

EPIAŞ

ELEKTRİK PİYASASI GÜNLÜK RAPORU

Günlük Özet

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 02.07.2022

Gün Öncesi Piyasası

	02.07.2022	01.07.2022
PTF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	2.277,08	2.475,49
Arit. Ortalama Eşleşme Miktarı (MWh)	21.158,20	20.365,57
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı (MWh)	15.886,02	13.821,05
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı (MWh)	20.280,91	19.579,35
Arit. Ortalama İkili Anlaşma Miktarı (MWh)	23.608,38	24.969,92
Göp Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	507.796,90	488.773,70

Gün İçi Piyasası

	02.07.2022	01.07.2022
Ağırlıklı Ortalama Fiyat (TL/MWh)	2.221,93	2.431,33
Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	45.367,10	44.882,90
Minimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	2,00	1,05
Maksimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	3.816,71	3.199,99

Dengeleme Güç Piyasası

	02.07.2022	01.07.2022
SMF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	2.288,76	2.879,66
Toplam YAL Miktarı (MWh)	13.380,42	48.363,97
Toplam YAT Miktarı (MWh)	1.886,50	1.062,20
0 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	15.266,92	46.129,17
1 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	0,00	3.297,00
Yerine Getirilen Toplam DGP Talimat Miktarı (MWh)	13.086,04	46.420,09

İşlem Hacmi

	02.07.2022	01.07.2022
Toplam GÖP İşlem Hacmi (TL)	1.163.518.479,11	1.222.494.061,34
Toplam GİP İşlem Hacmi (TL)	100.802.481,60	109.125.309,78
Toplam YAL İşlem Hacmi (TL)	31.457.683,75	135.208.524,88
Toplam YAT İşlem Hacmi (TL)	1.553.117,25	47.546,90

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

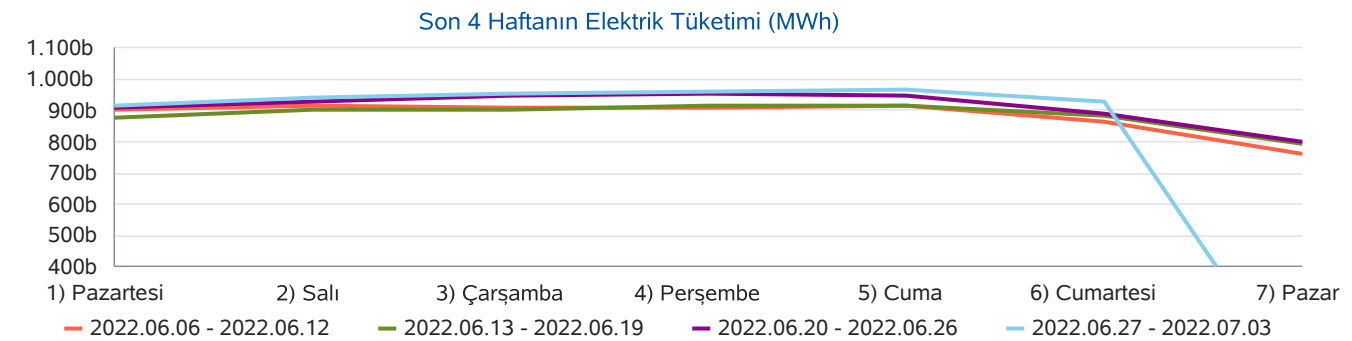
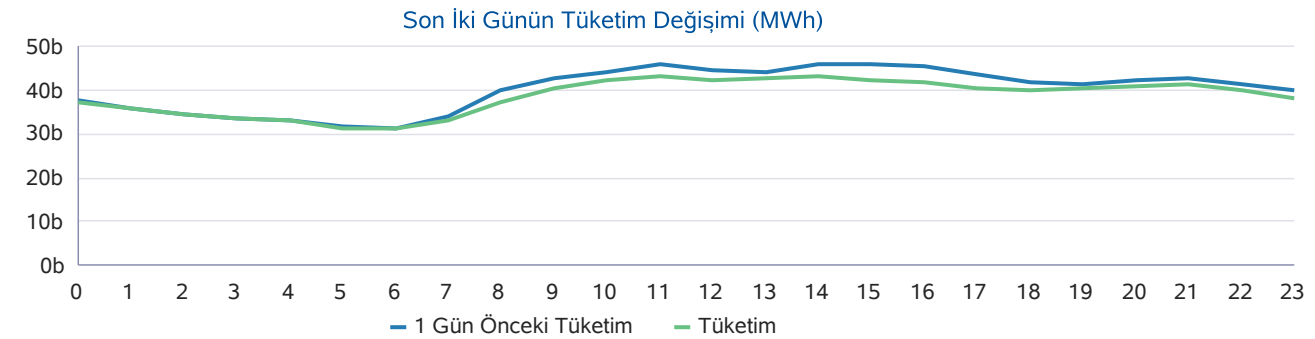
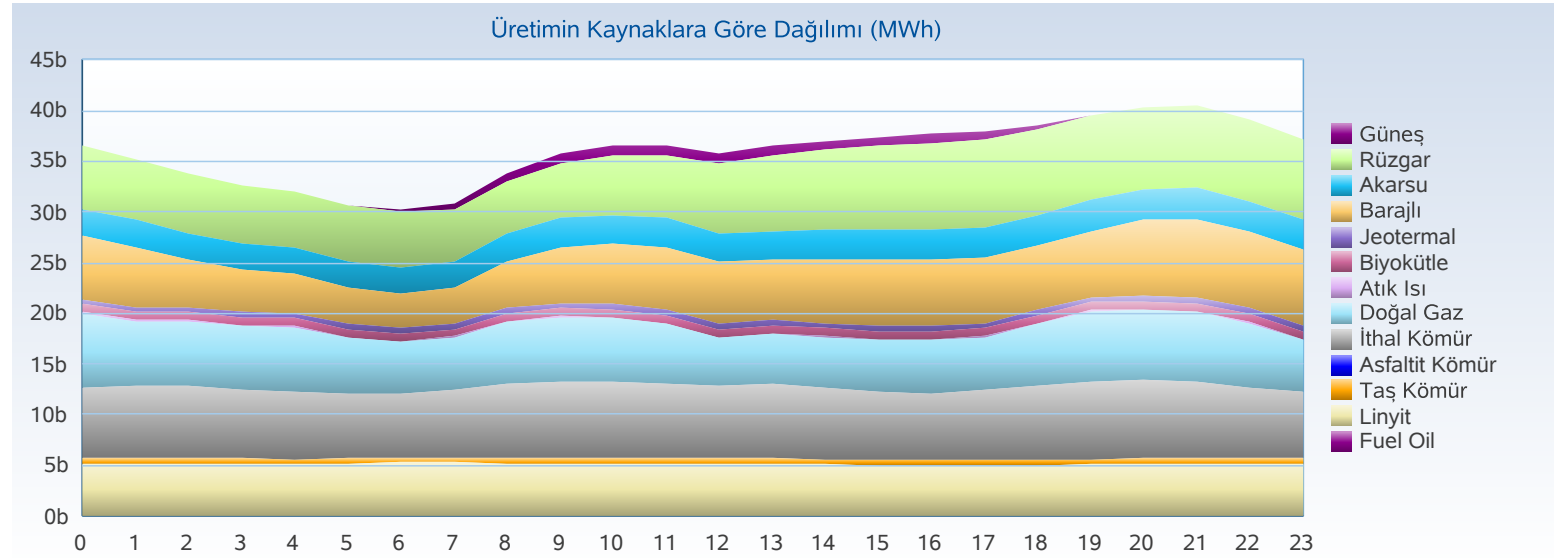
* Açıklamalar ve kısaltmalar ilgili sayfaların altında yer almaktadır.

Üretim - Tüketim

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 02.07.2022

Saat	Üretim	İthalat	İhracat	Tüketim
0	37.109	595	243	37.460
1	35.791	762	407	36.146
2	34.343	817	425	34.736
3	33.122	758	432	33.448
4	32.638	756	435	32.959
5	31.154	743	415	31.482
6	30.742	728	371	31.200
7	31.588	656	348	32.990
8	35.596	595	302	37.442
9	39.005	705	352	40.710
10	41.101	738	335	42.486
11	42.167	709	339	43.110
12	41.840	631	323	42.328
13	42.763	610	323	42.914
14	43.191	652	342	43.096
15	43.135	592	370	42.521
16	42.546	649	355	41.788
17	41.795	598	345	40.704
18	41.080	651	303	40.006
19	40.657	588	275	40.342
20	40.693	640	235	41.089
21	40.982	640	238	41.384
22	39.706	41	231	40.154
23	37.742	0	0	38.149
TOPLAM (MWh)	920.485	14.857	7.745	928.644

Tüketim Miktarı	Saat
Maksimum Tüketim	43.110
Minimum Tüketim	31.200



Üretim - Kurulu Güç

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 02.07.2022

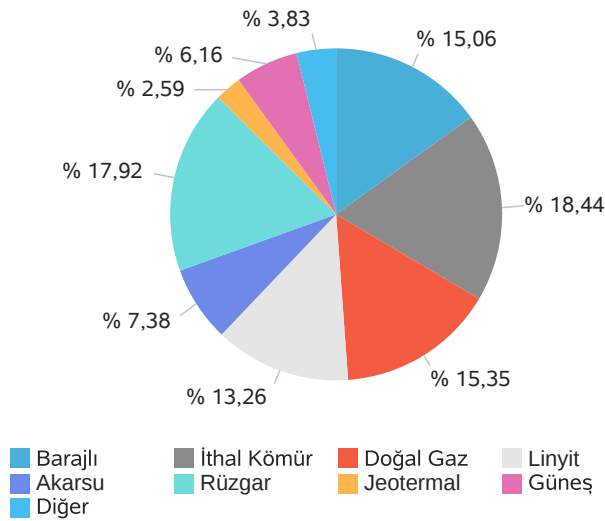
Yakıt Tipi	1 Gün Önceki Üretim	Üretim	Fark
İthal Kömür	180.474	169.726	-10.748
Rüzgar	141.735	164.986	23.250
Doğal Gaz	165.659	141.322	-24.337
Barajlı	168.222	138.611	-29.611
Linyit	127.064	122.063	-5.001
Akarsu	63.935	67.968	4.033
Güneş	49.719	56.729	7.009
Jeotermal	24.331	23.831	-500
Diğer	35.986	35.249	-736
Toplam (MWh)	957.125	920.485	-36.639

Kuruluş Türü	1 Gün Önceki Üretim	Üretim
SÜ Santralleri	717.841	699.746
EÜAŞ Santralleri	169.698	151.014
Lisanssız Santraller	41.821	46.274
İHD Santralleri	26.858	22.556
YİD Santralleri	907	896
Toplam (MWh)	957.125	920.485

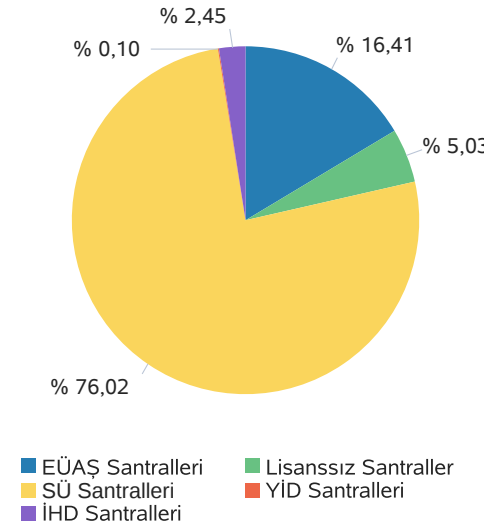
Kuruluş Türü	Kurulu Güç
SÜ Santralleri	69.028
EÜAŞ Santralleri	21.007
Lisanssız Santraller	7.926
İHD Santralleri	3.263
YİD Santralleri	116
Toplam (MW)	101.340

Yakıt Tipi	Kurulu Güç
Doğal Gaz	25.277
Barajlı	23.275
Rüzgar	10.931
Linyit	10.143
İthal Kömür	9.714
Güneş	8.383
Akarsu	8.280
Diğer	5.337
Toplam (MW)	101.340

