

EPIAŞ

ELEKTRİK PİYASASI GÜNLÜK RAPORU

Günlük Özet

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 30.05.2021

Gün Öncesi Piyasası

	30.05.2021	29.05.2021
PTF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	369,72	374,23
Arit. Ortalama Eşleşme Miktarı (MWh)	20.233,97	21.348,97
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı (MWh)	11.992,66	11.506,72
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı (MWh)	20.014,42	21.155,33
Arit. Ortalama İkili Anlaşma Miktarı (MWh)	28.941,33	29.523,62
Göp Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	485.615,20	512.375,30

Gün İçi Piyasası

	30.05.2021	29.05.2021
Ağırlıklı Ortalama Fiyat (TL/MWh)	371,80	390,80
Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	23.194,10	24.709,40
Minimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	0,01	280,00
Maksimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	547,95	546,09

Dengeleme Güç Piyasası

	30.05.2021	29.05.2021
SMF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	390,96	399,54
Toplam YAL Miktarı (MWh)	16.164,28	21.153,26
Toplam YAT Miktarı (MWh)	923,53	2.075,82
0 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	17.075,82	23.229,08
1 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	12,00	0,00
Yerine Getirilen Toplam DGP Talimat Miktarı (MWh)	12.061,70	20.463,22

İşlem Hacmi

	30.05.2021	29.05.2021
Toplam GÖP İşlem Hacmi (TL)	179.752.472,84	191.907.940,25
Toplam GİP İşlem Hacmi (TL)	8.623.502,15	9.656.556,29
Toplam YAL İşlem Hacmi (TL)	4.695.340,66	8.171.491,67
Toplam YAT İşlem Hacmi (TL)	162.285,46	510.397,01

