| AB-1376-T |
|---|
| 2026/11101 |
| 07.26 |

**T.C.**
**TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI**
**SİA ANALİZ MERSİN ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI**
Pirireis Mahallesi İsmet İnönü Bulvarı No:49 Yenişehir, Mersin

## MUAYENE VE ANALİZ RAPORU

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Rapor/Rev No/Yayın T.** | : 2026-11101 / 00 / 31.07.2026 | **Analiz Baş.-Bitiş Tarihi** | : 30.07.2026 - 31.07.2026 |
| **Analiz Amacı** | : Özel İstek | **Num. Geliş Tar.** | : 30.07.2026 13:09 |
| **Numuneyi Gönderen** | : YEŞİL LİMON GIDA TARIM TURZİM HAYVANCILIK SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ | | |
| **Adres** | : DENİZ MAH. GAZİ MUSTAFA KEMAL BLV. NO:1406 B, MEZİTLİ/MERSİN | | |
| **Numunenin Adı** | : AVOKADO | | |
| **Numune Sıcaklığı °C** | : 22°C | **Miktarı** | : 1 KG |
| **Numune Ambalajı** | : Kraft Kağıt | **Numune Parti No** | : METEKOLOJİK |
| **Üretim Tarihi** | : | **Son Tüketim Tarihi** | : |
| **Kod No** | : | **Mühür No** | : |
| **Tavsiye Edilen Tüketim Tarihi:** | | **Yer** | : |

| Analiz | Sonuç | Analiz Metodu | G.K. (%) | Ö.B.(±) | LOD / LOQ | Cihaz | Ref. Değer | D |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1-*Pestisit Analizi (LC-MS/MS)(1) (mg/kg) | Tespit Edilemedi | AOAC 2007.01 (2007) | | | | LC-MS/MS | | DY |
| 2-*Pestisit Analizi (GC-MS/MS)(1) (mg/kg) | Tespit Edilemedi | AOAC 2007.01 (2007) | | | | GC-MS/MS | | DY |

" * " işaretli analiz metotları akreditasyon kapsamındadır.
Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren SİA Analiz Laboratuvarları Kimyasal Sanayi ve Tic.Ltd.Şti., TÜRKAK'tan AB-1376-T ile TS EN ISO/IEC 17025:2017 standardına göre akredite edilmiştir.
Türk Akreditasyon Kurumu(TÜRKAK) deney raporlarının tanınırlığı konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ile Çok Taraflı Anlaşma ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği(ILAC) ile karşılıklı tanıma anlaşması imzalamıştır.

1. Yapılan muayene ve analiz sonucunda yukarıda belirtilen değerler tespit edilmiştir.
2. Bu raporun hiçbir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir.
3. Analiz sonuçları yukarıda belirtilen numunenin teslim alınan hali için geçerlidir. Laboratuvarımız tarafından numune alma işlemi yapılmamaktadır.
4. Gerektiğinde "Ölçüm Belirsizliği" ve "Geri Kazanım" oranları analiz sonucu ile birlikte verilir. Ölçüm belirsizliği numune almadan kaynaklı ölçüm belirsizliğini içermemektedir. Ölçüm belirsizliği kullanıldığı durumda genişletilmiş ölçüm belirsizliği için kapsama faktörü k=2 ile çarpımı sonucunda bulunan değerdir ve %95 oranında güvenilirlik sağlar.
5. Bu rapor özel istek analizlerinde "Adli ve İdari İşlemler ve Reklam Amacıyla" kullanılamaz.
6. Kısaltmalar; D: Değerlendirme. U: Uygun. U.D.: Uygun Değil. D.Y.: Değerlendirme Yapılamadı. G.K.: Geri Kazanım. Ö.B: Ölçüm Belirsizliği. LOD/LOQ: Tepit Limiti / Ölçüm Limiti
7. Bu rapor Laboratuvarın yazılı izni olmadan tamamen ya da kısmen kopyalanıp çoğaltılmaz.
8. # Sonuç ve uygunluk beyanı, kalıntı tanımında yer alan etkenlerden analizi yapılanlar esas alınarak verilmiştir.
9. Numuneyi tanımlayan bilgiler (adı,parti no,cinsi, son kullanma tarihi vb.) müşterinin beyanı olup, Laboratuvarımızın sorumluluğunda değildir. Laboratuvarımızın bu bilgileri onayladığı anlamı taşımamaktadır.
10.Sonuçlar; TGK Pestisitlerin Maksimum Kalıntı Limitleri Yönetmeliği (16.11.2025-33079) değerlerine göre UYGUNDUR. (1)

