

EPIAŞ

ELEKTRİK PİYASASI GÜNLÜK RAPORU

Günlük Özet

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 29.04.2021

Gün Öncesi Piyasası

	29.04.2021	28.04.2021
PTF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	426,38	338,92
Arit. Ortalama Eşleşme Miktarı (MWh)	24.430,65	23.869,41
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı (MWh)	14.585,08	15.168,40
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı (MWh)	24.266,74	23.561,58
Arit. Ortalama İkili Anlaşma Miktarı (MWh)	29.721,82	30.114,91
Göp Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	586.335,70	572.865,80

Gün İçi Piyasası

	29.04.2021	28.04.2021
Ağırlıklı Ortalama Fiyat (TL/MWh)	424,19	350,13
Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	42.969,70	33.895,80
Minimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	50,00	0,01
Maksimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	580,00	465,01

Dengeleme Güç Piyasası

	29.04.2021	28.04.2021
SMF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	357,71	340,91
Toplam YAL Miktarı (MWh)	2.035,15	12.795,25
Toplam YAT Miktarı (MWh)	14.263,79	4.229,46
0 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	16.298,94	17.024,72
1 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	0,00	0,00
Yerine Getirilen Toplam DGP Talimat Miktarı (MWh)	14.315,49	14.103,27

İşlem Hacmi

	29.04.2021	28.04.2021
Toplam GÖP İşlem Hacmi (TL)	249.825.115,63	194.351.474,59
Toplam GİP İşlem Hacmi (TL)	18.227.283,15	11.867.925,03
Toplam YAL İşlem Hacmi (TL)	595.463,12	4.030.781,41
Toplam YAT İşlem Hacmi (TL)	4.041.341,92	697.899,96

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

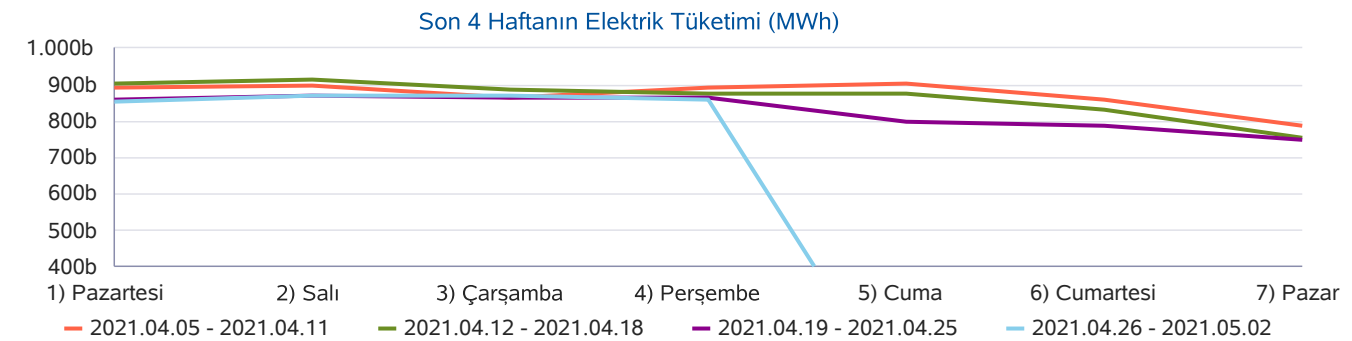
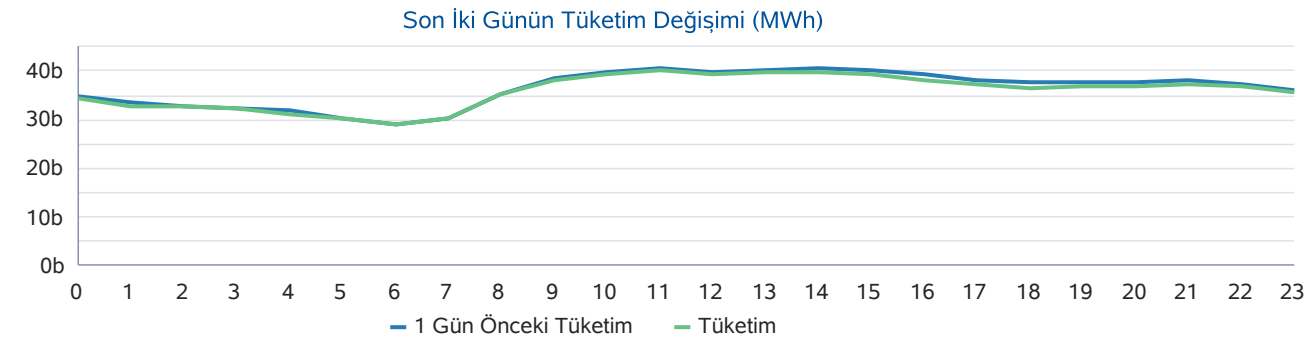
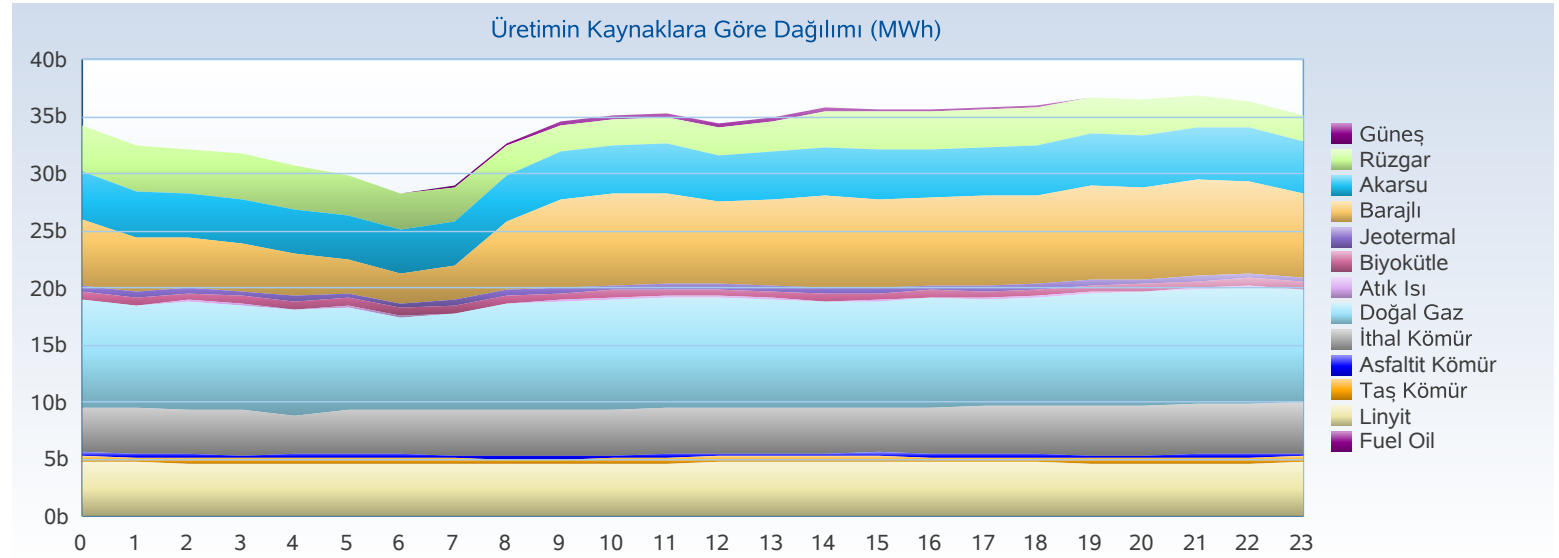
* Açıklamalar ve kısaltmalar ilgili sayfaların altında yer almaktadır.

Üretim - Tüketim

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 29.04.2021

Saat	Üretim	İthalat	İhracat	Tüketim
0	34.849	313	578	34.584
1	33.121	307	551	32.877
2	32.885	343	567	32.660
3	32.428	354	594	32.188
4	31.414	374	568	31.220
5	30.666	363	581	30.449
6	29.009	318	546	28.850
7	29.691	278	496	30.362
8	33.401	170	393	35.264
9	35.215	167	399	38.104
10	35.683	229	462	39.344
11	35.963	228	460	40.245
12	35.015	208	473	39.411
13	35.477	219	461	39.623
14	36.365	163	456	39.979
15	36.217	152	456	39.234
16	36.218	192	484	38.324
17	36.366	207	519	37.357
18	36.534	251	539	36.526
19	37.358	283	552	37.089
20	37.250	233	465	37.018
21	37.552	249	481	37.320
22	37.038	361	551	36.835
23	35.905	0	0	35.647
TOPLAM (MWh)	831.620	5.963	11.629	860.511

	Tüketim Miktarı	Saat
Maksimum Tüketim	37.320	21
Minimum Tüketim	28.850	6



Üretim - Kurulu Güç

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 29.04.2021

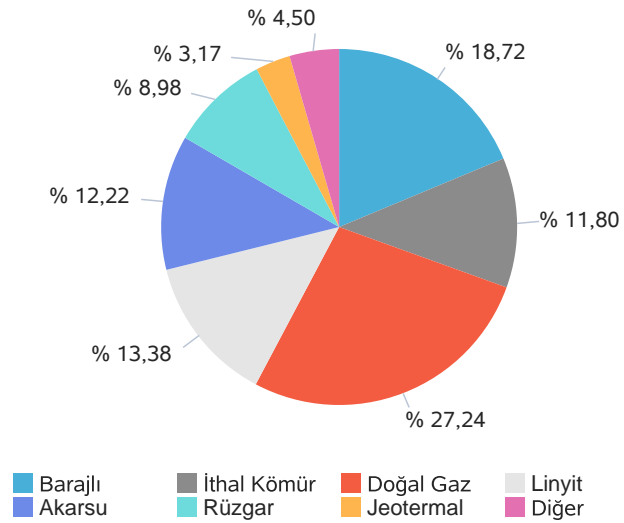
Yakıt Tipi	1 Gün Önceki Üretim	Üretim	Fark
Doğal Gaz	218.009	225.813	7.804
Barajlı	169.704	155.145	-14.559
Linyit	109.369	110.881	1.512
Akarsu	104.807	101.329	-3.478
İthal Kömür	94.371	97.806	3.435
Rüzgar	72.290	74.460	2.170
Jeotermal	27.350	26.255	-1.095
Diğer	41.911	39.930	-1.981
Toplam (MWh)	837.811	831.620	-6.192

Kuruluş Türü	1 Gün Önceki Üretim	Üretim
SÜ Santralleri	630.701	632.292
EÜAŞ Santralleri	179.579	171.046
İHD Santralleri	25.588	26.663
YİD Santralleri	1.943	1.618
Toplam (MWh)	837.811	831.620

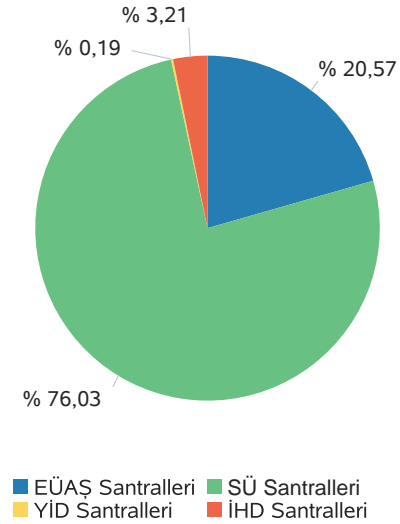
Kuruluş Türü	Kurulu Güç
SÜ Santralleri	65.626
EÜAŞ Santralleri	21.425
Lisanssız Santraller	7.051
İHD Santralleri	2.831
YİD Santralleri	129
Toplam (MW)	97.063

Yakıt Tipi	Kurulu Güç
Doğal Gaz	25.695
Barajlı	23.213
Linyit	10.120
Rüzgar	9.294
İthal Kömür	8.987
Akarsu	8.112
Güneş	6.981
Diğer	4.662
Toplam (MW)	97.063

