



TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
A&G PUR ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI
MUAYENE VE ANALİZ RAPORU

Rapor Numarası : 2019-04152
Rapor Tarihi : 05.03.2019

AB-0559-T

04152

03-19

Analizin Amacı : ÖZEL İSTEK
Numuneyi Gönd. Kuruluş : LİKYA ORGANİK ULUSLARARASI ORGANİK ÜRÜNLER KONTROL VE SERTİFİKASYON HİZMETLERİ LTD. ŞTİ.
Numunenin Adı ve Tarifi : YUMURTA -
Numune Tutanak No : -
Numune Parti No/Parti Büyüklüğü : ALINDIĞI YER: DERVİŞLİ KÖYÜ EŞME-UŞAK
Üretim ve son Kullanma Tarihi : /
Üretici Firma Adı : YUSUF FURTANA / TC:5875347332
Numunenin Ambalajı : PLASTİK VİYOL
Numunenin Alındığı Tarih :
Numunenin Kabul Tarihi : 01.03.2019
Raporun Sayfa Sayısı : 3

Yapılan Analizler	Birim	Sonuçlar	Ölçüm Limiti	Geri Kazanım Analiz Metodu	Değ.
Mikrobivoloji Analizleri					
1-*Salmonella spp. Aranması	/25g	Tespit Edilemedi.		TS EN ISO 6579-1:2017	DY
Moleküler Bivoloji Analizleri					
0-*GDO Tarama Analizi		DNA i.E.		Kit Met.(Eurofins GeneScan GMO Screen RT 35S/NOS/FMV IPC Test Kiti):27.03.2018 ISO 21569:06.2010,ISO 24276:07.2006	DY
1-*35S promotor		DNA i.E.	≤10 Dna Kopyası	Kit Metodu (Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kiti), ISO 21571:04.2009	DY
2-*FMV promotor		DNA i.E.	≤10 Dna Kopyası		DY
3-*NOS terminatör		DNA i.E.	≤10 Dna Kopyası		DY
Kalıntı Analizleri					
3-*Sülfanamide Grubu Antibiyotiklerin Analizi		Tespit Edilemedi		Journal of Chromatography-A, 2008,1213 189-199	DY
1-*Dapson	mg/kg	Tespit Edilemedi	0,010		DY
2-*Sulfadoxine	mg/kg	Tespit Edilemedi	0,010		DY
3-*Sulfachlorpyridazine	mg/kg	Tespit Edilemedi	0,010		DY
4-*Sulfamerazine	mg/kg	Tespit Edilemedi	0,010		DY
5-*Sulfamethazine	mg/kg	Tespit Edilemedi	0,010		DY
6-*Sulfamethoxypridazine	mg/kg	Tespit Edilemedi	0,010		DY
7-*Sulfamethizole	mg/kg	Tespit Edilemedi	0,010		DY
8-*Sulfamethoxazole	mg/kg	Tespit Edilemedi	0,010		DY
9-*Sulfapyridine	mg/kg	Tespit Edilemedi	0,010		DY
10-*Sulfathiazole	mg/kg	Tespit Edilemedi	0,010		DY
11-*Sulfadimethoxine	mg/kg	Tespit Edilemedi	0,010		DY
12-*Sulfaquinoxazole	mg/kg	Tespit Edilemedi	0,010		DY
13-*Sulfamonomethoxine	mg/kg	Tespit Edilemedi	0,010		DY



TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI

A&G PUR ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI
MUAYENE VE ANALİZ RAPORU

Rapor Numarası : 2019-04152
Rapor Tarihi : 05.03.2019

Yapılan Analizler	Birim	Sonuçlar	Ölçüm Limiti	Geri Kazanım Analiz Metodu	Değ.
-------------------	-------	----------	--------------	----------------------------	------

14-*Sulfaquinoxaline	mg/kg	Tespit Edilemedi	0,010		DY
----------------------	-------	------------------	-------	--	----

Kalıntı Analizleri

4-*PESTİSİT ANALİZİ(GCMS)	mg/kg	Tespit Edilemedi	0,010	AOAC 2007.01	DY
5-*PESTİSİT ANALİZİ(LCMSMS)	mg/kg	Tespit Edilemedi	0,010	AOAC 2007.01	DY

Ölçüm Limiti Düzeyinde Tespit Edilemeyen Pesticitler/Adı(Ölçüm Limiti)Akredite Durumu

GCMS:

