

EPIAŞ

ELEKTRİK PİYASASI GÜNLÜK RAPORU

Günlük Özet

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 08.07.2021

Gün Öncesi Piyasası

	08.07.2021	07.07.2021
PTF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	527,67	563,09
Arit. Ortalama Eşleşme Miktarı (MWh)	25.449,55	24.452,19
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı (MWh)	13.321,77	12.174,97
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı (MWh)	25.080,75	25.307,54
Arit. Ortalama İkili Anlaşma Miktarı (MWh)	35.800,70	35.896,70
Göp Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	610.789,10	586.852,60

Gün İçi Piyasası

	08.07.2021	07.07.2021
Ağırlıklı Ortalama Fiyat (TL/MWh)	533,58	572,44
Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	34.035,70	49.550,30
Minimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	214,02	180,70
Maksimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	640,43	638,71

Dengeleme Güç Piyasası

	08.07.2021	07.07.2021
SMF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	533,17	563,48
Toplam YAL Miktarı (MWh)	33.901,32	25.983,97
Toplam YAT Miktarı (MWh)	12.026,43	2.038,61
0 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	35.066,80	27.542,42
1 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	10.860,95	480,17
Yerine Getirilen Toplam DGP Talimat Miktarı (MWh)	42.122,76	22.388,50

İşlem Hacmi

	08.07.2021	07.07.2021
Toplam GÖP İşlem Hacmi (TL)	324.515.322,64	332.787.867,44
Toplam GİP İşlem Hacmi (TL)	18.160.894,95	28.364.662,04
Toplam YAL İşlem Hacmi (TL)	16.609.243,54	12.218.583,52
Toplam YAT İşlem Hacmi (TL)	938.076,74	311.533,90

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

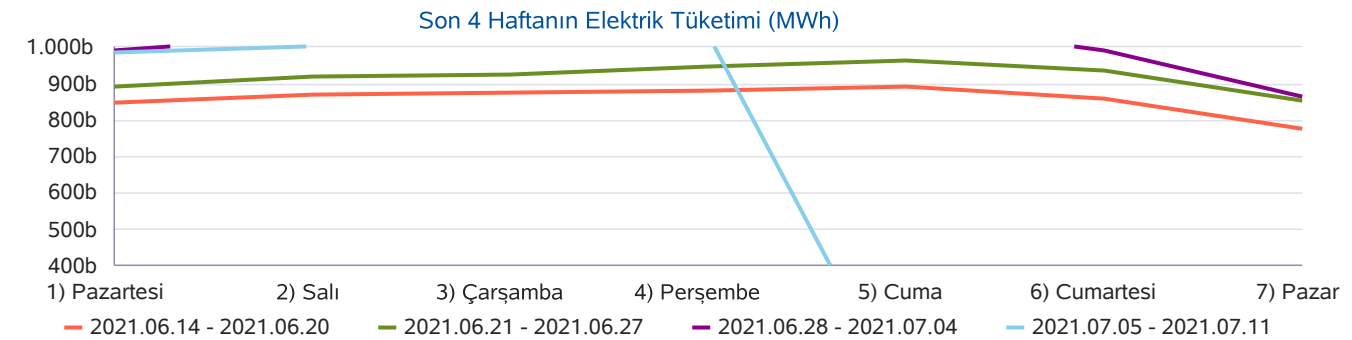
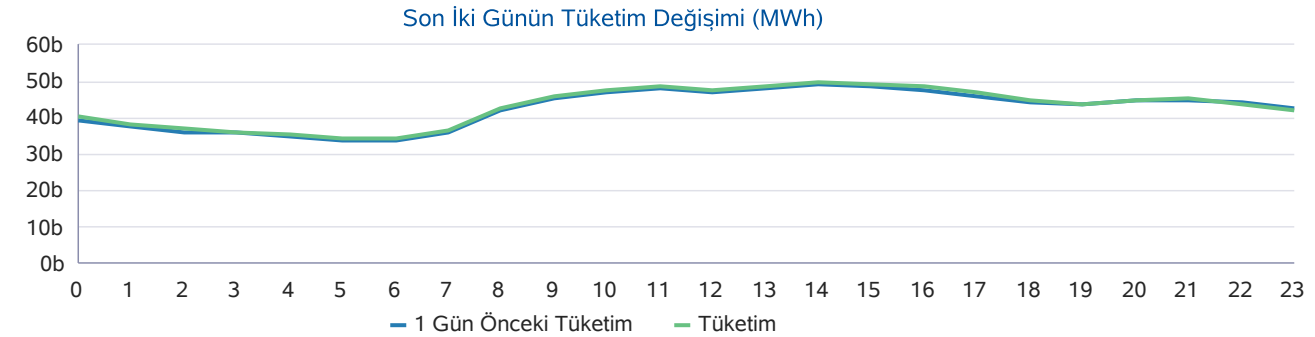
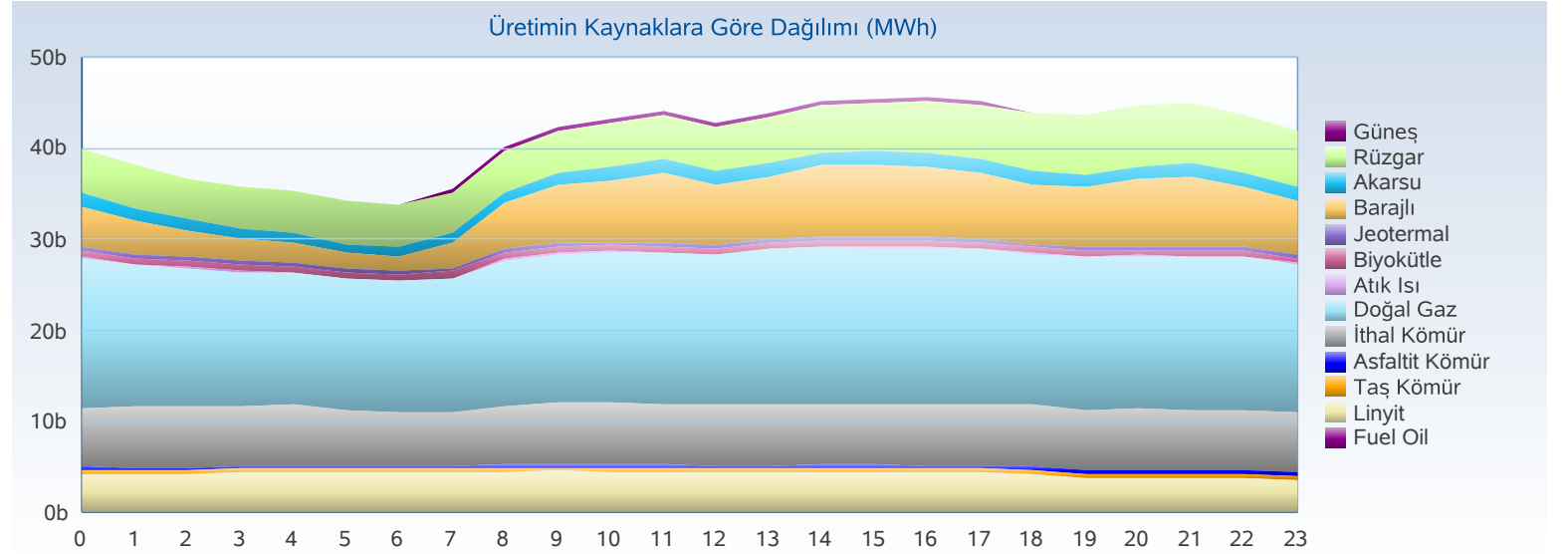
* Açıklamalar ve kısaltmalar ilgili sayfaların altında yer almaktadır.

Üretim - Tüketim

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 08.07.2021

Saat	Üretim	İthalat	İhracat	Tüketim
0	40.689	228	635	40.283
1	38.832	163	672	38.322
2	37.468	139	615	36.991
3	36.514	115	595	36.035
4	36.028	113	670	35.471
5	34.884	127	597	34.414
6	34.483	116	608	34.064
7	36.081	114	521	36.648
8	40.884	92	601	42.646
9	43.132	115	643	45.991
10	43.858	117	610	47.480
11	44.727	123	617	48.804
12	43.449	139	638	47.670
13	44.494	157	628	48.661
14	45.869	175	623	49.723
15	45.982	142	628	49.135
16	46.172	143	601	48.474
17	45.728	137	633	46.872
18	44.562	157	575	44.658
19	44.362	128	598	43.897
20	45.374	133	498	45.009
21	45.582	114	581	45.115
22	44.406	115	494	43.937
23	42.578	0	0	42.108
TOPLAM (MWh)	1.006.141	3.101	13.879	1.032.409

	Tüketim Miktarı	Saat
Maksimum Tüketim	48.474	16
Minimum Tüketim	34.064	6



Üretim - Kurulu Güç

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 08.07.2021

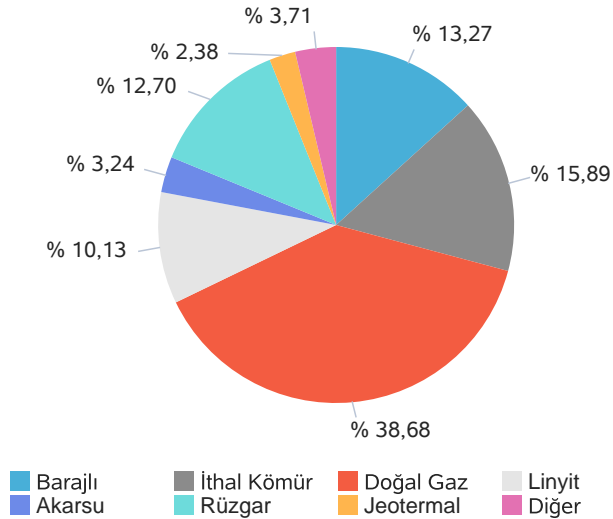
Yakıt Tipi	1 Gün Önceki Üretim	Üretim	Fark
Doğal Gaz	397.503	387.190	-10.312
İthal Kömür	147.075	159.055	11.979
Barajlı	151.063	132.814	-18.249
Rüzgar	89.401	127.164	37.763
Linyit	109.646	101.391	-8.254
Akarsu	33.802	32.474	-1.328
Jeotermal	24.073	23.791	-282
Diğer	41.151	42.261	1.110
Toplam (MWh)	993.713	1.006.141	12.427

Kuruluş Türü	1 Gün Önceki Üretim	Üretim
SÜ Santralleri	804.686	825.953
EÜAŞ Santralleri	163.988	157.828
İHD Santralleri	24.492	21.411
YİD Santralleri	547	948
Toplam (MWh)	993.713	1.006.141

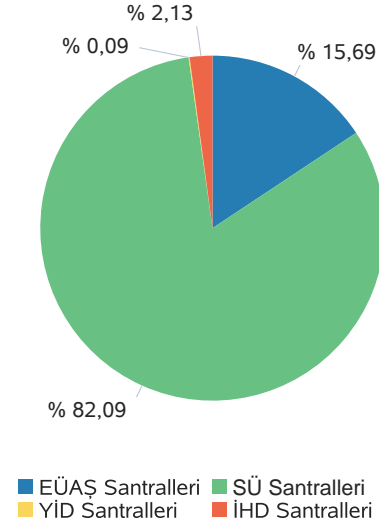
Kuruluş Türü	Kurulu Güç
SÜ Santralleri	66.122
EÜAŞ Santralleri	21.425
Lisanssız Santraller	7.194
İHD Santralleri	2.831
YİD Santralleri	129
Toplam (MW)	97.702

Yakıt Tipi	Kurulu Güç
Doğal Gaz	25.728
Barajlı	23.213
Linyit	10.120
Rüzgar	9.605
İthal Kömür	8.987
Akarsu	8.125
Güneş	7.222
Diğer	4.702
Toplam (MW)	97.702

