



T.C  
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI  
MSA ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI  
(MSA PRIVATE CONTROL LABORATORY)



Test  
TS EN ISO/IEC 17025  
AB-0535-T

MUAYENE VE ANALİZ RAPORU  
(ANALYSIS REPORT)

AB-0535-T

P-25-03733

10-25

<b>Rapor No / Revizyon No</b> (Report No) / (Revision No)	: P-25-03733	<b>Tarih (Date)</b> : 06.10.2025
<b>Numuneye İlişkin Gelen Yazının Tarihi</b> (Date of official paper)	: -	<b>Sayısı (Number)</b> : -
<b>Analizin Amacı</b> (Reason of analysis)	: ÖZEL İSTEK	
<b>Numuneyi Gönderen</b> (Sample sent by)	: Antalya Doğal Çiftlik Gıda Tarım Hayvancılık Emlak İnşaat Turizm Ticaret Ve Sanayi Limited Şirketi	
<b>Gönderici Adresi</b> (Sample sent by adress)	: Şekername Mah.Hasan Karagöz Sk.No:6 B Alanya Antalya	
<b>Numunenin Laboratuvara Geldiği Tarih ve Saat</b> (Date and Time of Receipt of Sample)	: 06.10.2025 10:20	<b>Güvenlik Mühür No:</b> - (Security Seal No)
<b>Analiz Başlama ve Bitiş Tarihi</b> (Date of beginning and End of Analysis)	: 06.10.2025 - 06.10.2025	<b>Sıcaklık</b> (Temperature) : -°C
<b>Numune Alma Tutanağının tarih ve sayısı</b> (Date and number of official paper)	: - - -	
<b>Numune Kodu</b> (Sample No)	:	
<b>Numunenin</b> (Samples)		
<b>Cinsi</b> (Type)	: Avokado	
<b>Ambalajı</b> (Package)	: Plastik Poşet (Plastic Bag)	
<b>Üretim ve Son Tüketim Tarihi</b> (Production and Expire Date)	: - / -	
<b>Tavsiye Edilen Tüketim Tarihi</b> (Recommended Consumption Date)	: -	
<b>Seri-Parti-Parsel No</b> (Serial-Lot No)	: - / -	
<b>Miktar</b> (Amount)	: 2 kg	
<b>Numunenin Alındığı Yer, Adres ve Tarihi</b> (Receiving Place, Address and Date of Sample)	: - / - / - /06.10.2025	
<b>Üretici/İhracatçı/İthalatçı Adı</b> (Producer/Exported/Imported Name)	: - / - / -	
<b>İhraç/İthal Edilecek Ülke</b> (Exported/Imported Country)	: -	
<b>İhraç/İthal Edilecek Miktar</b> (Exported/Imported Quantity)	: -	

Yapılan Analizler (Analyses)	Sonuç mg/kg (Result)	Ölçüm Belirsizliği (Uncert. Measurement)	Raporlama Limiti (LOQ)	GK (Rec.)	Cihaz (Instrument)	Metot (Method)	D.Limit (TGK MRL) (Limit)mg/kg	Değerlendirme (Evaluation)
Pestisit	Tespit Edilemedi	(Not Detected)	LC-MS/MS GC-MS/MS		AOAC 2007.01	-	DY	

Sonuç ve Uygunluk Beyanı, kalıntı tanımında yer alan etkenlerden analizi yapılanlar esas alınarak verilmiştir.  
The Conclusion and Declaration of Conformity are given based on the analyzed factors included in the residue definition.

**Ölçüm Limiti Düzeyinde Tespit Edilemeyen Pestisitler(Pesticides Not Detectable at Limit of Quantification)(LOQ), (mg/kg), (LC MS/MS)**

