

# EPIAŞ

ELEKTRİK PİYASASI GÜNLÜK RAPORU

## Günlük Özet

## Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 15.04.2024

## Gün Öncesi Piyasası

	15.04.2024	14.04.2024
PTF Arit. Ortalaması ( TL/MWh )	2.329,00	990,83
Arit. Ortalama Eşleşme Miktarı ( MWh )	23.551,89	20.275,12
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı ( MWh )	15.278,35	17.475,87
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı ( MWh )	24.253,30	19.371,18
Arit. Ortalama İkili Anlaşma Miktarı ( MWh )	32.014,49	30.364,64
Göp Toplam Eşleşme Miktarı ( MWh )	565.245,40	486.602,80

## Gün İçi Piyasası

	15.04.2024	14.04.2024
Ağırlıklı Ortalama Fiyat ( TL/MWh )	2.457,41	1.082,92
Toplam Eşleşme Miktarı ( MWh )	52.979,40	41.149,70
Minimum Eşleşme Fiyatı ( TL/MWh )	1.241,00	8,30
Maksimum Eşleşme Fiyatı ( TL/MWh )	2.781,00	2.774,30

## Dengeleme Güç Piyasası

	15.04.2024	14.04.2024
SMF Arit. Ortalaması ( TL/MWh )	2.478,88	1.193,34
Toplam YAL Miktarı ( MWh )	39.899,65	19.761,94
Toplam YAT Miktarı ( MWh )	11.716,58	9.163,95
0 Kodlu Toplam Talimat Miktarı ( MWh )	33.577,75	28.925,89
1 Kodlu Toplam Talimat Miktarı ( MWh )	18.038,48	0,00
Yerine Getirilen Toplam DGP Talimat Miktarı (MWh)	49.356,77	25.926,70

## İşlem Hacmi

	15.04.2024	14.04.2024
Toplam GÖP İşlem Hacmi (TL)	1.335.332.396,78	492.654.955,96
Toplam GİP İşlem Hacmi (TL)	130.192.255,43	44.561.918,08
Toplam YAL İşlem Hacmi (TL)	104.948.647,20	46.351.389,66
Toplam YAT İşlem Hacmi (TL)	10.270.455,27	23.405,65

\* GÖP: Gün Öncesi Piyasası, GİP: Gün İçi Piyasası, DGP: Dengeleme Güç Piyasasını ifade etmektedir.

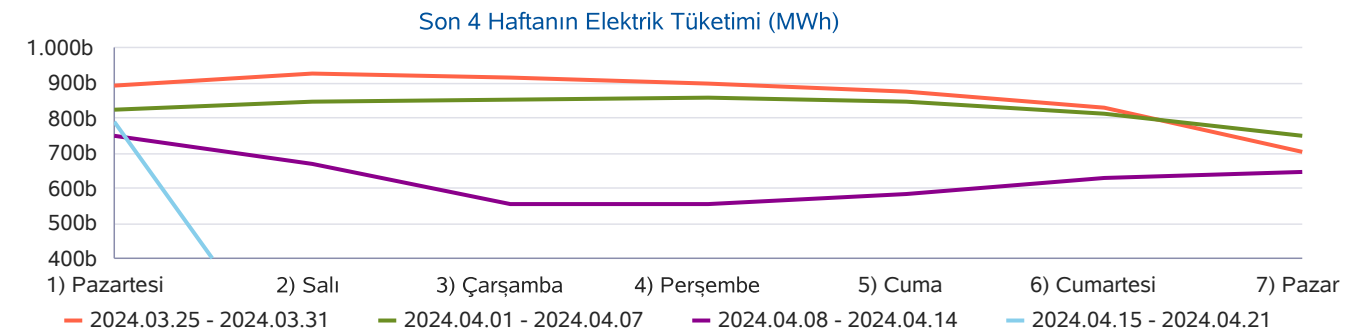
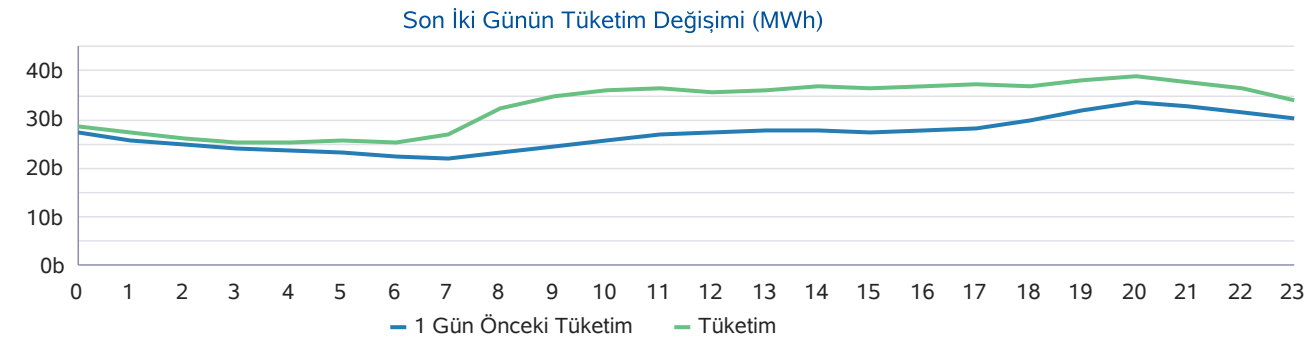
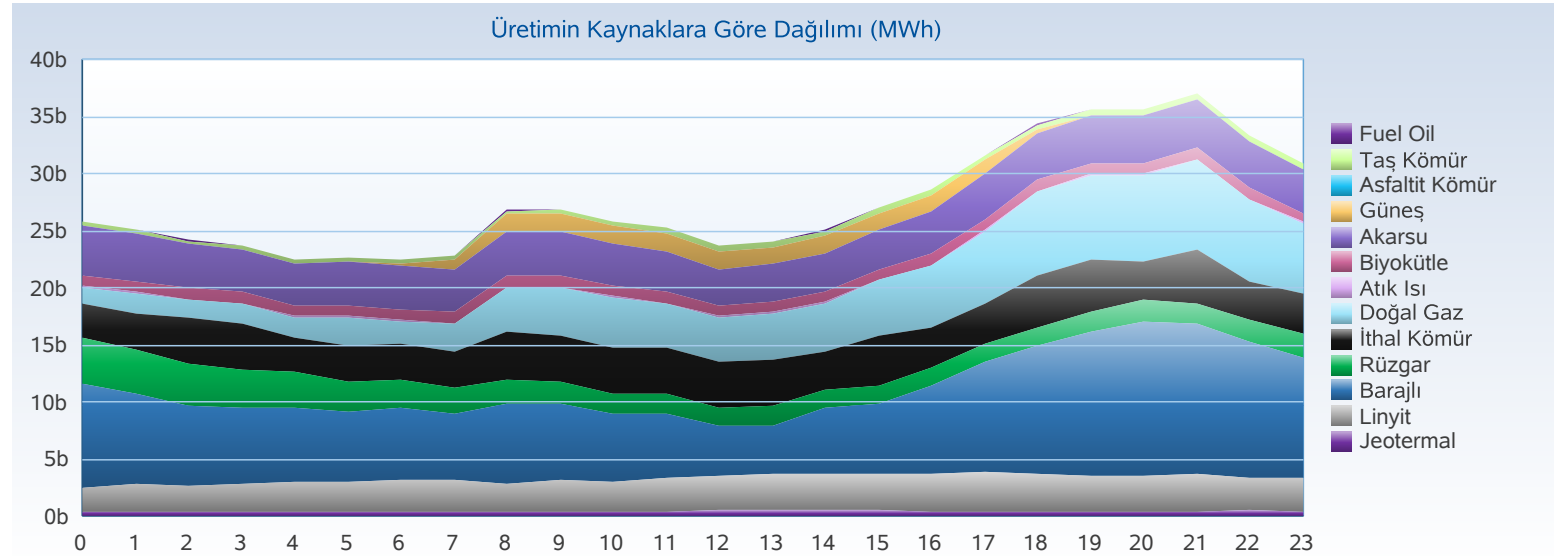
\* Açıklamalar ve kısaltmalar ilgili sayfaların altında yer almaktadır.

## Üretim - Tüketim

## Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 15.04.2024

Saat	Üretim	İthalat	İhracat	Tüketim
0	26.627	214	243	28.697
1	25.989	205	265	27.255
2	25.076	209	232	26.037
3	24.566	212	224	25.502
4	23.379	222	194	25.267
5	23.557	216	181	25.702
6	23.347	199	249	25.301
7	23.872	209	265	27.177
8	29.145	211	166	32.346
9	31.660	230	119	34.886
10	33.129	212	182	35.879
11	25.910	253	125	36.603
12	33.515	345	104	35.514
13	34.211	561	50	36.074
14	25.643	616	45	36.859
15	36.220	613	58	36.565
16	29.145	565	74	36.996
17	32.289	469	86	37.391
18	34.991	308	124	36.730
19	36.830	317	149	37.926
20	36.363	212	283	38.902
21	37.743	202	263	37.820
22	34.049	227	176	36.600
23	31.653	0	0	33.800
<b>TOPLAM (MWh)</b>	<b>718.909</b>	<b>7.028</b>	<b>3.857</b>	<b>791.829</b>

	Tüketim Miktarı	Saat
Maksimum Tüketim	38.902	20
Minimum Tüketim	25.267	4



## Üretim - Kurulu Güç

## Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 15.04.2024

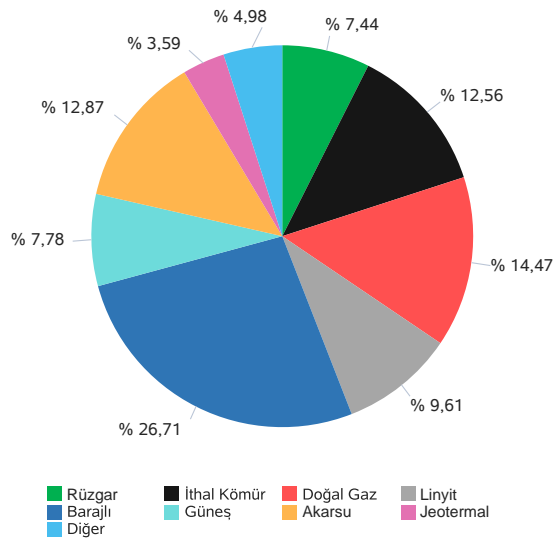
Yakıt Tipi	1 Gün Önceki Üretim	Üretim	Fark
Barajlı	164.901	192.042	27.141
Doğal Gaz	18.436	103.995	85.560
Akarsu	85.102	92.498	7.396
İthal Kömür	59.126	90.308	31.182
Linyit	46.750	69.089	22.339
Güneş	44.746	55.908	11.162
Rüzgar	114.135	53.458	-60.677
Jeotermal	25.804	25.829	25
Diğer	34.786	35.783	997
<b>Toplam (MWh)</b>	<b>593.784</b>	<b>718.909</b>	<b>125.124</b>

Kuruluş Türü	1 Gün Önceki Üretim	Üretim
SÜ Santralleri	458.018	519.963
EÜAŞ Santralleri	87.334	138.576
Lisanssız Santraller	32.180	40.025
İHD Santralleri	15.315	19.399
YİD Santralleri	937	946
<b>Toplam (MWh)</b>	<b>593.784</b>	<b>718.909</b>

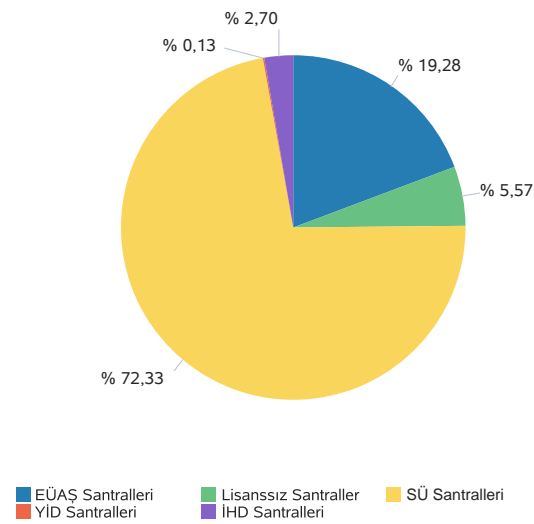
Kuruluş Türü	Kurulu Güç
SÜ Santralleri	71.482
EÜAŞ Santralleri	21.391
Lisanssız Santraller	11.727
İHD Santralleri	3.244
YİD Santralleri	116
<b>Toplam (MW)</b>	<b>107.960</b>

Yakıt Tipi	Kurulu Güç
Doğal Gaz	25.026
Barajlı	23.671
Güneş	12.678
Rüzgar	12.074
İthal Kömür	10.374
Linyit	10.207
Akarsu	8.320
Diğer	5.611
<b>Toplam (MW)</b>	<b>107.960</b>

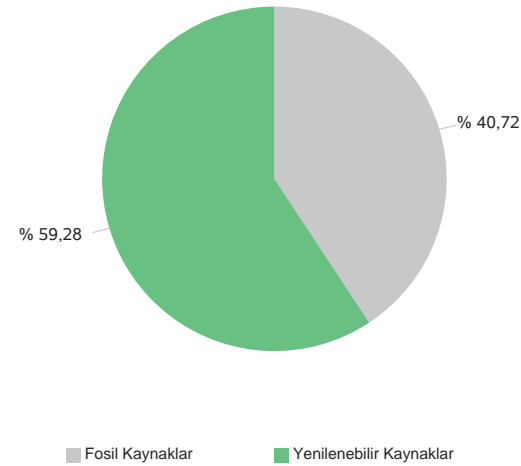
Kaynaklara Göre Üretim Dağılımı



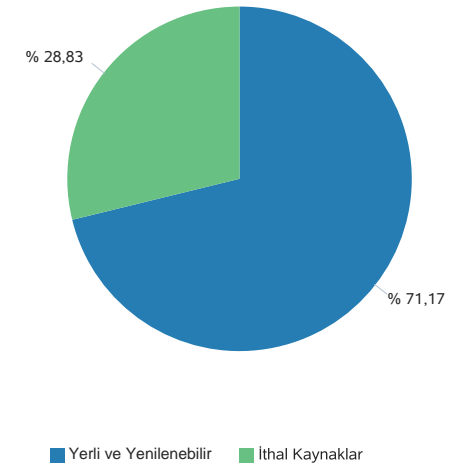
Kuruluş Türüne Göre Üretim Dağılımı



Kaynak Türüne Göre Üretim Dağılımı



Yerliliğe Göre Üretim Dağılımı



Gerçekleşen üretim ve tüketim değerleri TEİAŞ'ın Yük Tevzi Bilgi Sistemi'nden temin edilmektedir. Değerler güncellenebildiğinden YTBS ekranları ile farklılık gösterebilir.

