

IEP**ORG****IEP ENERJİ PETROL ENSTİTÜSÜ
MUAYENE VE DENEY RAPORU**

Rapor No : IEP-Rp.Ex-10.392

Rapor Tarihi : 19 / 12 / 2011

Inceleme Türü :	Müşteri Talebi	Dekont Tarihi / No :	-
Tutanak/Yazı Tarihi :	Numuneler elden teslim edilmiştir.		
Numunenin Menşei ve adresi :	ELFATEK		
Numunenin Alındığı Yer :	EMİTEL İZMİR		
Numunenin Cinsi ve Miktarı :	2 Adet ELFATEK Siren 1- 4361 seri nolu ESR-220 KF-B 2- 3913 seri nolu ESR-220 KF-B		
Tescilli Markası :	ELFATEK		
Numuneyi Gönderen :	EMİTEL İZMİR		
Numuneyi Alan/Alanlar :	IEP Teknik Servis		
Deneyi Yapan/Yapanlar :	Nurettin TERZİOĞLU		
Deneylerin Yapıldığı ve Değerlendirildiği Tarihler :	19.12.2011		
Uygulanan Standard / Şartname / Prosedür :	Gürültü seviyesi firma beyanı uyum şartları		
Numune Alma İşlemi/ Numune Alma Çevre Koşulları (Gerektiğinde Açıklanır) :	Numuneler aras kargo ile gönderilmiştir		
Standard/Prosedür/ Şartnameden Sapma :	-		
Yukarıda cinsi ve miktarı belirtilen numuneler üzerinde yapılan muayene ve deneylere ait sonuçlar aşağıda verilmiştir.			
Posta Adresi : MTK 2. Giriş 5746/1 Sokak No:9 Kat :2 35090 Çamdibi / İzmir / TÜRKİYE Tel: +90(232)431 17 45 – 46 Fax: +90(232)431 17 30 e-mail : iep@iep.com.tr – iep.atex@gmail.com web: http://www.iep.com.tr			



IEP



ORG

**IEP ENERJİ PETROL ENSTİTÜSÜ
MUAYENE VE DENEY RAPORU**

Rapor No : IEP-Rp.Ex-10.392

Rapor Tarihi : 19 / 12 / 2011

TEST RAPORU

Deney Laboratuvarı / Laboratuvarları IEP - laboratuvarı	Adresi / Adresleri IEP İzmir
Muayene ve Deney Sonucunda Verilecek Hükümler : İlgili Kural/Deney Numuneye Uygulanması Gerekmiyorsa (Numuneye Uygulanmaz) : NU Test Edilen Numune Kurallara Uyuyorsa (Geçti) : G Test Edilen Numune Kurallara Uymuyorsa (Kaldı) : K Herhangi Bir Nedenle Uygulanmayan Kural/Deney var ise (Yapılmadı) : Y	
Genel Değerlendirmeler : <ul style="list-style-type: none"> Bu Rapor üç nüsha halinde düzenlenmiştir. Bu rapor, laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. Bu rapor yalnızca deneyi yapılan numune/numuneler için geçerlidir. "Açıklamaya bakınız" ifadesiyle, raporun ekinde sunulan açıklamaya atıf yapılmaktadır. "Ek tabloya bakınız" ifadesiyle, raporun ekinde sunulan tabloya atıf yapılmaktadır. Bu raporda ondalık sayılar nokta ile ayrılmıştır. Raporun her sayfası deneyi yapan/yapanlarca paraflanmış ve ilgili mavi birim mühürü bulunmaktadır. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir. Akreditasyon kapsamında olmayan deneyler madde numarası yanına " * " işareti konularak gösterilir. 	
Cihaz Özellikleri : DT-8820 Environment meter	
TEST NUMUNESİNİN ÖZELLİKLERİ; 2 Adet ELFATEK Siren 1- 4361 seri nolu ESR-220 KF-B 2- 3913 seri nolu ESR-220 KF-B 220 V ac / dc ESR-220 Ö100dB Sinyal lambalı ve ses kazı veren sirenler	
İŞARET PLAKASININ KOPYASI (Varsa) : 2 Adet ELFATEK Siren 4361 Seri nolu ESR-220 KF-B 3913 Seri nolu ESR-220 KF-B 220 V ac / dc	



	IEP ENERJİ PETROL ENSTİTÜSÜ MUAYENE VE DENEY RAPORU	Rapor No : IEP-Rp.Ex-10.392 Rapor Tarihi : 19 / 12 / 2011
---	--	--

Madde	Kural / Deney	Sonuç- Mütalaa	Karar
	1-4361 seri nolu ESR-220 KF-B tipi Siren arızalı olduğundan ses sinyali vermemektedir. 2- 3913 Seri nolu ESR-220 KF-B tipi Siren ile ilgili ölçümler :		
	100 cm den Siren Sinyal lamba önü : 88.5 dB Siren Sinyal lambası Sağ : 89.6 dB Siren Sinyal lambası Sol : 89.4 dB Siren Sinyal ses çıkış önü : 92,6 dB	10 cm den 93.6 dB 93.8 dB 93,6 dB 99.8 dB	

CİHAZIN RESİMLERİ:

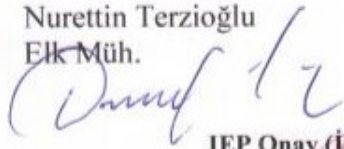


SONUÇ VE DÜŞÜNCELER : EMİTEL firması tarafından verilen ELFATEK markalı yukarıda seri no ve tipleri belirtilen sinyal lambalı sirenlere ait ses seviye ölçüm sonuçları yukarıda verilmiştir.