\*2,4-DB 0,010 / \*2-Hydroxy-Propoxycarbazone 0,010 / \*4-(3-INDOLYL)-BUTYRIC ACID-Indole-3-Butyric Acid 0,010 / \*Acephate 0,010 / \*Acequinocyl 0,010 / \*Acetamidrid, N-DESMETHYL 0,010 / \*Aldicarb Sulfone 0,010 / \*Aldicarb Sulfoxide 0,010 / \*Ametoctradin 0,010 / \*Amidosulfuron 0,010 / \*Aminopyralid 0,010 / \*Avermectin B1a 0,010 / \*Azadirachtin 0,010 / \*Azimsulfuron 0,010 / \*Azoxystrobin 0,010 / \*Benalaxyl (Benalaxyl-M dahil diğer bileşik izomer karışımları ile birlikte (izomerler toplamı)) 0,010 / \*Bendiocarb 0,010 / \*Benfuracarb 0,010 / \*Benomyl 0,010 / \*Bensulfuron Methyl 0,010 / \*Bentazone, 6-hydroxy 0,010 / \*Bentazone, 8-hydroxy 0,010 / \*Bentazone 0,010 / \*Benzobicyclon 0,010 / \*Bicyclopyrone 0,010 / \*Bifenazate-diazene 0,010 / \*Bifenazate 0,010 / \*Bispyribac Sodium 0,010 / \*Bixafen 0,010 / \*Bromacil 0,010 / \*Bromoxynil ve tuzları, bromoxynil cinsinden 0,010 / \*Bupirimate 0,010 / \*Butylate 0,010 / \*Cadusafos 0,010 / \*Carbaryl 0,010 / \*Carbendazim ve benomyl (benomyl ve carbendazim toplamı; carbendazim cinsinden) 0,010 / \*Carbendazim/Benomyl 0,010 / \*Carbofuran (carbofuran (carbosulfan, benfuracarb veya furathiocarb dan üretilen tüm carbofuran) ve 3-OH carbofuran toplamı, carbofuran cinsinden) 0,010 / \*Carbofuran-3-hydroxy 0,010 / \*Carbofuran 0,010 / \*Carboxin 0,010 / \*Carfentrazone-ethyl (carfentrazone olarak belirlenir ve carfentrazone-ethyl cinsinden hesaplanır) 0,010 / \*Chlorantraniliprole 0,010 / \*Chlorbufam 0,010 / \*Chlorfenvinphos 0,010 / \*Chloridazon (chloridazon ve chloridazon-desphenyl toplamı, chloridazon cinsinden) 0,010 / \*Chloridazon 0,010 / \*Chlormequat (chlormequat ve tuzları toplamı, chlormequat-chloride cinsinden) 0,010 / \*Chlorotoluron 0,010 / \*Chlorpyrifos Methyl 0,010 / \*Chlorsulfuron 0,010 / \*Clethodim (parçalama ürünleri dahil sethoxidim ve clethodim toplamı;sethoxidim cinsinden) 0,010 / \*Clethodim 0,010 / \*Clodinafop-Propargyl 0,010 / \*Clomazone 0,010 / \*Clopyralid 0,010 / \*Clothianidin 0,010 / \*Cyantraniliprole 0,010 / \*Cyazofamid 0,010 / \*Cyclanilide 0,010 / \*Cycloxydim 0,010 / \*Cyflufenamid (Cyflufenamid (Z- izomer) ve E-izomer toplamı, cyflufenamid cinsinden)) 0,010 / \*Cyflumetofen 0,010 / \*Cyhalofop butyl 0,010 / \*Cyromazine 0,010 / \*DMST 0,010 /

Güvenlik Mah. 282. Sk. No:14/4 Muratpaşa/ANTALYA Tel:0 242 345 74 74 Faks:0 242 345 74 71

misa@msaanaliz.com.tr Ziraat Bankası Soğuksu Şubesi IBAN No: TR43 0001 0023 4257 7697 4050 09

Bu analiz raporu, 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre yukarıda isimleri bulunan kişiler tarafından güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

