
		Spektrofotometrik			
150.654	Sülfür	TS EN ISO 11885	0.5 L	2 iş günü	80

SU KALİTESİNE YÖNELİK ANALİZLER

Kimyasal Analiz

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.787	Sülfür	Fotometrik (Hazır kit)	0.5 L	1 iş günü	25
150.655	Baryum	EPA Metot 6020 A	0.5 L	5 iş günü	70
		EPA 200.8			
		ISO 11885			
150.656	Bor	EPA Metot 6020 A TS EN ISO-17294-2	0.5 L	5 iş günü	70
		ISO 11885			
		EPA 200.8			
151.007	Borat	EPA Metot 6020 A TS EN ISO-17294-2	0.5 L	5 iş günü	70
		TS EN ISO 11885			
150.657	Silikat	EPA Metot 6020 A	0.5 L	5 iş günü	70
		Hazır kit (Silicomolybdate Metod)			
		EPA 200.8			
		TS EN ISO 11885/ICP-OES			
		Spektrofotometrik			
150.788	Silikat	Fotometrik (Hazır kit)	0.5 L	1 iş günü	25
151.009	Borik Asit	EPA Metot 6020 A	0.5 L	2 iş günü	70
		TS EN ISO-17294-2			
		TS EN ISO 11885			
151.010	Silikat Asidi	EPA Metot 6020 A	0.5 L	2 iş günü	70
		ICP MS			
		TS EN ISO 11885/ ICP OES			
150.658	Kalsiyum	TS EN ISO-14911	0.5 L	5 iş günü	80
150.659	Kalsiyum	EPA Metot 6020 A	0.5 L	5 iş günü	70
		ISO 11885			
150.660	Magnezyum	TS EN ISO-14911	0.5 L	5 iş günü	80
150.661	Magnezyum	EPA Metot 6020 A	0.5 L	5 iş günü	70
		ISO 11885			
150.662	Potasyum	TS EN ISO-14911	0.5 L	5 iş günü	80

SU KALİTESİNE YÖNELİK ANALİZLER

Kimyasal Analiz

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.663	Potasyum	EPA Metot 6020 A	0.5 L	5 iş günü	70
		ISO 11885			
150.664	Çinko	EPA Metot 6020 A	0.5 L	5 iş günü	70
		EPA 200.8			
		TS EN ISO 11885 /ICP OES			
150.665	Renk	Hazır kit (Apha Platinum-Cobalt Metod)	0.5 L	1 iş günü	25
		SM 2120C			
		Spektrofotometrik			
		TS 6392 EN ISO 7887			
		Türbidimetrik			
150.666	Fosfat	Fotometrik (hazır kit)	0.5 L	1 iş günü	25
151.011	Fosfor	Fotometrik (hazır kit)	0.5 L	1 iş günü	25
151.012	Toplam Fosfor	Fotometrik (hazır kit)	0.5 L	1 iş günü	25
151.016	Fosfat	Spektrofotometrik	0.5 L	1 iş günü	60
151.017	Fosfor	Spektrofotometrik	0.5 L	1 iş günü	60
151.018	Toplam Fosfor	Spektrofotometrik	0.5 L	1 iş günü	60
151.013	Fosfor	TSEN ISO 10304-2	0.5 L	1 iş günü	80
		ISO 10304-1			
		EPA 300.1; 04/09			
		EPA Metot 6020 A/ ICP-MS			
151.014	Fosfat	TS EN ISO 10304-2	0.5 L	3 iş günü	80
		TS EN ISO 10304-1			
		EPA 300.1; 04/09			
		EPA Metot 6020 A/ ICP-MS			
151.015	Toplam Fosfor	TS EN ISO 10304-2	0.5 L	3 iş günü	80
		ISO 10304-1			
		EPA 300.1; 04/09			
		EPA Metot 6020 A/ ICP-MS			

SU KALİTESİNE YÖNELİK ANALİZLER

Kimyasal Analiz

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.668	İyodür	TS EN ISO 10304-3	0.5 L	2 iş günü	80
		İyonKromatografi			
		Spekrofotometrik			
150.669	Tortu	Fiziksel	0.5 L	1 iş günü	1
150.670	Sıcaklık (Yerinde Ölçüm)	Fiziksel			20
150.671	Siyanürik Asit	Spektofotometrik	0.5 L	3 iş günü	60
		İşletme içi metod			
150.672	Toplam Alkalinite	Fotometrik	0.5 L	1 iş günü	25
		SM 2320 B	0.5 L	3 iş günü	40
		TS 3790 EN ISO 9963-1			
		Titrimetrik			
150.789	Toplam Alkalinite	Fotometrik (Hazır kit)	0.5 L	1 iş günü	25
150.673	Toplam Askıdaki Madde	TS 7094 EN 872	0.5 L	2 iş günü	40
		SM 2540D			
		Gravimetrik			
150.674	Sülfektanlar Metilen Mavisi ile reaksiyon veren yüzey aktif maddeler	Fotometrik	0.5 L	2 iş günü	25
150.675	Sülfektanlar Metilen Mavisi ile reaksiyon veren yüzey aktif maddeler	SM 5540 (Kristal Violet Metod)	0.5 L	2 iş günü	70
		Spektofotometrik			
150.676	Fenolik Madde (uçucu)	Hazır kit	0.5 L	1 iş günü	25
150.677	Fenolik Madde (uçucu)	Spektofotometrik	0.5 L	2 iş günü	60
150.678	Fenolik Madde (uçucu)	GC-MS			80
150.679	Fenolik Madde (uçucu)	SM 5530 D, 4-Aminoantipyrine			60
		GC-MS			
150.680	Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ)	TS 2789 ISO 6060			50
		SM 5220 B			
		SM 5220 D			
		Spekrofotometrik			
150.681	Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ)	Fotometrik	1 L		25
150.682	Çözülmüş Oksijen Doymunluk Oranı / Yüzdesi	Titrimetrik	0.5 L	1 iş günü	40

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			15
		SM 4500G			
		Oksijen metre			
150.684	Biyokimyasal Oksijen İhtiyacı (BOD5)	Titrimetrik	2 L	7 iş günü	60
150.685	Biyokimyasal Oksijen İhtiyacı (BOD5)	Manometrik yöntem Orntest	2 L	7 iş günü	40
		SM 5210-D			
150.686	Kjedahl Azotu	TS 7924 EN 25663			60
		Hazır Kit			
		SM 4500-N			
150.687	Kjedahl Azotu	Nessler Method			60
		Spectrofotometrik			
150.688	Kjedahl Azotu	Firma uygulasyonu TSE TOC			185
150.689	Kjedahl Azotu	İyon Kromatografisi			80
150.690	Berilyum	EPA Metot 6020 A/ICP-MS	0.5 L	2 iş günü	70
150.691	Kobalt	EPA Metot 6020 A/ICP-MS	0.5 L	2 iş günü	70
150.692	Vanadyum	EPA Metot 6020 A/ICP-MS	0.5 L	2 iş günü	70
150.694	Krom VI	TS EN ISO 11083 SM 3500-CR;B/Kolorimetrik ve Hazır kit 1.5-Diphenylcarbohidrazide Metod/ Spektrofotometrik	0.5 L	1 iş günü	70
150.695	Yüzer Madde	Fiziksel	0.5 L	1 iş günü	1
150.696	Yoğunluk	TS 1018/Piknometre			20
		TS 3625			
150.697	Bromür	SM 4500 – B	0.5 L	3 iş günü	80
		TS EN ISO 10304-1			
150.698	Çökebilir Katı Madde	SM 2540 F Fiziksel	2 L	1 iş günü	20
		İnhoff Hunisi			
		Gravimetrik			
150.699	Toplam Çözünmüş Madde	SM 2540 C	1 L	2 iş günü	20
		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	85
		SM 5520 Soxtherm Multistat Otomatik Yağ-Gres Cihazı			
		Gravimetrik			
150.701	Hidrojen Peroksit	Hazır Kit	1 L	1 iş günü	25
150.790	Hidrojen Sülfür	Hazır Kit	1 L	1 iş günü	25
190.114	Silisyum	EPA Metot 6020 A	0,5 L	3 iş günü	70
190.115	Toplam Katı Madde (103-105 C)	SM 2540 B	0,5 L	1 iş günü	40
190.116	Balık Biyodenyi	SKKY Ek-1/ZS	0,5 L	1 iş günü	125
190.117	Amonyum Azotu (NH4-N)	TS EN ISO-14911	0,5 L	2 iş günü	80
190.118	Fosfat Fosforu (PO4-P)	TSENISO 10304-1	0,5 L	2 iş günü	80
190.119	M-Alkalinite (CaCO3 cin.)	SM 2320 B	0,5 L	1 iş günü	40
190.120	P-Alkalinite (CaCO3 cin.)	SM 2320 B	0,5 L	1 iş günü	40
190.121	Nitrat Azotu (NO3-N)	TSENISO 10304-1	0,5 L	2 iş günü	80
190.122	Nitrit Azotu (NO2-N)	TSENISO 10304-1	0,5 L	2 iş günü	80
150.791	Siyanürik Asit	İşletme içi metod/HPLC	0,5 L	2 iş günü	80

PESTİSİT ANALİZLERİ

Organoklorlular

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.702	HCB	EPA 508 EPA 8081B MPRA (***) EPA 525.2 GC-ECD GC-MS 3510C / 8270D	1 L	3 iş günü	80
150.703	Alfa- HCH				80
150.704	Gamma – HCH				80
150.705	Heptaklor				80
150.706	Heptaklorepoksit				80
150.707	Aldrin				80
150.708	Dieldrin				80
150.709	Alfaendosülfan				80
150.710	Beta- Endosülfan				80
150.711	Toplam DDT (op-DDT. pp-DDT. pp-DDD. pp-DDE)				80

PESTİSİT ANALİZLERİ

Organofosforlular

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.712	Demethon(O+S)	EPA 507, MPRA (***) EPA 525.2 EPA 8141A, İşletme içi metod GC-MS GC –PFPD LC-MS-MS 3510C / 8270D	1 L	3 iş günü	80
150.713	Azinphos-methyl				80
150.714	Azinphos-ethyl				80
150.715	Diazinon				80
150.716	Disulfoton				80
150.717	Ethion				80
150.718	Malathion				80
150.719	Parathion-ethyl				80
150.720	Parathion-methyl				80
150.721	Methamidophos				80
150.722	Chlorpyriphos-ethyl				80
150.723	Chlorpyriphos-methyl				80

PESTİSİT ANALİZLERİ					
Herbisitler					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.724	Atrazin	EPA 507 EPA 8141A MPRA (***)	1 L	3 iş günü	90
150.725	Simazin	EPA 525.2/İşletme içi metod GC-ECD/GC- MS/LC-MS-MS			90

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 MPRA (***) EPA 525.2 / İşletme içi metod GC-MS / LC-MSMS	1 L	3 iş günü	90
150.727	Tebuconazole				90
150.728	Metalaxyl				90

PESTİSİT ANALİZLERİ					
Karbamatlar					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.729	Aldicarb	EPA 531,1 Macherey – Nagel Aplikasyon Kitabı/Cihaz Uygulama Metodu-LC-MSMS (Laboratuvar içi metot)/ HPLC- Post kolon türevlendirme	1 L	3 iş günü	90
150.730	Aldicarb-sulfane				90
150.731	Aldicarb-sulfoxide				90
150.732	Carbaryl				90
150.733	Carbofuran				90
150.734	Carbofuran-3-hydroxy				90
150.735	Methiocarb				90
150.736	Methomyl				90
150.737	1-Naphtol				90
150.738	Oxamyl				90
150.739	Propoxur				90

*** MPRA: S-19, Thier, H.P., Wirchnoff, J 1987 (DF6), Manuel of Pesticide Residue Analysis Pesticide Commission.

POLİSİKLİK AROMATİK HİDROKARBONLAR

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.740	Benzo (a) pyrene	EPA 550 EPA 550.1 / İşletme içi metod LC-MSMS HPLC-FLD	1 L	15 iş günü	90
150.741	Benzo (b) fluoranthene				90
150.742	Benzo (k) fluoranthene				90
150.743	Benzo (ghi) perylene				90
150.744	İndeno (1.2.3 – cd) pyrene				90
150.759	Floranten				90

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	2x0.5 L	10 iş günü	80
150.746	Triklöreten				80
150.747	Benzen				80
150.748	1,2 – Dikloreten				80

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	2x0.5 L	10 iş günü	80
151.101	Bromoform				80
151.102	Dipromoklorometan				80
151.103	Bromodiklorometan				80

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/Cihaz Uygulama Metodu/ LC-MS/MS (Laboratuvar içi metot)	2x0.5 L	10 iş günü	80
150.750	Epikloridin	TS 9266 EN ISOB 10301EPA 502.2 EPA 524.2 SM 6010B / 6200B/ GC-MS/MS(Purge and trap) EPA 8260B			80
150.751	Vinil Klorür	TS 9266 EN ISOB 10301EPA 502.2 EPA 524.2 SM 6010B / 6200B/ GC-MS/MS(Purge and trap)			80

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	30
150.753	Koliform Bakteri	TS EN ISO 9308-2	500 ml	2 iş günü	50
150.754	Escherichia coli	TS EN ISO 9308-1	500 ml	1-2 iş günü	30
150.755	Escherichia coli	TS EN ISO 9308-2	500 ml	2 iş günü	50
150.756	Enterokok / Fekal Streptococ	TS EN ISO 7899-2	500 ml	2-3 iş günü	30
150.758	Enterokok / Fekal Streptococ	TS EN ISO 7899-1	500 ml	2-4 iş günü	30
150.760	22°C'de Toplam jerm Sayımı	TS EN ISO 6222	500 ml	3 iş günü	30
150.761	37°C'de Toplam Jerm Sayımı	TS EN ISO 6222	500 ml	2 iş günü	30
150.762	Fekal Koliform Bakteri	TS EN ISO 9308-1	500 ml	1-3 iş günü	30
		Laboratuvar içi metot			
		SM-9222 D			
150.763	Suda Legonella spp araştırılması (1 su örneği için)	Kültür	100 ml su	7-10 iş günü	130
150.764	Salmonella	TS EN ISO 19250	2 L	5-7 iş günü	35
150.786	Shigella	Laboratuvar içi metot	2 L	3-5 iş günü	35
150.765	Thermotolerant <i>Campylobacter</i>	ISO 17795	2 L	5-7 iş günü	60
150.766	E.coli O157	Laboratuvar içi metot	2 L	3-5 iş günü	60
150.767	Pseudomonas aeruginosa	TS EN ISO 16266	500 ml	2-8 iş günü	30
150.768	Patojen Staphylococlar	Laboratuvar içi metot	500 ml	2-4 iş günü	30
		ANFOR NF T90-412			
		AFNOR, XP T 90-412			
150.769	Suda parazit ve parazit yumurtası aranması	Laboratuvar içi metot	5 L	2-4 iş günü	95
150.770	Cryptosporidium sp. ve Giardia intestinalis (DFA metodu)	Laboratuvar içi metot	1 L	2-4 iş günü	185
150.771	Parazit	Laboratuvar içi metot	10 L	1 iş günü	20
150.772	Cryptosporidium sp. ve Giardia intestinalis	ISO 15553	*20 L	2-3 iş günü	975
150.773	Clostridium perfringens	98/83/EC Direktifi	500 ml	2-3 iş günü	30
		ISO 14189			
150.775	Patojen Mikroorganizmalar	Laboratuvar içi metot.	2 L	5-7 iş günü	50
150.776	Sülfid İndirgeyen sporlu anaerob bakteri	TS 8020 EN 26461-2	500 ml	2-3 iş günü	30
150.777	Protozoalar	Laboratuvar içi metot	500 ml	1 iş günü	20

SU KALİTESİNE YÖNELİK ANALİZLER

Mikrobiyolojik Analizler

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.783	Sularda Virüs Analizleri (Her bir parametre)	Real-time PCR	*100 ml	3-7 iş günü	975
190.123	Bacillus Cereus	APHA, 2001	500 ml	5 iş günü	35
		Laboratuvar içi metod			
190.124	Küf	Laboratuvar içi metod	500 ml	5 iş günü	30
190.125	Maya	Laboratuvar içi metod	500 ml	5 iş günü	30
190.126	Enterobacteriaceae	Laboratuvar içi metod	500 ml	5 iş günü	30
190.127	Candida albicans	TS 10784	1 L	5 iş günü	35
190.128	Listaria spp	Laboratuvar içi metod	1 L	5-7 iş günü	35
190.129	Listaria monocytogenes	Laboratuvar içi metod	1 L	5-7 iş günü	35
190.161	Vibrio cholerae	APHA-2005	2 L	5-7 iş günü	90
190.239	Crustacea	Laboratuvar içi metod	500 mL	2 iş günü	20
190.240	Yosun türleri	Laboratuvar içi metod	500 mL	2 iş günü	20

*Numune gönderimi öncesi ilgili laboratuvarla görüşülmelidir.

