

EPIAŞ

ELEKTRİK PİYASASI GÜNLÜK RAPORU

Günlük Özet

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 04.05.2021

Gün Öncesi Piyasası

	04.05.2021	03.05.2021
PTF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	350,84	374,22
Arit. Ortalama Eşleşme Miktarı (MWh)	24.543,59	24.868,91
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı (MWh)	16.029,77	15.620,45
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı (MWh)	24.221,70	24.471,27
Arit. Ortalama İkili Anlaşma Miktarı (MWh)	31.225,85	30.788,60
Göp Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	589.046,10	596.853,90

Gün İçi Piyasası

	04.05.2021	03.05.2021
Ağırlıklı Ortalama Fiyat (TL/MWh)	353,19	367,88
Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	30.940,00	39.184,20
Minimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	230,89	150,02
Maksimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	479,10	580,00

Dengeleme Güç Piyasası

	04.05.2021	03.05.2021
SMF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	373,59	342,25
Toplam YAL Miktarı (MWh)	22.362,28	12.247,40
Toplam YAT Miktarı (MWh)	7.215,13	14.799,88
0 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	29.564,66	27.047,28
1 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	12,75	0,00
Yerine Getirilen Toplam DGP Talimat Miktarı (MWh)	24.230,10	22.370,82

İşlem Hacmi

	04.05.2021	03.05.2021
Toplam GÖP İşlem Hacmi (TL)	207.226.913,21	224.163.900,66
Toplam GİP İşlem Hacmi (TL)	10.927.602,82	14.415.073,94
Toplam YAL İşlem Hacmi (TL)	7.581.107,79	3.863.931,88
Toplam YAT İşlem Hacmi (TL)	1.497.360,14	2.750.748,46

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

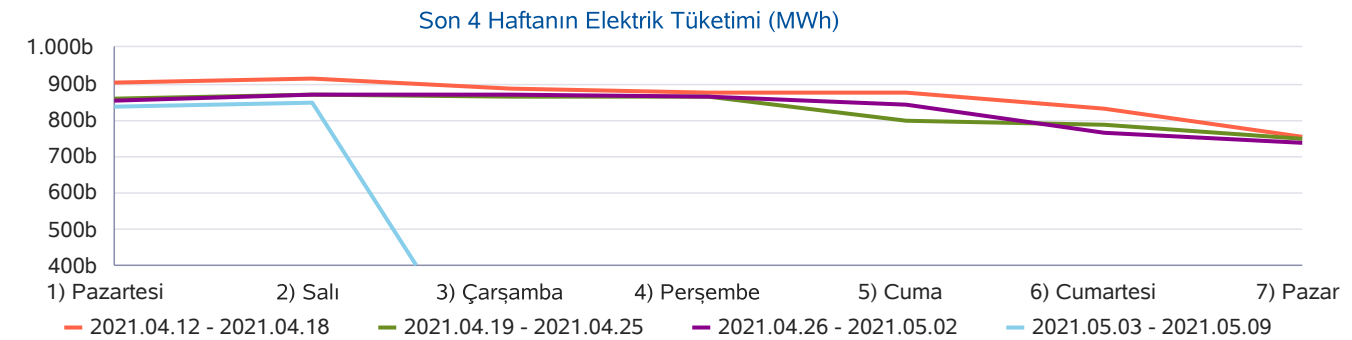
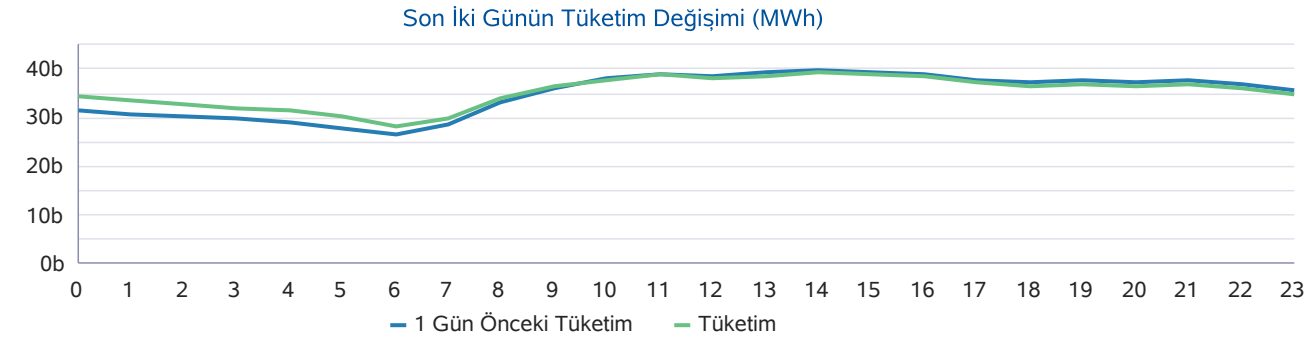
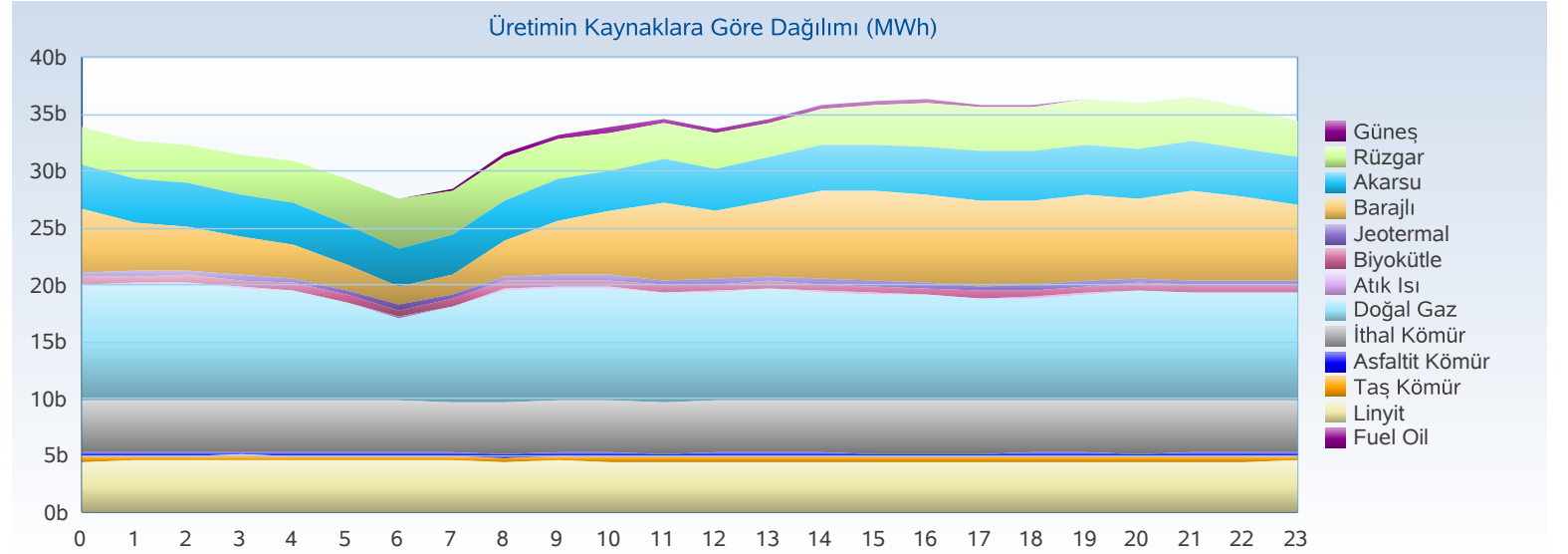
* Açıklamalar ve kısaltmalar ilgili sayfaların altında yer almaktadır.

Üretim - Tüketim

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 04.05.2021

Saat	Üretim	İthalat	İhracat	Tüketim
0	34.592	247	395	34.444
1	33.492	218	329	33.380
2	33.134	138	355	32.918
3	32.281	229	401	32.109
4	31.690	225	322	31.594
5	30.199	179	281	30.097
6	28.355	202	293	28.344
7	29.285	172	310	29.952
8	32.341	168	294	33.982
9	34.004	121	277	36.467
10	34.553	171	332	37.713
11	35.248	189	379	38.810
12	34.345	190	397	37.976
13	35.227	224	423	38.646
14	36.369	197	403	39.397
15	36.721	200	451	39.160
16	36.924	193	428	38.732
17	36.465	197	519	37.322
18	36.416	260	576	36.393
19	37.073	266	548	36.791
20	36.629	326	559	36.396
21	37.199	311	621	36.889
22	36.381	357	594	36.143
23	35.186	0	0	34.974
TOPLAM (MWh)	824.109	4.980	9.486	848.629

	Tüketim Miktarı	Saat
Maksimum Tüketim	36.889	21
Minimum Tüketim	28.344	6



Üretim - Kurulu Güç

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 04.05.2021

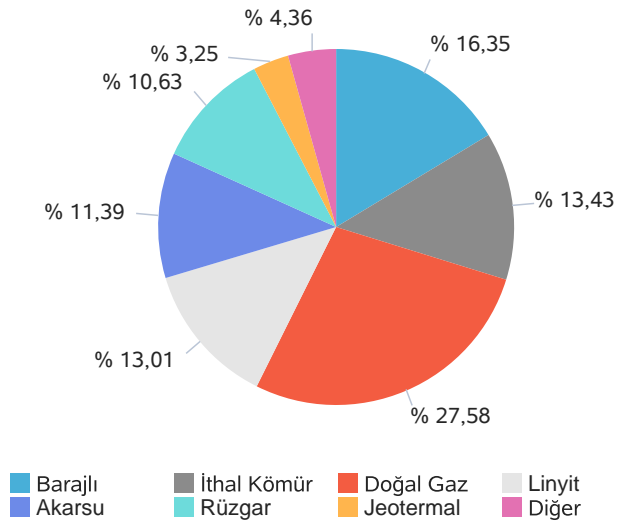
Yakıt Tipi	1 Gün Önceki Üretim	Üretim	Fark
Doğal Gaz	221.471	226.302	4.831
Barajlı	145.936	134.209	-11.726
İthal Kömür	107.294	110.211	2.916
Linyit	108.773	106.800	-1.973
Akarsu	93.227	93.456	229
Rüzgar	57.366	87.230	29.864
Jeotermal	26.000	26.653	652
Diğer	41.418	39.249	-2.169
Toplam (MWh)	801.485	824.109	22.624

Kuruluş Türü	1 Gün Önceki Üretim	Üretim
SÜ Santralleri	612.807	661.399
EÜAŞ Santralleri	161.333	136.900
İHD Santralleri	25.882	23.956
YİD Santralleri	1.463	1.855
Toplam (MWh)	801.485	824.109

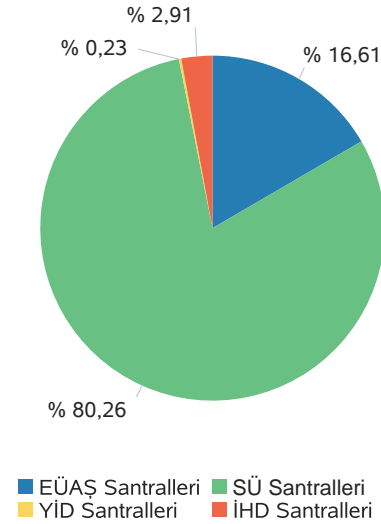
Kuruluş Türü	Kurulu Güç
SÜ Santralleri	65.630
EÜAŞ Santralleri	21.425
Lisanssız Santraller	7.071
İHD Santralleri	2.831
YİD Santralleri	129
Toplam (MW)	97.088

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	6.999
Diğer	4.668
Toplam (MW)	97.088

