

Protokol No : 1002020001268  
Numuneyi Gönderen Firma / Adresi : BİM A.Ş. / SAMANDIRA /  
Numunenin Adı : DOST TAM YAĞLI PASTÖRİZE SÜT - ALTIN SÜT  
Üretici Firma / Marka : BİM A.Ş. adına GÖNENLİ SÜT / DOST  
Müşteri Kodu : MERKEZ  
Numunenin  
Miktarı / Adedi : 1000 mL / 6  
Kabulde Ölçülen Sıcaklığı : 4 °C  
Üretim Tarihi / S.K.T : - / 25.01.2020  
Seri / Parti No : - / 0011012101214:41  
Numunenin Alındığı Yer / Ambalajı : SAMANDIRA / Orijinal  
Numune Alım Tarihi ve Saati : 16.01.2020  
Numune Kabul Tarihi ve Saati : 16.01.2020 18:16  
Deneyin Başlama ve Bitiş Tarihi : 16.01.2020 / 22.01.2020  
Hazırlanma Tarihi : 22.01.2020

### BULGULAR

Parametre	Bulgu	Limit Değer		Uygunluk	Ölçüm Limiti	Geri Kazanım	Ölçüm Belirsizliği	Referans Metot
		Min	Max					
Enterobacteriaceae Aranması ve Sayımı <sup>8</sup>	Tespit Edilemedi<1 cfu/mL		10 cfu/mL	+				ISO 21528-2
Ham Protein <sup>3</sup>	3.10 %	3.1 %		+				Gerhardt Application Notes
Titre Edilebilir Asitlik (laktik asit cinsinden) <sup>7</sup>	0.15 %	0.135 %	0.2 %	+				TS 1192, Kasım 2001
Yağ (Gerber) <sup>7</sup>	3.70 %	3.5 %		+				TS ISO 2446, Ekim 2015 ; TS 1192, Kasım 2001
Yağsız Kuru Madde <sup>7</sup>	8.43 %	8 %		+				TS 1192, Kasım 2001
Yoğunluk <sup>4-7</sup>	1.030 g/cm <sup>3</sup>	1.028 g/cm <sup>3</sup>		+				TS 1018, Nisan 2002
Kurşun (Pb) ICP-MS <sup>5</sup>	Tespit Edilemedi		0.02 mg/kg	+	0.005 mg/kg			NMKL 186
Aflatoksin M1 <sup>1,2,5</sup>	0.013 µg/kg		0.05 µg/kg	+	0.002 µg/kg	%84.6	± 0.003 µg/kg	TS EN ISO 14501, Mayıs 2008
Kalsiyum (Ca) ICP-MS <sup>9</sup>	379 mg/250 mL	280 mg/250		+	5 mg/250 mL			NMKL 186
Sorbik Asit <sup>6</sup>	Tespit Edilemedi		Bulunmamalı	+	5 mg/L			NMKL 124.2
Süt Yağı Harici Yağ Aranması <sup>7</sup>	Tespit Edilemedi		Bulunmamalı	+				
Pestisit <sup>10,11</sup>	Tespit Edilemedi		Tebliğe göre değerlendirilir	+				AOAC 2007.01
Veteriner İlaç Kalıntısı <sup>10,12</sup>	Tespit Edilemedi		Tebliğe göre değerlendirilir	+				Rapid Commun. Mass Spectrom., 21

1: Geri kazanım düzeltilmesi yapılmıştır.

2: Sonuç k=2 %95 güven aralığındadır.

3: Nx6.38

4: Numunenin yoğunluğunun saf suyun yoğunluğuna 15°C'deki oranıdır

5: Limit Referansı: 29.12.2011 Tarihli ve 28157 Sayılı Resmî Gazete - Türk Gıda Kodeksi Bulaşanlar Yönetmeliği

6 : Limit Referansı: 30.06.2013 Tarihli ve 28693 Sayılı Resmî Gazete - Türk Gıda Kodeksi Gıda Katkı Maddeleri Yönetmeliği

7: Limit Referansı: TGK 2019/12

8: Limit Referansı: 29 Aralık 2011 Tarihli ve 28157 Sayılı Resmî Gazete - 3. Mükerrer Türk Gıda Kodeksi Mikrobiyolojik Kriterler Yönetmeliği

9: Limit Referansı: Etiket Beyanı

10 : Analiz sonucu ektedir. (Ek 1-Ek 2)

11: 25.11.2016 Tarihli ve 29899 Sayılı Resmî Gazete - Türk Gıda Kodeksi Pestisitlerin Maksimum Kalıntı Limitleri Yönetmeliği

12: 07.03.2017 Tarihli ve 30000 Sayılı Resmî Gazete - Türk Gıda Kodeksi Hayvansal Gıdalarda Bulunabilecek Farmakolojik Aktif Maddelerin Sınıflandırılması Ve Maksimum Kalıntı Limitleri Yönetmeliği