

EPIAŞ

ELEKTRİK PİYASASI GÜNLÜK RAPORU

Günlük Özet

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.07.2021

Gün Öncesi Piyasası

	25.07.2021	24.07.2021
PTF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	445,59	493,98
Arit. Ortalama Eşleşme Miktarı (MWh)	22.352,58	23.130,00
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı (MWh)	14.497,06	14.356,10
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı (MWh)	21.888,65	22.872,74
Arit. Ortalama İkili Anlaşma Miktarı (MWh)	35.174,52	35.392,07
Göp Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	536.461,80	555.120,00

Gün İçi Piyasası

	25.07.2021	24.07.2021
Ağırlıklı Ortalama Fiyat (TL/MWh)	451,06	463,45
Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	40.891,20	41.006,60
Minimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	215,31	38,69
Maksimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	647,00	641,67

Dengeleme Güç Piyasası

	25.07.2021	24.07.2021
SMF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	444,41	257,90
Toplam YAL Miktarı (MWh)	22.085,44	2.255,31
Toplam YAT Miktarı (MWh)	8.193,82	33.838,90
0 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	22.463,30	26.769,58
1 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	7.815,95	9.324,63
Yerine Getirilen Toplam DGP Talimat Miktarı (MWh)	27.139,58	34.080,74

İşlem Hacmi

	25.07.2021	24.07.2021
Toplam GÖP İşlem Hacmi (TL)	238.684.455,62	275.052.699,02
Toplam GİP İşlem Hacmi (TL)	18.444.507,19	19.004.614,37
Toplam YAL İşlem Hacmi (TL)	10.135.465,35	1.025.624,47
Toplam YAT İşlem Hacmi (TL)	532.868,38	5.466.211,66

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

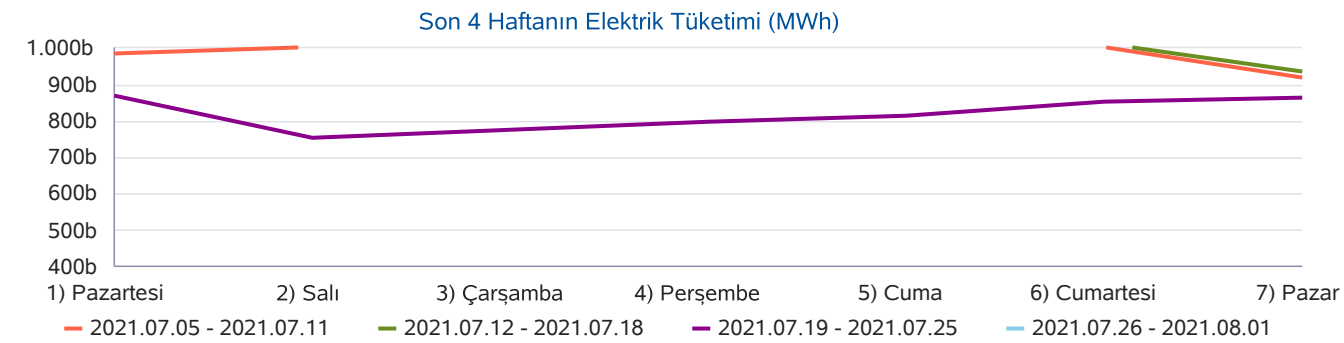
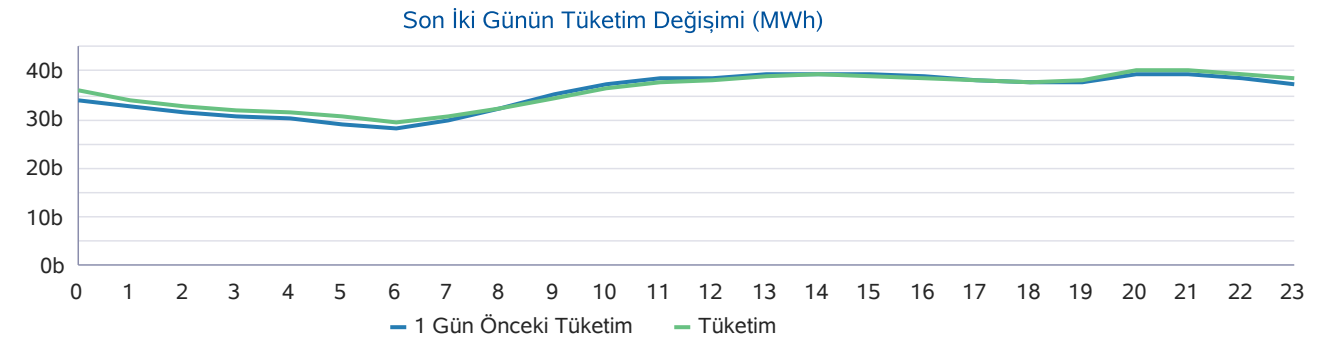
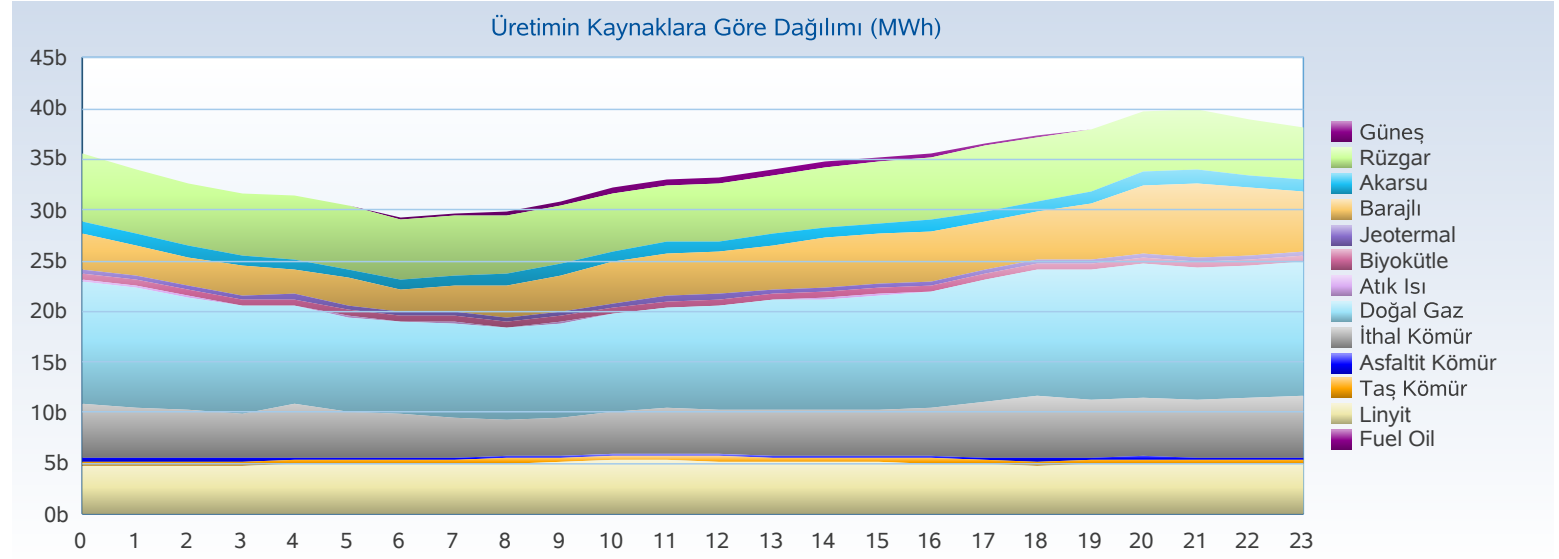
* Açıklamalar ve kısaltmalar ilgili sayfaların altında yer almaktadır.

Üretim - Tüketim

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.07.2021

Saat	Üretim	İthalat	İhracat	Tüketim
0	36.227	113	465	35.874
1	34.672	111	582	34.201
2	33.214	143	602	32.755
3	32.332	116	615	31.833
4	32.035	123	639	31.519
5	31.117	138	602	30.653
6	29.925	122	609	29.485
7	30.388	112	619	30.736
8	30.577	129	600	32.213
9	31.540	119	591	34.290
10	32.849	117	585	36.567
11	33.651	128	620	37.875
12	33.744	126	623	38.165
13	34.617	138	591	38.973
14	35.281	129	626	39.207
15	35.810	120	646	39.036
16	36.226	140	642	38.534
17	37.181	126	664	38.281
18	37.927	122	614	37.913
19	38.545	111	614	38.045
20	40.454	116	517	40.053
21	40.597	111	611	40.097
22	39.684	109	474	39.188
23	38.858	0	0	38.369
TOPLAM (MWh)	837.450	2.818	13.751	863.862

	Tüketim Miktarı	Saat
Maksimum Tüketim	40.097	21
Minimum Tüketim	29.485	6



Üretim - Kurulu Güç

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.07.2021

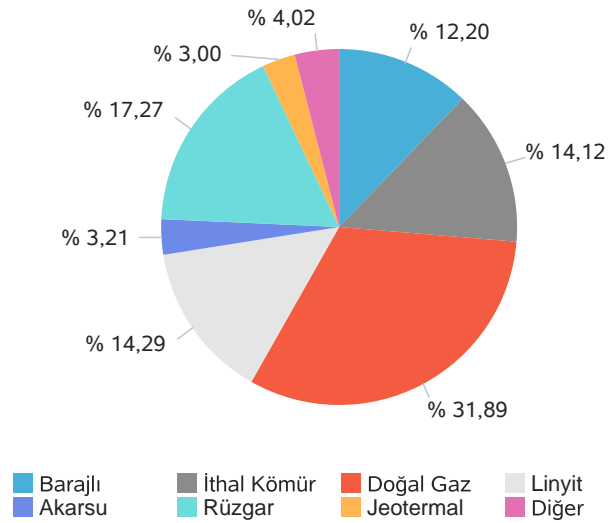
Yakıt Tipi	1 Gün Önceki Üretim	Üretim	Fark
Doğal Gaz	251.969	265.332	13.363
Rüzgar	154.135	143.662	-10.472
Linyit	119.738	118.878	-860
İthal Kömür	118.199	117.487	-713
Barajlı	89.674	101.466	11.792
Akarsu	27.020	26.718	-303
Jeotermal	25.031	24.964	-66
Diğer	38.968	38.943	-25
Toplam (MWh)	824.734	837.450	12.716

Kuruluş Türü	1 Gün Önceki Üretim	Üretim
SÜ Santralleri	655.239	665.986
EÜAŞ Santralleri	149.193	150.387
İHD Santralleri	20.239	21.024
YİD Santralleri	63	53
Toplam (MWh)	824.734	837.450

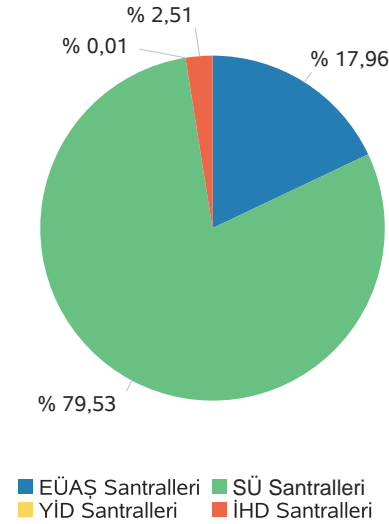
Kuruluş Türü	Kurulu Güç
SÜ Santralleri	66.125
EÜAŞ Santralleri	21.425
Lisanssız Santraller	7.225
İHD Santralleri	2.831
YİD Santralleri	129
Toplam (MW)	97.735

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	7.252
Diğer	4.705
Toplam (MW)	97.735