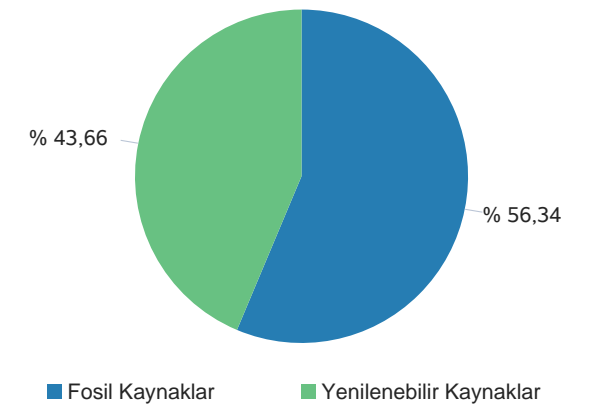
Günlük Üretim Kaynaklarına Göre Dağılımı



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 04.05.2021

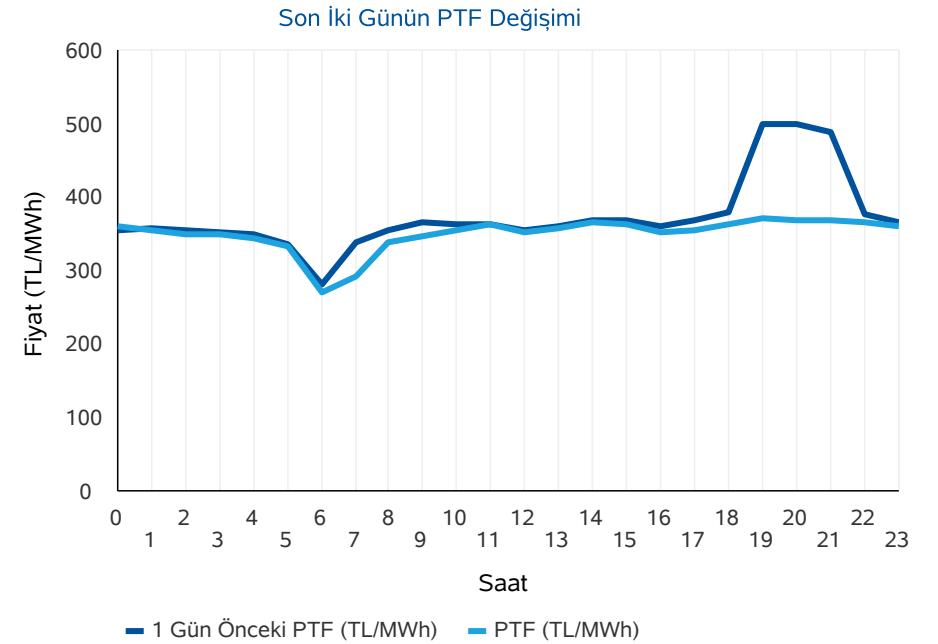
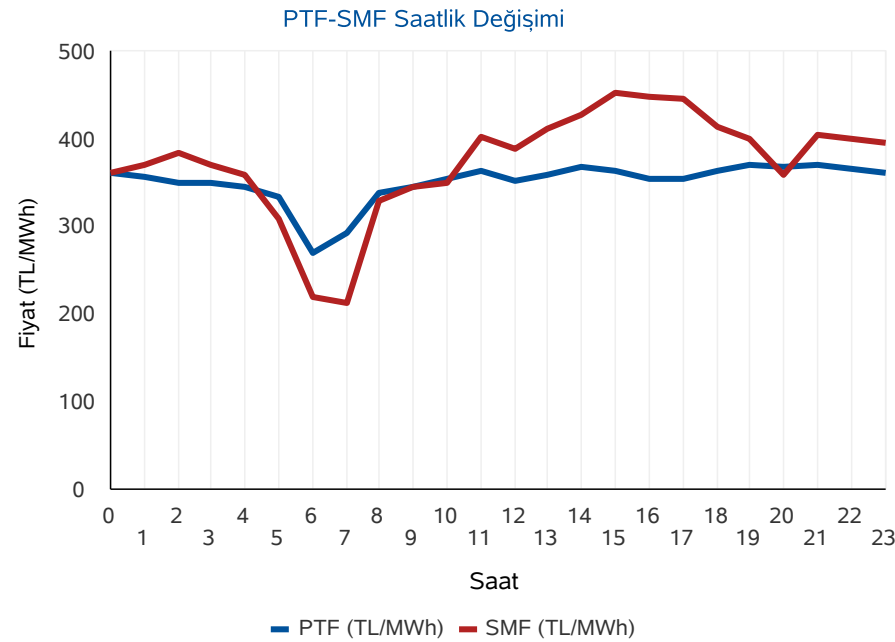
Saat	PTF	SMF	Sistem Yönü
0	360,96	360,96	↑ Enerji Açığı
1	356,31	370,00	↑ Enerji Açığı
2	350,41	384,41	↑ Enerji Açığı
3	349,99	370,00	↑ Enerji Açığı
4	344,83	360,34	↑ Enerji Açığı
5	333,38	308,38	↓ Enerji Fazlası
6	270,89	220,01	↓ Enerji Fazlası
7	292,99	213,00	↓ Enerji Fazlası
8	339,51	330,51	↓ Enerji Fazlası
9	346,70	346,70	↓ Enerji Fazlası
10	355,45	350,75	↓ Enerji Fazlası
11	364,78	403,78	↑ Enerji Açığı
12	353,21	388,89	↑ Enerji Açığı
13	358,79	410,79	↑ Enerji Açığı
14	367,61	428,61	↑ Enerji Açığı
15	364,16	452,16	↑ Enerji Açığı
16	354,01	449,01	↑ Enerji Açığı
17	355,71	445,71	↑ Enerji Açığı
18	363,68	413,68	↑ Enerji Açığı
19	370,75	399,99	↑ Enerji Açığı
20	368,64	358,64	↓ Enerji Fazlası
21	370,37	404,99	↑ Enerji Açığı
22	366,17	399,99	↑ Enerji Açığı
23	360,91	394,91	↑ Enerji Açığı
Ort	350,84	373,59	

	PTF Arit. Ort.	PTF Ağır. Ort.	SMF Arit. Ort.	SMF Ağır. Ort.
Tüm Gün (0-23)	350,84	351,80	373,59	377,06
Gündüz (06-16)	342,55	344,57	363,11	
Puant (17-21)	365,83	365,80	404,60	
Gece (22-05)	352,87	353,19	368,62	

*Değerlerin birimi TL/MWh 'tır

	Saat	Fiyat
PTF Maks Fiyat	19	370,75
PTF Min Fiyat	6	270,89
SMF Maks Fiyat	15	452,16
SMF Min Fiyat	7	213,00

*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 04.05.2021

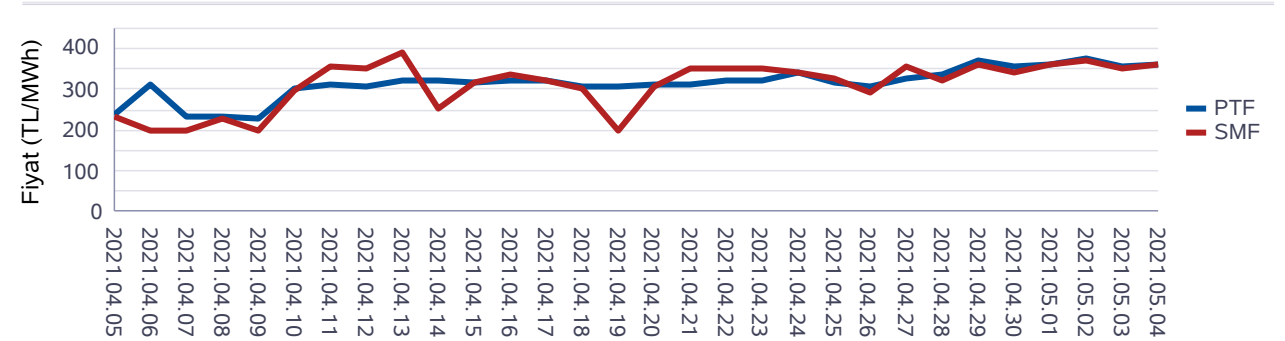
Aylık PTF Ortalamaları

	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	354,66
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	304,43

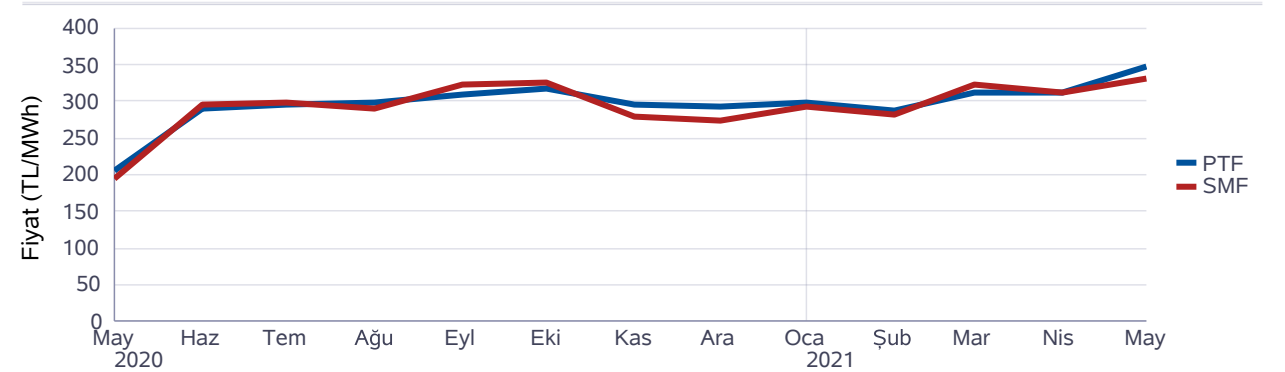
Dönemlik PTF Ortalamaları

	2018	2019	2020	2021
1. Çeyrek	172,29	244,99	285,77	299,06
2. Çeyrek	186,13	201,49	224,99	318,22
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	304,43
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 04.05.2021