## Pestisit Analizi (GC-MS/MS)

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| *2,4'-DDD(0,01) | *2,4'-DDE(0,01) | *2,4'-DDT(0,01) | *4,4'-DDD(0,01) | *4,4'-DDE(0,01) | *4,4'-DDT(0,01) |
| *Aclonifen(0,01) | *Acrinathrin(0,01) | *Alachlor(0,01) | *Aldrin(0,01) | *Ametryne(0,01) | *Atrazine(0,01) |
| *Benalaxyl/Benalaxy m(0,01) | *Benfluralin(0,01) | *Biphenyl(0,01) | *Bromophos ethyl(0,01) | *Bromophos methyl(0,01) | *Bromopropylate(0,01) |
| *Butachlor(0,01) | *Butralin(0,01) | *Butylate(0,01) | *Captan(0,01) | *Carbophenothion(0,01) | *Chinomethionat(0,01) |
| *Chlorbenside(0,01) | *Chlorbufam(0,01) | *Chlordane cis(0,01) | *Chlordane trans (gamma)(0,01) | *Chlordecone(0,01) | *Chlorfenapyr(0,01) |
| *Chlorfenprop methyl(0,01) | *Chlorfenson (ovex)(0,01) | *Chlormephos(0,01) | *Chlorothalonil(0,01) | *Chlorpropham(0,01) | *Chlorthal dimethyl(0,01) |
| *Chlozolinate(0,01) | *Cyanophos(0,01) | *Cyfluthrin(0,01) | *Cyfluthrin beta(0,01) | *Cyhalothrin (lambda/ gamma)(0,01) | *Cypermethrin alpha(0,01) |
| *Desmetryn(0,01) | *Dichlobenil(0,01) | *Dicloran(0,01) | *Dicofol(0,01) | *Dieldrin(0,01) | *Dinitramine(0,01) |
| *Dinobuton(0,01) | *Diphenamide(0,01) | *Dodemorph(0,01) | *Endosulfan alpha(0,01) | *Endosulfan beta(0,01) | *Endosulfan sulfate(0,01) |
| *Endrin(0,01) | *EPN(0,01) | *Esfenvalerate / Fenvalerate(0,01) | *Etaconazole(0,01) | *Ethalfluralin(0,01) | *Ethion(0,01) |
| *Ethofumesate 2 keto(0,01) | *Etridiazole(Terrazole)(0,01) | *Etrimfos(0,01) | *Fenchlorphos(0,01) | *Fenitrothion(0,01) | *Fenson(0,01) |
| *Fipronil(0,005) | *Fipronil desulfinyl(0,01) | *Flucythrinate(0,005) | *Flumetralin(0,01) | *Flumioxazin(0,01) | *Fluopicolide(0,01) |
| *Fluotrimazole(0,01) | *Fluquinconazole(0,01) | *Flutolonil(0,01) | *Folpet(0,01) | *Fonofos(0,01) | *HCH alpha(0,01) |
| *HCH beta(0,01) | *HCH delta(0,01) | *HCH gamma(0,01) | *Heptachlor(0,01) | *Heptachlor endo epoxide(0,01) | *Heptachlor exo epoxide(0,01) |
| *Heptenaphos(0,01) | *Hexachlorobenzene(0,01) | *Iodofenphos(0,01) | *Isodrin(0,01) | *Isofenphos(0,01) | *Isofenphos methyl(0,01) |
| *Isoprothiolane(0,01) | *Isopyrazam(0,01) | *Leptophos(0,01) | *Malaoxon(0,01) | *Malathion(0,01) | *Metazachlor(0,01) |
| *Methoxychlor(op)(0,01) | *Methoxychlor(pp)(0,01) | *Mirex(0,01) | *Napropamide(0,01) | *Nitralin(0,01) | *Nitrofen(0,01) |
| *Nuarimol(0,01) | *#2-phenylphenol(0,01) | *Oxychlordane(0,01) | *Oxyfluorfen(0,01) | *Paclobutrazole(0,01) | *Paraoxon methyl(0,01) |
| *Parathion (ethyl)(0,01) | *Parathion methyl(0,01) | *Pendimethaline(0,01) | *Pentachloroaniline(0,01) | *Pentachlorobenzene(0,01) | *Permethrin cis(0,01) |
| *Permethrin trans(0,01) | *Perthane(0,01) | *Phenothrin(0,01) | *Phenthoate(0,01) | *Phorate(0,01) | *Phorate sulfone(0,01) |
| *Phthalimide(0,01) | *Picolinafen(0,01) | *Picoxystrobin(0,01) | *Pirimicarb(0,01) | *Pirimicarb desmethyl(0,01) | *Procymidone(0,01) |
| *Prometryn(0,01) | *Propazine(0,01) | *Propyzamide(0,01) | *Prosulfocarb(0,01) | *Prothiofos(0,01) | *Pyriproxyfen(0,01) |

Özlem YÖNTEM
Ziraat Mühendisi
Kimyasal Laboratuvarı Birim Sorumlusu
e-imzalıdır

Berfin ASLAN
Gıda Teknikeri
Numune Kabul ve Rapor Düzenleme Birim Sorumlusu (V)
e-imzalıdır

TASDİK OLUNUR
31.07.2026
Turan LİMAN
Kimyager
Laboratuvar Müdürü
e-imzalıdır

16A43271

Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu uyarınca elektronik olarak imzalanmıştır.E-İmzaları eimza-mersin.siaanaliz.com adresinden doğrulayabilirsiniz.

T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
SİA ANALİZ MERSİN ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI
Pirireis Mahallesi İsmet İnönü Bulvarı No:49 Yenişehir, Mersin

