

 KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ Farabi Hastanesi	KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi (Farabi Hastanesi) Başhekimliği			
	JENERATÖR SİSTEMLERİ BAKIM ONARIM TALİMATI			
Dok. Kod: TY.TL.02	Yayın Tarihi:01.02.2017	Revizyon Numarası:03	Revizyon Tarihi:22.07.2022	Sayfa No/Sayı:2

1.0 AMAÇ

Karadeniz Teknik Üniversitesi Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi Farabi Hastanesinde bulunan jeneratör sistemlerinin periyodik bakımlarının ulusal ve uluslararası düzeyde belirlenmiş referans değerlere uygun olarak çalışıp çalışmadığının takibini varsa kalibrasyon hizmetlerinin yapılması işini ve kontrollerinin yapılmasını amaçlar.

2.0 KAPSAM

Karadeniz Teknik Üniversitesi Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi Farabi Hastanesinde bulunan jeneratörlerin periyodik bakımlarını ve parça hariç onarımlarını kapsar.

3.0 KISALTMALAR

kVA: Kilo Volt Amper

4.0 TANIMLAR

Onarım: Sistemde mevcut arızanın giderilmesi için yapılan mühendislik hizmetidir.

Koruyucu Bakım: Sistemin üreticisi tarafından hazırlanmış Jeneratörlere ait servis kullanım kılavuzunda, bakım kontrol listesinde ve protokollerinde yer alan ve yıllık olarak belirlenen periyodik aralıklarla yapılan mühendislik hizmetleridir.

Arıza: Jeneratörlerin herhangi bir yerinde meydana gelen, jeneratörlerin çalışmasını engelleyici veya engelleme ihtimali bulunan, jeneratörlerin kullanımından doğacak aksaklıklardır.

5.0 SORUMLULAR

• Başhekim
• Hastane Başmüdür V.
• Kalite Koordinatörlüğü
• Tesis Güvenliği Komitesi
• Hizmet Satın Alınan Firma
• Tüm Çalışanlar

6.0 FAALİYET AKIŞI

6.1 JENERATÖR MARKA VE MODELLER

6.2 GENEL KURALLAR

6.3 KORUYUCU BAKIM

6.4 ARIZA DURUMU

6.1 JENERATÖR MARKA VE MODELLER

Karadeniz Teknik Üniversitesi Sağlık Uygulama Ve Araştırma Merkezi Farabi Hastanesinde bulunan jeneratör sistemlerinin aylık bakımları yetkili firma tarafından, haftalık bakımları ise ilgili kurum personeli tarafından **Jeneratör Haftalık Bakım Ve Kontrol Formu** kapsamında yapılmakta olup hastanemizdeki jeneratör sistemleri **Online** takip edilmektedir.

MARKA	MODEL	CİNSİ	GÜCÜ	YAKIT TANKI KAPASİTESİ (Litre)		YAKIT TÜKETİM MİKTARI	BULUNDUĞU YER
AKSA	AC1100	1.Jeneratör	1100 kVA	877+4200+3456		202 L/h	A Blok Trafo Merkezi
AKSA	AC1675	2.Jeneratör	1675 kVA			290 L/h	A Blok Trafo Merkezi
AKSA	ADT1087	1.Jeneratör	1087 kVA	7220		205 L/h	B Blok Trafo Merkezi
AKSA	ADT1087	2.Jeneratör	1087 kVA			205 L/h	B Blok Trafo Merkezi
İŞBİR	SGS66	1.Jeneratör	1100 kVA	1215+3900		202 L/h	D Blok Trafo Merkezi
TEKSAN	TJ1130PESA	1.Jeneratör	1130 KVA	1215 +	5890	220 L/h	E Blok Trafo Merkezi
TEKSAN	TJ6950WSA	2.Jeneratör	695 KVA	975 +		118 L/h	E Blok Trafo Merkezi
EURO ENERJİ	EALG55	3.Jeneratör Yangın	55 KVA	120		18 L/h	E Blok Trafo Merkezi
EURO ENERJİ	EALG55	4.Jeneratör Yangın	55 KVA	120		18 L/h	E Blok Trafo Merkezi

6.2 GENEL KURALLAR

- Jeneratörler yılda %95 oranında çalışır durumda bulunacaktır.
- Arıza durumunda yedek parça yurt içi temininde 3 iş günü, yurt dışı temininde 30 iş gününü geçmeyecektir.
- Bakım yapılan jeneratörlerin ilgili teknik elemanlarının yetkili mercilerden alınmış ustalık belgesi ve sertifikası olacaktır.
- Periyodik bakımlar ayda 1 olmak üzere yılda 12 periyodik bakım yapılacaktır.
- Telefonla yapılan arıza bildiriminde hizmet satın alınan firma en geç 2 saat içinde jeneratörlere müdahale edecektir.
- Koruyucu bakım tarihleri kurum ve hizmet satın alınan firma tarafından kararlaştırılacaktır.

6.3 KORUYUCU BAKIM

Jeneratörlerin koruyucu bakımlarında yapılması gerekenler;

- Jeneratörlerin tüm fonksiyonları kontrol edilip kayıt altına alınır.
- Jeneratörlerin temizliği yapılır.
- Jeneratörlerin değişim zamanı gelen parçaları belirlenerek rapor edilir.

6.4 ARIZA DURUMU

Arıza durumunda yapılması gerekenler;

- Arıza bildirim yapıldığında hizmet alınan firma teknik elemanını gönderecektir.
- Gelen teknik eleman ilgili birime müracaat ederek **Cihaz Bakım Onarım Takip Formunu** alarak ilgili cihazın bulunduğu bölüme yönlendirilir.
- Jeneratördeki arızayı gidererek **Cihaz Bakım Onarım Takip Formunu** eksiksiz doldurup imzalayarak bir nüshasını ilgili birime teslim eder.

7.0 İLGİLİ DOKÜMANLAR

7.1 Jeneratör Periyodik Bakım Teknik Şartnamesi