

EPIAŞ

ELEKTRİK PİYASASI GÜNLÜK RAPORU

Günlük Özet

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 03.10.2021

Gün Öncesi Piyasası

	03.10.2021	02.10.2021
PTF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	535,40	583,69
Arit. Ortalama Eşleşme Miktarı (MWh)	20.580,92	22.938,32
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı (MWh)	13.992,05	14.066,85
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı (MWh)	20.184,45	22.585,02
Arit. Ortalama İkili Anlaşma Miktarı (MWh)	30.284,67	30.941,41
Göp Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	493.942,10	550.519,60

Gün İçi Piyasası

	03.10.2021	02.10.2021
Ağırlıklı Ortalama Fiyat (TL/MWh)	535,86	594,59
Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	32.680,30	20.891,50
Minimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	209,68	400,11
Maksimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	739,54	753,40

Dengeleme Güç Piyasası

	03.10.2021	02.10.2021
SMF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	530,74	594,24
Toplam YAL Miktarı (MWh)	2.525,38	10.865,42
Toplam YAT Miktarı (MWh)	853,70	922,48
0 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	3.379,09	11.787,90
1 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	0,00	0,00
Yerine Getirilen Toplam DGP Talimat Miktarı (MWh)	3.279,38	8.122,81

İşlem Hacmi

	03.10.2021	02.10.2021
Toplam GÖP İşlem Hacmi (TL)	263.682.267,98	321.612.201,24
Toplam GİP İşlem Hacmi (TL)	17.511.903,75	12.421.887,85
Toplam YAL İşlem Hacmi (TL)	1.657.558,37	4.737.088,54
Toplam YAT İşlem Hacmi (TL)	363.507,34	194.141,73

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

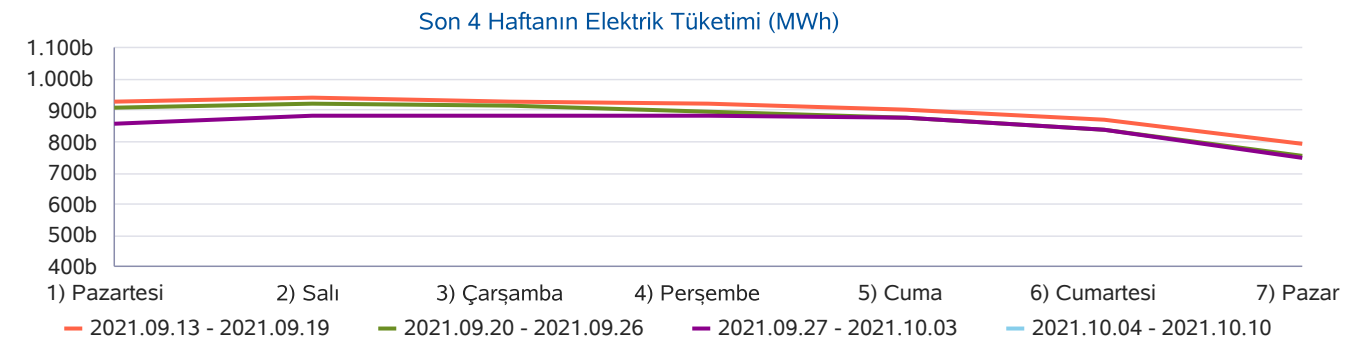
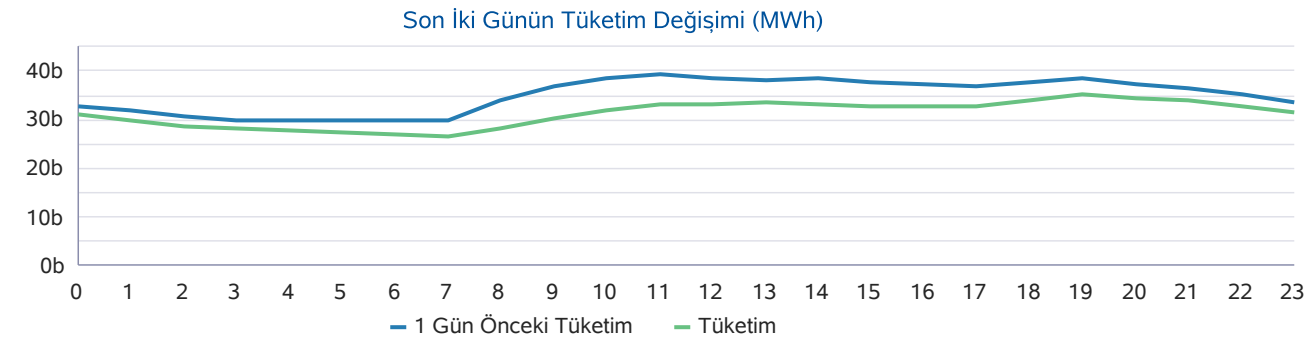
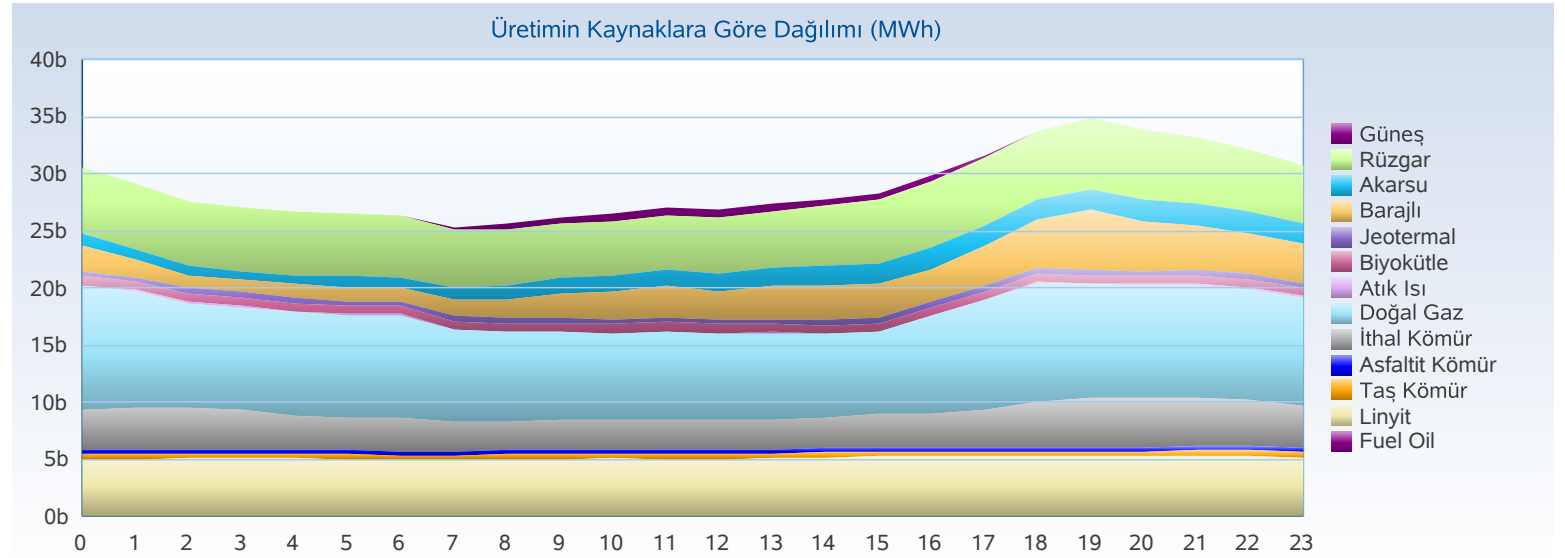
* Açıklamalar ve kısaltmalar ilgili sayfaların altında yer almaktadır.

Üretim - Tüketim

Saat	Üretim	İthalat	İhracat	Tüketim
0	31.314	560	579	31.295
1	29.833	541	516	29.858
2	28.359	682	383	28.659
3	27.696	686	372	28.009
4	27.398	717	388	27.727
5	27.197	705	395	27.507
6	27.023	563	440	27.154
7	26.041	489	478	26.643
8	26.322	454	562	28.267
9	26.883	428	579	30.265
10	27.139	572	463	32.040
11	27.720	510	515	33.107
12	27.452	512	537	33.028
13	28.040	546	516	33.472
14	28.447	501	496	33.236
15	28.871	508	518	32.628
16	30.460	379	576	32.680
17	32.174	389	562	32.884
18	34.344	326	515	34.173
19	35.630	286	551	35.365
20	34.647	565	614	34.598
21	33.935	587	584	33.938
22	32.906	535	562	32.879
23	31.469	0	0	31.469
TOPLAM (MWh)	711.299	12.043	11.702	750.879

Tüketim Miktarı	Saat
Maksimum Tüketim	35.365
Minimum Tüketim	26.643

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 03.10.2021



Üretim - Kurulu Güç

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 03.10.2021

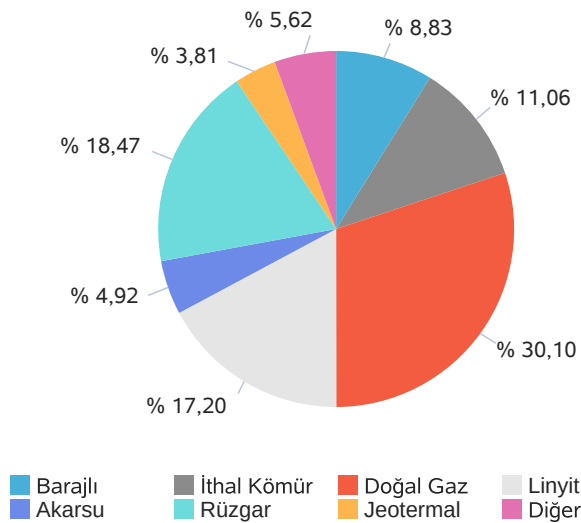
Yakıt Tipi	1 Gün Önceki Üretim	Üretim	Fark
Doğal Gaz	267.420	212.459	-54.962
Rüzgar	131.153	130.392	-761
Linyit	129.245	121.401	-7.844
İthal Kömür	98.504	78.076	-20.428
Barajlı	74.879	62.355	-12.524
Akarsu	27.324	34.702	7.378
Jeotermal	27.191	26.917	-274
Diğer	46.054	44.998	-1.056
Toplam (MWh)	801.770	711.299	-90.471

Kuruluş Türü	1 Gün Önceki Üretim	Üretim
SÜ Santralleri	657.231	581.655
EÜAŞ Santralleri	122.256	108.747
İHD Santralleri	21.489	20.107
YİD Santralleri	794	791
Toplam (MWh)	801.770	711.299

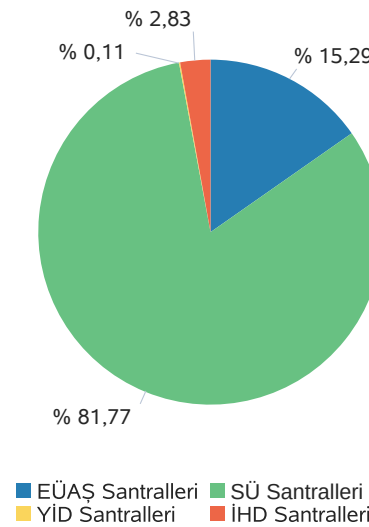
Kuruluş Türü	Kurulu Güç
SÜ Santralleri	66.600
EÜAŞ Santralleri	21.429
Lisanssız Santraller	7.351
İHD Santralleri	2.831
YİD Santralleri	127
Toplam (MW)	98.338

Yakıt Tipi	Kurulu Güç
Doğal Gaz	25.557
Barajlı	23.247
Linyit	10.120
Rüzgar	9.959
İthal Kömür	8.995
Akarsu	8.188
Güneş	7.385
Diğer	4.887
Toplam (MW)	98.338