İÇME KULLANMA SULARI

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

Tam Analiz

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.800	İçme - Kullanma Suları (Ek.1/ a. b. c' ye göre) İçme Kullanma Suları Toplam Paket Fiyatı			15 iş günü	4.400
150.801	Kimyasal Analiz		2 L	15 iş günü	895
150.802	Pestisitler		2x1 L	15 iş günü	2.495
150.803	Polisiklik Aromatik Hidrokarbonlar		1 L (soğuk zincir)	15 iş günü	355
150.804	Uçucu Organik Bileşikler		2x0.5 L	15 iş günü	305

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					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.805	Monomer Bileşikler		2x 0.5 L	15 iş günü	205
150.806	Mikrobiyolojik Analiz		500 ml (steril şişe) soğuk zincir	2-4 iş günü	150

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

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)					
Belediyeler ve İl Özel İdareleri İçin Analiz Fiyatları					
İçme Kullanma Suları Denetim İzlemesi					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.814	Paket Fiyat-1 İçme - Kullanma Suları Denetim izlemesi (Ek 1/ a.b.c) Toplam Paket Fiyatı			25 iş günü	1.610
150.815	Paket Fiyat-2 İçme -Kullanma Suları Denetim İzlemesi (Ek 1/ a.b)	-		25 iş günü	1.340
150.858	Paket Fiyat-3 İçme -Kullanma Suları Denetim İzlemesi (Ek1/b) Kimyasal Analiz			20 iş günü	1.270
150.859	Paket Fiyat-4 İçme - Kullanma Suları Denetim İzlemesi (Ek 1/c) (Gösterge Parametreleri Kimyasal+Mikrobiyolojik)	-		15 iş günü	270
150.816	Paket Fiyat-5 İçme - Kullanma Suları Denetim İzlemesi (Ek 1/ a.b.c) (Pestisitler, PAH, Uçucu organikler, Monomer bileşikler hariç)			25 iş günü	1.170
150.817	Paket Fiyat-6 İçme - Kullanma Suları Denetim İzlemesi (Ek 1/ a.b) (Pestisitler, PAH, Uçucu organikler, Monomer bileşikler hariç)			20 iş günü	900
150.818	Paket Fiyat-7 İçme - Kullanma Suları (Ek1/b) Kimyasal Analiz (Pestisitler, PAH, Uçucu organikler, Monomer bileşikler hariç)			20 iş günü	830

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)					
<i>Belediyeler ve İl Özel İdareleri İçin Analiz Fiyatları</i>					
İçme Kullanma Suları Denetim İzlemesi					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.819	Paket Fiyat-8 İçme - Kullanma Suları (Ek1/a) Mikrobiyolojik Analiz			15 iş günü	75
190.130	Paket Fiyat-9 İçme - Kullanma Suları (Ek1/c) (Sadece Mikrobiyolojik Analiz)			15 iş günü	60
190.131	Paket Fiyat-10 İçme - Kullanma Suları (Ek1/c Sadece Kimyasal Analiz)			15 iş günü	205
190.132	Paket Fiyat-11 İçme - Kullanma Suları (Ek1/b.c Sadece Kimyasal Analiz) (Toplam pestisit, Pestisitler, PAH, Uçucu organikler, Monomer bileşikler dahil)			15 iş günü	1.475
190.241	Paket Fiyat-12 İçme - Kullanma Suları (Ek1/b.c Sadece Kimyasal Analiz) (Toplam pestisit, Pestisitler, PAH, Uçucu organikler, Monomer bileşikler hariç)			15 iş günü	1.035
190.133	Paket Fiyat-13 İçme - Kullanma Suları (Ek1/a.c Sadece Mikrobiyolojik Analiz)			15 iş günü	135

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

İÇME KULLANMA SULARI					
(17 Şubat 2005 Tarih ve 25730 Sayılı Resmi Gazetede yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik (Ek.2/a)					
<i>Belediyeler ve İl Özel İdareleri İçin Analiz Fiyatları</i>					
İçme- Kullanma Suları Kontrol İzlemesi					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.824	Paket Fiyat 14 İçme- Kullanma Suları (Kontrol İzlemesi) (Yüzey suyundan alınması ya da yüzey suyundan etkilenmesi halinde) (Arıtım Var)			10 iş günü	185
150.869	Paket Fiyat 15 İçme- Kullanma Suları (Kontrol İzlemesi) (Yüzey suyundan alınması ya da yüzey suyundan etkilenmesi halinde) (Arıtım Yok)			10 iş günü	135

İÇME KULLANMA SULARI (17 Şubat 2005 Tarih ve 25730 Sayılı Resmi Gazetede yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik (Ek.2/a) <i>Belediyeler ve İl Özel İdareleri İçin Analiz Fiyatları</i>					
İçme- Kullanma Suları Kontrol İzlemesi					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.854	Paket Fiyat 16 İçme-Kullanma Suları (Kontrol izlemesi) (Yüzey suyundan alınmaması ya da yüzey suyundan etkilenmemesi halinde) (Aritim Var)			10 iş günü	160
150.870	Paket Fiyat 17 İçme-Kullanma Suları (Kontrol izlemesi) (Yüzey suyundan alınmaması ya da yüzey suyundan etkilenmemesi halinde) (Aritim Yok)			10 iş günü	110
150.825	Kimyasal Analiz		1x1.5 L (pet/cam şişe)	10 iş günü	110
150.826	Mikrobiyolojik Analiz (Yüzey suyundan alınması ya da yüzey suyundan etkilenmesi halinde)		1x500 ml(steril şişe-soğuk zincir)	2-3 iş günü	75
150.855	Mikrobiyolojik Analiz (Yüzey suyundan alınmaması ya da yüzey suyundan etkilenmemesi halinde)		1x500 ml (steril şişe-soğuk zincir)	1-3 iş günü	50

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

İÇME KULLANMA SULARI (17 Şubat 2005 Tarih ve 25730 Sayılı Resmi Gazetede yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik <i>Özel İstek Analizleri (Kontrol İzleme Parametreleri Yönünden Analizler)</i>					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
190.134	Paket Fiyat-18 İçme- Kullanma Suları (Kimyasal+Mikrobiyolojik) (Aritim Var)			10 iş günü	185
190.242	Paket Fiyat-19 İçme- Kullanma Suları (Kimyasal+Mikrobiyolojik) (Aritim Yok)			10 iş günü	135
190.135	Kimyasal Analiz (Aritim Var)		1x1.5 L (pet/cam şişe)	10 iş günü	110
190.243	Kimyasal Analiz (Aritim Yok)		1x1.5 L (pet/cam şişe)	10 iş günü	60
190.136	Mikrobiyolojik Analiz		1x500 ml(steril şişe-soğuk zincir)	2-3 iş günü	75

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

İÇME SULARI VE KAYNAK SULARI (AMBALAJLI SULAR)

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

Ruhsata Esas

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)) İçme suları-kaynak Suları Ruhsata Esas (Toplam Paket Fiyatı)			25 iş günü	4.460
150.808	Kimyasal Analiz		2 L	25 iş günü	885
150.809	Pestisitler		2x1L	15 iş günü	2.495
150.810	Polisiklik Aromatik Hidrokarbonlar		1 L (soğuk zincir)	15 iş günü	355
150.811	Uçucu Organik Bileşikler		2 x 0.5 L	15 iş günü	305
150.812	Monomer Bileşikler		2x 0,5 L	15 iş günü	205
150.813	Mikrobiyolojik Analiz		2x 1 L(steril şişe) soğuk zincir 1x10L (parazit için)	3-7 iş günü	220

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

İÇME SULARI VE KAYNAK SULARI (AMBALAJLI SULAR)

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)

İçme Suları ve Kaynak Suları (Ambalajlı Sular) Denetim İzlemesi

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.820	Paket Fiyat-1 İçme ve - Kaynak Suları (Ambalajlı Sular) Denetim İzlemesi (Ek 1/ a.b.c) TOPLAM			25 iş günü	1.855
150.821	Paket Fiyat-2 İçme ve Kaynak Suları (Ambalajlı Sular) (Denetim İzlemesi) (Ek 1/ a.b)			20 iş günü	1.485
150.822	Paket Fiyat-3 İçme ve Kaynak Suları Kimyasal Analiz (Ek1/b)			20 iş günü	1.270

İÇME SULARI VE KAYNAK SULARI (AMBALAJLI SULAR)

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)

İçme Suları ve Kaynak Suları (Ambalajlı Sular) Denetim İzlemesi

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.823	Paket Fiyat-4 İçme ve Kaynak Suları Mikrobiyolojik Analiz (Ek1/a)			3-7 iş günü	220
190.137	Paket Fiyat-5 İçme ve Kaynak Suları Kimyasal Analiz+Mikrobiyolojik Analizler (Ek1/c)			15 iş günü	365
190.138	Paket Fiyat-6 İçme ve Kaynak Suları Sadece Kimyasal Analiz (Ek1/c)			15 iş günü	210
190.139	Paket Fiyat-7 İçme ve Kaynak Suları Sadece Mikrobiyolojik Analizler (Ek1/c)			3-4 iş günü	160
190.140	Paket Fiyat-8 İçme ve Kaynak Suları Sadece Mikrobiyolojik Analizler (Ek1/a.c)			3-7 iş günü	380
190.141	Paket Fiyat-9 İçme ve Kaynak Suları Sadece Kimyasal Analizler (Ek1/b.c)			25 iş günü	1.475

** 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 (Ek.2/a)

İçme Suları ve Kaynak Suları (Ambalajlı Sular) Kontrol İzlemesi (Kaynak/İmlahane)

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.827	Paket Fiyat 10 Kaynak - İçme (ambalajlı) Suları (Kontrol İzlemesi) (Yüzey suyundan alınması ya da yüzey suyundan etkilenmesi halinde) TOPLAM			10 iş günü	255
150.856	Paket Fiyat 11 Kaynak- İçme (ambalajlı)Suları (kontrol İzlemesi) (Yüzey suyundan alınmaması ya da yüzey suyundan etkilenmemesi halinde) TOPLAM			10 iş günü	230
150.828	Kimyasal Analiz		1x1 L	10 iş günü	110
150.830	Bromat*		500 ml		80
150.831	Bromoform*		2x500 ml		80
150.832	Mikrobiyolojik Analiz (Yüzey suyundan alınması yada yüzey suyundan		1x1L (steril şişe- soğuk zincir)	3-7 iş günü	145

İÇME SULARI VE KAYNAK SULARI (AMBALAJLI SULAR)

17 Şubat 2005 Tarih ve 25730 Sayılı Resmi Gazetede yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik (Ek.2/a)

İçme Suları ve Kaynak Suları (Ambalajlı Sular) Kontrol İzlemesi (Kaynak/İmlahane)

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
	etkilenmesi halinde)				
150.857	Mikrobiyolojik Analiz (Yüzey suyundan alınmaması ya da yüzey suyundan etkilenmemesi halinde)		1x1L (steril şişe-soğuk zincir)	3-7 iş günü	125

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

** 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 (Ambalajlı Sular) Piyasa Gözetimi-Denetimi (PGD)

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.860	Paket Fiyat 12 Kaynak - İçme (ambalajlı) Suları (PGD) Kimyasal ve Mikrobiyolojik Analiz (Kontrol izleme parametreleri ile Arsenik, Florür, Bromat, Bromoform) TOPLAM			15 iş günü	525
150.861	Kaynak - İçme (ambalajlı) Suları (PGD) Kimyasal Analiz			15 iş günü	305
150.862	Kaynak - İçme (ambalajlı) Suları (PGD) Mikrobiyolojik Analiz			3-7 iş günü	220

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

DOĞAL MİNERALLİ SULAR

Analık 2004 Tarih ve 25657 Sayılı Sayılı Resmi Gazete Doğal Mineralli Sular Yönetmeliği Ruhsata Esas (Madde 6 a-b, Madde 7)

Ruhsata Esas

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.836	Doğal Mineralli Suların Ruhsata Esas Toplam paket fiyatı			25 iş günü	4.625
150.837	Kimyasal Analiz		1,5L+ 2x 0,5 L	25 iş günü	1.525
150.838	Mikrobiyolojik Analiz		4x1 L (steril şişe) soğuk zincir 1x5 L (parazit için)	5-7 iş günü	245
150.839	Pestisitler		2x 1 L	15 iş günü	2.495
150.840	Polisiklik Aromatik Hidrokarbonlar		1 L(soğuk zincir)	15 iş günü	365

** 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)					
Denetim İzleme					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.863	Paket Fiyat-1 Doğal Mineralli Sularda Denetim İzlemesi TOPLAM			15 iş günü	1.765
150.864	Doğal Mineralli Sular Denetim İzlemesi Kimyasal Analiz (Madde 6 a-b, Ek-3)		2x0,5 L (Iyon/Elementel) 3x1 L 1 L (soğuk zincir)	15 iş günü	1.525
150.865	Doğal Mineralli Sular Denetim İzlemesi Mikrobiyolojik Analiz		4x1 L (steril şişe) soğuk zincir 1x5 L(parazit için)		245

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

Not: Ozonla zenginleştirilmiş hava tekniği kullanılan işletmelerde toplam paket fiyatına bromat ve bromform parametrelerinin fiyatı ayrıca ilave edilecektir.

DOĞAL MİNERALLİ SULAR					
Aralık 2004 Tarih ve 25657 Sayılı Sayılı Resmi Gazete Doğal Mineralli Sular Yönetmeliği Madde 7 ve Ek-3					
Kontrol İzlemesi (İmlahaneden)					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.844	Paket Fiyat-2 Doğal Mineralli Suların Kontrol İzlemesi (Madde 7 ve Ek-3'e göre imlahaneden alınan numuneler için)			7 iş günü	400
150.845	Kimyasal Analiz*, ***		3x0.5L	7 iş günü	160
150.846	Mikrobiyolojik Analiz		4x1 L (steril şişe) soğuk zincir 1x 5L(parazit için)	5-7 iş günü	245

*Ozonla zenginleştirilmiş hava tekniği kullanılan işletmelerde bromat, bromform parametrelerine bakılır.

** 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.

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-3 Doğal Mineralli Suların Piyasa Gözetim ve Denetimi			15 iş günü	550
150.867	Kimyasal Analiz		3x0.5L	15 iş günü	305

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 (₺)
150.868	Mikrobiyolojik Analiz		4x1 L (steril şişe) soğuk zincir 1x5 L(parazit için)	5-7 iş günü	245

** 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))					
Ruhsata Esas (Ek2)					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.847	Kaplıca Suları Ruhsata Esas (Ek2) TOPLAM			25 iş günü	4.615
150.848	Fiziksel ve Kimyasal Analiz		2x1.5 L+2x0.5L	25 iş günü	2.010
150.849	Mikrobiyolojik Analiz		1x 500 ml (steril şişe)	3-4-ış günü	110
150.850	Pestisit Analiz		2x 1 L	15 iş günü	2.495

** 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))					
Kontrol İzlemesi (Ek3)					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.851	Kontrol İzlemesi TOPLAM: Kaplıca Suları Kontrol izlemesine esas toplam paket fiyatı (Ek3)			15 iş günü	490
150.852	Kimyasal Analiz		1x1.5L	15 iş günü	380
150.853	Mikrobiyolojik Analiz		1x500 ml (steril şişe)	3-4-ış günü	110

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

HAVUZ SUYU ANALİZLERİ					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT**	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
150.833	Havuz Suyu Analizleri (Kimyasal +Mikrobiyolojik)			10 iş günü	245
150.834	Kimyasal		1x1 L	10 iş günü	135
150.835	Mikrobiyolojik		1x500 ml (steril şişe)	2-7-ış günü	110

** Su kalitesine yönelik analizlerde yer alan yöntem ve metodlar 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 DİLÜSYONUNDA KULLANILAN SU ANALİZLERİ					
Diyaliz Hizmetleri Hakkında Yönetmelik/Su Arıtma Sistemi Yönergesi					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
160.000	Kimyasal Analizler		2x1.5L	3 iş günü	1.005
160.002	Asitlik Alkalilik Testi	Avrupa Farmakopesi Renk reaksiyonu			25
160.003	Total Mevcut Klor	Avrupa Farmakopesi Renk Reaksiyonu TS 5489 EN ISO 7393-1 Fotometrik (Hazır kit)			25
160.004	Klorür Testi (Cl ⁻)	Avrupa Farmakopesi Renk reaksiyonu EPA 300.1			25
		TS-EN ISO 10304-1/ İyon kromatografisi			80
160.005	Sülfat Testi	Avrupa Farmakopesi Renk reaksiyonu EPA 300.1 TS-EN ISO 10304-1/ İyon Kromatografi			80
160.006	Nitrat Testi	Avrupa Farmakopesi Renk reaksiyonu EPA 300.1 TS-EN ISO 10304-1/ İyon Kromatografi			80
160.007	Ağır Metal Testi (Kurşun)	Avrupa Farmakopesi Renk reaksiyonu EPA 200.8			70
160.008	Okside Olabilen Maddeler	Avrupa Farmakopesi Renk reaksiyonu			25
160.009	Amonyum Testi	Avrupa Farmakopesi Renk reaksiyonu TS-EN ISO 14911 Spektrofotometrik			60
160.137	Amonyum Testi	Fotometrik (Hazır kit)			25
160.010	Kalsiyum Tayini	Avrupa Farmakopesi AAS EPA 6020 A TSEN ISO 14911/İyon Kromatografi			70

HEMODİYALİZ ÇÖZELTİLERİNİN DİLÜSYONUNDA KULLANILAN SU ANALİZLERİ

Diyaliz Hizmetleri Hakkında Yönetmelik/Su Arıtma Sistemi Yönergesi

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
160.011	Magnezyum Tayini	Avrupa Farmakopesi AAS EPA 6020 A TS EN ISO 14911/İyon Kromatografi			70
160.012	Çinko Tayini	Avrupa Farmakopesi AAS EPA 200.8 EPA Metot 6020 A/ICP-MS			70
160.013	Florür Tayini	Avrupa Farmakopesi Potansiyometrik EPA 300.1 TS-EN ISO 10304-1 / İyon Kromatografi			70
160.014	Sodyum Tayini	Avrupa Farmakopesi Alev fotometresi EPA 6020 A TSEN ISO 14911/İyon Kromatografi			70
160.015	Potasyum Tayini	Avrupa Farmakopesi Alev fotometresi EPA 6020 A TSEN ISO 14911/İyon Kromatografi			70
160.016	Alüminyum Tayini	Avrupa Farmakopesi Spektrofluorometre EPA 200.8 EPA Metot 6020 A/ICP-MS			70
160.017	Civa Tayini	Avrupa Farmakopesi EPA 200.8 EPA Metot 6020 A/ICP-MS			70
160.018	Mikrobiyal Kontaminasyon	Avrupa Farmakopesi 2008 2.6.12 TS EN ISO 6222	100 ml x 1adet	2-5 iş günü	30
160.019	Bakteriyal Endotoksin (LAL)	Avrupa Farmakopesi 2008 2.6.14	1x100 cc (endotoksin artırılmış LAL şişesinde)	1 iş günü	245
160.020	Toplam Paket (Kimyasal+Mikr. Kontam.+LAL)				1.275

İÇME SUYU AMAÇLI HAM SU ANALİZLERİ*

(İçme Suyu Elde Edilen veya Elde Edilmesi Planlanan Yüzeysel Suların Kalitesine Dair Yönetmelik)

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
190.142	Polisiklik Aromatik Hidrokarbonlar		1 L (soğuk zincir)	15 iş günü	355
190.143	Toplam Pestisit		2x1 L	15 iş günü	2.495

* İçme suyu elde edilen veya elde edilmesi planlanan yüzeysel suların kalitesine dair Yönetmelik Ek-1 Tablo'da yer alan kimyasal ve mikrobiyolojik parametrelerin ilgili laboratuvarca hangileri çalışılıyorsa o parametre bazında tek tek fiyatlandırılması yapılır. (Toplam Pestisit ve Polisiklik Aromatik Hidrokarbonların analizleri ise paket olarak ilave edilip tablodaki kodlardan ücretlendirme işlemi yapılır.)