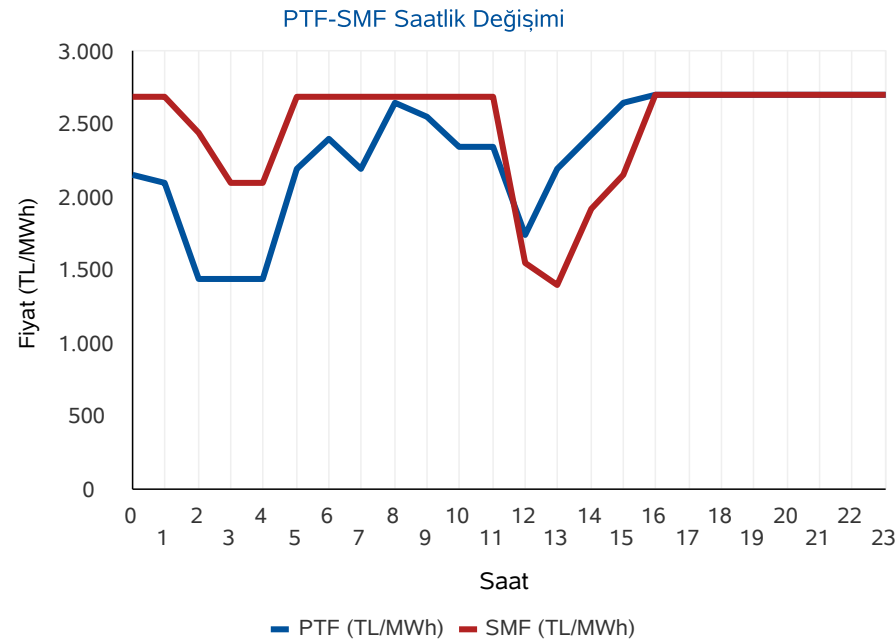
## Gün Öncesi Piyasası

## Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 15.04.2024

Saat	PTF	SMF	Sistem Yönü
0	2.149,61	2.691,01	↑ Enerji Açığı
1	2.097,00	2.691,00	↑ Enerji Açığı
2	1.445,99	2.448,67	↑ Enerji Açığı
3	1.445,98	2.100,00	↑ Enerji Açığı
4	1.445,98	2.100,00	↑ Enerji Açığı
5	2.200,01	2.691,00	↑ Enerji Açığı
6	2.399,99	2.691,05	↑ Enerji Açığı
7	2.200,00	2.691,06	↑ Enerji Açığı
8	2.649,00	2.691,09	↑ Enerji Açığı
9	2.550,00	2.691,09	↑ Enerji Açığı
10	2.344,45	2.691,03	↑ Enerji Açığı
11	2.344,45	2.691,03	↑ Enerji Açığı
12	1.749,67	1.551,00	↓ Enerji Fazlası
13	2.200,00	1.400,00	↓ Enerji Fazlası
14	2.424,99	1.924,99	↓ Enerji Fazlası
15	2.649,00	2.149,00	↓ Enerji Fazlası
16	2.700,00	2.700,00	↑ Enerji Açığı
17	2.700,00	2.700,00	↑ Enerji Açığı
18	2.700,00	2.700,00	↑ Enerji Açığı
19	2.700,00	2.700,00	↑ Enerji Açığı
20	2.700,00	2.700,00	↑ Enerji Açığı
21	2.700,00	2.700,00	↑ Enerji Açığı
22	2.700,00	2.700,00	↑ Enerji Açığı
23	2.700,00	2.700,00	↑ Enerji Açığı
Ort	2.329,00	2.478,88	

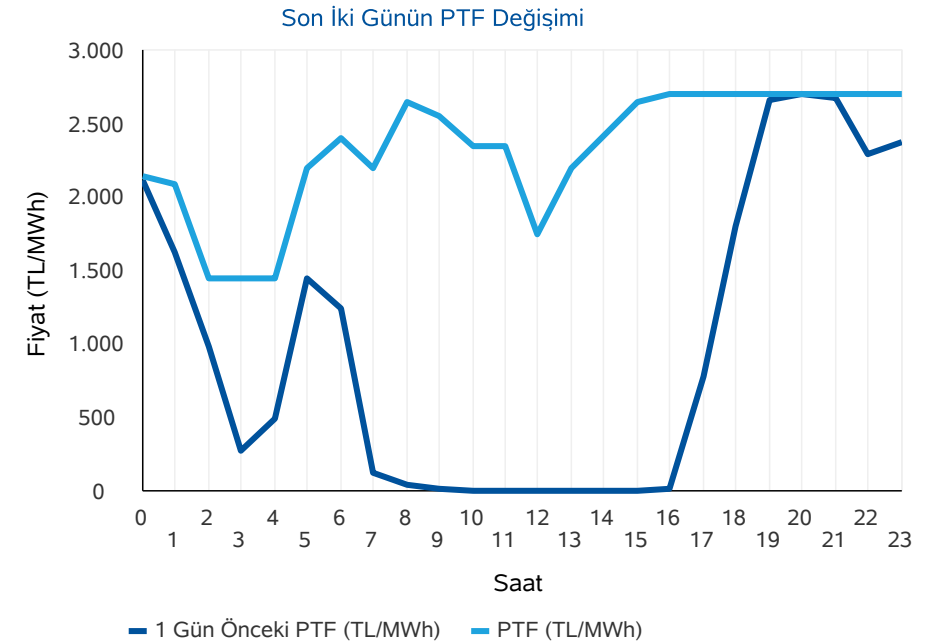
	PTF Arit. Ort.	PTF Ağır. Ort.	SMF Arit. Ort.	SMF Ağır. Ort.
Tüm Gün (0-23)	2.329,00	2.361,33	2.478,88	2.405,29
Gündüz (06-16)	2.382,87	2.384,76	2.351,94	
Puant (17-21)	2.700,00	2.700,00	2.700,00	
Gece (22-05)	2.023,07	2.065,87	2.515,21	

\*Değerlerin birimi TL/MWh 'tır



	Saat	Fiyat
PTF Maks Fiyat	16-17	2.700,00
PTF Min Fiyat	3-4	1.445,98
SMF Maks Fiyat	16-17	2.700,00
SMF Min Fiyat	13	1.400,00

\*Değerlerin birimi TL/MWh 'tır



\* PTF: Piyasa Takas Fiyatının kısaltmasıdır. SMF: Sistem Marjinal Fiyatının kısaltmasıdır. Raporunda geçen fiyatların birimi TL/MWh, miktarların birimi MWh'tir.

## Gün Öncesi Piyasası

## Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 15.04.2024

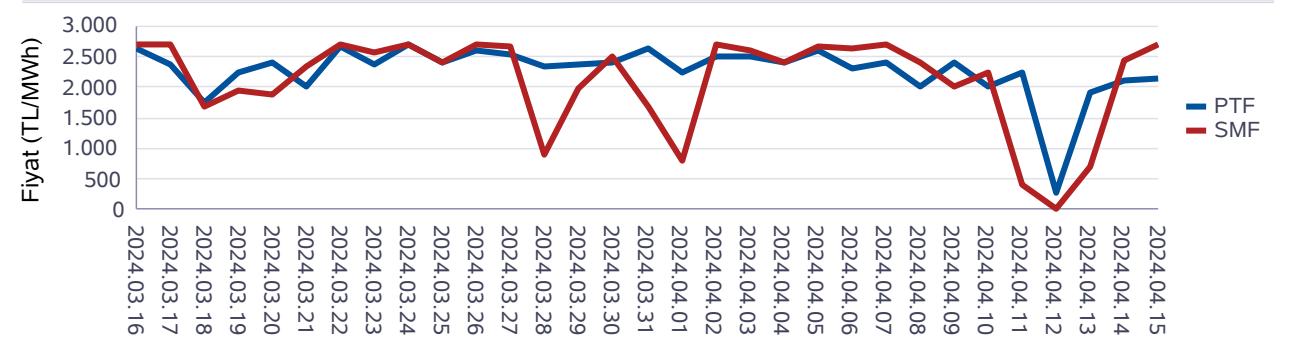
## Aylık PTF Ortalamaları

	2021	2022	2023	2024
01 - Ocak	297,72	1.177,99	3.431,49	1.942,90
02 - Şubat	286,89	1.404,50	2.802,71	1.957,68
03 - Mart	311,41	1.670,85	2.126,22	2.190,11
04 - Nisan	312,15	1.830,55	1.770,82	1.541,86
05 - Mayıs	360,59	1.763,03	1.907,28	
06 - Haziran	402,03	2.340,13	1.623,92	
07 - Temmuz	518,37	2.330,37	1.977,40	
08 - Ağustos	557,37	3.066,55	2.251,01	
09 - Eylül	520,86	3.850,59	2.006,84	
10 - Ekim	669,93	3.470,02	2.249,84	
11 - Kasım	830,96	3.438,31	2.066,91	
12 - Aralık	1.008,64	3.724,41	2.075,00	
<b>Ortalama</b>	<b>508,10</b>	<b>2.510,72</b>	<b>2.189,30</b>	<b>1.958,56</b>

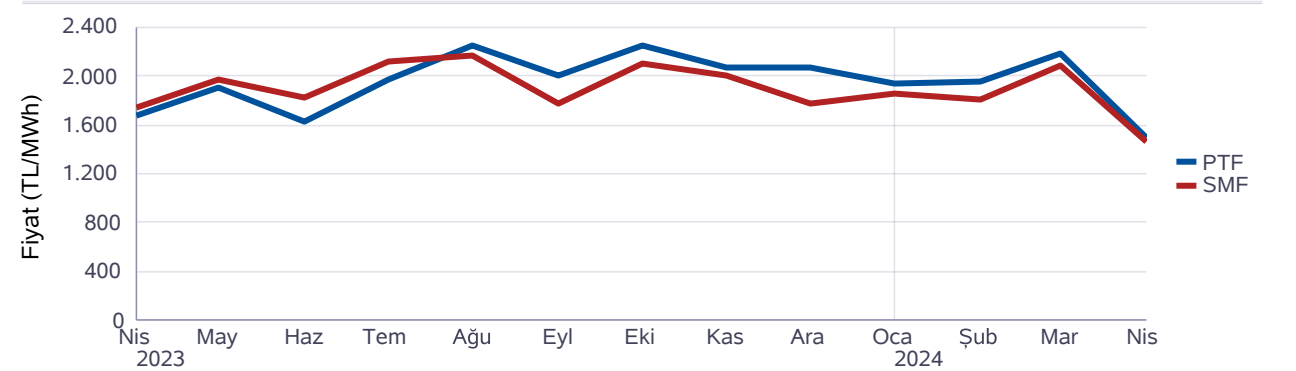
## Dönemlik PTF Ortalamaları

	2021	2022	2023	2024
1. Çeyrek	299,06	1.418,22	2.786,28	2.031,83
2. Çeyrek	358,28	1.975,55	1.768,88	1.541,86
3. Çeyrek	532,32	3.074,15	2.079,19	
4. Çeyrek	836,57	3.545,40	2.131,27	
Birinci 6 Ay	328,84	1.698,42	2.274,76	1.958,56
İkinci 6 Ay	684,44	3.309,78	2.105,23	

