

EPIAŞ

ELEKTRİK PİYASASI GÜNLÜK RAPORU

Günlük Özet

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 11.05.2021

Gün Öncesi Piyasası

	11.05.2021	10.05.2021
PTF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	339,64	346,98
Arit. Ortalama Eşleşme Miktarı (MWh)	23.193,92	24.808,39
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı (MWh)	16.865,88	17.756,22
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı (MWh)	22.570,56	24.487,70
Arit. Ortalama İkili Anlaşma Miktarı (MWh)	30.975,49	31.357,04
Göp Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	556.654,10	595.401,30

Gün İçi Piyasası

	11.05.2021	10.05.2021
Ağırlıklı Ortalama Fiyat (TL/MWh)	339,88	329,94
Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	33.642,50	40.500,20
Minimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	180,11	144,54
Maksimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	443,99	520,00

Dengeleme Güç Piyasası

	11.05.2021	10.05.2021
SMF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	364,55	307,76
Toplam YAL Miktarı (MWh)	12.444,40	16.766,70
Toplam YAT Miktarı (MWh)	1.364,58	12.007,85
0 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	13.808,98	28.774,55
1 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	0,00	0,00
Yerine Getirilen Toplam DGP Talimat Miktarı (MWh)	10.218,76	19.442,13

İşlem Hacmi

	11.05.2021	10.05.2021
Toplam GÖP İşlem Hacmi (TL)	189.052.766,76	208.235.965,35
Toplam GİP İşlem Hacmi (TL)	11.434.306,42	13.362.599,47
Toplam YAL İşlem Hacmi (TL)	3.923.988,22	3.612.780,76
Toplam YAT İşlem Hacmi (TL)	171.948,05	1.748.773,87

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

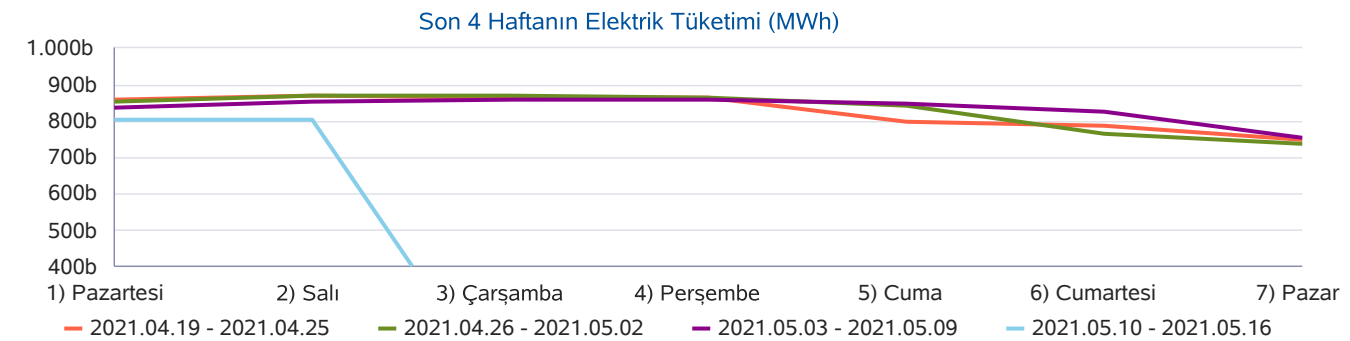
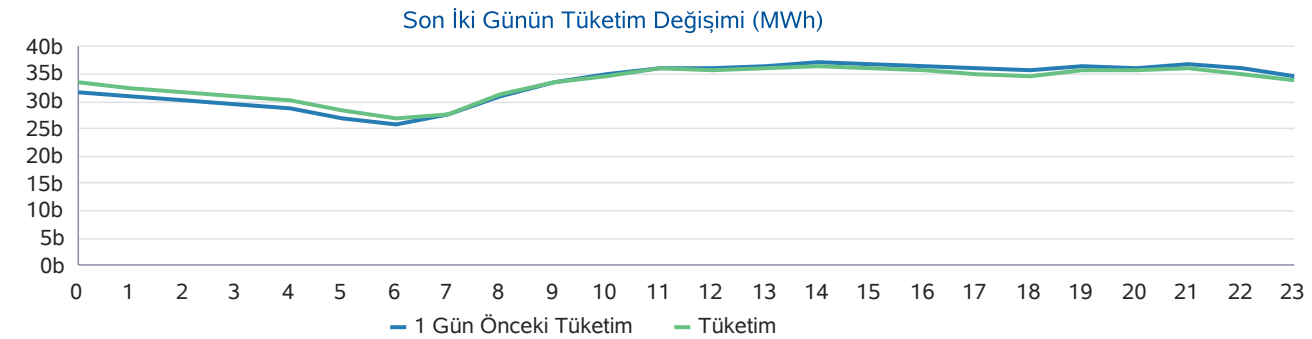
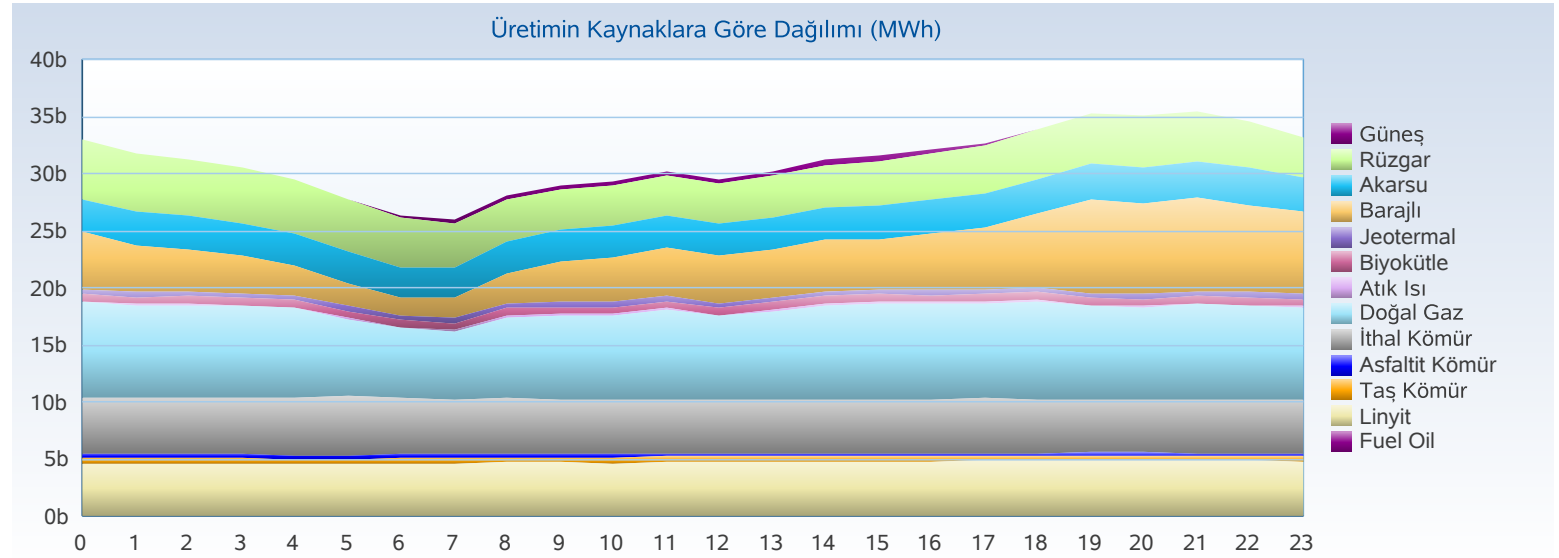
* Açıklamalar ve kısaltmalar ilgili sayfaların altında yer almaktadır.

Üretim - Tüketim

Saat	Üretim	İthalat	İhracat	Tüketim
0	33.794	240	403	33.631
1	32.658	153	387	32.424
2	32.147	127	401	31.872
3	31.316	134	384	31.065
4	30.417	106	371	30.152
5	28.619	114	377	28.356
6	27.121	135	331	27.029
7	26.817	77	329	27.779
8	28.955	78	286	31.478
9	29.833	65	286	33.613
10	30.120	76	301	34.808
11	30.966	96	307	36.221
12	30.245	103	375	35.661
13	30.917	137	355	36.269
14	31.800	123	388	36.639
15	32.159	110	406	36.162
16	32.709	165	398	35.628
17	33.367	206	472	34.816
18	34.580	258	490	34.710
19	36.022	177	471	35.728
20	35.928	137	416	35.649
21	36.300	96	364	36.032
22	35.292	185	428	35.050
23	34.030	0	0	33.756
TOPLAM (MWh)	766.113	3.099	8.727	804.530

Tüketim Miktarı	Saat
Maksimum Tüketim	36.032
Minimum Tüketim	27.779

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 11.05.2021



Üretim - Kurulu Güç

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 11.05.2021

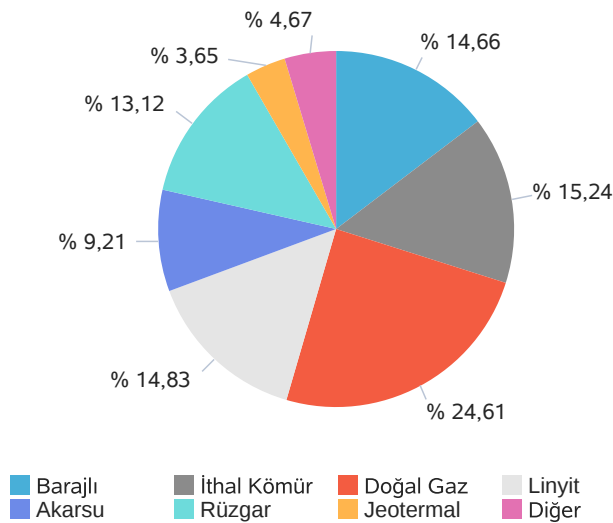
Yakıt Tipi	1 Gün Önceki Üretim	Üretim	Fark
Doğal Gaz	151.642	187.398	35.756
İthal Kömür	109.297	116.024	6.727
Linyit	104.741	112.920	8.178
Barajlı	112.169	111.601	-568
Rüzgar	140.669	99.925	-40.743
Akarsu	74.678	70.156	-4.522
Jeotermal	27.329	27.821	491
Diğer	41.972	40.268	-1.704
Toplam (MWh)	762.497	766.113	3.616

Kuruluş Türü	1 Gün Önceki Üretim	Üretim
SÜ Santralleri	629.337	620.548
EÜAŞ Santralleri	110.357	119.610
İHD Santralleri	20.971	24.140
YİD Santralleri	1.832	1.816
Toplam (MWh)	762.497	766.113

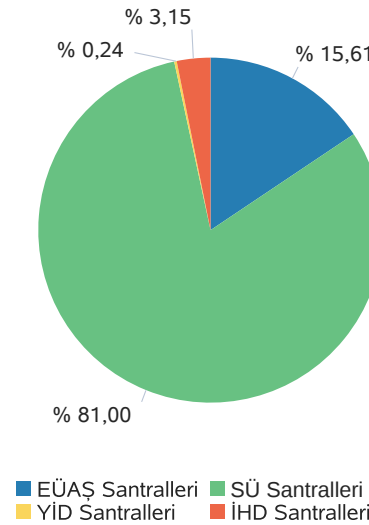
Kuruluş Türü	Kurulu Güç
SÜ Santralleri	65.643
EÜAŞ Santralleri	21.425
Lisanssız Santraller	7.086
İHD Santralleri	2.831
YİD Santralleri	129
Toplam (MW)	97.115

Yakıt Tipi	Kurulu Güç
Doğal Gaz	25.708
Barajlı	23.213
Linyit	10.120
Rüzgar	9.294
İthal Kömür	8.987
Akarsu	8.122
Güneş	7.001
Diğer	4.670
Toplam (MW)	97.115