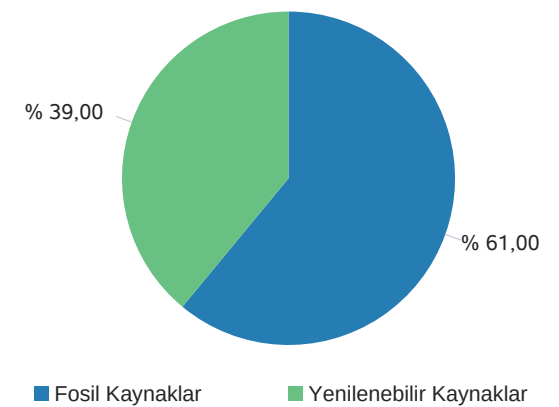
Günlük Üretimin Kaynaklara Göre Dağılımı



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 03.10.2021

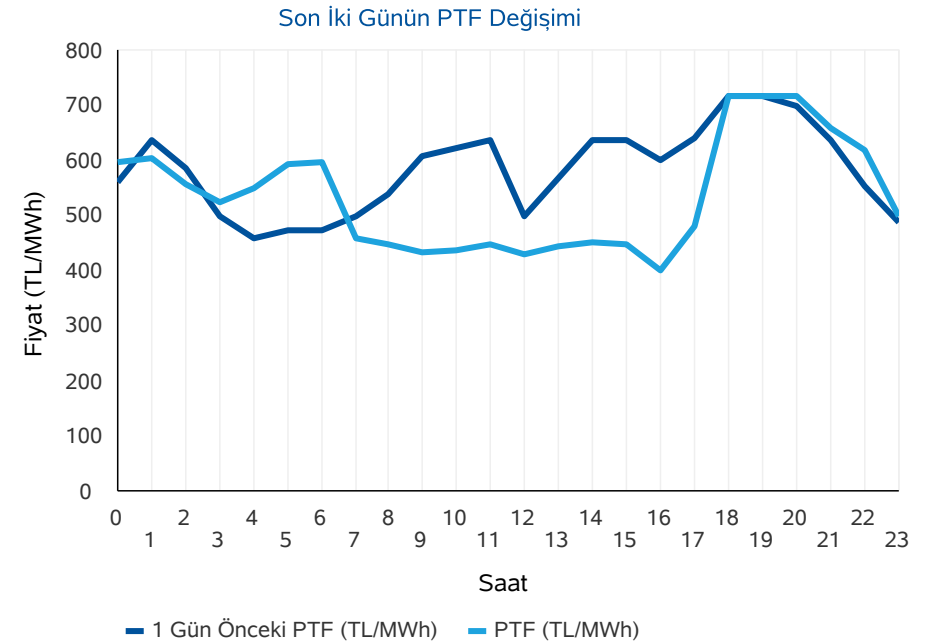
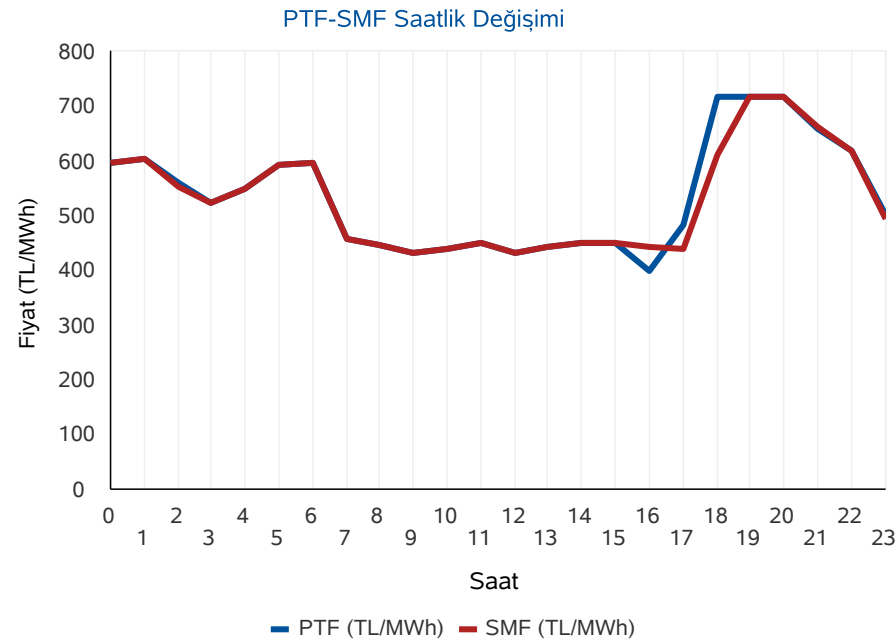
Saat	PTF	SMF	Sistem Yönü
0	598,52	598,52	↑ Enerji Açığı
1	605,32	605,33	↑ Enerji Açığı
2	559,00	552,10	↓ Enerji Fazlası
3	523,25	523,25	↔ Enerji Dengede
4	550,10	550,10	↔ Enerji Dengede
5	593,72	593,72	↔ Enerji Dengede
6	598,52	598,52	↔ Enerji Dengede
7	459,58	459,58	↔ Enerji Dengede
8	447,98	447,98	↔ Enerji Dengede
9	432,72	432,72	↔ Enerji Dengede
10	438,45	438,45	↔ Enerji Dengede
11	450,19	450,19	↔ Enerji Dengede
12	431,31	431,31	↔ Enerji Dengede
13	443,58	443,58	↔ Enerji Dengede
14	451,72	451,72	↔ Enerji Dengede
15	450,01	450,01	↔ Enerji Dengede
16	400,01	445,01	↑ Enerji Açığı
17	481,98	439,00	↓ Enerji Fazlası
18	718,00	613,00	↓ Enerji Fazlası
19	718,00	718,00	↑ Enerji Açığı
20	718,00	718,00	↑ Enerji Açığı
21	659,00	664,00	↑ Enerji Açığı
22	620,55	620,55	↔ Enerji Dengede
23	499,98	493,08	↓ Enerji Fazlası
Ort	535,40	530,74	

	PTF Arit. Ort.	PTF Ağır. Ort.	SMF Arit. Ort.	SMF Ağır. Ort.
Tüm Gün (0-23)	535,40	533,51	530,74	628,43
Gündüz (06-16)	454,92	454,84	459,01	
Puant (17-21)	659,00	657,59	630,40	
Gece (22-05)	568,80	569,06	567,08	

*Değerlerin birimi TL/MWh 'tır

	Saat	Fiyat
PTF Maks Fiyat	18-19-20	718,00
PTF Min Fiyat	16	400,01
SMF Maks Fiyat	19-20	718,00
SMF Min Fiyat	12	431,31

*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 03.10.2021

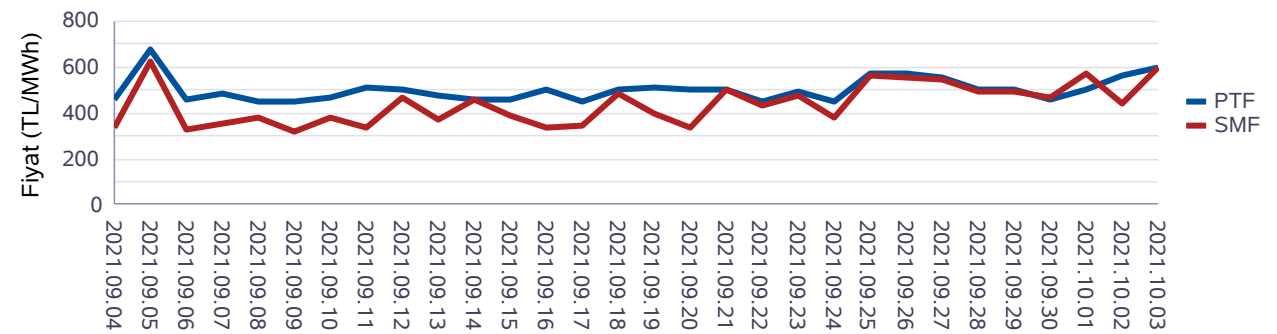
Aylık PTF Ortalamaları

	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	520,86
10 - Ekim	317,28	291,61	318,70	566,55
11 - Kasım	291,22	297,87	295,51	
12 - Aralık	257,89	291,32	293,34	
Ortalama	231,64	260,32	278,72	399,85

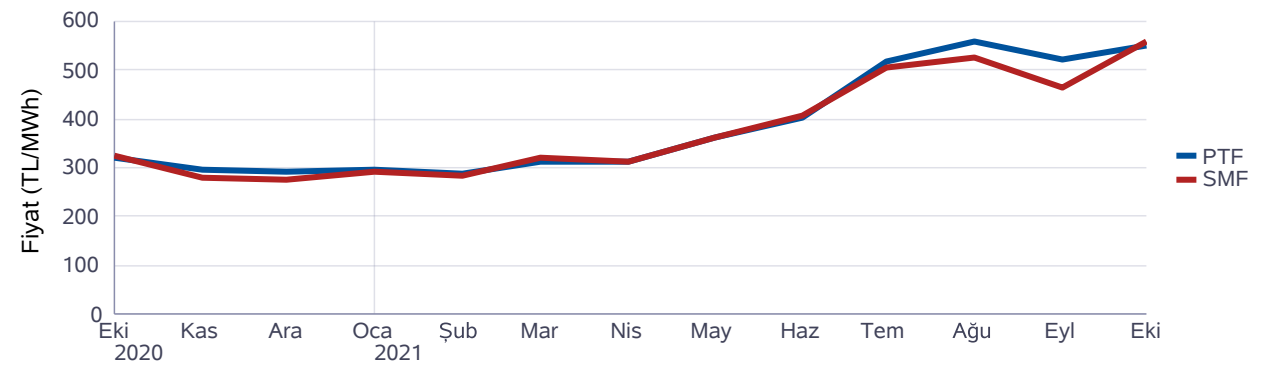
Dönemlik PTF Ortalamaları

	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	532,32
4. Çeyrek	288,77	293,55	302,59	566,55
Birinci 6 Ay	179,25	223,12	255,38	328,84
İkinci 6 Ay	283,17	296,92	301,80	533,75