| AB-1376-T |
|---|
| 2026/11101 |
| 07.26 |

# MUAYENE VE ANALİZ RAPORU

*Quintozene (0,01) *Sulfotep(0,01) *Sulprofos(0,01) *Tecnazene(0,01) *Tefluthrin(0,01) *Terbufos(0,01)
*Terbutryn(0,01) *Tetradifon(0,01) *Tetrahydrophthalimide (THPI)(0,01) *Tetrasul(0,01) *Thiometon(0,01) *Tolyfluanid(0,01)
*Triallate(0,01) *Trifluralin(0,01) *Vinclozolin(0,01) *#Acrinathrin ve enantiyomerleri (F) (0,01) *Aldrin ve Dieldrin (aldrin ve dieldrin kombinasyonu; dieldrin cinsinden) (F) (0,01) *Benalaxyl (Benalaxyl-M dahil diğer bileşik izomer karışımları ile birlikte (izomerler toplamı))(0,01)
*Captan (Captan ve THPI toplamı, captan cinsinden (R)) (0,01) *Chlordane (cis- ve trans-chlrodane toplamı) (F) (R) (0,01) *Cyfluthrin (diğer bileşik izomer karışımları dahil cyfluthrin (izomerleri toplamı)) (F)(0,01) *Cypermethrin (diğer bileşik izomer karışımları dahil cypermethrin (izomerleri toplamı)) (F)(0,01) *DDT (p,p'-DDT, o,p'-DDT, p-p'-DDE ve p,p'-TDE (DDD) toplamı; DDT cinsinden) (F)(0,01) *Endosulfan (alpha- ve beta-izomerler ve endosulfan-sulphate toplamı endosulfan cinsinden) (F)(0,01)
*Fenchlorphos (fenchlorphos ve fenchlorphos oxon toplamı; fenchlorphos cinsinden)(0,01) *Fenvalerate (esfenvalerate içeren bileşen izomerlerin (RR, SS, RS & SR) herbir oranı) (F) (R)(0,01) *Fipronil (fipronil + sulfone metabolite (MB46136) toplamı, fipronil cinsinden) (F)(0,005) *#Flucythrinate (flucythrinate izomer bileşiklerinin diğer karışımları dahil (izomerler toplamı)) (F)(0,005) *Folpet ve phtalimide toplamı, folpet cinsinden (R )(0,01) *Heptachlor (heptachlor ve heptachlor epoxide toplamı; heptachlor cinsinden) (F)(0,01)
*Lambda-cyhalothrin (gamma-cyhalothrin içeren) (R,S ve S,R izomerleri toplamı) (F)(0,01) *Malathion (malathion ve malaoxon toplamı malathion cinsinden)(0,01) *#Metazachlor: 479M04, 479M08, 479M16, metabolitleri toplamı metazachlor cinsinden(R )(0,01) *Napropamide (izomerler toplamı)(0,01) *Paclobutrazol (bileşen izomerleri toplamı)(0,01) *Parathion-methyl (Parathion-methyl ve paraoxon-methyl toplamı Parathion-methyl cinsinden)(0,01)
*Permethrin (izomerleri toplamı)(0,01) *#Phenothrin (phenothrin izomer bileşiklerinin diğer karışımları dahil (izomerler toplamı)) (F)(0,01) *#Phorate (phorate, oxygen analogue x ve bunların sulfones toplamı, phorate cinsinden)(0,01) *Quintozene (quintozene ve pentachloro-aniline toplamı, quintozene cinsinden) (F)(0,01) *#Tefluthrin (tefluthrin dahil bileşen izometlerin diğer karışımları (izomerlerin toplamı)) (F)(0,01) *Tolylfluanid (tolylfluanid ve dimethylaminosulfotoluidide toplamı tolylfluanid cinsinden) (F) (R)(0,01)
*Disulfoton (disulfoton, disulfoton sulfoxide ve disulfoton sulfone toplamı; disulfoton cinsinden) (F)(0,01) *#2-phenylphenol (2-phenylphenol ve konjugeleri toplamı, 2-phenylphenol cinsinden)(0,01)