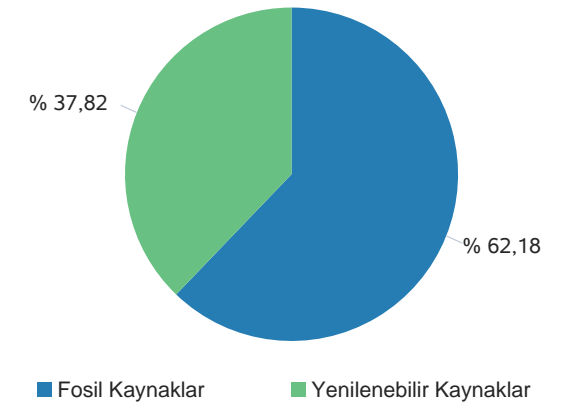
Günlük Üretim Kaynaklarına Göre Dağılımı



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 25.07.2021

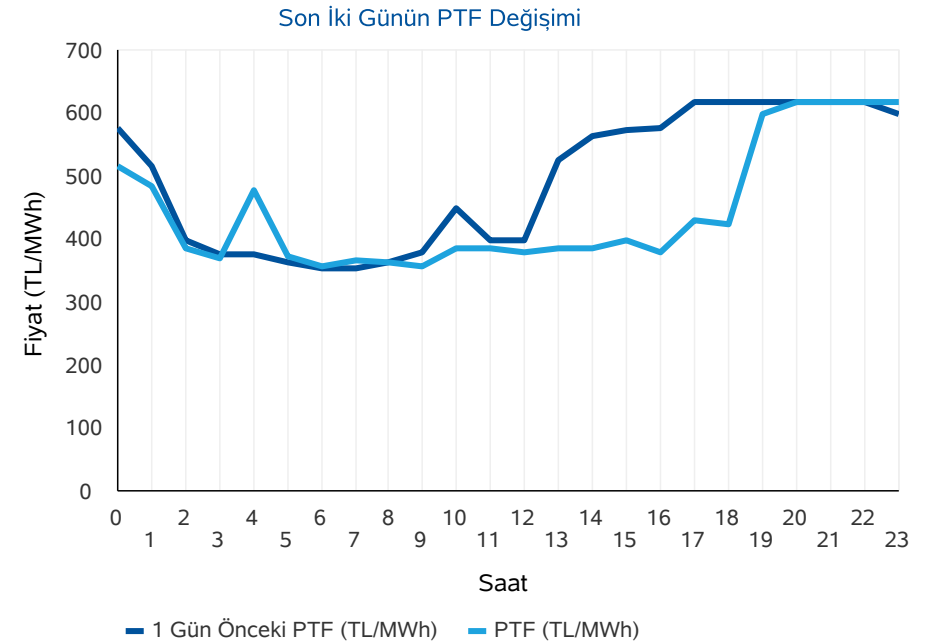
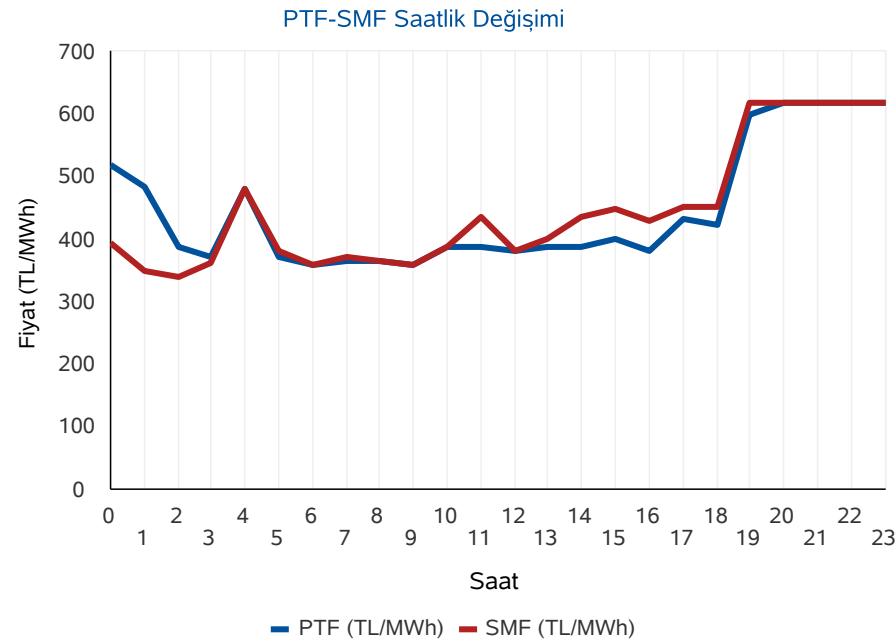
Saat	PTF	SMF	Sistem Yönü
0	517,99	395,00	↓Enerji Fazlası
1	485,00	348,00	↓Enerji Fazlası
2	387,44	339,44	↓Enerji Fazlası
3	370,80	360,80	↓Enerji Fazlası
4	479,31	479,31	↑ Enerji Açığı
5	373,32	380,00	↑ Enerji Açığı
6	358,69	360,00	↑ Enerji Açığı
7	366,61	371,61	↑ Enerji Açığı
8	364,81	364,00	↓Enerji Fazlası
9	358,37	358,00	↓Enerji Fazlası
10	387,44	387,44	↑ Enerji Açığı
11	387,45	436,45	↑ Enerji Açığı
12	379,99	379,99	↑ Enerji Açığı
13	387,45	400,00	↑ Enerji Açığı
14	387,45	437,00	↑ Enerji Açığı
15	400,00	450,00	↑ Enerji Açığı
16	379,99	430,00	↑ Enerji Açığı
17	431,06	451,86	↑ Enerji Açığı
18	423,03	451,86	↑ Enerji Açığı
19	599,99	617,00	↑ Enerji Açığı
20	617,00	617,00	↑ Enerji Açığı
21	617,00	617,00	↑ Enerji Açığı
22	617,00	617,00	↑ Enerji Açığı
23	616,99	617,00	↑ Enerji Açığı
Ort	445,59	444,41	

	PTF Arit. Ort.	PTF Ağır. Ort.	SMF Arit. Ort.	SMF Ağır. Ort.
Tüm Gün (0-23)	445,59	444,88	444,41	474,95
Gündüz (06-16)	378,02	378,67	397,68	
Puant (17-21)	537,62	537,61	550,94	
Gece (22-05)	480,98	482,05	442,07	

*Değerlerin birimi TL/MWh 'tır

	Saat	Fiyat
PTF Maks Fiyat	20-21-22	617,00
PTF Min Fiyat	9	358,37
SMF Maks Fiyat	19-20-21-22-23	617,00
SMF Min Fiyat	2	339,44

*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 25.07.2021

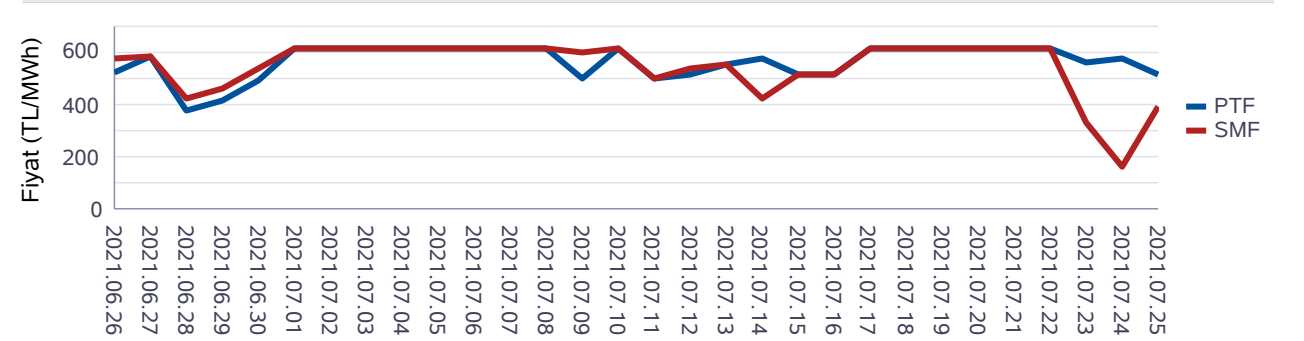
Aylık PTF Ortalamaları

	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	508,50
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	231,38	260,19	278,72	354,18

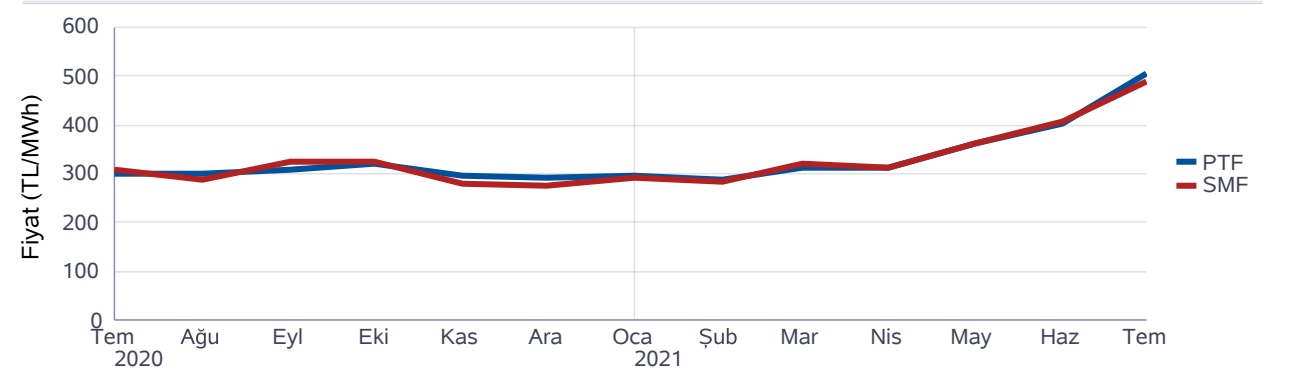
Dönemlik PTF Ortalamaları

	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	508,50
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	508,50