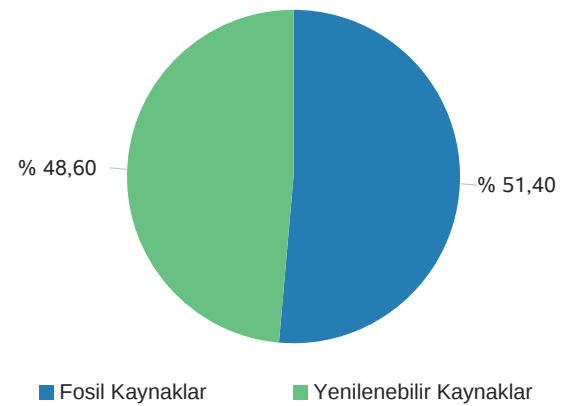
Günlük Üretimin Kaynaklara Göre Dağılımı



Kuruluş Türüne Göre Üretim Dağılımı



Günlük Üretim Dağılımı



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

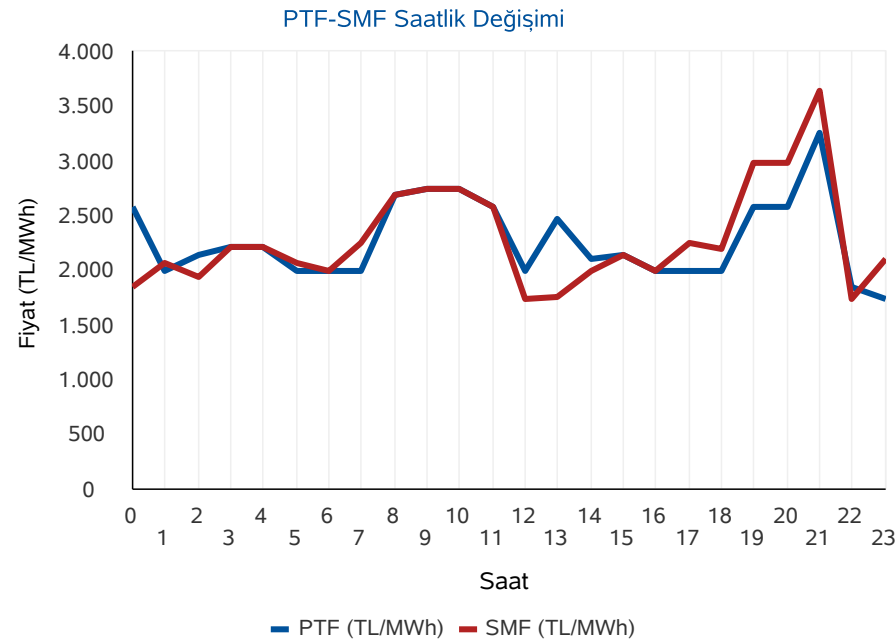
Gün Öncesi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 02.07.2022

Saat	PTF	SMF	Sistem Yönü
0	2.580,00	1.849,90	↓Enerji Fazlası
1	2.000,01	2.070,00	↑ Enerji Açığı
2	2.150,01	1.950,00	↓Enerji Fazlası
3	2.210,00	2.210,00	↔ Enerji Dengede
4	2.210,00	2.210,00	↔ Enerji Dengede
5	2.000,01	2.072,12	↑ Enerji Açığı
6	2.000,00	2.000,00	↑ Enerji Açığı
7	2.000,00	2.248,00	↑ Enerji Açığı
8	2.700,00	2.700,00	↑ Enerji Açığı
9	2.740,00	2.740,00	↑ Enerji Açığı
10	2.739,99	2.739,99	↑ Enerji Açığı
11	2.580,00	2.580,00	↑ Enerji Açığı
12	2.000,00	1.750,00	↓Enerji Fazlası
13	2.480,01	1.760,00	↓Enerji Fazlası
14	2.100,01	1.997,90	↓Enerji Fazlası
15	2.150,01	2.150,01	↑ Enerji Açığı
16	2.000,00	2.000,00	↑ Enerji Açığı
17	2.000,01	2.250,01	↑ Enerji Açığı
18	1.999,99	2.194,65	↑ Enerji Açığı
19	2.580,00	2.980,00	↑ Enerji Açığı
20	2.580,00	2.980,00	↑ Enerji Açığı
21	3.250,00	3.650,00	↑ Enerji Açığı
22	1.849,95	1.747,84	↓Enerji Fazlası
23	1.750,01	2.099,90	↑ Enerji Açığı
Ort	2.277,08	2.288,76	

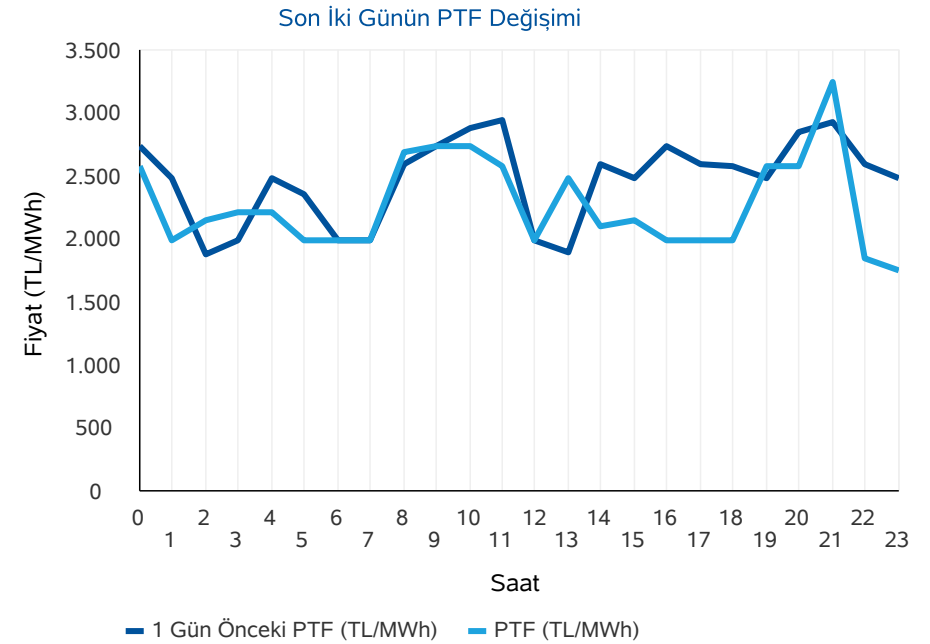
	PTF Arit. Ort.	PTF Ağır. Ort.	SMF Arit. Ort.	SMF Ağır. Ort.
Tüm Gün (0-23)	2.277,08	2.288,24	2.288,76	2.633,96
Gündüz (06-16)	2.317,27	2.325,33	2.242,35	
Puant (17-21)	2.482,00	2.474,62	2.810,93	
Gece (22-05)	2.093,75	2.084,32	2.026,22	

*Değerlerin birimi TL/MWh 'tır



	Saat	Fiyat
PTF Maks Fiyat	21	3.250,00
PTF Min Fiyat	23	1.750,01
SMF Maks Fiyat	21	3.650,00
SMF Min Fiyat	22	1.747,84

*Değerlerin birimi TL/MWh 'tır



* PTF: Piyasa Takas Fiyatı, SMF: Sistem Marjinal Fiyatı'nın kısaltmasıdır. Raporda geçen fiyatların birimi TL/MWh, miktarların birimi MWh'dır.

Gün Öncesi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 02.07.2022

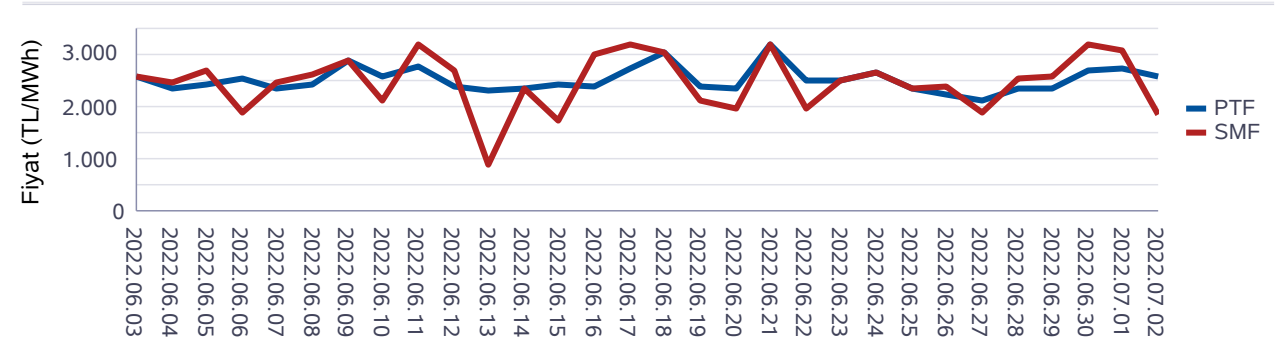
Aylık PTF Ortalamaları

	2019	2020	2021	2022
01 - Ocak	223,04	314,61	297,72	1.177,99
02 - Şubat	257,05	298,41	286,89	1.404,50
03 - Mart	256,04	245,09	311,41	1.670,85
04 - Nisan	187,15	181,16	312,15	1.830,55
05 - Mayıs	196,17	203,22	360,59	1.763,03
06 - Haziran	221,32	291,31	402,03	2.340,13
07 - Temmuz	304,55	296,36	518,37	1.998,75
08 - Ağustos	298,30	298,70	557,37	
09 - Eylül	297,90	308,20	520,86	
10 - Ekim	291,61	318,70	669,93	
11 - Kasım	297,87	295,51	830,96	
12 - Aralık	291,32	293,34	1.008,64	
Ortalama	260,32	278,72	508,10	1.703,32

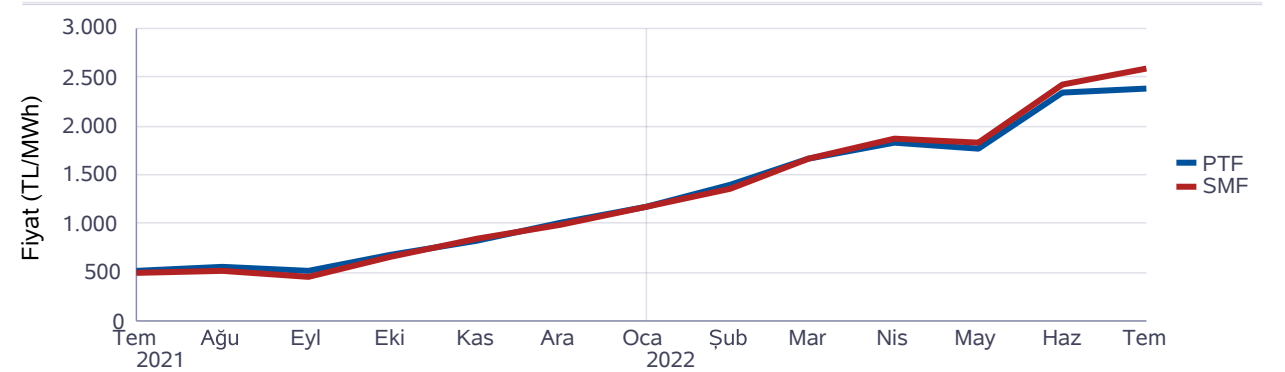
Dönemlik PTF Ortalamaları

	2019	2020	2021	2022
1. Çeyrek	244,99	285,77	299,06	1.418,22
2. Çeyrek	201,49	224,99	358,28	1.975,55
3. Çeyrek	300,28	301,01	532,32	1.998,75
4. Çeyrek	293,55	302,59	836,57	
Birinci 6 Ay	223,12	255,38	328,84	1.698,42
İkinci 6 Ay	296,92	301,80	684,44	1.998,75