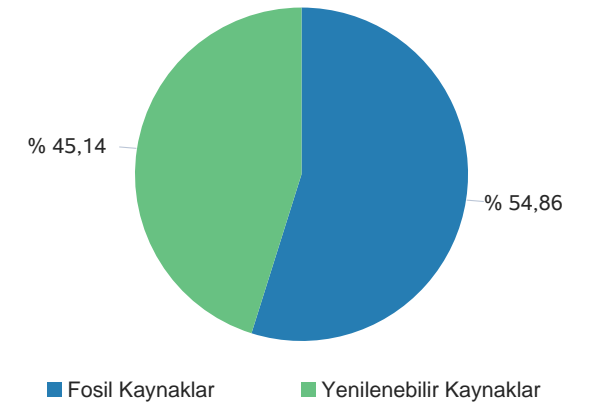
Günlük Üretim Kaynaklarına Göre Dağılımı



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 29.04.2021

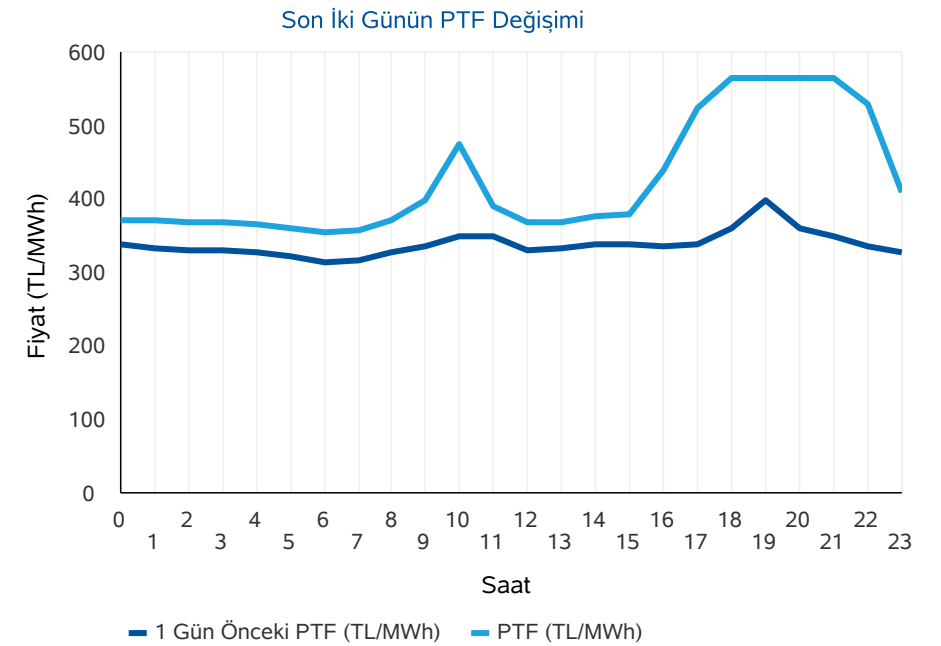
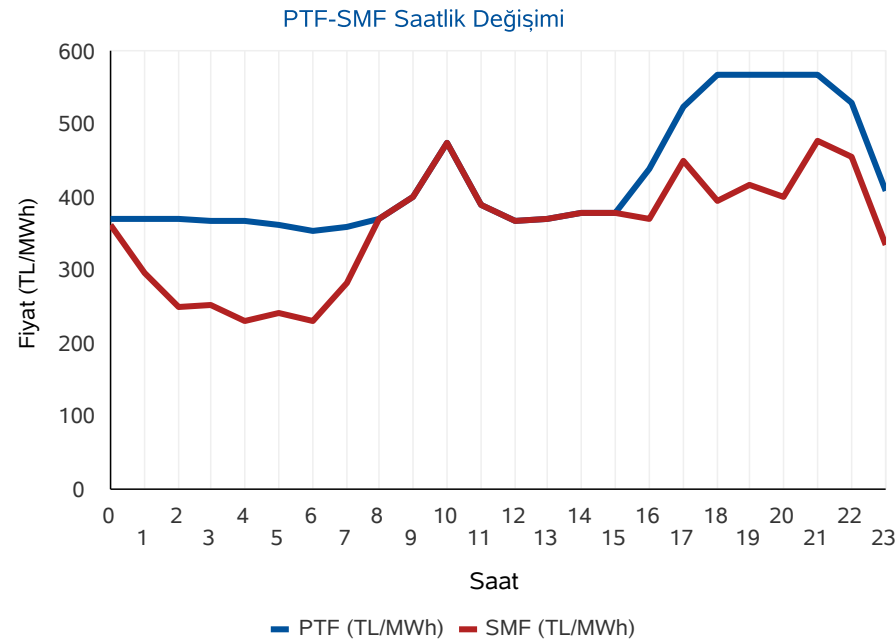
Saat	PTF	SMF	Sistem Yönü
0	371,75	361,75	↓Enerji Fazlası
1	371,17	296,17	↓Enerji Fazlası
2	369,52	249,60	↓Enerji Fazlası
3	369,44	252,00	↓Enerji Fazlası
4	367,29	232,00	↓Enerji Fazlası
5	361,88	242,00	↓Enerji Fazlası
6	355,71	232,00	↓Enerji Fazlası
7	359,45	284,45	↓Enerji Fazlası
8	372,05	372,05	↑ Enerji Açığı
9	400,01	400,01	↑ Enerji Açığı
10	475,00	475,00	↑ Enerji Açığı
11	390,00	390,00	↔ Enerji Denge
12	368,38	368,38	↑ Enerji Açığı
13	370,00	370,00	↑ Enerji Açığı
14	378,54	378,54	↑ Enerji Açığı
15	379,83	379,83	↑ Enerji Açığı
16	440,00	370,00	↓Enerji Fazlası
17	525,00	450,00	↓Enerji Fazlası
18	567,00	395,00	↓Enerji Fazlası
19	567,00	417,00	↓Enerji Fazlası
20	567,00	402,11	↓Enerji Fazlası
21	567,00	477,10	↓Enerji Fazlası
22	530,01	455,01	↓Enerji Fazlası
23	409,99	334,99	↓Enerji Fazlası
Ort	426,38	357,71	

	PTF Arit. Ort.	PTF Ağır. Ort.	SMF Arit. Ort.	SMF Ağır. Ort.
Tüm Gün (0-23)	426,38	426,08	357,71	330,49
Gündüz (06-16)	389,91	390,50	365,48	
Puant (17-21)	558,60	558,42	428,24	
Gece (22-05)	393,88	394,03	302,94	

*Değerlerin birimi TL/MWh 'tır

	Saat	Fiyat
PTF Maks Fiyat	18-19-20-21	567,00
PTF Min Fiyat	6	355,71
SMF Maks Fiyat	21	477,10
SMF Min Fiyat	4-6	232,00

*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 29.04.2021

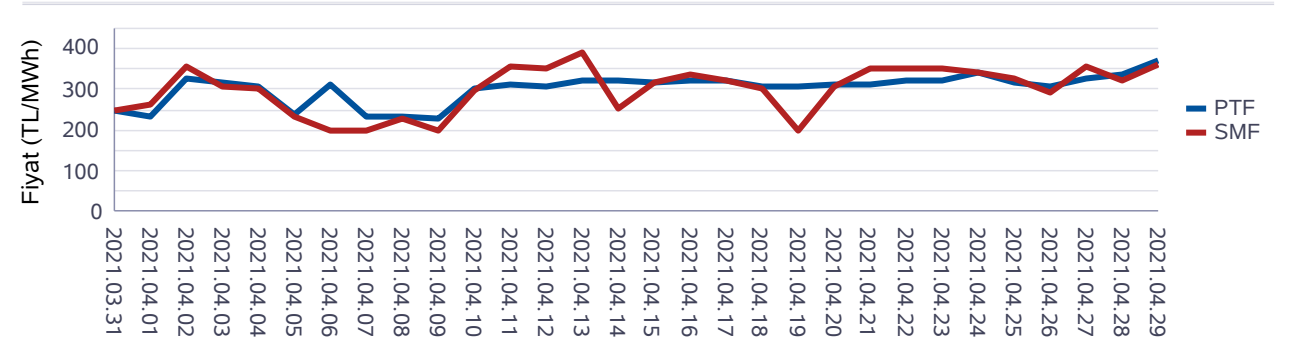
Aylık PTF Ortalamaları

	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	
06 - Haziran	185,62	221,32	291,31	
07 - Temmuz	208,13	304,55	296,36	
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	231,64	260,32	278,72	302,33

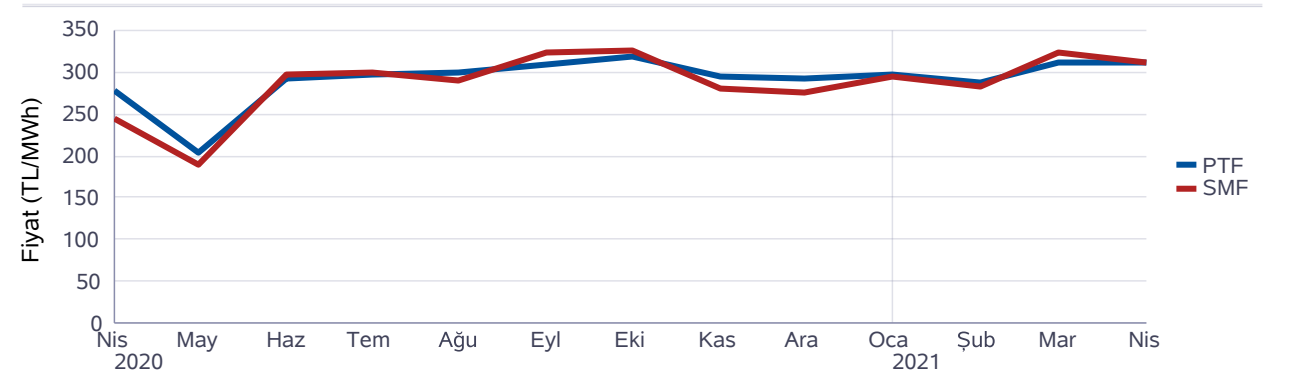
Dönemlik PTF Ortalamaları

	2018	2019	2020	2021
1. Çeyrek	172,29	244,99	285,77	299,06
2. Çeyrek	186,13	201,49	224,99	312,15
3. Çeyrek	277,57	300,28	301,01	
4. Çeyrek	288,77	293,55	302,59	
Birinci 6 Ay	179,25	223,12	255,38	302,33
İkinci 6 Ay	283,17	296,92	301,80	

