

EPIAŞ

ELEKTRİK PİYASASI GÜNLÜK RAPORU

Günlük Özet

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 07.09.2021

Gün Öncesi Piyasası

	07.09.2021	06.09.2021
PTF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	521,57	491,35
Arit. Ortalama Eşleşme Miktarı (MWh)	25.883,22	25.891,78
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı (MWh)	14.316,21	14.498,51
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı (MWh)	25.597,61	25.404,42
Arit. Ortalama İkili Anlaşma Miktarı (MWh)	35.176,54	34.611,43
Göp Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	621.197,40	621.402,70

Gün İçi Piyasası

	07.09.2021	06.09.2021
Ağırlıklı Ortalama Fiyat (TL/MWh)	523,76	506,99
Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	26.762,30	29.424,60
Minimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	305,01	355,01
Maksimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	707,24	709,05

Dengeleme Güç Piyasası

	07.09.2021	06.09.2021
SMF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	461,26	510,59
Toplam YAL Miktarı (MWh)	18.963,02	27.000,83
Toplam YAT Miktarı (MWh)	24.450,60	14.951,48
0 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	24.097,70	26.238,88
1 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	19.315,92	15.713,43
Yerine Getirilen Toplam DGP Talimat Miktarı (MWh)	40.594,57	38.762,54

İşlem Hacmi

	07.09.2021	06.09.2021
Toplam GÖP İşlem Hacmi (TL)	325.792.585,68	307.544.192,64
Toplam GİP İşlem Hacmi (TL)	14.017.132,04	14.917.872,67
Toplam YAL İşlem Hacmi (TL)	9.881.364,11	13.888.227,33
Toplam YAT İşlem Hacmi (TL)	3.457.276,93	1.366.615,75

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

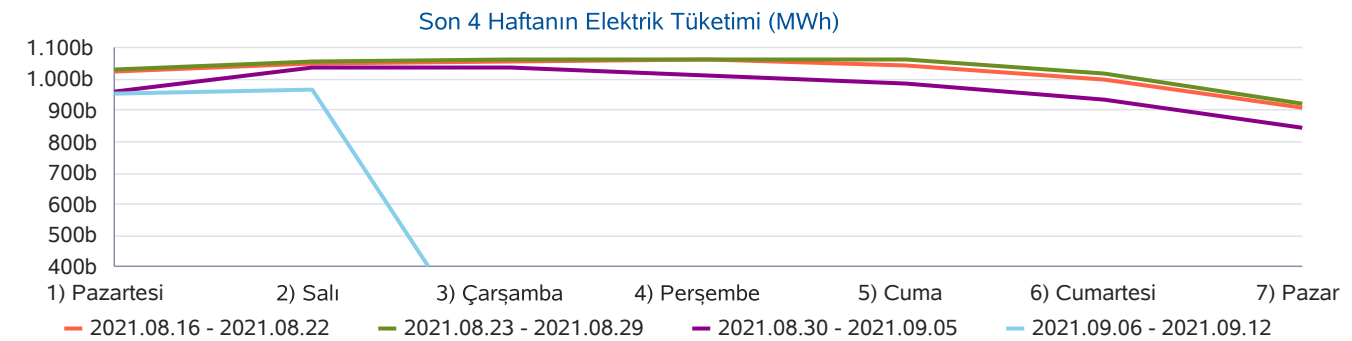
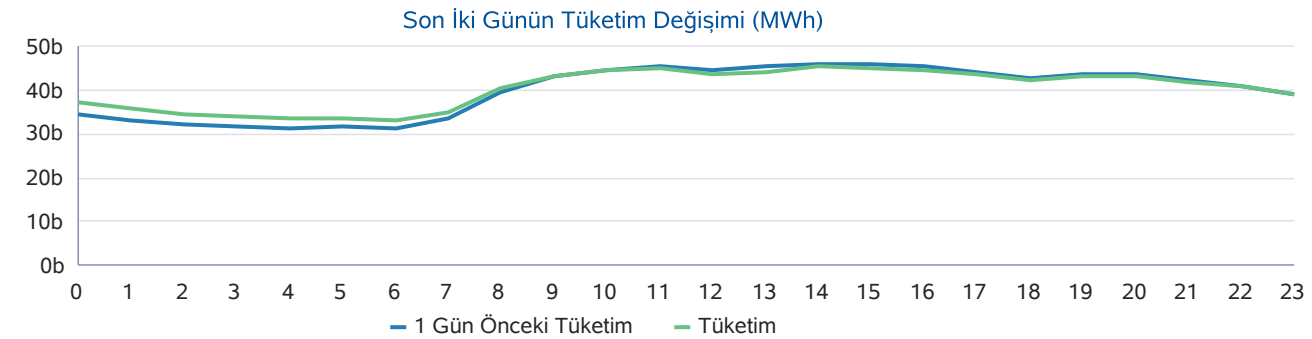
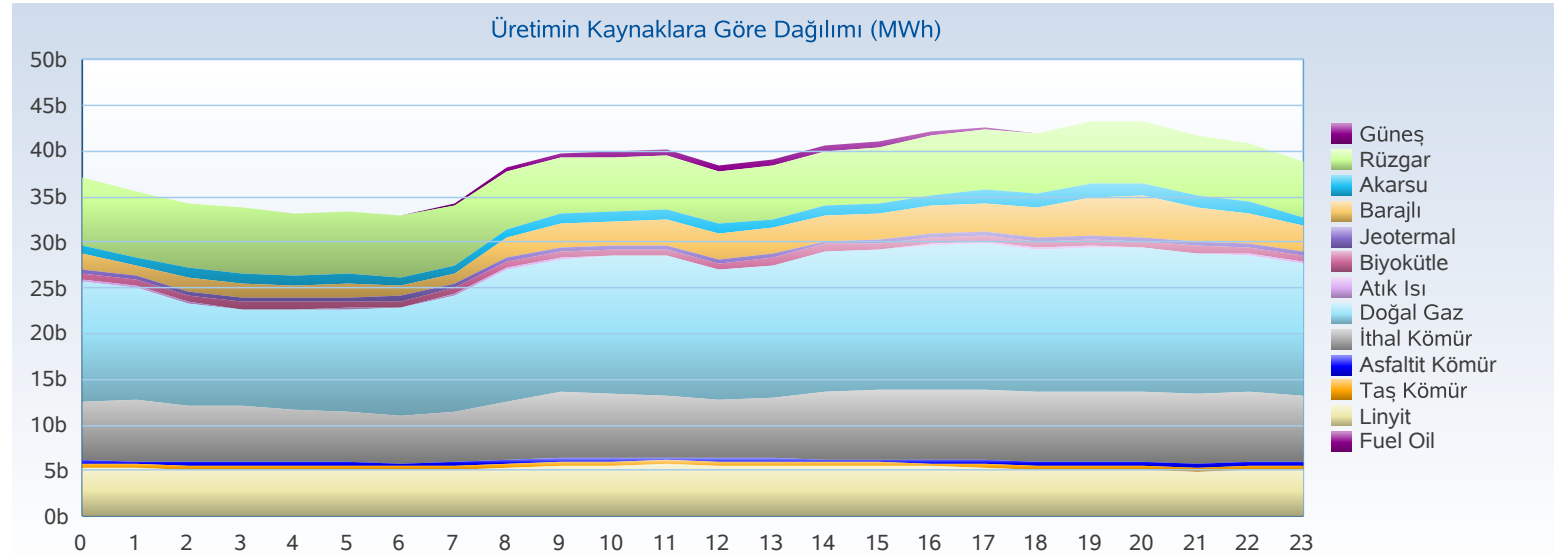
* Açıklamalar ve kısaltmalar ilgili sayfaların altında yer almaktadır.

Üretim - Tüketim

Saat	Üretim	İthalat	İhracat	Tüketim
0	37.711	90	507	37.295
1	36.241	170	602	35.809
2	35.024	249	557	34.715
3	34.375	167	590	33.952
4	33.848	271	490	33.629
5	33.978	211	556	33.633
6	33.666	122	528	33.281
7	34.941	99	543	35.204
8	38.919	36	469	40.501
9	40.447	27	507	43.221
10	40.565	75	524	44.515
11	40.750	65	519	45.297
12	38.919	108	560	43.713
13	39.665	90	494	44.405
14	41.192	62	520	45.391
15	41.587	47	510	44.912
16	42.666	85	508	44.832
17	43.140	115	570	43.870
18	42.619	98	563	42.295
19	43.853	66	502	43.416
20	43.841	36	503	43.374
21	42.367	26	481	41.925
22	41.443	42	512	41.027
23	39.504	0	0	39.048
TOPLAM (MWh)	941.262	2.357	12.114	969.261

Tüketim Miktarı	Saat
Maksimum Tüketim	43.416
Minimum Tüketim	33.281

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 07.09.2021



Üretim - Kurulu Güç

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 07.09.2021

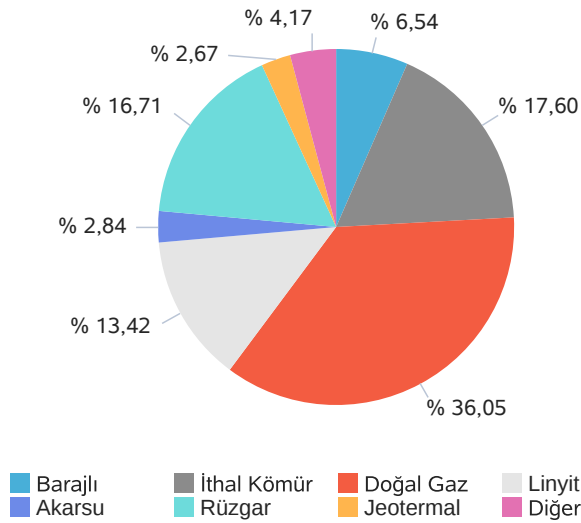
Yakıt Tipi	1 Gün Önceki Üretim	Üretim	Fark
Doğal Gaz	314.731	337.207	22.475
İthal Kömür	143.821	164.589	20.768
Rüzgar	170.221	156.326	-13.895
Linyit	128.238	125.520	-2.718
Barajlı	76.479	61.196	-15.282
Akarsu	25.838	26.523	685
Jeotermal	24.548	24.979	431
Diğer	45.009	44.923	-86
Toplam (MWh)	928.884	941.262	12.378

Kuruluş Türü	1 Gün Önceki Üretim	Üretim
SÜ Santralleri	753.038	776.335
EÜAŞ Santralleri	157.451	145.670
İHD Santralleri	17.596	18.481
YİD Santralleri	799	776
Toplam (MWh)	928.884	941.262

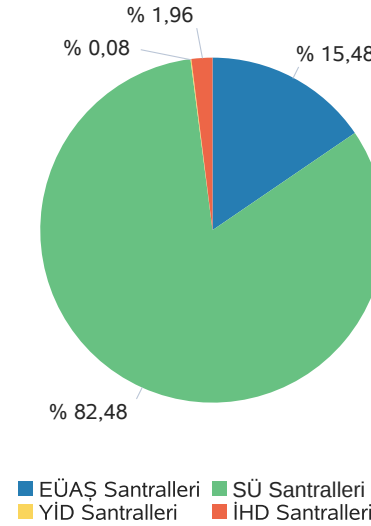
Kuruluş Türü	Kurulu Güç
SÜ Santralleri	66.580
EÜAŞ Santralleri	21.425
Lisanssız Santraller	7.327
İHD Santralleri	2.831
YİD Santralleri	129
Toplam (MW)	98.293

Yakıt Tipi	Kurulu Güç
Doğal Gaz	25.557
Barajlı	23.223
Linyit	10.120
Rüzgar	9.958
İthal Kömür	8.995
Akarsu	8.186
Güneş	7.361
Diğer	4.894
Toplam (MW)	98.293

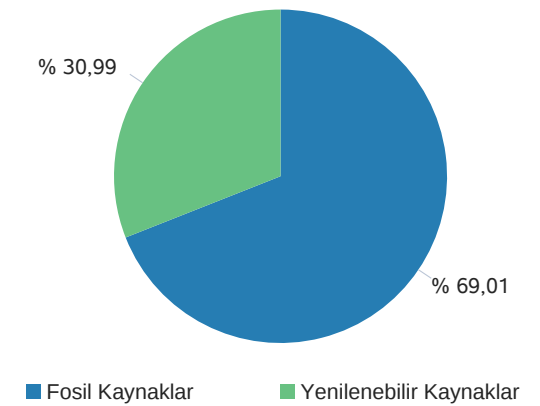
Günlük Üretimin Kaynaklara Göre Dağılımı



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.