## Pestisit Analizi (LC-MS/MS)

*2,4-D(0,01) *2,4-Dimethylaniline(0,01) *2,4-Dimethylphenylformamide(0,01) *2-hydroxypropoxycarbazone(0,01) *6-Benzylaminopurine(Benzyladenine) (0,01) *8-Hydroxyquinoline(0,01)
*Acephate(0,01) *Acetamiprid(0,01) *Acetochlor(0,01) *Acibenzolar acid(0,01) *Acibenzolar s methyl(0,01) *Afidopyropen(0,01)
*Aldicarb(0,01) *Aldicarb sulfone(0,01) *Aldicarb sulfoxide(0,01) *Alloxydim(0,01) *Ametoctradin(0,01) *Amidosulfuron(0,01)
*Aminocarb(0,01) *Amitraz(0,01) *Anilofos(0,01) *Aramite(0,01) *Asulam(0,01) *Atraton(0,01)
*Avermectin B1a(0,005) *Azaconazole(0,01) *Azadirachtrin(0,01) *Azimsulfuron(0,01) *Azinphos ethyl(0,01) *Azinphos methyl(0,01)
*Azoxystrobin(0,01) *Beflubutamid(0,01) *Bendiocarb(0,01) *Benodanil(0,01) *Benomyl(0,01) *Benoxacor(0,01)
*Bensulfuron methyl(0,01) *Bentazone(0,01) *Bentazone 6 hydroxy(0,01) *Bentazone 8 hydroxy(0,01) *Benthiovalicarb isopropyl(0,01) *Benzobicyclon(0,01)
*Benzovindiflupyr(0,01) *Benzoximate(0,01) *Benzoylprop ethyl(0,01) *Bicyclopyrone(0,01) *Bifenazate(0,01) *BifenezateDiazene(0,01)
*Bifenthrin(0,01) *Bispyribac sodium(0,01) *Bitertanol(0,01) *Bixafen(0,01) *Boscalid(0,01) *Brodifacoum(0,01)
*Broflanilide(0,01) *Bromacil(0,01) *Bromoxynil(0,01) *Bupirimate(0,01) *Buprofezin(0,01) *Butafenacil(0,01)
*Butocarboxim(0,01) *Butoxycarboxim(0,01) *Buturon(0,01) *Cadusafos(0,01) *Carbaryl(0,01) *Carbendazim(0,01)
*Carbofuran(0,001) *Carbofuran 3 hydroxy(0,001) *Carbosulfan(0,001) *Carboxin(0,01) *Carboxin sulfoxide(0,01) *Carfentrazone(0,01)
*Carfentrazone ethyl(0,01) *Chlorantraniliprole(0,01) *Chlorbromuron(0,01) *Chlorfenvinphos(0,01) *Chlorfluazuron(0,01) *Chloridazon(0,01)
*Chloridazon desphenyl(0,01) *Chlormequat(0,01) *Chlorotoluron(0,01) *Chloroxuron(0,01) *Chlorpyrifos(0,01) *Chlorpyrifos methyl(0,01)
*Chlorsulfuron(0,01) *Chromafenozide(0,01) *Clethodim(0,01) *Clodinafop(0,01) *Clodinafop proparyl ester(0,01) *Clofentezine(0,01)
*Clomazone(0,01) *Cloquintocet mexyl(0,01) *Clothianidin(0,01) *Cloxyfonac (MCPA-Hydroxy)(0,01) *Coumachlor(0,01) *Coumaphos(0,01)
*Cyantraniliprole(0,01) *Cyazofamid(0,01) *Cyclanilide(0,01) *Cycloate(0,01) *Cyclobutrifluram(0,01) *Cycloxydim(0,01)
*Cyflufenamid(0,01) *Cyflumetofen(0,01) *Cyhalofop butyl(0,01) *Cymiazole(0,01) *Cymoxanil(0,01) *Cypermethrin(0,01)
*Cyproconazole(0,01) *Cyprodinil(0,01) *Cyprosulfamide(0,01) *Cyromazine(0,01) *Dazomet(0,01) *Deltamethrin(0,01)
*Demeton s methyl(0,01) *Demeton s methyl sulfone(0,01) *Demeton s methyl sulfoxide(0,01) *Desmedipham(0,01) *Diafenthiuron(0,01) *Dialifos(0,01)
*Di-allate(0,01) *Diazinon(0,01) *Dichlofluanide(0,01) *Dichlorprop(0,01) *Dichlorprop butotyl(0,01) *Dichlorvos(0,01)
*Diclobutrazol(0,01) *Diclofop(0,01) *Diclofop methyl(0,01) *Dicrotophos(0,01) *Diethofencarb(0,01) *Difenoconazole(0,01)
Difenoxuron(0,01) *Diflubenzuron(0,01) *Diflufenican(0,01) Difluvidazin (Flufenzine)(0,01) *Dimefuron(0,01) *Dimepiperate(0,01)
*Dimethachlor(0,01) *Dimethenamide(0,01) *Dimethoate(0,01) *Dimethomorph(0,01) *Dimethylamino sulfotoluidide(0,01) *Dimoxystrobin(0,01)
*Dimpropyridaz(0,01) *Diniconazole(0,01) *Dinocap(0,01) *Dinoseb(0,01) *Dinotefuran(0,01) *Dinoterb(0,01)
*Dioxacarb(0,01) *Diphenylamine(0,01) *DisulfotonSulfone(0,01) *DisulfotonSulfoxide(0,01) *Ditalimphos(0,01) *Dithianon(0,01)
*Diuron(0,01) *DNOC(0,01) *Dodine(0,01) *Edifenphos(0,01) *Emamectin benzoate B1A(0,001) *E-Mevinphos / Z-Mevinphos(0,01)
*Epoxiconazole(0,01) *EPTC(0,01) *Ethametsulfuron methyl(0,01) *Ethiofencarb(0,01) *Ethiofencarb sulfone(0,01) *Ethiofencarb sulfoxide(0,01)
*Ethirimol(0,01) *Ethofumesate(0,01) *Ethoprophos(0,01) *Ethoxysulfuron(0,01) *Etofenprox(0,01) *Etoxazole(0,01)
*Etoxyquin(0,01) *Famoxadone(0,01) *Famphur(0,01) *Fenamidone(0,01) *Fenamiphos(0,01) *Fenamiphos sulfone(0,01)
*Fenamiphos sulfoxide(0,01) *Fenarimol(0,01) *Fenazaquin(0,01) *Fenbuconazole(0,01) *Fenbutatin oxide(0,01) *Fenchlorazole ethyl(0,01)
*Fenchlorphos oxon(0,01) *Fenhexamid(0,01) *Fenobucarb(0,01) *Fenothiocarb(0,01) *Fenoxaprop p /fenoxaprop(0,01) *Fenoxaprop p ethyl / fenoxaprop ethyl (0,01)
*Fenoxycarb(0,01) *Fenpiclonil(0,01) *Fenpicoxamid(0,01) *Fenpropathrin(0,01) *Fenpropidin(0,01) *Fenpropimorph(0,01)
*Fenproxymate(0,01) *Fenpyrazamine(0,01) *Fensulfothion(0,01) *Fensulfothion oxon(0,01) *Fensulfothion oxon sulfone(0,01) *Fensulfothion sulfone(0,01)
*Fenthion(0,01) *Fenthion oxon(0,01) *Fenthion oxon sulfone(0,01) *Fenthion oxon sulfoxide(0,01) *Fenthion sulfone(0,01) *Fenthion sulfoxide(0,01)
*Fipronil sulfone(0,005) *Flazasulfuron(0,01) *Flonicamid(0,01) *Florasulam(0,01) *Florpyrauxifen benzyl(0,01) *Fluazaindolizine(0,01)
*Fluazifop / fluazifop p(0,01) *Fluazifop butyl / fluazifop p butyl(0,01) *Fluazifop methyl(0,01) *Fluazinam(0,01) *Flubendiamide(0,01) *Flubenzimine(0,01)
*Flucarbazone(0,01) *Fludioxonil(0,01) *Flufenacet(0,01) *Flufenoxuron(0,01) *Fluindapyr(0,01) *Flumetsulam(0,01)
*Fluometuron(0,005) *Fluopyram(0,01) *Fluoxastrobin(0,01) *Flupyradifurone(0,01) *Flurochloridone(0,01) *Fluroxypyr-1-Methylheptylester(0,01)
*Flusilazole(0,01) *Fluthiacet(0,01) *Flutriafol(0,01) *Fluxapyroxad(0,01) *Fomesafen(0,01) *Foramsulfuron(0,01)
*Forchlorfenuron(0,01) *Formetanate(0,01) *Formothion(0,01) *Fosthiazate(0,01) *Fuberidazole(0,01) *Furalaxyl(0,01)
*Furametpyr(0,01) *Furathiocarb(0,001) *Halauxifen(0,01) *Halauxifen methy(0,01) *Halfenprox(0,01) *Halofenozide(0,01)
*Halosulfuron methyl(0,01) *Haloxyfop / haloxyfop r(0,01) *Haloxyfop 2 ethoxy ethyl (0,01) *Haloxyfop methyl / haloxyfop r methyl (0,01) *Hexaconazole(0,01) *Hexaflumuron(0,01)

Özlem YÖNTEM
Ziraat Mühendisi
Kimyasal Laboratuvarı Birim Sorumlusu
e-imzalıdır

Berfin ASLAN
Gıda Teknikeri
Numune Kabul ve Rapor Düzenleme Birim Sorumlusu (V)
e-imzalıdır

TASDİK OLUNUR
31.07.2026
Turan LİMAN
Kimyager
Laboratuvar Müdürü
e-imzalıdır

16A43271

Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu uyarınca elektronik olarak imzalanmıştır.E-İmzaları eimza-mersin.siaanaliz.com adresinden doğrulayabilirsiniz.