YÜZME SULARI (Özel İstek Kapsamında)					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
160.024	Mikrobiyolojik Analizler (Toplam koliform, Fekal koliformlar, Fekal streptokok)		2x1 L(steril şişe)	2-5 iş günü	85
190.144	Mikrobiyolojik Analizler (Toplam koliform, Fekal koliformlar, Fekal streptokok, Salmonella)		2x1 L(steril şişe)	5-7 iş günü	125

TALASSOTERAPİ AMAÇLI DENİZ SULARI (Kaplıcalar Yönetmeliği)					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
160.025	TOPLAM: Talassoterapi Amaçlı Deniz Suyu Analizi toplam paket fiyatı				2.120
160.026	Fiziksel ve Kimyasal Analizler		2x1.5L		2.010
160.027	Mikrobiyolojik Analiz		500 ml (steril şişe)	2-5 iş günü	110

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	2.495

* 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.)

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.					

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

I- SU ANALİZİNDE PESTİSİT, PAH, UCUCU ORGANİK BİLEŞİKLER, AKRİL AMİD, EPİKLORİDİN VE VİNİL KLORÜR TAYİNİ NUMUNE ALMA TEKNİKLERİ

Suların ruhsata esas, denetim ve kontrol analizlerinde, Pestisit analizi için en az 2x1 L ve PAH analizi için en az 1 L numune gerekli olup, PAH numunesinin kahverengi cam şişede ve soğuk zincirde getirilmesi gereklidir. Ayrıca numune kaplarının ağzı sıkıca kapatılmış olmalıdır.

Uçucu Organik bileşikler için en az 2x0.5 L numune gerekli olup, numune kabı tamamen doldurulmuş ve ağzı sıkıca kapatılmış olarak getirilmelidir.

Akrilamid, Epikloridin, Vinil Klorür analizleri için en az 2x0.5 L numune gerekli olup, numune kabı tamamen doldurulmuş ve ağzı sıkıca kapatılmış olarak getirilmelidir.

Bu şekilde getirilmeyen numuneler analize alınmayacaktır.

II- SUDA MİKROBİYOLOJİK İNCELEME İÇİN NUMUNE ALMA TEKNİKLERİ

1. Çeşmelerden Su Numunesi Alınması

- Çeşmenin musluk başlığındaki aparatlar varsa çıkarılır ve musluk çevresi alkol ile iyice silinir ve/veya alevden geçirilir. Salgın araştırması için alınan numunelerde bu işlemler yapılmaz.
- Çeşmeden belirli bir süre kuvvetle su akıtılır. Salgın araştırması için alınan numunelerde bu işlem yapılmaz.
- Numune şişesi gerekli hijyen koşullarına özen gösterilerek kapağı açılır, şişe ağzı dipten tutularak yeniden alevden geçirilir. Gerekli ise şişenin dış kısmı %70 alkol bazlı bir dezenfektanla silinir ve kuruması beklenir.
- Şişe kapağının iç kısmına el değdirilmeden şişe doldurularak ağzı dikkatli şekilde kapatılır.

2. Kaptaj, Depo, Drenaj, Kuyu veya Sarnıçtan Su Numunesi Alınması

a) Sürekli takılı bulunan pompa (tulumba) ve benzeri sisteme sahip yerlerden numune alınması:

- “Çeşmelerden su numunesi alınması” maddesindeki gibi numune alma işlemi gerçekleştirilir.
- İlk açılan borulu kuyularda pompalama ile numune alınacağı zaman pompalama işinde kullanılacak tulumba ve borular; litresinde en az 10 mg aktif klor bulunan klorlu su ile dezenfekte edilecektir. Yaklaşık bir saat ve devamlı bir pompalamadan sonra madde 1’deki esaslar dahilinde numune alınacaktır.

b) Sürekli takılı bulunan pompa (tulumba) ve benzeri sisteme sahip olmayan yerlerden numune alınması

- Gerekli hijyen kurallarına uyarak ve steril ekimban kullanarak numune şişesi suya daldırılır ve numune alınır.

3. Havuzlardan (Yüzme havuzu, kaplıca havuzu vb.) Numune Alınması

- Havuz suyunun durgun halde olduğu ve kullanılan dezenfektanın kararlı hale geldiği yer seçilir.
- Hijyenik şartlara dikkat edilerek numune şişesi havuz kenarından yaklaşık 50 cm içeriden ve yüzeyin ~30 cm derine daldırılarak numune alınır. Su yüzeyindeki kontaminasyonun önüne geçmek için numune şişe baş aşağı olacak şekilde gerekli derinliğe daldırılıp numunenin alınacağı noktada ağız kısmı 45° açı ile tutularak şişe doldurulur.

4. Yüzme ve Yüzey sularından (Deniz, Göl vb.) Numune Alınması

- Kıyıda suyun 1 metre derinliğe ulaştığı yere gidilerek veya botla numune alma noktasına gidilir.
- Hijyenik şartlara dikkat edilerek numune şişesi yüzeyin ~30 cm derine daldırılarak numune alınır. Su yüzeyindeki kontaminasyonun önüne geçmek için numune şişesi baş aşağı olacak şekilde gerekli derinliğe daldırılıp numunenin alınacağı noktada ağız kısmı 45° açı ile tutularak şişe doldurulur.

5. Su Numunelerinin Alımında Kullanılan Şişelerin Özellikleri

- Tüm su çeşitleri için istenen mikrobiyolojik parametrelerde kullanılacak su şişeleri, bu amaç için üretilmiş plastik (PP, PE) veya cam numune şişeleri olmalıdır. Numune şişeleri sızdırmaz özellikte olmalıdır.
- Mikrobiyolojik analizler için en az 500 mL su numunesi steril, sodyum tiyosülfatlı cam veya suyun niteliğini değiştirmeyen plastik şişelere alınır.
- Kullanılan şişelerin yeterli miktarda su numunesi alması önemlidir. Birden fazla şişe kullanılabilir.
- Tüm su çeşitleri için numune alımından sonra şişelerin yaklaşık 1/10’luk kısmı boş bırakılır.
- Kullanılacak su şişeleri ve laboratuvara gönderilecek su miktarı hakkında ilgili laboratuvar ile temasa geçilebilir. Özellikle suda parazit ve virüs araştırmalarında su miktarı 100 L’ye kadar çıkarılabilir.
- Suda parazit ve virüs analizleri için, alanda filtrasyon işlemleri yapılabilir. Bu durumda filtre edilecek su miktarı 200-300 L olabilir.

6. Su Numunelerinin Saklanması ve Taşınması

- Tüm su numuneleri alındıktan sonra güneş ışınlarından korunarak ve birbirlerine bulaş olmasını engelleyecek önlemler alınarak saklanmalıdır.
- Tüm su numuneleri en kısa zamanda laboratuvara ulaştırılmalı ve analize alınmalıdır. Bu süre soğuk zincirde (5±3°C) 24 saati aşamaz ancak Piyasa Gözetimi ve Denetimi (PGD) kapsamında alınan numuneler, üretim tarihinden son tüketim tarihine kadar mikrobiyolojik kriterleri sağlaması gerektiğinden bu numuneler için laboratuvara tesliminde herhangi bir süre kısıtlaması bulunmamaktadır.
- Jerm (Toplam koloni) sayımları için alınan numuneler soğuk zincirde (5±3°C) 12 saatte analize alınmalıdır.
- Parazit incelemeleri için alınan numuneler soğuk zincirde 96 saat, virüs incelemeleri için alınan numuneler soğuk zincirde 48 saate kadar laboratuvara ulaştırılmalıdır. Parazit ve virüs incelenmesi için alanda filtrasyon yapıldığı durumlarda, kullanılan filtre kartuşları soğuk zincirde 24 saate kadar laboratuvara ulaştırılmalıdır.
- Numunelerin donmaması için uygun sayıda buz aküsü kullanılmalı ve numunelerin buz aküleri ile teması engellenmelidir. Numuneler asla dondurulmamalıdır (virüs çalışmaları hariç).

III- SUDA KİMYASAL ANALİZ İÇİN NUMUNE ALMA KOSULLARI, NUMUNE MİKTARLARI VE ANALİZ SÜRELERİ

A- İNSANİ TÜKETİM AMAÇLI SULAR HAKKINDA YÖNETMELİK KAPSAMINDA;

1. Ruhsata Esas Analiz

Kimyasal Analiz İçin : Numuneler renkli cam veya özel polietilen-polipropilen şişelere hava almayacak şekilde ağzı sıkıca kapatılarak (Tercihen vial kapak) alınmalıdır. Numune miktarı en az 3x1 L olmalıdır. Numuneler maksimum 10⁰C’de soğuk zincirle taşınmalıdır.

2. Denetim İzleme Analizi

Kimyasal Analiz İçin : Numuneler renkli cam veya özel polietilen-polipropilen şişelere hava almayacak şekilde ağzı sıkıca kapatılarak (Tercihen vial kapak) alınmalıdır. Numune miktarı en az 3x1 L olmalıdır. Numuneler maksimum 10⁰C’de soğuk zincirle taşınmalıdır.

3. Kontrol İzleme Analizi

Kimyasal Analiz İçin : Numuneler renkli cam veya özel polietilen-polipropilen şişelere hava almayacak şekilde ağzı sıkıca kapatılarak (Tercihen vial kapak) alınmalıdır. Numune miktarı en az 2x1.5 L olmalıdır. Numuneler maksimum 10⁰C’de soğuk zincirle taşınmalıdır.

B- DOĞAL MİNERALLİ SULAR HAKKINDA YÖNETMELİK KAPSAMINDA;

1. Ruhsata Esas Analiz

Kimyasal Analiz İçin : Numuneler renkli cam veya özel polietilen-polipropilen şişelere hava almayacak şekilde ağzı sıkıca kapatılarak (Tercihen vial kapak) alınmalıdır. Numune miktarı en az 2x3 L olmalıdır. Numuneler maksimum 10⁰C’de soğuk zincirle taşınmalıdır.

2. Kontrol İzleme Analizi

Kimyasal Analiz İçin : Numuneler renkli cam veya özel polietilen-polipropilen şişelere hava almayacak şekilde ağzı sıkıca kapatılarak (Tercihen vial kapak) alınmalıdır. Numune miktarı en az 2x1 L olmalıdır. Numuneler maksimum 10⁰C’de soğuk zincirle taşınmalıdır.

3. Denetim İzleme Analizi

Kimyasal Analiz İçin : Numuneler renkli cam veya özel polietilen-polipropilen şişelere hava almayacak şekilde ağzı sıkıca kapatılarak (Tercihen vial kapak) alınmalıdır. Numune miktarı en az 3x0,5 ve 1 L olmalıdır. Numuneler maksimum 10⁰C’de soğuk zincirle taşınmalıdır.

C- KAPLICA SULARI HAKKINDA YÖNETMELİK KAPSAMINDA;

1. Ruhsata Esas Analiz

Kimyasal Analiz İçin : Numuneler renkli cam veya özel polietilen-polipropilen şişelere şişelere hava almayacak şekilde ağzı sıkıca kapatılarak (Tercihen vial kapak) alınmalıdır. Numune miktarı en az 2x3 L olmalıdır. Numuneler maksimum 10⁰C’de soğuk zincirle taşınmalıdır.

2. Kontrol İzleme Analizi

Kimyasal Analiz İçin : Numuneler renkli cam veya özel polietilen-polipropilen şişelere şişelere hava almayacak şekilde ağzı sıkıca kapatılarak (Tercihen vial kapak) alınmalıdır. Numune miktarı en az 2x1 L olmalıdır. Numuneler maksimum 10⁰C’de soğuk zincirle taşınmalıdır.

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.

IV- SU VE ATIK SU NUMUNELERİNİN ALINMA SAKLANMA KOSULLARI

Havuz suyu, deniz suyu (yüzme ve talassoterapi amaçlı) , atık su ve ham sular

- En az 5 litre , cam şişede veya plastik bidonda
- BODs tayini yapılacak ise en geç 8 saat içinde,
- Amonyum, sülfür, fenol, vb. analizler isteniyorsa, numune +4⁰C de 16 saat içinde laboratuvara ulaştırılmalıdır.

Numune kısa sürede laboratuvara ulaştırılmayacaksa 10.10.2009 tarih ve 27372 sayılı Resmi Gazetede yayınlanan 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 Standardına göre numuneler koruma altına alınmalıdır.

ANALİZE GÖNDERİLEN HEMODİYALİZ SULARINDAN NUMUNE ALMA KURALLARI

Hemodiyaliz üniteleri bulunan Devlet Hastanelerinden ve özel diyaliz merkezlerinden Konsantre Hemodiyaliz Çözeltilerinin Dilüsyonunda Kullanılan “Hemodiyaliz Su Numuneleri”nin alınış şekilleri hakkında yetersiz bilgi, etiketleme ve ambalaj hataları olması, numunelerin uygun olmayan alınış şekli nedenleri ile analiz ve değerlendirmelerde bir çok tereddüt ortaya çıkmakta ve usulüne uygun alınmayan numunelerde yapılan işlemler anlamsız olup, zaman, emek ve malzeme kayıplarına neden olmaktadır.

Tüm ilgili kurumlar numuneleri aşağıdaki kurallara uygun şekilde almalıdır. Buna göre;

1. Su numunesi alınacak kaplar daha önce başka amaçla kullanılmamış, dar ağızlı, ağzı sıkı kapalı, kimyasal analiz için en az 1 litrelik 2 adet cam şişe, Bakteriyal Endotoksin için 2 adet özel lal şişesinde ve Mikrobiyolojik Analiz için 1 adet 100 cc lik steril kahverenkli cam şişe olmalıdır. Bu şişeler çalkalandıktan sonra kapakları ile beraber sterilize edilmelidir.
2. Örnek alımı sırasında suyun dışarıdan kimyasal ve mikrobiyolojik kontaminasyonunu önleyecek uygun koşullar sağlanmalıdır. Sistemin Konsantre Hemodiyaliz Çözeltilerinin Dilüsyonu olan musluktan bir müddet su akıtıldıktan sonra daha önce steril edilmiş kaplar aynı su ile tekrar tekrar çalkalanmalı ve şişeye taşırılarak doldurulması ve steril kapakla kapatılmalıdır.