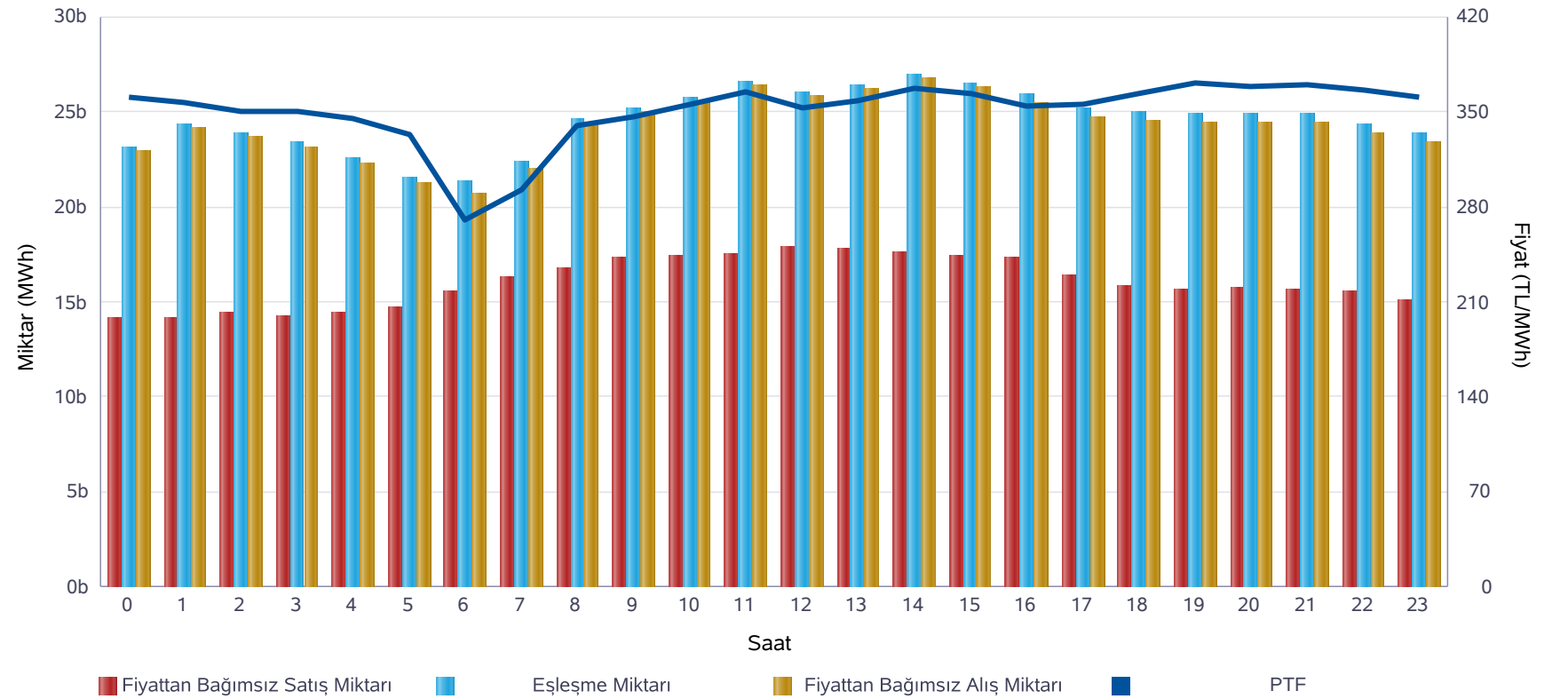
Saat	Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı	Eşleşme Miktarı	Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı
0	14.159	23.130	22.950
1	14.126	24.287	24.104
2	14.385	23.827	23.643
3	14.266	23.371	23.143
4	14.412	22.545	22.302
5	14.736	21.491	21.236
6	15.531	21.365	20.642
7	16.240	22.388	21.951
8	16.789	24.605	24.371
9	17.323	25.168	24.946
10	17.398	25.695	25.505
11	17.532	26.569	26.377
12	17.852	26.026	25.833
13	17.799	26.342	26.146
14	17.630	26.909	26.713
15	17.415	26.491	26.296
16	17.261	25.873	25.406
17	16.418	25.174	24.716
18	15.781	24.990	24.534
19	15.661	24.902	24.447
20	15.746	24.835	24.377
21	15.657	24.851	24.392
22	15.489	24.352	23.892
23	15.108	23.859	23.399
Ort	16.030	24.544	24.222

*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)	24.544
Gece (22-05)	23.358
Gündüz (06-16)	25.221
Puant (17-21)	24.951

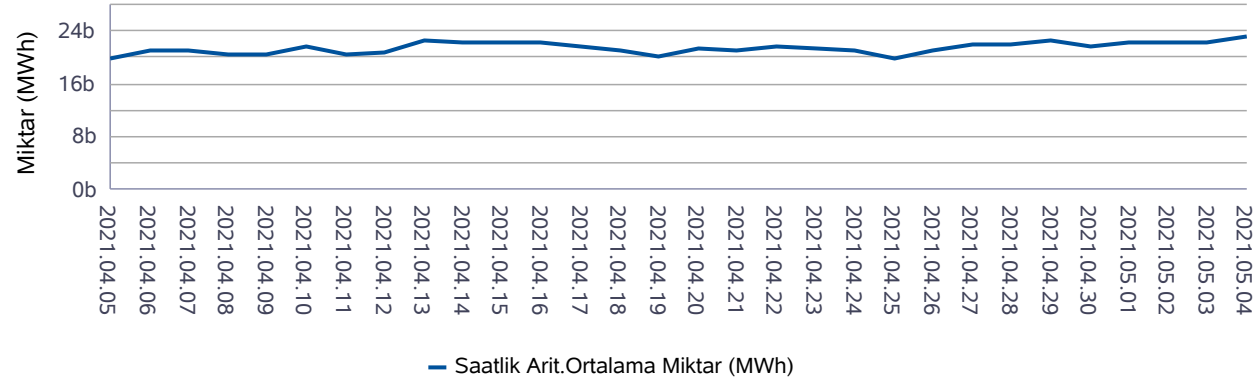
*Değerlerin birimi MWh 'tır

	Miktar	Tarih	Saat
Günlük Minimum Eşleşme Miktarı	21.365	04.05.2021	6
Günlük Maximum Eşleşme Miktarı	26.909	04.05.2021	14

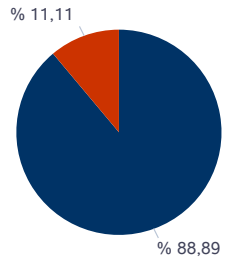
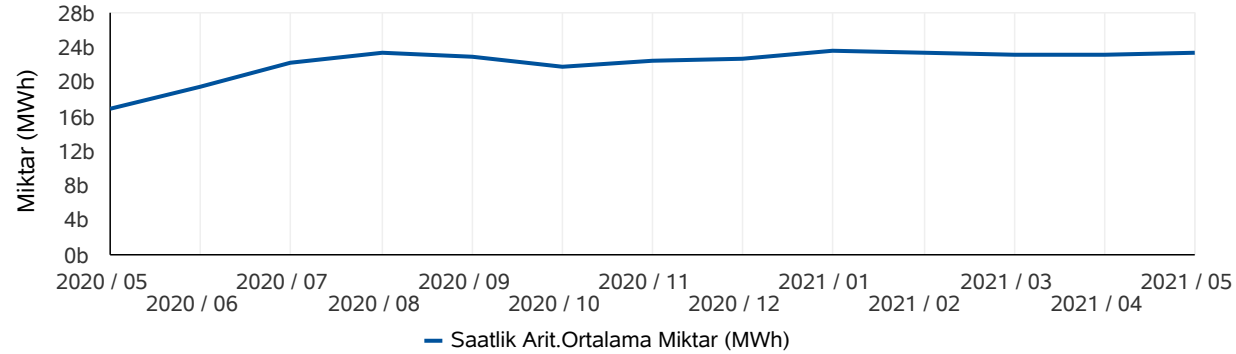
*Değerlerin birimi MWh 'tır

Gün Öncesi Piyasası

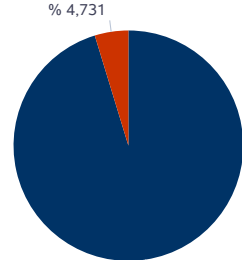
Son 30 Günün Eşleşme Miktarı Değişimi



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 04.05.2021

	Eşleşme Miktarı	Gün	Saat
Aylık Minimum	19.497	02.05.2021	6
Aylık Maksimum	27.774	03.05.2021	14

* 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	3.729.153	29.847.976
Yıllık	61.564.075	327.561.832

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.

	Blok Alış Miktarı	Blok Satış Miktarı
Aylık	176.415	3.552.739
Yıllık	4.169.913	57.394.162

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

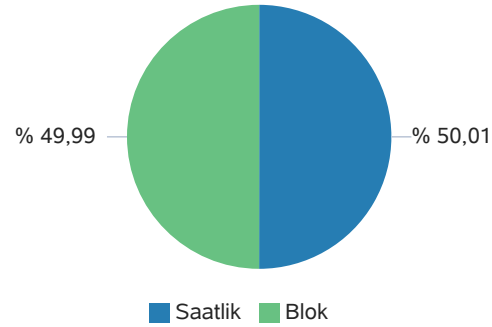
Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 04.05.2021

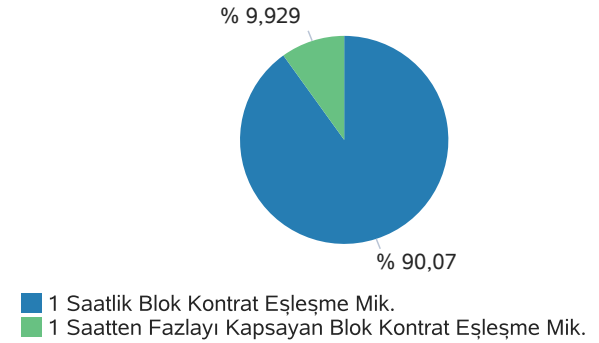
Saat	Saatlik Eşleşme Miktarı	Blok Eşleşme Miktarı	Toplam Eşleşme Miktarı
0	362	566	928
1	303	651	954
2	315	578	893
3	393	449	842
4	381	514	895
5	569	554	1.124
6	1.246	608	1.855
7	539	507	1.046
8	377	542	919
9	387	624	1.012
10	399	646	1.045
11	628	362	989
12	757	834	1.591
13	765	901	1.666
14	673	924	1.597
15	867	883	1.750
16	726	841	1.567
17	609	713	1.322
18	519	469	988
19	637	638	1.275
20	627	752	1.379
21	818	603	1.421
22	1.236	592	1.828
23	1.340	714	2.053
Ort.	645	644	1.289

Teklif Edilen Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Saatlik Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Blok Alış Miktarı (MWh)
56.748	39.581	17.167
Teklif Edilen Satış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Saatlik Satış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Blok Satış Miktarı (MWh)
80.002	63.907	16.095

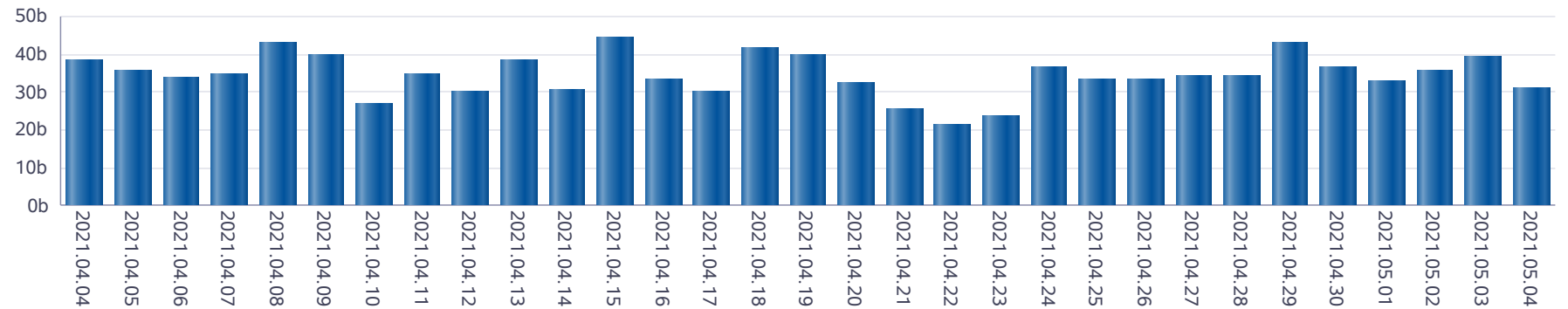
Saatlik - Blok Kontrat Eşleşme Miktarları



Blok Kontrat Süresine Göre Eşleşme Miktarı



Son 30 Gün Eşleşme Miktarları (MWh)