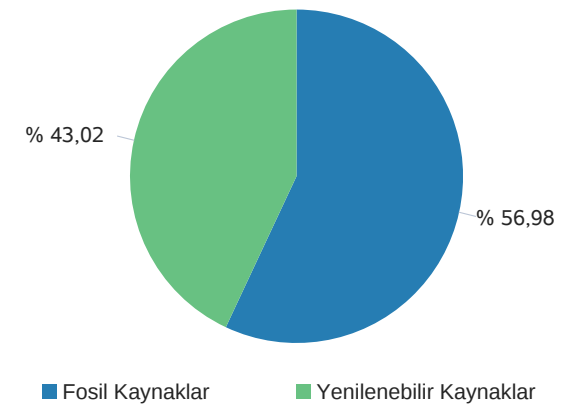
Günlük Üretimin Kaynaklara Göre Dağılımı



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 11.05.2021

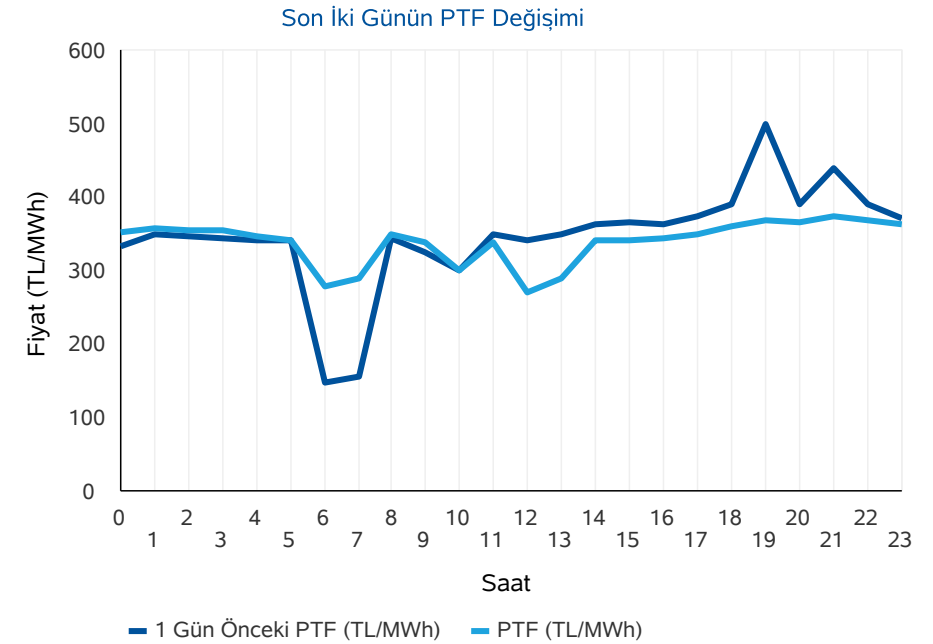
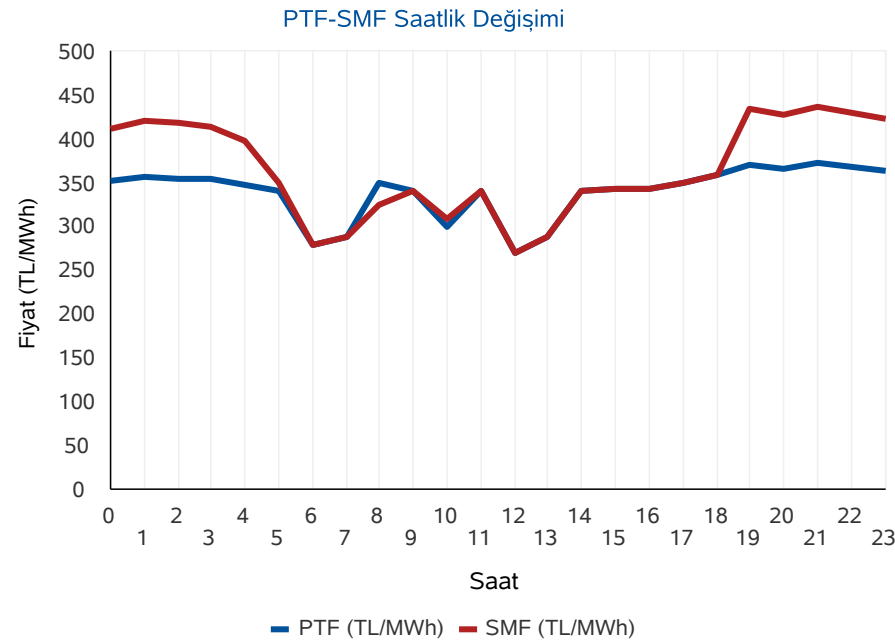
Saat	PTF	SMF	Sistem Yönü
0	352,10	412,10	↑ Enerji Açığı
1	357,20	420,00	↑ Enerji Açığı
2	355,59	419,29	↑ Enerji Açığı
3	354,30	414,30	↑ Enerji Açığı
4	347,83	398,00	↑ Enerji Açığı
5	342,05	350,00	↑ Enerji Açığı
6	279,99	279,99	↓ Enerji Fazlası
7	288,91	288,91	↑ Enerji Açığı
8	350,01	325,96	↓ Enerji Fazlası
9	340,18	340,18	↑ Enerji Açığı
10	300,01	310,01	↑ Enerji Açığı
11	340,33	340,33	↔ Enerji Denge
12	270,99	270,99	↔ Enerji Denge
13	288,70	288,70	↔ Enerji Denge
14	341,62	341,62	↔ Enerji Denge
15	342,54	342,54	↔ Enerji Denge
16	343,31	343,31	↓ Enerji Fazlası
17	350,63	350,63	↑ Enerji Açığı
18	360,00	360,00	↑ Enerji Açığı
19	370,35	434,05	↑ Enerji Açığı
20	367,19	427,19	↑ Enerji Açığı
21	374,05	437,75	↑ Enerji Açığı
22	369,21	429,21	↑ Enerji Açığı
23	364,21	424,21	↑ Enerji Açığı
Ort	339,64	364,55	

	PTF Arit. Ort.	PTF Ağır. Ort.	SMF Arit. Ort.	SMF Ağır. Ort.
Tüm Gün (0-23)	339,64	339,57	364,55	406,79
Gündüz (06-16)	316,96	317,70	315,69	
Puant (17-21)	364,44	364,42	401,92	
Gece (22-05)	355,31	355,53	408,39	

*Değerlerin birimi TL/MWh 'tır

	Saat	Fiyat
PTF Maks Fiyat	21	374,05
PTF Min Fiyat	12	270,99
SMF Maks Fiyat	21	437,75
SMF Min Fiyat	12	270,99

*Değerlerin birimi TL/MWh 'tır



* PTF: Piyasa Takas Fiyatı, SMF: Sistem Marjinal Fiyatı'nın kısaltmasıdır. Raporunda geçen fiyatların birimi TL/MWh, miktarların birimi MWh'dır.

Gün Öncesi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 11.05.2021

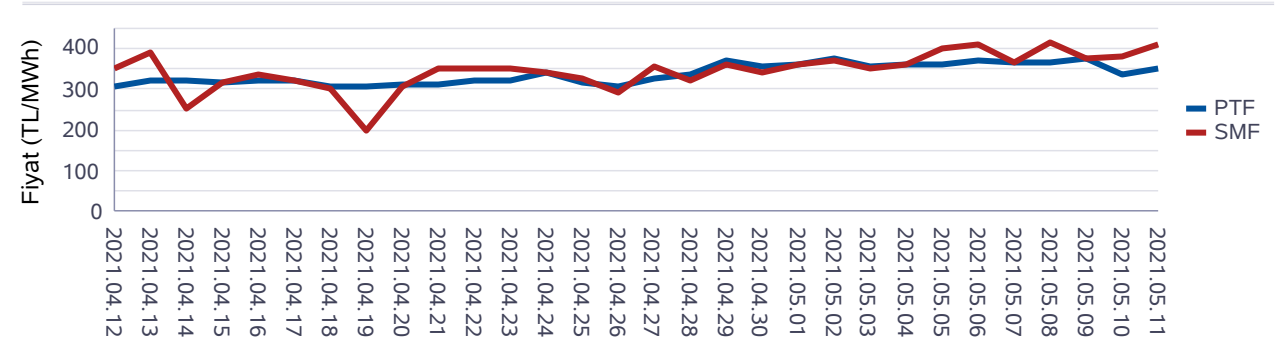
Aylık PTF Ortalamaları

	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	352,54
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	306,90

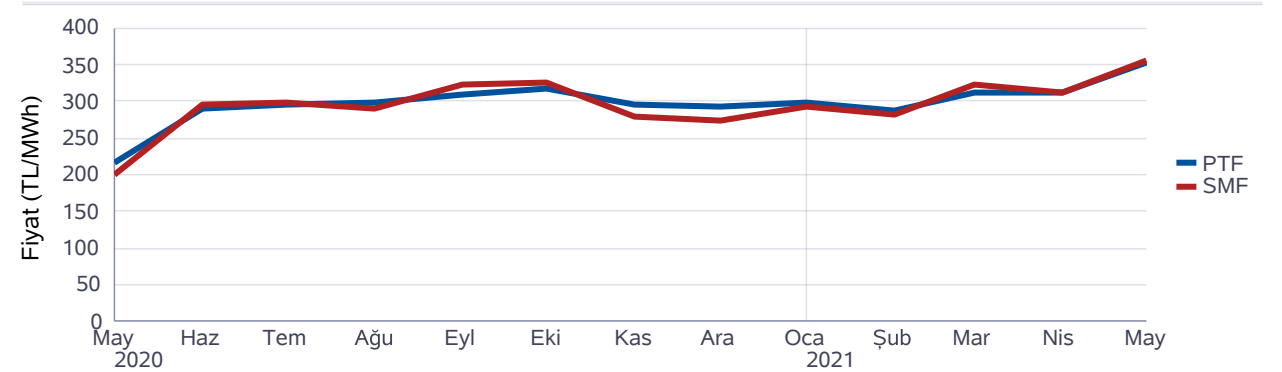
Dönemlik PTF Ortalamaları

	2018	2019	2020	2021
1. Çeyrek	172,29	244,99	285,77	299,06
2. Çeyrek	186,13	201,49	224,99	323,69
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	306,90
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 11.05.2021

