

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 1/2)

Akreditasyon Kapsamı

 <p>Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0039-T</p>	OPET PETROLCÜLÜK A.Ş. MADENİ YAĞ VE AKARYAKIT LABORATUVARLARI Çiğli Laboratuvarı	
	Akreditasyon No: AB-0039-T Revizyon No: 07 Tarih: 21-Şubat-2011	
Deney Laboratuvarının		
Adres : Atatürk Organize Sanayi Bölgesi 10006 Sok. No:12 Çiğli 35620 İZMİR / TÜRKİYE		Tel : 0 232 376 78 38 Faks : 0 232 376 78 39 E-Posta : laboratuvar@opet.com.tr Website : www.opet.com.tr

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Madeni Yağ	Renk Tayini	TS 1713 ISO 2049 ASTM D 1500
Madeni Yağ, Hidrolik Fren Yağı	Kinematik Viskozite Tayini	TS 1451 EN ISO 3104 ASTM D 445 ASTM D 446
Madeni Yağ	Viskozite İndeksinin Hesaplanması	TS 3096 ISO 2909 ASTM D 2270
Madeni Yağ	Parlama Noktası Tayini Cleveland Açık Kap Metodu	TS EN ISO 2592 ASTM D 92
Madeni Yağ	Akma Noktası Tayini	TS 1233 ISO 3016 ASTM D 97
Madeni Yağ	Köpürme Özelliği tayini	TS 1834 SO 6247 ASTM D 892
Madeni Yağ	Baz Sayısı Tayini	TS 5655 ISO 3771 ASTM D 2896
Madeni Yağ	Asit Sayısı Tayini	TS 2432 EN 12634 ASTM D 664 TS 9178 ISO 6618 ASTM D 974
Madeni Yağ, Hidrolik Fren Yağı	Yoğunluk Tayini	TS EN ISO 12185 ASTM D 4052
Madeni Yağ, Madeni Yağ Katkıları	ICP Spektroskopisi ile Kullanılmış Yağlarda Katık Elementlerinin, Aşınma metallerinin ve Kontaminasyonların Belirlenmesi	TS 13351 ASTM D 5185
Madeni Yağ	Yağların Sudan Ayrılma Özelliği	TS 6122 ISO 6614 ASTM D 1401
Madeni Yağ	Filtreli Korozyon Testi	DIN 51360/2
Su	İletkenlik	ASTM D 1125
Madeni Yağ	Kırılma İndisi	ASTM D 1218
Antifriz	pH Tayini	TS 4614 ASTM D 1287

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 2/2)
Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0039-T	<p>OPET PETROLCÜLÜK A.Ş. MADENİ YAĞ VE AKARYAKIT LABORATUVARLARI Çiğli Laboratuvarı</p> <p>Akreditasyon No: AB-0039-T Revizyon No: 07 Tarih: 21-Şubat-2011</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Antifriz	Saklı Alkalilik Tayini	TS 3582 ASTM D 1121
Antifriz	Yoğunluk Tayini	ASTM D 5931

KAPSAM SONU

Ali BOĞA
Yönetim Kurulu Başkanı

Atakan BAŞTÜRK
Genel Sekreter