



T.C.  
MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ  
GIDA ANALİZLERİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ



MUAYENE VE ANALİZ RAPORU  
(ANALYSIS REPORT)

Rapor No (Report No) : M2000554 Tarih (Date) : 15.09.2020  
Analiz Amacı (Reason of Analysis) : Özel İstek - ARGE  
Numuneyi Gönderen (Sample sent by) : ÖZÇAKIRLAR GIDA SANAYİ VE TİCARET  
Numuneyi Gönderenin Adresi (Address of Sender) : Cumhuriyet Mah.Ergüder Demir Cd.7.Sk.No:11 Toparlar Köyçeğiz / MUĞLA  
Üretici (Producer) : -  
Numunenin Geldiği Tarih ve Saat (Date and Time of Reception of Sample ) : 09.09.2020 / 12:00  
Analizin Başlama ve Bitiş Tarihi (Starting and Completion Date of Analysis) : 09.09.2020 / 15.09.2020  
Numunenin (Sample's)  
Cinsi (Type) : Sedir Balı  
Ambalajı (Package) : Cam Kavanoz  
Üretim ve Son Kullanma Tarihi (Production and Expire Date) : -  
Seri-Parti No(Serial-Lot No) : -  
Miktarı (Net) (Amount) : 693 g  
Üretici Firma Adı (Producer Name) : -

Yapılan Analizler (Analyses)	Sonuç (Result)	Ölçüm Birimi (Unit of Measure)	Ölçüm Limiti (LOQ)	Analiz Metodu (Analysis Method)
Prolin	: 838,50	mg/kg		IHC
Diastaz	: 9,58			IHC
Nem	: 17,00	%		IHC
İletkenlik	: 1,33	mS/cm		IHC
pH	: 4,39	pH		IHC
Serbest Asitlik	: 23,81	mmol/kg		IHC
HMF	: 12,07	mg/kg	1,00 mg/kg	IHC
Protein (Δ13C)	: -26,01			TS 13262
Ham Bal (Δ13C)	: -25,72			TS 13262
Balda protein ve ham bal delta C13 değerleri farkı	: -0,29			TS 13262
Delta C13 değerinden hesaplanan C4 Şekerleri Oranı	: 1,79	%		TS 13262
<b>Şeker Profili</b>				
Fruktoz+Glukoz	: 54,92	g/100g		IHC
Fruktoz/Glukoz	: 1,35			IHC
Sakkaroz	: N.D.	g/100g		IHC
Maltoz	: N.D.	g/100g		IHC

N.D. : Tespit edilemedi. (Not detected)

Not :

1. Yapılan muayene ve analiz sonucunda yukarıda belirtilen değerler tespit edilmiştir. (Above mentioned values have been determined from the analytical work performed.)
2. Bu analiz raporunun hiç bir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz. (This report with all parts is a whole, no part of this report can be used separately.)
3. Analiz sonuçları yukarıda belirtilen numune için geçerlidir. (Results of analysis belong to sample mentioned above.)
4. Merkezin yazılı izni olmaksızın bu rapor kısmen yada tamamen çoğaltılamaz ve yayımlanamaz. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir. (This test report can not be copied, even partially, without MUGAM's written permission.The report without signature and seal are invalid.)

Analiz Sorumlusu

M.Sultanoğlu M.S.

Ş.Karataş

H.A.Akgün

Prof.Dr. Mehmet Emin DURU  
Müdür

