



TÜRKİYE ENERJİ, NÜKLEER VE MADEN ARAŞTIRMA  
KURUMU

TURKISH ENERGY, NUCLEAR AND MINERAL RESEARCH  
AGENCY

NÜKLEER ENERJİ ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ  
NUCLEAR ENERGY RESEARCH INSTITUTE

Saray Mah. Atom Cad. No:27 06980 Kahramankazan/ANKARA  
Tel: +903128101500, Faks: +903128154308, https://nuken.tenmak.gov.tr, nkb@tenmak.gov.tr



DENEY RAPORU  
Test Report

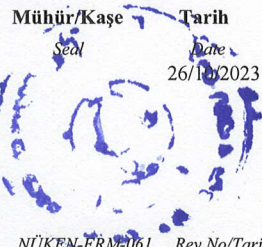
SD23000917  
26/10/2023

Müşterinin adı / adresi Customer name /address	SARAY İLÇE TARIM VE ORMAN MÜDÜRLÜĞÜ,		
Başvuru tarihi/numarası Application date/number	23.10.2023/2023.06.001290	Enstitüye kabul tarihi The date of receipt in the Institute	24/10/2023
Numunenin barkod numarası Barcode number of test item	S230626004	Laboratuvara kabul tarihi The date of receipt in the laboratory	24/10/2023
Numunenin adı ve tarif Name and identity of test item	BORAZAN MANTARI / BLACK TRUMPET MUSHROOMS,1 adet 1 kg		
Açıklamalar Remarks	MÜHÜR NO: 59-22-01919, PARTI NO: 2023-A-CRA-2. FİRMA ADI: Demiral Gıda Ürünleri Sanayi ve Dış. Ticaret Anonim Şirketi.		
Numunenin geldiği ülke (*) Origin of the sample		Beyanname numarası ve tarih (*) Declaration number and date	
Giriş gümrüğünün adı (*) The name of the customs of entrance		Raporun Sayfa Sayısı Number of pages of the report	1
Deneyin yapıldığı tarih ve laboratuvar Testing date and laboratory			
1	26/10/2023	GAMA SPEKTROMETRİ LABORATUVARI	
Deney metodu veya şartnamesi Test method or any other specifications	Gama Spektrometrik Yöntem (ASTM E 181:2017)		
Sıra No Test Number	Deney Adı Name of the test	Ölçüm Sonuçları (Birim) Measurement Results (Unit)	Ölçülebilir Minimum Değer (ÖMD) (Birim) Minimum Detectable Level (MDL) (Unit)
1	Gıdalarda Gama (Cs137/134) Radyoaktivite Analizi	Cs-134 < ÖMD Cs-137 : 3.6 ± 0.8 Bq/kg	1.2 Bq/kg
Değerlendirme Evaluation	737/90 sayılı Avrupa Konseyi Tüzüğüne göre belirlenen sınır değerlerin altında olduğundan numunenin tüketilmesinde radyolojik açıdan sakınca görülmemektedir. The results are within acceptable limits for human consumption according to European Council Regulation No 737/90 for the reported radionuclides.		

(\* Sadece ithal edilecek ürünler için yazılacaktır. (\* Only for import goods

Deney sonuçları sadece deneyi yapılan numuneye aittir. Numune, müşteri tarafından alınmış ve laboratuvarımıza teslim edilmiştir. Numune tanımı, müşteri tarafından beyan edilmiştir. Bilgilerin doğruluğundan ve bu bilgilerin sonuçların geçerliliğine olan etkilerinden NÜKEN sorumlu değildir. Beyan edilen genişletilmiş ölçüm belirsizliği, standart belirsizliğin, k=2 olarak alınan genişletme katsayısı ile çarpımı sonucunda bulunan değerdir ve %95 oranında güvenilirlik sağlamaktadır. Bu rapor, laboratuvarın izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız, mühürsüz ve hologramsız raporlar geçersizdir.

The test results relate only to the sample tested. The sample was taken by the customer and delivered to our laboratory. The sample definition is declared by the customer. NUKEN is not responsible for the accuracy of the information and the effects of this information on the validity of the results. The reported expanded uncertainty of measurement is stated as the standard uncertainty of measurement multiplied by the coverage factor k=2, which for a normal distribution corresponds to a coverage probability of approximately 95%. This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory. Testing reports without signature, seal and hologram are not valid.



Deney Sorumlusu  
Person in charge of test

Ad Soyad  
Name

HASAN DİKMEN

İmza  
Signature

Onaylayan  
Approval

Ad Soyad  
Name

Dr. Namık Kemal SAHİN