Son 30 Günün PTF-SMF Değişimi



Son 12 Ayın PTF-SMF Değişimi



Gün Öncesi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 03.10.2021

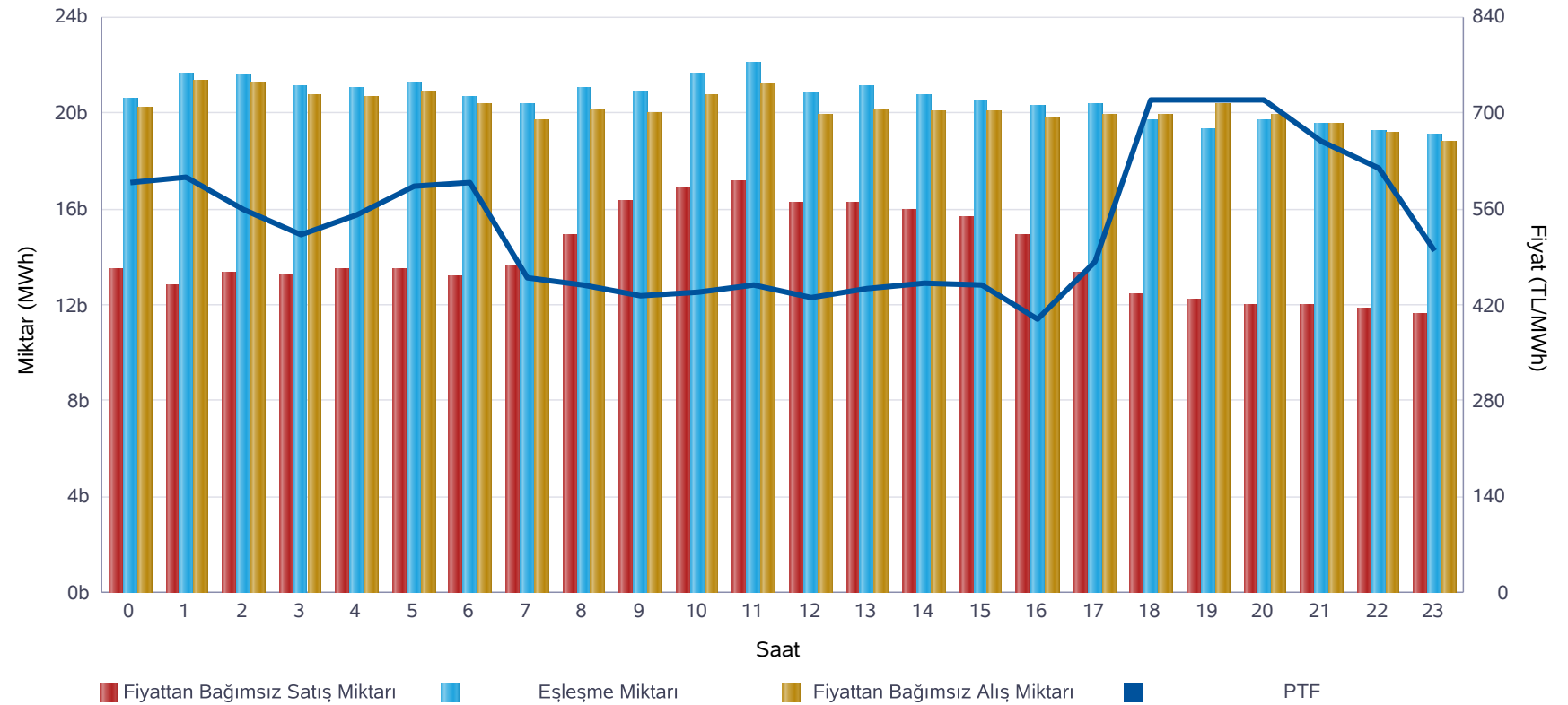
Saat	Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı	Eşleşme Miktarı	Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı
0	13.452	20.568	20.230
1	12.801	21.591	21.294
2	13.318	21.583	21.244
3	13.266	21.083	20.712
4	13.436	21.002	20.660
5	13.446	21.238	20.908
6	13.167	20.668	20.339
7	13.627	20.354	19.657
8	14.918	21.001	20.159
9	16.293	20.889	19.995
10	16.810	21.611	20.689
11	17.168	22.096	21.170
12	16.223	20.806	19.920
13	16.219	21.094	20.098
14	15.921	20.756	20.061
15	15.620	20.497	20.031
16	14.870	20.284	19.740
17	13.321	20.324	19.925
18	12.405	19.697	19.911
19	12.186	19.272	20.328
20	11.970	19.650	19.920
21	11.980	19.558	19.514
22	11.818	19.206	19.177
23	11.577	19.114	18.744
Ort	13.992	20.581	20.184

*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)	20.581
Gece (22-05)	20.673
Gündüz (06-16)	20.914
Puant (17-21)	19.700

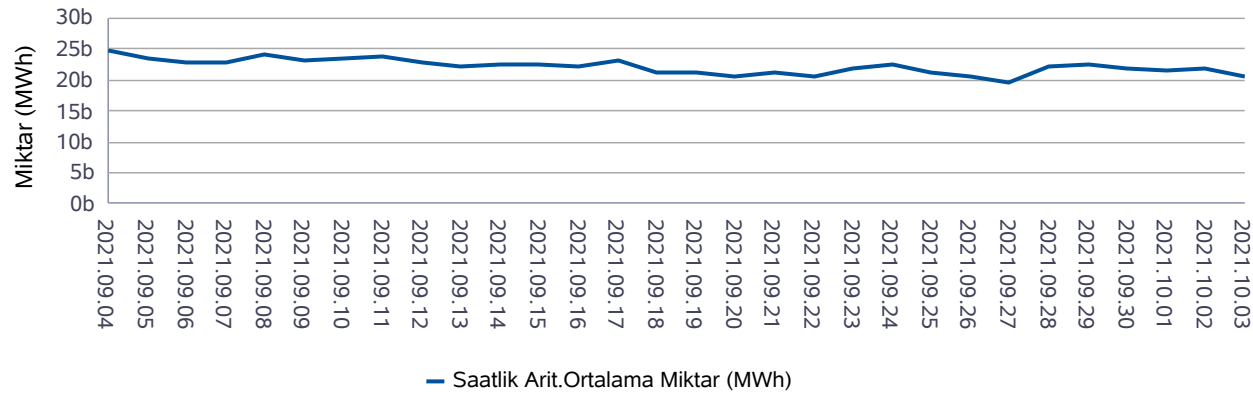
*Değerlerin birimi MWh 'tır

	Miktar	Tarih	Saat
Günlük Maximum Eşleşme Miktarı	22.096	03.10.2021	11
Günlük Minimum Eşleşme Miktarı	19.114	03.10.2021	23

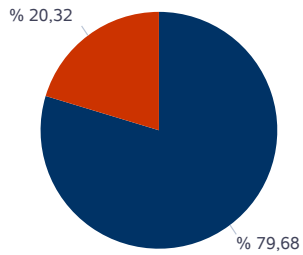
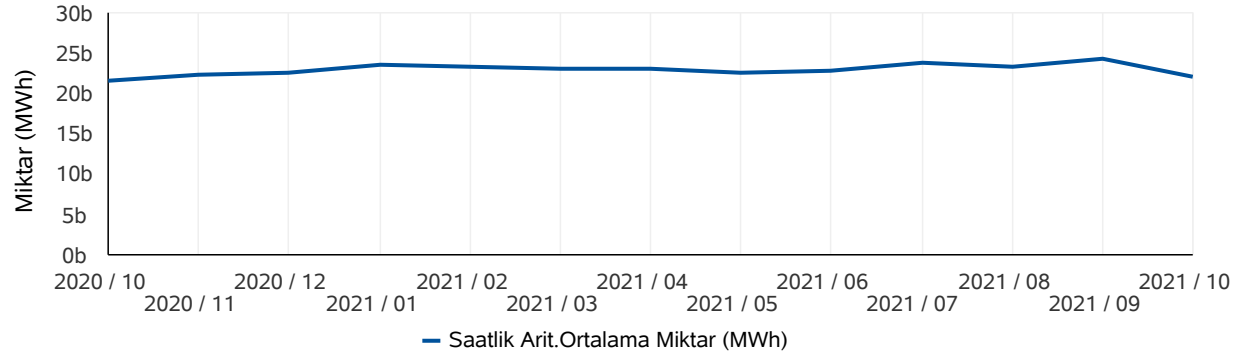
*Değerlerin birimi MWh 'tır

Gün Öncesi Piyasası

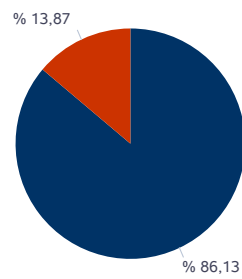
Son 30 Günün Eşleşme Miktarı Değişimi



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 03.10.2021

	Eşleşme Miktarı	Gün	Saat
Aylık Minimum	19.114	03.10.2021	23
Aylık Maksimum	25.388	01.10.2021	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	7.028.873	27.555.983
Yıllık	67.197.957	337.961.285

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.

	Blok Alış Miktarı	Blok Satış Miktarı
Aylık	974.690	6.054.182
Yıllık	3.832.127	63.365.830

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

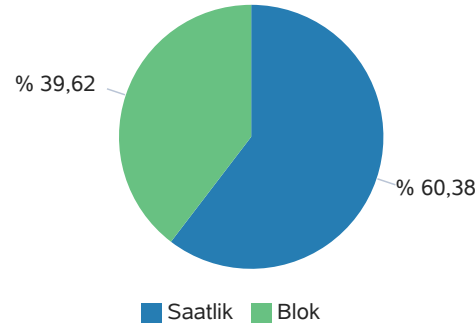
Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 03.10.2021

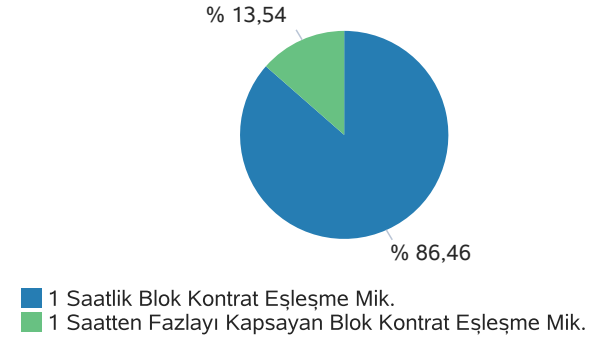
Saat	Saatlik Eşleşme Miktarı	Blok Eşleşme Miktarı	Toplam Eşleşme Miktarı
0	531	422	954
1	401	396	797
2	287	340	626
3	430	302	732
4	363	444	807
5	426	487	912
6	463	466	929
7	278	577	855
8	212	549	761
9	302	527	828
10	656	552	1.207
11	934	531	1.465
12	1.041	593	1.634
13	1.119	636	1.755
14	1.218	628	1.845
15	1.283	653	1.935
16	1.115	635	1.750
17	986	620	1.605
18	1.344	582	1.925
19	1.704	636	2.340
20	1.527	590	2.117
21	928	639	1.567
22	1.129	504	1.633
23	1.058	642	1.700
Ort.	822	540	1.362

Teklif Edilen Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Saatlik Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Blok Alış Miktarı (MWh)
50.093	37.144	12.949
Teklif Edilen Satış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Saatlik Satış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Blok Satış Miktarı (MWh)
47.095	34.146	12.949

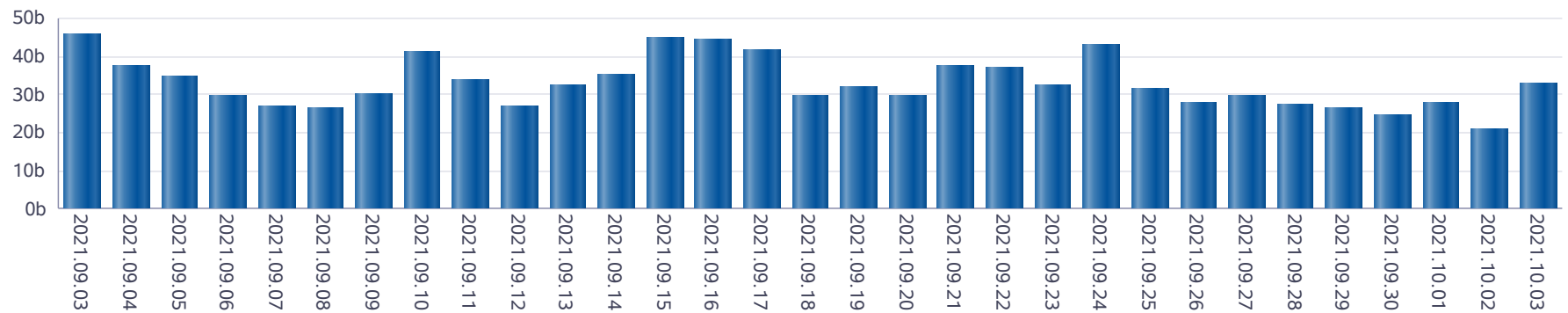
Saatlik - Blok Kontrat Eşleşme Miktarları



Blok Kontrat Süresine Göre Eşleşme Miktarı



Son 30 Gün Eşleşme Miktarları (MWh)