**T.C.**
**TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI**
**SİA ANALİZ MERSİN ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI**
Pirireis Mahallesi İsmet İnönü Bulvarı No:49 Yenişehir, Mersin

| AB-1376-T |
|---|
| 2026/11101 |
| 07.26 |

## MUAYENE VE ANALİZ RAPORU

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| *Hexazinone(0,01) | *Hexythiazox(0,01) | *Imazalil(0,01) | *Imazamox(0,01) | *Imazapic(0,01) | *Imazapyr(0,01) |
| *Imazaquin(0,01) | *Imazethapyr(0,01) | *Imazosulfuron(0,01) | *Imibenconazole(0,01) | *Imidacloprid(0,01) | *Indaziflam(0,01) |
| *Indole 3 butyric acid(0,01) | *Indoxacarb(0,01) | *Iodosulfuron(0,01) | *Iodosulfuron methyl(0,01) | *Ioxynil(0,01) | *Ipconazole(0,01) |
| *Ipfencarbazone(0,01) | *Ipflufenoquin(0,01) | *Iprobenfos(0,01) | *Iprodione(0,01) | *Iprovalicarb(0,01) | *Isazophos(0,01) |
| *Isocarbophos(0,01) | *Isocycloseram (Plinazolin)(0,01) | *Isoprocarb(0,01) | *Isopropalin(0,01) | *Isoproturon(0,01) | *Isoxaben(0,01) |
| *Isoxadifen ethyl(0,01) | *Isoxaflutole(0,01) | *Isoxaflutole RPA202248(0,01) | *Isoxathion(0,01) | *KresoximMethyl(0,01) | *Lactofen(0,01) |
| *Lenacil(0,01) | *Linuron(0,01) | *Lufenuron(0,01) | *Mandipropamid(0,01) | *MCPA(0,01) | *MCPP (Mecoprop)(0,01) |
| *Mecarbam(0,01) | *Mefenacet(0,01) | *Mefenpyr diethyl(0,01) | *Mefentrifluconazole(0,01) | *Mepanipyrim(0,01) | *Mepanipyrim 2 hydroxypropyl(0,01) |
| *Mephosfolan(0,01) | *Mepronil(0,01) | *Mepthyl dinocap(0,01) | *Mesosulfuron methyl(0,01) | *Mesotrione(0,01) | *Metaflumizone(0,01) |
| *Metalaxyl/metalaxy m(0,01) | *Metamifop(0,01) | *Metamitron(0,01) | *Metazachlor(0,01) | *Metazasulfuron(0,01) | *Metconazole(0,01) |
| *Methabenzthiazuron(0,01) | *Methacrifos(0,01) | *Methamidophos(0,01) | *Methidathion(0,01) | *Methiocarb sulfone(0,01) | *Methiocarb sulfoxide(0,01) |
| *Methiocarb(Mercaptodimethur)(0,01) | *Methomyl(0,01) | *Methomyl sulfone(0,01) | *Methoprotryne(0,01) | *Methoxyfenozide(0,01) | *Metobromuron(0,01) |
| *Metolachlor/ s metolachlor(0,01) | *Metolcarb(0,01) | *Metosulam(0,01) | *Metoxuron(0,01) | *Metrafenone(0,01) | *Metribuzin(0,01) |
| *Metsulfuron methyl(0,01) | *MilbemycinA3(0,01) | *MilbemycinA4(0,01) | *Molinate(0,01) | *Monocrothophos(0,01) | *Monolinuron(0,01) |
| *Monuron(0,01) | *Myclobutanil(0,01) | *N-2,4-Dimethylphenyl-N-methylformamidine(0,01) | *Neburon(0,01) | *Nicosulfuron(0,01) | *Nitenpyram(0,01) |
| *Norflurazon(0,01) | *Novaluron(0,01) | *Ofurace(0,01) | *Omethoate(0,01) | *Orbencarb(0,01) | *Orthosulfomuron(0,01) |
| *Oxadiargyl(0,01) | *Oxadiazon(0,01) | *Oxadixyl(0,01) | *Oxamyl(0,001) | *Oxathiapiprolin(0,01) | *Oxaziclomefon(0,01) |
| *Oxycarboxin(0,01) | *Paraoxon ethyl(0,01) | *Pebulate(0,01) | *Penconazole(0,01) | *Pencycuron(0,01) | *Pencycuron pb amine(0,01) |
| *Penflufen(0,01) | *Penthiopyrad(0,01) | *Pethoxamid(0,01) | *Phenmedipham(0,01) | *Phenoxulam(0,01) | *Phorate oxon(0,01) |
| *Phorate oxon sulfoxide(0,01) | *Phorate sulfoxide(0,01) | *Phosalone(0,01) | *Phosfolan(0,01) | *Phosmet(0,005) | *Phosmet oxon(0,005) |
| *Phosphamidon(0,01) | *Phoxim(0,01) | *Picarbutrazox(0,01) | *Pinoxaden(0,01) | *Piperophos(0,01) | *Pirimiphos ethyl(0,01) |
| *Pirimiphos methyl(0,01) | *Prallethrin(0,01) | *Pretilachlor(0,01) | *Primisulfuron methyl(0,01) | *Prochloraz(0,01) | *Profenofos(0,01) |
| *Profoxydim(0,01) | *Promecarb(0,01) | *Propachlor(0,01) | *Propamocarb(0,01) | *Propaquizafop(0,01) | *Propargite(0,01) |
| *Propetamphos(0,01) | *Propiconazole(0,01) | *Propoxur(0,005) | *Propoxycarbazone(0,01) | *Propylenethiourea(0,01) | *Proquinazid(0,01) |
| *Prosulfuron(0,01) | *Prothioconazole(0,01) | *Prothioconazole desthio(0,01) | *Prothoate(0,01) | *Pydiflumetofen(0,01) | *Pymetrozine(0,01) |
| *Pyraclostrobin(0,01) | *Pyraflufen(0,01) | *Pyraflufen ethyl(0,01) | *Pyrazophos(0,01) | *Pyrethrins1(0,01) | *Pyrethrins2(0,01) |
| *Pyribenzoxim(0,01) | *Pyridaben(0,01) | *Pyridafol (Pyridate-CL9673)(0,01) | *Pyridalyl(0,01) | *Pyridaphenthion(0,01) | *Pyridate(0,01) |
| *Pyrifenox(0,01) | *Pyrimethanil(0,01) | *Pyrimidifen(0,01) | *Pyriofenone(0,01) | *Pyroxasulfone(0,01) | *Pyroxsulam(0,01) |
| *Quinalphos(0,01) | *Quinclorac(0,01) | *Quinmerac(0,01) | *Quinmerac BH518-4(0,01) | *Quinoxyfen(0,01) | *Quizalafop / Quizalafop p(0,01) |
| *Quizalafop p tefuryl(0,01) | *Quizalofop ethyl / Quizalafop p ethyl (0,01) | *Quizalofop methyl(0,01) | *Rabenzazole(0,01) | *Resmethrin(0,01) | *Rimsulfuron(0,01) |
| *Rotenone(0,01) | *Saflufenacil(0,01) | *Sethoxydim(0,01) | *Silthiofam(0,01) | *Simazine(0,01) | *Spinetoram 1(0,01) |
