

2024

MÜESSESENİN ADI : I.E.T.T. - Sil. - E.R. - F.E.

BULUNDUĞU ŞEHİR : İstanbul - Etiler

Tarih : 1.11/1965

Sayısı :

Eki :

Elektrik İşleri Etüt İdaresi

Genel Direktörlüğüne

Demirtepe/ANKARA

Elektrik santralimizin 1965 yılı Etiler ayına ait takat ve enerji durumunu gösterir değerler kayıtlarımıza uygun olarak bu cetvele doldurulmuştur.

Saygılarımızla,

O.İ.E.

U.İ.E.

E,

Elektrik Enerji Tesislerinin Aylık Üretimlerine Ait Bilgileri İhtiva Eden Cetvel

Cetveli doldurmadan önce arka
sayfadaki izahatı okuyunuz.

1965 yılının Ekim ayına aittir.

1. Santralin Gücü (kW) :

Ayın üçüncü çarşamba günü santralin verebileceği en yüksek güç (İşletmeye amade güç)

~~100.000~~ 100.000 kW

2. Puant Takat (kW) :

a. Ay içinde santralınızda kaydedilen en yüksek güç, tarih ve saati

22-10-65 100.000 17.50 kW

b. Ay içinde hariçten alınanla birlikte müşterek en yüksek puant takat, tarih ve saati

22-10-65 221.000 18.75 kW

c. Bu müşterek puant anında santralınızdan çekilen takat

22-10-65 100.000 17.50 kW

3. Ay İçinde Santralda Üretilen Enerji (kWh) :

Taşkömürü ile	:	33.758.200	kWh
Linyit ile	:		kWh
Akaryakıt ile	:		kWh
Fuel oil ile	:		kWh
Diğer yakıtlar ile	:		kWh
Su ile	:		kWh
Üretilen kWh Toplamı	:	33.758.200	kWh

4. Ay İçinde Santralda Harcanan Elektrik Enerjisi (Dahili İhtiyaç) : 1.976.060 kWh

5. Ay İçinde Dışardan Satın Alınan Enerji Varsa :

a. Satın alındığı müessese ve miktarı E.İ.M. 41.980.000 + 21.985.000 = 63.965.000 kWh

b. Puant takatı, tarih ve saati 13-10-65 81.000 18.05 kW

6. Ay İçinde Başka Bir Müesseseye Satılan Enerji Varsa :

a. Satıldığı müessese ve miktarı : kWh

b. Puant takatı, tarih ve saati : kW

7. Aylık Artış :

Geçen yılın aynı ayına nisbetle istihsalinizle hariçten aldığınız enerji miktarı toplamında anormal bir ek-silme veya artma varsa sebebini izah ediniz :

Artış olmamıştı.

G.Y./7439/1

8. Üçüncü Çarşamba ve Onu Takibeden Pazar Gününe Ait Santralinizin ve Hariçten Aldığınız

Enerjinin Yük Durumu

Saat

Üçüncü Çarşamba
20.10./1965

Üçüncü Çarşambayı Takibeden Pazar
24.10./1965

Saat	Santralinizin Yüklü (kW)		Hariçten Aldığınız Takat (kW)	Santralinizin Yüklü (kW)		Hariçten Aldığınız Takat (kW)
	Termik	Hidrolik		Termik	Hidrolik	
1	22.6		84.0	30		22
2	23		79	25.6		65
3	23.6		74	22.4		63
4	24.8		78	20.0		66
5	22.8		79	20		63
6	22.8		82	18		54
7	25		82	18		42
8	32		89	22		48
9	67.2		106	23.6		54
10	65.6		109	23.4		49
11	65		110	24		49
12	66.8		105	24		51
13	45.6		103	22.8		56
14	68.6		101	22.4		59
15	62.8		104	22.4		58
16	89.2		104	23		61
17	75.4		105	25		84
18	81.8		116	28.6		103
19	88		118	22.8		109
20	82		114	29.6		105
21	77.4		110	25.4		101
22	56.2		111	19.8		93
23	35.4		108	12.6		80
24	22.2		89	12.8		69

Üçüncü Çarşamba Günü
Puanı ~~3000~~ kW; Saat 17.51
İstihsalı ~~1.265.200~~ kWh

Üçüncü Çarşambayı Takibeden Pazar
Puanı 3000 kW; Saat 12.55
İstihsalı 524.800 kWh

- NOT: 1 — Birden fazla santralınız varsa her birinin yükünü ayrı ayrı bildiriniz.
2 — Bu Tabloda gösterilecek günler:

	Üçüncü Çarşamba	Müteakip Pazar
Ocak	15/1/1964	19/1/1964
Şubat	19/2/1964	23/2/1964
Mart	18/3/1964	29/3/1964
Nisan	15/4/1964	26/4/1964
Mayıs	20/5/1964	24/5/1964
Haziran	17/6/1964	21/6/1964
Temmuz	15/7/1964	19/7/1964
Ağustos	19/8/1964	23/8/1964
Eylül	16/9/1964	20/9/1964
Ekim	X 20/10/1964	X 26/10/1964
Kasım	18/11/1964	22/11/1964
Aralık	16/12/1964	20/12/1964

6.47.43712

İ Z A H A T :

- I. Bu cetvel yazı makinası ile doldurulacak ve verilen rakamlar daktilo hatası olmaması için cetvel, yazıldıktan sonra dikkatle gözden geçirilecektir.
- II. Santralin verebileceği güç (işletmeye amade güç) : Bilûmum teknik ve işletmeye müteallik şartlar nazarı dikkate alınmak suretiyle günlük azami yük zamanında bilfiil erişilmesi mümkün olan takattır. Tamir dolayısıyla o gün çalışmıyacak durumda olan makinalar hesaba katılmıyacaktır. Kazan veya mümasil tesisatın kifayetsizliği, yakıt kalitesinin düşüklüğü, su kifayetsizliği ve grupların aynı anda tam yükte çalışmamları halleri nazarı dikkate alınacaktır.
- III. Üretim ve dahili ihtiyaç her ayın son gününün son saatinde alınan sayaç kayıtlarına göre cevaplandırılacaktır.
- IV. Santralınızda çeşitli yakıt kullanılıyorsa bunlarla üretilen enerji yakıtı göre ayrı ayrı gösterilecektir. Ayrı sayaçlar yoksa ay içinde üretilen enerji toplam olarak verilecek ve harcanan çeşitli yakıtlar ise keza ayrı ayrı bildirilecektir.
- V. Yük durumu tablosunda termik santral olarak buhar türbini, buhar makinası, lokomobil, gazojen ve dizel ile çalışan gruplar, hidrolik santral olarak su kuvveti ile çalışan gruplar tarif edilmiştir. Aynı santralde hem termik hem hidrolik gruplar mevcutsa yükleri ayrı ayrı bildirilecektir.

BİLDİRİLMESİNİ FAYDALI BULDUĞUNUZ MALÛMAT :

santralde hem termik hem hidrolik gruplar mevcutsa yükleri ayrı ayrı bildirilecektir.

BİLDİRİLMESİNİ FAYDALI BULDUĞUNUZ MALÛMAT :

G.Y./7439/2