Son 30 Günün PTF-SMF Değişimi



Son 12 Ayın PTF-SMF Değişimi



Gün Öncesi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 29.04.2021

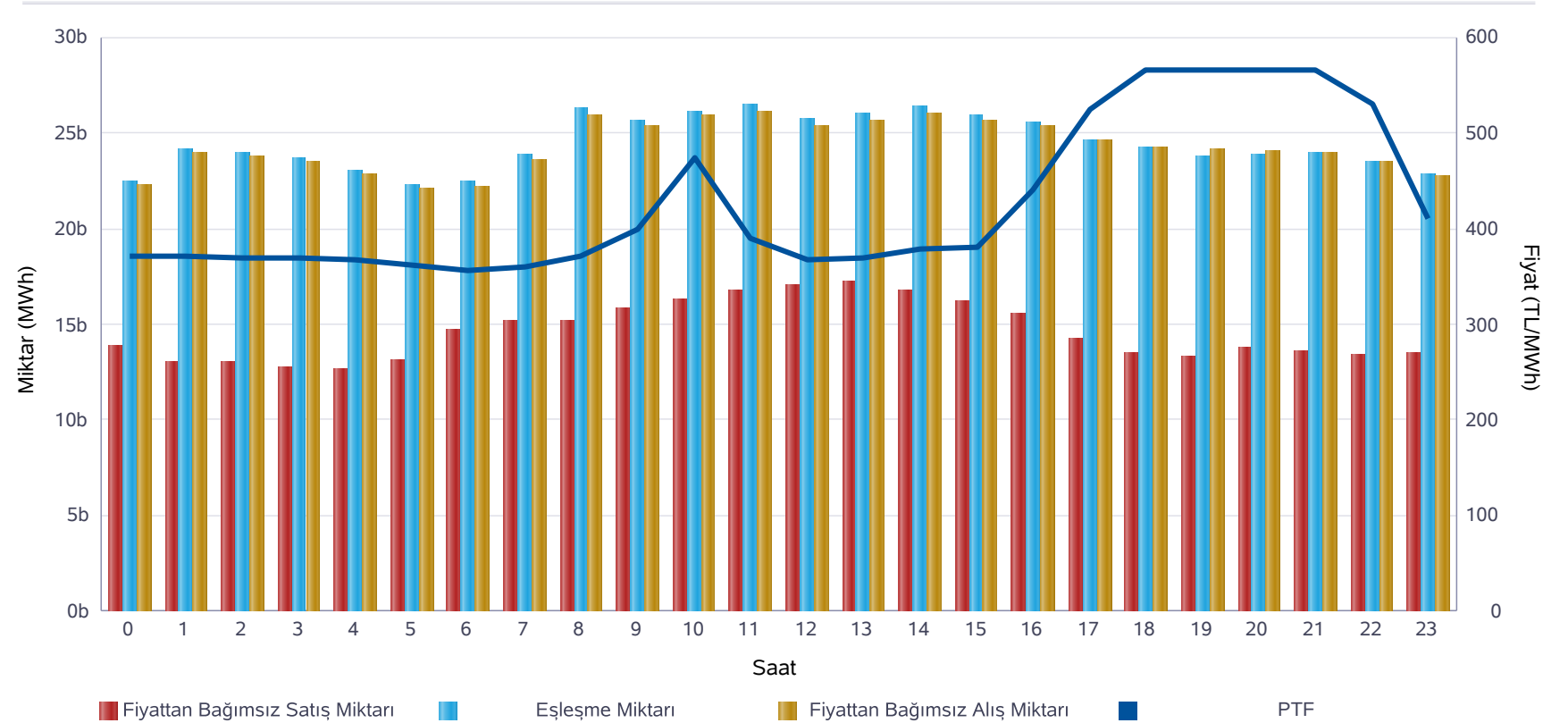
Saat	Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı	Eşleşme Miktarı	Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı
0	13.821	22.474	22.262
1	13.015	24.159	23.948
2	12.964	23.946	23.732
3	12.682	23.701	23.488
4	12.604	23.014	22.800
5	13.091	22.260	22.046
6	14.689	22.421	22.207
7	15.176	23.809	23.546
8	15.133	26.281	25.944
9	15.826	25.597	25.311
10	16.290	26.112	25.872
11	16.778	26.425	26.112
12	17.050	25.721	25.333
13	17.223	26.015	25.628
14	16.725	26.332	25.997
15	16.187	25.937	25.599
16	15.542	25.487	25.389
17	14.236	24.577	24.572
18	13.472	24.240	24.257
19	13.320	23.760	24.135
20	13.750	23.825	24.055
21	13.588	23.936	23.967
22	13.408	23.447	23.442
23	13.472	22.859	22.760
Ort	14.585	24.431	24.267

*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)	24.431
Gece (22-05)	23.232
Gündüz (06-16)	25.467
Puant (17-21)	24.068

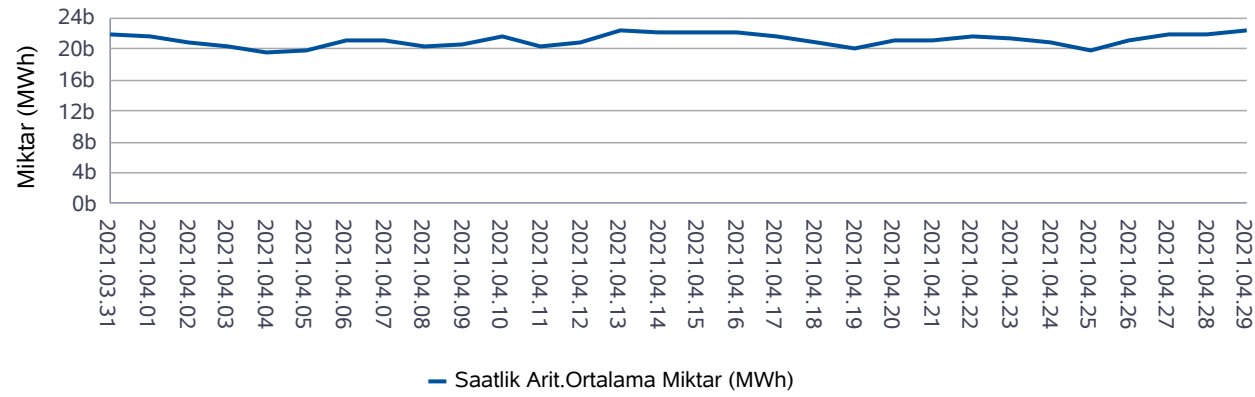
*Değerlerin birimi MWh 'tır

	Miktar	Tarih	Saat
Günlük Minimum Eşleşme Miktarı	22.260	29.04.2021	5
Günlük Maximum Eşleşme Miktarı	26.425	29.04.2021	11

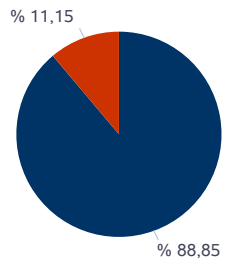
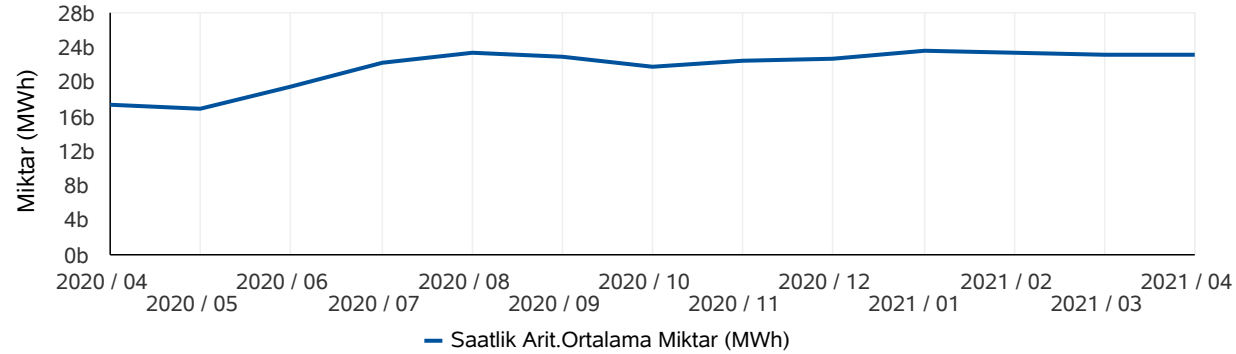
*Değerlerin birimi MWh 'tır

Gün Öncesi Piyasası

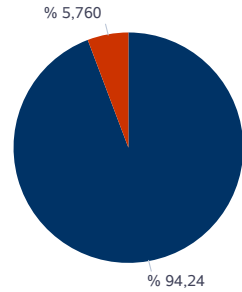
Son 30 Günün Eşleşme Miktarı Değişimi



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 29.04.2021

	Eşleşme Miktarı	Gün	Saat
Aylık Minimum	18.742	04.04.2021	7
Aylık Maksimum	27.092	15.04.2021	11

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

	Eşleşme Miktarı	Gün	Saat
Yıllık Minimum	18.086	01.01.2021	5
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	3.712.645	29.583.971
Yıllık	61.497.499	325.978.998

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.

	Blok Alış Miktarı	Blok Satış Miktarı
Aylık	213.860	3.498.785
Yıllık	4.430.590	57.066.909

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

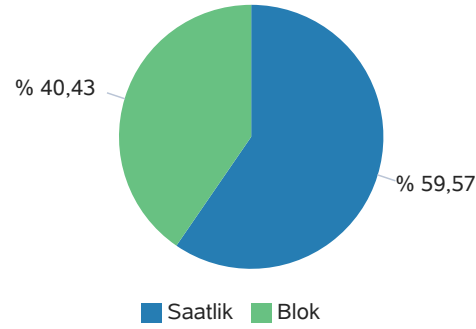
Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 29.04.2021

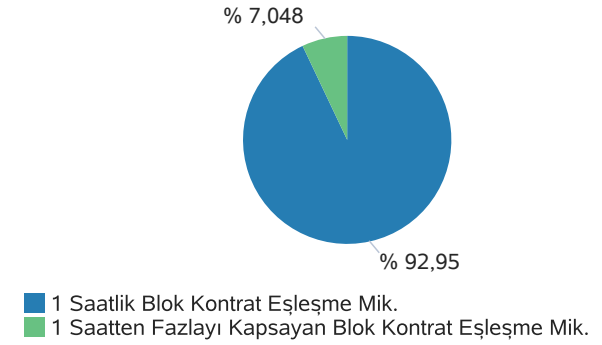
Saat	Saatlik Eşleşme Miktarı	Blok Eşleşme Miktarı	Toplam Eşleşme Miktarı
0	478	832	1.310
1	690	871	1.561
2	574	873	1.447
3	545	925	1.471
4	446	939	1.385
5	510	783	1.292
6	501	801	1.302
7	356	783	1.139
8	610	591	1.202
9	785	563	1.348
10	896	434	1.330
11	1.279	485	1.764
12	929	588	1.517
13	1.394	625	2.019
14	1.462	644	2.105
15	1.682	634	2.316
16	1.674	549	2.223
17	1.633	607	2.240
18	1.525	680	2.205
19	1.619	854	2.474
20	1.505	730	2.235
21	1.470	824	2.293
22	1.645	833	2.478
23	1.390	924	2.314
Ort.	1.067	724	1.790

Teklif Edilen Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Saatlik Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Blok Alış Miktarı (MWh)
60.488	42.527	17.961
Teklif Edilen Satış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Saatlik Satış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Blok Satış Miktarı (MWh)
74.285	53.463	20.822

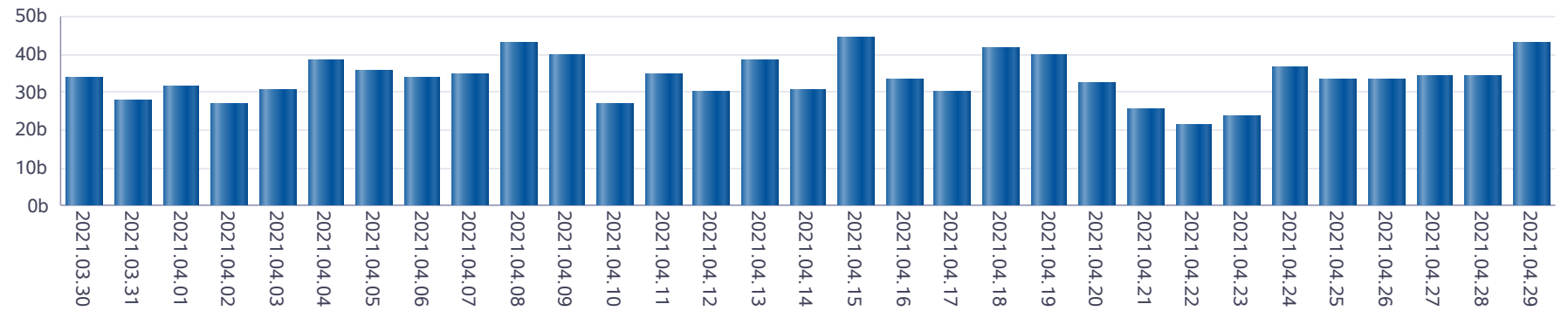
Saatlik - Blok Kontrat Eşleşme Miktarları



Blok Kontrat Süresine Göre Eşleşme Miktarı



Son 30 Gün Eşleşme Miktarları (MWh)