3. Etiketleme konusunda örnek suyun sistemin neresinden alındığı, alınış tarihi, hemodiyalizde kullanılacak suyun hangi sistemle elde edildiği (Ro, deiyonize vb.) belirtilmelidir
4. Alınan numuneler en kısa sürede (Biyolojik Testler için gönderilecek numuneler (+2°C...+8)°C içinde) analizi yapılacak laboratuvara ulaştırılmalıdır (Hafta başı iletilmesi tercih edilir).

b) Gıda Kontrolüne Yönelik Laboratuvar Analizleri

GIDA KONTROLÜNE YÖNELİK ANALİZLERİ					
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	50
160.103	E. coli Sayımı (Koloni sayımı)	BAM 2002/ISO 16649-2	250 g-ml	2-4 iş günü	50
160.104	Koliform Bakteri Sayımı (EMS)	BAM 2002/ISO 4832	250 g-ml	2-4 iş günü	50
160.105	Fekal Koliform Sayımı	BAM 2002	250 g-ml	2-4 iş günü	50
160.106	Koagülaz Pozitif Stafilkoklar	TS 6582 EN ISO 6888-1	250 g-ml	2-4 iş günü	60
160.107	Bacillus cereus Sayımı	TS EN ISO 7932 /APHA, 2001	250 g-ml	5-7 iş günü	60
160.108	Salmonella spp. Aranması	TS EN ISO 6579-1	250 g-ml	3-5 iş günü	85
160.109	Salmonella spp. Aranması	Hızlı test	250 g-ml	2-5 iş günü	125
160.110	Listeria monocytogenes Aranması	TS EN ISO 11290-1	250 g-ml	5-7 iş günü	85
160.111	Listeria monocytogenes Aranması	Hızlı test	250 g-ml	2-5 iş günü	125
160.112	Listeria spp. Aranması	Hızlı test	250 g-ml	2-5 iş günü	125
160.113	Aerobik Mezofilik Bakteri Sayımı (Aerobik Koloni Sayımı)	TS EN ISO 4833-1	250 g-ml	2-3 iş günü	50
160.114	Mezofilik Anaerob Bakteri sayımı	TS 10524	250 g-ml	2-4 iş günü	50
160.115	Toplam Mikroaerofilik Bakteri Sayımı	Laboratuvar içi metot	250 g-ml	2-4 iş günü	50
160.116	Termofilik Anaerobik Bakteri Sayımı	Laboratuvar içi metot	250 g-ml	2-4 iş günü	50
190.146	Termofilik Aerobik Bakteri Sayımı	TS 10524	250 g-ml	2-4 iş günü	50
160.117	Küf ve Maya Sayımı	ISO 21527-1/ISO 21527-2	250 g-ml	2-4 iş günü	50
190.147	Küf	Laboratuvar İçi Metod/FDA BAM	250 g-ml	5 iş günü	50
190.148	Maya	Laboratuvar İçi Metod/FDA BAM	250 g-ml	5 iş günü	50
160.118	Clostridium perfringes Sayımı	TS EN ISO 7937	250 g-ml	3-5 iş günü	85
160.119	Sülfid İndirgeyen Anaerob Bakteri Sayımı	ISO 15283	250 g-ml	2-5 iş günü	50
		TS EN ISO 7937			
160.120	Termotolerant Campylobacter spp. Aranması	TS EN ISO 10272-1	250 g-ml	3-5 iş günü	85
160.121	E. coli O157 Aranması	TS EN ISO 16654	250 g-ml	3-5 iş günü	85
160.122	E. coli O157 Aranması	Hızlı test	250 g-ml	2-5 iş günü	125
160.123	Enterobacteriaceae Sayımı	ISO 21528-2	250 g-ml	2-4 iş günü	60

GIDA KONTROLÜNE YÖNELİK ANALİZLERİ**MİKROBİYOLOJİK KONTROLLER**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
160.124	İnkübasyon Kontrolü (30 °C ve 55°C'de)	AOAC 2003/TS 10524	250 g-ml	7-15 iş günü	25
190.149	İnkübasyon Kontrolü (30 °C'de)	AOAC 2003/TS 10524	250 g-ml	7-15 iş günü	25
190.150	İnkübasyon Kontrolü (37 °C'de) (ilgisine sorulacak)	AOAC 2003/TS 10524	250 g-ml	7-15 iş günü	25
190.151	İnkübasyon Kontrolü (55 °C'de)	AOAC 2003/TS 10524	250 g-ml	7-15 iş günü	25
190.152	İnkübasyon öncesi ve sonrası pH farkı	TS 10524	250 g-ml	1 iş günü	25
190.153	Hidrojen Sülfür meydana getiren termofilik anaerob bakterisi	TS 10524	250 g-ml	7-15 iş günü	50
160.126	Stafilokokal Enterotoksin Aranması	Visual Immunoassay	250 g-ml	1 iş günü	90
		RPLA Yöntemi			
160.127	Bacillus cereus Diyareli Toksininin Aranması	Visual Immunoassay	250 g-ml	1 iş günü	90
160.128	Cronobacter sakazakii Aranması	ISO/TS 22964	250 g-ml	3-4 iş günü	90
160.129	Vibrio cholera Aranması	Laboratuvar içi metot	250 g-ml	3-5 iş günü	90
160.130	Vibrio parahaemolyticus Aranması	Laboratuvar içi metot	250 g-ml	3-5 iş günü	90
160.131	Shigella spp. Aranması	TS EN ISO 21567	250 g-ml	3-5 iş günü	85
160.132	Pseudomonas aeruginosa Aranması	Laboratuvar içi metot / TS EN ISO 13720	250 g-ml	3-5 iş günü	50
190.154	Streptococcus faecalis	Laboratuvar içi metot	250 g-ml	3-5 iş günü	50
160.133	Spesifik Mikroorganizma Tespiti	Laboratuvar içi metot	250 g-ml	3-5 iş günü	125
160.134	Renk ve Görünüş		250 g-ml	1 iş günü	1
160.135	Koku		250 g-ml	1 iş günü	1
190.155	Rope Sporu (Bacillus Subtilis)	APHA, 2001	250 g-ml	3 iş günü	50
		Laboratuvar içi metod			
190.156	Laktik Asit Bakterileri	APHA, 2001	250 g-ml	3 iş günü	50
		Laboratuvar içi metod			
160.136	Enteral beslenme ürünleri, özel tıbbi amaçlı ürünleri ve tıbbi amaçlı bebek mamalarının mikrobiyolojik incelemeleri				425

GIDA NUMUNELERİNDE MİKROBİYOLOJİK ANALİZLERE AİT ÖRNEK ALMA , GÖNDERME KOŞULLARI ve ANALİZLERE AİT AÇIKLAMALAR

- Yetkili elemanlar tarafından steril cam veya plastik kaplara usulüne uygun olarak numuneler alınır. Birden fazla parametre çalışılması istenen durumlarda en az 500 g-ml numune gönderilmelidir.
- Numuneler alınıp ağızları kapatıldıktan sonra gerekli form doldurulup, en geç 8 saatte laboratuvara gönderilir. Soğuk zincirde saklanması durumunda numuneler 24 saate kadar laboratuvara ulaştırılabilir.

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 (₺)
160.256	Fiziksel ve Kimyasal Analizler		5 kg	40 iş günü	855
160.257	Peloid Mikrobiyolojik Analizler		500 g	5 iş günü	365
160.320	Peloid Fiziksel Kimyasal ve Mikrobiyolojik Analiz Paket Fiyatı		5.5 kg	40 iş günü	1.220
160.321	Renk	Fiziksel	500 g	3 iş günü	1
160.322	Koku	Fiziksel	500 g	3 iş günü	1
160.323	Kıvam	Fiziksel	500 g	3 iş günü	5
160.324	Homojenite	Fiziksel	500 g	3 iş günü	5
160.325	Çökeltiler	Fiziksel	500 g	3 iş günü	5
160.326	Büyük parçalar	Fiziksel	500 g	3 iş günü	5
160.327	Yoğunluk	Fiziksel	500 g	3 iş günü	5
160.328	pH	pH Metre	500 g	3 iş günü	20
160.329	Su tutma kapasitesi	Gravimetrik	500 g	3 iş günü	40
160.330	Su içeriği	Gravimetrik	500 g	3 iş günü	40
160.331	Mineral içeriği	Gravimetrik	500 g	3 iş günü	40
160.332	Humik asit	Gravimetrik	500 g	3 iş günü	145
160.333	Bitüminöz maddeler	Gravimetrik	500 g	3 iş günü	145
160.334	Seluloz	Gravimetrik	500 g	3 iş günü	220
160.335	Hemiseluloz	Gravimetrik	500 g	3 iş günü	220
160.336	Lignin	Gravimetrik	500 g	3 iş günü	220
160.337	Hümin	Gravimetrik	500 g	3 iş günü	220
160.338	Çözülmüş Hidrokarbonlar(Pektin)	Gravimetrik	500 g	3 iş günü	185
160.339	Hidrojen sülfid	Titrimetrik	500 g	3 iş günü	75
160.340	İnorganik maddeler toplamı	Gravimetrik	500 g	3 iş günü	40
160.341	Organik maddeler toplamı	Gravimetrik	500 g	3 iş günü	40
160.258	Candida albicans	Laboratuvar içi metot	250 g	5-7 iş günü	75
160.259	E.coli	BAM 2002 / TS ISO 7251	250 g	2-4 iş günü	50
160.260	Pseudomonas aeruginasa	Laboratuvar içi metot	250 g	2-4 iş günü	75
160.261	Staphylococcus aureus	Laboratuvar içi metot / TS 6582 EN ISO 6888-1	250 g	2-4 iş günü	75
160.262	Toplam Koliform Bakteri	BAM 2002	250 g	2-4 iş günü	50
160.263	Toplam Koloni Sayımı	Laboratuvar içi metod	250 g	2-3 iş günü	50

ÇEVRE SAĞLIĞINA YÖNELİK ANALİZLER**Çevre ve Yüzeysel Mikrobiyolojik Analizler**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
160.264	İç mekânlar için mikrobiyolojik analiz (Her parametre için)	Laboratuvar içi metot	Vasatta	7 iş günü	30
160.265	Malzeme, ekipman ve diğer yüzeyler için mikrobiyolojik analiz (Her parametre için)	Laboratuvar içi metot	Vasatta	7 iş günü	30

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 ²	5 iş günü	105
160.267	PCB (Poliklorobifenil)	DİN 51527 PART GC/MS 1/05/1987	1 m ²	5 iş günü	185
160.268	Klorürler	Std Meth. for the Exam.of Dairy Pro.1993	1 m ²	5 iş günü	40
160.269	TiO ₂	EPA Metot 3005 /EPA Metot 6020/	1 m ²	5 iş günü	150
160.270	Kurşun ve Arsenik	EPA Metot 3005 /EPA Metot 6020/	1 m ²	5 iş günü	220

AMBALAJ ANALİZLERİ**Plastik Ambalajlar**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
160.271	%10 Etanol Migrasyonu	TS EN 1186/1-15	İlgili lab. görüşülmesi	5-15 iş günü	165
160.272	Saf Su Migrasyonu	TS EN 1186/1-15	İlgili lab. görüşülmesi	5-15 iş günü	165
160.273	%95 Etanol Migrasyonu	TS EN 1186/1-15	İlgili lab. görüşülmesi	5-15 iş günü	165
160.274	%3 Asetik Asit Migrasyonu	TS EN 1186/1-15	İlgili lab. görüşülmesi	5-15 iş günü	165
160.275	n-Heptan Migrasyonu	TS EN 1186/1-15	İlgili lab. görüşülmesi	5-15 iş günü	165
160.276	İzooktan Migrasyonu	TS EN 1186/1-15	İlgili lab. görüşülmesi	5-15 iş günü	165

AMBALAJ ANALİZLERİ**Plastik Ambalajlar (TGK Gıda ile Temas eden Madde ve Malzemeler Yönetmeliği EK.5)**

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
160.277	Elemet Analizi, 0,1M HCl'de çözünen (ilk parametre)	EPA Metot 3010 / EPA Metot 6020	500 g/1 m ²	5 iş günü	110
160.278	Elemet Analizi, 0,1M HCl'de çözünen (ilave her parametre)	EPA Metot 3010 / EPA Metot 6020	500 g/1 m ²	5 iş günü	70

AMBALAJ ANALİZLERİ					
Plastik Ambalajlar (Türk Gıda Kodeksi Gıda ile Temas Eden Plastik Madde ve Malzemeler Tebliği (2013/34) Ek-2)					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
160.279	Elemet Analizi, spesifik migrasyon (ilk parametre)	EPA Metot 3010 / EPA Metot 6020	İlgili lab. görüşülmesi	5-15 iş günü	230
160.280	Elemet Analizi, spesifik migrasyon (ilave her parametre)	EPA Metot 3010 / EPA Metot 6020	İlgili lab. görüşülmesi	5-15 iş günü	70

AMBALAJ ANALİZLERİ					
Plastik Ambalajlar (Ambalaj Atıklarının Kontrolü Yönetmeliği, Madde 15)					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
160.281	Ağır Metal Analizi(ilk parametre)	EPA Metot 3005 / EPA Metot 6020A	500 g/1 m ²	5 iş günü	150
160.282	Ağır Metal Analizi (ilave her parametre)	EPA Metot 3005 / EPA Metot 6020A	500 g/1 m ²	5 iş günü	70

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 için en 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 Maddeler Analizi					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
160.300	Aromatik Amin Tayini 2-Naftilamin. 2.4.5-Trimetilanilin. 2.4-Ksilidin. 2.6-Ksilidin. 2-Amino-4-Nitrotoluen. 2-Metoksi-5-etilanilin. 3.3'-Diklorbenzidin. 3.3'-Dimetil. 4.4'-Diaminodifenilmetan. 3.3'-Dimetilbenzidin. 4.4'-Diaminodifenilmetan. 4.4'-Metilen- Bis- (2-Kloradilin). 4.4'-Oksidianilin. 4.4'-Tiodianilin. 4-Metil-1.3-Fenilendiamin. Benzidin. o-Aminoazotoluen.o-Anisidin. o-Toluidin. p-Aminoazobenzen. p-Aminobifenil. p-Kloroanilin. p-Metoksi-M-Fenilendiamin p-Klor-o-Toluidin	LC-MS/MS In-house (Laboratuvar içi geliştirilmiş metod)	Katılar için 10 gram, Sıvılar için 10 ml	5 iş günü	915
160.301	Ftalat Analizleri 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 In-house (Laboratuvar içi geliştirilmiş metod)	Katılar için 10 gram, Sıvılar için 10 ml	5 iş günü	125
160.302	Bisfenol A analizi	LC-MS/MS In-house (Laboratuvar içi geliştirilmiş metod)	Temsil eden numuneden 3 Adet	5 iş günü	365
160.303	Nitrozamin Analizleri , N-Nitrosodietilamin, N-Nitrosopiperidin, N-Nitrosomorfin, N-Nitrosoprolidin, N-Nitrosodipropilamin, N-Nitroso dibutilamin,(Her bir parametre için)	LC-MS/MS In-house (Laboratuvar içi geliştirilmiş metod)	Katılar için 10 gram	5 iş günü	125
160.305	Atomik Absorpsiyon ile Tayin (her bir element için)			3 iş günü	70
160.306	İndüktif Eşleşmiş Plazma-Kütle Spektrometresi (ICP-MS) ile Tayin (her bir element için)	ICP-MS In-house (Laboratuvar içi geliştirilmiş metod)		3 iş günü	70

TOKSİKOLOJİK ANALİZLER					
Su Numunelerinde Toksik Madde Analizleri					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT **	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
160.342	Su Numunelerinde Toksik Madde Analizi (Toplam Paket Fiyatı)			15 iş günü	4.401
160.343	Kimyasal Analiz		2 L	15 iş günü	895
160.344	Pestisitler		2x1 L	15 iş günü	2.495
160.345	Polisiklik Aromatik Hidrokarbonlar		1 L (soğuk zincir)	15 iş günü	355
160.346	Uçucu Organik Bileşikler		2x0.5 L	15 iş günü	305
160.347	Monomer Bileşikler		2x 0.5 L	15 iş günü	210
160.348	Mikrobiyolojik Analiz		500 mL (steril şişe) soğuk zincir	2-4 iş günü	150

TOKSİKOLOJİK ANALİZLER					
Ultraviole Spektrofotometre Analizleri					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
160.314	Spektrofotometrik Yöntemle Kantitatif Analiz				60
160.315	Tarama ve Spekturum Alma				60
160.316	Test stick ile yapılan analiz				30

TOKSİKOLOJİK ANALİZLER					
Biyolojik Materyalde İnorganik Toksik Madde Analizleri (SUT kapsamında gelen numuneler için)					
SUT /HSGM KODU	ANALİZLER	YÖNTEM/METOT	MİKTAR	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
900.511	Arsenik (Kan, İdrar, Saç)	AAS (Atomik Absorbsiyon)	3 ml kan, 10 ml idrar 0,1-0,2 gr saç	3 iş günü	***
900.590	Bakır (Kan Serum, İdrar,)		3 ml kan, 10 ml idrar	3 iş günü	***
900.871	Civa (Kan, İdrar, Saç)	AAS (Atomik Absorbsiyon)	3 ml kan (EDTA'lı tüpte), 10 ml idrar 0,1-0,2 gr saç	3 iş günü	***
900.950	Çinko (Kan, İdrar, Saç, Kan Serum)		3 ml kan, 10 ml idrar 0,1-0,2 gr saç	3 iş günü	***
902.221	Krom (Kan, İdrar)	AAS (Atomik Absorbsiyon)	3 ml kan (EDTA'lı tüpte), 10 ml idrar	3 iş günü	***

TOKSİKOLOJİK ANALİZLER					
Biyolojik Materyalde İnorganik Toksik Madde Analizleri (SUT kapsamında gelen numuneler için)					
SUT /HSGM KODU	ANALİZLER	YÖNTEM/METOT	MİKTAR	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
902.231	Kurşun (Kan, İdrar, Saç)		3 ml kan (EDTA'lı tüpte), 10 ml idrar 0,1-0,2 gr saç	3 iş günü	***
902.720	Nikel (Kan Serum, İdrar)		3 ml kan, 10 ml idrar	3 iş günü	***
903.420	Selenyum (Kan Serum, İdrar)		3 ml kan, 10 ml idrar	3 iş günü	***

*** 2018 Mali Yılı Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) yayınlanıncaya kadar 2017 yılı fiyat kitapçığındaki SUT fiyatları geçerlidir.

