

EPIAŞ

ELEKTRİK PİYASASI GÜNLÜK RAPORU

Günlük Özet

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 15.07.2024

Gün Öncesi Piyasası

	15.07.2024	14.07.2024
PTF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	2.343,28	2.045,70
Arit. Ortalama Eşleşme Miktarı (MWh)	26.441,12	25.097,43
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı (MWh)	16.250,53	15.759,57
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı (MWh)	26.306,53	24.807,10
Arit. Ortalama İkili Anlaşma Miktarı (MWh)	39.715,46	38.549,56
Göp Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	634.587,00	602.338,40

Gün İçi Piyasası

	15.07.2024	14.07.2024
Ağırlıklı Ortalama Fiyat (TL/MWh)	2.333,99	1.915,68
Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	57.282,20	51.939,40
Minimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	750,20	209,70
Maksimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	3.089,80	3.049,90

Dengeleme Güç Piyasası

	15.07.2024	14.07.2024
SMF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	2.354,51	1.822,97
Toplam YAL Miktarı (MWh)	16.301,15	11.228,30
Toplam YAT Miktarı (MWh)	3.638,98	7.520,33
0 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	19.940,13	18.748,63
1 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	0,00	0,00
Yerine Getirilen Toplam DGP Talimat Miktarı (MWh)	15.672,77	15.166,59

İşlem Hacmi

	15.07.2024	14.07.2024
Toplam GÖP İşlem Hacmi (TL)	1.492.626.265,52	1.246.472.160,67
Toplam GİP İşlem Hacmi (TL)	133.696.231,96	99.499.513,33
Toplam YAL İşlem Hacmi (TL)	36.916.177,93	22.930.820,19
Toplam YAT İşlem Hacmi (TL)	2.202.977,14	6.183.442,74

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

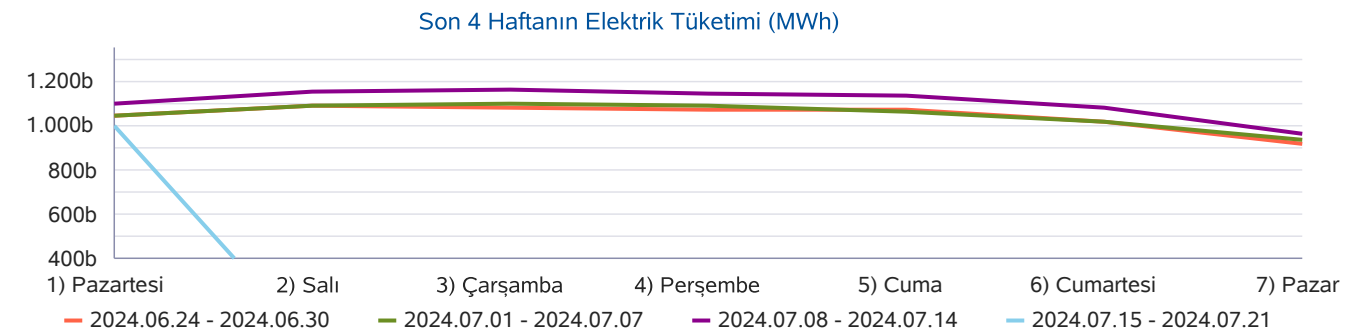
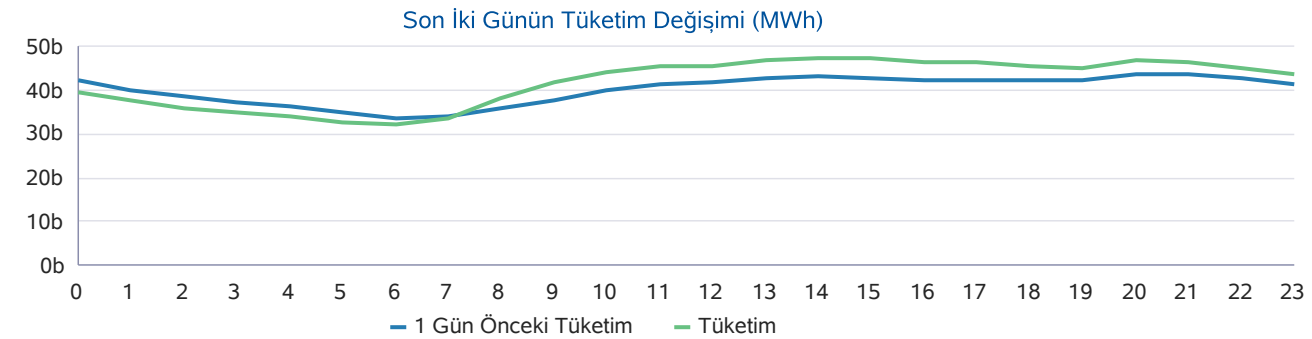
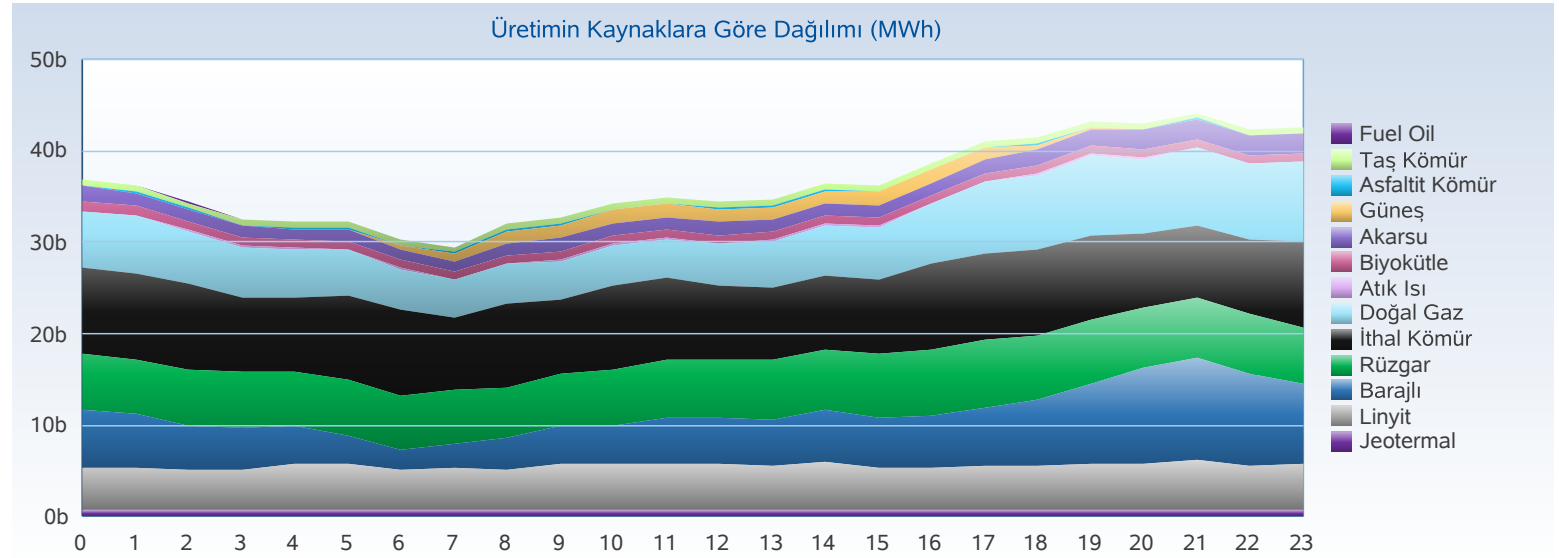
* Açıklamalar ve kısaltmalar ilgili sayfaların altında yer almaktadır.

Üretim - Tüketim

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 15.07.2024

Saat	Üretim	İthalat	İhracat	Tüketim
0	37.264	181	279	39.440
1	36.478	178	302	37.546
2	34.746	169	291	35.997
3	32.882	149	290	35.021
4	32.615	152	300	34.188
5	32.644	150	265	32.953
6	30.854	154	253	32.039
7	30.255	152	330	33.822
8	34.463	152	291	38.323
9	37.799	146	251	41.828
10	41.677	149	321	44.019
11	35.257	88	302	45.572
12	44.605	71	281	45.526
13	45.187	70	266	46.773
14	36.609	25	287	47.555
15	45.548	6	353	47.263
16	38.860	16	310	46.667
17	41.319	3	373	46.543
18	41.726	55	323	45.380
19	44.966	106	358	44.986
20	43.538	89	384	46.786
21	44.531	40	357	46.720
22	42.783	146	363	45.281
23	42.922	0	0	43.857
TOPLAM (MWh)	929.528	2.449	7.130	1.004.085

Tüketim Miktarı	Saat
Maksimum Tüketim	47.555
Minimum Tüketim	32.039



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

Üretim - Kurulu Güç

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 15.07.2024

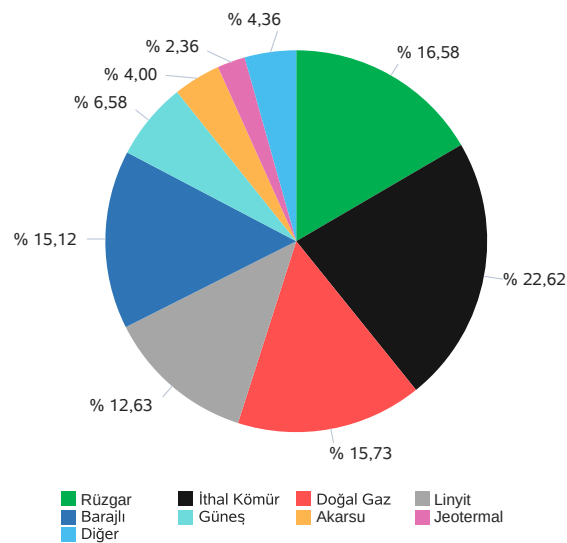
Yakıt Tipi	1 Gün Önceki Üretim	Üretim	Fark
İthal Kömür	199.928	210.303	10.375
Rüzgar	159.295	154.158	-5.137
Doğal Gaz	138.641	146.205	7.564
Barajlı	124.332	140.571	16.239
Linyit	109.994	117.428	7.434
Güneş	59.425	61.186	1.761
Akarsu	35.271	37.180	1.909
Jeotermal	22.315	21.956	-360
Diğer	41.708	40.542	-1.166
Toplam (MWh)	890.911	929.528	38.617

Kuruluş Türü	1 Gün Önceki Üretim	Üretim
SÜ Santralleri	698.989	721.021
EÜAŞ Santralleri	131.044	151.455
Lisanssız Santraller	44.206	45.116
İHD Santralleri	15.807	11.071
YİD Santralleri	864	866
Toplam (MWh)	890.911	929.528

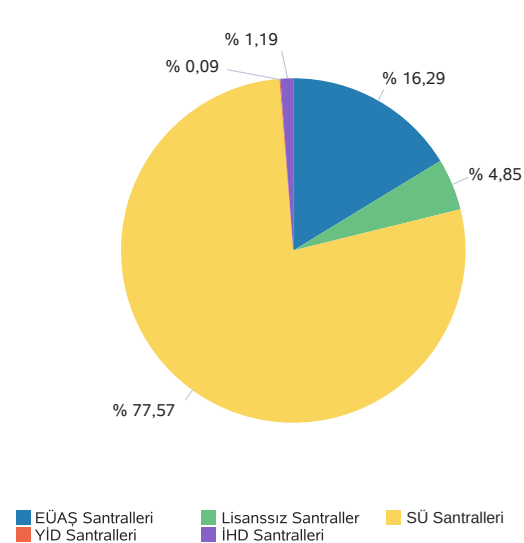
Kuruluş Türü	Kurulu Güç
SÜ Santralleri	71.389
EÜAŞ Santralleri	21.573
Lisanssız Santraller	14.283
İHD Santralleri	3.244
YİD Santralleri	116
Toplam (MW)	110.606

Yakıt Tipi	Kurulu Güç
Doğal Gaz	24.753
Barajlı	23.862
Güneş	15.202
Rüzgar	12.244
İthal Kömür	10.374
Linyit	10.207
Akarsu	8.323
Diğer	5.642
Toplam (MW)	110.606

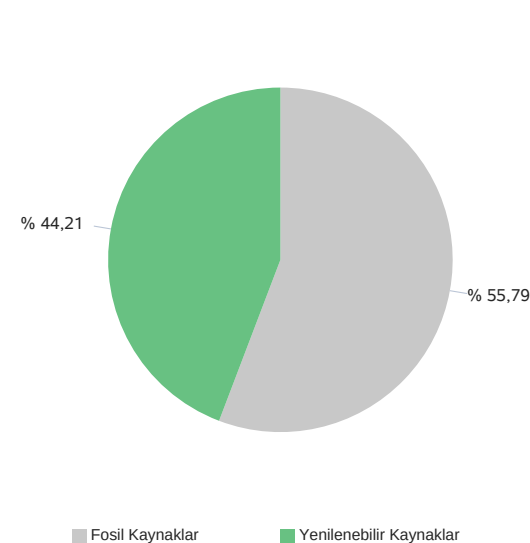
Kaynaklara Göre Üretim Dağılımı



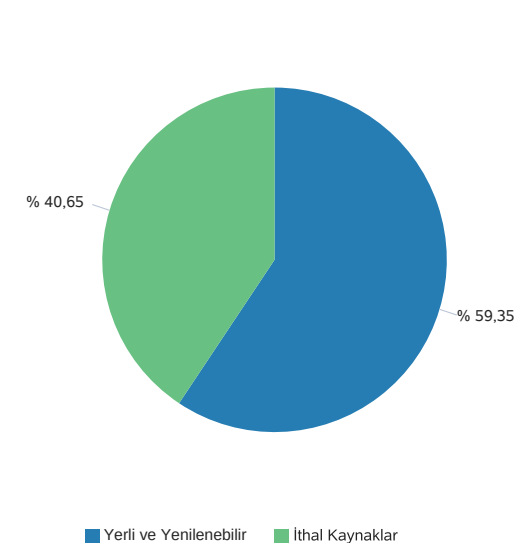
Kuruluş Türüne Göre Üretim Dağılımı



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.