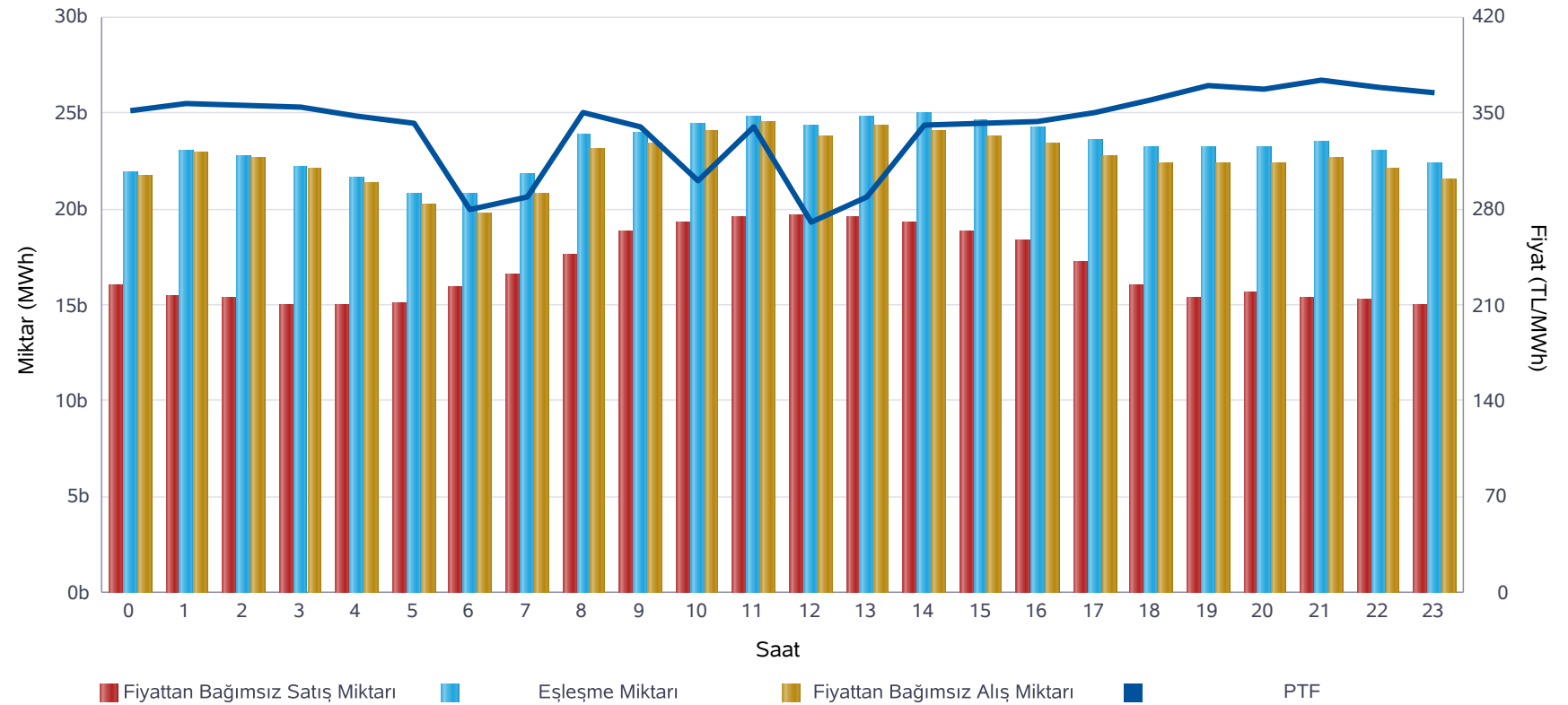
Saat	Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı	Eşleşme Miktarı	Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı
0	15.994	21.901	21.737
1	15.395	23.053	22.889
2	15.299	22.758	22.594
3	15.009	22.205	22.042
4	14.945	21.575	21.342
5	15.108	20.808	20.171
6	15.901	20.769	19.723
7	16.542	21.778	20.746
8	17.623	23.888	23.083
9	18.815	23.914	23.386
10	19.270	24.373	24.035
11	19.592	24.786	24.548
12	19.611	24.319	23.798
13	19.572	24.798	24.305
14	19.289	24.931	24.057
15	18.835	24.592	23.723
16	18.377	24.189	23.342
17	17.167	23.583	22.771
18	16.021	23.189	22.380
19	15.309	23.171	22.362
20	15.584	23.184	22.330
21	15.364	23.520	22.667
22	15.204	22.969	22.115
23	14.956	22.401	21.547
Ort	16.866	23.194	22.571

*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)	23.194
Gece (22-05)	22.209
Gündüz (06-16)	23.849
Puant (17-21)	23.329

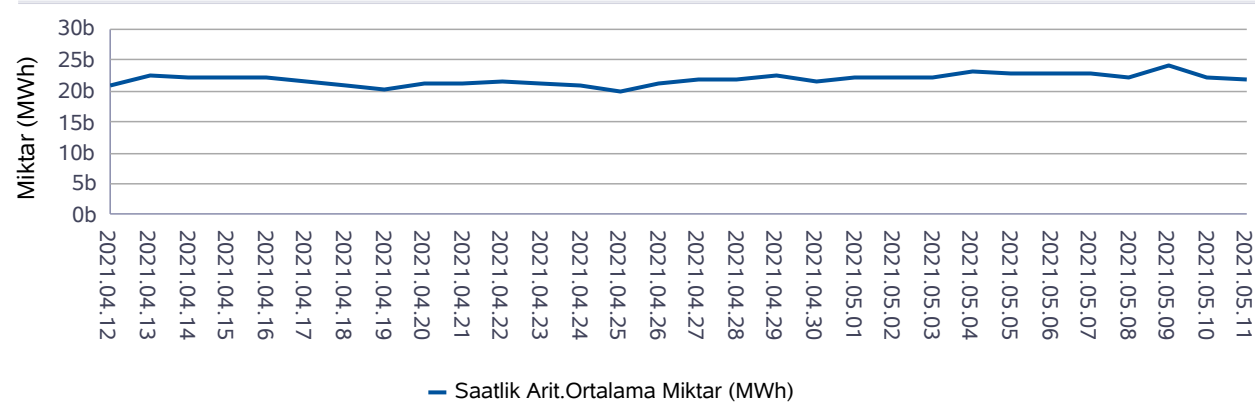
*Değerlerin birimi MWh 'tır

	Miktar	Tarih	Saat
Günlük Minimum Eşleşme Miktarı	20.769	11.05.2021	6
Günlük Maximum Eşleşme Miktarı	24.931	11.05.2021	14

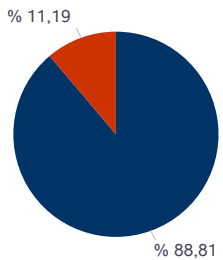
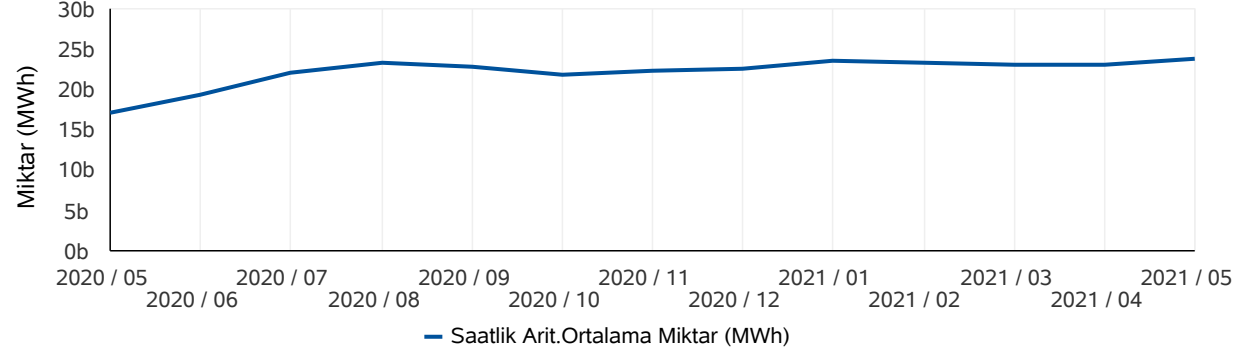
*Değerlerin birimi MWh 'tır

Gün Öncesi Piyasası

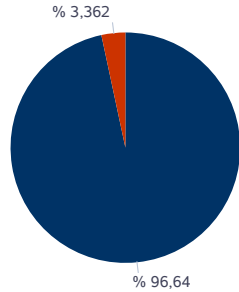
Son 30 Günün Eşleşme Miktarı Değişimi



Son 12 Ayın Eşleşme Miktarı Değişimi



■ Eşleşen Saatlik Miktar ■ Eşleşen Blok Miktar



■ Eşlesen Blok Satış Miktarı ■ Eşleşen Blok Alış Miktarı

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Değerlerin birimi MWh'tır.

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 11.05.2021

	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	3.800.468	30.168.410
Yıllık	61.987.230	329.675.753

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.

	Blok Alış Miktarı	Blok Satış Miktarı
Aylık	127.768	3.672.700
Yıllık	3.958.026	58.029.205

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

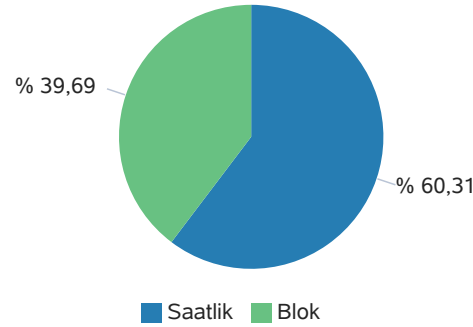
Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 11.05.2021

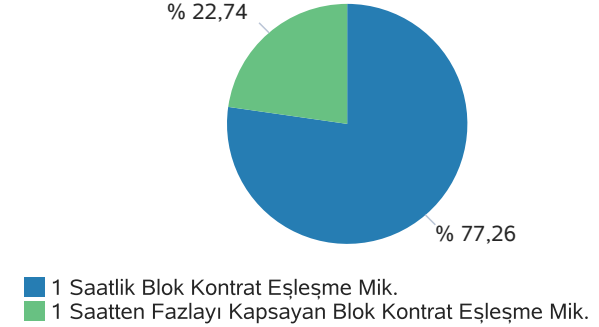
Saat	Saatlik Eşleşme Miktarı	Blok Eşleşme Miktarı	Toplam Eşleşme Miktarı
0	449	459	908
1	464	510	974
2	468	497	965
3	552	460	1.012
4	643	428	1.071
5	759	439	1.198
6	1.249	422	1.670
7	842	398	1.240
8	666	520	1.185
9	549	636	1.185
10	833	614	1.447
11	824	645	1.469
12	1.094	624	1.718
13	1.212	610	1.822
14	1.047	554	1.601
15	1.102	566	1.667
16	1.103	597	1.700
17	978	557	1.536
18	938	587	1.525
19	876	654	1.530
20	806	645	1.451
21	832	614	1.446
22	979	656	1.635
23	1.027	661	1.688
Ort.	845	556	1.402

Teklif Edilen Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Saatlik Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Blok Alış Miktarı (MWh)
54.795	40.476	14.318
Teklif Edilen Satış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Saatlik Satış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Blok Satış Miktarı (MWh)
43.972	30.090	13.882

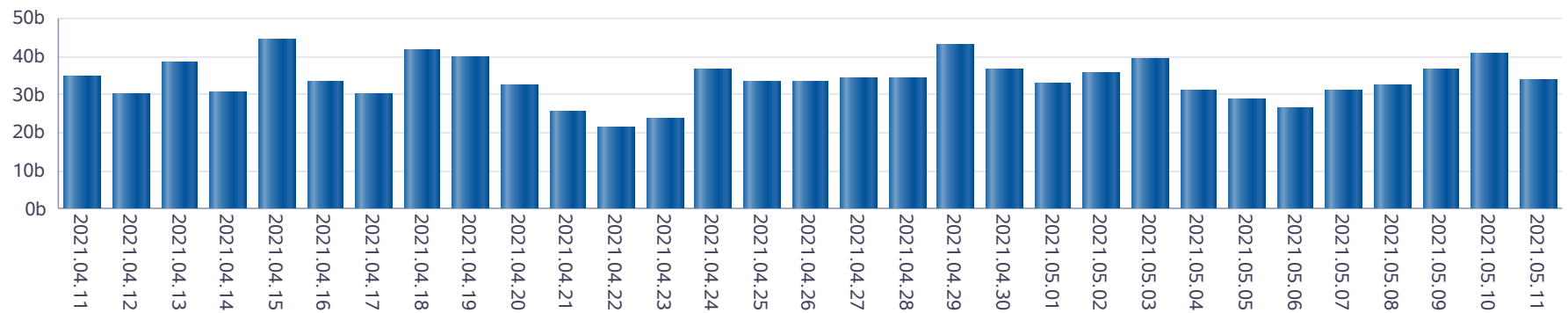
Saatlik - Blok Kontrat Eşleşme Miktarları



Blok Kontrat Süresine Göre Eşleşme Miktarı



Son 30 Gün Eşleşme Miktarları (MWh)