| *Spinetoram j(0,01) | *Spinosyn A(0,01) | *Spinosyn D(0,01) | *Spirodiclofen(0,01) | *Spiromesifen(0,01) | *Spiropidion(0,01) |
| *Spirotetramat(0,01) | *Spirotetramat enol(0,01) | *Spiroxamine(0,01) | *Sulfentrazone(0,01) | *Sulfosulfuron(0,01) | *Sulfoxaflor(0,01) |
| *Tau fluvalinate(0,01) | *Tebuconazole(0,01) | *Tebufenozide(0,01) | *Tebufenpyrad(0,01) | *Tebupirimfos(0,01) | *Tebuthiuron(0,01) |
| *Teflubenzuron(0,01) | *Tembotrione(0,01) | *Tepraloxydim(0,01) | *Terbucarb(0,01) | *Terbumeton(0,01) | *Terbuthylazine(0,01) |
| *Terbuthylazine desethyl(0,01) | *Tetrachlorvinphos(0,01) | *Tetraconazole(0,01) | *Tetramethrin(0,01) | *Thiabendazole(0,01) | *Thiacloprid(0,01) |
| *Thiamethoxam(0,01) | *Thiazafluron(0,01) | *Thiazopyr(0,01) | *Thidiazuron(0,01) | *Thiencarbazone methyl(0,01) | *Thifensulfuron methyl(0,01) |
| *Thiobencarb(0,01) | *Thiodicarb(0,01) | *Thiofanox sulfone(0,01) | *Thiophanate methyl(0,01) | *Tiocarbazil(0,01) | *Tolclofos methyl(0,01) |
| *Tolfenpyrad(0,01) | *Tralkoxydim(0,01) | *Triadimefon(0,01) | *Triadimenol(0,01) | *Triafamone(0,01) | *Triasulfuron(0,01) |
| *Triazamate(0,01) | *Triazophos(0,01) | *Triazoxide(0,001) | *Tribenuron methyl(0,01) | *Trichlorfon(0,01) | *Tricyclazole(0,01) |
| *Tridemorph(0,01) | *Trietazine(0,01) | *Trifloxystrobin(0,01) | *Trifloxysulfuron(0,01) | *Triflumizole(0,01) | *Triflumuron(0,01) |
| *Triflusulfuron IN-M7222(0,01) | *Triforine(0,01) | *Triticonazole(0,01) | *Tritosulfuron(0,01) | *Uniconazole(0,01) | *Valifenalate(0,01) |
| *Vamidothion(0,01) | *Warfarin(0,01) | *XMC(0,01) | *Zoxamide(0,01) | *Amitraz (2,4-dimethylaniline grubunu içeren metabolitleri dahil amitraz; amitraz cinsinden)(0,01) | *#2,4-D (2,4-D, tuzları, esterleri ve konjugeleri toplamı; 2,4-D cinsinden) (0,01) |
| *#Propoxycarbazone (propoxycarbazone,tuzları ve 2-hydroxy -propoxy-propoxycarbazone; propoxycarbazone cinsinden)(0,01) | *#Metazachlor: 479M04, 479M08, 479M16, metabolitleri toplamı metazachlor cinsinden(R )(0,01) | *#8-hydroxyquinoline (8-hydroxyquinoline ve tuzları toplamı, 8-hydroxyquinoline cinsinden)(0,01) | *#Acibenzolar-S-methyl (Acibenzolar-S-methyl ve acibenzolar asit (serbest ve konjuge) toplamı; acibenzolar-S-methyl cinsinden)(0,01) | *Aldicarb (aldicarb, aldicarbsulfoxide ve aldicarbsulfone toplamı; aldicarb cinsinden)(0,01) | *#Abamectin (Avermectin B1a, avermectin B1b ve avermectin B1a'nın delta-8,9 izomeri toplamı, avermectin B1a cinsinden) (F) (R )(0,005) |
| *Carbendazim ve benomyl (benomyl ve carbendazim toplamı, carbendazim cinsinden) (R)(0,01) | *#Bentazone (bentazone, tuzları ve 6-hydroxy ve 8-hydroxy bentazone (serbest ve konjuge) toplamı; bentazone cinsinden) (R) (0,01) | *#Benthiavalicarb (Benthiavalicarb-isopropyl (KIF-230 R-L) ve enantiomer (KIF-230 S-D) ve diastereomers (KIF-230 S-L ve KIF-230 R-D), benthiavalicarb-isopropyl cinsinden) (A) (0,01) | *#Bicyclopyrone (bicyclopyrone ve 2-(2-methoxyethoxymethyl)-6-(trifluoromethyl) pyridine-3-carboxylic acid (SYN503780) ve (2-(2-hydroxyethoxymethyl)-6-(trifluoromethyl)pyridine-3-carboxylic acid (CSCD686480) yaygın parçaların toplamı olarak saptanan yapısal olarak ilgili metabolitleri toplamı, bicyclopyrone cinsinden)(0,01) | *Bifenazate (bifenazate ve bifenazate-diazene toplamı bifenazate cinsinden) (F)(0,01) | *#Bispyribac (bispyribac, tuzları ve esterleri toplamı, bispyribac cinsinden) (0,01) |
| *#Bromoxynil ve tuzları, bromoxynil cinsinden(0,01) | *Bromuconazole (diastereoisomer toplamı) (F)(0,01) | *#Carbofuran (carbofuran (carbosulfan, benfuracarb veya furathiocarb dan üretilen tüm carbofuran) ve 3-OH carbofuran toplamı, carbofuran cinsinden) ®(0,001) | *Carboxin (carboxin ve metabolitleri carboxin sulfoxide ve oxycarboxin (carboxin sulfone) toplamı, carboxin cinsinden)(0,01) | *Carfentrazone-ethyl ve carfentrazone toplamı (carfentrazone-ethyl cinsinden) (R )(0,01) | *Clethodim (parçalama ürünleri dahil sethoxydim ve clethodim toplamı;sethoxydim cinsinden)(0,01) |
| *Chloridazon (R) (chloridazon ve chloridazon-desphenyl toplamı, chloridazon cinsinden)(0,01) | *#Clodinafop ve S-izomerleri ve bunların tuzları, clodinafop cinsinden (F)(0,01) | *#Cycloxydim (3-(3-thianyl)glutaric acid S-dioxide (BH 517-TGSO2) ve/veya 3-hydroxy-3-(3-thianyl) glutaric acid S-dioxide (BH 517-5-OH-TGSO2) veya | *Cyflufenamid (cyflufenamid (Z-izomer) ve E-izomer toplamı, cyflufenamid cinsinden) (A) (0,01) | *Cypermethrin (diğer bileşik izomer karışımları dahil cypermethrin (izomerleri toplamı)) (F)(0,01) | *#Chlormequat (chlormequat ve tuzları toplamı, chlormequat-chloride cinsinden)(0,01) |