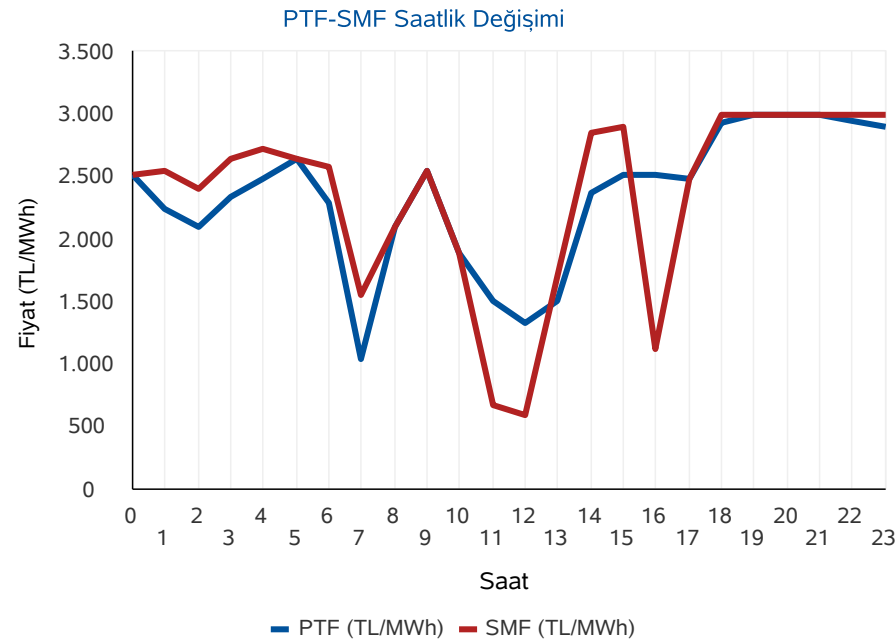
Gün Öncesi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 15.07.2024

Saat	PTF	SMF	Sistem Yönü
0	2.520,00	2.520,00	↔ Enerji Denge
1	2.247,01	2.544,01	↑ Enerji Açığı
2	2.100,00	2.400,00	↑ Enerji Açığı
3	2.347,00	2.644,00	↑ Enerji Açığı
4	2.488,45	2.722,45	↑ Enerji Açığı
5	2.648,00	2.648,00	↑ Enerji Açığı
6	2.288,26	2.585,26	↑ Enerji Açığı
7	1.050,00	1.562,86	↑ Enerji Açığı
8	2.099,99	2.099,99	↓ Enerji Fazlası
9	2.549,99	2.549,99	↔ Enerji Denge
10	1.895,00	1.895,00	↑ Enerji Açığı
11	1.499,99	675,00	↓ Enerji Fazlası
12	1.339,42	600,00	↓ Enerji Fazlası
13	1.500,00	1.700,00	↑ Enerji Açığı
14	2.379,00	2.850,00	↑ Enerji Açığı
15	2.510,10	2.904,10	↑ Enerji Açığı
16	2.510,11	1.123,00	↓ Enerji Fazlası
17	2.488,45	2.488,45	↑ Enerji Açığı
18	2.929,99	2.998,40	↑ Enerji Açığı
19	3.000,00	3.000,00	↑ Enerji Açığı
20	3.000,00	3.000,00	↑ Enerji Açığı
21	3.000,00	3.000,00	↑ Enerji Açığı
22	2.947,99	2.998,90	↑ Enerji Açığı
23	2.899,99	2.998,80	↑ Enerji Açığı
Ort	2.343,28	2.354,51	

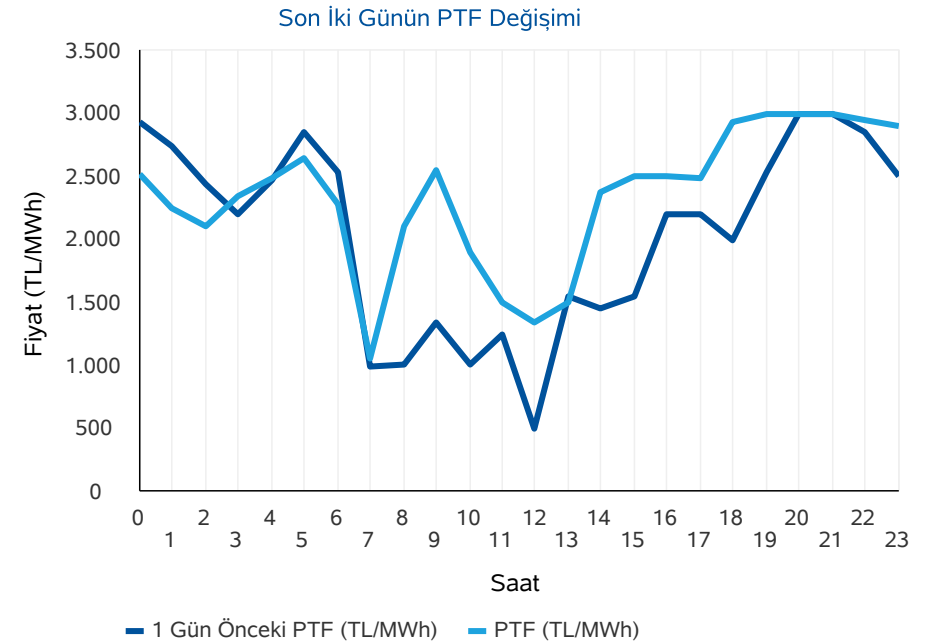
	PTF Arit. Ort.	PTF Ağır. Ort.	SMF Arit. Ort.	SMF Ağır. Ort.
Tüm Gün (0-23)	2.343,28	2.351,26	2.354,51	2.551,47
Gündüz (06-16)	1.965,62	1.972,04	1.867,75	
Puant (17-21)	2.883,69	2.882,77	2.897,37	
Gece (22-05)	2.524,80	2.537,95	2.684,52	

*Değerlerin birimi TL/MWh 'tır



	Saat	Fiyat
PTF Maks Fiyat	19-20	3.000,00
PTF Min Fiyat	7	1.050,00
SMF Maks Fiyat	19-20	3.000,00
SMF Min Fiyat	12	600,00

*Değerlerin birimi TL/MWh 'tır



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

Gün Öncesi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 15.07.2024

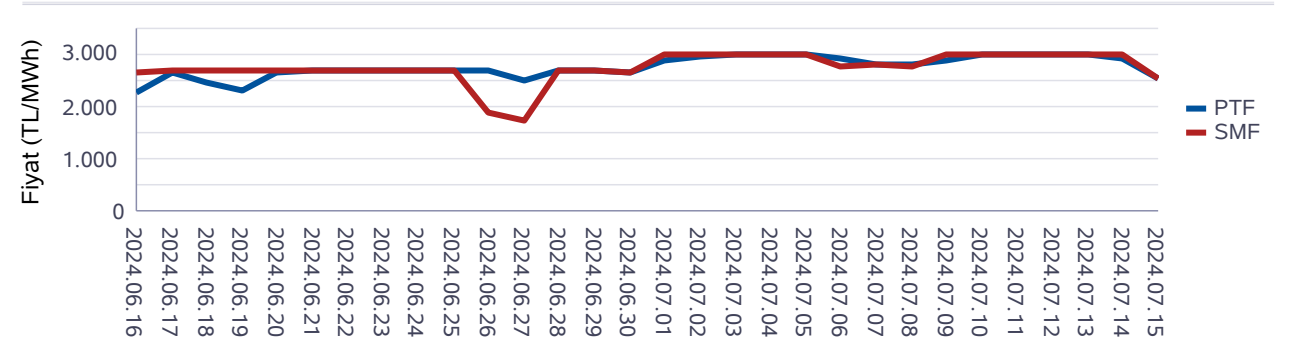
Aylık PTF Ortalamaları

	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	1.764,04
05 - Mayıs	360,59	1.763,03	1.907,28	2.047,32
06 - Haziran	402,03	2.340,13	1.623,92	2.095,23
07 - Temmuz	518,37	2.330,37	1.977,40	2.535,64
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	
Ortalama	508,10	2.510,72	2.189,30	2.044,00

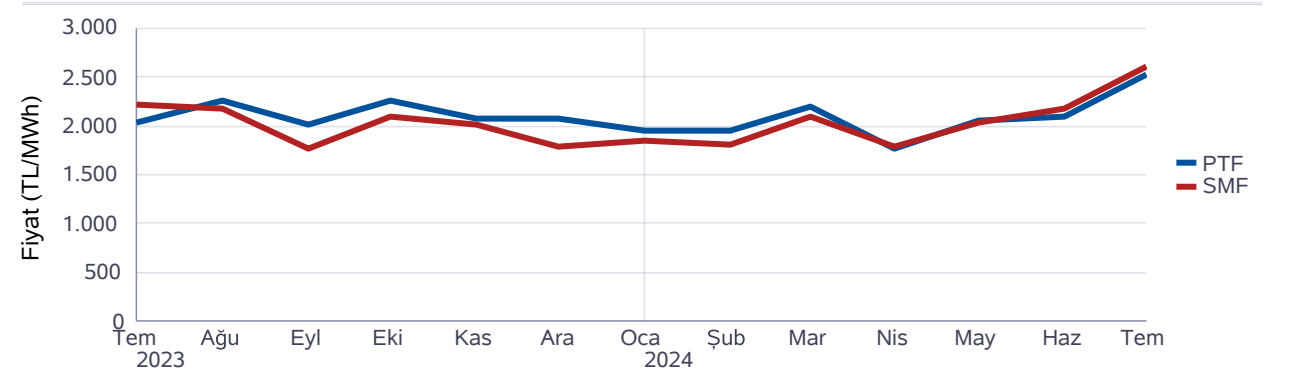
Dönemlik PTF Ortalamaları

	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	1.969,72
3. Çeyrek	532,32	3.074,15	2.079,19	2.535,64
4. Çeyrek	836,57	3.545,40	2.131,27	
Birinci 6 Ay	328,84	1.698,42	2.274,76	2.000,77
İkinci 6 Ay	684,44	3.309,78	2.105,23	2.535,64

