

EPIAŞ

ELEKTRİK PİYASASI GÜNLÜK RAPORU

Günlük Özet

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.08.2021

Gün Öncesi Piyasası

	05.08.2021	04.08.2021
PTF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	632,81	620,09
Arit. Ortalama Eşleşme Miktarı (MWh)	20.759,32	21.790,35
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı (MWh)	8.851,10	9.507,16
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı (MWh)	30.895,51	28.765,53
Arit. Ortalama İkili Anlaşma Miktarı (MWh)	34.618,26	35.034,79
Göp Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	498.223,70	522.968,50

Gün İçi Piyasası

	05.08.2021	04.08.2021
Ağırlıklı Ortalama Fiyat (TL/MWh)	647,40	639,08
Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	90.431,90	76.476,10
Minimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	536,87	401,16
Maksimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	672,30	672,31

Dengeleme Güç Piyasası

	05.08.2021	04.08.2021
SMF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	623,63	627,62
Toplam YAL Miktarı (MWh)	146.662,28	132.346,63
Toplam YAT Miktarı (MWh)	1.268,53	5.899,42
0 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	147.753,15	132.315,63
1 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	177,67	5.930,42
Yerine Getirilen Toplam DGP Talimat Miktarı (MWh)	139.046,96	131.727,28

İşlem Hacmi

	05.08.2021	04.08.2021
Toplam GÖP İşlem Hacmi (TL)	314.984.801,33	323.641.959,75
Toplam GİP İşlem Hacmi (TL)	58.545.933,63	48.874.442,38
Toplam YAL İşlem Hacmi (TL)	87.647.332,01	79.999.326,47
Toplam YAT İşlem Hacmi (TL)	401.580,64	808.725,72

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

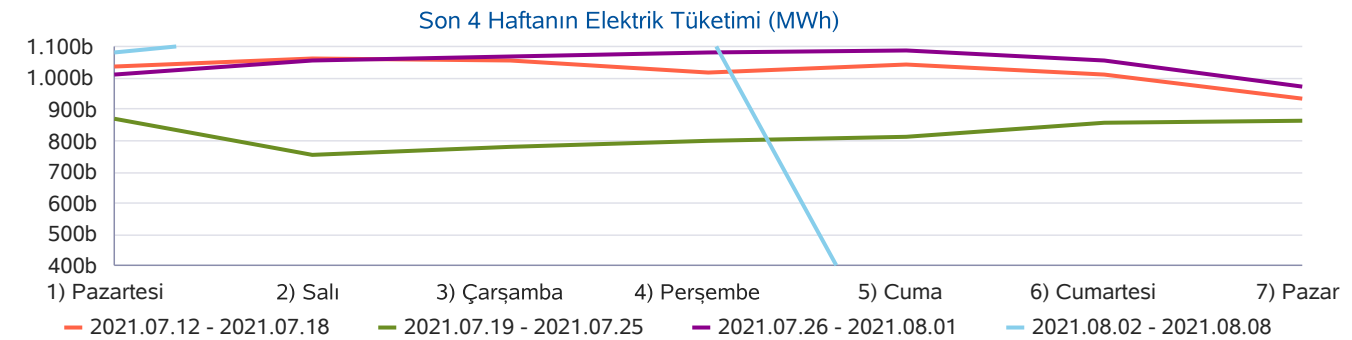
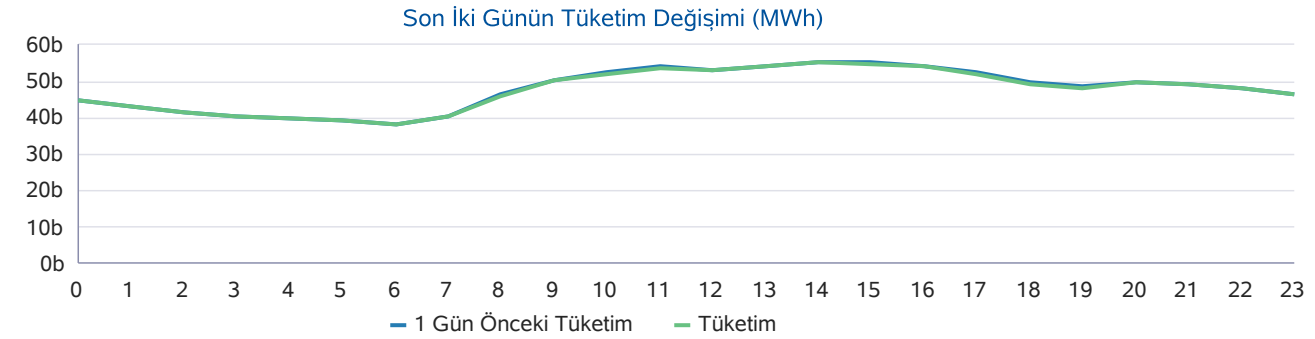
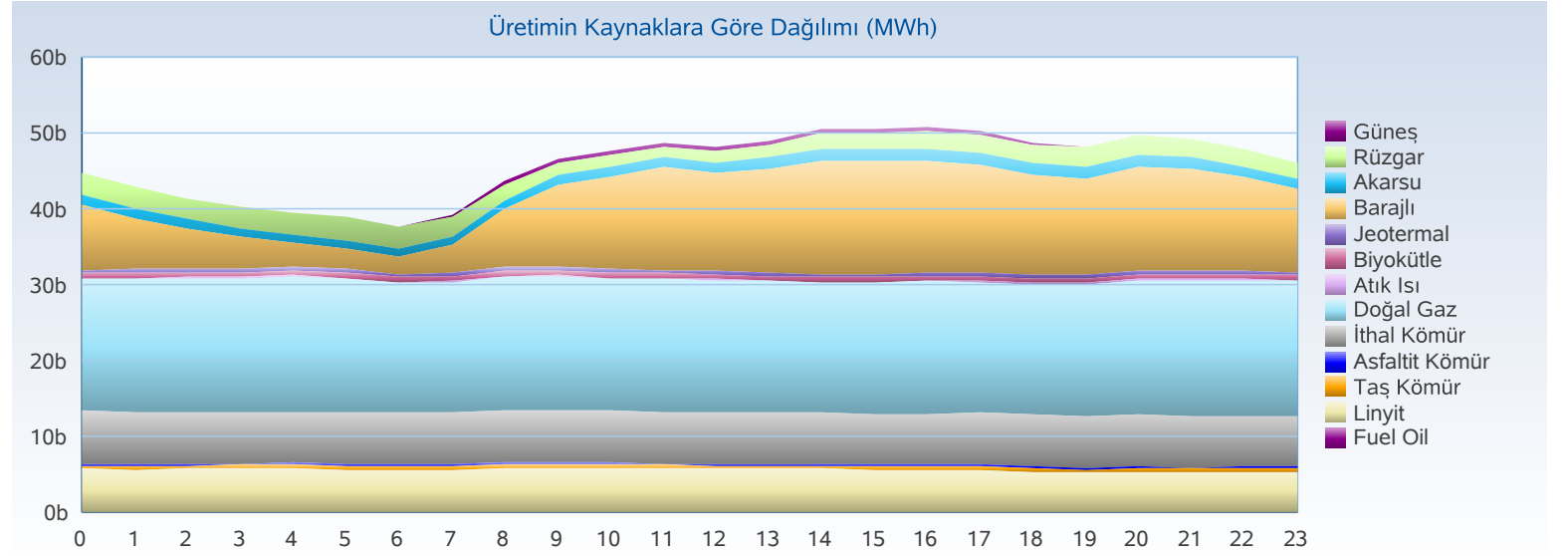
* Açıklamalar ve kısaltmalar ilgili sayfaların altında yer almaktadır.

Üretim - Tüketim

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.08.2021

Saat	Üretim	İthalat	İhracat	Tüketim
0	45.250	300	626	44.924
1	43.389	249	597	43.041
2	42.009	260	606	41.664
3	40.860	236	598	40.499
4	40.221	227	561	39.887
5	39.499	210	599	39.110
6	38.286	206	549	37.980
7	39.780	211	558	40.270
8	44.191	106	555	45.938
9	47.124	126	571	50.070
10	48.079	184	594	51.972
11	49.306	148	589	53.744
12	48.622	156	613	53.273
13	49.504	159	513	54.167
14	50.902	155	575	55.103
15	50.951	295	599	54.555
16	51.259	337	594	53.908
17	50.596	300	667	51.897
18	49.042	238	705	49.019
19	48.648	247	723	48.173
20	50.224	315	618	49.920
21	49.726	289	695	49.320
22	48.367	411	694	48.083
23	46.632	0	0	46.279
TOPLAM (MWh)	1.112.469	5.365	13.998	1.142.795

Tüketim Miktarı	Saat
Maksimum Tüketim	53.908
Minimum Tüketim	37.980



Üretim - Kurulu Güç

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.08.2021

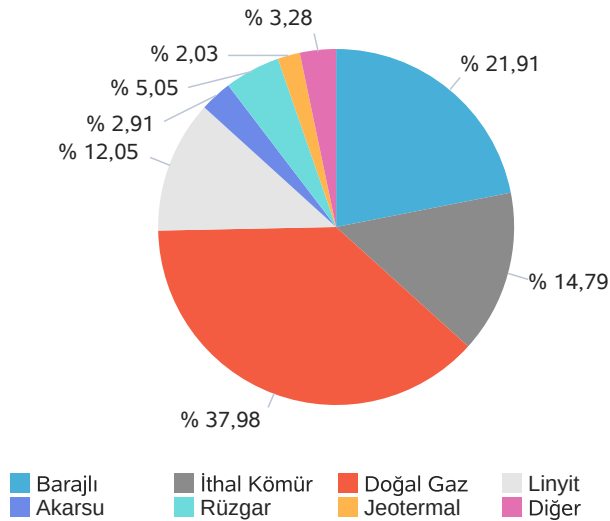
Yakıt Tipi	1 Gün Önceki Üretim	Üretim	Fark
Doğal Gaz	419.536	420.466	930
Barajlı	228.569	242.565	13.997
İthal Kömür	176.552	163.725	-12.828
Linyit	131.963	133.422	1.459
Rüzgar	67.011	55.961	-11.050
Akarsu	28.523	32.209	3.686
Jeotermal	22.198	22.428	230
Diğer	43.046	41.693	-1.354
Toplam (MWh)	1.117.399	1.112.469	-4.931

Kuruluş Türü	1 Gün Önceki Üretim	Üretim
SÜ Santralleri	837.145	814.336
EÜAŞ Santralleri	258.666	265.888
İHD Santralleri	21.483	31.734
YİD Santralleri	105	511
Toplam (MWh)	1.117.399	1.112.469

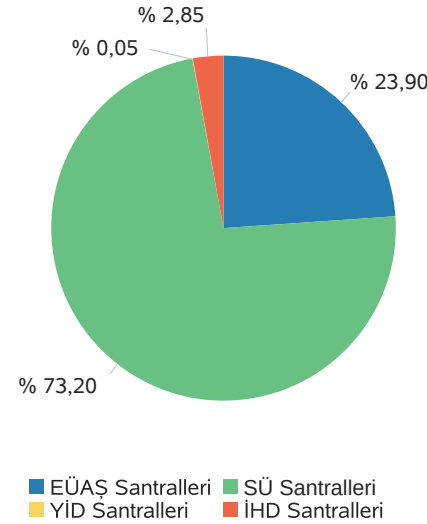
Kuruluş Türü	Kurulu Güç
SÜ Santralleri	66.398
EÜAŞ Santralleri	21.425
Lisanssız Santraller	7.244
İHD Santralleri	2.831
YİD Santralleri	129
Toplam (MW)	98.027

Yakıt Tipi	Kurulu Güç
Doğal Gaz	25.683
Barajlı	23.222
Linyit	10.120
Rüzgar	9.756
İthal Kömür	8.995
Akarsu	8.173
Güneş	7.266
Diğer	4.813
Toplam (MW)	98.027

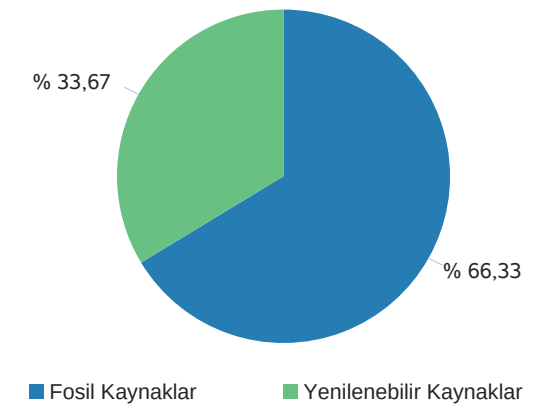
Günlük Üretimin Kaynaklara Göre Dağılımı



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.