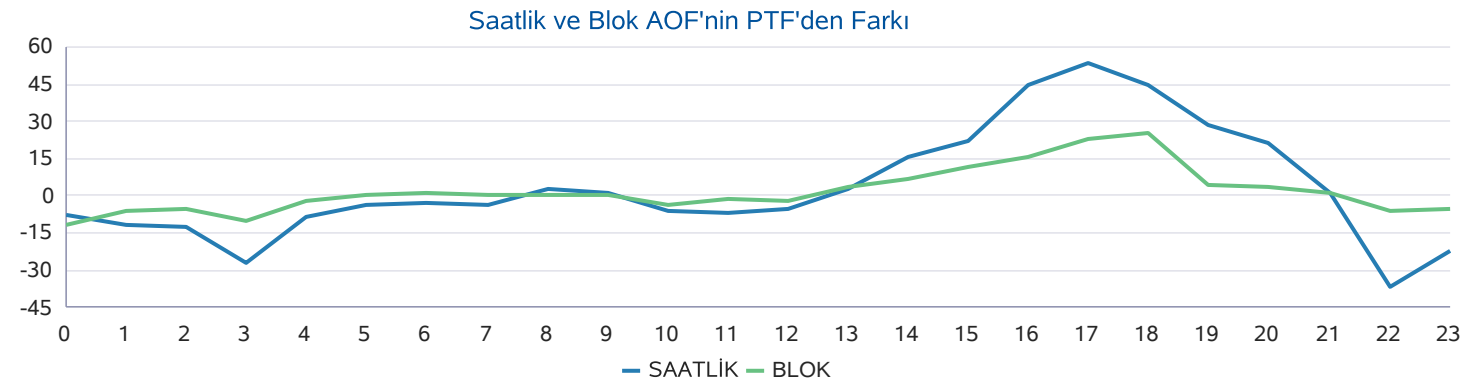
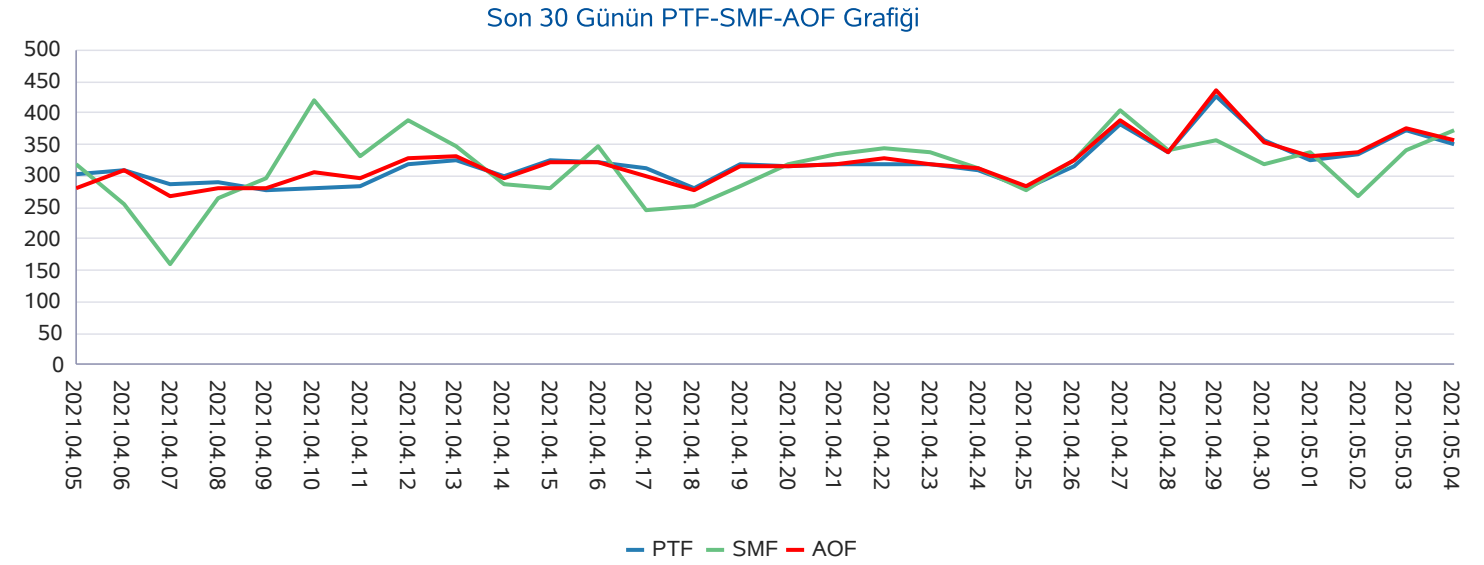


Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 04.05.2021

Saat	PTF	SMF	Pozitif Dengesizlik Fiyatı	Negatif Dengesizlik Fiyatı	Saatlik Kontrat AOF
0	360,96	360,96	350,13	371,79	353,43
1	356,31	370,00	345,62	381,10	344,68
2	350,41	384,41	339,90	395,94	338,00
3	349,99	370,00	339,49	381,10	322,94
4	344,83	360,34	334,49	371,15	336,61
5	333,38	308,38	299,13	343,38	329,64
6	270,89	220,01	213,41	279,02	267,85
7	292,99	213,00	206,61	301,78	289,22
8	339,51	330,51	320,59	349,70	341,93
9	346,70	346,70	336,30	357,10	347,68
10	355,45	350,75	340,23	366,11	348,90
11	364,78	403,78	353,84	415,89	357,77
12	353,21	388,89	342,61	400,56	348,18
13	358,79	410,79	348,03	423,11	361,38
14	367,61	428,61	356,58	441,47	383,26
15	364,16	452,16	353,24	465,72	386,42
16	354,01	449,01	343,39	462,48	398,31
17	355,71	445,71	345,04	459,08	408,80
18	363,68	413,68	352,77	426,09	407,89
19	370,75	399,99	359,63	411,99	399,14
20	368,64	358,64	347,88	379,70	389,57
21	370,37	404,99	359,26	417,14	371,53
22	366,17	399,99	355,18	411,99	329,46
23	360,91	394,91	350,08	406,76	338,28
Ort.	350,84	373,59	333,06	392,51	354,20

Min. Miktarlı Eşleşme	Maks. Miktarlı Eşleşme	Min. Fiyatlı Eşleşme	Maks. Fiyatlı Eşleşme
0,1 MWh - 466,31 TL/MWh	235,7 MWh - 270,89 TL/MWh	0,1 MWh - 230,89 TL/MWh	2,0 MWh - 479,10 TL/MWh

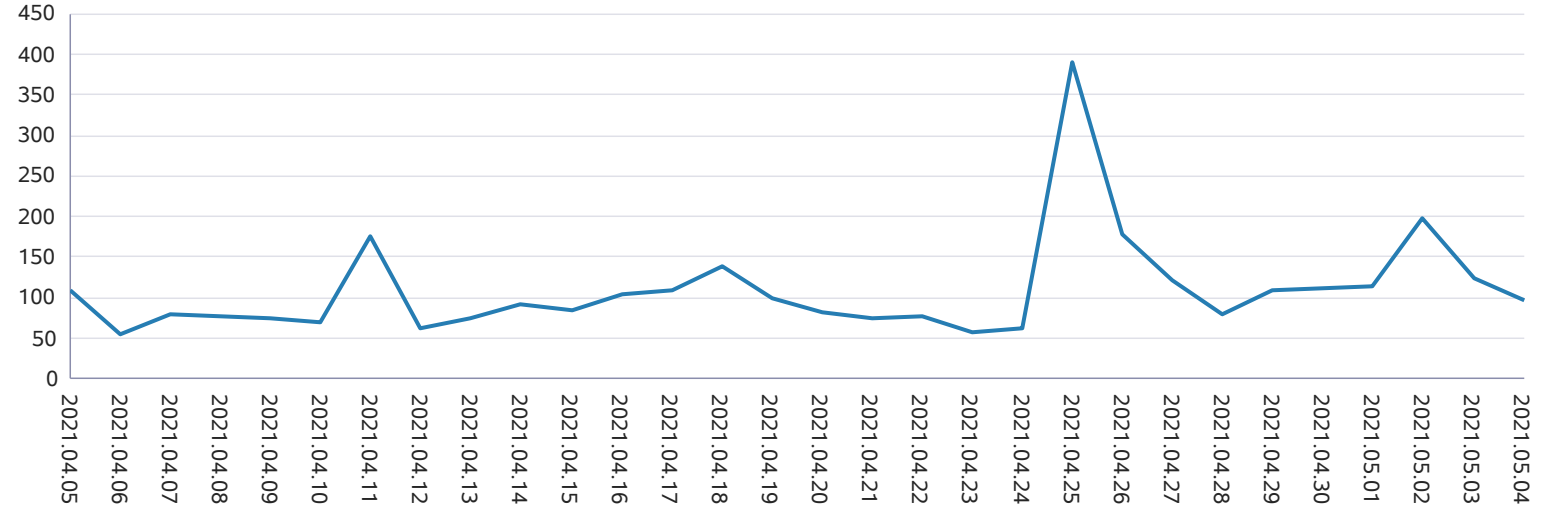


Yan Hizmetler Piyasası

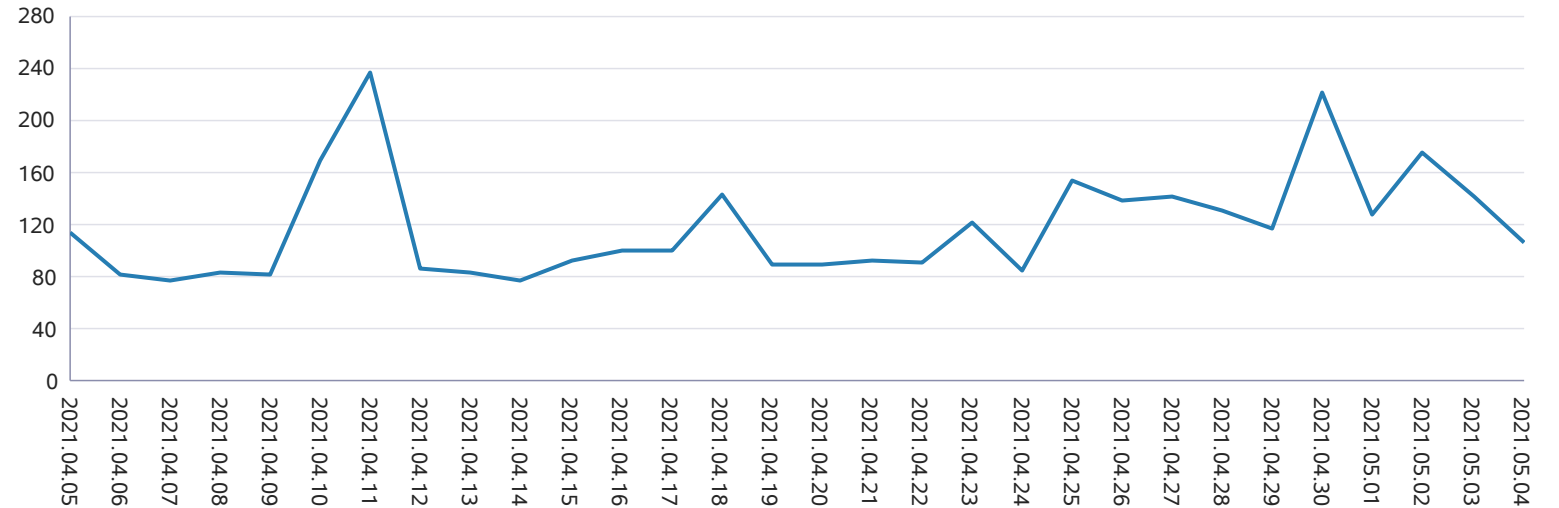
Saat	PFK Fiyatı	PFK Rezerv	SFK Fiyatı	SFK Rezerv
0	48,02	271,06	89,00	707,00
1	48,02	271,06	89,00	707,00
2	48,02	271,06	89,00	707,00
3	48,02	271,06	89,00	707,00
4	77,00	257,56	87,00	727,00
5	77,00	257,56	87,00	727,00
6	77,00	257,56	87,00	727,00
7	97,00	304,06	94,01	976,00
8	97,00	304,06	94,01	976,00
9	97,00	304,06	94,01	976,00
10	97,00	304,06	94,01	976,00
11	97,00	304,06	94,00	931,00
12	97,00	304,06	94,00	931,00
13	97,00	304,06	94,00	931,00
14	97,00	304,06	94,00	931,00
15	97,00	304,06	94,00	931,00
16	125,00	274,06	122,00	1.026,00
17	125,00	274,06	122,00	1.026,00
18	125,00	274,06	122,00	1.026,00
19	125,00	274,06	122,00	1.026,00
20	125,00	274,06	135,00	1.047,00
21	125,00	274,06	135,00	1.047,00
22	125,00	274,06	135,00	1.047,00
23	125,00	274,06	135,00	1.047,00
Ort.	95,67	282,75	103,79	910,83

