



T.C.

## TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI

## AĞ PÜR ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI

## MUAYENE VE ANALİZ RAPORU



Test

TS EN ISO/IEC 17025

AB-1748-T

AB-1748-T

2023-10848

10-23

Rapor Numarası: 2023-10848-Rev01

Rapor Tarihi: 10.10.2023

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| Analiz Amacı  | : ÖZEL İSTEK                  |
| Numuneyi Gönderen Kuruluş / Adres                   | : MUHAMMET EMİN KELEŞOĞLU / - |
| Üretici Firma Adı                                   | :                             |
| Numunenin Gönderildiği Yazının Sayısı / Tarihi      | : - / -                       |
| Numune Tutanak No / Tarihi / Güvenlik Mühür No      | : - / - / 24777               |
| Numunenin Adı ve Tarihi                             | : KESTANE BALI / -            |
| Numune Miktarı                                      | : 400 G                       |
| Numunenin Ambalajı                                  | : CAM KAVANOZ                 |
| Numune Parti No / Parti Büyüklüğü                   | : - / -                       |
| Üretim Tarihi / Son Kullanma Tarihi / T.E.T. Tarihi | : - / - / -                   |
| Numunenin Alındığı Tarih / Alındığı Yer             | : - / -                       |
| Numunenin Kabul Tarihi / Saati / Numune Sıcaklığı   | : 21.09.2023 / 14:12 / 18     |
| Analiz Başlama Tarihi / Bitiş Tarihi                | : 21.09.2023 / 27.09.2023     |

| Yapılan Analizler            | Birim          | Sonuçlar         | Ö.L. | G.K. | Cihaz    | Analiz Metodu | D  |
|------------------------------|----------------|------------------|------|------|----------|---------------|----|
| <b>Kimyasal Analizler</b>    |                |                  |      |      |          |               |    |
| 1-*Safılık (C4) Analizi      |                |                  |      |      | IRMS     | AOAC 998.12   | DY |
| 1-Delta C13 Protein          | %              | -26,1            |      |      |          |               | DY |
| 2-Delta C13 Hambal           | %              | -25,7            |      |      |          |               | DY |
| 3-Protein Bal Farkı          | %              | -0,4             |      |      |          |               | DY |
| 4-C4 % Şeker                 | %              | 2,4              |      |      |          |               | DY |
| 2-*Diastaz Aktivitesi Tayini | Diastaz Sayısı | 9,08             |      |      |          | IHC Bölüm 6   | DY |
| 3-*HMF Tayini                | mg/kg          | 11,18            |      |      |          | IHC Bölüm 5   | DY |
| 4-*Prolin Tayini             | mg/kg          | 843,82           |      |      |          | IHC Bölüm 10  | DY |
| 5-*Şeker Bileşenleri Tayini  |                |                  |      |      |          | IHC Bölüm 7   | DY |
| 1-Fruktoz                    | %              | 38,46            |      |      |          |               | DY |
| 2-Glikoz                     | %              | 25,97            |      |      |          |               | DY |
| 3-Sakkaroz                   | %              | Tespit Edilemedi |      |      |          |               | DY |
| 4-Maltoz                     | %              | Tespit Edilemedi |      |      |          |               | DY |
| 5-Fruktoz + Glikoz Miktarı   | %              | 64,43            |      |      |          |               | DY |
| 6-Fruktoz / Glikoz Oranı     |                | 1,48             |      |      |          |               | DY |
| <b>Kalıntı Analizleri</b>    |                |                  |      |      |          |               |    |
| 6-*PESTİSİT ANALİZİ(LCMSMS)  | mg/kg          | Tespit Edilemedi |      |      | LC-MS/MS | AOAC 2007.01  | DY |
| 7-*PESTİSİT ANALİZİ(GCMS)    | mg/kg          | Tespit Edilemedi |      |      | GC/MS    | AOAC 2007.01  | DY |

Ölçüm Limiti Düzeyinde Tespit Edilemeyen Pestisitler/Adı(Ölçüm Limiti) Akredite Durumu:

GC/MS: 1-2,4DDT(0,01)\*,2-2,4DDE(0,01)\*,3-2,4DDT(0,01)\*,4-3,5-Dichloroaniline(0,01)\*,5-4,4DDD(0,01)\*,6-4,4DDE(0,01)\*,7-4,4DDT(0,01)\*,8-4,4-Dichlorobenzophenone(0,01)\*,9-Aldrin(0,01)\*,10-AlphaCypermethrin(0,01),11-AlphaEndosulfan(0,01)\*,12-AlphaHCH(0,01)\*,13-Benfluralin(0,01)\*,14-BetaCyfluthrin(0,01)\*,15-BetaEndosulfan(0,01)\*,16-BetaHCH(0,01)\*,17-Biphenyl(0,01)\*,18-Bromocyclohexane(0,01),19-Bromophos-Methyl(0,01)\*,20-Captan(0,01),21-Chinomethionate(0,01),22-ChlorbensideSulfon(0,01)\*,23-Chlorfenapyr(0,01)\*,24-Chlorfenapyr(0,01)\*,25-Chlorfenpropmethyl(0,01)\*,26-Chlorfenson(0,01)\*,27-Chloroneb(0,01)\*,28-Chlorothalonil(0,01)\*,29-Chlorpropham(0,01)\*,30-Chlorpropylate(0,01)\*,31-Chlozolinate(0,01)\*,32-CisChlordane(0,01)\*,33-DeltaHCH(0,01),34-Dichlobenil(0,01)\*,35-Dicofol(0,01)\*,36-Dieldrin(0,01)\*,37-Dinobuton(0,01),38-Endosulfan-Sulfate(0,01),39-Endrin(0,01)\*,40-EndrinAldehyde(0,01)\*,41-EndrinKetone(0,01)\*,42-Fenchlorphos(0,01)\*,43-Fenprothrin(0,01),44-Fenson(0,01)\*,45-Flumetralin(0,01)\*,46-Folpet(0,01),47-GammaHCH(Lindane)(0,01)\*,48-Heptachlor(0,01)\*,49-Heptachlor-Endo-Epoxyde(0,01)\*,50-Heptachlor-Exo-Epoxyde(0,01)\*,51-Hexachloro-1,3-Butadiene(0,01)\*,52-Hexachlorobenzene(0,01)\*,53-Isazafos(0,01)\*,54-Isobenzan(0,01)\*,55-Isodrin(0,01)\*,56-Isufenphos(0,01)\*,57-Isopropalin(0,01)\*,58-Jodfenphos(0,01)\*,59-Lambda-Cyhalothrin(0,01),60-Methoprene(0,01)\*,61-Methoprotirine(0,01)\*,62-Methoxychlor(0,01)\*,63-Mirex(0,01)\*,64-Nuarimol(0,01)\*,65-Ofurace(0,01)\*,66-Oxadixyl(0,01)\*,67-Oxyfluorfen(0,01)\*,68-Parathion-Ethyl(0,01)\*,69-Parathion-Methyl(0,01)\*,70-Pentachloroaniline(0,01)\*,71-Pentachloroanisole(0,01)\*,72-Permethrin(0,01)\*,73-PiperonylButoxide(0,01)\*,74-Procyimdone(0,01)\*,75-Profuralin(0,01)\*,76-Propethamphos(0,01)\*,77-Pyrazophos(0,01),78-Quintozene(0,01)\*,79-Tecnazene(0,01)\*,80-Tefluthrin(0,01)\*,81-Tetraflon(0,01)\*,82-Tetrasul(0,01)\*,83-Tolclofos-Methyl(0,01)\*,84-TransChlordane(0,01)\*,85-Trifluralin(0,01)\*,86-Vinclozolin(0,01)\*