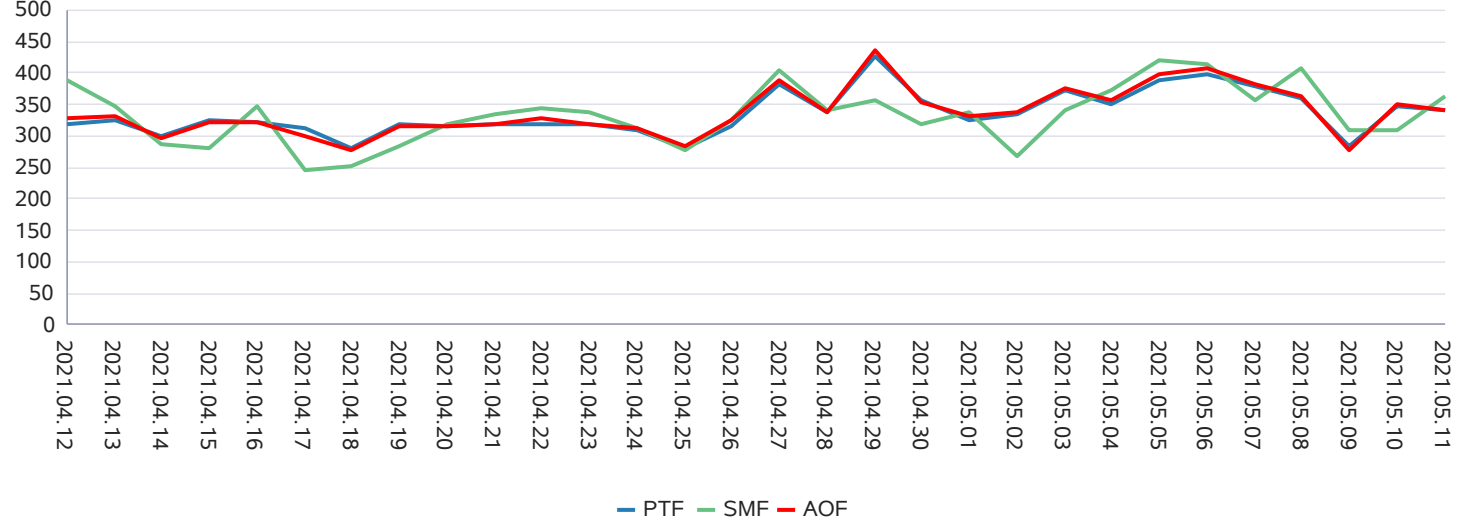
Gün İçi Piyasası

Saat	PTF	SMF	Pozitif Dengesizlik Fiyatı	Negatif Dengesizlik Fiyatı	Saatlik Kontrat AOF
0	352,10	412,10	341,54	424,46	354,84
1	357,20	420,00	346,48	432,60	362,47
2	355,59	419,29	344,92	431,87	358,65
3	354,30	414,30	343,67	426,73	359,53
4	347,83	398,00	337,40	409,94	356,13
5	342,05	350,00	331,79	360,50	343,47
6	279,99	279,99	271,59	288,39	275,06
7	288,91	288,91	280,24	297,58	281,52
8	350,01	325,96	316,18	360,51	312,89
9	340,18	340,18	329,97	350,39	305,03
10	300,01	310,01	291,01	319,31	279,01
11	340,33	340,33	330,12	350,54	339,60
12	270,99	270,99	262,86	279,12	275,98
13	288,70	288,70	280,04	297,36	291,18
14	341,62	341,62	331,37	351,87	344,88
15	342,54	342,54	332,26	352,82	348,45
16	343,31	343,31	333,01	353,61	350,03
17	350,63	350,63	340,11	361,15	352,57
18	360,00	360,00	349,20	370,80	368,84
19	370,35	434,05	359,24	447,07	375,88
20	367,19	427,19	356,17	440,01	375,93
21	374,05	437,75	362,83	450,88	386,68
22	369,21	429,21	358,13	442,09	384,31
23	364,21	424,21	353,28	436,94	384,49
Ort.	339,64	364,55	328,48	376,52	340,31

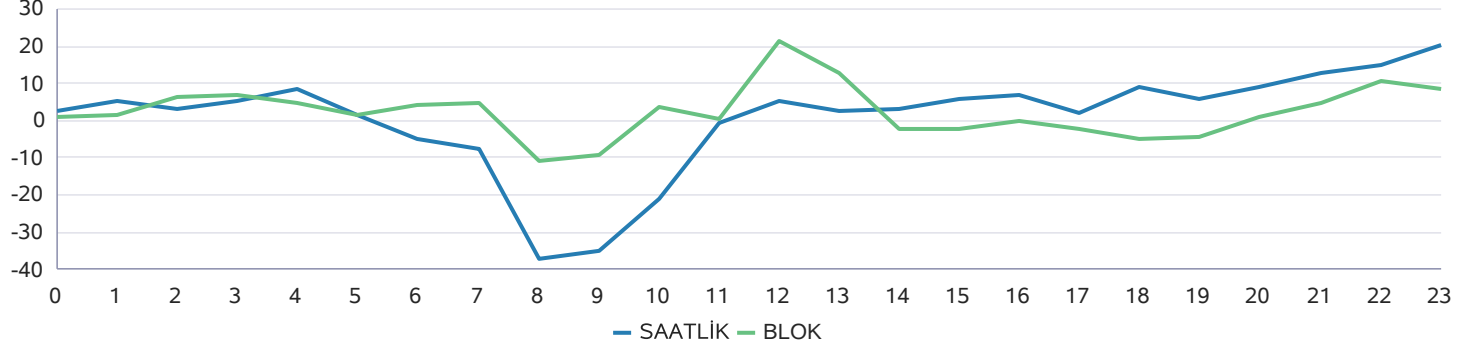
Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 11.05.2021

Min. Miktarlı Eşleşme	Maks. Miktarlı Eşleşme	Min. Fiyatlı Eşleşme	Maks. Fiyatlı Eşleşme
0,1 MWh - 437,31 TL/MWh	193,8 MWh - 350,00 TL/MWh	1,6 MWh - 180,11 TL/MWh	0,8 MWh - 443,99 TL/MWh

Son 30 Günün PTF-SMF-AOF Grafiği



Saatlik ve Blok AOF'nin PTF'den Farkı

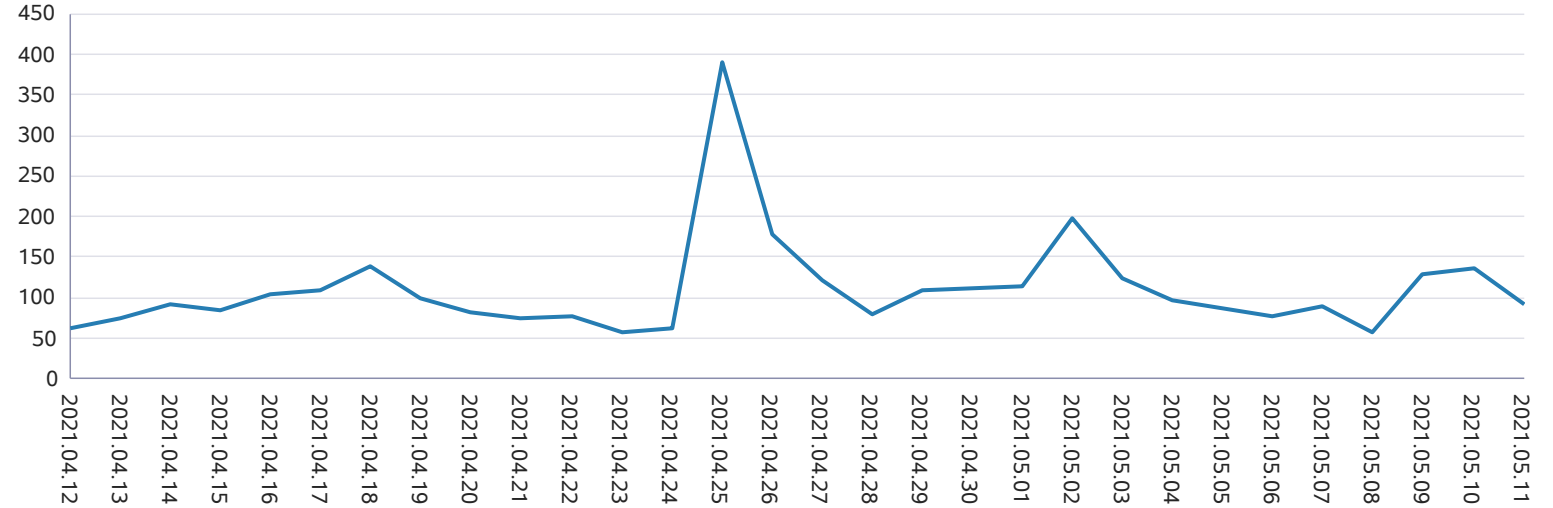


Yan Hizmetler Piyasası

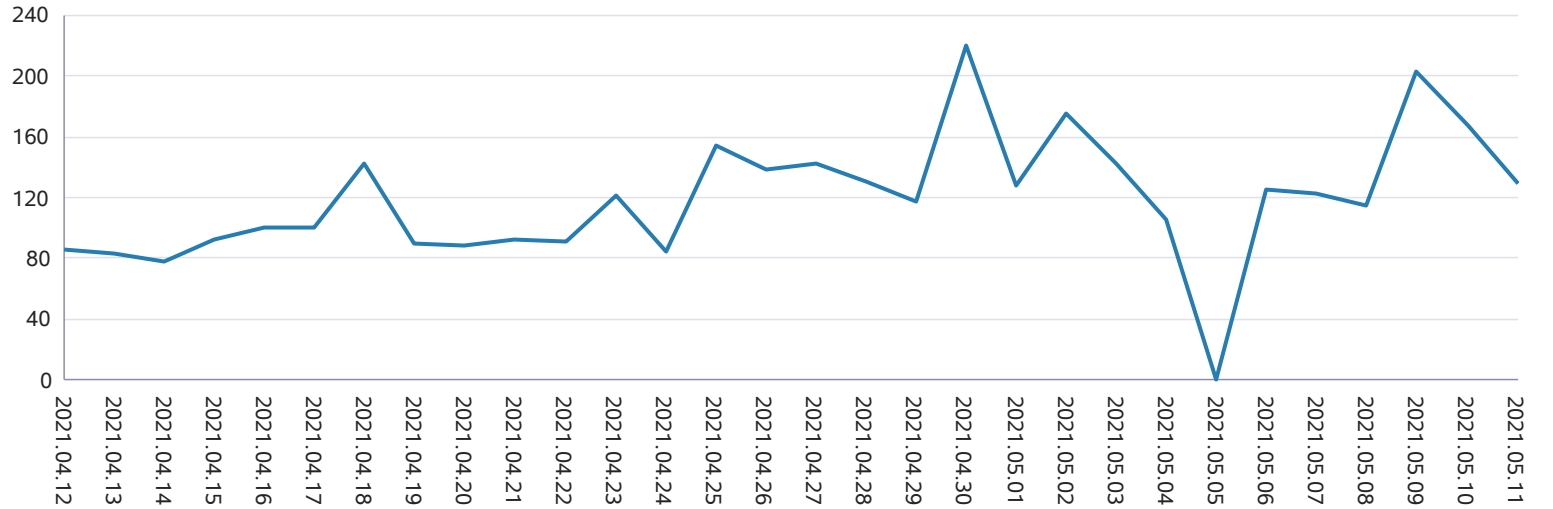
Saat	PFK Fiyatı	PFK Rezerv	SFK Fiyatı	SFK Rezerv
0	48,87	264,77	99,00	812,00
1	48,87	264,77	99,00	812,00
2	48,87	264,77	99,00	812,00
3	48,87	264,77	99,00	812,00
4	67,00	286,07	79,00	715,00
5	67,00	286,07	79,00	715,00
6	67,00	286,07	79,00	715,00
7	76,00	286,07	106,45	938,00
8	76,00	286,07	106,45	938,00
9	76,00	286,07	106,45	938,00
10	76,00	286,07	106,45	938,00
11	55,50	264,77	114,17	923,00
12	55,50	264,77	114,17	923,00
13	55,50	264,77	114,17	923,00
14	55,50	264,77	114,17	923,00
15	55,50	264,77	114,17	923,00
16	122,81	305,27	175,33	984,00
17	122,81	305,27	175,33	984,00
18	122,81	305,27	175,33	984,00
19	122,81	305,27	175,33	984,00
20	165,00	310,97	177,09	982,00
21	165,00	310,97	177,09	982,00
22	165,00	310,97	177,09	982,00
23	165,00	310,97	177,09	982,00
Ort.	88,72	285,43	126,64	901,00

