

EPIAŞ

ELEKTRİK PİYASASI GÜNLÜK RAPORU

Günlük Özet

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 10.08.2021

Gün Öncesi Piyasası

	10.08.2021	09.08.2021
PTF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	586,98	557,93
Arit. Ortalama Eşleşme Miktarı (MWh)	22.430,52	22.149,03
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı (MWh)	10.974,60	10.919,15
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı (MWh)	25.161,05	23.797,60
Arit. Ortalama İkili Anlaşma Miktarı (MWh)	35.358,88	35.570,99
Göp Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	538.332,40	531.576,80

Gün İçi Piyasası

	10.08.2021	09.08.2021
Ağırlıklı Ortalama Fiyat (TL/MWh)	609,30	588,29
Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	68.846,40	57.984,20
Minimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	100,00	170,01
Maksimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	671,72	1.000,00

Dengeleme Güç Piyasası

	10.08.2021	09.08.2021
SMF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	548,77	510,88
Toplam YAL Miktarı (MWh)	34.193,85	25.697,88
Toplam YAT Miktarı (MWh)	2.811,05	8.682,71
0 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	37.004,90	34.380,60
1 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	0,00	0,00
Yerine Getirilen Toplam DGP Talimat Miktarı (MWh)	31.471,71	30.439,82

İşlem Hacmi

	10.08.2021	09.08.2021
Toplam GÖP İşlem Hacmi (TL)	315.630.857,24	297.537.750,42
Toplam GİP İşlem Hacmi (TL)	41.947.941,86	34.111.371,18
Toplam YAL İşlem Hacmi (TL)	18.292.446,16	14.071.958,92
Toplam YAT İşlem Hacmi (TL)	816.838,43	2.275.833,27

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

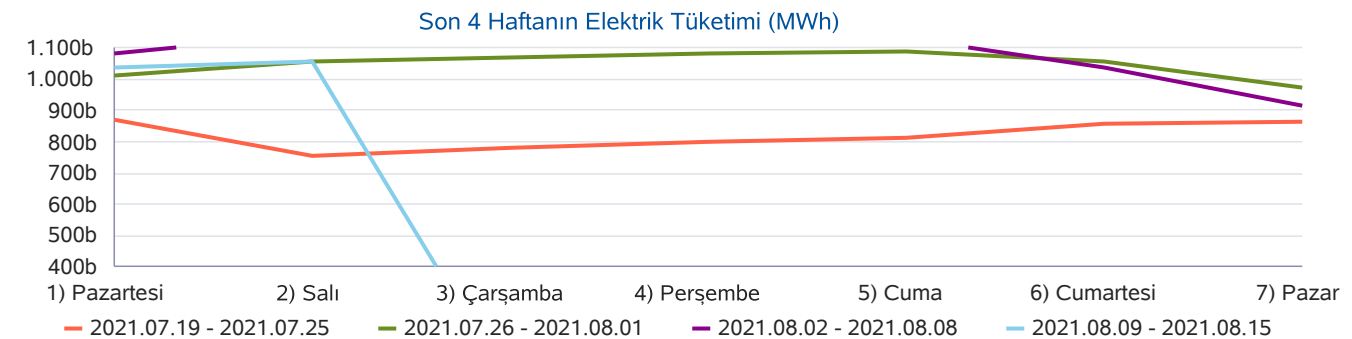
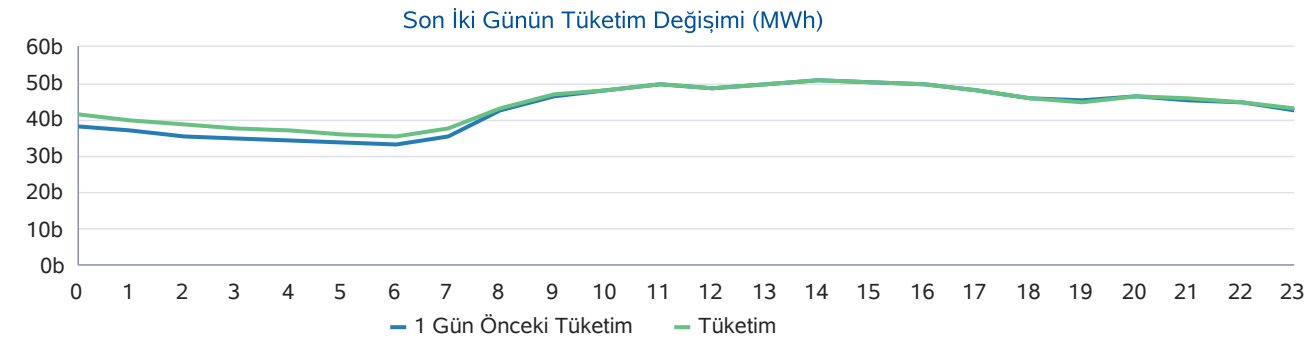
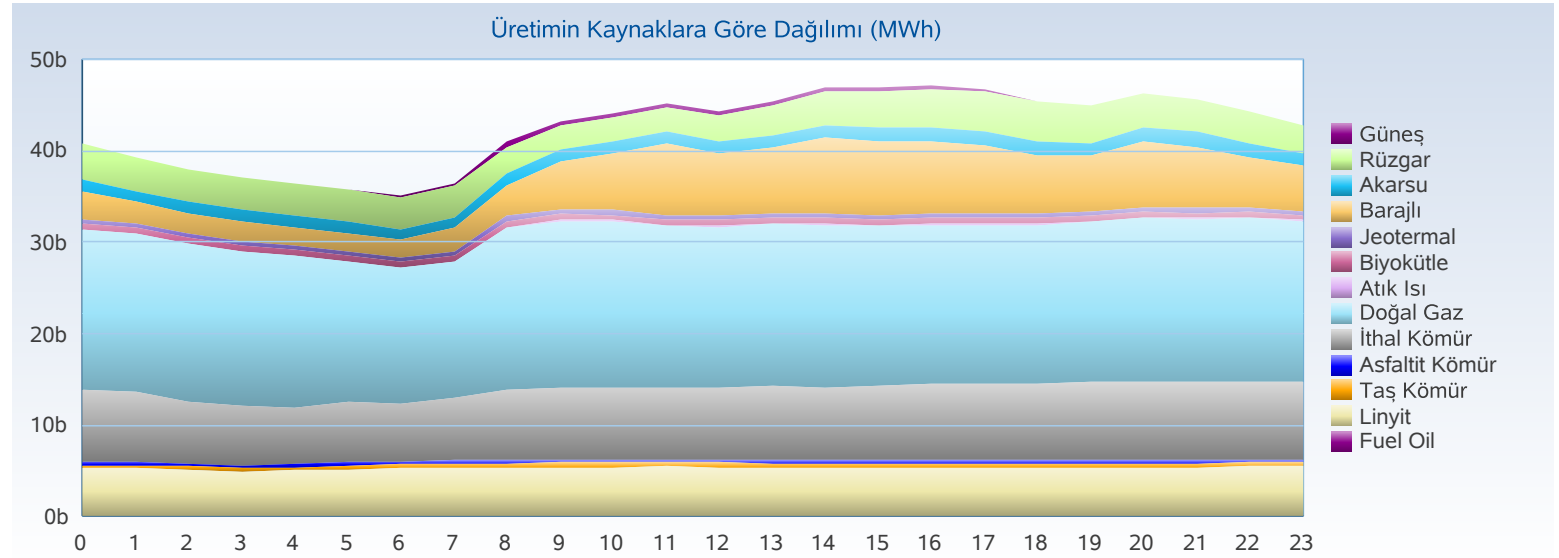
* Açıklamalar ve kısaltmalar ilgili sayfaların altında yer almaktadır.

Üretim - Tüketim

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 10.08.2021

Saat	Üretim	İthalat	İhracat	Tüketim
0	41.700	283	585	41.398
1	40.192	353	689	39.856
2	38.808	325	674	38.459
3	37.820	301	664	37.457
4	37.220	294	668	36.847
5	36.505	320	639	36.187
6	35.766	264	620	35.443
7	37.040	247	632	37.450
8	41.605	120	607	43.266
9	43.937	113	567	46.832
10	44.729	142	574	48.169
11	45.816	141	638	49.631
12	44.854	163	641	48.787
13	46.012	178	623	49.860
14	47.413	103	657	50.780
15	47.406	163	683	50.207
16	47.568	168	681	49.539
17	47.276	142	656	48.195
18	45.891	107	637	45.750
19	45.492	151	647	44.996
20	46.872	128	586	46.414
21	46.248	108	609	45.746
22	44.869	233	444	44.526
23	43.304	0	0	42.919
TOPLAM (MWh)	1.034.344	4.547	14.419	1.058.713

	Tüketim Miktarı	Saat
Maksimum Tüketim	49.539	16
Minimum Tüketim	35.443	6



Üretim - Kurulu Güç

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 10.08.2021

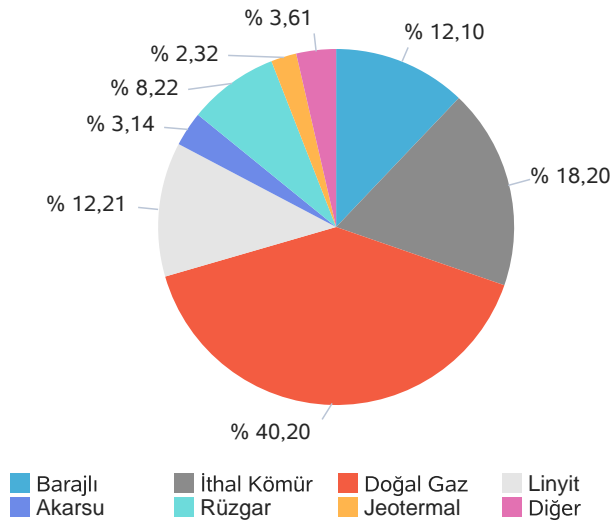
Yakıt Tipi	1 Gün Önceki Üretim	Üretim	Fark
Doğal Gaz	403.297	413.933	10.636
İthal Kömür	164.742	187.414	22.672
Linyit	124.132	125.675	1.542
Barajlı	129.188	124.638	-4.549
Rüzgar	93.950	84.632	-9.318
Akarsu	30.679	32.372	1.693
Jeotermal	24.049	23.856	-193
Diğer	40.046	41.825	1.779
Toplam (MWh)	1.010.083	1.034.344	24.262

Kuruluş Türü	1 Gün Önceki Üretim	Üretim
SÜ Santralleri	802.924	827.151
EÜAŞ Santralleri	177.497	177.875
İHD Santralleri	29.628	29.310
YİD Santralleri	33	8
Toplam (MWh)	1.010.083	1.034.344

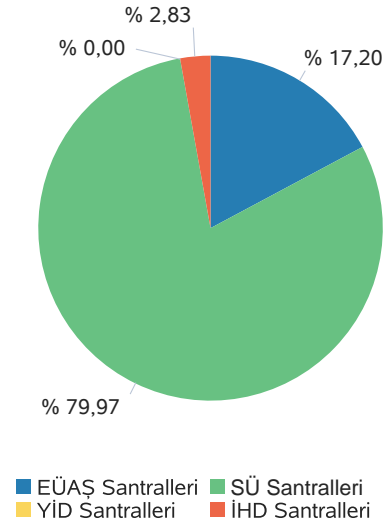
Kuruluş Türü	Kurulu Güç
SÜ Santralleri	66.554
EÜAŞ Santralleri	21.425
Lisanssız Santraller	7.262
İHD Santralleri	2.831
YİD Santralleri	129
Toplam (MW)	98.203

Yakıt Tipi	Kurulu Güç
Doğal Gaz	25.683
Barajlı	23.222
Linyit	10.120
Rüzgar	9.867
İthal Kömür	8.995
Akarsu	8.178
Güneş	7.295
Diğer	4.843
Toplam (MW)	98.203

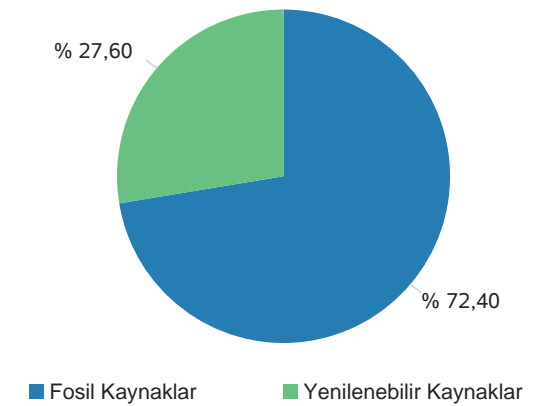
Günlük Üretim Kaynaklarına Göre Dağılımı



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.

