

## OTOGAZ LPG ÜRÜN ÖZELLİKLERİ (TS EN 589)

ÖZELLİK	BİRİM	SINIR DEĞERLER		DENEY YÖNTEMİ
		EN AZ	EN ÇOK	
Motor Oktan Sayısı, MOS		89,0	-	TS EN 589 Ek B
Toplam dien içeriği	% m/m	-	0,5	TS 6124 EN 27941 DIN 51619
1,3 bütadien içeriği	% m/m	-	0,09	DIN 51619
Propan içeriği (*)	% m/m	Raporlanır		TS 6124 EN 27941 DIN 51619
Hidrojen sülfür		NEGATİF		TS 5255 EN ISO 8819
Bakır Şerit Korozyonu (40 °C'ta 1 saat)	Derece	Derece 1		TS 1299 EN ISO 6251
Toplam kükürt muhtevası (Kokulandırmadan sonra)	mg/kg	-	30	TS EN 17178 ASTM D6667
Buharlaşma kalıntısı	mg/kg	-	60	TS EN 15470 TS EN 15471 TS EN 16423
Buhar basıncı, gösterge 40°C'ta	kPa	-	1550	TS 1298 EN ISO 4256 TS EN ISO 8973 TS EN 589 Ek C
Buhar basıncı(gösterge) -5 °C sıcaklıkta Kış (**)	kPa	150	-	TS EN ISO 8973 ve TS EN 589 Ek C
Su içeriği		GEÇER		TS EN 15469
Koku	mg/L	Alt parlama sınırının % 20'sinde ayırt edilebilen, değişik ve hoş olmayan		TS EN 589 Ek A veya TS EN 589 Ek MA, Madde MA.5

(\*) T.C. Enerji Piyasası Düzenleme Kurulu (EPDK) tarafından propan içeriği limiti uygulama tarihi 1 Ocak 2024'e ertelenmiştir.

(\*\*) 1 Kasım - 31 Mart (± 15 gün )

Yoğunluk gerektiği durumlarda, TS 1105 EN ISO 3993 veya TS EN ISO 8973 Test Metotları önerilmektedir