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 11.05.2021

Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama PFK Fiyatı



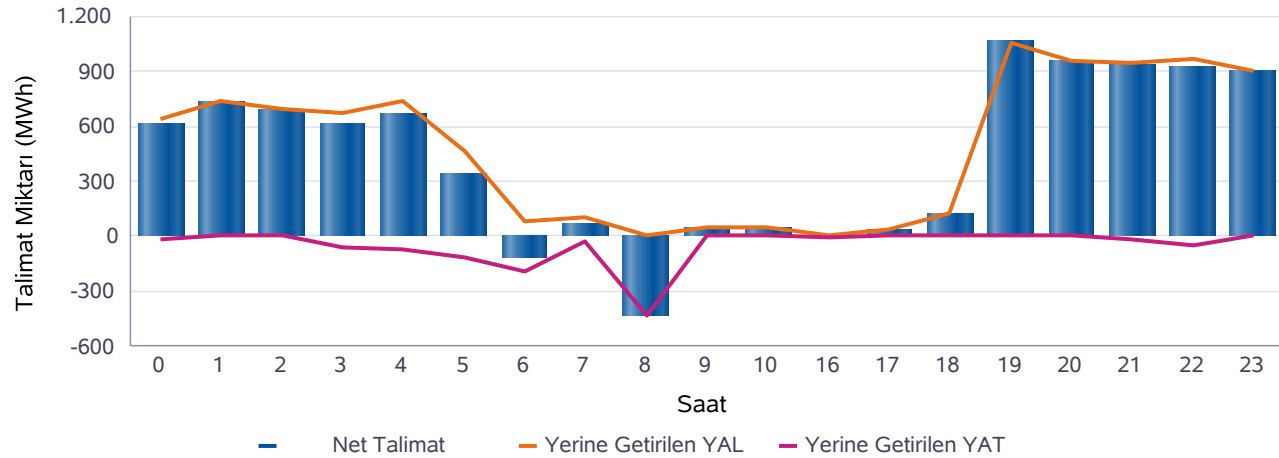
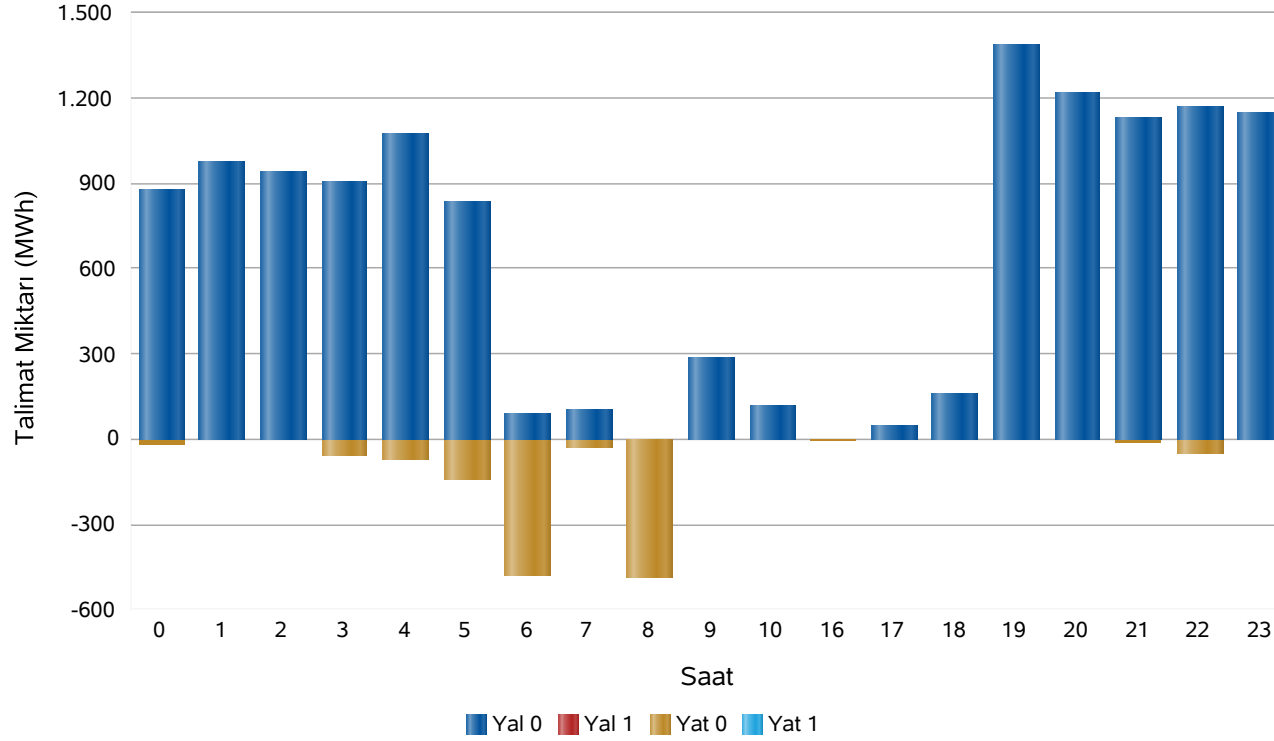
Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama SFK Fiyatı



Dengeleme Güç Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 11.05.2021

DGP Talimatları



Saat	Net Talimat	YAL 0	YAL1	YAT 0	YAT1	Yerine Getirilen YAL	Yerine Getirilen YAT
0	615	875	0	22	0	637	22
1	738	973	0	0	0	738	0
2	691	939	0	0	0	691	0
3	613	904	0	58	0	671	58
4	667	1.070	0	71	0	738	71
5	342	832	0	143	0	460	119
6	-116	89	0	478	0	76	193
7	72	102	0	30	0	102	30
8	-436	0	0	488	0	0	436
9	52	284	0	0	0	52	0
10	49	119	0	0	0	49	0
16	-10	0	0	10	0	0	10
17	43	49	0	0	0	43	0
18	124	159	0	0	0	124	0
19	1.059	1.385	0	0	0	1.059	0
20	956	1.216	0	0	0	956	0
21	929	1.128	0	15	0	944	15
22	924	1.171	0	50	0	975	50
23	900	1.150	0	0	0	900	0
Top.	8.211	12.444	0	1.365	0	9.215	1.004

* Değerlerin birimi MWh'tır

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

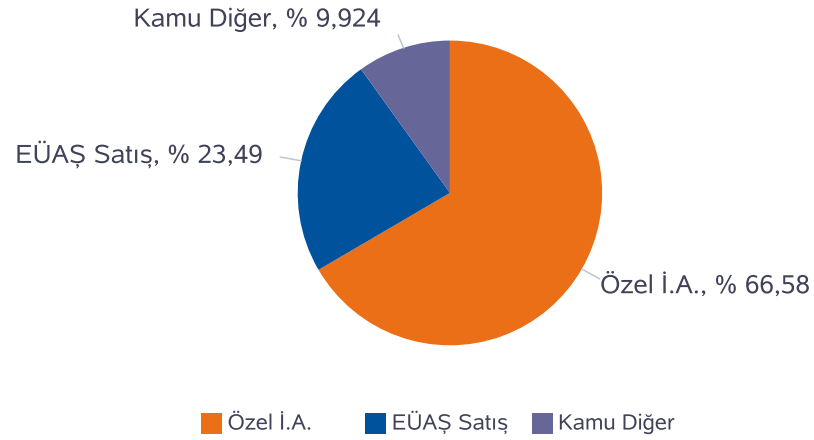
0 kodlu talimatlar: Sistemin arz-talep dengesini sağlamak için verilen talimatları,

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

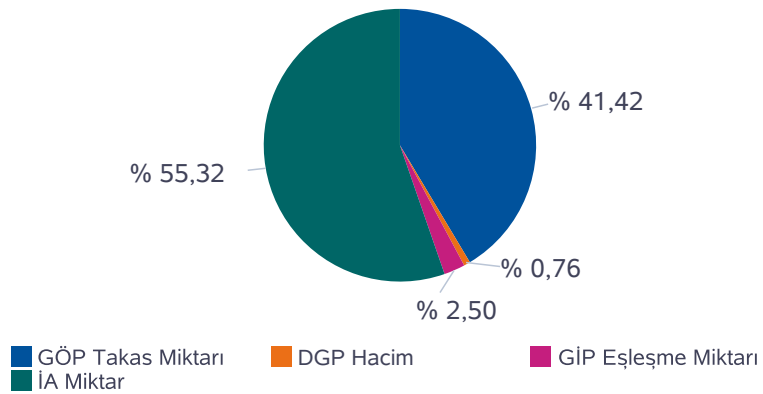
Net Talimat: Yerine getirilen YAL miktarı ile yerine getirilen YAT miktarının farkıdır.

Piyasa Miktarı

İkili Anlaşma Miktar Dağılımı



Piyasa Miktar Dağılımı



Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 11.05.2021

Saat	TOPLAM İA	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer	GÖP Takas Miktarı	GİP Eşleşme Miktarı	DGP Miktar	Toplam Piyasa Miktarı
0	33.387	22.286	8.027	3.074,1	21.901	907,70	659	56.855
1	29.123	20.789	5.260	3.074,1	23.053	973,70	738	53.887
2	28.931	20.643	5.214	3.074,1	22.757	965,20	691	53.345
3	28.762	20.664	5.024	3.074,1	22.205	1.011,90	729	52.708
4	28.389	20.399	4.916	3.074,1	21.575	1.071,10	808	51.843
5	27.991	20.088	4.829	3.074,1	20.808	1.198,40	579	50.576
6	27.524	19.625	4.825	3.074,1	20.769	1.670,40	269	50.233
7	27.763	19.749	4.940	3.074,1	21.778	1.239,80	133	50.914
8	29.238	20.001	6.163	3.074,1	23.888	1.185,30	436	54.748
9	31.089	20.186	7.829	3.074,1	23.914	1.185,00	52	56.241
10	31.510	20.303	8.133	3.074,0	24.373	1.446,60	49	57.378
11	31.861	20.533	8.254	3.074,0	24.786	1.469,30	0	58.116
12	31.876	20.540	8.262	3.074,0	24.319	1.717,60	0	57.913
13	32.072	20.662	8.336	3.074,0	24.798	1.822,10	0	58.693
14	32.338	20.850	8.413	3.074,0	24.931	1.601,00	0	58.869
15	32.333	20.931	8.328	3.074,0	24.592	1.667,40	0	58.592
16	32.203	20.833	8.296	3.074,0	24.189	1.699,60	10	58.102
17	32.128	20.807	8.247	3.074,0	23.583	1.535,80	43	57.289
18	32.258	20.773	8.411	3.074,0	23.189	1.525,40	124	57.095
19	32.939	21.182	8.683	3.074,0	23.171	1.529,50	1.059	58.699
20	32.988	21.053	8.861	3.074,0	23.184	1.451,10	956	58.579
21	32.821	21.076	8.671	3.074,0	23.521	1.445,80	959	58.746
22	32.259	20.667	8.518	3.074,0	22.969	1.634,90	1.025	57.888
23	31.627	20.337	8.216	3.074,0	22.401	1.687,90	900	56.616
Toplam	743.412	494.979	174.656	73.777	556.654	33.642	10.219	1.343.927

* 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,

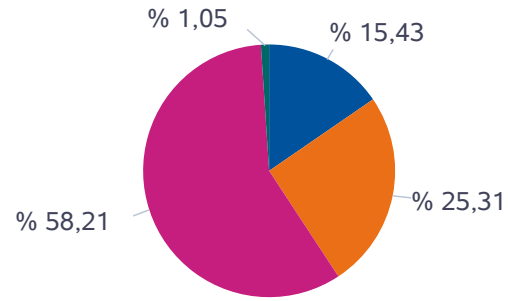
* İA Özel: Özel şirketler arasında(her iki tarafı özel) yapılan ikili anlaşma miktarlarının toplamını,

* Kamu Diğer: EÜAŞ İA alış miktarını ifade eder.