Son 30 Günün PTF-SMF Değişimi



Son 12 Ayın PTF-SMF Değişimi



Gün Öncesi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.07.2021

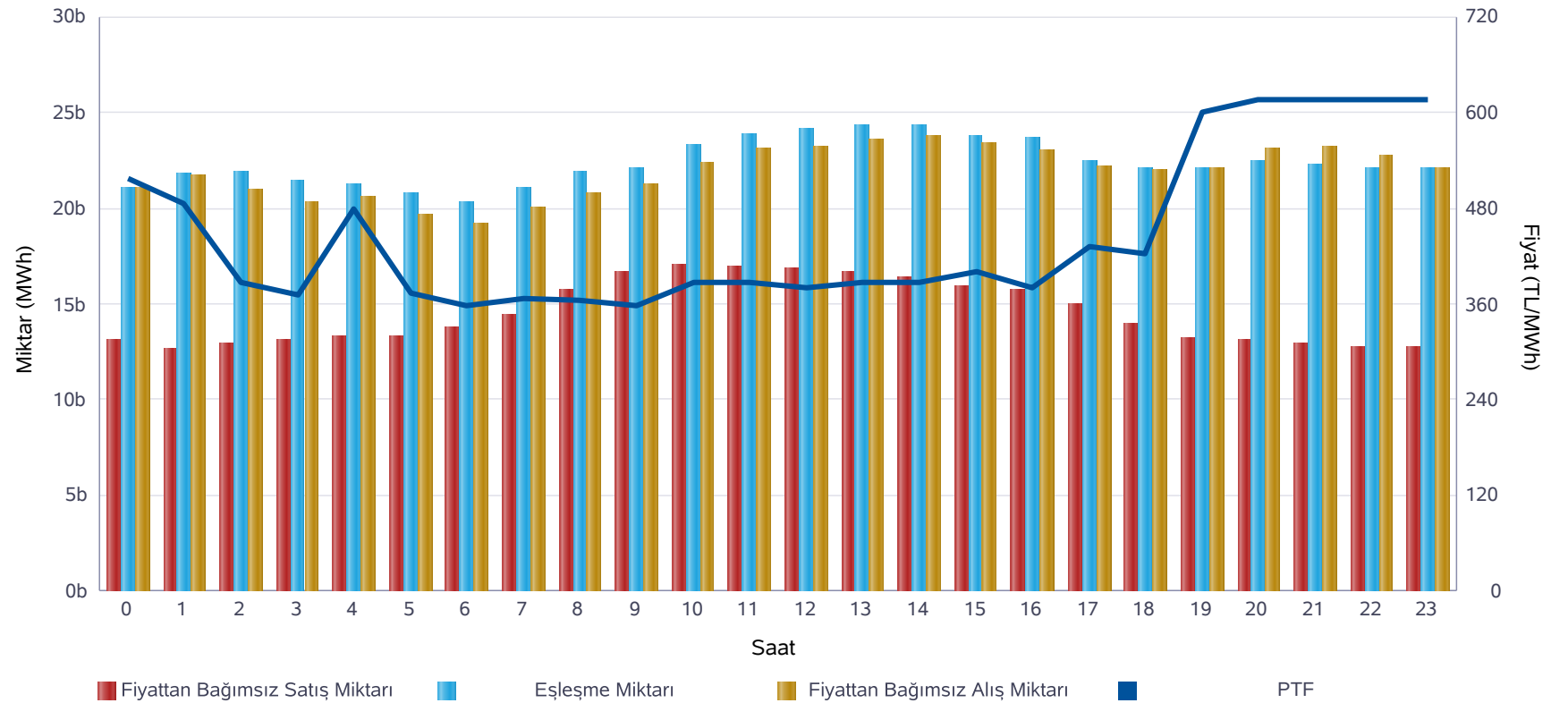
Saat	Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı	Eşleşme Miktarı	Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı
0	13.103	21.037	21.021
1	12.670	21.804	21.736
2	12.896	21.933	20.994
3	13.084	21.441	20.295
4	13.253	21.263	20.559
5	13.302	20.794	19.644
6	13.766	20.334	19.192
7	14.424	21.069	20.004
8	15.727	21.847	20.781
9	16.613	22.100	21.230
10	17.039	23.276	22.402
11	16.931	23.896	23.126
12	16.850	24.150	23.204
13	16.650	24.289	23.588
14	16.390	24.308	23.725
15	15.897	23.774	23.390
16	15.671	23.644	23.012
17	14.981	22.479	22.198
18	13.920	22.083	21.958
19	13.191	22.107	22.106
20	13.119	22.456	23.127
21	12.940	22.221	23.177
22	12.755	22.043	22.742
23	12.758	22.113	22.113
Ort	14.497	22.353	21.889

*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)	22.353
Gece (22-05)	21.554
Gündüz (06-16)	22.972
Puant (17-21)	22.269

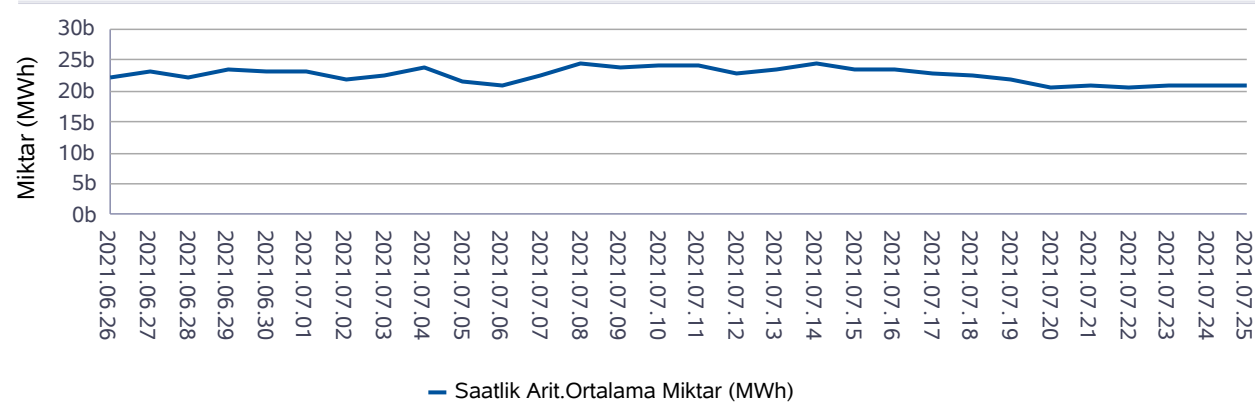
*Değerlerin birimi MWh 'tır

	Miktar	Tarih	Saat
Günlük Minimum Eşleşme Miktarı	20.334	25.07.2021	6
Günlük Maximum Eşleşme Miktarı	24.308	25.07.2021	14

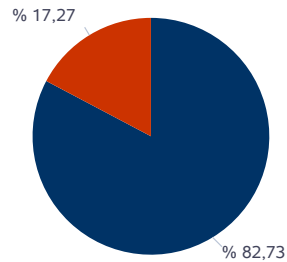
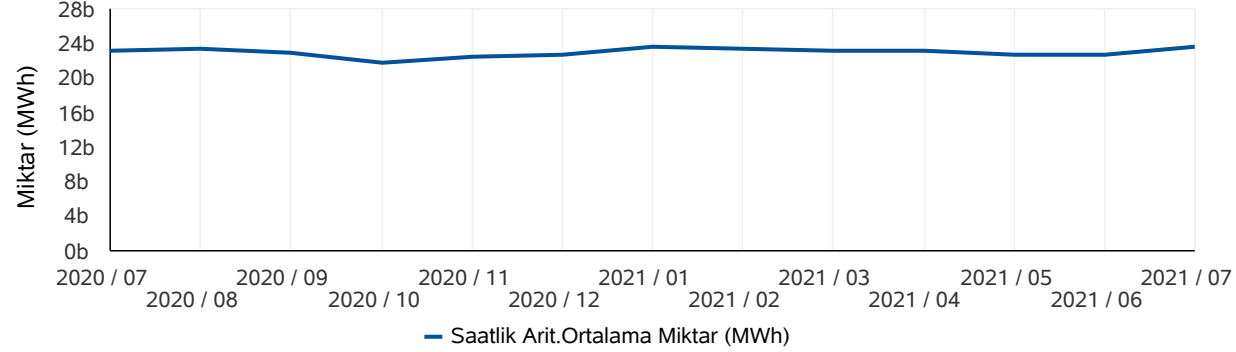
*Değerlerin birimi MWh 'tır

Gün Öncesi Piyasası

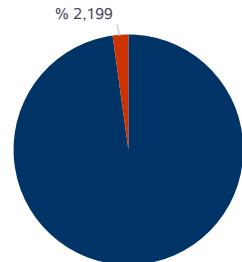
Son 30 Günün Eşleşme Miktarı Değişimi



Son 12 Ayın Eşleşme Miktarı Değişimi



■ Eşleşen Saatlik Miktar ■ Eşleşen Blok Miktar



■ Eşleşen Blok Satış Miktarı ■ Eşleşen Blok Alış Miktarı

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Değerlerin birimi MWh'tır.

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.07.2021

	Eşleşme Miktarı	Gün	Saat
Aylık Minimum	18.787	22.07.2021	6
Aylık Maksimum	29.007	14.07.2021	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	5.919.747	28.361.080
Yıllık	64.360.314	338.748.259

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.

	Blok Alış Miktarı	Blok Satış Miktarı
Aylık	130.161	5.789.586
Yıllık	2.326.243	62.034.071

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

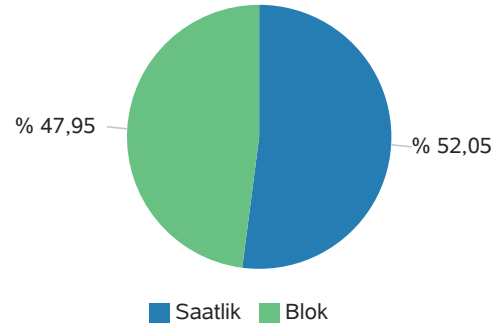
Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.07.2021

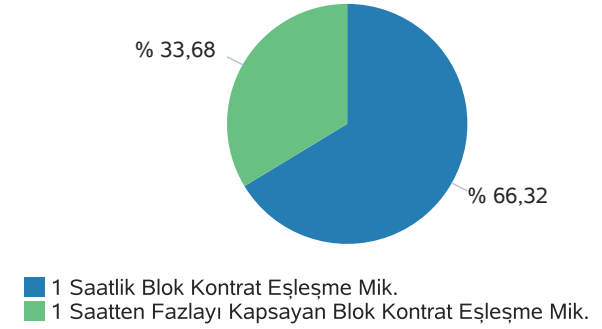
Saat	Saatlik Eşleşme Miktarı	Blok Eşleşme Miktarı	Toplam Eşleşme Miktarı
0	375	569	943
1	424	534	958
2	940	1.345	2.286
3	875	970	1.845
4	1.040	1.242	2.282
5	643	905	1.548
6	776	758	1.534
7	772	766	1.537
8	589	817	1.406
9	489	806	1.294
10	569	793	1.362
11	707	749	1.457
12	971	948	1.919
13	948	949	1.897
14	859	890	1.749
15	1.090	921	2.011
16	1.180	946	2.126
17	894	436	1.330
18	773	465	1.238
19	897	675	1.572
20	1.123	713	1.836
21	1.576	731	2.307
22	1.269	799	2.067
23	1.504	882	2.386
Ort.	887	817	1.704

Teklif Edilen Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Saatlik Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Blok Alış Miktarı (MWh)
59.840	39.220	20.620
Teklif Edilen Satış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Saatlik Satış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Blok Satış Miktarı (MWh)
53.980	33.966	20.014

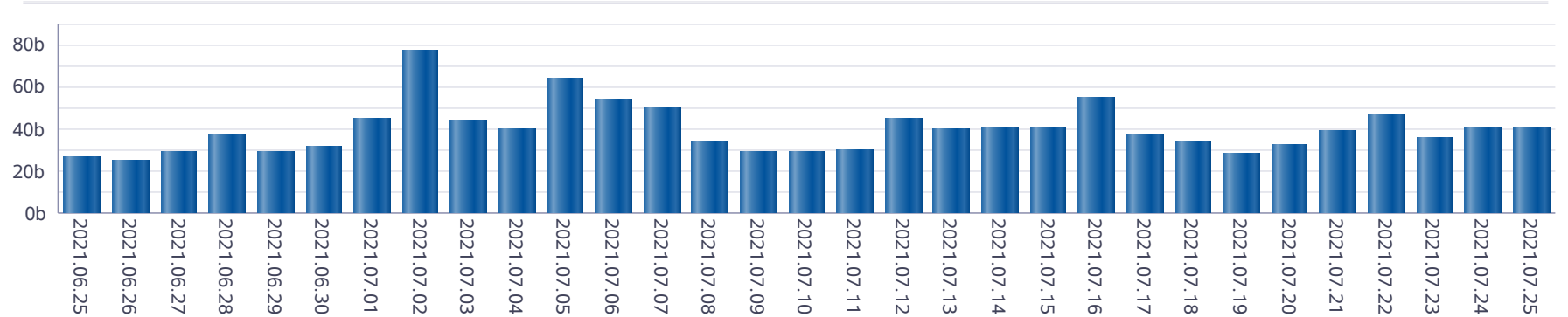
Saatlik - Blok Kontrat Eşleşme Miktarları



Blok Kontrat Süresine Göre Eşleşme Miktarı



Son 30 Gün Eşleşme Miktarları (MWh)