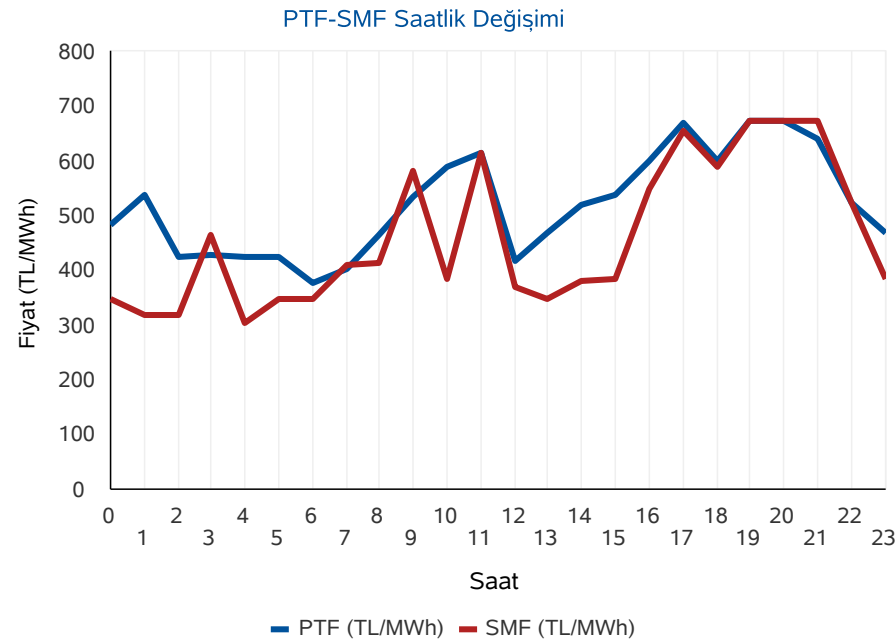
Gün Öncesi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 07.09.2021

Saat	PTF	SMF	Sistem Yönü
0	484,98	349,00	↓Enerji Fazlası
1	539,00	320,00	↓Enerji Fazlası
2	425,01	320,00	↓Enerji Fazlası
3	429,99	465,00	↑ Enerji Açığı
4	425,00	304,88	↓Enerji Fazlası
5	425,01	349,00	↓Enerji Fazlası
6	379,15	349,00	↓Enerji Fazlası
7	403,01	410,00	↑ Enerji Açığı
8	465,00	415,00	↓Enerji Fazlası
9	536,18	583,00	↑ Enerji Açığı
10	589,54	383,00	↓Enerji Fazlası
11	615,00	615,00	↔ Enerji Denge
12	419,22	369,22	↓Enerji Fazlası
13	470,00	349,00	↓Enerji Fazlası
14	521,41	382,03	↓Enerji Fazlası
15	538,99	383,00	↓Enerji Fazlası
16	600,00	550,00	↓Enerji Fazlası
17	669,99	655,99	↓Enerji Fazlası
18	600,01	590,01	↓Enerji Fazlası
19	674,00	674,00	↑ Enerji Açığı
20	674,00	674,00	↑ Enerji Açığı
21	640,00	674,00	↑ Enerji Açığı
22	523,11	523,11	↑ Enerji Açığı
23	470,00	383,00	↓Enerji Fazlası
Ort	521,57	461,26	

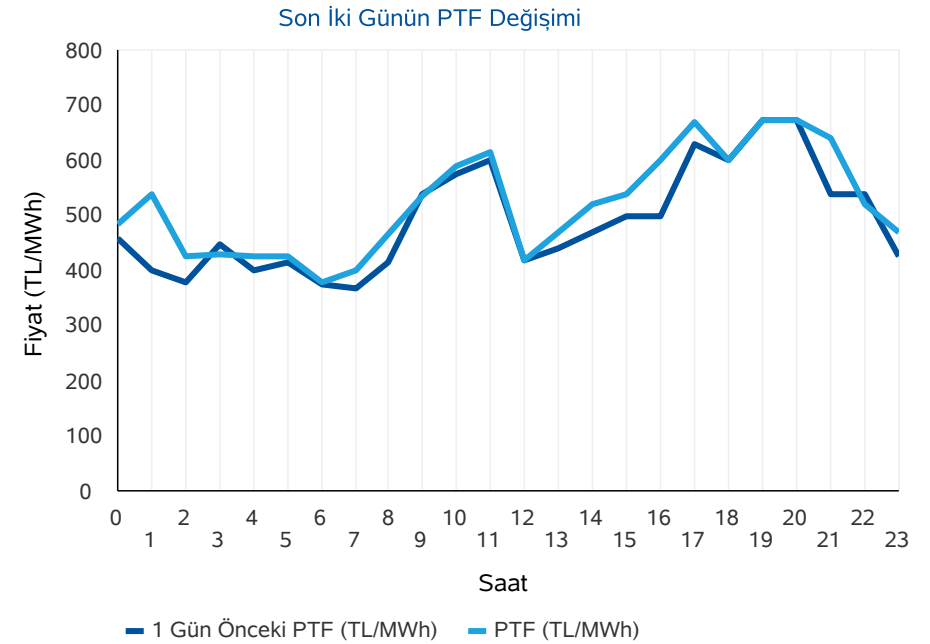
	PTF Arit. Ort.	PTF Ağır. Ort.	SMF Arit. Ort.	SMF Ağır. Ort.
Tüm Gün (0-23)	521,57	524,37	461,26	437,81
Gündüz (06-16)	503,41	506,43	435,30	
Puant (17-21)	651,60	651,76	653,60	
Gece (22-05)	465,26	465,02	376,75	

*Değerlerin birimi TL/MWh 'tır



	Saat	Fiyat
PTF Maks Fiyat	19-20	674,00
PTF Min Fiyat	6	379,15
SMF Maks Fiyat	19-20-21	674,00
SMF Min Fiyat	4	304,88

*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 07.09.2021

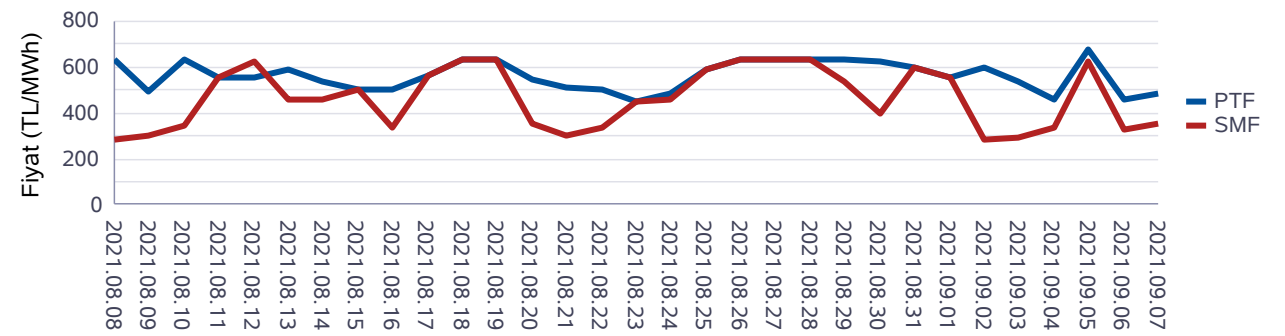
Aylık PTF Ortalamaları

	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	557,37
09 - Eylül	327,27	297,90	308,20	520,16
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	386,57

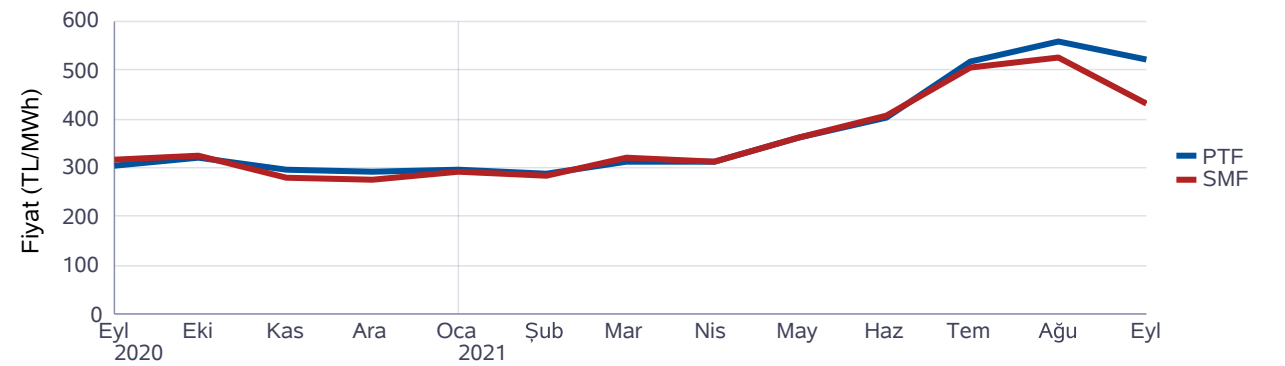
Dönemlik PTF Ortalamaları

	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	535,84
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	535,84