## Son 30 Günün PTF-SMF Değişimi



## Son 12 Ayın PTF-SMF Değişimi



## Gün Öncesi Piyasası

## Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 15.04.2024

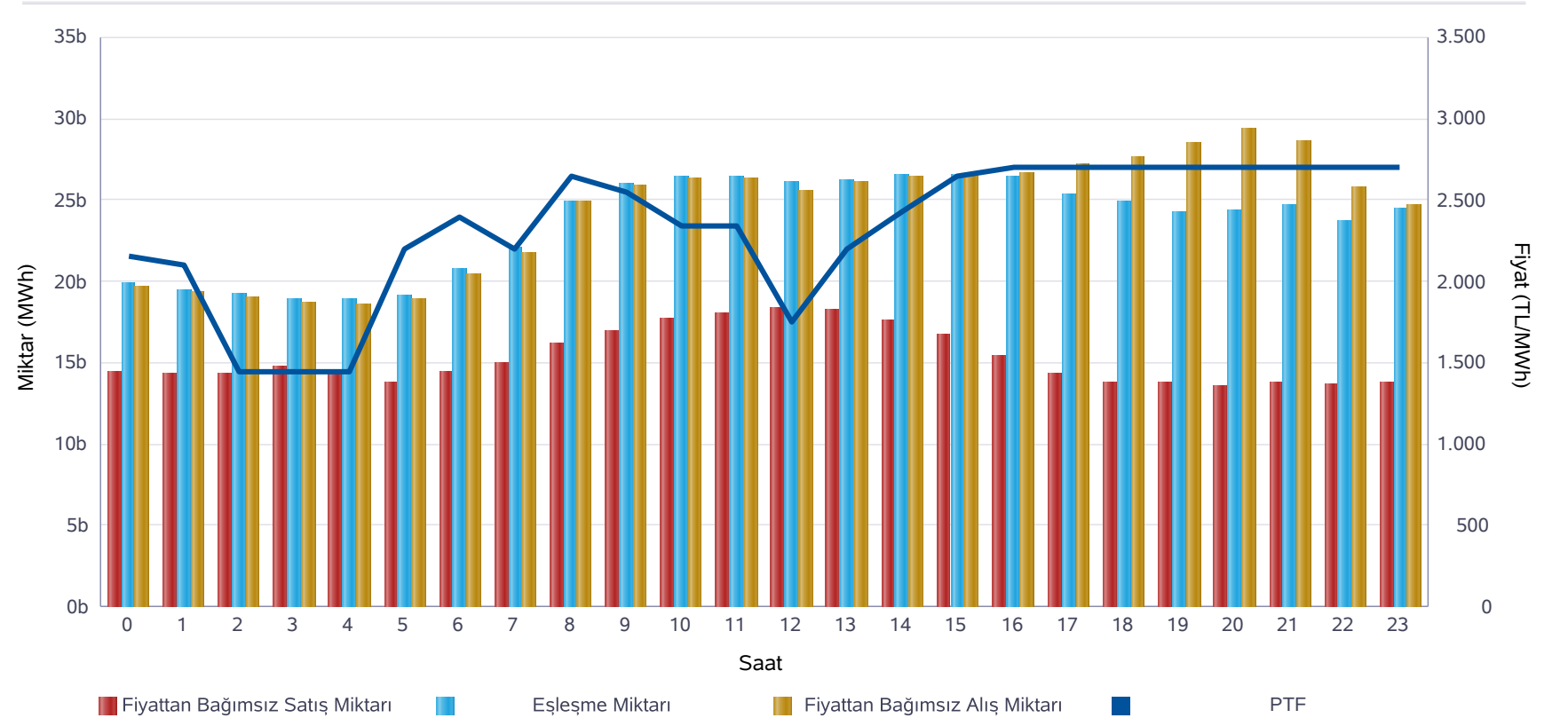
Saat	Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı	Eşleşme Miktarı	Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı
0	14.461	19.881	19.685
1	14.331	19.470	19.268
2	14.306	19.244	18.972
3	14.715	18.929	18.658
4	14.373	18.871	18.603
5	13.803	19.082	18.894
6	14.461	20.703	20.418
7	14.938	22.024	21.667
8	16.121	24.902	24.848
9	16.970	25.940	25.870
10	17.656	26.458	26.277
11	18.048	26.455	26.293
12	18.316	26.033	25.557
13	18.234	26.216	26.047
14	17.572	26.463	26.402
15	16.672	26.476	26.440
16	15.390	26.447	26.605
17	14.247	25.346	27.140
18	13.753	24.934	27.612
19	13.711	24.254	28.434
20	13.528	24.315	29.298
21	13.719	24.658	28.641
22	13.634	23.659	25.771
23	13.723	24.486	24.679
Ort	15.278	23.552	24.253

\*Değerlerin birimi MWh 'tır

\* Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı: 0 TL/MWh'deki satış teklif miktarlarının toplamıdır.

\* Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı: GÖP maksimum fiyatındaki alış teklif miktarlarının toplamıdır.

Fiyattan Bağımsız Tekliflerin Piyasaya Etkisi



	Miktar
Tüm Gün (00-23)	23.552
Gece (22-05)	20.453
Gündüz (06-16)	25.283
Puant (17-21)	24.701

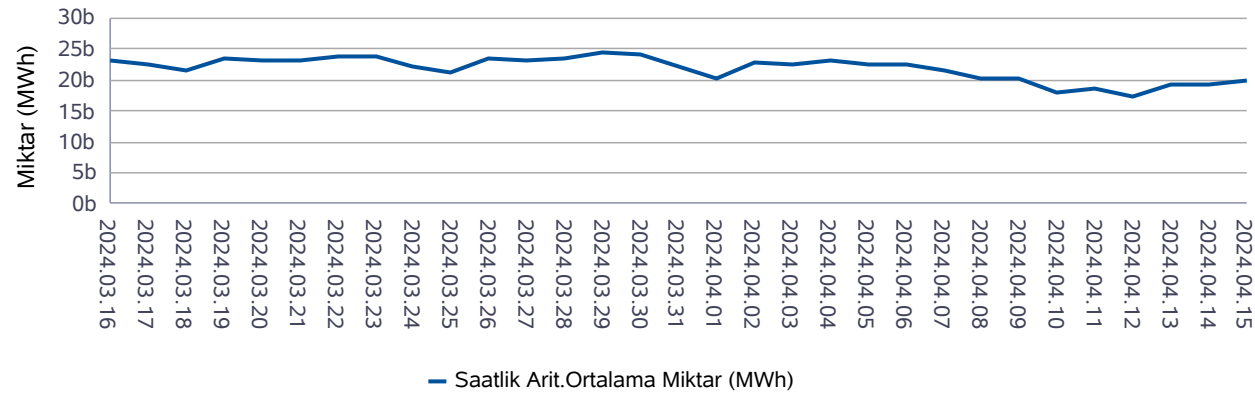
\*Değerlerin birimi MWh 'tır

	Miktar	Tarih	Saat
Günlük Minimum Eşleşme Miktarı	18.871	15.04.2024	4
Günlük Maximum Eşleşme Miktarı	26.476	15.04.2024	15

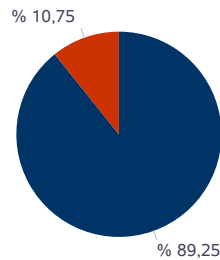
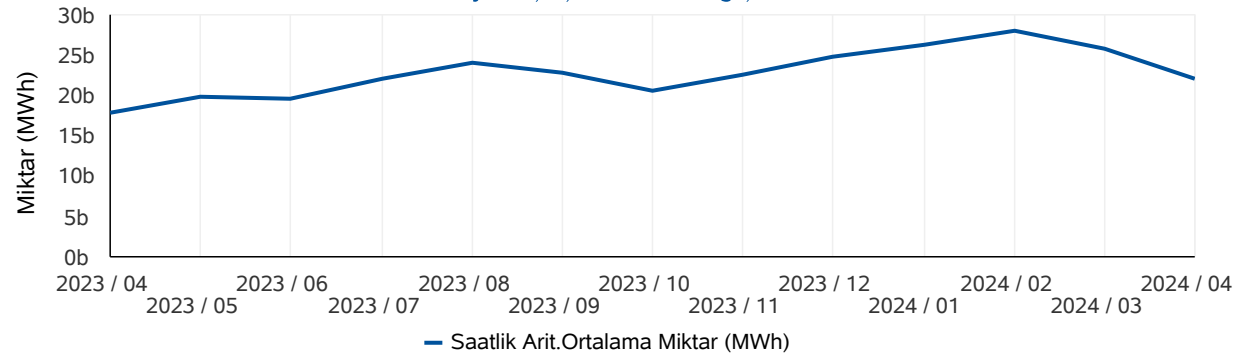
\*Değerlerin birimi MWh 'tır

## Gün Öncesi Piyasası

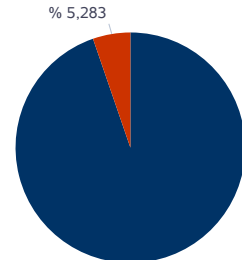
Son 30 Günün Eşleşme Miktarı Değişimi



Son 12 Ayın Eşleşme Miktarı Değişimi



■ Eşleşen Saatlik Miktar ■ Eşleşen Blok Miktar



■ Eşleşen Blok Satış Miktarı ■ Eşleşen Blok Alış Miktarı

\* Değerlerin birimi MWh'tır.

\* Değerlerin birimi MWh'tır.

## Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 15.04.2024

	Eşleşme Miktarı	Gün	Saat
Aylık Minimum	15.727	12.04.2024	5
Aylık Maksimum	28.196	04.04.2024	20

\* Değerlerin birimi MWh'tır.

\* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

	Eşleşme Miktarı	Gün	Saat
Yıllık Minimum	15.727	12.04.2024	5
Yıllık Maksimum	34.714	21.02.2024	9

\* Değerlerin birimi MWh'tır.

\* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.

	Blok Eşleşme Miktarı	Saatlik Eşleşme Miktarı
Aylık	3.849.278	31.964.061
Yıllık	65.493.314	339.936.412

\* Değerlerin birimi MWh'tır.

\* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.

	Blok Alış Miktarı	Blok Satış Miktarı
Aylık	203.356	3.645.923
Yıllık	5.680.990	59.812.324

\* Değerlerin birimi MWh'tır.

\* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

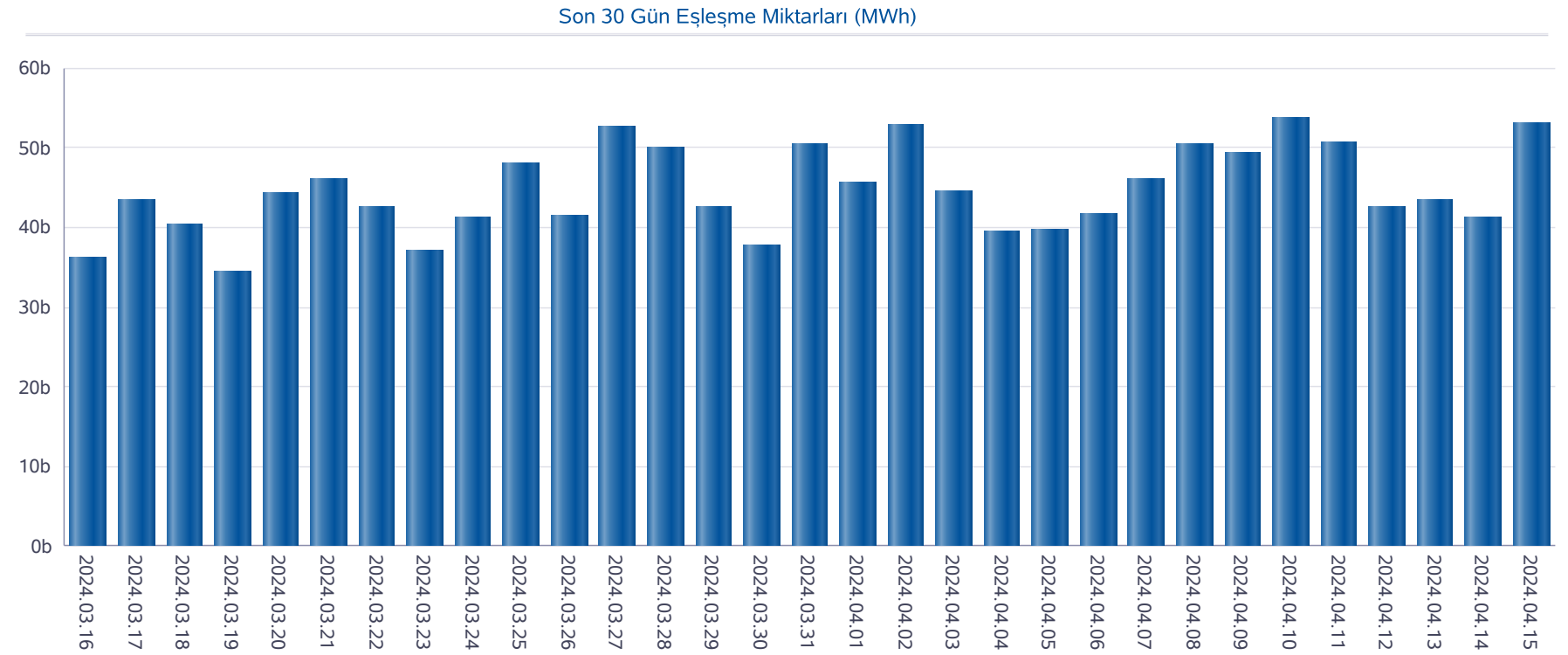


## Gün İçi Piyasası

## Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 15.04.2024

Saat	Eşleşme Miktarı
0	1.260
1	1.507
2	1.171
3	1.580
4	1.064
5	1.544
6	1.198
7	1.388
8	1.783
9	1.326
10	1.468
11	1.621
12	2.021
13	2.100
14	2.295
15	2.795
16	3.519
17	3.368
18	3.239
19	3.358
20	3.375
21	3.388
22	3.292
23	3.320
Ort.	2.207