Son 30 Günün PTF-SMF Değişimi



Son 12 Ayın PTF-SMF Değişimi



Gün Öncesi Piyasası

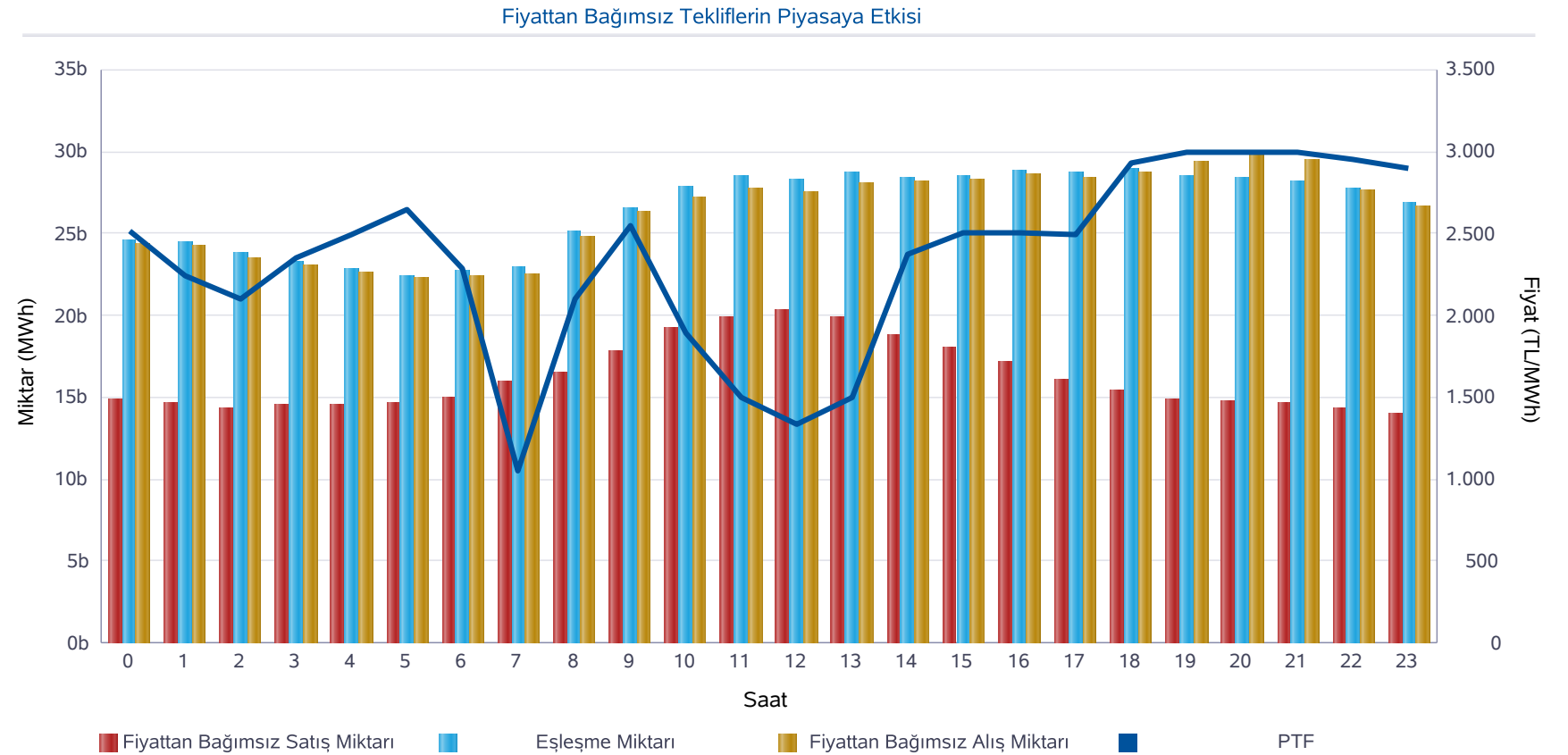
Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 15.07.2024

Saat	Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı	Eşleşme Miktarı	Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı
0	14.884	24.573	24.356
1	14.626	24.452	24.200
2	14.339	23.810	23.468
3	14.490	23.232	22.982
4	14.503	22.837	22.609
5	14.681	22.402	22.216
6	15.000	22.698	22.416
7	15.944	22.905	22.486
8	16.492	25.101	24.740
9	17.797	26.565	26.346
10	19.199	27.795	27.221
11	19.905	28.457	27.745
12	20.344	28.253	27.528
13	19.892	28.727	28.088
14	18.818	28.366	28.114
15	18.013	28.477	28.219
16	17.167	28.844	28.572
17	15.999	28.704	28.412
18	15.364	28.918	28.687
19	14.842	28.438	29.327
20	14.770	28.361	29.886
21	14.582	28.105	29.482
22	14.344	27.677	27.604
23	14.021	26.892	26.652
Ort	16.251	26.441	26.307

*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.



	Miktar
Tüm Gün (00-23)	26.441
Gece (22-05)	24.484
Gündüz (06-16)	26.926
Puant (17-21)	28.505

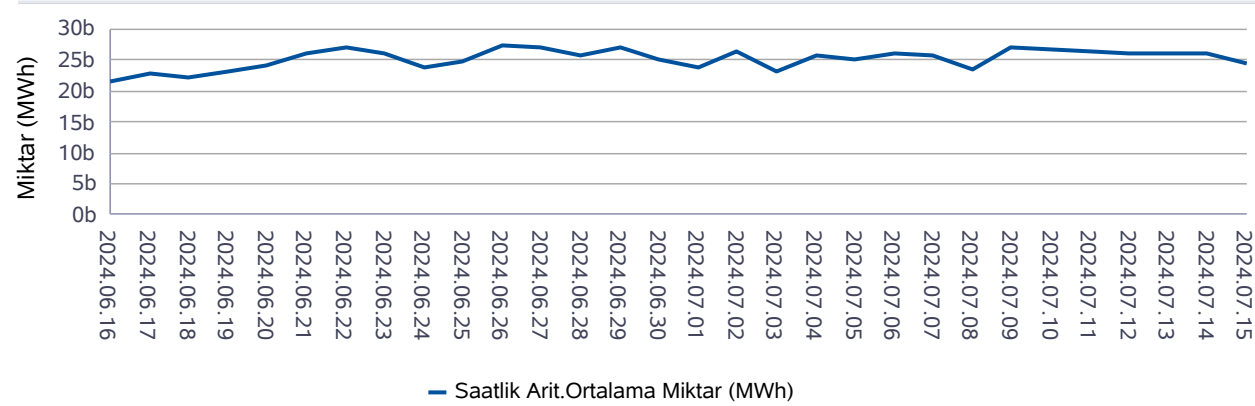
*Değerlerin birimi MWh 'tır

	Miktar	Tarih	Saat
Günlük Minimum Eşleşme Miktarı	22.402	15.07.2024	5
Günlük Maximum Eşleşme Miktarı	28.918	15.07.2024	18

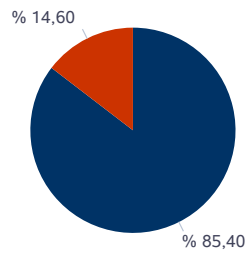
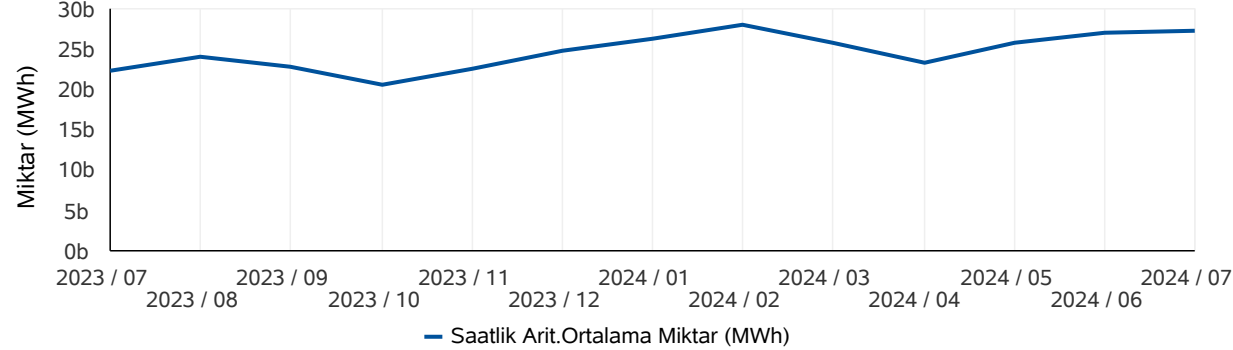
*Değerlerin birimi MWh 'tır

Gün Öncesi Piyasası

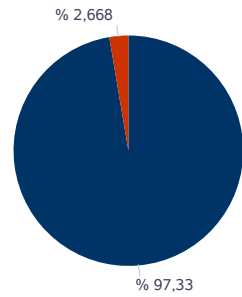
Son 30 Günün Eşleşme Miktarı Değişimi



Son 12 Ayın Eşleşme Miktarı Değişimi



■ Eşleşen Saatlik Miktar ■ Eşleşen Blok Miktar



■ Eşlesen Blok Satış Miktarı ■ Eşleşen Blok Alış Miktarı

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Değerlerin birimi MWh'tır.

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 15.07.2024

	Eşleşme Miktarı	Gün	Saat
Aylık Minimum	21.515	07.07.2024	7
Aylık Maksimum	32.364	09.07.2024	15

* 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	34.936	13.06.2024	15

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.

	Blok Eşleşme Miktarı	Saatlik Eşleşme Miktarı
Aylık	5.653.978	33.078.065
Yıllık	68.833.319	364.787.262

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.

	Blok Alış Miktarı	Blok Satış Miktarı
Aylık	150.858	5.503.120
Yıllık	4.215.547	64.617.771

* Değerlerin birimi MWh'tır.

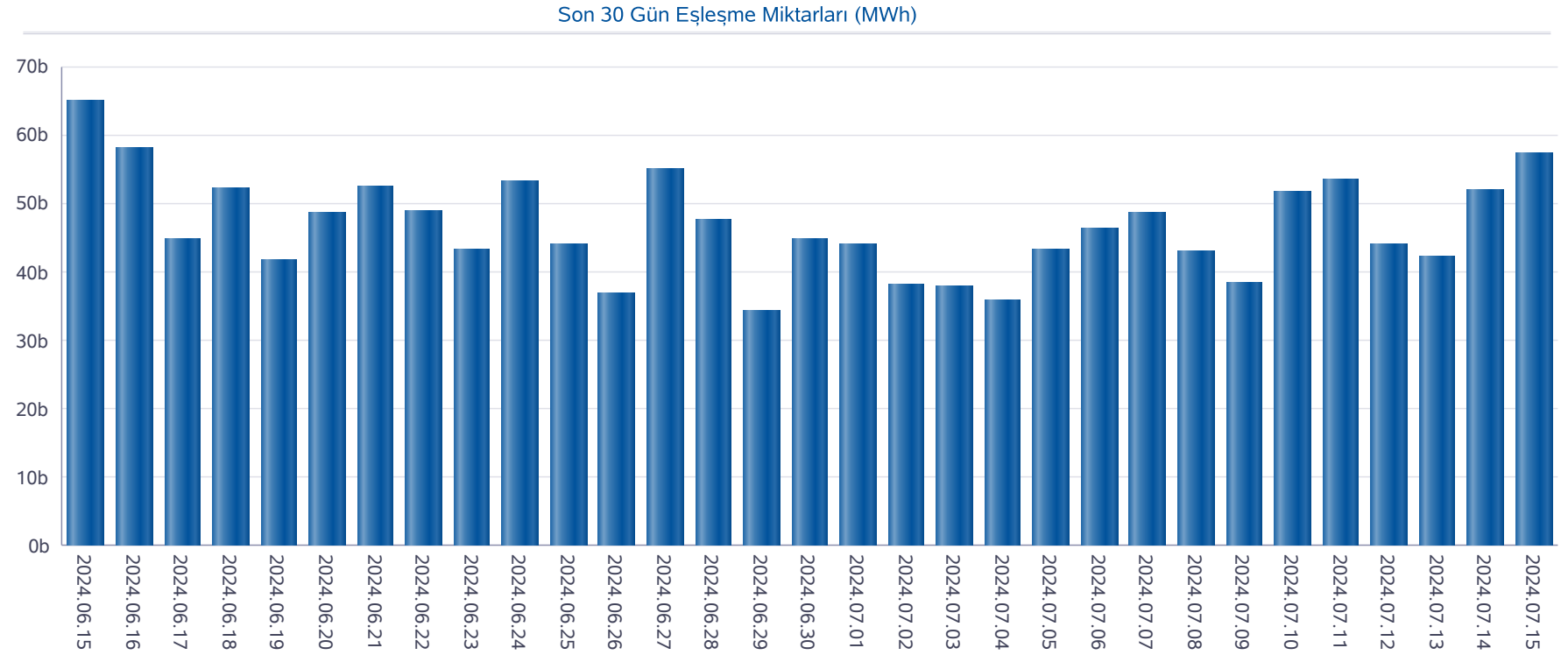
* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 15.07.2024

Saat	Eşleşme Miktarı
0	1.961
1	1.722
2	2.044
3	2.071
4	2.581
5	2.288
6	2.433
7	2.086
8	1.114
9	2.018
10	1.893
11	2.835
12	2.841
13	2.751
14	3.428
15	3.196
16	3.241
17	3.089
18	2.256
19	2.354
20	2.376
21	2.325
22	2.214
23	2.166
Ort.	2.387

Teklif Edilen Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Satış Miktarı (MWh)
146.087	115.234

