

MİSYONUMUZ

Sağlıklı bir toplum için bünyesindeki laboratuvarların planlanması, yapılandırılması, ilgili mevzuat ve kalite sistem gereklerine uygun olarak hizmet vermesi için gerekli koordinasyon ve çalışmaları yürütmek.



VİZYONUMUZ

Ulusal/Ülusalarası standart ve normlar çerçevesinde toplum sağlığının korunmasına yönelik kaliteli, güvenilir ve sürdürülebilir hizmet veren laboratuvar ağı oluşturmak.

ULUSAL HALK SAĞLIĞI REFERANS LABORATUVARI BİYOSİDAL ÜRÜN LABORATUVARLARI



İLETİŞİM

Adres: Sağlık Mah. Adnan Saygun Cad.

No: 55 B Blok 06420

Sıhhiye/ANKARA

Tel : (0312) 565 60 70

Fax: (0312) 565 51 71

e-mail: hsgm.uhsrl@saglik.gov.tr

Web:

<https://hsgm.saglik.gov.tr/tr/halksagligi-reflab-db.html>



T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI
HALK SAĞLIĞI
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI
HALK SAĞLIĞI GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
HALK SAĞLIĞI REFERANS
LABORATUVARLARI DAİRE
BAŞKANLIĞI

Halk Sağlığı Referans Laboratuvarları, toplum sağlığının korunması ve iyileştirilmesi kapsamında birey ve toplum sağlığını etkileyen ve etkileyebilecek etmenleri inceleyen ve görev alanıyla ilgili klinik ve klinik dışı laboratuvar hizmetleri sunan laboratuvarlardır.

Ülkemizde;

- 1 Ulusal Halk Sağlığı Referans Laboratuvarı
- 19 L1 Halk Sağlığı Laboratuvarı
- 65 L2 Halk Sağlığı Laboratuvarı ile hizmet vermektedir.

BİYOSİDAL ÜRÜN LABORATUVARLARI

BİYOSİDAL ÜRÜN LABORATUVARLARI ANALİZLERİ

04/07/2019 tarihinde TÜRKAK tarafından fiziksel kimyasal testler (biyosidaller) kapsamında verilen OECD İyi Laboratuvar Uygulamaları Uygunluk Beyanı'na sahip olan tek kamu laboratuvarı olarak faaliyetini sürdürmektedir.

Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü - Halk Sağlığı Referans Laboratuvarları Dairesi Başkanlığı bünyesinde Ulusal Halk Sağlığı Referans Laboratuvarı kapsamında faaliyet göstermektedir.

Biyosidal Ürünler Kimyasal Analiz ve Stabilitate Test Laboratuvarı ve Biyosidal Ürünler Biyolojik Etkinlik Test Laboratuvarı olarak hizmet vermektedir. Konusunda uzman, tecrübeli, **yetkin personel** görev yapmaktadır.

Biyosidal Ürünler Yönetmeliği (31.12.2009 tarihli ve 27449 4 üncü mükerrer sayılı Resmi Gazete) ve Biyosidal Ürün Analizleri ve Yetki Verilen Laboratuvarlar Hakkında Talimat'a (23.09.2021 tarihli) uygun olarak biyosidal ürünlerin analizlerini yapan **yetkili tek kamu laboratuvarıdır**.

Laboratuvarımızda, OECD – TÜRKAK iyi laboratuvar uygulamaları (İLU) çalışması, Biyosidal Ürünler Yönetmeliği kapsamında, **Dezenfektan, Haşere kontrol için kullanılan biyosidal ürünler (Rodentisit, İnsektisit) grubuna** ait biyosidal ürünlerin fiziksel-kimyasal analizleri ve biyolojik etkinlik testleri yapılmaktadır.

Numunelerin fiziksel test ve kimyasal analizleri; **İLU(GLP) Dışı-Rutin analiz olarak** OECD-TÜRKAK iyi laboratuvar uygulamaları uygunluk beyanına sahip **İLU test biriminde** çalışılmaktadır.

Biyosidal Ürünlerde **yaklaşık 70 etken maddenin** kimyasal analizi yapılmaktadır.

Alfa-cypermethrin, Cyfluthrin, Cypermethrin, Cyphenothrin, D-trans Allethrin, Deltamethrin, Diethyltoluamid (Deet), d-phenothrin, Esbiothrin, Etil Alkol, izopropil Alkol, 1-propanal, Metanol, Lambda Cyhalothrin, Piperonyl Butoxide, Permethrin, Pyriproxifen, Z-9-triosene, tetramethrin, Acetamiprid, Azamethipos, Bendiocarb, Bitrex, Brodifacoum, Bromadiolone, Cyromazine, Deltamethrin, Difenacoum, Difethialone,

Diflubenzuron, Dinotefuran, Esfenvalorete, Flocoumafen, Flumethrin, İmidacloprid, İndoxacarb, klorhekzidin Glukonat, Spinosad, Thiometoxam, Triclosan, 1-R Trans Phenothrin, Povidon İyot, Hidrojen Peroksit, Aktif Klor, Benzalkonyum Klorür, Gümüş, 2-Octyl-dodecanol, Cis-tricosene, S-methoprene, Perasetik asit, Formaldehit, Gulteraldehit, Formik asit, Paradiklorobenzen, Sumithrin, 1,3,5 triphenylbenzene, Fenoksietanol, fipronil, Glisin Novaluron, Octenidin-dihidroklorür, Warfarin, Pyrethrum, Temephos, Triflunuron, Sodyum Hipoklorit, İyot, Kalsiyum Hipoklorit,

Biyosidal Ürünlerde **yaklaşık 30 fiziksel parametre** analizi yapılmaktadır. Bunlar; Yoğunluk, Yığın Yoğunluk, Viskozimetre, Alkalinite, Asidite, Parlama Noktası Tayini, Tanecik Boyutu Ölçümü, Kuru Elek Testi, Ph, Kırılma İndisi, Renk, Görünüm, Boyut Ortalama, Ağırlık, Hacim, Ortalama Tablet Ağırlığı, Emülsiyon Stabilitesi, Soğuk Test, Kalıcı Köpüklenme, Süspansiyon Kabiliyeti, Süspansiyon Dispersiyonu, Islanabilirlik, Dökülebilirlik, Dağılıma Kabiliyeti, Süspansiyon Yeteneği, Islak Elek Testi, İç Basınç, Gravimetrik Yoğunluk.

Biyolojik Etkinlik Test Laboratuvarında ise Karasinek (Musca domestica), hamam böceği (Blatella germanica) üretimi ve bu türlere ait biyolojik etkinlik testleri yapılmaktadır.