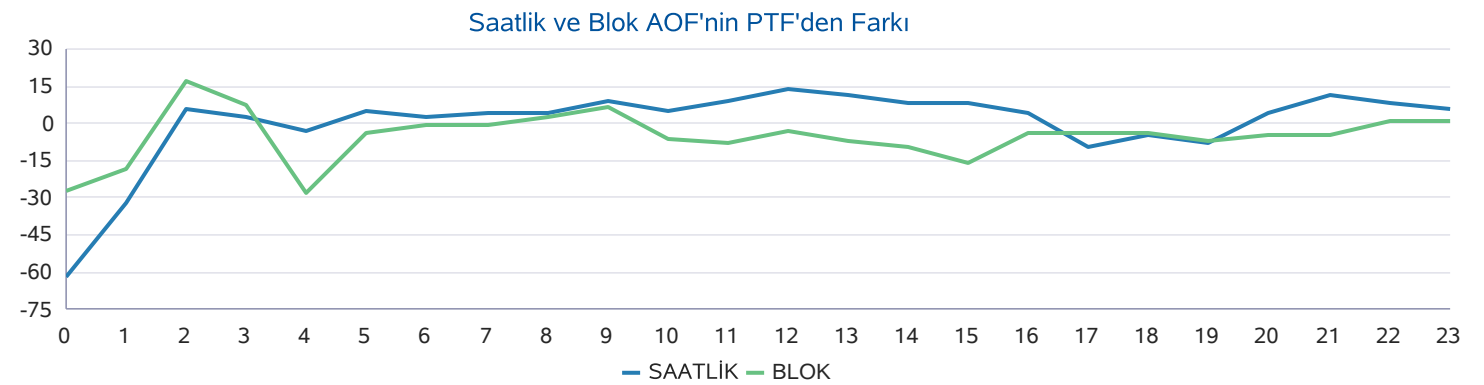
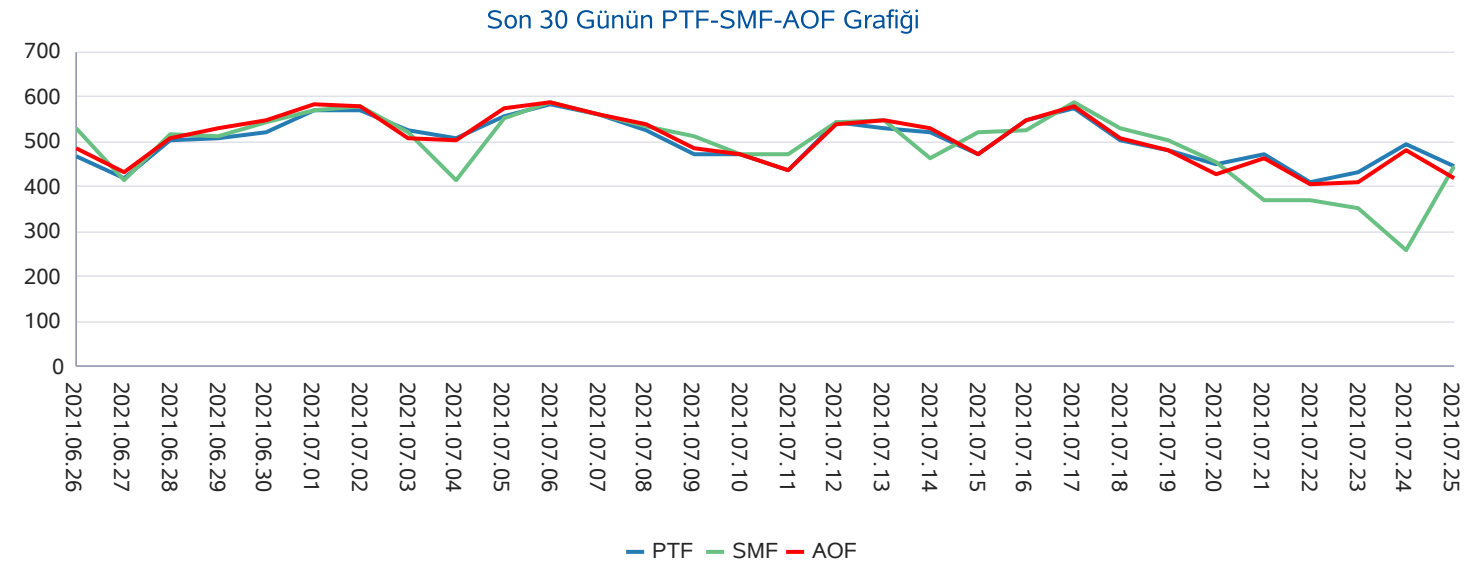


Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.07.2021

Saat	PTF	SMF	Pozitif Dengesizlik Fiyatı	Negatif Dengesizlik Fiyatı	Saatlik Kontrat AOF
0	517,99	395,00	383,15	533,53	456,32
1	485,00	348,00	337,56	499,55	452,76
2	387,44	339,44	329,26	399,06	393,53
3	370,80	360,80	349,98	381,92	373,50
4	479,31	479,31	464,93	493,69	475,93
5	373,32	380,00	362,12	391,40	378,38
6	358,69	360,00	347,93	370,80	360,83
7	366,61	371,61	355,61	382,76	370,61
8	364,81	364,00	353,08	375,75	369,03
9	358,37	358,00	347,26	369,12	367,68
10	387,44	387,44	375,82	399,06	392,76
11	387,45	436,45	375,83	449,54	396,60
12	379,99	379,99	368,59	391,39	393,78
13	387,45	400,00	375,83	412,00	398,48
14	387,45	437,00	375,83	450,11	395,74
15	400,00	450,00	388,00	463,50	407,99
16	379,99	430,00	368,59	442,90	384,51
17	431,06	451,86	418,13	465,42	421,17
18	423,03	451,86	410,34	465,42	418,52
19	599,99	617,00	581,99	635,51	592,32
20	617,00	617,00	598,49	635,51	621,29
21	617,00	617,00	598,49	635,51	628,02
22	617,00	617,00	598,49	635,51	625,01
23	616,99	617,00	598,48	635,51	622,49
Ort.	445,59	444,41	419,32	471,44	445,72

Min. Miktarlı Eşleşme	Maks. Miktarlı Eşleşme	Min. Fiyatlı Eşleşme	Maks. Fiyatlı Eşleşme
0,1 MWh - 637,98 TL/MWh	200,0 MWh - 450,00 TL/MWh	27,0 MWh - 215,31 TL/MWh	0,2 MWh - 647,00 TL/MWh

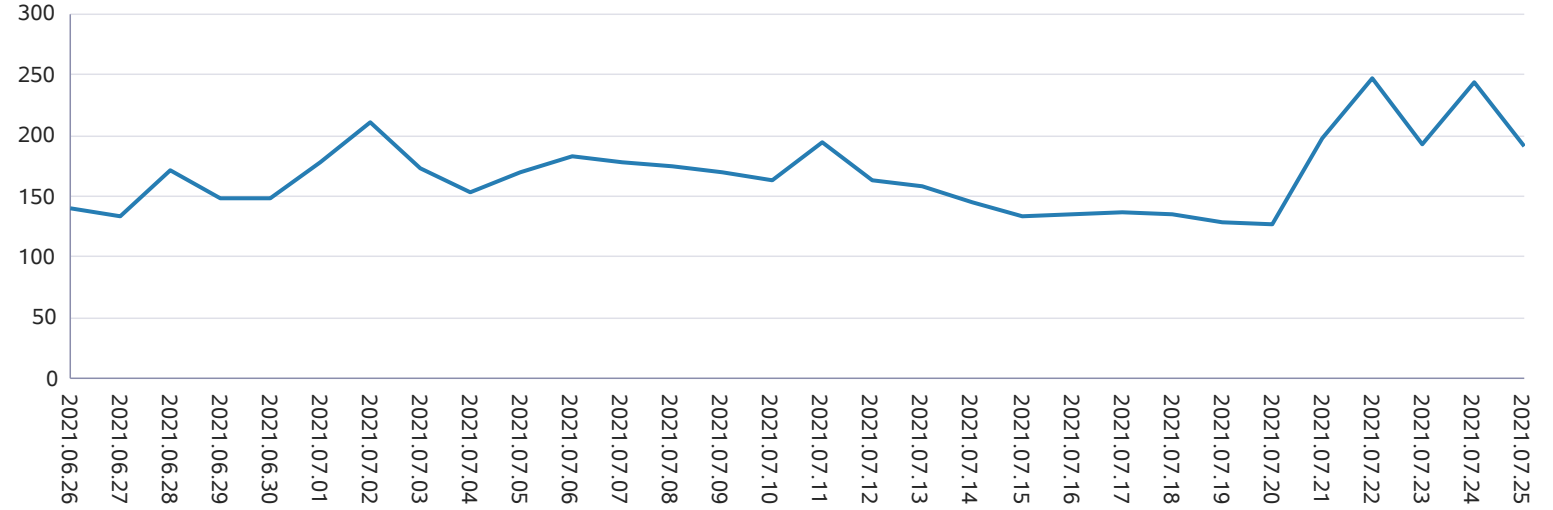


Yan Hizmetler Piyasası

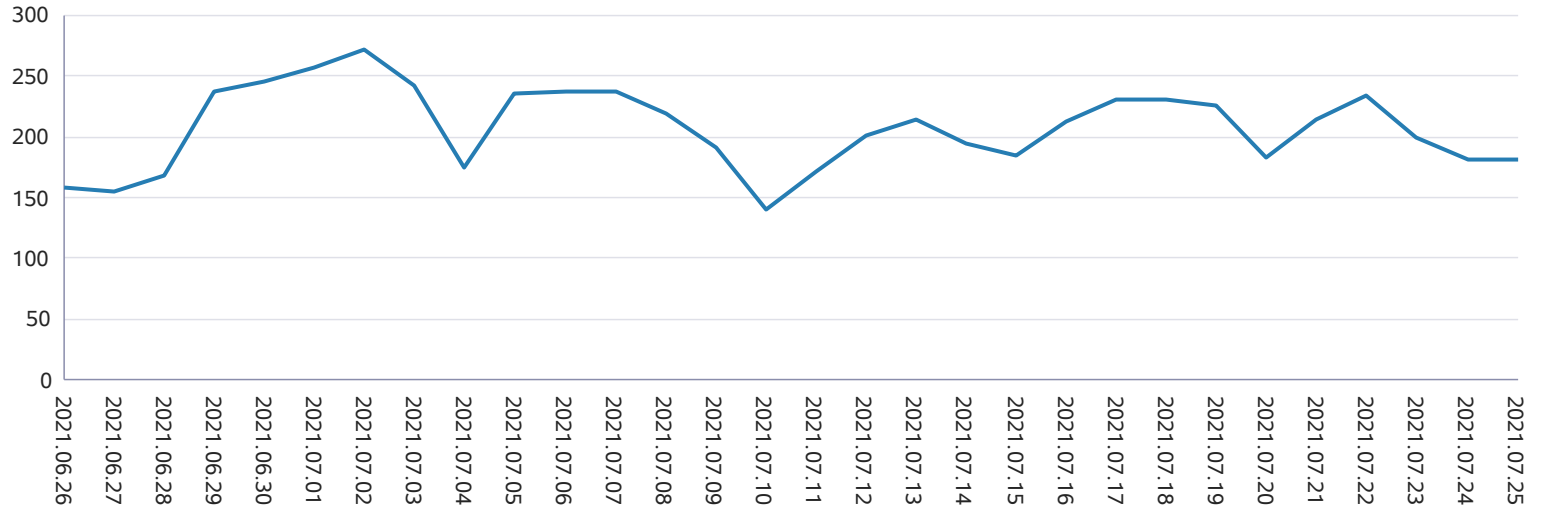
Saat	PFK Fiyatı	PFK Rezerv	SFK Fiyatı	SFK Rezerv
0	195,00	283,12	136,06	820,00
1	195,00	283,12	136,06	820,00
2	195,00	283,12	136,06	820,00
3	195,00	283,12	136,06	820,00
4	195,00	296,62	109,01	843,00
5	195,00	296,62	109,01	843,00
6	195,00	296,62	109,01	843,00
7	195,00	296,62	176,06	999,00
8	195,00	296,62	176,06	999,00
9	195,00	296,62	176,06	999,00
10	195,00	296,62	176,06	999,00
11	201,00	304,12	146,00	1.015,00
12	201,00	304,12	146,00	1.015,00
13	201,00	304,12	146,00	1.015,00
14	201,00	304,12	146,00	1.015,00
15	201,00	304,12	146,00	1.015,00
16	180,02	327,32	194,56	1.123,00
17	180,02	327,32	194,56	1.123,00
18	180,02	327,32	194,56	1.123,00
19	180,02	327,32	194,56	1.123,00
20	180,02	327,32	300,01	1.013,00
21	180,02	327,32	300,01	1.013,00
22	180,02	327,32	300,01	1.013,00
23	180,02	327,32	300,01	1.013,00
Ort.	191,26	306,17	178,49	976,00

