

EPIAŞ

ELEKTRİK PİYASASI GÜNLÜK RAPORU

Günlük Özet

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 03.08.2021

Gün Öncesi Piyasası

	03.08.2021	02.08.2021
PTF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	618,09	594,51
Arit. Ortalama Eşleşme Miktarı (MWh)	22.234,37	21.584,95
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı (MWh)	10.442,06	10.640,85
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı (MWh)	27.632,94	26.604,15
Arit. Ortalama İkili Anlaşma Miktarı (MWh)	34.581,69	34.564,69
Göp Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	533.624,90	518.038,80

Gün İçi Piyasası

	03.08.2021	02.08.2021
Ağırlıklı Ortalama Fiyat (TL/MWh)	608,22	628,74
Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	83.722,90	89.033,00
Minimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	1,00	356,39
Maksimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	677,00	665,38

Dengeleme Güç Piyasası

	03.08.2021	02.08.2021
SMF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	628,83	599,64
Toplam YAL Miktarı (MWh)	113.296,84	93.881,73
Toplam YAT Miktarı (MWh)	5.834,33	244,65
0 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	112.821,84	93.346,38
1 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	6.309,33	780,00
Yerine Getirilen Toplam DGP Talimat Miktarı (MWh)	112.390,02	88.132,58

İşlem Hacmi

	03.08.2021	02.08.2021
Toplam GÖP İşlem Hacmi (TL)	329.498.060,70	307.850.488,47
Toplam GİP İşlem Hacmi (TL)	50.922.003,50	55.978.845,43
Toplam YAL İşlem Hacmi (TL)	67.732.449,46	55.416.229,56
Toplam YAT İşlem Hacmi (TL)	716.862,62	22.162,81

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

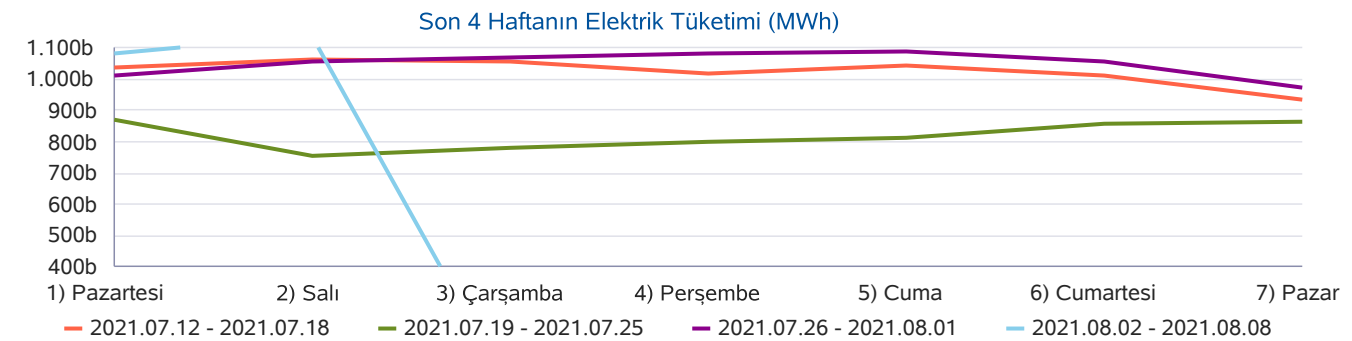
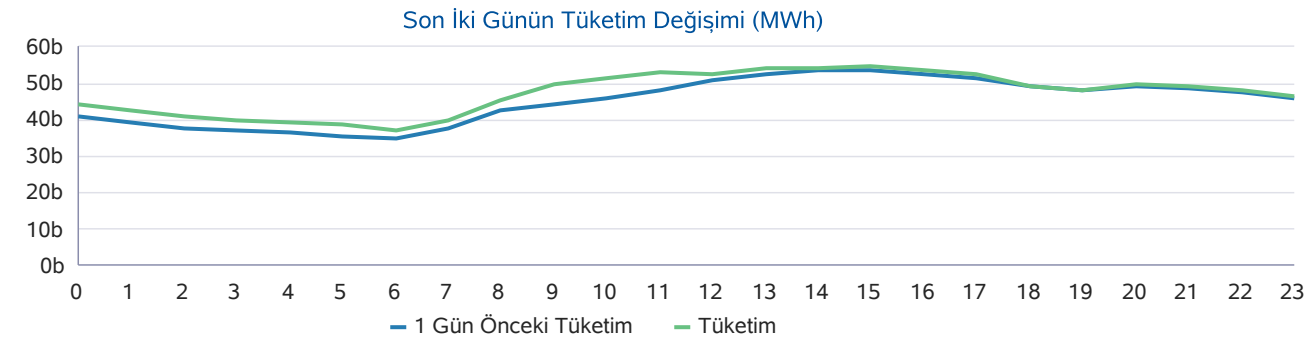
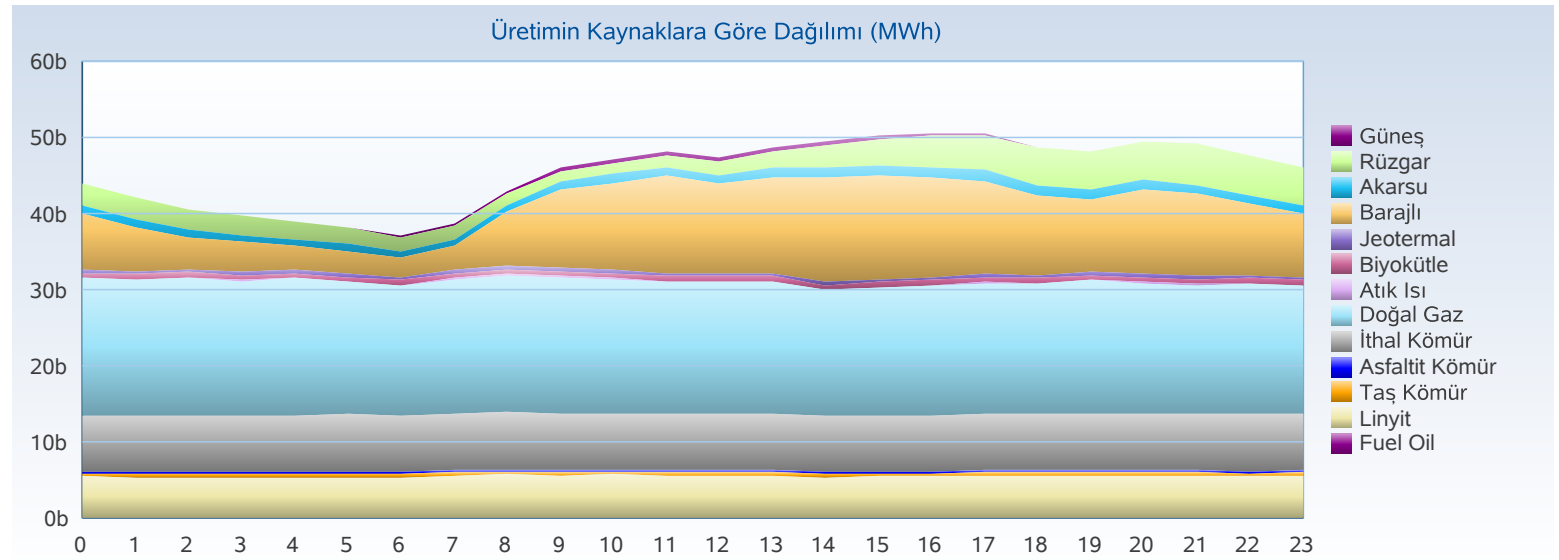
* Açıklamalar ve kısaltmalar ilgili sayfaların altında yer almaktadır.

Üretim - Tüketim

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 03.08.2021

Saat	Üretim	İthalat	İhracat	Tüketim
0	44.519	270	594	44.194
1	42.787	241	604	42.425
2	41.224	309	629	40.904
3	40.313	295	678	39.930
4	39.585	333	672	39.246
5	38.892	284	665	38.510
6	37.653	259	646	37.305
7	39.227	281	637	39.738
8	43.643	186	536	45.541
9	46.627	118	536	49.672
10	47.692	137	557	51.629
11	48.777	103	653	53.138
12	47.823	111	724	52.358
13	49.242	147	532	53.955
14	49.971	69	550	54.186
15	50.832	159	544	54.451
16	51.044	137	530	53.672
17	51.015	129	651	52.250
18	49.195	121	621	49.165
19	48.675	136	606	48.206
20	50.083	110	596	49.597
21	49.643	101	602	49.142
22	48.267	237	532	47.973
23	46.557	0	0	46.211
TOPLAM (MWh)	1.103.285	4.273	13.894	1.133.397

Tüketim Miktarı	Saat
Maksimum Tüketim	53.672
Minimum Tüketim	37.305



Üretim - Kurulu Güç

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 03.08.2021

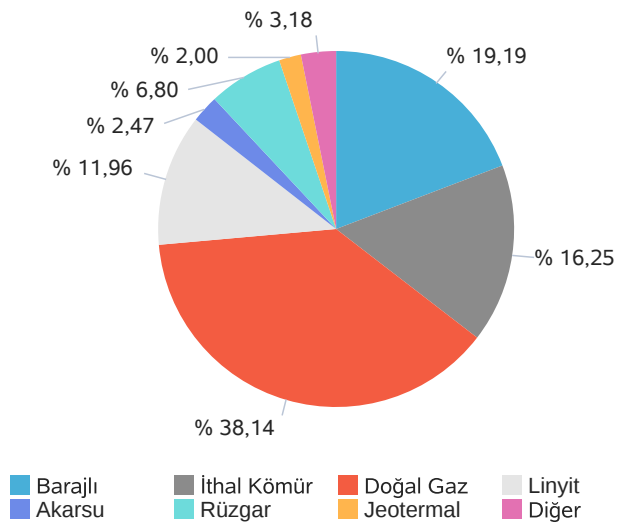
Yakıt Tipi	1 Gün Önceki Üretim	Üretim	Fark
Doğal Gaz	405.793	418.601	12.808
Barajlı	186.465	210.679	24.214
İthal Kömür	174.594	178.402	3.808
Linyit	124.874	131.324	6.450
Rüzgar	68.524	74.641	6.117
Akarsu	26.235	27.158	923
Jeotermal	22.243	21.944	-299
Diğer	43.822	40.538	-3.284
Toplam (MWh)	1.052.549	1.103.285	50.736

Kuruluş Türü	1 Gün Önceki Üretim	Üretim
SÜ Santralleri	813.453	837.272
EÜAŞ Santralleri	220.247	245.106
İHD Santralleri	18.812	20.896
YİD Santralleri	37	11
Toplam (MWh)	1.052.549	1.103.285

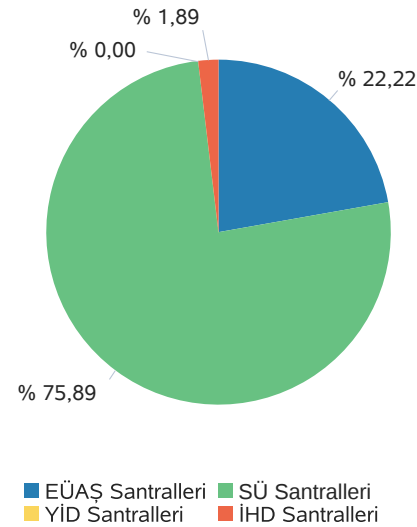
Kuruluş Türü	Kurulu Güç
SÜ Santralleri	66.392
EÜAŞ Santralleri	21.425
Lisanssız Santraller	7.244
İHD Santralleri	2.831
YİD Santralleri	129
Toplam (MW)	98.022

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	4.808
Toplam (MW)	98.022

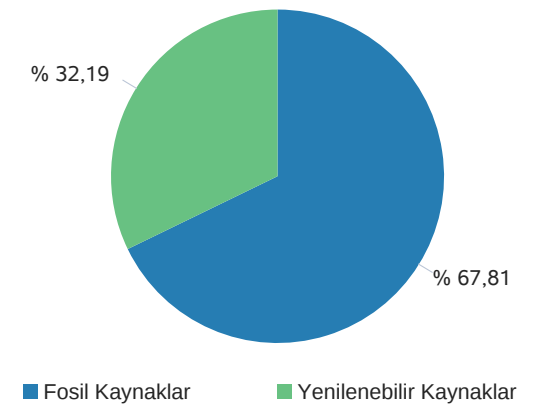
Günlük Üretimin Kaynaklara Göre Dağılımı



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.