Teklif Edilen Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Satış Miktarı (MWh)
96.019	97.523

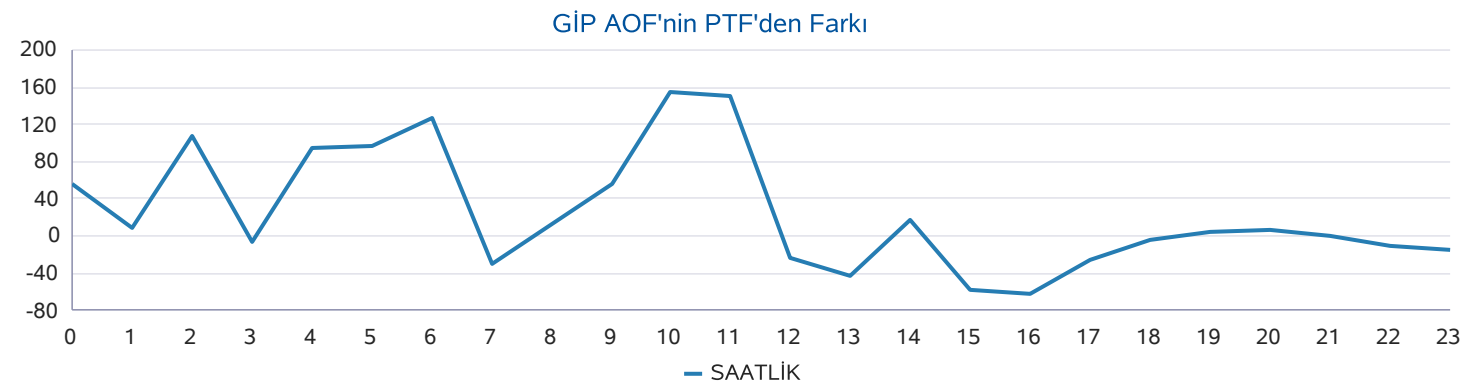
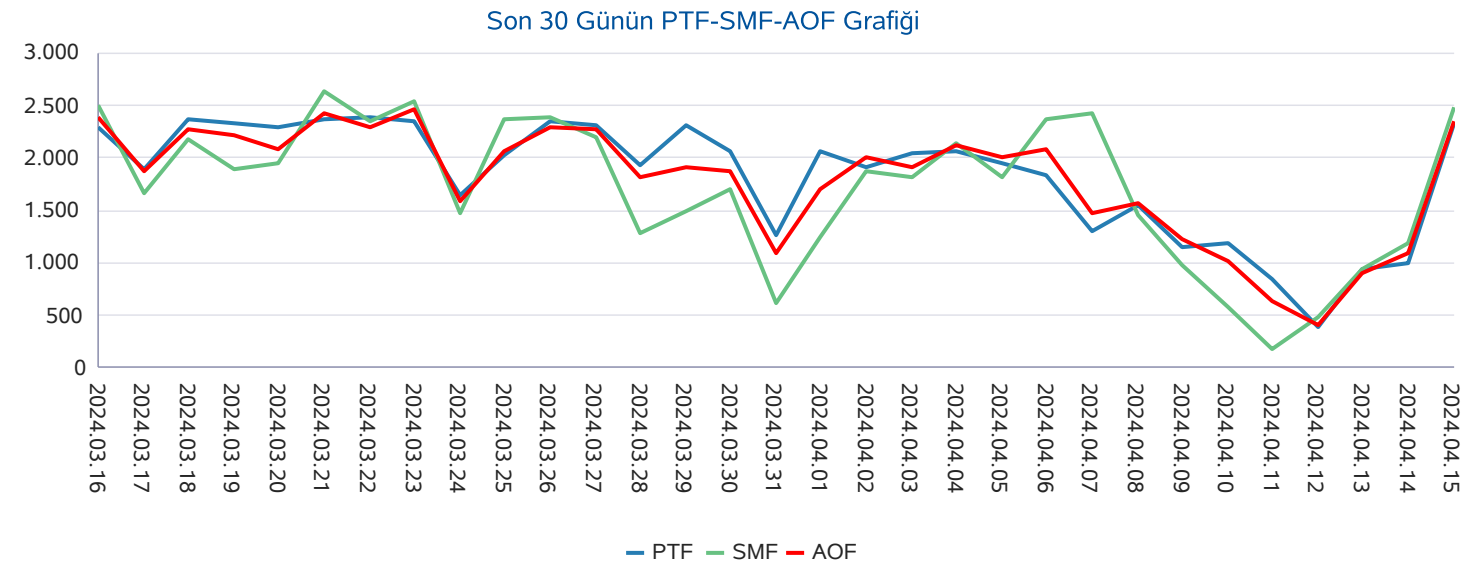


## Gün İçi Piyasası

## Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 15.04.2024

Saat	PTF	SMF	Pozitif Dengesizlik Fiyatı	Negatif Dengesizlik Fiyatı	Saatlik Kontrat AOF
0	2.149,61	2.691,01	2.085,12	2.771,74	2.204,53
1	2.097,00	2.691,00	2.034,09	2.771,73	2.104,55
2	1.445,99	2.448,67	1.402,61	2.522,13	1.553,35
3	1.445,98	2.100,00	1.402,60	2.163,00	1.439,40
4	1.445,98	2.100,00	1.402,60	2.163,00	1.540,67
5	2.200,01	2.691,00	2.134,01	2.771,73	2.297,49
6	2.399,99	2.691,05	2.327,99	2.771,78	2.527,32
7	2.200,00	2.691,06	2.134,00	2.771,79	2.169,94
8	2.649,00	2.691,09	2.569,53	2.771,82	2.660,92
9	2.550,00	2.691,09	2.473,50	2.771,82	2.605,81
10	2.344,45	2.691,03	2.274,12	2.771,76	2.499,50
11	2.344,45	2.691,03	2.274,12	2.771,76	2.494,31
12	1.749,67	1.551,00	1.504,47	1.802,16	1.726,19
13	2.200,00	1.400,00	1.358,00	2.266,00	2.156,36
14	2.424,99	1.924,99	1.867,24	2.497,74	2.442,63
15	2.649,00	2.149,00	2.084,53	2.728,47	2.591,10
16	2.700,00	2.700,00	2.619,00	2.781,00	2.638,22
17	2.700,00	2.700,00	2.619,00	2.781,00	2.674,02
18	2.700,00	2.700,00	2.619,00	2.781,00	2.696,29
19	2.700,00	2.700,00	2.619,00	2.781,00	2.704,24
20	2.700,00	2.700,00	2.619,00	2.781,00	2.706,93
21	2.700,00	2.700,00	2.619,00	2.781,00	2.699,34
22	2.700,00	2.700,00	2.619,00	2.781,00	2.688,47
23	2.700,00	2.700,00	2.619,00	2.781,00	2.684,22
Ort.	2.329,00	2.478,88	2.178,36	2.639,02	2.354,41

Min. Miktarlı Eşleşme	Maks. Miktarlı Eşleşme	Min. Fiyatlı Eşleşme	Maks. Fiyatlı Eşleşme
0,1 MWh - 2764,90 TL/MWh	120,0 MWh - 2648,00 TL/MWh	0,5 MWh - 1241,00 TL/MWh	2,0 MWh - 2781,00 TL/MWh

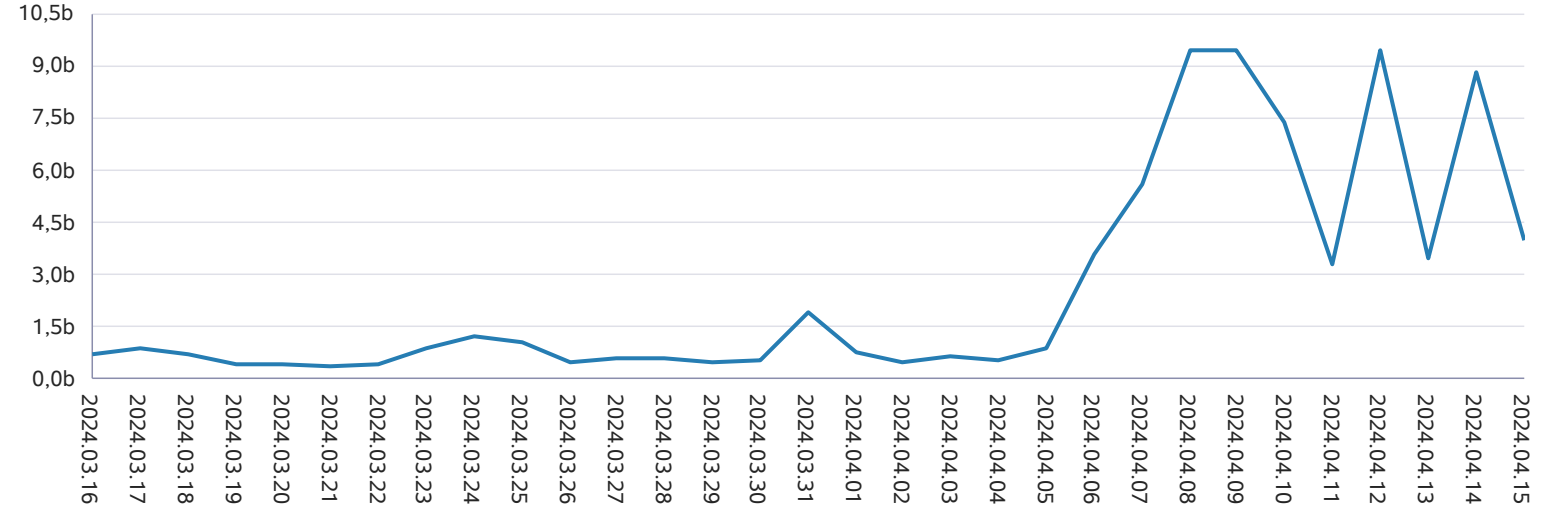


## Yan Hizmetler Piyasası

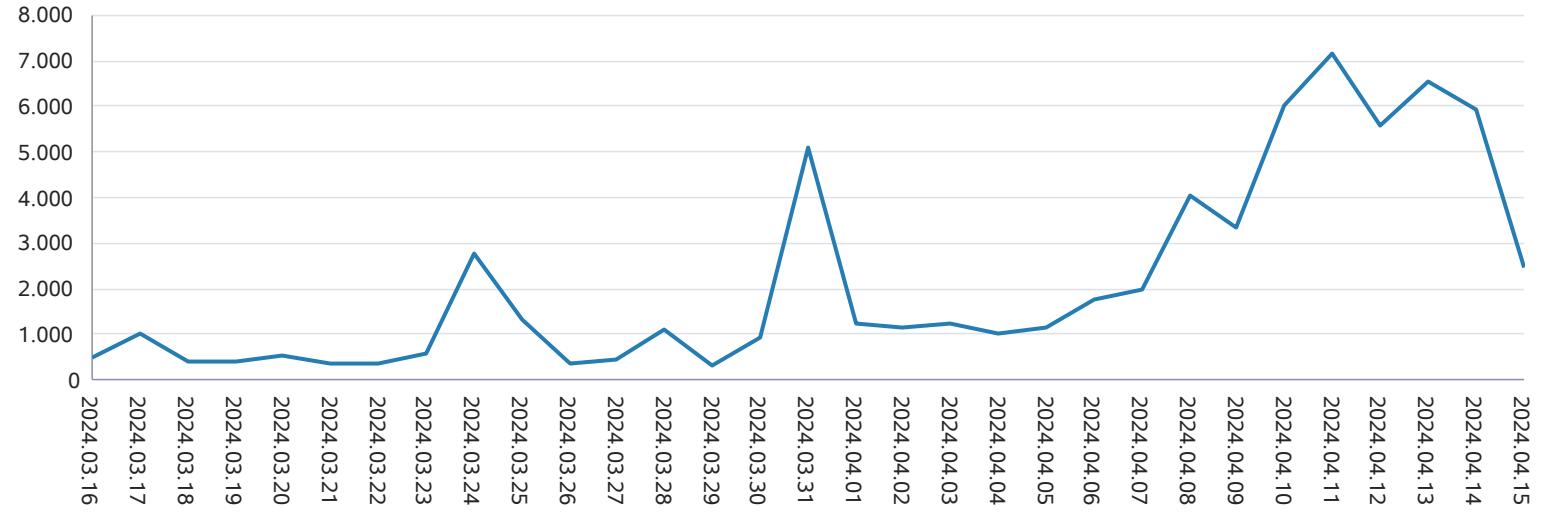
Saat	PFK Fiyatı	PFK Rezerv	SFK Fiyatı	SFK Rezerv
0	3.989,00	301,75	3.447,44	824,00
1	3.989,00	301,75	3.447,44	824,00
2	3.989,00	301,75	3.447,44	824,00
3	3.989,00	301,75	3.447,44	824,00
4	3.989,00	301,75	3.447,45	892,00
5	3.989,00	301,75	3.447,45	892,00
6	3.989,00	301,75	3.447,45	892,00
7	3.989,00	313,75	2.447,44	949,00
8	3.989,00	313,75	2.447,44	949,00
9	3.989,00	313,75	2.447,44	949,00
10	3.989,00	313,75	2.447,44	949,00
11	3.989,00	301,75	3.877,00	947,00
12	3.989,00	301,75	3.877,00	947,00
13	3.989,00	301,75	3.877,00	947,00
14	3.989,00	301,75	3.877,00	947,00
15	3.989,00	301,75	3.877,00	947,00
16	3.989,00	302,75	1.066,00	953,00
17	3.989,00	302,75	1.066,00	953,00
18	3.989,00	302,75	1.066,00	953,00
19	3.989,00	302,75	1.066,00	953,00
20	3.989,00	318,75	647,46	963,00
21	3.989,00	318,75	647,46	963,00
22	3.989,00	318,75	647,46	963,00
23	3.989,00	318,75	647,46	963,00
Ort.	3.989,00	306,75	2.506,70	923,62

## Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 15.04.2024

Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama PFK Fiyatı

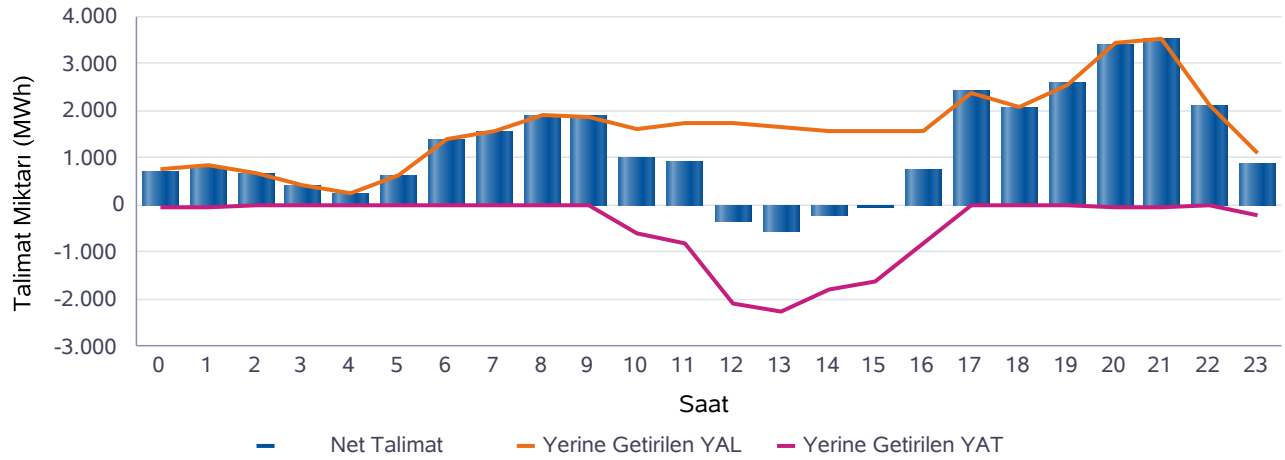
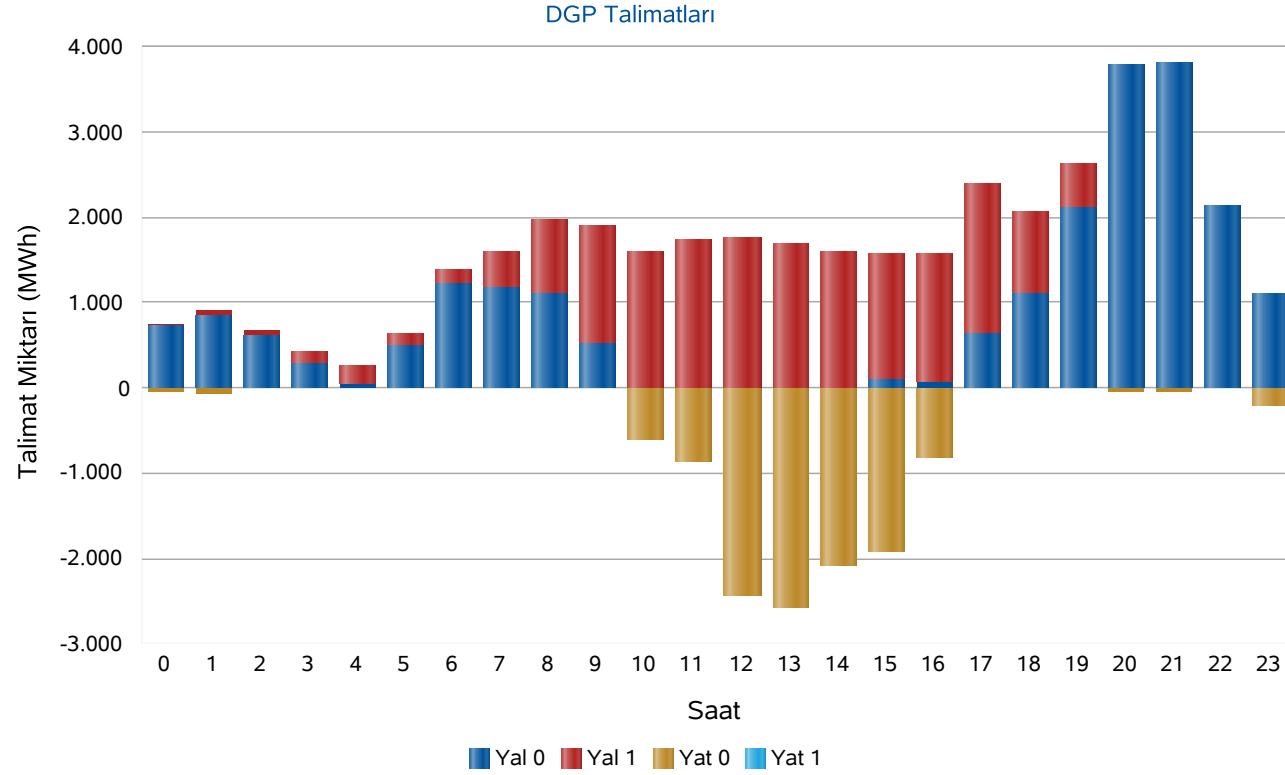


Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama SFK Fiyatı



## Dengeleme Güç Piyasası

## Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 15.04.2024



Saat	Net Talimat	YAL 0	YAL1	YAT 0	YAT1	Yerine Getirilen YAL	Yerine Getirilen YAT
0	709	737	28	52	0	761	52
1	797	843	71	61	0	858	61
2	661	614	80	0	0	661	0
3	403	290	136	0	0	403	0
4	248	50	200	0	0	248	0
5	626	493	142	0	0	626	0
6	1.389	1.222	167	0	0	1.389	0
7	1.551	1.179	418	0	0	1.551	0
8	1.915	1.102	859	0	0	1.915	0
9	1.887	528	1.360	0	0	1.887	0
10	992	0	1.593	606	0	1.593	601
11	940	0	1.741	855	0	1.741	801
12	-335	0	1.748	2.445	0	1.748	2.083
13	-572	0	1.677	2.581	0	1.673	2.245
14	-205	0	1.586	2.082	0	1.586	1.791
15	-58	88	1.474	1.917	0	1.562	1.619
16	758	63	1.508	814	0	1.571	813
17	2.397	638	1.760	0	0	2.397	0
18	2.067	1.095	972	0	0	2.067	0
19	2.564	2.100	519	0	0	2.564	0
20	3.379	3.785	0	53	0	3.431	53
21	3.498	3.803	0	50	0	3.548	50
22	2.109	2.129	0	0	0	2.109	0
23	900	1.102	0	200	0	1.100	199
Top.	28.619	21.861	18.038	11.717	0	38.988	10.369

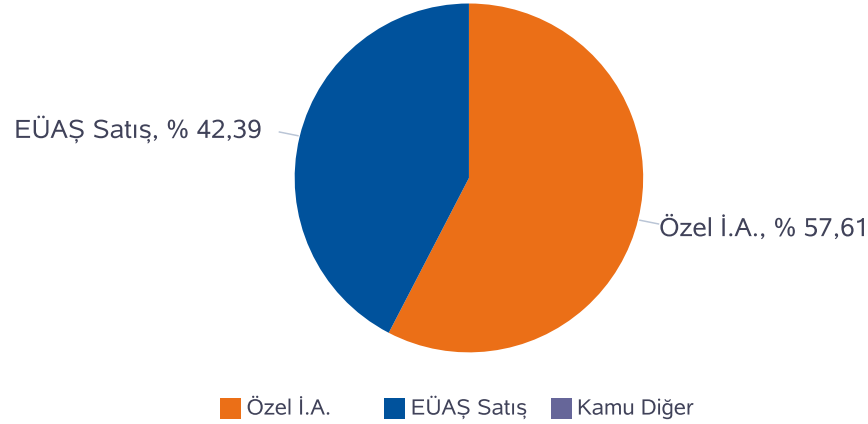
\* Değerlerin birimi MWh'tır

\* YAL: Yük alma yönünde verilen talimatları, YAT: Yük atma yönünde verilen talimatları, 0 kodlu talimatlar: Sistemin arz-talep dengesini sağlamak için verilen talimatları, 1 kodlu talimatlar: Sistem kısıtlarının giderilmesi ve acil durumlar için verilen talimatları, Net Talimat: Yerine getirilen YAL miktarı ile yerine getirilen YAT miktarının farkıdır.

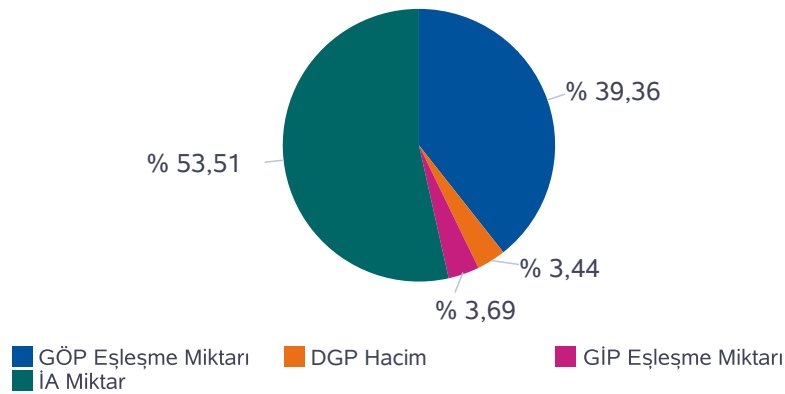
## Piyasa Miktarı

## Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 15.04.2024

İkili Anlaşma Miktar Dağılımı



Piyasa Miktar Dağılımı



Saat	TOPLAM İA	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer	GÖP Eşleşme Miktarı	GİP Eşleşme Miktarı	DGP Miktar	Toplam Piyasa Miktarı
0	30.235	17.123	13.112	0,0	19.881	1.259,70	813	52.189
1	28.832	17.092	11.740	0,0	19.470	1.506,80	919	50.728
2	27.539	16.528	11.011	0,0	19.244	1.170,80	661	48.614
3	27.586	16.361	11.225	0,0	18.929	1.579,60	403	48.497
4	27.063	16.121	10.942	0,0	18.871	1.064,00	248	47.246
5	25.761	15.746	10.015	0,0	19.082	1.543,60	626	47.012
6	25.029	15.486	9.543	0,0	20.703	1.198,20	1.389	48.319
7	26.496	16.458	10.038	0,0	22.024	1.388,50	1.551	51.459
8	31.711	18.990	12.721	0,0	24.902	1.782,90	1.915	60.311
9	34.434	20.567	13.867	0,0	25.940	1.325,90	1.887	63.587
10	35.971	21.442	14.529	0,0	26.458	1.467,50	2.194	66.092
11	36.829	21.846	14.983	0,0	26.455	1.621,00	2.542	67.447
12	35.945	21.530	14.415	0,0	26.033	2.021,30	3.831	67.831
13	36.669	21.891	14.778	0,0	26.216	2.100,40	3.918	68.903
14	37.020	22.070	14.950	0,0	26.463	2.294,80	3.377	69.155
15	36.331	21.433	14.898	0,0	26.476	2.794,60	3.181	68.782
16	35.305	20.384	14.921	0,0	26.446	3.519,40	2.384	67.654
17	33.786	18.815	14.972	0,0	25.345	3.368,40	2.397	64.897
18	33.154	17.709	15.445	0,0	24.934	3.239,10	2.067	63.395
19	33.073	17.099	15.975	0,0	24.254	3.358,10	2.564	63.249
20	33.407	17.116	16.291	0,0	24.316	3.375,20	3.484	64.582
21	32.770	16.987	15.783	0,0	24.658	3.387,50	3.598	64.414
22	32.047	16.869	15.177	0,0	23.658	3.292,50	2.109	61.107
23	31.354	16.990	14.364	0,0	24.485	3.319,60	1.299	60.457
<b>Toplam</b>	<b>768.348</b>	<b>442.652</b>	<b>325.696</b>	<b>0</b>	<b>565.242</b>	<b>52.979</b>	<b>49.357</b>	<b>1.435.926</b>

\* Değerlerin birimi MWh 'tır

\* DGP talimat miktarı yerine getirilmiş YAL ve YAT'ların toplamıdır.