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

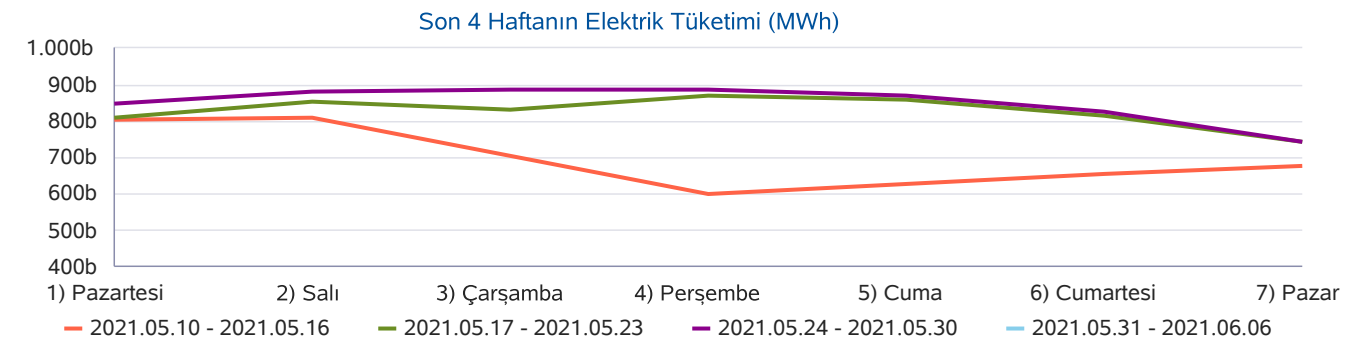
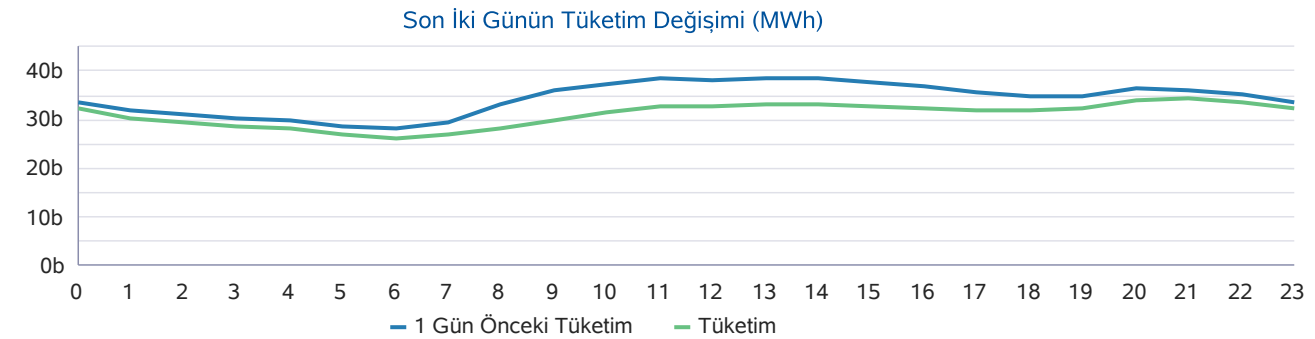
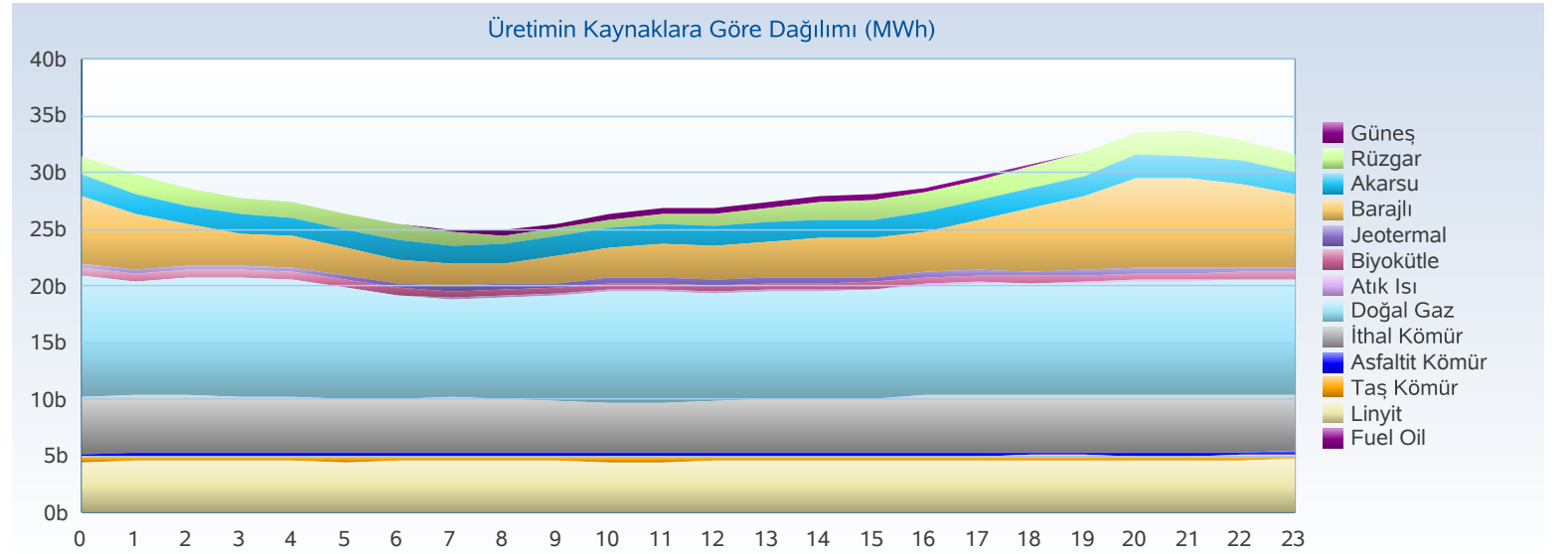
* Açıklamalar ve kısaltmalar ilgili sayfaların altında yer almaktadır.

Üretim - Tüketim

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 30.05.2021

Saat	Üretim	İthalat	İhracat	Tüketim
0	32.326	391	557	32.160
1	30.603	348	520	30.431
2	29.471	350	506	29.314
3	28.606	368	502	28.472
4	28.218	376	488	28.106
5	27.174	362	507	27.029
6	26.326	306	485	26.273
7	25.794	300	523	26.775
8	25.672	369	532	28.103
9	26.314	337	532	29.843
10	27.040	366	514	31.427
11	27.559	527	410	32.673
12	27.510	547	427	32.757
13	28.052	624	382	33.220
14	28.496	602	300	33.204
15	28.731	716	188	32.845
16	29.345	733	181	32.470
17	30.414	633	330	32.130
18	31.495	431	452	31.825
19	32.469	334	568	32.236
20	34.267	306	469	34.104
21	34.409	305	494	34.220
22	33.681	301	441	33.540
23	32.328	0	0	32.351
TOPLAM (MWh)	706.301	9.931	10.310	745.509