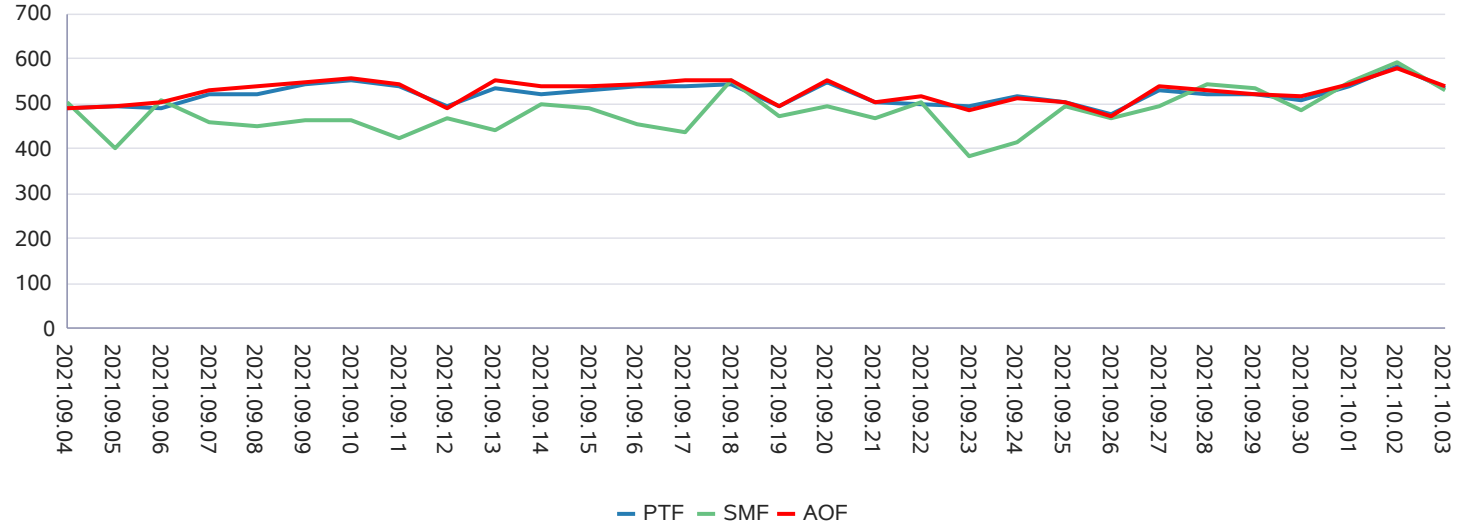
Gün İçi Piyasası

Saat	PTF	SMF	Pozitif Dengesizlik Fiyatı	Negatif Dengesizlik Fiyatı	Saatlik Kontrat AOF
0	598,52	598,52	580,56	616,48	575,84
1	605,32	605,33	587,16	623,49	605,93
2	559,00	552,10	535,54	575,77	536,83
3	523,25	523,25	507,55	538,95	510,49
4	550,10	550,10	533,60	566,60	515,08
5	593,72	593,72	575,91	611,53	513,82
6	598,52	598,52	580,56	616,48	556,41
7	459,58	459,58	445,79	473,37	413,56
8	447,98	447,98	434,54	461,42	445,78
9	432,72	432,72	419,74	445,70	431,75
10	438,45	438,45	425,30	451,60	425,62
11	450,19	450,19	436,68	463,70	444,28
12	431,31	431,31	418,37	444,25	421,87
13	443,58	443,58	430,27	456,89	439,62
14	451,72	451,72	438,17	465,27	442,24
15	450,01	450,01	436,51	463,51	442,44
16	400,01	445,01	388,01	458,36	422,40
17	481,98	439,00	425,83	496,44	472,28
18	718,00	613,00	594,61	739,54	712,21
19	718,00	718,00	696,46	739,54	713,54
20	718,00	718,00	696,46	739,54	712,77
21	659,00	664,00	639,23	683,92	651,44
22	620,55	620,55	601,93	639,17	616,20
23	499,98	493,08	478,29	514,98	488,16
Ort.	535,40	530,74	512,79	553,60	521,27

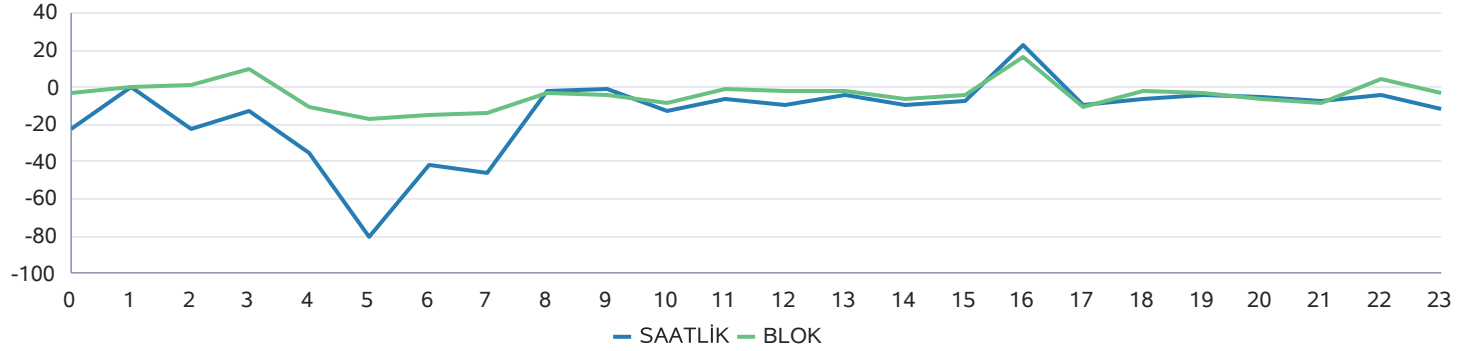
Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 03.10.2021

Min. Miktarlı Eşleşme	Maks. Miktarlı Eşleşme	Min. Fiyatlı Eşleşme	Maks. Fiyatlı Eşleşme
0,1 MWh - 727,41 TL/MWh	267,1 MWh - 718,00 TL/MWh	1,9 MWh - 209,68 TL/MWh	7,7 MWh - 739,54 TL/MWh

Son 30 Günün PTF-SMF-AOF Grafiği



Saatlik ve Blok AOF'nin PTF'den Farkı

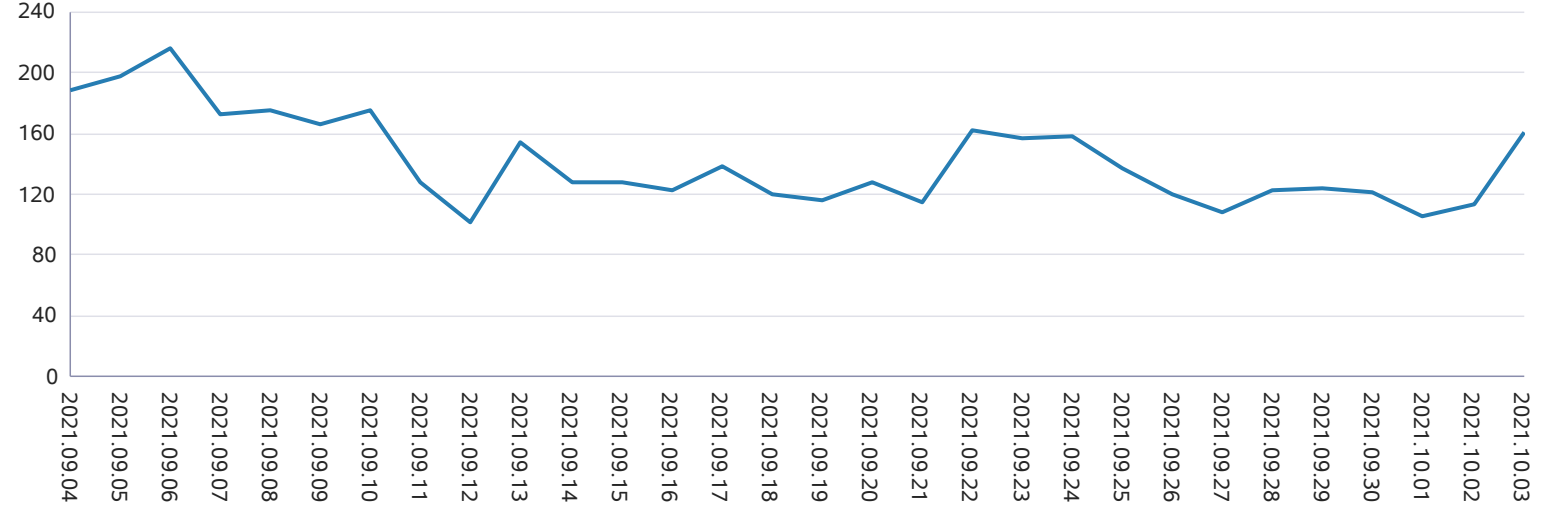


Yan Hizmetler Piyasası

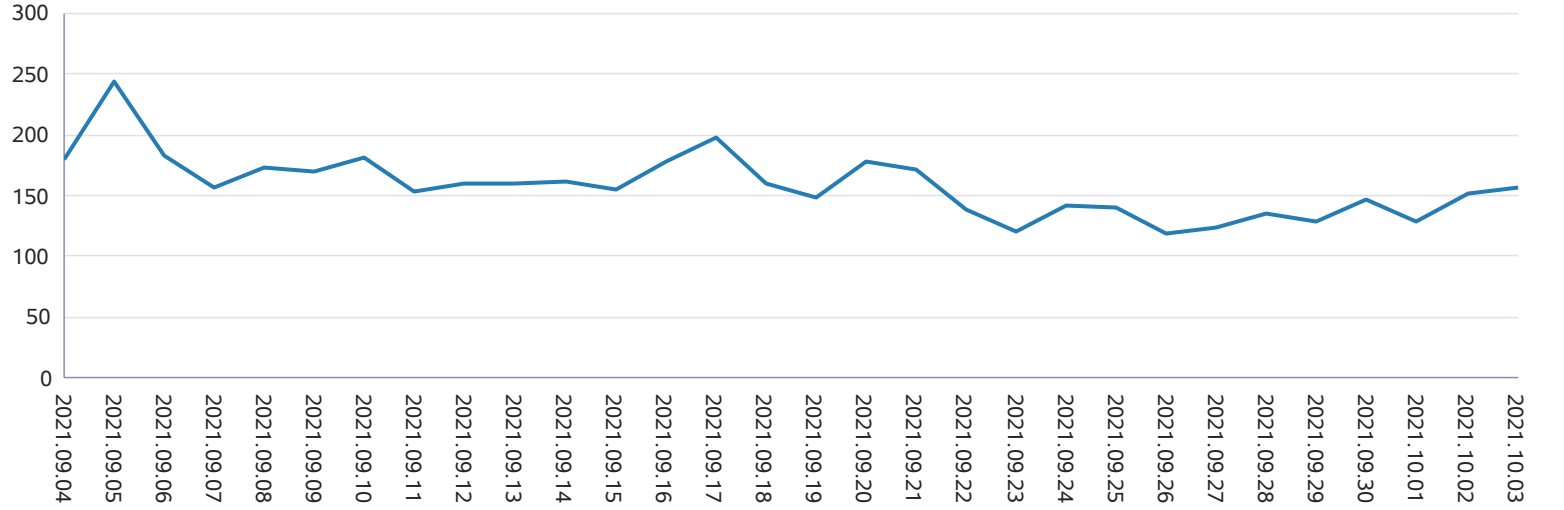
Saat	PFK Fiyatı	PFK Rezerv	SFK Fiyatı	SFK Rezerv
0	138,00	276,87	109,00	774,00
1	138,00	276,87	109,00	774,00
2	138,00	276,87	109,00	774,00
3	138,00	276,87	109,00	774,00
4	198,00	305,87	99,00	916,00
5	198,00	305,87	99,00	916,00
6	198,00	305,87	99,00	916,00
7	168,00	276,87	180,00	1.074,00
8	168,00	276,87	180,00	1.074,00
9	168,00	276,87	180,00	1.074,00
10	168,00	276,87	180,00	1.074,00
11	158,00	276,87	180,00	1.059,00
12	158,00	276,87	180,00	1.059,00
13	158,00	276,87	180,00	1.059,00
14	158,00	276,87	180,00	1.059,00
15	158,00	276,87	180,00	1.059,00
16	128,02	257,87	197,97	1.048,00
17	128,02	257,87	197,97	1.048,00
18	128,02	257,87	197,97	1.048,00
19	128,02	257,87	197,97	1.048,00
20	183,00	288,87	133,97	983,00
21	183,00	288,87	133,97	983,00
22	183,00	288,87	133,97	983,00
23	183,00	288,87	133,97	983,00
Ort.	160,50	279,33	153,36	981,62