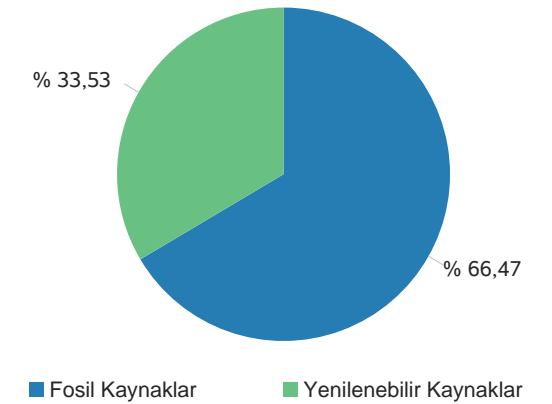
Günlük Üretim Kaynaklarına Göre Dağılımı



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 08.07.2021

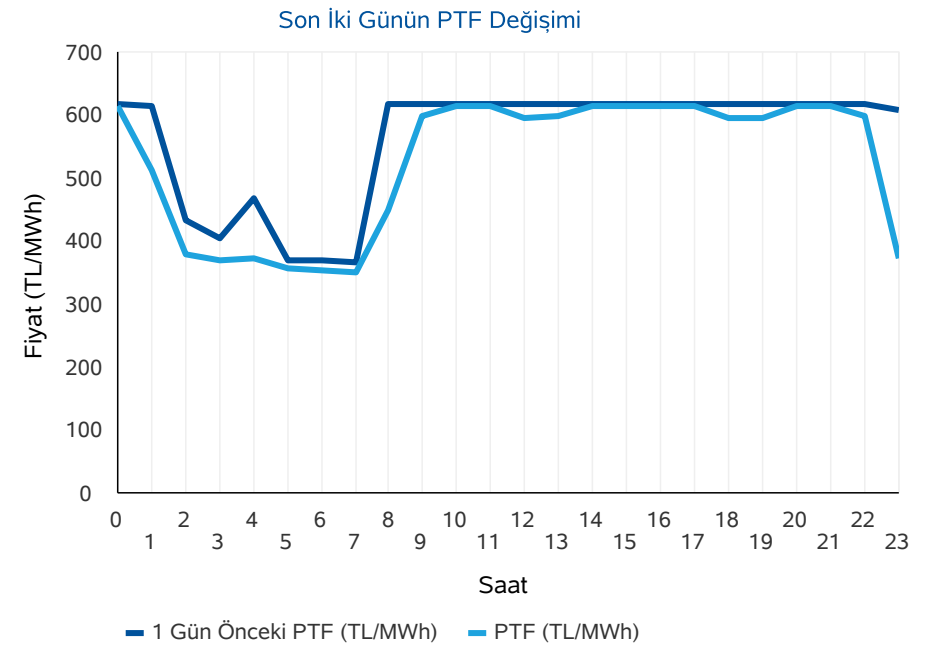
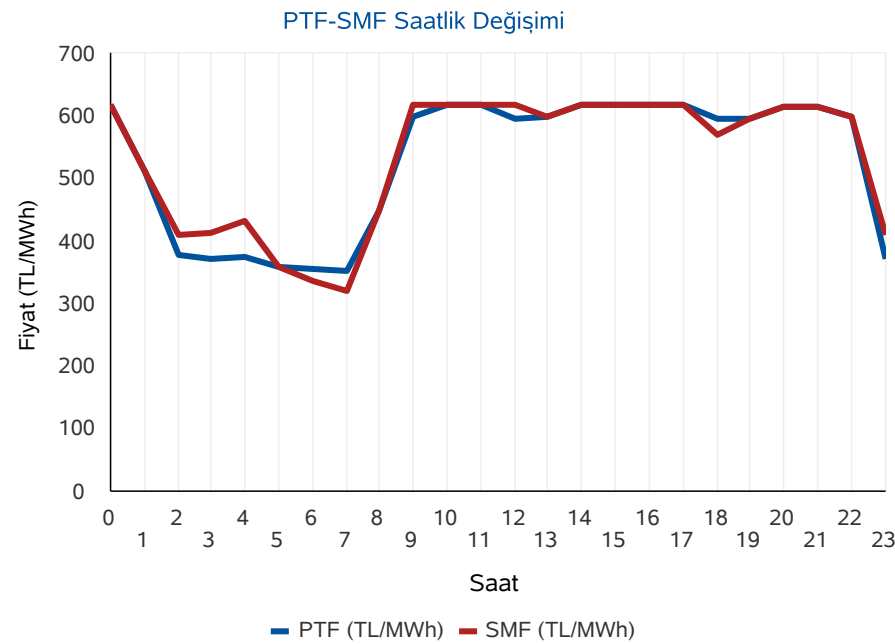
Saat	PTF	SMF	Sistem Yönü
0	616,70	616,72	↑ Enerji Açığı
1	512,07	512,09	↑ Enerji Açığı
2	378,52	411,52	↑ Enerji Açığı
3	371,50	415,00	↑ Enerji Açığı
4	373,63	431,82	↑ Enerji Açığı
5	358,86	358,87	↑ Enerji Açığı
6	355,35	338,00	↓ Enerji Fazlası
7	351,34	319,14	↓ Enerji Fazlası
8	449,13	449,13	↑ Enerji Açığı
9	599,98	617,00	↑ Enerji Açığı
10	616,60	616,60	↑ Enerji Açığı
11	616,66	617,00	↑ Enerji Açığı
12	597,09	617,00	↑ Enerji Açığı
13	599,98	599,99	↑ Enerji Açığı
14	616,86	617,00	↑ Enerji Açığı
15	616,86	617,00	↑ Enerji Açığı
16	616,90	617,00	↑ Enerji Açığı
17	616,61	617,00	↑ Enerji Açığı
18	597,10	568,98	↓ Enerji Fazlası
19	597,10	597,10	↑ Enerji Açığı
20	616,55	616,55	↑ Enerji Açığı
21	616,54	616,55	↑ Enerji Açığı
22	599,98	599,98	↑ Enerji Açığı
23	372,26	409,00	↑ Enerji Açığı
Ort	527,67	533,17	

	PTF Arit. Ort.	PTF Ağır. Ort.	SMF Arit. Ort.	SMF Ağır. Ort.
Tüm Gün (0-23)	527,67	531,30	533,17	513,91
Gündüz (06-16)	548,80	554,02	547,71	
Puant (17-21)	608,78	608,98	603,24	
Gece (22-05)	447,94	448,12	469,38	

*Değerlerin birimi TL/MWh 'tır

	Saat	Fiyat
PTF Maks Fiyat	16	616,90
PTF Min Fiyat	7	351,34
SMF Maks Fiyat	9-11-12-14-15-16-17	617,00
SMF Min Fiyat	7	319,14

*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 08.07.2021

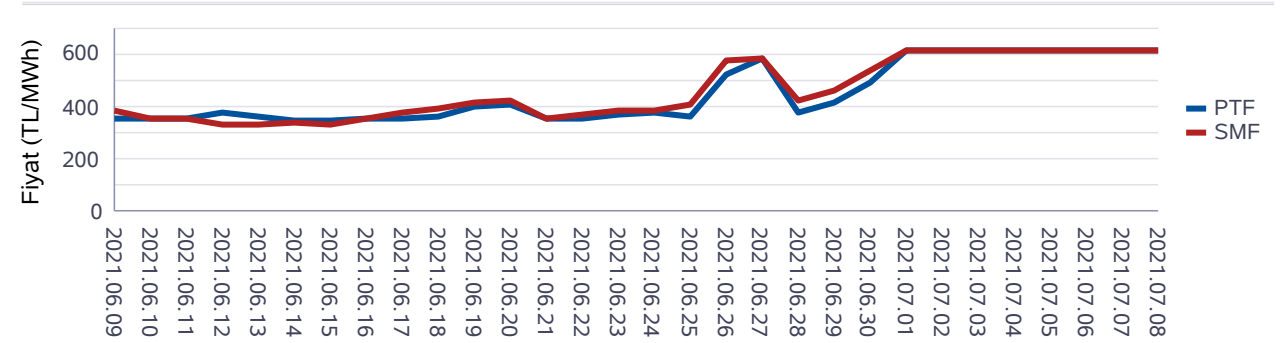
Aylık PTF Ortalamaları

	2018	2019	2020	2021
01 - Ocak	182,86	223,04	314,61	297,72
02 - Şubat	175,77	257,05	298,41	286,89
03 - Mart	158,56	256,04	245,09	311,41
04 - Nisan	193,57	187,15	181,16	312,15
05 - Mayıs	179,44	196,17	203,22	360,59
06 - Haziran	185,62	221,32	291,31	402,03
07 - Temmuz	208,13	304,55	296,36	542,29
08 - Ağustos	298,91	298,30	298,70	
09 - Eylül	327,27	297,90	308,20	
10 - Ekim	317,28	291,61	318,70	
11 - Kasım	291,22	297,87	295,51	
12 - Aralık	257,89	291,32	293,34	
Ortalama	231,64	260,32	278,72	338,95

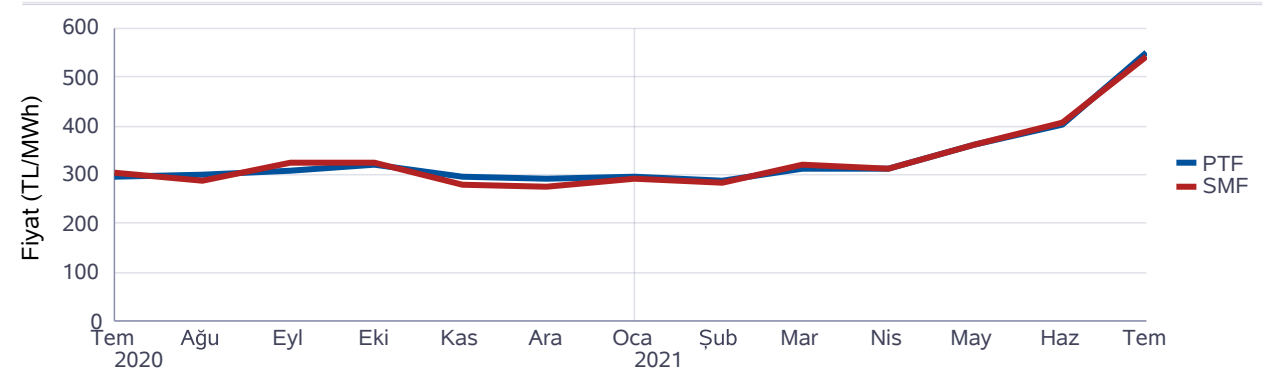
Dönemlik PTF Ortalamaları

	2018	2019	2020	2021
1. Çeyrek	172,29	244,99	285,77	299,06
2. Çeyrek	186,13	201,49	224,99	358,28
3. Çeyrek	277,57	300,28	301,01	542,29
4. Çeyrek	288,77	293,55	302,59	
Birinci 6 Ay	179,25	223,12	255,38	328,84
İkinci 6 Ay	283,17	296,92	301,80	542,29