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 04.05.2021

Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama PFK Fiyatı

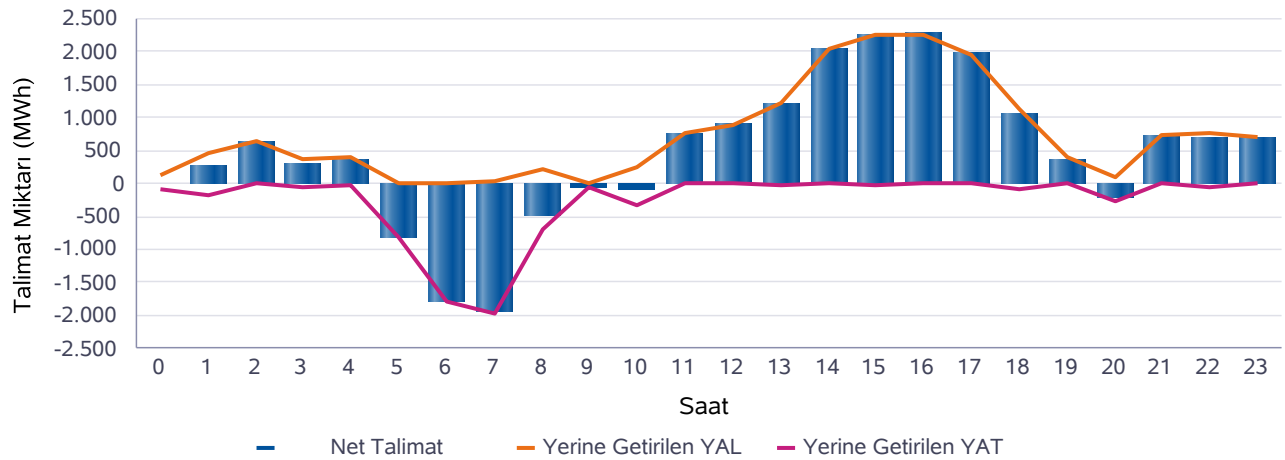
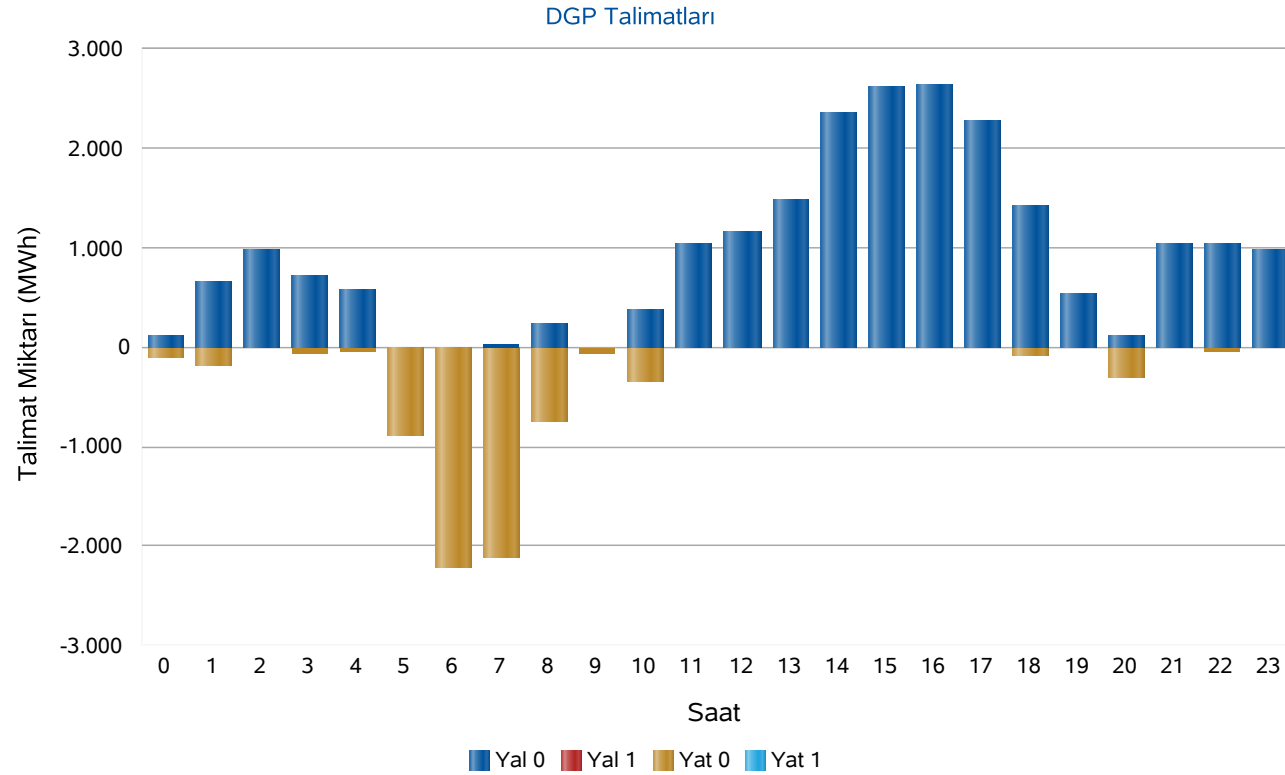


Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama SFK Fiyatı



Dengeleme Güç Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 04.05.2021



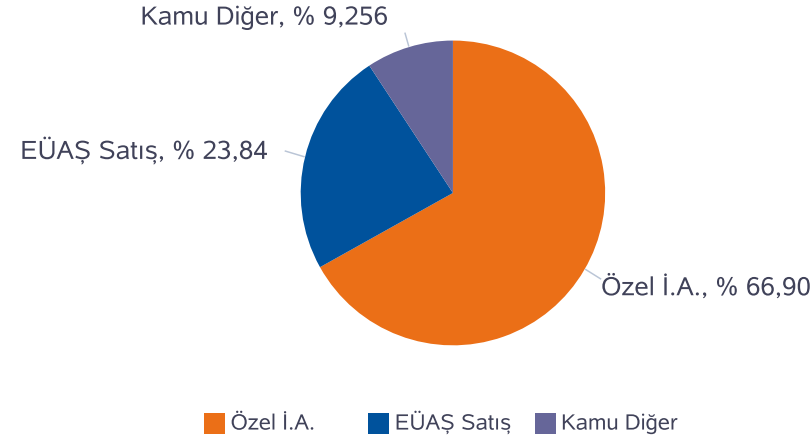
Saat	Net Talimat	YAL 0	YAL1	YAT 0	YAT1	Yerine Getirilen YAL	Yerine Getirilen YAT
0	26	118	0	96	0	118	92
1	289	657	0	186	0	474	185
2	644	980	0	0	0	644	0
3	301	712	0	69	0	370	69
4	379	582	0	34	0	412	34
5	-827	0	0	890	0	0	827
6	-1.805	0	0	2.207	0	0	1.805
7	-1.945	38	0	2.112	0	38	1.983
8	-470	235	0	749	0	221	691
9	-57	0	0	58	0	0	57
10	-78	368	0	347	0	243	320
11	755	1.041	0	0	0	755	0
12	900	1.152	0	0	0	900	0
13	1.218	1.481	0	0	13	1.231	13
14	2.029	2.350	0	0	0	2.029	0
15	2.246	2.613	0	16	0	2.261	15
16	2.269	2.638	0	0	0	2.269	0
17	1.962	2.275	0	0	0	1.962	0
18	1.060	1.418	0	78	0	1.137	77
19	380	537	0	11	0	390	11
20	-197	125	0	299	0	81	278
21	730	1.038	0	0	0	730	0
22	702	1.032	0	52	0	754	52
23	704	972	0	0	0	704	0
Top.	11.214	22.362	0	7.202	13	17.722	6.508

* Değerlerin birimi MWh'tır

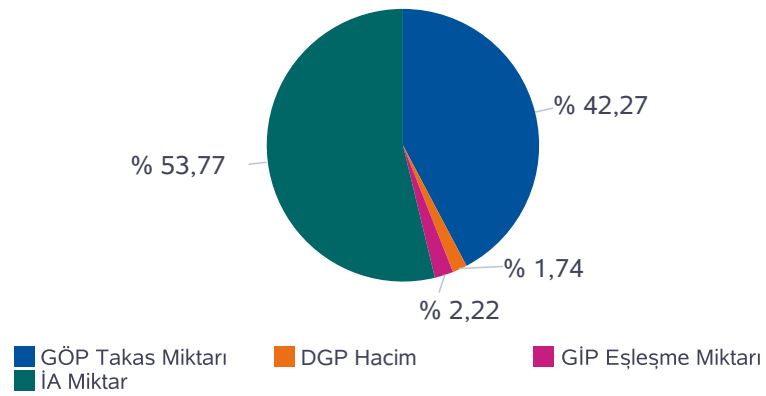
* YAL: Yük alma yönünde verilen talimatları, YAT: Yük atma yönünde verilen talimatları,
0 kodlu talimatlar: Sistemin arz-talep dengesini sağlamak için verilen talimatları,
1 kodlu talimatlar: Sistem kısıtlarının giderilmesi ve acil durumlar için verilen talimatları,
Net Talimat: Yerine getirilen YAL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

Piyasa Miktarı

İkili Anlaşma Miktar Dağılımı



Piyasa Miktar Dağılımı



Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 04.05.2021

Saat	TOPLAM İA	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer	GÖP Takas Miktarı	GİP Eşleşme Miktarı	DGP Miktar	Toplam Piyasa Miktarı
0	33.033	21.885	8.258	2.890,2	23.130	927,70	210	57.301
1	28.811	20.463	5.458	2.890,2	24.287	954,40	658	54.711
2	28.776	20.495	5.391	2.890,2	23.827	893,20	644	54.141
3	28.946	20.736	5.320	2.890,2	23.371	842,00	439	53.598
4	28.778	20.703	5.185	2.890,2	22.544	894,70	446	52.663
5	28.410	20.482	5.038	2.890,3	21.491	1.123,80	827	51.852
6	28.074	20.194	4.990	2.890,2	21.366	1.854,90	1.805	53.100
7	28.345	20.324	5.131	2.890,2	22.388	1.045,90	2.020	53.800
8	29.826	20.454	6.482	2.890,2	24.605	918,70	912	56.262
9	31.487	20.435	8.162	2.890,2	25.168	1.011,80	57	57.723
10	31.902	20.626	8.385	2.890,2	25.695	1.045,10	563	59.205
11	32.114	20.804	8.420	2.890,2	26.569	989,40	755	60.428
12	32.164	20.963	8.311	2.890,2	26.026	1.591,20	900	60.681
13	32.419	21.035	8.494	2.890,2	26.342	1.666,10	1.243	61.671
14	32.366	21.110	8.366	2.890,2	26.909	1.596,90	2.029	62.900
15	32.252	21.013	8.349	2.890,2	26.491	1.750,00	2.276	62.769
16	32.218	21.075	8.252	2.890,2	25.872	1.566,60	2.269	61.926
17	32.396	21.214	8.291	2.890,2	25.174	1.322,40	1.962	60.854
18	32.605	21.334	8.381	2.890,2	24.990	988,10	1.215	59.798
19	33.287	21.511	8.886	2.890,2	24.902	1.275,30	401	59.865
20	33.412	21.573	8.948	2.890,2	24.835	1.379,30	359	59.985
21	33.150	21.330	8.930	2.890,2	24.851	1.421,00	730	60.152
22	32.653	20.886	8.877	2.890,2	24.352	1.828,30	806	59.639
23	31.995	20.726	8.379	2.890,2	23.859	2.053,20	704	58.611
Toplam	749.420	501.371	178.684	69.365	589.045	30.940	24.230	1.393.636

* 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,

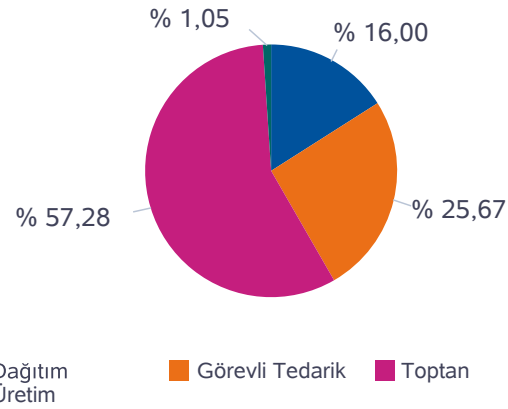
* İA Özel: Özel şirketler arasında(her iki tarafı özel) yapılan ikili anlaşma miktarlarının toplamını,

* Kamu Diğer: EÜAŞ İA alış miktarını ifade eder.