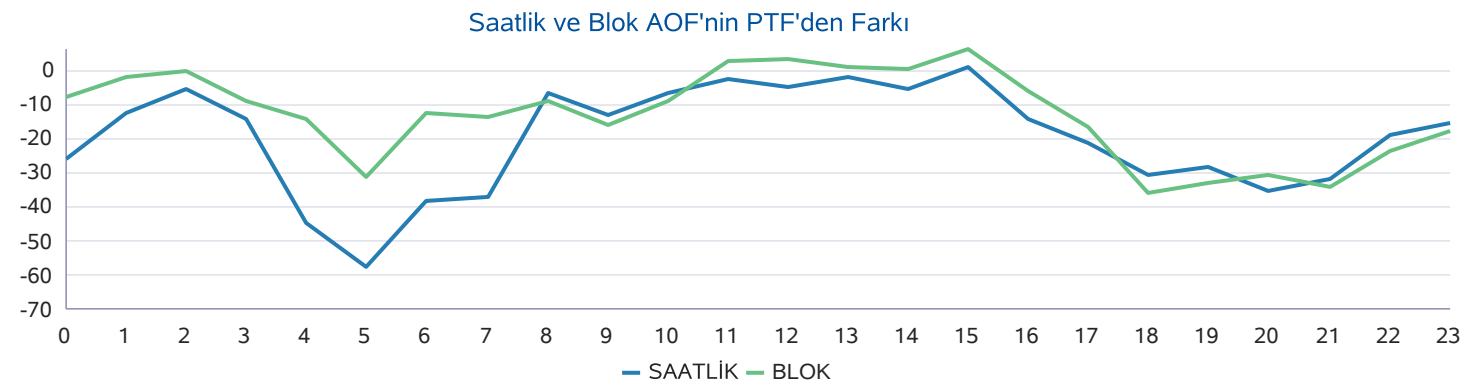
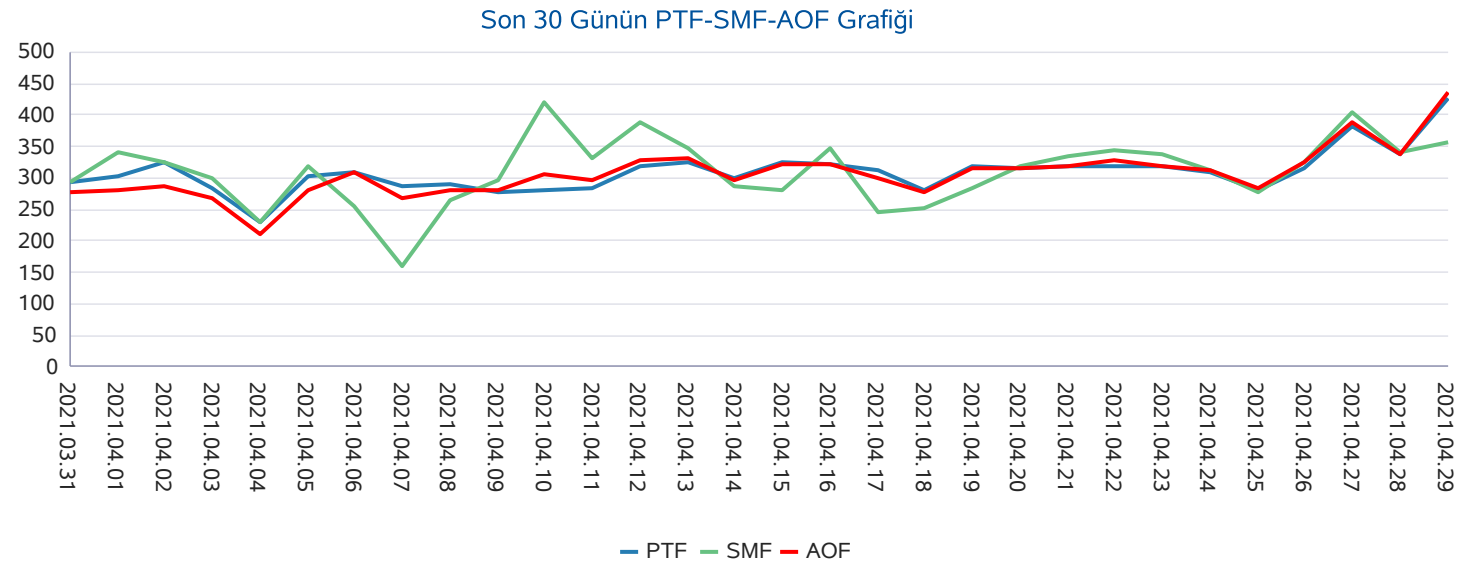


Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 29.04.2021

Saat	PTF	SMF	Pozitif Dengesizlik Fiyatı	Negatif Dengesizlik Fiyatı	Saatlik Kontrat AOF
0	371,75	361,75	350,90	382,90	345,57
1	371,17	296,17	287,28	382,31	358,55
2	369,52	249,60	242,11	380,61	363,93
3	369,44	252,00	244,44	380,52	355,17
4	367,29	232,00	225,04	378,31	322,63
5	361,88	242,00	234,74	372,74	304,60
6	355,71	232,00	225,04	366,38	317,66
7	359,45	284,45	275,92	370,23	322,20
8	372,05	372,05	360,89	383,21	365,45
9	400,01	400,01	388,01	412,01	387,12
10	475,00	475,00	460,75	489,25	468,32
11	390,00	390,00	378,30	401,70	387,38
12	368,38	368,38	357,33	379,43	363,64
13	370,00	370,00	358,90	381,10	368,31
14	378,54	378,54	367,18	389,90	372,93
15	379,83	379,83	368,44	391,22	380,72
16	440,00	370,00	358,90	453,20	425,92
17	525,00	450,00	436,50	540,75	504,04
18	567,00	395,00	383,15	584,01	536,18
19	567,00	417,00	404,49	584,01	538,87
20	567,00	402,11	390,05	584,01	531,99
21	567,00	477,10	462,79	584,01	535,28
22	530,01	455,01	441,36	545,91	511,11
23	409,99	334,99	324,94	422,29	394,34
Ort.	426,38	357,71	346,98	439,17	406,75

Min. Miktarlı Eşleşme	Maks. Miktarlı Eşleşme	Min. Fiyatlı Eşleşme	Maks. Fiyatlı Eşleşme
0,1 MWh - 572,68 TL/MWh	145,8 MWh - 404,01 TL/MWh	10,0 MWh - 50,00 TL/MWh	1,5 MWh - 580,00 TL/MWh

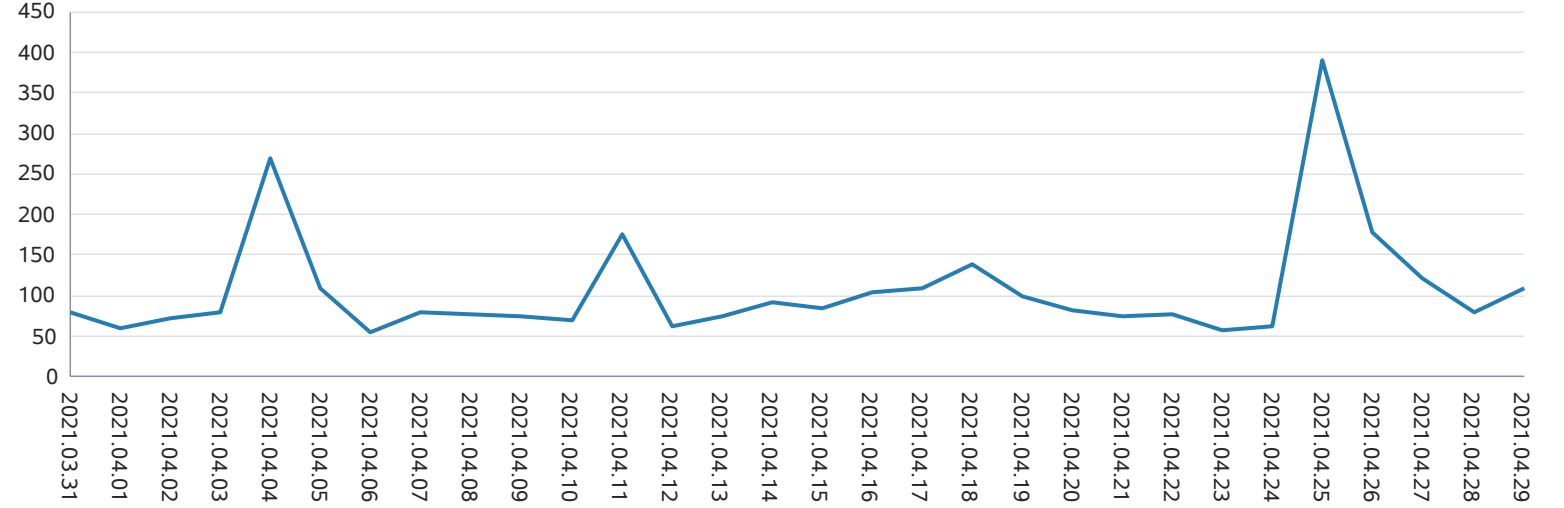


Yan Hizmetler Piyasası

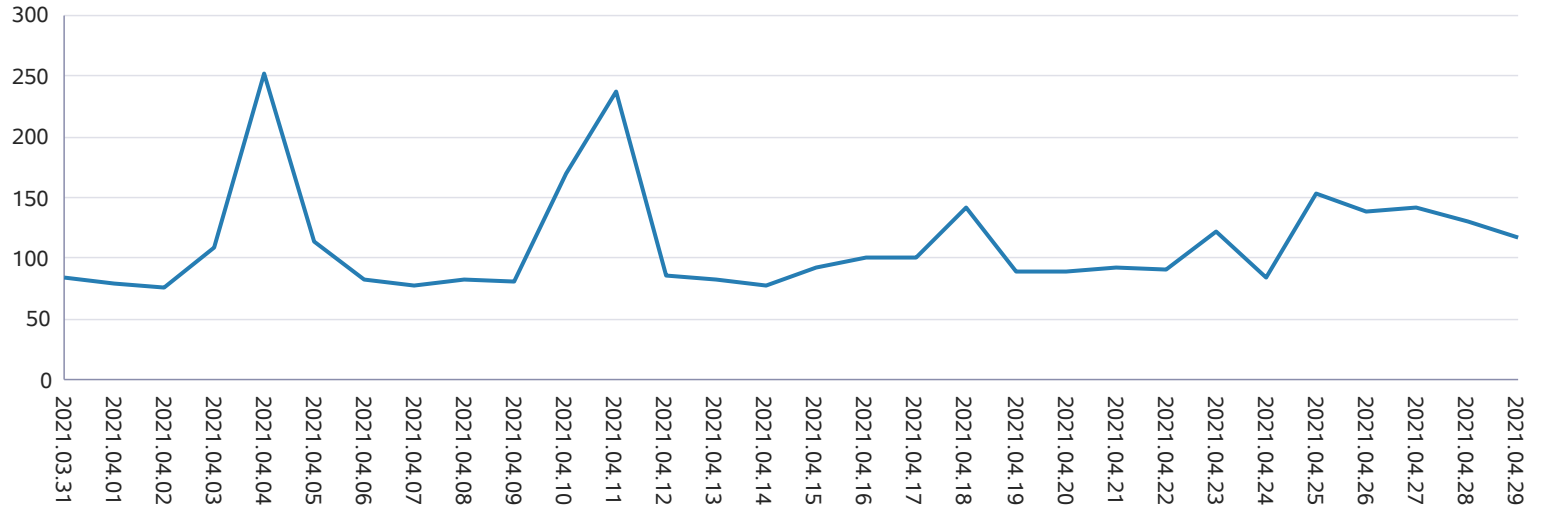
Saat	PFK Fiyatı	PFK Rezerv	SFK Fiyatı	SFK Rezerv
0	97,00	307,56	88,89	750,00
1	97,00	307,56	88,89	750,00
2	97,00	307,56	88,89	750,00
3	97,00	307,56	88,89	750,00
4	79,10	280,26	78,46	715,00
5	79,10	280,26	78,46	715,00
6	79,10	280,26	78,46	715,00
7	90,00	307,56	100,00	1.081,00
8	90,00	307,56	100,00	1.081,00
9	90,00	307,56	100,00	1.081,00
10	90,00	307,56	100,00	1.081,00
11	95,00	307,56	101,00	983,00
12	95,00	307,56	101,00	983,00
13	95,00	307,56	101,00	983,00
14	95,00	307,56	101,00	983,00
15	95,00	307,56	101,00	983,00
16	140,00	285,56	160,87	955,00
17	140,00	285,56	160,87	955,00
18	140,00	285,56	160,87	955,00
19	140,00	285,56	160,87	955,00
20	147,88	285,56	158,00	948,00
21	147,88	285,56	158,00	948,00
22	147,88	285,56	158,00	948,00
23	147,88	285,56	158,00	948,00
Ort.	108,83	296,81	115,48	916,50