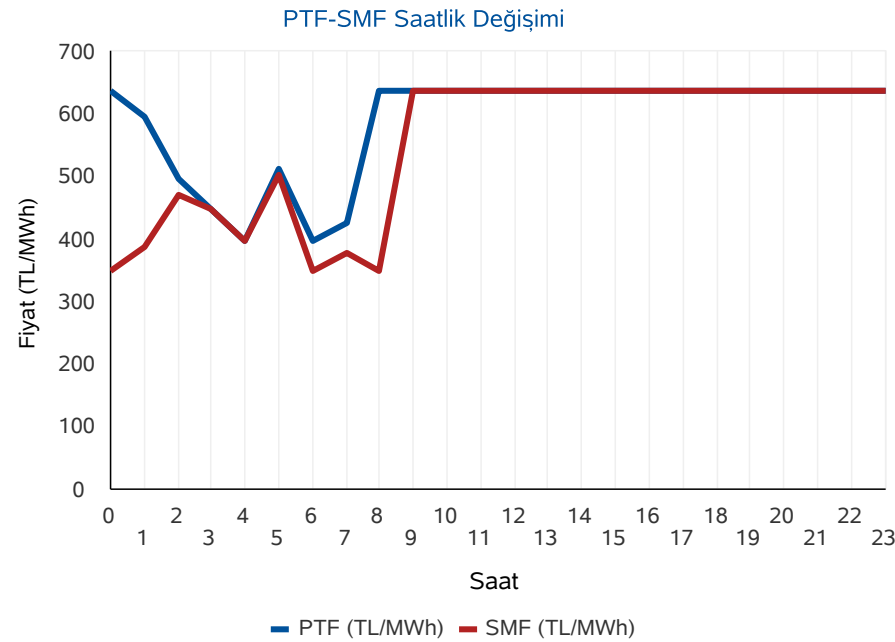
Gün Öncesi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 10.08.2021

Saat	PTF	SMF	Sistem Yönü
0	636,00	348,00	↓Enerji Fazlası
1	594,99	386,80	↓Enerji Fazlası
2	497,71	471,59	↓Enerji Fazlası
3	449,99	449,99	↔ Enerji Denge
4	396,61	396,61	↔ Enerji Denge
5	513,99	504,00	↓Enerji Fazlası
6	396,61	348,00	↓Enerji Fazlası
7	425,54	377,54	↓Enerji Fazlası
8	636,00	348,00	↓Enerji Fazlası
9	636,00	636,00	↑ Enerji Açığı
10	636,00	636,00	↑ Enerji Açığı
11	636,00	636,00	↑ Enerji Açığı
12	636,00	636,00	↑ Enerji Açığı
13	636,00	636,00	↑ Enerji Açığı
14	636,00	636,00	↑ Enerji Açığı
15	636,00	636,00	↑ Enerji Açığı
16	636,00	636,00	↑ Enerji Açığı
17	636,00	636,00	↑ Enerji Açığı
18	636,00	636,00	↑ Enerji Açığı
19	636,00	636,00	↑ Enerji Açığı
20	636,00	636,00	↑ Enerji Açığı
21	636,00	636,00	↑ Enerji Açığı
22	636,00	636,00	↑ Enerji Açığı
23	636,00	636,00	↑ Enerji Açığı
Ort	586,98	548,77	

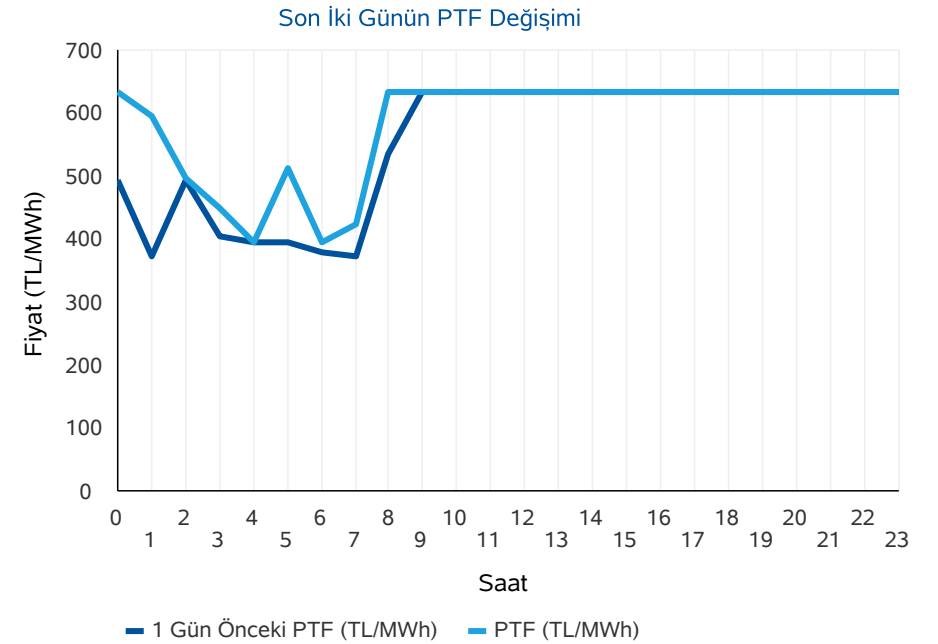
	PTF Arit. Ort.	PTF Ağır. Ort.	SMF Arit. Ort.	SMF Ağır. Ort.
Tüm Gün (0-23)	586,98	586,32	548,77	613,75
Gündüz (06-16)	595,10	596,85	560,14	
Puant (17-21)	636,00	636,00	636,00	
Gece (22-05)	545,16	541,63	478,62	

*Değerlerin birimi TL/MWh 'tır



	Saat	Fiyat
PTF Maks Fiyat	0-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23	636,00
PTF Min Fiyat	4-6	396,61
SMF Maks Fiyat	9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23	636,00
SMF Min Fiyat	0-6-8	348,00

*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 10.08.2021

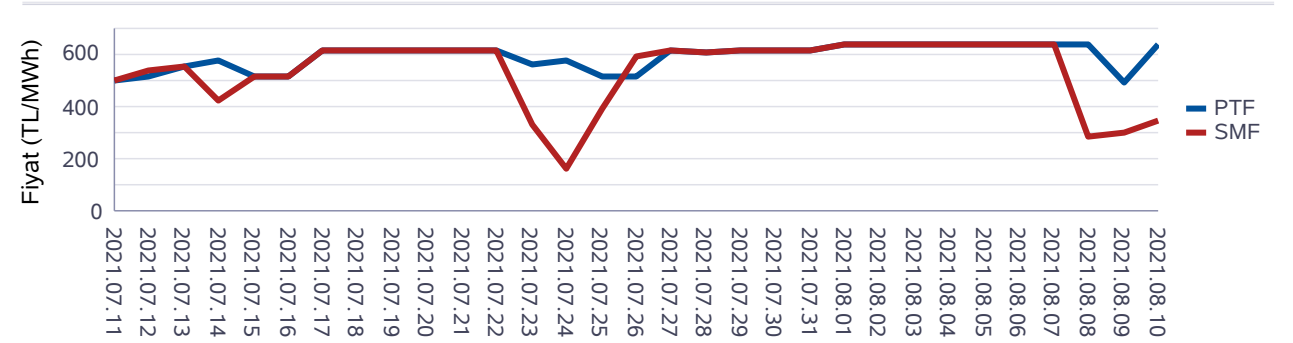
Aylık PTF Ortalamaları

	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	518,37
08 - Ağustos	298,91	298,30	298,70	594,25
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	368,28

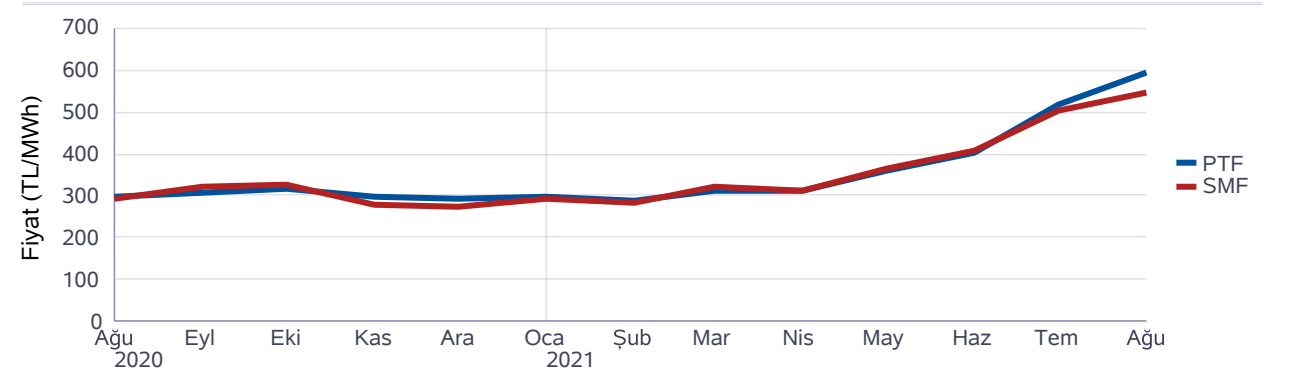
Dönemlik PTF Ortalamaları

	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	538,24
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	538,24