PR.12-FR.055 Revizyon No/Tarih: 01/28.11.2024

Yayın Tarihi:14.08.2023

1/4

**MUAYENE VE ANALİZ RAPORU**  
(ANALYSIS REPORT)

AB-0535-T

P-25-03733

10-25

\*DNOC 0,010 / \*Demeton-S-Methylsulfoxide 0,010 / \*Desmedipham 0,010 / \*Dicamba 0,010 / \*Dichlorprop (Dichlorprop (dichlorprop-P dahil), tuzları, esterleri ve konjügelere toplamı, dichlorprop cinsinden) 0,010 / \*Diclofop 0,010 / \*Dicrotophos 0,010 / \*Diethofencarb 0,010 / \*Difenoconazole 0,010 / \*Diflufenican 0,010 / \*Dimethachlor 0,010 / \*Dimethenamid (dimethenamid-P içerken bileşen izomerlerin diğer karışımları içerken (izomerler toplamı)) 0,010 / \*Dimethoate (dimethoate ve omethoate toplamı; dimethoate cinsinden) 0,010 / \*Dimethoate 0,010 / \*Diniconazole (İzomerleri toplamı) 0,010 / \*Dioxacarb 0,010 / \*Diphenamid 0,010 / \*Dodine 0,010 / \*EPN 0,010 / \*EPTC (Ethyl diprylthiocarbamate) 0,010 / \*Emamectinbenzoat B1a (Emamectin cinsinden) 0,010 / \*Emamectine (sum) 0,010 / \*Epoconazole 0,010 / \*Ethametsulfuron-Methyl 0,010 / \*Ethiofencarb (sum) 0,010 / \*Ethiofencarb-sulfoxide 0,010 / \*Ethiofencarb 0,010 / \*Ethion 0,010 / \*Ethoxyquin 0,010 / \*Ethoxysulfuron 0,010 / \*Etofenprox 0,010 / \*Etoxazole 0,010 / \*Etridiazole 0,010 / \*Famoxadone 0,010 / \*Fenamidone 0,010 / \*Fenamiphos sulphoxide 0,010 / \*Fenamiphos-Sulfone 0,010 / \*Fenamiphos 0,010 / \*Fenbuconazole (Bileşen izomerler) 0,010 / \*Fenhexamid 0,010 / \*Fenoxaprop-P-ethyl 0,010 / \*Fenoxaprop-P 0,010 / \*Fenpropidin 0,010 / \*Fenpropimorph (İzomerler toplamı) 0,010 / \*Fenpyrazamine 0,010 / \*Fenpyroximate 0,010 / \*Fensulfthion 0,010 / \*Fenthion oxon sulfoxide 0,010 / \*Fipronil (fipronil ve sulfone metaboliti (MB46136) toplamı; fipronil cinsinden) 0,010 / \*Fipronil sulphide 0,010 / \*Fipronil sulphone 0,010 / \*Fipronil-Desulfinly 0,010 / \*Fipronil 0,010 / \*Flazasulfuron 0,010 / \*Flonicamid (flonicamid, TFNG ve TFNA toplamı) 0,010 / \*Flonicamid 0,010 / \*Florasulam 0,010 / \*Florpyrauxifen-benzyl 0,010 / \*Fluazifop-Butyl 0,010 / \*Fluazifop-P 0,010 / \*Fluazinam 0,010 / \*Flubendiamide 0,010 / \*Flufenacet OA (Flufenacet oxalate) 0,010 / \*Flufenacet 0,010 / \*Flufenoxuron 0,010 / \*Flufenzin 0,010 / \*Fluometuron 0,010 / \*Fluopicolide 0,010 / \*Fluopyram 0,010 / \*Fluoxastrobin (fluoxastrobin ve Z-izomer toplamı) 0,010 / \*Flupyradifurone 0,010 / \*Fluquinconazole 0,010 / \*Fluroxypyr-Meptyl 0,010 / \*Fluroxypyr 0,010 / \*Flusilazole 0,010 / \*Fluthiacet-Methyl 0,010 / \*Flutolanil 0,010 / \*Fluxapyroxad 0,010 / \*Fomesafen 0,010 / \*Fonofos 0,010 / \*Foramsulfuron 0,010 / \*Forchlorfenuron 0,010 / \*Fosthiatate 0,010 / \*Furathiocarb 0,010 / \*Halosulfuron methyl 0,010 / \*Haloxypfop (Haloxypfop, esterleri, tuzları ve konjügelere toplamı haloxypfop cinsinden (Herhangi bir oranda R- ve S- isomerler toplamı)) 0,010 / \*Haloxypfop-Methyl 0,010 / \*Haloxypfop2ethoxyethyl 0,010 / \*Haloxypfop 0,010 / \*Heptenophos 0,010 / \*Hexaconazole 0,010 / \*Hexythiazox 0,010 / \*Hymexazol 0,010 / \*Imazalil (bileşen izomerlerin herhangi bir oranı) 0,010 / \*Imazamox (imazamox ve tuzları toplamı, imazamox cinsinden) 0,010 / \*Imazapic 0,010 / \*Imazapyr 0,010 / \*Imazethapyr 0,010 / \*Indaziflam 0,010 / \*Iodosulfuron-methyl (iodosulfuron-methyl ve tuzları toplamı; iodosulfuron-methyl cinsinden) 0,010 / \*Ipcconazole 0,010 / \*Iprovalicarb 0,010 / \*Isocarboximide 0,010 / \*Isoprothiolane 0,010 / \*Isopyrazam 0,010 / \*Isoxaben 0,010 / \*Isoxaflutole, RPA 202248 0,010 / \*Isoxaflutole, RPA 203328 0,010 / \*Isoxaflutole 0,010 / \*Kresoxim-methyl 0,010 / \*MCPA 0,010 / \*MCPB 0,010 / \*Malaoxon 0,010 / \*Mandipropamid (bileşen izomerlerin herhangi bir oranı) 0,010 / \*Mecarbam 0,010 / \*Mecoprop (Mecorprop-p ve mecoprop toplamı; mecoprop cinsinden) 0,010 / \*Mefentrifluconazole 0,010 / \*Mepanipyrim-2-Hydroxypropyl 0,010 / \*Mepanipyrim 0,010 / \*Mephosfolan 0,010 / \*Meptyldinocap 0,010 / \*Mesosulfuron-Methyl 0,010 / \*Mesotrione 0,010 / \*Metalaxyl ve metalaxyl-M (metalaxyl-M dahil diğer bileşik izomer karışımları ile birlikte metalaxyl (izomerler toplamı) 0,010 / \*Metamitron 0,010 / \*Metazachlor OA(479M04) 0,010 / \*Metazachlor-ESA(479M08) 0,010 / \*Metazachlor 0,010 / \*Metconazole (İzomerleri toplamı) 0,010 / \*Methabenzthiazuron 0,010 / \*Methacrifos 0,010 / \*Methomyl ve Thiodicarb (methomyl ve thiodicarb toplamı; methomyl cinsinden) 0,010 / \*Methomyl 0,010 / \*Methoxyfenozide 0,010 / \*Metolachlor ESA sodium 0,010 / \*Metolachlor OXA 0,010 / \*Metolachlor ve S-Metolachlor (S-metolachlor dahil diğer bileşik izomer karışımları ile birlikte metolachlor (izomerleri toplamı)) 0,010 / \*Metosulam 0,010 / \*Metrafenone 0,010 / \*Metsulfuron methyl 0,010 / \*Mevinphos (E- ve Z- izomerleri toplamı) 0,010 / \*Milbemectin (milbemycin A4 ve milbemycin A3 toplamı, milbemectin cinsinden) 0,010 / \*Monalinate 0,010 / \*Monocrotophos 0,010 / \*Myclobutanil (Bileşen izomerleri toplamı) 0,010 / \*Napropamide (İzomerleri Toplamı) 0,010 / \*Nicosulfuron 0,010 / \*Norflurazon 0,010 / \*Novaluron 0,010 / \*Nuairmol 0,010 / \*Omethoate 0,010 / \*Orthosulfamuron 0,010 / \*Oxadiazon 0,010 / \*Oxadixyl 0,010 / \*Oxycarboxin 0,010 / \*Paraoxon-Ethyl 0,010 / \*Paraoxon-Methyl 0,010 / \*Penconazole (Bileşen izomerleri toplamı) 0,010 / \*Pencycuron-PB-AMINE 0,010 / \*Pencycuron 0,010 / \*Penflufen 0,010 / \*Penoxsulam 0,010 / \*Penthiopyrad 0,010 / \*Phenmedipham 0,010 / \*Phenthoate 0,010 / \*Phorate (phorate, oxygen analogue x ve bunların sulfones toplamı, phorate cinsinden) 0,010 / \*Phorate Sulfone 0,010 / \*Phorate-Sulfoxide 0,010 / \*Phorate 0,010 / \*Phosalone 0,010 / \*Phosmet-oxon 0,010 / \*Phosphamidon 0,010 / \*Picloram 0,010 / \*Picoxystrobin 0,010 / \*Pinoxaden 0,010 / \*Pirimicarb-desmethyl 0,010 / \*Pirimicarb 0,010 / \*Pirimiphos methyl 0,010 / \*Pirimiphos-ethyl 0,010 / \*Prochloraz,BTS 44596 0,010 / \*Prochloraz 0,010 / \*Profenofos 0,010 / \*Profoxydim 0,010 / \*Promecarb 0,010 / \*Prometryn 0,010 / \*Propamocarb HCL 0,010 / \*Propamocarb N-Oxide 0,010 / \*Propaquizafop 0,010 / \*Propazine 0,010 / \*Propiconazole (İzomerleri toplamı) 0,010 / \*Propoxur 