Not: Yukarıda yer almayan parametreler, özel istek kapsamındaki talepler ve hastanelerden gelen ancak SUT'da yer almayan parametreler ile 6331 sayılı Kanun kapsamında işyeri hekimlerince talep edilen analizlerden alınacak analiz ücreti Fiyat kitapçığının "İş Sağlığı ve Güvenliği Konularında Verilecek Hizmetlerde Uygulanacak Birim Fiyat Tarifesi" bölümünde ayrıca belirlenmiştir.

TOKSİKOLOJİK ANALİZLER					
Biyolojik Materyalde İlaç Düzeyi Analizleri					
SUT /HSGM KODU	ANALİZLER	YÖNTEM	MİKTAR	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
911.350	Kanda Asetil Kolinesteraz	Spektofotometrik	5 ml kan	1 saat	***
912.890	Salisilat düzeyi	ELİSA	5 ml kan	1 saat	***
170.506	Trisiklik antidepressan grubu tayini (Cedia)	ELİSA	5 ml kan	1 saat	50
170.507	Barbitürat Grubu Tayini (Cedia)	ELİSA	5 ml kan	1 saat	50
170.508	Benzodiazepin grubu Tayini (Cedia)	ELİSA	5 ml kan	1 saat	50
170.509	Parasetamol (Asetaminofen) Tayini (Cedia)	ELİSA	5 ml kan	1 saat	50
901.791	İlaç Düzeyi (HPLC)	Kromatografik	3 ml kan serumu	1 iş günü	***
903.820	Theophylline	Kromatografik	3 ml kan serumu	1 iş günü	***
903.810	Tacrolimus	Kromatografik	3 ml kan (EDTA'lı tüpte)	1 iş günü	***
903.805	Sirolimus	Kromatografik	3 ml kan (EDTA'lı tüpte)	1 iş günü	***
901.201	Everolimus	Kromatografik	3 ml kan (EDTA'lı tüpte)	1 iş günü	***
900.930	Cyclosporin A	Kromatografik	3 ml kan (EDTA'lı tüpte)	1 iş günü	***
170.527	Kanda İlaç Etken Madde Taraması (110 parametre) **	Kromatografik	3 ml kan (EDTA'lı tüpte)	1 iş günü	250

** Alprazolam, Amisulpride, Amitriptyline, Amlodipine, Atenolol, Atropine, Biperiden, Bromazepam, Carbamazepine, Chlordiazepoxide, Chlorpheniramine, Chlorpromazine, Citalopram, Clobazam (Urbadan), Clomipramine, Clonazepam, Clozapine, Codeine, Cyclosporin A, Desipramine, Desmethylclomipramine, Dextromethorphan (Methorphan), Diazepam, Diclofenac, Diltiazem, Diphenhydramine, Doxepin, Doxylamine, Ephedrine, Escitalopram, Etodolac, Everolimus, Famotidine, Fentanyl, Fluconazole, Flunitrazepam, Fluoxetine, Flurazepam, Fluvoxamine, Gabapentin, Glibenclamide, Haloperidol, Hydroxyzine, Imipramine, Ketamine, Lansoprazole, Levitiracetam, Lidocaine (Diocaine), Loperamide, Lorazepam, Medazepam, Memantine, Metformin, Metoclopramide, Metoprolol, Metronidazole, Mianserin, Midazolam, Mirtazepine, Moclobemide, Naproxen, N-Desmethylozapine, Nifedipine, Nitrazepam, Nordiazepam, Nortriptyline, Opipramol, Ornidazole, Oxazepam, Oxcarbazepine, Oxycodone, Paliperidone (9-Hydroxyrisperidone), Pantoprazole, Paracetamol, Paroxetine, Pentoxifylline, Pethidine, Pheniramine, Phenytoin, Propafenone, Propranolol, Propyphenazone, Pseudoephedrine, Quetiapine, Ranitidine, Risperidone, Sertraline, Sirolimus, Thiopental, Thioridazine, Tramadol, Trimipramine, Venlafaxine, Carbamazepine 10,11-epoxide, Felbamate, Lacosamide, Lamotrigine, N-Desmethylnormetazepam, Oxcarbazepine Metabolite, Phenobarbital, Pentobarbital, Pregabalin, Primidone, Rufinamide, Tacrolimus, Theophylline, Tiagabine, Topiramate, Valproic Asit, Zonisamide.

*** 2018 Mali Yılı Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) yayınlanıncaya kadar 2017 yılı fiyat kitapçığındaki SUT fiyatları geçerlidir.

TOKSİKOLOJİK ANALİZLER					
Biyolojik Materyalde Organik Toksik Madde Analizleri					
SUT /HSGM KODU	ANALİZLER	YÖNTEM	MİKTAR	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
911.380	İdrarda Fenol	GC/GC-MS/GC-MSMS/			***
170.505	Kanda alkol türleri tayini (8 parametre: metil alkol, asetaldehit, etil alkol, aseton, 2-propanol, 1-propanol, 2-bütanol, 1- bütanol)	GC-Head Space	4 ml kan, EDTA'lı tüp	6 saat	245
170.515	Benzen	HPLC/LC-MSMS			80
170.516	Ksilen	GC/GC-MS/GC-MSMS/			80
170.517	Toluen	HPLC/LC-MSMS			80
170.518	N-Hekzan	GC/GC-MS/GC-MSMS/			80

*** 2018 Mali Yılı Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) yayınlanıncaya kadar 2017 yılı fiyat kitapçığındaki SUT fiyatları geçerlidir.

KİMYASAL SAVAŞ AJANLARI TANI VE DOĞRULAMA LABORATUVARINDA YAPILAN ANALİZLER*					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
190.163	Kimyasal Silah Sözleşmesi Eklerinden Liste-1, Liste-2 ve Liste-3'de yer alan kimyasal maddeler ve ve bunlarla ilgili maddelerin analizleri (Ricin ve Saxitoxin hariç)	Laboratuvar İçi Metod	Çevresel Örnekler Katılar için 100 gram, Sıvılar için 100 ml	15 iş günü	1.220
190.162	Kimyasal Silah Sözleşmesi Eklerinden Liste-1'de yer alan kimyasal maddelerin serbest metabolitlerinin analizleri	Laboratuvar İçi Metod	Biyolojik Örnekler İdrar için en az 10 mL Plazma için en az 5 mL	15 iş günü	1.220

* Söz konusu analizler Tüketici Güvenliği ve Halk Sağlığı Laboratuvarları Dairesi Başkanlığı Laboratuvarında yapılmaktadır.

ÖNEMLİ NOT: Kimyasal Savaş Ajanlarının Tanı ve Doğrulama analizlerine yönelik numuneler gönderilmeden önce ilgili laboratuvar ile mutlaka irtibata geçilmeli ve numune kabul kriterleri ile ilgili bilgi alınmalıdır. Plazma örnekleri EDTA'lı tüp içerisinde gönderilmelidir. Tüm biyolojik örnekler soğuk zincir şartlarında gönderilmelidir. Çevresel örnekler ağzı kapalı ve hava almayacak şekilde uygun numune kapları içerisinde gönderilmelidir.

TOKSİKOLOJİK ANALİZLERE AİT ÖRNEK ALMA - GÖNDERME KOŞULLARI ve ANALİZLERE AİT AÇIKLAMALAR

- Numuneler, numune ile etkileşime geçmeyecek sızdırmaz, temiz bir kapta gönderilmelidir. Numune ile ilgili detay bilginin (nereden, nasıl alındığı, biliniyorsa özelliği, hikâyesi) verilmelidir.
- Orijinal ürün analizlerinde farklı seri veya parti numarası taşıyan örnekler ayrı örnek olarak değerlendirilip ücretlendirilir.
- Orijinal ambalajında gelmesi istenilen numuneler yırtık, delik, açık kabul edilmeyecektir.
- Gelen numune torbada ise torbanın delik, yırtık, açık ve içindeki numuneye zarar verecek kadar kirli olması durumunda numune kabul edilmeyecektir.
- Mühürlü olarak gelen numunelerde, üzerindeki mühür ile oynanmış veya mühür bozulmuş ise numuneler kabul edilmeyecektir.
- Klinik numuneler için soğuk zincir şartları altında gönderilecektir. Soğuk zincir şartları bozulmuş numuneler kabul edilmeyecektir.
- Numuneler dökülme veya sızıntıya sebep olmayacak şekilde gönderilmelidir.

e) Biyosidal Ürünlere Yönelik Laboratuvar Analizleri

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 (₺)
170.600	Biyosidal ürün kapsamında numune ön hazırlık işlemi		*	1-2 iş günü	425
170.601	Yüksek Basıncılı Sıvı Kromatografisi (HPLC) ile	CIPAC/4105/R-Who / SRoF/1 - USP - Laboratuvarca Geliştirilmiş Metodlar	*	3 iş günü	80
170.602	Gaz Kromatografi (GC) ile	CIPAC/4105/R -USP- Laboratuvarca Geliştirilmiş Metodlar	*	3 iş günü	80
170.603	GC ve HPLC Cihazlarında formülasyondaki ilave her yardımcı, aktif madde analizi için	CIPAC/4105/R- USP- Laboratuvarca Geliştirilmiş Metodlar	*	1-2 iş günü	80
170.604	Gaz Kromatografi Kütle Spekt. (GC-MS) ile tayin	CIPAC - USP - Laboratuvarca Geliştirilmiş Metodlar	*	1 iş günü	80
170.605	Likit Kromatografi Kütle Spektrofotometre (LC-MS) ile analiz	CIPAC/4105/R- USP- Laboratuvarca Geliştirilmiş Metodlar	*	5 iş günü	80
170.606	Spektrofotometre ile Miktar Analizi	Spektrofotometre (UV/VIS) -USP	*	3 iş günü	60
170.607	Kolon Kromatografi ile Yapılan Analiz	Kolon kromatografi	*	7 iş günü	90
170.608	Stabilite şartlarının oluşturulması (3 aya kadar)	WHOPEs - USP-ICH ve Geliştirilmiş Metodlar	*	3 aya kadar	425
170.609	Stabilite şartlarının oluşturulması (6 aya kadar)	WHOPEs - USP-ICH ve Geliştirilmiş Metodlar	*	6 aya kadar	660
170.610	Stabilite şartlarının oluşturulması (12 aya kadar)	WHOPEs - USP-ICH ve Geliştirilmiş Metodlar	*	12 aya kadar	880
170.611	Stabilite şartlarının oluşturulması (24aya kadar)	WHOPEs - USP-ICH ve Geliştirilmiş Metodlar	*	24aya kadar	1.315
170.612	Stabilite şartlarının oluşturulması (30 ay ve üzeri)	WHOPEs - USP-ICH ve Geliştirilmiş Metodlar	*	30 ay ve üzerine kadar	1.525
170.613	Yoğunluk	CIPAC MT 109, OECD U Tüpü (Anton Paar Cihazı ile)	*	1 iş günü	60
170.635	Yoğunluk	Gravimetrik (CIPAC MT 186)	*	1 iş günü	20
170.614	Viskozimetre	CIPAC MT 22, OECD 114	*	1 iş günü	60
170.615	Parlama noktası tayini	ABA 4 PETROTEST Cihaz ile	*	1-3 iş günü	75
170.616	Tanecik Boyutu Ölçümü	CIPAC MT 170/ CIPAC MT 187/ OECD 110	*	1-3 iş günü	100
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	60
170.618	PH	CIPAC MT 75.3, CIPAC MT 31	*	1 iş günü	20
170.619	Kırılma indisi	Refraktometre	*	1 iş günü	20

BİYOSİDAL 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	5
170.621	Poliheksadin vb.	Gravimetrik	*	1 iş günü	40
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	40
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	20
170.624	Ortalama tablet ağırlığı	Gravimetrik	*	1 iş günü	20
170.625	Emülsiyon Stabilesi, Soğuk Test, Kalıcı Köpüklenme Süspansiyon Kabiliyeti, Süspansiyon Dispersiyonu, İslanabilirlik, 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.	*		60

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)	490
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)	425
170.628	Karasinek Testi	Peet-Grady Metodu Rezidüel Uygulama metodu Larva Metod.27u	5 L / 1 Kg	24 saat (peet-grady / rezidüel metod) 20 Gün (larva metod)	425

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

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
170.629	Biyolojik etiket İnceleme	WHO/CDS/NTD/WHOPE S/GCDPP2006.1 WHO/CTD/WHOPES 97.2, Ürün Etiket Kontrolü	1 Numune Etiketi	3 iş günü	245

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	Dezenfektanların ve antiseptiklerin bakteriyolojik yönden etkinlik testleri	TS EN 13727 TS EN 1276 TS EN 1656	Orijinal amb. 500mL-1L 500g-1kg	4 hafta	975
170.631	Dezenfektanların ve antiseptiklerin bakteriyolojik yönden etkinlik testlerinde ilave her bir suş için ve /veya talep edilen bir bakteri suşu için	TS EN 13727 TS EN 1276 TS EN 1656	Orijinal amb. 500mL-1L 500g-1kg	2 hafta	365
170.632	Dezenfektanların ve antiseptiklerin mayalar yönünden etkinlik testi	TS EN 13624 TS EN 1650 TS EN 1657	Orijinal amb. 500mL-1L 500g-1kg	4 hafta	365
170.633	Dezenfektanların ve antiseptiklerin küfler yönünden etkinlik testi	TS EN 13624 TS EN 1650 TS EN 1657	Orijinal amb. 500mL-1L 500g-1kg	4 hafta	610
170.634	Dezenfektanlar ve antiseptiklerin sporidal etkinlik testi	TS 6776 EN 13704	Orijinal amb. 500mL-1L 500g-1kg	4 hafta	365

HALK SAĞLIĞI GENEL MÜDÜRLÜĞÜ TÜKETİCİ GÜVENLİĞİ VE HALK SAĞLIĞI LABORATUVARLARI DAİRE 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	245
170.651	Biyosidal Ürün Analizleri Danışmanlık Hizmetleri (1gün)	305
170.652	Biyosidal Ürün Analizleri Eğitimi (HSGM dışından gelen / Kişi Başı - 1 gün)*	245

*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 tutanaklı olmalıdır.
3. Biyosidal Ürünlerin Ruhsat analiz başvurularında, Biyosidal Ürün Analiz Laboratuvarlarının Çalışma Usul ve Esaslarında yer alan gerekli ürün analizleri için belgelerin tümü olmalıdır.
4. Biyosidal ürünlerin aktif, yardımcı, saf ve safsızlık maddelerinin analiz sertifikaları olmalıdır.
5. Bitmiş ürün için gönderilen seriye ait analiz sertifikası, analize ait kromatogramlar, spektrumlar olmalıdır.
6. Bitmiş ürüne ait valide metod olmalıdır.
7. Ek numune istemi halinde yeni gönderilen numunelerin seri, imal tarihi ve son kullanma tarihi aynı olmalıdır.
8. Laboratuvar gerekli gördüğünde 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. Genel Müdürlüğümüz Çevre Sağlığı Daire Başkanlığınca onaylı etiket örneği olmalıdır. Biyosidal Ürün Ruhsatnamesine sahip olmalıdır.
10. Ruhsat amaçlı gönderilen analizi yapılacak numuneler, referans standart madde (üretici firmadan temin edilen ve analiz sertifikası ile birlikte) ile birlikte gelecek olup, kalan std madde analiz sonrası iade edilecektir.
11. Numunedeki aktif madde tayininin süresi; numunenin analize alındığı gün başlar ve numunedeki aktif madde sayısına bağlı olarak değişebilir. Analiz süreleri "tabloda verilen analiz süreleri" dir. Bu süreler 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/ mikrobiyolojik etkinlik deneme süresi ürünün denemeye ve incelenmeye alındığı gün başlar. Analiz süreleri "tabloda verilen analiz süreleri" dir. Bu süreler 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.
14. Fiziksel testleri çalışılarak test sonuçları uygun bulunan ürünlerin; kimyasal analiz, biyolojik etkinlik deneme ve/veya biyolojik etiket incelemesi ve mikrobiyolojik etkinlik denemeleri yapılır. Fiziksel test sonuçlarının uygun olmaması halinde ürün uygunsuz olarak kabul edilir ve kimyasal analiz, biyolojik etkinlik deneme ve/veya biyolojik etiket incelemesi ve mikrobiyolojik etkinlik denemeleri yapılmaz. (Biyosidal Ürün Analiz Laboratuvarlarının Çalışma Usul ve Esasları Kapsamında)
15. Özel amaçlı gelen numuneler; laboratuvara numune bilgilerini içeren dilekçe ve/veya analiz talep formu ile getirilmelidir. (Özel amaçlı numuneler Biyosidal Ürün Ruhsatına ve Onaylı Etiketle sahip olmalıdır.)
16. Biyosidal Ürün Ruhsatına ve Onaylı Etiketle sahip özel amaçlı gelen numunelerde müşteri; numunede yapılması gerekli analizler konusunda bilgi sahibi değilse üründe yapılacak analizleri ve yöntemlerini ilgili laboratuvar sorumlusu belirleyecektir.
17. Numuneler laboratuvara barkod numaralı ve numune teslim formu ile birlikte getirilmelidir. Barkod numarası, numunenin üzerine etiket bilgilerinin okunmasını engellemeyecek şekilde farklı bir yere yapıştırılmalıdır.
18. Kontrol amaçlı ve özel amaçlı gelen ürünler analiz sonrası (artan numuneler) numune iade formu ve analiz sonuç raporları ile birlikte iade edilir.
19. Ruhsata esas analiz için gelen ürünler; analiz sonrası (artan numuneler) numune iade formu ve analiz sonuç raporları ile birlikte iade edilir.
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 PGD / Adli Soruşturma / Satın Alma / Şikâyet 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 ürünler Spesifikasyonu verilmeyen özel analizlerin ücretlendirmesi çalışma tekrarı (ön hazırlık, stabilite şartlarının oluşturulması ve ürünün özelliğine göre belirlenen parametre) ile çarpılarak belirlenir.
25. Biyosidal ürün analizlerinde kısa ve uzun stabilite çalışmaları talep doğrultusunda üç farklı seri üzerinden çalışmalar yürütülebilecektir.
26. Analizlerin yapılabilmesi için analiz bedelinin yatırılarak dekontun ilgili laboratuvara/ilgili Daire Başkanlığı Numune Kayıt Kabul Birimine teslim edilmiş/gönderilmiş olması gerekmektedir. Adli Soruşturma kapsamında gelen numunelerin analiz ücretleri ilgili kuruma mahsup edilecektir. Genel Müdürlükten PGD kapsamında gelen numunelerin analiz ücretleri ilgili firmaya mahsup edilecektir. Piyasa Gözetimi ve Denetiminin Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik Kapsamında)
27. Numune ile ilgili ücret ibrazı ve diğer eksiklikler 30 iş günü içerisinde yerine getirilmediği takdirde numune iade edilir.
28. Laboratuvar gerekli gördüğünde özel (yeni bir analiz) analiz talebinde bulunan müşterilerden o analizle ilgili standart, metod, kolon ile gerekli ekipman vb. talebinde bulunabilir.
29. Numunelerin analize alınabilmesi için ilgili ücret ibrazının ve numuneye ait istemlerin (onaylı etiket örneği, spesifikasyon, vb. tüm numuneye ait istemler) tamamlanması takiben analiz süreci başlar.

