

594

MÜESSESENİN ADI : I.E.T.T. Um. Md. Sil. Santralı
BULUNDUĞU ŞEHİR : İstanbul

Tarih : / / 196

Sayısı :

Eki :

Elektrik İşleri Etüt İdaresi

Genel Direktörlüğüne

Demirtepe/ ANKARA

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

Saygılarımızla,

O. İl.
Um. Md.

Elektrik Enerji Tesislerinin Aylık Üretimlerine Ait Bilgileri İhtiva Eden Cetvel

Cetveli doldurmadan önce arka sayfadaki izahatı okuyunuz.

1965 yılının Mart 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 :

1-3-65

90.000

18.45

kW

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

1-3-65

204.000

18.45

kW

c. Bu müşterek puant anında santralınızdan çekilen takat :

1-3-65

90

kW

3. Ay İçinde Santralda Üretilen Enerji (kWh) :

Taşkömürü ile :

33818.700

kWh

Linyit ile :

kWh

Akaryakıt ile :

kWh

Fuel oil ile :

kWh

Diğer yakıtlar ile :

kWh

Su ile :

kWh

Üretilen kWh Toplamı :

33818.700

kWh

4. Ay İçinde Santralda Harcanan Elektrik Enerjisi (Dahili İhtiyaç) : 2.194.770 kWh

5. Ay İçinde Dışardan Satın Alınan Enerji Varsa : Um

a. Satın alındığı müessese ve miktarı :

E.E.İ.E 41.730.000 + 21.650.000 = 63.380.000 kWh

b. Puant takatı, tarih ve saati :

Um : 79.000 10-3-65 18.30 kW

Y.Tep. 41.000 31-3-65 18.55

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 normaldir

6.4.7449/4

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

Enerjinin Yük Durumu

Saat	Üçüncü Çarşamba 17/3/1965			Üçüncü Çarşambayı Takibeden Pazar 21/3/1965		
	Santralinizin Yükü (kW)		Hariçten Aldığınız Takat (kW)	Santralinizin Yükü (kW)		Hariçten Aldığınız Takat (kW)
	Termik	Hidrolik		Termik	Hidrolik	
1	16.2		80.5	12		79
2	14.8		75.0	13.4		66
3	11.6		72.0	15		65
4	16.		72.	15		65
5	16.		74.	15		65
6	15.		78.	14		63
7	17.4		89	14.8		74.0
8	45.6		91	14		55
9	64		105	13.2		69
10	68.6		104	13.2		70
11	65		109	13.6		74
12	56		96	14.4		72
13	40		88	13.4		71
14	63.4		92	13.6		75
15	65.6		98.5	13		65
16	54.2		106.0	14.6		68
17	56		108	18.8		70
18	65.4		84	20.2		74
19	22.8		112	30		100
20	25.2		113	30		99
21	63		112	28		92
22	54		109	20		85
23	33.4		101	15		72
24	20.2		86.0	15		65
	Üçüncü Çarşamba Günü			Üçüncü Çarşambayı Takibeden Pazar		
	Puanı 83.000 kW; Saat 18.45			Puanı 30.000 kW; Saat 19.15		
	İstihsalı 1086.100 kWh			İstihsalı 396.000 kWh		

- NOT: 1 — Birden fazla santraliniz 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	17/3/1964	21/3/1964
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	18/11/1964	22/11/1964
Aralık	16/12/1964	20/12/1964

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 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 yakıta 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 türbinî, 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 :

G.Y. / 17449 / 5