Son 30 Günün PTF-SMF Değişimi



Son 12 Ayın PTF-SMF Değişimi



Gün Öncesi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 08.07.2021

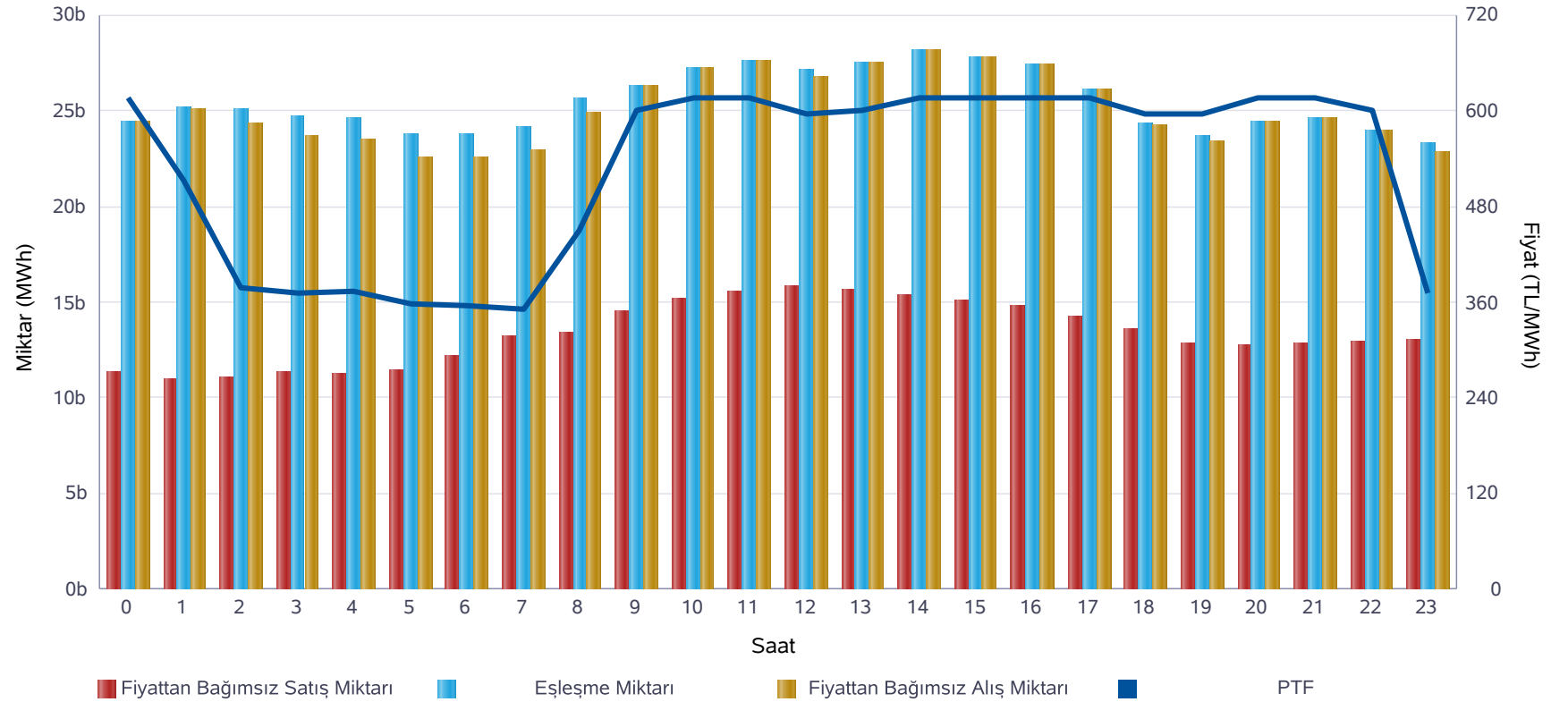
Saat	Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı	Eşleşme Miktarı	Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı
0	11.324	24.423	24.422
1	10.941	25.196	25.072
2	11.085	25.079	24.340
3	11.292	24.711	23.644
4	11.216	24.596	23.468
5	11.395	23.740	22.558
6	12.167	23.792	22.559
7	13.151	24.146	22.910
8	13.416	25.640	24.844
9	14.475	26.254	26.247
10	15.140	27.214	27.214
11	15.499	27.581	27.581
12	15.767	27.149	26.727
13	15.668	27.512	27.506
14	15.362	28.191	28.191
15	15.060	27.771	27.771
16	14.795	27.392	27.392
17	14.187	26.069	26.069
18	13.554	24.359	24.181
19	12.776	23.669	23.428
20	12.722	24.454	24.454
21	12.840	24.637	24.637
22	12.896	23.906	23.900
23	12.994	23.306	22.823
Ort	13.322	25.450	25.081

*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)	25.450
Gece (22-05)	24.370
Gündüz (06-16)	26.604
Puant (17-21)	24.638

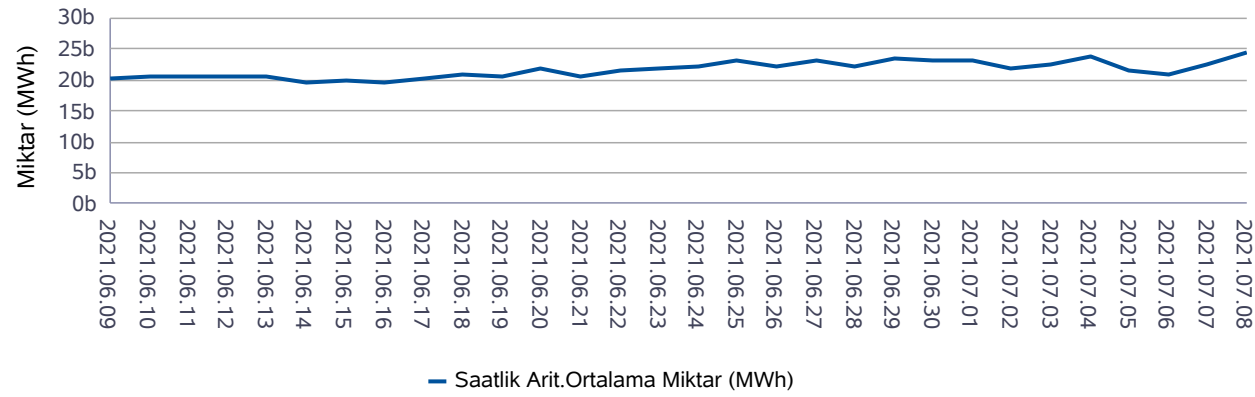
*Değerlerin birimi MWh 'tır

	Miktar	Tarih	Saat
Günlük Maximum Eşleşme Miktarı	28.191	08.07.2021	14
Günlük Minimum Eşleşme Miktarı	23.306	08.07.2021	23

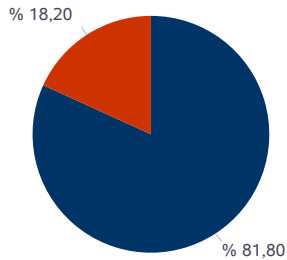
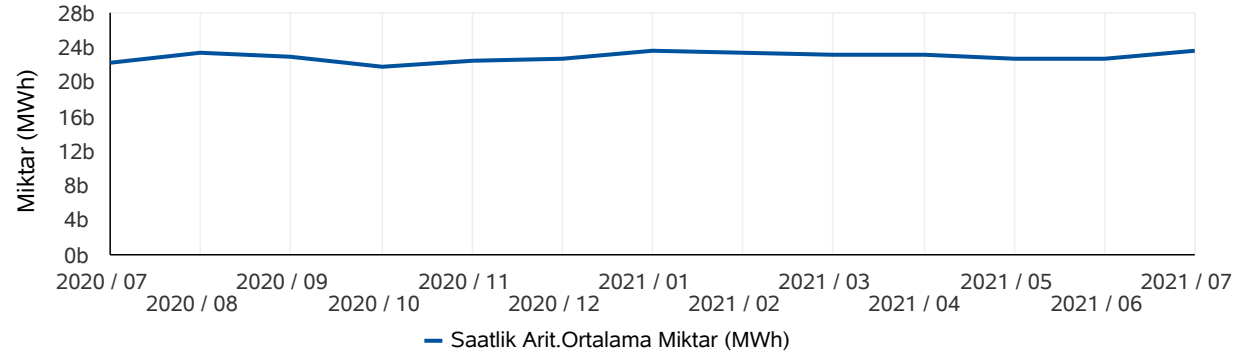
*Değerlerin birimi MWh 'tır

Gün Öncesi Piyasası

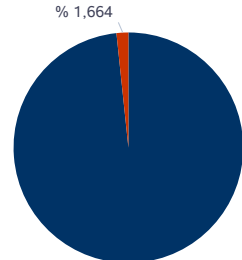
Son 30 Günün Eşleşme Miktarı Değişimi



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 08.07.2021

	Eşleşme Miktarı	Gün	Saat
Aylık Minimum	20.202	05.07.2021	20
Aylık Maksimum	28.191	08.07.2021	14

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

	Eşleşme Miktarı	Gün	Saat
Yıllık Minimum	16.808	14.05.2021	6
Yıllık Maksimum	29.553	20.01.2021	11

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.

	Blok Eşleşme Miktarı	Saatlik Eşleşme Miktarı
Aylık	6.085.749	27.349.677
Yıllık	63.927.392	337.679.439

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.

	Blok Alış Miktarı	Blok Satış Miktarı
Aylık	101.266	5.984.483
Yıllık	2.292.548	61.634.844

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

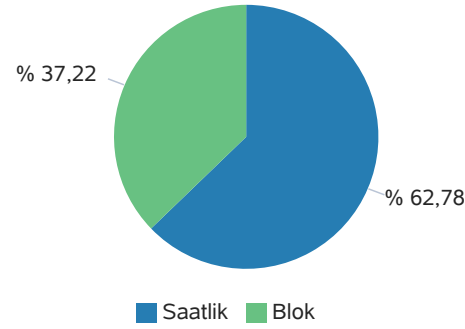
Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 08.07.2021

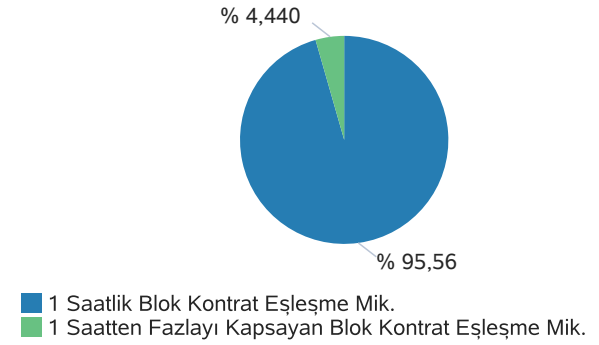
Saat	Saatlik Eşleşme Miktarı	Blok Eşleşme Miktarı	Toplam Eşleşme Miktarı
0	592	391	984
1	1.006	486	1.492
2	701	527	1.228
3	380	616	995
4	358	639	997
5	404	560	965
6	716	553	1.269
7	530	577	1.107
8	672	540	1.212
9	527	643	1.170
10	399	627	1.026
11	620	590	1.210
12	1.530	590	2.120
13	1.251	564	1.815
14	880	417	1.298
15	1.044	466	1.510
16	1.014	470	1.483
17	1.175	474	1.650
18	1.647	579	2.226
19	1.321	542	1.863
20	857	476	1.334
21	962	417	1.379
22	1.180	418	1.598
23	1.601	507	2.108
Ort.	890	528	1.418

Teklif Edilen Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Saatlik Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Blok Alış Miktarı (MWh)
47.790	34.889	12.901
Teklif Edilen Satış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Saatlik Satış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Blok Satış Miktarı (MWh)
52.420	39.060	13.360

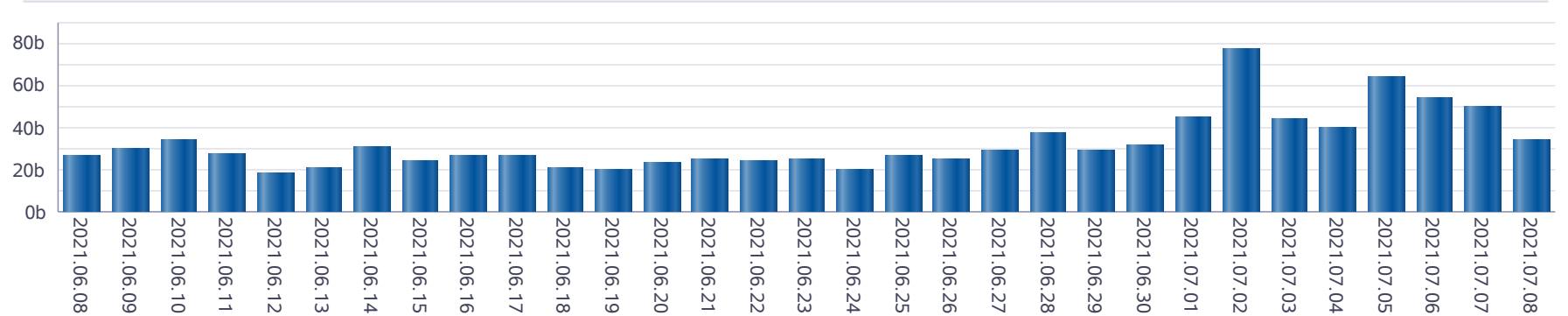
Saatlik - Blok Kontrat Eşleşme Miktarları