Son 30 Günün PTF-SMF Değişimi



Son 12 Ayın PTF-SMF Değişimi



Gün Öncesi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 10.08.2021

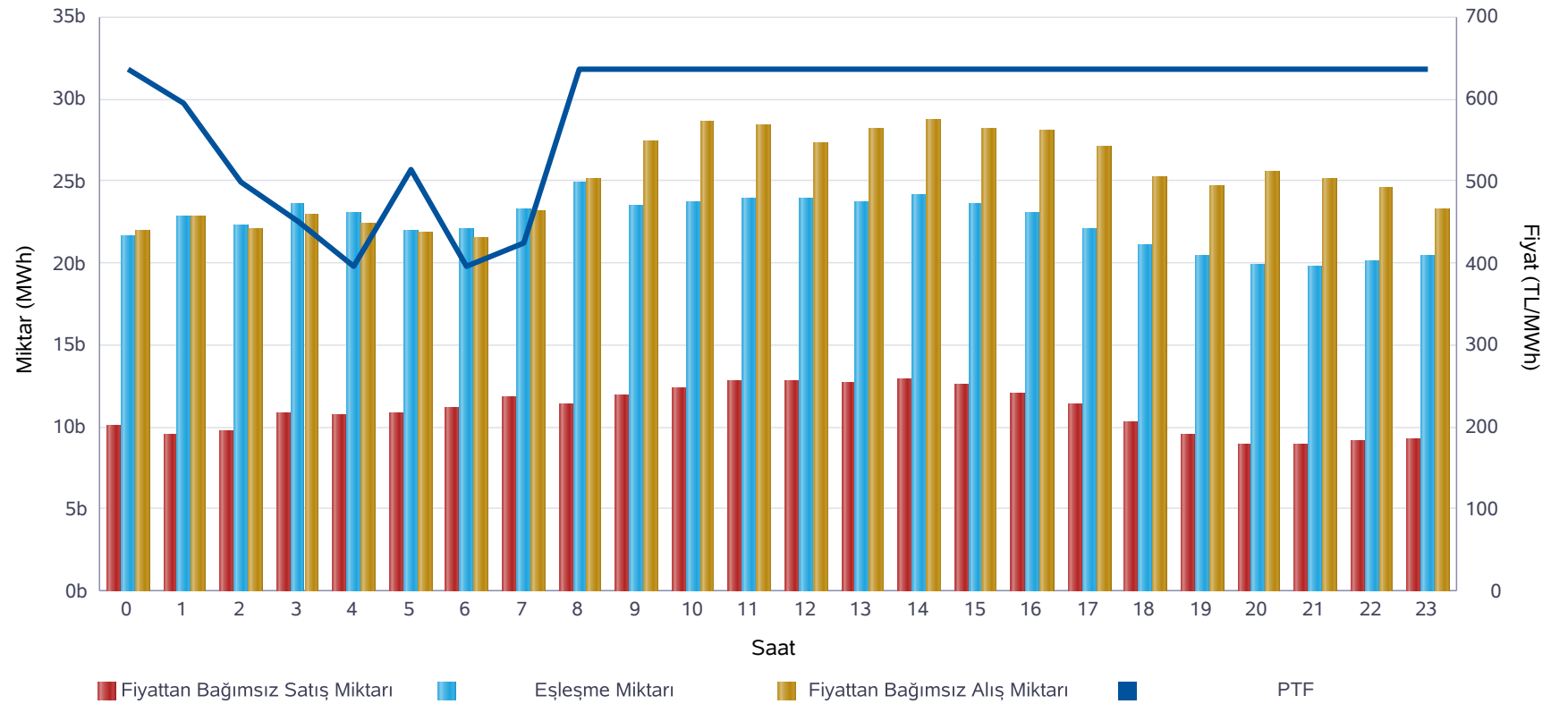
Saat	Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı	Eşleşme Miktarı	Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı
0	10.039	21.614	21.928
1	9.542	22.850	22.850
2	9.740	22.222	22.062
3	10.817	23.623	22.923
4	10.692	23.023	22.425
5	10.757	21.900	21.869
6	11.146	22.006	21.542
7	11.778	23.227	23.115
8	11.334	24.872	25.129
9	11.878	23.444	27.411
10	12.355	23.696	28.597
11	12.798	23.851	28.352
12	12.814	23.948	27.228
13	12.707	23.697	28.123
14	12.891	24.069	28.726
15	12.524	23.574	28.175
16	12.018	23.044	28.048
17	11.370	22.080	27.092
18	10.255	21.045	25.181
19	9.506	20.410	24.637
20	8.996	19.812	25.483
21	8.956	19.791	25.075
22	9.155	20.099	24.602
23	9.321	20.437	23.293
Ort	10.975	22.431	25.161

*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)	22.431
Gece (22-05)	21.971
Gündüz (06-16)	23.584
Puant (17-21)	20.627

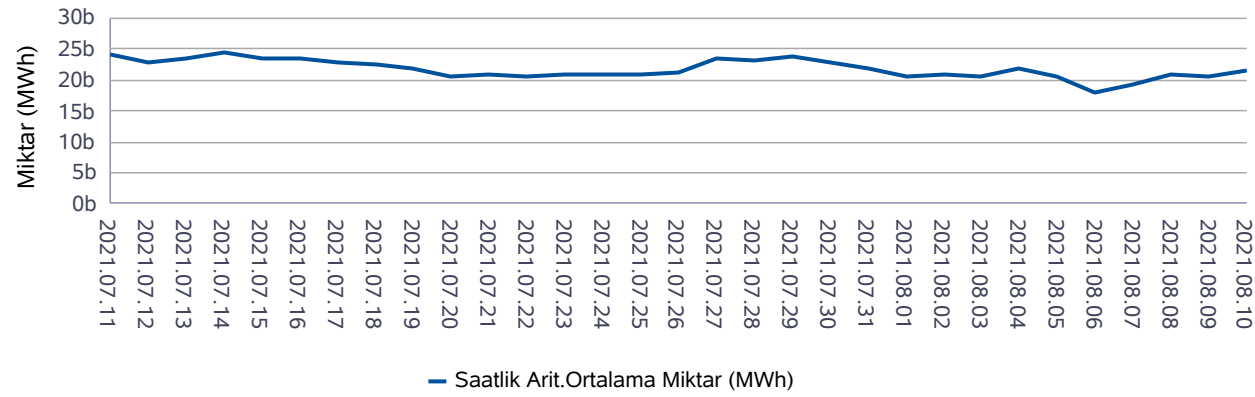
*Değerlerin birimi MWh 'tır

	Miktar	Tarih	Saat
Günlük Maximum Eşleşme Miktarı	24.872	10.08.2021	8
Günlük Minimum Eşleşme Miktarı	19.791	10.08.2021	21

*Değerlerin birimi MWh 'tır

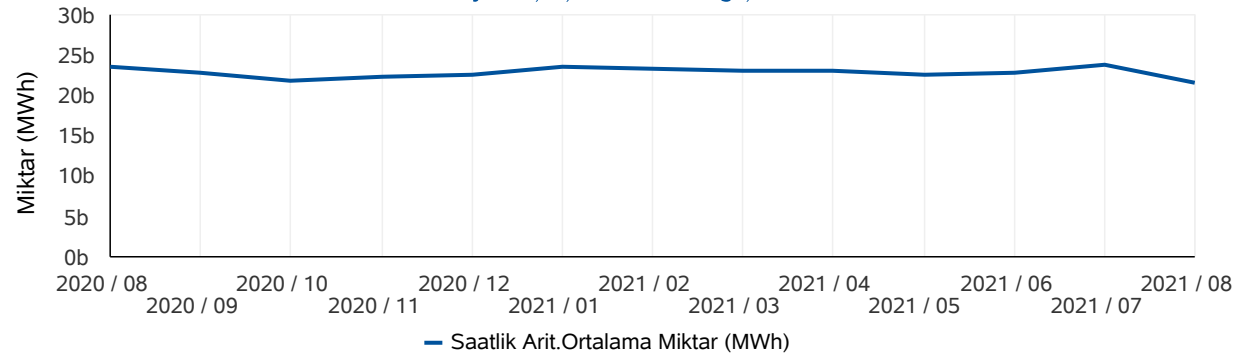
Gün Öncesi Piyasası

Son 30 Günün Eşleşme Miktarı Değişimi

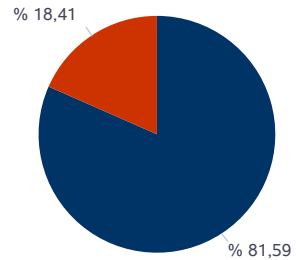


— Saatlik Arit.Ortalama Miktar (MWh)

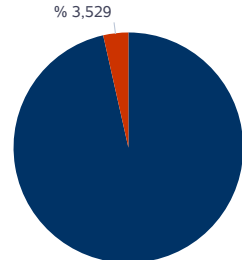
Son 12 Ayın Eşleşme Miktarı Değişimi



— Saatlik Arit.Ortalama Miktar (MWh)



■ 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 10.08.2021

	Eşleşme Miktarı	Gün	Saat
Aylık Minimum	16.502	06.08.2021	19
Aylık Maksimum	25.019	05.08.2021	7

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

	Eşleşme Miktarı	Gün	Saat
Yıllık Minimum	16.502	06.08.2021	19
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	6.331.905	28.069.837
Yıllık	64.757.276	337.967.779

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.

	Blok Alış Miktarı	Blok Satış Miktarı
Aylık	223.481	6.108.424
Yıllık	2.289.311	62.467.965

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

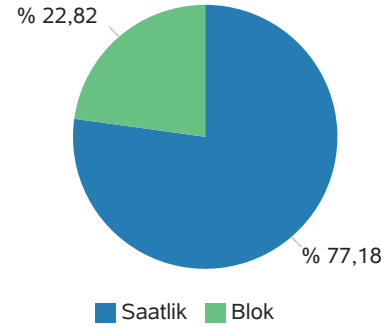
Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 10.08.2021

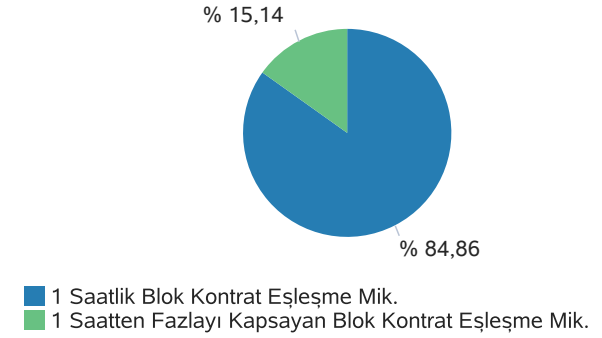
Saat	Saatlik Eşleşme Miktarı	Blok Eşleşme Miktarı	Toplam Eşleşme Miktarı
0	1.232	578	1.810
1	1.354	485	1.839
2	1.294	483	1.776
3	1.046	500	1.545
4	1.426	513	1.940
5	1.335	535	1.869
6	1.188	521	1.709
7	1.000	543	1.543
8	1.276	678	1.954
9	2.114	593	2.707
10	2.509	579	3.089
11	2.313	612	2.925
12	2.256	667	2.923
13	2.859	672	3.531
14	3.119	696	3.814
15	3.080	674	3.754
16	3.320	670	3.990
17	3.144	674	3.818
18	2.839	702	3.540
19	2.775	784	3.558
20	3.017	821	3.839
21	3.256	854	4.110
22	3.119	908	4.027
23	2.270	966	3.236
Ort.	2.214	655	2.869

Teklif Edilen Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Saatlik Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Blok Alış Miktarı (MWh)
112.751	95.082	17.669
Teklif Edilen Satış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Saatlik Satış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Blok Satış Miktarı (MWh)
94.759	77.758	17.001

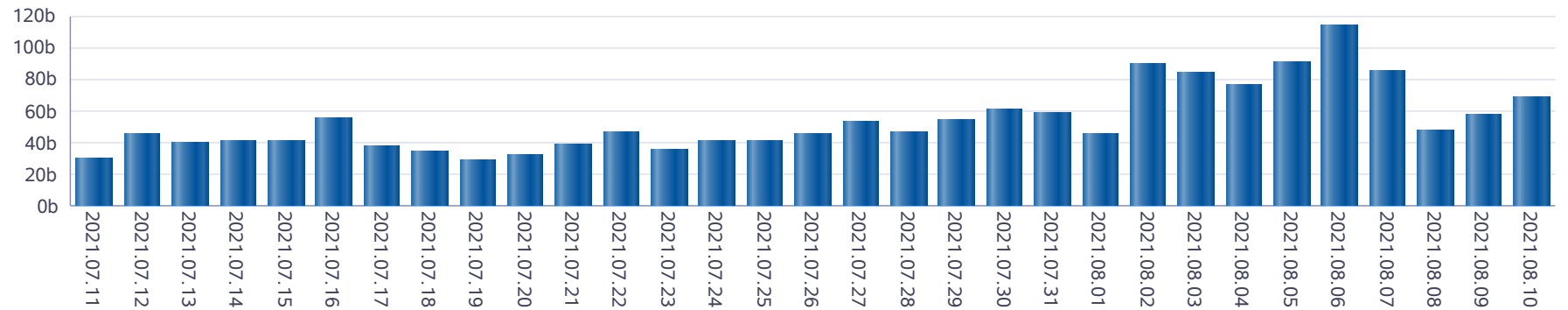
Saatlik - Blok Kontrat Eşleşme Miktarları



Blok Kontrat Süresine Göre Eşleşme Miktarı



Son 30 Gün Eşleşme Miktarları (MWh)

