



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
BURSA ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI



Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-0818-T

AB-0818-T
B24/12287
09.24

MUAYENE VE ANALİZ RAPORU

Rapor/Rev No/Yayın T./Sayısı	: B24/12287-0 / 30.09.2024 /	Analiz Baş.-Bitiş Tarihi	: 28.09.2024 - 30.09.2024
Analiz Amacı	: Özel İstek	Num. Geliş Tar.	: 28.09.2024 09:02
Numuneyi Gönderen	: TURKGAP TARIM UYGULAMALARI KONTROL VE SERTİFİKASYON HİZMETLERİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Adres	: Baybaros Mah.2174 Sokak Kordon Apartmanı No: 1 Kat : 10, YENİŞEHİR/MERSİN
Numunenin Adı / Cinsi	: Ceviz / Meyve Sebze Ürünleri	Karar Kuralı	: VAR
Talep Edilen Değerlendirme Kriteri	: Türk Gıda Kodeksi (TGK)	Miktarı	: 2000 g
Numune Sıcaklığı °C	: 4°C	Üretici Firma	: MAYCEV TOHUMCULUK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ T.C. 6131696827
Numune Ambalajı	: Poşet içinde		

Analiz	Birim	Sonuç	LOD/LOQ	Ö.B.(±)	G.K. (%)	Cihaz	Ref. Değer	Analiz Metodu	D
1-*Pestisit Analizi LC-MS/MS ⁽¹⁾	mg/kg	Tespit Edilemedi.	0,01			LC-MS/MS		AOAC 2007.01 (Journal of AOAC International Vol.90, No:2)	U
2-*Pestisit Analizi GC-MS/MS	mg/kg	Tespit Edilemedi.	0,01			GC-MS/MS		AOAC 2007.01 (Journal of AOAC International Vol.90, No:2)	U

*** İşaretli analiz Akreditasyon kapsamındadır.

Deney Laboratuvarı olarak faaliyet gösteren KANİMA, TÜRKAK'dan AB-0818-T akreditasyon numarası 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 imzalanmıştır.

Değerlendirme/Evaluation

Analiz sonuçları TGK Pestisitlerin Maksimum Kalıntı Limitleri Yönetmeliğine (27.09.2021 tarihli ve 31611 sayılı) göre uygundur. Pestisit Analizinde tespit edilemeyen etkenler veya tespit limiti altında kalan pestisit etkenleri ektedir.

- Analiz sonuçları yukarıda belirtilen numune için geçerli olup, yapılan muayene ve analiz sonucunda yukarıda belirtilen değerler tespit edilmiştir.
- Bu analiz raporunun hiçbir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz/çoğaltılamaz.
- Analiz sonuçları yukarıda adı geçen numune için geçerlidir. Numune alımından kaynaklı hatalar ve sapmalardan laboratuvarımız sorumlu değildir.
- İmzasız deney raporları geçersizdir.
- Bu analiz raporu Adli-İdari İşlemler ve Reklam Amacıyla kullanılamaz.
- Ölçüm belirsizliği hesaplanan sonuçlarda $k=2$ % 95 güven aralığında verilmiştir.
- Uygunluk ve Uyumsuzluk beyanları için Karar Kuralı Talimatı ve Feragat Beyanı www.bursagidalab.com web sitemizde mevcuttur.
- Karar Kuralı 1: Kantitatif analizlerde Ölçüm belirsizliği müşteri lehine olacak şekilde uygulanır.
- Karar Kuralı 2: Mikrobiyolojik, Kalitatif analizlerde Basit Kabul Karar Kuralı kullanılır.
- Gerektiğinde 'Ölçüm Belirsizliği (Ö.B.)' ve 'Geri Kazanım (G.K.)' oranları analiz sonucu ile verilir.
- Değerlendirme: U: Uygun, UD: Uygun Değil, DY: Değerlendirme Yapılamadı. Yapılan muayene ve analiz sonucunda yukarıda belirtilen değerler tespit edilmiştir.
- Pestisit kalıntıları için ölçüm belirsizliği: SANTE/11312/2021 belirtildiği gibi %95 güven aralığında ve $\pm$ %50 genişletilmiş belirsizlik ($k=2$) kullanılarak hesaplanmaktadır. ⁽¹⁾
- Sonuç ve Uygunluk Beyanı, analitik olarak kalıntı tanımını karşılamamaktadır.