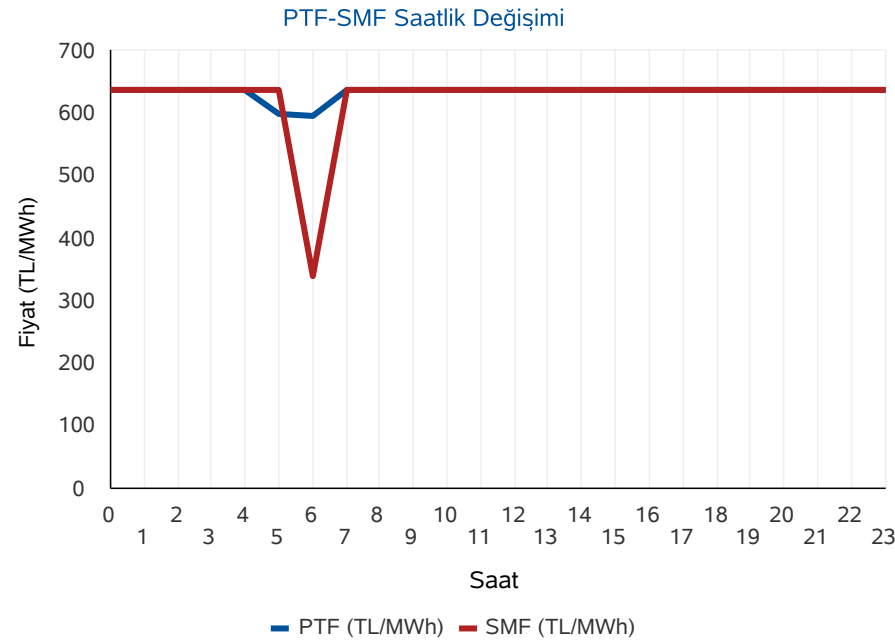
Gün Öncesi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.08.2021

Saat	PTF	SMF	Sistem Yönü
0	636,00	636,00	↑ Enerji Açığı
1	636,00	636,00	↑ Enerji Açığı
2	636,00	636,00	↑ Enerji Açığı
3	636,00	636,00	↑ Enerji Açığı
4	636,00	636,00	↑ Enerji Açığı
5	599,99	636,00	↑ Enerji Açığı
6	595,56	339,02	↓ Enerji Fazlası
7	636,00	636,00	↑ Enerji Açığı
8	636,00	636,00	↑ Enerji Açığı
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	632,81	623,63	

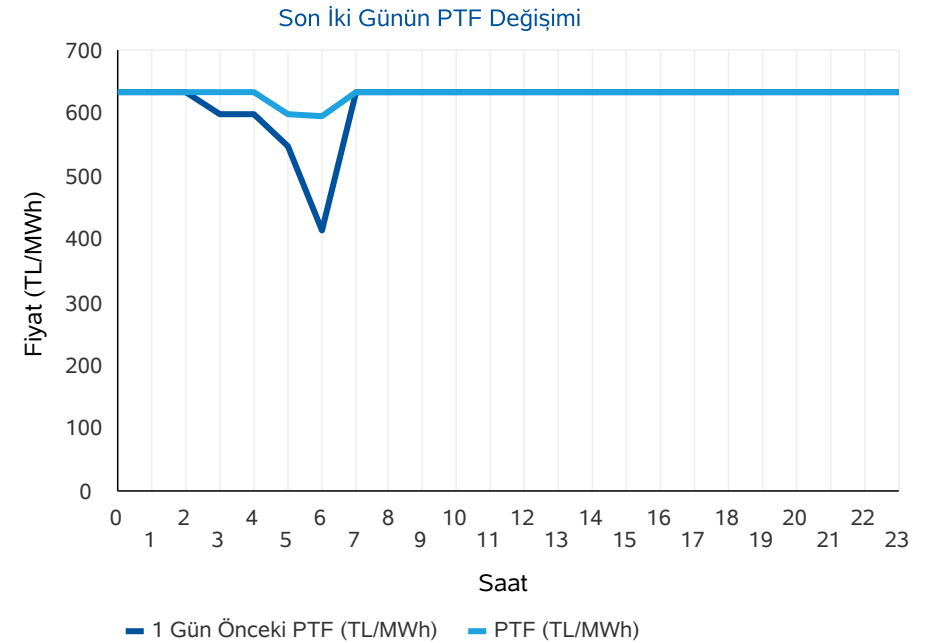
	PTF Arit. Ort.	PTF Ağır. Ort.	SMF Arit. Ort.	SMF Ağır. Ort.
Tüm Gün (0-23)	632,81	632,23	623,63	633,72
Gündüz (06-16)	632,32	631,71	609,00	
Puant (17-21)	636,00	636,00	636,00	
Gece (22-05)	631,50	631,01	636,00	

*Değerlerin birimi TL/MWh 'tır



	Saat	Fiyat
PTF Maks Fiyat	0-1-2-3-4-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23	636,00
PTF Min Fiyat	6	595,56
SMF Maks Fiyat	0-1-2-3-4-5-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23	636,00
SMF Min Fiyat	6	339,02

*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 05.08.2021

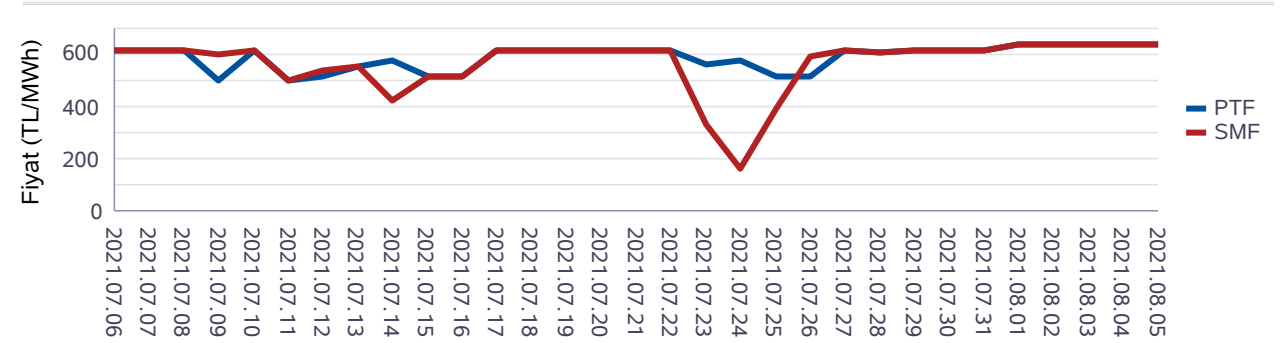
Aylık PTF Ortalamaları

	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	609,06
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	231,38	260,19	278,72	387,28

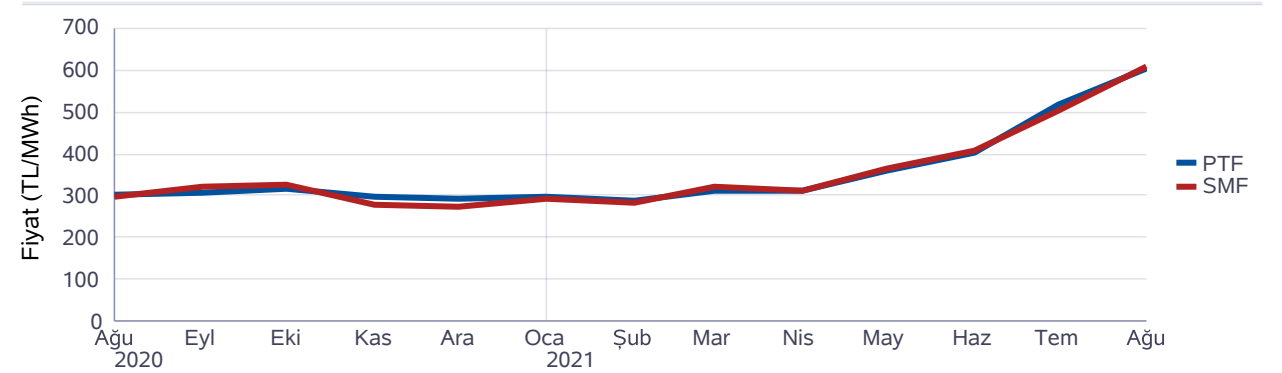
Dönemlik PTF Ortalamaları

	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	533,08
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	533,08

Son 30 Günün PTF-SMF Değişimi



Son 12 Ayın PTF-SMF Değişimi



Gün Öncesi Piyasası

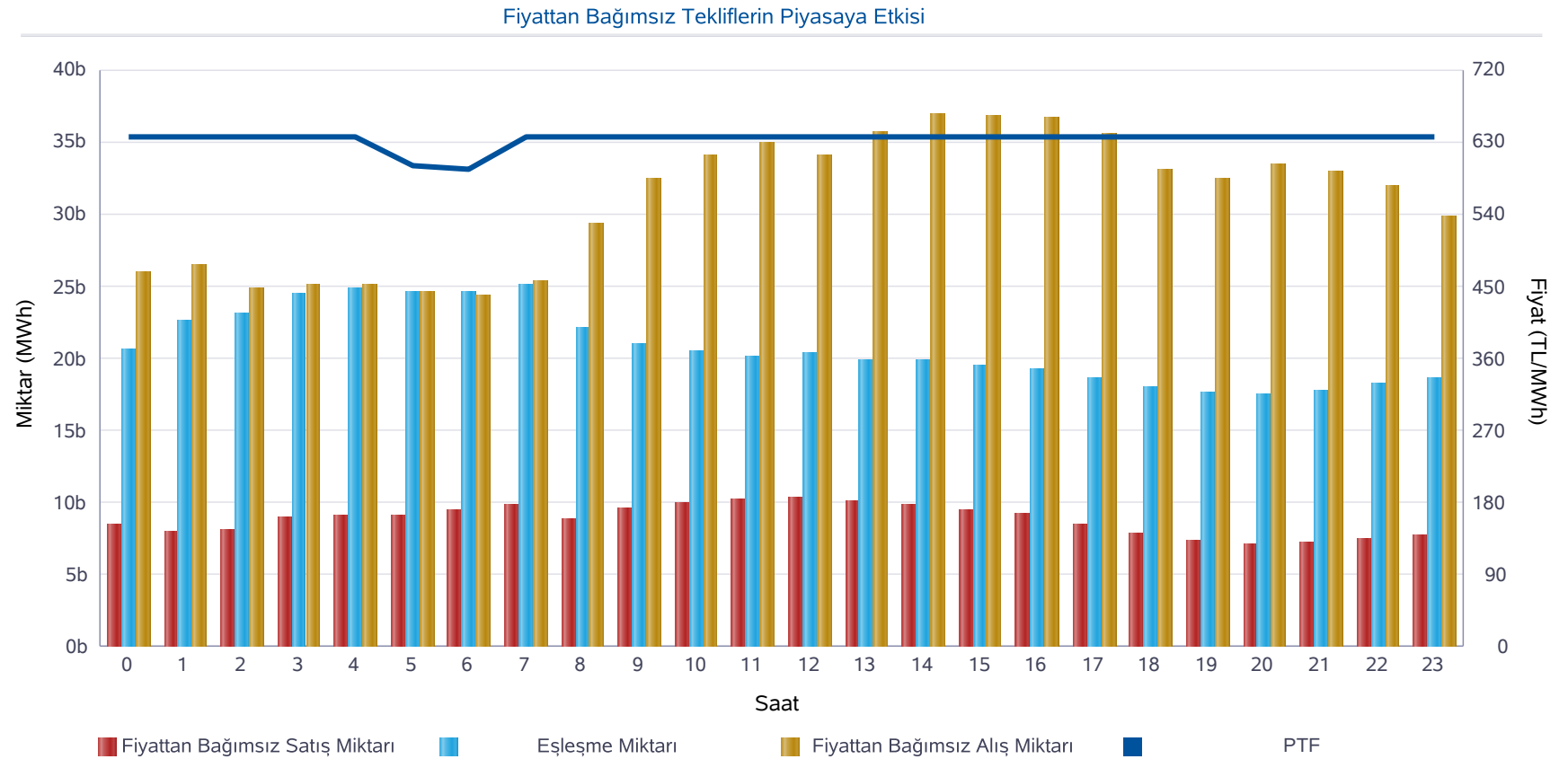
Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.08.2021