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 03.10.2021

Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama PFK Fiyatı



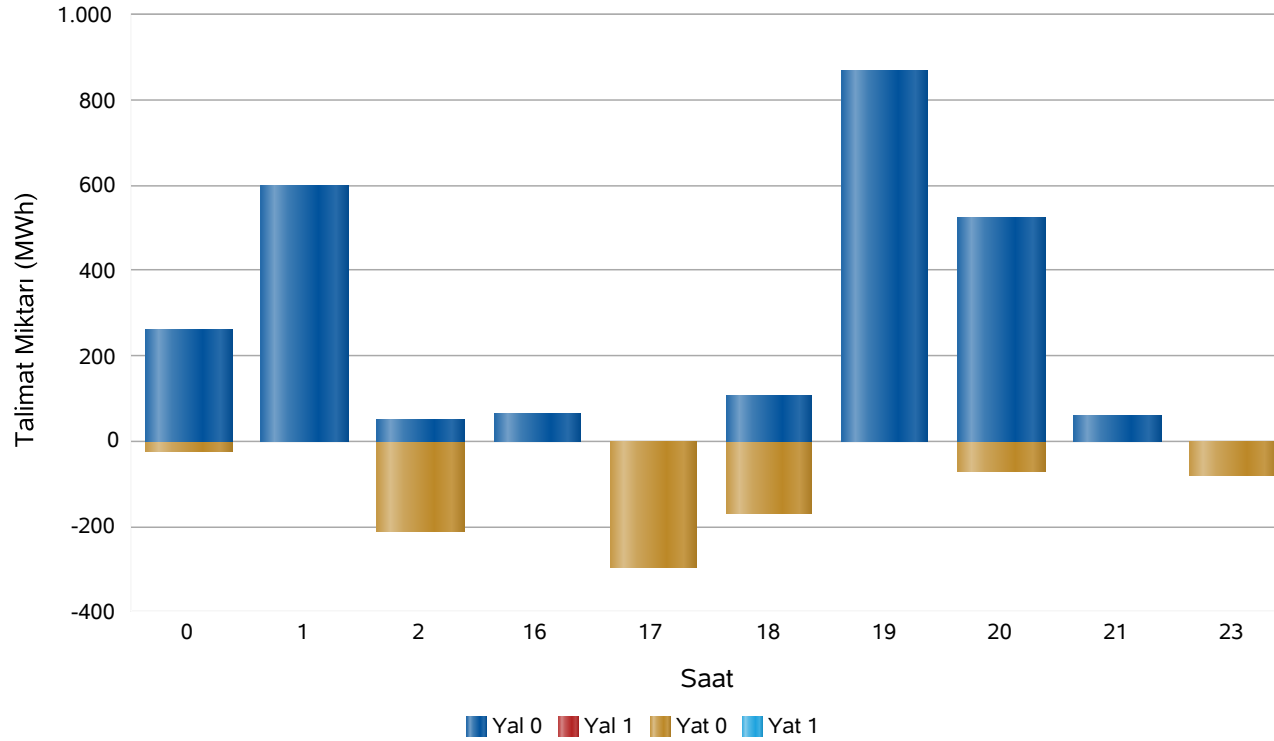
Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama SFK Fiyatı



Dengeleme Güç Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 03.10.2021

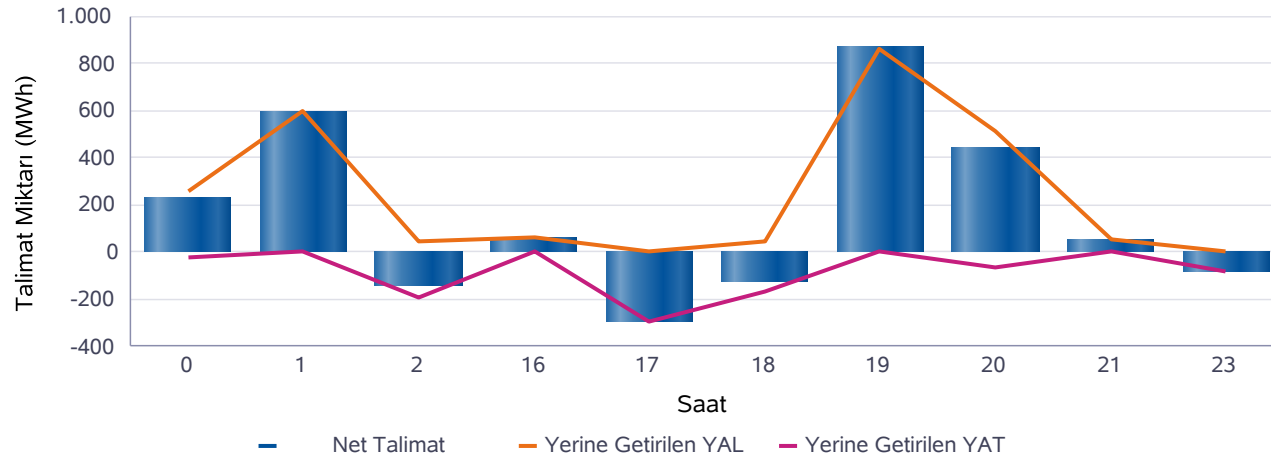
DGP Talimatları



Saat	Net Talimat	YAL 0	YAL1	YAT 0	YAT1	Yerine Getirilen YAL	Yerine Getirilen YAT
0	234	260	0	26	0	260	26
1	598	599	0	0	0	598	0
2	-142	48	0	210	0	48	190
16	63	63	0	0	0	63	0
17	-298	0	0	298	0	0	298
18	-124	106	0	168	0	44	168
19	865	866	0	0	0	865	0
20	445	522	0	71	0	513	68
21	56	61	0	0	0	56	0
23	-81	0	0	81	0	0	81
Top.	1.616	2.525	0	854	0	2.448	832

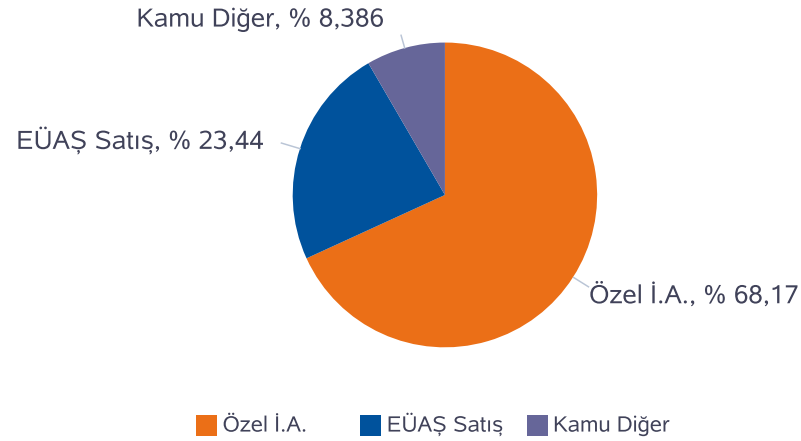
* Değerlerin birimi MWh'tır

* 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.

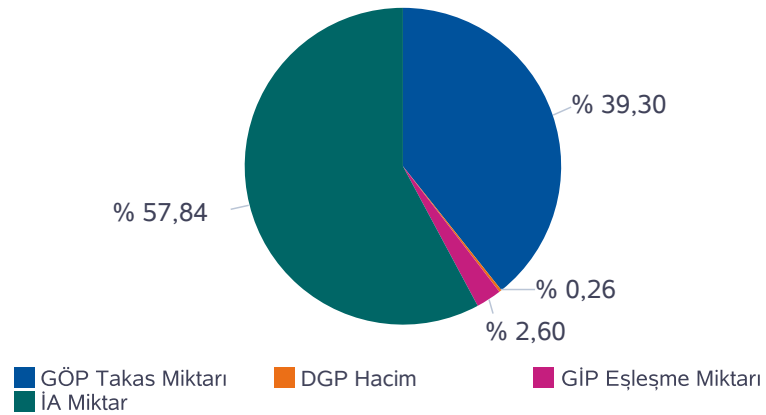


Piyasa Miktarı

İkili Anlaşma Miktar Dağılımı



Piyasa Miktar Dağılımı



Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 03.10.2021

Saat	TOPLAM İA	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer	GÖP Takas Miktarı	GİP Eşleşme Miktarı	DGP Miktar	Toplam Piyasa Miktarı
0	33.012	22.767	7.705	2.539,8	20.568	953,50	286	54.819
1	30.098	22.332	5.227	2.539,8	21.591	797,20	598	53.085
2	28.912	21.388	4.985	2.539,7	21.583	626,50	239	51.360
3	29.266	21.717	5.009	2.539,7	21.083	731,80	0	51.080
4	29.223	21.659	5.025	2.539,7	21.002	807,00	0	51.032
5	29.119	21.685	4.895	2.539,7	21.238	912,40	0	51.270
6	29.061	21.650	4.871	2.539,7	20.668	929,10	0	50.658
7	28.996	21.742	4.715	2.539,7	20.354	855,00	0	50.206
8	29.320	21.140	5.641	2.539,7	21.001	760,90	0	51.082
9	31.375	21.252	7.584	2.539,7	20.889	828,40	0	53.093
10	32.171	21.786	7.846	2.539,7	21.611	1.207,40	0	54.989
11	32.484	21.879	8.066	2.539,7	22.096	1.464,90	0	56.046
12	29.715	19.160	8.016	2.539,7	20.806	1.634,20	0	52.155
13	29.816	19.224	8.053	2.539,6	21.094	1.755,10	0	52.666
14	29.827	19.230	8.057	2.539,7	20.756	1.845,20	0	52.429
15	29.729	19.173	8.016	2.539,7	20.497	1.935,30	0	52.161
16	29.797	19.216	8.041	2.539,7	20.284	1.749,60	63	51.893
17	29.868	19.288	8.040	2.539,7	20.324	1.605,20	298	52.094
18	30.984	20.005	8.439	2.539,7	19.696	1.925,10	213	52.818
19	31.959	20.470	8.949	2.539,7	19.272	2.339,90	865	54.436
20	31.724	20.395	8.789	2.539,7	19.650	2.116,70	581	54.072
21	31.215	20.130	8.545	2.539,7	19.558	1.567,20	56	52.395
22	30.146	19.560	8.047	2.539,7	19.206	1.632,70	0	50.985
23	29.011	18.652	7.819	2.539,8	19.114	1.700,00	81	49.907
Toplam	726.832	495.499	170.380	60.953	493.940	32.680	3.279	1.256.732

* 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,

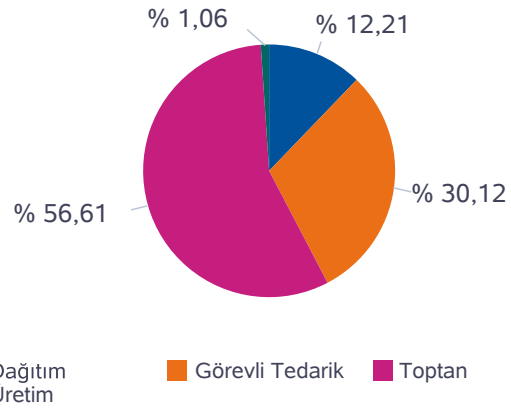
* İA Özel: Özel şirketler arasında(her iki tarafı özel) yapılan ikili anlaşma miktarlarının toplamını,

* Kamu Diğer: EÜAŞ İA alış miktarını ifade eder.