Son 30 Günün PTF-SMF Değişimi



Son 12 Ayın PTF-SMF Değişimi



Gün Öncesi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 02.07.2022

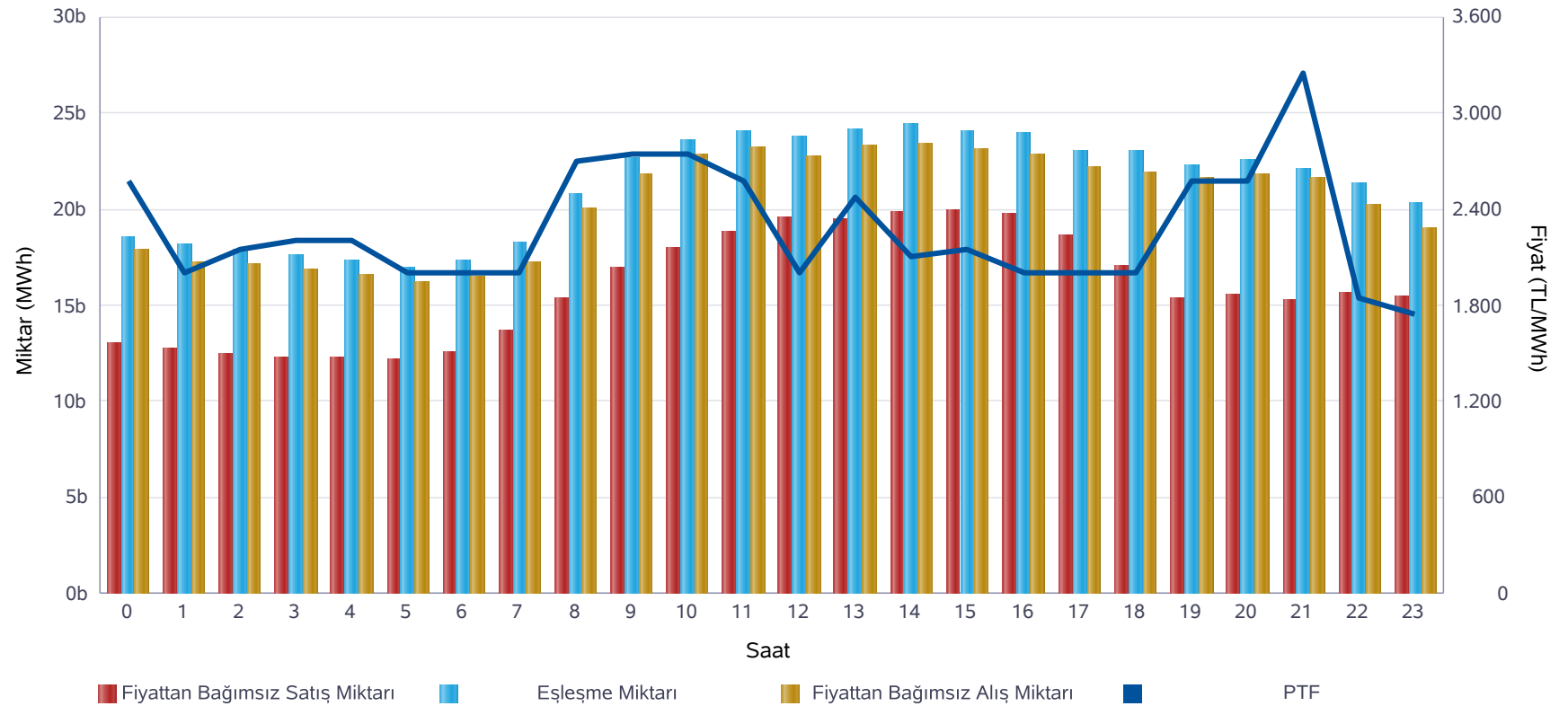
Saat	Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı	Eşleşme Miktarı	Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı
0	13.044	18.567	17.829
1	12.772	18.130	17.235
2	12.414	17.903	17.160
3	12.226	17.577	16.855
4	12.234	17.262	16.560
5	12.150	16.963	16.166
6	12.508	17.304	16.426
7	13.689	18.211	17.218
8	15.311	20.801	20.038
9	16.940	22.613	21.818
10	17.940	23.589	22.782
11	18.781	24.050	23.179
12	19.511	23.800	22.716
13	19.422	24.104	23.283
14	19.842	24.384	23.415
15	19.970	24.009	23.109
16	19.733	23.989	22.852
17	18.619	23.042	22.126
18	17.020	22.965	21.865
19	15.382	22.284	21.570
20	15.508	22.509	21.811
21	15.238	22.074	21.563
22	15.587	21.324	20.200
23	15.425	20.342	18.966
Ort	15.886	21.158	20.281

*Değerlerin birimi MWh 'tır

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

* Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı: 2000 TL/MWh'deki alış teklif miktarlarının toplamıdır.

Fiyattan Bağımsız Tekliflerin Piyasaya Etkisi



	Miktar
Tüm Gün (00-23)	21.158
Gece (22-05)	18.509
Gündüz (06-16)	22.441
Puant (17-21)	22.575

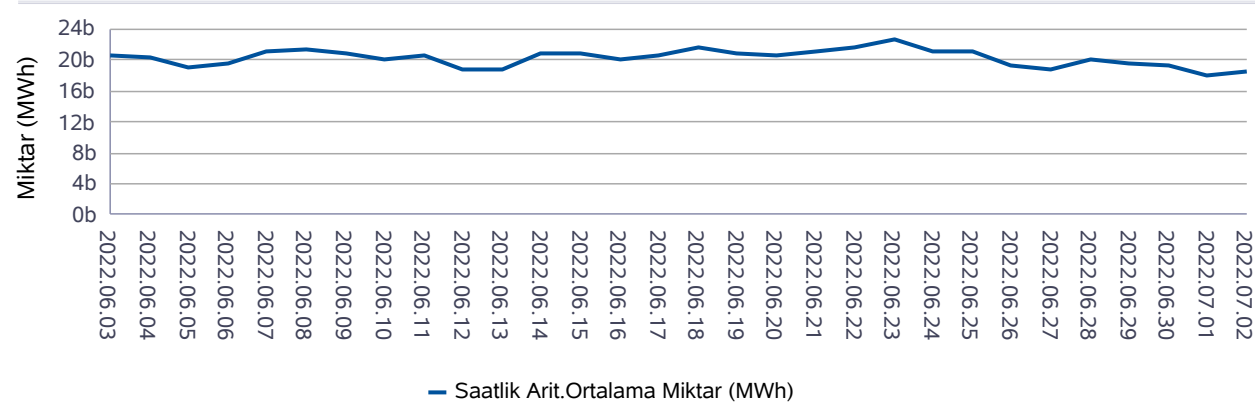
*Değerlerin birimi MWh 'tır

	Miktar	Tarih	Saat
Günlük Minimum Eşleşme Miktarı	16.963	02.07.2022	5
Günlük Maximum Eşleşme Miktarı	24.384	02.07.2022	14

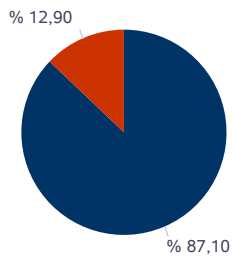
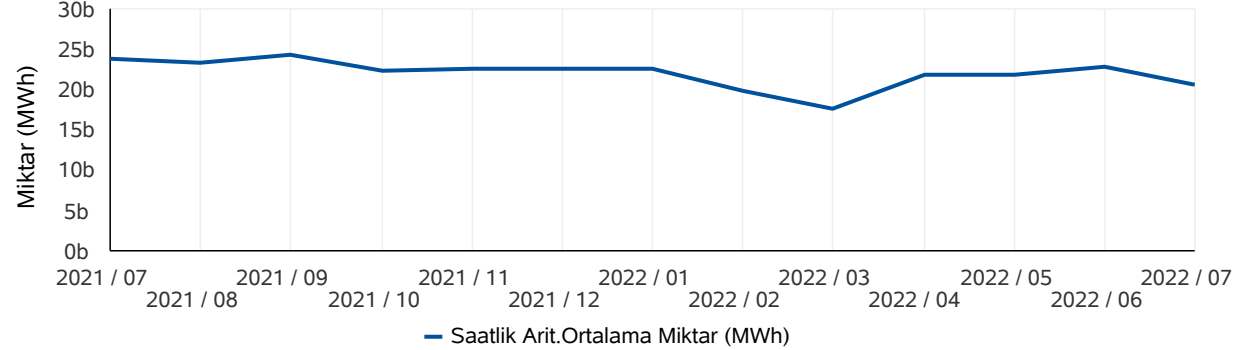
*Değerlerin birimi MWh 'tır

Gün Öncesi Piyasası

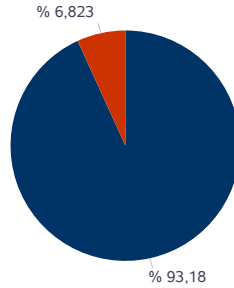
Son 30 Günün Eşleşme Miktarı Değişimi



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 02.07.2022

	Eşleşme Miktarı	Gün	Saat
Aylık Minimum	16.000	01.07.2022	5
Aylık Maksimum	24.384	02.07.2022	14

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

	Eşleşme Miktarı	Gün	Saat
Yıllık Minimum	10.443	28.03.2022	23
Yıllık Maksimum	32.224	13.01.2022	11

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.

	Blok Eşleşme Miktarı	Saatlik Eşleşme Miktarı
Aylık	4.189.219	28.297.618
Yıllık	75.093.798	313.230.612

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.

	Blok Alış Miktarı	Blok Satış Miktarı
Aylık	285.838	3.903.381
Yıllık	14.444.574	60.649.224

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

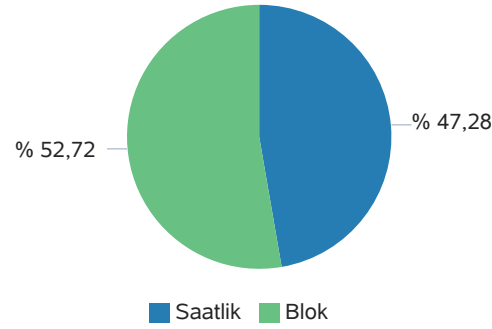
Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 02.07.2022

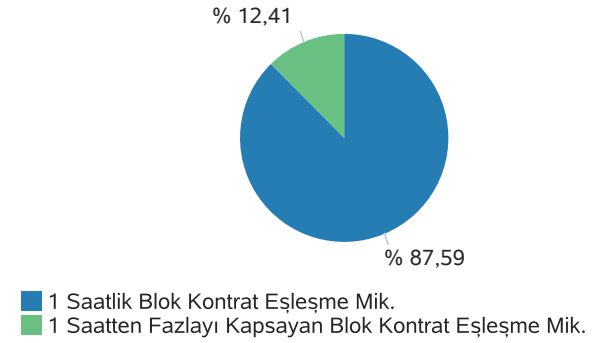
Saat	Saatlik Eşleşme Miktarı	Blok Eşleşme Miktarı	Toplam Eşleşme Miktarı
0	1.139	1.046	2.185
1	1.021	1.168	2.190
2	757	1.183	1.940
3	459	1.213	1.673
4	367	1.232	1.599
5	643	1.210	1.853
6	1.032	1.073	2.104
7	568	1.102	1.670
8	713	992	1.705
9	521	889	1.410
10	670	800	1.470
11	814	848	1.662
12	1.223	876	2.099
13	1.203	871	2.074
14	815	972	1.787
15	1.315	970	2.286
16	1.112	873	1.985
17	789	878	1.667
18	834	870	1.704
19	758	855	1.613
20	796	970	1.766
21	990	964	1.954
22	1.452	982	2.434
23	1.458	1.080	2.538
Ort.	894	997	1.890

Teklif Edilen Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Saatlik Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Blok Alış Miktarı (MWh)
69.993	45.927	24.066
Teklif Edilen Satış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Saatlik Satış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Blok Satış Miktarı (MWh)
78.012	52.324	25.689

Saatlik - Blok Kontrat Eşleşme Miktarları



Blok Kontrat Süresine Göre Eşleşme Miktarı



Son 30 Gün Eşleşme Miktarları (MWh)



