



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



MUAYENE VE ANALİZ RAPORU
(ANALYSIS REPORT)

Rapor No (Report No) : M2400945 Tarih (Date) : 23.12.2024

Analiz Amacı (Reason of Analysis) : Özel İstek - ARGE
Numuneyi Gönderen (Sample sent by) : İDA KUŞKONMAZ
Numuneyi Gönderenin Adresi : Köyün Kendisi Toluklar Küme Evleri No: 15 Toluklar Köyü Bayramiç/ÇANAKKALE
(Address of Sender)
Üretici (Producer) : Erman Katurman
Numunenin Geldiği Tarih ve Saat : 27.11.2024 / 15:00
(Date and Time of Reception of Sample)
Analizin Başlama ve Bitiş Tarihi : 27.11.2024 / 23.12.2024
(Starting and Completion Date of Analysis)
Numunenin (Sample's)
Cinsi (Type) : Bal
Ambalajı (Package) : Cam Kavanoz
Üretim ve Son Kullanma Tarihi : -
(Production and Expire Date)
Seri-Parti No(Serial-Lot No) : -
Miktarı (Net) (Amount) : 300 g
Üretici Firma Adı (Producer Name) : -

Yapılan Analizler (Analyses)	Sonuç (Result)	Ölçüm Birimi (Unit of Measure)	Ölçüm Limiti (LOQ)	Analiz Metodu (Analysis Method)
Toplam Fenolik Madde Miktarı	: 55,15	mg gallik asite eşdeğer (GAE) /100 gr bal		Folin-Ciocalteu Metodu
Toplam Flavonoid Miktarı	: 8,39	mg kuersetine eşdeğer (KE) / 100 gr bal		In-House Method
Toplam Antioksidan Aktivite Kapasitesi (TA)	: 58,06	µg α-tokoferol /1 gr bal		β Karoten Yöntemi

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

Not :

- Yapılan muayene ve analiz sonucunda yukarıda belirtilen değerler tespit edilmiştir. (Above mentioned values have been determined from the analytical work performed.)
- 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.)
- Analiz sonuçları yukarıda belirtilen numune için geçerlidir. (Results of analysis belong to sample mentioned above.)
- Merkezin yazılı izni olmaksızın bu rapor kısmen yada tamamen çoğaltılamaz ve yayınlanamaz. 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.)

Laboratuvar Birim Sorumlusu

Öğr.Gör.Dr. Şükrü Karataş

Prof.Dr. Mehmet Emin DÜRU
Müdür