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 29.04.2021

Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama PFK Fiyatı

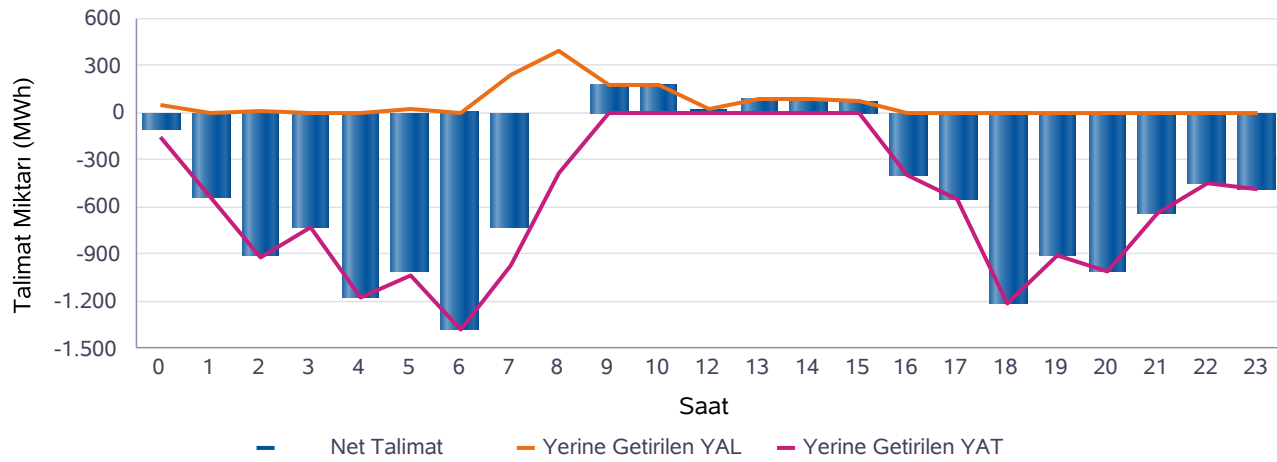
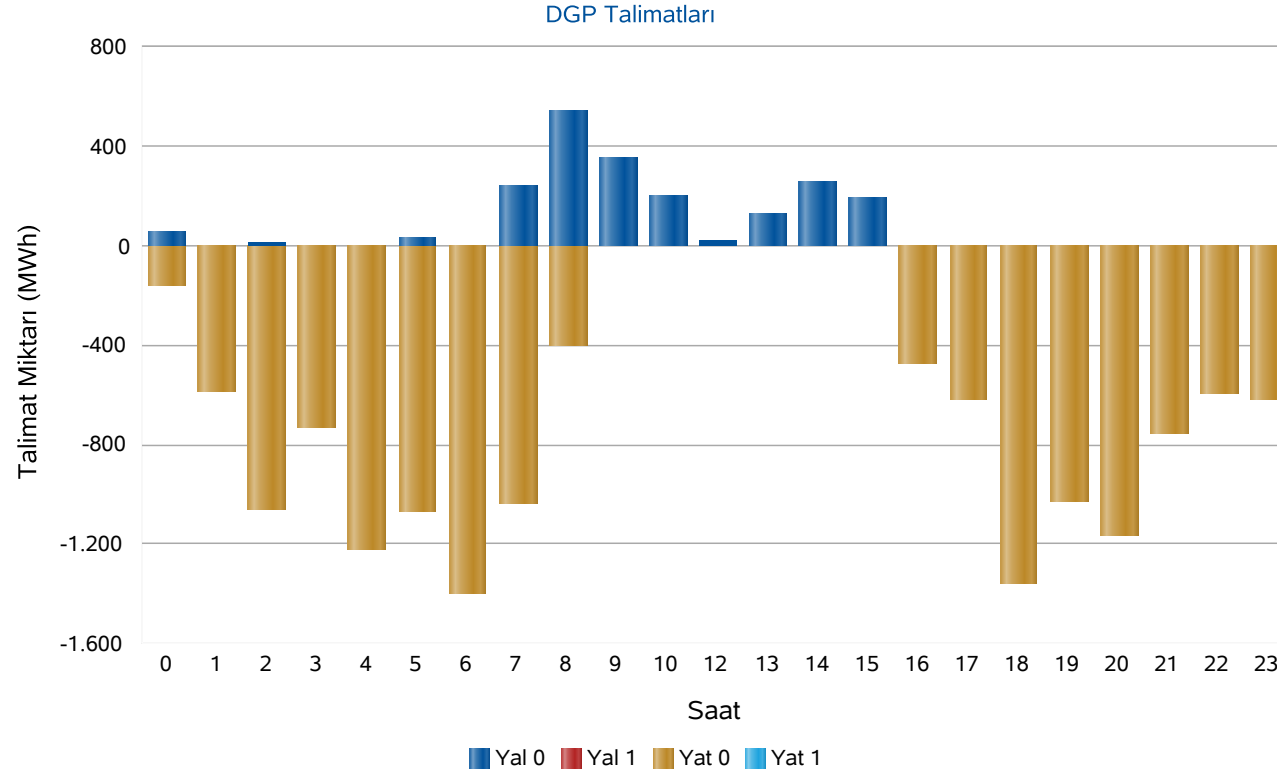


Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama SFK Fiyatı



Dengeleme Güç Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 29.04.2021



Saat	Net Talimat	YAL 0	YAL1	YAT 0	YAT1	Yerine Getirilen YAL	Yerine Getirilen YAT
0	-110	55	0	161	0	50	160
1	-532	0	0	589	0	0	532
2	-904	15	0	1.059	0	14	918
3	-730	0	0	734	0	0	730
4	-1.176	0	0	1.223	0	0	1.176
5	-1.007	30	0	1.065	0	30	1.037
6	-1.376	0	0	1.395	0	0	1.376
7	-729	242	0	1.034	0	241	971
8	6	548	0	400	0	393	387
9	173	349	0	0	0	173	0
10	175	197	0	0	0	175	0
12	25	25	0	0	0	25	0
13	85	127	0	0	0	85	0
14	85	256	0	0	0	85	0
15	72	191	0	0	0	72	0
16	-403	0	0	473	0	0	403
17	-555	0	0	619	0	0	555
18	-1.219	0	0	1.356	0	0	1.219
19	-909	0	0	1.026	0	0	909
20	-1.016	0	0	1.164	0	0	1.016
21	-637	0	0	753	0	0	637
22	-454	0	0	595	0	0	454
23	-491	0	0	616	0	0	491
Top.	-11.627	2.035	0	14.264	0	1.344	12.971

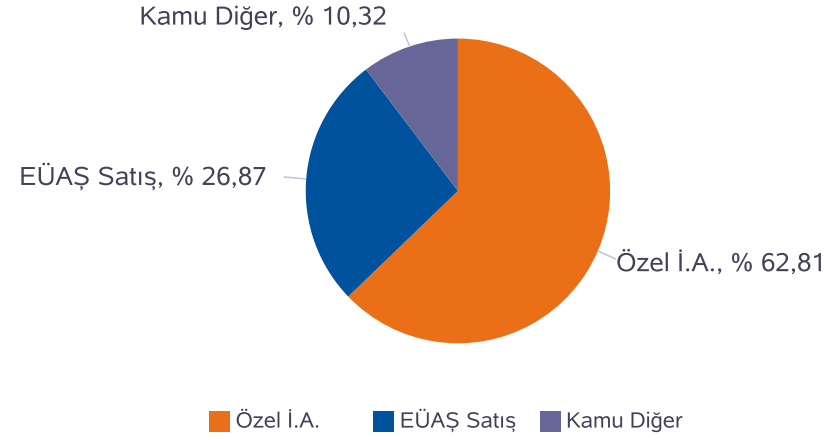
* Değerlerin birimi MWh'tır

* 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.

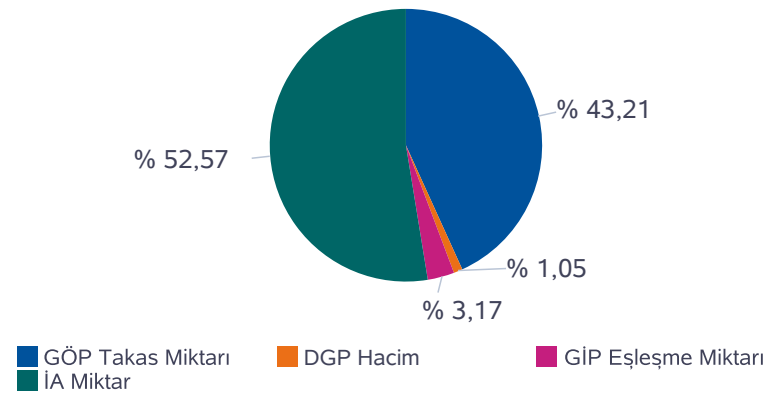
Piyasa Miktarı

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 29.04.2021

İkili Anlaşma Miktar Dağılımı



Piyasa Miktar Dağılımı



Saat	TOPLAM İA	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer	GÖP Takas Miktarı	GİP Eşleşme Miktarı	DGP Miktar	Toplam Piyasa Miktarı
0	31.244	19.303	8.873	3.068,0	22.474	1.309,90	211	55.239
1	27.190	18.898	5.224	3.068,0	24.159	1.561,00	532	53.442
2	26.820	18.809	4.943	3.068,0	23.946	1.446,60	932	53.144
3	26.855	18.941	4.846	3.068,0	23.701	1.470,70	730	52.757
4	26.850	18.859	4.923	3.068,0	23.014	1.385,40	1.176	52.426
5	26.291	18.375	4.848	3.068,0	22.260	1.292,50	1.066	50.910
6	25.756	17.921	4.767	3.068,0	22.421	1.301,80	1.376	50.855
7	25.923	18.038	4.817	3.068,0	23.809	1.139,40	1.212	52.084
8	27.519	18.413	6.038	3.068,0	26.281	1.201,60	780	55.781
9	30.595	18.188	9.339	3.068,0	25.597	1.347,70	173	57.713
10	30.996	18.444	9.484	3.068,0	26.112	1.330,30	175	58.614
11	31.331	18.714	9.549	3.068,0	26.424	1.763,60	0	59.519
12	31.330	18.849	9.413	3.068,0	25.721	1.517,20	25	58.593
13	31.520	18.916	9.536	3.068,0	26.015	2.019,10	85	59.640
14	31.457	19.044	9.345	3.068,0	26.332	2.105,10	85	59.978
15	31.204	18.903	9.233	3.068,0	25.937	2.316,30	72	59.529
16	30.963	18.728	9.167	3.068,0	25.487	2.222,90	403	59.076
17	30.994	18.732	9.194	3.068,0	24.577	2.240,40	555	58.367
18	31.054	18.715	9.271	3.068,0	24.239	2.204,70	1.219	58.716
19	31.682	18.835	9.779	3.068,0	23.760	2.473,60	909	58.825
20	31.974	18.880	10.026	3.068,0	23.824	2.234,70	1.016	59.049
21	31.893	18.936	9.889	3.068,0	23.934	2.293,30	637	58.757
22	31.276	18.488	9.720	3.068,0	23.448	2.477,90	454	57.656
23	30.608	18.118	9.421	3.068,0	22.858	2.314,00	491	56.271
Toplam	713.324	448.047	191.645	73.632	586.332	42.970	14.315	1.356.941

* 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,

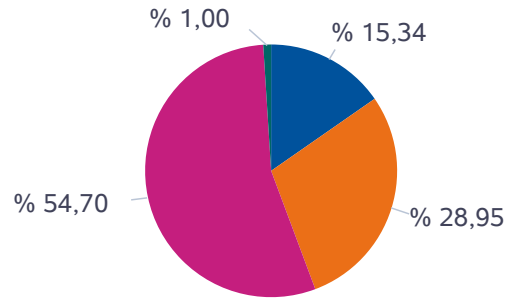
* İA Özel: Özel şirketler arasında (her iki tarafı özel) yapılan ikili anlaşma miktarlarının toplamını,

* Kamu Diğer: EÜAŞ İA alış miktarını ifade eder.