Saat	Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı	Eşleşme Miktarı	Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı
0	8.552	20.645	25.965
1	7.981	22.614	26.425
2	8.098	23.091	24.814
3	9.025	24.501	25.080
4	9.120	24.811	25.110
5	9.118	24.555	24.555
6	9.481	24.584	24.274
7	9.831	25.019	25.305
8	8.875	22.120	29.347
9	9.671	20.924	32.365
10	10.031	20.402	34.032
11	10.235	20.124	34.977
12	10.359	20.302	34.044
13	10.141	19.855	35.724
14	9.910	19.876	36.896
15	9.550	19.465	36.820
16	9.236	19.159	36.693
17	8.522	18.532	35.589
18	7.820	18.009	33.092
19	7.311	17.631	32.402
20	7.123	17.499	33.402
21	7.190	17.654	32.944
22	7.536	18.225	31.865
23	7.708	18.626	29.773
Ort	8.851	20.759	30.896

*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.



	Miktar
Tüm Gün (00-23)	20.759
Gece (22-05)	22.133
Gündüz (06-16)	21.076
Puant (17-21)	17.865

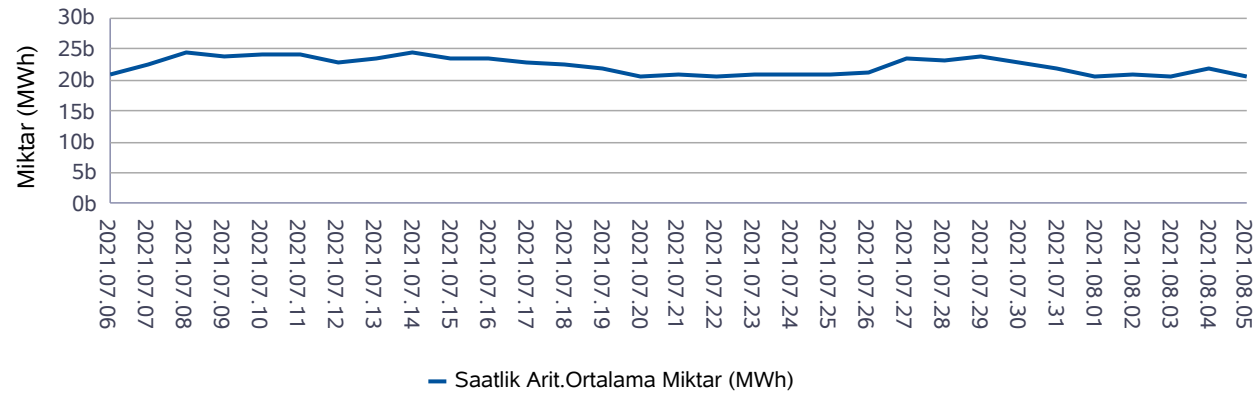
*Değerlerin birimi MWh 'tır

	Miktar	Tarih	Saat
Günlük Maximum Eşleşme Miktarı	25.019	05.08.2021	7
Günlük Minimum Eşleşme Miktarı	17.499	05.08.2021	20

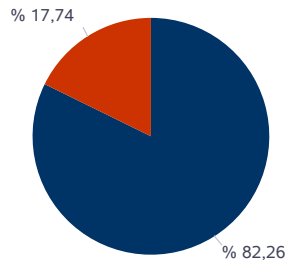
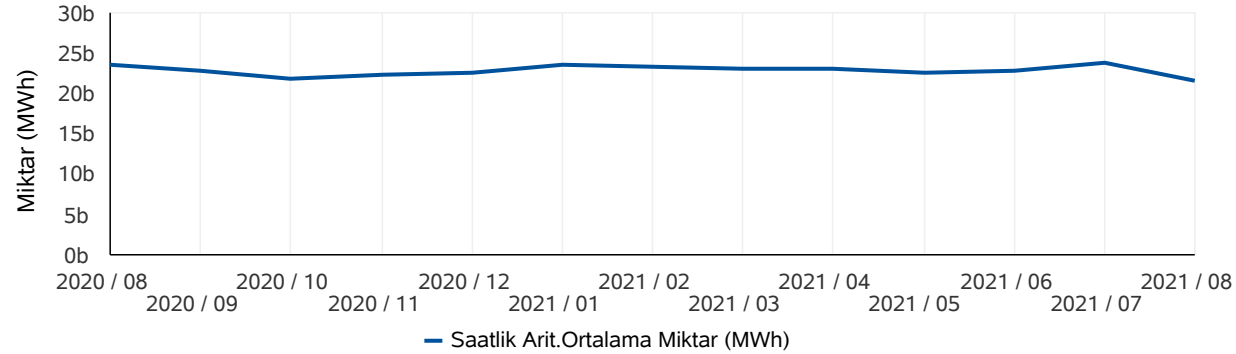
*Değerlerin birimi MWh 'tır

Gün Öncesi Piyasası

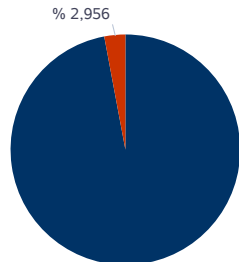
Son 30 Günün Eşleşme Miktarı Değişimi



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 05.08.2021

	Eşleşme Miktarı	Gün	Saat
Aylık Minimum	17.499	05.08.2021	20
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	16.808	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	6.236.306	28.913.716
Yıllık	64.616.750	338.681.967

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.

	Blok Alış Miktarı	Blok Satış Miktarı
Aylık	184.357	6.051.948
Yıllık	2.223.754	62.392.996

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

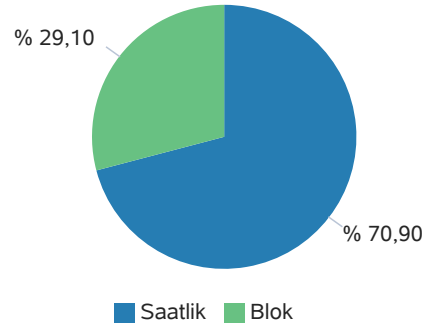
Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.08.2021

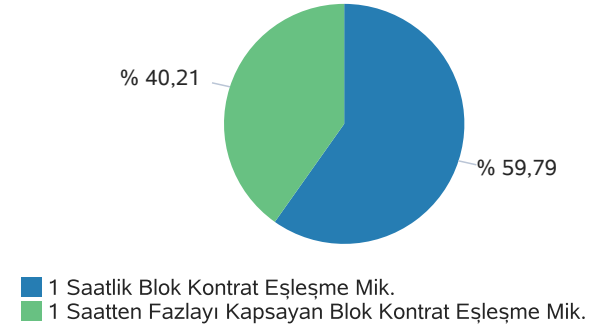
Saat	Saatlik Eşleşme Miktarı	Blok Eşleşme Miktarı	Toplam Eşleşme Miktarı
0	1.293	815	2.108
1	1.104	751	1.855
2	1.279	636	1.915
3	804	633	1.437
4	722	752	1.474
5	727	678	1.405
6	1.246	674	1.920
7	1.055	804	1.859
8	1.604	1.113	2.717
9	2.379	1.400	3.779
10	3.351	1.473	4.824
11	3.798	1.488	5.287
12	3.974	1.545	5.519
13	4.243	1.645	5.888
14	4.070	1.618	5.687
15	3.922	1.600	5.522
16	3.806	1.429	5.236
17	3.821	1.291	5.112
18	3.843	1.104	4.947
19	3.772	1.019	4.791
20	3.386	958	4.344
21	3.330	947	4.277
22	3.428	983	4.411
23	3.161	958	4.119
Ort.	2.672	1.096	3.768

Teklif Edilen Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Saatlik Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Blok Alış Miktarı (MWh)
189.951	159.339	30.613
Teklif Edilen Satış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Saatlik Satış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Blok Satış Miktarı (MWh)
103.014	76.291	26.723

Saatlik - Blok Kontrat Eşleşme Miktarları



Blok Kontrat Süresine Göre Eşleşme Miktarı



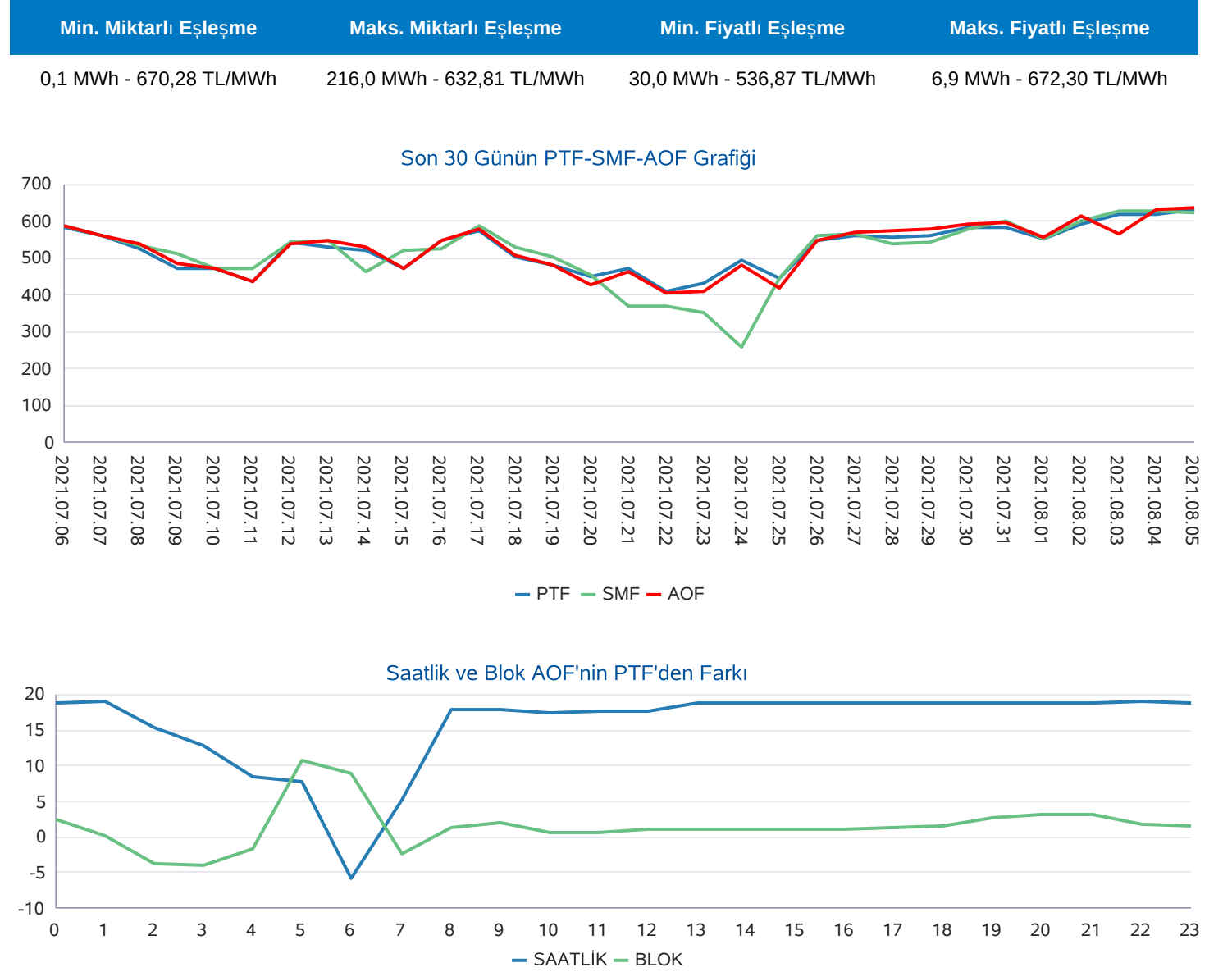
Son 30 Gün Eşleşme Miktarları (MWh)



Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.08.2021

Saat	PTF	SMF	Pozitif Dengesizlik Fiyatı	Negatif Dengesizlik Fiyatı	Saatlik Kontrat AOF
0	636,00	636,00	616,92	655,08	654,88
1	636,00	636,00	616,92	655,08	655,04
2	636,00	636,00	616,92	655,08	651,26
3	636,00	636,00	616,92	655,08	648,88
4	636,00	636,00	616,92	655,08	644,51
5	599,99	636,00	581,99	655,08	607,76
6	595,56	339,02	328,85	613,43	589,82
7	636,00	636,00	616,92	655,08	641,34
8	636,00	636,00	616,92	655,08	653,91
9	636,00	636,00	616,92	655,08	653,92
10	636,00	636,00	616,92	655,08	653,43
11	636,00	636,00	616,92	655,08	653,62
12	636,00	636,00	616,92	655,08	653,68
13	636,00	636,00	616,92	655,08	654,71
14	636,00	636,00	616,92	655,08	654,87
15	636,00	636,00	616,92	655,08	654,81
16	636,00	636,00	616,92	655,08	654,93
17	636,00	636,00	616,92	655,08	654,94
18	636,00	636,00	616,92	655,08	654,84
19	636,00	636,00	616,92	655,08	654,88
20	636,00	636,00	616,92	655,08	654,93
21	636,00	636,00	616,92	655,08	654,93
22	636,00	636,00	616,92	655,08	655,03
23	636,00	636,00	616,92	655,08	654,73
Ort.	632,81	623,63	603,46	653,34	648,57

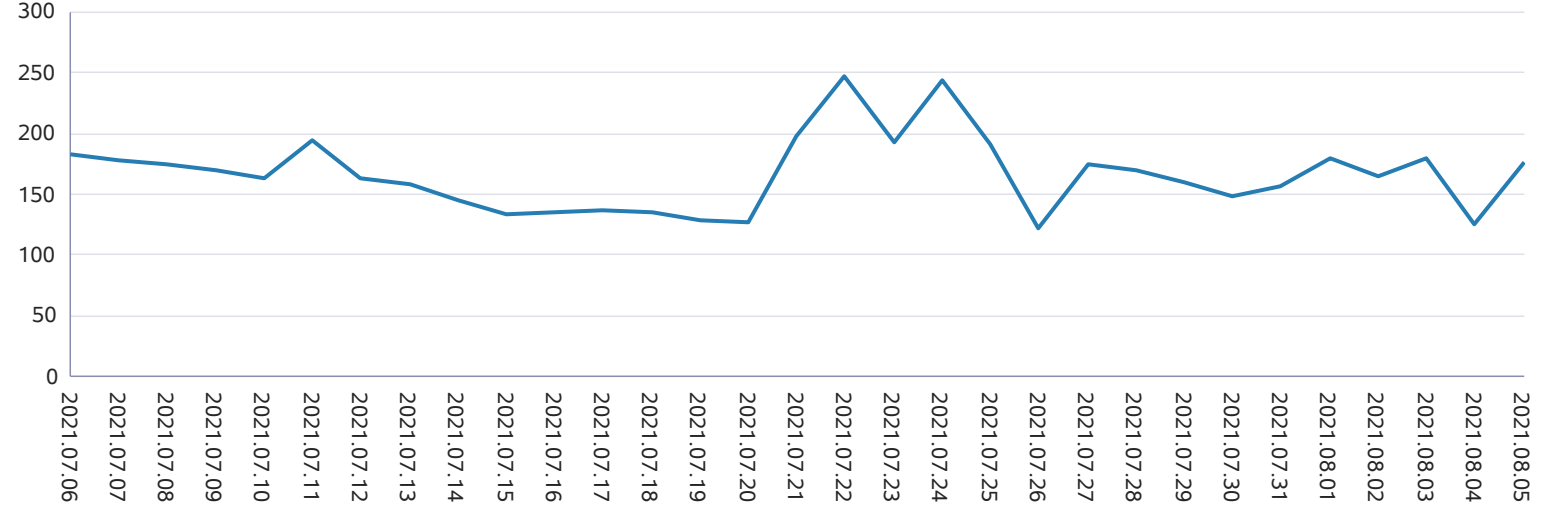


Yan Hizmetler Piyasası

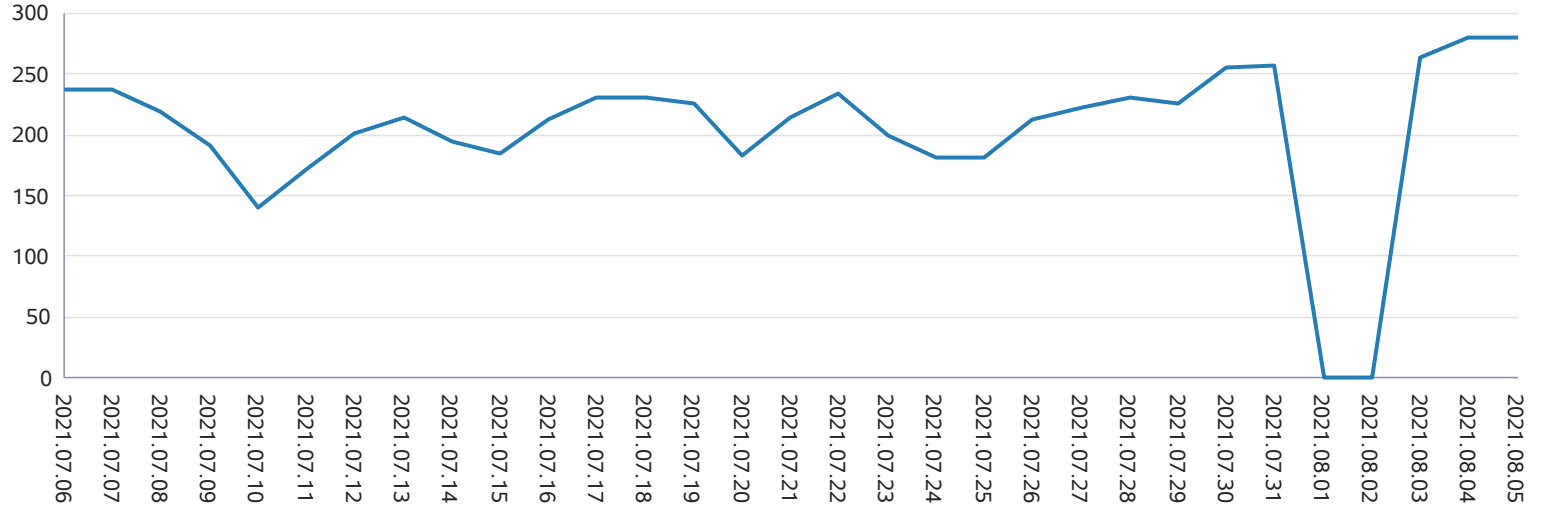
Saat	PFK Fiyatı	PFK Rezerv	SFK Fiyatı	SFK Rezerv
0	67,02	248,05	285,00	861,00
1	67,02	248,05	285,00	861,00
2	67,02	248,05	285,00	861,00
3	67,02	248,05	285,00	861,00
4	105,15	322,82	179,22	772,00
5	105,15	322,82	179,22	772,00
6	105,15	322,82	179,22	772,00
7	201,39	313,45	295,01	1.053,00
8	201,39	313,45	295,01	1.053,00
9	201,39	313,45	295,01	1.053,00
10	201,39	313,45	295,01	1.053,00
11	210,75	313,45	292,00	929,00
12	210,75	313,45	292,00	929,00
13	210,75	313,45	292,00	929,00
14	210,75	313,45	292,00	929,00
15	210,75	313,45	292,00	929,00
16	210,75	313,45	292,00	918,00
17	210,75	313,45	292,00	918,00
18	210,75	313,45	292,00	918,00
19	210,75	313,45	292,00	918,00
20	210,75	325,45	296,00	1.118,00
21	210,75	325,45	296,00	1.118,00
22	210,75	325,45	296,00	1.118,00
23	210,75	325,45	296,00	1.118,00
Ort.	172,04	305,72	277,90	948,38