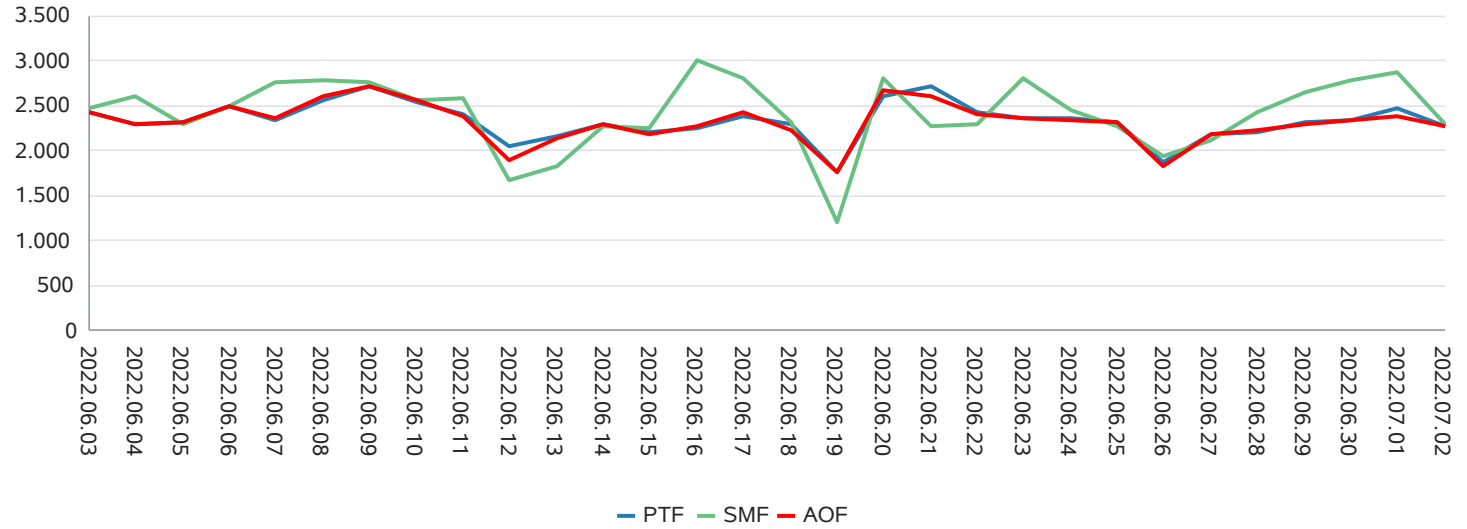
Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 02.07.2022

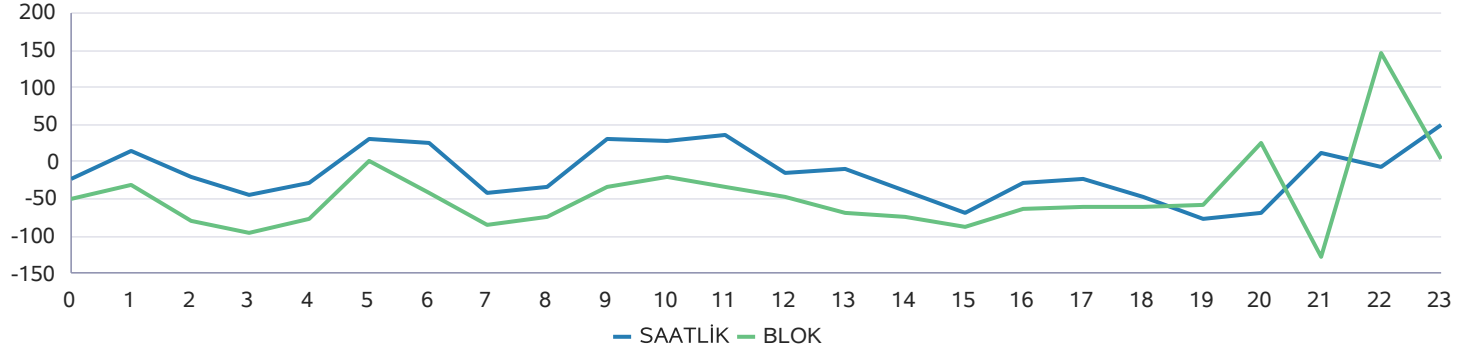
Saat	PTF	SMF	Pozitif Dengesizlik Fiyatı	Negatif Dengesizlik Fiyatı	Saatlik Kontrat AOF
0	2.580,00	1.849,90	1.794,40	2.657,40	2.558,07
1	2.000,01	2.070,00	1.940,01	2.132,10	2.013,13
2	2.150,01	1.950,00	1.891,50	2.214,51	2.128,24
3	2.210,00	2.210,00	2.143,70	2.276,30	2.165,04
4	2.210,00	2.210,00	2.143,70	2.276,30	2.180,69
5	2.000,01	2.072,12	1.940,01	2.134,28	2.029,47
6	2.000,00	2.000,00	1.940,00	2.060,00	2.024,87
7	2.000,00	2.248,00	1.940,00	2.315,44	1.957,46
8	2.700,00	2.700,00	2.619,00	2.781,00	2.665,45
9	2.740,00	2.740,00	2.657,80	2.822,20	2.770,56
10	2.739,99	2.739,99	2.657,79	2.822,19	2.768,09
11	2.580,00	2.580,00	2.502,60	2.657,40	2.615,81
12	2.000,00	1.750,00	1.697,50	2.060,00	1.985,78
13	2.480,01	1.760,00	1.707,20	2.554,41	2.470,84
14	2.100,01	1.997,90	1.937,96	2.163,01	2.060,58
15	2.150,01	2.150,01	2.085,51	2.214,51	2.081,04
16	2.000,00	2.000,00	1.940,00	2.060,00	1.972,59
17	2.000,01	2.250,01	1.940,01	2.317,51	1.976,66
18	1.999,99	2.194,65	1.939,99	2.260,49	1.953,01
19	2.580,00	2.980,00	2.502,60	3.069,40	2.502,02
20	2.580,00	2.980,00	2.502,60	3.069,40	2.511,00
21	3.250,00	3.650,00	3.152,50	3.759,50	3.261,90
22	1.849,95	1.747,84	1.695,40	1.905,45	1.842,60
23	1.750,01	2.099,90	1.697,51	2.162,90	1.798,45
Ort.	2.277,08	2.288,76	2.123,72	2.447,74	2.262,22

Min. Miktarlı Eşleşme	Maks. Miktarlı Eşleşme	Min. Fiyatlı Eşleşme	Maks. Fiyatlı Eşleşme
0,1 MWh - 3447,51 TL/MWh	268,5 MWh - 2000,00 TL/MWh	1,0 MWh - 2,00 TL/MWh	10,0 MWh - 3816,71 TL/MWh

Son 30 Günün PTF-SMF-AOF Grafiği



Saatlik ve Blok AOF'nin PTF'den Farkı

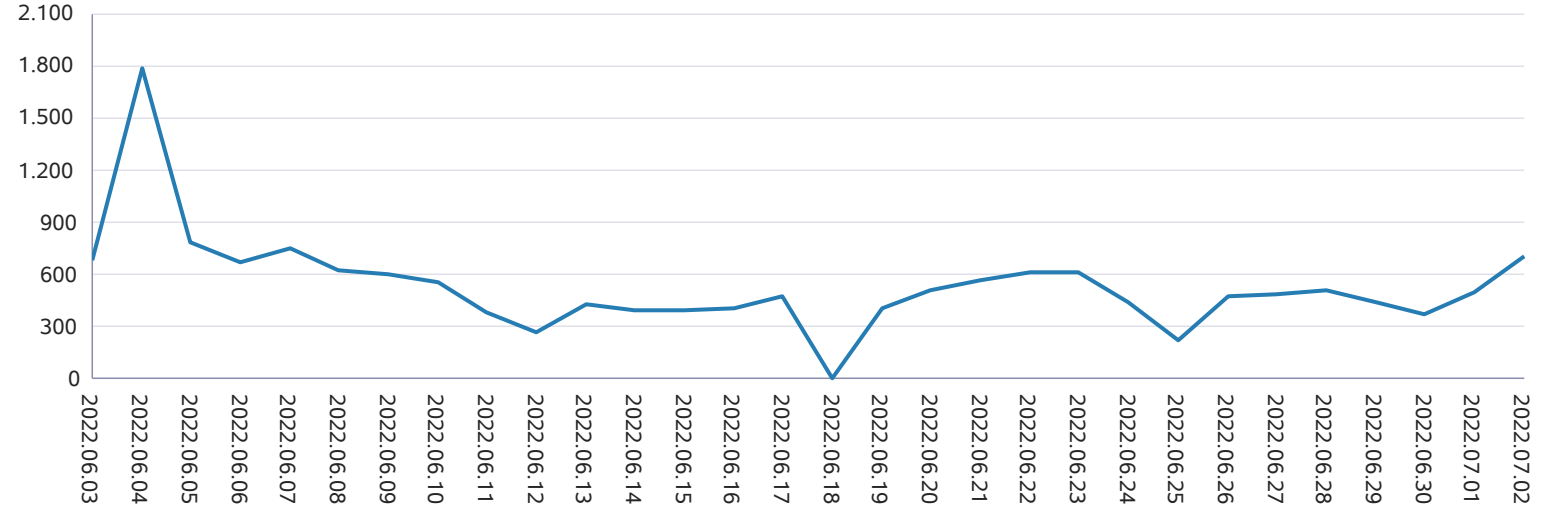


Yan Hizmetler Piyasası

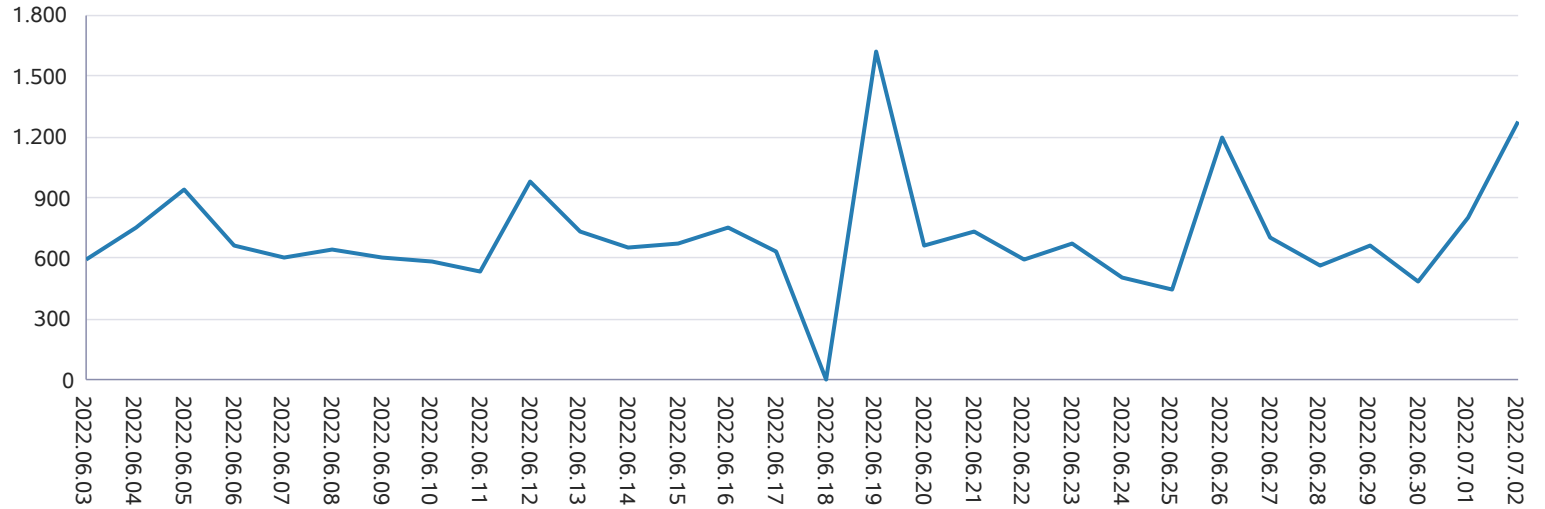
Saat	PFK Fiyatı	PFK Rezerv	SFK Fiyatı	SFK Rezerv
0	334,98	210,66	1.347,55	789,00
1	334,98	210,66	1.347,55	789,00
2	334,98	210,66	1.347,55	789,00
3	334,98	210,66	1.347,55	789,00
4	414,98	210,66	1.347,55	784,00
5	414,98	210,66	1.347,55	784,00
6	414,98	210,66	1.347,55	784,00
7	798,27	310,66	1.430,00	994,00
8	798,27	310,66	1.430,00	994,00
9	798,27	310,66	1.430,00	994,00
10	798,27	310,66	1.430,00	994,00
11	832,89	310,66	1.289,00	979,00
12	832,89	310,66	1.289,00	979,00
13	832,89	310,66	1.289,00	979,00
14	832,89	310,66	1.289,00	979,00
15	832,89	310,66	1.289,00	979,00
16	685,42	310,66	1.200,00	988,00
17	685,42	310,66	1.200,00	988,00
18	685,42	310,66	1.200,00	988,00
19	685,42	310,66	1.200,00	988,00
20	849,30	310,66	1.095,01	966,00
21	849,30	310,66	1.095,01	966,00
22	849,30	310,66	1.095,01	966,00
23	849,30	310,66	1.095,01	966,00
Ort.	670,05	281,49	1.282,41	924,79