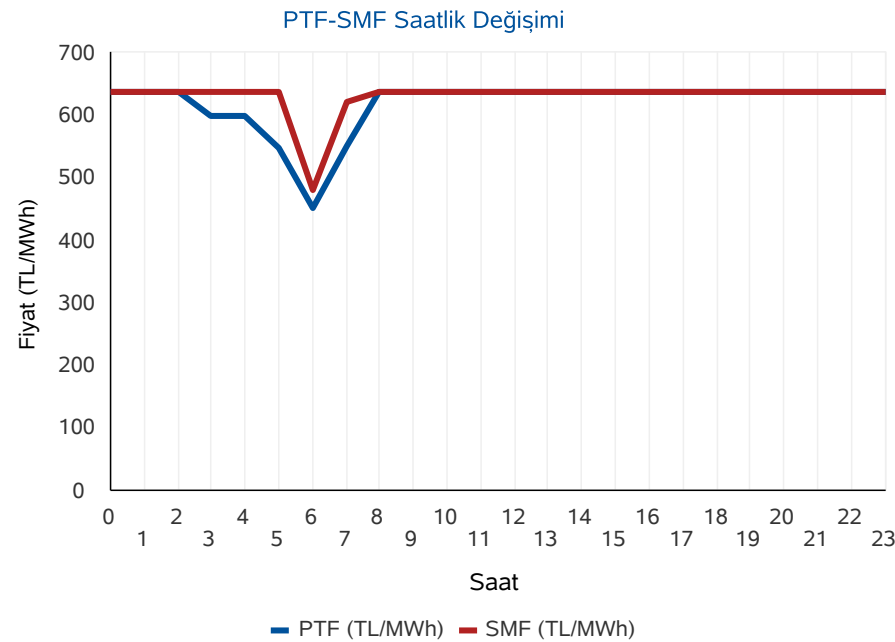
Gün Öncesi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 03.08.2021

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	599,98	636,00	↑ Enerji Açığı
4	599,99	636,00	↑ Enerji Açığı
5	549,00	636,00	↑ Enerji Açığı
6	451,26	480,00	↑ Enerji Açığı
7	550,01	620,00	↑ 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	618,09	628,83	

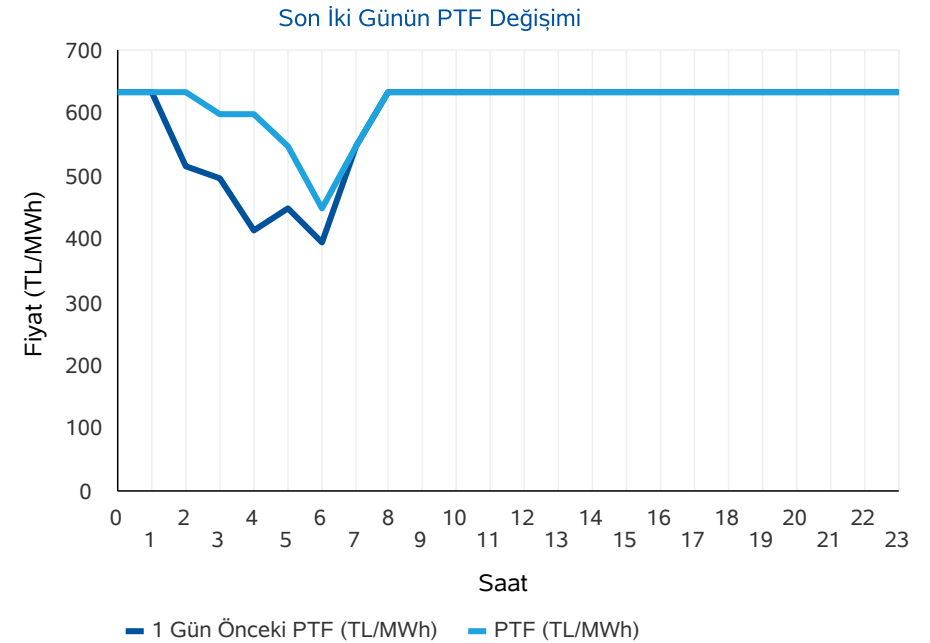
	PTF Arit. Ort.	PTF Ağır. Ort.	SMF Arit. Ort.	SMF Ağır. Ort.
Tüm Gün (0-23)	618,09	617,48	628,83	633,71
Gündüz (06-16)	611,39	611,07	620,36	
Puant (17-21)	636,00	636,00	636,00	
Gece (22-05)	616,12	615,44	636,00	

*Değerlerin birimi TL/MWh 'tır



	Saat	Fiyat
PTF Maks Fiyat	0-1-2-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23	636,00
PTF Min Fiyat	6	451,26
SMF Maks Fiyat	0-1-2-3-4-5-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23	636,00
SMF Min Fiyat	6	480,00

*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 03.08.2021

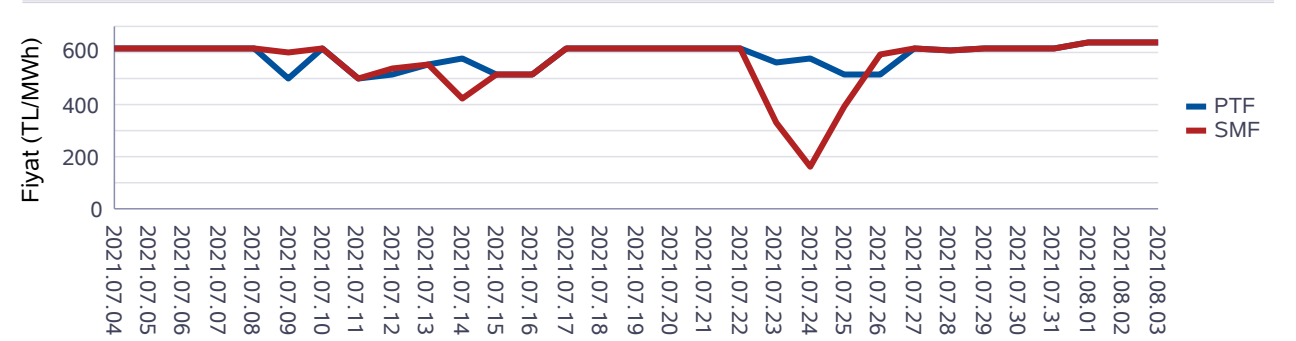
Aylık PTF Ortalamaları

	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	596,39
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	385,69

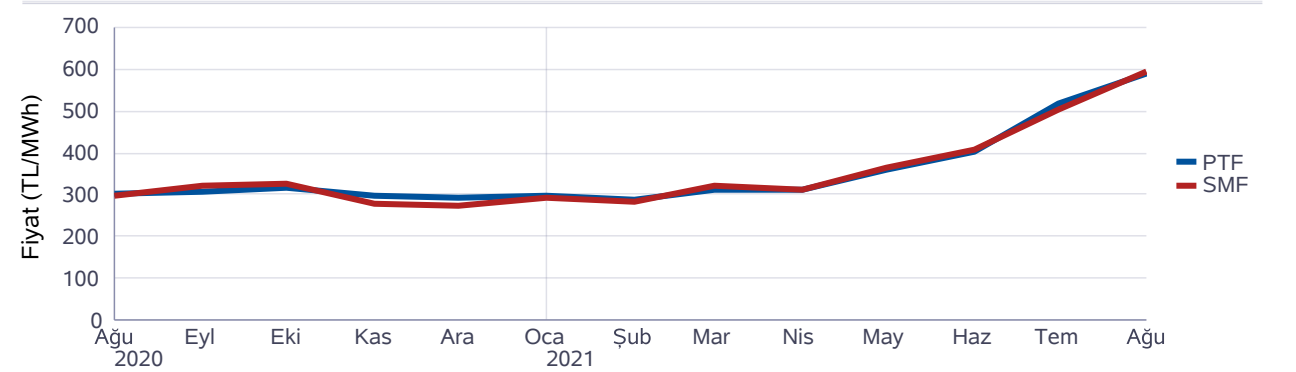
Dönemlik PTF Ortalamaları

	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	527,29
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	527,29

Son 30 Günün PTF-SMF Değişimi



Son 12 Ayın PTF-SMF Değişimi



Gün Öncesi Piyasası

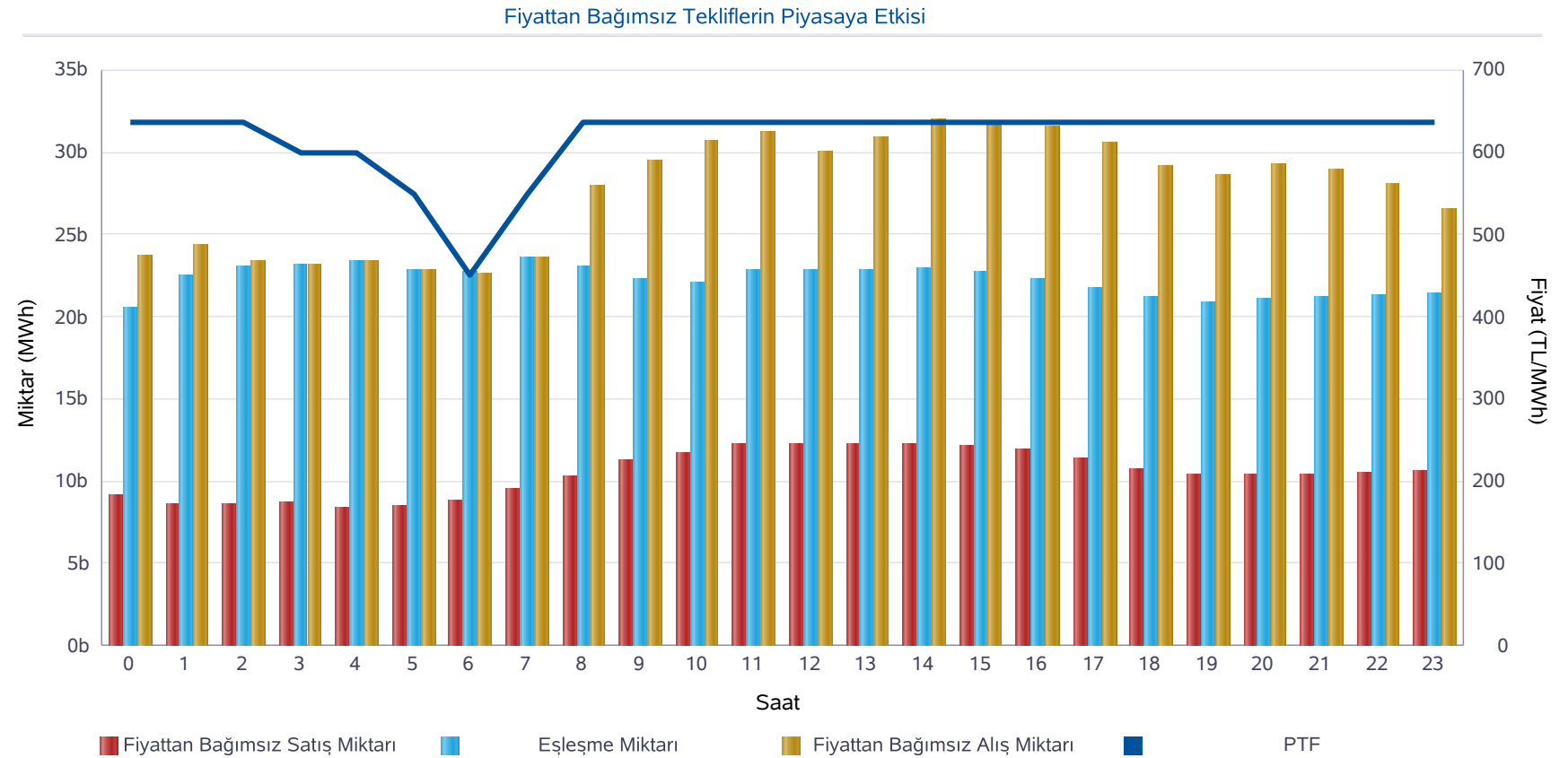
Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 03.08.2021