Blok Kontrat Süresine Göre Eşleşme Miktarı



Son 30 Gün Eşleşme Miktarları (MWh)

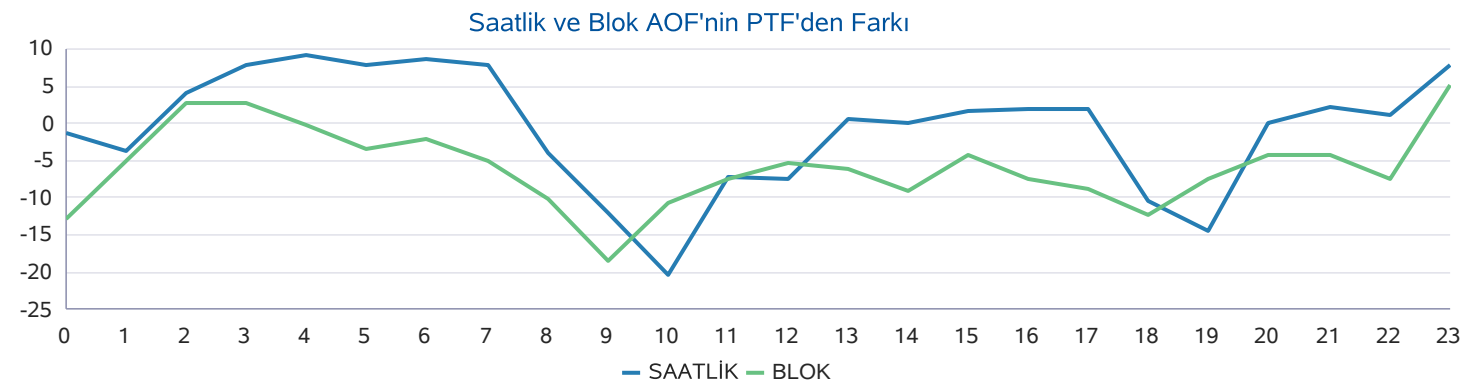
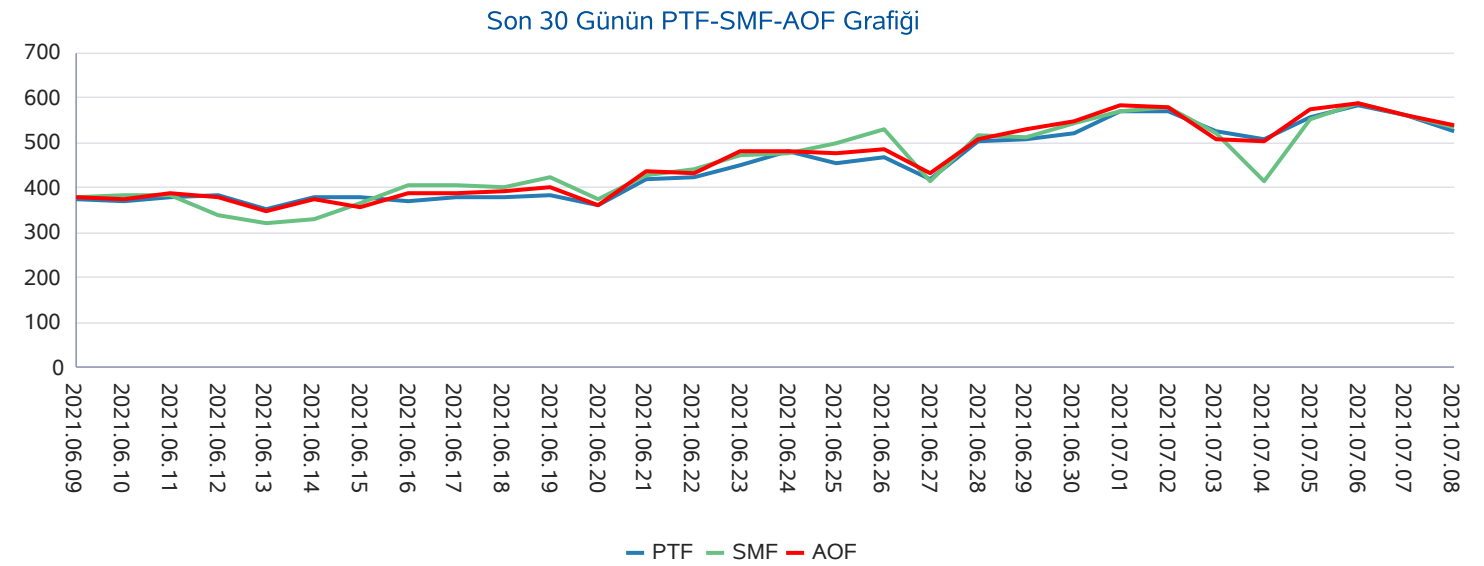


Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 08.07.2021

Saat	PTF	SMF	Pozitif Dengesizlik Fiyatı	Negatif Dengesizlik Fiyatı	Saatlik Kontrat AOF
0	616,70	616,72	598,20	635,22	615,45
1	512,07	512,09	496,71	527,45	508,24
2	378,52	411,52	367,16	423,87	382,66
3	371,50	415,00	360,36	427,45	379,42
4	373,63	431,82	362,42	444,77	382,89
5	358,86	358,87	348,09	369,64	366,56
6	355,35	338,00	327,86	366,01	363,91
7	351,34	319,14	309,57	361,88	359,21
8	449,13	449,13	435,66	462,60	445,18
9	599,98	617,00	581,98	635,51	587,87
10	616,60	616,60	598,10	635,10	596,36
11	616,66	617,00	598,16	635,51	609,50
12	597,09	617,00	579,18	635,51	589,65
13	599,98	599,99	581,98	617,99	600,62
14	616,86	617,00	598,35	635,51	616,78
15	616,86	617,00	598,35	635,51	618,60
16	616,90	617,00	598,39	635,51	618,85
17	616,61	617,00	598,11	635,51	618,56
18	597,10	568,98	551,91	615,01	586,60
19	597,10	597,10	579,19	615,01	582,61
20	616,55	616,55	598,05	635,05	616,60
21	616,54	616,55	598,04	635,05	618,70
22	599,98	599,98	581,98	617,98	601,02
23	372,26	409,00	361,09	421,27	379,97
Ort.	527,67	533,17	508,70	552,50	526,91

Min. Miktarlı Eşleşme	Maks. Miktarlı Eşleşme	Min. Fiyatlı Eşleşme	Maks. Fiyatlı Eşleşme
0,1 MWh - 634,00 TL/MWh	100,0 MWh - 616,66 TL/MWh	39,5 MWh - 214,02 TL/MWh	2,0 MWh - 640,43 TL/MWh

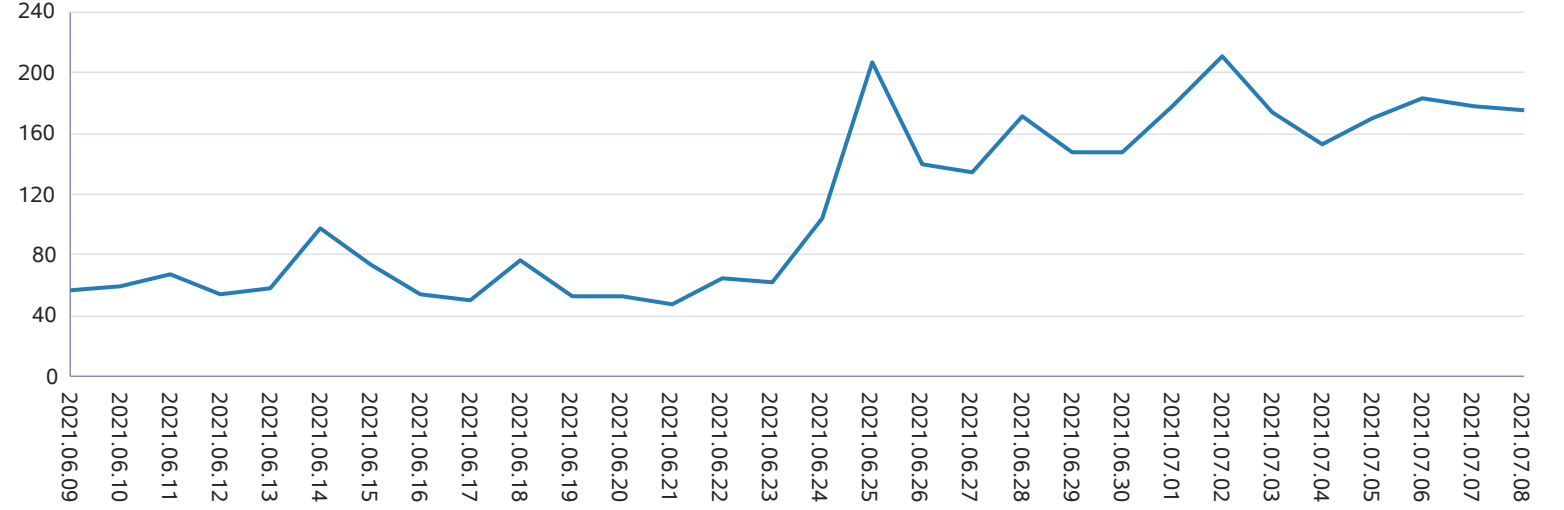


Yan Hizmetler Piyasası

Saat	PFK Fiyatı	PFK Rezerv	SFK Fiyatı	SFK Rezerv
0	179,34	288,82	140,00	744,00
1	179,34	288,82	140,00	744,00
2	179,34	288,82	140,00	744,00
3	179,34	288,82	140,00	744,00
4	73,34	254,17	76,13	712,00
5	73,34	254,17	76,13	712,00
6	73,34	254,17	76,13	712,00
7	189,97	282,96	207,00	901,00
8	189,97	282,96	207,00	901,00
9	189,97	282,96	207,00	901,00
10	189,97	282,96	207,00	901,00
11	189,97	287,30	263,55	1.037,00
12	189,97	287,30	263,55	1.037,00
13	189,97	287,30	263,55	1.037,00
14	189,97	287,30	263,55	1.037,00
15	189,97	287,30	263,55	1.037,00
16	189,97	287,30	263,55	1.027,00
17	189,97	287,30	263,55	1.027,00
18	189,97	287,30	263,55	1.027,00
19	189,97	287,30	263,55	1.027,00
20	189,97	258,20	263,55	906,00
21	189,97	258,20	263,55	906,00
22	189,97	258,20	263,55	906,00
23	189,97	258,20	263,55	906,00
Ort.	173,62	277,84	210,11	901,38