LC-MS/MS: 1-Naphthylxycacetamide,2-(2naphoxyAA)(0,01)\*,2-2,4Acid(0,01),3-2,4-DimethylFormamide(0,01)\*,4-Acephate(0,01)\*,5-Acetachlor(0,01)\*,6-Acetamidrid(0,01)\*,7-Acibenzolar-S-Methyl(0,01)\*,8-Acrinathrin(0,01)\*,9-Alachlor(0,01)\*,10-Aldicarb(0,01)\*,11-AldicarbSulfone(0,01)\*,12-Allethrin(0,01)\*,13-Alloxydim-Na(0,01)\*,14-Amctotradin(0,01)\*,15-Amctryn(0,01)\*,16-Aminocarb(0,01)\*,17-Amitraz(0,01)\*,18-Anilofos(0,01)\*,19-Atrazine(0,01)\*,20-AtrazineDesethyl(0,01)\*,21-Azoxazole(0,01)\*,22-Azomethiphos(0,01)\*,23-AzinphosEthyl(0,01)\*,24-AzinphosMethyl(0,01)\*,25-Aziprotirine(0,01)\*,26-Azobenzene(0,01)\*,27-Azoxystrobin(0,01)\*,28-Benalaxyl(0,01)\*,29-Bendiocarb(0,01)\*,30-Benfurcarb(0,01)\*,31-Benodanil(0,01)\*,32-Benoxacor(0,01)\*,33-BensulfuronMethyl(0,01)\*,34-Bentazone(0,01)\*,35-Benthiavaliacarp-Isopropyl(0,01)\*,36-Bifenazate(0,01)\*,37-Bifenox(0,01)\*,38-Bitertan(0,01)\*,39-Boscalid(0,01)\*,40-Bromacil(0,01)\*,41-Bromfenfos(0,01)\*,42-Bromoxynil(0,01)\*,43-Bromuconazole(0,01)\*,44-Bupirimate(0,01)\*,45-Buprofezin(0,01)\*,46-Butafenacil(0,01)\*,47-Butamifos(0,01)\*,48-Butocarboxim(0,01)\*,49-Butralin(0,01)\*,50-Butylate(0,01)\*,51-Cadusafos(0,01)\*,52-Carbaryl(0,01)\*,53-Carbendazim-Benomy(0,01)\*,54-Carbofuran(0,01)\*,55-Carbofuran-3-Hydroxy(0,01)\*,56-Carbosulfan(0,01),57-Carboxin(0,01)\*,58-Carfentrazone-Ethyl(0,01)\*,59-Chlorantraniliprole(0,01)\*,60-Chlorbromuron(0,01)\*,61-Chlorfenvinphos(0,01)\*,62-Chlorfluazuron(0,01)\*,63-Chloridazon(0,01)\*,64-ChloromequatChloride(0,01)\*,65-Chlorotoluron(0,01)\*,66-Chlorpyrifos(0,01)\*,67-Chlorpyrifos-Methyl(0,01)\*,68-Chlorosulfuron(0,01)\*,69-Chlorothiophos(0,01)\*,70-CinidonEthyl(0,01)\*,71-Clethodim(0,01)\*,72-ClodinafopPropargyl(0,01)\*,73-Clofentezine(0,01)\*,74-Clomazone(0,01)\*,75-Clopyralid(0,01)\*,76-Cloquintocet-1-Methylhexyl(0,01)\*,77-Clothianidin(0,01)\*,78-Coumaphos(0,01)\*,79-Cruformate(0,01)\*,80-Cyanazine(0,01)\*,81-Cyanofenphos(0,01)\*,82-Cyazofamid(0,01)\*,83-Cycloate(0,01)\*,84-Cycloxydim(0,01)\*,85-Cyflufenamid(0,01)\*,86-Cyhalofop-Buthyl(0,01)\*,87-Cyhexatin(0,01)\*,88-Cymiazole(0,01)\*,89-Cymoxanil(0,01)\*,90-Cypermethrin(0,01)\*,91-Cyphenothrin(0,01)\*,92-Cyproconazole(0,01)\*,93-Cyprodinil(0,01)\*,94-Cyromazine(0,01)\*,95-Dazomet(0,01)\*,96-DEET(0,01)\*,97-Deltamethrin(0,01)\*,98-Demeton-S-Methyl(0,01)\*,99-Demeton-S-MethylSulfone(0,01)\*,100-Demeton-S-MethylSulfoxide(0,01)\*,101-Diafenthiuron(0,01)\*,102-Dialifos(0,01)\*,103-Diallate(0,01)\*,104-Diazinon(0,01)\*,105-Dicamba(0,01)\*,106-Dichloroprop-Methyl(0,01)\*,107-Dichloroprop-P(0,01)\*,108-Dichlorvos(0,01)\*,109-Dicrotophos(0,01)\*,110-Diethofencarb(0,01)\*,111-Difenoconazole(0,01)\*,112-Difenoxuron(0,01)\*,113-Diflufenzuron(0,01)\*,114-Diflufenzuron(0,01)\*,115-Dimefox(0,01)\*,116-Dimefurron(0,01)\*,117-Dimethachlor(0,01)\*,118-Dimethenamid-Dimethenamid-P(0,01)\*,119-Dimethoate(0,01)\*,120-



T.C.