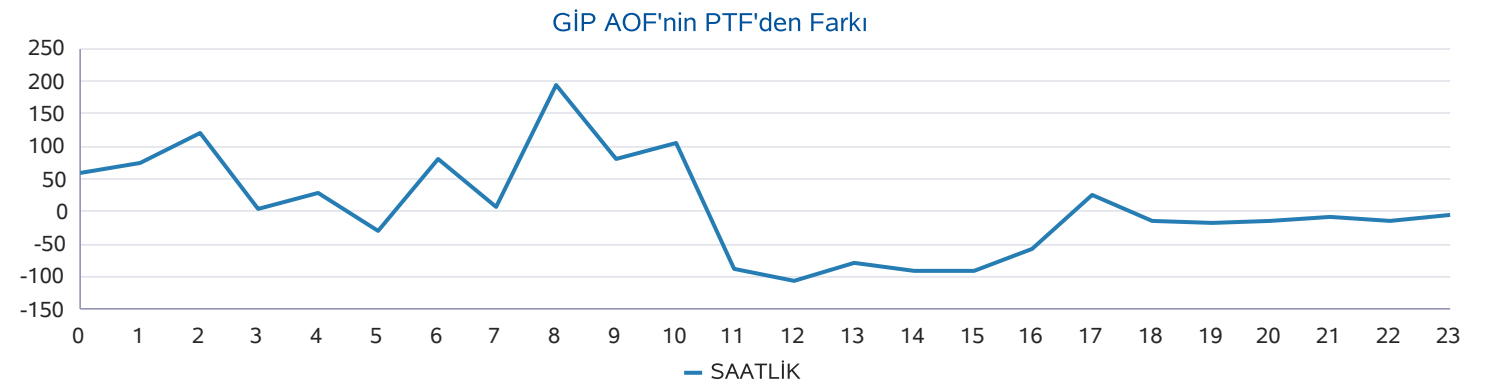
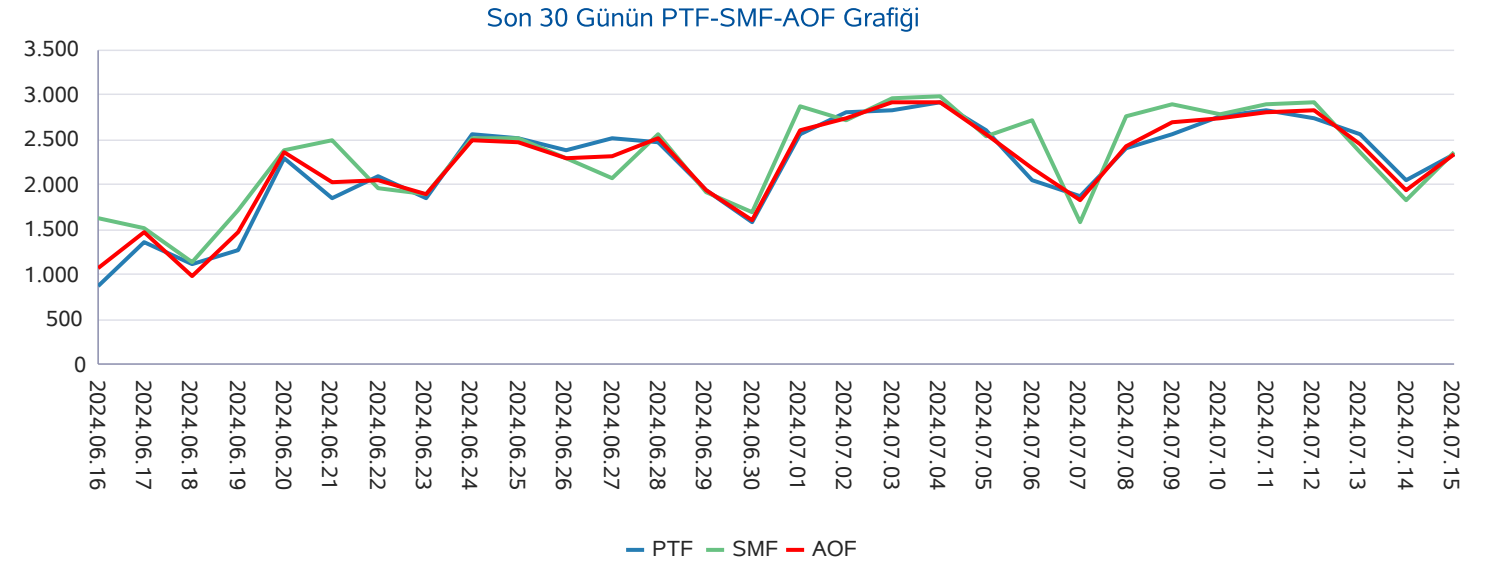


Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 15.07.2024

Saat	PTF	SMF	Pozitif Dengesizlik Fiyatı	Negatif Dengesizlik Fiyatı	Saatlik Kontrat AOF
0	2.520,00	2.520,00	2.444,40	2.595,60	2.578,89
1	2.247,01	2.544,01	2.179,60	2.620,33	2.321,67
2	2.100,00	2.400,00	2.037,00	2.472,00	2.220,29
3	2.347,00	2.644,00	2.276,59	2.723,32	2.349,87
4	2.488,45	2.722,45	2.413,80	2.804,12	2.518,61
5	2.648,00	2.648,00	2.568,56	2.727,44	2.617,91
6	2.288,26	2.585,26	2.219,61	2.662,82	2.367,91
7	1.050,00	1.562,86	1.018,50	1.609,75	1.058,53
8	2.099,99	2.099,99	2.036,99	2.162,99	2.295,79
9	2.549,99	2.549,99	2.473,49	2.626,49	2.629,50
10	1.895,00	1.895,00	1.838,15	1.951,85	1.999,22
11	1.499,99	675,00	654,75	1.544,99	1.413,19
12	1.339,42	600,00	582,00	1.379,60	1.232,04
13	1.500,00	1.700,00	1.455,00	1.751,00	1.422,69
14	2.379,00	2.850,00	2.307,63	2.935,50	2.288,18
15	2.510,10	2.904,10	2.434,80	2.991,22	2.420,18
16	2.510,11	1.123,00	1.089,31	2.585,41	2.453,03
17	2.488,45	2.488,45	2.413,80	2.563,10	2.513,54
18	2.929,99	2.998,40	2.842,09	3.088,35	2.914,85
19	3.000,00	3.000,00	2.910,00	3.090,00	2.982,32
20	3.000,00	3.000,00	2.910,00	3.090,00	2.987,02
21	3.000,00	3.000,00	2.910,00	3.090,00	2.991,84
22	2.947,99	2.998,90	2.859,55	3.088,87	2.934,41
23	2.899,99	2.998,80	2.812,99	3.088,76	2.894,46
Ort.	2.343,28	2.354,51	2.153,69	2.551,81	2.350,25

Min. Miktarlı Eşleşme	Maks. Miktarlı Eşleşme	Min. Fiyatlı Eşleşme	Maks. Fiyatlı Eşleşme
0,1 MWh - 3039,90 TL/MWh	392,5 MWh - 1010,00 TL/MWh	7,0 MWh - 750,20 TL/MWh	0,8 MWh - 3089,80 TL/MWh

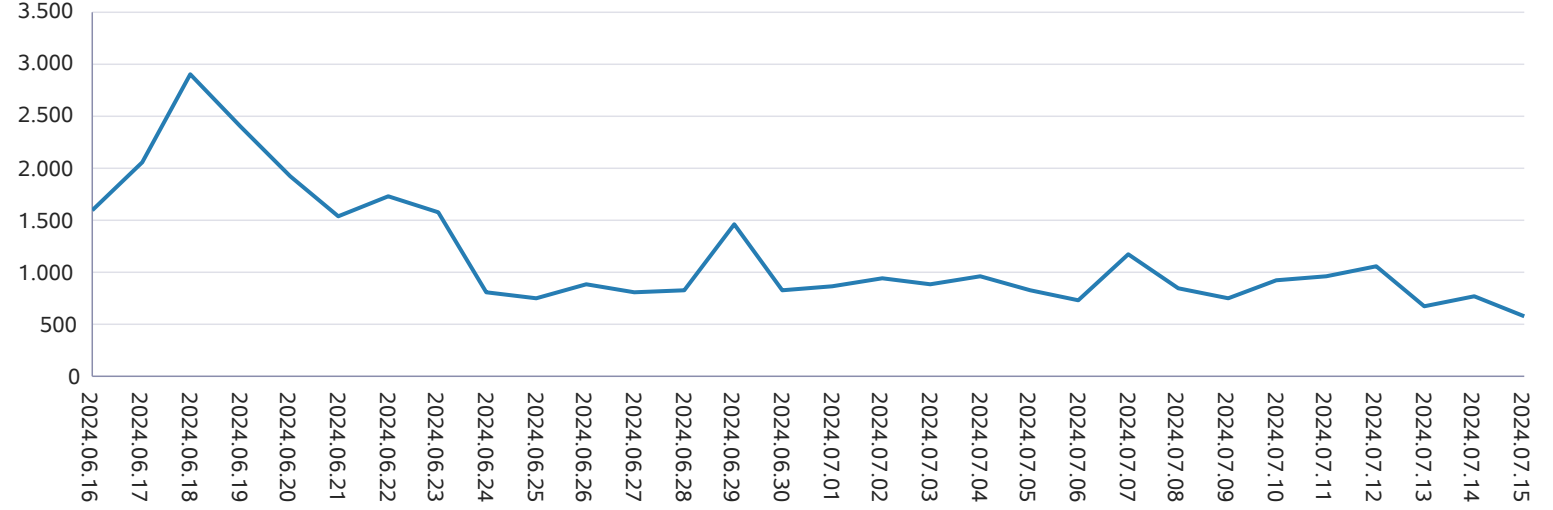


Yan Hizmetler Piyasası

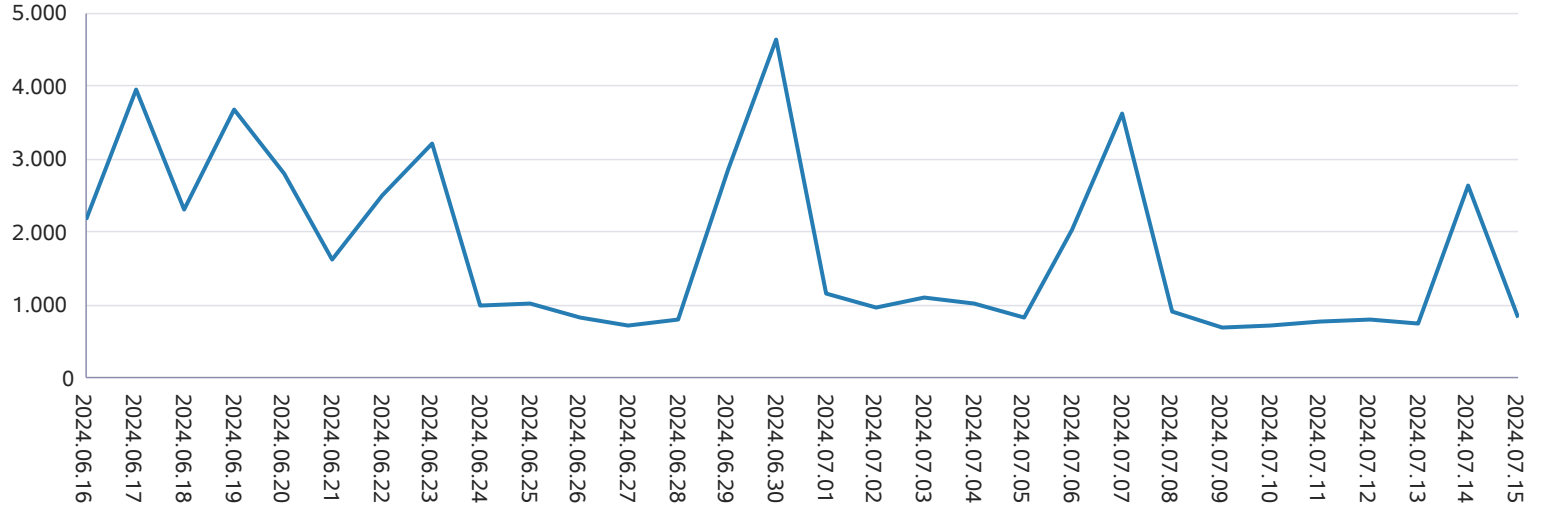
Saat	PFK Fiyatı	PFK Rezerv	SFK Fiyatı	SFK Rezerv
0	549,96	352,98	634,00	845,00
1	549,96	352,98	634,00	845,00
2	549,96	352,98	634,00	845,00
3	549,96	352,98	634,00	845,00
4	549,96	352,98	549,97	845,00
5	549,96	352,98	549,97	845,00
6	549,96	352,98	549,97	845,00
7	549,96	352,98	1.197,00	951,00
8	549,96	352,98	1.197,00	951,00
9	549,96	352,98	1.197,00	951,00
10	549,96	352,98	1.197,00	951,00
11	549,96	352,98	899,00	1.014,00
12	549,96	352,98	899,00	1.014,00
13	549,96	352,98	899,00	1.014,00
14	549,96	352,98	899,00	1.014,00
15	549,96	352,98	899,00	1.014,00
16	549,96	352,98	845,37	1.157,00
17	549,96	352,98	845,37	1.157,00
18	549,96	352,98	845,37	1.157,00
19	549,96	352,98	845,37	1.157,00
20	741,01	364,98	795,37	1.124,00
21	741,01	364,98	795,37	1.124,00
22	741,01	364,98	795,37	1.124,00
23	741,01	364,98	795,37	1.124,00
Ort.	581,80	354,98	834,66	996,38