\* Toplam İA: Alış veya satış yönünde yapılan ikili anlaşma miktarlarının toplamını,

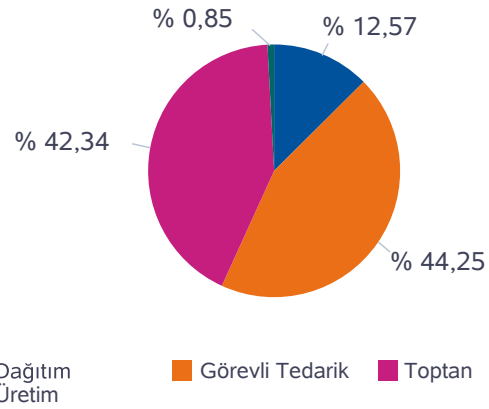
\* İA Özel: Özel şirketler arasında(her iki tarafı özel) yapılan ikili anlaşma miktarlarının toplamını,

\* Kamu Diğer: EÜAŞ İA alış miktarını ifade eder.

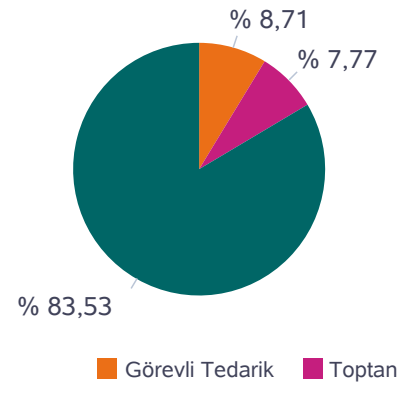
## Netleştirilmiş İkili Anlaşmalar

## Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 15.04.2024

İ.A. Net Alış



İ.A. Net Satış



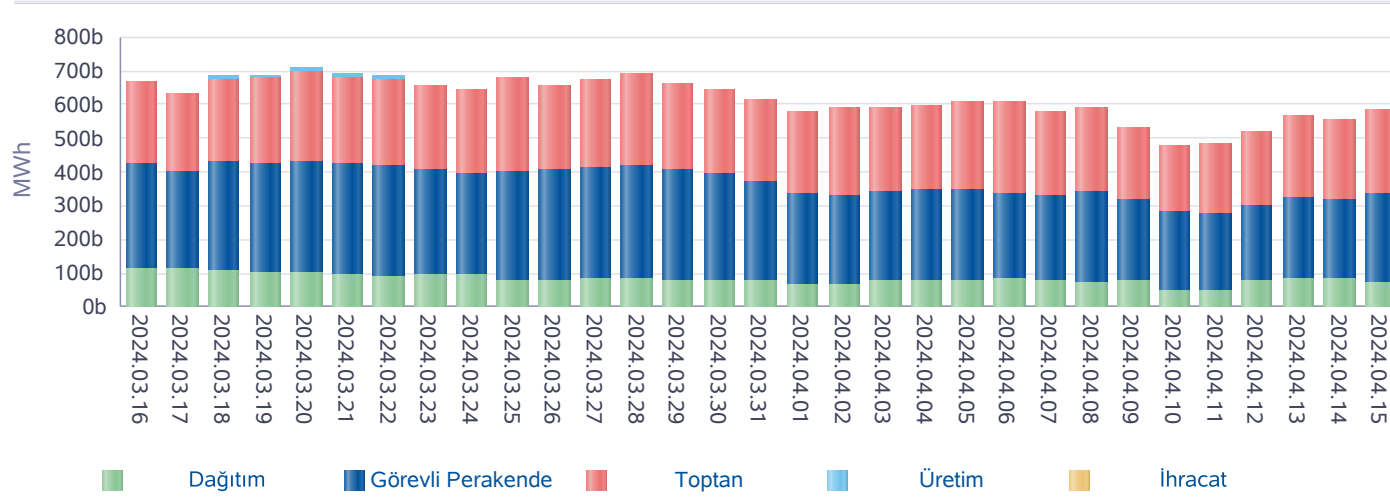
SAAT	NET ALIŞ						NET SATIŞ					
	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İhracat	Teiaş	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İthalat	Toplam
0	5.019	8.265	8.902	369	156	0	0	253	1.718	20.734	6	22.712
1	4.067	7.826	8.966	366	156	0	0	318	1.738	19.318	6	21.381
2	3.544	7.455	8.855	363	156	0	0	279	1.775	18.312	6	20.373
3	3.785	7.310	8.976	362	156	0	0	333	1.806	18.444	6	20.589
4	3.577	7.197	8.869	332	156	0	0	228	1.812	18.085	6	20.130
5	2.882	6.988	8.622	291	150	0	0	68	1.843	17.021	0	18.933
6	1.436	8.248	8.376	265	156	0	0	207	1.827	16.441	6	18.481
7	1.159	9.317	9.045	231	156	0	0	1.265	1.779	16.857	6	19.908
8	1.841	11.224	10.893	194	156	0	0	2.921	1.758	19.623	6	24.308
9	1.820	12.905	12.046	156	117	0	0	4.557	1.715	20.661	111	27.043
10	2.060	13.566	12.693	134	195	0	0	5.634	1.827	21.110	76	28.648
11	2.340	13.954	12.769	130	124	0	0	5.962	1.763	21.480	113	29.318
12	2.030	14.090	12.410	123	103	0	0	5.978	1.737	20.828	213	28.755
13	2.338	13.781	12.962	137	14	0	0	6.003	1.709	21.144	376	29.232
14	2.474	13.827	12.925	144	2	0	0	5.837	1.742	21.356	436	29.372
15	2.557	13.337	12.501	142	2	0	0	5.026	1.755	21.330	428	28.539
16	2.724	12.890	11.631	152	7	0	0	3.665	1.763	21.650	326	27.404
17	2.909	12.417	10.482	157	7	0	0	1.953	1.881	21.878	261	25.972
18	3.601	11.956	9.798	156	67	0	0	627	2.070	22.650	230	25.577
19	3.801	12.106	9.733	155	79	0	0	27	2.403	23.344	100	25.874
20	3.732	12.339	9.780	155	156	0	0	17	2.448	23.691	6	26.162
21	3.717	11.780	9.846	157	149	0	0	22	2.431	23.190	6	25.649
22	5.588	9.536	9.453	167	139	0	0	118	2.306	22.408	51	24.883
23	5.235	9.090	9.605	181	147	0	0	118	2.250	21.608	283	24.258
<b>Toplam</b>	<b>74.236</b>	<b>261.403</b>	<b>250.138</b>	<b>5.018</b>	<b>2.706</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>51.416</b>	<b>45.857</b>	<b>493.164</b>	<b>3.064</b>	<b>593.501</b>

\*Değerlerin birimi MWh 'tır

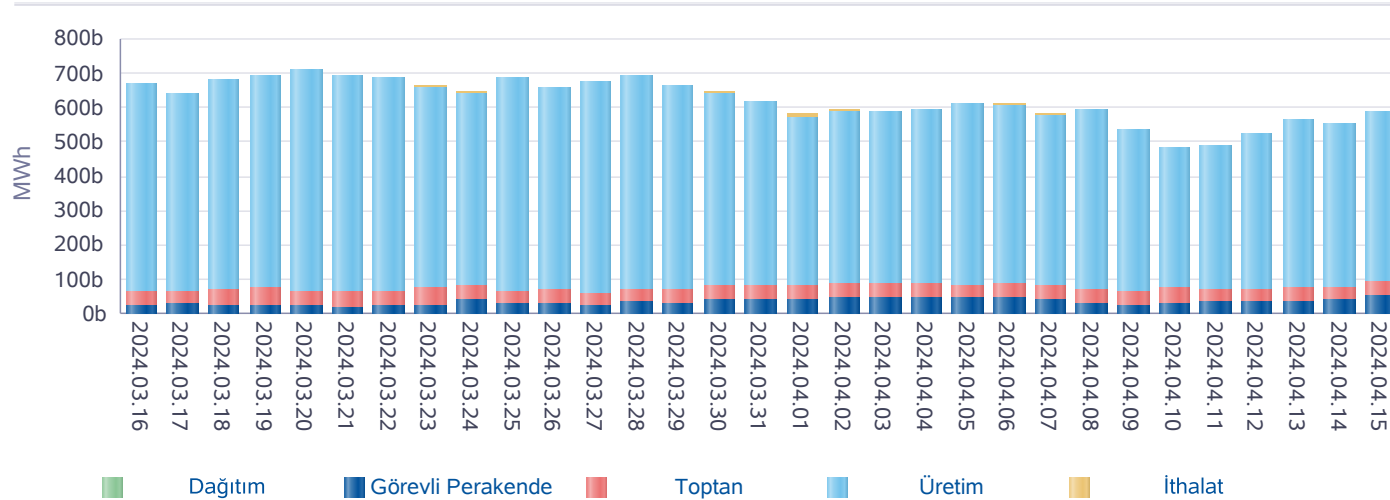
## İkili Anlaşmalar Aylık Toplam Gösterimi

## Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 15.04.2024

İ.A. Net Alış



İ.A. Net Satış



\*İA net değerleri organizasyon bazında İA alış ve satış değerlerinin farkını ifade eder.

Gün	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer
2024-03-17	402.678	401.150	0
2024-03-18	451.217	432.720	0
2024-03-19	470.063	428.337	0
2024-03-20	521.248	432.687	0
2024-03-21	501.481	427.504	0
2024-03-22	496.424	419.385	0
2024-03-23	465.268	405.990	0
2024-03-24	477.648	382.619	0
2024-03-25	535.020	401.018	0
2024-03-26	458.562	403.978	0
2024-03-27	482.032	409.252	0
2024-03-28	495.707	412.926	0
2024-03-29	460.682	409.026	0
2024-03-30	459.811	390.154	0
2024-03-31	452.994	365.091	0
2024-04-01	427.267	318.295	0
2024-04-02	437.184	322.955	0
2024-04-03	430.772	327.382	0
2024-04-04	429.652	331.816	0
2024-04-05	458.398	334.329	0
2024-04-06	476.748	321.069	0
2024-04-07	449.832	302.625	0
2024-04-08	446.021	324.681	0
2024-04-09	402.917	296.971	0
2024-04-10	379.678	254.757	0
2024-04-11	397.411	254.242	0
2024-04-12	418.186	283.010	0
2024-04-13	416.270	319.212	0
2024-04-14	422.542	306.210	0
2024-04-15	442.652	325.696	0
<b>Toplam</b>	<b>13.566.363</b>	<b>10.745.088</b>	<b>0</b>

\*İA Özel: Özel şirketler arasında (her iki tarafı özel) yapılan ikili anlaşma miktarlarının toplamını,

\*Kamu Diğer: EÜAŞ İA alış miktarını ifade eder.

## Piyasa Ticaret Hacmi

## Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 15.04.2024

	Saat	Tutar
Günlük Minimum Toplam Ciro Tutarı	4	29.653.256
Günlük Maksimum Toplam Ciro Tutarı	16	86.046.073

\* Değerlerin birimi TL'dir

	Tarih	Saat	Tutar
Aylık Minimum Toplam Ciro Tutarı	12.04.2024	12	25.502
Aylık Maksimum Toplam Ciro Tutarı	15.04.2024	16	86.042.116

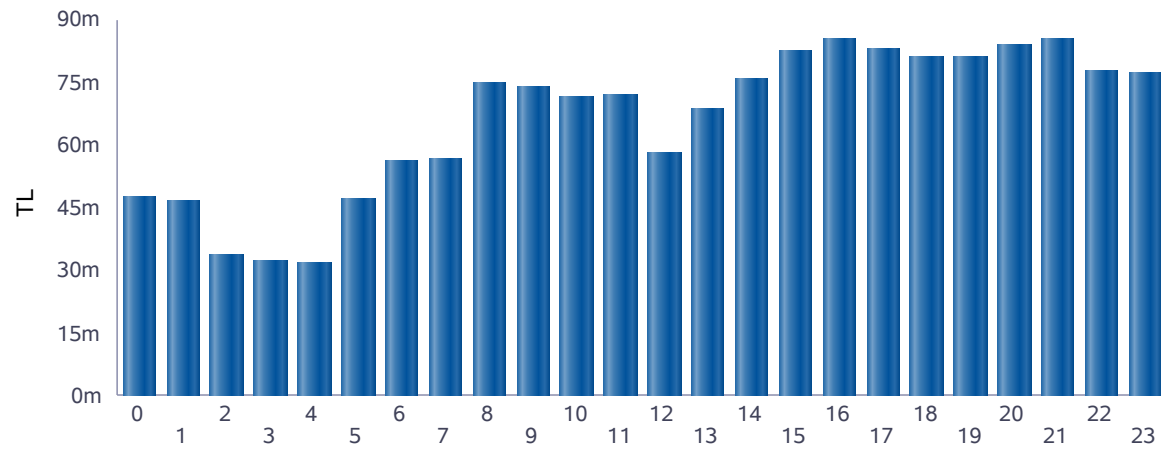
\* Değerlerin birimi TL'dir

\* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

	Tarih	Saat	Tutar
Yıllık Minimum Toplam Ciro Tutarı	12.04.2024	12	25.502
Yıllık Maksimum Toplam Ciro Tutarı	01.02.2024	17	103.719.296

\* Değerlerin birimi TL'dir

\* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.