Saat	Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı	Eşleşme Miktarı	Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı
0	9.160	20.483	23.708
1	8.609	22.456	24.373
2	8.639	22.978	23.306
3	8.706	23.132	23.132
4	8.429	23.323	23.323
5	8.505	22.788	22.782
6	8.834	22.742	22.610
7	9.453	23.569	23.555
8	10.225	23.007	27.924
9	11.244	22.236	29.446
10	11.672	22.056	30.669
11	12.178	22.764	31.203
12	12.200	22.801	30.016
13	12.182	22.778	30.897
14	12.225	22.872	32.022
15	12.166	22.730	31.711
16	11.866	22.283	31.546
17	11.324	21.747	30.504
18	10.754	21.208	29.110
19	10.350	20.837	28.601
20	10.407	21.067	29.248
21	10.379	21.126	28.928
22	10.539	21.287	28.035
23	10.562	21.352	26.542
Ort	10.442	22.234	27.633

*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)	22.234
Gece (22-05)	22.225
Gündüz (06-16)	22.713
Puant (17-21)	21.197

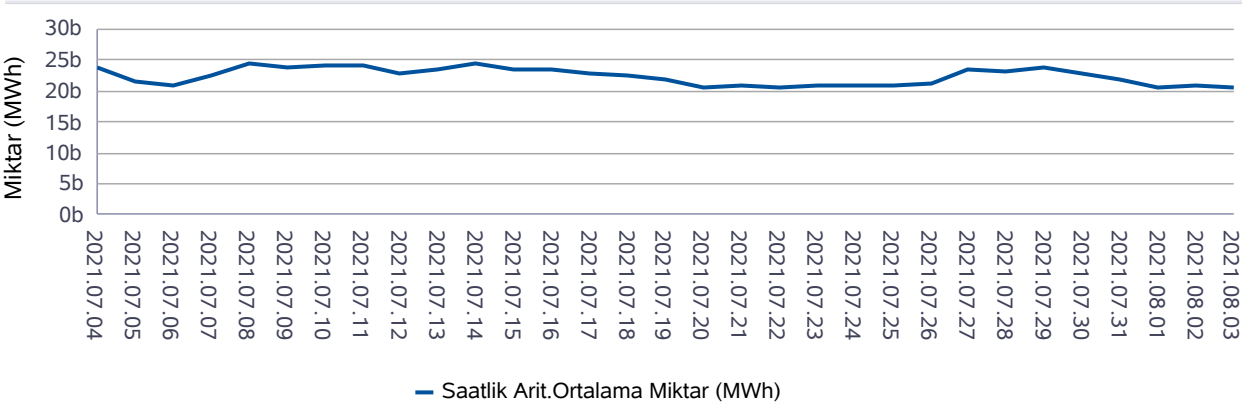
*Değerlerin birimi MWh 'tır

	Miktar	Tarih	Saat
Günlük Minimum Eşleşme Miktarı	20.483	03.08.2021	0
Günlük Maximum Eşleşme Miktarı	23.569	03.08.2021	7

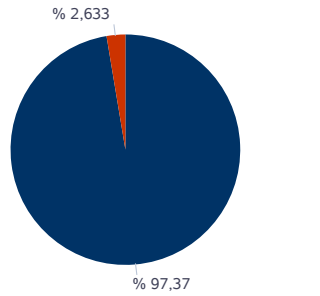
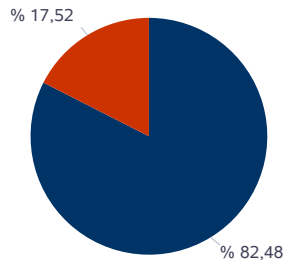
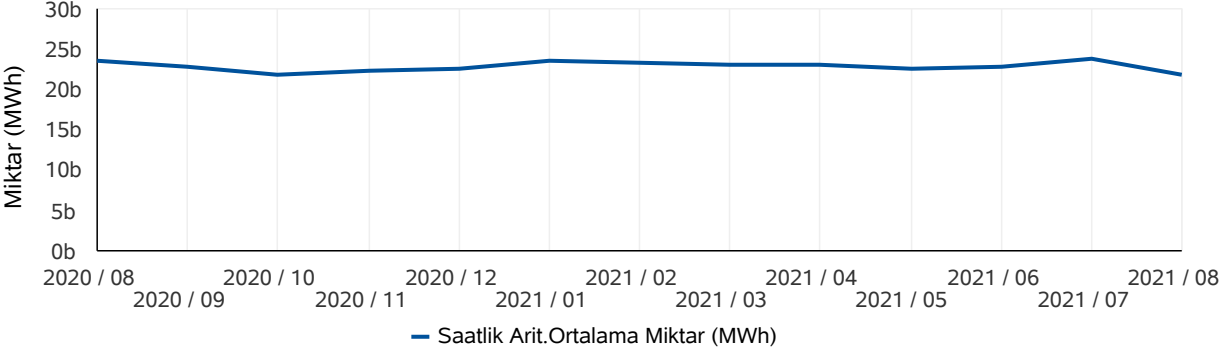
*Değerlerin birimi MWh 'tır

Gün Öncesi Piyasası

Son 30 Günün Eşleşme Miktarı Değişimi



Son 12 Ayın Eşleşme Miktarı Değişimi



* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Değerlerin birimi MWh'tır.

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 03.08.2021

	Eşleşme Miktarı	Gün	Saat
Aylık Minimum	19.545	02.08.2021	21
Aylık Maksimum	24.439	01.08.2021	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	6.187.729	29.138.589
Yıllık	64.520.197	339.019.996

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.

	Blok Alış Miktarı	Blok Satış Miktarı
Aylık	162.911	6.024.818
Yıllık	2.193.473	62.326.724

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

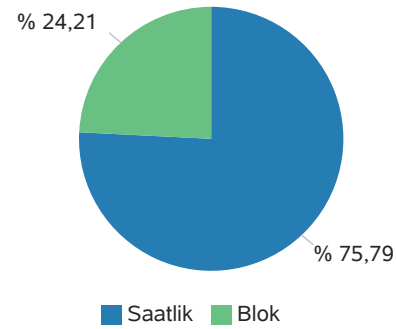
Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 03.08.2021

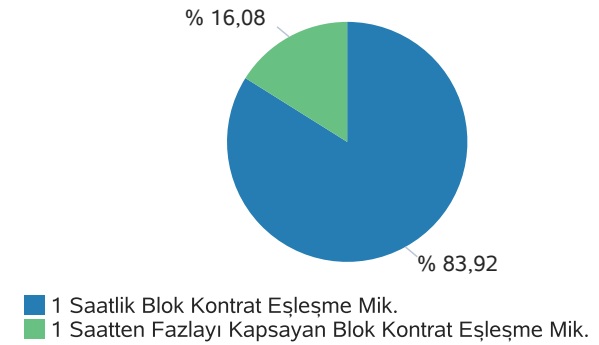
Saat	Saatlik Eşleşme Miktarı	Blok Eşleşme Miktarı	Toplam Eşleşme Miktarı
0	1.840	585	2.425
1	1.766	591	2.357
2	1.592	603	2.195
3	1.207	555	1.762
4	1.280	569	1.849
5	1.666	589	2.254
6	1.574	566	2.140
7	1.586	537	2.123
8	2.160	794	2.954
9	2.530	854	3.384
10	3.089	886	3.976
11	2.873	962	3.835
12	3.002	1.192	4.194
13	3.322	1.205	4.527
14	3.318	1.226	4.544
15	3.459	1.133	4.592
16	3.489	1.114	4.603
17	3.496	913	4.409
18	3.433	880	4.313
19	3.220	957	4.177
20	3.548	920	4.467
21	3.377	872	4.250
22	3.405	851	4.256
23	3.221	917	4.138
Ort.	2.644	845	3.488

Teklif Edilen Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Saatlik Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Blok Alış Miktarı (MWh)
153.399	129.748	23.651
Teklif Edilen Satış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Saatlik Satış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Blok Satış Miktarı (MWh)
102.206	78.403	23.802

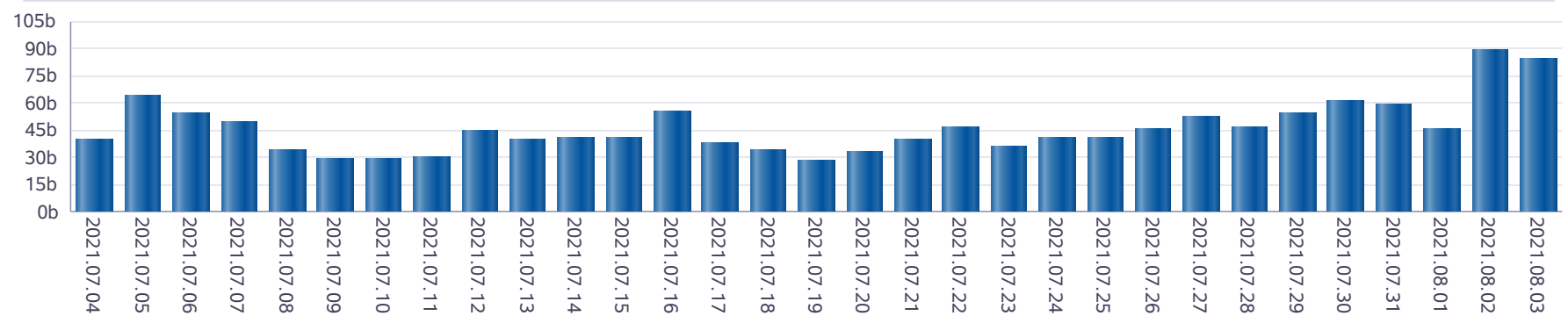
Saatlik - Blok Kontrat Eşleşme Miktarları