Netleştirilmiş İkili Anlaşmalar

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 11.05.2021

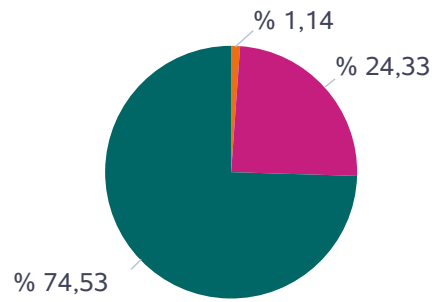
İ.A. Net Alış



■ Dağıtım
■ Üretim

■ Görevli Tedarik ■ Toptan

İ.A. Net Satış



■ Dağıtım
■ Üretim

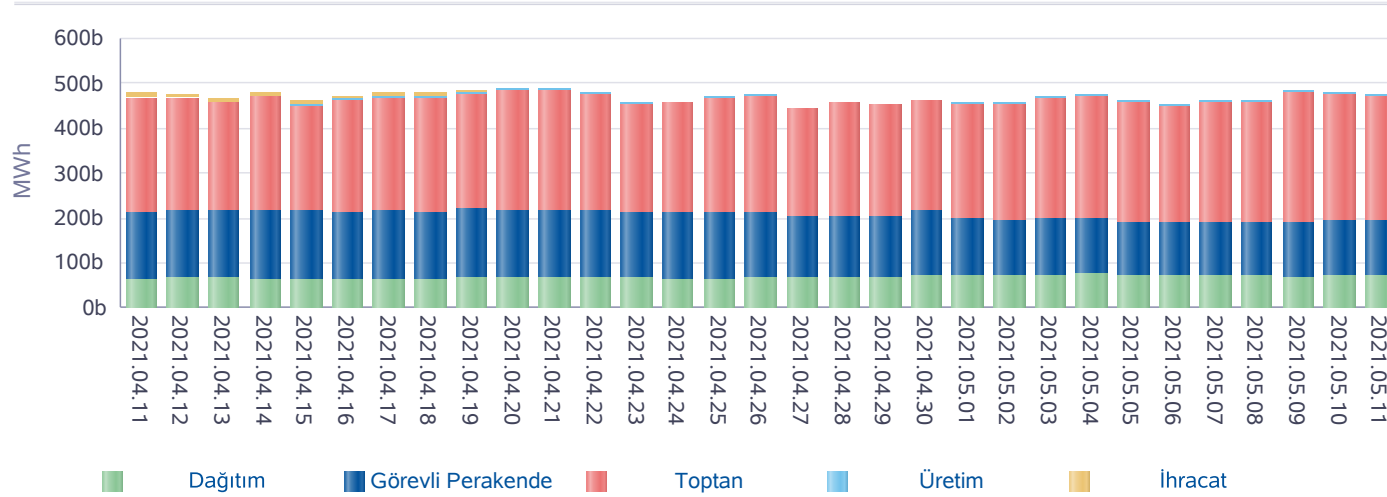
■ Görevli Tedarik ■ Toptan

NET ALIŞ							NET SATIŞ					
SAAT	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İhracat	Teiaş	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İthalat	Toplam
0	4.171	5.227	10.900	195	150	551	0	26	5.064	16.105	0	21.194
1	3.824	2.410	11.222	196	150	565	0	26	5.095	13.246	0	18.367
2	3.683	2.473	11.149	196	150	559	0	26	5.081	13.104	0	18.211
3	3.338	2.783	10.920	194	150	540	0	26	5.077	12.822	0	17.925
4	2.866	3.018	11.041	211	150	520	0	27	5.018	12.761	0	17.806
5	2.029	3.507	11.274	211	150	505	0	32	4.979	12.665	0	17.676
6	1.457	3.680	11.612	207	150	490	0	79	4.932	12.585	0	17.596
7	1.463	3.702	11.767	208	150	555	0	210	4.896	12.739	0	17.845
8	1.569	4.810	11.948	209	150	591	0	361	4.905	14.013	0	19.278
9	1.816	6.164	12.227	212	150	595	0	491	4.884	15.789	0	21.163
10	2.117	6.294	12.100	214	150	611	0	575	4.877	16.033	0	21.485
11	2.425	6.335	11.863	213	150	620	0	618	4.883	16.106	0	21.606
12	2.507	6.322	11.788	214	150	593	0	630	4.881	16.063	0	21.574
13	2.515	6.414	11.813	221	150	611	0	616	4.912	16.197	0	21.724
14	2.623	6.493	11.747	220	150	609	0	572	4.899	16.371	0	21.842
15	2.678	6.345	11.772	220	150	605	0	491	4.893	16.387	0	21.771
16	2.798	6.203	11.665	219	150	599	0	370	4.922	16.343	0	21.634
17	3.162	5.916	11.464	202	150	568	0	212	4.939	16.311	0	21.462
18	3.613	5.706	11.258	201	150	585	0	82	4.992	16.439	0	21.512
19	4.055	5.803	10.965	197	150	591	0	34	5.029	16.699	0	21.762
20	4.350	5.602	11.050	197	150	599	0	26	5.029	16.894	0	21.948
21	4.196	5.598	11.054	198	150	591	0	24	5.028	16.734	0	21.787
22	4.915	4.450	11.172	194	150	584	0	23	4.950	16.493	0	21.466
23	4.697	4.279	11.134	192	150	561	0	21	4.970	16.021	0	21.013
Toplam	72.867	119.536	274.905	4.942	3.600	13.798	0	5.597	119.134	364.917	0	489.648

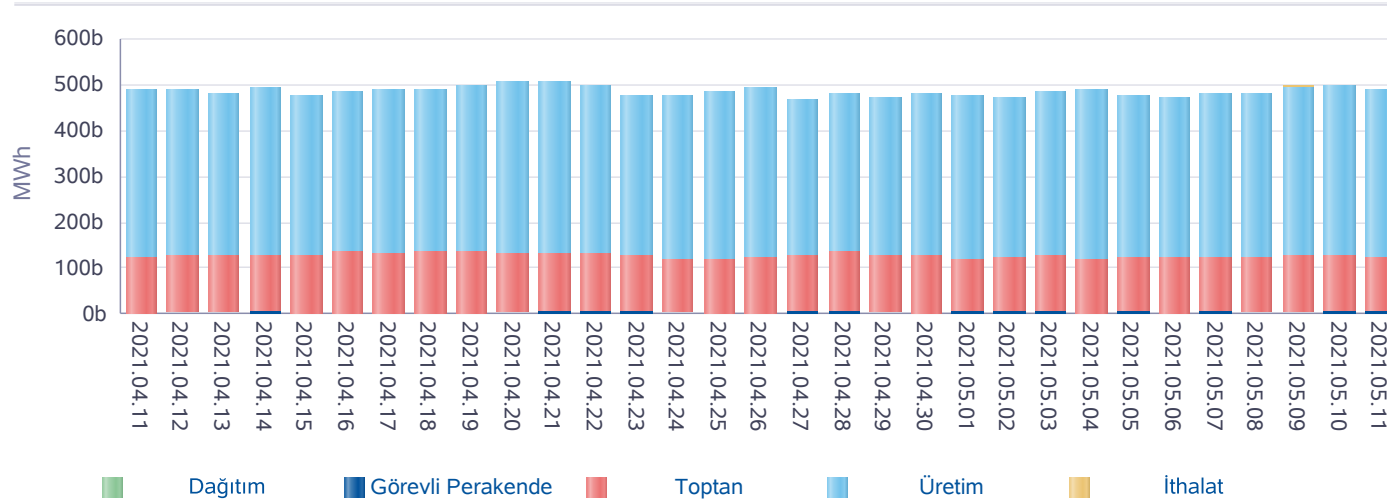
*Değerlerin birimi MWh 'tır

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 11.05.2021

Gün	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer
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
2021-05-05	481.578	173.205	69.367
2021-05-06	470.723	173.438	69.368
2021-05-07	478.672	173.604	68.656
2021-05-08	486.950	169.370	73.778
2021-05-09	515.448	166.228	73.780
2021-05-10	505.647	173.142	73.780
2021-05-11	494.979	174.656	73.777
Toplam	14.488.985	5.472.892	2.175.254

*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 11.05.2021

	Saat	Tutar
Günlük Minimum Toplam Ciro Tutarı	6	6.371.157
Günlük Maksimum Toplam Ciro Tutarı	21	9.765.703

* Değerlerin birimi TL'dir

	Tarih	Saat	Tutar
Aylık Minimum Toplam Ciro Tutarı	02.05.2021	9	2.635.145
Aylık Maksimum Toplam Ciro Tutarı	06.05.2021	15	14.679.682

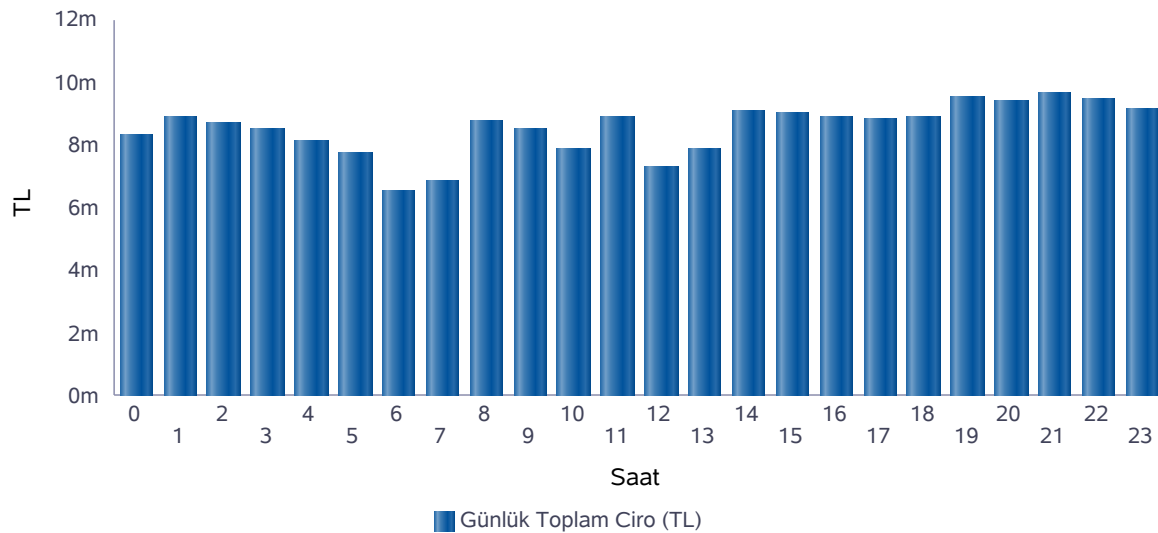
* Değerlerin birimi TL'dir

* 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.



Saat	GÖP Ciro Tutarı	GİP Ciro Tutarı	YAL Tutarı	YAT Tutarı	Toplam Ciro
0	7.693.491	321.191	286.535	132	8.301.349
1	8.198.986	350.971	320.338	0	8.870.296
2	8.062.296	347.841	289.749	0	8.699.886
3	7.834.593	364.519	279.405	332	8.478.850
4	7.466.800	379.859	299.657	403	8.146.719
5	7.101.360	411.747	167.705	28.637	7.709.448
6	5.991.958	463.277	21.785	49.321	6.526.340
7	6.423.185	353.801	56.625	8.401	6.842.011
8	8.299.255	384.545	0	83.560	8.767.360
9	8.102.797	378.043	18.493	0	8.499.333
10	7.410.431	418.703	15.321	0	7.844.455
11	8.395.207	499.543	0	0	8.894.750
12	6.780.710	484.281	0	0	7.264.992
13	7.302.473	536.763	0	0	7.839.236
14	8.509.955	548.941	0	0	9.058.896
15	8.426.548	576.263	0	0	9.002.811
16	8.319.914	590.959	0	919	8.911.792
17	8.261.454	539.107	23.641	0	8.824.202
18	8.308.300	554.662	56.212	0	8.919.174
19	8.500.114	568.316	462.406	0	9.530.836
20	8.446.666	540.470	409.694	0	9.396.831
21	8.703.981	554.180	413.754	37	9.671.951
22	8.406.865	625.271	419.569	207	9.451.912
23	8.105.426	641.055	383.098	0	9.129.580
Toplam	189.052.767	11.434.306	3.923.988	171.948	204.583.009

* 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.