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.08.2021

Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama PFK Fiyatı



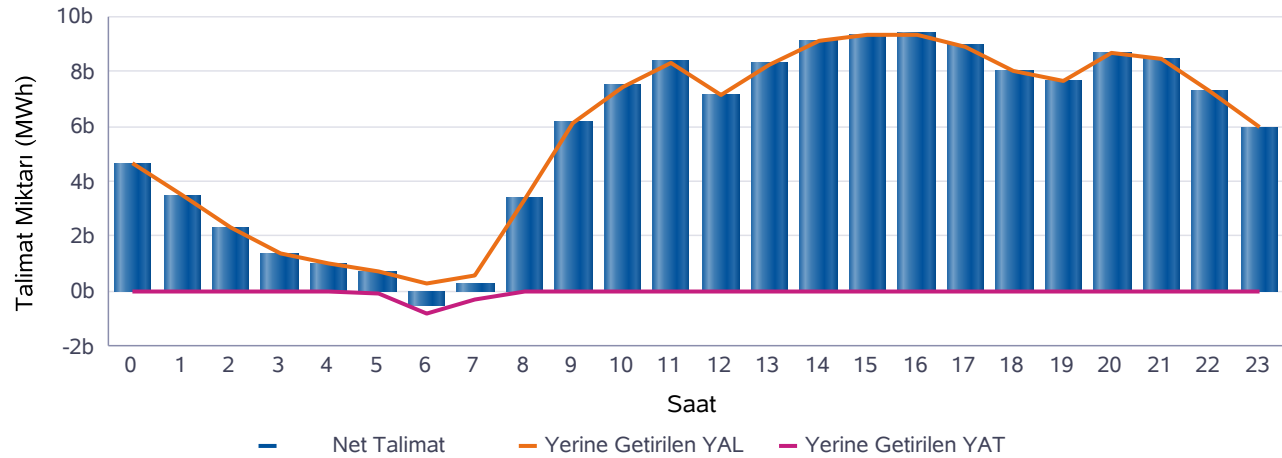
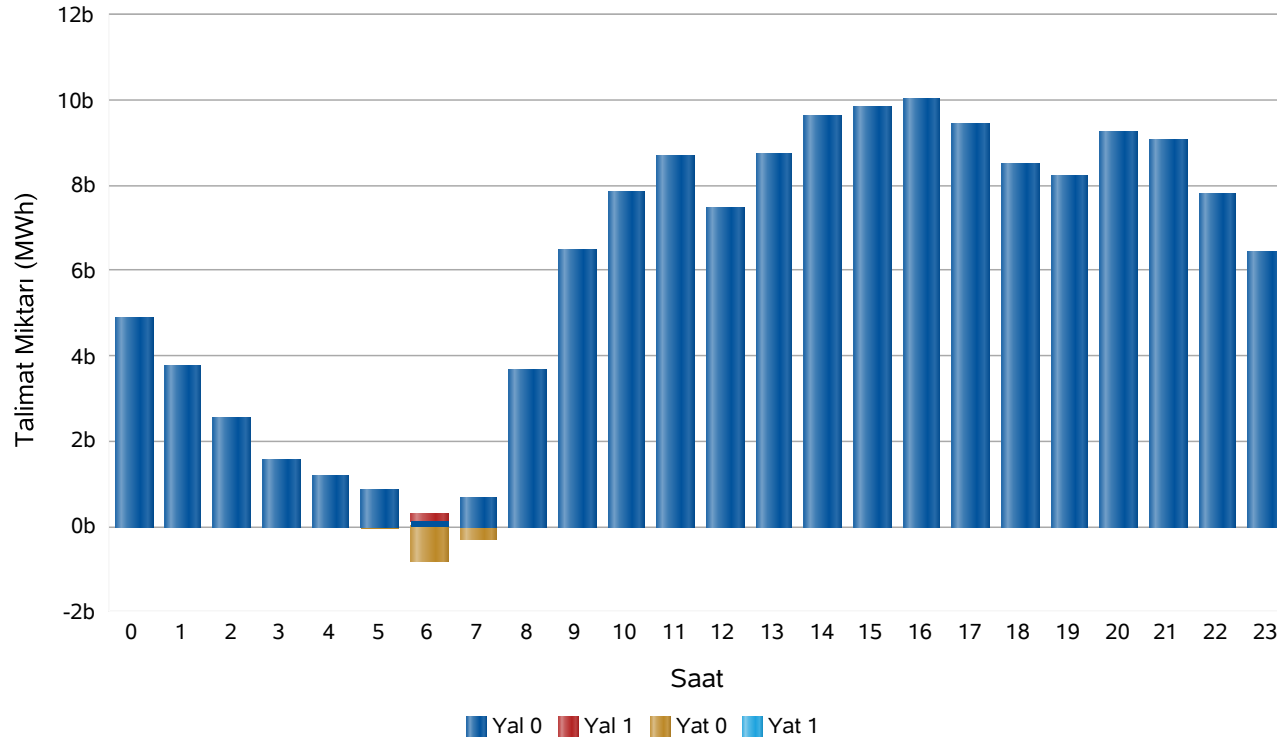
Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama SFK Fiyatı



Dengeleme Güç Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.08.2021

DGP Talimatları



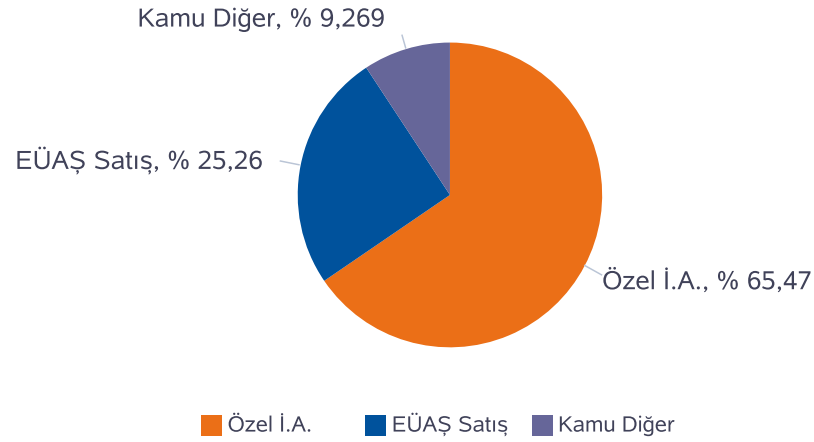
Saat	Net Talimat	YAL 0	YAL1	YAT 0	YAT1	Yerine Getirilen YAL	Yerine Getirilen YAT
0	4.633	4.877	0	0	0	4.633	0
1	3.508	3.749	0	0	0	3.508	0
2	2.343	2.553	0	0	0	2.343	0
3	1.361	1.588	0	32	0	1.393	32
4	991	1.189	0	0	0	991	0
5	692	884	0	78	0	744	51
6	-541	104	178	837	0	263	804
7	264	669	0	322	0	578	315
8	3.383	3.676	0	0	0	3.383	0
9	6.144	6.463	0	0	0	6.144	0
10	7.447	7.833	0	0	0	7.447	0
11	8.320	8.672	0	0	0	8.320	0
12	7.111	7.445	0	0	0	7.111	0
13	8.252	8.714	0	0	0	8.252	0
14	9.118	9.602	0	0	0	9.118	0
15	9.321	9.835	0	0	0	9.321	0
16	9.371	10.015	0	0	0	9.371	0
17	8.919	9.398	0	0	0	8.919	0
18	8.017	8.494	0	0	0	8.017	0
19	7.636	8.196	0	0	0	7.636	0
20	8.660	9.252	0	0	0	8.660	0
21	8.453	9.050	0	0	0	8.453	0
22	7.273	7.781	0	0	0	7.273	0
23	5.965	6.448	0	0	0	5.965	0
Top.	136.643	146.485	178	1.269	0	137.845	1.202

* Değerlerin birimi MWh'tır

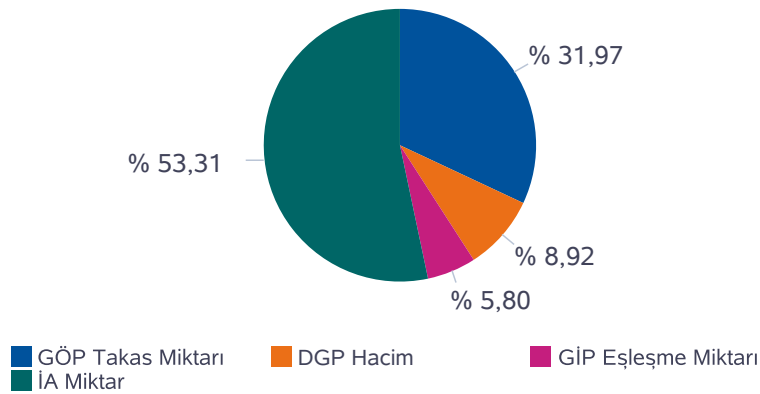
* YAL: Yük alma yönünde verilen talimatları, YAT: Yük atma yönünde verilen talimatları,
0 kodlu talimatlar: Sistemin arz-talep dengesini sağlamak için verilen talimatları,
1 kodlu talimatlar: Sistem kısıtlarının giderilmesi ve acil durumlar için verilen talimatları,
Net Talimat: Yerine getirilen YAL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

Piyasa Miktarı

İkili Anlaşma Miktar Dağılımı



Piyasa Miktar Dağılımı



Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.08.2021

Saat	TOPLAM İA	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer	GÖP Takas Miktarı	GİP Eşleşme Miktarı	DGP Miktar	Toplam Piyasa Miktarı
0	35.709	23.107	9.394	3.208,6	20.645	2.107,80	4.633	63.095
1	32.107	22.395	6.504	3.208,6	22.614	1.854,80	3.508	60.084
2	30.948	21.591	6.148	3.208,6	23.090	1.914,80	2.343	58.295
3	32.038	22.533	6.296	3.208,6	24.500	1.437,00	1.425	59.400
4	31.494	22.054	6.232	3.208,6	24.810	1.473,70	991	58.769
5	31.356	21.906	6.242	3.208,6	24.555	1.405,00	795	58.111
6	31.332	21.920	6.203	3.208,6	24.584	1.919,50	1.068	58.903
7	32.445	23.032	6.204	3.208,7	25.018	1.859,10	893	60.215
8	33.388	22.595	7.585	3.208,7	22.121	2.716,60	3.383	61.609
9	35.052	22.298	9.545	3.208,7	20.924	3.779,10	6.144	65.899
10	35.657	22.496	9.952	3.208,7	20.401	4.824,50	7.447	68.330
11	36.488	23.152	10.127	3.208,7	20.124	5.286,80	8.320	70.219
12	36.566	23.259	10.098	3.208,8	20.301	5.518,90	7.111	69.498
13	36.827	23.377	10.242	3.208,8	19.855	5.888,20	8.252	70.822
14	36.922	23.382	10.331	3.208,8	19.876	5.687,40	9.118	71.603
15	36.703	23.283	10.211	3.208,8	19.464	5.521,70	9.321	71.010
16	36.385	23.054	10.122	3.208,8	19.158	5.235,70	9.371	70.150
17	36.031	22.975	9.847	3.208,8	18.532	5.112,30	8.919	68.594
18	35.808	22.856	9.743	3.208,8	18.009	4.947,40	8.017	66.781
19	35.303	22.446	9.648	3.208,8	17.630	4.790,70	7.636	65.360
20	35.895	22.780	9.906	3.208,8	17.498	4.344,00	8.660	66.397
21	35.962	22.799	9.954	3.208,8	17.654	4.277,00	8.453	66.346
22	35.408	22.413	9.786	3.208,8	18.225	4.410,80	7.273	65.317
23	35.014	22.234	9.571	3.208,8	18.626	4.119,10	5.965	63.724
Toplam	830.838	543.938	209.891	77.009	498.213	90.432	139.047	1.558.530

* 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,

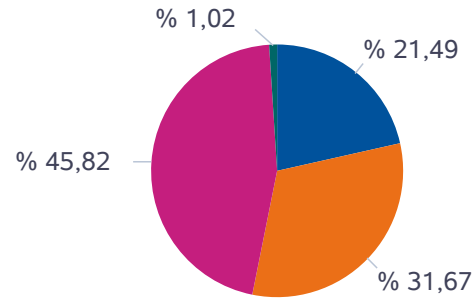
* İA Özel: Özel şirketler arasında(her iki tarafı özel) yapılan ikili anlaşma miktarlarının toplamını,

* Kamu Diğer: EÜAŞ İA alış miktarını ifade eder.