Son 30 Günün PTF-SMF Değişimi



Son 12 Ayın PTF-SMF Değişimi



Gün Öncesi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 07.09.2021

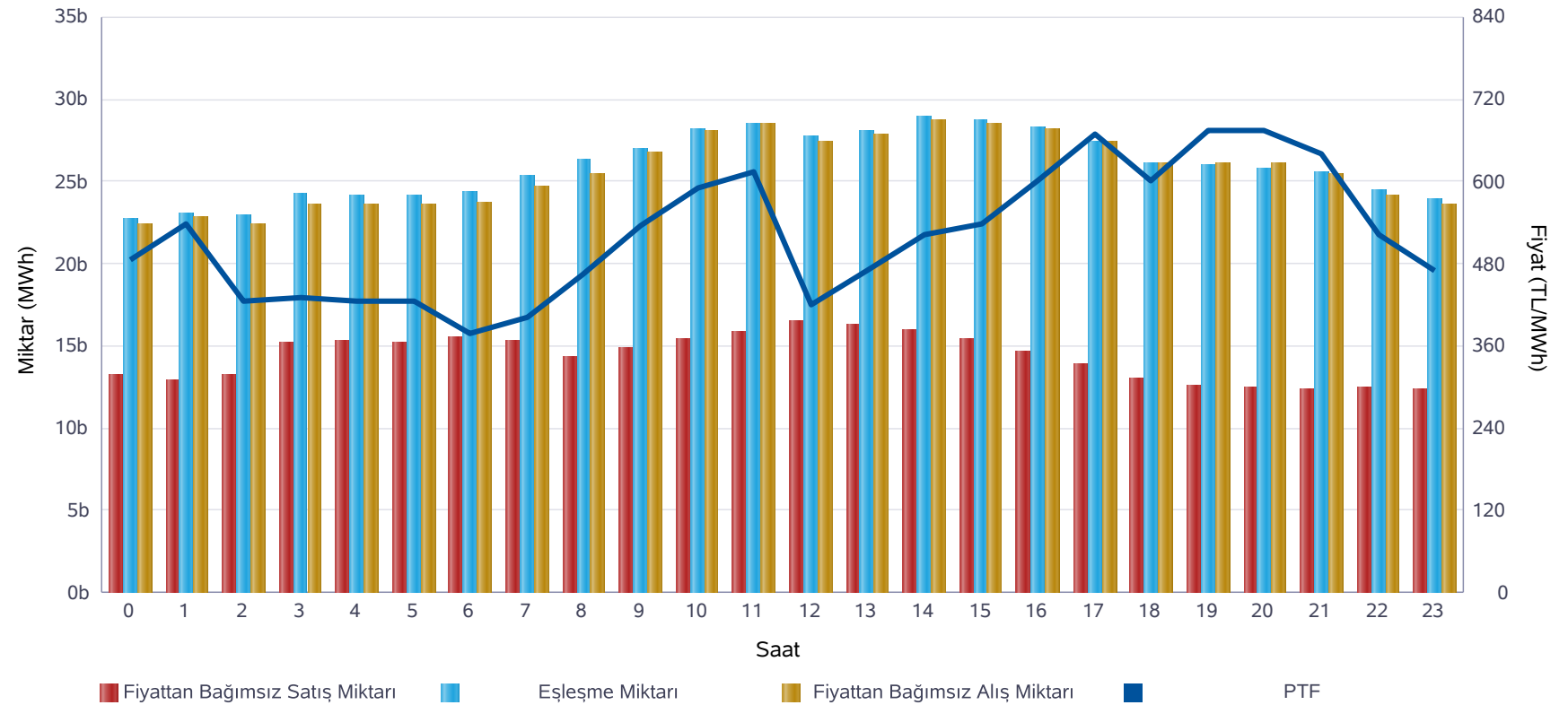
Saat	Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı	Eşleşme Miktarı	Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı
0	13.164	22.694	22.326
1	12.853	23.042	22.801
2	13.242	22.885	22.330
3	15.123	24.254	23.604
4	15.229	24.144	23.542
5	15.133	24.089	23.526
6	15.454	24.286	23.638
7	15.270	25.368	24.715
8	14.342	26.280	25.393
9	14.854	26.943	26.712
10	15.382	28.160	27.992
11	15.848	28.524	28.514
12	16.458	27.730	27.358
13	16.312	28.073	27.815
14	15.968	28.912	28.735
15	15.361	28.651	28.500
16	14.623	28.226	28.099
17	13.817	27.354	27.352
18	12.996	26.080	26.039
19	12.562	25.968	26.121
20	12.434	25.748	26.120
21	12.381	25.486	25.467
22	12.487	24.436	24.086
23	12.298	23.862	23.558
Ort	14.316	25.883	25.598

*Değerlerin birimi MWh 'tır

* Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı: 0 TL/MWh'deki satış teklif miktarlarının toplamıdır.

* Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı: 2000 TL/MWh'deki alış teklif miktarlarının toplamıdır.

Fiyattan Bağımsız Tekliflerin Piyasaya Etkisi



	Miktar
Tüm Gün (00-23)	25.883
Gece (22-05)	23.676
Gündüz (06-16)	27.378
Puant (17-21)	26.127

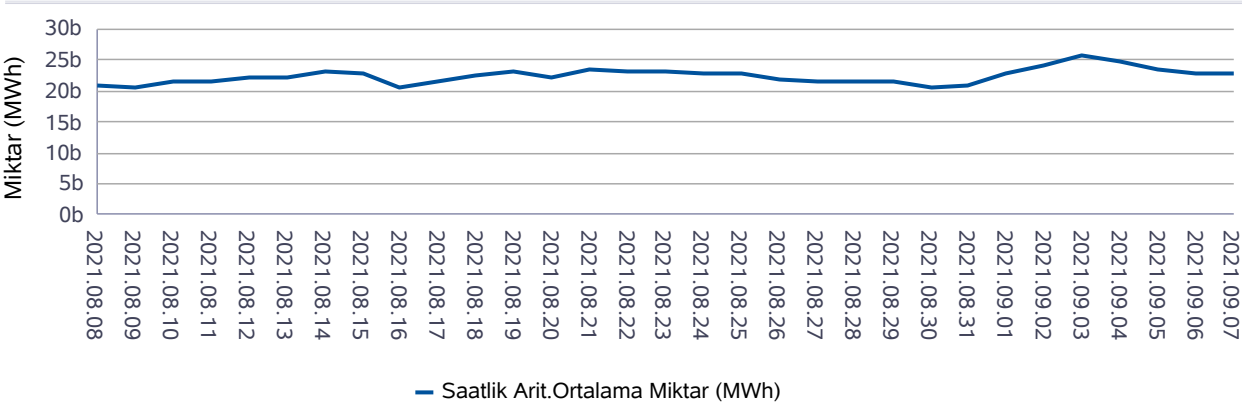
*Değerlerin birimi MWh 'tır

	Miktar	Tarih	Saat
Günlük Minimum Eşleşme Miktarı	22.694	07.09.2021	0
Günlük Maximum Eşleşme Miktarı	28.912	07.09.2021	14

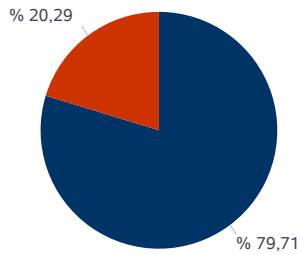
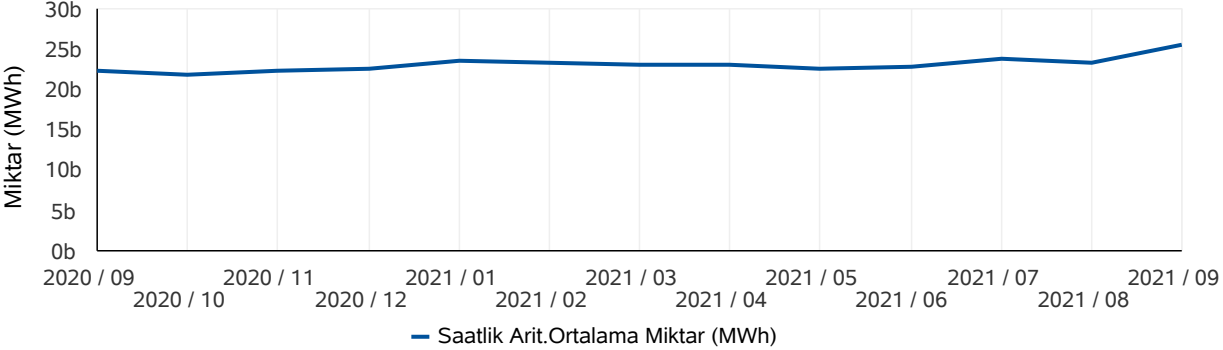
*Değerlerin birimi MWh 'tır

Gün Öncesi Piyasası

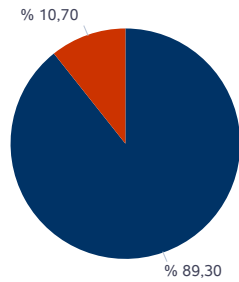
Son 30 Günün Eşleşme Miktarı Değişimi



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 07.09.2021

	Eşleşme Miktarı	Gün	Saat
Aylık Minimum	22.565	06.09.2021	2
Aylık Maksimum	29.288	06.09.2021	11

* 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	7.344.876	28.858.259
Yıllık	65.922.204	337.621.233

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.

	Blok Alış Miktarı	Blok Satış Miktarı
Aylık	785.765	6.559.111
Yıllık	3.006.270	62.915.934

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

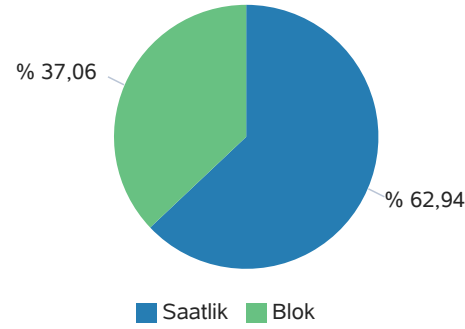
Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 07.09.2021

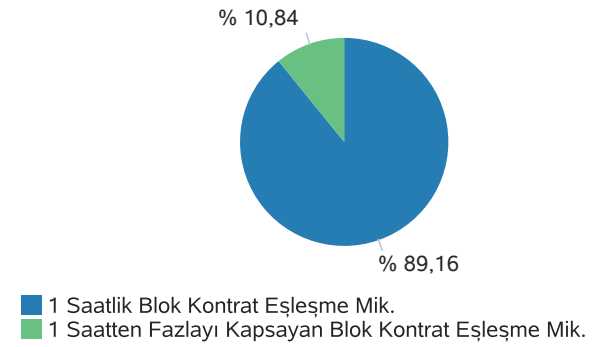
Saat	Saatlik Eşleşme Miktarı	Blok Eşleşme Miktarı	Toplam Eşleşme Miktarı
0	648	329	977
1	1.210	286	1.496
2	490	344	835
3	430	381	812
4	288	384	672
5	448	455	903
6	328	400	728
7	413	424	837
8	681	544	1.225
9	668	341	1.010
10	410	540	950
11	752	542	1.295
12	888	474	1.362
13	674	537	1.211
14	647	372	1.019
15	633	352	985
16	858	509	1.367
17	990	512	1.502
18	908	390	1.298
19	1.092	296	1.388
20	1.079	377	1.456
21	775	466	1.241
22	603	332	935
23	928	332	1.260
Ort.	702	413	1.115

Teklif Edilen Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Saatlik Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Blok Alış Miktarı (MWh)
39.582	29.239	10.343
Teklif Edilen Satış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Saatlik Satış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Blok Satış Miktarı (MWh)
46.074	35.408	10.665

Saatlik - Blok Kontrat Eşleşme Miktarları



Blok Kontrat Süresine Göre Eşleşme Miktarı



Son 30 Gün Eşleşme Miktarları (MWh)

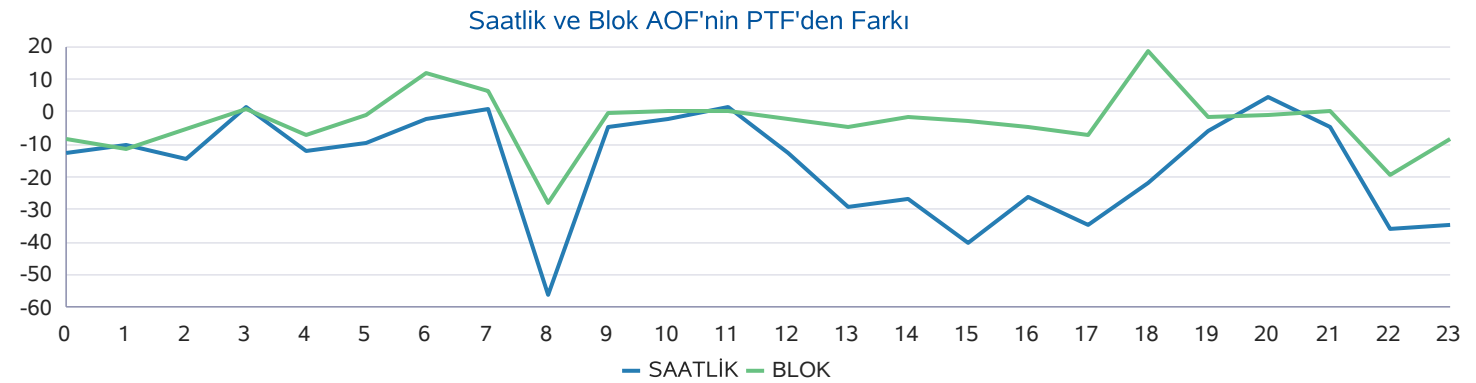
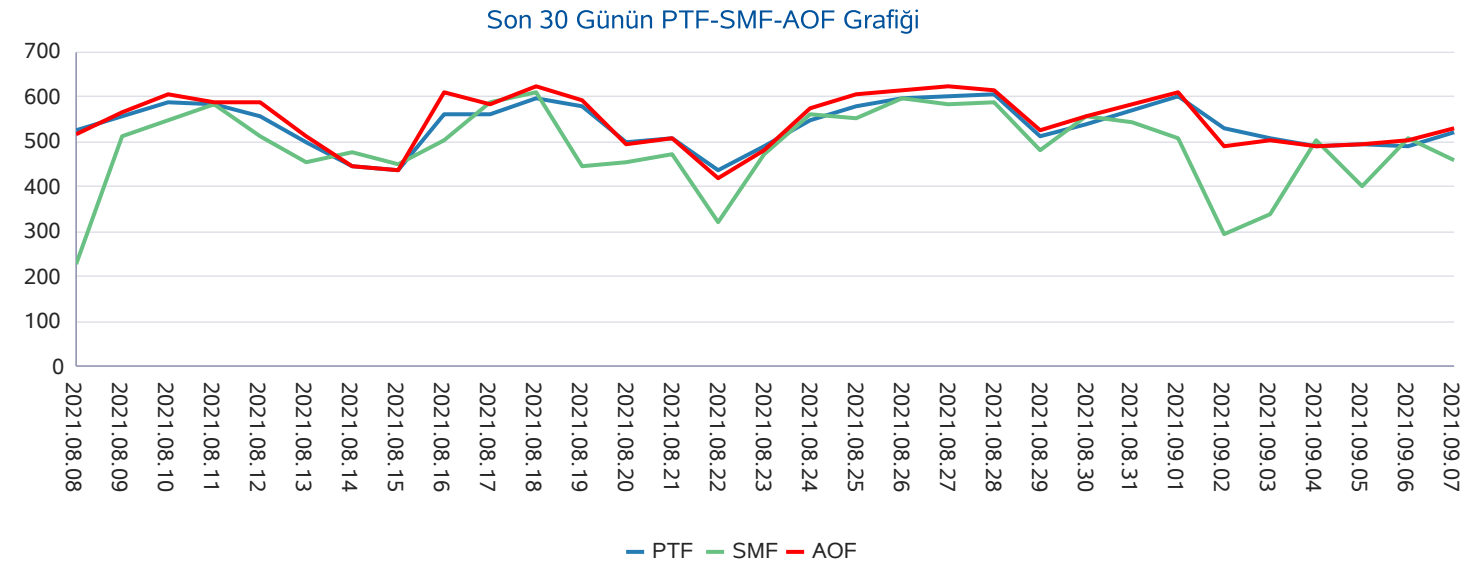


Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 07.09.2021

Saat	PTF	SMF	Pozitif Dengesizlik Fiyatı	Negatif Dengesizlik Fiyatı	Saatlik Kontrat AOF
0	484,98	349,00	338,53	499,53	472,54
1	539,00	320,00	310,40	555,17	528,92
2	425,01	320,00	310,40	437,76	410,57
3	429,99	465,00	417,09	478,95	431,23
4	425,00	304,88	295,73	437,75	412,81
5	425,01	349,00	338,53	437,76	415,48
6	379,15	349,00	338,53	390,52	377,18
7	403,01	410,00	390,92	422,30	403,66
8	465,00	415,00	402,55	478,95	409,07
9	536,18	583,00	520,09	600,49	531,64
10	589,54	383,00	371,51	607,23	587,28
11	615,00	615,00	596,55	633,45	616,29
12	419,22	369,22	358,14	431,80	406,80
13	470,00	349,00	338,53	484,10	440,84
14	521,41	382,03	370,57	537,05	494,94
15	538,99	383,00	371,51	555,16	499,00
16	600,00	550,00	533,50	618,00	573,94
17	669,99	655,99	636,31	690,09	634,98
18	600,01	590,01	572,31	618,01	578,46
19	674,00	674,00	653,78	694,22	668,40
20	674,00	674,00	653,78	694,22	678,60
21	640,00	674,00	620,80	694,22	635,16
22	523,11	523,11	507,42	538,80	486,88
23	470,00	383,00	371,51	484,10	435,18
Ort.	521,57	461,26	442,46	542,48	505,41

Min. Miktarlı Eşleşme	Maks. Miktarlı Eşleşme	Min. Fiyatlı Eşleşme	Maks. Fiyatlı Eşleşme
0,1 MWh - 701,39 TL/MWh	150,0 MWh - 600,00 TL/MWh	1,2 MWh - 305,01 TL/MWh	9,0 MWh - 707,24 TL/MWh

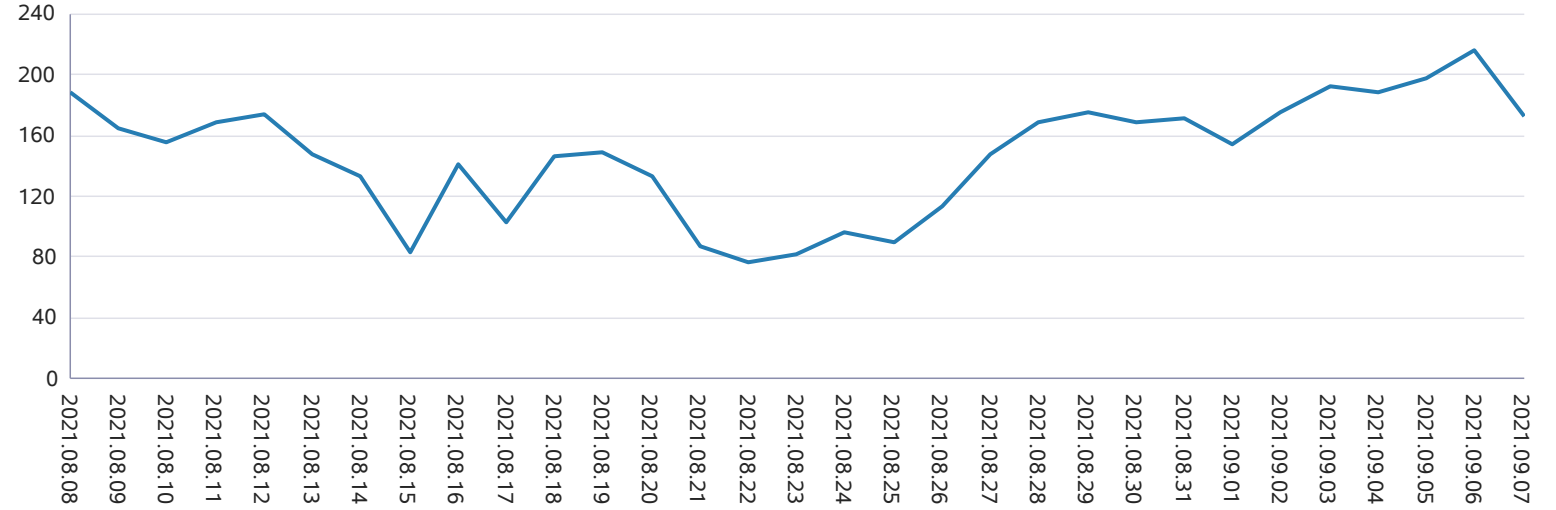


Yan Hizmetler Piyasası

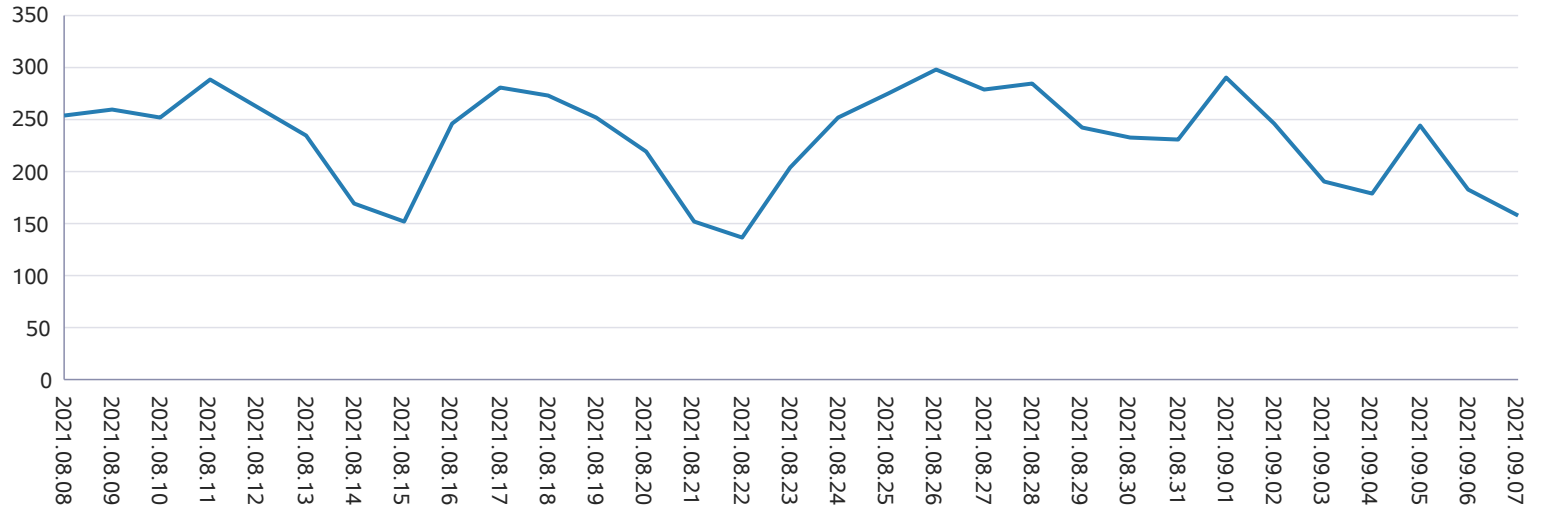
Saat	PFK Fiyatı	PFK Rezerv	SFK Fiyatı	SFK Rezerv
0	150,41	295,82	133,32	918,00
1	150,41	295,82	133,32	918,00
2	150,41	295,82	133,32	918,00
3	150,41	295,82	133,32	918,00
4	160,00	325,82	100,38	874,00
5	160,00	325,82	100,38	874,00
6	160,00	325,82	100,38	874,00
7	190,59	295,82	133,33	953,00
8	190,59	295,82	133,33	953,00
9	190,59	295,82	133,33	953,00
10	190,59	295,82	133,33	953,00
11	189,12	304,82	173,62	1.053,00
12	189,12	304,82	173,62	1.053,00
13	189,12	304,82	173,62	1.053,00
14	189,12	304,82	173,62	1.053,00
15	189,12	304,82	173,62	1.053,00
16	158,45	304,82	200,01	1.060,00
17	158,45	304,82	200,01	1.060,00
18	158,45	304,82	200,01	1.060,00
19	158,45	304,82	200,01	1.060,00
20	184,60	304,82	170,22	1.077,00
21	184,60	304,82	170,22	1.077,00
22	184,60	304,82	170,22	1.077,00
23	184,60	304,82	170,22	1.077,00
Ort.	173,41	304,44	154,86	996,62

