

2237

MÜESSESENİN ADI : İ.E.T.T. Sic. El. Föl.

BULUNDUĞU ŞEHİR : İstanbul

Tarih : 1 / 12 / 1965

Sayısı : .....

Eki : .....

Elektrik İşleri Etüt İdaresi

Genel Direktörlüğüne

Demirtepe/ANKARA

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

Saygılarımızla,

«Bu cetvelin ait olduğu ayın bitiminden sonra BEŞ GÜN içinde cevaplandırılarak İdaremize postalanması rica olunur.»

4

## Elektrik Enerji Tesislerinin Aylık Üretimlerine Ait Bilgileri İhtiva Eden Cetvel

Cetveli doldurmadan önce arka sayfadaki izahatı okuyunuz.

1965 yılının *Kasım* ayına aittir.

### 1. Santralin Gücü (kW) :

Ayın üçüncü çarşamba günü santralin verebileceği en yüksek güç (İşletmeye amade güç) : 100.000 kW

### 2. Puant Takat (kW) :

a. Ay içinde santralınızda kaydedilen en yüksek güç, tarih ve saati 17-11-65 100.000 17-25 kW  
 b. Ay içinde hariçten alınanla birlikte müşterek en yüksek puant takat, tarih ve saati 17-11-65 223.000 17-25 kW  
 c. Bu müşterek puant anında santralınızdan çekilen takat 100.000 kW

### 3. Ay İçinde Santralda Üretilen Enerji (kWh) :

Taşkömürü ile : 38.152.800 kWh  
 Linyit ile : kWh  
 Akaryakıt ile : kWh  
 Fuel oil ile : kWh  
 Diğer yakıtlar ile : kWh  
 Su ile : kWh  
 Üretilen kWh Toplamı : 38.152.800 kWh

### 4. Ay İçinde Santralda Harcanan Elektrik Enerjisi (Dahili İhtiyaç) : 2.100.590 kWh

### 5. Ay İçinde Dışardan Satın Alınan Enerji Varsa : Um. YTop. ca.0

a. Satın alındığı müessese ve miktarı E.E.I.M. 41.940.000 + 22.040.000 + 504.831 = 64.484.831 kWh  
 b. Puant takatı, tarih ve saati Um. 80.000 5-11-65 17-55 kW  
YTop. 43.000 17-11-65 17-25

### 6. Ay İçinde Başka Bir Müesseseye Satılan Enerji Varsa :

a. Satıldığı müessese ve miktarı E.E.I.M. 106.000 kWh  
 b. Puant takatı, tarih ve saati : 12.000 17-25 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 normaldir

6.7.17437/1

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

Enerjinin Yük Durumu

Saat	Üçüncü Çarşamba 17.11.1964			Üçüncü Çarşambayı Takibeden Pazar 21.11.1964		
	Santralınızın Yükü (kW)		Hariçten Aldığınız Takat (kW)	Santralınızın Yükü (kW)		Hariçten Aldığınız Takat kW
	Termik	Hidrolik		Termik	Hidrolik	
1	24		86	23		83
2	24		84	15.4		81
3	23.6		75	20		73
4	24		79	19		73
5	24		79	20		72
6	25.2		87	20.4		73.5
7	29.8		93	24.8		63
8	51.9		104	25.2		60
9	73.6		112	24.8		70
10	80.8		109	25		73
11	80.6		108	24.6		70
12	88.8		103	23.6		70
13	58.6		86	23		70
14	72.8		109	25		71
15	24.4		112	24.6		70
16	77.8		110	24		70
17	70.6		118	31.2		91
18	93.6		115	40.8		102
19	96		117	39		104
20	89		119	38		101
21	77.4		110	54.4		98
22	65.6		105	55.4		85
23	20		93	30		70
24	33.4		80	24		60
	Üçüncü Çarşamba Günü Puanı <del>100.000</del> kW; Saat <u>17-25</u> İstihali <u>1.370.000</u> kWh			Üçüncü Çarşambayı Takibeden Pazar Puanı <del>41.000</del> kW; Saat <u>17-35</u> İstihali <u>652.600</u> 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	21/10/1964	25/10/1964
Kasım	<del>17</del> 11/1964	21/11/1964
Aralık	16/12/1964	20/12/1964

1120.000

652.600

### **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 guruplar, hidrolik santral olarak su kuvveti ile çalışan guruplar tarif edilmiştir. Aynı santralde hem termik hem hidrolik guruplar mevcutsa yükleri ayrı ayrı bildirilecektir.

**BİLDİRİLMESİNİ FAYDALI BULDUĞUNUZ MALÛMAT :**

G.Y./7437/2