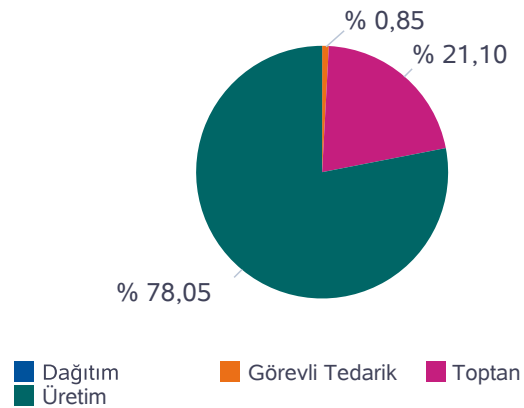
Netleştirilmiş İkili Anlaşmalar

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 03.10.2021

İ.A. Net Alış



İ.A. Net Satış

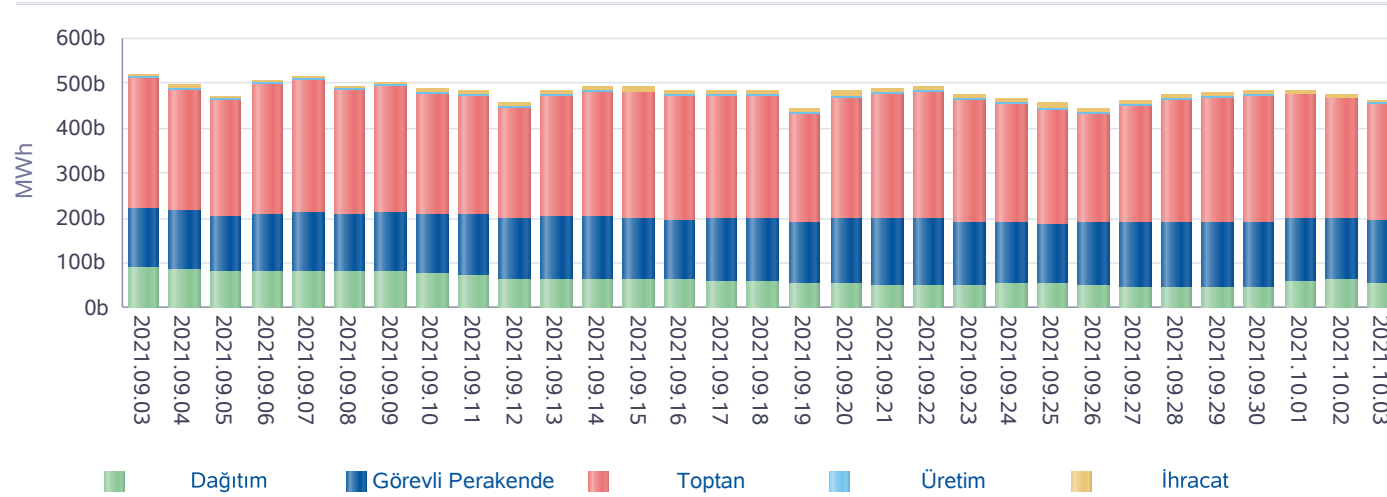


NET ALIŞ							NET SATIŞ					
SAAT	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İhracat	Teiaş	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İthalat	Toplam
0	2.842	6.307	10.460	214	284	533	0	26	4.235	16.379	0	20.640
1	2.407	4.090	10.532	214	284	531	0	25	4.235	13.797	0	18.057
2	2.698	2.840	11.055	211	196	522	0	25	4.194	13.121	182	17.522
3	2.511	3.795	10.322	210	216	499	0	25	4.198	13.117	214	17.554
4	2.615	3.652	10.332	213	216	523	0	26	4.201	13.110	214	17.551
5	2.741	3.480	10.244	212	216	501	0	27	4.201	12.952	214	17.394
6	1.591	4.481	10.594	210	216	469	0	31	4.196	13.136	197	17.560
7	949	5.019	10.574	212	226	447	0	87	4.194	13.034	112	17.427
8	1.083	4.986	11.420	215	234	460	0	222	4.192	13.984	0	18.398
9	1.267	6.672	11.728	214	241	472	0	357	4.172	16.036	28	20.593
10	1.445	6.998	11.874	214	186	476	0	439	4.146	16.393	214	21.192
11	1.905	6.882	11.711	211	194	482	0	480	4.143	16.651	110	21.384
12	2.039	6.739	10.672	196	194	476	0	498	4.135	15.572	110	20.315
13	1.920	6.910	10.697	189	193	481	0	489	4.130	15.661	110	20.390
14	1.829	6.963	10.761	190	194	499	0	443	4.143	15.738	110	20.435
15	1.792	6.853	10.825	190	204	513	0	358	4.168	15.741	110	20.378
16	1.708	6.945	10.574	190	273	546	0	216	4.073	15.947	0	20.236
17	1.991	6.775	10.338	198	284	575	0	87	4.045	16.029	0	20.161
18	2.873	6.580	10.585	183	284	635	0	30	4.054	17.056	0	21.140
19	3.681	6.579	10.418	178	284	661	0	25	4.059	17.716	0	21.800
20	3.492	6.472	10.578	178	284	599	0	24	4.059	17.520	0	21.603
21	3.399	6.150	10.646	199	284	550	0	24	4.082	17.122	0	21.228
22	3.561	5.572	10.572	196	284	549	0	23	4.102	16.609	0	20.734
23	3.223	5.383	10.167	196	284	538	0	22	4.128	15.641	0	19.791
Toplam	55.562	137.123	257.676	4.830	5.755	12.537	0	4.009	99.486	368.063	1.925	473.483

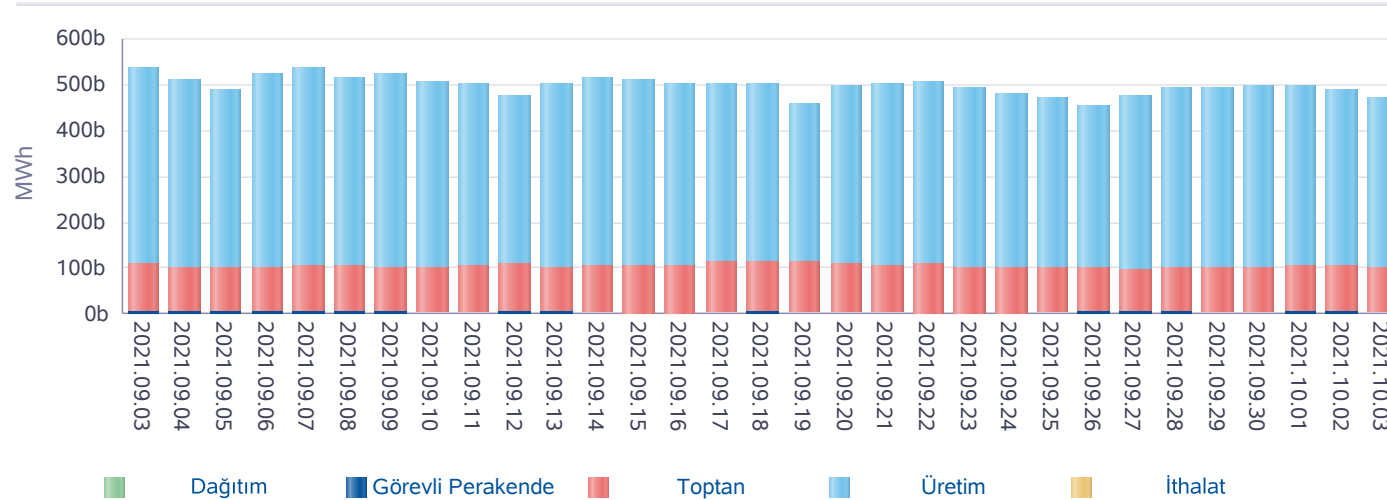
*Değerlerin birimi MWh 'tır

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 03.10.2021

Gün	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer
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
2021-09-08	598.287	164.728	64.999
2021-09-09	597.906	162.775	64.999
2021-09-10	573.220	161.571	65.002
2021-09-11	577.736	158.360	65.002
2021-09-12	542.336	155.668	65.000
2021-09-13	569.989	159.571	64.999
2021-09-14	587.224	161.362	65.001
2021-09-15	582.893	160.900	64.274
2021-09-16	573.772	158.321	64.966
2021-09-17	567.740	162.009	64.966
2021-09-18	565.650	160.885	64.966
2021-09-19	516.351	157.003	64.966
2021-09-20	561.629	161.959	64.966
2021-09-21	575.174	160.315	64.966
2021-09-22	574.285	160.118	64.966
2021-09-23	561.208	160.577	64.966
2021-09-24	538.497	159.193	64.966
2021-09-25	527.276	158.298	64.603
2021-09-26	514.706	156.219	64.603
2021-09-27	557.941	159.518	64.603
2021-09-28	558.407	159.397	64.603
2021-09-29	562.944	159.758	64.603
2021-09-30	577.426	159.348	64.603
2021-10-01	518.520	177.576	60.955
2021-10-02	506.230	175.409	60.955
2021-10-03	495.499	170.380	60.953
Toplam	16.842.892	4.849.765	1.934.455

*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 03.10.2021

	Saat	Tutar
Günlük Minimum Toplam Ciro Tutarı	16	9.046.925
Günlük Maksimum Toplam Ciro Tutarı	19	15.925.590

* Değerlerin birimi TL'dir

	Tarih	Saat	Tutar
Aylık Maksimum Toplam Ciro Tutarı	02.10.2021	11	17.510.220
Aylık Minimum Toplam Ciro Tutarı	03.10.2021	16	9.046.925

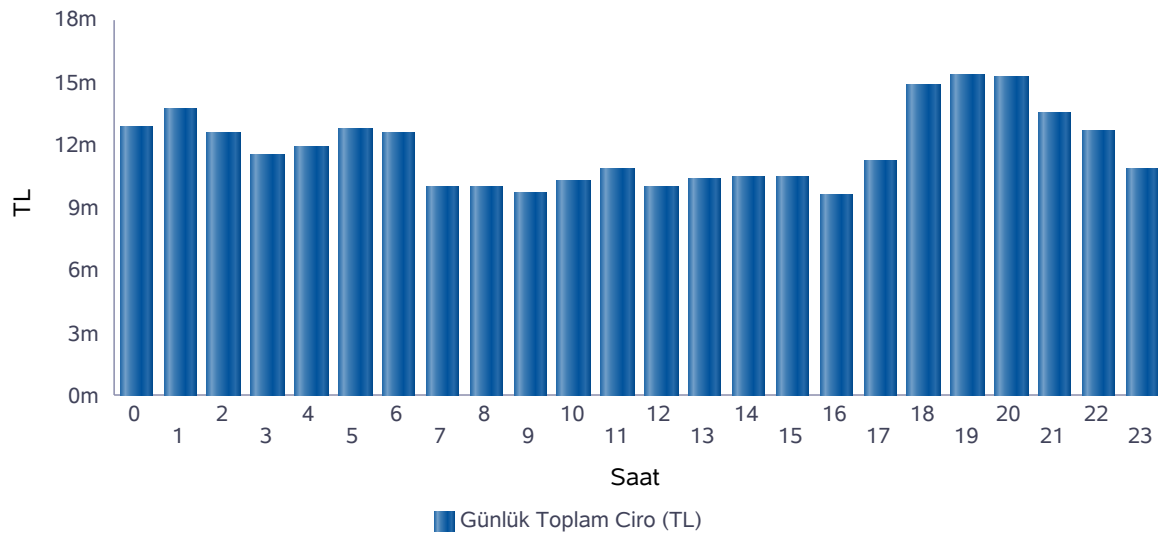
* Değerlerin birimi TL'dir

* 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	12.139.903	557.331	155.566	154	12.852.953
1	12.829.328	482.663	377.772	0	13.689.763
2	12.115.950	344.312	27.112	98.896	12.586.271
3	11.164.739	380.295	0	0	11.545.035
4	11.476.773	426.585	0	0	11.903.358
5	12.270.568	499.201	0	0	12.769.769
6	11.999.495	529.633	0	0	12.529.128
7	9.633.636	372.312	0	0	10.005.948
8	9.657.694	338.921	0	0	9.996.616
9	9.346.850	355.919	0	0	9.702.769
10	9.750.083	516.500	0	0	10.266.583
11	10.162.770	653.396	0	0	10.816.166
12	9.259.238	694.095	0	0	9.953.333
13	9.627.669	772.848	0	0	10.400.517
14	9.653.458	818.114	0	0	10.471.572
15	9.558.952	858.410	0	0	10.417.361
16	8.814.236	735.014	36.986	0	9.586.236
17	10.339.680	757.562	0	130.721	11.227.964
18	13.393.152	1.373.490	31.758	100.383	14.898.782
19	13.087.331	1.670.334	621.392	0	15.379.057
20	13.307.180	1.508.301	368.345	32.894	15.216.721
21	12.439.019	1.020.691	38.628	0	13.498.338
22	11.691.295	1.010.574	0	0	12.701.869
23	9.963.269	835.402	0	458	10.799.129
Toplam	263.682.268	17.511.904	1.657.558	363.507	283.215.237

* Değerlerin birimi TL'dir.