	Tüketim Miktarı	Saat
Maksimum Tüketim	34.220	21
Minimum Tüketim	28.103	8



Üretim - Kurulu Güç

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 30.05.2021

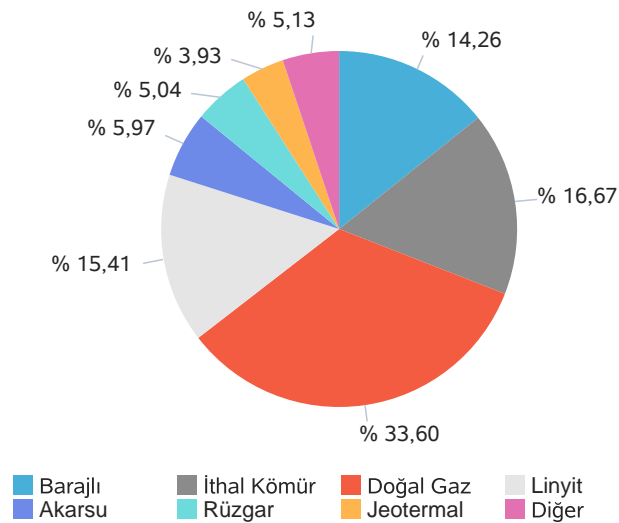
Yakıt Tipi	1 Gün Önceki Üretim	Üretim	Fark
Doğal Gaz	280.376	235.637	-44.739
İthal Kömür	117.332	116.939	-393
Linyit	107.661	108.057	396
Barajlı	121.716	99.989	-21.726
Akarsu	45.379	41.852	-3.526
Rüzgar	50.542	35.383	-15.159
Jeotermal	27.323	27.535	212
Diğer	40.776	40.907	132
Toplam (MWh)	791.104	706.301	-84.803

Kuruluş Türü	1 Gün Önceki Üretim	Üretim
SÜ Santralleri	633.672	567.422
EÜAŞ Santralleri	142.945	125.227
İHD Santralleri	12.814	12.074
YİD Santralleri	1.674	1.578
Toplam (MWh)	791.104	706.301

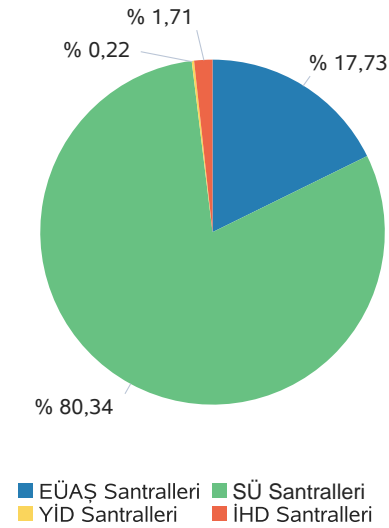
Kuruluş Türü	Kurulu Güç
SÜ Santralleri	65.769
EÜAŞ Santralleri	21.425
Lisanssız Santraller	7.092
İHD Santralleri	2.831
YİD Santralleri	129
Toplam (MW)	97.247

Yakıt Tipi	Kurulu Güç
Doğal Gaz	25.714
Barajlı	23.213
Linyit	10.120
Rüzgar	9.378
İthal Kömür	8.987
Akarsu	8.122
Güneş	7.042
Diğer	4.671
Toplam (MW)	97.247

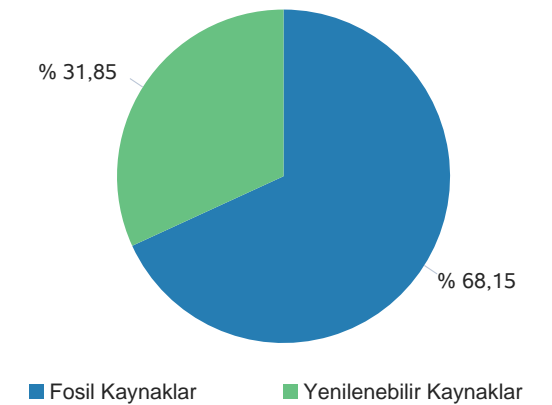
Günlük Üretim Kaynaklarına Göre Dağılımı