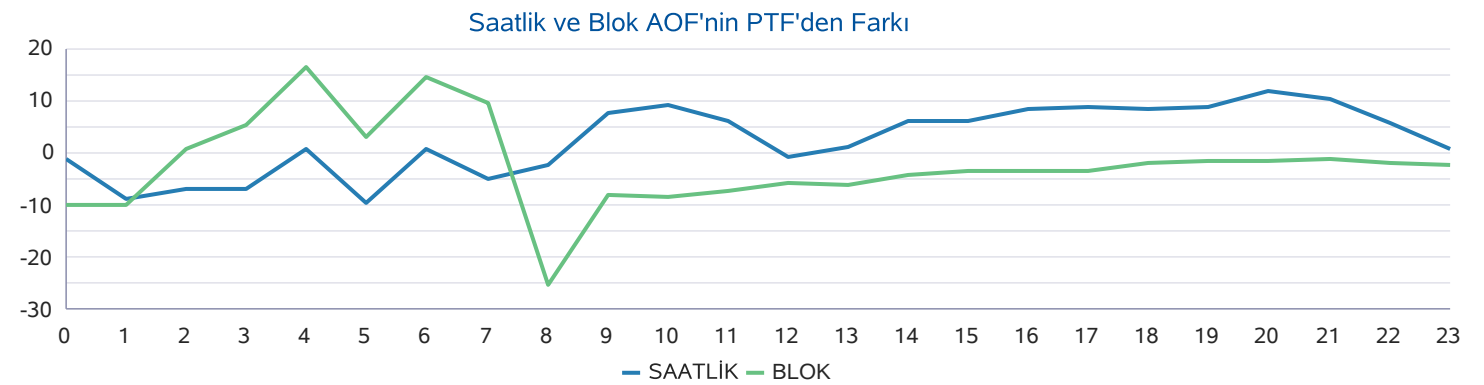
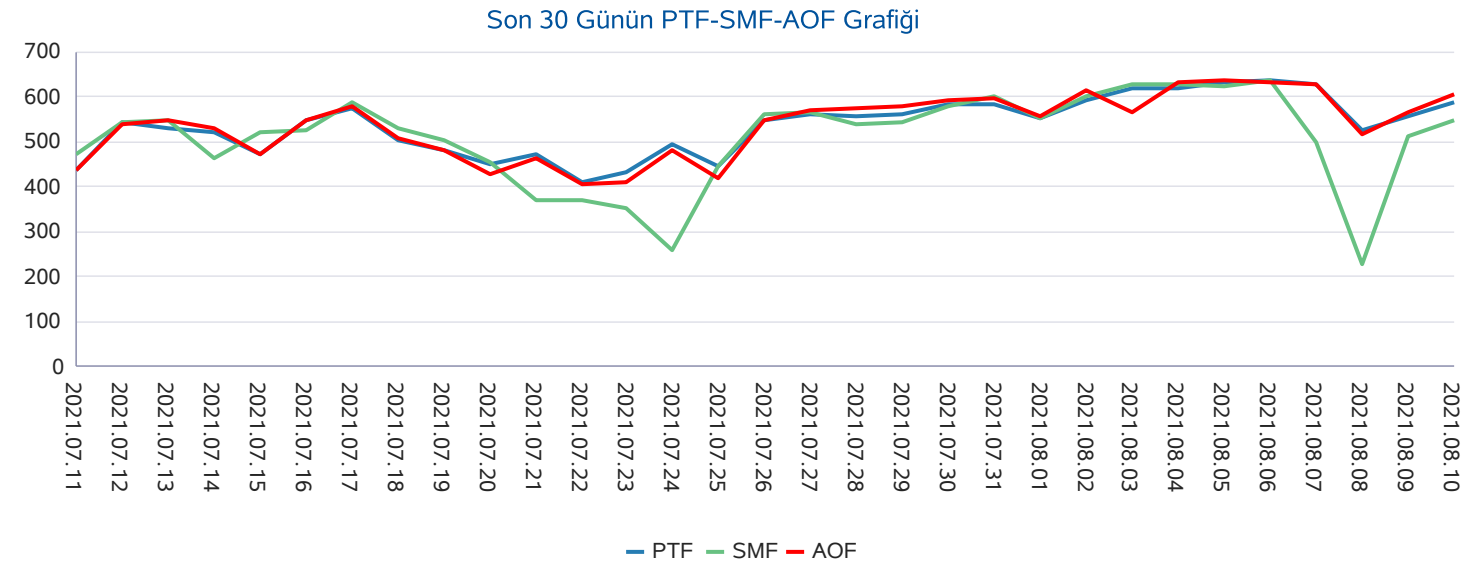


Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 10.08.2021

Saat	PTF	SMF	Pozitif Dengesizlik Fiyatı	Negatif Dengesizlik Fiyatı	Saatlik Kontrat AOF
0	636,00	348,00	337,56	655,08	634,86
1	594,99	386,80	375,20	612,84	586,23
2	497,71	471,59	457,44	512,64	490,65
3	449,99	449,99	436,49	463,49	443,15
4	396,61	396,61	384,71	408,51	397,28
5	513,99	504,00	488,88	529,41	504,58
6	396,61	348,00	337,56	408,51	397,40
7	425,54	377,54	366,21	438,31	420,39
8	636,00	348,00	337,56	655,08	633,55
9	636,00	636,00	616,92	655,08	643,75
10	636,00	636,00	616,92	655,08	645,25
11	636,00	636,00	616,92	655,08	642,04
12	636,00	636,00	616,92	655,08	635,23
13	636,00	636,00	616,92	655,08	637,22
14	636,00	636,00	616,92	655,08	642,12
15	636,00	636,00	616,92	655,08	642,08
16	636,00	636,00	616,92	655,08	644,29
17	636,00	636,00	616,92	655,08	644,98
18	636,00	636,00	616,92	655,08	644,57
19	636,00	636,00	616,92	655,08	644,72
20	636,00	636,00	616,92	655,08	647,94
21	636,00	636,00	616,92	655,08	646,33
22	636,00	636,00	616,92	655,08	641,93
23	636,00	636,00	616,92	655,08	636,85
Ort.	586,98	548,77	532,31	604,59	589,48

Min. Miktarlı Eşleşme	Maks. Miktarlı Eşleşme	Min. Fiyatlı Eşleşme	Maks. Fiyatlı Eşleşme
0,1 MWh - 671,72 TL/MWh	267,8 MWh - 646,00 TL/MWh	2,7 MWh - 100,00 TL/MWh	21,8 MWh - 671,72 TL/MWh

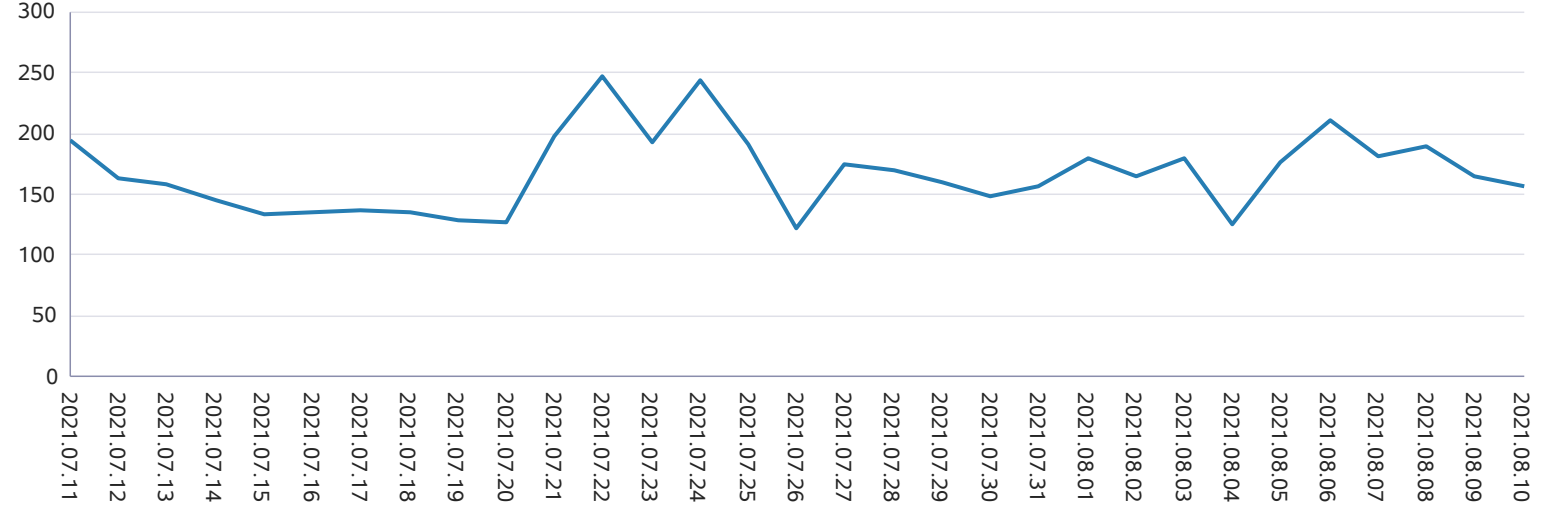


Yan Hizmetler Piyasası

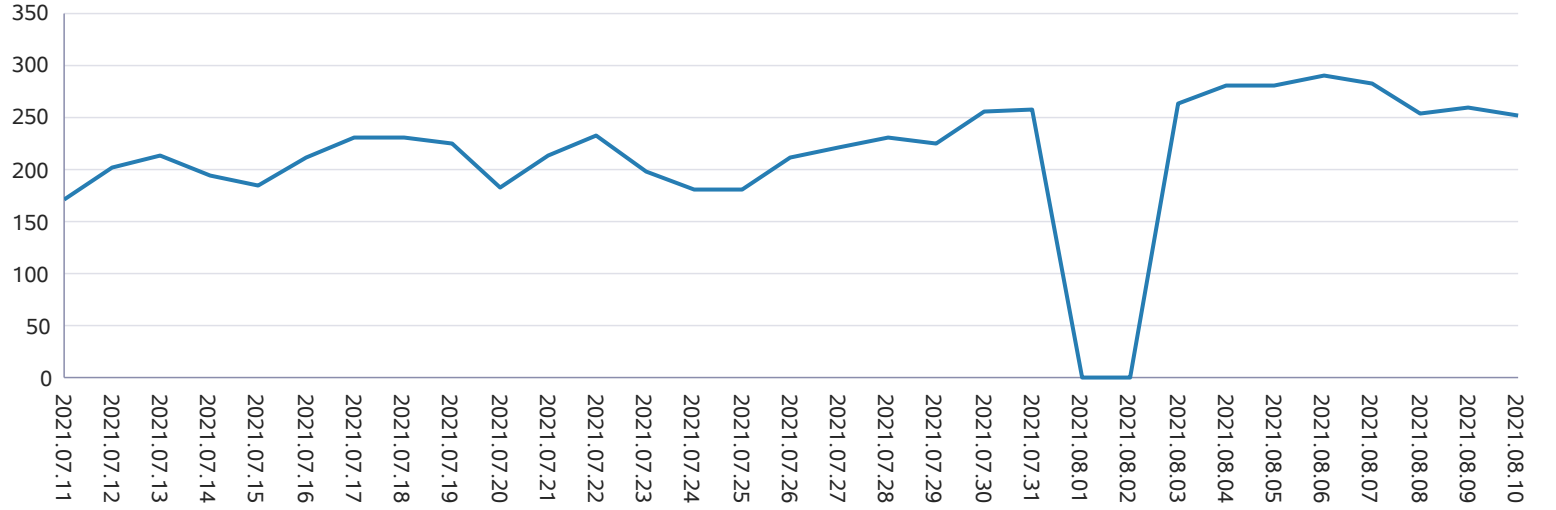
Saat	PFK Fiyatı	PFK Rezerv	SFK Fiyatı	SFK Rezerv
0	121,87	319,47	210,00	845,00
1	121,87	319,47	210,00	845,00
2	121,87	319,47	210,00	845,00
3	121,87	319,47	210,00	845,00
4	68,02	257,42	117,78	897,00
5	68,02	257,42	117,78	897,00
6	68,02	257,42	117,78	897,00
7	171,37	313,45	249,00	1.066,00
8	171,37	313,45	249,00	1.066,00
9	171,37	313,45	249,00	1.066,00
10	171,37	313,45	249,00	1.066,00
11	177,73	332,95	285,02	1.108,00
12	177,73	332,95	285,02	1.108,00
13	177,73	332,95	285,02	1.108,00
14	177,73	332,95	285,02	1.108,00
15	177,73	332,95	285,02	1.108,00
16	177,73	320,95	285,02	1.100,00
17	177,73	320,95	285,02	1.100,00
18	177,73	320,95	285,02	1.100,00
19	177,73	320,95	285,02	1.100,00
20	177,73	320,95	289,78	1.123,00
21	177,73	320,95	289,78	1.123,00
22	177,73	320,95	289,78	1.123,00
23	177,73	320,95	289,78	1.123,00
Ort.	153,65	314,01	246,40	1.031,96