Özlem YÖNTEM
Ziraat Mühendisi
Kimyasal Laboratuvarı Birim Sorumlusu
e-imzalıdır

Berfin ASLAN
Gıda Teknikeri
Numune Kabul ve Rapor Düzenleme Birim Sorumlusu (V)
e-imzalıdır

TASDİK OLUNUR
31.07.2026
Turan LİMAN
Kimyager
Laboratuvar Müdürü
e-imzalıdır

16A43271

Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu uyarınca elektronik olarak imzalanmıştır.E-İmzaları eimza-mersin.siaanaliz.com adresinden doğrulayabilirsiniz.

T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
SİA ANALİZ MERSİN ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI
Pirireis Mahallesi İsmet İnönü Bulvarı No:49 Yenişehir, Mersin

| AB-1376-T |
|---|
| 2026/11101 |
| 07.26 |

## MUAYENE VE ANALİZ RAPORU

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | bunların metil esterleri olarak tespit edilebilen (0,01) | | | |
| *#Dichlorprop (Dichlorprop (dichlorprop-P dahil), tuzları, esterleri ve konjügeleri toplamı, dichlorprop cinsinden) (R) (0,01) | *#Diclofop-methyl, diclofop asit ve tuzları toplamı, diclofop-methyl cinsinden (izomerler toplamı)(0,01) | *Dimethenamid (dimethenamid-P içeren bileşen izomerlerin diğer karışımları içeren (izomerler toplamı)) (0,01) | *#Dinocap (dinocap izomerler ve eş fenolleri toplamı dinocap cinsinden) (F) (Dinocap (dinocap izomerleri ve izomerlerin eş fenolleri toplamı, dinocap cinsinden) (F)(0,01) | *#Dinoseb ( dinoseb, tuzları, dinoseb-acetate ve binapacryl toplamı, dinoseb cinsinden)(0,01) | *#Dinoterb ( dinoterb, tuzları ve esterleri toplamı, dinoterb cinsinden)(0,01) |
| *Emamectin benzoate B1a, emamectin cinsinden(0,001) | *#Ethofumesate (ethofumesate, 2-keto–ethofumesate, open-ring-2-keto-ethofumesate ve konjugeleri toplamı, ethofumesate cinsinden) (1)(0,01) | *Fenamiphos (fenamiphos ve fenamiphossulphoxide ve fenamiphossulphone toplamı; fenamiphos cinsinden)(0,01) | *#Fenpropidin (fenpropidin ve tuzları toplamı, fenpropidin cinsinden) (R) (S) (0,01) | *#Fenpropimorph (izomerler toplamı) (R ) (F) (0,01) | *#Fenthion (fenthion ve oksijen analogu, bunların sulfoxide ve sulfone formları toplamı) (F)(0,01) |
| *#Flonicamid (flonicamid, TFNA ve TFNG toplamı) (R )(0,01) | *#Fluazifop-P (fluazifop tüm bileşen izomerleri , esterleri ve konjugeleri toplamı, fluazifop cinsinden)(0,01) | *#Flufenacet (N fluorophenyl-N-isopropyl grubunu içeren bütün bileşiklerin toplamı; flufenacet eşdeğeri cinsinden)(0,01) | *#Fluoxastrobin (fluoxastrobin ve Z-izomer toplamı) (R )(0,01) | *Flurochloridone (cis- ve trans-izomerler toplamı) (F)(0,01) | *Fluvalinate (izomerler toplamı) (F) tau-fluvalinate kullanımından kaynaklanan (0,01) |
| *Formetanate: (formetanate ve tuzları toplamı formetanate cinsinden (hydrochloride)(0,01) | *#Haloxyfop (Haloxyfop, esterleri, tuzları ve konjügeleri toplamı haloxyfop cinsinden ( Herhangi bir oranda R- ve S - isomerler toplamı)) (F) (R)(0,01) | *Halauxifen-methyl (halauxifen-methyl ve X11393729 (halauxifen) toplamı, halauxifen-methyl cinsinden)(0,01) | *#Imazamox (imazamox ve tuzları toplamı, imazamox cinsinden)(0,01) | *Indoxacarb (indoxacarb ve R enantiomeri toplamı) (F)(0,01) | *#Iodosulfuron-methyl (iodosulfuron-methyl ve tuzları toplamı, iodosulfuron-methyl cinsinden)(0,01) |
| *#Ioxynil (ioxynil ve tuzları toplamı, ioxynil cinsinden)(0,01) | *Isoxaflutole (isoxaflutole ve diketonitrile-metabolite toplamı, isoxaflutole cinsinden) (3)(0,01) | *Lufenuron (Bileşen izomerlerin herhangi bir oranı) (F)(0,01) | *Mandipropamid (bileşen izomerlerin herhangi bir oranı)(0,01) | *#MCPA ve MCPB (tuzları, esterleri ve konjuge formları dahil MCPA, MCPB; MCPA cinsinden) (F) (R) (0,01) | *Mecoprop (mecoprop-p ve mecoprop toplamı; mecoprop cinsinden)(0,01) |