Blok Kontrat Süresine Göre Eşleşme Miktarı



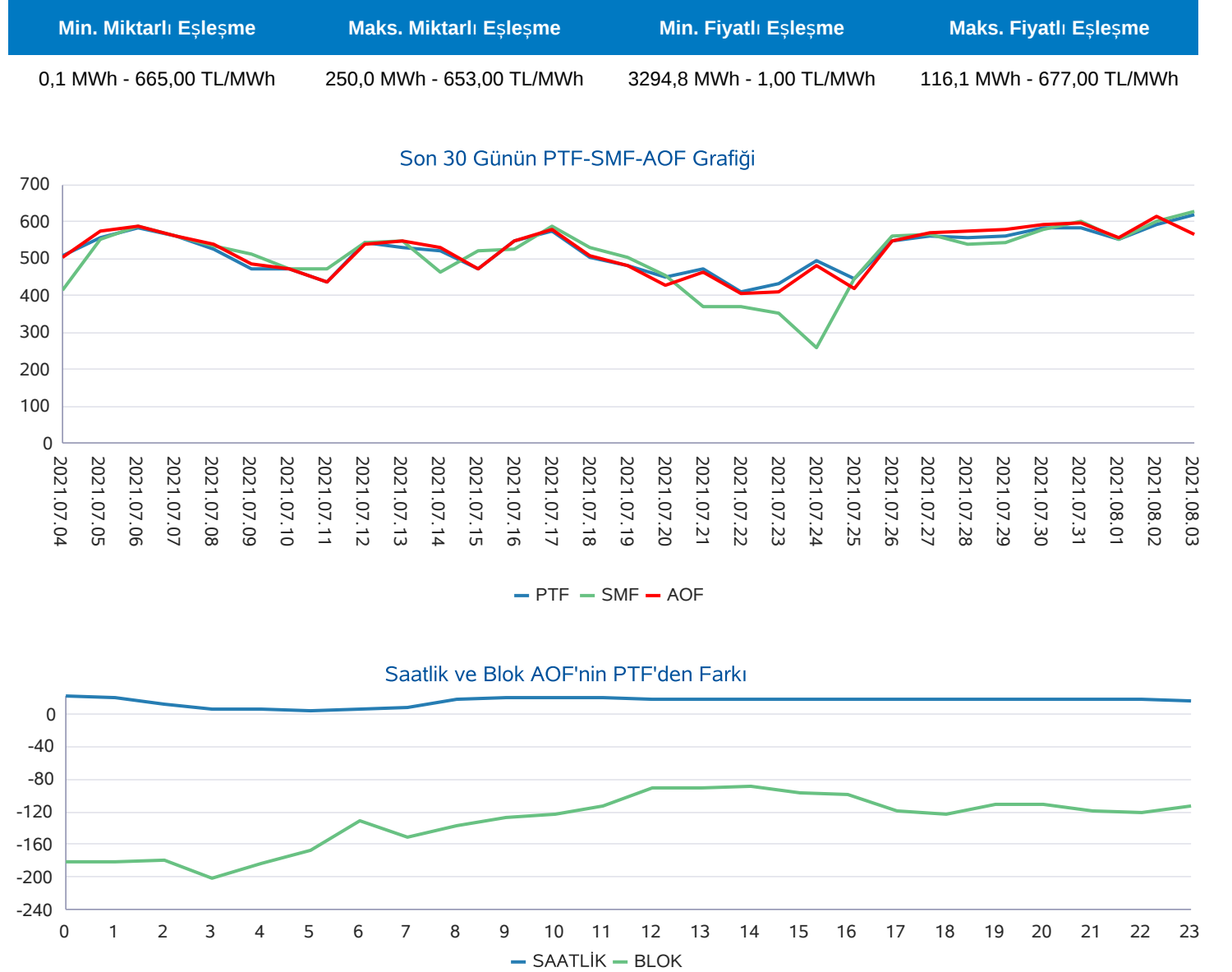
Son 30 Gün Eşleşme Miktarları (MWh)



Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 03.08.2021

Saat	PTF	SMF	Pozitif Dengesizlik Fiyatı	Negatif Dengesizlik Fiyatı	Saatlik Kontrat AOF
0	636,00	636,00	616,92	655,08	657,40
1	636,00	636,00	616,92	655,08	655,27
2	636,00	636,00	616,92	655,08	647,98
3	599,98	636,00	581,98	655,08	605,48
4	599,99	636,00	581,99	655,08	606,48
5	549,00	636,00	532,53	655,08	554,04
6	451,26	480,00	437,72	494,40	457,50
7	550,01	620,00	533,51	638,60	558,08
8	636,00	636,00	616,92	655,08	654,62
9	636,00	636,00	616,92	655,08	656,16
10	636,00	636,00	616,92	655,08	656,64
11	636,00	636,00	616,92	655,08	655,23
12	636,00	636,00	616,92	655,08	654,20
13	636,00	636,00	616,92	655,08	654,60
14	636,00	636,00	616,92	655,08	654,65
15	636,00	636,00	616,92	655,08	655,03
16	636,00	636,00	616,92	655,08	654,60
17	636,00	636,00	616,92	655,08	654,68
18	636,00	636,00	616,92	655,08	653,38
19	636,00	636,00	616,92	655,08	654,21
20	636,00	636,00	616,92	655,08	654,48
21	636,00	636,00	616,92	655,08	654,15
22	636,00	636,00	616,92	655,08	654,29
23	636,00	636,00	616,92	655,08	652,06
Ort.	618,09	628,83	599,55	647,70	633,97

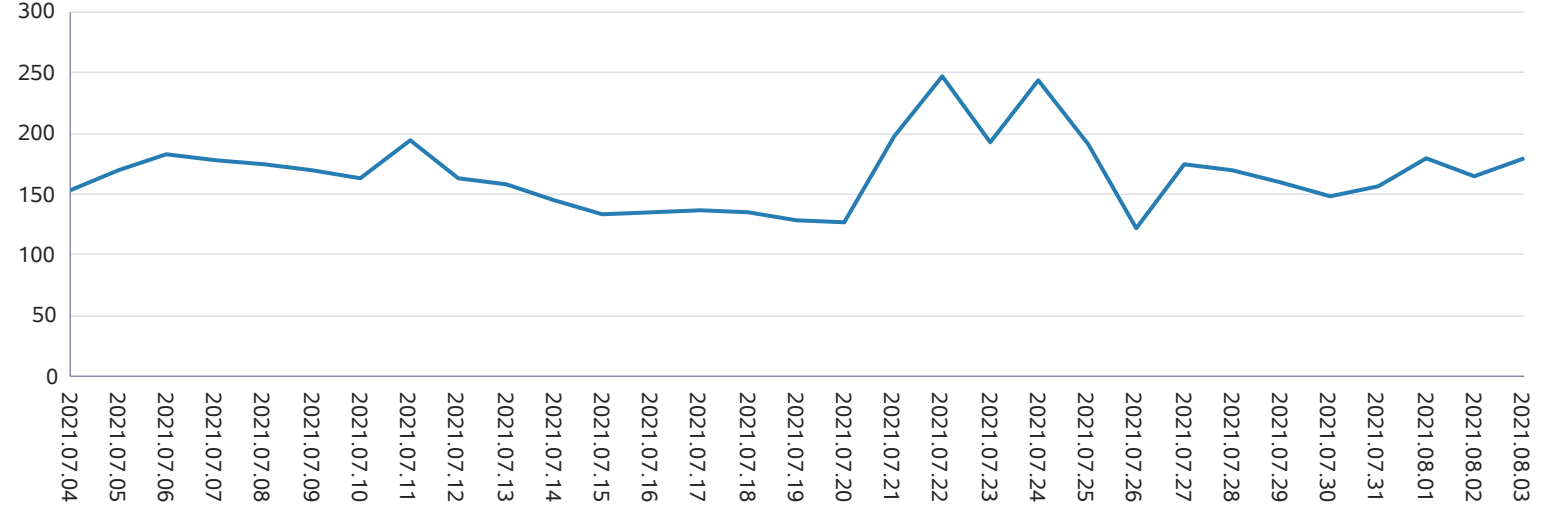


Yan Hizmetler Piyasası

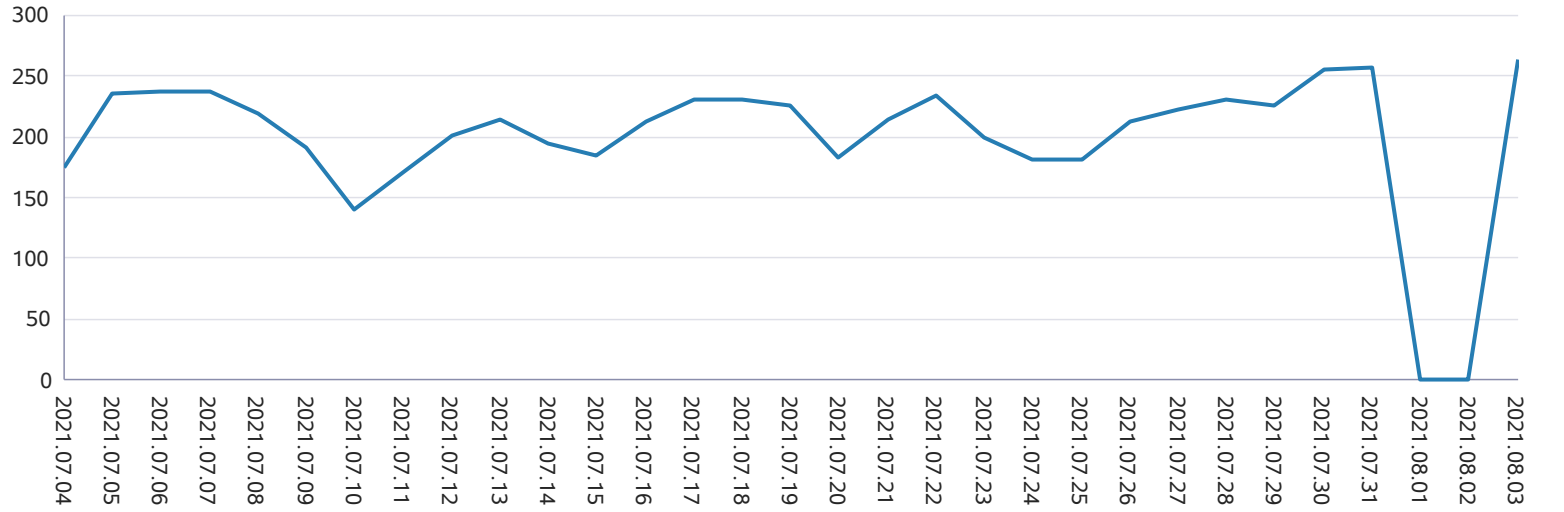
Saat	PFK Fiyatı	PFK Rezerv	SFK Fiyatı	SFK Rezerv
0	139,97	275,80	234,89	865,00
1	139,97	275,80	234,89	865,00
2	139,97	275,80	234,89	865,00
3	139,97	275,80	234,89	865,00
4	139,97	285,17	100,00	908,00
5	139,97	285,17	100,00	908,00
6	139,97	285,17	100,00	908,00
7	195,97	278,80	280,00	1.058,00
8	195,97	278,80	280,00	1.058,00
9	195,97	278,80	280,00	1.058,00
10	195,97	278,80	280,00	1.058,00
11	195,97	290,80	297,88	1.091,00
12	195,97	290,80	297,88	1.091,00
13	195,97	290,80	297,88	1.091,00
14	195,97	290,80	297,88	1.091,00
15	195,97	290,80	297,88	1.091,00
16	195,97	290,80	299,00	1.052,00
17	195,97	290,80	299,00	1.052,00
18	195,97	290,80	299,00	1.052,00
19	195,97	290,80	299,00	1.052,00
20	195,97	290,80	299,00	1.066,00
21	195,97	290,80	299,00	1.066,00
22	195,97	290,80	299,00	1.066,00
23	195,97	290,80	299,00	1.066,00
Ort.	179,64	285,60	260,04	1.014,29