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 10.08.2021

Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama PFK Fiyatı



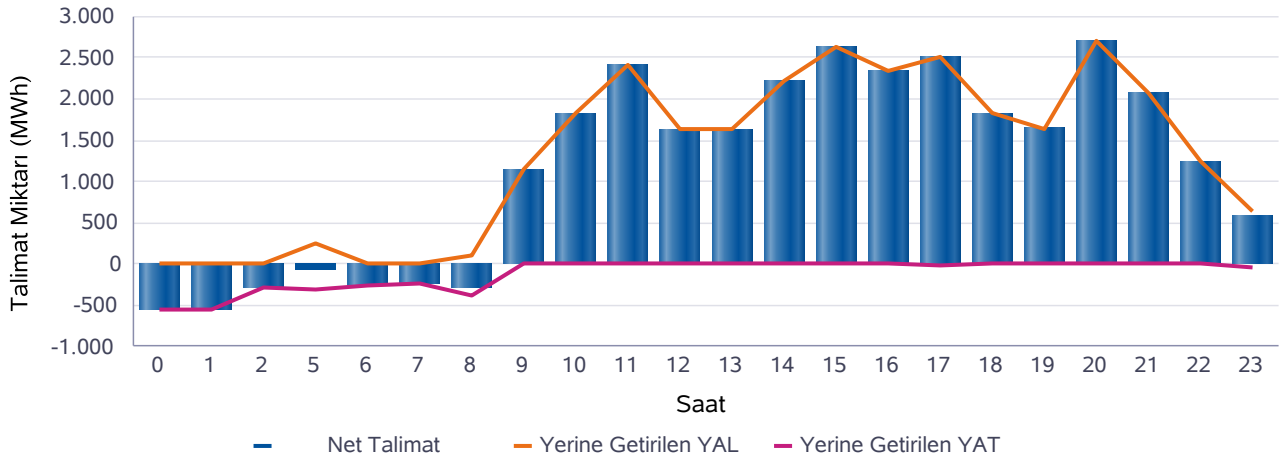
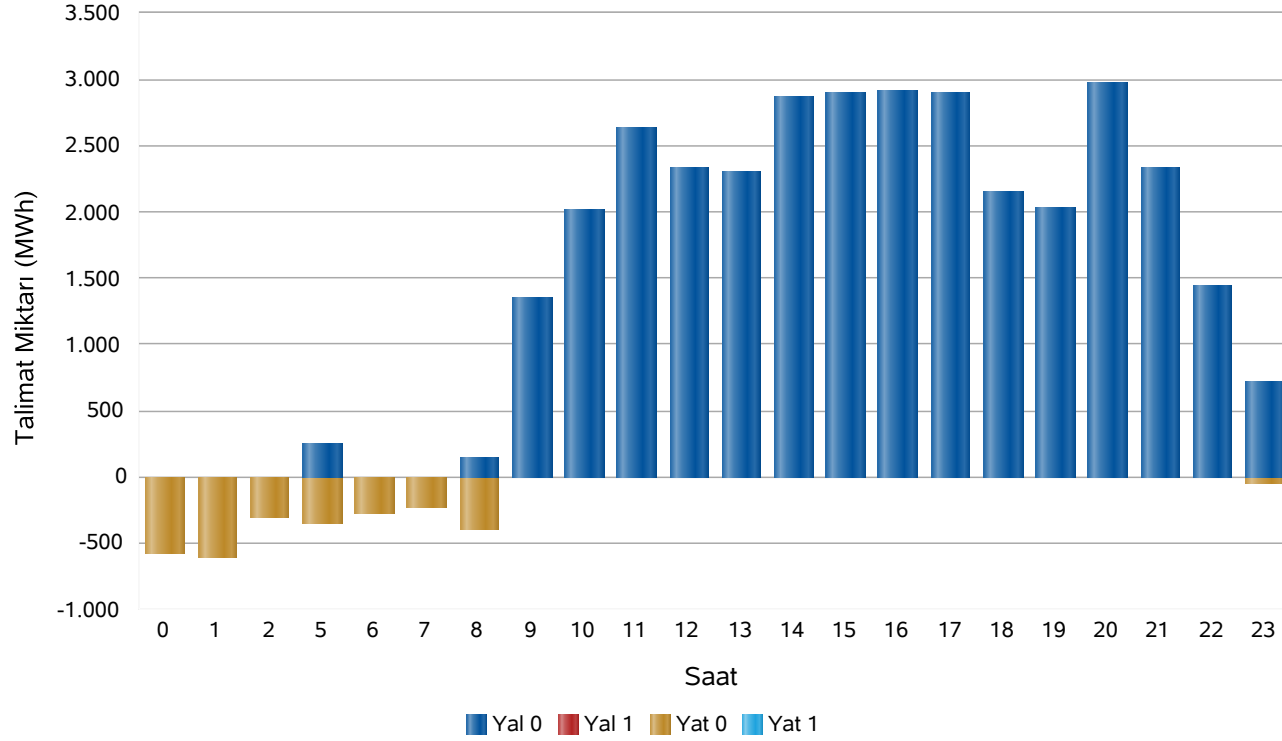
Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama SFK Fiyatı



Dengeleme Güç Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 10.08.2021

DGP Talimatları



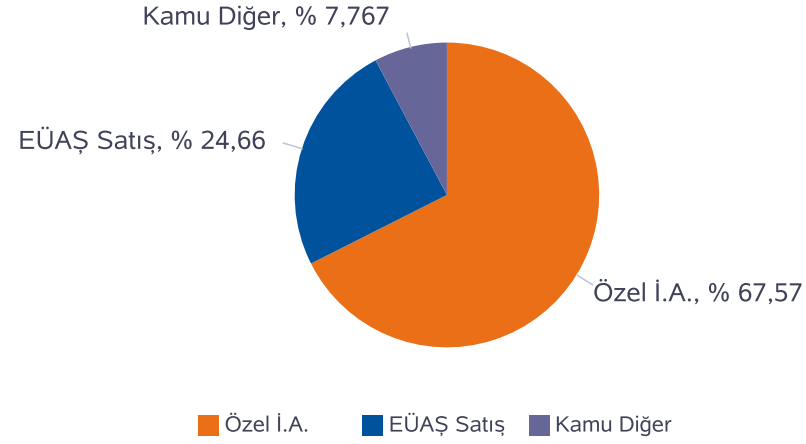
Saat	Net Talimat	YAL 0	YAL1	YAT 0	YAT1	Yerine Getirilen YAL	Yerine Getirilen YAT
0	-560	0	0	582	0	0	560
1	-547	0	0	601	0	0	547
2	-278	0	0	301	0	0	278
5	-68	253	0	351	0	253	320
6	-271	0	0	280	0	0	271
7	-233	0	0	236	0	0	233
8	-289	148	0	392	0	102	391
9	1.139	1.348	0	0	0	1.139	0
10	1.832	2.010	0	0	0	1.832	0
11	2.412	2.630	0	0	0	2.412	0
12	1.626	2.327	0	0	0	1.626	0
13	1.636	2.289	0	0	0	1.636	0
14	2.216	2.863	0	0	0	2.216	0
15	2.627	2.893	0	0	0	2.627	0
16	2.336	2.906	0	0	0	2.336	0
17	2.500	2.902	0	14	0	2.514	14
18	1.828	2.147	0	0	0	1.828	0
19	1.644	2.029	0	0	0	1.644	0
20	2.703	2.974	0	0	0	2.703	0
21	2.074	2.320	0	0	0	2.074	0
22	1.234	1.436	0	0	0	1.234	0
23	587	717	0	53	0	634	47
Top.	26.149	34.194	0	2.811	0	28.810	2.662

* Değerlerin birimi MWh'tır

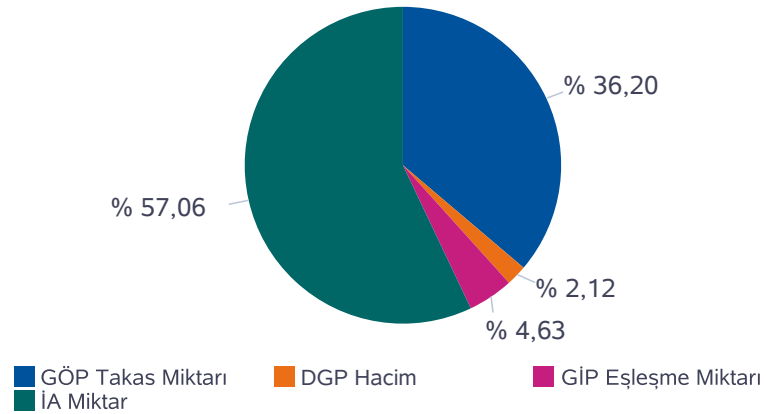
* YAL: Yük alma yönünde verilen talimatları, YAT: Yük atma yönünde verilen talimatları,
0 kodlu talimatlar: Sistemin arz-talep dengesini sağlamak için verilen talimatları,
1 kodlu talimatlar: Sistem kısıtlarının giderilmesi ve acil durumlar için verilen talimatları,
Net Talimat: Yerine getirilen YAL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

Piyasa Miktarı

İkili Anlaşma Miktar Dağılımı



Piyasa Miktar Dağılımı



Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 10.08.2021

Saat	TOPLAM İA	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer	GÖP Takas Miktarı	GİP Eşleşme Miktarı	DGP Miktar	Toplam Piyasa Miktarı
0	36.116	24.044	9.326	2.746,4	21.613	1.810,10	560	60.099
1	32.769	23.389	6.634	2.746,4	22.850	1.839,00	547	58.005
2	31.247	22.171	6.330	2.746,4	22.222	1.776,40	278	55.524
3	32.195	23.128	6.321	2.746,4	23.623	1.545,00	0	57.363
4	31.954	22.866	6.342	2.746,4	23.023	1.939,60	0	56.917
5	31.810	22.792	6.272	2.746,4	21.900	1.869,40	573	56.153
6	31.668	22.727	6.195	2.746,4	22.006	1.709,10	271	55.655
7	32.391	23.410	6.234	2.746,4	23.227	1.542,80	233	57.394
8	33.242	22.819	7.676	2.746,4	24.871	1.954,10	493	60.559
9	35.268	23.003	9.518	2.746,4	23.444	2.707,10	1.139	62.558
10	35.703	23.159	9.798	2.746,4	23.695	3.088,70	1.832	64.319
11	37.174	24.469	9.959	2.746,4	23.851	2.925,30	2.412	66.363
12	37.388	24.732	9.909	2.746,4	23.948	2.922,80	1.626	65.884
13	37.748	24.976	10.025	2.746,4	23.697	3.530,80	1.636	66.611
14	37.837	24.976	10.115	2.746,4	24.069	3.814,20	2.216	67.937
15	37.844	25.028	10.070	2.746,4	23.573	3.754,20	2.627	67.798
16	37.614	24.915	9.953	2.746,4	23.043	3.989,70	2.336	66.983
17	37.485	24.836	9.903	2.746,3	22.080	3.817,70	2.528	65.910
18	37.145	24.680	9.719	2.746,3	21.045	3.540,40	1.828	63.559
19	36.761	24.342	9.672	2.746,3	20.410	3.558,50	1.644	62.374
20	37.275	24.453	10.075	2.746,3	19.810	3.838,70	2.703	63.626
21	37.188	24.454	9.988	2.746,3	19.791	4.109,80	2.074	63.163
22	36.575	24.132	9.697	2.746,3	20.098	4.026,80	1.234	61.934
23	36.216	23.921	9.549	2.746,3	20.437	3.236,20	681	60.570
Toplam	848.613	573.420	209.280	65.913	538.325	68.846	31.472	1.487.256

* 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,

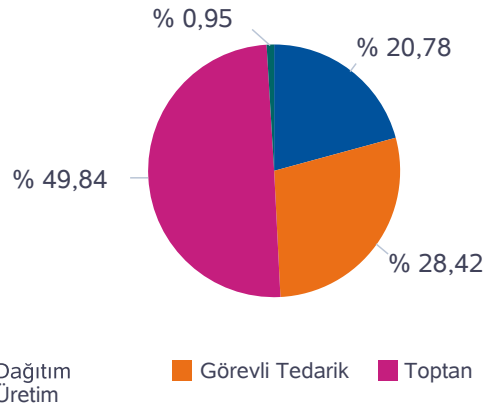
* İA Özel: Özel şirketler arasında(her iki tarafı özel) yapılan ikili anlaşma miktarlarının toplamını,

* Kamu Diğer: EÜAŞ İA alış miktarını ifade eder.