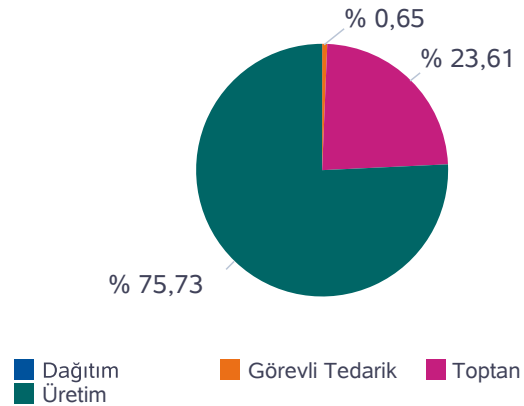
Netleştirilmiş İkili Anlaşmalar

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 04.05.2021

İ.A. Net Alış



İ.A. Net Satış

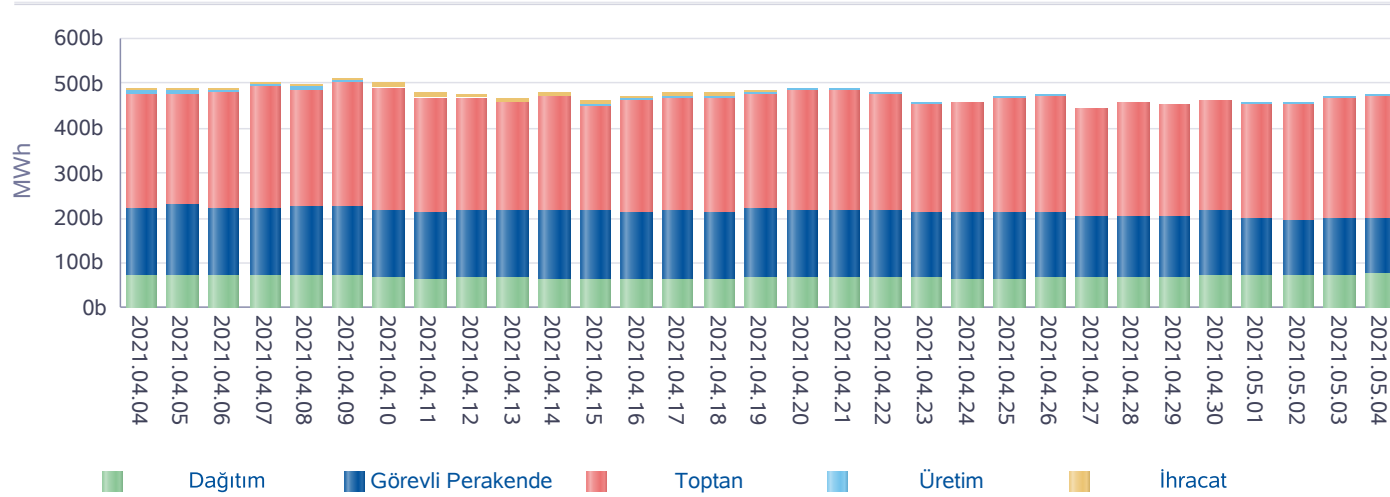


SAAT	NET ALIŞ						NET SATIŞ					
	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İhracat	Teiaş	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İthalat	Toplam
0	4.301	5.373	10.287	200	150	551	0	18	4.873	15.971	0	20.862
1	3.914	2.538	10.698	202	150	544	0	20	4.859	13.166	0	18.045
2	3.848	2.488	10.778	202	150	540	0	22	4.819	13.165	0	18.006
3	3.631	2.789	10.683	215	140	538	0	24	4.796	13.109	67	17.996
4	3.175	3.062	10.781	219	140	511	0	26	4.791	13.004	67	17.887
5	2.351	3.495	11.069	218	140	471	0	27	4.786	12.865	67	17.745
6	1.491	3.996	11.426	215	140	447	0	55	4.756	12.837	67	17.715
7	1.445	4.190	11.498	216	150	485	0	124	4.797	13.063	0	17.984
8	1.561	5.294	11.684	214	150	591	0	200	4.827	14.466	0	19.494
9	1.863	6.555	11.796	215	150	624	0	278	4.762	16.164	0	21.203
10	2.212	6.530	11.771	201	150	637	0	344	4.745	16.411	0	21.500
11	2.544	6.367	11.648	202	150	645	0	366	4.728	16.462	0	21.555
12	2.483	6.480	11.585	202	150	613	0	361	4.772	16.379	0	21.513
13	2.548	6.561	11.645	203	150	647	0	338	4.795	16.621	0	21.754
14	2.689	6.315	11.618	206	150	645	0	289	4.777	16.556	0	21.623
15	2.841	6.093	11.622	205	150	641	0	236	4.778	16.538	0	21.552
16	3.033	5.836	11.683	208	150	607	0	186	4.797	16.534	0	21.517
17	3.523	5.606	11.427	208	150	602	0	119	4.852	16.544	0	21.516
18	3.838	5.612	11.148	206	150	611	0	63	4.933	16.569	0	21.565
19	4.402	5.567	11.084	202	150	625	0	26	4.926	17.077	0	22.030
20	4.267	5.833	11.085	201	150	634	0	20	4.972	17.178	0	22.170
21	4.123	5.803	11.112	201	150	633	0	19	4.901	17.102	0	22.022
22	4.880	4.636	11.365	200	150	618	0	18	4.830	17.001	0	21.849
23	4.705	4.338	11.305	197	150	579	0	16	4.861	16.397	0	21.274
Toplam	75.668	121.358	270.795	4.957	3.560	14.039	0	3.196	115.735	371.178	268	490.378

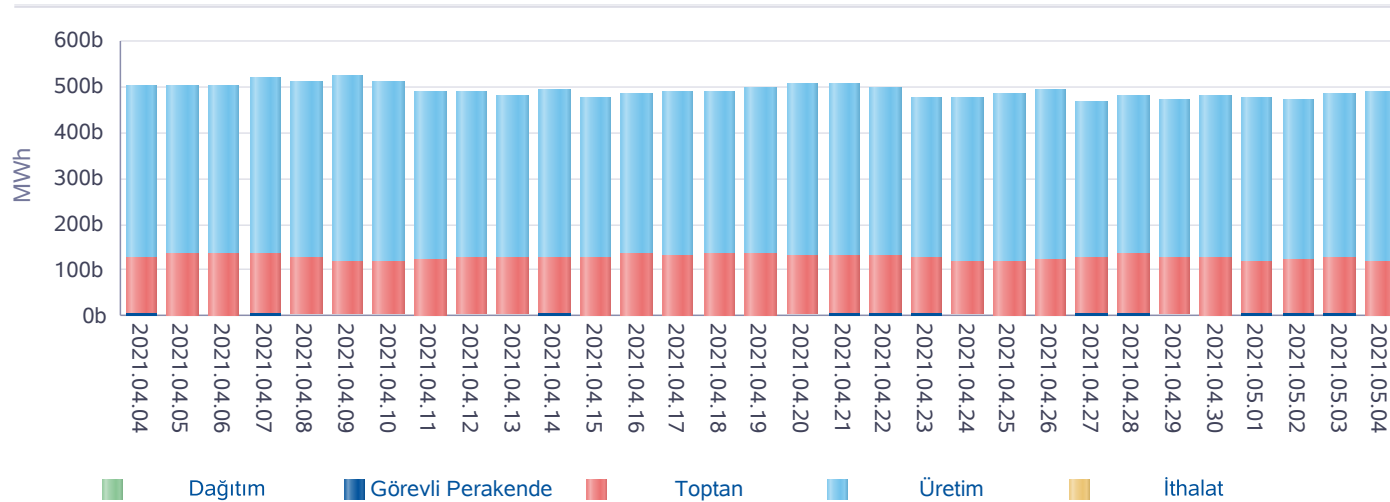
*Değerlerin birimi MWh 'tır

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 04.05.2021

Gün	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer
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
2021-04-30	456.718	192.055	73.632
2021-05-01	494.557	169.182	68.554
2021-05-02	486.751	169.450	68.554
2021-05-03	491.762	177.798	69.366
2021-05-04	501.371	178.684	69.365
Toplam	14.567.572	5.587.774	2.186.271

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

*Kamu Diğer: EÜAŞ İA alış miktarını ifade eder.

Piyasa Ticaret Hacmi

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 04.05.2021

	Saat	Tutar
Günlük Minimum Toplam Ciro Tutarı	6	6.675.107
Günlük Maksimum Toplam Ciro Tutarı	14	11.372.734

* Değerlerin birimi TL'dir

	Tarih	Saat	Tutar
Aylık Minimum Toplam Ciro Tutarı	02.05.2021	9	2.635.145
Aylık Maksimum Toplam Ciro Tutarı	03.05.2021	19	14.269.874

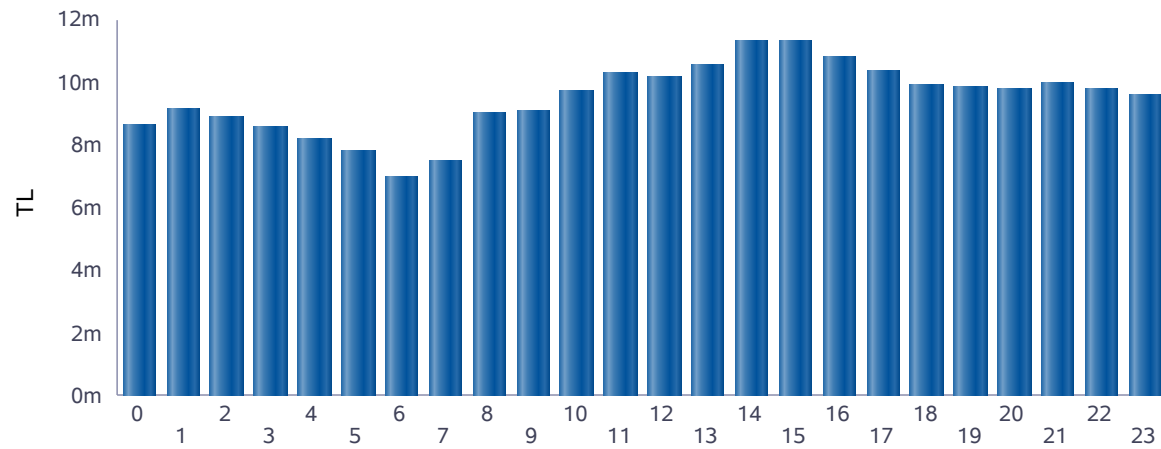
* Değerlerin birimi TL'dir

* 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	8.243.715	325.592	48.153	25.924	8.643.384
1	8.575.315	332.288	207.400	1.086	9.116.089
2	8.304.830	305.923	250.497	0	8.861.250
3	8.128.065	279.364	140.773	392	8.548.594
4	7.736.804	304.390	149.026	11.146	8.201.366
5	7.174.813	372.670	0	242.221	7.789.704
6	6.068.144	499.408	0	387.763	6.955.314
7	6.762.230	304.592	20.700	420.769	7.508.291
8	8.401.210	313.159	121.762	202.957	9.039.088
9	8.742.628	351.125	0	10.706	9.104.459
10	9.120.556	366.216	112.255	91.550	9.690.577
11	9.654.738	356.001	306.843	0	10.317.582
12	9.220.924	556.569	365.144	0	10.142.637
13	9.451.553	603.139	515.814	1.172	10.571.678
14	9.846.177	603.622	877.113	0	11.326.912
15	9.619.597	667.064	1.024.301	2.940	11.313.902
16	9.189.947	600.015	1.022.047	0	10.812.009
17	8.976.478	518.963	876.406	0	10.371.847
18	9.071.470	394.131	471.514	170	9.937.285
19	9.176.709	493.753	158.907	63	9.829.432
20	9.112.854	524.347	31.133	98.336	9.766.671
21	9.151.012	527.890	298.132	0	9.977.033
22	8.887.155	620.323	303.665	166	9.811.309
23	8.609.990	707.060	279.519	0	9.596.570
Toplam	207.226.913	10.927.603	7.581.108	1.497.360	227.232.984

* 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.