Netleştirilmiş İkili Anlaşmalar

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 29.04.2021

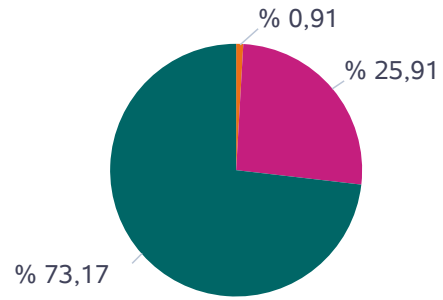
İ.A. Net Alış



■ Dağıtım
■ Üretim

■ Görevli Tedarik ■ Toptan

İ.A. Net Satış



■ Dağıtım
■ Üretim

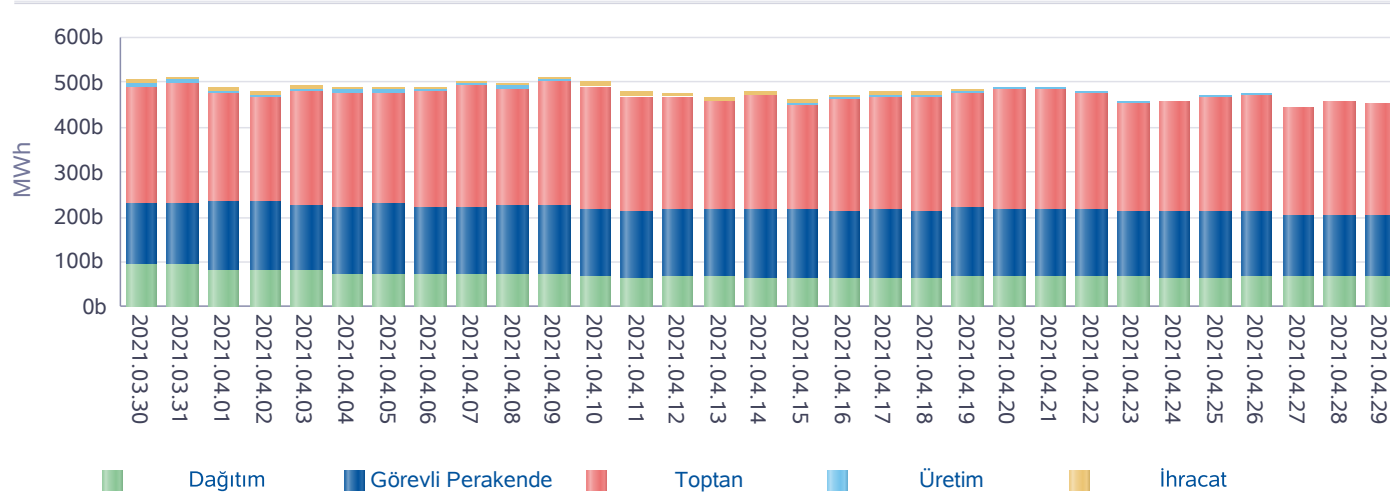
■ Görevli Tedarik ■ Toptan

SAAT	NET ALIŞ						NET SATIŞ					
	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İhracat	Teiaş	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İthalat	Toplam
0	4.119	5.650	9.786	187	150	571	0	13	5.057	15.392	0	20.463
1	3.629	2.381	9.952	189	150	555	0	12	5.115	11.728	0	16.856
2	3.422	2.316	9.884	188	150	547	0	12	5.135	11.361	0	16.507
3	3.181	2.680	9.631	187	150	539	0	12	5.159	11.197	0	16.368
4	2.943	3.004	9.600	190	150	515	0	12	5.178	11.211	0	16.401
5	2.413	3.066	9.967	190	150	469	0	13	5.145	11.096	0	16.254
6	1.595	3.344	10.377	189	150	463	0	44	5.065	11.010	0	16.118
7	1.517	3.528	10.343	191	150	495	0	140	5.071	11.012	0	16.224
8	1.583	4.688	10.438	190	150	641	0	286	5.094	12.310	0	17.690
9	1.815	7.345	10.886	189	150	706	0	410	5.051	15.630	0	21.091
10	1.972	7.401	10.914	188	150	745	0	498	5.042	15.830	0	21.370
11	2.297	7.239	10.937	191	150	763	0	526	5.052	15.998	0	21.576
12	2.218	7.248	10.974	191	150	722	0	533	5.022	15.948	0	21.504
13	2.221	7.318	11.078	193	150	749	0	499	5.041	16.168	0	21.708
14	2.364	7.043	11.074	194	150	735	0	449	5.035	16.075	0	21.559
15	2.349	6.915	11.040	191	150	714	0	370	5.042	15.947	0	21.359
16	2.491	6.754	10.897	191	150	679	0	251	5.080	15.831	0	21.163
17	3.212	6.319	10.516	190	150	655	0	134	5.149	15.759	0	21.042
18	3.379	6.380	10.219	189	150	661	0	48	5.184	15.746	0	20.978
19	3.772	6.687	9.976	188	150	654	0	12	5.184	16.231	0	21.426
20	3.951	6.826	9.819	187	150	681	0	9	5.161	16.445	0	21.614
21	3.715	6.982	9.824	187	150	665	0	9	5.192	16.321	0	21.522
22	4.883	5.304	10.072	188	150	641	0	9	5.148	16.081	0	21.238
23	4.636	5.066	10.195	187	150	591	0	9	5.135	15.681	0	20.825
Toplam	69.677	131.482	248.396	4.544	3.600	15.156	0	4.309	122.537	346.010	0	472.856

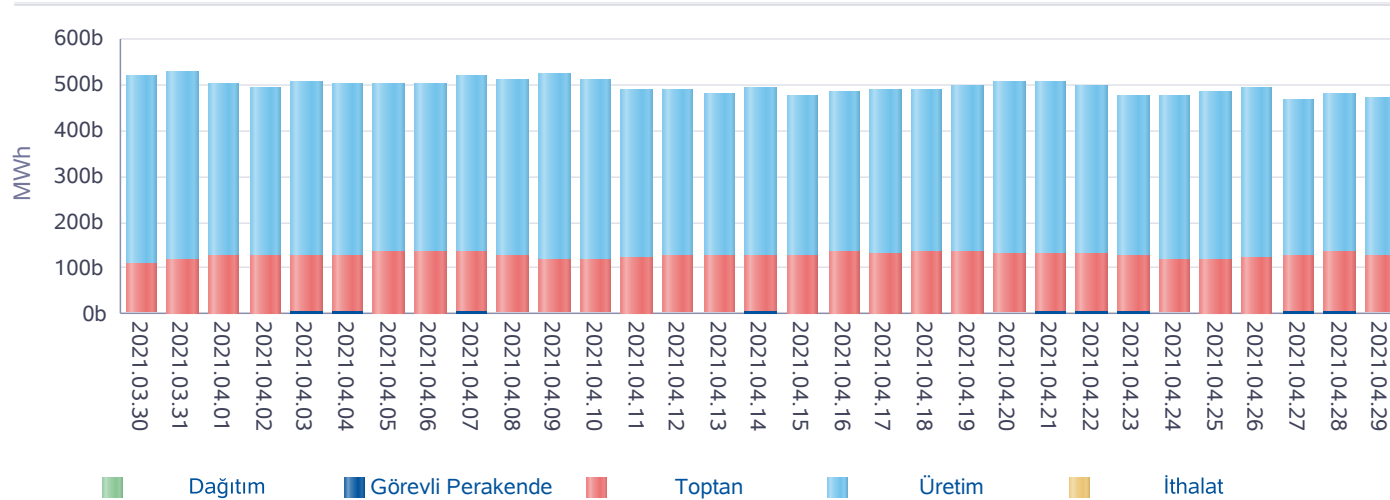
*Değerlerin birimi MWh 'tır

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 29.04.2021

Gün	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer
2021-03-31	556.145	196.598	72.713
2021-04-01	489.478	199.599	73.459
2021-04-02	471.660	198.460	73.460
2021-04-03	486.540	196.893	73.461
2021-04-04	499.039	189.739	73.460
2021-04-05	485.141	191.906	73.457
2021-04-06	483.063	190.930	73.453
2021-04-07	501.456	190.246	73.320
2021-04-08	506.002	190.059	73.322
2021-04-09	530.739	189.418	73.324
2021-04-10	517.960	185.080	73.324
2021-04-11	488.223	180.886	73.321
2021-04-12	474.713	188.437	73.450
2021-04-13	468.777	186.108	73.450
2021-04-14	489.804	185.820	73.576
2021-04-15	465.834	184.399	73.481
2021-04-16	488.950	182.148	73.481
2021-04-17	489.115	183.371	73.481
2021-04-18	493.824	180.540	73.481
2021-04-19	504.511	185.105	73.481
2021-04-20	500.081	189.859	73.479
2021-04-21	501.300	192.440	73.478
2021-04-22	482.396	192.448	73.478
2021-04-23	471.902	188.307	73.478
2021-04-24	475.933	190.364	73.478
2021-04-25	484.176	188.085	73.478
2021-04-26	481.401	193.126	73.632
2021-04-27	443.603	190.214	73.632
2021-04-28	459.462	189.664	73.632
2021-04-29	448.047	191.645	73.632
Toplam	14.639.273	5.681.894	2.203.353

*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 29.04.2021

	Saat	Tutar
Günlük Minimum Toplam Ciro Tutarı	6	8.733.816
Günlük Maksimum Toplam Ciro Tutarı	18	15.389.419

* Değerlerin birimi TL'dir

	Tarih	Saat	Tutar
Aylık Minimum Toplam Ciro Tutarı	04.04.2021	9	582.301
Aylık Maksimum Toplam Ciro Tutarı	27.04.2021	19	15.449.245

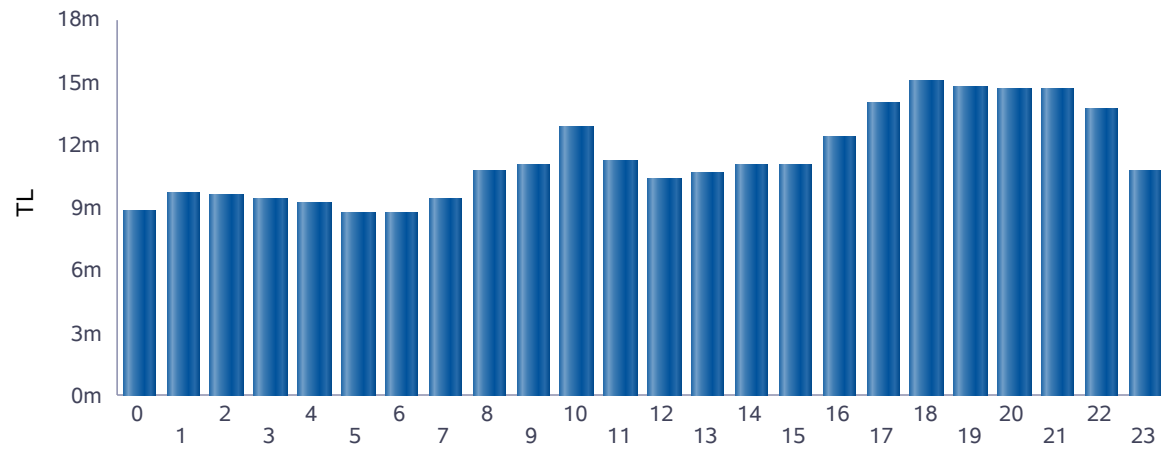
* Değerlerin birimi TL'dir

* 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	27.04.2021	19	15.449.245

* 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	8.329.195	467.744	22.212	443	8.819.594
1	8.944.447	569.155	0	147.574	9.661.177
2	8.833.852	531.011	6.734	228.079	9.599.677
3	8.738.857	527.397	0	181.770	9.448.023
4	8.445.449	475.433	0	259.763	9.180.645
5	8.075.748	413.960	14.331	248.950	8.752.988
6	8.027.212	433.831	0	319.063	8.780.107
7	8.656.807	385.770	115.992	269.611	9.428.180
8	10.061.597	437.867	176.340	87.245	10.763.049
9	10.408.950	519.868	69.167	0	10.997.985
10	12.188.860	622.035	83.350	0	12.894.244
11	10.519.889	685.938	0	0	11.205.827
12	9.778.379	556.644	12.000	0	10.347.023
13	9.920.595	745.508	35.842	0	10.701.945
14	10.224.966	788.992	32.207	0	11.046.166
15	10.129.425	885.146	27.290	0	11.041.861
16	11.261.373	951.139	0	148.531	12.361.044
17	12.595.024	1.131.991	0	248.450	13.975.465
18	13.367.473	1.178.496	0	477.754	15.023.723
19	13.095.330	1.328.710	0	375.965	14.800.005
20	13.126.262	1.191.876	0	397.719	14.715.858
21	13.167.863	1.225.350	0	302.904	14.696.118
22	12.202.519	1.262.788	0	204.973	13.670.279
23	9.725.044	910.633	0	142.546	10.778.223
Toplam	249.825.116	18.227.283	595.463	4.041.342	272.689.204

* 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.