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 08.07.2021

Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama PFK Fiyatı



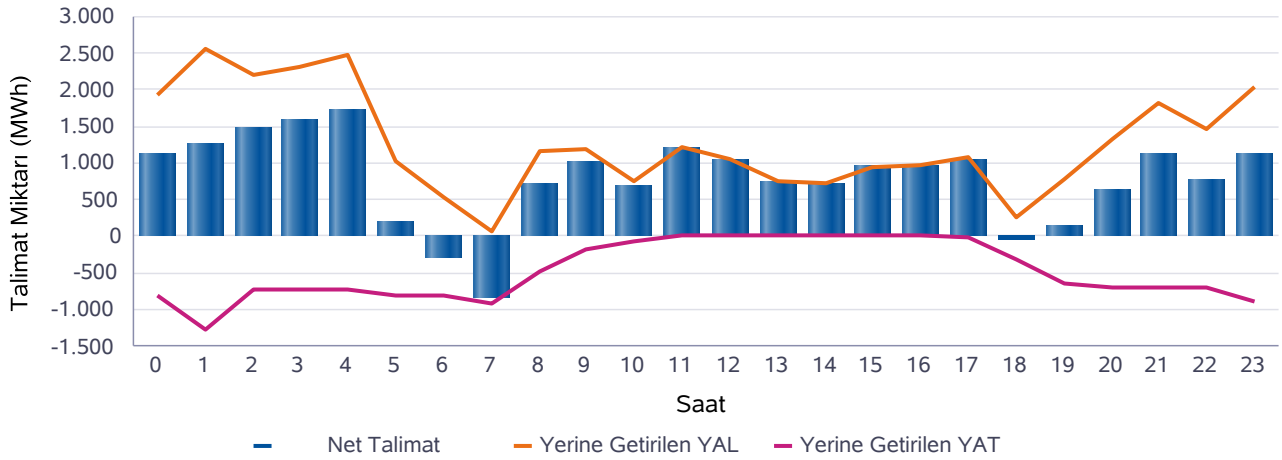
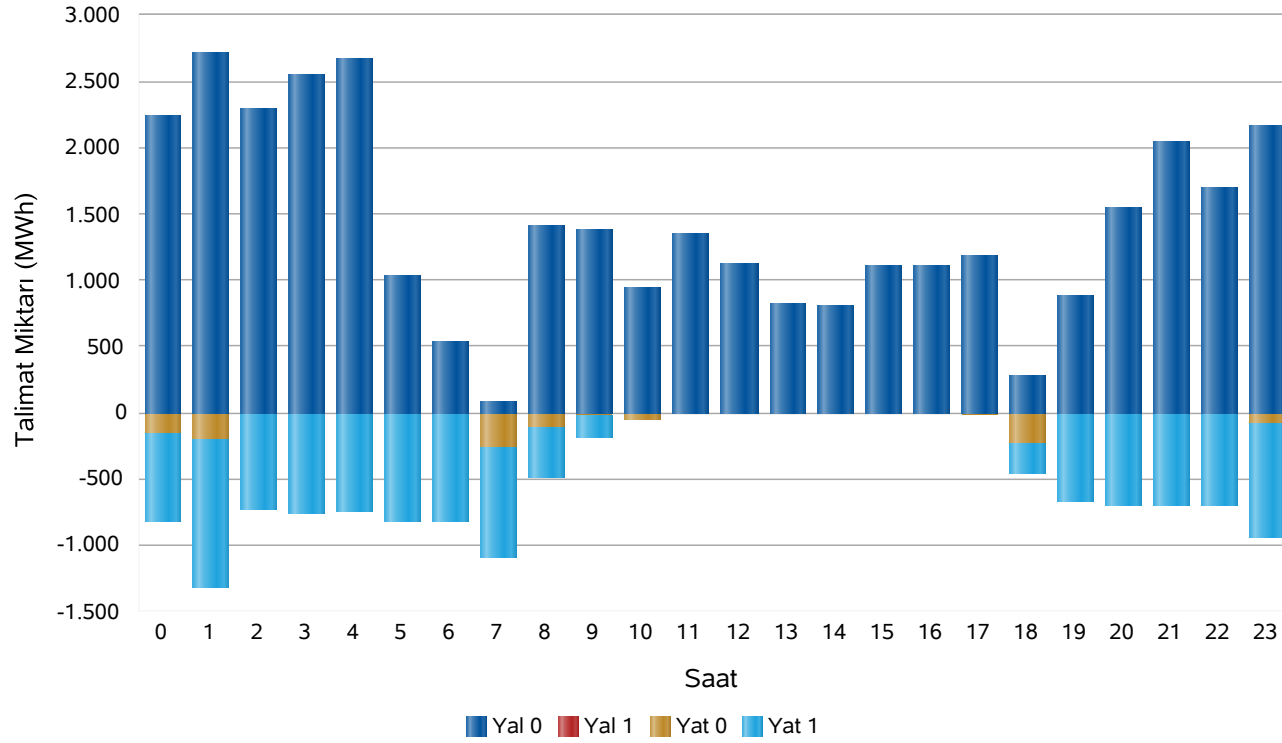
Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama SFK Fiyatı



Dengeleme Güç Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 08.07.2021

DGP Talimatları



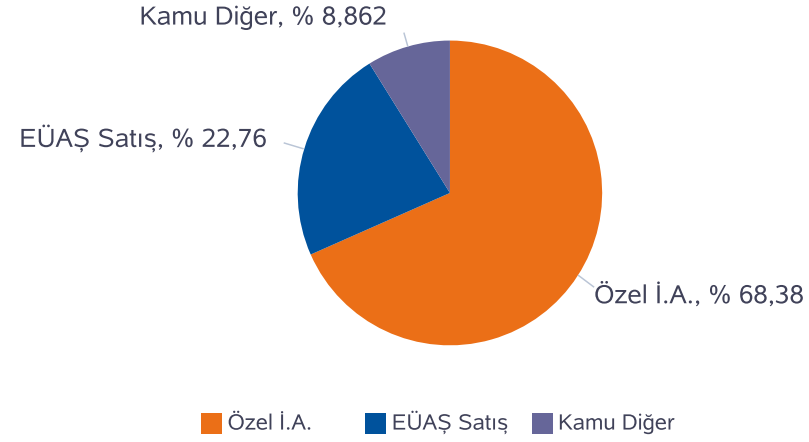
Saat	Net Talimat	YAL 0	YAL1	YAT 0	YAT1	Yerine Getirilen YAL	Yerine Getirilen YAT
0	1.135	2.231	0	165	658	1.941	807
1	1.268	2.720	0	209	1.108	2.552	1.284
2	1.496	2.292	0	0	728	2.214	718
3	1.585	2.549	0	0	758	2.307	722
4	1.736	2.673	0	0	737	2.464	729
5	215	1.024	0	0	821	1.024	809
6	-286	529	0	0	825	529	815
7	-831	84	0	264	824	75	906
8	710	1.413	0	107	374	1.177	467
9	1.019	1.383	0	20	160	1.199	180
10	686	946	0	58	0	744	58
11	1.217	1.342	0	0	0	1.217	0
12	1.041	1.123	0	0	0	1.041	0
13	752	814	0	0	0	752	0
14	726	811	0	0	0	726	0
15	956	1.101	0	0	0	956	0
16	959	1.107	0	0	0	959	0
17	1.054	1.178	0	17	0	1.071	17
18	-40	277	0	235	226	266	306
19	139	887	0	0	675	793	654
20	641	1.539	0	0	703	1.336	694
21	1.123	2.033	0	0	704	1.820	697
22	784	1.688	0	0	704	1.476	692
23	1.135	2.157	0	91	856	2.032	897
Top.	19.218	33.901	0	1.165	10.861	30.670	11.452

* Değerlerin birimi MWh'tır

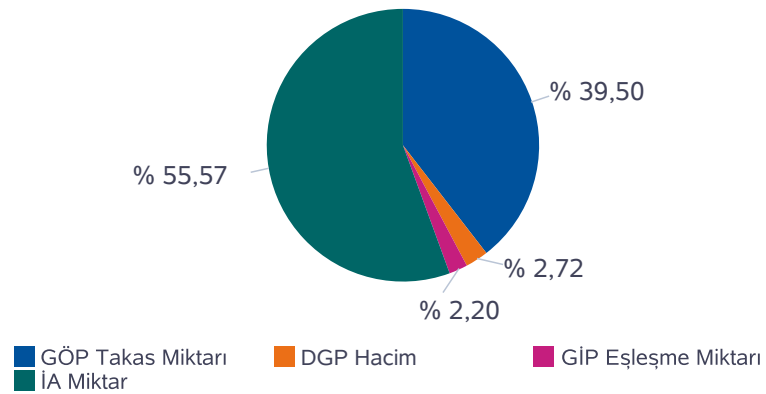
* YAL: Yük alma yönünde verilen talimatları, YAT: Yük atma yönünde verilen talimatları,
0 kodlu talimatlar: Sistemin arz-talep dengesini sağlamak için verilen talimatları,
1 kodlu talimatlar: Sistem kısıtlarının giderilmesi ve acil durumlar için verilen talimatları,
Net Talimat: Yerine getirilen YAL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

Piyasa Miktarı

İkili Anlaşma Miktar Dağılımı



Piyasa Miktar Dağılımı



Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 08.07.2021

Saat	TOPLAM İA	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer	GÖP Takas Miktarı	GİP Eşleşme Miktarı	DGP Miktar	Toplam Piyasa Miktarı
0	35.351	23.445	8.734	3.172,7	24.423	983,60	2.748	63.506
1	31.359	22.096	6.090	3.172,7	25.196	1.491,50	3.836	61.882
2	30.596	21.628	5.795	3.172,7	25.079	1.227,60	2.933	59.835
3	30.366	21.472	5.722	3.172,7	24.711	995,30	3.028	59.101
4	30.383	21.396	5.815	3.172,7	24.596	996,60	3.193	59.169
5	30.137	21.107	5.857	3.172,7	23.740	964,80	1.833	56.675
6	30.540	21.457	5.910	3.172,7	23.792	1.269,20	1.344	56.945
7	31.688	22.632	5.883	3.172,7	24.146	1.107,00	980	57.922
8	35.177	24.870	7.134	3.172,7	25.640	1.212,20	1.643	63.673
9	36.931	24.935	8.823	3.172,7	26.254	1.170,00	1.378	65.733
10	37.547	25.137	9.237	3.172,8	27.214	1.025,70	802	66.589
11	38.197	25.662	9.363	3.172,8	27.581	1.209,90	1.217	68.205
12	38.226	25.815	9.238	3.172,8	27.149	2.120,00	1.041	68.536
13	38.419	26.075	9.171	3.172,8	27.512	1.815,40	752	68.498
14	38.619	26.216	9.230	3.172,9	28.191	1.297,80	726	68.834
15	38.538	26.176	9.189	3.172,9	27.771	1.509,60	956	68.775
16	38.541	26.148	9.220	3.172,9	27.392	1.483,30	959	68.376
17	38.446	26.078	9.195	3.172,9	26.069	1.649,80	1.088	67.254
18	38.556	26.017	9.366	3.172,9	24.359	2.225,80	572	65.713
19	38.226	25.761	9.292	3.172,9	23.669	1.862,80	1.447	65.205
20	38.431	25.878	9.380	3.172,9	24.454	1.333,50	2.030	66.249
21	38.568	26.010	9.385	3.172,9	24.637	1.378,70	2.517	67.101
22	38.408	25.873	9.362	3.172,9	23.906	1.597,60	2.169	66.080
23	37.966	25.647	9.146	3.172,9	23.306	2.108,00	2.929	66.309
Toplam	859.217	587.533	195.537	76.147	610.789	34.036	42.123	1.546.164

* 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,

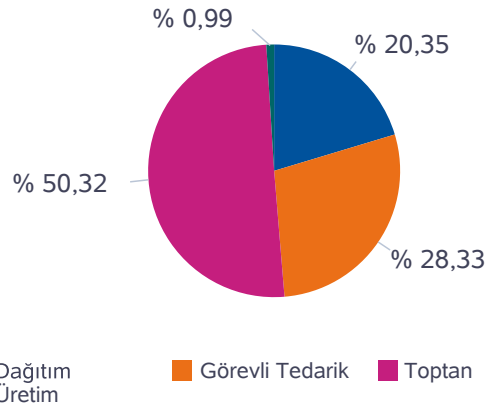
* İA Özel: Özel şirketler arasında(her iki tarafı özel) yapılan ikili anlaşma miktarlarının toplamını,

* Kamu Diğer: EÜAŞ İA alış miktarını ifade eder.

