

773

MÜESSESENİN ADI : I.E.T.T. İmm. mad. S.İ.P. San. T.

BULUNDUĞU ŞEHİR : İstanbul

Tarih : 1.5/1965

Sayısı :

Eki :

Elektrik İşleri Etüt İdaresi

Genel Direktörlüğüne

Demirtepe/ANKARA

Elektrik santralimizin 1964 yılı *Mısın* ayına ait takat ve enerji durumunu gösterir değerler kayıtlarımıza uygun olarak bu cetvele doldurulmuştur.

Saygılarımızla,

O.İ.
U. mad.

Elektrik Enerji Tesislerinin Aylık Üretimlerine Ait Bilgileri İhtiva Eden Cetvel

Cetveli doldurmadan önce arka sayfadaki izahatı okuyunuz.

1965 yılının *Mısır* 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 : 1-4-65 79000 18.50 kW
 b. Ay içinde hariçten alınanla birlikte müşterek en yüksek puant takat, tarih ve saati : 1-4-65 198000 18.00 kW
 c. Bu müşterek puant anında santralınızdan çekilen takat : 79000 kW

3. Ay İçinde Santralda Üretilen Enerji (kWh) :

Taşkömürü ile : 21.845.700 kWh
 Linyit ile : kWh
 Akaryakıt ile : kWh
 Fuel oil ile : kWh
 Diğer yakıtlar ile : kWh
 Su ile : kWh
 Üretilen kWh Toplamı : 21.845.700 kWh

4. Ay İçinde Santralda Harcanan Elektrik Enerjisi (Dahili İhtiyaç) : 1518300 kWh

5. Ay İçinde Dışardan Satın Alınan Enerji Varsa :

a. Satın alındığı müessese ve miktarı E.G.I.M. 39530.000 + 22.350.000 = 61880.000 kWh
 b. Puant takatı, tarih ve saati Urm. : 79.000 1-4-65 sa. 18.00 kWh
Y.Tep 42.000 2-4-65 sa. 18.55

6. Ay İçinde Başka Bir Müesseseye Satılan Enerji Varsa :

a. Satıldığı müessese ve miktarı : kWh
 b. Puant takatı, tarih ve saati. : kWh

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.

6.4.17448/3

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

Enerjinin Yük Durumu

Saat

Üçüncü Çarşamba
21/4/1965

Üçüncü Çarşambayı Takibeden Pazar
25/4/1965

Saat	Santralinizin Yüğü (kW)		Hariçten Aldığınız Takat (kW)	Santralinizin Yüğü (kW)		Hariçten Aldığınız Takat kW
	Termik	Hidrolik		Termik	Hidrolik	
1	12.0		86	10.6		72
2	11		83	10.		63
3	10.6		79	10.8		61
4	10.4		78	10		61.5
5	10.		78	10.6		55
6	13		71	12		51.5
7	15		85	10.2		53.5
8	35.8		86	10.0		60
9	55		108	10.4		68
10	53		108	10.		70
11	53.4		100	10.6		70
12	52.4		108	9.8		73
13	38.6		93.9	10.2		66
14	55		99	10.		64
15	54.2		101	9.6		62
16	55.4		101	9.4		57
17	53.2		101	10.2		55
18	46.6		100	10.4		63
19	62		101	10.		81
20	64.6		119	19.6		106.
21	59		116	19.2		105
22	48.4		109	12		106
23	30		106.5	10.4		81
24	23.6		91.5	10.2		67
Üçüncü Çarşamba Günü				Üçüncü Çarşambayı Takibeden Pazar		
Puantı 65.000 kW; Saat 18.30				Puantı 20.000 kW; Saat 20.05		
İstihsalı 921.300 kWh				İstihsalı 266.000 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	21/4/1964	25/4/1964
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	18/11/1964	22/11/1964
Aralık	16/12/1964	20/12/1964

21/4/1965/4

IZAHAT:

- 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 çalışmamaları 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:

6.7.1/7448/4