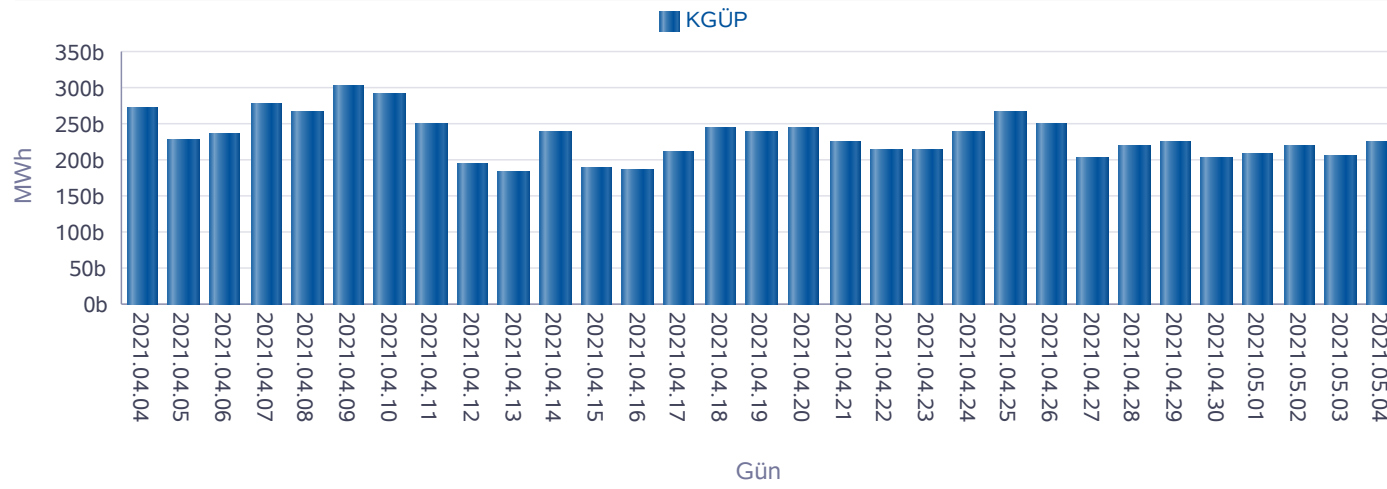
* YAL Tutarı: Yerine getirilen YAL miktarı ile ilgili YAL talimatının geçerli fiyatının çarpımından oluşmaktadır.

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

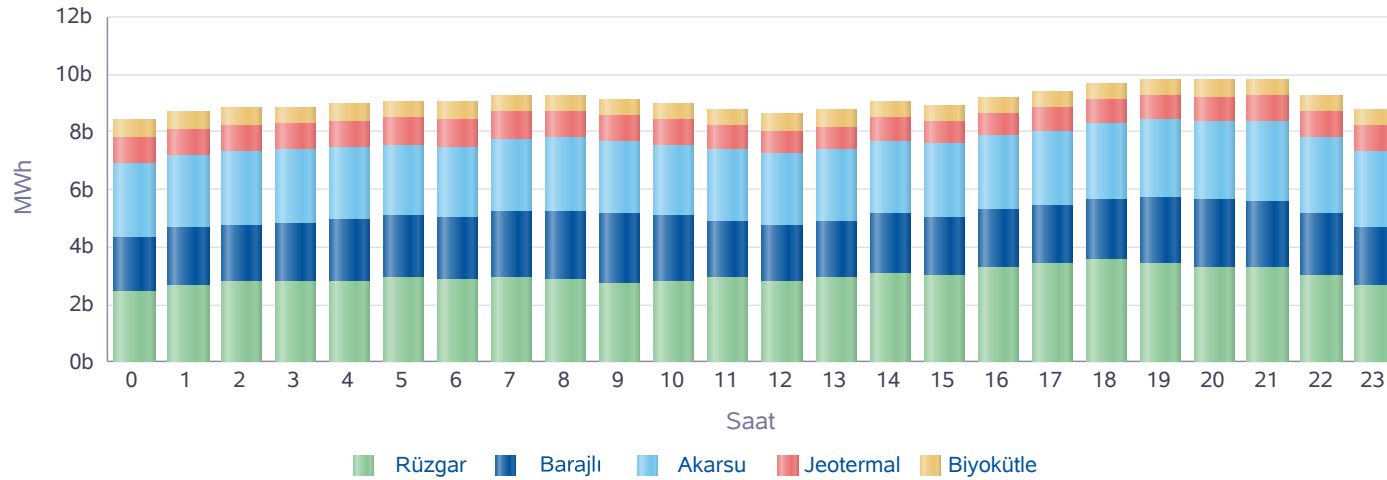
Yekdem Santrallerinin KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 04.05.2021

Son 30 Gün YEK KGÜP



Kaynak Bazında YEK KGÜP



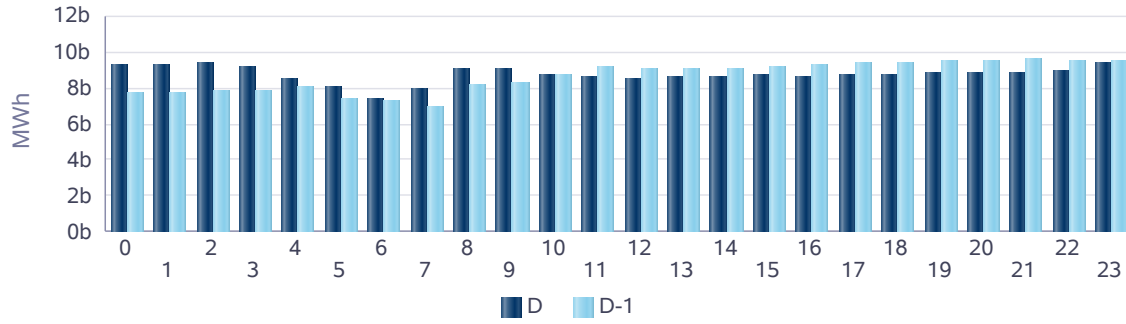
Saat	Rüzgar	Jeotermal	Biyokütle	Akarsu	Barajlı	Toplam
0	2.431	918	598	2.552	1.919	8.418
1	2.624	926	602	2.510	2.035	8.695
2	2.763	930	602	2.545	2.014	8.854
3	2.799	932	603	2.520	2.038	8.891
4	2.801	935	605	2.487	2.142	8.970
5	2.916	944	608	2.484	2.147	9.099
6	2.874	949	608	2.430	2.178	9.040
7	2.905	942	610	2.538	2.299	9.294
8	2.841	922	606	2.543	2.396	9.308
9	2.752	890	601	2.472	2.441	9.157
10	2.810	864	590	2.450	2.300	9.015
11	2.903	841	594	2.477	1.986	8.802
12	2.775	823	596	2.457	1.990	8.641
13	2.900	801	598	2.477	1.985	8.760
14	3.086	787	608	2.546	2.061	9.088
15	3.027	781	607	2.541	1.998	8.954
16	3.248	780	580	2.574	2.019	9.200
17	3.414	790	585	2.620	2.014	9.423
18	3.533	803	584	2.670	2.116	9.705
19	3.422	820	601	2.711	2.311	9.865
20	3.306	841	602	2.765	2.313	9.827
21	3.258	864	604	2.819	2.297	9.843
22	3.012	890	591	2.686	2.121	9.300
23	2.659	904	581	2.636	2.037	8.817
Toplam	71.060	20.878	14.365	61.510	51.154	218.966

* Değerlerin birimi MWh'dir.

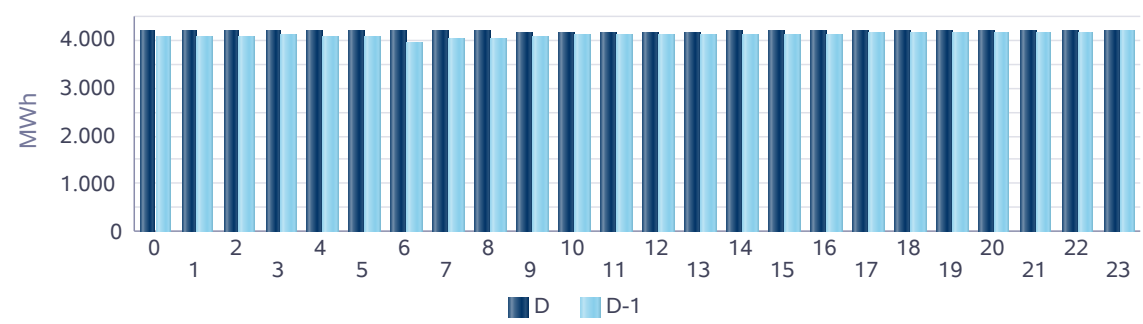
Kaynak Bazında KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 04.05.2021