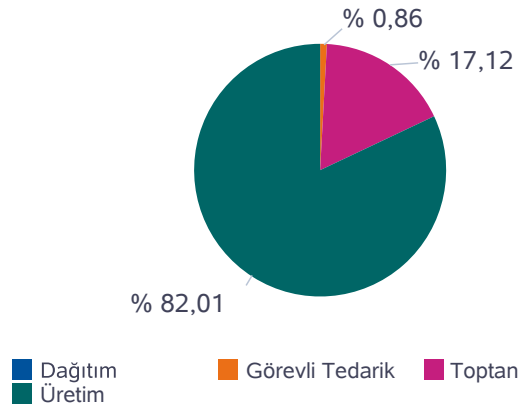
Netleştirilmiş İkili Anlaşmalar

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 08.07.2021

İ.A. Net Alış



İ.A. Net Satış



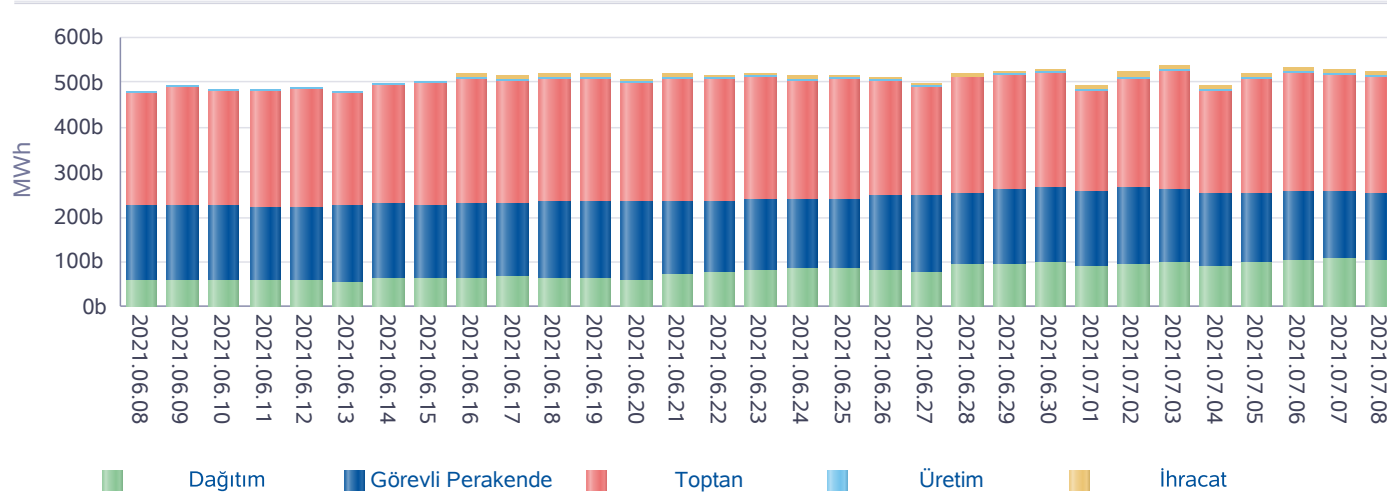
SAAT	NET ALIŞ						NET SATIŞ					
	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İhracat	Teiaş	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İthalat	Toplam
0	5.110	6.463	8.838	204	400	680	0	16	4.576	17.104	0	21.696
1	4.377	4.102	9.224	210	400	685	0	16	4.608	14.374	0	18.998
2	3.942	4.125	9.242	226	400	672	0	16	4.656	13.934	0	18.607
3	3.696	4.210	9.266	226	400	668	0	17	4.652	13.796	0	18.465
4	3.505	4.437	9.325	227	400	649	0	17	4.634	13.892	0	18.543
5	2.647	5.066	9.589	226	400	633	0	22	4.612	13.926	0	18.561
6	2.205	5.502	9.647	221	400	601	0	64	4.571	13.940	0	18.576
7	2.627	5.292	9.525	222	400	596	0	171	3.750	14.741	0	18.663
8	2.918	6.548	11.148	218	400	589	0	297	3.784	17.741	0	21.822
9	3.655	7.167	11.661	204	400	641	0	399	3.724	19.605	0	23.729
10	4.164	7.129	11.621	205	400	687	0	483	3.711	20.013	0	24.207
11	4.732	6.781	11.679	206	400	682	0	524	3.432	20.524	0	24.480
12	4.691	6.907	11.497	205	400	651	0	538	3.417	20.396	0	24.351
13	4.383	7.199	11.544	208	400	678	0	510	3.429	20.473	0	24.411
14	4.571	6.966	11.773	209	400	694	0	462	3.441	20.710	0	24.614
15	4.484	6.966	11.825	212	400	676	0	382	3.445	20.735	0	24.562
16	4.588	6.886	11.862	213	400	654	0	302	3.469	20.832	0	24.603
17	5.037	6.472	11.790	212	400	651	0	187	3.509	20.866	0	24.562
18	4.956	6.788	11.682	211	400	667	0	95	3.539	21.070	0	24.703
19	5.008	6.792	11.502	209	400	706	0	43	3.537	21.036	0	24.616
20	5.599	6.413	11.400	211	400	715	0	27	3.578	21.132	0	24.738
21	5.896	6.236	11.333	210	400	713	0	25	3.585	21.178	0	24.788
22	6.192	5.901	11.259	209	400	711	0	25	3.526	21.122	0	24.673
23	5.985	5.779	11.267	222	400	702	0	24	3.509	20.823	0	24.356
Toplam	104.968	146.129	259.497	5.128	9.600	16.001	0	4.663	92.695	443.965	0	541.323

*Değerlerin birimi MWh 'tır

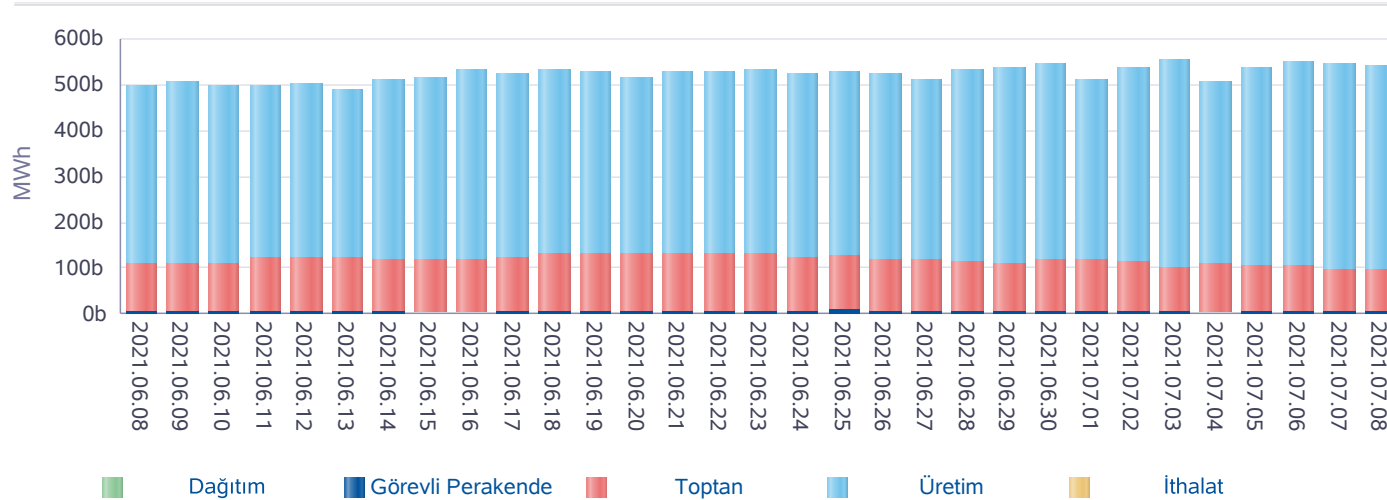
İkili Anlaşmalar Aylık Toplam Gösterimi

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 08.07.2021

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
2021-06-09	510.718	192.960	76.423
2021-06-10	508.178	190.588	76.422
2021-06-11	498.910	186.954	76.567
2021-06-12	499.530	188.712	76.565
2021-06-13	496.113	189.322	76.560
2021-06-14	516.924	195.826	76.562
2021-06-15	517.615	193.629	76.562
2021-06-16	525.424	198.977	76.562
2021-06-17	509.208	201.553	76.562
2021-06-18	516.817	200.789	76.562
2021-06-19	514.955	201.341	76.562
2021-06-20	506.873	197.764	76.562
2021-06-21	520.340	200.679	76.562
2021-06-22	515.348	200.504	76.562
2021-06-23	519.571	203.199	76.562
2021-06-24	513.957	203.414	76.063
2021-06-25	522.558	201.428	76.063
2021-06-26	518.438	204.305	76.063
2021-06-27	518.080	201.039	76.063
2021-06-28	530.602	211.953	76.063
2021-06-29	549.852	212.393	76.063
2021-06-30	532.730	218.110	76.063
2021-07-01	536.939	197.066	76.130
2021-07-02	568.489	197.707	76.069
2021-07-03	591.364	197.089	76.070
2021-07-04	539.585	191.941	76.147
2021-07-05	584.983	189.980	76.144
2021-07-06	586.371	193.554	76.145
2021-07-07	588.569	196.807	76.145
2021-07-08	587.533	195.537	76.147
Toplam	15.946.572	5.955.120	2.289.599

*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 08.07.2021

	Saat	Tutar
Günlük Minimum Toplam Ciro Tutarı	7	9.033.223
Günlük Maksimum Toplam Ciro Tutarı	15	18.641.652

* Değerlerin birimi TL'dir

	Tarih	Saat	Tutar
Aylık Minimum Toplam Ciro Tutarı	05.07.2021	6	7.960.747
Aylık Maksimum Toplam Ciro Tutarı	01.07.2021	14	21.883.264

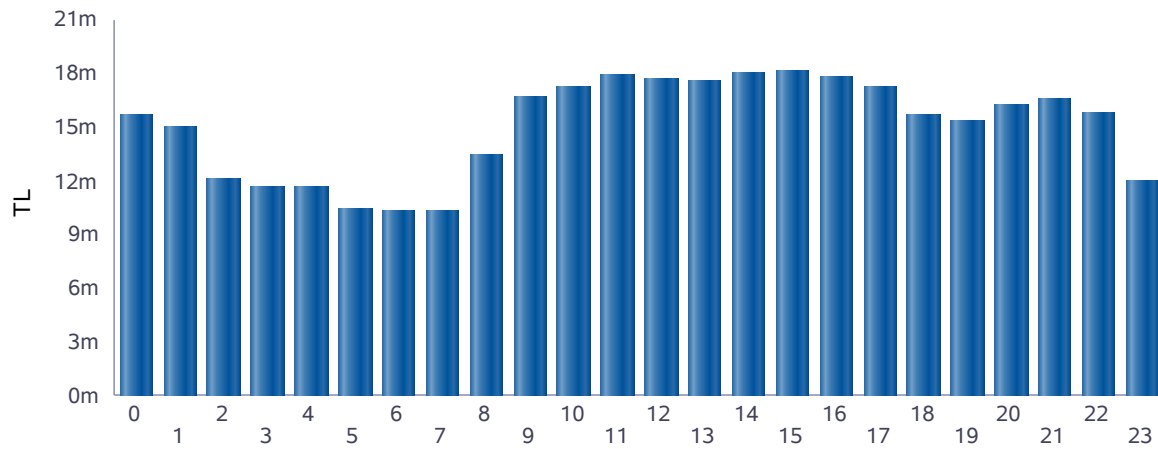
* Değerlerin birimi TL'dir

* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

	Tarih	Saat	Tutar
Yıllık Minimum Toplam Ciro Tutarı	04.04.2021	9	582.301
Yıllık Maksimum Toplam Ciro Tutarı	01.07.2021	14	21.883.264

* 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	13.820.330	600.792	1.197.657	43.654	15.662.432
1	12.712.834	757.397	1.442.725	119.556	15.032.511
2	10.538.483	469.068	981.059	56.350	12.044.960
3	10.192.576	374.444	1.026.063	58.629	11.651.713
4	10.078.742	375.521	1.093.400	67.122	11.614.785
5	9.569.012	347.422	386.489	67.384	10.370.307
6	9.569.281	456.030	192.849	67.450	10.285.611
7	9.749.268	390.247	41.250	96.492	10.277.257
8	12.297.521	536.262	557.256	20.631	13.411.670
9	15.287.226	683.761	739.697	82	16.710.766
10	16.178.105	617.588	458.654	8.169	17.262.515
11	16.407.526	737.267	750.864	0	17.895.658
12	15.800.354	1.251.344	642.393	0	17.694.090
13	16.073.389	1.086.556	454.871	0	17.614.816
14	16.815.382	796.737	447.673	0	18.059.791
15	16.558.724	931.062	589.655	0	18.079.441
16	16.327.817	913.506	591.851	0	17.833.175
17	15.507.839	1.015.410	660.846	7.271	17.191.366
18	14.135.769	1.304.614	158.969	59.031	15.658.383
19	13.722.725	1.089.106	473.621	41.800	15.327.251
20	14.491.657	820.124	823.734	55.990	16.191.505
21	14.583.840	850.367	1.122.656	56.155	16.613.019
22	13.878.576	956.630	897.621	56.320	15.789.147
23	10.218.346	799.642	877.391	55.990	11.951.369
Toplam	324.515.323	18.160.895	16.609.244	938.077	360.223.538

* 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.