0,010 / \*Propoxycarbazone sodium 0,010 / \*Propylene thiourea 0,010 / \*Proquinazid 0,010 / \*Prosulfocarb 0,010 / \*Prothioconazole: prothioconazole-desthio (izomerler toplamı) 0,010 / \*Pymetrozine 0,010 / \*Pyraclostrobin 0,010 / \*Pyraflufen ethyl 0,010 / \*Pyraflufen 0,010 / \*Pyrazophos 0,010 / \*Pyrethrins 0,010 / \*Pyridafol 0,010 / \*Pyridalyl 0,010 / \*Pyrimidifen 0,010 / \*Pyriofenone 0,010 / \*Pyriproxyfen 0,010 / \*Pyroxulam 0,010 / \*Qinoxifen 0,010 / \*Quinclorac 0,010 / \*Quinmerac 0,010 / \*Quizalofop- Free acid 0,010 / \*Quizalofop-Ethyl 0,010 / \*Quizalofop-P 0,010 / \*Rimsulfuron 0,010 / \*Sedaxane (İzomerleri toplamı) 0,010 / \*Sethoxydim 0,010 / \*Simazine 0,010 / \*Spinetoram (Spinetoram-J ve spinetoram-L toplamı) 0,010 / \*Spirodiclofen 0,010 / \*Spiromesifen 0,010 / \*Spirotetramat,BYI 08330- monohydroxy 0,010 / \*Spirotetramat,BYI 08330-enol 0,010 / \*Spirotetramat,BYI 08330-ketohydroxy 0,010 / \*Spirotetramat. BYI 08330-enol-glucoside 0,010 / \*Spirotetramat 0,010 / \*Sulfosulfuron 0,010 / \*Sulfoxaflor (İzomerleri toplamı) 0,010 / \*TFNA-AM 0,010 / \*TFNA 0,010 / \*TFNG 0,010 / \*Tebuconazole 0,010 / \*Tebufenozide 0,010 / \*Tebufenpyrad 0,010 / \*Tembotrione 0,010 / \*Tetraoxymid 0,010 / \*Terbufos (sum) 0,010 / \*Terbufos sulfone 0,010 / \*Terbufos 0,010 / \*Terbutylazine 0,010 / \*Tetrachlorvinphos 0,010 / \*Tetraconazole 0,010 / \*Tetramethrin 0,010 / \*Thiabenzazole 0,010 / \*Thiamethoxam (thiamethoxam ve clothianidin toplamı; thiamethoxam cinsinden) 0,010 / \*Thiencazone-Methyl 0,010 / \*Thifensulfuron methyl 0,010 / \*Thiodicarb 0,010 / \*Tolfenpyrad 0,010 / \*Tralkoxidym (Tralkoxidym bileşen izomerlerinin toplamı) 0,010 / \*Triasulfuron 0,010 / \*Triazophos 0,010 / \*Tribenuron methyl 0,010 / \*Tridemorph 0,010 / \*Trifloxysulfuron sodium 0,010 / \*Triflururon 0,010 / \*Triflufosuron (6-(2,2,2-trifluoroethoxy)-1,3,5-triazine-2,4-diamine (IN-M7222) 0,010 / \*Triflufosuron-methyl 0,010 / \*Triflorine 0,010 / \*Trinexapac (Trinexapac (acid) ve tuzları toplamı, trinexapac cinsinden) 0,010 / \*Triticonazole 0,010 / \*Tritosulfuron 0,010 / \*Valifenalate 0,010 / \*Zoxamide 0,010 / \*Halalaxifen-methyl (halalaxifen-methyl ve X11393729 (halalaxifen) toplamı, halalaxifen-methyl cinsinden) 0,010 / \*Pyridate (pyridate, hidroliz ürünü CL 9673 (6-chloro-4-hydroxy-3-phenylpyridazin) ve CL 9673 0,010 / 2,4-D 0,010 / 2,4-Dimethylaniline 0,010 / Acetamidiprid 0,010 / Alachlor 0,010 / Aldicarb (aldicarb, aldicarb sulfoxide ve aldicarb sulfone toplamı; aldicarb cinsinden) 0,010 / Aldicarb 0,010 / Atrazine 0,010 / Azinphos-methyl 0,010 / Benfluralin 0,010 / Bentazone (bentazone, tuzları ve 6-OH-ve 8-OH-bentazone (serbest ve konjüge) toplamı; bentazone cinsinden) (R) 0,010 / Bifenazate (Bifenazate ve bifenazate-diazane toplamı; bifenazate cinsinden) 0,010 / Bifenthrin (İzomerleri toplamı) 0,010 / Bitertanol (izomerler toplamı) 0,010 / Boscalid 0,010 / Bromoxynil 0,010 / Buprofezin 0,010 / Butocarboximide 0,010 / Chlorbromuron 0,010 / Chlorfluazuron 0,010 / Chloridazon