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 03.08.2021

Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama PFK Fiyatı



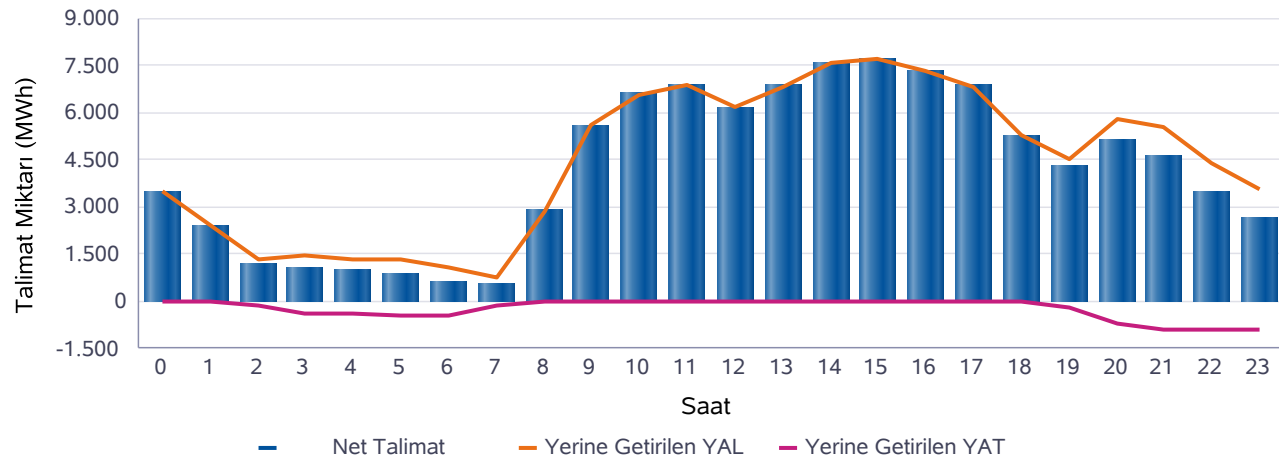
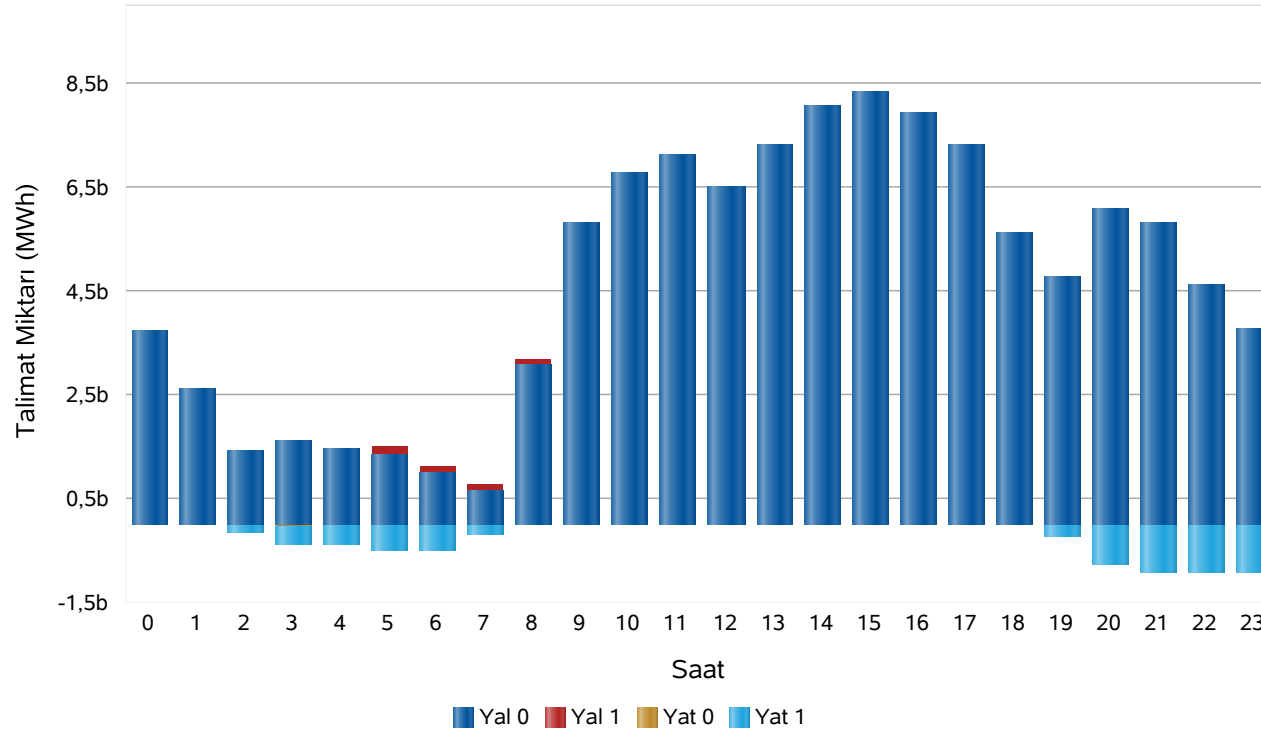
Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama SFK Fiyatı



Dengeleme Güç Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 03.08.2021

DGP Talimatları



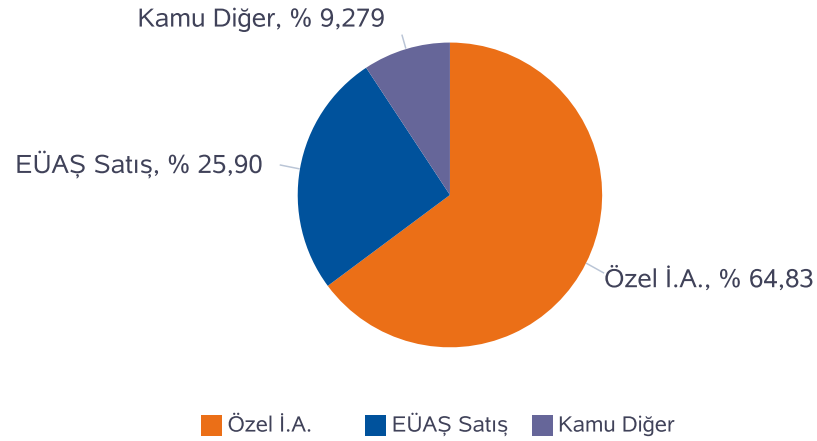
Saat	Net Talimat	YAL 0	YAL1	YAT 0	YAT1	Yerine Getirilen YAL	Yerine Getirilen YAT
0	3.480	3.721	0	0	0	3.480	0
1	2.431	2.623	0	0	12	2.438	7
2	1.196	1.440	0	0	155	1.317	120
3	1.083	1.634	0	45	338	1.459	375
4	988	1.464	0	0	382	1.359	371
5	870	1.360	130	0	495	1.357	487
6	602	1.012	130	0	485	1.080	478
7	577	647	130	0	179	750	172
8	2.891	3.063	130	0	0	2.891	0
9	5.592	5.812	0	0	0	5.592	0
10	6.585	6.775	0	0	0	6.585	0
11	6.883	7.131	0	0	0	6.883	0
12	6.171	6.516	0	0	0	6.171	0
13	6.829	7.294	0	0	0	6.829	0
14	7.571	8.073	0	0	0	7.571	0
15	7.687	8.331	0	0	0	7.687	0
16	7.310	7.922	0	0	0	7.310	0
17	6.848	7.319	0	0	0	6.848	0
18	5.279	5.623	0	0	0	5.279	0
19	4.297	4.751	0	0	233	4.508	211
20	5.112	6.083	0	0	751	5.832	719
21	4.661	5.809	0	0	905	5.552	891
22	3.456	4.604	0	0	925	4.376	920
23	2.636	3.770	0	0	927	3.558	922
Top.	101.037	112.777	520	45	5.789	106.714	5.676

* Değerlerin birimi MWh'tır

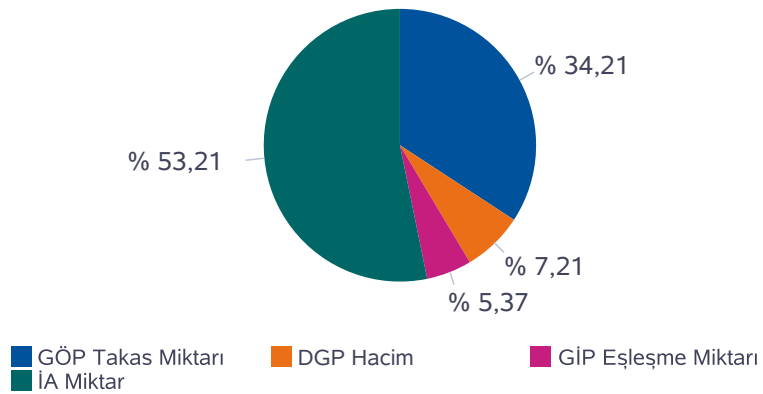
* YAL: Yük alma yönünde verilen talimatları, YAT: Yük atma yönünde verilen talimatları,
0 kodlu talimatlar: Sistemin arz-talep dengesini sağlamak için verilen talimatları,
1 kodlu talimatlar: Sistem kısıtlarının giderilmesi ve acil durumlar için verilen talimatları,
Net Talimat: Yerine getirilen YAL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

Piyasa Miktarı

İkili Anlaşma Miktar Dağılımı



Piyasa Miktar Dağılımı



Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 03.08.2021

Saat	TOPLAM İA	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer	GÖP Takas Miktarı	GİP Eşleşme Miktarı	DGP Miktar	Toplam Piyasa Miktarı
0	36.284	23.487	9.588	3.208,9	20.482	2.425,20	3.480	62.672
1	31.986	21.942	6.835	3.208,9	22.455	2.356,80	2.444	59.242
2	31.152	21.375	6.568	3.208,9	22.977	2.194,90	1.437	57.761
3	30.240	20.537	6.494	3.208,9	23.132	1.762,50	1.834	56.969
4	29.712	20.043	6.461	3.208,9	23.323	1.849,20	1.730	56.615
5	29.564	19.849	6.506	3.208,9	22.788	2.254,30	1.845	56.451
6	29.468	19.840	6.419	3.208,9	22.742	2.139,70	1.558	55.908
7	30.426	20.717	6.500	3.208,9	23.569	2.122,90	922	57.040
8	32.948	21.939	7.800	3.208,9	23.007	2.953,80	2.891	61.800
9	35.217	22.262	9.746	3.208,9	22.235	3.383,50	5.592	66.427
10	35.814	22.575	10.030	3.208,9	22.056	3.975,50	6.585	68.431
11	36.654	23.262	10.183	3.208,8	22.764	3.835,00	6.883	70.137
12	36.879	23.483	10.187	3.208,8	22.800	4.193,50	6.171	70.043
13	37.159	23.742	10.208	3.208,8	22.778	4.527,40	6.829	71.294
14	37.332	23.839	10.284	3.208,8	22.872	4.543,60	7.571	72.319
15	37.205	23.753	10.243	3.208,8	22.730	4.591,80	7.687	72.214
16	37.214	23.730	10.276	3.208,8	22.283	4.602,80	7.310	71.410
17	37.067	23.676	10.183	3.208,8	21.747	4.409,10	6.848	70.072
18	36.696	23.469	10.018	3.208,8	21.208	4.313,40	5.279	67.497
19	36.227	23.038	9.981	3.208,7	20.838	4.177,30	4.719	65.962
20	36.652	23.209	10.234	3.208,7	21.066	4.467,30	6.551	68.737
21	36.596	23.133	10.254	3.208,7	21.126	4.249,70	6.444	68.415
22	35.970	22.699	10.062	3.208,7	21.287	4.256,00	5.296	66.809
23	35.500	22.429	9.862	3.208,7	21.353	4.137,70	4.480	65.470
Toplam	829.960	538.027	214.922	77.012	533.619	83.723	112.390	1.559.693

* 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,

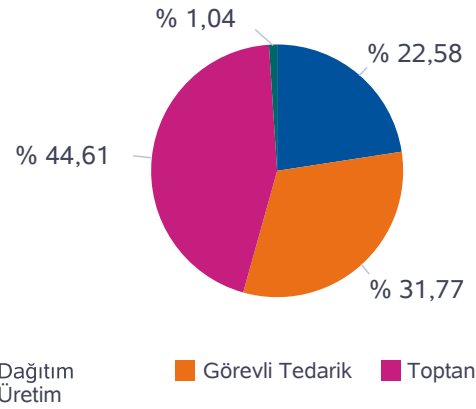
* İA Özel: Özel şirketler arasında(her iki tarafı özel) yapılan ikili anlaşma miktarlarının toplamını,

* Kamu Diğer: EÜAŞ İA alış miktarını ifade eder.

