


Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 1/3)


Akreditasyon Kapsamı

 <p>Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0036-T</p>	PETROL OFİSİ A.Ş. Derince Madeni Yağ Fabrika Müdürlüğü Laboratuvarı	
	Akreditasyon No: AB-0036-T Revizyon No: 04 Tarih: 10-Mart-2009	
	Deney Laboratuvarının	
	Adres : Deniz Mah. Petrol Cad. Derince 41100 KOCAELİ / TÜRKİYE	Tel : 0262 229 07 69 Faks : 0262 229 07 65 E-Posta : ayseal@poas.com.tr Website : www.poas.com.tr

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Petrol Ürünleri ve Madeni Yağlar	Açık kap alevlenme noktası	ASTM D- 92 TS EN ISO 2592
	Kapalı kap alevlenme noktası	ASTM D- 93 TS EN ISO 2719
	Su tayini	ASTM D- 95
	Akma noktası tayini	ASTM D- 97 TS 1233 ISO 3016
	Bakır şerit korozyon tayini	ASTM D- 130 TS 2741 EN ISO 2160
	Kinematik viskozite tayini	ASTM D-445 TS 1451 EN ISO 3104
	Cam kapiler kinematik viskozimetreler için standart özellikler ve çalışma talimatları	ASTM D- 446
	Kül tayini	ASTM D-482 TS EN ISO 6245
	Ramsbottom karbon bakiyesi	ASTM D- 524 TS 1311 ISO 4262
	Anilin noktası tayini	ASTM D- 611 TS 1615 ISO 2977
	Pas testi tayini	ASTM D- 665 TS 6830 ISO 7120
	Sülfatlı kül tayini	ASTM D- 874 TS 1985
	Köpük tayini	ASTM D- 892 TS 1834 ISO 6247
	Toplam asit numarası tayini	ASTM D- 974 TS 9178 ISO 6618
	Yağların sudan ayrılma özelliği	ASTM D- 1401 TS 6122 ISO 6614
	Renk tayini	ASTM D- 1500 TS 1713 ISO 2049 ASTM D 6045 TS 2991
	Rutubet kabinde pas tayini	ASTM D- 1748

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 2/3)


Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0036-T	PETROL OFİSİ A.Ş. Derince Madeni Yağ Fabrika Müdürlüğü Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0036-T Revizyon No: 04 Tarih: 10-Mart-2009
---	---

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
(Petrol Ürünleri ve Madeni Yağlar Devam)	Timken ile aşırı basınç özelliği	ASTM D- 2782 TS 5238
	Yağlama sıvılarının dört bilya test cihazı ile aşırı basınç özelliklerinin tayini	ASTM D-2783 TS 5654
	Toplam Baz Numarası tayini	ASTM D- 2896 TS 5655 ISO 3771
	Su ve tortu tayini	ASTM D- 4007
	Yoğunluk tayini	ASTM D- 4052 TS 6311 TS EN ISO 12185
	Yağlama sıvılarının dört bilya test cihazı ile aşınma özelliklerinin tayini	ASTM D- 4172 TS 5751
	ICP- OES ile aşınma elementleri tayini	ASTM D- 5185 TS 13351
	CCS ile Görünür Viskozite Tayini	ASTM D- 5293 TS 1896
	Karl fischer titrasyon metodu ile su tayini	ASTM D- 6304 TS 6147 EN ISO 12937
	Kesme yağlarında pas testi	DIN 51360/2 TS 5208
Petrol Ürünleri ve Yağlayıcı Gresler	Penetrasyon tayini	ASTM D-217 TS 1799 ISO 2137
	Damlama noktası tayini	ASTM D- 566 TS 1267 ISO 2176
	Yağ ayrışması tayini	ASTM D- 1742 TS 2263
	Geniş aralıkta damlama noktası tayini	ASTM D- 2265 TS 5937 ISO 6299
	Yağlama greslerinin dört bilya test cihazı ile aşınma özelliklerinin tayini	ASTM D- 2266 TS 2740
	Timken yük taşıma kapasitesi	ASTM D- 2509 TS 5644
	Yağlama greslerinin dört bilya test cihazı ile aşırı basınç özelliklerinin tayini	ASTM D- 2596 TS 5239
Antifriz	Kaynama noktası tayini	ASTM D- 1120
	Reserve alkalinite tayini	ASTM D- 1121

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 3/3)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0036-T	<p>PETROL OFİSİ A.Ş. Derince Madeni Yağ Fabrika Müdürlüğü Laboratuvarı</p> <p>Akreditasyon No: AB-0036-T Revizyon No: 04 Tarih: 10-Mart-2009</p>
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
(Antifriz Devam)	Donma noktası tayini	ASTM D- 1177
	pH tayini	ASTM D- 1287 TS 4614
Madeni yağ	Açık kap alevlenme noktası	ASTM D- 92 TS EN ISO 2592
	Kinematik viskozite tayini	ASTM D-445 TS 1451 EN ISO 3104
	Cam kapiler kinematik viskozimetreler için standart özellikler ve çalışma talimatları	ASTM D- 446
	Toplam Baz Numarası tayini	ASTM D- 2896 TS 5655 ISO 3771
	ICP- OES ile aşınma elementleri tayini	ASTM D- 5185
	Yoğunluk tayini	ASTM D- 4052 TS 6311 TS EN ISO 12185

KAPSAM SONU

Doç. Dr. Yavuz CABBAR
Yönetim Kurulu Başkanı

Emre SEZER
Genel Sekreter