Desphenyl 0,010 / Chloromequat chloride 0,010 / Chlorpropham 0,010 / Chlorpyrifos 0,010 / Clofentezine 0,010 / Cycloate 0,010 / Cymoxanil 0,010 / Cypermethrin (diğer bileşik izomer karışımları dahil cypermethrin (izomerleri toplamı) 0,010 / Cyproconazole 0,010 / Cyprodinil 0,010 / Deltamethrin (cis-deltamethrin) 0,010 / Demeton (sum) 0,010 / Demeton-s-methyl 0,010 / Demeton-s-methylsulfon 0,010 / Demeton 0,010 / Difenthiuron 0,010 / Diazinon 0,010 / Dichlofluanid 0,010 / Dichlorprop 0,010 / Dichlorvos 0,010 / Diclofop Methyl 0,010 / Dicloran 0,010 / Diflubenzuron 0,010 / Dimethomorph (izomerleri toplamı) 0,010 / Dinocap (dinocap izomerler ve eş fenoller toplamı, dinocap cinsinden) 0,010 / Disulfoton (disulfoton, disulfoton sulfoxide ve disulfoton sulfone toplamı; disulfoton cinsinden) 0,010 / Disulfoton-sulfon 0,010 / Disulfoton-sulfoxide 0,010 / Disulfoton 0,010 / Dithianon 0,010 / Diuron 0,010 / Dodemorph 0,010 / Ethiofencarb-sulfone 0,010 / Ethirimol 0,010 / Ethofumesate 0,010 / Ethoprophos 0,010 / Fenamiphos (fenamiphos ve fenamiphos sulphoxide ve fenamiphos sulphone toplamı; fenamiphos cinsinden) 0,010 / Fenarimol 0,010 / Fenazaquin 0,010 / Fenbutatin oxide 0,010 / Fenoxaprop-Ethyl 0,010 / Fenoxycarb 0,010 / Fenpropathrin 0,010 / Fenthion (fenthion ve oksijen analogu, bunların sulfoxide ve sulfone formları toplamı) 0,010 / Fenthion sulfon 0,010 / Fenthion sulfoxide 0,010 / Fenthion 0,010 / Fentin Chloride 0,010 / Fluazifop-P (fluazifop tüm bileşen izomerleri, esterleri ve konjügelere toplamı, fluazifop cinsinden) 0,010 / Fluazifop-P-butyl (fluazifop acid (serbest ve konjüge)) 0,010 / Flucythrinate (Flucythrinate izomer bileşiklerinin diğer karışımları dahil (izomerleri toplamı)) 0,010 / Fludioxonil 0,010 / Flutriafol 0,010 / Formetanate (formetanate ve tuzları toplamı; formetanate (hydrochloride) cinsinden) 0,010 / Halalaxifen-methyl 0,010 / Hexaflumuron 0,010 / Imidacloprid 0,010 / Indoxacarb (Indoxacarb ve R enantiyomeri toplamı) 0,010 / Iodosulfuron Methyl 0,010 / Ioxynil (ioxynil ve tuzları toplamı; ioxynil cinsinden) 0,010 / Ioxynil 0,010 / Iprodione 0,010 / Linuron 0,010 / Lufenuron (Bileşen izomerlerin herhangi bir oranı) 0,010 / MCPA ve MCPB (tuzları, esterleri ve konjüge formları dahil MCPA, MCPB; MCPA cinsinden) 0,010 / Malathion (malathion ve malaoxon toplamı; malathion cinsinden) 0,010 / Malathion 0,010 / Meptyldinocap (2,4 DNOP ve 2,4 DNOP toplamı; meptyldinocap cinsinden) 0,010 / Metaflumizone (E- ve Z- izomerleri toplamı) 0,010 / Methamidophos 0,010 / Methidathion 0,010 / Methiocarb (methiocarb ve methiocarb sulfoxide ve sulfone toplamı; methiocarb cinsinden) 0,010 / Methiocarb-sulfone 0,010 / Methiocarb-sulfoxide 0,010 / Methiocarb 0,010 / Metribuzin 0,010 / Monolinuron 0,010 / N-2,4-Dimethylphenyl-N-methyl formamidine 0,010 / Oxamyl 0,010 / Oxyfluorfen 0,010 / Paclobutrazole (Bileşen izomerleri toplamı) 0,010 / Parathion-ethyl 0,010 / Pencycuron (pencycuron ve pencycuron-PB-amine toplamı, pencycuron cinsinden) 0,010 / Pendimethalin 0,010 / Phosmet (phosmet ve phosmetoxon);