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 15.07.2024

Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama PFK Fiyatı



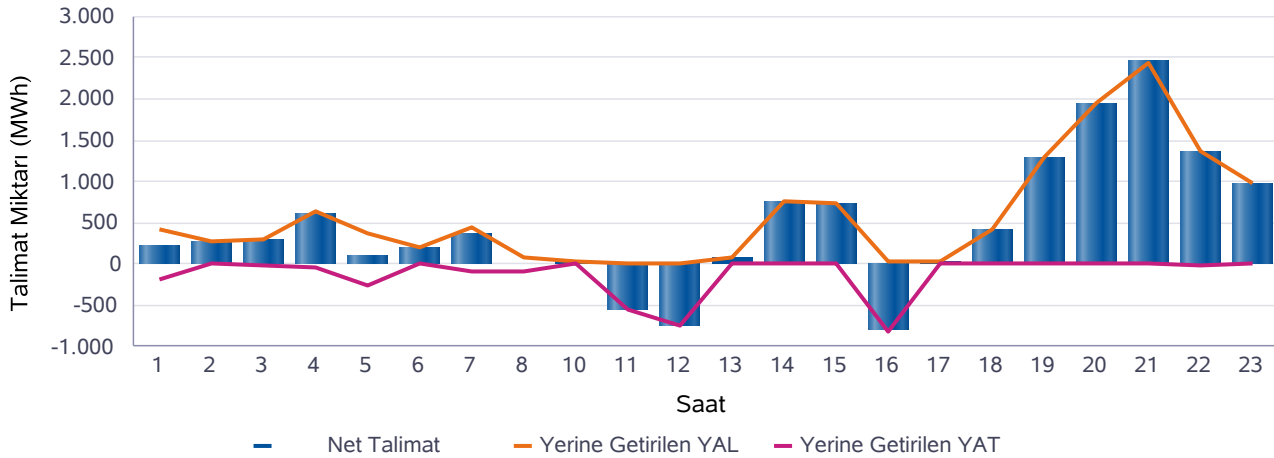
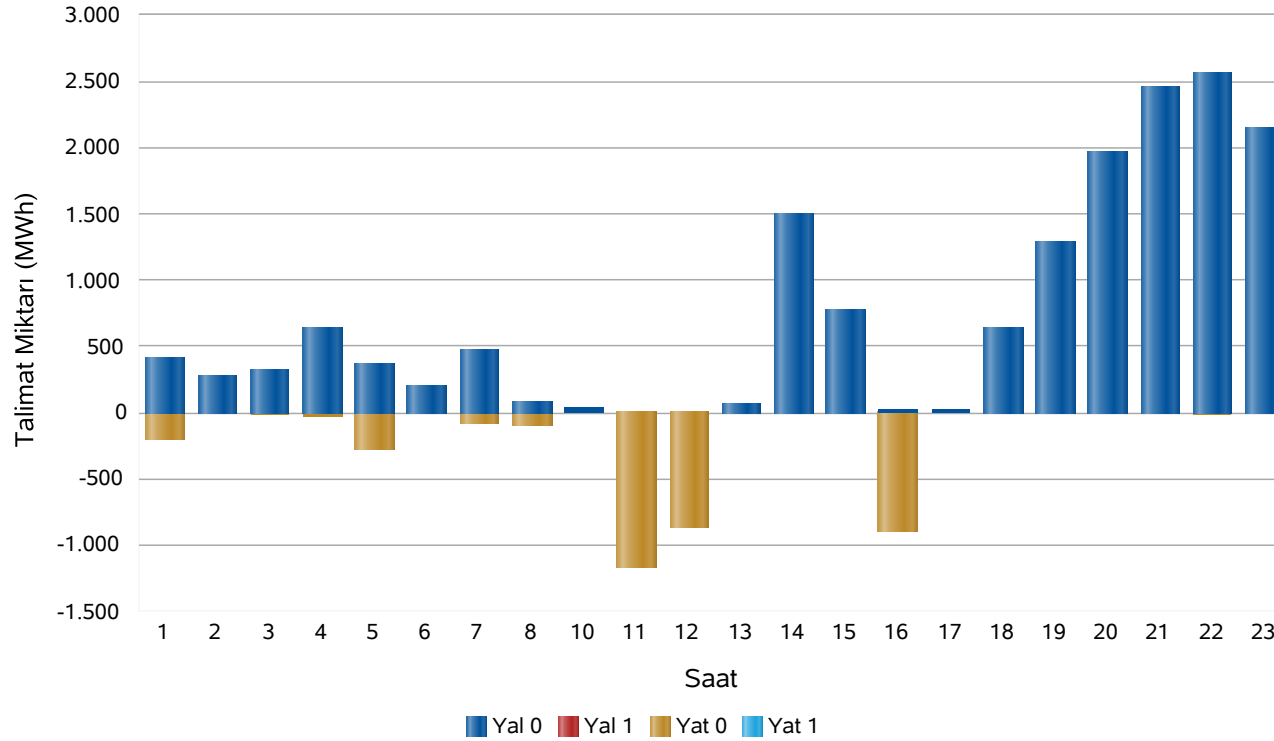
Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama SFK Fiyatı



Dengeleme Güç Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 15.07.2024

DGP Talimatları



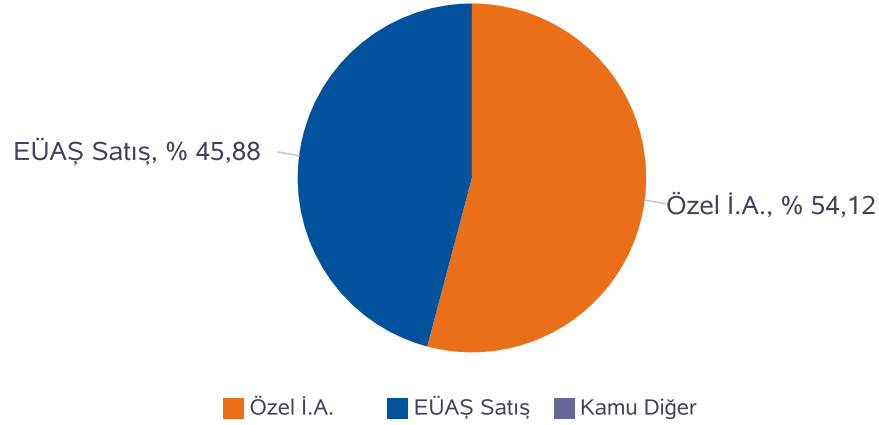
Saat	Net Talimat	YAL 0	YAL1	YAT 0	YAT1	Yerine Getirilen YAL	Yerine Getirilen YAT
1	231	419	0	196	0	409	179
2	276	286	0	0	0	276	0
3	288	319	0	20	0	308	20
4	607	646	0	35	0	642	35
5	99	371	0	271	0	370	271
6	203	210	0	0	0	203	0
7	362	469	0	89	0	449	87
8	-6	83	0	90	0	83	90
10	36	36	0	0	0	36	0
11	-562	0	0	1.162	0	0	562
12	-748	0	0	863	0	0	748
13	67	73	0	0	0	67	0
14	747	1.504	0	0	0	747	0
15	743	783	0	0	0	743	0
16	-808	28	0	894	0	28	835
17	26	26	0	0	0	26	0
18	410	645	0	0	0	410	0
19	1.285	1.289	0	0	0	1.285	0
20	1.954	1.955	0	0	0	1.954	0
21	2.444	2.455	0	0	0	2.444	0
22	1.355	2.564	0	20	0	1.375	20
23	970	2.141	0	0	0	970	0
Top.	9.979	16.301	0	3.639	0	12.826	2.847

* Değerlerin birimi MWh'tır

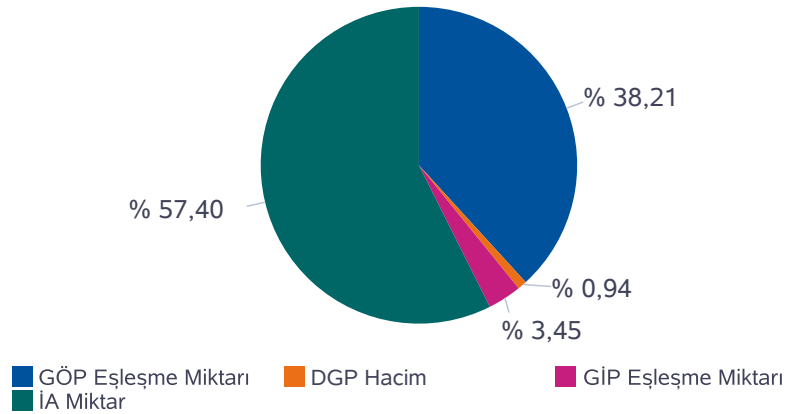
* YAL: Yük alma yönünde verilen talimatları, YAT: Yük atma yönünde verilen talimatları,
0 kodlu talimatlar: Sistemin arz-talep dengesini sağlamak için verilen talimatları,
1 kodlu talimatlar: Sistem kısıtlarının giderilmesi ve acil durumlar için verilen talimatları,
Net Talimat: Yerine getirilen YAL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

Piyasa Miktarı

İkili Anlaşma Miktar Dağılımı



Piyasa Miktar Dağılımı



Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 15.07.2024

Saat	TOPLAM İA	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer	GÖP Eşleşme Miktarı	GİP Eşleşme Miktarı	DGP Miktar	Toplam Piyasa Miktarı
0	37.114	18.704	18.410	0,0	24.573	1.961,20	0	63.649
1	36.427	19.567	16.860	0,0	24.452	1.721,70	588	63.188
2	34.804	19.228	15.576	0,0	23.810	2.044,00	276	60.934
3	34.340	19.311	15.029	0,0	23.232	2.071,30	328	59.971
4	33.363	18.950	14.413	0,0	22.837	2.580,90	677	59.458
5	31.721	18.703	13.018	0,0	22.402	2.287,60	641	57.051
6	31.466	18.995	12.471	0,0	22.698	2.432,70	203	56.799
7	34.141	20.134	14.007	0,0	22.905	2.085,90	537	59.669
8	38.511	22.218	16.293	0,0	25.101	1.114,10	173	64.900
9	41.888	23.873	18.015	0,0	26.565	2.017,80	0	70.471
10	43.890	24.890	19.000	0,0	27.795	1.892,70	36	73.613
11	45.238	25.210	20.028	0,0	28.457	2.834,60	562	77.092
12	44.818	25.046	19.772	0,0	28.253	2.841,30	748	76.660
13	45.531	25.407	20.124	0,0	28.727	2.750,90	67	77.076
14	45.009	24.271	20.738	0,0	28.366	3.427,80	747	77.550
15	44.225	23.629	20.596	0,0	28.477	3.195,70	743	76.640
16	43.828	23.331	20.498	0,0	28.844	3.240,90	863	76.777
17	42.562	22.350	20.212	0,0	28.704	3.089,30	26	74.381
18	41.118	21.189	19.930	0,0	28.918	2.256,10	410	72.702
19	40.574	20.584	19.990	0,0	28.437	2.354,10	1.285	72.651
20	41.343	20.378	20.964	0,0	28.362	2.376,20	1.954	74.035
21	41.381	20.304	21.077	0,0	28.105	2.325,10	2.444	74.254
22	40.712	20.034	20.678	0,0	27.677	2.213,80	1.394	71.997
23	39.167	19.581	19.586	0,0	26.892	2.166,50	970	69.195
Toplam	953.171	515.885	437.286	0	634.586	57.282	15.673	1.660.712

* 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,

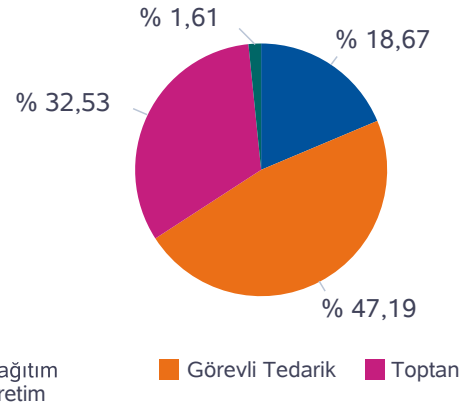
* İA Özel: Özel şirketler arasında(her iki tarafı özel) yapılan ikili anlaşma miktarlarının toplamını,

* Kamu Diğer: EÜAŞ İA alış miktarını ifade eder.