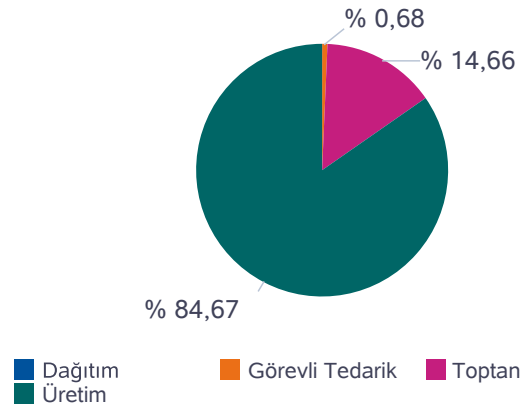
Netleştirilmiş İkili Anlaşmalar

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 10.08.2021

İ.A. Net Alış



İ.A. Net Satış

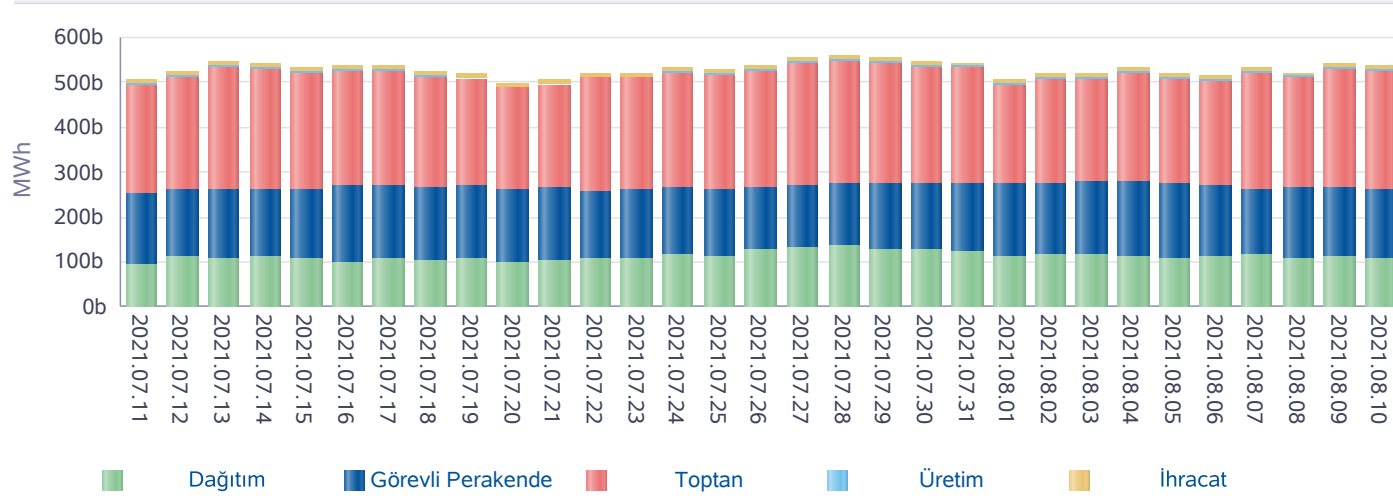


SAAT	NET ALIŞ						NET SATIŞ					
	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İhracat	Teiaş	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İthalat	Toplam
0	5.317	6.776	10.053	221	350	858	0	9	3.985	19.580	0	23.574
1	4.640	4.636	10.069	216	350	855	0	9	3.990	16.767	0	20.766
2	4.239	4.182	10.501	231	350	854	0	9	3.991	16.357	0	20.358
3	3.980	4.324	10.852	236	350	848	0	10	4.034	16.546	0	20.591
4	3.897	4.356	10.843	235	350	847	0	11	4.119	16.398	0	20.527
5	3.461	4.658	10.994	241	350	763	0	12	4.071	16.384	0	20.467
6	2.578	5.103	11.410	238	350	739	0	36	4.111	16.271	0	20.418
7	2.812	5.002	11.253	231	350	723	0	115	3.650	16.605	0	20.371
8	3.226	6.113	11.065	208	350	705	0	251	3.585	17.830	0	21.666
9	3.801	7.462	11.019	204	350	744	0	366	3.540	19.674	0	23.580
10	3.992	7.590	10.888	206	350	837	0	420	3.521	19.922	0	23.864
11	4.618	7.352	11.264	206	350	808	0	453	2.953	21.192	0	24.598
12	4.494	7.637	11.234	206	350	776	0	454	2.982	21.261	0	24.696
13	4.378	7.922	11.198	188	350	869	0	420	2.954	21.530	0	24.905
14	4.714	7.568	11.313	185	350	922	0	374	2.963	21.714	0	25.052
15	4.642	7.628	11.341	186	350	888	0	318	2.975	21.742	0	25.035
16	4.655	7.402	11.470	187	350	851	0	239	2.980	21.697	0	24.916
17	5.490	6.575	11.361	200	350	806	0	142	2.998	21.643	0	24.782
18	5.143	6.735	11.197	199	350	817	0	71	3.014	21.355	0	24.441
19	5.244	6.738	10.947	204	350	819	0	20	3.010	21.270	0	24.301
20	6.037	6.567	10.558	204	350	856	0	10	2.996	21.565	0	24.571
21	6.112	6.424	10.655	203	350	815	0	10	3.024	21.526	0	24.559
22	6.210	5.747	10.911	204	350	803	0	9	3.030	21.186	0	24.226
23	6.093	5.634	10.899	204	350	798	0	8	3.042	20.927	0	23.977
Toplam	109.773	150.131	263.294	5.041	8.400	19.601	0	3.777	81.519	470.944	0	556.240

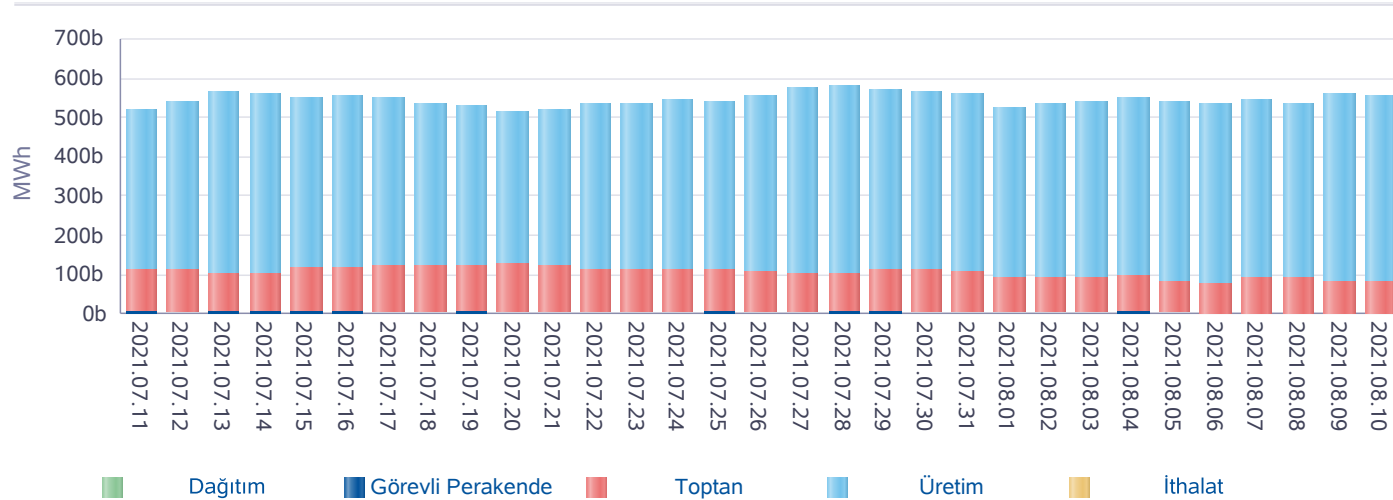
*Değerlerin birimi MWh 'tır

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 10.08.2021

Gün	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer
2021-07-12	564.501	205.455	76.149
2021-07-13	592.830	208.947	76.147
2021-07-14	592.088	209.550	76.148
2021-07-15	590.300	198.955	76.150
2021-07-16	590.482	205.398	76.150
2021-07-17	582.995	205.079	76.150
2021-07-18	553.465	205.358	76.150
2021-07-19	540.344	208.159	76.150
2021-07-20	520.978	202.643	76.150
2021-07-21	535.132	204.687	76.150
2021-07-22	559.015	206.118	76.150
2021-07-23	562.989	205.966	76.150
2021-07-24	561.234	211.956	76.219
2021-07-25	560.264	207.705	76.219
2021-07-26	580.799	211.373	76.219
2021-07-27	600.725	216.003	76.219
2021-07-28	604.829	216.498	76.219
2021-07-29	593.332	213.593	76.219
2021-07-30	585.755	213.236	76.219
2021-07-31	587.477	212.247	76.219
2021-08-01	522.734	207.786	77.670
2021-08-02	537.177	215.362	77.013
2021-08-03	538.027	214.922	77.012
2021-08-04	548.773	215.055	77.007
2021-08-05	543.938	209.891	77.009
2021-08-06	532.476	212.066	65.918
2021-08-07	550.957	207.327	65.918
2021-08-08	546.378	200.861	65.918
2021-08-09	582.002	205.786	65.916
2021-08-10	573.420	209.280	65.913
Toplam	16.935.418	6.267.262	2.238.838

*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 10.08.2021

	Saat	Tutar
Günlük Minimum Toplam Ciro Tutarı	6	9.594.374
Günlük Maksimum Toplam Ciro Tutarı	14	19.137.799

* Değerlerin birimi TL'dir

	Tarih	Saat	Tutar
Aylık Minimum Toplam Ciro Tutarı	01.08.2021	7	8.361.262
Aylık Maksimum Toplam Ciro Tutarı	02.08.2021	15	23.870.937

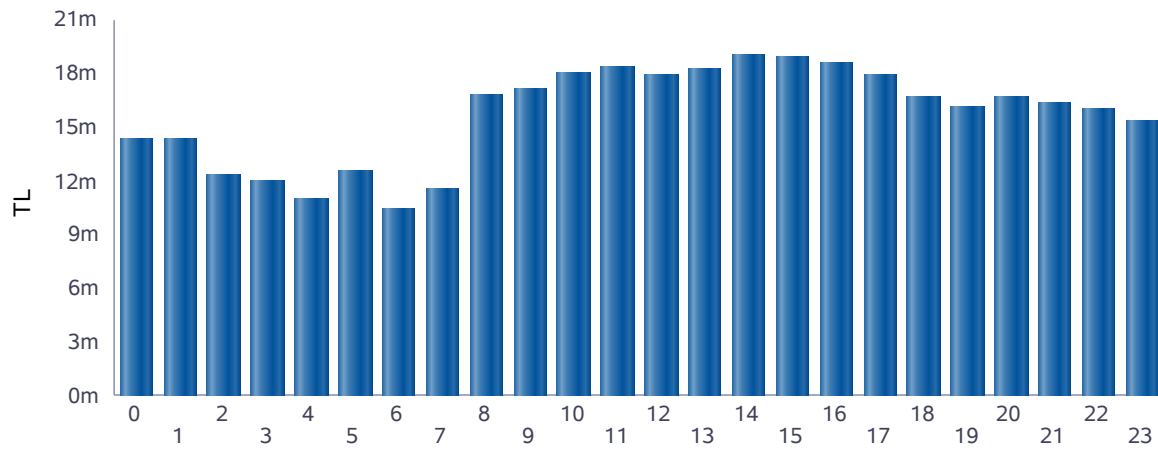
* Değerlerin birimi TL'dir

* 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	02.08.2021	15	23.870.937

* 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	13.054.633	1.144.115	0	170.024	14.368.771
1	13.047.141	1.077.494	0	211.424	14.336.060
2	11.360.947	875.292	0	124.236	12.360.475
3	11.329.486	690.726	0	0	12.020.213
4	10.243.696	778.621	0	0	11.022.317
5	11.359.522	950.034	129.953	124.944	12.564.453
6	9.694.279	686.300	0	94.305	10.474.883
7	10.843.836	656.565	0	84.712	11.585.113
8	15.491.581	1.222.624	64.639	5.823	16.784.667
9	14.710.657	1.733.357	724.302	0	17.168.315
10	14.872.309	1.982.831	1.165.431	0	18.020.572
11	14.981.616	1.870.123	1.534.218	0	18.385.958
12	15.066.867	1.853.249	1.034.147	0	17.954.262
13	14.907.206	2.245.084	1.040.199	0	18.192.489
14	15.143.796	2.441.916	1.409.656	0	18.995.368
15	14.828.428	2.403.945	1.670.813	0	18.903.186
16	14.491.647	2.562.711	1.485.538	0	18.539.896
17	13.879.329	2.453.875	1.598.673	59	17.931.937
18	13.218.695	2.274.651	1.162.737	0	16.656.084
19	12.813.658	2.286.202	1.045.893	0	16.145.753
20	12.431.383	2.476.178	1.718.997	0	16.626.557
21	12.418.116	2.646.367	1.319.112	0	16.383.595
22	12.613.409	2.577.712	784.917	0	15.976.039
23	12.828.620	2.057.969	403.221	1.312	15.291.123
Toplam	315.630.857	41.947.942	18.292.446	816.838	376.688.084

* 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.