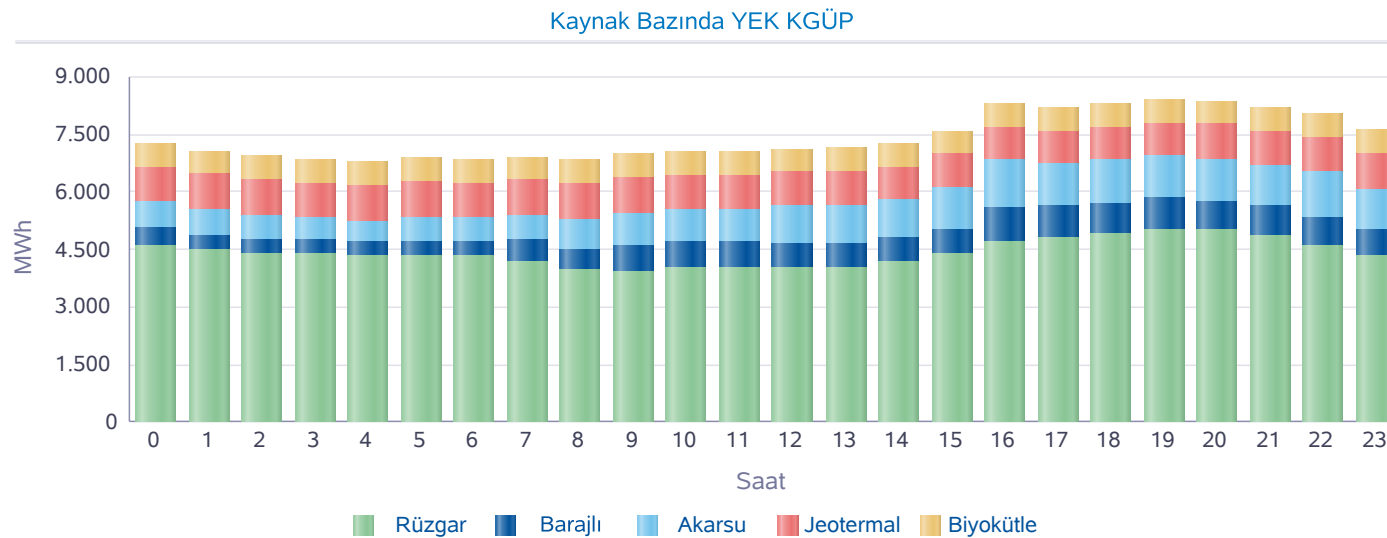
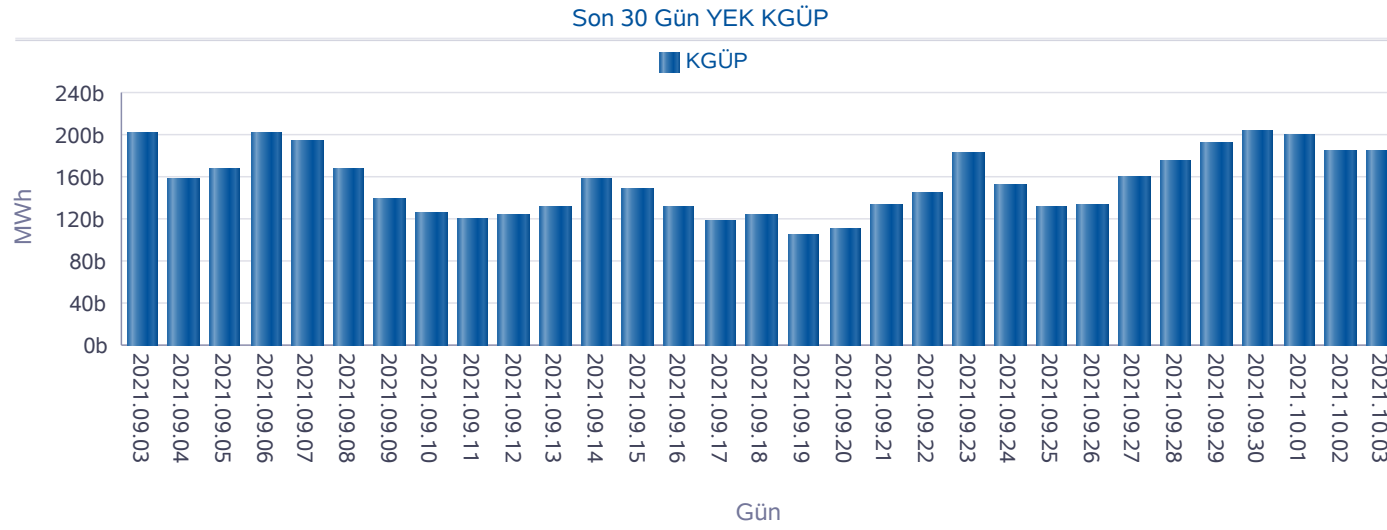
* GÖP Ciro Tutarı: Fark Fonu dahil ilgili saatteki GÖP satış tutarını ifade etmektedir.

* 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 03.10.2021

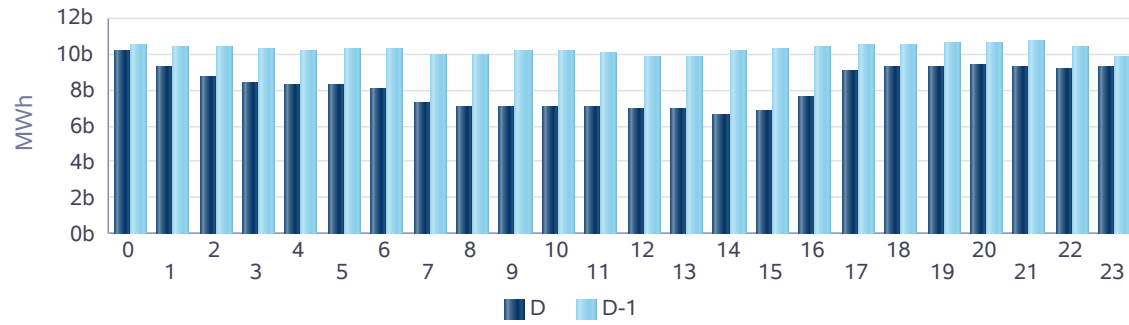
Saat	Rüzgar	Jeotermal	Biyokütle	Akarsu	Barajlı	Toplam
0	4.610	908	608	664	460	7.250
1	4.504	911	611	668	380	7.073
2	4.390	915	613	639	380	6.938
3	4.370	924	611	570	380	6.856
4	4.312	927	611	565	380	6.795
5	4.354	930	611	619	377	6.892
6	4.316	933	610	617	380	6.856
7	4.192	932	612	607	580	6.922
8	3.947	927	617	774	569	6.834
9	3.939	927	619	828	682	6.996
10	4.038	915	615	821	681	7.070
11	4.041	892	617	852	646	7.047
12	4.007	887	614	987	631	7.126
13	4.023	868	614	1.006	629	7.140
14	4.184	852	615	999	617	7.268
15	4.396	844	614	1.127	618	7.598
16	4.708	835	612	1.234	904	8.294
17	4.804	837	616	1.078	853	8.189
18	4.897	857	616	1.133	816	8.319
19	4.993	876	616	1.066	880	8.432
20	4.990	899	610	1.102	776	8.378
21	4.875	912	611	1.035	776	8.207
22	4.569	923	614	1.171	776	8.053
23	4.312	935	613	1.038	730	7.628
Toplam	105.770	21.565	14.722	21.202	14.901	178.160

* Değerlerin birimi MWh'dir.

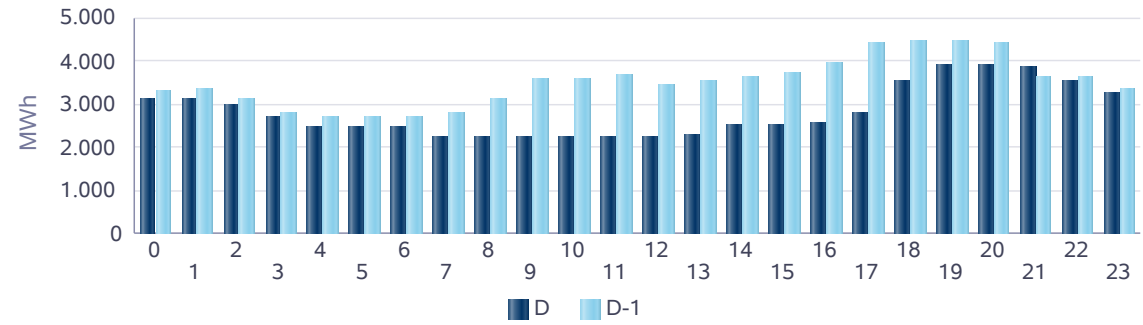
Kaynak Bazında KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 03.10.2021