| *#Meptyldinocap (2,4 DNOPC ve 2,4 DNOP toplamı meptyldinocap cinsinden)(0,01) | *Metaflumizone (E- ve Z- izomerlerinin toplamı)(0,01) | *Metalaxyl ve metalaxyl-M (metalaxyl-M dahil diğer bileşik izomer karışımları ile birlikte metalaxyl (izomerler toplamı)) (R )(0,01) | *Methiocarb (methiocarb ve methiocarb sulfoxide ve sulfone toplamı; methiocarb cinsinden )(0,01) | *Metolachlor ve S-metolachlor (S-metolachlor dahil diğer bileşik izomer karışımları ile birlikte metolachlor (izomerler toplamı))(0,01) | *Mevinphos ( E- ve Z-izomerleri toplamı)(0,01) |
| *Milbemectin (milbemycin A4 ve milbemycin A3 toplamı, milbemectin cinsinden) (R )(0,01) | *Myclobutanil (bileşen izomerler toplamı) (R)(0,01) | *Penconazole (bileşen isomerleri toplamı) (F)(0,01) | *Pencycuron (pencycuron ve pencycuron-PB-amine toplamı, pencycuron cinsinden) (F) (R) (A)(0,01) | *Penflufen (izomerler toplamı) (F)(0,01) | *#Phorate (phorate, oxygen analogue x ve bunların sulfones toplamı, phorate cinsinden)(0,01) |
| *Phosmet (phosmet ve phosmet oxon phosmet cinsinden) (R)(0,005) | *#Prochloraz (prochloraz, BTS 44595 (M201-04) ve BTS 44596 (M201-03) toplamı; prochloraz cinsinden) (F)(0,01) | *#Propachlor: propachlor ın oxalinic türevi, propachlor cinsinden(0,01) | *#Propamocarb (propamocarb ve tuzları, propamocarb cinsinden) (R) (0,01) | *Propiconazole (izomerler toplamı) (F) (0,01) | *#Propoxycarbazone (propoxycarbazone,tuzları ve 2-hydroxy -propoxy-propoxycarbazone; propoxycarbazone cinsinden)(0,01) |
| *Prothioconazole: prothioconazole-desthio (izomerler toplamı) (F) (0,01) | *Pyraflufen-ethyl (pyraflufen-ethyl ve pyraflufen toplamı, pyraflufen-ethyl cinsinden) (0,01) | *#Pyridate (pyridate, hidroliz ürünü CL 9673 (6-chloro-4-hydroxy-3-phenylpyridazin) ve hidrolize olabilen CL 9673 konjugeleri toplamı pyridate cinsinden)(0,01) | *#Quizalofop (quizalofop, tuzları, esterleri (propaquizafop içeren) ve konjügeleri toplamı, quizalofop cinsinden (bileşen izomerlerin herhangi bir oranı))(0,01) | *Resmethrin (resmethrin izomer bileşiklerinin diğer karışımları dahil (izomerler toplamı)) (F)(0,01) | *Saflufenacil (saflufenacil toplamı, M800H11 ve M800H35, saflufenacil cinsinden) (R)(0,01) |
| *Spinetoram (spinetoram-J ve spinetoram-L toplamı) (F) (A)(0,01) | *Spinosad (spinosad, spinosyn A ve spinosyn D toplamı) (F)(0,01) | *Spirotetramat ve spirotetramat-enol toplamı, spirotetramat cinsinden (R) (0,01) | *Spiroxamine (izomerler toplamı) (A) (R ) (0,01) | *Tembotrione (ana tembotrione (AE 0172747) ve metabolit M5 (4,6-dihydroxy tembotrione) toplamı, tembotrione cinsinden) ®(0,01) | *#Tepraloxydim ( tepraloxydim ve 3-(tetrahydro-pyran-4-yl)-glutaric asit veya 3-hydroxy-(tetrahydro-pyran-4-yl)-glutaric aside hidrolize olabilen metabolitleri toplamı; tepraloxydim cinsinden)(0,01) |
| *Tralkoxydim (tralkoxydim bileşen izomerlerinin toplamı)(0,01) | *Triadimenol (bileşen izomerlerin herhangi bir oranı)(0,01) | *Triflumizole: Triflumizole ve metabolite FM-6-1(N-(4-chloro-2-trifluoromethylphenyl)-n-propoxyacetamidine), Triflumizole cinsinden (F)(0,01) | *Triflusulfuron (6-(2,2,2-trifluoroethoxy)-1,3,5-triazine-2,4-diamine (IN-M7222) (A)(0,01) | *Pyrethrins(0,01) | |

Özlem YÖNTEM
Ziraat Mühendisi
Kimyasal Laboratuvarı Birim Sorumlusu
e-imzalıdır

Berfin ASLAN
Gıda Teknikeri
Numune Kabul ve Rapor Düzenleme Birim Sorumlusu (V)
e-imzalıdır

TASDİK OLUNUR
31.07.2026
Turan LİMAN
Kimyager
Laboratuvar Müdürü
e-imzalıdır

16A43271

Rapor sonudur

Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu uyarınca elektronik olarak imzalanmıştır.E-İmzaları eimza-mersin.siaanaliz.com adresinden doğrulayabilirsiniz.