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.07.2021

Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama PFK Fiyatı



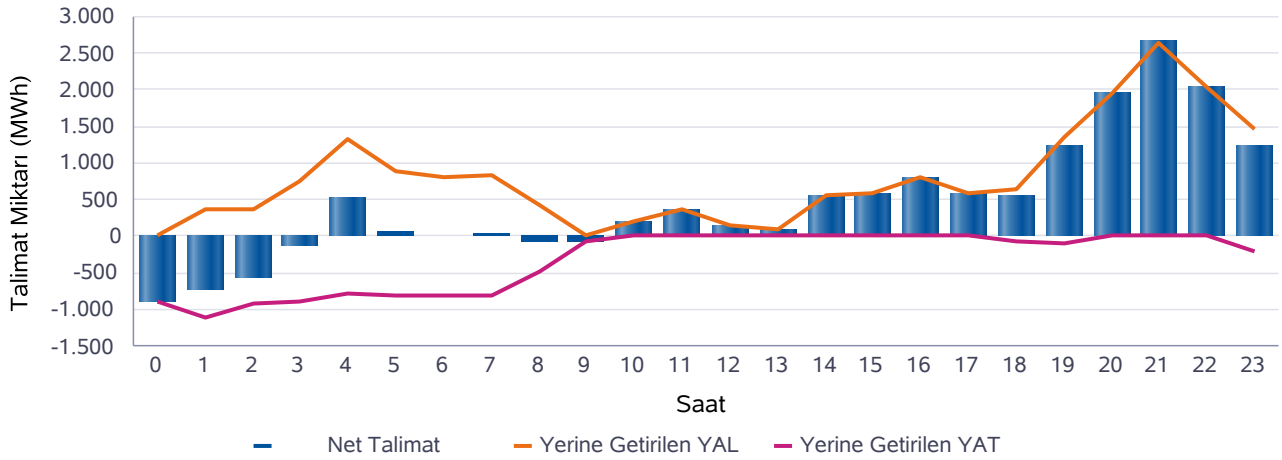
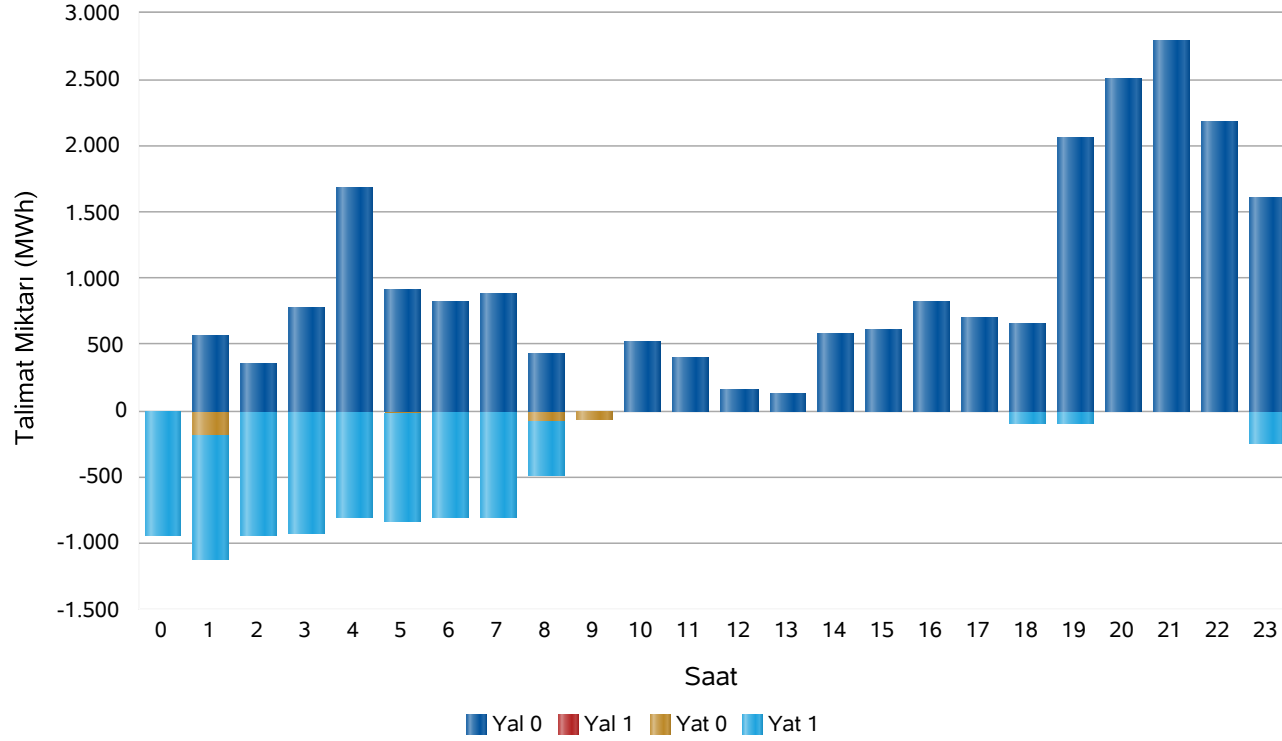
Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama SFK Fiyatı



Dengeleme Güç Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.07.2021

DGP Talimatları



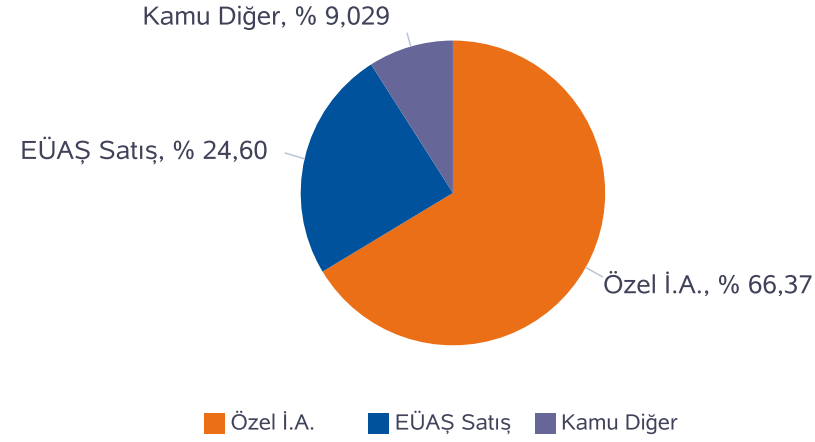
Saat	Net Talimat	YAL 0	YAL1	YAT 0	YAT1	Yerine Getirilen YAL	Yerine Getirilen YAT
0	-879	0	0	13	929	0	879
1	-723	569	0	194	929	379	1.102
2	-549	360	0	8	929	357	906
3	-133	771	0	0	929	762	895
4	537	1.674	0	0	809	1.315	778
5	64	907	0	22	809	879	815
6	1	822	0	0	809	798	797
7	43	877	0	0	809	838	795
8	-64	425	0	75	417	419	482
9	-65	0	0	65	0	0	65
10	197	514	0	0	0	197	0
11	373	397	0	0	0	373	0
12	157	159	0	0	0	157	0
13	107	128	0	0	0	107	0
14	566	577	0	0	0	566	0
15	600	610	0	0	0	600	0
16	805	818	0	0	0	805	0
17	591	703	0	0	0	591	0
18	552	649	0	0	100	633	81
19	1.244	2.055	0	0	103	1.348	103
20	1.963	2.501	0	0	0	1.963	0
21	2.648	2.790	0	0	0	2.648	0
22	2.028	2.171	0	0	0	2.028	0
23	1.248	1.607	0	0	244	1.462	214
Top.	11.311	22.085	0	378	7.816	19.225	7.914

* Değerlerin birimi MWh'tır

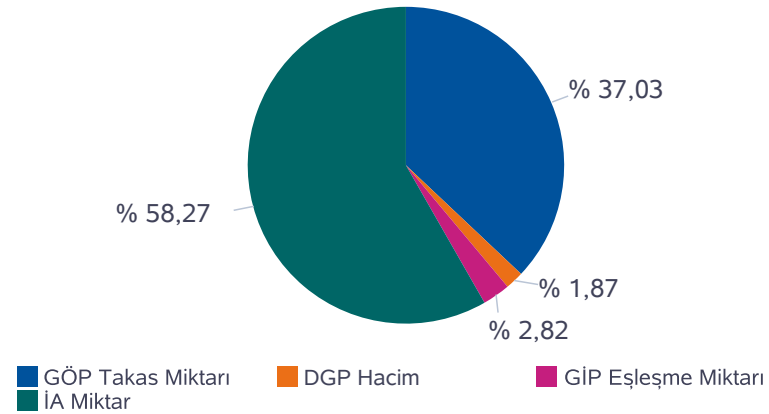
* YAL: Yük alma yönünde verilen talimatları, YAT: Yük atma yönünde verilen talimatları,
0 kodlu talimatlar: Sistemin arz-talep dengesini sağlamak için verilen talimatları,
1 kodlu talimatlar: Sistem kısıtlarının giderilmesi ve acil durumlar için verilen talimatları,
Net Talimat: Yerine getirilen YAL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

Piyasa Miktarı

İkili Anlaşma Miktar Dağılımı



Piyasa Miktar Dağılımı



Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.07.2021

Saat	TOPLAM İA	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer	GÖP Takas Miktarı	GİP Eşleşme Miktarı	DGP Miktar	Toplam Piyasa Miktarı
0	37.526	24.916	9.435	3.175,8	21.037	943,40	879	60.386
1	33.626	23.634	6.816	3.175,8	21.804	957,80	1.480	57.868
2	32.894	23.179	6.539	3.175,8	21.933	2.285,50	1.263	58.375
3	32.758	23.035	6.547	3.175,8	21.441	1.845,00	1.657	57.701
4	31.921	22.283	6.462	3.175,8	21.263	2.281,60	2.094	57.559
5	31.636	22.067	6.393	3.175,8	20.794	1.548,00	1.694	55.672
6	31.752	22.229	6.348	3.175,8	20.334	1.534,20	1.595	55.216
7	32.096	22.526	6.394	3.175,8	21.069	1.537,30	1.634	56.336
8	33.562	22.662	7.724	3.175,8	21.847	1.406,20	901	57.716
9	35.304	23.040	9.088	3.175,8	22.100	1.294,50	65	58.764
10	35.978	23.407	9.396	3.175,8	23.276	1.362,10	197	60.813
11	36.300	23.638	9.486	3.175,8	23.896	1.456,80	373	62.026
12	36.558	23.646	9.736	3.175,8	24.150	1.918,80	157	62.784
13	36.652	23.653	9.823	3.175,8	24.289	1.897,20	107	62.945
14	36.645	23.669	9.800	3.175,8	24.308	1.749,10	566	63.268
15	36.596	23.668	9.752	3.175,8	23.774	2.011,30	600	62.981
16	36.504	23.578	9.750	3.175,8	23.644	2.126,40	805	63.080
17	36.920	24.074	9.670	3.175,8	22.479	1.330,30	591	61.319
18	36.706	23.911	9.619	3.175,8	22.083	1.237,70	715	60.741
19	36.321	23.480	9.665	3.175,8	22.107	1.571,90	1.451	61.451
20	36.692	23.642	9.875	3.175,8	22.455	1.836,30	1.963	62.947
21	36.816	23.629	10.011	3.175,8	22.220	2.306,90	2.648	63.992
22	36.470	23.494	9.800	3.175,8	22.043	2.067,40	2.028	62.608
23	35.957	23.205	9.576	3.175,8	22.113	2.385,50	1.676	62.132
Toplam	844.188	560.264	207.705	76.219	536.458	40.891	27.140	1.448.678

* 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,

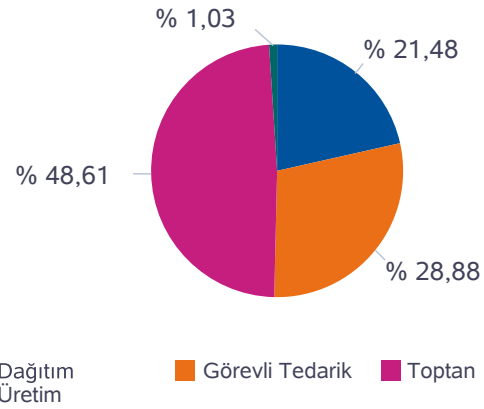
* İA Özel: Özel şirketler arasında(her iki tarafı özel) yapılan ikili anlaşma miktarlarının toplamını,

* Kamu Diğer: EÜAŞ İA alış miktarını ifade eder.