Deneyi Yapan/Yapanlar ;

Adı Soyadı
Ünvanı
İmza

Nurettin Terzioğlu
Elk Müh.



IEP Onay (İsim Unvan – İmza)



IEP**ORG****IEP ENERJİ PETROL ENSTİTÜSÜ
MUAYENE VE DENEY RAPORU**

Rapor No : IEP-Rp.Ex-10.394

Rapor Tarihi : 26 / 12 / 2011

İnceleme Türü :	Müşteri Talebi	Dekont Tarihi / No :	-
Tutanak/Yazı Tarihi :	Numuneler elden teslim edilmiştir.		
Numunenin Menşei ve adresi :	ELFATEK		
Numunenin Alındığı Yer :	EMİTEL İZMİR		
Numunenin Cinsi ve Miktarı :	1 Adet ELFATEK Siren 3472 seri nolu ESR-220 Ö100dB		
Tescilli Markası :	ELFATEK		
Numuneyi Gönderen :	EMİTEL İZMİR		
Numuneyi Alan/Alanlar :	IEP Teknik Servis		
Deneyi Yapan/Yapanlar :	Nurettin TERZİOĞLU		
Deneylerin Yapıldığı ve Değerlendirildiği Tarihler :	26.12.2011		
Uygulanan Standard / Şartname / Prosedür :	Gürültü seviyesi firma beyanı uyum şartları		
Numune Alma İşlemi/ Numune Alma Çevre Koşulları (Gerektiğinde Açıklanır) :	Numuneler elden teslim alınmıştır.		
Standard/Prosedür/ Şartnameden Sapma :	:-		
Yukarıda cinsi ve miktarı belirtilen numuneler üzerinde yapılan muayene ve deneylere ait sonuçlar aşağıda verilmiştir.			
Posta Adresi : MTK 2. Giriş 5746/1 Sokak No:9 Kat :2 35090 Çamdibi / İzmir / TÜRKİYE Tel: +90(232)431 17 45 – 46 Fax: +90(232)431 17 30 e-mail : jep@iep.com.tr – iep.atex@gmail.com web: http://www.iep.com.tr/			



IEP



ORG

**IEP ENERJİ PETROL ENSTİTÜSÜ
MUAYENE VE DENEY RAPORU**

Rapor No : IEP-Rp.Ex-10.394

Rapor Tarihi : 26 / 12 / 2011

TEST RAPORU
Deney Laboratuvarı / Laboratuvarları

IEP - laboratuvarı

Adresi / Adresleri

IEP İzmir

Muayene ve Deney Sonucunda Verilecek Hükümler :

İlgili Kural/Deney Numuneye Uygulanması Gerekmiyorsa (Numuneye Uygulanmaz) : NU
 Test Edilen Numune Kurallara Uyuyorsa (Geçti) : G
 Test Edilen Numune Kurallara Uymuyorsa (Kaldı) : K
 Herhangi Bir Nedenle Uygulanmayan Kural/Deney var ise (Yapılamadı) : Y

Genel Değerlendirmeler :

- Bu Rapor üç nüsha halinde düzenlenmiştir.
- Bu rapor, laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz.
- Bu rapor yalnızca deneyi yapılan numune/numuneler için geçerlidir.
- "Açıklamaya bakınız" ifadesiyle, raporun ekinde sunulan açıklamaya atıf yapılmaktadır.
- "Ek tabloya bakınız" ifadesiyle, raporun ekinde sunulan tabloya atıf yapılmaktadır.
- Bu raporda ondalık sayılar nokta ile ayrılmıştır.
- Raporun her sayfası deneyi yapan/yapanlarca paraflanmış ve ilgili mavi birim mühürü bulunmaktadır.
- İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir.
- Akreditasyon kapsamında olmayan deneyler madde numarası yanına " * " işareti konularak gösterilir.

Çihaz Özellikleri : DT-8820 Environment meter

TEST NUMUNESİNİN ÖZELLİKLERİ;

1-ELFATEK Siren
3472 seri nolu ESR-220 Ö100dB

220 V ac / dc

Sinyal lambalı ve ses kazı veren veren siren
İŞARET PLAKASININ KOPYASI (Varsa) :

ELFATEK Siren
3472 seri nolu ESR-220 Ö100dB

220 V ac / dc

Madde	Kural / Deney	Sonuç- Mütalaa	Karar
-------	---------------	----------------	-------



-3472 seri nolu ESR-220 Ö100dB			
-Düşük kademe :	100 cm den	10 cm den	
Siren Sinyal lamba önü :	94,5 dB	95,7 dB	
Siren Sinyal lambası Sağ :	94,6 dB	96,5 dB	
Siren Sinyal lambası Sol :	95,5 dB	96,5 dB	
Siren Sinyal ses çıkış önü:	96,9 dB	98,7 dB	
-Yüksek kademe	100 cm den	10 cm den	
Siren Sinyal lamba önü :	98,2 dB	99,7 dB	
Siren Sinyal lambası Sağ :	98,6 dB	99,5 dB	
Siren Sinyal lambası Sol :	98,5 dB	99,5 dB	
Siren Sinyal ses çıkış önü:	101,9 dB	103,4 dB	

CİHAZIN RESİMLERİ:

SONUÇ VE DÜŞÜNCELER : EMİTEL firması tarafından verilen ELFATEK markalı yukarıda seri no ve tipi belirtilen sinyal lambalı sirene ait ses seviye ölçüm sonuçları yukarıda verilmiştir.

Deneyi Yapan/Yapanlar ;

Adı Soyadı : Nurettin Terzioğlu
Ünvanı : Elk Müh.
İmza :

IEP Onay (İsim - Ünvan - İmza)