Netleştirilmiş İkili Anlaşmalar

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.08.2021

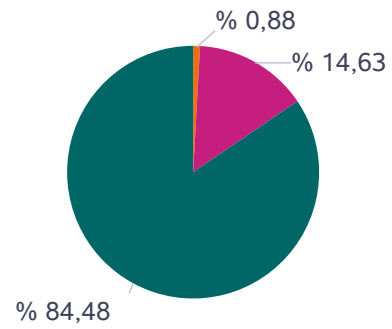
İ.A. Net Alış



■ Dağıtım
■ Üretim

■ Görevli Tedarik ■ Toptan

İ.A. Net Satış



■ Dağıtım
■ Üretim

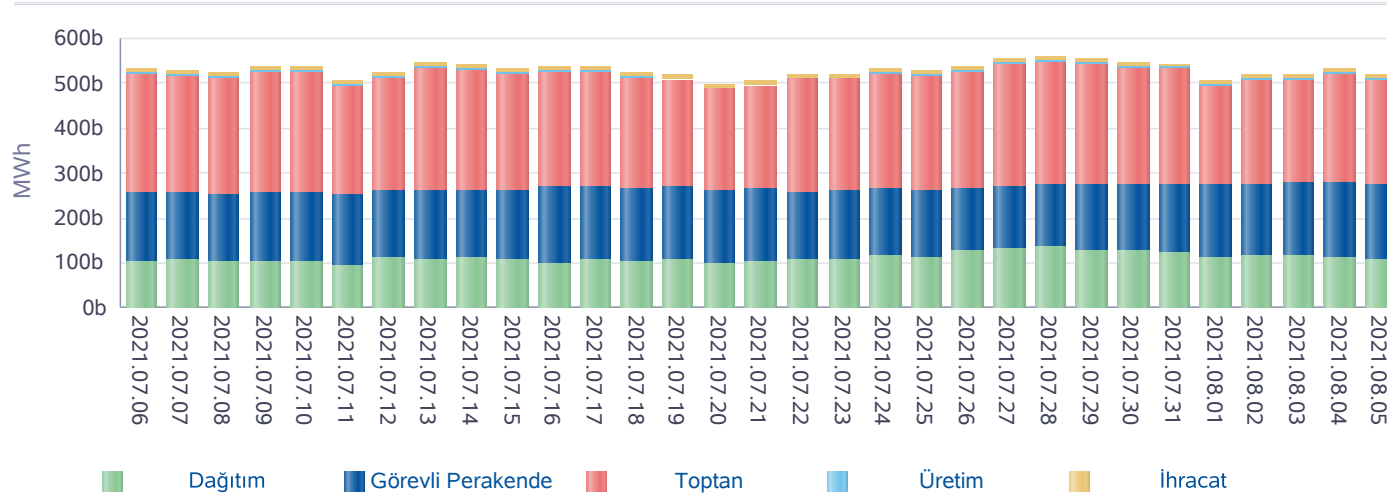
■ Görevli Tedarik ■ Toptan

NET ALIŞ							NET SATIŞ					
SAAT	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İhracat	Telaş	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İthalat	Toplam
0	5.417	7.114	9.197	222	350	851	0	10	3.504	19.636	0	23.151
1	4.637	4.881	9.068	223	350	839	0	10	3.564	16.422	0	19.997
2	4.329	4.374	9.413	221	350	830	0	10	3.536	15.970	0	19.516
3	4.143	4.556	9.781	220	350	821	0	11	3.528	16.332	0	19.871
4	3.978	4.655	9.752	225	350	803	0	12	3.885	15.866	0	19.763
5	3.403	5.120	9.881	226	350	781	0	14	3.887	15.860	0	19.761
6	2.594	5.578	10.190	222	350	768	0	44	3.869	15.789	0	19.702
7	2.771	5.555	10.410	219	350	703	0	142	3.277	16.589	0	20.008
8	3.042	7.032	10.078	216	350	705	0	286	3.316	17.821	0	21.423
9	3.569	8.256	10.019	216	350	725	0	402	3.255	19.478	0	23.135
10	3.952	8.345	9.888	216	350	788	0	505	3.196	19.839	0	23.540
11	4.589	8.120	10.113	217	350	799	0	553	3.199	20.436	0	24.188
12	4.570	8.244	9.934	219	350	790	0	565	3.183	20.359	0	24.107
13	4.579	8.342	9.926	199	350	873	0	543	3.127	20.598	0	24.268
14	4.879	8.049	9.984	200	350	899	0	516	3.096	20.749	0	24.361
15	4.715	8.111	9.864	202	350	873	0	443	3.064	20.608	0	24.116
16	4.792	7.825	9.870	202	350	827	0	348	2.972	20.546	0	23.866
17	5.223	7.214	9.744	211	350	773	0	209	3.021	20.285	0	23.516
18	4.957	7.365	9.651	218	350	788	0	80	3.028	20.222	0	23.329
19	4.977	7.303	9.518	218	350	790	0	21	3.029	20.106	0	23.156
20	5.784	7.101	9.261	218	350	799	0	10	3.020	20.483	0	23.513
21	6.122	6.824	9.310	217	350	796	0	10	3.065	20.545	0	23.620
22	6.472	5.979	9.568	225	350	794	0	10	3.076	20.303	0	23.389
23	6.289	5.846	9.631	225	350	783	0	8	3.098	20.018	0	23.124
Toplam	109.783	161.789	234.052	5.198	8.400	19.198	0	4.761	78.798	454.861	0	538.420

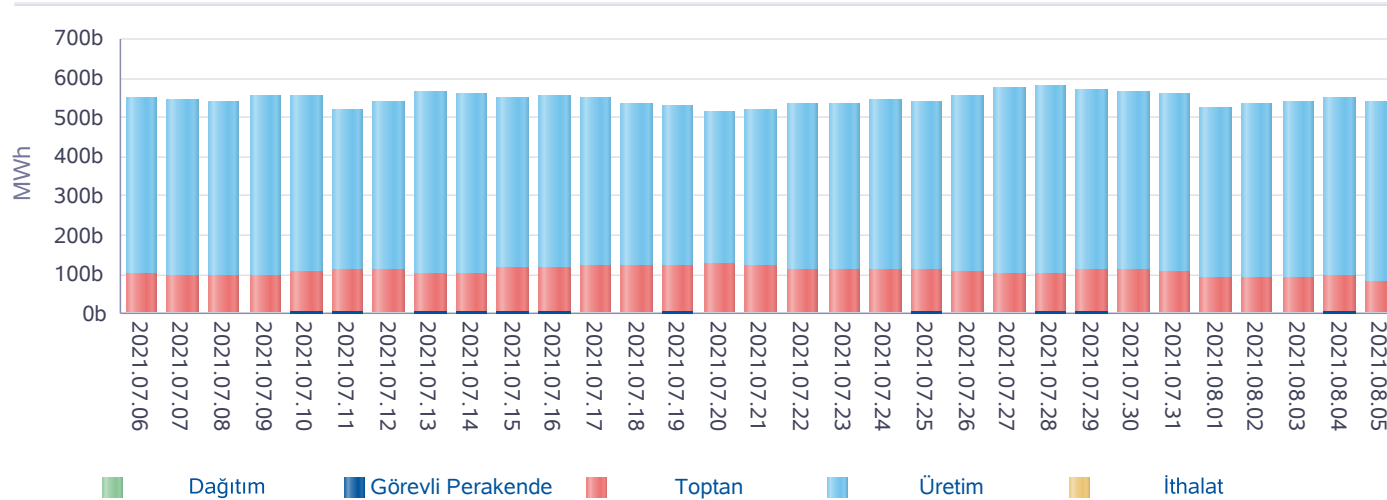
*Değerlerin birimi MWh 'tır

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 05.08.2021

Gün	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer
2021-07-07	588.569	196.807	76.145
2021-07-08	587.533	195.537	76.147
2021-07-09	601.418	200.204	76.150
2021-07-10	591.447	201.109	76.151
2021-07-11	553.709	197.046	76.152
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
Toplam	17.072.861	6.222.645	2.289.999

*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 05.08.2021

	Saat	Tutar
Günlük Minimum Toplam Ciro Tutarı	5	16.087.755
Günlük Maksimum Toplam Ciro Tutarı	14	22.135.195

* 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

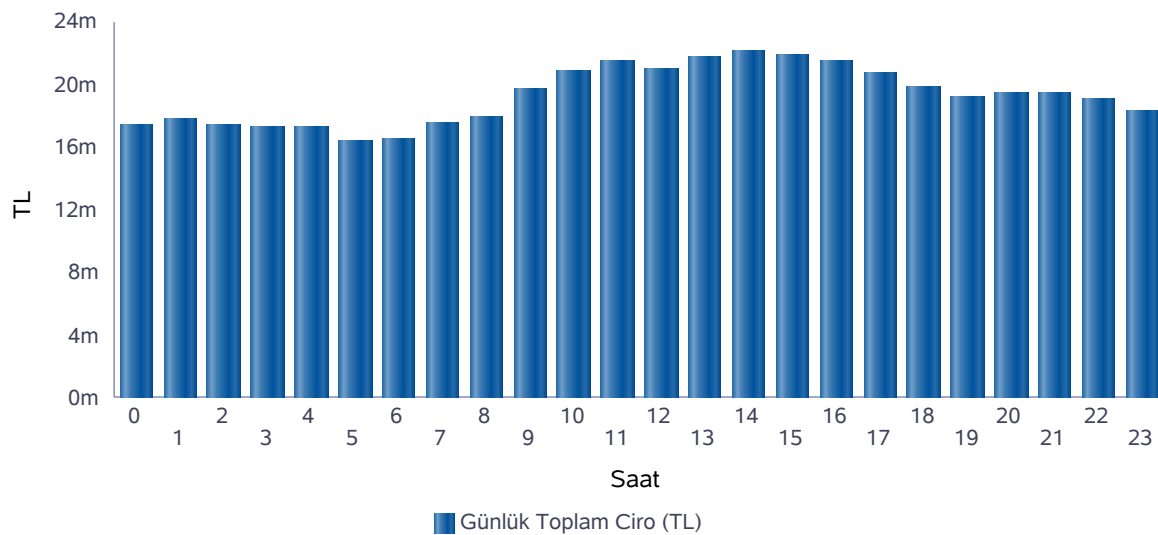
* Değerlerin birimi TL'dir

* 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.



Saat	GÖP Ciro Tutarı	GİP Ciro Tutarı	YAL Tutarı	YAT Tutarı	Toplam Ciro
0	13.089.800	1.366.945	2.946.701	0	17.403.446
1	14.341.175	1.200.843	2.231.319	0	17.773.337
2	14.639.321	1.234.990	1.489.884	0	17.364.195
3	15.521.694	921.808	886.221	192	17.329.916
4	15.696.553	942.234	630.057	0	17.268.843
5	14.987.022	855.893	472.888	18.801	16.334.604
6	14.942.946	1.142.028	145.502	271.610	16.502.087
7	15.824.731	1.186.181	367.889	110.977	17.489.778
8	14.055.369	1.757.907	2.151.834	0	17.965.109
9	13.294.597	2.449.027	3.907.816	0	19.651.440
10	12.962.932	3.127.715	4.736.503	0	20.827.150
11	12.786.665	3.430.249	5.291.694	0	21.508.608
12	12.899.660	3.581.887	4.522.833	0	21.004.380
13	12.615.565	3.825.930	5.248.027	0	21.689.522
14	12.629.112	3.695.585	5.799.171	0	22.123.868
15	12.367.335	3.587.359	5.928.253	0	21.882.946
16	12.172.782	3.403.388	5.959.777	0	21.535.948
17	11.774.196	3.325.555	5.672.441	0	20.772.192
18	11.441.194	3.220.723	5.098.641	0	19.760.558
19	11.199.993	3.120.859	4.856.441	0	19.177.293
20	11.115.882	2.829.807	5.507.933	0	19.453.621
21	11.215.022	2.786.176	5.376.353	0	19.377.551
22	11.578.012	2.872.325	4.625.653	0	19.075.991
23	11.833.245	2.680.521	3.793.500	0	18.307.265
Toplam	314.984.801	58.545.934	87.647.332	401.581	461.579.648

* Değerlerin birimi TL'dir.