f) Enstrümental Analizler

ENSTRÜMENTAL ANALİZLER KULLANILAN CİHAZ VE YÖNTEME GÖRE ORTAK ANALİZ ÜCRETLERİ <i>Bu fiyat tarife kitapçığı içerisinde yer almayan analiz taleplerinin fiyatları için, yöntem ve kullanılan cihazın özelliklerine göre aşağıda belirtilen ücretler dikkate alınacaktır. (FARMASÖTİK ÜRÜNLER DIŞINDA)</i>					
Fiziksel Kontroller					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
170.700	Her bir parametre için Fiziksel Kontrol				5

ENSTRÜMENTAL ANALİZLER KULLANILAN CİHAZ VE YÖNTEME GÖRE ORTAK ANALİZ ÜCRETLERİ <i>Bu fiyat tarife kitapçığı içerisinde yer almayan analiz taleplerinin fiyatları için, yöntem ve kullanılan cihazın özelliklerine göre aşağıda belirtilen ücretler dikkate alınacaktır. (FARMASÖTİK ÜRÜNLER DIŞINDA)</i>					
Kimyasal Kontrollar					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
170.701	Kalitatif Analizlerde; Özel bölümlerde yer almayan kimyasal analizlerde numune başına her bir parametre için kalitatif analizlerde				20
170.702	Kantitatif analizlerde; Gravimetrik, Titrimetrik, Ekstraksiyon, Distilasyon ve benzeri yöntemle yapılan tayinler				40
170.703	Fotometrik (hazır kit) Analizler (Her bir parametre için)				25
170.704	pH metre, Refraktometre, Mikroskopi ve Kondüktivimetre vb. alet ölçümleri				20
170.705	Gaz Kromatografisi ile Tayinler				80
170.706	Yüksek Basınçlı Sıvı Kromatografisi (HPLC) ile yapılanlar				80
170.707	Gaz Kromatografi Kütle Spektrometrisi (GC-MS) ile yapılan tayinler				80
170.708	İyon Kromatografik tayinler				80
170.709	IR ve/ veya FTIR-Spektrofotometrik tayinler				185

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. (FARMASÖTİK ÜRÜNLER DIŞINDA)

Kimyasal Kontrollar

SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
170.710	UV-Spektrofotometrik tayinler				60
170.711	Atomik Absorbsiyon Spektrometresi (AAS), İndüktif Eşleşmiş Plazma (ICP) ve İndüktif Eşleşmiş Plazma-Kütle Spektrometresi (ICP-MS) ile tayinler (Her bir element için)				70
170.712	Azot protein tayin cihazı ile protein tayini				85
170.714	GC MS MS ile yapılan analizler				80
170.715	Likit Kromatografi-Kütle Spektrometresi (LC/MS)				80
170.716	LC MS MS ile yapılan analizler				80

g) Sterilite Kontrolüne Yönelik Muayeneler

STERİLİTE KONTROL LABORATUVARI PERFORMANS TESTLERİ*						
SUT/HSGM KODU	MUAYENE ÖĞESİ	MUAYENE TÜRÜ	YÖNTEM/METOD	NUMUNE MİKTARI	MUAYENE SÜRESİ	ÜCRET (₺)
190.164	Biyogüvenlik Kabini	Mecburi Testlerle beraber Partikül Sayım Testi,Aydınlanma Şiddeti ve Ses Seviyesi Testleri	TS EN 12469	1	1 iş günü	2.200
190.165	Laminar Hava Akış Kabini	Mecburi Testlerle beraber Aydınlanma Şiddeti ve Ses Seviyesi Testleri	TS EN 14644-1 TS EN 14644-2 TS EN 14644-3 TS EN 14644-4	1	1 iş günü	2.100
190.166	Çeker Ocak	Mecburi Testlerle beraber Aydınlanma Şiddeti ve Ses Seviyesi Testleri	TS EN 14175-4 TS EN 14175-6 TS EN 14175-7	1	1 iş günü	2.000

*STERİLİTE KONTROL LABORATUVARI İLE İLGİLİ AÇIKLAMA

- Sterilite Kontrol Laboratuvarı ücretlendirmesi Kamu Kurumlarına tabloda yer alan fiyatlar %50 indirimli uygulanacaktır.
- Bir günde maksimum 2 adet Biyogüvenlik Kabini, veya 3 adet Çeker Ocak ya da 2 adet LAF Kabininin performans nitelendirilmesi yapılır.
- Muayene personelini 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 nitelendirmesi 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 personelini uyarmak ve laboratuvarlara girerken gerekli kişisel koruyucu ekipmanları muayene personeline sağlamak zorundadır.
- Performans Nitelendirilmesi Sertifikasının yeniden istenmesi durumunda (yırılma vb. zarar sebebiyle) istenen sertifika başına 100 ₺ ücret talep edilir. Ayrıca İngilizce sertifika talep edilmesi halinde muayene ücretine ek olarak 200 ₺ ücret talep edilir.

h) Diognastik ve Mikrobiyolojik Analizler

DIAGNOSTİK ANALİZLER					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/ TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
110.017	Anti-LC 1	İmmunblotting		1 hafta	40
110.020	Anti-SLA/LP	İmmunblotting		1 hafta	40
110.054	Glukometrik Analitik performans Değerlendirme				2.885
110.059	HIV Line İmmuno Blot Assay (LİA)	LİA	4 ml kan		170
110.060	HCV Line İmmuno Blot Assay (LİA)	LİA	4 ml kan		170
110.061	EBV Avidite	İndirekt immün floresan antikor	Serum/2ml.	2 iş günü	15
705.130	ABO + Rh tayini (forward Gruplama)+ ABO reverse gruplama			Aynı gün	***
705.140	ABO + Rh tayini (forward gruplama)	Landsteiner Yöntemi		Aynı gün	***
900.200	Alanin aminotransferaz (ALT)	Fotometrik		Aynı gün	***
900.210	Albümin	Fotometrik		Aynı gün	***
900.250	Alfa- feto protein (AFP)	Kemilüminesans		Aynı gün	***
900.340	Alkalen fosfataz	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	Kemilüminesans veya benzeri		1 iş günü	***
907.460	HCV	CARD test		1 iş günü	***
907.810	Liver kidney mikrozomal antikor	IFA		1 hafta	***

DİAGNOSTİK 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	***
900.480	Anti-TPO	Kemilüminesans		Aynı gün	***
900.370	Amilaz	-		Aynı gün	***
904.290	APTT	Koagülometre		Aynı gün	***
904.310	APTT	CARD Test		Aynı gün	***
900.560	ASO	Lateks aglutinasyon		1 iş günü	***
900.570	ASO	(Türbidimetrik)		1 iş günü	***
900.571	ASO	Nefelometrik		1 iş günü	***
900.580	Aspartat transaminaz (AST)	Fotometrik		Aynı gün	***
900.650	Beta-hCG /Total hCG	Kemilüminesans		Aynı gün	***
900.690	Bilirubin (total, direkt) (her biri için)	Fotometrik		Aynı gün	***
900.780	Kompleman 3 (C3) Düzeyi	Nefelometrik veya Türbidimetrik		1 iş günü	***
900.790	C ₄	Nefelometrik		1 iş günü	***
900.810	CA-125	Kemilüminesans		Aynı gün	***
900.820	CA-15-3	Kemilüminesans		Aynı gün	***
900.830	CA-19-9	Kemilüminesans		Aynı gün	***
900.890	CRP	Lateks		1 iş günü	***
900.900	CRP	Türbidimetrik		1 iş günü	***
901.020	Demir (serum)	Fotometrik		Aynı gün	***
901.040	Demir bağlama kapasitesi	Fotometrik		Aynı gün	***
901.160	Estradiol	Kemilüminesans		Aynı gün	***
901.220	Ferritin	Kemilüminesans		Aynı gün	***
901.240	Folat	Kemilüminesans		Aynı gün	***
901.260	Fosfor (P)	Fotometrik		Aynı gün	***
901.280	FSH	Kemilüminesans		Aynı gün	***
905.930	Gaitada gizli kan aranması	Manuel		Aynı gün	***
905.931	Gaitada gizli kan aranması,	Otomatik Cihazla		Aynı gün	***
901.330	Gaitada sindirim durumu	Otomatik Cihazla		Aynı gün	***
901.390	Gamma glutamil transferaz (GGT)	Fotometrik		Aynı gün	***
901.460	Glikozile hemoglobin (Hb A1C)	Fotometrik		Cuma günü	***
901.450	Glikozile hemoglobin (Hb A1C)	HPLC		Aynı gün	***
901.500	Glukoz	Fotometrik		Aynı gün	***
901.520	Glukoz Tolerans testi (Oral veya İntravenöz)	Fotometrik		Aynı gün	***
907.420	HBe Ag	Kemilüminesans veya benzeri			***
907.450	HBs Ag	Kemilüminesans veya benzeri			***

DIAGNOSTİK ANALİZLER					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/ TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
907.430	HBsAg	CARD test			***
907.440	HBsAg	ELISA			***
901.580	HDL kolesterol	Fotometrik			***
904.690	Hemoglobin elektroforezi	HPLC			***
901.620	(Tam Kan) Hemogram				***
901.700	Hücre sayımı (vücut sıvıları)	Manuel			***
901.730	İdrar mikroskopisi	Manuel			***
901.750	İdrar tetkiki	Strip			***
901.770	İdrar tetkiki	Tam otomatik tarama amaçlı			***
907.620	IgA	Nefelometrik			***
907.630	IgG	Nefelometrik			***
901.720	IgG indeksi (SSPE için Kızamık veya HSV)	ELISA ve nefelometri	0,5 ml BOS ve 2 ml serum		***
907.640	IgM	Nefelometrik			***
901.840	İnsülin				***
901.910	Kalsiyum (Ca)	Fotometrik			***
901.940	Kan üre azotu (BUN)	Fotometrik			***
904.850	Kanama zamanı	Duke Yöntemi			***
902.030	Karsinoembriyonik antijen (CEA)	Kemilüminesans			***
902.090	Klor (Cl)	ISE			***
902.110	Kolesterol	Fotometrik			***
902.210	Kreatinin	Fotometrik			***
902.260	Laktik Dehidrogenaz (LDH)	Fotometrik			***
902.290	LDL kolesterol	Fotometrik			***
902.410	Lüteinleştirilen hormon (LH)	Kemilüminesans			***
902.420	Magnezyum				***
907.840	MPO ANCA	IFA			***
903.020	Periferik yayma (formül lökosit)	Manuel			***
905.210	Pıhtılaşma zamanı	Lee-White Yöntemi			***
903.120	Post prandial kan şekeri (tokluk kan şekeri)	Fotometrik			***
903.130	Potasyum	ISE			***
903.180	Progesteron	Kemilüminesans			***
903.210	Prolaktin	Kemilüminesans			***
905.320	Protrombin zamanı	Koagülometre			***
903.220	Prostat spesifik antijen (PSA)	Kemilüminesans			***
903.240	Protein (serum ve vücut sıvıları, herbiri)				***
903.280	PSA (Serbest)/PSA (Complex)	Kemilüminesans			***
903.290	Pseudokolin esteraz				***
903.381	Romatoid faktör (RF)	Nefelometrik			***

DİAGNOSTİK ANALİZLER					
SUT /HSGM KODU	PARAMETRE	YÖNTEM/METOT	NUMUNE MİKTARI/ TİPİ	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
907.970	Romatoid faktör (RF)	Lateks aglütinasyon			***
903.400	Sedimentasyon	Westergren Yöntemi			***
903.470	Serbest T3	Kemilüminesans			***
903.480	Serbest T4	Kemilüminesans			***
903.670	Sodyum (Na) (serum ve vücut sıvılarında, herbiri)	ISE			***
903.890	Total IgE	Nefelometrik			***
		Elisa			
903.990	Trigliserid	Fotometrik			***
904.030	TSH	Kemilüminesans			***
904.120	Ürik asit	Fotometrik			***
904.150	Vit B ₁₂	Kemilüminesans			***
900.010	1,25-Dihidroksi Vitamin D	-			***
900.130	25-Hidroksi Vitamin D	-			***
904.690	Hemoglobin elektroforezi HPLC ile	-			***
901.100	Doku transglutaminaz Ig A	Mikroelisa	Serum/2ml	7 iş günü	***
903.710	Spesifik IgE (5'li miks)	Elisa	Serum/2ml	10 iş günü	***
903.720	Spesifik IgE	Elisa	Serum/2ml	10 iş günü	***
906.330	Adenovirus antijeni (DFA)	Hızlı Antijen Testi	5 gr. Dışkı	1 iş günü	***
906.410	Anti ds DNA	Mikroelisa	Serum/2ml.	7 iş günü	***
906.420	Anti düz kas antikor (ASMA)	İndirekt immün floresan antikor	Serum/2ml.	5 iş günü	***
906.770	Anti nötrofil sitoplazmik antikor profil	İndirekt immün floresan antikor	Serum/2ml.	5 iş günü	***
907.300	EBV EBNA IgM	İndirekt immün floresan antikor	Serum/2ml.	2 iş günü	***
907.340	Ekstrakte edilebilir nükleer antijene karşı antikor (anti-ENA)	İmmunoblotting	Serum/2ml.	5 iş günü	***
907.370	Enterik Adenovirus antijeni	Hızlı Antijen Testi	5 gr. Dışkı	1 iş günü	***
907.880	p-ANCA (Antimiyeloperoksidaz) (ELISA)	İndirekt immün floresan antikor	Serum/2ml.	5 iş günü	***
907.950	PR3 ANCA	İndirekt immün floresan antikor	Serum/2ml.	5 iş günü	***
907.980	Rotavirus antijeni	Hızlı Antijen Testi	5 gr. Dışkı	1 iş günü	***

*** 2018 Mali Yılı Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) yayınlanıncaya kadar 2017 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			75
120.005	Legionella besiyeri (BCYE-Antibiyotiksiz)				5
120.006	Legionella besiyeri (CCVC)				5
120.007	Legionella besiyeri (DGVP)				5
120.008	Menenjit Paneli (olası Virüsler, bakteriler multipleks)	PCR			610
120.013	Solunum Bakteri PCR Paneli				365
120.015	Solunum Virüs Paneli	PCR			365
905.675	Balgam Kültürü	Manuel			***
905.750	BOS Lateks Aglütinasyon 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			***

*** 2018 Mali Yılı Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) yayınlanıncaya kadar 2017 yılı fiyat kitapçığındaki SUT fiyatları geçerlidir.