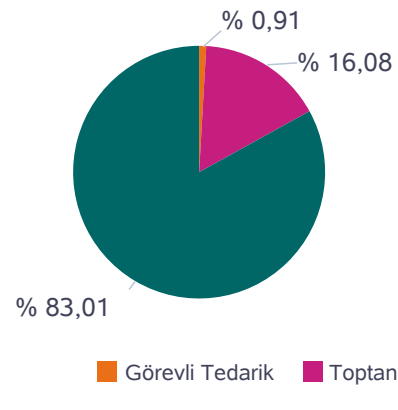
Netleştirilmiş İkili Anlaşmalar

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 03.08.2021

İ.A. Net Alış



İ.A. Net Satış

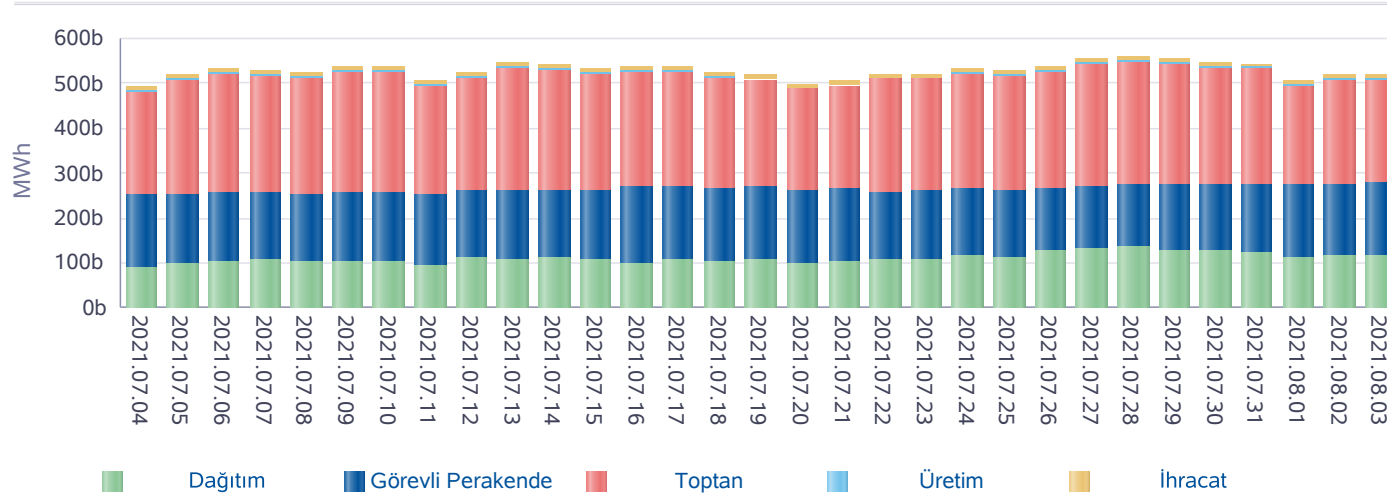


NET ALIŞ							NET SATIŞ					
SAAT	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İhracat	Teiaş	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İthalat	Toplam
0	5.656	7.010	8.976	226	350	869	0	7	3.723	19.357	0	23.087
1	5.056	4.472	9.196	225	350	861	0	7	3.778	16.375	0	20.161
2	4.624	4.472	9.216	224	350	856	0	8	3.770	15.963	0	19.741
3	4.328	4.642	8.633	226	350	804	0	8	3.753	15.221	0	18.983
4	4.172	4.731	8.619	228	350	775	0	9	4.102	14.764	0	18.875
5	3.574	5.230	8.742	227	350	748	0	12	4.080	14.779	0	18.871
6	2.826	5.648	8.973	227	350	689	0	44	4.027	14.643	0	18.713
7	3.042	5.607	9.052	210	350	709	0	142	3.719	15.109	0	18.970
8	3.418	6.737	9.364	212	350	701	0	285	3.736	16.760	0	20.782
9	3.993	8.151	9.622	212	350	716	0	410	3.639	18.995	0	23.045
10	4.201	8.308	9.718	212	350	744	0	514	3.606	19.414	0	23.534
11	4.762	8.050	9.798	211	350	751	0	564	3.338	20.020	0	23.921
12	4.641	8.367	9.607	208	350	733	0	581	3.301	20.024	0	23.906
13	4.567	8.501	9.765	209	350	763	0	572	3.337	20.246	0	24.154
14	4.978	8.164	9.920	208	350	785	0	534	3.351	20.520	0	24.406
15	4.870	8.229	9.992	208	350	791	0	454	3.361	20.625	0	24.440
16	4.988	8.004	10.184	231	350	799	0	353	3.403	20.801	0	24.556
17	5.669	7.244	10.110	234	350	801	0	214	3.450	20.743	0	24.408
18	5.313	7.397	9.988	232	350	805	0	86	3.492	20.507	0	24.086
19	5.250	7.453	9.859	231	350	837	0	28	3.530	20.421	0	23.979
20	6.123	7.039	9.601	230	350	844	0	16	3.506	20.665	0	24.187
21	6.338	6.846	9.565	230	350	835	0	15	3.524	20.625	0	24.164
22	6.578	6.100	9.724	227	350	830	0	14	3.509	20.286	0	23.809
23	6.403	5.915	9.723	227	350	846	0	13	3.499	19.952	0	23.464
Toplam	115.370	162.316	227.947	5.315	8.400	18.892	0	4.890	86.534	446.816	0	538.240

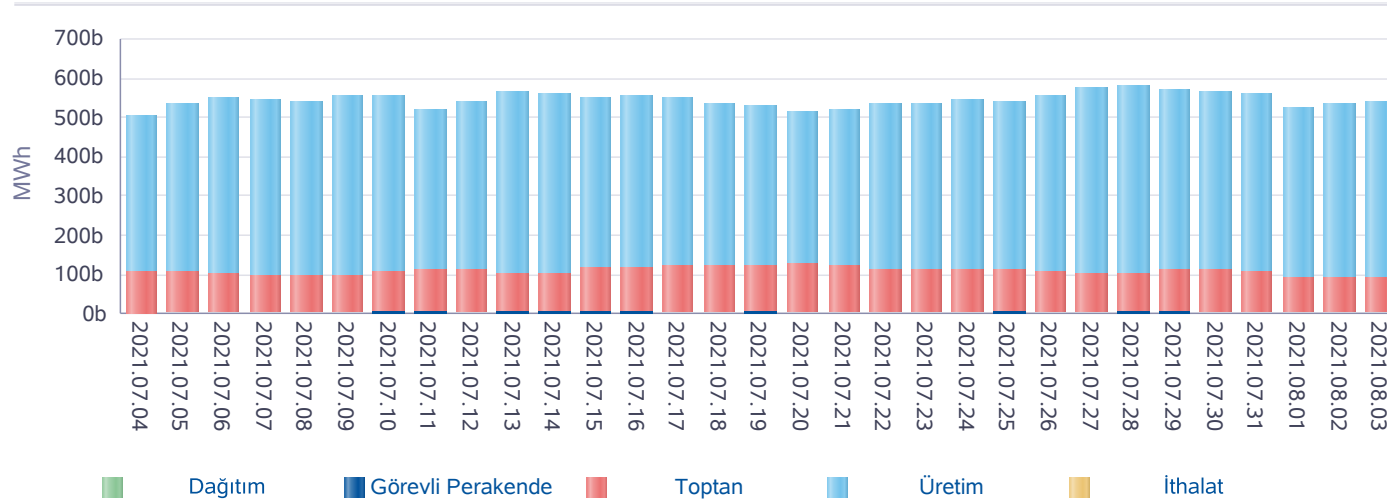
*Değerlerin birimi MWh 'tır

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 03.08.2021

Gün	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer
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
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
Toplam	17.151.504	6.181.233	2.288.271

*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 03.08.2021

	Saat	Tutar
Günlük Minimum Toplam Ciro Tutarı	6	11.785.952
Günlük Maksimum Toplam Ciro Tutarı	15	22.222.677

* 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

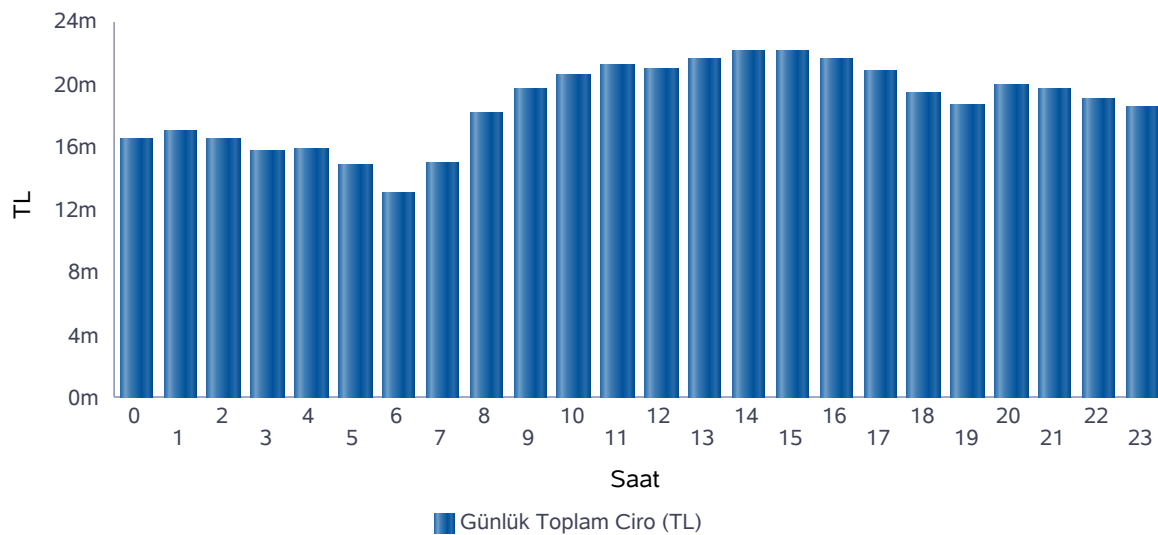
* Değerlerin birimi TL'dir

* 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	12.792.939	1.476.172	2.213.545	0	16.482.656
1	14.043.762	1.426.446	1.550.465	982	17.021.655
2	14.330.966	1.307.284	837.370	0	16.475.621
3	13.895.644	952.645	927.712	24.474	15.800.475
4	13.932.385	1.013.091	864.312	36.025	15.845.813
5	12.806.705	1.147.308	863.233	64.650	14.881.895
6	11.579.378	901.307	561.352	60.750	13.102.787
7	13.339.603	1.099.445	464.764	26.550	14.930.363
8	14.538.198	1.810.906	1.838.832	0	18.187.936
9	14.057.099	2.094.707	3.556.578	0	19.708.384
10	13.952.750	2.482.948	4.188.325	0	20.624.022
11	14.403.736	2.384.962	4.377.826	0	21.166.524
12	14.429.962	2.613.062	3.924.612	0	20.967.636
13	14.416.060	2.832.010	4.343.489	0	21.591.560
14	14.476.378	2.842.996	4.815.104	0	22.134.479
15	14.385.002	2.877.552	4.889.103	0	22.151.657
16	14.102.007	2.883.261	4.649.132	0	21.634.400
17	13.760.487	2.760.553	4.355.471	0	20.876.511
18	13.416.702	2.694.868	3.357.630	0	19.469.201
19	13.180.901	2.608.585	2.867.248	44.432	18.701.166
20	13.325.121	2.804.431	3.708.949	100.250	19.938.751
21	13.362.233	2.661.350	3.531.238	112.650	19.667.471
22	13.464.188	2.666.058	2.783.356	112.650	19.026.252
23	13.505.855	2.580.057	2.262.800	133.450	18.482.162
Toplam	329.498.061	50.922.004	67.732.449	716.863	448.869.376

* Değerlerin birimi TL'dir.