Güvenlik Mah. 282. Sk. No:14/4 Muratpaşa/ANTALYA Tel:0 242 345 74 74 Faks:0 242 345 74 71

msa@msaanaliz.com.tr Ziraat Bankası Şoğuksu Şubesi IBAN No: TR43 0001 0023 4257 7697 4050 09

**Bu analiz raporu, 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre yukarıda isimleri bulunan kişiler tarafından güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.**

PR.12-FR.055 Revizyon No/Tarih: 01/28.11.2024 Yayın Tarihi:14.08.2023

**MUAYENE VE ANALİZ RAPORU**  
(ANALYSIS REPORT)

AB-0535-T

P-25-03733

10-25

phosmet cinsinden) 0,010 / Picolinafen 0,010 / Prochloraz, BTS 40348 0,010 / Propamocarb (propamocarb ve tuzu toplamı; propamocarb cinsinden ) 0,010 / Propamocarb 0,010 / Propyzamide 0,010 / Prothiophos 0,010 / Pyraflufen-ethyl (pyraflufen-ethyl ve pyraflufen toplamı, pyraflufen-ethyl cinsinden) 0,010 / Pyridaben 0,010 / Pyridaphenthion 0,010 / Pyridate 0,010 / Pyrimethanil 0,010 / Quinalphos 0,010 / Quizalofop (Quizalofop, tuzları esterleri (propaquizafop içerir ve konjugeleri toplamı, quizalofop cinsinden (bileşen izomerlerin herhangi bir oranı)) 0,010 / Spinosad (Spinosad, spinosyn A ve spinosyn D toplamı) 0,010 / Spirotetramat ve spirotetramat-enol toplamı; spirotetramat cinsinden 0,010 / Spiroxamine (İzomerleri toplamı) 0,010 / Teflubenzuron 0,010 / Terbufos sulfoxide 0,010 / Thiocloprid 0,010 / Thiamethoxam 0,010 / Thiofanox (sum) 0,010 / Thiofanox sulfone 0,010 / Thiofanox sulfoxide 0,010 / Thiofanox 0,010 / Thiophanate-methyl 0,010 / Tolyfluanid 0,010 / Triadimefon ve triadimenol (triadimefon ve triadimenol toplamı) 0,010 / Triadimefon 0,010 / Triadimenol (Bileşen izomerlerin herhangi bir oranı) 0,010 / Triallate (Tri-allate) 0,010 / Trichlorfon 0,010 / Trifloxystrobin 0,010 / Triflumizole 0,010 / °2,4-D (2,4-D, tuzları, esterleri ve konjugeleri toplamı; 2,4-D cinsinden) 0,010 / °2,4-DB (2,4-DB, tuzları, esterleri ve konjugeleri toplamı; 2,4-DB cinsinden) 0,010 / °Abamectin (avermectin B1a, avermectin B1b ve avermectin B1a 0,010 / °Bicyclopyrone (bicyclopyrone ve 2-(2- methoxyethoxymethyl)-6-(trifluoromethyl) pyridine-3-carboxylic asit (SYN503780) ve (2-(2-hydroxyethoxymethyl)-6-(trifluoromethyl) pyridine-3-carboxylic asit (CSCD686480) yaygın parçaların toplamı olarak saptanan yapısal olarak ilgili metabolitleri toplamı, bicyclopyrone cinsinden) 0,010 / °Carboxin (carboxin ve metabolitleri carboxin sulfoxide ve oxycarboxin (carboxin sulfone) toplamı, carboxin cinsinden) 0,010 / °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 bunların metil esterleri olarak tespit edilebilen parçalanma ve reaksiyon ürünleri dahil; toplamda cycloxydim cinsinden hesaplanan) 0,010 / °Diclofop (diclofop-methyl ve diclofop-asit toplamı; diclofop-methyl cinsinden) 0,010 / °Ethofumesate (ethofumesate, 2-keto-ethofumesate, open-ring-2-keto-ethofumesate ve konjugeleri toplamı, ethofumesate cinsinden) 0,010 / °Flufenacet (N fluorophenyl-N-isopropyl grubunu içeren bütün bileşiklerin toplamı; flufenacet eşdeğeri cinsinden) 0,010 / °Fluroxypr (fluroxypr, tuzları, esterleri, ve konjugeleri toplamı, fluroxypr cinsinden) 0,010 / °Isoxaflutole (isoxaflutole ve diketonitrile-metabolite toplamı, isoxaflutole cinsinden) 0,010 / °Metazachlor: 479M04, 479M08, 479M16, metabolitleri toplamı metazachlor cinsinden 0,010 / °Prochloraz (prochloraz, BTS 44595 (M201-04) ve BTS 44596 (M201-03) toplamı, prochloraz cinsinden) 0,010 / °Tembotrione (ana tembotrione (AE 0172747) ve metabolit M5 (4,6-dihydroxy tembotrione) toplamı, tembotrione cinsinden) 0,010 / °Tepaloxym (tepaloxym ve 3-(tetrahydro-pyran-4-yl)-glutaric asit veya 3-hydroxy-(tetrahydro-pyran-4-yl)-glutaric aside hidrolize olabilen metabolitleri toplamı; tepaloxym cinsinden) 0,010 / °Tolyfluanid (Tolyfluanid ve dimethylaminosulfotoluidide toplamı; tolyfluanid cinsinden) 0,010 / °Triflumizole (triflumizole ve metabolite FM-6-1 (N-(4-chloro-2-trifluoromethyl phenyl)-n-propoxyacetamide); triflumizole cinsinden) 0,010 /

**MUAYENE VE ANALİZ RAPORU**  
(ANALYSIS REPORT)

AB-0535-T

P-25-03733

10-25

<sup>1</sup>Soğuk zincirde taşınması gereken numuneler için doldurulması zorunludur.(It is mandatory to fill in samples that need to be transported in the cold chain.)