1-2.4DDD(0,010)*,2-4.4DDD(0,010)*,3-4.4DDE(0,010)*,4-Aldrin(0,010)*,5-AlphaEndosülfan(0,010)*,6-AlphaHCH(0,010)*,7-BetaEndosülfan(0,010)*,8-BetaHCH(0,010)*,9-Bromop
hosMethyl(0,010)*,10-Captan&Folpet(0,010)*,11-Chinomethionate(0,010)*,12-Chlorfenapyri(0,010)*,13-CisChlordane(0,010)*,14-DeltaHCH(0,010)*,15-Dicofol(0,010)*,16-Dieldrin(
0,010)*,17-EndrinKeton(0,010)*,18-Fenchlorphos(0,010)*,19-Fenprothrin(0,010)*,20-Fenson(0,010)*,21-GammaHCH(0,010)*,22-Heptachlor(0,010)*,23-HeptachlorEndoEpoxide
(0,010)*,24-HeptachlorExoEpoxide(0,010)*,25-Hexachloro13butadiene(0,010)*,26-Hexachlorobenzen(0,010)*,27-Isafenphos(0,010)*,28-Jodfenphos(0,010)*,29-LambdaCyhalothri
n(0,010)*,30-Methoxychlor(0,010)*,31-Nuairimol(0,010)*,32-Ofurace(0,010)*,33-Oxadixyl(0,010)*,34-Oxyfluorfen(0,010)*,35-ParathionMethyl(0,010)*,36-Pentachloroaniline(0,010)
,37-Permethrin(0,010),38-Procydion(0,010)*,39-Pyrazophos(0,010)*,40-Quintozene(0,010)*,41-Tecnazen(0,010)*,42-Tetradifon(0,010)*,43-Tetrasul(0,010)*,44-TolclofosMeth
yl(0,010)*,45-TransChlordane(0,010)*,46-Trifluralin(0,010)*,47-Vinclozolin(0,010)*,48-Chlorfenson(0,010)*,49-Chlorothalonil(0,010)*,50-3.5dichloroanilin(0,010)*,51-Biphenyl(0,010)*,5
2-Bromocyclen(0,010)*,53-Chlorbensidesulfon(0,010)*,54-Chlorbenside(0,010)*,55-Chlorpropylate(0,010)*,56-Chlozolinat(0,010)*,57-Dichlobenil(0,010)*,58-Isazofos(0,010)*,59-Isobenzan
(0,010)*,60-Isodrin(0,010)*,61-Methoprotyrine(0,010)*,62-Pentachloroanisole(0,010)*,63-Profluralin(0,010)*,64-Promethamphos(0,010)*,65-Chlorneb(0,010)*,66-Chlorfenpropmethyl(0,01
0)

LC-MS/MS:

1-Acephate(0,010)*,2-Acetachlor(0,010)*,3-Acetamidiprid(0,010)*,4-Aclonifen(0,010)*,5-Alachlor(0,010)*,6-Aldicarb(0,010)*,7-Aldicarb(0,010)*,8-Aldicarb(0,010)*,9-Aldicarb(0,010)*,10-AlloxydimNa(0,010)*,11-Amitraz(0,010)*,12-Anilofos(0,010)*,13-Atrazine(0,010)*,14-Atrazinedesethyl(0,010)*,15-Azoxystrobin(0,010)*,16-BenlaxylIM(0,010)*,17-Bendiocarb(0,010)*,18-Benomyl&Carbendazim(0,010)*,19-Bentazone(0,010)*,20-Bifenthrin(0,010)*,21-Bitertanol(0,010)*,22-Boscalid(0,010)*,23-Bromacil(0,010)*,24-Bromop
mophosethyl(0,010)*,25-Bromopropylate(0,010)*,26-Bromoxynil(0,010)*,27-Bupirimate(0,010)*,28-Buprofezin(0,010)*,29-Butocarb(0,010)*,30-Butylate(0,010)*,31-Carbaryl(0,010)*,32-Carbofuran(0,010)*,33-Carbofuran3hydroxy(0,010)*,34-Carbosulfan(0,010)*,35-Carbenrazonemethyl(0,010)*,36-Chlorfluazuron(0,010)*,37-Chlormequatchloride(0,010)*,38-Chlorpyrifos(0,010)*,39-Chlorpyrifosmethyl(0,010)*,40-Clofentazine(0,010)*,41-Clomazone(0,010)*,42-Coumaphos(0,010)*,43-Cyanazine(0,010)*,44-Cycloate(0,010)*,45-Cyhe
xatin(0,010)*,46-Cymizole(0,010)*,47-Cymoxanil(0,010)*,48-Cypermethrin(0,010)*,49-Cyproconazole(0,010)*,50-Cyprodinil(0,010)*,51-Deltamethrin(0,010)*,52-DemetonSmethyl(0,010)*,53-Diazinon(0,010)*,54-Dichlorvos(0,010)*,55-Diethofencarb(0,010)*,56-Difenoconazole(0,010)*,57-Diflubenzuron(0,010)*,58-Dimefox(0,010)*,59-Dimethachlor(0,010)*,60-Dimethamorph(0,010)*,61-Dimethoate(0,010)*,62-Diniconazole(0,010)*,63-Dioxacarb(0,010)*,64-Dipropetryn(0,010)*,65-Disulfotonsulfone(0,010)*,66-Disulfotonsulfon(0,010)*,67-Dithalimfos(0,010)*,68-DNOC(0,010)*,69-Dodine(0,010)*,70-Emanectinbenzoate(0,010)*,71-EndosulfanSulfat(0,010)*,72-Epoconazole(0,010)*,73-EPTC(0,010)*,74-Esfenv
alate&Fenvalerate(0,010)*,75-Ethiofencarb(0,010)*,76-Ethion(0,010)*,77-Ethirimol(0,010)*,78-Ethofumesate(0,010)*,79-Ethoprophos(0,010)*,80-Ethoxazole(0,010)*,81-Etrifos
(0,010)*,82-Famoxadone(0,010)*,83-Fenamidophos(0,010)*,84-Fenarimol(0,010)*,85-Fenazaquin(0,010)*,86-Fenhexamide(0,010)*,87-Fenitrothion(0,010)*,88-Fenoxycarb(0,010)*,89-Fenpiclonil(0,010)*,90-Fenprothion(0,010)*,91-Fenuron(0,010)*,92-FlampropMisopropyl(0,010)*,93-Flucythrinate(0,010)*,94-Fludioxonyl(0,010)*,95-Flufenoxuron(0,010)*,96-
Fluquinconazole(0,010)*,97-Flusilazole(0,010)*,98-FluziafopPbuthyl(0,010)*,99-Heptenofos(0,010)*,100-Hexaconazole(0,010)*,101-Hexaflumuron(0,010)*,102-hexythiazox(0,010)*,103-Ioxonyl(0,010)*,104-imazalil(0,010)*,105-imazamethabenzmethyl(0,010)*,106-imidacloprid(0,010)*,107-indoxacarb(0,010)*,108-iprodione(0,010)*,109-iprovalicarb(0,010)*,110-isoproturon(0,010)*,111-kresoximimethyl(0,010)*,112-LamdaCyhalothrin(0,010)*,113-Linuron(0,010)*,114-Lufenuron(0,010)*,115-Malaoxon(0,010)*,116-Malathion(0,010)*,117-
MCPA(0,010)*,118-Mecarbam(0,010)*,119-Mecoprop(0,010)*,120-MecopropP(0,010)*,121-Mephosfolan(0,010)*,122-Mesosulfuronmethyl(0,010)*,123-MetaxylmetaxylIM(0,010)*,124-Metazachlor(0,010)*,125-Metconazole(0,010)*,126-Methacryfos(0,010)*,127-Methamidophos(0,010)*,128-Methidathion(0,010)*,129-Methiocarb(0,010)*,130-Methomyl(0,010)*,131-Metolachlor(0,010)*,132-Metoxuron(0,010)*,133-Metribuzin(0,010)*,134-Mevinphos(0,010)*,135-Molinade(0,010)*,136-Monocrotophos(0,010)*,137-Monolinuron(0,010)*,138-Myclobutanil(0,010)*,139-Omethoate(0,010)*,140-Oxamyl(0,010)*,141-Paroxonethyl(0,010)*,142-Penconazole(0,010)*,143-Pencycuron(0,010)*,144-Pendimethalin(0,010)*,145-Pentanachlor(0,010)*,146-Phentoate(0,010)*,147-Phosalone(0,010)*,148-Phosmet(0,010)*,149-Phosphamidon(0,010)*,150-Pirimicarb(0,010)*,151-Pirimiphosethyl(0,010)*,152-
Pirimiphosmethyl(0,010)*,153-Profenofos(0,010)*,154-Profoxydim(0,010)*,155-Propachlor(0,010)*,156-Propamocarb(0,010)*,157-Propiconazole(0,010)*,158-Propoxur(0,010)*,159-Propyzamide(0,010)*,160-Prosuluron(0,010)*,161-Prothiophos(0,010)*,162-Pyrimethrin(0,010)*,163-Pyridaben(0,010)*,164-Pyriproxyfen(0,010)*,165-Quinoxifen(0,010)*,166-Resmethrin(0,010)*,167-Spinosad(0,010)*,168-Spirodiclofen(0,010)*,169-Spiroxamine(0,010)*,170-Sulfotep(0,010)*,171-Sulprofos(0,010)*,172-Taufluvallinate(0,010)*,173-Tebu