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 07.09.2021

Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama PFK Fiyatı

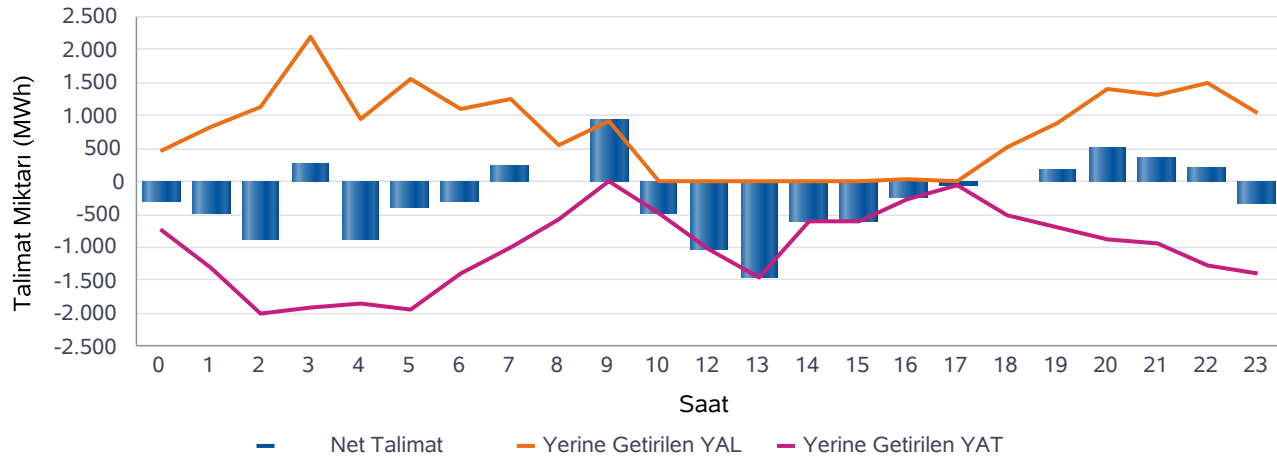
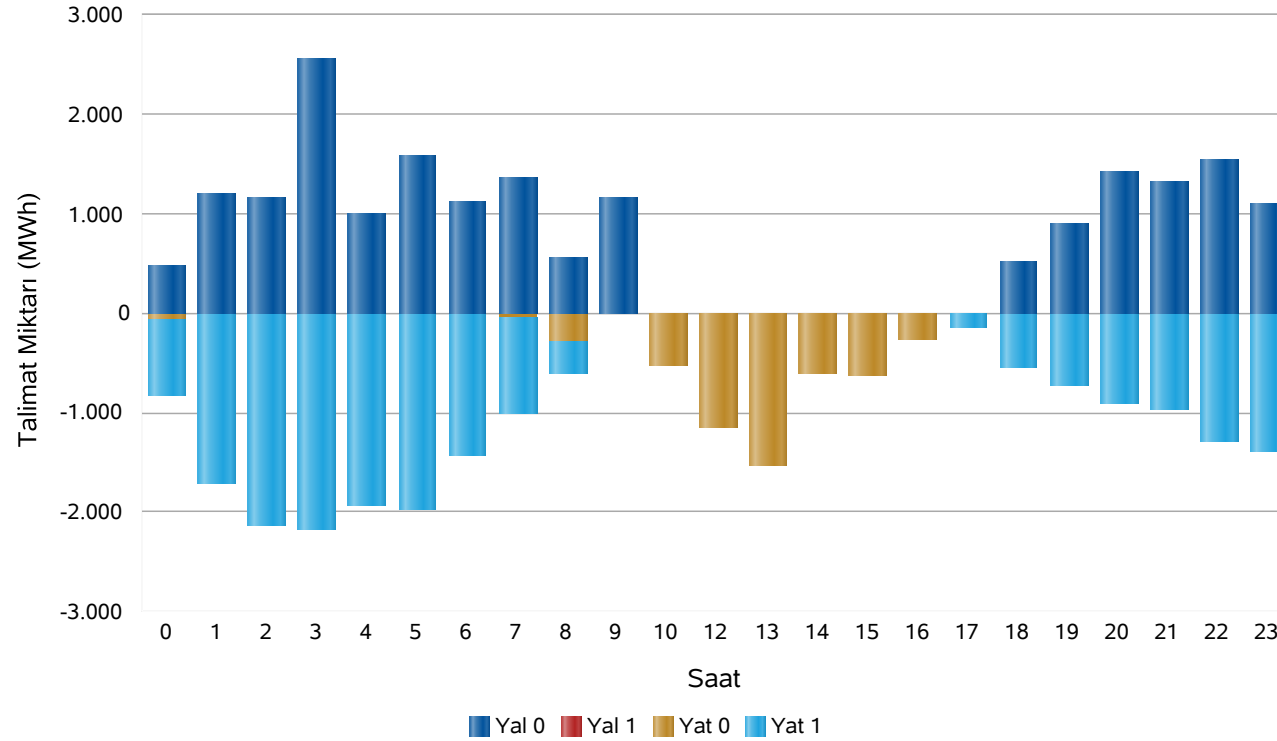


Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama SFK Fiyatı



Dengeleme Güç Piyasası

DGP Talimatları



Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 07.09.2021

Saat	Net Talimat	YAL 0	YAL1	YAT 0	YAT1	Yerine Getirilen YAL	Yerine Getirilen YAT
0	-293	470	0	70	752	448	741
1	-482	1.200	0	0	1.721	819	1.301
2	-874	1.164	0	0	2.130	1.123	1.997
3	270	2.562	0	0	2.163	2.188	1.919
4	-886	990	0	0	1.933	955	1.842
5	-398	1.579	0	0	1.975	1.540	1.938
6	-294	1.121	0	0	1.432	1.104	1.397
7	239	1.353	0	52	961	1.249	1.010
8	-20	555	0	284	317	555	575
9	928	1.160	0	0	0	928	0
10	-498	0	0	528	0	0	498
12	-1.045	0	0	1.153	0	0	1.045
13	-1.464	0	0	1.529	0	0	1.464
14	-598	0	0	613	0	0	598
15	-620	0	0	632	0	0	620
16	-251	20	0	273	0	19	271
17	-49	17	0	0	136	17	66
18	-6	518	0	0	545	514	520
19	182	894	0	0	718	889	706
20	523	1.415	0	0	898	1.412	889
21	371	1.322	0	0	960	1.317	945
22	212	1.533	0	0	1.284	1.482	1.271
23	-345	1.091	0	0	1.394	1.038	1.382
Top.	-5.399	18.963	0	5.135	19.316	17.598	22.997

* Değerlerin birimi MWh'tır

* YAL: Yük alma yönünde verilen talimatları, YAT: Yük atma yönünde verilen talimatları,

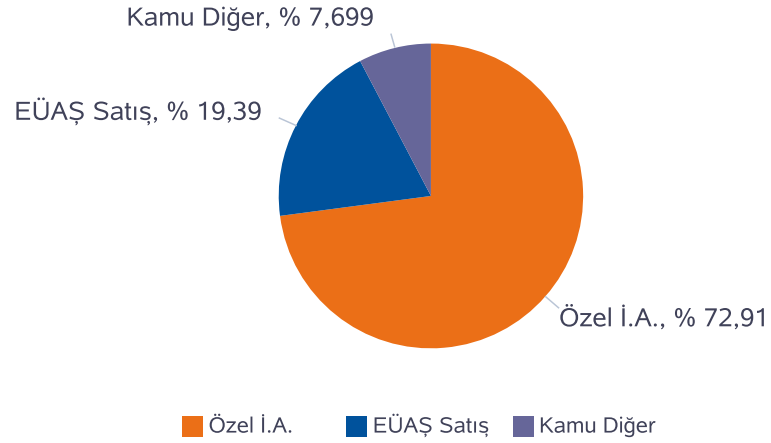
0 kodlu talimatlar: Sistemin arz-talep dengesini sağlamak için verilen talimatları,

1 kodlu talimatlar: Sistem kısıtlarının giderilmesi ve acil durumlar için verilen talimatları,

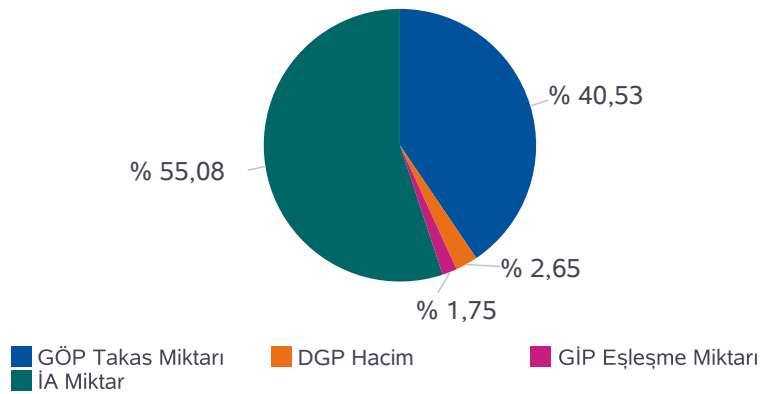
Net Talimat: Yerine getirilen YAL miktarı ile yerine getirilen YAT miktarının farkıdır.

Piyasa Miktarı

İkili Anlaşma Miktar Dağılımı



Piyasa Miktar Dağılımı



Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 07.09.2021

Saat	TOPLAM İA	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer	GÖP Takas Miktarı	GİP Eşleşme Miktarı	DGP Miktar	Toplam Piyasa Miktarı
0	35.047	25.259	7.079	2.708,3	22.694	977,40	1.189	59.907
1	32.596	24.293	5.595	2.708,3	23.042	1.496,10	2.120	59.254
2	31.579	23.572	5.299	2.708,3	22.885	834,70	3.120	58.419
3	36.046	28.066	5.272	2.708,3	24.254	811,50	4.107	65.219
4	36.063	28.118	5.236	2.708,3	24.144	672,00	2.797	63.676
5	35.865	27.935	5.221	2.708,3	24.089	902,60	3.478	64.335
6	35.402	27.483	5.211	2.708,3	24.286	728,00	2.501	62.917
7	35.644	27.746	5.190	2.708,3	25.368	836,90	2.259	64.109
8	32.689	23.957	6.024	2.708,3	26.280	1.225,00	1.130	61.325
9	34.760	24.453	7.598	2.708,3	26.943	1.009,60	928	63.640
10	35.095	24.831	7.556	2.708,3	28.160	949,80	498	64.703
11	35.720	25.372	7.640	2.708,3	28.524	1.294,70	0	65.540
12	35.513	25.308	7.497	2.708,3	27.730	1.361,50	1.045	65.650
13	35.830	25.601	7.520	2.708,3	28.073	1.210,60	1.464	66.578
14	36.077	25.825	7.544	2.708,3	28.912	1.018,90	598	66.607
15	35.980	25.745	7.526	2.708,3	28.651	985,10	620	66.236
16	35.828	25.602	7.518	2.708,3	28.226	1.367,30	290	65.711
17	35.619	25.352	7.559	2.708,3	27.354	1.502,50	83	64.558
18	35.554	25.262	7.584	2.708,3	26.080	1.297,60	1.034	63.965
19	35.863	25.387	7.768	2.708,3	25.967	1.388,20	1.595	64.814
20	36.238	25.707	7.823	2.708,3	25.747	1.455,60	2.302	65.743
21	35.713	25.343	7.662	2.708,3	25.486	1.241,00	2.262	64.702
22	35.468	25.338	7.421	2.708,3	24.436	935,40	2.753	63.592
23	34.047	23.974	7.365	2.708,3	23.862	1.260,30	2.420	61.590
Toplam	844.237	615.530	163.708	64.999	621.196	26.762	40.595	1.532.790

* 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,

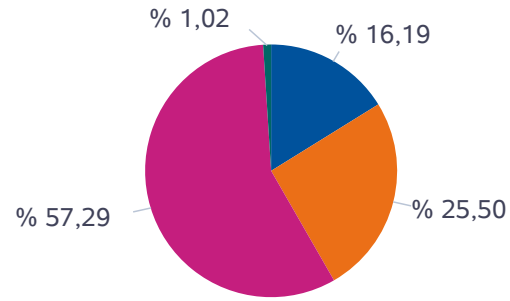
* İA Özel: Özel şirketler arasında(her iki tarafı özel) yapılan ikili anlaşma miktarlarının toplamını,

* Kamu Diğer: EÜAŞ İA alış miktarını ifade eder.