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 02.07.2022

Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama PFK Fiyatı



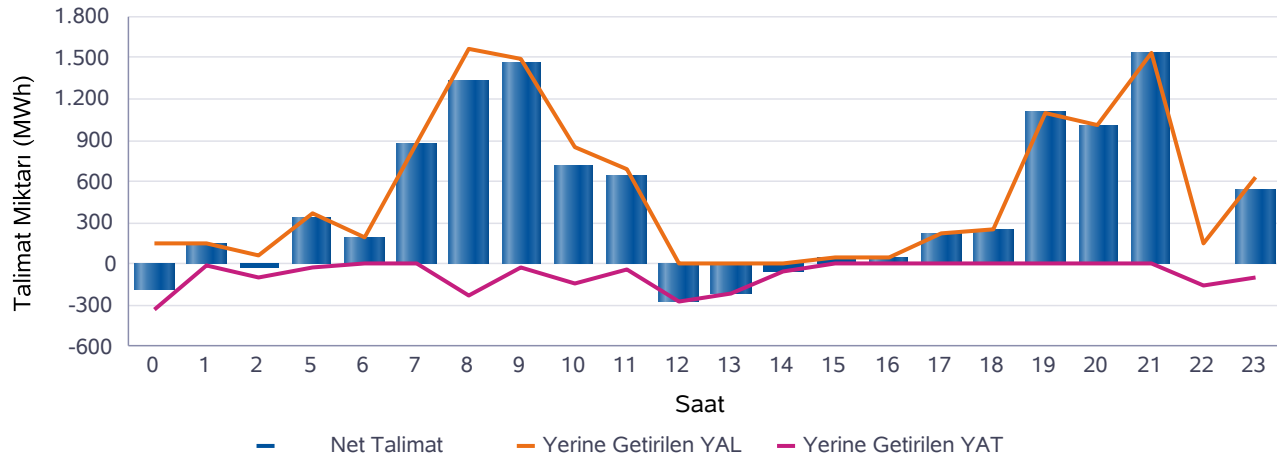
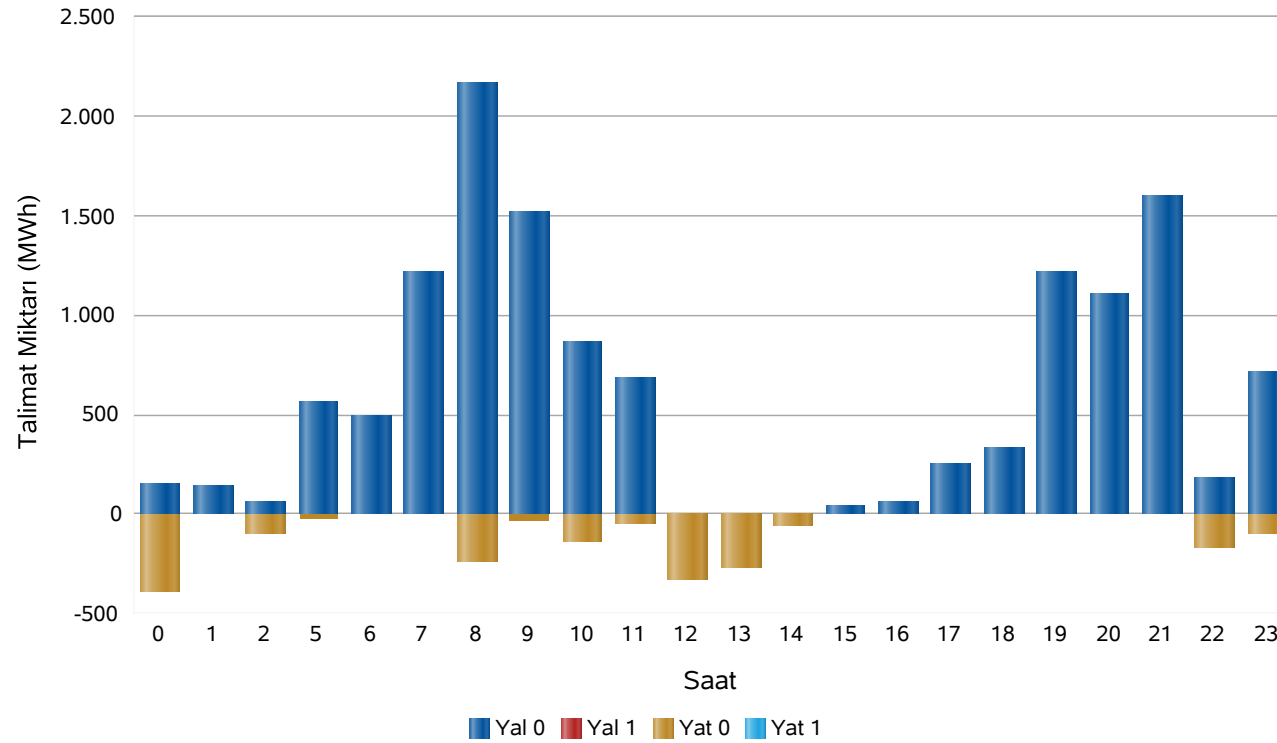
Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama SFK Fiyatı



Dengeleme Güç Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 02.07.2022

DGP Talimatları



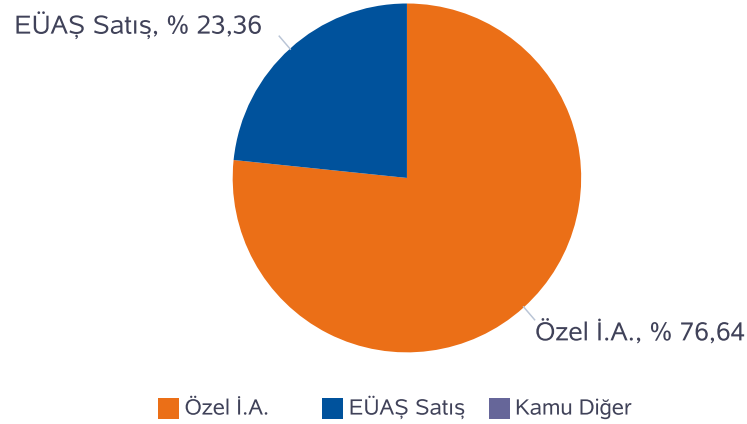
Saat	Net Talimat	YAL 0	YAL1	YAT 0	YAT1	Yerine Getirilen YAL	Yerine Getirilen YAT
0	-182	151	0	386	0	151	333
1	141	147	0	5	0	146	5
2	-29	68	0	98	0	68	97
5	339	569	0	26	0	364	25
6	187	493	0	0	0	187	0
7	872	1.221	0	8	0	874	2
8	1.332	2.164	0	234	0	1.565	233
9	1.456	1.514	0	33	0	1.488	32
10	709	866	0	140	0	849	140
11	639	685	0	47	0	685	47
12	-272	0	0	326	0	0	272
13	-213	0	0	268	0	0	213
14	-51	0	0	52	0	0	51
15	42	42	0	0	0	42	0
16	53	59	0	0	0	53	0
17	219	259	0	0	0	219	0
18	250	330	0	0	0	250	0
19	1.103	1.213	0	0	0	1.103	0
20	1.012	1.104	0	0	0	1.012	0
21	1.533	1.597	0	0	0	1.533	0
22	-12	188	0	163	0	151	163
23	534	712	0	100	0	635	100
Top.	9.660	13.380	0	1.887	0	11.373	1.713

* Değerlerin birimi MWh'tır

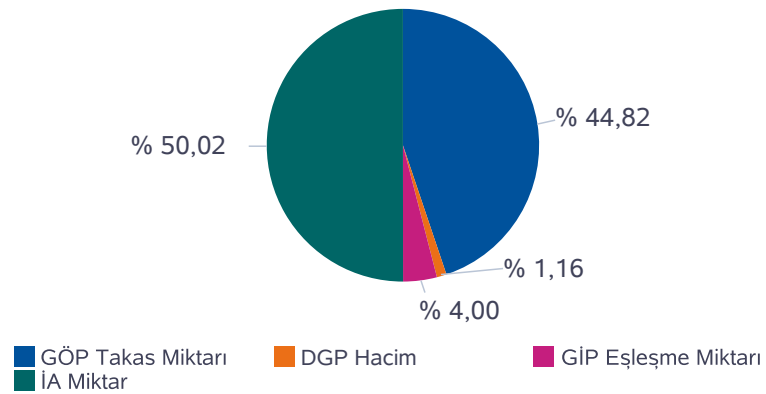
* YAL: Yük alma yönünde verilen talimatları, YAT: Yük atma yönünde verilen talimatları,
0 kodlu talimatlar: Sistemin arz-talep dengesini sağlamak için verilen talimatları,
1 kodlu talimatlar: Sistem kısıtlarının giderilmesi ve acil durumlar için verilen talimatları,
Net Talimat: Yerine getirilen YAL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

Piyasa Miktarı

İkili Anlaşma Miktar Dağılımı



Piyasa Miktar Dağılımı



Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 02.07.2022

Saat	TOPLAM İA	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer	GÖP Takas Miktarı	GİP Eşleşme Miktarı	DGP Miktar	Toplam Piyasa Miktarı
0	24.416	17.411	7.005	0,0	18.567	2.184,80	484	45.651
1	23.351	17.228	6.123	0,0	18.130	2.189,50	151	43.822
2	22.051	16.639	5.412	0,0	17.903	1.940,20	165	42.060
3	21.507	16.454	5.053	0,0	17.577	1.672,60	0	40.757
4	21.242	16.526	4.716	0,0	17.262	1.599,30	0	40.103
5	20.363	16.566	3.797	0,0	16.963	1.853,00	389	39.568
6	19.793	16.737	3.056	0,0	17.304	2.104,30	187	39.389
7	20.792	17.076	3.716	0,0	18.211	1.669,70	875	41.548
8	22.385	17.883	4.502	0,0	20.801	1.704,80	1.798	46.689
9	23.889	18.566	5.323	0,0	22.613	1.410,30	1.520	49.431
10	24.742	19.034	5.708	0,0	23.589	1.469,50	989	50.790
11	25.546	19.336	6.210	0,0	24.050	1.662,40	732	51.990
12	25.604	19.439	6.165	0,0	23.800	2.099,00	272	51.774
13	25.743	19.730	6.013	0,0	24.104	2.074,10	213	52.134
14	25.936	19.936	6.000	0,0	24.384	1.786,90	51	52.158
15	25.484	19.710	5.774	0,0	24.009	2.285,70	42	51.820
16	25.135	19.579	5.556	0,0	23.989	1.985,20	53	51.162
17	24.478	19.018	5.461	0,0	23.042	1.667,20	219	49.407
18	23.588	18.450	5.138	0,0	22.965	1.703,80	250	48.506
19	23.256	17.990	5.265	0,0	22.284	1.613,10	1.103	48.256
20	24.043	17.951	6.092	0,0	22.509	1.765,80	1.012	49.330
21	24.224	17.856	6.368	0,0	22.074	1.953,70	1.533	49.784
22	24.780	17.754	7.026	0,0	21.325	2.433,80	314	48.852
23	24.252	17.374	6.878	0,0	20.342	2.538,40	735	47.868
Toplam	566.601	434.244	132.357	0	507.797	45.367	13.086	1.132.851

* 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,

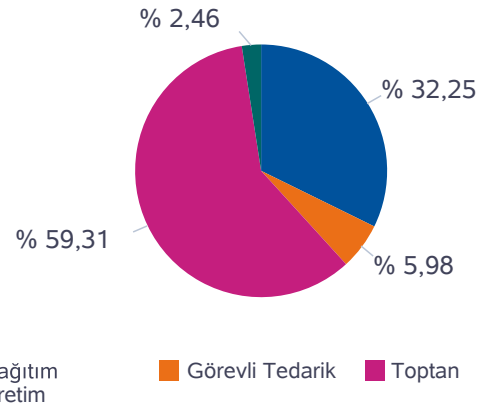
* İA Özel: Özel şirketler arasında(her iki tarafı özel) yapılan ikili anlaşma miktarlarının toplamını,

* Kamu Diğer: EÜAŞ İA alış miktarını ifade eder.