■ Günlük Toplam Ciro (TL)

Saat	GÖP Ciro Tutarı	GİP Ciro Tutarı	YAL Tutarı	YAT Tutarı	Toplam Ciro
0	42.754.472	2.777.052	2.059.563	93	47.591.180
1	40.991.969	3.171.136	2.461.227	98	46.624.430
2	30.222.318	1.818.661	1.718.901	0	33.759.880
3	29.188.263	2.273.678	983.712	0	32.445.653
4	29.189.592	1.639.272	673.074	0	31.501.939
5	41.682.724	3.546.403	1.711.477	0	46.940.605
6	49.258.502	3.028.234	3.740.510	0	56.027.246
7	49.269.253	3.012.957	4.300.989	0	56.583.199
8	64.847.161	4.744.147	5.284.884	0	74.876.192
9	65.362.171	3.455.044	5.092.943	0	73.910.157
10	62.160.900	3.668.016	4.300.466	1.109.659	71.239.041
11	62.048.667	4.043.272	4.699.926	1.273.849	72.065.713
12	48.297.421	3.489.149	4.718.819	1.525.328	58.030.716
13	58.244.683	4.529.209	4.526.810	1.519.570	68.820.272
14	64.009.043	5.605.351	4.281.473	1.966.193	75.862.059
15	69.260.143	7.241.081	4.215.208	1.726.122	82.442.554
16	70.473.668	9.284.946	4.242.062	1.128.932	85.129.607
17	67.627.445	9.007.182	6.475.183	0	83.109.810
18	66.508.399	8.733.562	5.580.900	0	80.822.861
19	64.685.703	9.081.098	7.070.360	0	80.837.162
20	64.789.093	9.136.444	10.219.500	10	84.145.047
21	65.718.953	9.144.024	10.268.189	20.278	85.151.444
22	63.299.806	8.851.786	5.748.662	0	77.900.253
23	65.442.049	8.910.552	2.974.590	324	77.327.514
<b>Toplam</b>	<b>1.335.332.397</b>	<b>130.192.255</b>	<b>107.349.428</b>	<b>10.270.455</b>	<b>1.583.144.535</b>

\* Değerlerin birimi TL'dir.

\* GÖP Ciro Tutarı: Fark Fonu dahil ilgili saatteki GÖP satış tutarını ifade etmektedir.

\* GİP Ciro Tutarı: İlgili saatte satış yönündeki her bir kontrat miktarı ile ilgili kontratın eşleşme fiyatının çarpımından oluşmaktadır.

\* YAL Tutarı: Yerine getirilen YAL miktarı ile ilgili YAL talimatının geçerli fiyatının çarpımından oluşmaktadır.

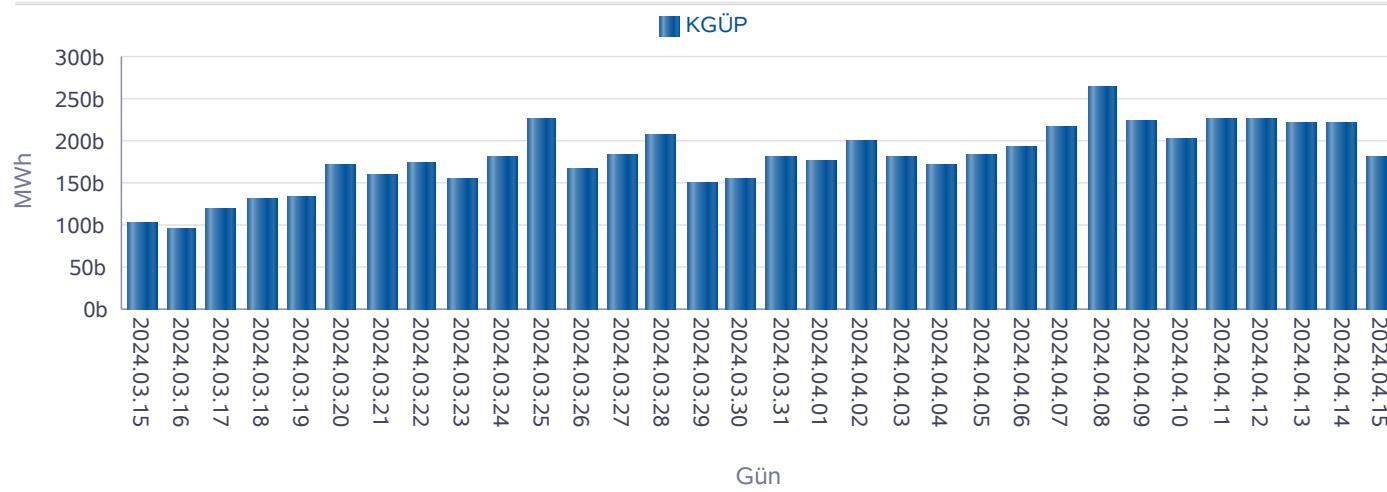
\* YAT Tutarı: Yerine getirilen YAT miktarı ile ilgili YAT talimatının geçerli fiyatının çarpımından oluşmaktadır.



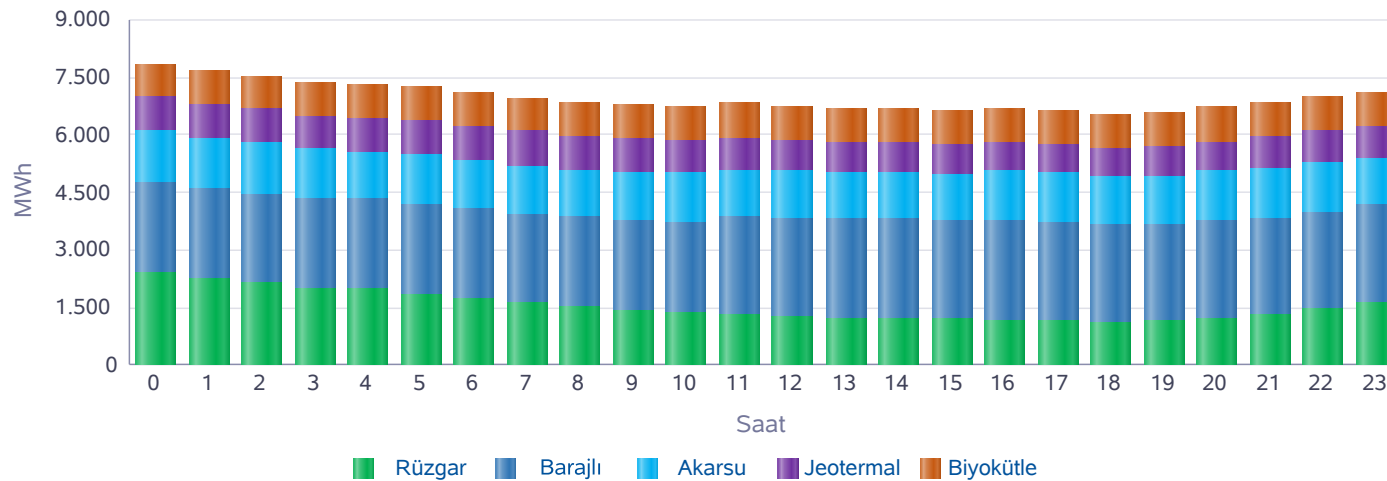
## Yekdem Santrallerinin KGÜP Miktarları

## Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 15.04.2024

Son 30 Gün YEK KGÜP



Kaynak Bazında YEK KGÜP



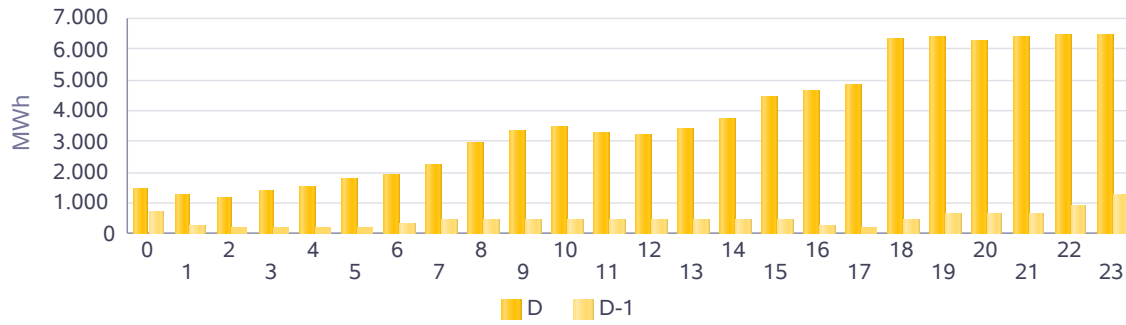
Saat	Rüzgar	Jeotermal	Biyokütle	Akarsu	Barajlı	Toplam
0	2.427	860	872	1.349	2.354	7.863
1	2.245	866	869	1.332	2.354	7.666
2	2.140	876	872	1.333	2.326	7.549
3	2.015	881	879	1.281	2.326	7.382
4	1.983	891	878	1.251	2.330	7.332
5	1.835	895	876	1.285	2.358	7.249
6	1.720	900	878	1.264	2.362	7.124
7	1.607	901	876	1.252	2.336	6.972
8	1.506	895	891	1.209	2.346	6.846
9	1.397	871	905	1.269	2.350	6.792
10	1.358	837	916	1.277	2.364	6.752
11	1.299	824	920	1.214	2.576	6.833
12	1.242	800	908	1.215	2.590	6.755
13	1.234	775	912	1.202	2.590	6.713
14	1.218	759	925	1.229	2.583	6.715
15	1.193	747	918	1.215	2.572	6.646
16	1.181	738	897	1.274	2.598	6.689
17	1.149	734	887	1.291	2.582	6.642
18	1.127	743	882	1.240	2.539	6.530
19	1.141	762	881	1.242	2.537	6.563
20	1.230	784	892	1.280	2.537	6.723
21	1.291	805	897	1.307	2.537	6.837
22	1.446	824	897	1.299	2.537	7.003
23	1.625	843	896	1.229	2.537	7.130
Toplam	36.607	19.810	21.424	30.338	59.128	167.307

\* Değerlerin birimi MWh'dir.