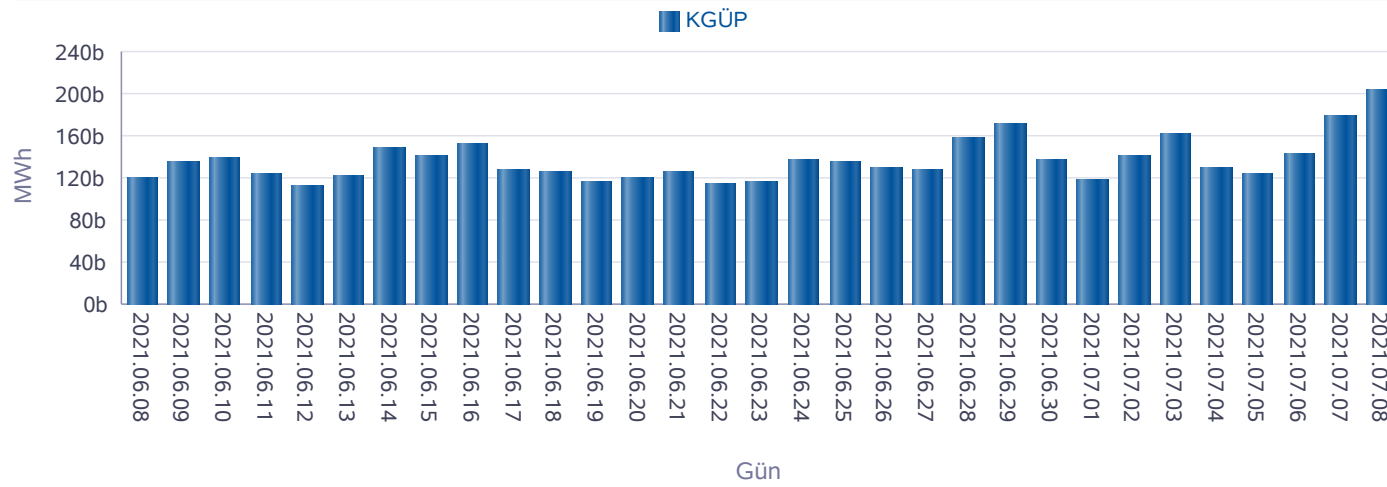
* YAL Tutarı: Yerine getirilen YAL miktarı ile ilgili YAL talimatının geçerli fiyatının çarpımından oluşmaktadır.

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

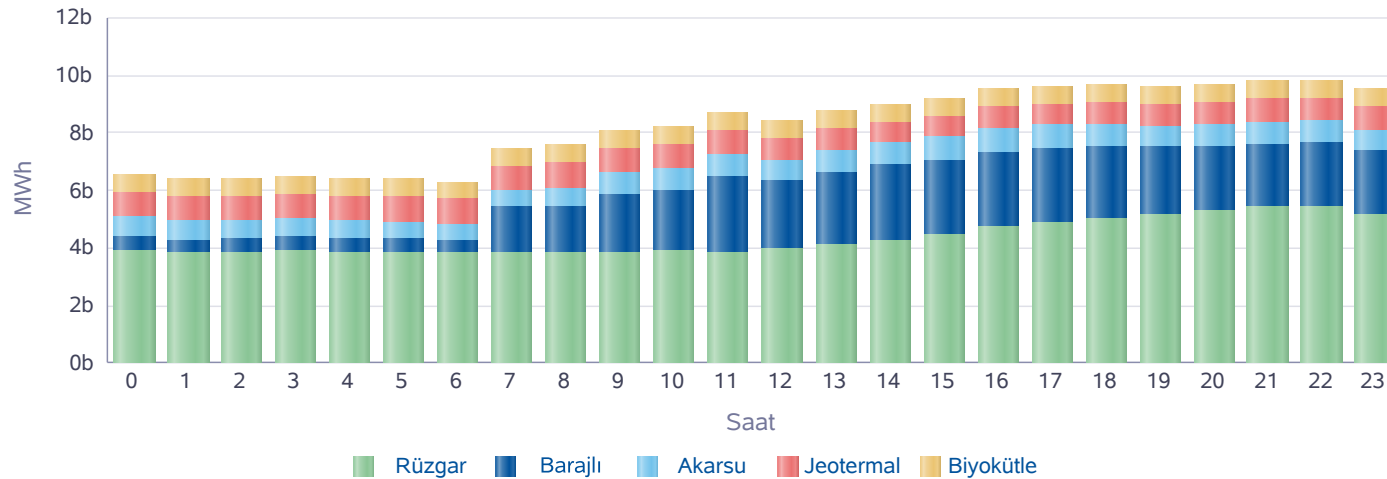
Yekdem Santrallerinin KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 08.07.2021

Son 30 Gün YEK KGÜP



Kaynak Bazında YEK KGÜP



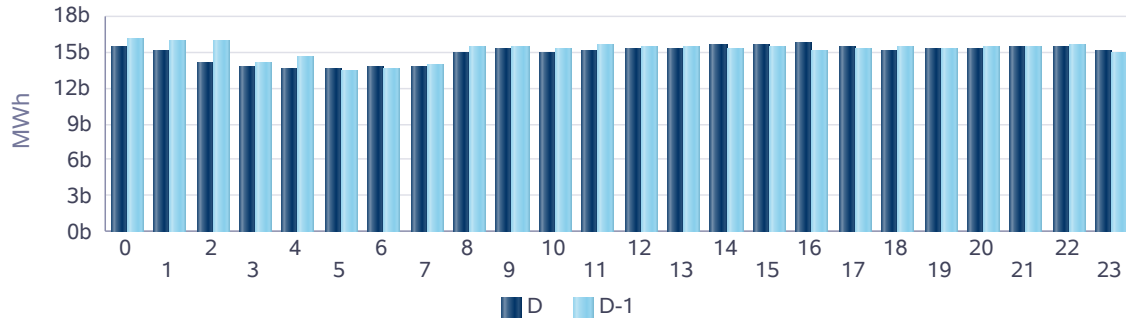
Saat	Rüzgar	Jeotermal	Biyokütle	Akarsu	Barajlı	Toplam
0	3.903	837	618	715	487	6.560
1	3.805	849	618	676	488	6.436
2	3.836	858	623	605	488	6.410
3	3.921	866	623	610	493	6.512
4	3.851	875	624	591	509	6.450
5	3.857	882	623	560	494	6.416
6	3.798	880	622	557	456	6.313
7	3.817	871	624	563	1.592	7.467
8	3.804	854	626	662	1.625	7.571
9	3.864	829	627	741	2.007	8.069
10	3.933	801	624	822	2.046	8.227
11	3.860	780	627	819	2.602	8.687
12	4.002	766	618	692	2.372	8.450
13	4.085	750	620	773	2.566	8.793
14	4.265	739	618	781	2.616	9.020
15	4.456	729	620	802	2.616	9.224
16	4.723	726	617	851	2.607	9.523
17	4.855	728	621	841	2.592	9.637
18	5.040	739	621	794	2.480	9.675
19	5.149	754	624	743	2.356	9.625
20	5.311	772	625	745	2.217	9.668
21	5.394	792	622	789	2.219	9.815
22	5.393	809	620	780	2.256	9.858
23	5.148	824	620	758	2.216	9.566
Toplam	104.071	19.310	14.925	17.270	42.398	197.973

* Değerlerin birimi MWh'dir.

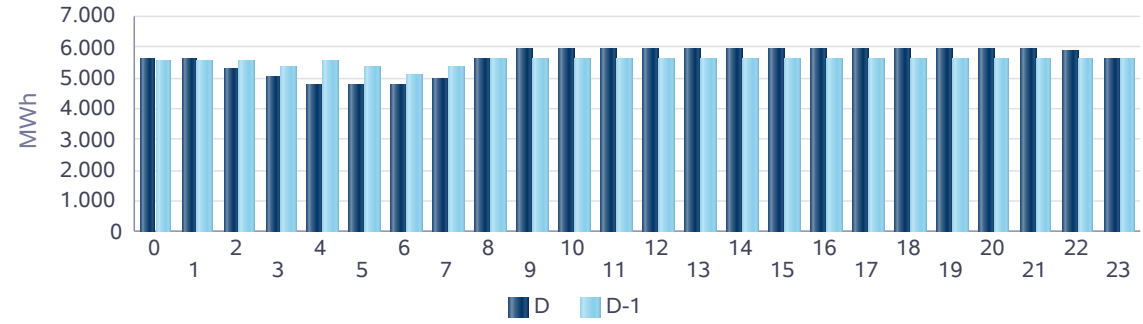
Kaynak Bazında KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 08.07.2021