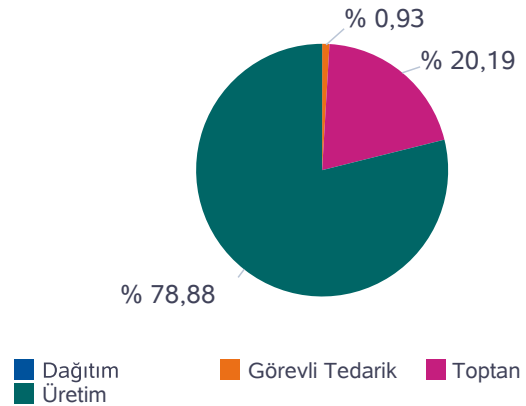
Netleştirilmiş İkili Anlaşmalar

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.07.2021

İ.A. Net Alış



İ.A. Net Satış

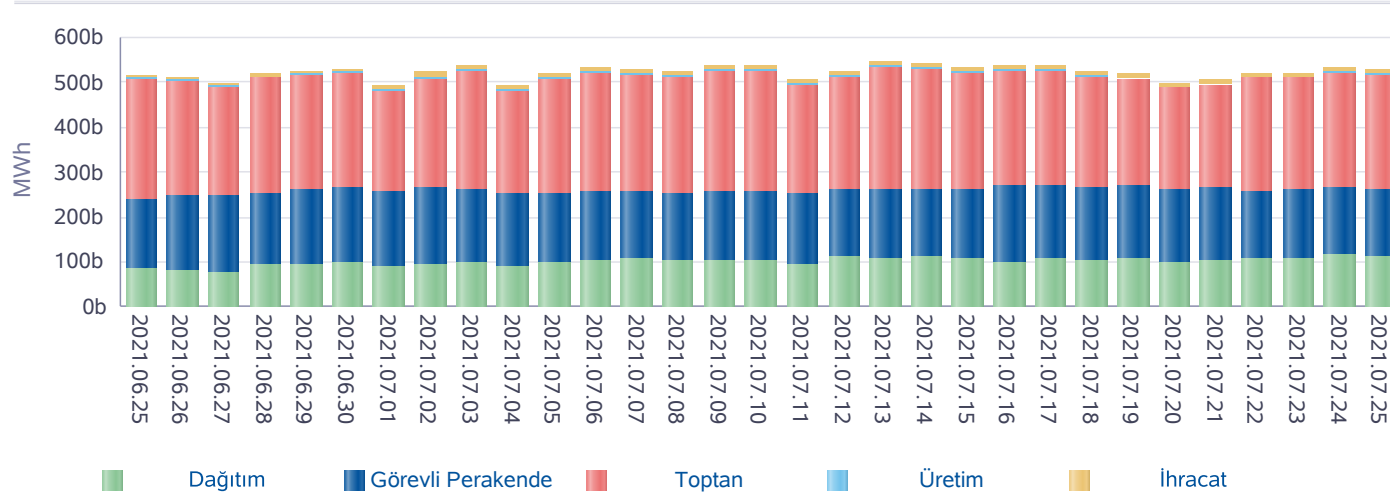


SAAT	NET ALIŞ						NET SATIŞ					
	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İhracat	Teiaş	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İthalat	Toplam
0	5.675	6.828	9.882	222	400	598	0	24	4.587	18.994	0	23.605
1	5.096	4.343	10.328	226	400	585	0	24	4.608	16.346	0	20.979
2	4.588	4.395	10.398	225	400	606	0	24	4.606	15.982	0	20.612
3	4.357	4.503	10.480	224	400	633	0	25	4.606	15.965	0	20.597
4	4.173	4.360	10.137	227	400	573	0	26	4.596	15.248	0	19.870
5	3.489	4.850	10.280	225	400	530	0	30	4.607	15.137	0	19.774
6	2.683	5.401	10.525	224	400	509	0	66	4.566	15.110	0	19.743
7	3.041	5.150	10.503	224	400	550	0	166	4.531	15.170	0	19.867
8	3.235	6.189	10.748	218	400	592	0	300	4.528	16.554	0	21.382
9	3.516	7.245	11.013	218	400	570	0	420	4.514	18.028	0	22.962
10	3.859	7.406	10.931	217	400	593	0	511	4.492	18.402	0	23.405
11	4.341	7.203	10.720	227	400	617	0	548	4.496	18.464	0	23.509
12	4.728	7.125	10.588	225	400	635	0	561	4.514	18.626	0	23.701
13	4.888	7.042	10.630	229	383	641	0	568	4.522	18.698	25	23.812
14	5.041	6.908	10.608	236	400	579	0	532	4.515	18.726	0	23.773
15	4.875	7.036	10.626	233	400	559	0	447	4.526	18.755	0	23.728
16	4.732	7.140	10.569	229	400	575	0	345	4.532	18.768	0	23.645
17	4.709	7.345	10.712	230	400	580	0	218	4.506	19.252	0	23.975
18	4.441	7.540	10.691	227	400	562	0	98	4.568	19.196	0	23.862
19	4.733	7.348	10.587	211	400	581	0	38	4.618	19.203	0	23.860
20	5.810	6.692	10.342	208	400	611	0	24	4.639	19.400	0	24.063
21	6.270	6.394	10.329	207	400	606	0	23	4.650	19.533	0	24.206
22	6.650	5.768	10.281	204	400	587	0	22	4.570	19.298	0	23.890
23	6.529	5.632	10.252	203	400	503	0	21	4.569	18.929	0	23.519
Toplam	111.459	149.844	252.159	5.319	9.583	13.975	0	5.062	109.467	427.784	25	542.338

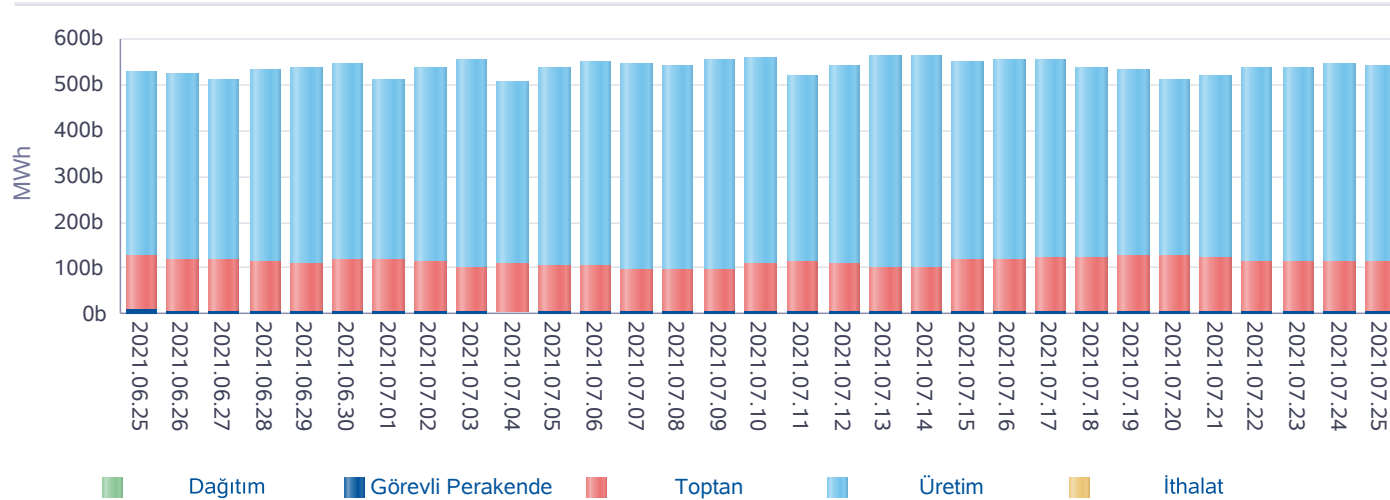
*Değerlerin birimi MWh 'tır

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 25.07.2021

Gün	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer
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
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
Toplam	16.886.728	6.091.816	2.283.993

*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 25.07.2021

	Saat	Tutar
Günlük Minimum Toplam Ciro Tutarı	6	8.258.196
Günlük Maksimum Toplam Ciro Tutarı	21	16.766.667

* Değerlerin birimi TL'dir

	Tarih	Saat	Tutar
Aylık Maksimum Toplam Ciro Tutarı	01.07.2021	14	21.883.264
Aylık Minimum Toplam Ciro Tutarı	22.07.2021	16	6.849.510

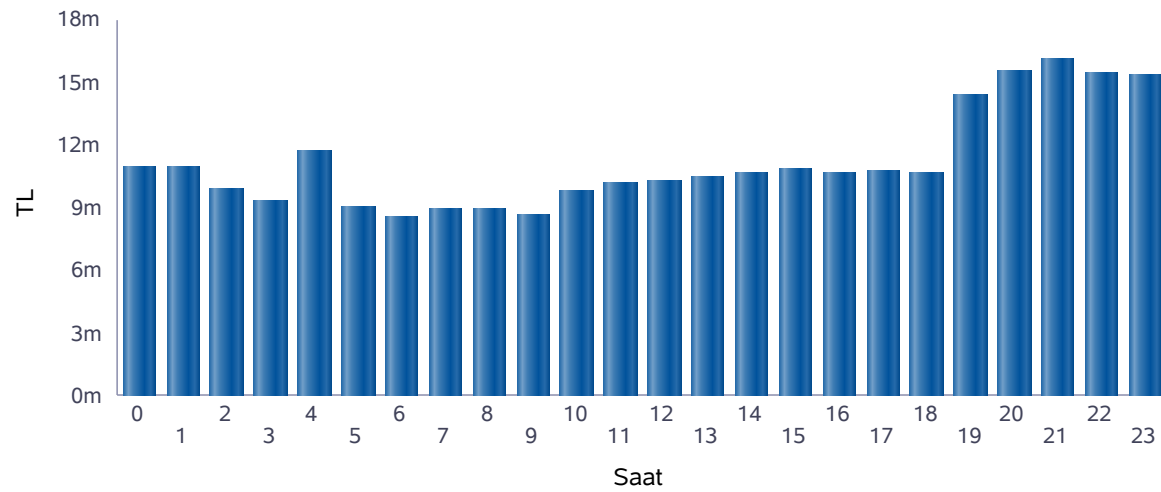
* Değerlerin birimi TL'dir

* 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	10.412.064	450.049	0	62.305	10.924.417
1	10.283.871	440.825	184.505	65.589	10.974.789
2	8.782.119	914.116	149.904	60.570	9.906.708
3	8.272.604	693.294	320.261	57.769	9.343.929
4	9.900.924	1.055.130	652.288	65.120	11.673.461
5	7.973.985	577.773	373.991	64.257	8.990.005
6	7.560.038	551.395	325.613	64.642	8.501.688
7	7.909.913	566.269	352.062	65.861	8.894.106
8	8.183.184	517.739	170.950	26.367	8.898.240
9	8.170.104	473.568	0	389	8.644.061
10	9.163.945	525.733	78.495	0	9.768.174
11	9.427.254	565.083	162.796	0	10.155.133
12	9.424.327	739.499	61.497	0	10.225.323
13	9.690.069	738.506	44.324	0	10.472.898
14	9.741.429	676.185	247.415	0	10.665.029
15	9.768.111	798.341	269.775	0	10.836.227
16	9.507.591	809.618	346.148	0	10.663.357
17	9.960.152	562.707	272.589	0	10.795.449
18	9.806.012	518.261	292.512	0	10.616.784
19	12.641.132	931.383	831.602	0	14.404.116
20	13.167.924	1.134.213	1.211.358	0	15.513.495
21	13.036.172	1.437.509	1.633.878	0	16.107.560
22	12.923.976	1.286.413	1.251.562	0	15.461.951
23	12.977.557	1.480.898	901.941	0	15.360.396
Toplam	238.684.456	18.444.507	10.135.465	532.868	267.797.297

* 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.