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI

AG PÜR ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI

MUAYENE VE ANALİZ RAPORU



|                             |
|-----------------------------|
| Test<br>TS EN ISO/IEC 17025 |
| AB-1748-T                   |
| AB-1748-T                   |
| 2023-10848                  |
| 10-23                       |

Rapor Numarası: 2023-10848-Rev01

Rapor Tarihi: 10.10.2023

| Yapılan Analizler  | Birim | Sonuçlar | Ö. L. | G.K. | Cihaz | Analiz Metodu | D |
|--|-------|----------|-------|------|-------|---------------|---|
| Dimethomorph(0,01)*,121-Dimethylvinphos(0,01)*,122-Diniconazole(0,01)*,123-Dinitramine(0,01)*,124-Dinocap(0,01)*,125-Dinotefuran(0,01)*,126-Dioxacarb(0,01)*,127-Diphenamid(0,01)*,128-Diphenylamine(0,01)*,129-Dipropetryn(0,01)*,130-Disulfoton-Sulfone(0,01)*,131-Disulfoton-Sulfoxide(0,01)*,132-Ditalimfos(0,01)*,133-Dithianon(0,01)*,134-Diuron(0,01)*,135-DNOC(0,01)*,136-Dodine(0,01)*,137-Edifenphos(0,01)*,138-ErnactinBenzoate(0,01)*,139-Epoxiconazole(0,01)*,140-EPTC(0,01)*,141-Esfenvalerate/Fevalerate(0,01)*,142-Ethalfuralin(0,01)*,143-Ethiofencarb(0,01)*,144-Ethion(0,01)*,145-Ethirimol(0,01)*,146-Ethofumesate(0,01)*,147-Ethoprophos(0,01)*,148-Etofenox(0,01)*,149-Etoxaole(0,01)*,150-Etrifos(0,01)*,151-Famoxadone(0,01)*,152-Fenamidone(0,01)*,153-Fenamiphos(0,01)*,154-Fenamiphos-Sulfone(0,01)*,155-Fenamiphos-Sulfoxide(0,01)*,156-Fenarimol(0,01)*,157-Fenazaquin(0,01)*,158-Fenbuconazole(0,01)*,159-FenbutatinOxide(0,01)*,160-Fenchlorazole(0,01)*,161-Fenhexamid(0,01)*,162-Fenitrothion(0,01)*,163-Fenobucarb(0,01)*,164-Fenoxaprop-Ethyl(0,01)*,165-Fenoxycarb(0,01)*,166-Fenpiclonil(0,01)*,167-Fenpropimorph(0,01)*,168-Fenpyroximate(0,01)*,169-Fensulfthion(0,01)*,170-Fenthion(0,01)*,171-Fenthion-Oxon-Sulfone(0,01)*,172-Fenthion-Sulfone(0,01)*,173-Fenthion-Sulfoxide(0,01)*,174-Fenuron(0,01)*,175-Fipronil(0,01)*,176-Flamprop-M-Isopropyl(0,01)*,177-Flonicamid(0,01)*,178-Fluazifop-P-Butyl(0,01)*,179-Fluazinam(0,01)*,180-Flucytrinate(0,01)*,181-Fludioxonil(0,01)*,182-Flufenacet(0,01)*,183-Flufenoxuron(0,01)*,184-Fluopicolide(0,01)*,185-Fluopyram(0,01)*,186-Fluoroglycen-Ethyl(0,01)*,187-Fluorimidazole(0,01)*,188-Fluquinconazole(0,01)*,189-Flurochloridone(0,01)*,190-Flusilazole(0,01)*,191-Flutriafol(0,01)*,192-Fonofos(0,01)*,193-Foramsulfuron(0,01)*,194-Forchlorfenuron(0,01)*,195-Formetanate(0,01)*,196-Fuberidazole(0,01)*,197-Furathiocarb(0,01)*,198-Haloxyfop-2-Ethoxyethyl(0,01)*,199-Heptenophos(0,01)*,200-Hexaconazole(0,01)*,201-Hexaflumuron(0,01)*,202-Hexythiazox(0,01)*,203-Imazalil(0,01)*,204-Imazamethabenz-Methyl(0,01)*,205-Imazaquin(0,01)*,206-Imidacloprid(0,01)*,207-Indoxacarb(0,01)*,208-Iodosulfuron-Methyl(0,01)*,209-Ioxynil(0,01)*,210-Isrovalicarb(0,01)*,211-Isoproturon(0,01)*,212-Isosathion(0,01)*,213-Kresoxim-Methyl(0,01)*,214-Lenacil(0,01)*,215-Linuron(0,01)*,216-Lufenuron(0,01)*,217-Malaaxon(0,01)*,218-Malathion(0,01)*,219-Mandipropamid(0,01)*,220-MCPA(0,01)*,221-MCPB(0,01)*,222-Mecarbam(0,01)*,223-Mecoprop-Mecoprop_p(0,01)*,224-Mefenpyr-Diethyl(0,01)*,225-Mepanipyrim(0,01)*,226-Mephosfolan(0,01)*,227-Meptyldinocap(0,01)*,228-Mesosulfuron-Methyl(0,01)*,229-Mesotrione(0,01)*,230-Metalaxyl/Metalaxyl-M(0,01)*,231-Metamitron(0,01)*,232-Metazachlor(0,01)*,233-Metconazole(0,01)*,234-Mevinphos(0,01)*,235-Methamidophos(0,01)*,236-Methidathion(0,01)*,237-Methiocarb(0,01)*,238-Methomyl(0,01)*,239-Metolachlor(0,01)*,240-Metolcarb(0,01)*,241-Metoxuron(0,01)*,242-Metrafenone(0,01)*,243-Metribuzin(0,01)*,244-Meviphos(0,01)*,245-Molinate(0,01)*,246-Monocrotophos(0,01)*,247-Monolinuron(0,01)*,248-Monuron(0,01)*,249-Nyctobutanil(0,01)*,250-Napropamide(0,01)*,251-Neburon(0,01)*,252-Nicosulfuron(0,01)*,253-Nitenpyram(0,01)*,254-Nitralin(0,01)*,255-Novaluron(0,01)*,256-Omethoate(0,01)*,257-Oxamyl(0,01)*,258-Paclubutrazol(0,01)*,259-Paraoxon-Ethyl(0,01)*,260-Paraoxon-Methyl(0,01)*,261-Pebulate(0,01)*,262-Penconazole(0,01)*,263-Pencyuron(0,01)*,264-Pendimethalin(0,01)*,265-Penoxsulam(0,01)*,266-Pentachlorophenol(0,01)*,267-Pentachlor(0,01)*,268-Penthoate(0,01)*,269-Phorate(0,01)*,270-Phosalone(0,01)*,271-Phosmet(0,01)*,272-Phosphamidon(0,01)*,273-Phoxim(0,01)*,274-Picloram(0,01)*,275-Picoxystrubin(0,01)*,276-Pinoxaden(0,01)*,277-Piperophos(0,01)*,278-Pirimicarb(0,01)*,279-Pirimiphos-Ethyl(0,01)*,280-Pirimiphos-Methyl(0,01)*,281-Prochloraz(0,01)*,282-Profenofos(0,01)*,283-Profoxydim(0,01)*,284-Promecarb(0,01)*,285-Prometryn(0,01)*,286-Propachlor(0,01)*,287-Propamocarb(0,01)*,288-Propanil(0,01)*,289-Propaquizafop(0,01)*,290-Propazine(0,01)*,291-Propazine(0,01)*,292-Propham(0,01)*,293-Propiconazole(0,01)*,294-Propoxur(0,01)*,295-Propoxyacarbazon-Sodium(0,01)*,296-Propyzamide(0,01)*,297-Prosulfocarb(0,01)*,298-Prosulfuron(0,01)*,299-Prothiofos(0,01)*,300-Prothoate(0,01)*,301-Pymetrozine(0,01)*,302-Pyraclostrobin(0,01)*,303-Pyrazosulfuron-Methyl(0,01)*,304-Pyridaben(0,01)*,305-Pyridaphenthion(0,01)*,306-Pyridate(0,01)*,307-Pyriproxyfen(0,01)*,308-Pyrimethanil(0,01)*,309-Pyrimite(0,01)*,310-Pyriproxyfen(0,01)*,311-Quinalphos(0,01)*,312-Quinoclamine(0,01)*,313-Quinoxifen(0,01)*,314-Quizalofop-P-Ethyl(0,01)*,315-Resmethrin(0,01)*,316-Rimsulfuron(0,01)*,317-Rotenone(0,01)*,318-Sebutylazine(0,01)*,319-Sethoxydim(0,01)*,320-Simazine(0,01)*,321-Spinetoram(0,01)*,322-Spinosad(0,01)*,323-Spirodiclofen(0,01)*,324-Spirotetramat(0,01)*,325-Spiroxamine(0,01)*,326-Sulfentrazone(0,01)*,327-Sulfotep(0,01)*,328-Sulfoxaflor(0,01)*,329-Sulprofos(0,01)*,330-tau-Fluvalinate(0,01)*,331-Tebuconazole(0,01)*,332-Tebufenozide(0,01)*,333-Tebufenpyrad(0,01)*,334-Tebupiriridin(0,01)*,335-Teflubenzuron(0,01)*,336-Temefos(0,01)*,337-Tepaloxymid(0,01)*,338-Terbacil(0,01)*,339-Terbufos(0,01)*,340-Terbuthylazine(0,01)*,341-Terbutryn(0,01)*,342-Tetrachlorvinphos(0,01)*,343-Tetraconazole(0,01)*,344-Tetramethrin(0,01)*,345-Thiabendazole(0,01)*,346-Thiacloprid(0,01)*,347-Thiamethoxam(0,01)*,348-Thifensulfuron-Methyl(0,01)*,349-Thiobencarb(0,01)*,350-ThiocyclamHydrogenOxalate(0,01)*,351-Thiofanox(0,01)*,352-Thiometon(0,01)*,353-Thionazin(0,01)*,354-Tralkoxydim(0,01)*,355-Triadimenol(0,01)*,356-Triadimenol(0,01)*,357-Tri-allate(0,01)*,358-Trialsulfuron(0,01)*,359-Triazophos(0,01)*,360-Triclopyr(0,01)*,361-Tricyclazole(0,01)*,362-Tridemorph(0,01)*,363-Trifloxystrobin(0,01)*,364-Triflumizole(0,01)*,365-Triforin(0,01)*,366-Trisulfuron-Methyl(0,01)*,367-Triticonazole(0,01)*,368-Vamidothion(0,01)*,369-Vamidothion-Sulfone(0,01)*,370-Vamidothion-Sulfoxide(0,01)*,371-Vernolate(0,01)*,372-Warfarin(0,01)*,373-XMC(0,01)*,374-Zoxamide(0,01)* |       |          |       |      |       |               |   |