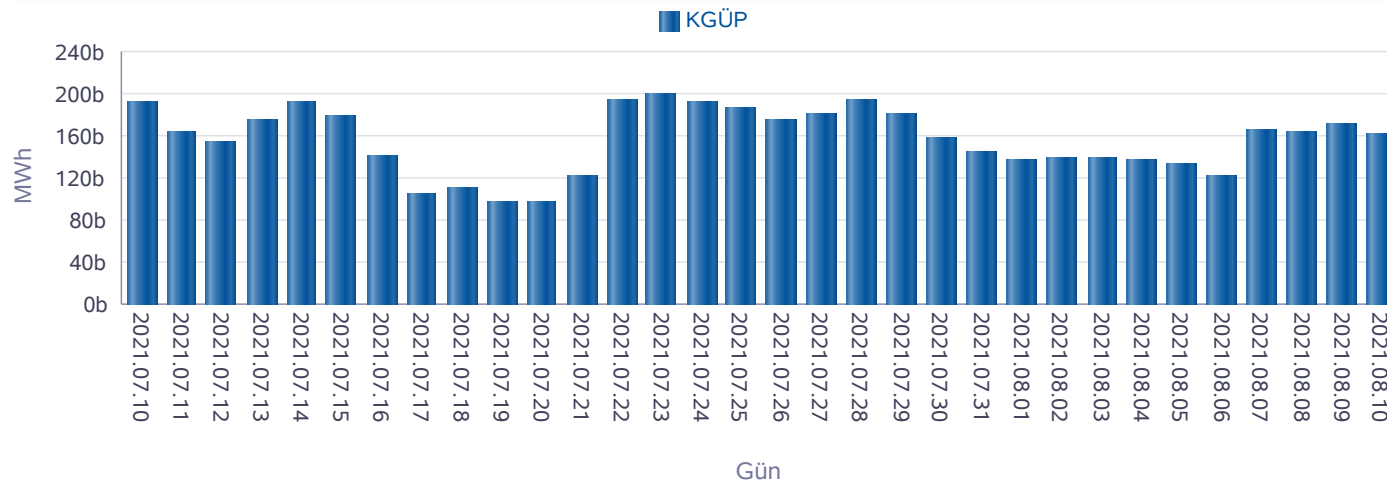
* YAL Tutarı: Yerine getirilen YAL miktarı ile ilgili YAL talimatının geçerli fiyatının çarpımından oluşmaktadır.

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

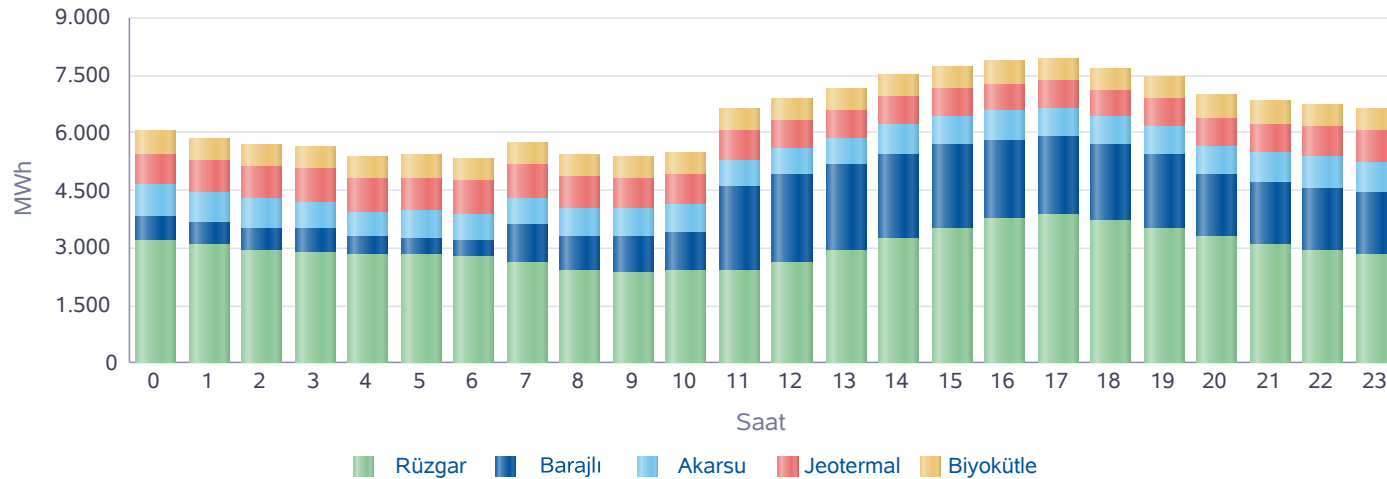
Yekdem Santrallerinin KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 10.08.2021

Son 30 Gün YEK KGÜP



Kaynak Bazında YEK KGÜP



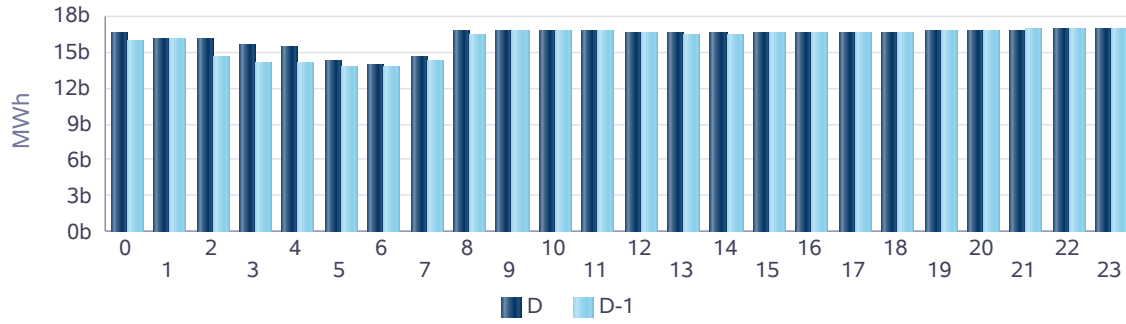
Saat	Rüzgar	Jeotermal	Biyokütle	Akarsu	Barajlı	Toplam
0	3.193	804	591	825	633	6.046
1	3.056	835	591	746	633	5.861
2	2.905	844	593	758	613	5.713
3	2.891	854	593	700	613	5.652
4	2.821	861	594	676	454	5.406
5	2.804	871	594	718	444	5.432
6	2.751	873	594	694	449	5.361
7	2.607	862	595	701	992	5.757
8	2.388	844	596	705	915	5.448
9	2.343	818	586	722	944	5.413
10	2.398	792	572	724	1.019	5.505
11	2.420	769	584	685	2.182	6.639
12	2.637	746	584	676	2.265	6.908
13	2.905	728	582	690	2.256	7.162
14	3.234	714	585	765	2.216	7.514
15	3.497	699	580	749	2.206	7.731
16	3.738	695	582	790	2.065	7.870
17	3.842	696	582	766	2.043	7.929
18	3.730	707	585	724	1.954	7.701
19	3.508	726	585	738	1.946	7.503
20	3.285	746	586	741	1.629	6.988
21	3.058	764	591	784	1.628	6.825
22	2.948	788	587	830	1.615	6.767
23	2.815	802	584	803	1.627	6.632
Toplam	71.775	18.840	14.097	17.709	33.343	155.764

* Değerlerin birimi MWh'dir.

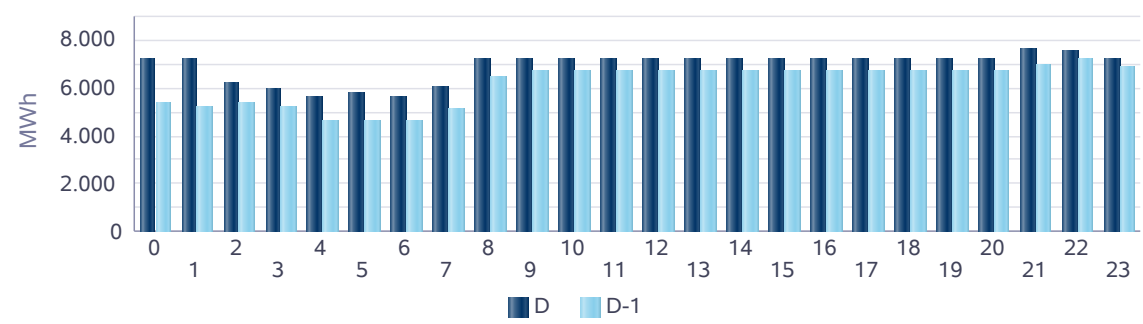
Kaynak Bazında KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 10.08.2021