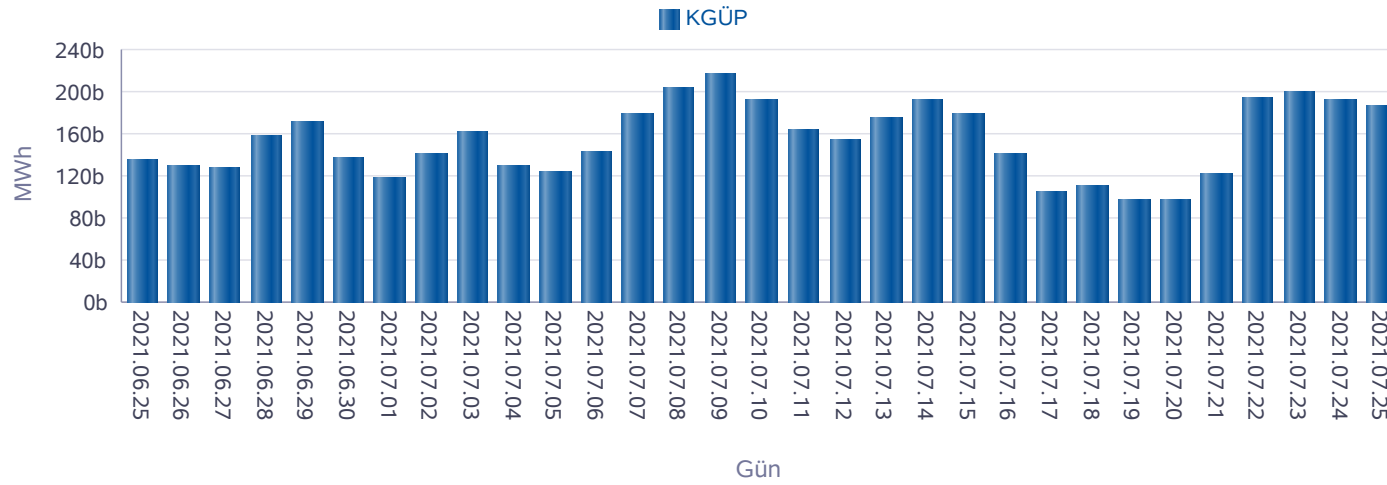
* YAL Tutarı: Yerine getirilen YAL miktarı ile ilgili YAL talimatının geçerli fiyatının çarpımından oluşmaktadır.

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

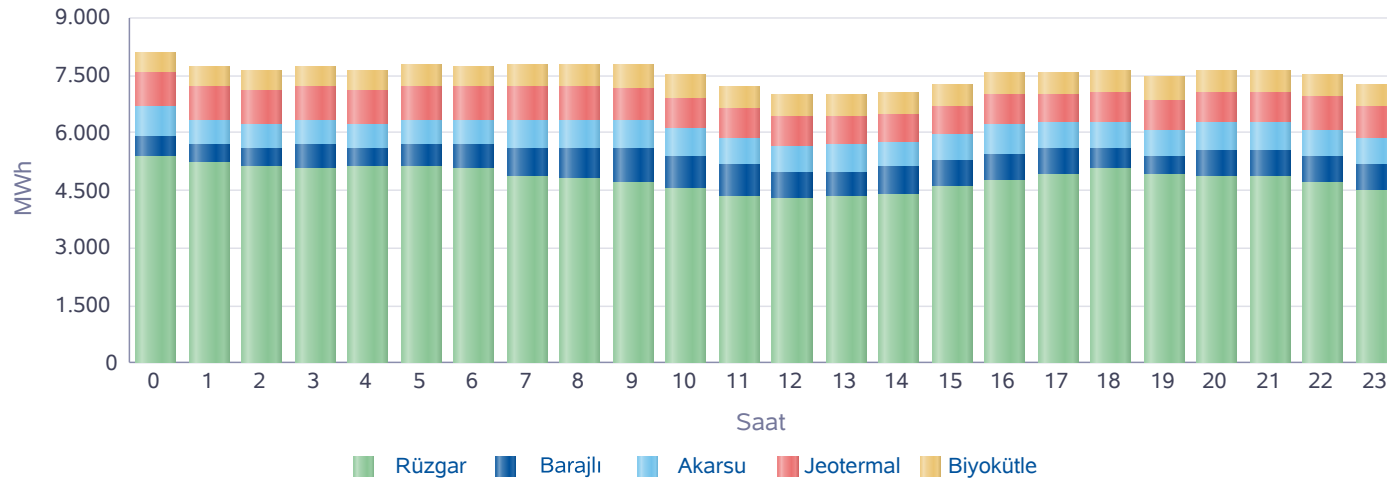
Yekdem Santrallerinin KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.07.2021

Son 30 Gün YEK KGÜP



Kaynak Bazında YEK KGÜP



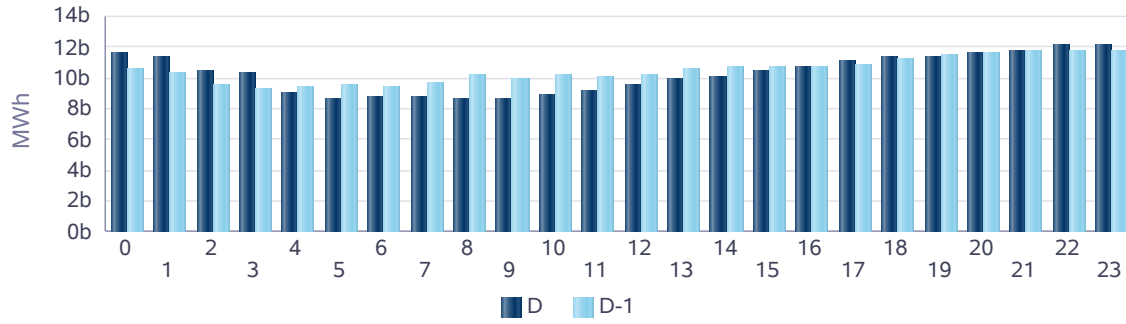
Saat	Rüzgar	Jeotermal	Biyokütle	Akarsu	Barajlı	Toplam
0	5.371	868	546	759	560	8.104
1	5.206	877	546	642	488	7.758
2	5.114	883	549	591	509	7.645
3	5.079	882	550	607	622	7.741
4	5.090	887	555	614	500	7.645
5	5.110	893	553	647	577	7.779
6	5.054	893	552	614	648	7.761
7	4.838	884	580	736	758	7.796
8	4.774	873	581	720	833	7.781
9	4.701	854	587	754	874	7.770
10	4.545	828	583	721	833	7.511
11	4.327	798	585	673	841	7.223
12	4.288	778	578	691	684	7.018
13	4.315	759	578	694	668	7.013
14	4.409	750	584	590	736	7.068
15	4.608	742	581	685	655	7.272
16	4.751	743	577	799	697	7.568
17	4.917	751	577	692	664	7.601
18	5.056	763	578	664	557	7.616
19	4.905	782	580	690	496	7.452
20	4.843	803	576	711	712	7.646
21	4.860	826	574	689	701	7.650
22	4.678	846	575	712	695	7.507
23	4.498	862	578	689	666	7.291
Toplam	115.335	19.823	13.700	16.382	15.977	181.217

* Değerlerin birimi MWh'dir.

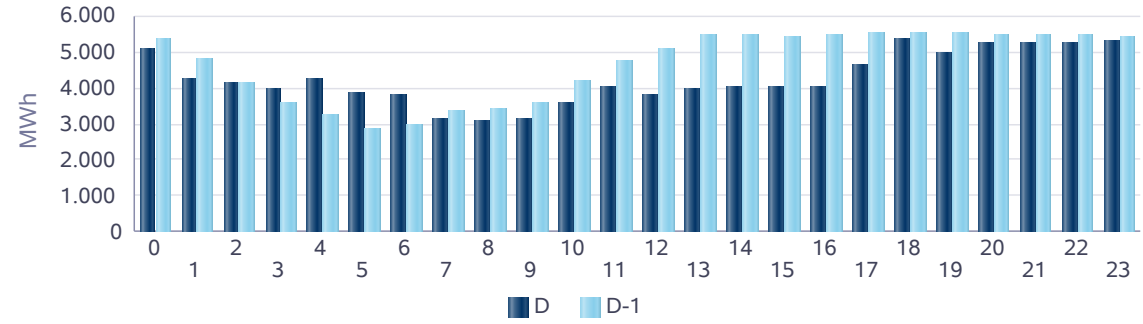
Kaynak Bazında KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.07.2021

