



MUAYENE VE ANALİZ RAPORU
(ANALYSIS REPORT)

Rapor No (Report No) : M2200606 Tarih (Date) : 17.08.2022

Analiz Amacı (Reason of Analysis) : Özel İstek - ARGE
Numuneyi Gönderen (Sample sent by) : FERHAT ALTAY - SİRİSTAT BAL
Numuneyi Gönderenin Adresi : Fevzi Çakmak Mah. 10501. Sokak No:4 Karatay / KONYA
(Address of Sender)

Üretici(Producer) : Siristat Arıcılık Karatay / KONYA
Numunenin Geldiği Tarih ve Saat : 11.08.2022 / 14:50
(Date and Time of Reception of Sample)
Analizin Başlama ve Bitiş Tarihi : 11.08.2022 / 17.08.2022
(Starting and Completion Date of Analysis)

Numunenin (Sample's)
Cinsi (Type) : Karışık Çiçek Balı (Numune A)
Ambalajı (Package) : Cam Kavanoz
Üretim ve Son Kullanma Tarihi : -
(Production and Expire Date)
Seri-Parti No(Serial-Lot No) : -
Miktarı (Net) (Amount) : 350 g
Üretici Firma Adı (Producer Name) : -

Yapılan Analizler (Analyses)	Sonuç (Result)	Ölçüm Birimi (Unit of Measure)	Ölçüm Limiti (LOQ)	Analiz Metodu (Analysis Method)
Prolin	: 582,24	mg/kg		IHC
Diastaz	: 26,19			IHC
Nem	: 14,68	%		IHC
İletkenlik	: 0,39	mS/cm		IHC
pH	: 3,66	pH		IHC
Serbest Asitlik	: 32,76	mmol/kg		IHC
HMF	: N.D.	mg/kg	1,00 mg/kg	IHC
Protein (Δ 13C)	: -27,28			TS 13262
Ham Bal (Δ 13C)	: -27,04			TS 13262
Balda protein ve ham bal delta C13 değerleri farkı	: -0,24			TS 13262
Delta C13 değerinden hesaplanan C4 Şekerleri Oranı	: 1,37	%		TS 13262
Şeker Profili				
Fruktoz+Glukoz	: 70,25	g/100g		IHC
Fruktoz/Glukoz	: 1,29			IHC
Sakkaroz	: N.D.	g/100g		IHC
Maltoz	: 2,29	g/100g		IHC
Naftalin	: N.D.	μ g/kg	< 1 μ g/kg	In-House Method

Laboratuvar Birim Sorumlusu

Öğr.Gör.Dr. Şükrü Karataş

Prof.Dr. Mehmet Emin DURU
Müdür