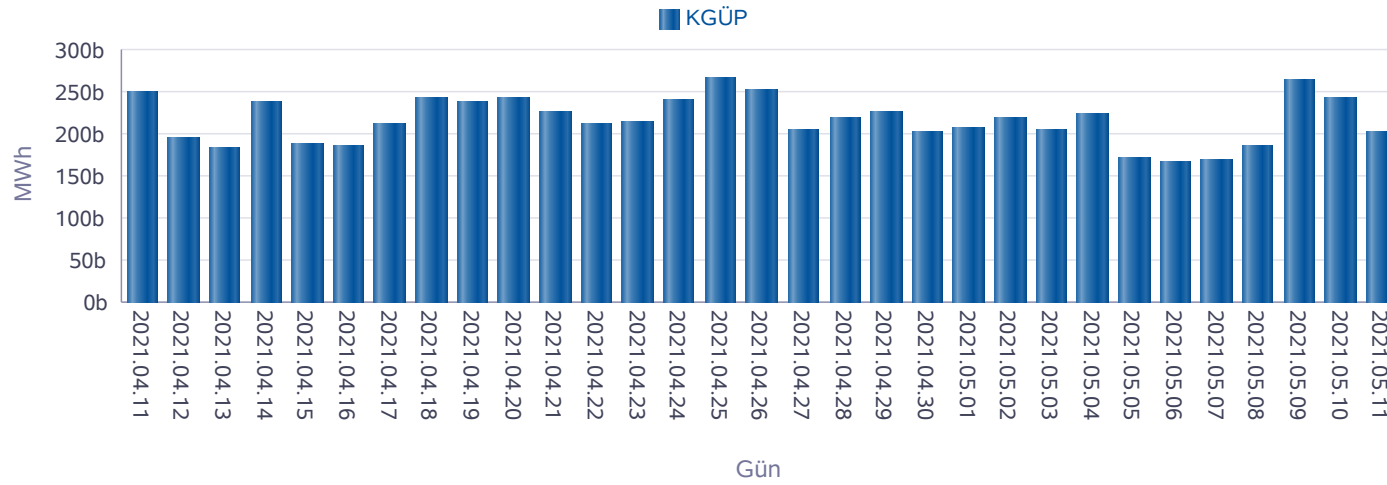
* YAL Tutarı: Yerine getirilen YAL miktarı ile ilgili YAL talimatının geçerli fiyatının çarpımından oluşmaktadır.

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

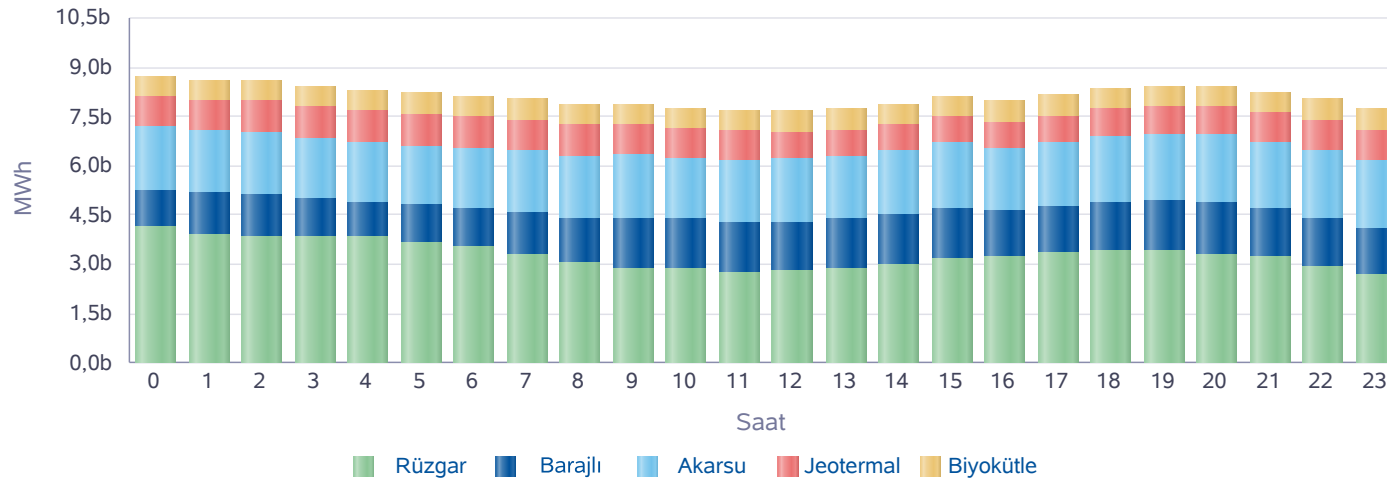
Yekdem Santrallerinin KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 11.05.2021

Son 30 Gün YEK KGÜP



Kaynak Bazında YEK KGÜP



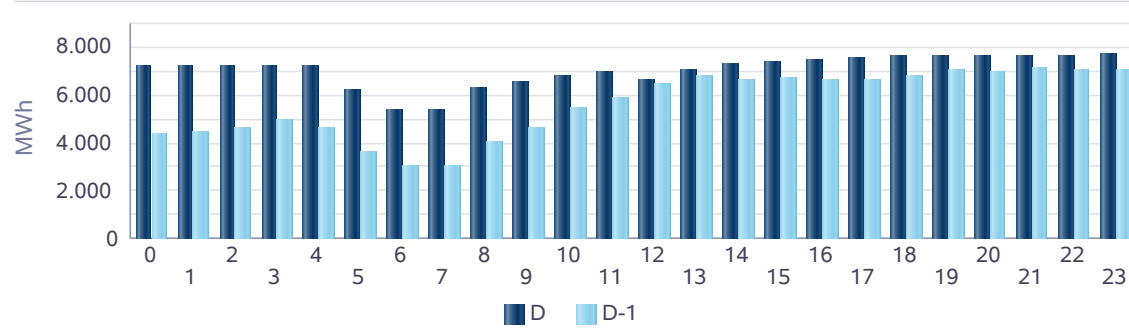
Saat	Rüzgar	Jeotermal	Biyokütle	Akarsu	Barajlı	Toplam
0	4.115	947	611	1.908	1.154	8.735
1	3.900	961	611	1.863	1.292	8.628
2	3.822	969	613	1.910	1.275	8.589
3	3.857	969	612	1.863	1.139	8.440
4	3.809	980	615	1.822	1.090	8.316
5	3.680	983	617	1.812	1.115	8.207
6	3.562	979	616	1.803	1.135	8.095
7	3.295	972	618	1.842	1.302	8.029
8	3.050	950	618	1.895	1.365	7.878
9	2.897	925	609	1.939	1.496	7.866
10	2.883	896	617	1.879	1.488	7.764
11	2.767	871	620	1.909	1.510	7.677
12	2.794	850	631	1.891	1.509	7.675
13	2.877	834	634	1.873	1.504	7.722
14	3.007	818	623	1.934	1.499	7.881
15	3.166	808	625	1.983	1.547	8.130
16	3.216	811	633	1.896	1.426	7.982
17	3.324	813	632	1.972	1.415	8.156
18	3.400	826	630	1.992	1.506	8.354
19	3.408	845	628	2.026	1.513	8.420
20	3.319	874	630	2.047	1.561	8.431
21	3.216	895	629	2.029	1.478	8.248
22	2.955	920	627	2.089	1.441	8.032
23	2.669	940	626	2.048	1.446	7.729
Toplam	78.991	21.637	14.924	46.224	33.207	194.982

* Değerlerin birimi MWh'dir.

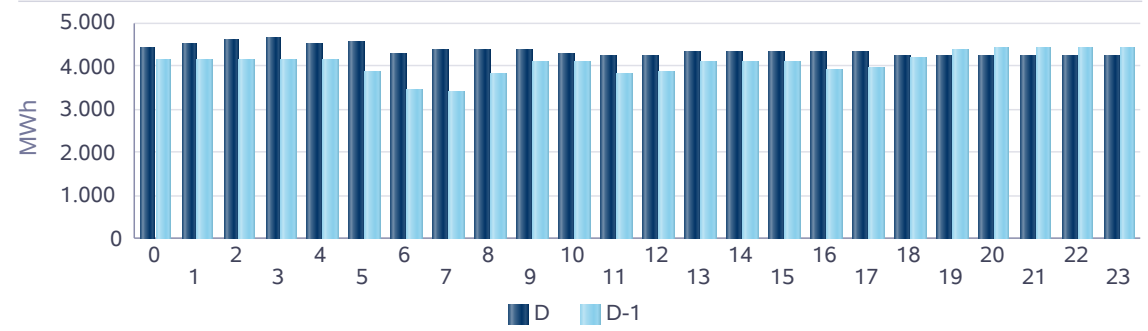
Kaynak Bazında KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 11.05.2021