Ayşenur ERDEM
Kimya
Birim Sorumlusu
Gıda Mühendisi

Gamze DEMLİ
Numune Kabul ve
Raporlama Birim
Sorumlusu
Gıda Teknikeri

e-imzalıdır

e-imzalıdır

Tasdik Olunur
30.09.2024
Hande KOR
Laboratuvar Müdürü
Gıda Mühendisi

e-imzalıdır



FE6DF701



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
BURSA ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI

AB-0818-T

B24/12287

09.24

MUAYENE VE ANALİZ RAPORU

GC-MS/MS (0,01 mg/kg (162 parametre/parameters) => *2,4-D (2,4-D, tuzları, esterleri ve konjugeleri toplamı; 2,4-D cinsinden) (0,01)⁽¹³⁾, *2-phenylphenol (2-phenylphenol ve konjugeleri toplamı, 2-phenylphenol cinsinden) (R) (0,01), *Acetochlor(0,01), *Aclonifen(0,01), *Acrinathrin ve enantiyomerleri (F)(0,01), *Aldrin ve Dieldrin (aldrin ve dieldrin kombinasyonu; dieldrin cinsinden) (F)(0,01), *Azinphos-Ethyl(0,01), *Benfluralin(0,01), *Benoxacor(0,01), *Bifenazate (bifenazate+bifenazate-diazene toplamı bifenazate cinsinden) (F)(0,01)⁽¹³⁾, *Bifenthrin (izomerler toplamı) (F)(0,01), *Biphenyl(0,01), *Bixafen(0,01), *Bromocyclen(0,01), *Bromophos(0,01), *Bromophos-Ethyl(0,01), *Bromopropylate(0,01), *Butralin(0,01), *Cadusafos(0,01), *Captan (Captan ve THPI toplamı, captan cinsinden) (R) (0,01), *Carbophenothion(0,01), *Carfentrazone-ethyl ve carfentrazone toplamı (carfentrazone-ethyl cinsinden) (R) (0,01)⁽¹³⁾, *Chinomethionat(0,01), *Chlorbenseide(0,01), *Chlorbufam(0,01), *Chlordane (cis- ve trans-chlordane toplamı) (F) (R) (0,01), *Chlordimeform(0,01), *Chlorethoxyfos(0,01), *Chlorfenapyr(0,01), *Chlorfenprop-Methyl(0,01), *Chlorfenson(0,01), *Chlormephos(0,01), *Chlorobenzilate(0,01), *Chloroneb(0,01), *Chloropropylate(0,01), *Chlorpropham(0,01), *Chlorpyrifos Methyl(0,01), *Chlorthal Dimethyl(0,01), *Chlorthiophos(0,01), *Chlozolinate(0,01), *Crimidine(0,01), *Cyanofenphos(0,01), *Cyanophos(0,01), *Cybutryne(0,01), *Cyfluthrin (diğer bileşik izomer karışımları dahil cyfluthrin (izomerleri toplamı) (F)(0,01)⁽¹³⁾, *Cyhalofop-Buthyl(0,01), *Cypermethrin (diğer bileşik izomer karışımları dahil cypermethrin (izomerleri toplamı) (F)(0,01)⁽¹³⁾, *Cyprodinil(0,01), *Dazomet (dazomet ve metam kullanımı sonucu oluşan methylisothiocyanate)(0,01)⁽¹³⁾, *DDT (p,p'-DDT, o,p'-DDT, p,p'-DDE ve p,p'-TDE (DDD) toplamı; DDT cinsinden) (F)(0,01), *Deltamethrin (cis-deltamethrin) (F)(0,01), *Dichlobenil(0,01), *Dichlormid(0,01), *Dichlorvos(0,01), *Dicloran(0,01), *Dicofol (p, p' ve o, p' izomerler toplamı) (F)(0,01), *Diflufenican(0,01), *Dimethenamid (dimethenamid-P içeren bileşen izomerlerin diğer karışımları içeren (izomerler toplamı) (0,01), *Dinitramine(0,01), *Diofenolan(0,01), *Dioxabenzofos(0,01), *Dioxathion (izomerler toplamı) (F)(0,01), *Diphenylamine(0,01), *Dipropetryn(0,01), *Endosulfan (alpha- ve beta-izomerler ve endosulfan-sulphate toplamı endosulfan cinsinden) (F)(0,01)⁽¹³⁾, *Endrin (0,01), *Endrin Aldehyde(0,01), *Endrin-Keto(0,01), *EPN(0,01), *EPTC(0,01), *Etaconazole(0,01), *Ethalfuralin(0,01), *Ethofumesate (ethofumesate, 2-keto- ethofumesate, open-ring-2-keto-ethofumesate ve konjugeleri toplamı, ethofumesate cinsinden) (1)(0,01)⁽¹³⁾, *Etridiazole(0,01), *Etrifos(0,01), *Famoxadone(0,01), *Fenamidone(0,01), *Fenamiphos (fenamiphos ve fenamiphossulphoxide ve fenamiphossulphone toplamı; fenamiphos cinsinden)(0,01), *Fenbuconazole (bileşen izomerler)(0,01), *Fenclorophos (fenclorophos ve fenclorophos oxon toplamı; fenclorophos cinsinden)(0,01), *Fenclorim(0,01), *Fenitrothion(0,01), *Fenobucarb(0,01), *Fenopropathrin(0,01), *Fenson(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)(0,01), *Fipronil-Desulfinyl(0,01), *Fluchloralin(0,01), *Flucythrinate (flucythrinate izomer bileşiklerinin diğer karışımları dahil (izomerler toplamı) (F)(0,01), *Flumetralin(0,01), *Fluotrimazole(0,01), *Flurprimidol(0,01), *Fluvalinate (izomerler toplamı) (F) tau-fluvalinate kullanımından kaynaklanan(0,01), *Folpet ve phtalimide toplamı, folpet cinsinden (R) (0,01), *Fonofos(0,01), *Formothion(0,01), *Halfenprox(0,01), *Heptachlor (heptachlor ve heptachlor epoxide toplamı; heptachlor cinsinden) (F)(0,01), *Hexachlorobenzene(0,01), *Hexachlorocyclohexane (HCH), alpha-izomer (F)(0,01), *Hexachlorocyclohexane (HCH), beta-izomer (F)(0,01), *Hexaconazole(0,01), *Imazamethabenz-Methyl(0,01), *Iodofenphos(0,01), *Ipconazole(0,01), *Iprodione(0,01), *Isazofos(0,01), *Isocarboxyphos(0,01), *Isodrin(0,01), *Isopfenphos(0,01), *Lambda-cyhalothrin (gamma-cyhalothrin içeren) (RS ve S,R izomerleri toplamı) (F)(0,01), *Leptophos(0,01), *Lindane (hexachlorocyclohexane nın Gamma-izomeri (HCH)) (F)(0,01), *Mefenpyr-Diethyl(0,01), *Metazachlor: 479M04, 479M08, 479M16, metabolitleri toplamı metazachlor cinsinden(R) (0,01)⁽¹³⁾, *Methacirfos(0,01), *Methoxychlor(0,01), *Mirex(0,01), *Nitrapyrin(0,01), *Nitrofen(0,01), *Nitrothal-Isopropyl(0,01), *Norflurazon(0,01), *Orbencarb(0,01), *Oxadiazon(0,01), *Oxyfluorfen(0,01), *Parathion(0,01), *Parathion-methyl (Parathion-methyl ve paraoxon-methyl toplamı Parathion-methyl cinsinden)(0,01), *Pebulate(0,01), *Pentachlorobenzene(0,01), *Perthane(0,01), *Phorate (phorate, oxygen analogue x ve bunların sulfones toplamı, phorate cinsinden)(0,01)⁽¹³⁾, *Picoxystrobin(0,01), *Procyimdone(0,01), *Profluralin(0,01), *Propam(0,01), *Prothiofos(0,01), *Quintozene (quintozene ve pentachloro-aniline toplamı, quintozene cinsinden) (F)(0,01), *Sebumeton(0,01), *Silafloufen(0,01), *Simetryn(0,01), *Spiromesifen(0,01), *Sulprofos(0,01), *Tebuconazole(0,01), *Tebutamat(0,01), *Tecnazene(0,01), *Tefluthrin (tefluthrin dahil bileşen izomerlerin diğer karışımları (izomerlerin toplamı) (F)(0,01), *Terbufos(0,01), *Terbumeton-Desethyl(0,01), *Tetraconazole(0,01), *Tetradifon (0,01), *Tetrasul(0,01), *Thiazopyr(0,01), *Thiobencarb (4-chlorobenzyl methyl sulfone, thiobencarb cinsinden)(0,01)⁽¹³⁾, *Thiometon(0,01), *Thionazin(0,01), *Tiocarbazil(0,01), *Tolclofos-Methyl(0,01), *Tri-Allate(0,01), *Trifluralin (0,01), *Vinclozolin(0,01)