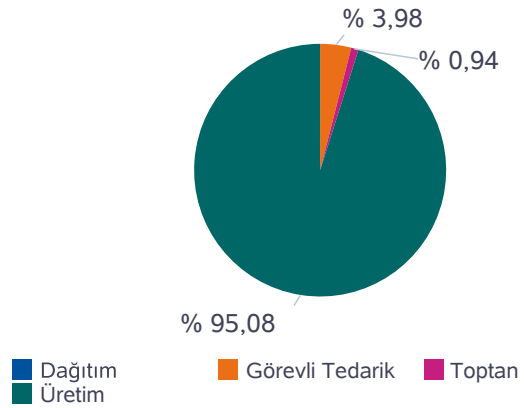
Netleştirilmiş İkili Anlaşmalar

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 02.07.2022

İ.A. Net Alış



İ.A. Net Satış

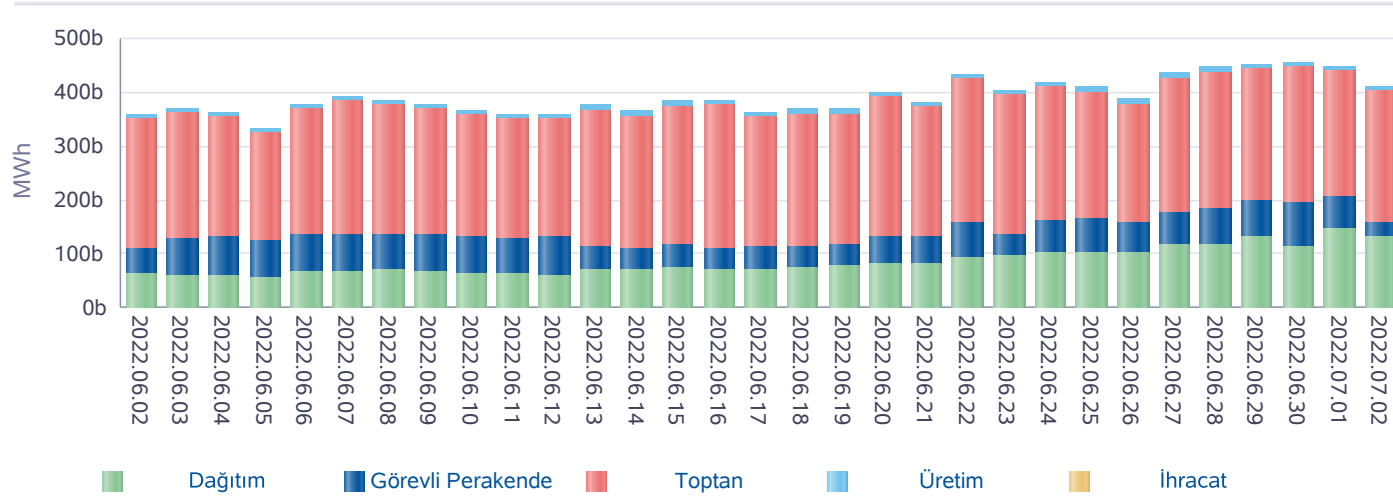


NET ALIŞ							NET SATIŞ					
SAAT	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İhracat	Teiaş	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İthalat	Toplam
0	7.005	835	9.835	377	150	0	0	26	151	18.025	0	18.201
1	6.123	840	9.684	383	150	0	0	25	149	17.006	0	17.180
2	5.412	844	9.151	385	150	0	0	26	157	15.758	0	15.941
3	5.053	860	8.984	382	150	0	0	26	155	15.250	0	15.430
4	4.716	853	9.085	376	150	0	0	26	153	15.001	0	15.180
5	3.797	873	9.096	374	150	0	0	43	151	14.096	0	14.290
6	3.056	936	9.208	370	150	0	0	159	155	13.407	0	13.720
7	3.716	1.054	9.405	375	150	0	0	491	151	14.057	0	14.700
8	4.502	1.099	10.025	380	150	0	0	964	146	15.045	0	16.155
9	5.323	1.150	10.526	375	150	0	0	1.422	147	15.955	0	17.524
10	5.708	1.221	10.878	371	150	0	0	1.755	148	16.425	0	18.328
11	6.210	1.252	11.126	364	150	0	0	1.926	146	17.030	0	19.102
12	6.165	1.292	11.156	430	150	0	0	1.967	158	17.068	0	19.194
13	6.013	1.281	11.319	454	150	0	0	1.945	164	17.108	0	19.217
14	6.000	1.235	11.482	481	150	0	0	1.784	167	17.397	0	19.348
15	5.774	1.180	11.305	477	150	0	0	1.483	168	17.234	0	18.886
16	5.556	1.126	11.109	470	150	0	0	1.205	157	17.050	0	18.411
17	5.461	1.052	10.693	471	150	0	0	708	163	16.955	0	17.826
18	5.138	980	10.234	467	150	0	0	268	159	16.542	0	16.969
19	5.265	942	9.926	465	150	0	0	78	161	16.508	0	16.748
20	6.092	919	9.919	475	150	0	0	39	217	17.298	0	17.555
21	6.368	908	9.872	480	150	0	0	35	210	17.534	0	17.778
22	7.026	893	9.819	469	150	0	0	34	211	18.111	0	18.356
23	6.878	900	9.532	461	150	0	0	33	156	17.733	0	17.922
Toplam	132.357	24.525	243.369	10.110	3.600	0	0	16.469	3.898	393.594	0	413.962

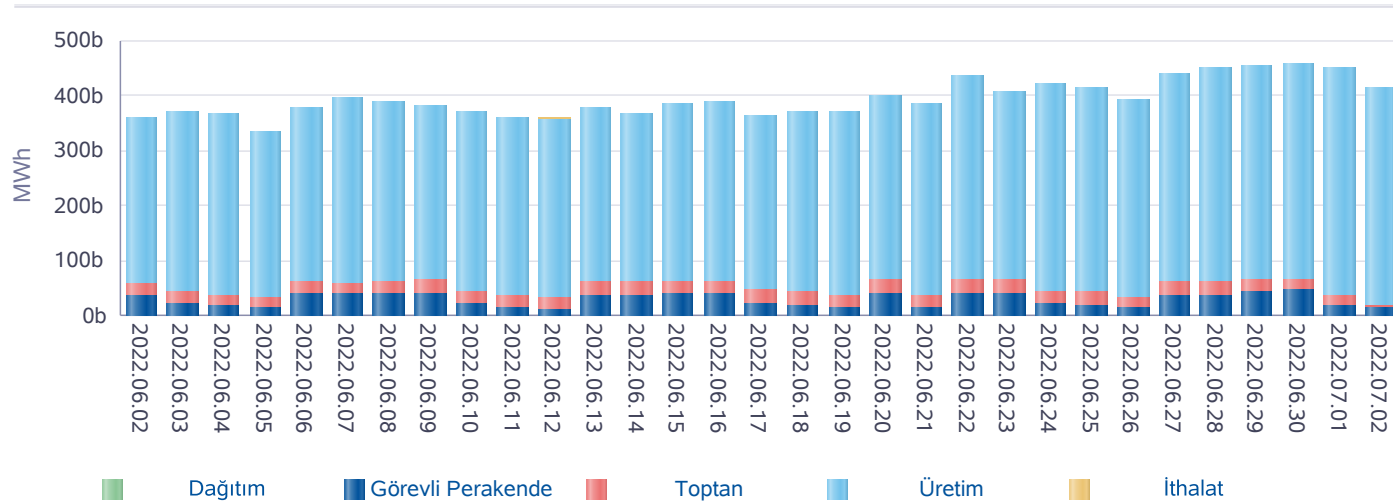
*Değerlerin birimi MWh 'tır

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 02.07.2022

Gün	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer
2022-06-03	456.066	60.869	0
2022-06-04	449.134	61.890	0
2022-06-05	412.478	58.509	0
2022-06-06	455.399	67.886	0
2022-06-07	487.166	66.239	0
2022-06-08	465.532	71.108	0
2022-06-09	460.220	68.538	0
2022-06-10	458.024	65.797	0
2022-06-11	448.419	64.848	0
2022-06-12	449.983	61.334	0
2022-06-13	470.102	70.871	0
2022-06-14	456.437	70.558	0
2022-06-15	482.125	75.242	0
2022-06-16	490.117	71.954	0
2022-06-17	1.071.992	72.360	0
2022-06-18	1.078.911	75.354	0
2022-06-19	1.057.629	77.323	0
2022-06-20	1.083.529	82.638	0
2022-06-21	1.065.792	84.076	0
2022-06-22	1.108.774	92.458	0
2022-06-23	1.073.584	96.533	0
2022-06-24	978.738	100.011	0
2022-06-25	754.936	102.963	0
2022-06-26	432.696	101.541	0
2022-06-27	469.216	114.661	0
2022-06-28	484.611	115.951	0
2022-06-29	494.770	123.350	0
2022-06-30	500.257	114.239	0
2022-07-01	453.577	145.701	0
2022-07-02	434.244	132.357	0
Toplam	18.984.457	2.567.159	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 02.07.2022

	Saat	Tutar
Günlük Minimum Toplam Ciro Tutarı	5	38.525.043
Günlük Maksimum Toplam Ciro Tutarı	21	83.317.035

* Değerlerin birimi TL'dir

	Tarih	Saat	Tutar
Aylık Minimum Toplam Ciro Tutarı	01.07.2022	6	37.390.404
Aylık Maksimum Toplam Ciro Tutarı	02.07.2022	21	83.317.035

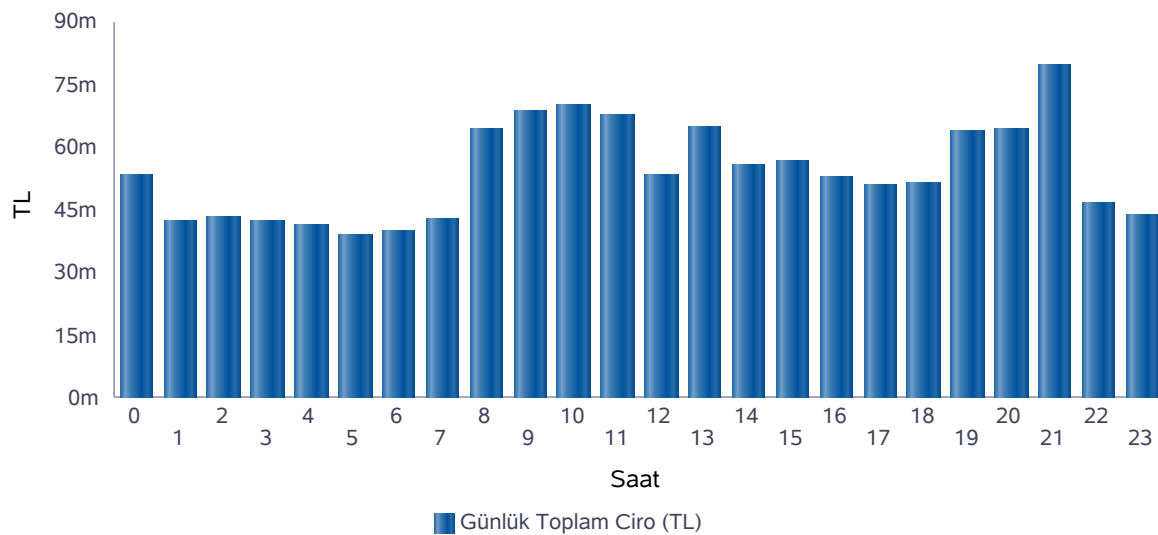
* Değerlerin birimi TL'dir

* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

	Tarih	Saat	Tutar
Yıllık Minimum Toplam Ciro Tutarı	02.05.2022	7	55.731
Yıllık Maksimum Toplam Ciro Tutarı	30.05.2022	14	101.449.202

* 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	46.589.515	5.559.098	389.152	615.604	53.153.369
1	37.284.829	4.356.847	391.081	2	42.032.760
2	38.818.042	4.060.097	181.836	59	43.060.034
3	38.838.738	3.560.316	0	0	42.399.054
4	38.083.960	3.427.886	0	0	41.511.846
5	34.593.812	3.726.074	803.966	22	39.123.874
6	35.271.308	4.190.311	402.601	0	39.864.220
7	37.594.107	3.223.029	1.968.576	1.429	42.787.141
8	55.222.622	4.503.654	4.312.737	27.386	64.066.399
9	60.874.785	3.849.159	4.102.608	31	68.826.584
10	63.553.049	4.028.770	2.325.739	107	69.907.665
11	61.467.229	4.289.815	1.767.816	37.379	67.562.239
12	48.462.372	4.139.930	0	475.354	53.077.656
13	59.210.460	5.072.588	0	375.413	64.658.460
14	51.878.936	3.647.059	0	20.188	55.546.184
15	51.999.054	4.739.629	111.420	0	56.850.104
16	48.729.195	3.883.360	116.821	0	52.729.376
17	47.003.224	3.263.350	492.950	0	50.759.524
18	47.489.375	3.315.199	552.163	0	51.356.737
19	56.449.893	4.053.112	3.288.016	0	63.791.021
20	56.934.637	4.524.009	3.014.508	0	64.473.155
21	67.819.797	6.237.939	5.595.381	0	79.653.116
22	41.634.009	4.634.976	288.398	65	46.557.448
23	37.715.529	4.516.273	1.351.915	79	43.583.796
Toplam	1.163.518.479	100.802.482	31.457.684	1.553.117	1.297.331.762

* 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.