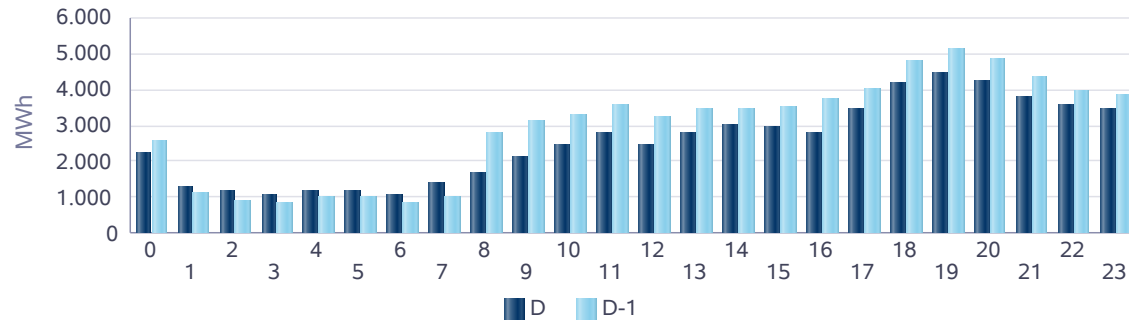
Doğal Gaz KGÜP



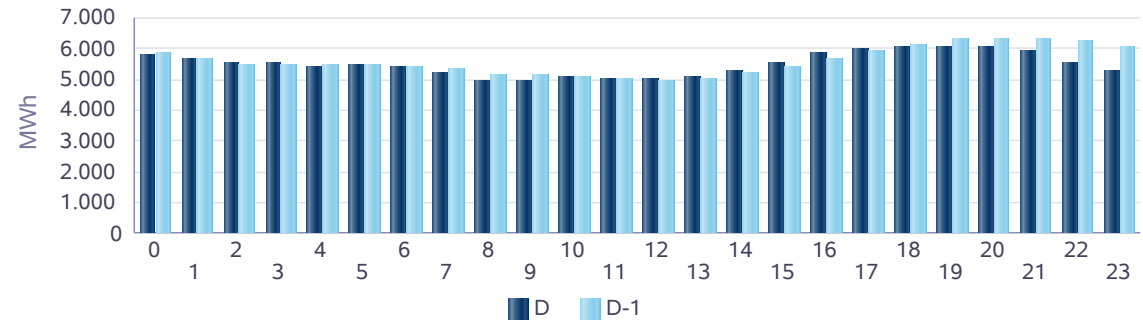
İthal Kömür KGÜP



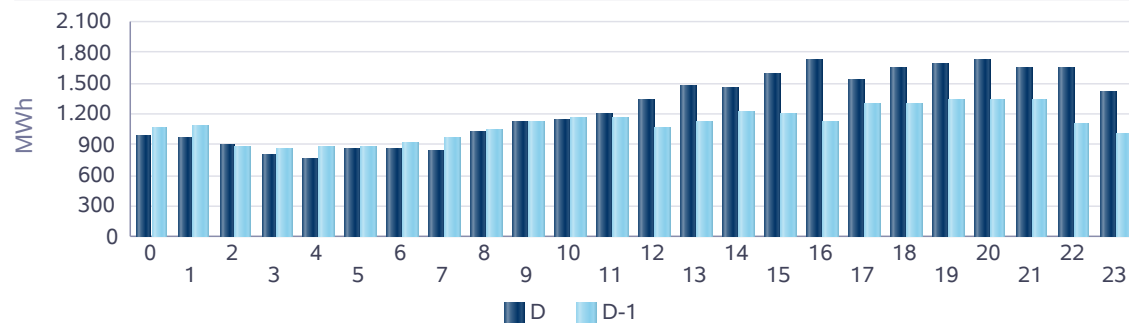
Baraj KGÜP



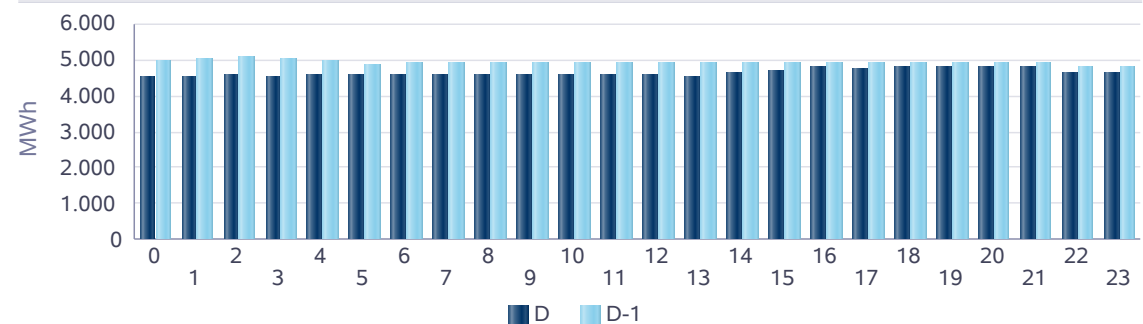
Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



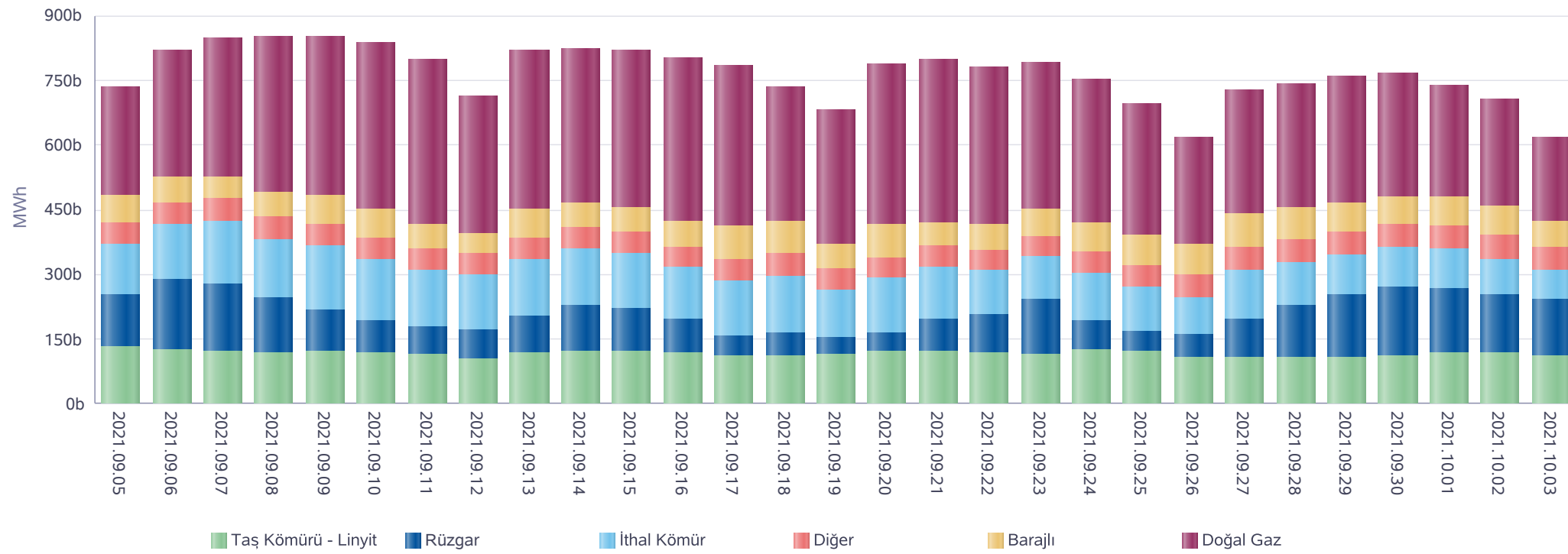
Taş Kömürü - Linyit KGÜP



Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 03.10.2021

Son 30 Gün Kaynak Tipine Göre KGÜP

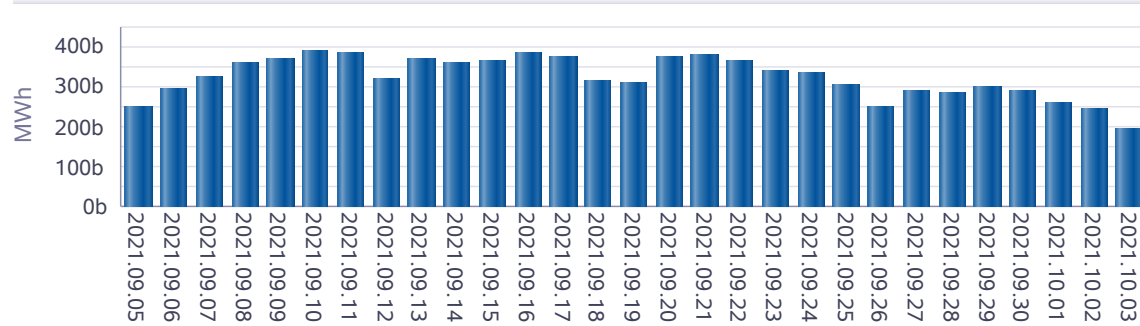


* Diğer sütunu içindeki kaynak tipleri şu şekildedir: Asfaltit, Biogaz, Biokütle, Biokütleden Elde Edilen Gaz(LFG-Çöp Gazı), Fuel Oil, Güneş, Jeotermal, LPG, Motorin, Nafta, Prolitik Oil & Prolitik Gaz, Proses Atık Isısı.

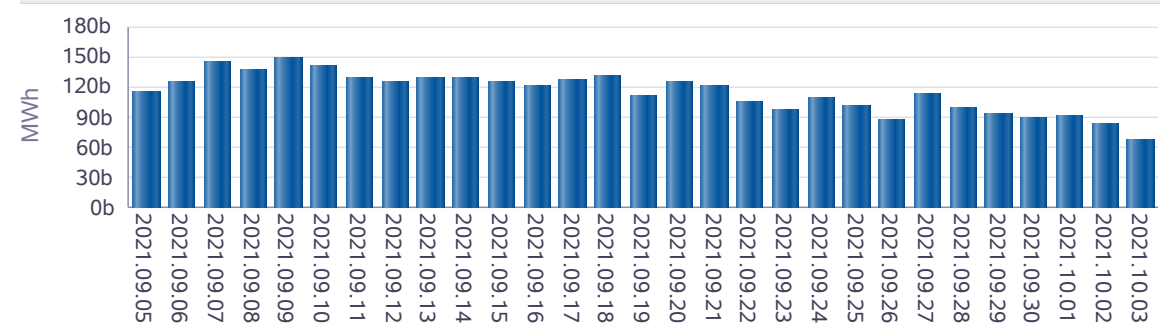
Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları - Son 30 Günlük

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 03.10.2021

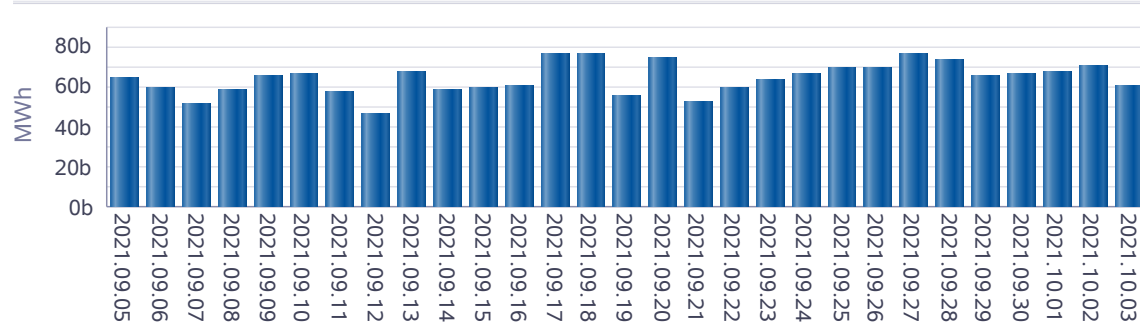
Doğal Gaz KGÜP



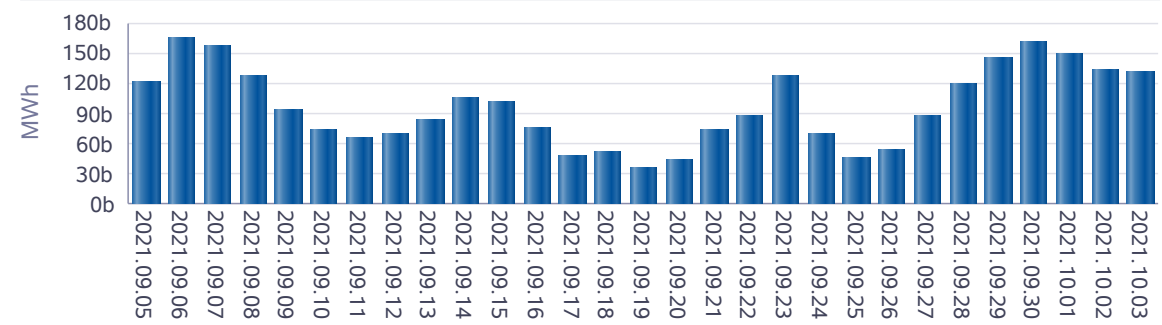
İthal Kömür KGÜP



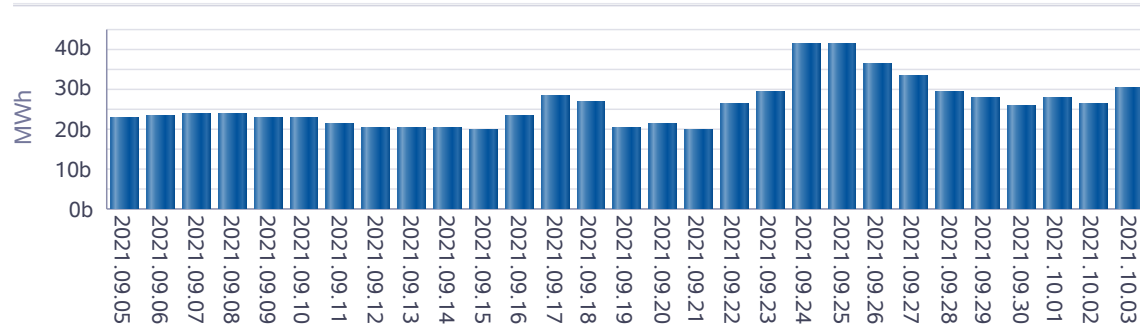
Baraj KGÜP



Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



Taş Kömürü - Linyit KGÜP