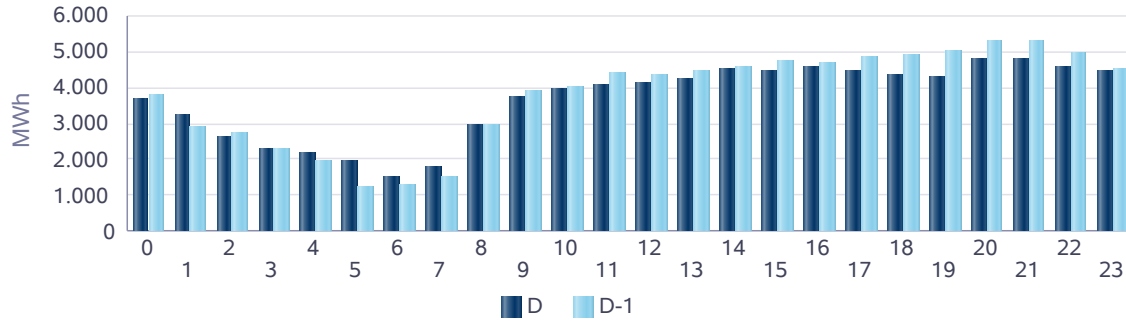
Doğal Gaz KGÜP



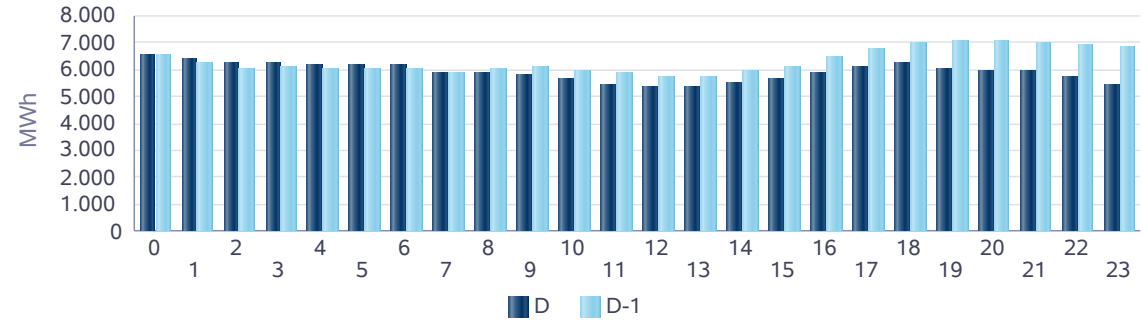
İthal Kömür KGÜP



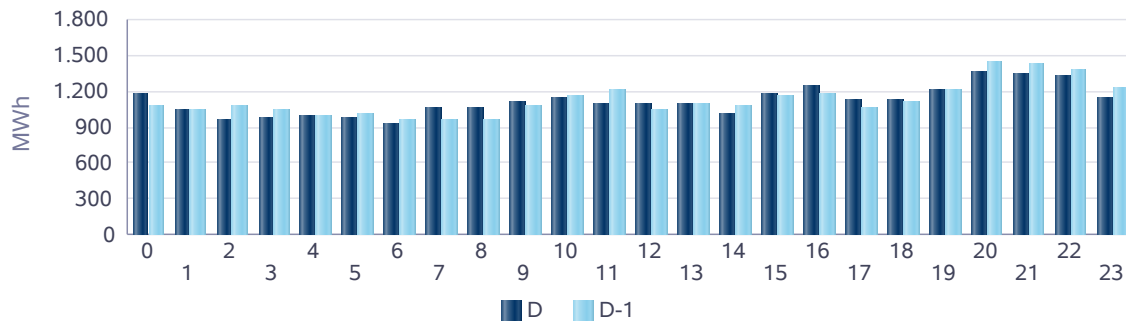
Baraj KGÜP



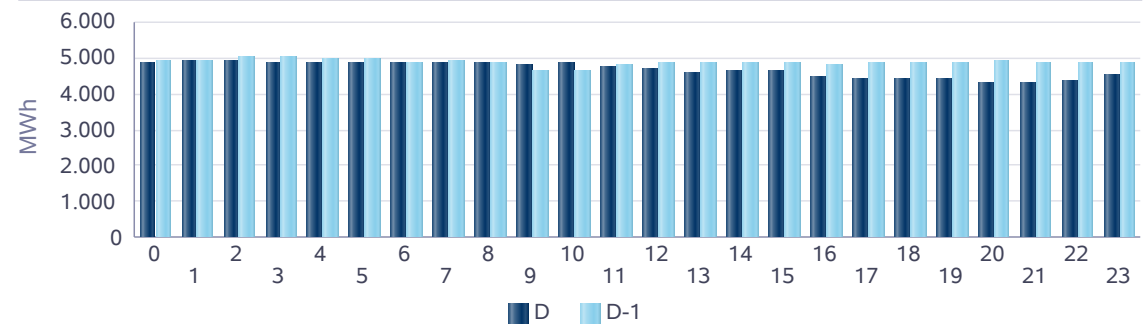
Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



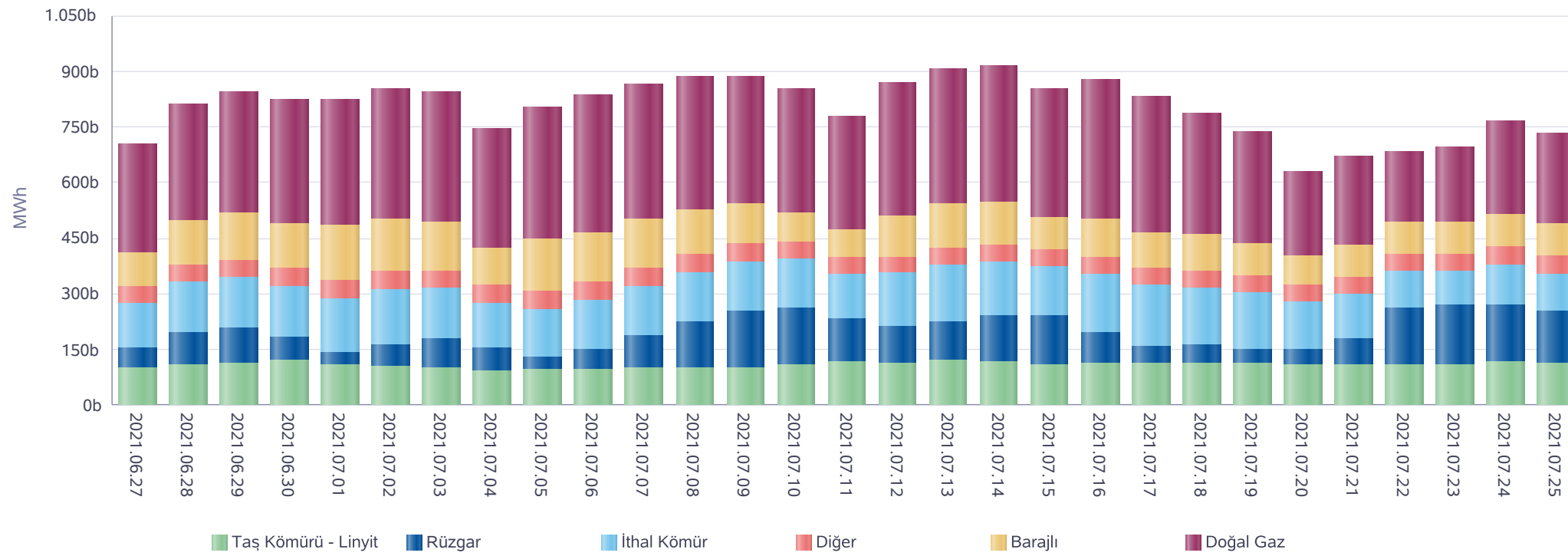
Taş Kömürü - Linyit KGÜP



Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.07.2021

Son 30 Gün Kaynak Tipine Göre KGÜP

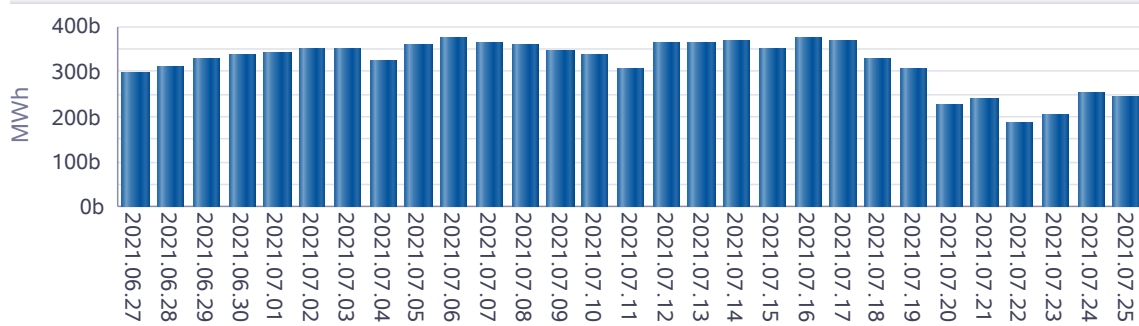


* Diğer sütünü içindeki kaynak tipleri şu şekildedir: Asfaltit, Biogaz, Biokütle, Biokütleden Elde Edilen Gaz(LFG-Çöp Gazı), Fuel Oil, Güneş, Jeotermal, LPG, Motorin, Nafta, Prolitik Oil & Prolitik Gaz, Proses Atık Isısı.

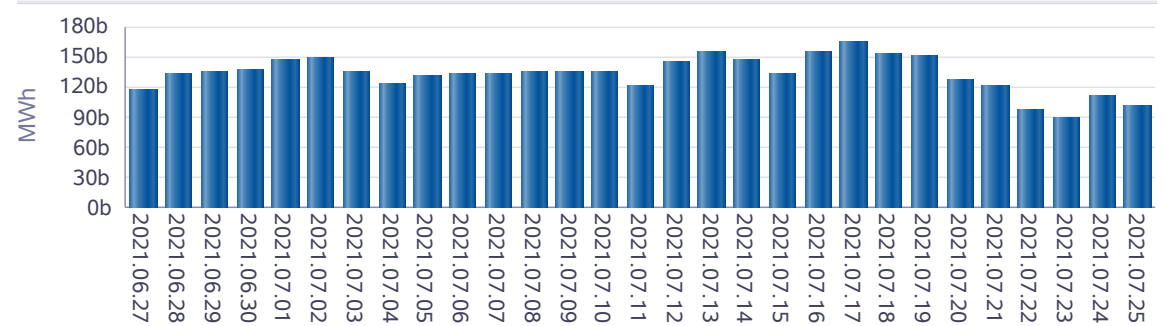
Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları - Son 30 Günlük

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.07.2021

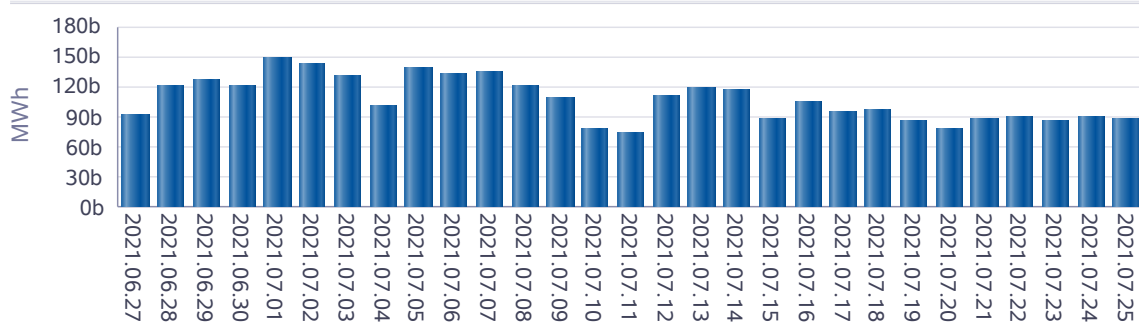
Doğal Gaz KGÜP



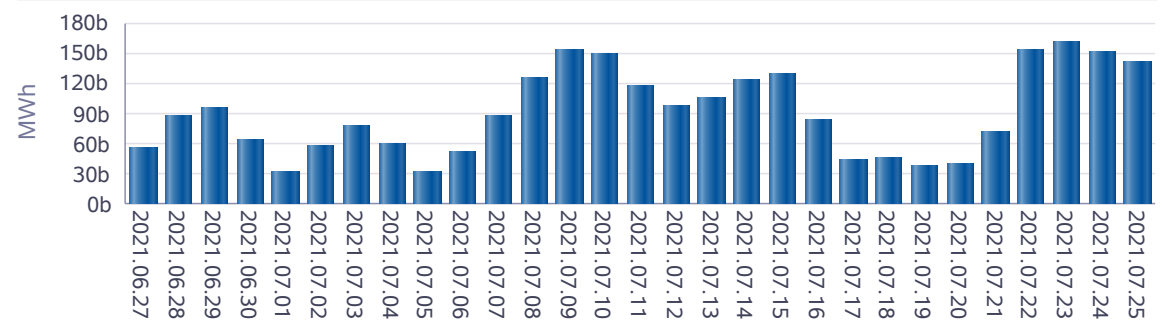
İthal Kömür KGÜP



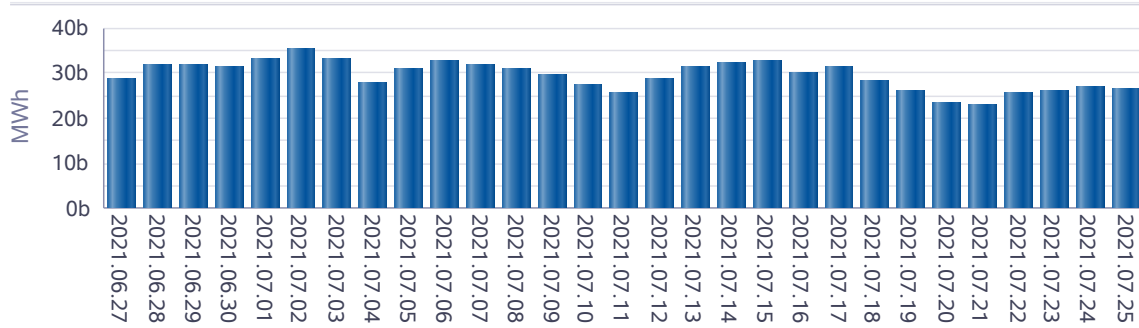
Baraj KGÜP



Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



Taş Kömürü - Linyit KGÜP