Netleştirilmiş İkili Anlaşmalar

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 07.09.2021

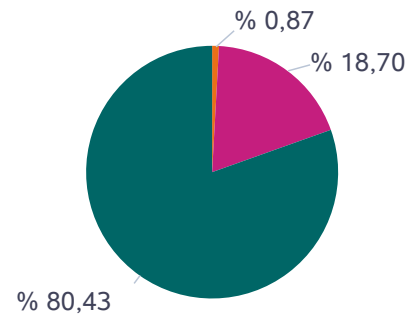
İ.A. Net Alış



■ Dağıtım
■ Üretim

■ Görevli Tedarik ■ Toptan

İ.A. Net Satış



■ Dağıtım
■ Üretim

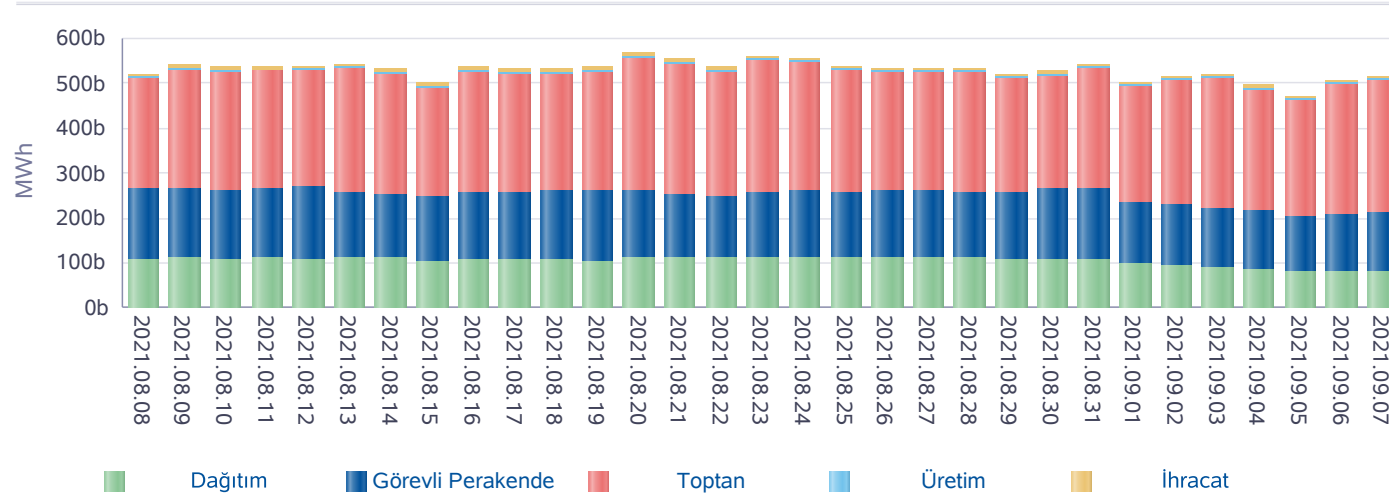
■ Görevli Tedarik ■ Toptan

NET ALIŞ							NET SATIŞ					
SAAT	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İhracat	Teiaş	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İthalat	Toplam
0	3.814	5.973	10.465	225	250	858	0	29	4.200	17.356	0	21.585
1	3.463	4.346	10.871	225	250	874	0	29	4.149	15.851	0	20.029
2	3.302	3.674	11.358	224	250	873	0	30	4.200	15.453	0	19.682
3	3.221	4.504	12.279	225	250	831	0	30	4.200	17.080	0	21.310
4	3.185	4.482	12.429	226	250	796	0	30	4.209	17.127	0	21.367
5	3.123	4.514	12.378	227	250	768	0	31	4.209	17.018	0	21.259
6	2.296	4.841	12.789	216	250	761	0	48	4.196	16.910	0	21.153
7	2.124	5.224	12.654	216	250	777	0	138	4.179	16.929	0	21.246
8	2.481	5.182	12.282	221	250	765	0	270	4.157	16.754	0	21.181
9	2.752	6.448	12.632	208	250	796	0	378	4.139	18.569	0	23.086
10	2.705	6.656	12.632	206	250	800	0	464	4.134	18.652	0	23.249
11	3.257	6.251	12.667	208	250	783	0	515	4.133	18.768	0	23.416
12	2.999	6.506	12.519	209	250	738	0	530	4.197	18.493	0	23.220
13	2.750	6.707	12.732	212	250	770	0	535	4.198	18.688	0	23.421
14	3.123	6.353	12.785	214	250	782	0	514	4.158	18.835	0	23.507
15	3.118	6.314	12.745	216	250	785	0	428	4.174	18.826	0	23.428
16	3.221	6.112	12.699	211	250	803	0	305	4.176	18.814	0	23.296
17	4.080	5.145	12.521	212	250	838	0	162	4.193	18.691	0	23.046
18	4.059	5.278	12.201	212	250	895	0	58	4.151	18.686	0	22.895
19	4.713	5.234	11.926	208	250	905	0	30	4.145	19.060	0	23.235
20	4.892	5.257	11.816	211	250	914	0	28	4.151	19.161	0	23.340
21	4.714	5.078	11.875	210	250	906	0	28	4.147	18.857	0	23.033
22	4.615	5.105	11.847	221	250	872	0	28	4.158	18.724	0	22.910
23	4.546	4.880	11.111	227	250	865	0	28	4.210	17.641	0	21.878
Toplam	82.553	130.062	292.214	5.189	6.000	19.755	0	4.667	100.163	430.942	0	535.773

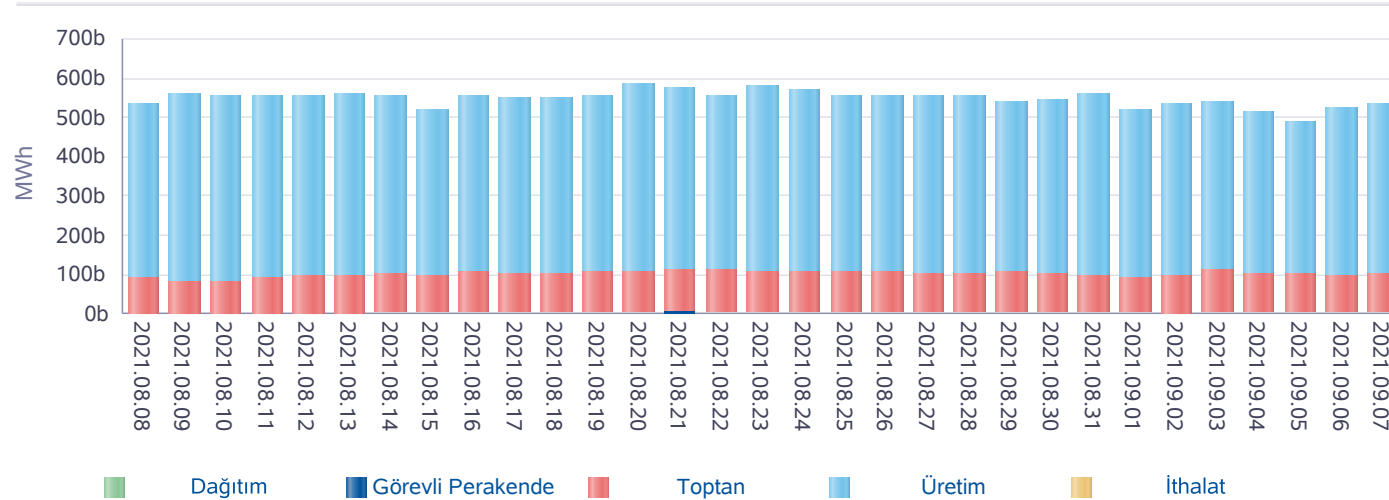
*Değerlerin birimi MWh 'tır

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 07.09.2021

Gün	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer
2021-08-09	582.002	205.786	65.916
2021-08-10	573.420	209.280	65.913
2021-08-11	558.499	208.738	65.914
2021-08-12	555.586	210.119	65.913
2021-08-13	560.808	211.337	65.911
2021-08-14	548.188	208.332	65.912
2021-08-15	513.696	202.660	65.912
2021-08-16	546.276	210.184	65.910
2021-08-17	544.289	210.931	65.285
2021-08-18	540.536	215.428	65.285
2021-08-19	540.172	218.402	65.285
2021-08-20	574.096	219.215	65.285
2021-08-21	548.034	216.154	65.285
2021-08-22	535.708	211.003	65.285
2021-08-23	565.405	214.434	65.285
2021-08-24	562.445	217.157	65.285
2021-08-25	547.437	217.530	65.285
2021-08-26	534.908	217.763	65.285
2021-08-27	536.658	217.861	65.285
2021-08-28	539.104	215.215	65.285
2021-08-29	522.194	207.769	65.285
2021-08-30	533.603	210.297	65.285
2021-08-31	559.538	215.066	65.580
2021-09-01	598.038	170.693	65.006
2021-09-02	618.096	168.393	65.008
2021-09-03	611.334	169.921	65.010
2021-09-04	577.017	166.158	65.009
2021-09-05	563.270	157.235	64.999
2021-09-06	604.229	161.446	64.999
2021-09-07	615.530	163.708	64.999
Toplam	16.810.118	6.048.215	1.961.897

*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 07.09.2021

	Saat	Tutar
Günlük Minimum Toplam Ciro Tutarı	6	10.246.011
Günlük Maksimum Toplam Ciro Tutarı	20	19.193.892

* Değerlerin birimi TL'dir

	Tarih	Saat	Tutar
Aylık Minimum Toplam Ciro Tutarı	06.09.2021	2	9.806.406
Aylık Maksimum Toplam Ciro Tutarı	02.09.2021	14	20.710.639

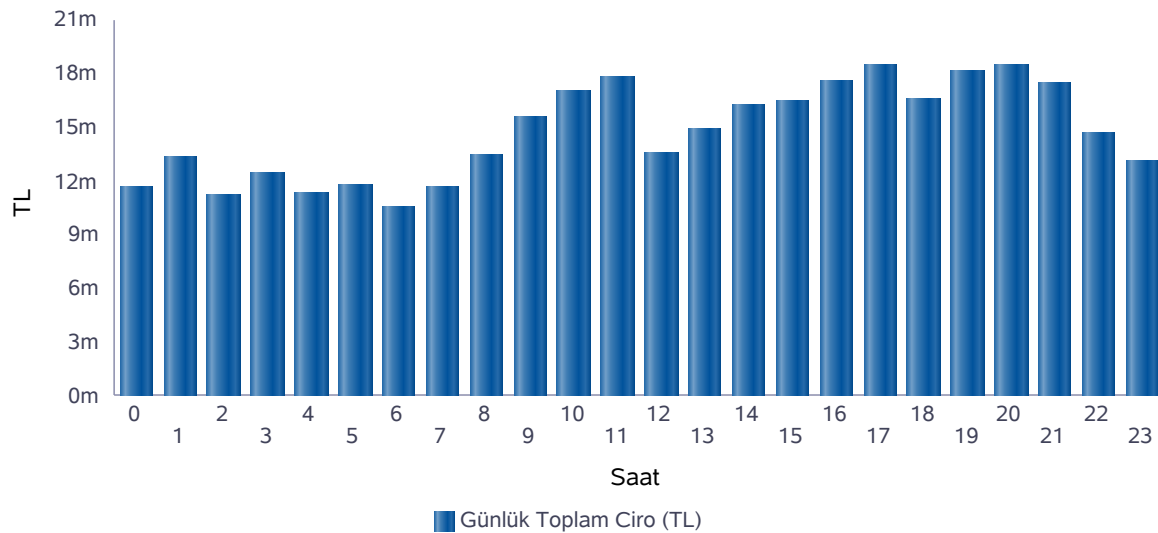
* Değerlerin birimi TL'dir

* 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	10.866.242	463.162	230.304	37.825	11.597.532
1	11.891.797	790.922	467.349	162.605	13.312.673
2	9.988.693	345.792	572.607	331.189	11.238.281
3	10.578.413	349.820	1.194.483	298.019	12.420.736
4	10.394.852	279.338	482.175	199.216	11.355.582
5	10.360.121	378.814	804.384	196.835	11.740.154
6	9.680.715	280.236	491.655	98.715	10.551.321
7	10.639.931	340.202	557.593	62.222	11.599.948
8	12.596.768	516.209	265.926	13.027	13.391.931
9	14.521.576	538.266	541.137	0	15.600.978
10	16.227.675	559.144	0	185.589	16.972.407
11	16.993.563	797.429	0	0	17.790.991
12	12.608.563	558.576	0	367.833	13.534.972
13	13.816.542	546.953	0	504.208	14.867.703
14	15.489.461	513.613	0	228.119	16.231.192
15	15.715.326	504.732	0	237.511	16.457.569
16	16.671.418	795.779	12.958	128.220	17.608.376
17	17.455.282	968.352	11.443	1.455	18.436.531
18	15.436.982	766.249	338.356	38.222	16.579.809
19	16.589.859	928.977	598.958	61.442	18.179.235
20	16.440.085	985.695	951.923	75.842	18.453.546
21	15.697.267	790.740	887.434	75.726	17.451.166
22	13.229.525	460.942	905.801	80.015	14.676.284
23	11.901.928	557.192	566.879	73.442	13.099.440
Toplam	325.792.586	14.017.132	9.881.364	3.457.277	353.148.359

* 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.