LC-MS/MS (0,01 mg/kg (357 parametre/parameters) => *Acephate(0,01), *Acetamidiprid(0,01), *Acibenzolar-S-methyl (Acibenzolar-S-methyl ve acibenzolar asit (serbest ve konjuge) toplamı; acibenzolar-S-methyl cinsinden)(0,01)⁽¹³⁾, *Acitidione(0,01), *Alachlor(0,01), *Aldicarb (aldicarb, aldicarbsulfoxide ve aldicarbsulfone toplamı; aldicarb cinsinden)(0,01), *Allethrin(0,01), *Ametoctradin(0,01), *Ametryn(0,01), *Amidosulfuron(0,01), *Aminocarb(0,01), *Amitraz (2,4-dimethylaniline grubunu içeren metabolitleri dahil amitraz; amitraz cinsinden)(0,01)⁽¹³⁾, *Anilofos(0,01), *Asulam(0,01), *Atrazine(0,01), *Atrazine desethyl(0,01), *Atrazine desisopropyl(0,01), *Azaconazole(0,01), *Azamethiphos (0,01), *Azimsulfuron(0,01), *Azinphos Methyl(0,01), *Aziprotryne(0,01), *Azoxystrobin(0,01), *Benalaxyl (Benalaxyl-M dahil diğer bileşik izomer karışımları ile birlikte (izomerler toplamı))(0,01), *Bendiocarb(0,01), *Benodanil(0,01), *Bensulfuron Methyl(0,01), *Bensulide(0,01), *Bentazone (bentazone, tuzları ve 6-OH (serbest ve konjuge) toplamı; bentazone cinsinden) (R) (0,01)⁽¹³⁾, *Benthiavalcicarb (Benthiavalcicarb-isopropyl (KIF-230 R-L) ve enantiomer (KIF-230 S-D) ve diastereomers (KIF-230 S-L ve KIF-230 R-D), benthiavalcicarb-isopropyl cinsinden) (A)(0,01), *Benzobicyclon(0,01), *Benzoximate(0,01), *Bifenox(0,01), *Bispyribac (bispyribac, tuzları ve esterleri toplamı, bispyribac cinsinden)(0,01), *Bitertanol (izomerler toplamı) (F)(0,01), *Boscalid(0,01), *Bromacil(0,01), *Bromoxynil ve tuzları, bromoxynil cinsinden(0,01), *Bromuconazole (diastereoisomerler toplamı) (F) (0,01), *Bupirimate(0,01), *Buprofezin(0,01), *Butachlor(0,01), *Buturon(0,01), *Butylate(0,01), *Carbaryl(0,01), *Carbendazim ve benomyl (benomyl ve carbendazim toplamı, carbendazim cinsinden) (R)(0,01), *Carbetamide (carbetamide ve S izomeri toplamı)(0,01), *Carboxin (carboxin ve metabolitleri carboxin sulfoxide ve oxyacboxin (carboxin sulfone) toplamı, carboxin cinsinden)(0,01)⁽¹³⁾, *Carpropamid(0,01), *Chlorantraniliprole(0,01), *Cyflufeninphos(0,01), *Chlorfluaaron(0,01), *Chloridazon (R) (chloridazon-desphenyl toplamı, chloridazon cinsinden)(0,01)⁽¹³⁾, *Chlormequat (chlormequat ve tuzları toplamı, chlormequat-chloride cinsinden)(0,01), *Chloroxuron(0,01), *Chlorpyrifos(0,01), *Chlorsulfuron(0,01), *Chlorthiamid(0,01), *Chlortoluron(0,01), *Cinidon ethyl(0,01), *Cinosulfuron(0,01), *Clethodim (parçalamaya ürünleri dahil sethoxidim ve dlethodim toplamı;sethoxidim cinsinden)(0,01), *Climbazole(0,01), *Clodinafop