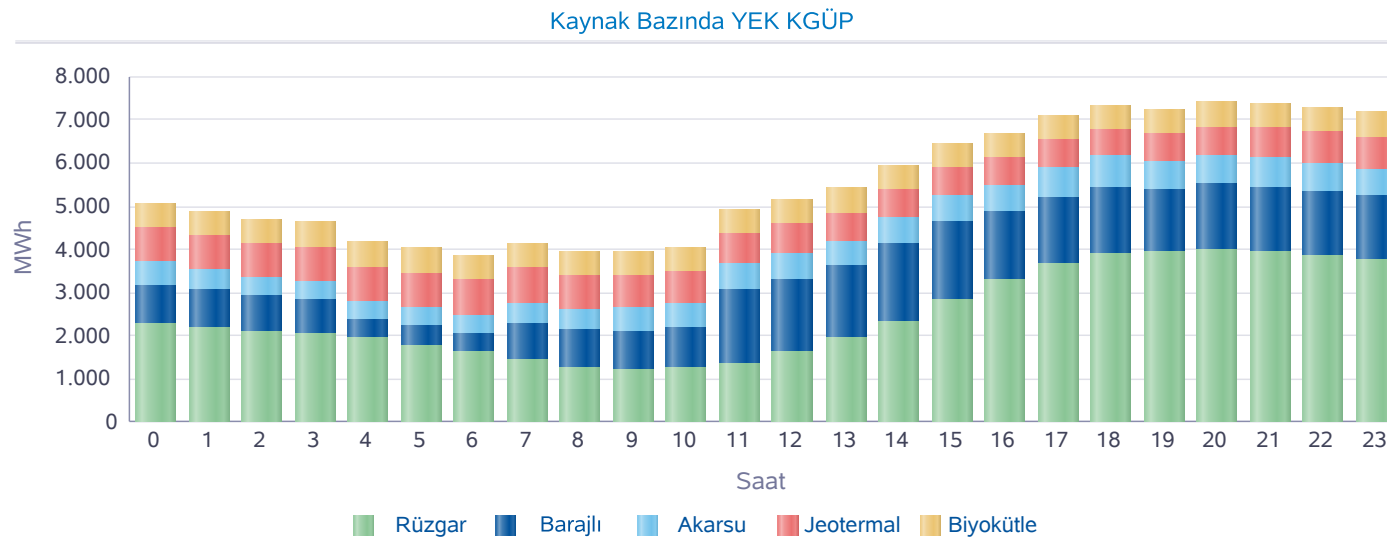
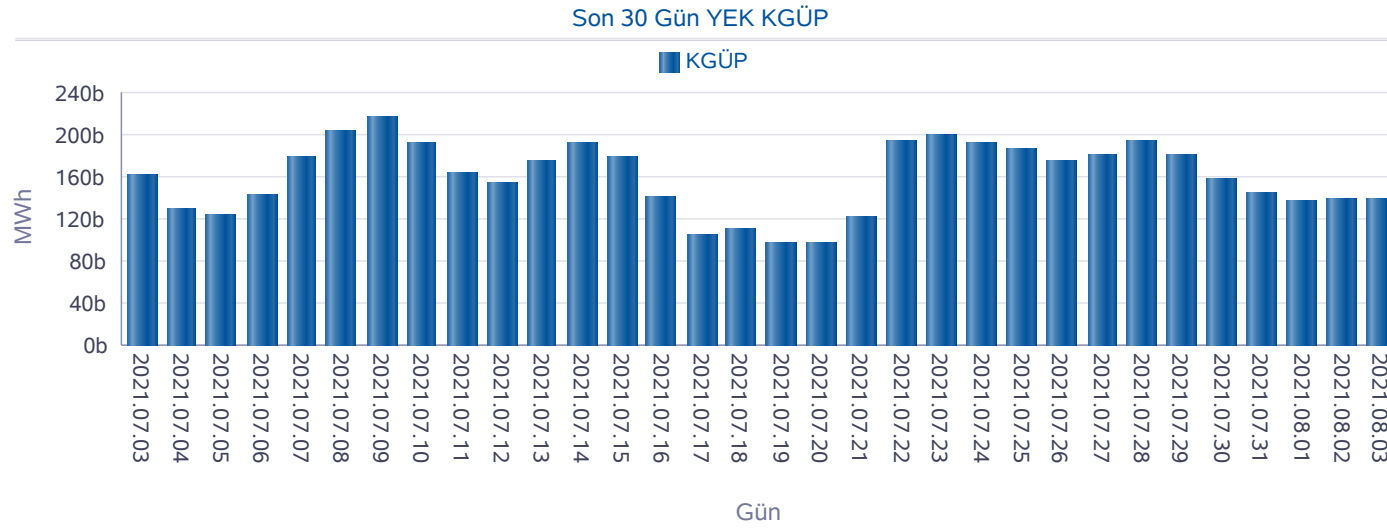
* GÖP Ciro Tutarı: Fark Fonu dahil ilgili saatteki GÖP satış tutarını ifade etmektedir.

* 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 03.08.2021

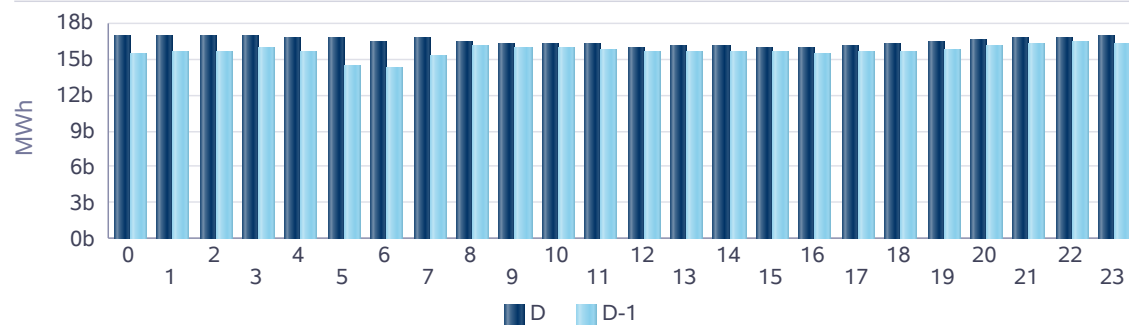
Saat	Rüzgar	Jeotermal	Biyokütle	Akarsu	Barajlı	Toplam
0	2.278	768	580	558	889	5.072
1	2.173	776	583	475	888	4.895
2	2.080	790	585	424	836	4.715
3	2.024	800	585	416	824	4.648
4	1.937	810	586	400	445	4.179
5	1.785	819	585	409	441	4.040
6	1.615	823	587	402	446	3.874
7	1.447	813	574	459	847	4.139
8	1.265	789	574	483	857	3.968
9	1.215	756	572	554	874	3.971
10	1.257	726	578	560	940	4.060
11	1.348	697	580	608	1.705	4.938
12	1.623	673	577	618	1.675	5.166
13	1.941	647	579	588	1.678	5.432
14	2.317	633	580	614	1.824	5.967
15	2.826	625	563	641	1.801	6.456
16	3.281	620	569	639	1.581	6.689
17	3.659	631	570	691	1.563	7.114
18	3.883	644	560	722	1.554	7.363
19	3.949	660	563	664	1.425	7.262
20	3.985	681	565	658	1.528	7.417
21	3.933	703	572	667	1.517	7.392
22	3.847	727	573	627	1.517	7.291
23	3.742	741	570	619	1.516	7.187
Toplam	59.411	17.351	13.810	13.494	29.169	133.235

* Değerlerin birimi MWh'dir.

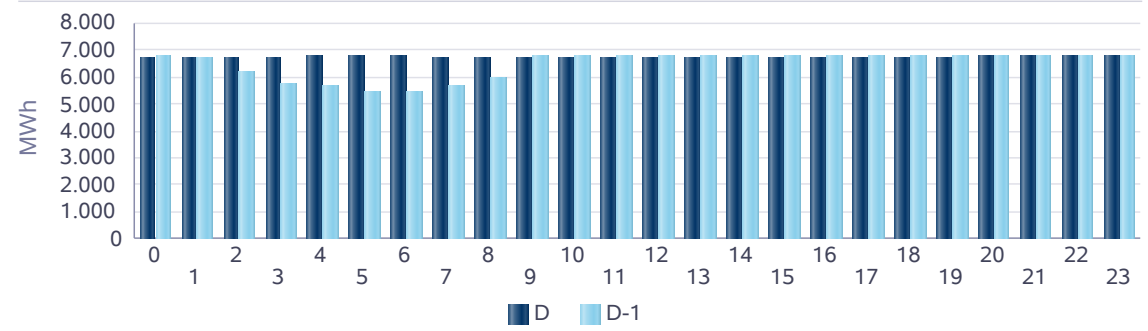
Kaynak Bazında KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 03.08.2021