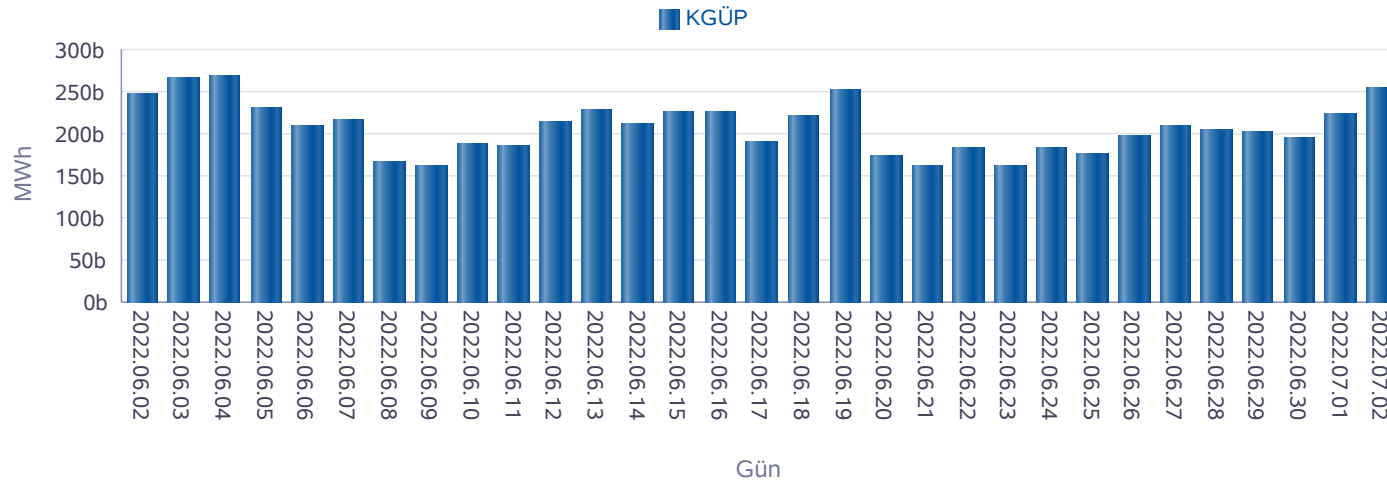
* YAL Tutarı: Yerine getirilen YAL miktarı ile ilgili YAL talimatının geçerli fiyatının çarpımından oluşmaktadır.

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

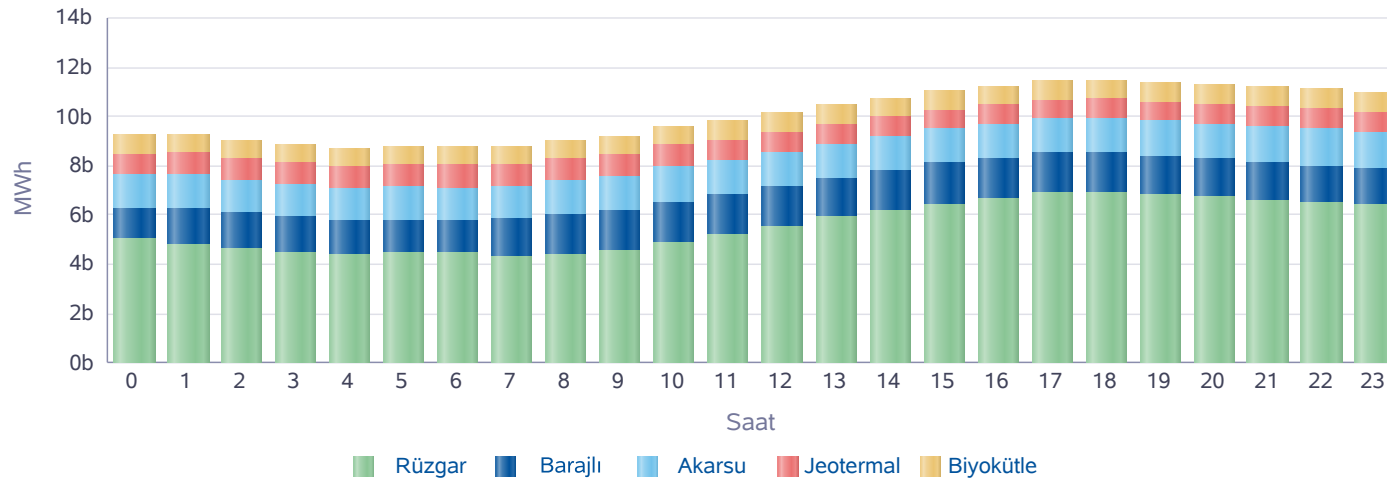
Yekdem Santrallerinin KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 02.07.2022

Son 30 Gün YEK KGÜP



Kaynak Bazında YEK KGÜP



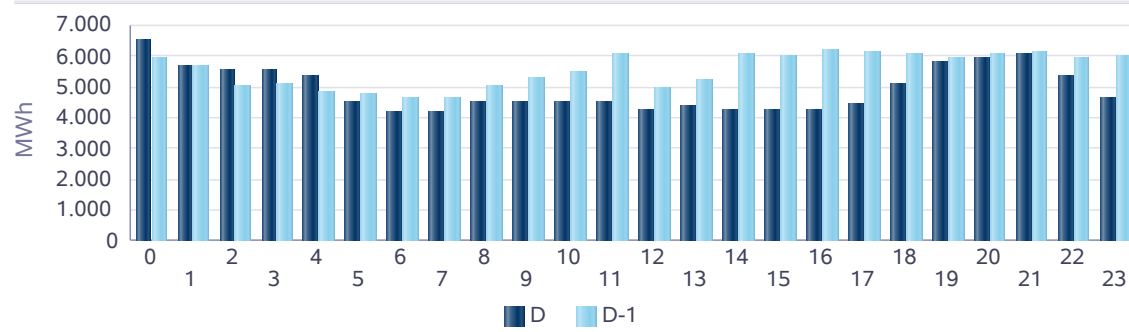
Saat	Rüzgar	Jeotermal	Biyokütle	Akarsu	Barajlı	Toplam
0	5.016	873	753	1.320	1.276	9.238
1	4.807	883	753	1.321	1.497	9.261
2	4.605	891	758	1.269	1.521	9.045
3	4.431	899	758	1.278	1.533	8.899
4	4.427	907	762	1.234	1.389	8.720
5	4.497	915	755	1.350	1.301	8.819
6	4.453	920	759	1.344	1.304	8.780
7	4.333	911	758	1.276	1.542	8.820
8	4.424	896	772	1.385	1.574	9.052
9	4.572	870	776	1.368	1.616	9.201
10	4.893	851	775	1.443	1.655	9.617
11	5.168	833	771	1.413	1.648	9.834
12	5.551	813	787	1.389	1.612	10.151
13	5.920	796	773	1.378	1.598	10.464
14	6.205	784	774	1.365	1.645	10.773
15	6.448	773	772	1.388	1.670	11.051
16	6.649	766	778	1.393	1.665	11.250
17	6.883	761	790	1.385	1.642	11.460
18	6.906	770	778	1.421	1.613	11.488
19	6.853	782	781	1.393	1.560	11.370
20	6.755	798	787	1.392	1.545	11.276
21	6.578	818	786	1.512	1.536	11.230
22	6.473	839	779	1.546	1.513	11.150
23	6.381	856	779	1.453	1.506	10.976
Toplam	133.228	20.206	18.514	33.016	36.961	241.924

* Değerlerin birimi MWh'dir.

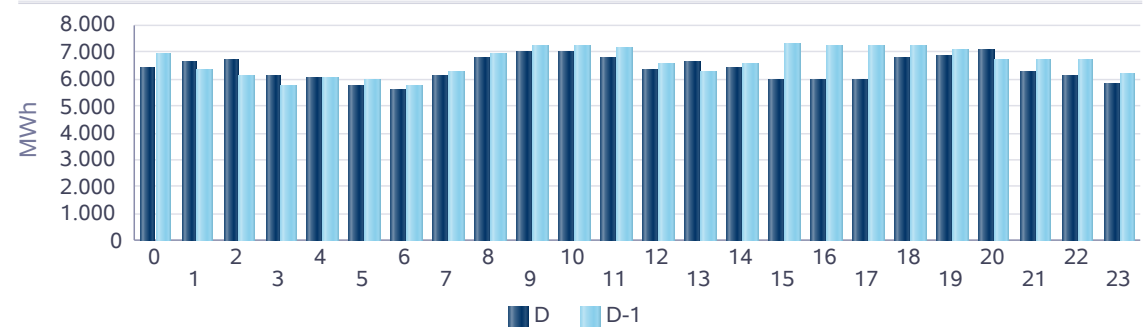
Kaynak Bazında KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 02.07.2022