ve S-izomerleri ve bunların tuzları, clodinafop cinsinden (F)(0,01), *Clofentezine(0,01), *Clomazone(0,01), *Clothianidin(0,01), *Counmachlor(0,01), *Counmaphos(0,01), *Cyanazine (0,01), *Cyantraniliprole(0,01), *Cyazofamid(0,01), *Cycloate(0,01), *Cyclosulfomuron(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-S-OH-TGSO2) veya bunların metil esterleri olarak tespit edilebilen parçalanma ve reaksiyon ürünleri dahil; toplamda cycloxydim cinsinden hesaplanan)(0,01)⁽¹³⁾, *Cycluron(0,01), *Cyflufenamid (cyflufenamid (Z-izomer) ve E-izomer toplamı, cyflufenamid cinsinden) (A) (R)(0,01), *Cyflumetofen(0,01), *Cymoxanil(0,01), *Cyproconazole(0,01), *Cyromazine(0,01), *Demeton S Methyl(0,01), *Desmedipham(0,01), *Desmetryn(0,01), *Diafenthuron(0,01), *Di-allate (izomerler toplamı) (F)(0,01), *Diazinon(0,01), *Dichlofenthion(0,01), *Dichlofluanid(0,01), *Diclobutrazol(0,01), *Diclofop-methyl, diclofop asit ve tuzları toplamı, diclofop-methyl cinsinden (izomerler toplamı)(0,01)⁽¹³⁾, *Dicrotophos(0,01), *Diethofencarb(0,01), *Difenoconazole(0,01), *Diflubenuron(0,01), *Dimexof(0,01), *Dimefuron(0,01), *Dimepiperate(0,01), *Dimethachlor(0,01), *Dimethoate(0,01), *Dimethomorph (izomerler toplamı)(0,01), *Dimetilan(0,01), *Dimoxystrobin(0,01), *Diniconazole (izomerler toplamı)(0,01), *Dinoterb (dinoterb, tuzları ve esterleri toplamı, dinoterb cinsinden)(0,01), *Dioxacarb(0,01), *Diphenamid(0,01), *Disulfoton (disulfoton, disulfoton sulfoxide ve disulfoton sulfone toplamı; disulfoton cinsinden) (F)(0,01)⁽¹³⁾, *Ditalimfos(0,01), *Dithiopyr(0,01), *Diuron(0,01), *Dodemorph(0,01), *Dodine(0,01), *Edifenphos(0,01), *Epoxiconazole(0,01), *Esprocarb(0,01), *Ethanetsulfuron methyl(0,01), *Ethiofencarb sulfone(0,01), *Ethiofencarb sulfoxide(0,01), *Ethion(0,01), *Ethirimol(0,01), *Ethoprophos(0,01), *Ethoxyquin(0,01), *Ethoxysulfuron(0,01), *Etofenprox(0,01), *Etoxazole(0,01), *Famphur(0,01), *Fenarimol(0,01), *Fenazaquin(0,01), *Fenbutatin oxide(0,01), *Fenchlorazole ethyl(0,01), *Fenfuram(0,01), *Fenhexamid(0,01), *Fenoxanil(0,01), *Fenoxaprop-P Ethyl(0,01), *Fenoxycarb(0,01), *Fenpiclonil(0,01), *Fenpropidin (fenpropidin ve tuzları toplamı, fenpropidin cinsinden) (R) (S)(0,01), *Fenpropimorph (izomerler toplamı) (R) (F) (0,01), *Fenpyrazamine(0,01), *Fenpyroximate(0,01), *Fensulfothion(0,01), *Fenthion (fenthion ve oksijen analogu, bunların sulfoxide ve sulfone formları toplamı) (F)(0,01)⁽¹³⁾, *Fenuron(0,01), *Flazasulfuron(0,01), *Flonicamid(0,01), *Florasulam(0,01), *Florpyrauxifen