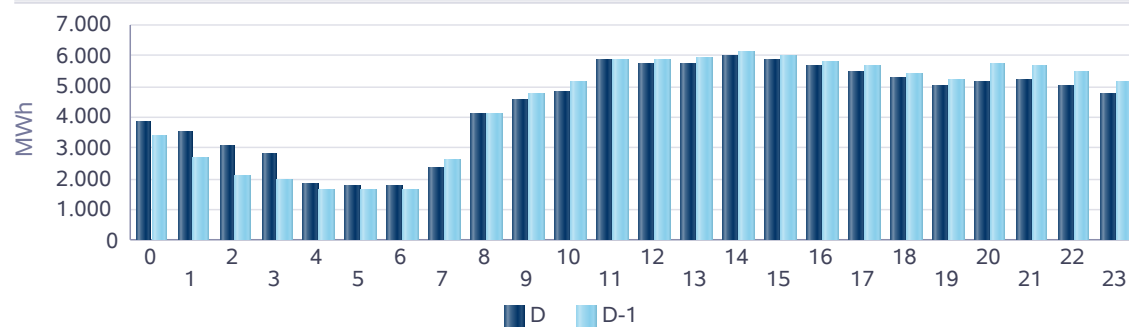
Doğal Gaz KGÜP



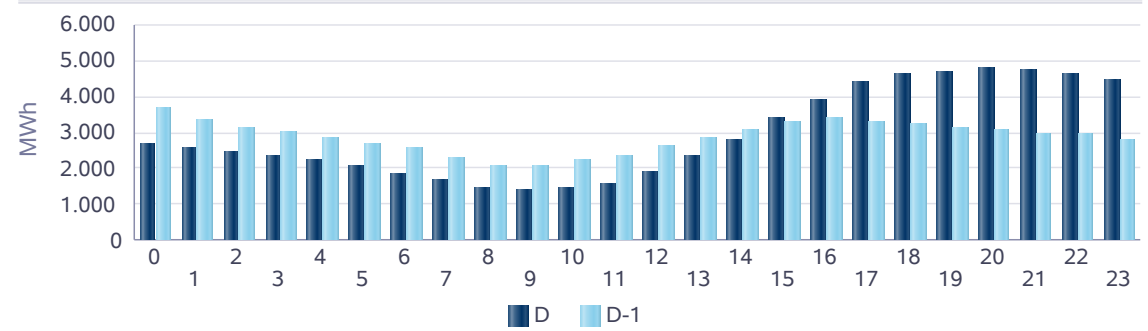
İthal Kömür KGÜP



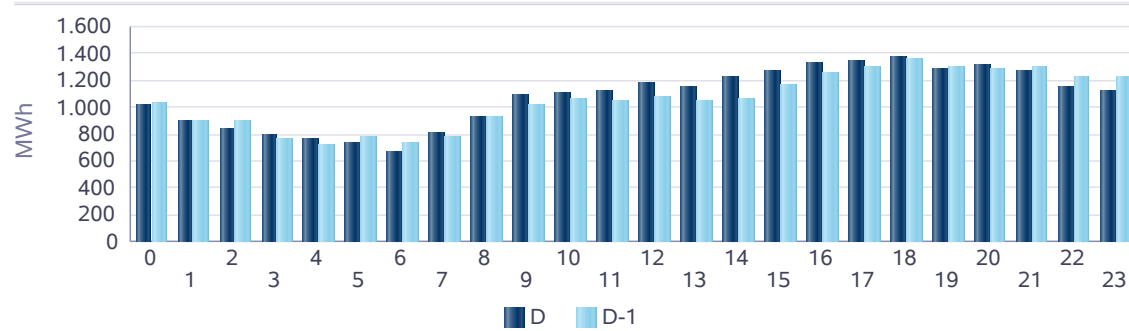
Baraj KGÜP



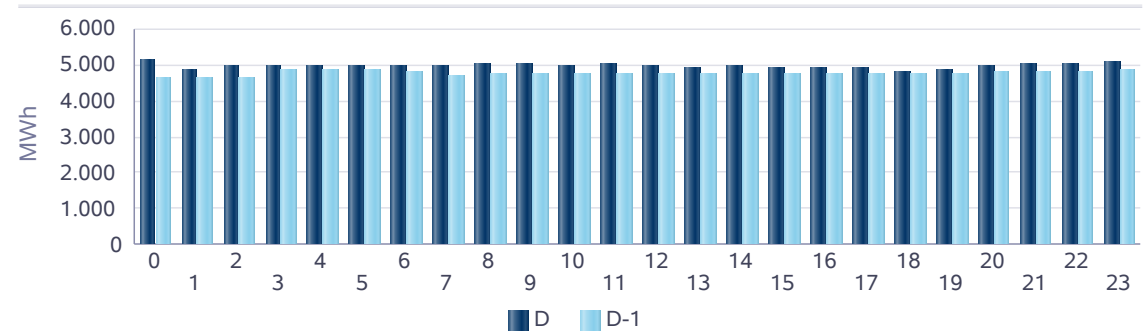
Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



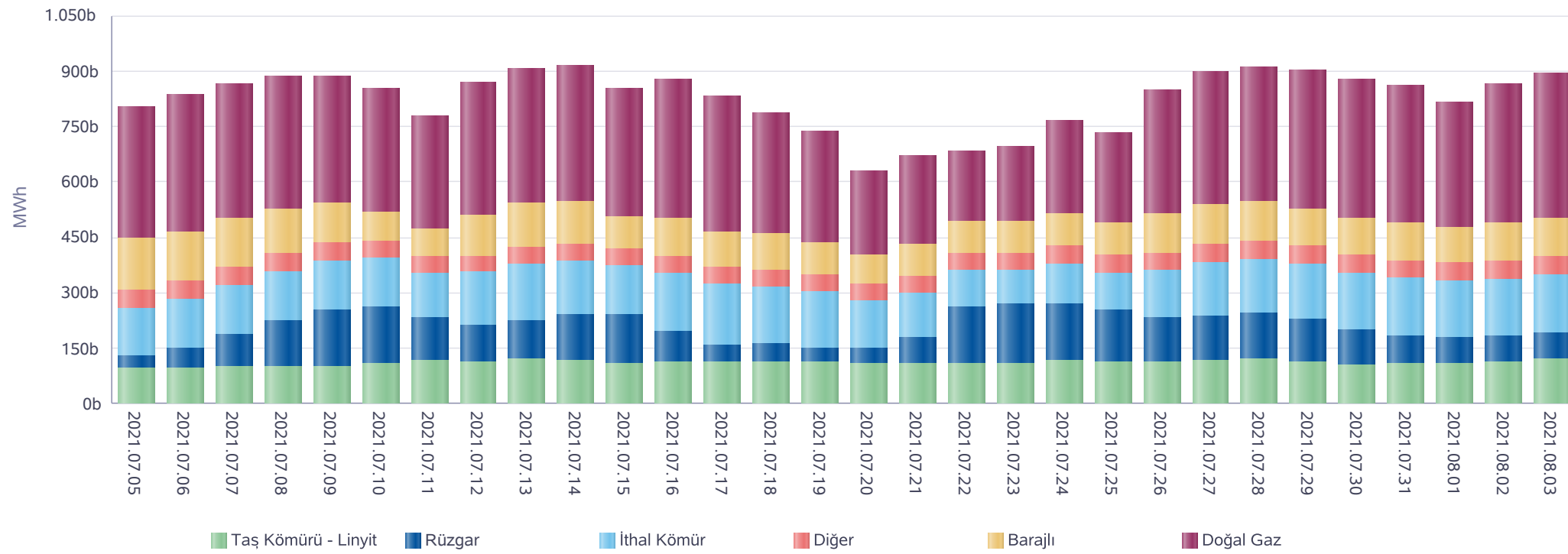
Taş Kömürü - Linyit KGÜP



Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 03.08.2021

Son 30 Gün Kaynak Tipine Göre KGÜP

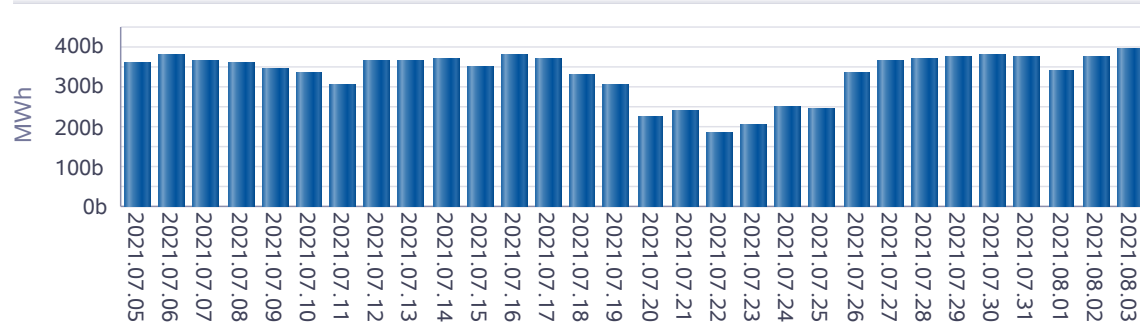


* Diğer sütunu içindeki kaynak tipleri şu şekildedir: Asfaltit, Biogaz, Biokütle, Biokütleden Elde Edilen Gaz(LFG-Çöp Gazı), Fuel Oil, Güneş, Jeotermal, LPG, Motorin, Nafta, Prolitik Oil & Prolitik Gaz, Proses Atık Isısı.

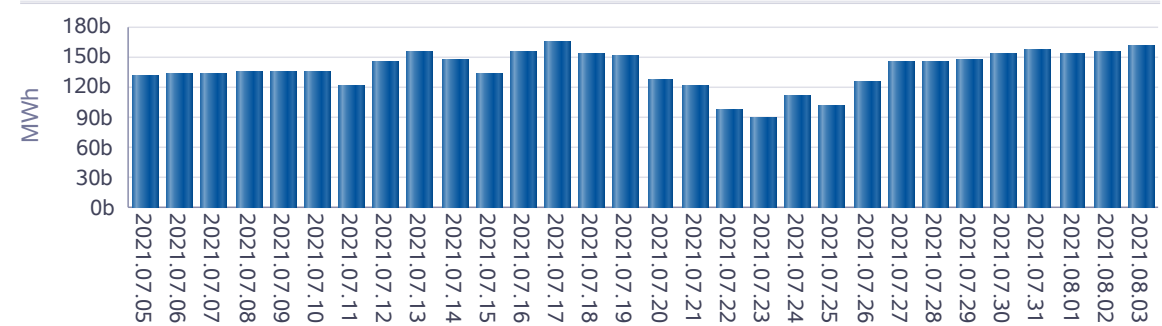
Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları - Son 30 Günlük

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 03.08.2021

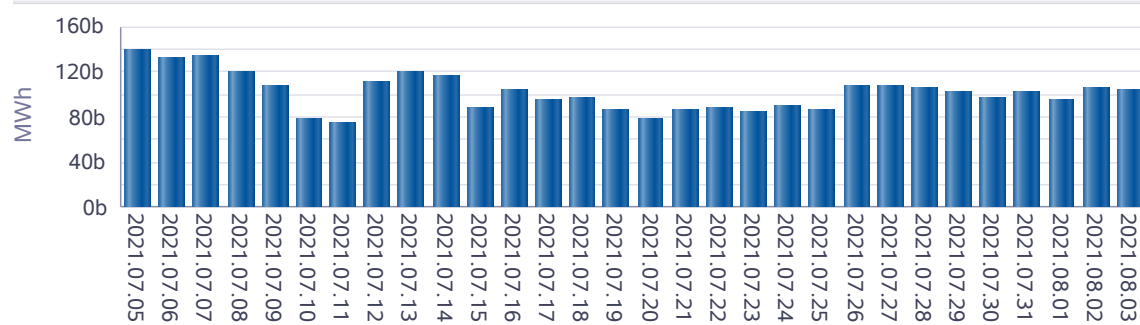
Doğal Gaz KGÜP



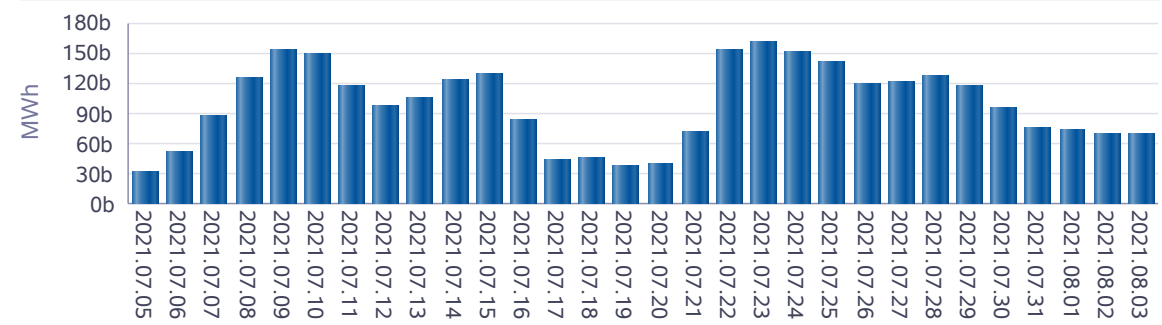
İthal Kömür KGÜP



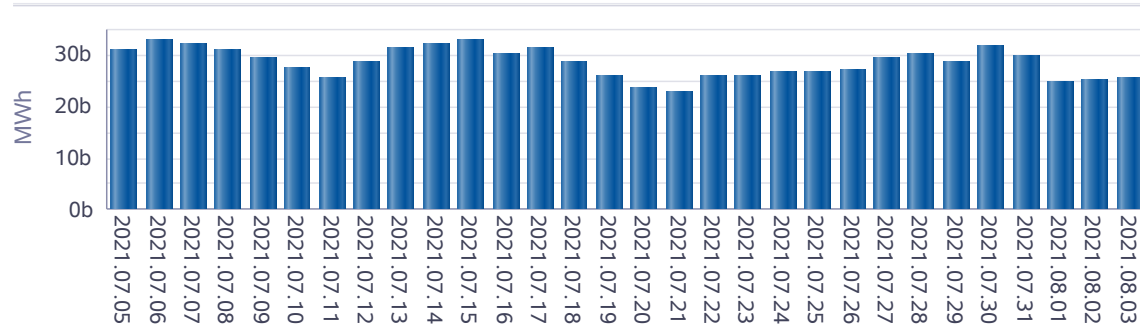
Baraj KGÜP



Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



Taş Kömürü - Linyit KGÜP