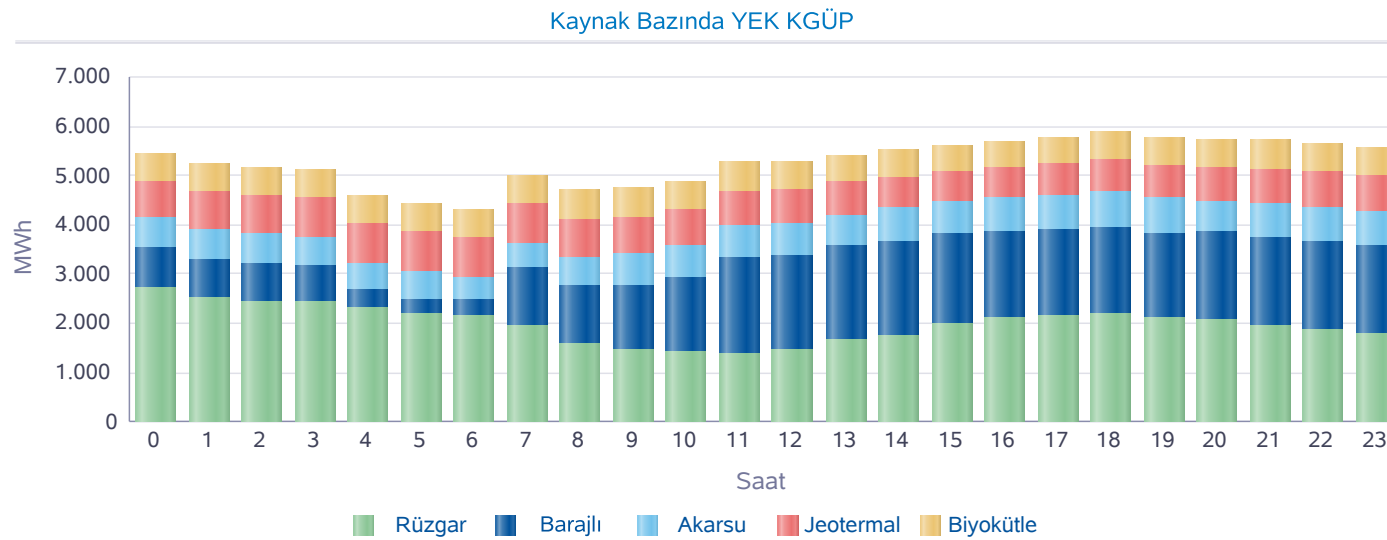
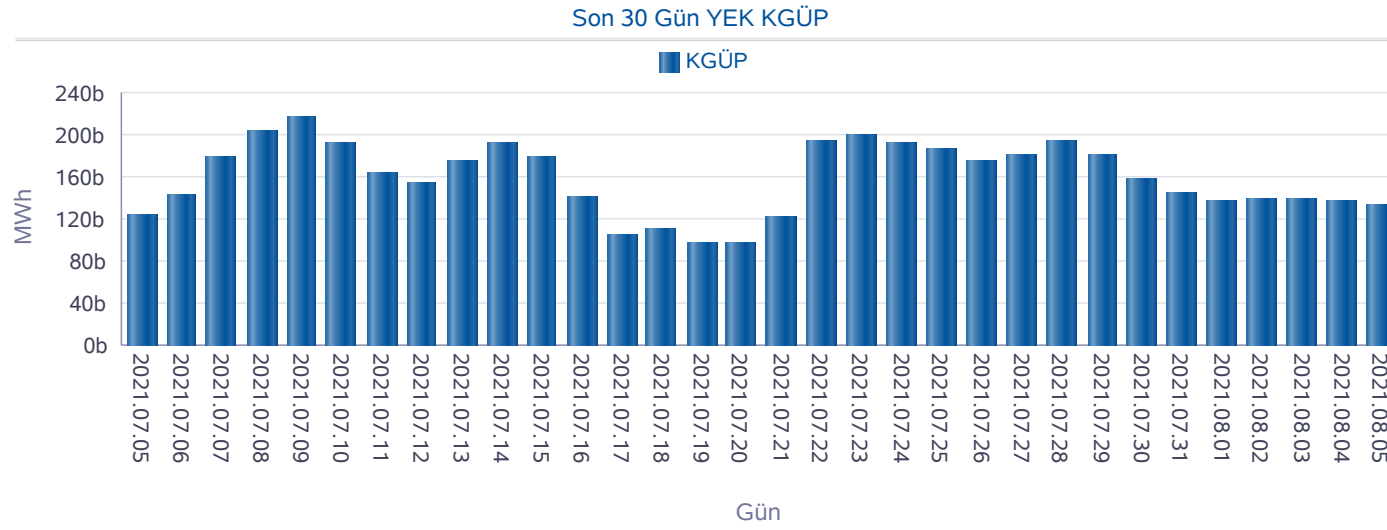
* GÖP Ciro Tutarı: Fark Fonu dahil ilgili saatteki GÖP satış tutarını ifade etmektedir.

* 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 05.08.2021

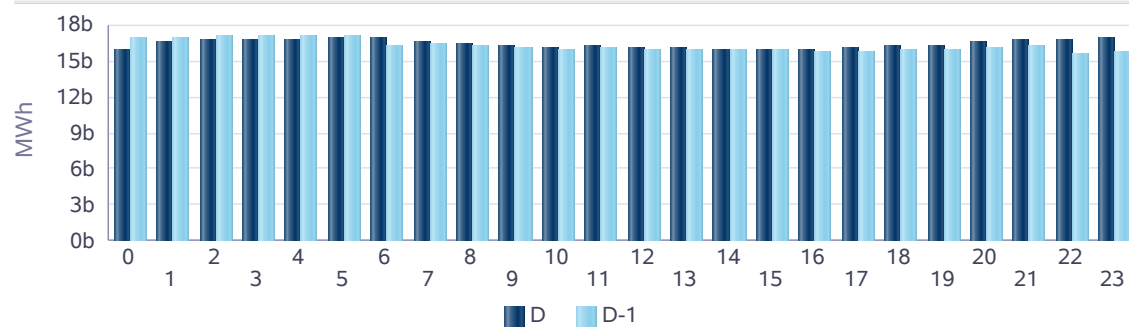
Saat	Rüzgar	Jeotermal	Biyokütle	Akarsu	Barajlı	Toplam
0	2.712	751	572	581	841	5.455
1	2.525	762	577	598	790	5.252
2	2.445	775	583	590	773	5.167
3	2.422	790	583	572	759	5.127
4	2.328	801	584	534	370	4.616
5	2.188	807	586	554	308	4.442
6	2.160	817	579	457	313	4.325
7	1.933	812	581	511	1.182	5.019
8	1.584	789	584	552	1.190	4.699
9	1.462	759	594	654	1.285	4.754
10	1.433	725	581	662	1.483	4.883
11	1.399	698	583	657	1.939	5.276
12	1.467	676	580	662	1.912	5.297
13	1.650	656	536	647	1.912	5.401
14	1.749	639	536	690	1.898	5.511
15	1.974	625	533	648	1.838	5.618
16	2.122	622	532	680	1.742	5.699
17	2.156	626	533	730	1.729	5.774
18	2.192	638	554	751	1.750	5.885
19	2.094	656	576	698	1.747	5.772
20	2.069	672	582	644	1.776	5.743
21	1.953	693	585	708	1.775	5.714
22	1.889	721	581	715	1.755	5.661
23	1.791	735	584	703	1.770	5.583
Toplam	47.695	17.247	13.697	15.197	32.836	126.672

* Değerlerin birimi MWh'dir.

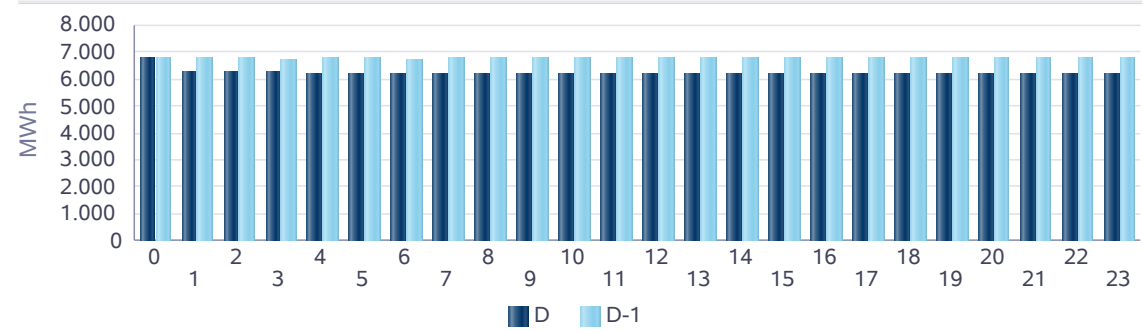
Kaynak Bazında KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.08.2021