benzyli(0,01), *Fluazifop-P (fluazifop tüm bileşen izomerleri, esterleri ve konjugeleri toplamı, fluazifop cinsinden)(0,01), *Fluazinam(0,01), *Flubendiamide(0,01), *Flucycloxuron(0,01), *Fludioxonil(0,01), *Flufenacet (N fluorophenyl-N-isopropyl grubunu içeren bütün bileşiklerin toplamı; flufenacet eşdeğeri cinsinden)(0,01)⁽¹³⁾, *Flufenoxuron(0,01), *Fluomethuron(0,01), *Fluopicolide(0,01), *Fluopyram(0,01), *Fluoxastrobin (fluoxastrobin ve Z-izomer toplamı) (R) (0,01), *Flupyradifurone(0,01), *Fluquinconazole(0,01), *Fluridon(0,01), *Flurochloridone (cis- ve trans- izomerler toplamı) (F)(0,01), *Flurtamone(0,01), *Flusilazole(0,01), *Fluthiacet Methyl(0,01), *Flutolanil(0,01), *Flutriafol(0,01), *Fluxapyroxad(0,01), *Foramsulfuron(0,01), *Forchlorfenuron(0,01), *Formetanate: (formetanate ve tuzları toplamı formetanate cinsinden (hydrochloride)(0,01), *Fosfiazate(0,01), *Fuberidazole(0,01), *Furmecyclo(0,01), *Halosulfuron Methyl(0,01), *Haloxypof (Haloxypof, esterleri, tuzları ve konjugeleri toplamı haloxyfop cinsinden) (Herhangi bir oranda R- ve S- izomerler toplamı) (F) (R)(0,01), *Heptenophos(0,01), *Hexazinone(0,01), *Hexythiazox(0,01), *Imazalil (bileşen izomerlerin herhangi bir oranı) (R) (0,01), *Imazethapyr(0,01), *Imibenconazole(0,01), *Imidacloprid(0,01), *Indaziflam(0,01), *Indolybutyric acid(0,01), *Indoxacarb (indoxacarb ve R enantiomeri toplamı) (F)(0,01), *Iodosulfuron-methyl (iodosulfuron-methyl ve tuzları toplamı, iodosulfuron-methyl cinsinden)(0,01), *Ioxylin (ioxylin ve tuzları toplamı, ioxylin cinsinden)(0,01), *Ipobenzon(0,01), *Iprovalicarb(0,01), *Isoprocab(0,01), *Isoprophthiolane(0,01), *Isoproturon(0,01), *Isopyrazam(0,01), *Isoxaben(0,01), *Isoxaflutole (isoxaflutole ve diketonitrile-metabolite toplamı, isoxaflutole cinsinden) (3)(0,01)⁽¹³⁾, *Isoxathion(0,01), *Kresoxim Methyl(0,01), *Lenacil(0,01), *Linuron(0,01), *Lufenuron (Bileşen izomerlerin herhangi bir oranı) (F)(0,01), *Malathion (malathion ve malaoxon toplamı malathion cinsinden)(0,01), *Mandipropamid (bileşen izomerlerin herhangi bir oranı)(0,01), *Mecarbam(0,01), *Mefenacet(0,01), *Mefentrifluconazole(0,01), *Mepanipyrim(0,01), *Mepanipyrim Hydroxypropyl(0,01), *Mephosfolan(0,01), *Mepronil(0,01), *Mesosulfuron methyl(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), *Metamitron(0,01), *Metconazole(0,01), *Methabenzthiazuron(0,01), *Methamidophos(0,01), *Methiocarb (methiocarb ve methiocarb sulfoxide ve