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 30.05.2021

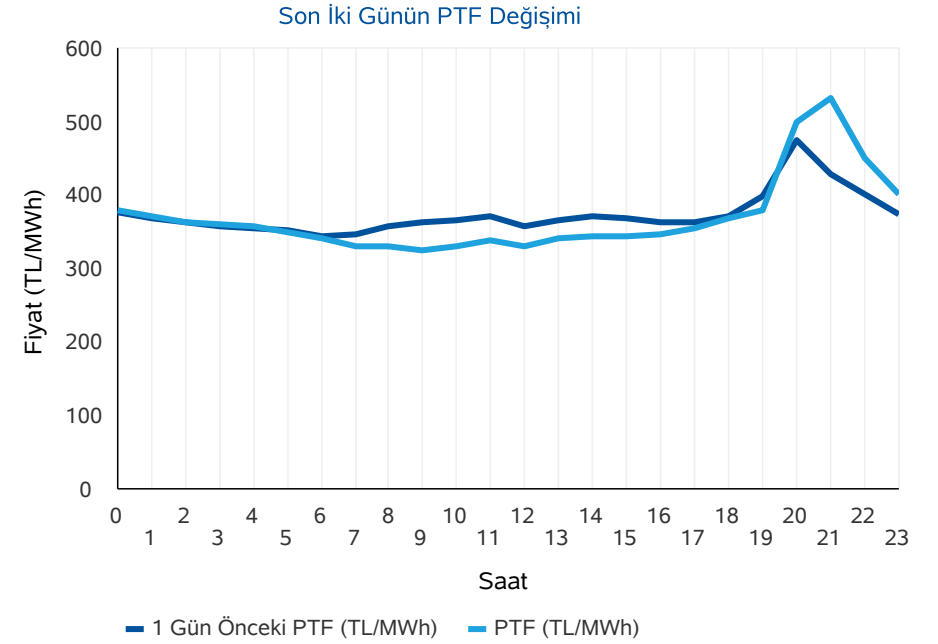
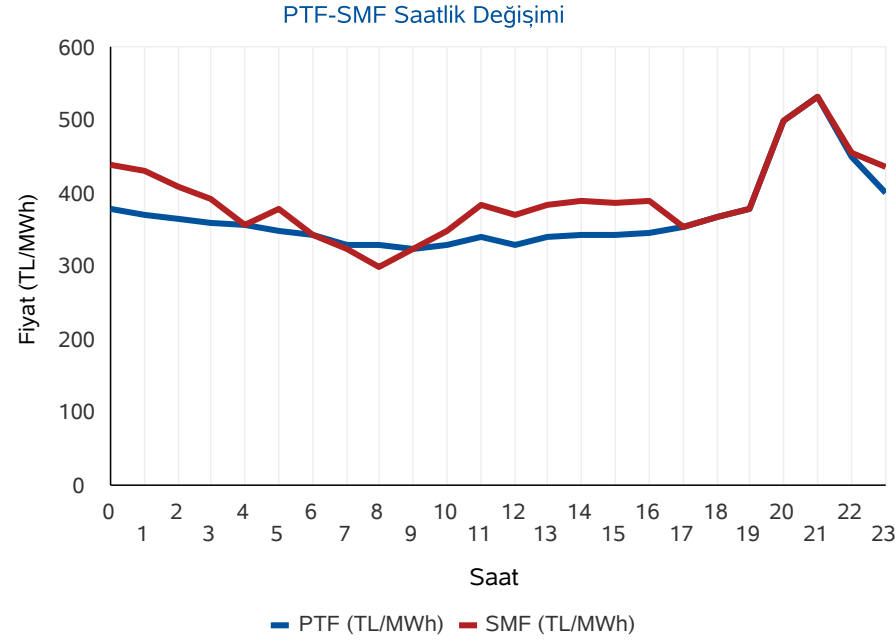
Saat	PTF	SMF	Sistem Yönü
0	378,77	438,77	↑ Enerji Açığı
1	371,15	431,00	↑ Enerji Açığı
2	364,82	408,82	↑ Enerji Açığı
3	360,05	394,05	↑ Enerji Açığı
4	357,80	357,80	↑ Enerji Açığı
5	349,89	378,89	↑ Enerji Açığı
6	342,41	342,41	↑ Enerji Açığı
7	330,01	323,01	↓ Enerji Fazlası
8	330,00	300,00	↓ Enerji Fazlası
9	324,96	324,96	↔ Enerji Denge
10	330,01	350,00	↑ Enerji Açığı
11	340,42	384,42	↑ Enerji Açığı
12	330,01	370,01	↑ Enerji Açığı
13	341,90	385,90	↑ Enerji Açığı
14	344,68	388,68	↑ Enerji Açığı
15	343,36	387,36	↑ Enerji Açığı
16	346,29	390,29	↑ Enerji Açığı
17	355,57	355,57	↑ Enerji Açığı
18	369,07	369,09	↑ Enerji Açığı
19	379,10	379,12	↑ Enerji Açığı
20	500,01	500,01	↑ Enerji Açığı
21	531,99	531,99	↑ Enerji Açığı
22	450,00	455,00	↑ Enerji Açığı
23	401,00	435,90	↑ Enerji Açığı
Ort	369,72	390,96	