ÜÇÜNCÜ BÖLÜM
ULUSAL ZEHİR ARAŞTIRMA MERKEZİ VE KALİBRASYON
LABORATUVARLARINA YÖNELİK ANALİZLER VE FİYAT
TARİFELERİ

a) Ulusal Zehir Danışma Merkezi

İletişim Bilgileri:

Kalibrasyon Laboratuvarı ve UZEM Koordinatörlüğü
Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM)
Tel No: (0312) 565 53 21
e-posta: acil.uzem@saglik.gov.tr

ANTİDOTLAR**				
SUT / HSGM KODU	ANTİDOT ETKEN MADDE ADI	ANTİDOT MÜSTAHZAR ŞEKLİ	ANTİDOT AMBALAJ BİLGİ	ANTİDOT FİYAT* (₺)
190.000	4-metil pirazol (Fomepizole)	100 mg /5 ampul / 20 ml	ampul	*
190.001	4-metil pirazol (Fomepizole)	1,5g/1,5ml (1g/ml) vial	vial	*
190.002	Botulismus Polivalan Antiserum (A-B-E)	250 ml Şişe	şişe	*
190.003	B.A.T. -Botulismus Antitoksin Heptavalent (A-B-C-D-E-F-G)	50 ml Şişe	şişe	*
190.004	Calcium Edate Sodium	500mg/10ml/ 10 amp	ampul	*
190.005	Di cobalt EDTA	300 mg/ 6 ampul/20 ml	ampul	*
190.006	Digoksin Immün Fab	40mg/1 flakon	vial	*
190.007	Butacaine-Dimercaprol	200mg/2ml/ 12 ampul	ampul	*
190.008	DMPS (kapsül)	100 mg / 20 tablet	tablet	*
190.009	DMPS (ampul)	250 mg /5 ml/ 5 ampul	ampul	*
190.010	D-penisilamin	150 mg / 100 tablet	tablet	*
190.011	D-penisilamin	300 mg/ 100 tablet	tablet	*
190.012	Etil Alkol	500 ml/şişe	şişe	*
190.013	Hydroxocobalamin	5 gr/200 ml/şişe	vial	*
190.014	Metilen Mavisi	100 mg/ 10 ml	flakon	*
190.015	Physostigmine	2 mg /5 ml / 5 ampul	ampul	*
190.016	Silibinin	350 mg/4 flakon	vial	*
190.017	Succimer (DMSA)	200 mg / 10 kapsül	kapsül	*
190.018	Pralidoksim metil sülfat	200 mg /10 flakon/10 ml solvent	flakon	*
190.019	Kalsiyum disodyum edetat	400 mg / 2 ml ampul	ampul	*

*Fiyatlar alış fiyatı üzerine % 5 eklenerek tespit edilecektir.

b) Metroloji ve Kalibrasyon Laboratuvarları

İletişim Bilgileri:

Kalibrasyon Laboratuvarı ve UZEM Koordinatörlüğü

Metroloji ve Kalibrasyon Laboratuvarları

Tel No: (0312) 565 53 48

e-posta: kalibrasyon@saglik.gov.tr

SICAKLIK KALİBRASYONU*					
SUT /HSGM KODU	CİHAZ ADI	KALİBRASYON KAPSAMI	YÖNTEM / METOD	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
170.750	Sıcaklık kontrollü hacimlerde sıcaklık dağılımı tespiti (etüv, inkübatör, sterilizatör,) derin dondurucu)	(-80/+200) °C aralığında 9 noktadan (bölgeden) ölçüm alınmaktadır.	DKD-R 5-7 TS EN 60068 3-5 TS EN 60068 3-11	Bütün şartlar sağlanmışsa 1 gün	228
170.751	Sıcaklık kontrollü hacimlerde sıcaklık dağılımı tespiti (etüv, inkübatör, sterilizatör,) derin dondurucu)	(-80/+200) °C aralığında Tek noktalı	DKD-R 5-7 TS EN 60068 3-5 TS EN 60068 3-11	Bütün şartlar sağlanmışsa 1 gün	115
170.752	Sayısal göstergeli sıcaklık ölçer	(-80- +200) °C (her bir ölçüm noktası için)	KARŞILAŞTIR MA YÖNTEMİ	Bütün şartlar sağlanmışsa 1 gün	57

* Söz konusu analizler Metroloji ve Kalibrasyon Laboratuvarları'nda yapılmaktadır.

HACİM KALİBRASYONU*					
SUT /HSGM KODU	CİHAZ ADI	KALİBRASYON KAPSAMI	YÖNTEM / METOD	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
170.754	Tek işaretli pipetler	0,5 mL - 100 mL	Gravimetrik	Bütün şartlar sağlanmışsa 2 gün	86
170.755	Taksimatlı pipetler	0,1 mL – 25 mL	Gravimetrik	Bütün şartlar sağlanmışsa 2 gün	115
170.756	Büretler	1 mL – 100 mL	Gravimetrik	Bütün şartlar sağlanmışsa 2 gün	115
170.757	Ölçülü silindirler	5 mL – 100 mL	Gravimetrik	Bütün şartlar sağlanmışsa 2 gün	115
170.758	Balon jojeler	1 mL – 200 mL	Gravimetrik	Bütün şartlar sağlanmışsa 2 gün	86
170.759	Pistonlu pipet	1 µL ≤V ≤10 mL	Gravimetrik	Bütün şartlar sağlanmışsa 2 gün	172
170.776	6 Kanallı Pistonlu pipet	1 µL ≤V ≤10 mL	Gravimetrik	Bütün şartlar sağlanmışsa 2 gün	500
170.777	8 Kanallı Pistonlu pipet	1 µL ≤V ≤10 mL	Gravimetrik	Bütün şartlar sağlanmışsa 2 gün	700
170.778	12 Kanallı Pistonlu pipet	1 µL ≤V ≤10 mL	Gravimetrik	Bütün şartlar sağlanmışsa 2 gün	900
170.760	Pistonlu büret	1 mL ≤V ≤100 mL	Gravimetrik	Bütün şartlar sağlanmışsa 2 gün	172
170.761	Dispenser	1 µL ≤V ≤100 mL	Gravimetrik	Bütün şartlar sağlanmışsa 2 gün	172
170.765	Piknometre	1mL – 50mL	Gravimetrik	Bütün şartlar sağlanmışsa 2 gün	86

* Söz konusu analizler Metroloji ve Kalibrasyon Laboratuvarları'nda yapılmaktadır.

TERAZİ KALİBRASYONU*					
SUT /HSGM KODU	CİHAZ ADI	KALİBRASYON KAPSAMI	YÖNTEM / METOD	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
170.762	Terazi	1mg -500g →E2 ve 1mg-10 kg→F1 sınıfı kütle seti kullanılarak	EURAMET/cg-18	Bütün şartlar sağlanmışsa 1 gün	115

* Söz konusu analizler Metroloji ve Kalibrasyon Laboratuvarları'nda yapılmaktadır.

KÜTLE KALİBRASYONU**					
SUT /HSGM KODU	CİHAZ ADI	KALİBRASYON KAPSAMI	YÖNTEM / METOD	ANALİZ SÜRESİ	ANALİZ ÜCRETİ (₺)
170.763	E2 Sınıfı kütle kalibrasyonu	(1mg-200g) E2 sınıfı ağırlık/ ağırlık setleri	OIML R 111- 1	Bütün şartlar sağlanmışsa 2 gün	172*
170.764	F Sınıfı kütle kalibrasyonu	(1mg-200g) F1 sınıfı ağırlık/ ağırlık setleri	OIML R 111- 1	Bütün şartlar sağlanmışsa 2 gün	91*
		(1mg-200g) F2 sınıfı ağırlık /ağırlık setleri			91*
170.766	M Sınıfı kütle kalibrasyonu	(1mg-200g) M1 sınıfı ağırlık/ ağırlık setleri	OIML R 111- 1	Bütün şartlar sağlanmışsa 2 gün	86*
		(100mg-200g) M2 sınıfı ağırlık/ ağırlık setleri			86*
		(1g-200g)M3 sınıfı ağırlık/ ağırlık setleri			86*

(*) Kütle Başına

* Söz konusu analizler Metroloji ve Kalibrasyon Laboratuvarları'nda yapılmaktadır.

KALİBRASYON SERTİFİKASI DÜZENLENMESİ**		
SUT /HSGM KODU	KONUSU	BİRİM FİYAT (₺)
170.767	Birden fazla sertifika talebi	12*
170.768	Yeniden sertifika düzenlenmesi (kaybolma, yırtılma vb.)	57*

(*) TL/Adet

* Söz konusu analizler Metroloji ve Kalibrasyon Laboratuvarları'nda yapılmaktadır.

EĞİTİM***

HSGM KODU	KATILIM BELGESİ DÜZENLENMESİNE ESAS KONU	BİRİM FİYAT (₺)
170.769	Genel Metroloji (1 Kişi/Gün)	571
170.770	Kalibrasyon (1 Kişi/Gün)	571
170.771	Ölçüm Belirsizliği * (1 Kişi/Gün)	1.140
170.772	Kalibrasyon Uygulama ** (1 Kişi/Gün) (Kütle, Terazi, Hacim, Sıcaklık)	1.140
170.773	TS EN ISO/IEC17025 Temel Eğitimi** (1 Kişi/Gün)	1.140
170.774	LAK	571
170.775	Kalibrasyon Sertifikası Değerlendirme Eğitimi (1gün)	571

*: 2 gün, **: 4 gün

* Söz konusu analizler Metroloji ve Kalibrasyon Laboratuvarları'nda yapılmaktadır.

Not: Müşteri tarafından istenen ilave kalibrasyon noktalarına yapılacak işlemlerde fiyat %50 artışla ücretlendirilir.

METROLOJİ VE KALİBRASYON LABORATUVARLARI İLE İLGİLİ AÇIKLAMA

Halk Sağlığı Laboratuvarlarında bulunan Sayısal Göstergeli Termometre,Sıcaklık Kontrollü hacim, Terazi Pistonlu pipet, Kütle seti ve cam vb. malzemelerin kalibrasyon hizmetleri; Tüketici Güvenliği Laboratuvarları Daire Başkanlığı Kalibrasyon Laboratuvarlarında yapılabilecek olup tabloda yer alan fiyatlar %50 indirimli uygulanacaktır. **(Sertifika ve eğitim hizmetleri dahil)**

DÖRDÜNCÜ BÖLÜM

BIOSİDAL ÜRÜNLER İLE SUYA YÖNELİK YÜRÜTÜLEN HİZMET BEDELLERİNE İLİŞKİN FİYAT LİSTESİ

İlgili Bölümler:

- Çevre Sağlığı Daire Başkanlığı
- Tüketici Güvenliği ve Halk Sağlığı Laboratuvarları Dairesi Başkanlığı

İlgili Konu İçerikleri:

- İl Sağlık Müdürlüklerince Verilen Hizmetlerden 209 Sayılı Kanun Gereğince Ücretlendirilecek Olanların Dökümü ve Hizmet Bedelleri
- Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü Çevre Sağlığı Daire Başkanlığınca Verilen Sertifika, Ruhsat vb. Hizmetlerin Ücretlendirilmesi – Kurum Başkanlığı Adına Yatırılacak Olanlar
- Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü Çevre Sağlığı Daire Başkanlığınca Verilen Sertifika, Ruhsat vb. Hizmetlerin Ücretlendirilmesi – 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
- Tüketici Güvenliği ve Halk Sağlığı Laboratuvarları Dairesi Başkanlığı
Tel No: (0312) 565 53 63 0312 565 53 21
Faks: (0312) 565 57 08
e-posta: hsgm.tghslldb@saglik.gov.tr

BİOSİDAL ÜRÜNLER, SU VE DİĞER HİZMETLERE İLİŞKİN FİYAT LİSTESİ

HSGM KODU	VERİLECEK HİZMET	2018 ÜCRETİ (₺)
180.514	Biyosidal ürün uygulayıcı eğitimi ücreti	146
180.518	İyi havuz su belgesi tanzimi	130
180.520	Defter ve benzeri hertürlü belge tanzim ve onayı	68
180.521	Ruhsata esas biyosidal ürünler için Numune alım hizmet bedeli	68
180.533	Su numune alma hizmet bedeli (özel örnek statüsündeki numuneler)	55
180.522	Her türlü ürün imha hizmet bedeli	65
180.523	İl inceleme kurulu hizmet bedeli (kaynak, içme, doğal mineralli sular ile kaplıca ve ve talassoterapi suları ve peloid üretim yerleri için)	370
180.524	Su satış Yerleri için düzenlenen yetki belgesi	190
180.530	Ambalajlı su satış veya nakil araçları için yetki belgesi	190
180.531	Ambalajlı su satış veya nakil araçları için düzenlenen yetki belgesinde yenileme	85
180.532	Ambalajlı su satış yerleri için düzenlenen yetki belgesinde yenileme	85
180.525	Her türlü mesul müdürlük belgesi (su işletmeleri, kaplıca, talasso terapi ve peloid üretim yerleri ile biyosidal ürün uygulayıcıları için)	85
180.526	Su satış yerleri için düzenlenen yetki belgesine ek imla şekli ilavesi	85
180.527	Tankerle içme-kullanma suyu temin izin belgesi	125
180.528	Tankerle içme-suyu nakil izin belgesi	125
180.529	Kontrol belgesi yenileme	110

**b) Halk Sağlığı Genel M¼d¼rl¼ę¼ Çevre Sağlığı Daire Başkanlığınca
Verilen Sertifika, Ruhsat vb. Hizmetlerin Ücretlendirilmesi
(Kurum Başkanlığı 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
- Tüketici Güvenliği ve Halk Sağlığı Laboratuvarları Dairesi Başkanlığı
Tel No: (0312) 565 53 63 – (0312) 565 53 21
Faks: (0312) 565 57 08
e-posta: hsgm.tghsldb@saglik.gov.tr
- e-posta: şehir adı. hsl@saglik.gov.tr ve şehir adi.hsl@saglik.gov.tr

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

HSGM KODU	VERİLECEK HİZMET	2018 ÜCRETİ (₺)
180.800	Su İşletmelerinde her bir imla şekli için Etiket Onayı veya Yenileme	350
180.801	Su işletmeleri imla şekli ilavesi	680
180.802	Su işletmeleri kaynak veya depo ilavesi (betonarma, çelik tank vb)	560
180.803	Su işletmeleri belge yenileme (kayıp vb)	190
180.838	İthal su belge yenileme ve her bir imla şekli için etiket onayı	190
180.804	İhracaat amacıyla verilen sağlık ve analiz sertifikası (her bir belge için)	130
180.805	Su işletmeleri doğal mineralli su onayı	295
180.806	Kaplıca ve talassoterapi suları ile peloidlerde endikasyon belirlenmesi	295
180.809	Biyosidal Ürünler Yönetmeliği 12 nci ve 14 üncü maddelerine göre eksiksizlik kontrolü çalışmaları (Ek-V'e göre her bir ürün tipi için)	1.030
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)	1.286
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)	1.030
180.812	Biyosidal Ürünler Yönetmeliğinin 12 nci ve 14 üncü maddelerine göre, her bir ürün tipi için ruhsat değerlendirme ücreti	5.065
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)	7.070
180.814	Biyosidal Ürünler Yönetmeliğinin 12 nci ve 14 üncü maddelerine göre ürün tipi ilavesi/değişikliği değerlendirme	5.065
180.815	Biyosidal Ürünler Yönetmeliğinin 12 nci ve 14 üncü maddelerine göre bir zararlı ilavesi için değerlendirme	773
180.816	Biyosidal Ürünler Yönetmeliğinin 13, 15 ve 16 ncı maddelerine göre her bir ürün tipi için eksiksizlik kontrolü	322
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)	346
180.818	Biyosidal Ürünler Yönetmeliğinin 13, 15 ve 16 ncı maddelerine göre ilave/değişikliği bir ürün tipi için eksiksizlik kontrolü	322
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)	2.572
180.820	Biyosidal Ürünler Yönetmeliğinin 13, 15 ve 16 ncı maddelerine göre her bir ürün tipi için ürün tipi ilavesi değerlendirme	2.572