Ayşenur ERDEM

Kimya

Birim Sorumlusu

Gıda Mühendisi

Gamze DEMLİ

Numune Kabul ve

Raporlama Birim

Sorumlusu

Gıda Teknikeri

e-imzalıdır



Tasdik Olunur

30.09.2024

Hande KOR

Laboratuvar Müdürü

Gıda Mühendisi

e-imzalıdır



FE6DF701



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
BURSA ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI

AB-0818-T

B24/12287

09.24

MUAYENE VE ANALİZ RAPORU

sulfone toplamı; methiocarb cinsinden (0,01), *Methomyl(0,01), *Methoprottryne(0,01), *Methoxyfenozide(0,01), *Metobromuron(0,01), *Metolachlor ve S-metolachlor (S-metolachlor dahil diğer bileşik izomer karışımları ile birlikte metolachlor (izomerler toplamı))(0,01), *Metosulam(0,01), *Metoxuron(0,01), *Metrafenone(0,01), *Metribuzin(0,01), *Metsulfuron Methyl(0,01), *Mevinphos (E- ve Z-izomerleri toplamı)(0,01), *Molinate(0,01), *Monocrotophos (0,01), *Monolinuron(0,01), *Monuron(0,01), *Myclobutanil(0,01), *Napropamide(0,01), *Nicosulfuron(0,01), *Nitenpyram(0,01), *Novaluron(0,01), *Nuaimol(0,01), *Ofurace(0,01), *Omethoate(0,01), *Oxadiazyl(0,01), *Oxadixyl (0,01), *Oxasulfuron(0,01), *Oxydemeton-methyl (oxydemeton-methyl ve demeton-S-methylsulfone toplamı, oxydemeton-methyl cinsinden)(0,01), *Paclobutrazol (bileşen izomerleri toplamı)(0,01), *Paraaxon Ethyl(0,01), *Penconazole(0,01), *Pencycuron (pencycuron ve pencycuron-PB-amine toplamı, pencycuron cinsinden) (F) (R) (A)(0,01)⁽¹³⁾, *Pendimethalin(0,01), *Penflufen (izomerler toplamı) (F)(0,01), *Penoxsulam(0,01), *Penthiopyrad(0,01), *Phenmedipham(0,01), *Phenthoate(0,01), *Phosalone(0,01), *Phosphamidon(0,01), *Phoxim(0,01), *Picolinafen(0,01), *Pinoxaden(0,01), *Piperophos(0,01), *Pirimicarb(0,01), *Pirimicarb Desmethyl(0,01), *Pirimiphos Ethyl(0,01), *Pirimiphos Methyl(0,01), *Primisulfuron methyl(0,01), *Prochloraz (prochloraz, BTS 44595 (M201-04) ve BTS 44596 (M201-03) toplamı; prochloraz cinsinden) (F)(0,01)⁽¹³⁾, *Profenofos(0,01), *Profoxydim(0,01), *Promecarb(0,01), *Prometon(0,01), *Prometryn(0,01), *Propachlor: propachlor in oxalinic türevi, propachlor cinsinden(0,01)⁽¹³⁾, *Propamocarb (propamocarb ve tuzları, propamocarb cinsinden) (R)(0,01), *Propanil(0,01), *Propaquizafop(0,01), *Propargite(0,01), *Propazine(0,01), *Propetamphos(0,01), *Propiconazole (izomerler toplamı) (F) (0,01), *Propoxur(0,01), *Propyzamide(0,01), *Prosulfocarb(0,01), *Prosulfuron(0,01), *Prothioconazole: prothioconazole-desthio (izomerler toplamı) (F) (0,01)⁽¹³⁾, *Pymetrozine(0,01), *Pyraclostrobin(0,01), *Pyraflufen-ethyl (pyraflufen-ethyl ve pyraflufen toplamı, pyraflufen-ethyl cinsinden) (0,01), *Pyrazophos(0,01), *Pyridaben(0,01), *Pyridaphenthion(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)⁽¹³⁾, *Pyrimethanil(0,01), *Pyriproxyfen(0,01), *Pyroquilon(0,01), *Pyroxulam(0,01), *Quinalphos(0,01), *Quinoclamine(0,01), *Quinoxifen(0,01), *Quizalofop (quizalofop, tuzları, esterleri (propaquizafop içeren) ve konjugeleri toplamı, quizalofop cinsinden (bileşen izomerlerin herhangi bir oranı) (0,01)⁽¹³⁾, *Rimsulfuron(0,01), *Rotenone(0,01), *Sedaxane(0,01), *Simazine(0,01), *Spinosad (spinosad, spinosyn A ve spinosyn D toplamı) (F)(0,01), *Spirodiclofen(0,01), *Spirotetramat ve spirotetramat-enol toplamı, spirotetramat cinsinden (R)(0,01), *Spiroxamine (izomerler toplamı) (A) (R) (0,01), *Sulfentrazone(0,01), *Sulfometuron methyl(0,01), *Sulfosulfuron(0,01), *Sulfotep(0,01), *Sulfoxaflor (izomerler toplamı)(0,01), *TCMTB(0,01), *Tebufenozide (0,01), *Tebufenpyrad(0,01), *Tebupirimfos(0,01), *Tebuthiuron(0,01), *Teflubenzuron(0,01), *Temephos(0,01), *Tepaloxymid (tepaloxymid ve 3-(tetrahydro-pyran-4-yl)-glutaric asit veya 3-hydroxy-(tetrahydro-pyran-4-yl)-glutaric aside hidrolize olabilen metabolitleri toplamı; tepaloxymid cinsinden)(0,01), *Terbufos sulfone(0,01), *Terbumeton(0,01), *Terbutylazine(0,01), *Terbutryn(0,01), *Tetrachlorvinphos(0,01), *Tetramethrin(0,01), *Thiabendazole(0,01), *Thiacloprid(0,01), *Thiamethoxam(0,01), *Thifensulfuron Methyl(0,01), *Thiodicarb(0,01), *Thiophanate Methyl(0,01), *Tolfenpyrad(0,01), *Tralkoxydim (tralkoxydim bileşen izomerlerinin toplamı)(0,01), *Triadimefon(0,01), *Triadimenol (bileşen izomerlerin herhangi bir oranı)(0,01), *Triasulfuron(0,01), *Triazamate(0,01), *Triazophos(0,01), *Tribenuron methyl(0,01), *Trichlorfon(0,01), *Tricyclazole(0,01), *Trifloxystrobin(0,01), *Trifloxysulfuron(0,01), *Triflumizole: Triflumizole ve metabolite FM-6-1(N-(4-chloro-2-trifluoromethylphenyl)-n-propoxyacetamide), Triflumizole cinsinden (F)(0,01), *Triflunuron(0,01), *Triflursulfuron (6-(2,2,2-trifluoroethoxy)-1,3,5-triazine-2,4-diamine (IN-M7222) (A)(0,01), *Triflursulfuron methyl(0,01), *Triticonazole(0,01), *Tritosulfuron(0,01), *Valifenalate(0,01), *Vamidothion(0,01), *Vernolat(0,01), *Zoxamide(0,01)

LC-MS/MS (0,001) mg/kg (1 parametre/parameters) => *Carbofuran (carbofuran (carbosulfan, benfuracarb veya furathiocarb dan üretilen tüm carbofuran) ve 3-OH carbofuran toplamı, carbofuran cinsinden) (R)(0,001)

LC-MS/MS (0,002) mg/kg (1 parametre/parameters) => *Emamectin benzoate B1a, emamectin cinsinden(0,002)

LC-MS/MS (0,005) mg/kg (1 parametre/parameters) => *Phosmet (phosmet ve phosmet oxon phosmet cinsinden) (R)(0,005)

Ayşenur ERDEM
Kimya
Birim Sorumlusu
Gıda Mühendisi

Gamze DEMLİ
Numune Kabul ve
Raporlama Birim
Sorumlusu
Gıda Teknikeri

e-imzalıdır

Tasdik Olunur
30.09.2024
Hande KOR
Laboratuvar Müdürü
Gıda Mühendisi

e-imzalıdır



FE6DF701

Rapor sonudur

Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu uyarınca elektronik olarak imzalanmıştır. eimza.kanima.com.tr adresinden doğrulayabilirsiniz.