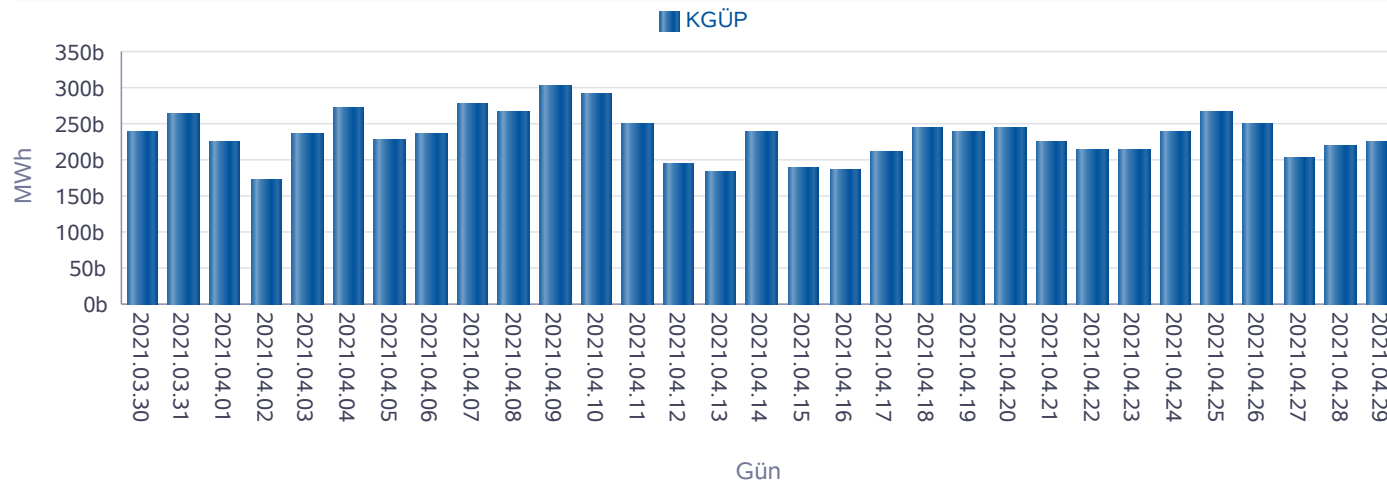
* YAL Tutarı: Yerine getirilen YAL miktarı ile ilgili YAL talimatının geçerli fiyatının çarpımından oluşmaktadır.

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

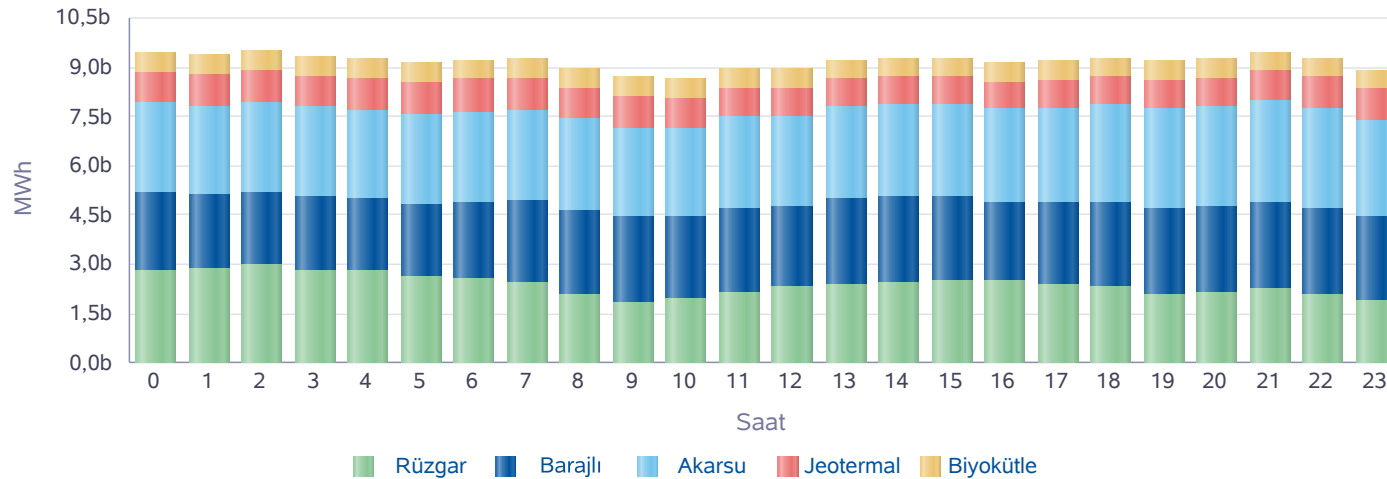
Yekdem Santrallerinin KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 29.04.2021

Son 30 Gün YEK KGÜP



Kaynak Bazında YEK KGÜP



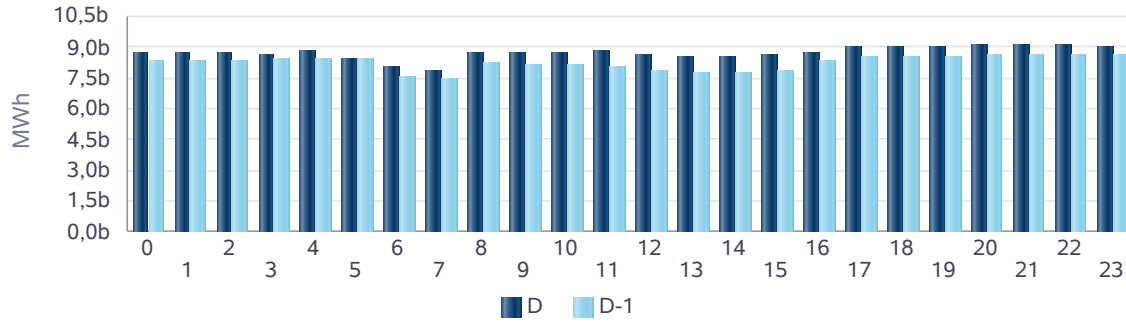
Saat	Rüzgar	Jeotermal	Biyokütle	Akarsu	Barajlı	Toplam
0	2.801	969	592	2.746	2.359	9.466
1	2.863	964	603	2.723	2.242	9.394
2	2.979	972	601	2.715	2.231	9.498
3	2.836	974	603	2.724	2.214	9.351
4	2.818	991	603	2.727	2.155	9.294
5	2.602	995	603	2.699	2.237	9.136
6	2.553	998	605	2.737	2.345	9.239
7	2.413	991	604	2.720	2.535	9.263
8	2.107	970	590	2.780	2.522	8.970
9	1.828	946	597	2.707	2.622	8.699
10	1.932	912	597	2.686	2.540	8.668
11	2.130	894	598	2.776	2.582	8.981
12	2.294	877	600	2.687	2.494	8.952
13	2.408	862	598	2.762	2.603	9.233
14	2.437	848	589	2.800	2.612	9.286
15	2.483	842	595	2.806	2.570	9.297
16	2.523	842	594	2.825	2.370	9.155
17	2.364	854	594	2.892	2.506	9.210
18	2.310	863	591	2.970	2.561	9.296
19	2.092	887	579	3.030	2.609	9.197
20	2.158	908	585	3.028	2.596	9.274
21	2.281	931	584	3.066	2.610	9.473
22	2.082	947	585	3.047	2.621	9.282
23	1.888	956	585	2.952	2.551	8.931
Toplam	57.182	22.196	14.276	67.605	59.285	220.544

* Değerlerin birimi MWh'dir.

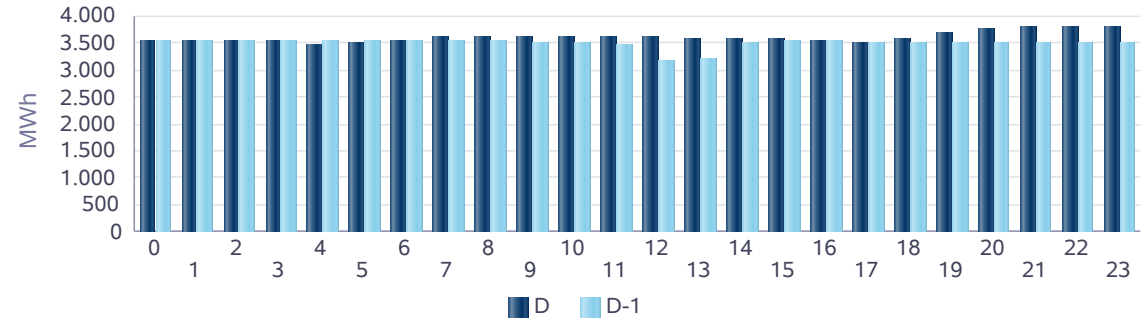
Kaynak Bazında KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 29.04.2021