Referanslar: Steven, J. Lehotay. 2007. Determination of Pesticide Residues in Foods by Acetonitrile Extraction and Partitioning with Magnesium Sulfate: Collaborative Study, Journal of AOAC International Vol. 90, No.2,485-519.

Kisaltmalar: D: Değerlendirme, U:Uygun, UD:Uygun Değil, DY: Değerlendirme Yapılmadı. EU MRL: Avrupa Gıda Kodeksi Limitleri, GK: Geri Kazanım, Rec.: Recovery

Pestisit Analiz Metodu: AOAC 2007.01,2007

Nitrat Analiz Metodu:TS 6183,2011

Yapılan muayene ve analizler sonucunda raporda belirtilen değerler tespit edilmiştir.

(As a result of the analysis, indicated values in the report are determined.)

NOT 1: Özel istek muayene ve analiz raporları adli-idari işlemlerde ve reklam amacıyla kullanılamaz.

(This analysis report can not be used for the judicial-administrative and advertisement purposes.)

NOT 2: Bu analiz raporunun hiç bir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz.(Any part of this analysis report is not used alone or separately)

NOT 3: Analiz sonuçları yukarıda belirtilen numune için geçerlidir.(The results of the analysis are valid for the sample above)

NOT 4: İzinimiz alınmadan raporlarımız çoğaltılamaz ve yayınlanamaz. İmzasız raporlar geçersizdir.

(Without our permission reports are not copied or published. Unsigned reports are invalid.)

NOT 5: \* Akreditasyon kapsamındadır.(\* In of Accreditation scope)

NOT 6: Deney Laboratuvarı olarak faaliyet gösteren MSA Tarımsal Analiz Laboratuvarı, TÜRKAK`tan AB-0535-T ile TS EN ISO/IEC 17025:2017 standardına göre akredite edilmiştir. (MSA, accredited by TURKAK under registration number AB-0535-T for TS EN ISO/IEC 17025:2017 as test laboratory.)

NOT 7: Analizi yapılan numunede, numunenin alınışından laboratuvara teslimine kadar olan prosedürlerin ve yapılması istenen analizlerde teknik ve hukuki sorumluluk numuneyi/örneklemeyi alana aittir.

(The technical and legal responsibility for the procedures from the collection of the sample to its delivery to the laboratory and the analyses requested to be performed belong to the person taking the sample/sampling.)

NOT 8: Uygunluk değerlendirilmesi, müşteri talep ettiği takdirde, PR.12-TL.006 Karar Kuralı Talimatı`na göre yapılır.Uygunluk beyanı sadece teslim alınan numuneye aittir.

(Conformity assessment is carried out in accordance with PR.12-TL.006 Decision Rule Instruction, if requested by the customer. The declaration of conformity only applies to the sample received.)

NOT 9: Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) analiz raporlarının tanınması konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği(EA) ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği(ILAC) ile karşılıklı tanınma antlaşması imzalamıştır.

(The Turkish Accreditation Agency(TURKAK) is signatory to the multilateral agreements of the European co-operation for the Accreditation(EA) and of the International Laboratory Accreditation (ILAC) for the mutual recognition of examination reports.)

NOT 10: Laboratuvara gelen numuneler müşteri tarafından alınmakta olup, ölçüm belirsizliğinde numune almadan kaynaklanan ölçüm belirsizliği katkısı dahil edilmemektedir. Numune alındığı şekli ile deneye tabi tutulur. Numune ile ilgili bilgiler müşteri tarafından beyan edilmiştir.

(Samples arriving at the laboratory are taken by the customer, and the measurement uncertainty contribution resulting from sampling is not included in the measurement uncertainty. The sample is tested as it is taken. Information regarding the sample is declared by the customer.)

NOT 11: Ölçüm belirsizliği %95 güven aralığında k=2 değeri referans alınarak hesaplanır.

(Measurement uncertainty is calculated using the k=2 value as reference at the 95% confidence interval.)

NOT 12: ° Bu işaretin olduğu yerlerde pestisit kalıntı tanımı tam olarak karşılanmamaktadır.

(° In places where this sign is present, the pesticide residue definition is not fully met.)

Kimyasal Analiz Birim Sorumlusu  
(Responsible of Chemical Analysis Unit)  
Pelin ALKAN  
e-imzalıdır

Numune Kabul ve Raporlama Birim Sorumlusu  
(Responsible of Sample Acceptance and Reporting Unit)  
İbrahim KIRAN  
e-imzalıdır

Tasdik Olunur. (Approved by)  
06.10.2025  
Laboratuvar Müdürü  
(Head of Laboratory)  
Mustafa BAYRAM  
e-imzalıdır