



BİNBOĞA BALI
745 SAYILI KOZAN BAL TARIM SATIŞ KOOPERATİFİ
Arcılık Entegre Tesisleri Adana Cad No:383 KOZAN

Dok. No:LAB.FR.02 Yay.Tar.:01.05.2015 Rev. No/Tar.:00/--

BAL ANALİZ FORMU

B-1-Muayene ve Analiz amacı	KALİTE KONTROL
2-Numunenin Alındığı Tarih	01.09.2018
3-Muayene Başlama Tarihi	01.09.2018
4-Örneğin Cinsi	ERCİYES SÜZME ÇİÇEK BALI
5-Örneğin Kontrol Kapsamı	TS 3036+TÜRK GIDA KODEKSİ BAL TEBLİĞİ
6-Numunenin Parti Numarası	240-01
7-Üretim Tarihi	01.09.2018
8-Son Tüketim Tarihi	01.03.2020

ANALİZ ADI	KABUL KRİTERİ		ANALİZ SONUCU	T.G.K. BAL TEBLİĞİ+TS 3036
	ÇİÇEK	ÇAM		
1-Ticari Glikoz	yok	yok	yok	UYGUN
2-iletkenlik	max: 800 ms/cm	min: 800 ms/cm	590 ms/cm	UYGUN
3-Rutubet %	max % 20,0 gr	max % 20,0 gr	% 18,0 gr	UYGUN
4-Hidroksi Metil Furfürol mg/kg	max:40 mg/kg	max:40 mg/kg	5 mg/kg	UYGUN
5-Mikroskopik Muayene(Polen Sayısı)	menseinine uygun olmalı	menseinine uygun olmalı	Her görüş sahasında 3-5 polen	UYGUN
6-Suda çözünmeyen kadı madde	max: %0.1 gr	max: %0.1 gr	% 0,06 gr	UYGUN
7-Renk	su beyazından koyu amber renge kadar değişebilir	su beyazından koyu amber renge kadar değişebilir	uygun	UYGUN
8-Fruktoz	Fruktoz+Glukoz:Min:%60gr	Fruktoz+Glukoz:Min:%45gr	31,20	UYGUN
9-Glukoz	Fruktoz+Glukoz:Min:%60gr	Fruktoz+Glukoz:Min:%45gr	30,30	UYGUN
10-Sakkaroz	Max: %5gr	Max: %5gr	1,00	UYGUN
11-İnvert şeker(Fruktoz+Glukoz)	60 gr/100gr	45 gr/100gr	61,50	UYGUN
12-Fruktoz/Glukoz	0,9-1,4	1,0-1,4	1,03	UYGUN
13-Asitlik	max 50 meg/kg	max 50 meg/kg	27 mg/kg	UYGUN
14-Diastaz sayısı	min 8,3 mlt	min 8,3 mlt	10,9 ds/dn	UYGUN
15-Prolin	min 300mg/kg	min 300mg/kg	500 mg/kg	UYGUN

MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER

Analiz Adı	Olmaması gereken	Sonuçlar	Uygun/Uygun Değil
E-COLİ	ürememeli	Ürünün 1gr'mında e-coli üremedi	UYGUN
MAYA-KÜF SAYIMI	ürünün 1gr'mında bulunan maya ve küf sayısı 10'dan az olmalı	ürünün 1gr'mında bulunan maya ve küf sayısı 10'dan az	UYGUN
SALMONELLA	ürememeli	ürünün 1gr'mında salmonella üremedi	UYGUN

SULFA GRUBU ANTİBİYOTİK ANALİZİ

Analiz Adı	TESBİT LİMİTİ	Sonuçlar	Uygun/Uygun Değil
SULFADİAZİNE	0.010 mg/kg	TESBİT EDİLEMEDİ	UYGUN
SULFATHİAZOLE	0.010 mg/kg	TESBİT EDİLEMEDİ	UYGUN
SULFAMERAZİNE	0.010 mg/kg	TESBİT EDİLEMEDİ	UYGUN
SULFAMETER	0.010 mg/kg	TESBİT EDİLEMEDİ	UYGUN
SULFAMETHAZİNE	0.010 mg/kg	TESBİT EDİLEMEDİ	UYGUN

KALİTE KONTROL MÜDÜRÜ