



**mikrokim**  
Gıda Analiz ve Kontrol Laboratuvarı



02.03.2023

**MİKROKİM ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI  
ÖZEL İSTEK MUAYENE VE ANALİZ RAPORU**

**ŞMS KOPUZ GIDA PAZARLAMA VE SANAYİ TİCARET A.Ş. (Arora Gıda)  
Saray Mah. Akgül Sk. No:1 İç Kapı No: 22 Ümraniye/İSTANBUL**

**İlgi** : 27.02.2023 Tarihli Analiz Talebi  
**Konu** : Özel İstek Analiz Raporu

27.02.2023 tarihinde laboratuvarımıza analiz için gelen numuneye ait analiz raporu (Rapor No: 20230552) ekte sunulmuştur.

Bilgilerinize rica ederim.

**Tülay ŞAHİN**  
Laboratuvar Müdürü

**Eki** : 1 Adet Analiz Raporu.



Rapor No : 20230552

Rev. No: 00

Firma Adı : ŞMS KOPUZ GIDA PAZARLAMA VE SANAYİ TİCARET A.Ş. (Arora Gıda)

Firma Adresi :

Firma Telefon / Faks No : 0553 550 98 95 /

İlgili Kişi : Tunahan ŞAHİNER

Analizin Amacı : Özel İstek

### NUMUNE BİLGİLERİ

Numunenin Alındığı Tarih : 27.02.2023	Numune Türü / Adı : - / Burgu Makarna
Numunenin Lab. Geliş Tarihi : 27.02.2023	Numune Analiz Giriş Saati ve Sıcaklığı : 16:21 / 23°C
Numune Alım Saati ve Sıcaklığı : - / °C	Analizin Başlama ve Bitiş Tarihi : 27.03.2023 / 02.03.2023
Seri - Parti No :	Üretim Tarihi / Son Kullanma Tarihi : -

Numunenin Tanımı : 500 gr numune kilitli poşette (23°C'de) fiziksel ve kimyasal analizler için laboratuvarımıza gönderilmiştir.

ANALİZİN ADI	ANALİZ SONUÇLARI	ÖLÇÜM LİMİTİ	GERİ KAZANIM	ÖLÇÜM BELİRSİZLİĞİ	LİMİT DEĞER	ANALİZ METODU	DEĞERLENDİRME
Organoleptik Muayene	Kendine has tat,koku renk ve görünümde numune.	-	-	-	-	TS EN ISO 5492, TS 1620	U(TS 1620'ye göre)
* Rutubet(%)	9,95	-	-	±0,527	max 13	TS EN ISO 712	U(TS 1620'ye göre)
* Kül (%KM)	0,87	-	-	±0,045	max 1	NMKL 173	U(TS 1620'ye göre)
* Protein(%KM)	12,37	-	-	±0,903	min 10,5	NMKL 6	U(TS 1620'ye göre)

Değerlendirme: U: Uygun, UD: Uygun Değil, DY: Değerlendirme Yapılmadı. Yapılan muayene ve analiz sonucunda yukarıda belirtilen değerler tespit edilmiştir.

Deney Laboratuvarı olarak faaliyet gösteren MİKROKİM, TÜRKAK'tan AB-0654-T akreditasyon numarası ile TSEN ISO/IEC 17025:2017 standartına göre akredite edilmiştir.

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 imzalanmıştır.

1. Analiz sonuçları yukarıda belirtilen numune için geçerli olup, yapılan muayene ve analiz sonucunda yukarıda belirtilen değerler tespit edilmiştir. 2. Bu analiz raporunun hiçbir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz/çoğaltılamaz. 3. Analiz sonuçları yukarıda adı geçen numune için geçerlidir. Numune alımından kaynaklı hatalar ve sapmalardan laboratuvarımız sorumlu değildir. 4. "®" işaretli analiz Akreditasyon kapsamındadır. 5. İmzasız deney raporları geçersizdir. 6. Bu analiz raporu Adli-Idari İşlemler ve Reklam Amacıyla kullanılamaz. 7. Ölçüm belirsizliği hesaplanan sonuçlarda k=2 % 95 güven aralığında verilmiştir. 8. Uygunluk ve Uyumsuzluk beyanları için Karar Kuralı Talimatı [www.mikrokim.com.tr](http://www.mikrokim.com.tr) web sitemizde mevcuttur. 9. Karar Kuralı 1: Kantitatif analizlerde Ölçüm belirsizliği müşteri lehine olacak şekilde uygulanır. 10. Karar Kuralı 2: Mikrobiyolojik, Kalitatif analizlerde Basit Kabul Karar Kuralı kullanılır. 11. Gerektiğinde "Ölçüm Belirsizliği (Ö.B.)" ve "Geri Kazanım (G.K.)"oranları analiz sonucu ile verilir.

Ayşin ÇAVDAR  
Fizik Birim Sorumlusu

Emine VAROL  
Kimya Birim Sorumlusu

Çağla KURT  
Numune Kabul ve Raporlama Birim Sorumlusu

TASDİK OLUNUR  
02.03.2023

Tülay ŞAHİN  
Laboratuvar Müdürü

MİKROKİM.FORM.083, YAY.NO:02, 12/03/2012,REV NO:03, 11/02/2021

Sayfa 1 / 2

**MİKROKİM LABORATUVAR HİZM. KİMYA GIDA DANIŞMANLIK ÇEVRE EĞT. SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.**

İçerenköy Mh. Değirmenyolu Cd. Kutay İş Merkezi No:16 Kat:2 D:6/Kat:4 D:9-10 Ataşehir/İSTANBUL

Tel : +90 (216) 469 68 95 +90 (216) 575 76 78 Fax : +90 (216) 469 68 73 Mail: info@mikrokim.com.tr Web: www.mikrokim.com.tr