Rev.Not:Müşteri talebi ile numuneyi gönderen kuruluş düzenlenmiştir. Rev00 geçersizdir.

Yapılan muayene ve analiz sonucunda yukarıda belirtilen değerler tespit edilmiştir. Gerektiğinde "Ölçüm Belirsizliği" ve "Geri Kazanım" oranları analiz sonucu ile birlikte verilir. Bu analiz raporunun hiçbir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz. Adli ve idari işlemler ile reklam amacıyla kullanılamaz. İmzasız ve mühürlü raporlar geçersizdir. Analiz sonuçları yukarıda özellikleri belirtilen numunenin teslim alındığı hali için geçerlidir. AG PÜR Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı, TÜRKAK'tan AB-1748-T ile TS EN ISO/IEC 17025:2017 standardına göre akredite edilmiştir. \*\* İşaretili analizler TÜRKAK akreditasyon kapsamındadır. 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.

**Kesitmeler:** T. E: Tespit Edilemedi, U: Uygun, UD: Uygun Değil, DY: Değerlendirme Yapılmadı, DNA İ.E.: DNA İzole Edilemedi, Ö. L.: Ölçüm Limiti, G.K.: Geri Kazanım (%), D: Değerlendirme

**Karar Kuralı:** Ölçüm belirsizliği yanısırla sonuçlar değerlendirilirken yasal mevzuatlara uyulur. Yasal mevzuat yoksa ölçüm belirsizliği müşteri lehine olacak şekilde (limiti "en çok" olarak ifade edilen sonuçlar için ölçüm belirsizliğini sonuçtan çıkararak, limiti "en az" olarak ifade edilen sonuçlar için ölçüm belirsizliğini sonuca ekleyerek) uygulanır ve elde edilen sonuca göre uygunluk değerlendirilmesi yapılır. Ölçüm belirsizliği numune almayı içermekte olup %95 güven aralığında ve k=2 kullanılarak hesaplanmıştır.

Mert SÜTLÜ  
Kimyasal Analiz Laboratuvar  
Birim Sorumlusu  
Kimyager

Gülsüm BENGİT  
Enstrümantal Analiz Lab. Birim  
Sorumlusu  
Kimyager

Fulya GÜNGÖR  
Numune Kabul ve Rapor Düzenleme  
Birim Sorumlusu  
Gıda Mühendisi

TASDİK OLUNUR

10.10.2023

Onur KILIÇ  
Laboratuvar Müdürü  
Gıda Mühendisi