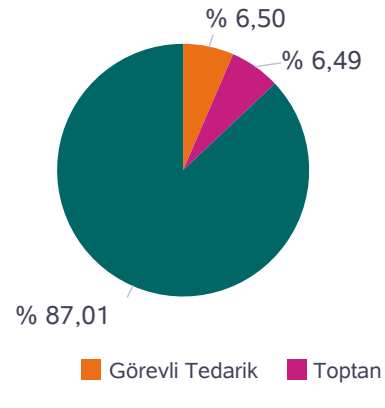
Netleştirilmiş İkili Anlaşmalar

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 15.07.2024

İ.A. Net Alış



İ.A. Net Satış

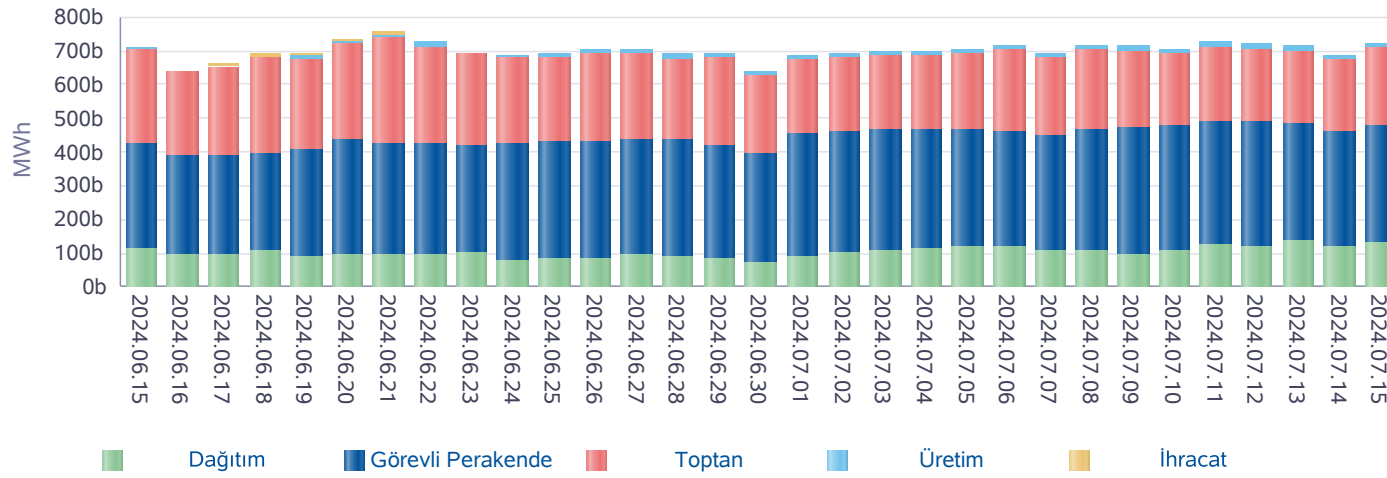


NET ALIŞ							NET SATIŞ					
SAAT	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İhracat	Telaş	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İthalat	Toplam
0	7.259	11.898	8.254	478	150	0	0	29	1.788	26.222	0	28.039
1	6.312	11.218	8.800	404	150	0	0	29	2.400	24.455	0	26.884
2	5.510	10.865	8.560	396	150	0	0	27	2.401	23.053	0	25.481
3	5.284	10.384	8.795	395	150	0	0	26	2.605	22.376	0	25.007
4	4.929	10.126	8.613	393	150	0	0	27	2.604	21.580	0	24.212
5	4.006	10.013	8.413	393	150	0	0	34	2.639	20.303	0	22.976
6	2.861	10.651	8.639	383	150	0	0	420	2.585	19.681	0	22.685
7	3.521	11.523	9.414	369	150	0	0	1.475	2.374	21.129	0	24.978
8	4.091	13.697	10.356	333	150	0	0	2.896	2.182	23.548	0	28.626
9	4.546	15.422	11.315	321	150	0	0	4.197	2.033	25.524	0	31.754
10	4.920	16.546	11.677	317	150	0	0	5.127	1.930	26.553	0	33.610
11	5.510	17.121	11.721	313	150	0	0	5.480	1.700	27.636	0	34.816
12	5.386	17.297	11.394	309	150	0	0	5.479	1.693	27.364	0	34.536
13	5.513	17.478	11.604	318	150	0	0	5.500	1.726	27.837	0	35.064
14	5.853	17.415	11.335	336	150	0	0	5.193	1.209	28.688	0	35.089
15	5.778	17.162	10.924	364	150	0	0	4.405	1.266	28.706	0	34.377
16	5.761	16.818	10.546	553	150	0	0	3.323	1.369	29.136	0	33.828
17	5.983	15.981	9.939	743	150	0	0	2.088	1.566	29.143	0	32.796
18	5.889	15.593	9.310	735	150	0	0	944	1.707	29.026	0	31.678
19	6.027	15.189	8.995	747	150	0	0	191	1.824	29.093	0	31.108
20	6.766	15.380	8.987	733	150	0	0	32	1.850	30.134	0	32.016
21	7.139	15.192	8.924	745	150	0	0	30	1.843	30.278	0	32.150
22	8.029	13.676	8.965	769	150	0	0	28	1.838	29.723	0	31.589
23	7.561	13.139	8.751	757	150	0	0	28	1.832	28.497	0	30.358
Toplam	134.434	339.784	234.234	11.604	3.600	0	0	47.008	46.962	629.686	0	723.655

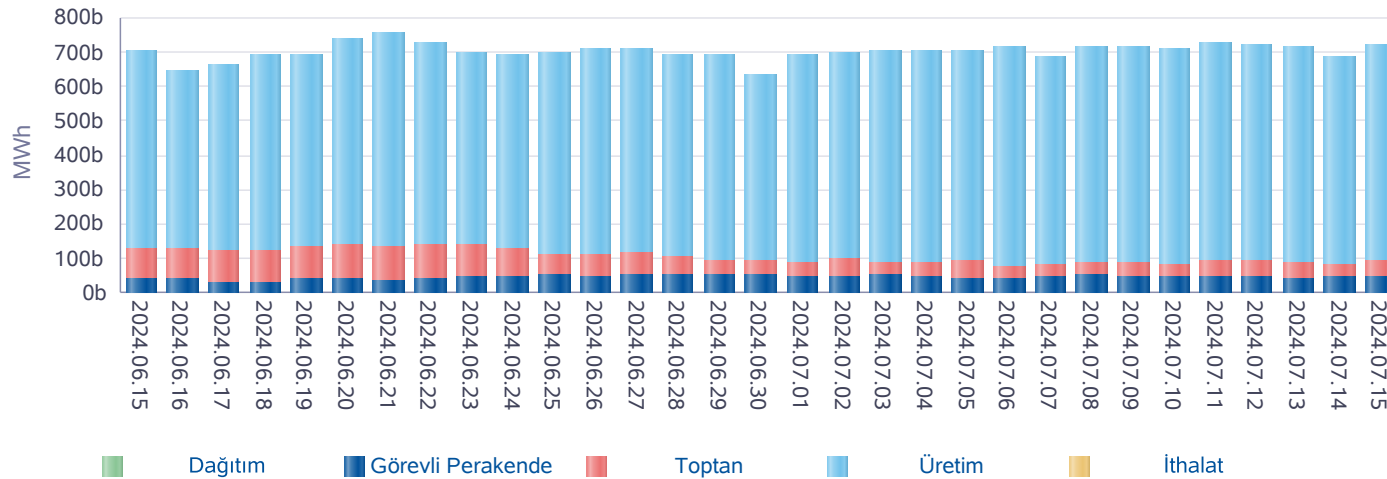
*Değerlerin birimi MWh 'tır

İkili Anlaşmalar Aylık Toplam Gösterimi

İ.A. Net Alış



İ.A. Net Satış



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

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 15.07.2024

Gün	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer
2024-06-16	536.137	356.630	0
2024-06-17	541.376	364.004	0
2024-06-18	574.024	374.976	0
2024-06-19	589.089	358.817	0
2024-06-20	610.814	388.589	0
2024-06-21	639.061	387.842	0
2024-06-22	615.763	380.577	0
2024-06-23	579.272	365.980	0
2024-06-24	552.129	370.015	0
2024-06-25	558.384	371.589	0
2024-06-26	578.331	376.892	0
2024-06-27	545.038	384.411	0
2024-06-28	539.535	378.233	0
2024-06-29	552.441	363.369	0
2024-06-30	523.241	333.305	0
2024-07-01	503.073	403.028	0
2024-07-02	484.348	417.159	0
2024-07-03	484.908	425.805	0
2024-07-04	476.561	433.802	0
2024-07-05	496.708	435.146	0
2024-07-06	521.982	424.321	0
2024-07-07	518.408	400.401	0
2024-07-08	526.284	421.892	0
2024-07-09	550.131	414.238	0
2024-07-10	534.230	419.406	0
2024-07-11	526.414	440.979	0
2024-07-12	513.288	441.918	0
2024-07-13	501.213	443.263	0
2024-07-14	513.026	412.163	0
2024-07-15	515.885	437.286	0
Toplam	16.201.094	11.926.036	0

*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 15.07.2024

	Saat	Tutar
Günlük Minimum Toplam Ciro Tutarı	7	27.115.545
Günlük Maksimum Toplam Ciro Tutarı	21	98.601.693

* Değerlerin birimi TL'dir

	Tarih	Saat	Tutar
Aylık Minimum Toplam Ciro Tutarı	07.07.2024	12	12.938.765
Aylık Maksimum Toplam Ciro Tutarı	10.07.2024	14	117.322.243

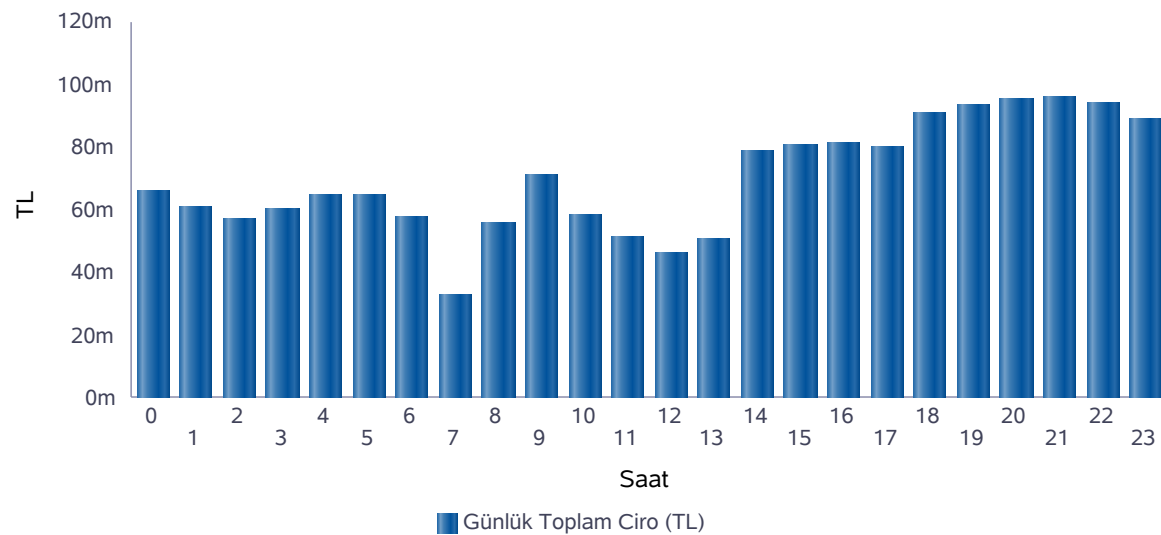
* Değerlerin birimi TL'dir

* 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	10.07.2024	14	117.322.243

* Değerlerin birimi TL'dir

* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.