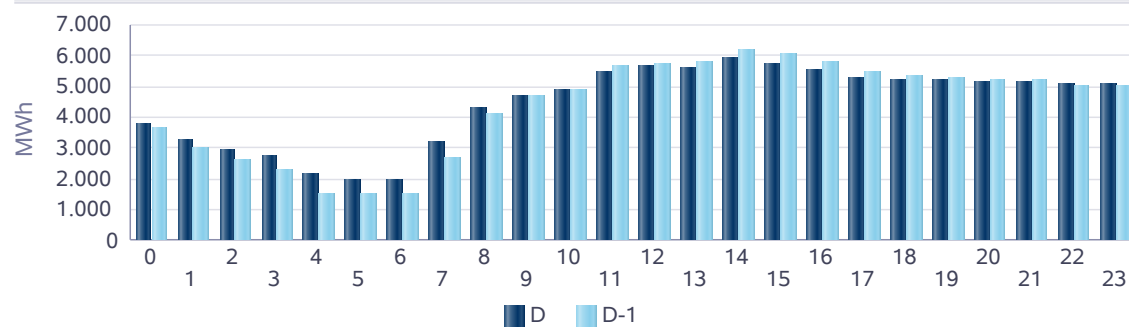
Doğal Gaz KGÜP



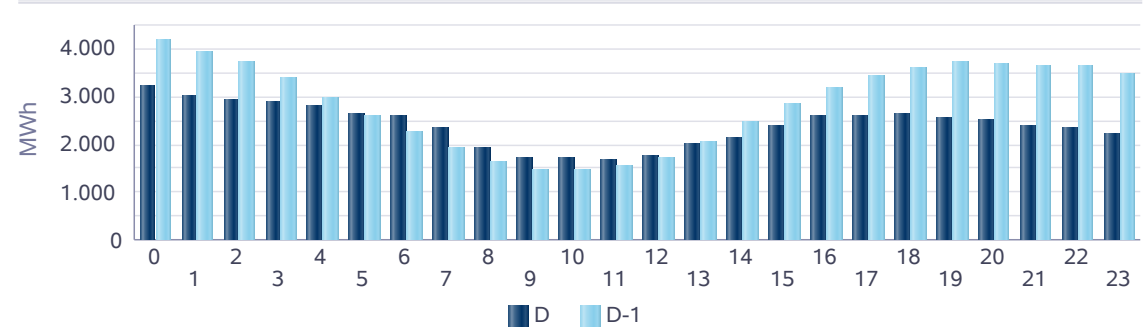
İthal Kömür KGÜP



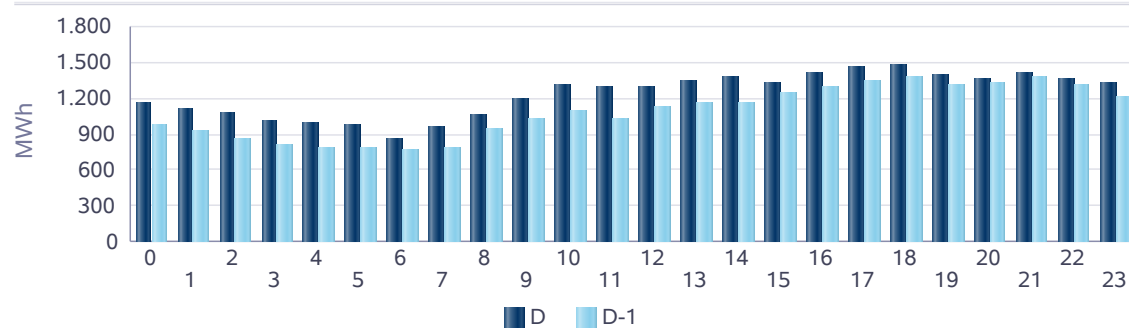
Baraj KGÜP



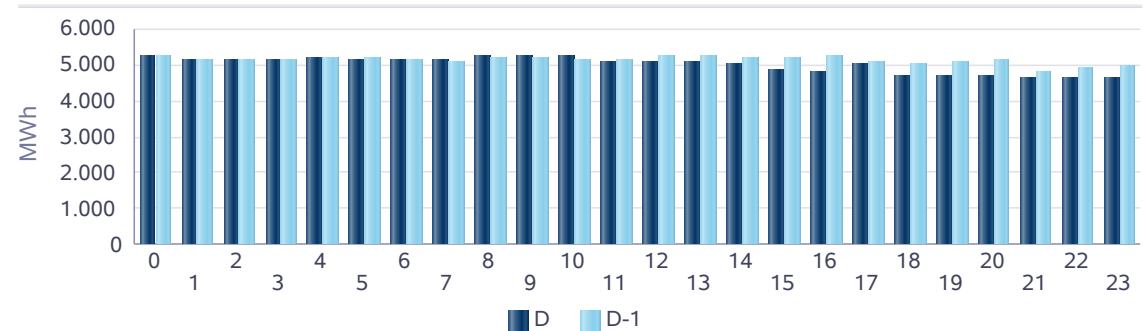
Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



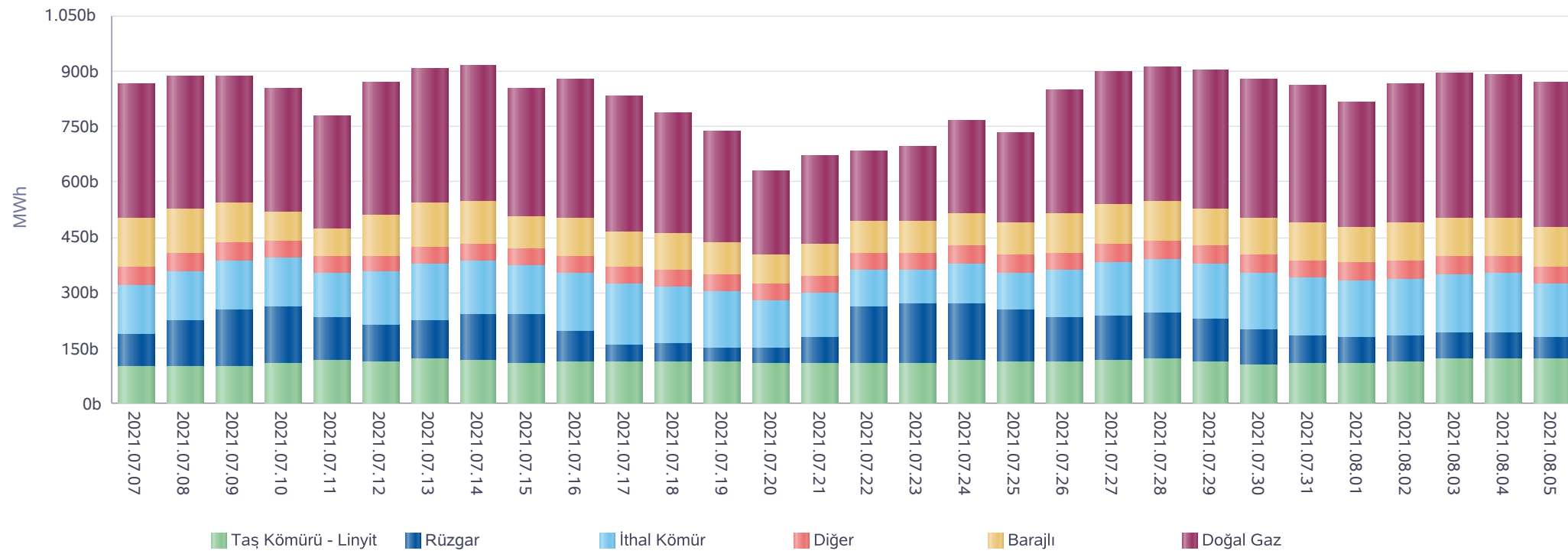
Taş Kömürü - Linyit KGÜP



Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.08.2021

Son 30 Gün Kaynak Tipine Göre KGÜP

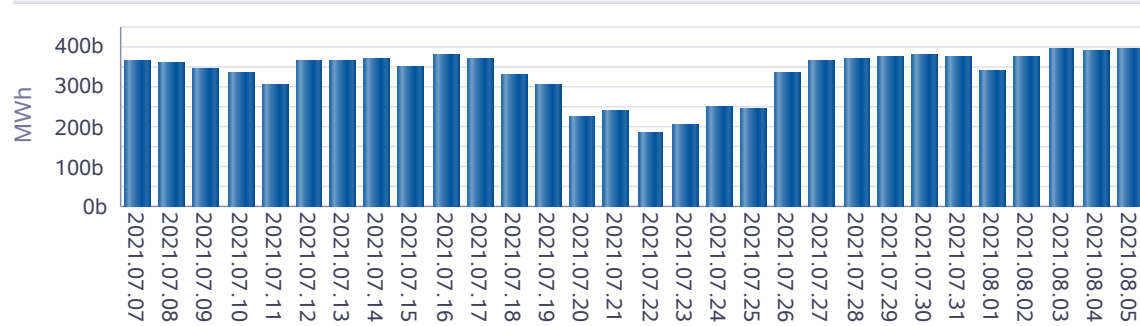


* Diğer sütunu içindeki kaynak tipleri şu şekildedir: Asfaltit, Biogaz, Biokütle, Biokütleden Elde Edilen Gaz(LFG-Çöp Gazı), Fuel Oil, Güneş, Jeotermal, LPG, Motorin, Nafta, Prolitik Oil & Prolitik Gaz, Proses Atık Isısı.

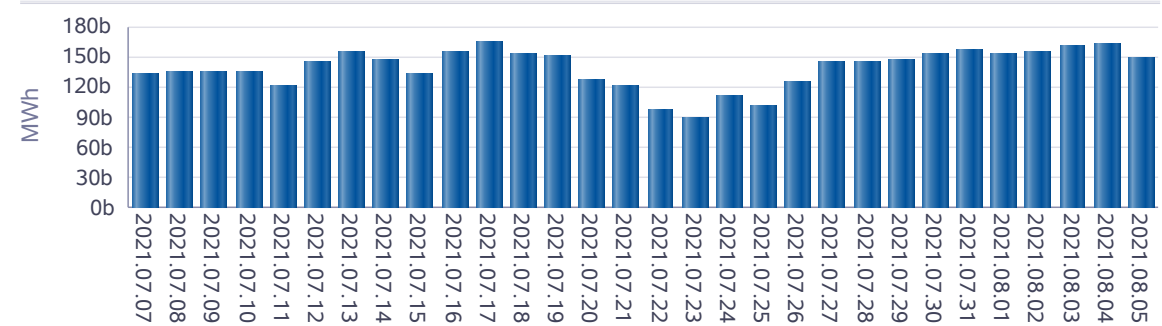
Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları - Son 30 Günlük

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.08.2021

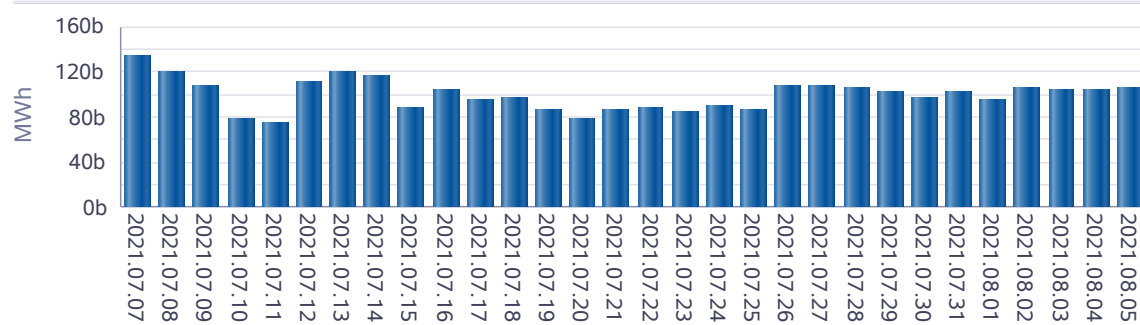
Doğal Gaz KGÜP



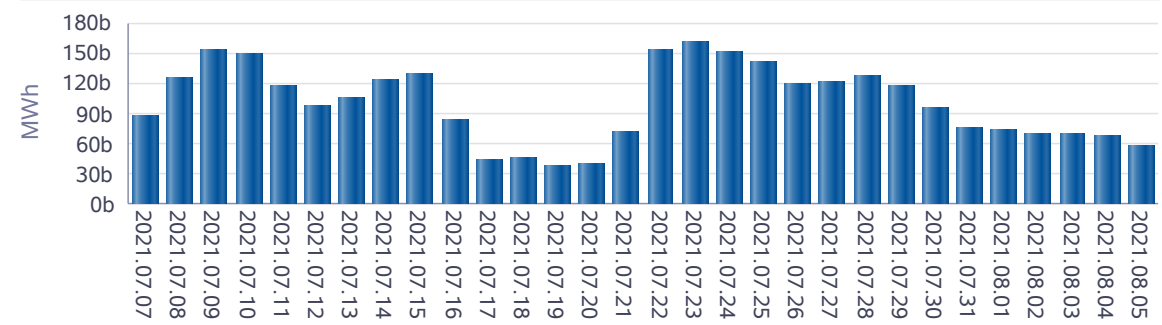
İthal Kömür KGÜP



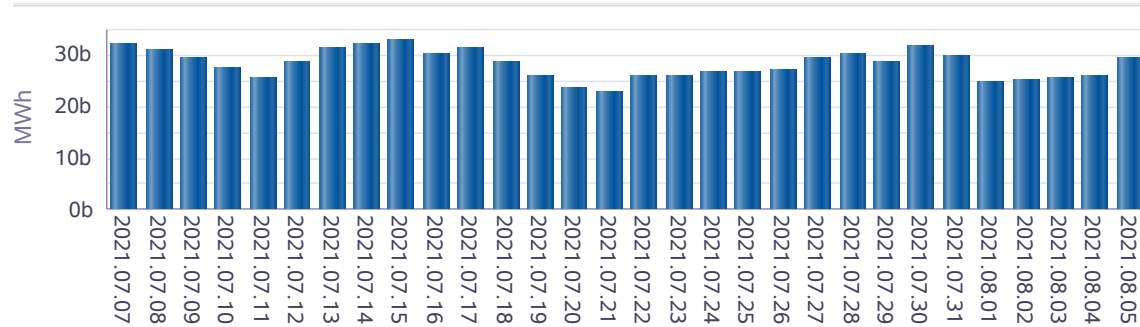
Baraj KGÜP



Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



Taş Kömürü - Linyit KGÜP