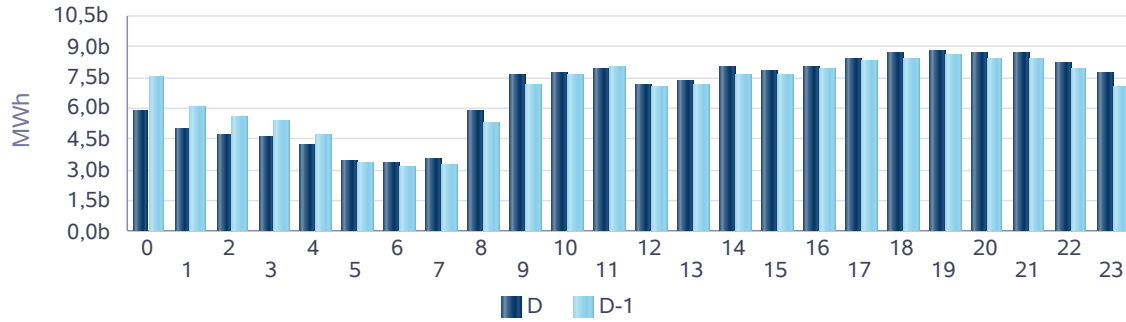
Doğal Gaz KGÜP



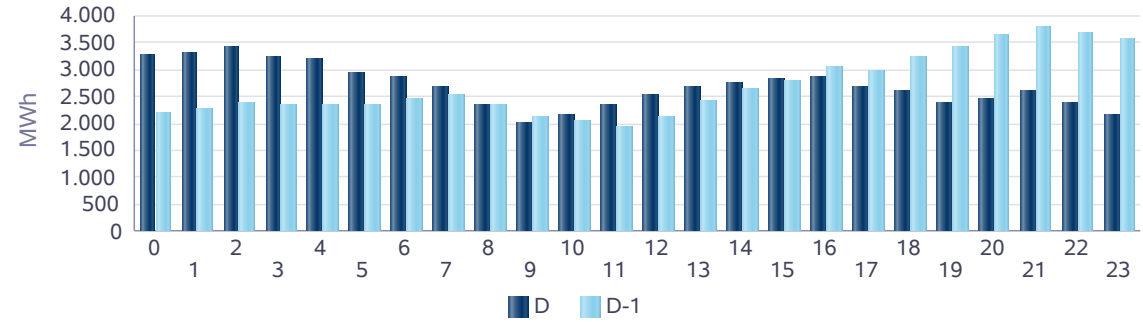
İthal Kömür KGÜP



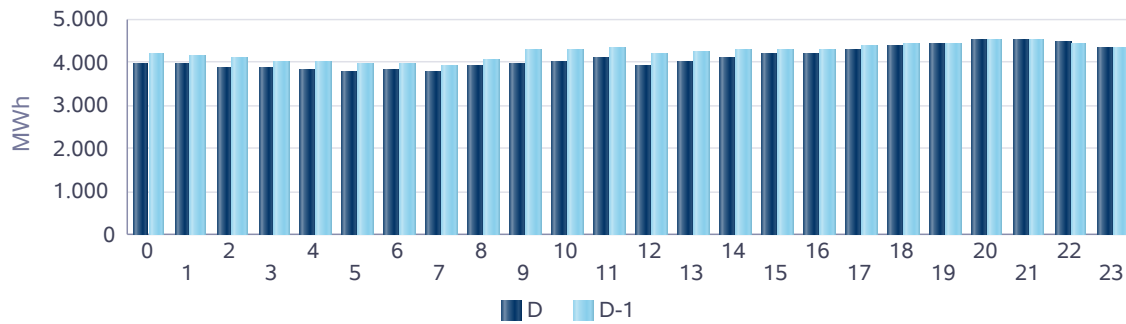
Baraj KGÜP



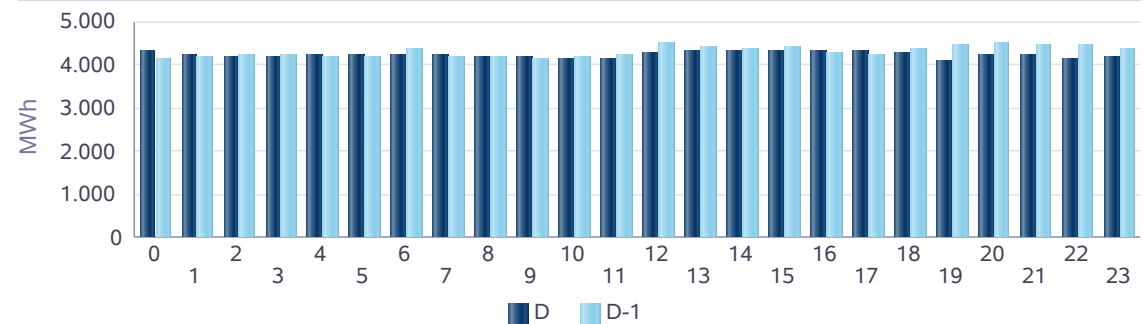
Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



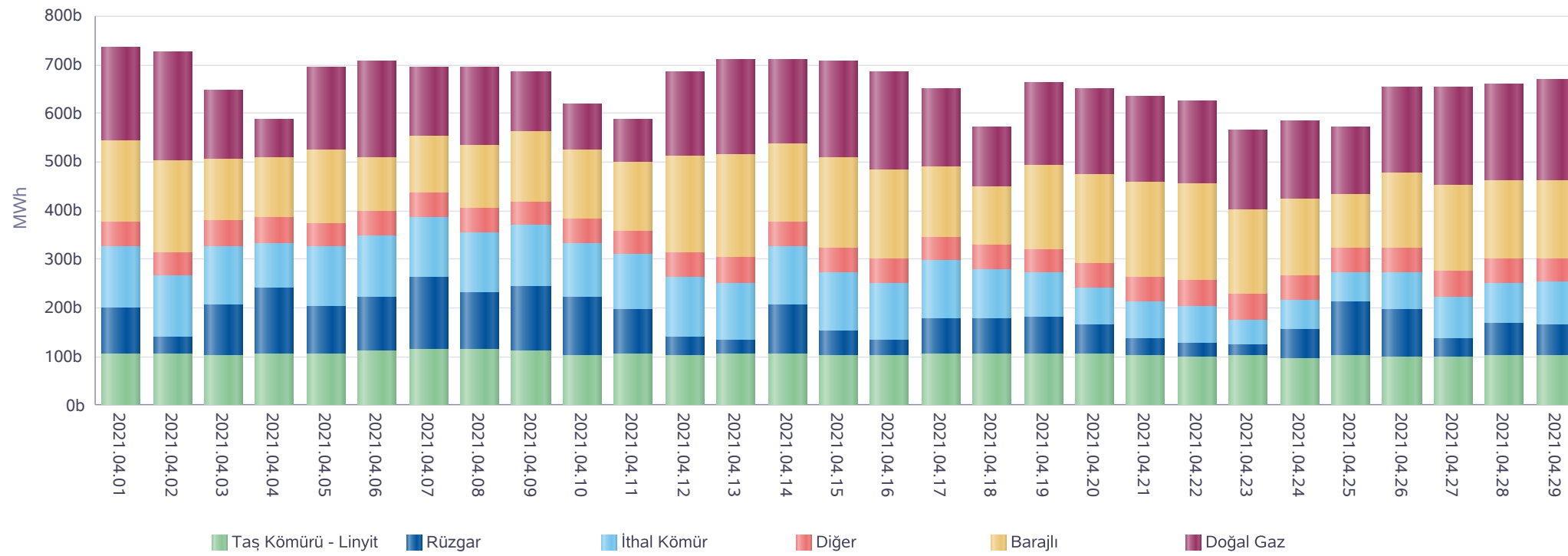
Taş Kömürü - Linyit KGÜP



Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 29.04.2021

Son 30 Gün Kaynak Tipine Göre KGÜP

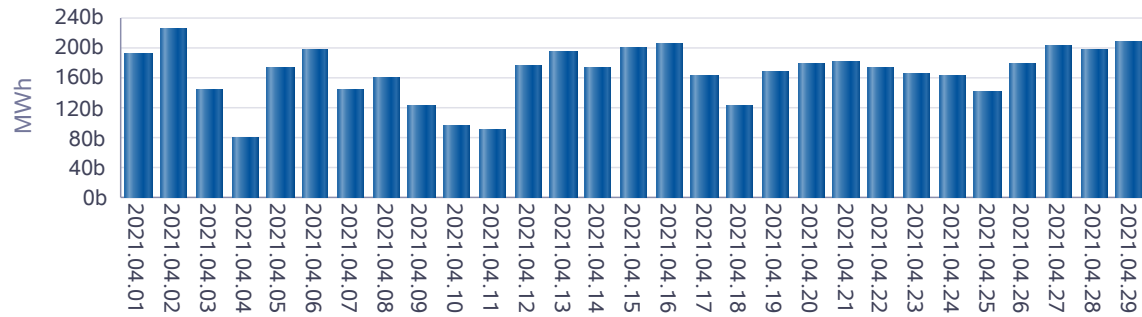


* Diğer sütünü içindeki kaynak tipleri şu şekildedir: Asfaltit, Biogaz, Biokütle, Biokütleden Elde Edilen Gaz(LFG-Çöp Gazı), Fuel Oil, Güneş, Jeotermal, LPG, Motorin, Nafta, Prolitik Oil & Prolitik Gaz, Proses Atık Isısı.

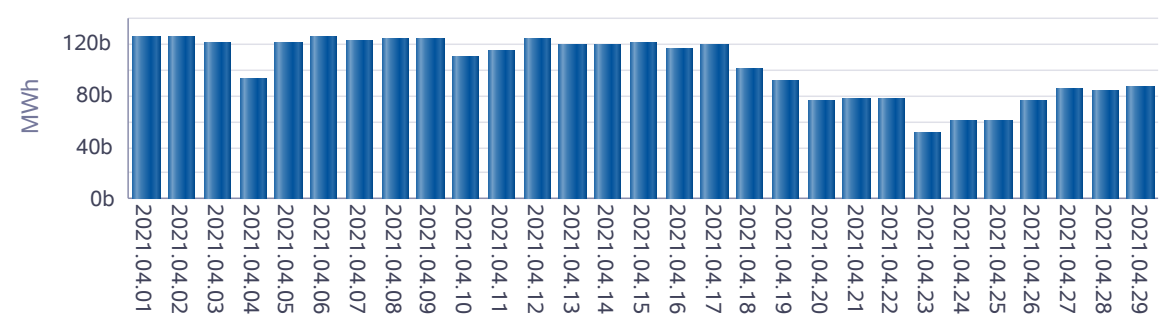
Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları - Son 30 Günlük

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 29.04.2021

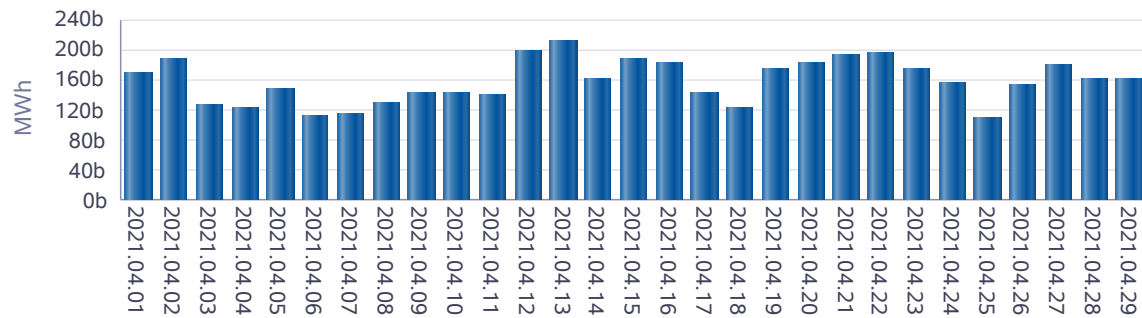
Doğal Gaz KGÜP



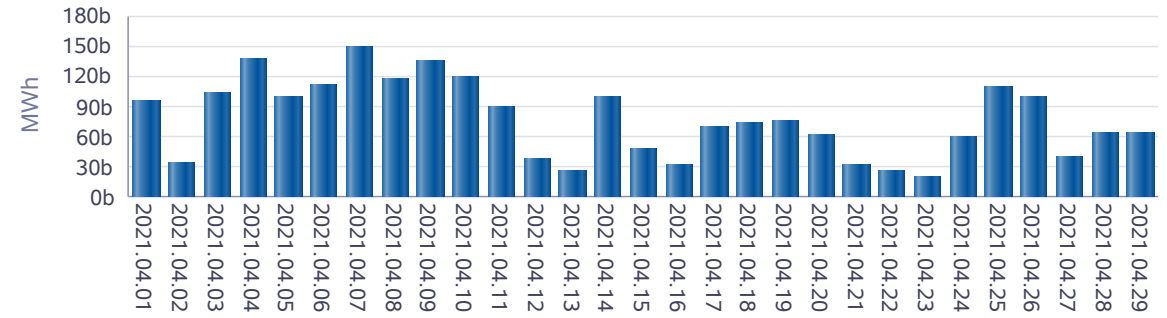
İthal Kömür KGÜP



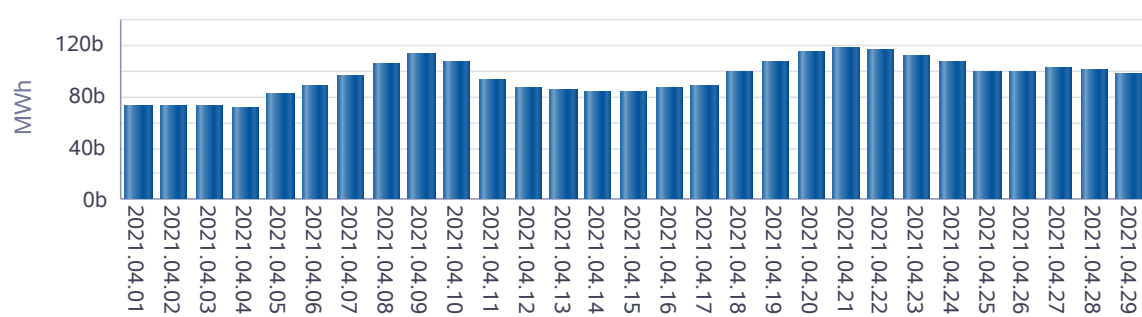
Baraj KGÜP



Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



Taş Kömürü - Linyit KGÜP