Saat	GÖP Ciro Tutarı	GİP Ciro Tutarı	YAL Tutarı	YAT Tutarı	Toplam Ciro
0	60.787.567	5.057.728	0	0	65.845.295
1	55.629.211	3.997.223	1.122.117	78.426	60.826.977
2	51.643.199	4.538.275	687.663	0	56.869.137
3	54.613.475	4.867.289	843.466	10	60.324.240
4	56.131.992	6.500.275	1.760.851	17	64.393.135
5	57.777.203	5.988.741	1.011.219	253	64.777.415
6	51.473.621	5.760.410	542.044	0	57.776.075
7	29.639.282	2.207.987	783.290	124	32.630.683
8	52.929.161	2.557.744	250.174	144	55.737.224
9	65.823.954	5.305.814	0	0	71.129.769
10	54.183.897	3.783.933	107.964	0	58.075.794
11	46.471.520	4.005.841	0	611.742	51.089.103
12	42.299.558	3.500.604	0	480.743	46.280.904
13	46.662.904	3.913.680	180.601	0	50.757.185
14	66.273.669	7.843.427	4.338.286	0	78.455.382
15	70.297.203	7.734.163	2.277.202	0	80.308.568
16	72.128.031	7.950.011	82.500	990.559	81.151.101
17	72.389.198	7.765.074	77.646	0	80.231.917
18	82.593.333	6.576.189	1.934.380	0	91.103.902
19	82.634.454	7.020.686	3.866.451	0	93.521.591
20	82.573.979	7.097.753	5.865.000	0	95.536.732
21	81.777.705	6.956.336	7.365.000	0	96.099.041
22	79.536.189	6.496.194	7.688.892	40.960	93.762.235
23	76.355.963	6.270.853	6.419.837	0	89.046.653
Toplam	1.492.626.266	133.696.232	47.204.584	2.202.977	1.675.730.058

* 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.

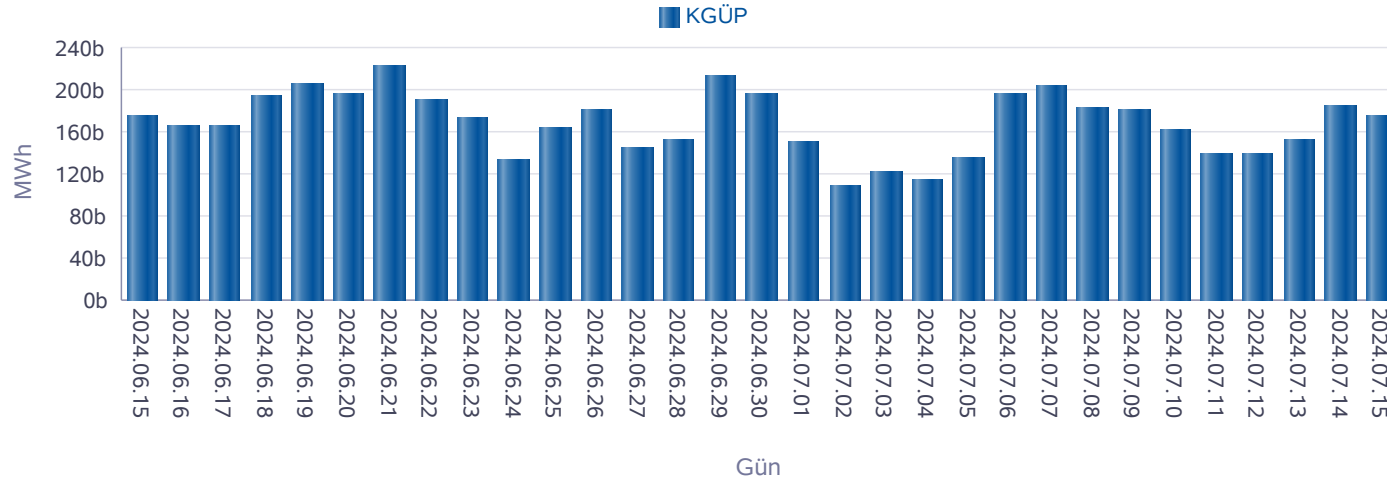
* YAL Tutarı: Yerine getirilen YAL miktarı ile ilgili YAL talimatının geçerli fiyatının çarpımından oluşmaktadır.

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

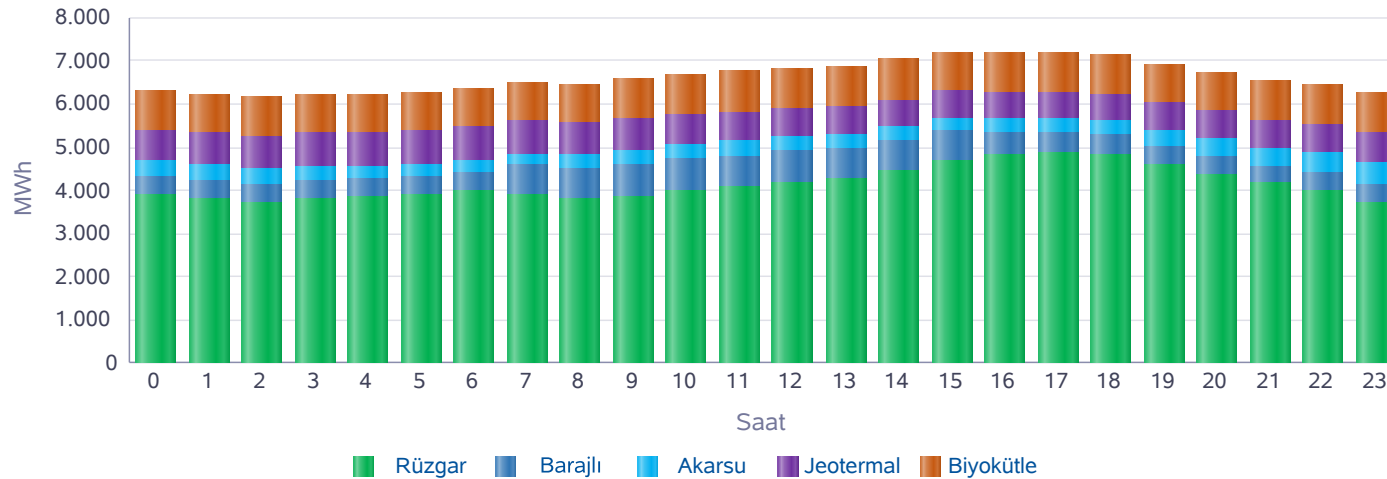
Yekdem Santrallerinin KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 15.07.2024

Son 30 Gün YEK KGÜP



Kaynak Bazında YEK KGÜP



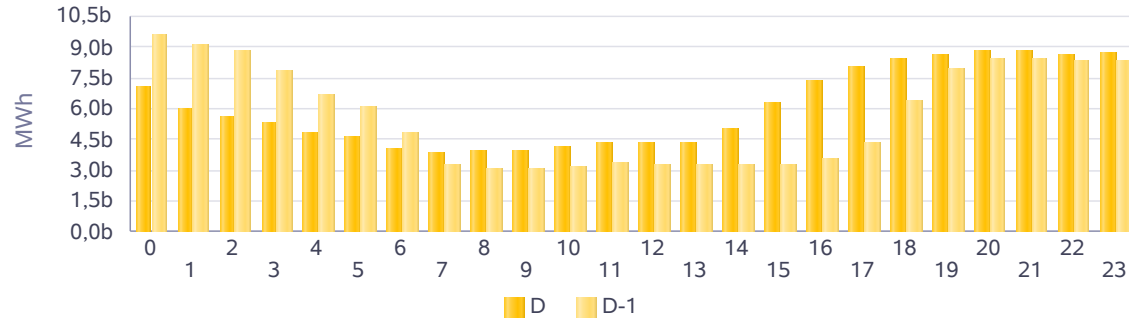
Saat	Rüzgar	Jeotermal	Biyokütle	Akarsu	Barajlı	Toplam
0	3.877	722	911	380	434	6.325
1	3.797	734	914	364	434	6.243
2	3.705	749	911	361	434	6.161
3	3.810	757	912	328	432	6.239
4	3.864	764	900	306	405	6.239
5	3.911	769	898	301	406	6.286
6	3.990	770	905	279	436	6.379
7	3.878	758	917	266	709	6.528
8	3.795	742	920	294	727	6.477
9	3.848	729	944	313	765	6.598
10	3.966	705	938	304	780	6.693
11	4.083	681	947	331	727	6.768
12	4.186	658	944	334	724	6.845
13	4.250	639	945	321	718	6.873
14	4.434	625	952	317	714	7.042
15	4.683	612	920	300	705	7.219
16	4.816	606	911	315	549	7.198
17	4.846	602	903	316	516	7.183
18	4.802	607	919	335	506	7.168
19	4.602	618	883	375	440	6.918
20	4.357	634	879	423	441	6.735
21	4.166	657	922	435	386	6.566
22	3.966	681	924	455	450	6.475
23	3.706	702	929	479	450	6.266
Toplam	99.339	16.521	22.047	8.232	13.286	159.425

* Değerlerin birimi MWh'dir.

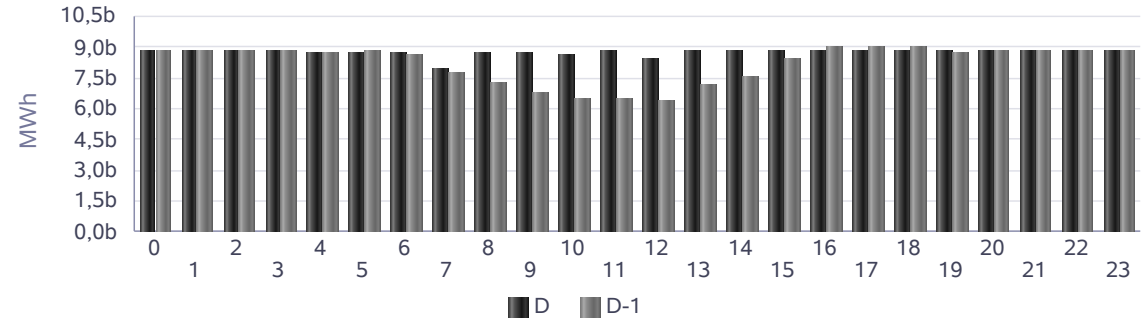
Kaynak Bazında KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 15.07.2024