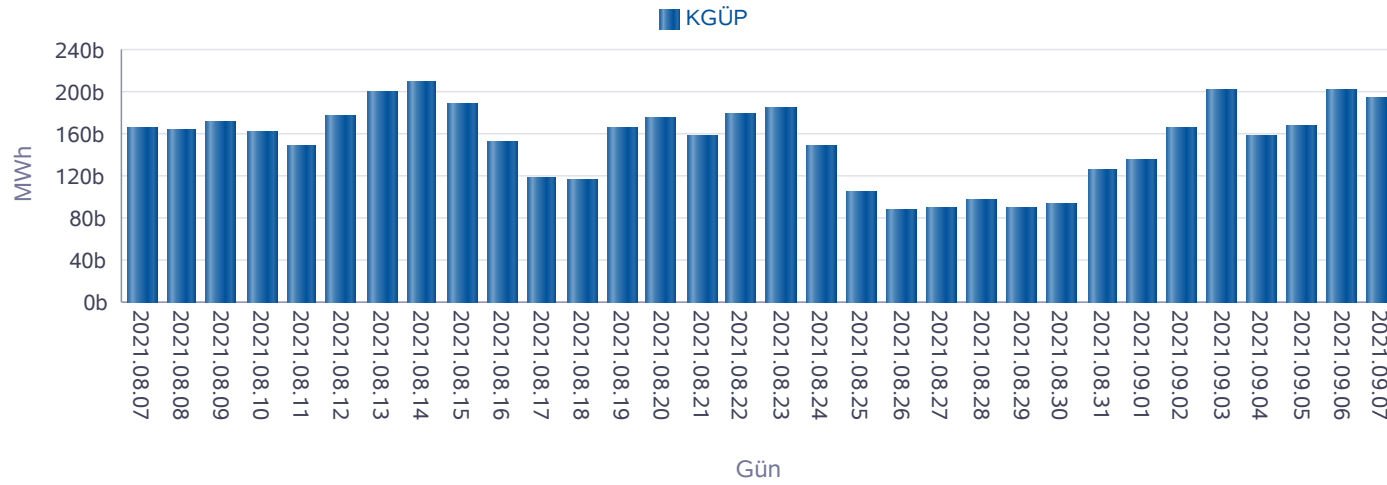
* YAL Tutarı: Yerine getirilen YAL miktarı ile ilgili YAL talimatının geçerli fiyatının çarpımından oluşmaktadır.

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

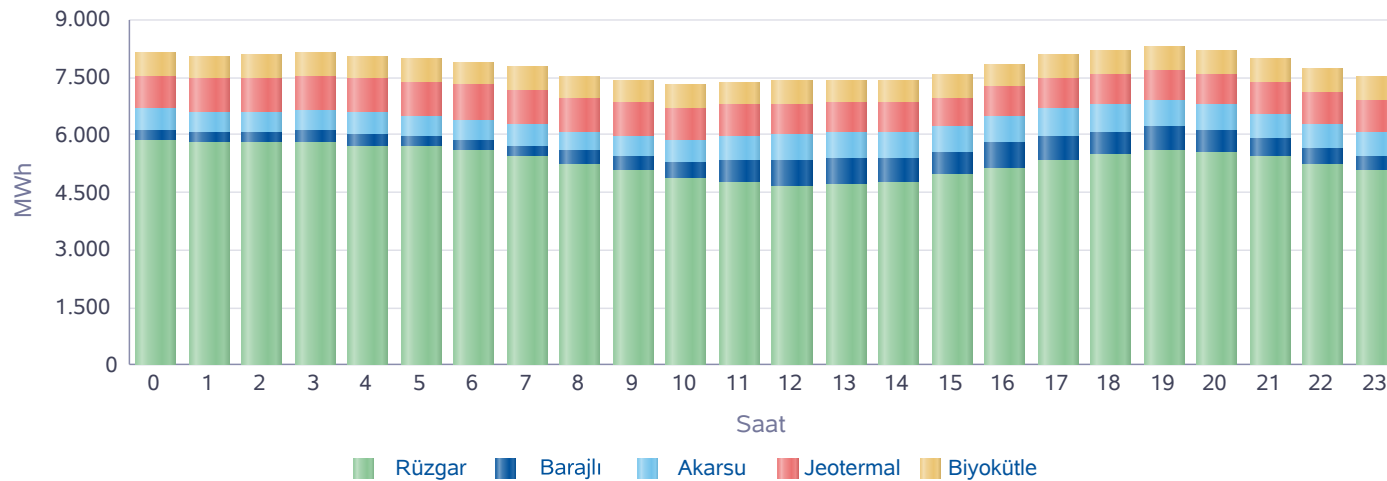
Yekdem Santrallerinin KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 07.09.2021

Son 30 Gün YEK KGÜP



Kaynak Bazında YEK KGÜP



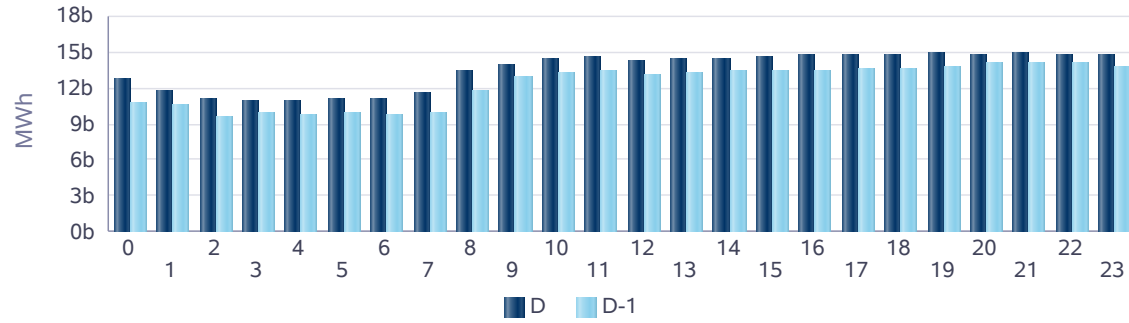
Saat	Rüzgar	Jeotermal	Biyokütle	Akarsu	Barajlı	Toplam
0	5.862	867	595	534	281	8.139
1	5.814	875	602	537	233	8.060
2	5.791	884	606	537	280	8.097
3	5.779	888	607	550	326	8.150
4	5.691	894	609	547	335	8.075
5	5.675	897	611	544	268	7.995
6	5.604	902	608	527	261	7.902
7	5.437	900	606	553	277	7.774
8	5.220	882	609	482	356	7.549
9	5.047	862	587	535	381	7.412
10	4.835	838	583	578	463	7.297
11	4.738	815	590	626	597	7.365
12	4.668	791	611	668	689	7.427
13	4.682	770	608	700	687	7.446
14	4.769	756	610	683	622	7.440
15	4.946	750	606	667	611	7.580
16	5.109	749	608	714	677	7.856
17	5.322	754	611	731	663	8.080
18	5.481	766	607	771	565	8.191
19	5.556	789	604	714	647	8.310
20	5.543	803	608	678	556	8.188
21	5.426	824	604	622	507	7.983
22	5.216	839	600	626	448	7.730
23	5.035	856	603	598	423	7.515
Toplam	127.245	19.950	14.491	14.723	11.154	187.563

* Değerlerin birimi MWh'dir.

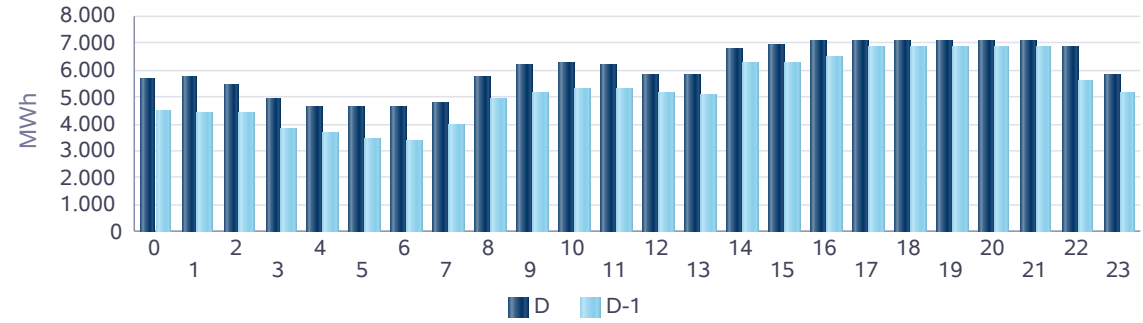
Kaynak Bazında KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 07.09.2021