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

HSGM KODU	VERİLECEK HİZMET	2018 ÜCRETİ (₺)
180.821	Biyosidal Ürünler Yönetmeliğinin 13, 15 ve 16 ncı maddelerine göre bir zararlı ilavesi için değerlendirme,	389
180.822	Kayıt ve belgelerle birlikte başvurunun incelenmesi ve sevk idaresi (Biyosidal Ürünler Yönetmeliği gereğince yeni bir aktifin Ek I, Ek-IA veya Ek-IB'ye eklenmesi)	1.030
180.823	Eksiksizlik kontrolünün yapılması ve buna dahil olarak Biyosidal Ürünler Yönetmeliği Ek IIIA gereği ilave verilerin değerlendirilmesi (Biyosidal Ürünler Yönetmeliği gereğince yeni bir aktifin EK1 , EK1A veya EK 1B'ye eklenmesi)	1.0289
180.824	Eksiksizlik kontrolünün yapılması, (Biyosidal Ürünler Yönetmeliği gereğince yeni bir aktifin Ek I, Ek-IA veya Ek-IB'ye eklenmesi)	8.491
180.825	Verilerin ve belgelerin değerlendirilmesi ve buna dahil olarak Biyosidal Ürünler Yönetmeliği Ek III A gereği, ilave verilerin değerlendirilmesi (Biyosidal Ürünler Yönetmeliği gereğince yeni bir aktifin Ek1, Ek 1 A veya ek 1B ye eklenmesi)	74.596
180.826	Aktif Madde İçermeyen Biyosidal Ürünler vb. Ürün Bildirim ve Kayıt Belgesi Düzenlenmesi	1.932
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	97
180.828	Aktif madde içermeyen biyosidal ürünler vb. Ürün belge yenileme (ek ürün ilavesi, kayıp v.b.) Ücreti	389
180.829	Aktif madde içermeyen biyosidal ürünler vb. Ürün etiket değişikliği ürün başına değerlendirme ücreti	64
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)	67
180.831	Kayıt ve belgelerle birlikte başvurunun incelenmesi ve sevk idaresi (Biyosidal Ürünler Yönetmeliğine göre bir mikroorganizma olan etken maddenin Ek I, Ek-IA veya Ek-IB'ye eklenmesi)	962
180.832	Eksiksizlik kontrolü çalışmaları, (Biyosidal Ürünler Yönetmeliğine göre bir mikroorganizma olan etken maddenin Ek I, Ek-IA veya Ek-IB'ye eklenmesi)	6.430
180.833	Biyosidal Ürünler Yönetmeliği gereğince kabul için verilerin ve belgelerin değerlendirilmesi (Biyosidal Ürünler Yönetmeliğine göre bir mikroorganizma olan etken maddenin EK-1, Ek-1A veya Ek-1B'ye eklenmesi)	45.015
180.834	Biyosidal ürün ön başvuru değerlendirmesi	91
180.835	Biyosidal ürün envanter bildirim	91
180.836	Biyosidal Ürünlerin ürün etiket tescilli (Ürün başına)	1.932
180.837	Biyosidal ürünler mesul müdür eğitimi kurs kayıt ücreti	146

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

HSGM KODU	VERİLECEK HİZMET	2018 ÜCRETİ (₺)
190.167	Biyosidal Ürün Envanter Değerlendirme Ücreti (Ürün başına, Yeniden değerlendirme gereken sınıflandırma değişikliği v.b. durumlarda tekrar ödenir)	286
190.168	Biyosidal Ürün Analiz Yetki Belgesi Ücreti	5.723
190.169	Biyosidal Ürün Analiz Yetki Belgesi Yenileme Ücreti	2.289

***MERKEZ DÖNER SERMAYE SAYMANLIK 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.thsk.gov.tr>

c) Halk Genel Müdürlüğü Çevre Sağlığı Daire Başkanlığınca Verilen Sertifika, Ruhsat vb. Hizmetlerin Ücretlendirilmesi (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
- Tüketici Güvenliği ve Halk Sağlığı Laboratuvarları Dairesi Başkanlığı
Tel No: (0312) 565 53 63 0312 565 53 21
Faks: (0312) 565 57 08
e-posta: hsgm.tghsldb@saglik.gov.tr
- e-posta: şehir adı. hsl@saglik.gov.tr ve şehir adi.hsl@saglik.gov.tr

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

HSGM KODU	VERİLECEK HİZMET	2018 ÜCRETİ (₺)
180.841	Kaplıca işletmeleri tesis izni	240
180.842	Kaplıca işletmeleri işletme izni	330
180.843	Kaplıca işletmeleri izninde değişiklik (kayıp, yenileme vb)	330
180.844	Peloid Üretim ve Paketleme Üretim İzni	550
180.845	Su İşletmeleri işletme izni	1.550
180.846	Su ithalat izni	760
180.847	Su İşletmeleri tesis izni	740
180.848	Biyosidal ürün sağlık ve serbest satış sertifikası (ürün başına)	91
180.849	Biyosidal Ürünlerin ürün ruhsat devri (ürün başına-ithalat/üretim)	5.732
180.850	Biyosidal ürün üretim yeri değişikliği/üretim yeri ilavesi/dolum yeri ilavesi(ürün başına)	2.827
180.851	Biyosidal ürün isim değişikliği/fırma ünvan değişikliği (ürün başına)	2.827
180.852	Biyosidal ürün belge yenileme (ürün başına)	322
180.853	Biyosidal Ürünlerin ruhsat harcı	9.642
180.854	Biyosidal ürün çerçeve formülasyon ruhsatı harcı (her bir ürün için)	2..572
180.855	Biyosidal ürün tescil harcı (her bir ürün için)	3.857
180.856	Tüketici Ürünleri kontrol belgesi (ürün başına)	366
180.857	Biyosidal Ürün Uygulayıcı Sertifika Ücreti	12
180.858	Biyosidal Ürün Uygulama İzin Belgesi Ücreti	256
180.859	Biyosidal Ürün Uygulayıcı Sertifikasının Kaybolması Halinde Yenileme Ücreti	91
190.170	Biyosidal Ürün Mesul Müdür Sertifika Güncelleme Ücreti	114
180.860	Biyosidal ürün Mesul Müdür Sertifikanın Kaybolması Halinde Yenileme Ücreti	114
180.861	Biyosidal Ürün Uygulama İzin Belgesi Yenileme Ücreti	73
180.862	Aktif Madde İçermeyen Biyosidal Ürünler vb. Sağlık ve Serbest Satış Sertifikası Düzenlenmesi	91

BEŞİNCİ BÖLÜM

HALK SAĞLIĞI GENEL MÜDÜRLÜĞÜ TARAFINDAN VERİLEN DİĞER HİZMETLERİN FİYAT LİSTESİ

İlgili Bölümler:

1. Tüketici Güvenliği ve Halk Sağlığı Laboratuvarları Dairesi Başkanlığı
2. Çalışan Sağlığı ve Güvenliği Daire Başkanlığı
3. Halk Sağlığı Laboratuvarları

İletişim Bilgileri:

- Tüketici Güvenliği ve Halk Sağlığı Laboratuvarları Dairesi Başkanlığı
Tel No: (0312) 565 53 21 -0312 565 53 63
e-posta: hsgm.tghslldb@saglik.gov.tr
- Çalışan Sağlığı ve Güvenliği Daire Başkanlığı
Tel No: (0312) 565 50 42
e-posta: calisansvegdb@saglik.gov.tr

EĞİTİM, İZİN- SERTİFİKALANDIRMA ÜCRETLERİ (HSGM dışından gelen hizmet içi eğitim)		
HSGM KODU	VERİLECEK HİZMET	ÜCRETİ (₺)
181.000	Enstrümantal analiz laboratuvarları (bir günlük)*	200
181.001	Tüketici ürünlerinde ve klinik örneklerde toksikolojik analizlere yönelik eğitim	250
181.002	Diğer (Biyokimya, Moleküler Biyoloji, Biyosidal ürünler, Klinik Mikrobiyoloji, Gıda ve Su Mikrobiyolojisi vb.) (bir günlük)	250
181.003	Laboratuvar biyogüvenliği eğitimi (Kişi başı / Bir günlük)	330
181.004	Biyogüvenlik düzey 3 (BGD-3) laboratuvar eğitimi (bir günlük)*	330
181.005	Biyogüvenlik düzey 3 (BGD-3) laboratuvar kullanım ücreti (bir saat)	330
181.006	Legionella Eğitimi Katılım Ücreti (uygulamasız)	160
181.007	Sürücü davranışları geliştirme eğitimi (SUDGE)	1.150
181.008	Özel işyerleri personeline (çalışanına) özel beslenme eğitimi	250
181.009	Sürekli iyileştirme ve Toplam Kalite Yönetim Sistemleri Eğitimleri (saat)	13

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

DİĞER GENEL HUSUSLAR		
HSGM KODU	VERİLECEK HİZMET	ÜCRETİ (₺)
180.951	Dosya tetkiki, bilimsel görüş, teknik şartname incelenmesi ve Mahkemeye Esas Dosya Tetkiki	200
180.952	Özel laboratuvarların yetkilendirilmesine yönelik dosya inceleme	245
180.807	Özel laboratuvarların havuz suyu numune alma analiz yapma yetkisi	3.050
180.808	Özel laboratuvarların havuz suyu numune alma ve analiz yapma yetki belge Yenilenmesi	185
180.953	Endotoksinde arındırılmış steril 100 cc'lik şişe (LAL testi için)	20

İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KONULARINDA VERİLECEK HİZMETLERDE UYGULANACAK BİRİM FİYAT TARİFESİ		
HSGM KODU	VERİLECEK HİZMET	ÜCRETİ (₺)
181.020	İş Sağlığı ve Güvenliği (İSG) Danışmanlık Hizmetleri (TL/gün)	300
181.021	1-50 kişilik çalışan gruplarına İSG eğitimleri (TL/saat)	75
181.022	1-25 kişilik gruplara temel İSG eğitimleri dışında verilen spesifik eğitimler (risk değerlendirme ekibi eğitimi, İSG kurulları eğitimi vb.) (TL/saat)	150
181.023	6331 sayılı Kanun kapsamında düzenlenmesi gereken sağlık raporları (iş giriş raporu) (SUT fiyatları baz alınarak işyeri hekimi tarafından uygun görülen tetkikler istenebilir.)	30

İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KONULARINDA VERİLECEK HİZMETLERDE UYGULANACAK BİRİM FİYAT TARİFESİ

HSKM KODU	VERİLECEK HİZMET	ÜCRETİ (₺)
181.024	İş yerleri için risk değerlendirme çalışması (TL/saat)	100
181.025	İş yerleri için acil eylem planı çalışması (TL/saat)	100
185.026	Kaza kök neden analizi	300
190.171	İşyerleri için ergonomi laboratuvarı çalışması (Ergonomik risklerin tahmini için görselleştirme ve /veya izlem sonucu raporlanması) (Her bir iş için)	100
190.172	Gece, vardiyalı çalışma görüşüyle birlikte 6331 sayılı Kanun kapsamında düzenlenmesi gereken sağlık raporları (işe giriş muayenesi) (Tetkikler ve Uzman hekim konsültasyonlarından SUT fiyatları baz alınarak işyeri hekimi tarafından uygun görülenler istenebilir.)	80
190.173	Geçici yada kalıcı hastalık yada arazlar için iş kısıtlaması görüş raporu. (Tetkikler ve Uzman hekim konsültasyonlarından SUT fiyatları baz alınarak işyeri hekimi tarafından uygun görülenler istenebilir.) (Hastalık araz türü dikkate alınarak yapılacak işin ayrıntılı tarifi görüşü soran tarafından tanımlanacaktır)	50
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.)	40
190.175	Yüksekte Çalışmaya Sağlık Açısından Uygunluk Raporu (40 yaşa kadar üç yıl, 41-50 yaş için 2, 51 yaş sonrası için 1 yıl geçerli rapor.) (Tetkikler ve Uzman hekim konsültasyonlarından SUT fiyatları baz alınarak uygun görülenler istenebilir.)	50
190.176	Psikoteknik analiz (dikkat ve konsantrasyon, hız ve mesafe algılama, muhakeme, problem çözme, karar verme, periferal görüş (algı),tepkî hızı, iki el koordinasyonu, el-ayak-göz koordinasyonu, el becerisi, takip yeteneği, risk alma davranışı)	40
190.177	Kranyokorpografik analiz.	40
190.178	Tüm çalışanlar için Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı tarafından Yetkilendirilmiş Birimlerde sunulan iş sağlığı hizmetleri (saat)*	100
190.179	Tüm çalışanlar için Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı tarafından Yetkilendirilmiş Birimlerde sunulan iş güvenliği hizmetleri (saat)*	50
190.180	Tüm çalışanlar için Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı tarafından Yetkilendirilmiş Birimlerde sunulan diğer sağlık personeli hizmetleri (saat)*	20
190.181	Gezici Araç PA Akciğer Filmi Çekimi ve Değerlendirilmesi	15
190.182	Gezici Araç Solunum Fonksiyon Testi	15
190.183	Tarama Amaçlı Odyometri (İşitme Testi)	12
190.184	Tarama Amaçlı Odyometri (İşitme Testi) (Gezici Araç-Yalıtımlı Kabin)	15
190.185	Pnömomonyoz Film Okuma Ücreti (okuyucu film başına)	10
190.186	Pnömomonyoz Film Okuma Ücreti (Çift okuyucu-Kör çalışma-Konsensus sonrası rapor)	15

İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KONULARINDA VERİLECEK HİZMETLERDE UYGULANACAK BİRİM FİYAT TARİFESİ

HSKM KODU	VERİLECEK HİZMET	ÜCRETİ (₺)
190.187	Termal Konfor Şart. (Sıcaklık, Basınç, Bağıl Nem ve Hava Akım Hızı) Ölçümü. (Giysi ve efor faktörü katılımıyla raporlanması dahil)(herbir ölçüm)	120
190.188	Hava Akım Hızı Ölçümü (herbir ölçüm)	20
190.189	İşyeri Havasından Gaz-Spray-Buhar-Duman Numunesi Alma	40
190.190	Toz Numunesi Gravimetrik Değerlendirme (herbir Ölçüm)	30
190.191	İşyeri Havasından Toz Numunesi Alma (herbir ölçüm)	30
190.192	İşyeri Havasından Tüp İle Anlık Gaz Ölçümü (En az dört ölçüm yapılır.)	100
190.193	Mobil araç Elektrokardiyografi (EKG)	4
190.194	Ayrıntılı Vücut Termografik Haritası	100
190.195	Kolinesteraz Aktivitesi	29
190.196	Tarama Amaçlı İdrarda Ala, Protoporfirin, Porfobilinojen	30
190.197	İdrarda, kanda diğer kimyasal madde biyoizlem çalışması	65
190.198	İdrarda, kanda pestisid biyoizlem çalışması	65
190.199	Kanda çözücü biyoizlem parametreleri	65
190.200	İdrarda çözücü biyoizlem parametreleri	65
190.228	El-Kol Titreşimi Kişisel Maruziyet Ölç. (ölçüm 3-eksende yapılmaktadır.)(herbir Ölçüm)	50
190.229	Tüm Vücut Titre. Kişisel Maruziyet Ölç. (ölçüm 3-eksende yapılmaktadır.)(herbir Ölçüm)	50
190.230	Günlük Kişisel Gürültü Maruziyeti Değerlendirmesi (LEX, 8 saat)	100

* Toplum Sağlığı Merkezlerinde Yürütülecek İş Sağlığı ve Güvenliği Hizmetlerinin Uygulama Usul ve Esasları Hakkında Yönergenin Ek/3 de bulunan fiyatlar kullanılmayacak bu fiyatlar kullanılacaktır.

Gezici hizmet olarak belirtilmeyen diğer hizmetler gezici olarak verildiğinde ücretler %20 artırılabacaktır.

ÖZEL İSTEK KAPSAMINDAKİ TALEPLER VEYA 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/ICP-OES	3 ml kan, 10 ml idrar 0,1-0,2 gr saç	3 iş günü	70
170.520	Bakır (Kan Serumumu, İdrar,)	ICP-MS/ICP-OES	3 ml kan, 10 ml idrar	3 iş günü	70
170.521	Civa (Kan, İdrar, Saç)	ICP-MS/ICP-OES	3 ml kan (EDTA'lı tüpte), 10 ml idrar 0,1-0,2 gr saç	3 iş günü	70
170.522	Çinko (Kan, İdrar, Saç, Kan Serumumu)	ICP-MS/ICP-OES	3 ml kan, 10 ml idrar 0,1-0,2 gr saç	3 iş günü	70
170.523	Krom (Kan, İdrar)	ICP-MS/ICP-OES	3 ml kan (EDTA'lı tüpte), 10 ml idrar	3 iş günü	70
170.524	Kurşun (Kan, İdrar, Saç)	ICP-MS/ICP-OES	3 ml kan (EDTA'lı tüpte), 10 ml idrar 0,1-0,2 gr saç	3 iş günü	70
170.525	Nikel (Kan Serumumu, İdrar)	ICP-MS/ICP-OES	3 ml kan, 10 ml idrar	3 iş günü	70
170.526	Selenyum (Kan Serumumu, İdrar)	ICP-MS/ICP-OES	3 ml kan, 10 ml idrar	3 iş günü	70
170.501	Kadmiyum (Kan, İdrar)	ICP-MS/ICP-OES	3 ml kan, 10 ml idrar	3 iş günü	70
170.502	Kobalt (Kan, İdrar)	ICP-MS/ICP-OES	3 ml kan, 10 ml idrar	3 iş günü	70
170.503	Manganez (Kan, İdrar)	ICP-MS/ICP-OES	3 ml kan, 10 ml idrar	3 iş günü	70

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

MERKEZ DÖNER SERMAYE SAYMANLIK 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.thsk.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

AFYONKARAHİSAR HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

Banka ve Şubesi : TC Ziraat Bankası Merkez Şubesi
Iban No : TR 28 0001 0000 2159 6460 3550 04
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

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 : 815 047 1387
Santral No : (0312) 243 10 12
Faks No : (0312) 245 41 87
e-posta : 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

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

BURSA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

Banka ve Şubesi : TC Ziraat Bankası Heykel Şubesi
Iban No : TR370001000060372319465001
Vergi Dairesi : Çekirge Vergi Dairesi
Vergi No : 191 030 9519
Santral No : (0224) 222 58 38-0224 221 24 57
Faks No : (0224) 220 25 83
e-posta : 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

ERZURUM HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

Banka ve Şubesi : TC Ziraat Bankası Merkez Şubesi
Iban No : TR 38001000112374001015001
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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

L2 TİPİ LABORATUVARLAR

e-posta: şehir adi.hsl@saglik.gov.tr

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