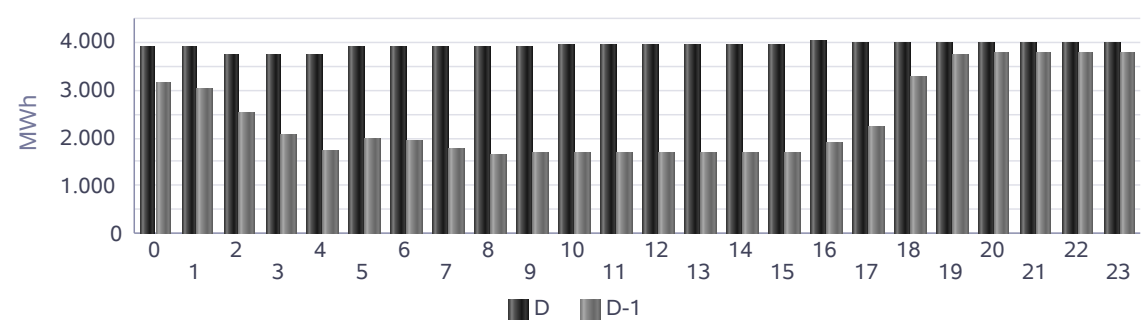
## Kaynak Bazında KGÜP Miktarları

## Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 15.04.2024

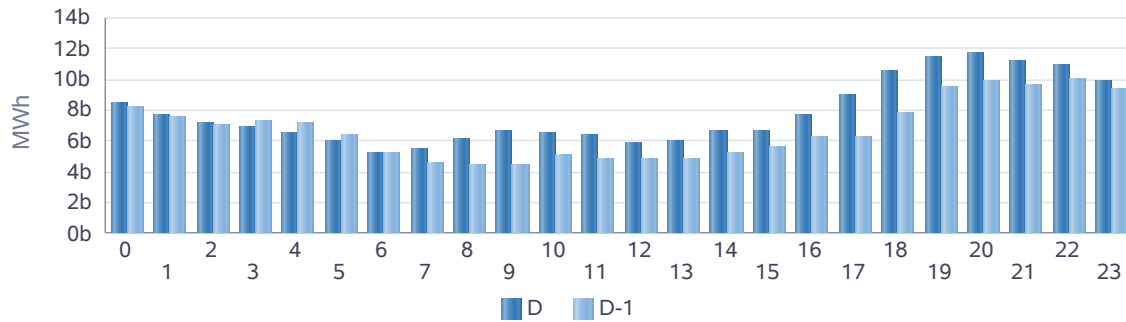
Doğal Gaz KGÜP



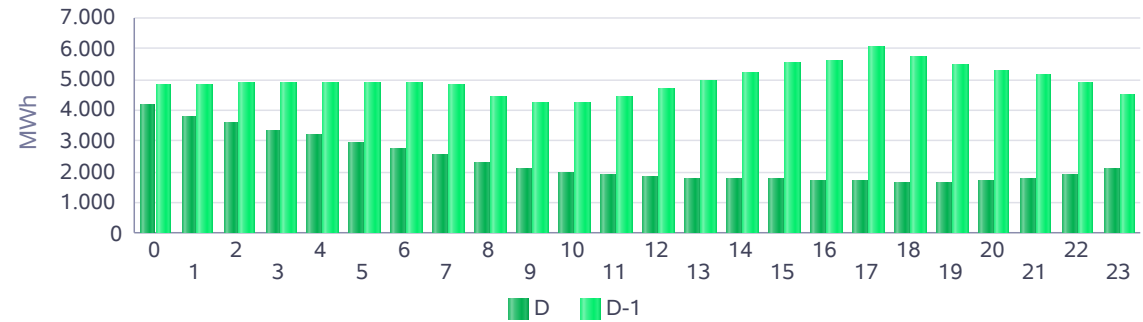
İthal Kömür KGÜP



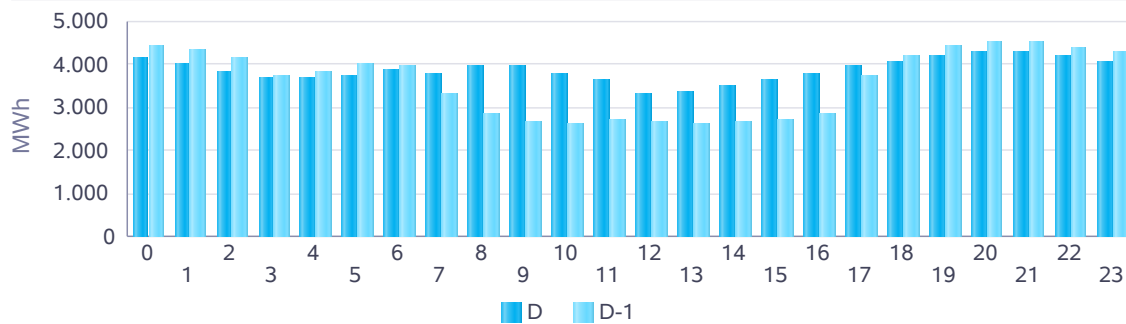
Baraj KGÜP



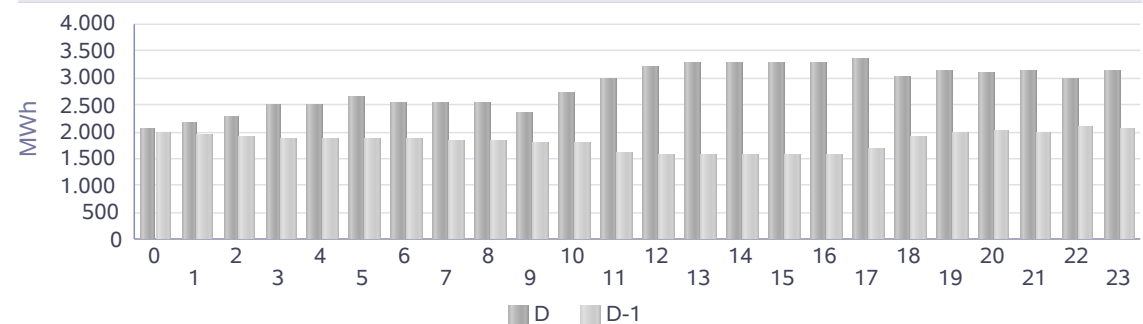
Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



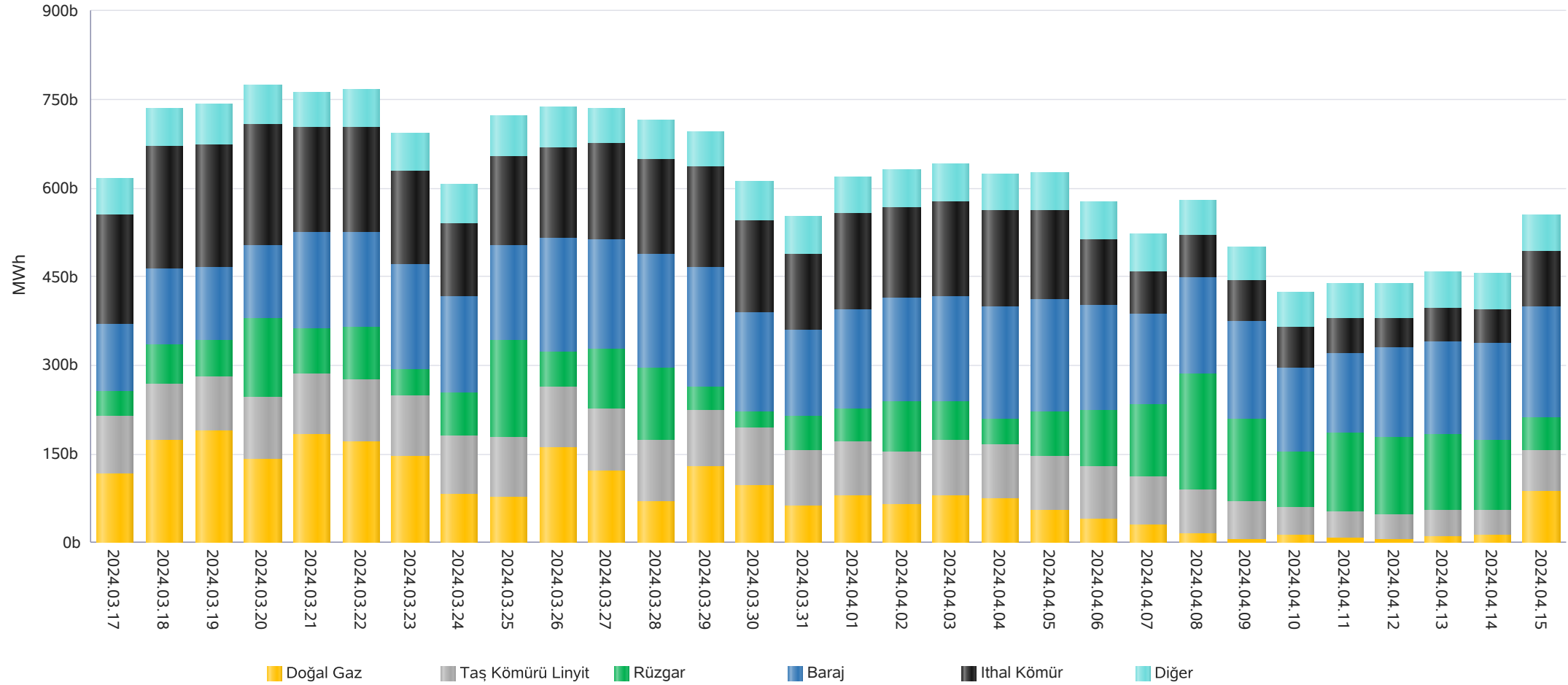
Taş Kömürü - Linyit KGÜP



## Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 15.04.2024

Son 30 Gün Kaynak Tipine Göre KGÜP

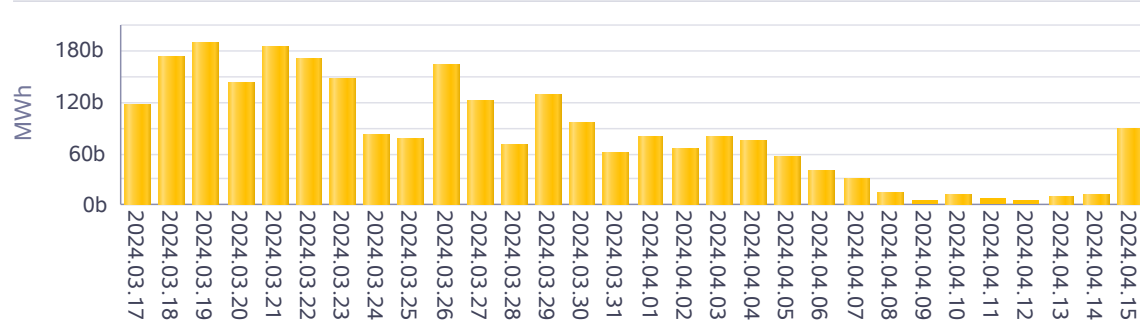


\* Diğer sütünü içindeki kaynak tipleri şu şekildedir: Asfaltit, Biogaz, Biokütle, Biokütleden Elde Edilen Gaz(LFG-Çöp Gazı), Fuel Oil, Güneş, Jeotermal, LPG, Motorin, Nafta, Prolitik Oil &amp; Prolitik Gaz, Proses Atık Isısı.

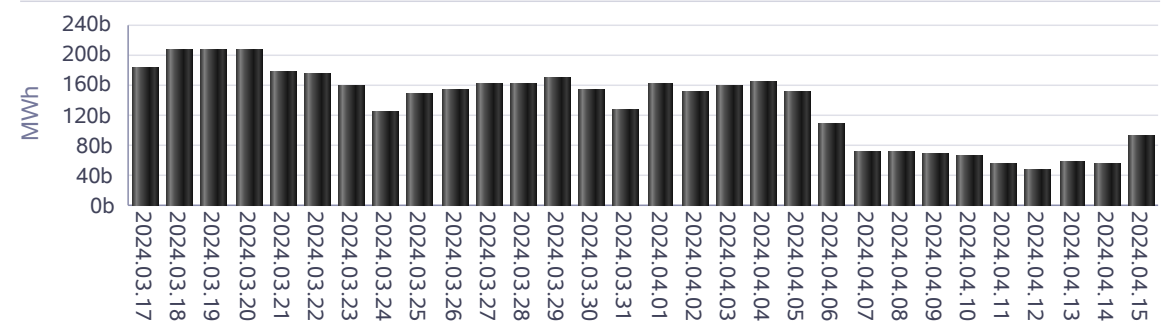
## Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları - Son 30 Günlük

## Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 15.04.2024

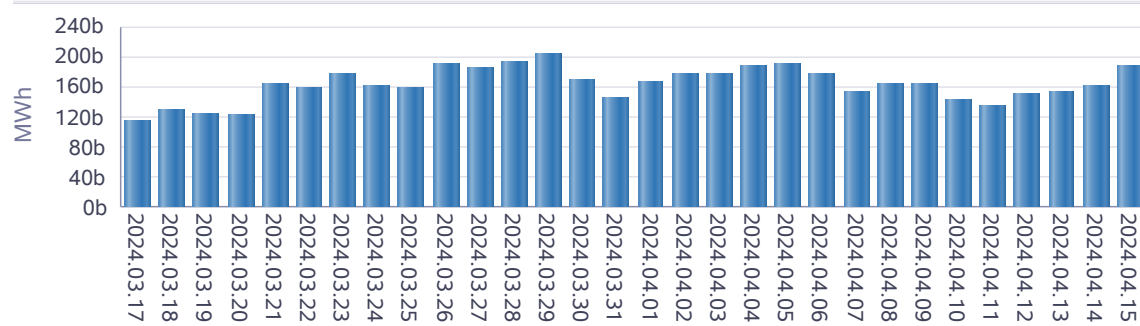
Doğal Gaz KGÜP



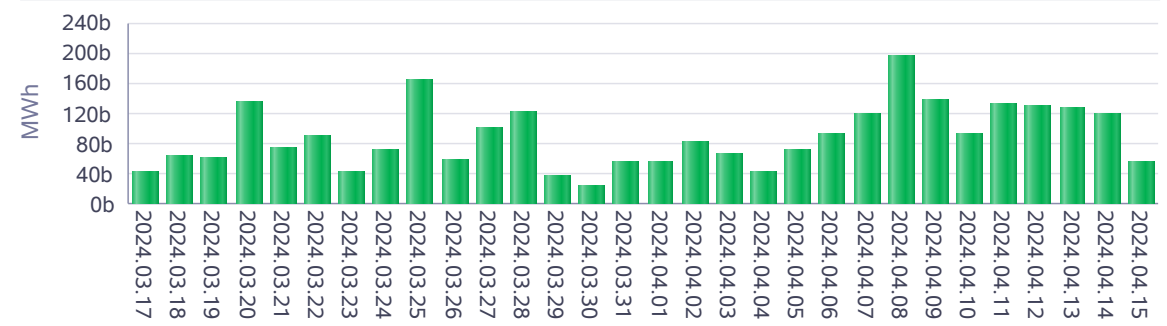
İthal Kömür KGÜP



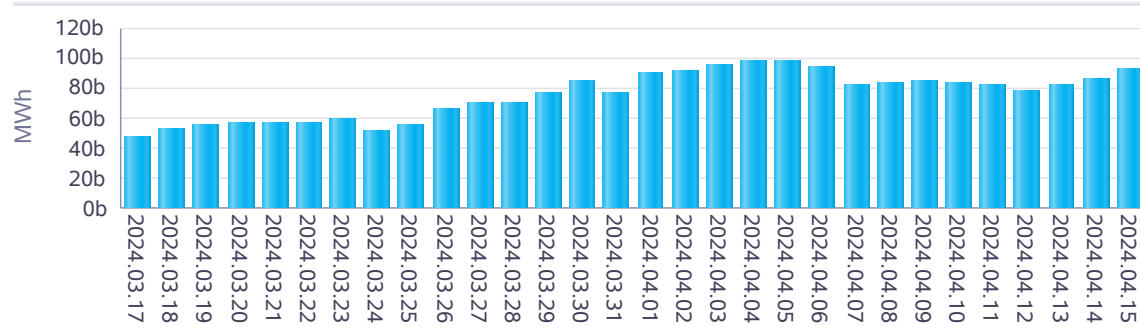
Baraj KGÜP



Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



Taş Kömürü - Linyit KGÜP