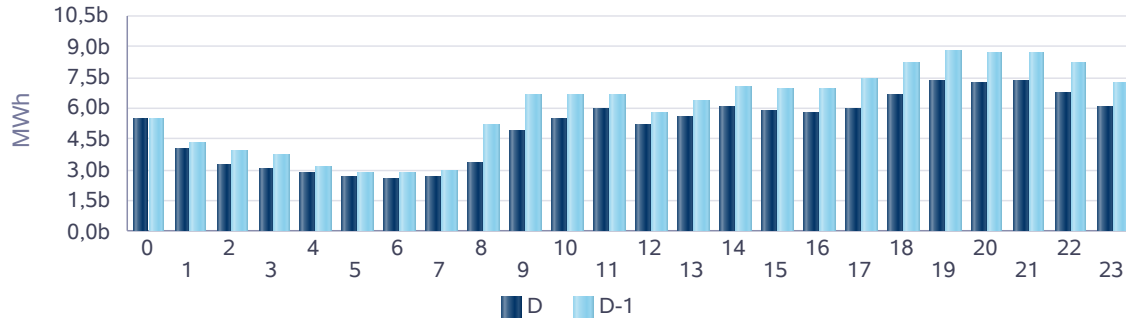
Doğal Gaz KGÜP



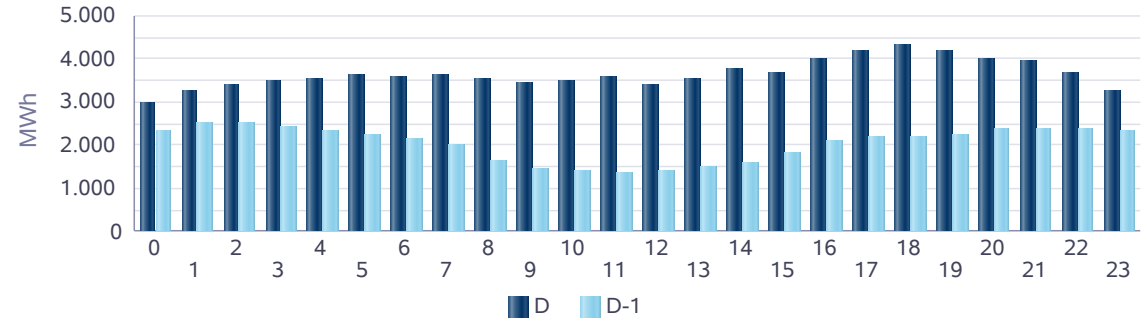
İthal Kömür KGÜP



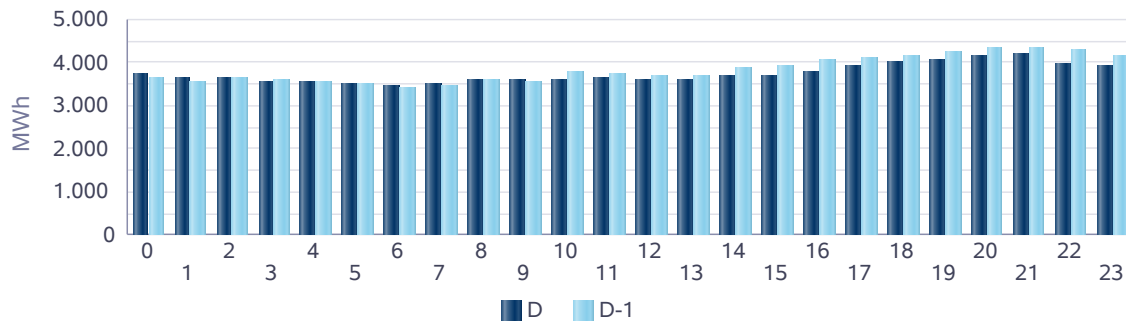
Baraj KGÜP



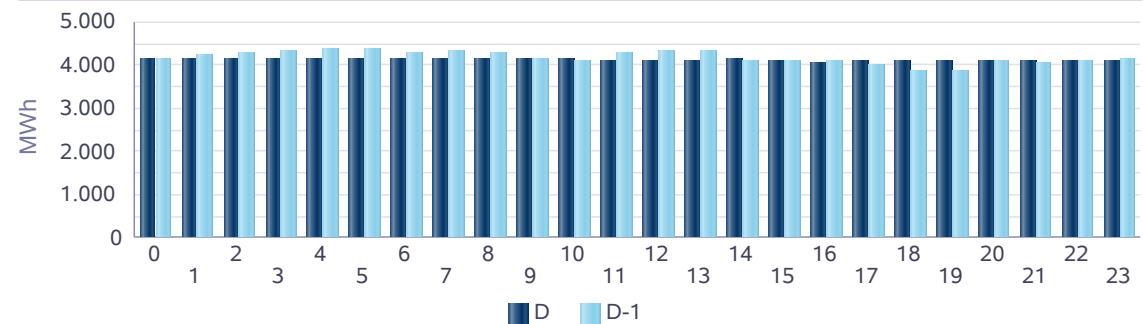
Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



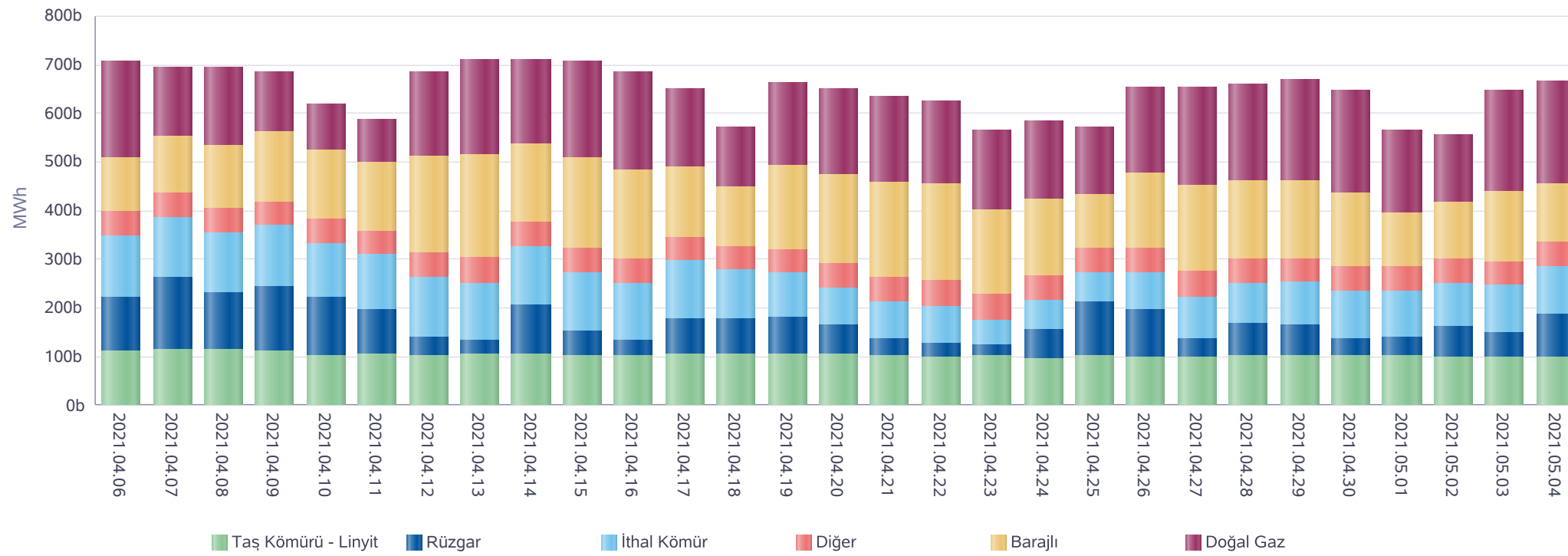
Taş Kömürü - Linyit KGÜP



Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 04.05.2021

Son 30 Gün Kaynak Tipine Göre KGÜP

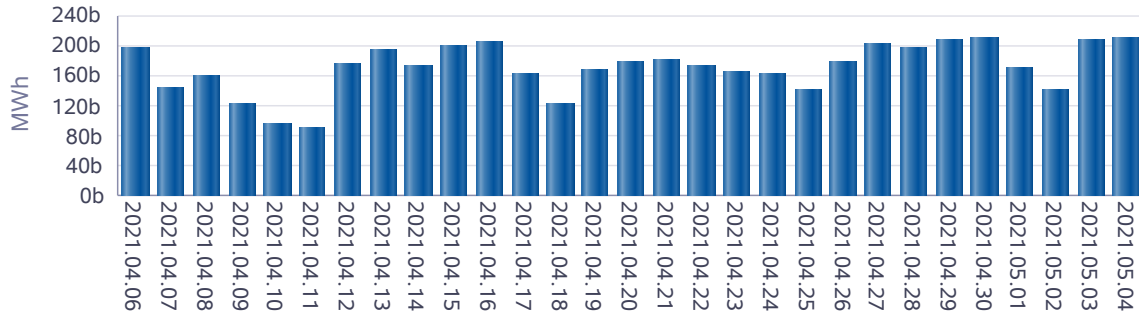


* Diğer sütünü içindeki kaynak tipleri şu şekildedir: Asfaltit, Biogaz, Biokütle, Biokütleden Elde Edilen Gaz(LFG-Çöp Gazı), Fuel Oil, Güneş, Jeotermal, LPG, Motorin, Nafta, Prolitik Oil & Prolitik Gaz, Proses Atık Isısı.

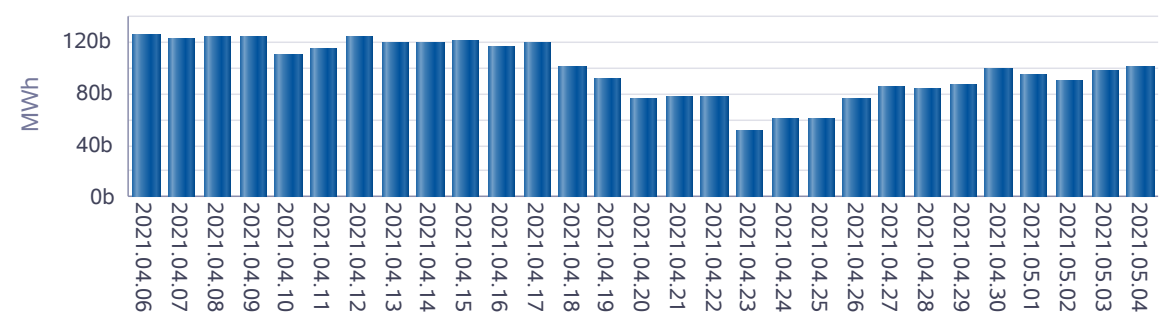
Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları - Son 30 Günlük

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 04.05.2021

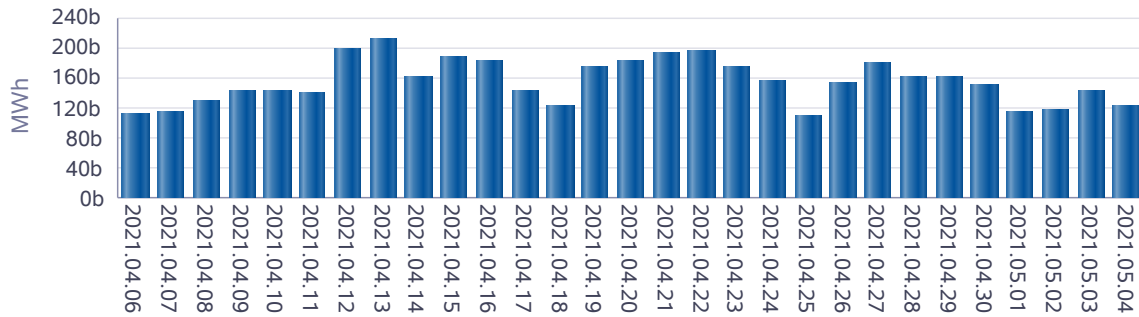
Doğal Gaz KGÜP



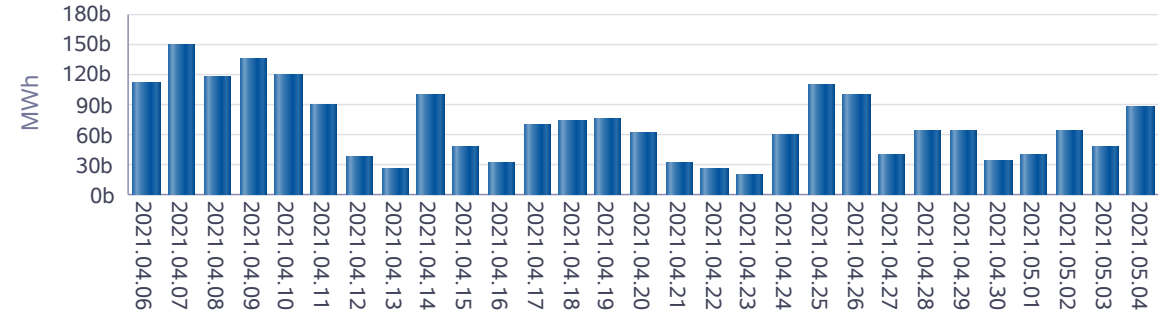
İthal Kömür KGÜP



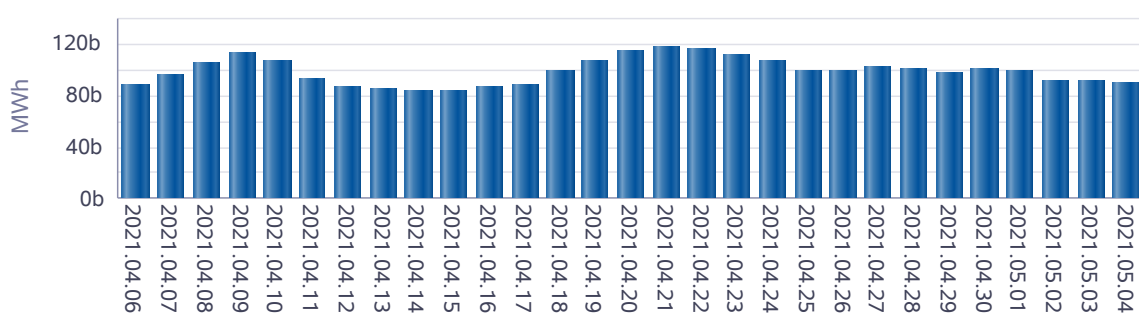
Baraj KGÜP



Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



Taş Kömürü - Linyit KGÜP