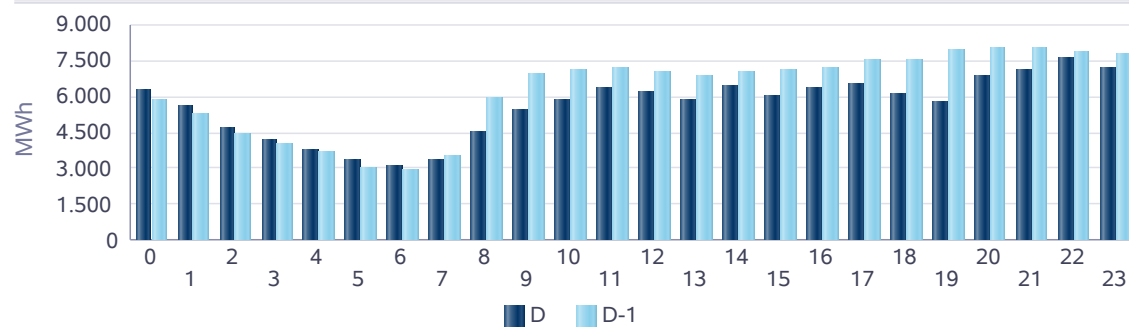
Doğal Gaz KGÜP



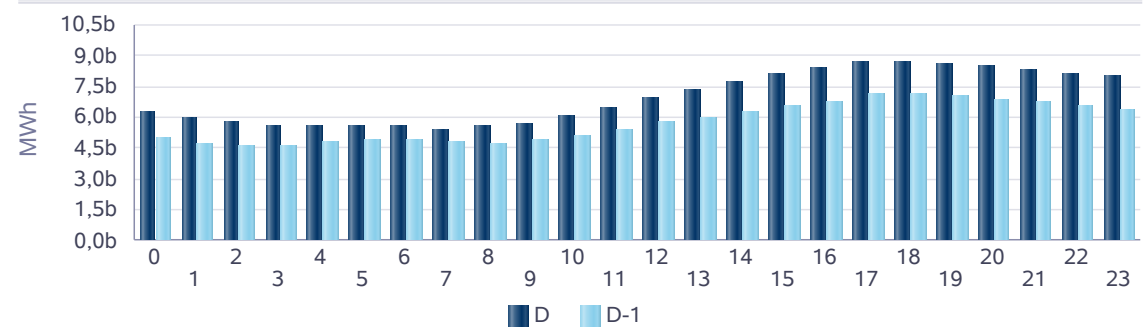
İthal Kömür KGÜP



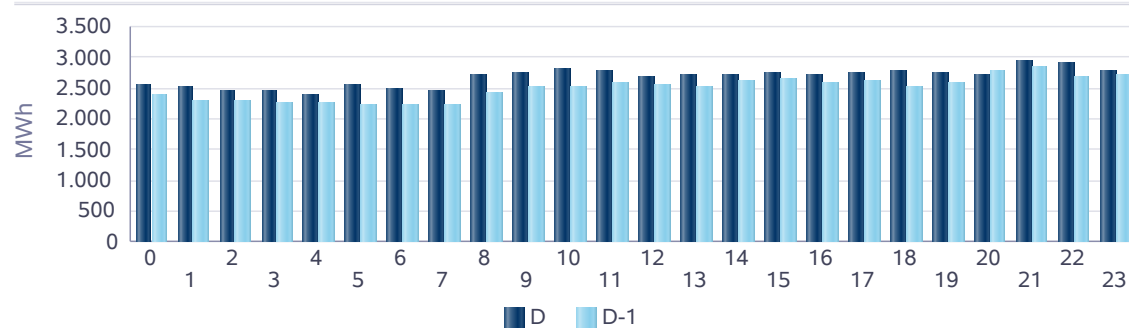
Baraj KGÜP



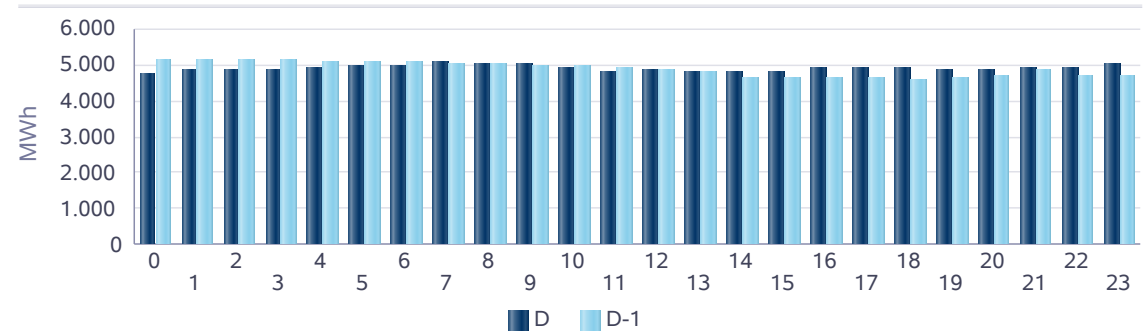
Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



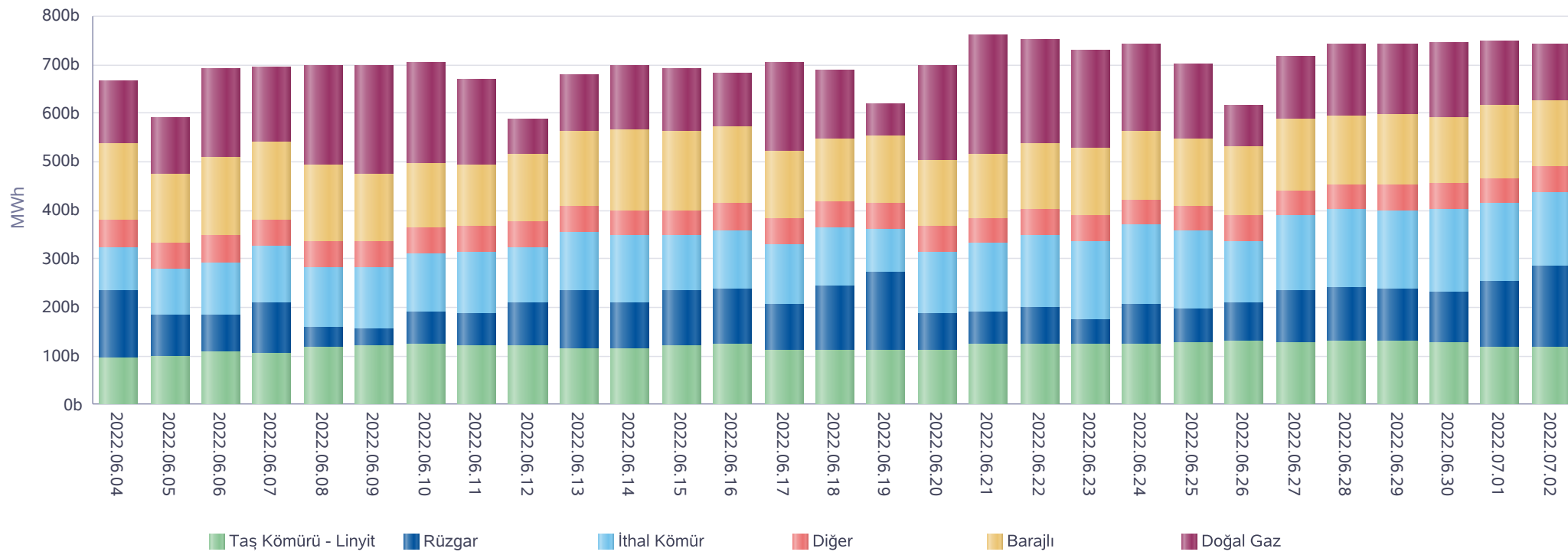
Taş Kömürü - Linyit KGÜP



Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 02.07.2022

Son 30 Gün Kaynak Tipine Göre KGÜP

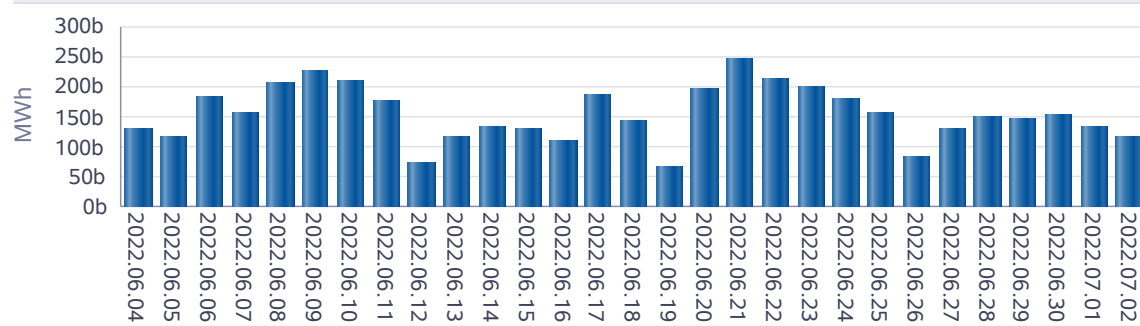


* Diğer sütunu içindeki kaynak tipleri şu şekildedir: Asfaltit, Biogaz, Biokütle, Biokütleden Elde Edilen Gaz(LFG-Çöp Gazı), Fuel Oil, Güneş, Jeotermal, LPG, Motorin, Nafta, Prolitik Oil & Prolitik Gaz, Proses Atık Isısı.

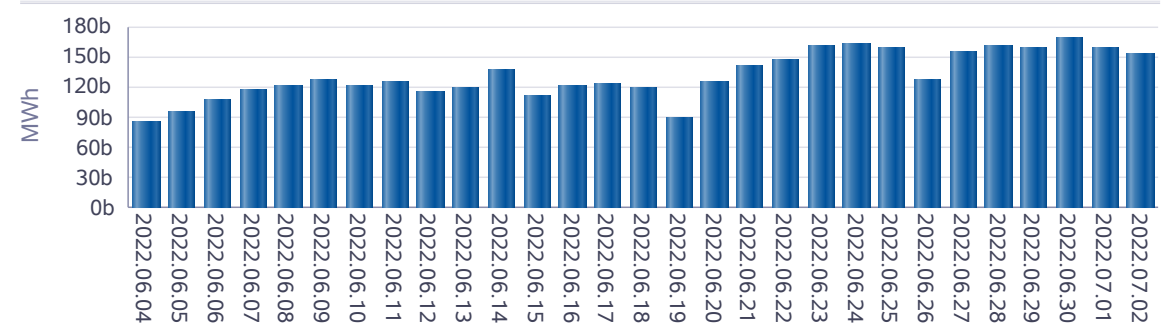
Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları - Son 30 Günlük

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 02.07.2022

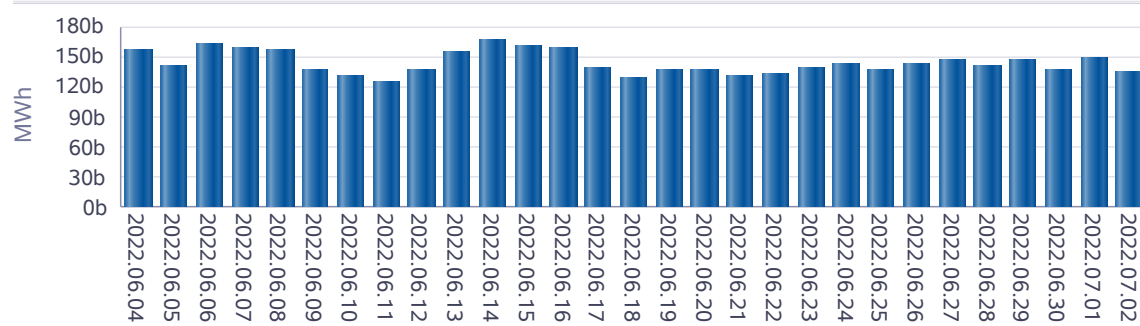
Doğal Gaz KGÜP



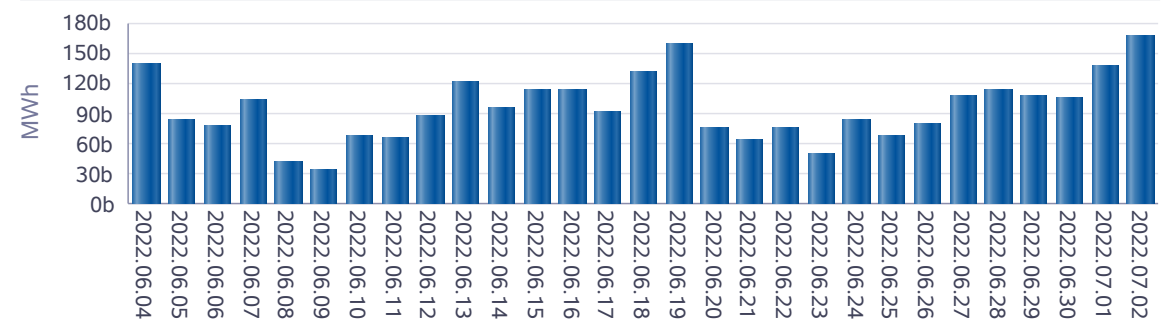
İthal Kömür KGÜP



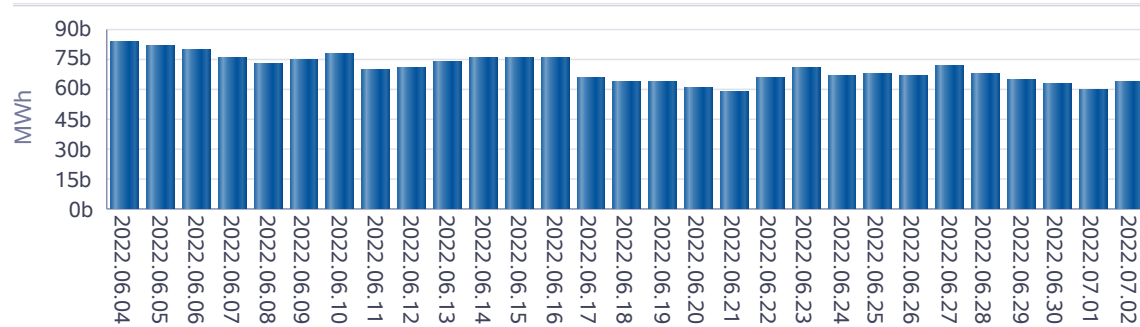
Baraj KGÜP



Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



Taş Kömürü - Linyit KGÜP