ufenpyrad(0,010)*,174-Teflubenzuron(0,010)*,175-Temefos(0,010)*,176-Terbufos(0,010)*,177-Terbutryn(0,010)*,178-Tetrachlorvinphos(0,010)*,179-Thiabendazole(0,010)*,180-Thiacloprid(0,010)*,181-Thiamethoxam(0,010)*,182-Thiocyclamhydroxonalate(0,010)*,183-Thiophanatemethyl(0,010)*,184-Triallate(0,010)*,185-Triadimefon(0,010)*,186-Triadi
menol(0,010)*,187-Triazophos(0,010)*,188-Trichlorfon(0,010)*,189-Trifloxystrobin(0,010)*,190-Trifluralin(0,010)*,191-Triflorin(0,010)*,192-Trisulfuronmethyl(0,010)*,193-Ver
nolat(0,010)*,194-Zoxamide(0,010)*,195-4.4Dichlorobenzophenone(0,010)*,196-Acridinathrin(0,010)*,197-Allethrin(0,010)*,198-Ametyrin(0,010)*,199-Aminocarb(0,010)*,200-Azaconazol
e(0,010)*,201-Azamethiphos(0,010)*,202-Azinphosethyl(0,010)*,203-Azinphosmethyl(0,010)*,204-Benodanil(0,010)*,205-Benoxacor(0,010)*,206-Bensulfuronmethyl(0,010)*,207-Benthiav
allicarp-isopropyl(0,010)*,208-Bifenox(0,010)*,209-Bromfeninfos(0,010)*,210-Butafenacil(0,010)*,211-Butamifos(0,010)*,212-Chlorotoluron(0,010)*,213-Chlorpropham(0,010)*,214-Chlorthi
ophos(0,010)*,215-Cinidonethyl(0,010)*,216-Clodinafoppropargyl(0,010)*,217-Clethodim(0,010)*,218-Clopyralid(0,010)*,219-Cloquintocet-1-methylhexyl(0,010)*,220-Crufomate(0,010)*,221-Cyanophos(0,010)*,222-Cyanofenphos(0,010)*,223-Cyazofamid(0,010)*,224-Cyhalofopbutyl(0,010)*,225-Cycloxydim(0,010)*,226-Cyphenothrin(0,010)*,227-Cyromazine(0,010)*,228-
Dazomet(0,010)*,229-Demeton-S-methyl-sulfone(0,010)*,230-Dialifos(0,010)*,231-Diallate(0,010)*,232-Dichlofenthiol(0,010)*,233-Dichlofop-methyl(0,010)*,234-Difenoxuron(0,010)*,235-
Diffufenicarb(0,010)*,236-Dimefuron(0,010)*,237-Dimethylinphos(0,010)*,238-Dinitramine(0,010)*,239-Dinotefuran(0,010)*,240-Diuron(0,010)*,241-Edifenphos(0,010)*,242-Ethalfuralin(
0,010)*,243-Etofenprox(0,010)*,244-Fenamidone(0,010)*,245-Fenobucarb(0,010)*,246-Fenoxapropethyl(0,010)*,247-Fenpropimorph(0,010)*,248-Fenitrothionoxosulfone(0,010)*,249-Fipron
il(0,010)*,250-Fluazinan(0,010)*,251-Flufenacet(0,010)*,252-Fluorochloridone(0,010)*,253-Fluoroimide(0,010)*,254-Fluoroglycine(0,010)*,255-Flutriafol(0,010)*,256-Fonofos(0,010)*,257-Foramsulfuron(0,010)*,258-Fosfuron(0,010)*,259-Fuberidazole(0,010)*,260-Haloxyp2ethoxyethyl(0,010)*,261-Isosathion(0,010)*,262-MCPB(0,010)*,263-Mefanpyridiethyl(0,
010)*,264-Mepanipyrim(0,010)*,265-Metamitron(0,010)*,266-Metolcarb(0,010)*,267-Molinat(0,010)*,268-Monuron(0,010)*,269-Napropamide(0,010)*,270-Neburon(0,010)*,271-Nicosulfur
on(0,010)*,272-Nitenpyram(0,010)*,273-Nitralin(0,010)*,274-Novaluron(0,010)*,275-o-tepp(0,010)*,276-Paclotoluron(0,010)*,277-Paraoxonmethyl(0,010)*,278-Penoxsulam(0,010)*,279-
Phorate(0,010)*,280-Picoxystrobin(0,010)*,281-Pinoxaden(0,010)*,282-Piperophos(0,010)*,283-Prometryn(0,010)*,284-Propanil(0,010)*,285-Propaquizafop(0,010)*,286-Propargite(0,010)*,287-Propazine(0,010)*,288-Propam(0,010)*,289-Propoxycarbazonedisodium(0,010)*,290-Prosulfocarb(0,010)*,291-Prothoate(0,010)*,292-Pyridate(0,010)*,293-Pyrimethanil(0,010)*,294-P
yrimitate(0,010)*,295-Quinoclamine(0,010)*,296-Quinthiophos(0,010)*,297-Quizalafop-p-ethyl(0,010)*,298-Rimsulfuron(0,010)*,299-Rotenone(0,010)*,300-Sebutylazine(0,010)*,301-Set
hoxydim(0,010)*,302-Simazine(0,010)*,303-Spinoteram(0,010)*,304-Sulfentrazon(0,010)*,305-Sulfoxaflor(0,010)*,306-Tebuconazole(0,010)*,307-Tebupirifos(0,010)*,308-Terbacil(0,010)*,309-Terbuthylazine(0,010)*,310-Tetramethrin(0,010)*,311-Thifensulfuronmethyl(0,010)*,312-Thiobencarb(0,010)*,313-Thiofanox(0,010)*,314-Thiometon(0,010)*,315-Tralkoxydim(0,010)*,316-Trialsulfuron(0,010)*,317-Triclopyr(0,010)*,318-Tricyclazole(0,010)*,319-Triticonazole(0,010)*,320-Warfarin(0,010)*,321-XMC(0,010)



TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
A&G PUR ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI
MUAYENE VE ANALİZ RAPORU

Rapor Numarası : 2019-04152
Rapor Tarihi : 05.03.2019

Yapılan Analizler	Birim	Sonuçlar	Ölçüm Limiti	Geri Kazanım Analiz Metodu	Değ.
-------------------	-------	----------	--------------	----------------------------	------

Numuneden bitkisel DNA izole edilememiştir.

Yapılan muayene ve analiz sonucunda yukarıda belirtilen değerler tespit edilmiştir.

Not: 1. **Geri kazanım ile düzeltilmiş sonuçtur. Ölçüm belirsizliği %95 güven aralığında genişletilmiş olarak verilmiştir (k:2).**

2. Bu analiz raporunun hiçbir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir.

3. Analiz sonuçları yukarıda belirtilen numune için geçerlidir.

4. Gerektiğinde "Ölçüm Belirsizliği" ve "Geri Kazanım" oranları analiz sonucu ile birlikte verilir.

5. " * " işaretli analizler TÜRKAK akreditasyon kapsamındadır.

6. " ** " işaretli analizler IAS akreditasyon kapsamındadır.

7. Adli ve İdari İşlemler ile reklam amacıyla kullanılamaz.

8. Kısaltmalar **T.E:**Tespit Edilemedi , **U:**Uygun , **UD:**Uygun Değil , **DY:**Değerlendirme Yapılmadı , **DNA İ.E.:**DNA İzole Edilemedi

Burak KARABEY
Mikrobiyoloji Analiz
Laboratuvar Birim Sorumlusu
Biyolog

Eşref DÖKEN
Moleküler Biyoloji Analiz
Laboratuvar Sorumlusu
Yüksek Biyolog

Uğur ALAGÖZ
Katki Kalıntı Mineral Analiz
Lab. Birim Sorumlusu
Biyolog

A&G PUR ANALİZ LABORATUVAR
HİZMETLERİ TİC. A.Ş.

Anadolu Cad. No:23 Z Kat B Blok Zemin Kat
Tel:+90 232 486 83 83 Fax: +90 232 486 85 58 Bayraklı/İZMİR
Karşıyaka V.D. 0800804679

TASDİK OLUNUR

05.03.2019

Şerife KAHYA
Laboratuvar Müdürü
Yüksek Kimyager

Numune Kabul ve Rapor
Düzenleme Birim Sorumlusu
Kıvanç DİNÇER
Gıda Mühendisi