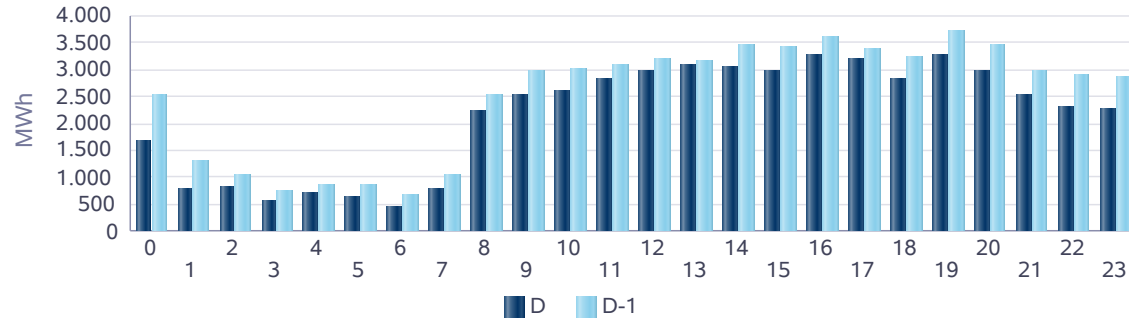
Doğal Gaz KGÜP



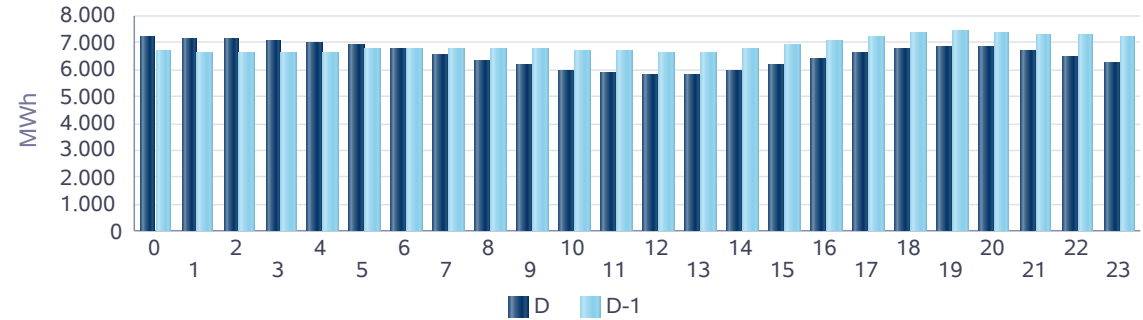
İthal Kömür KGÜP



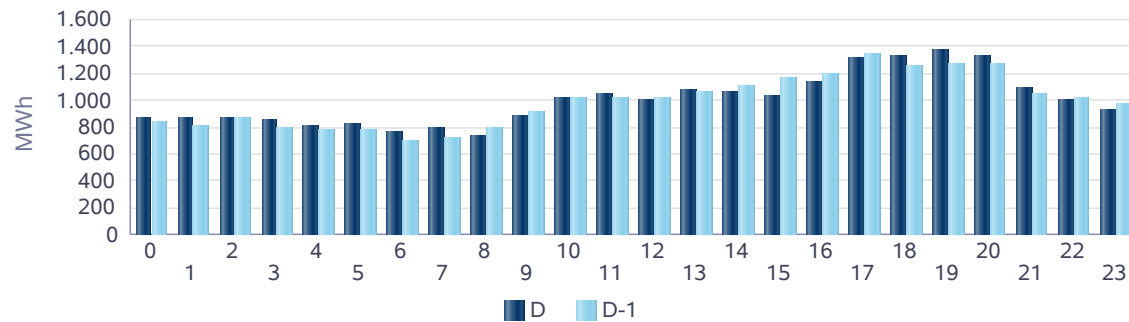
Baraj KGÜP



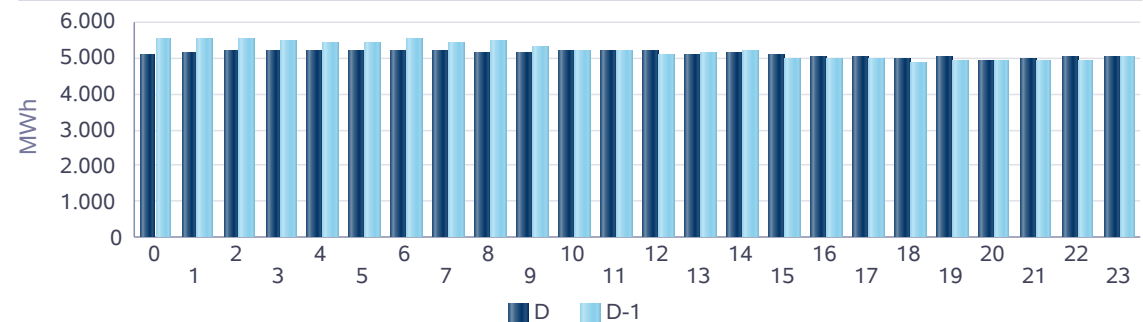
Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



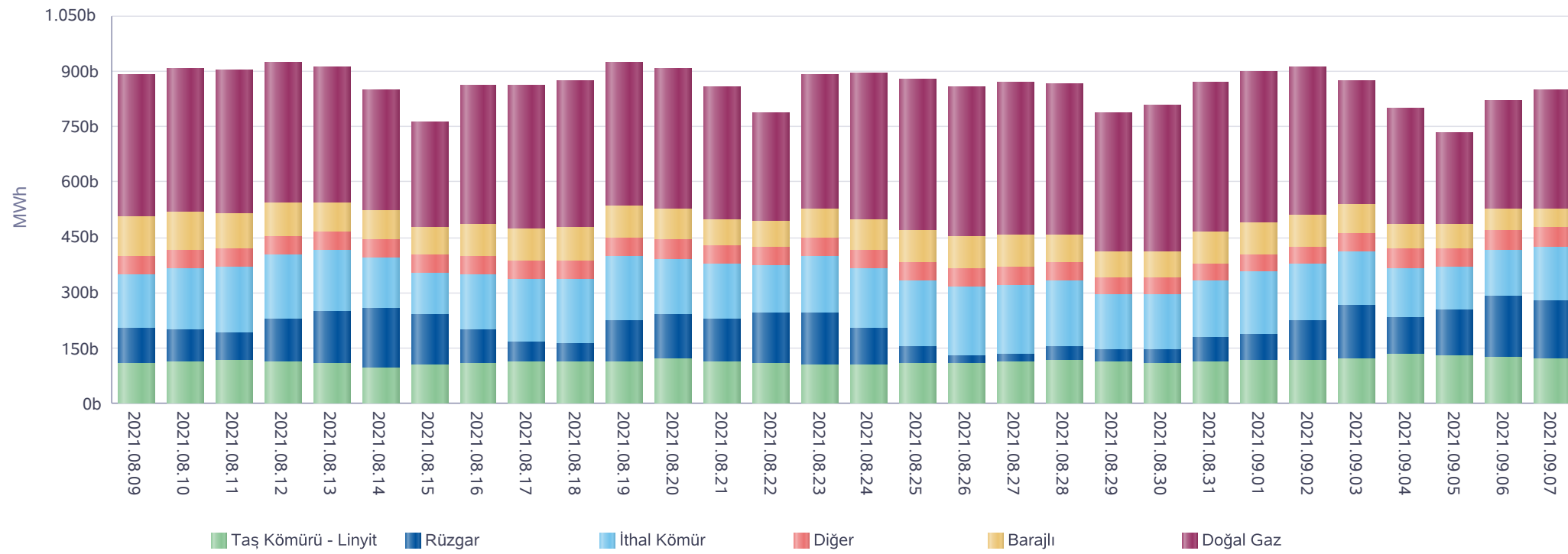
Taş Kömürü - Linyit KGÜP



Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 07.09.2021

Son 30 Gün Kaynak Tipine Göre KGÜP

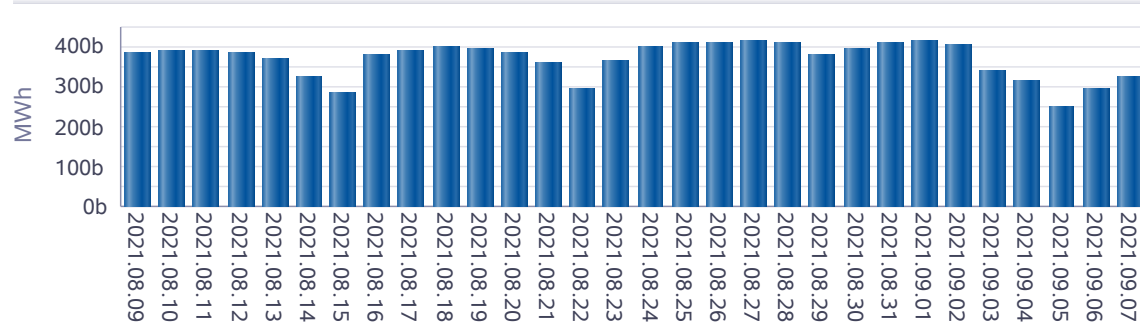


* Diğer sütunu içindeki kaynak tipleri şu şekildedir: Asfaltit, Biogaz, Biokütle, Biokütleden Elde Edilen Gaz(LFG-Çöp Gazı), Fuel Oil, Güneş, Jeotermal, LPG, Motorin, Nafta, Prolitik Oil & Prolitik Gaz, Proses Atık Isısı.

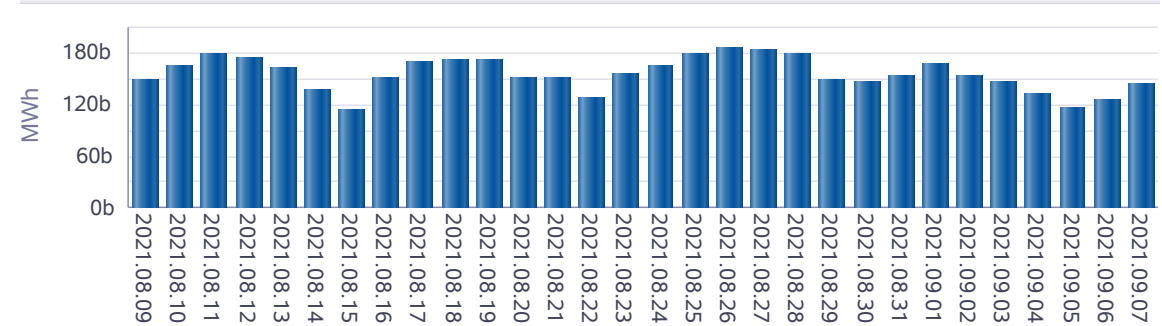
Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları - Son 30 Günlük

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 07.09.2021

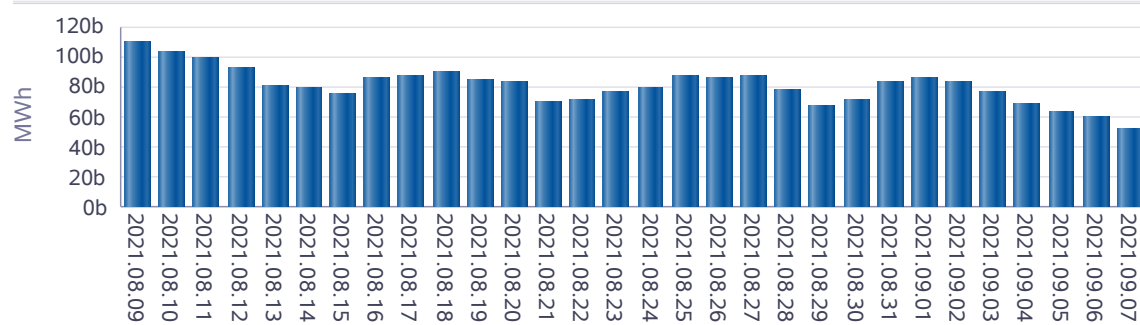
Doğal Gaz KGÜP



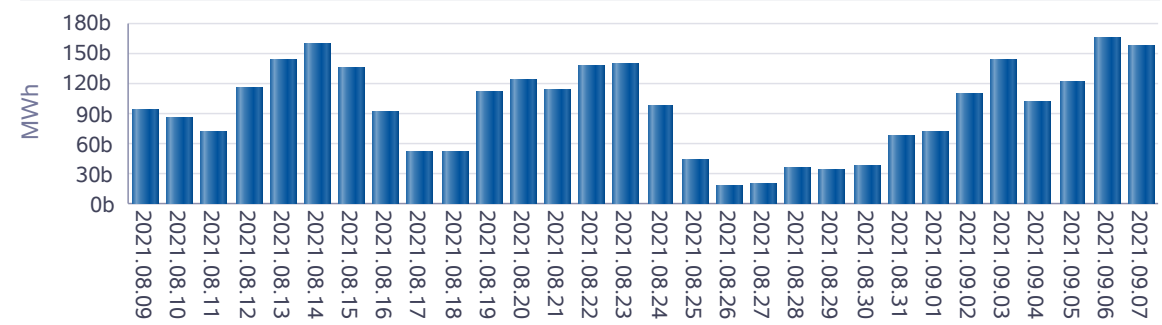
İthal Kömür KGÜP



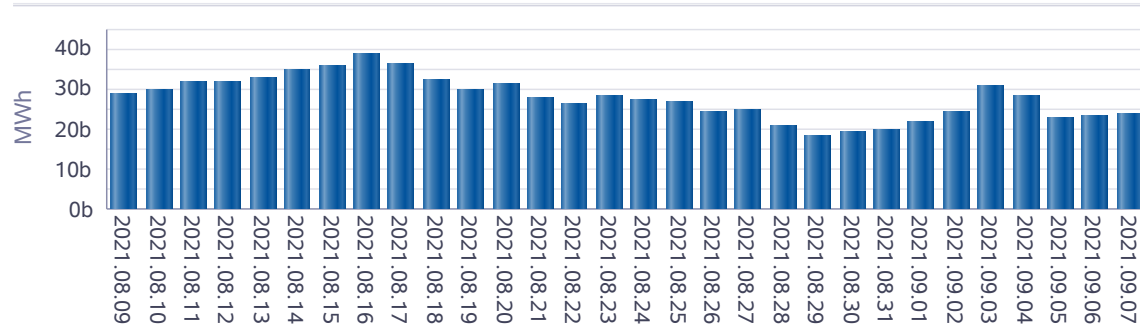
Baraj KGÜP



Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



Taş Kömürü - Linyit KGÜP