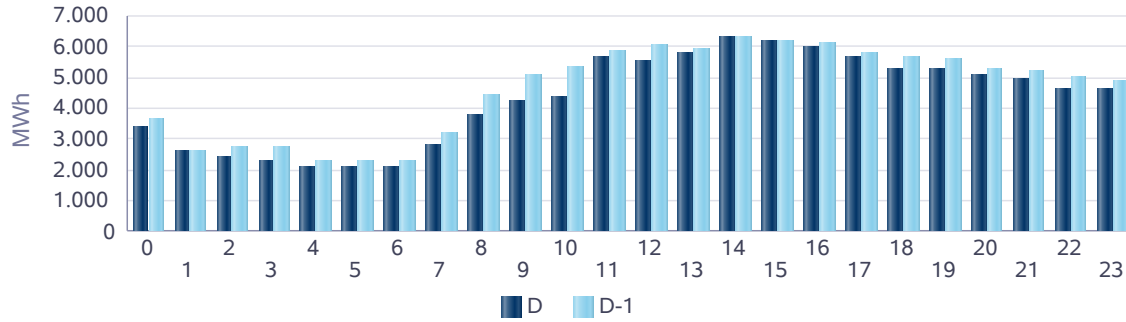
Doğal Gaz KGÜP



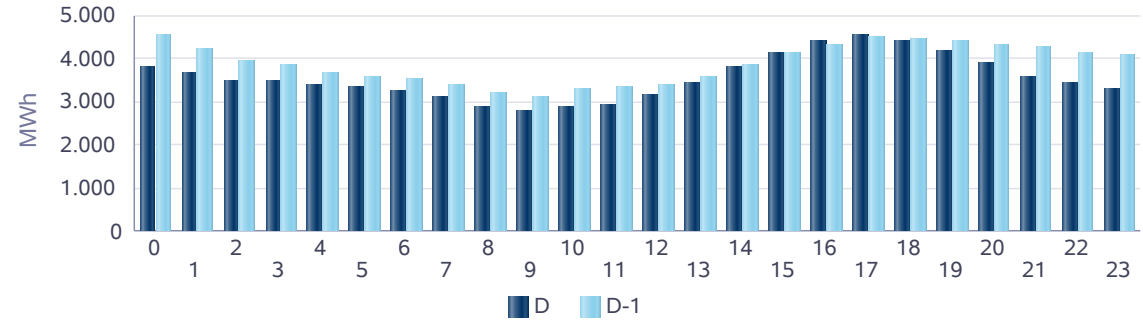
İthal Kömür KGÜP



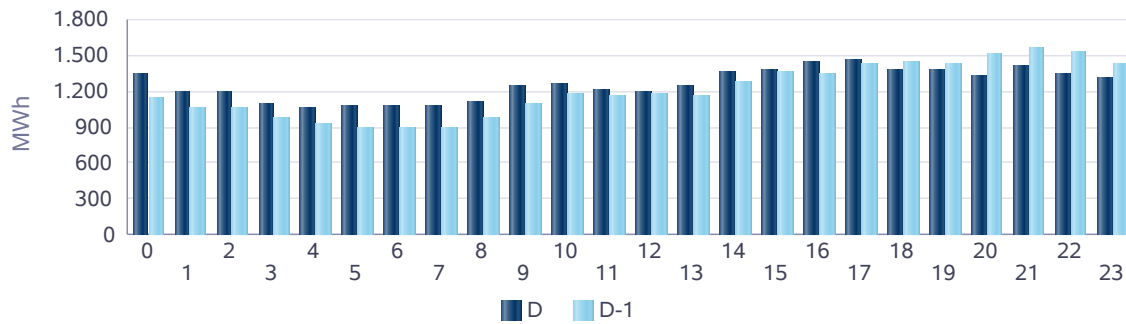
Baraj KGÜP



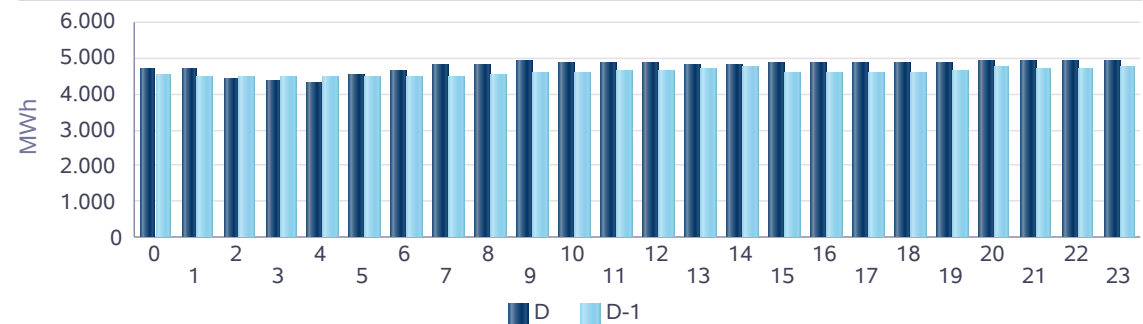
Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



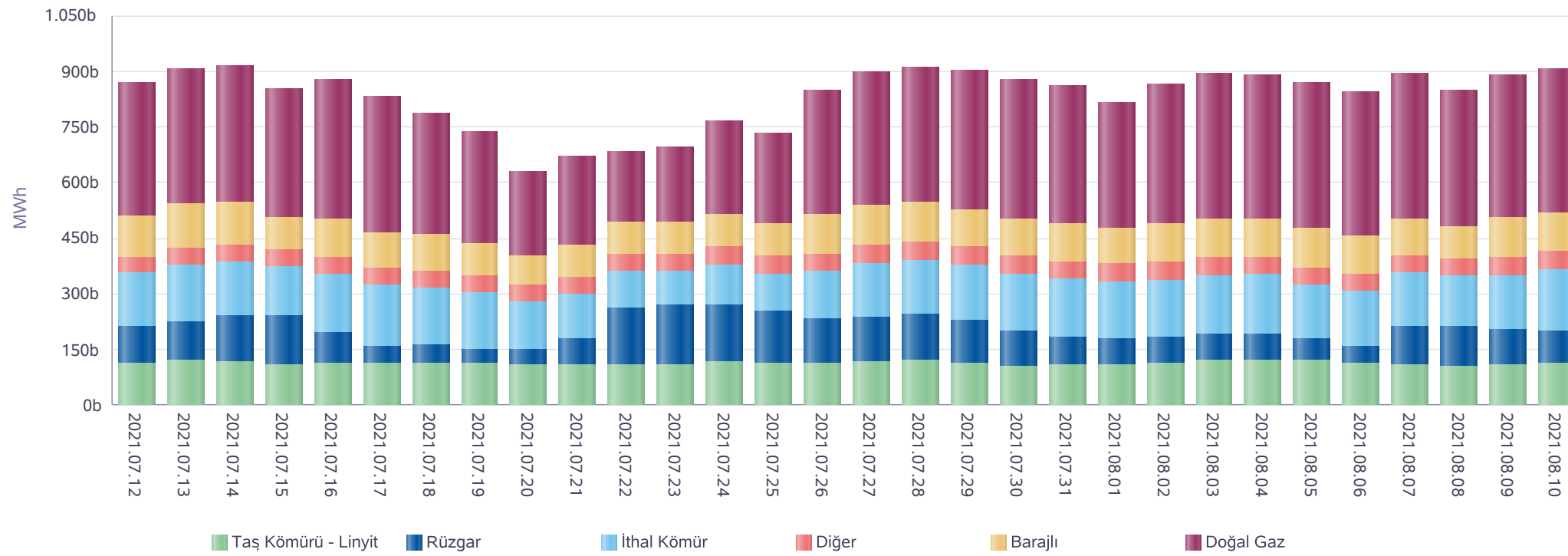
Taş Kömürü - Linyit KGÜP



Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 10.08.2021

Son 30 Gün Kaynak Tipine Göre KGÜP

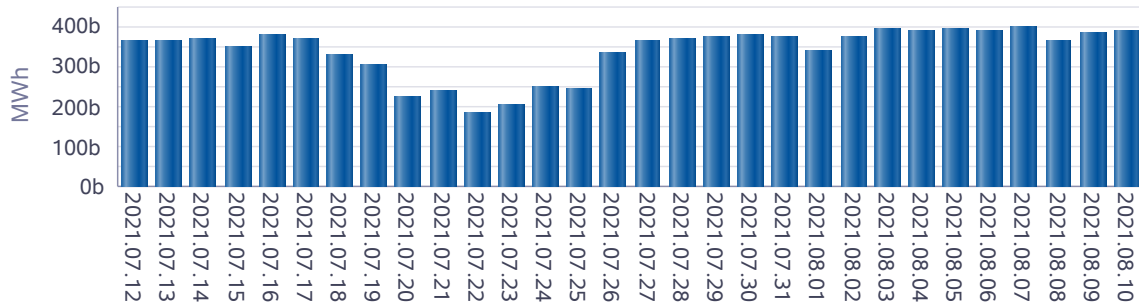


* Diğer sütünü içindeki kaynak tipleri şu şekildedir: Asfaltit, Biogaz, Biokütle, Biokütleden Elde Edilen Gaz(LFG-Çöp Gazı), Fuel Oil, Güneş, Jeotermal, LPG, Motorin, Nafta, Prolitik Oil & Prolitik Gaz, Proses Atık Isısı.

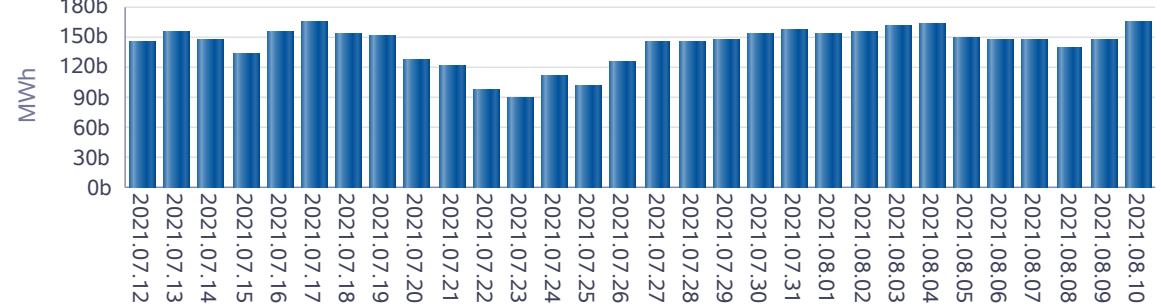
Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları - Son 30 Günlük

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 10.08.2021

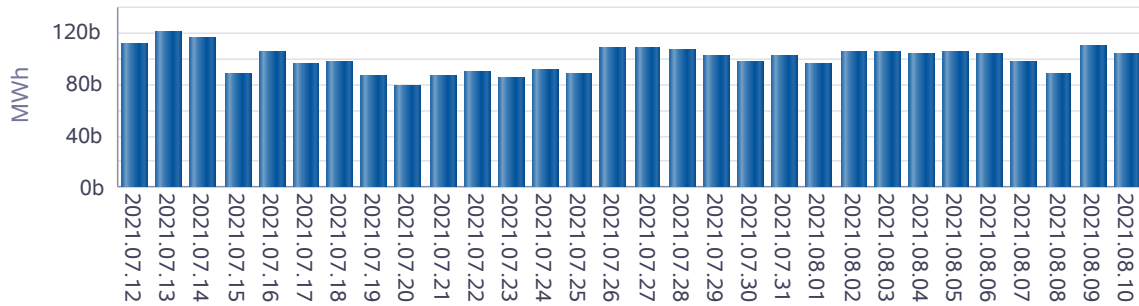
Doğal Gaz KGÜP



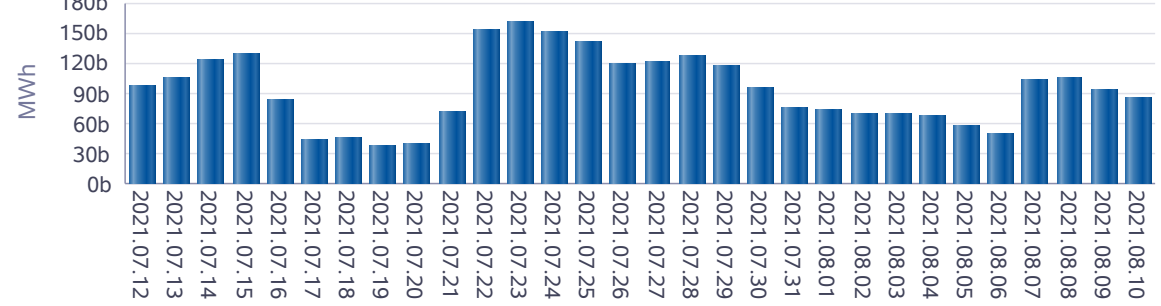
İthal Kömür KGÜP



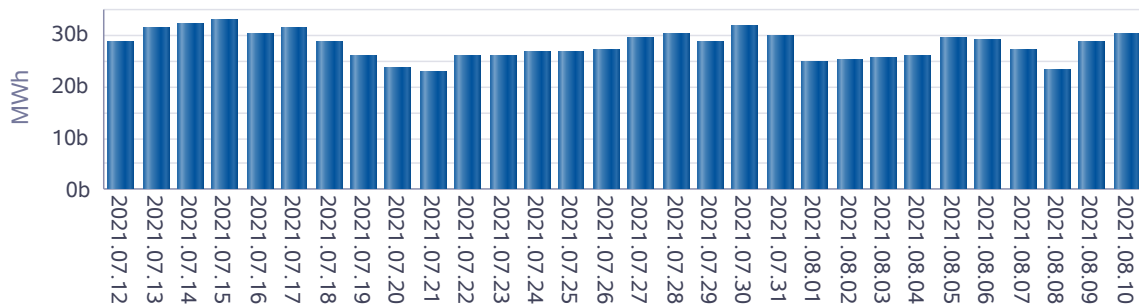
Baraj KGÜP



Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



Taş Kömürü - Linyit KGÜP