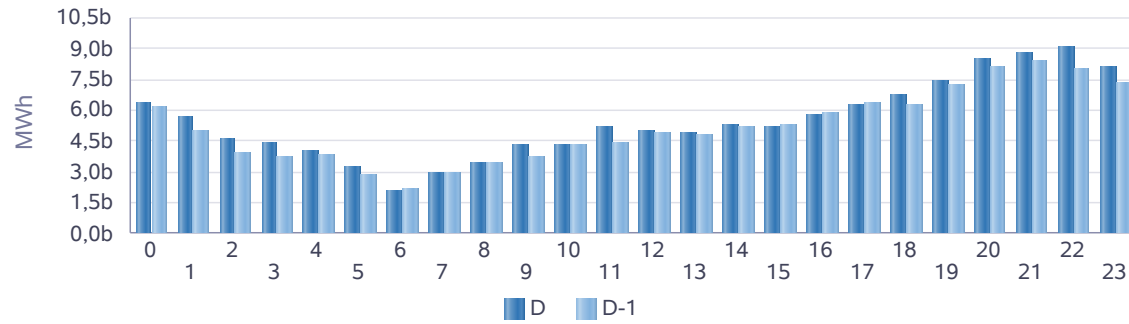
Doğal Gaz KGÜP



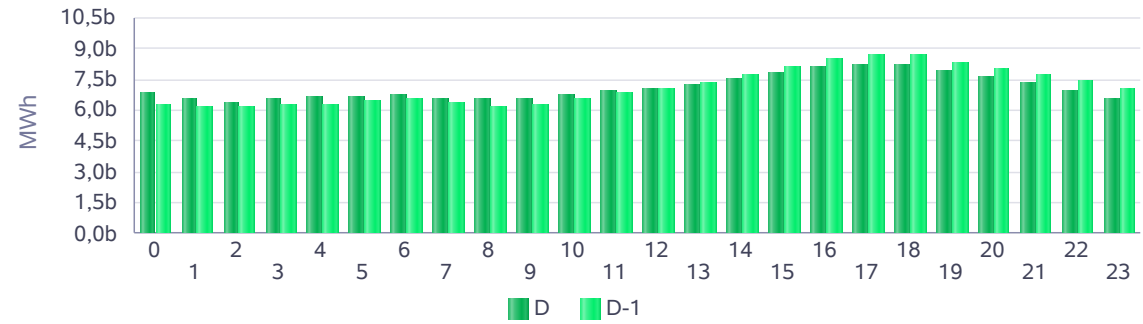
İthal Kömür KGÜP



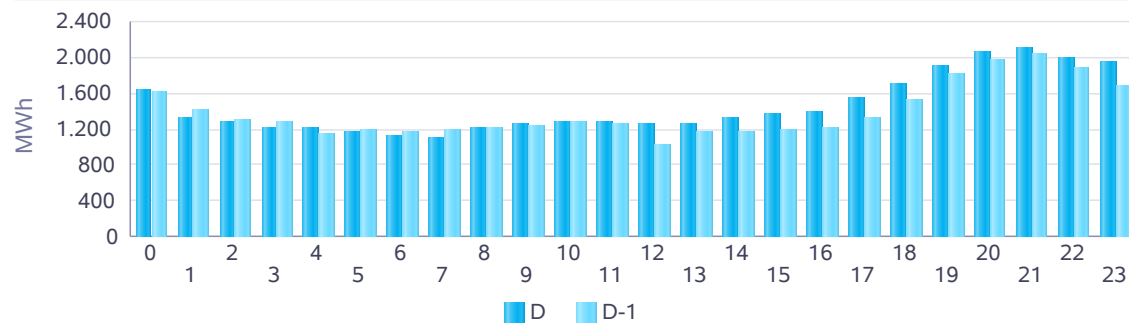
Baraj KGÜP



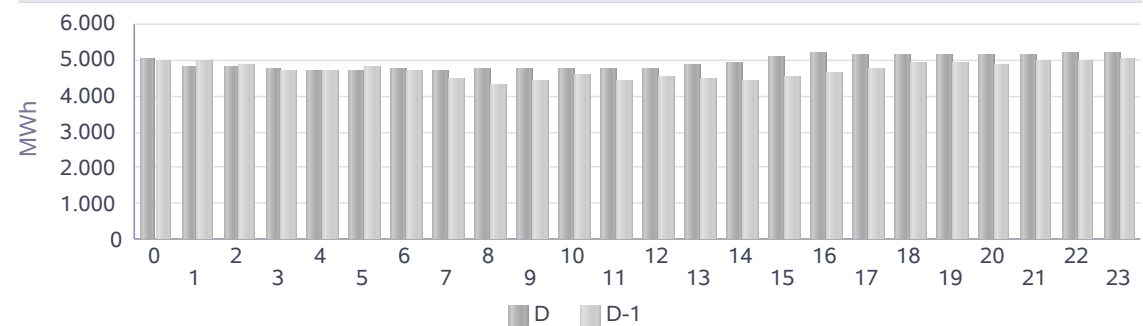
Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP

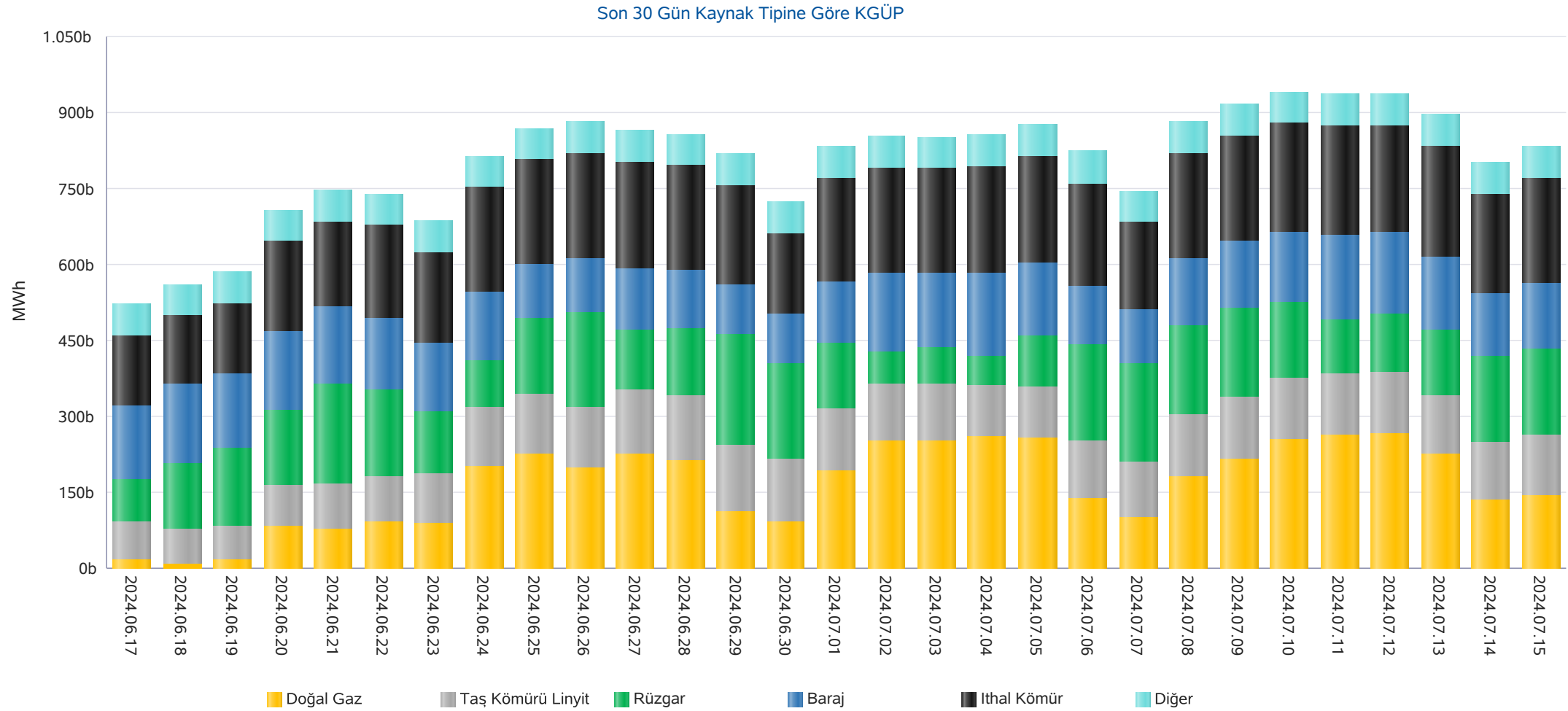


Taş Kömürü - Linyit KGÜP



Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 15.07.2024

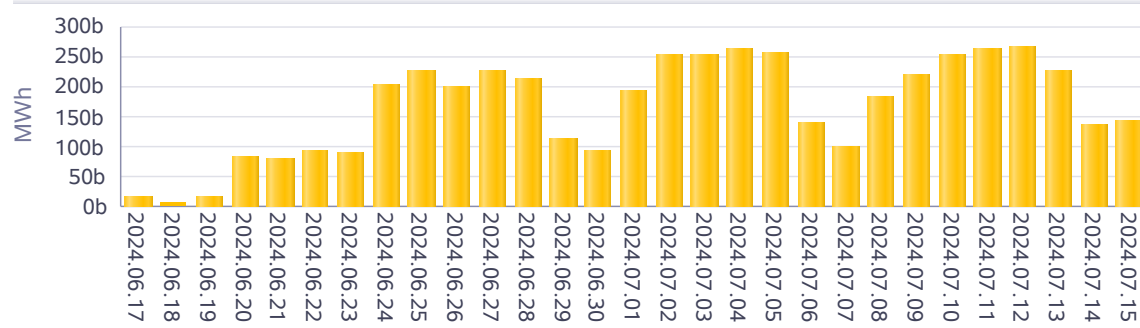


* Diğer sütunu içindeki kaynak tipleri şu şekildedir: Asfaltit, Biogaz, Biokütle, Biokütleden Elde Edilen Gaz(LFG-Çöp Gazı), Fuel Oil, Güneş, Jeotermal, LPG, Motorin, Nafta, Prolitik Oil & Prolitik Gaz, Proses Atık Isısı.

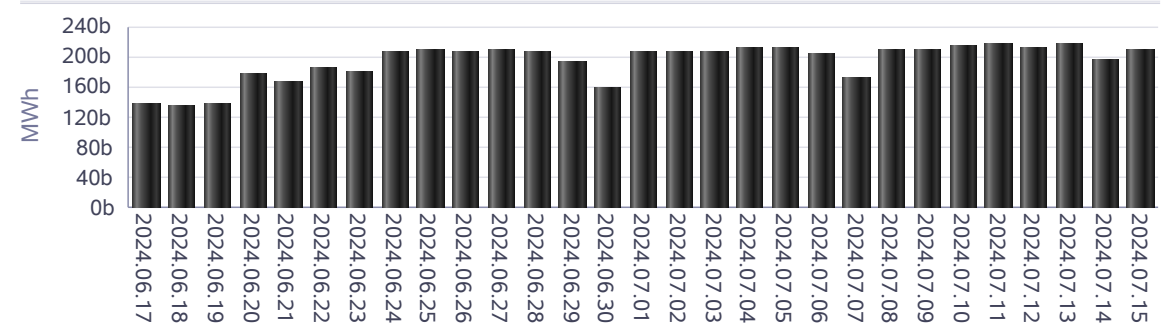
Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları - Son 30 Günlük

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 15.07.2024

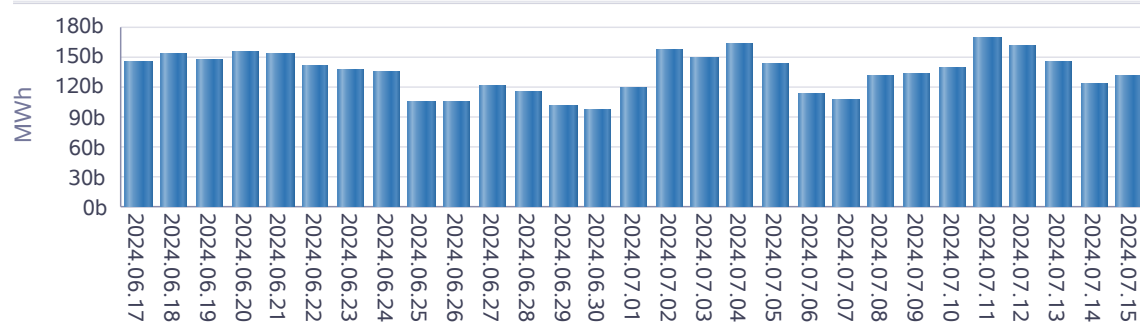
Doğal Gaz KGÜP



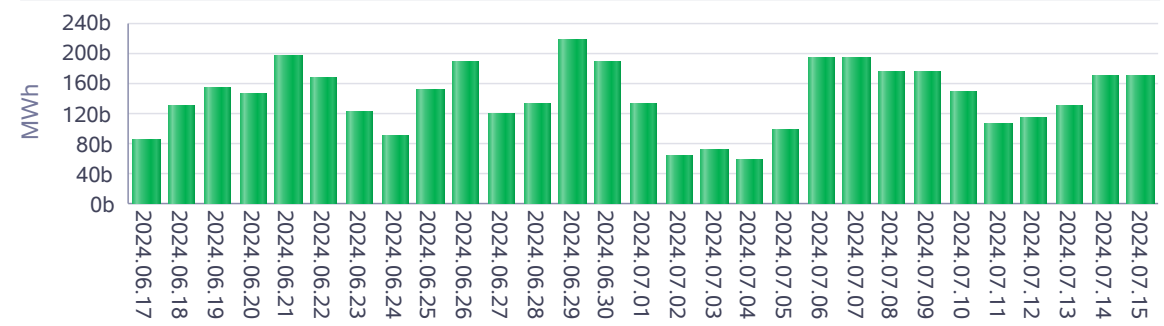
İthal Kömür KGÜP



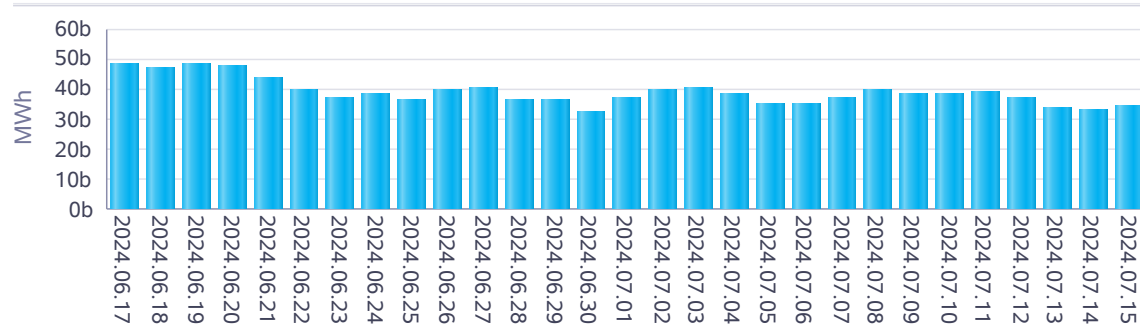
Baraj KGÜP



Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



Taş Kömürü - Linyit KGÜP