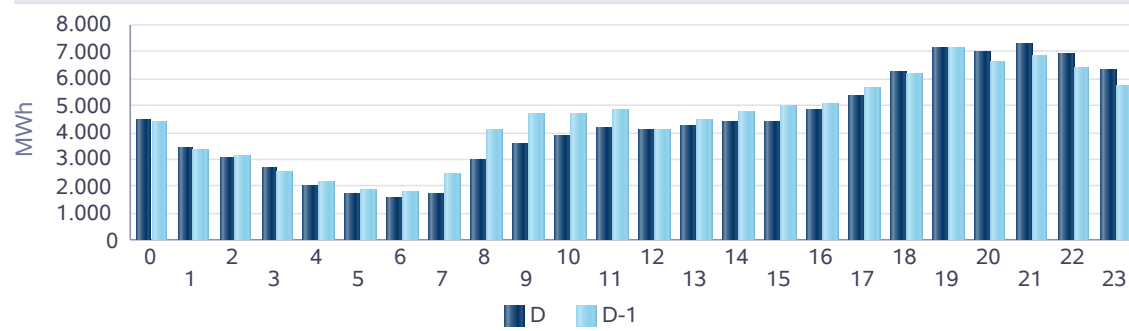
Doğal Gaz KGÜP



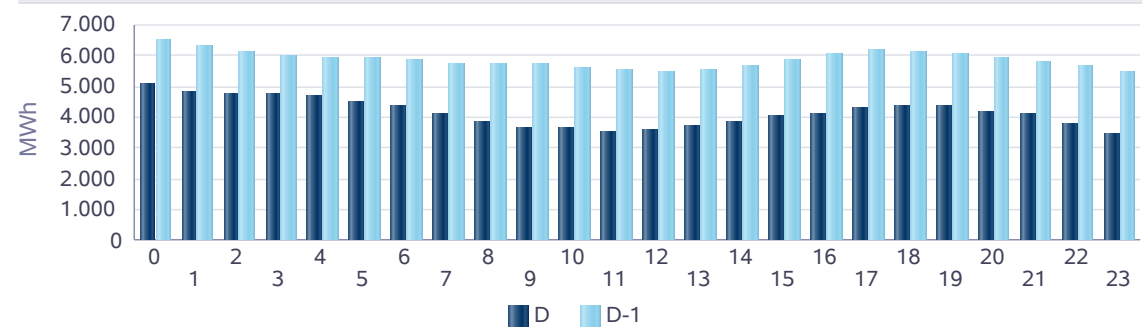
İthal Kömür KGÜP



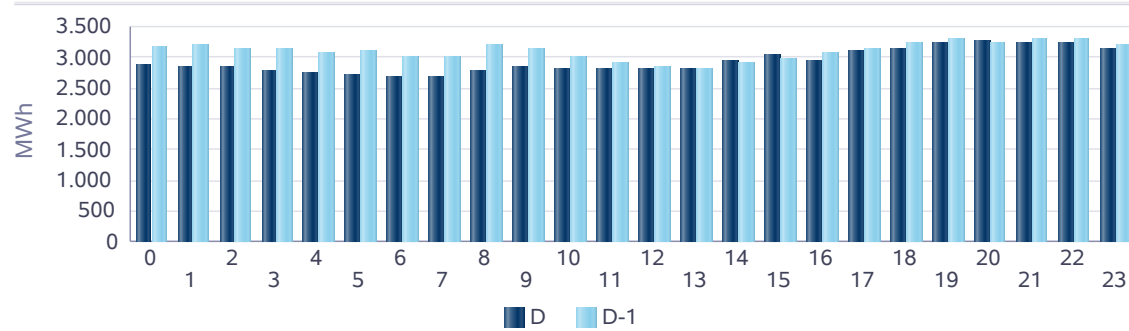
Baraj KGÜP



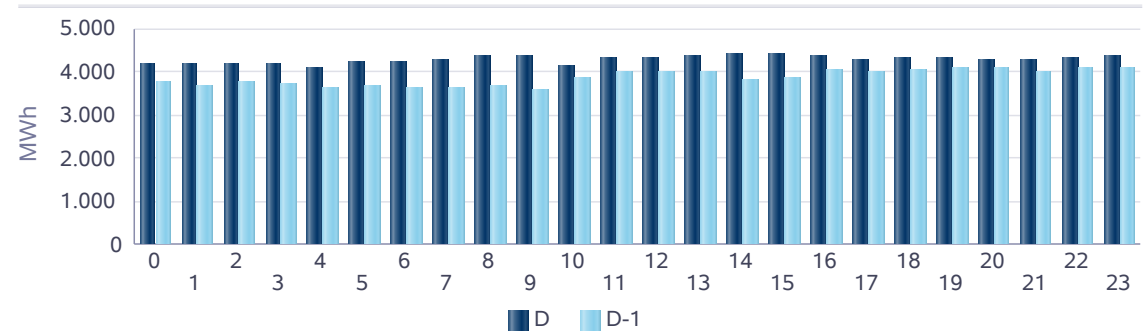
Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



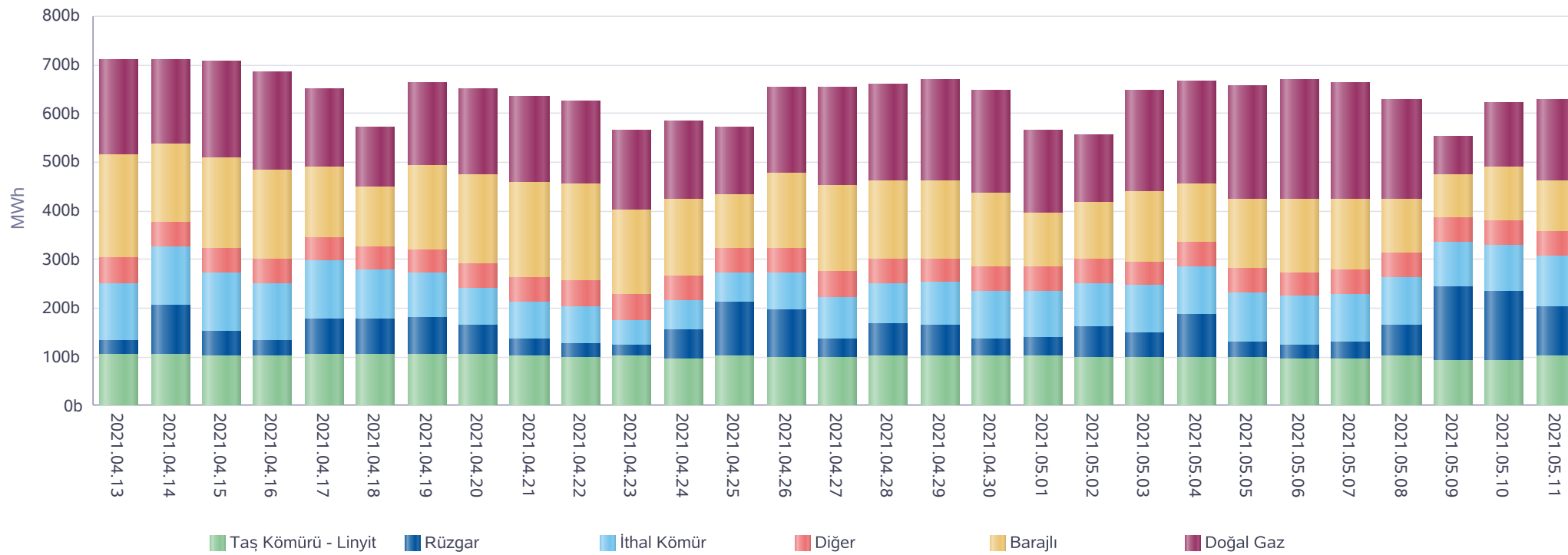
Taş Kömürü - Linyit KGÜP



Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 11.05.2021

Son 30 Gün Kaynak Tipine Göre KGÜP

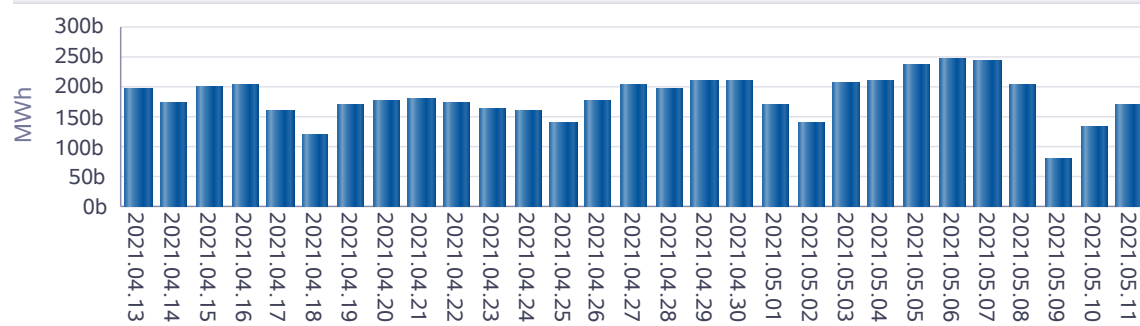


* Diğer sütunu içindeki kaynak tipleri şu şekildedir: Asfaltit, Biogaz, Biokütle, Biokütleden Elde Edilen Gaz(LFG-Çöp Gazı), Fuel Oil, Güneş, Jeotermal, LPG, Motorin, Nafta, Prolitik Oil & Prolitik Gaz, Proses Atık Isısı.

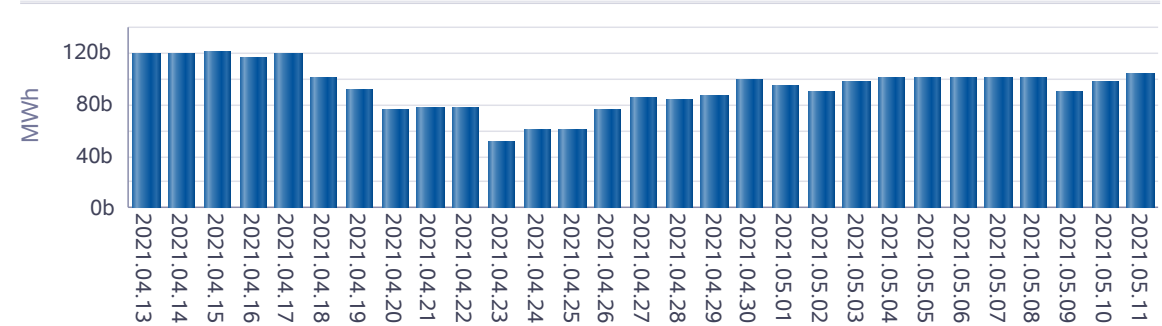
Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları - Son 30 Günlük

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 11.05.2021

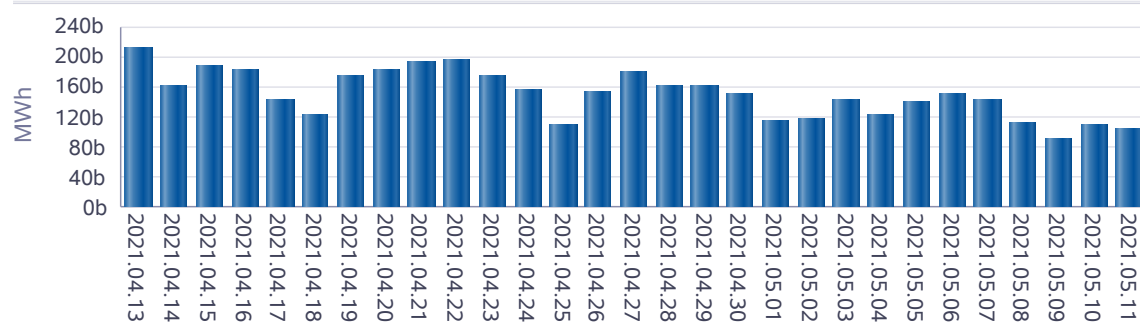
Doğal Gaz KGÜP



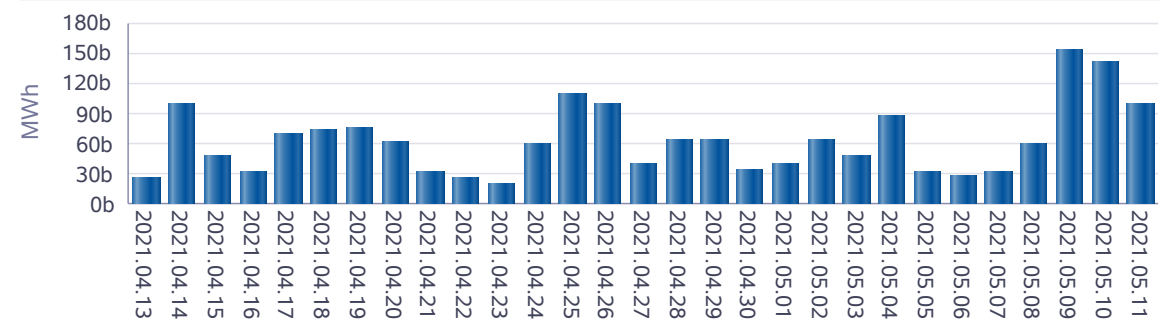
İthal Kömür KGÜP



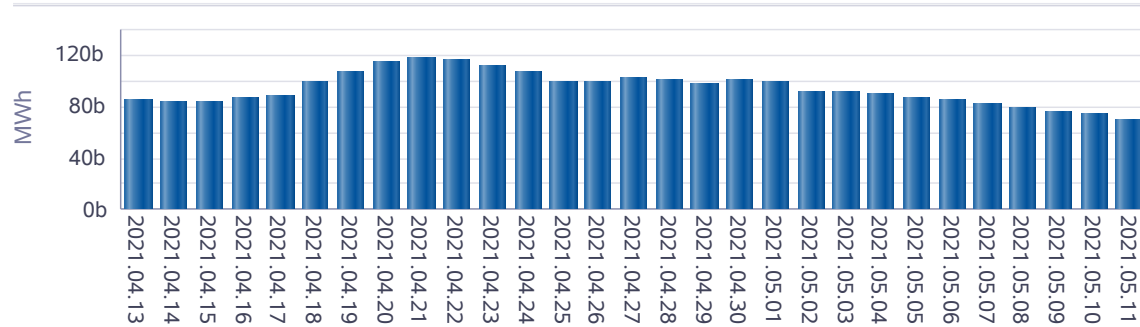
Baraj KGÜP



Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



Taş Kömürü - Linyit KGÜP