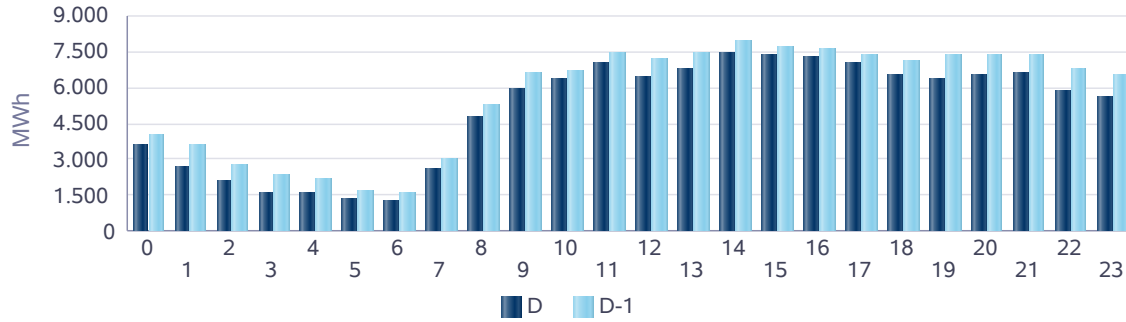
Doğal Gaz KGÜP



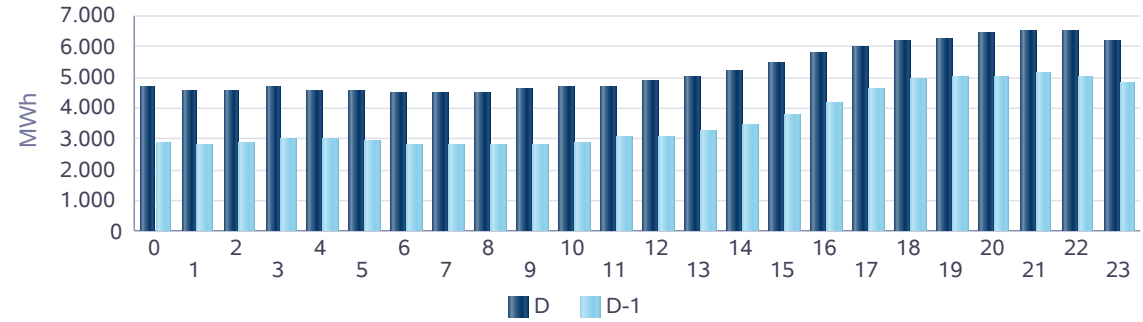
İthal Kömür KGÜP



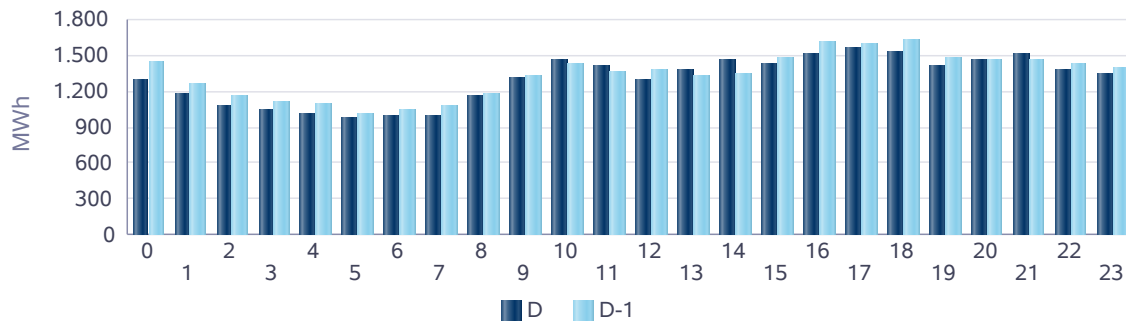
Baraj KGÜP



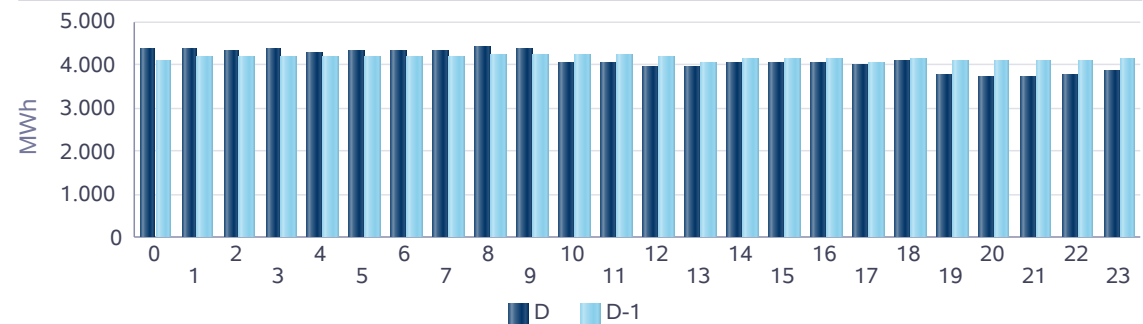
Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



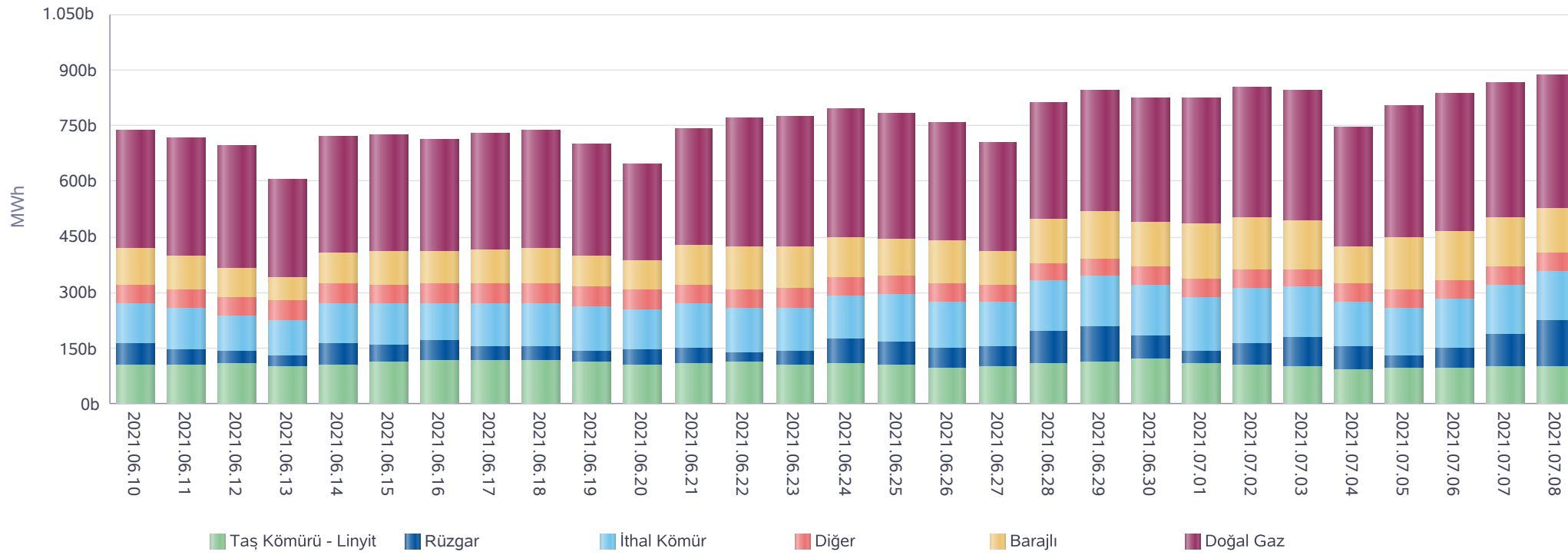
Taş Kömürü - Linyit KGÜP



Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 08.07.2021

Son 30 Gün Kaynak Tipine Göre KGÜP

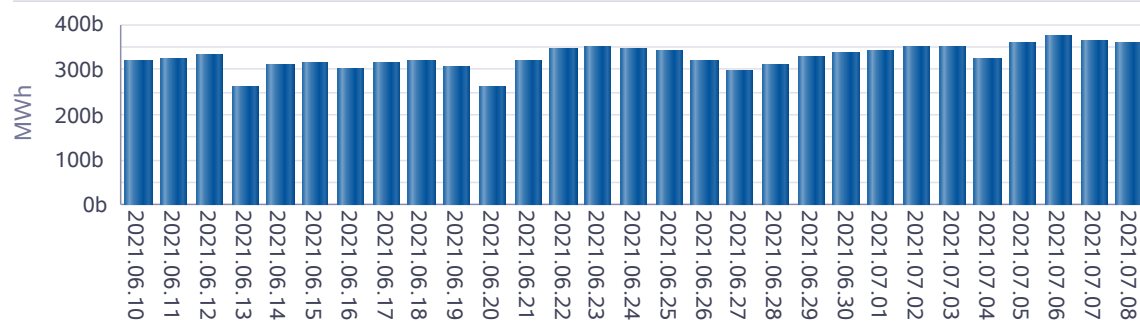


* Diğer sütünü içindeki kaynak tipleri şu şekildedir: Asfaltit, Biogaz, Biokütle, Biokütleden Elde Edilen Gaz(LFG-Çöp Gazı), Fuel Oil, Güneş, Jeotermal, LPG, Motorin, Nafta, Prolitik Oil & Prolitik Gaz, Proses Atık Isısı.

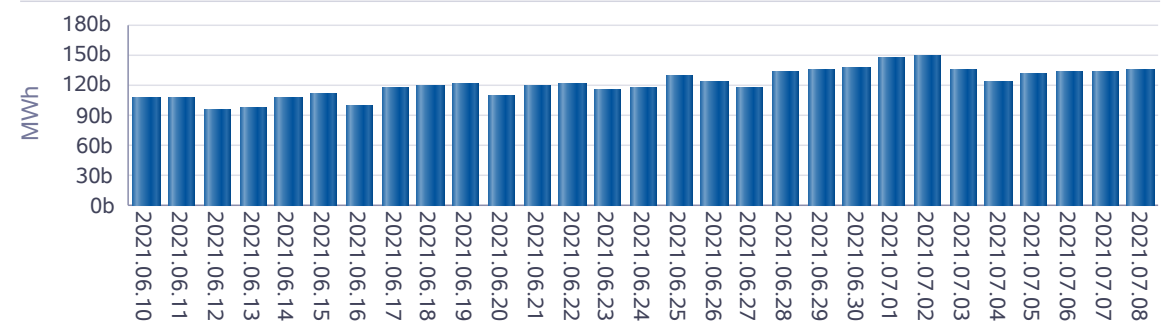
Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları - Son 30 Günlük

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 08.07.2021

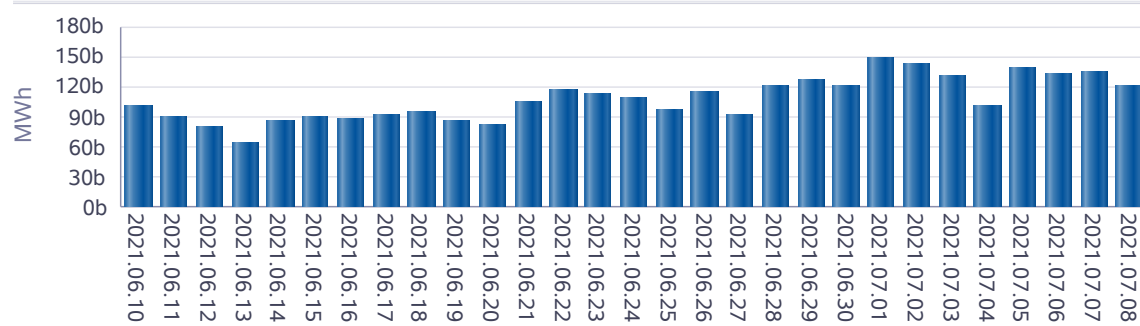
Doğal Gaz KGÜP



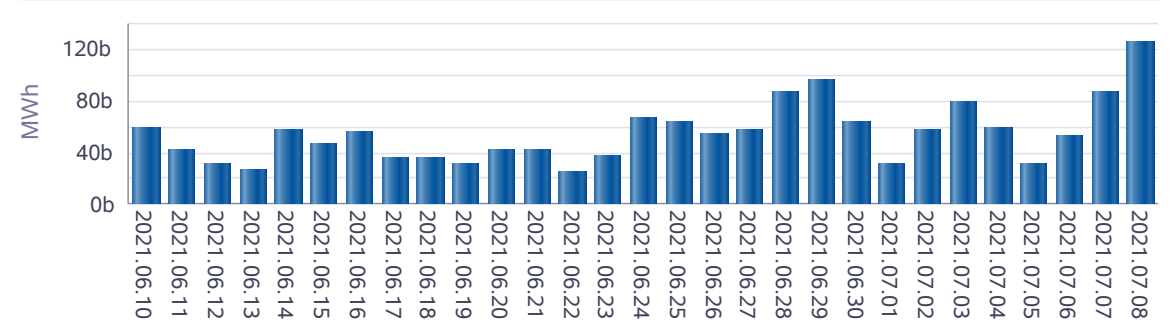
İthal Kömür KGÜP



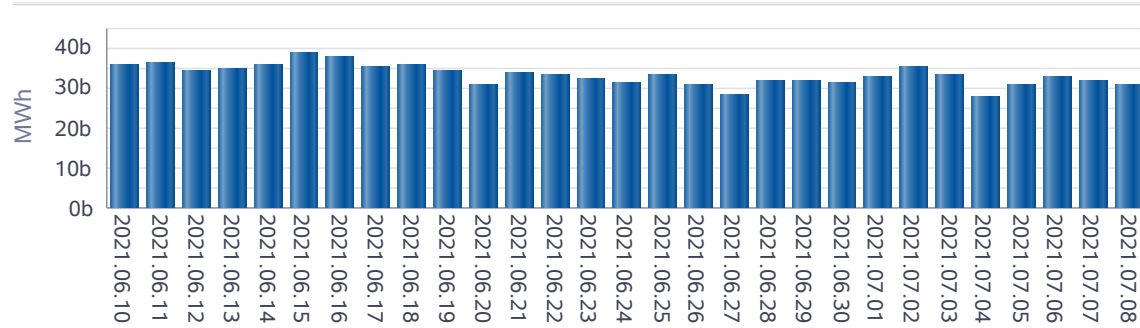
Baraj KGÜP



Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



Taş Kömürü - Linyit KGÜP