	PTF Arit. Ort.	PTF Ağır. Ort.	SMF Arit. Ort.	SMF Ağır. Ort.
Tüm Gün (0-23)	369,72	370,15	390,96	403,74
Gündüz (06-16)	336,73	336,92	358,82	
Puant (17-21)	427,15	428,15	427,16	
Gece (22-05)	379,18	379,69	412,53	

*Değerlerin birimi TL/MWh 'tır

	Saat	Fiyat
PTF Maks Fiyat	21	531,99
PTF Min Fiyat	9	324,96
SMF Maks Fiyat	21	531,99
SMF Min Fiyat	8	300,00

*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 30.05.2021

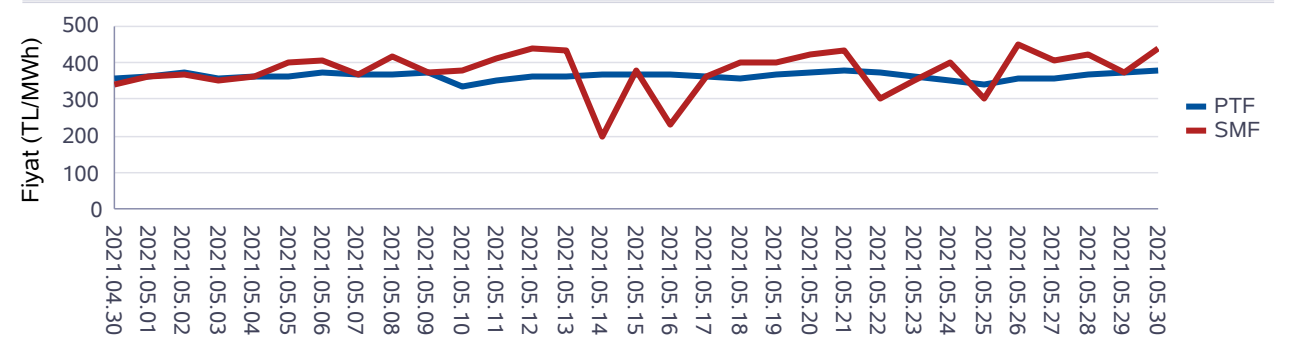
Aylık PTF Ortalamaları

	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	360,59
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	314,29

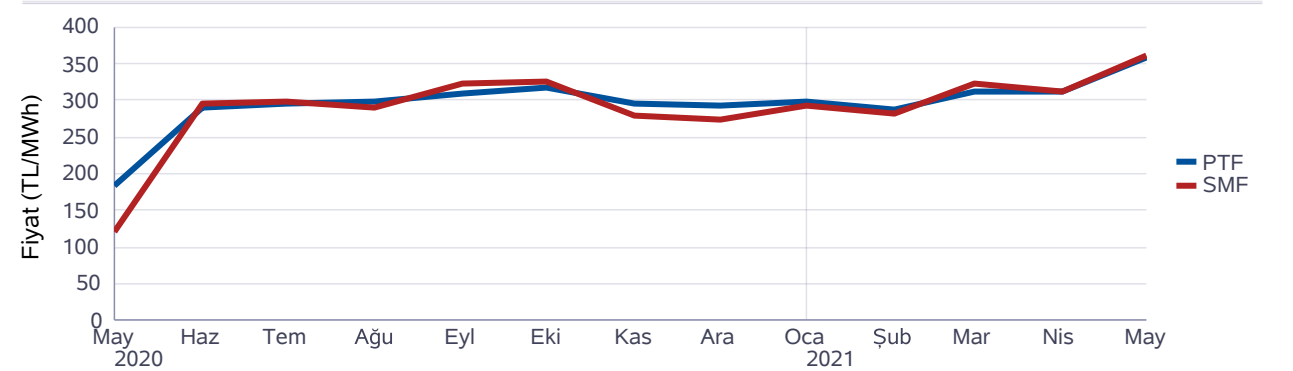
Dönemlik PTF Ortalamaları

	2018	2019	2020	2021
1. Çeyrek	172,29	244,99	285,77	299,06
2. Çeyrek	186,13	201,49	224,99	336,77
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	314,29
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 30.05.2021

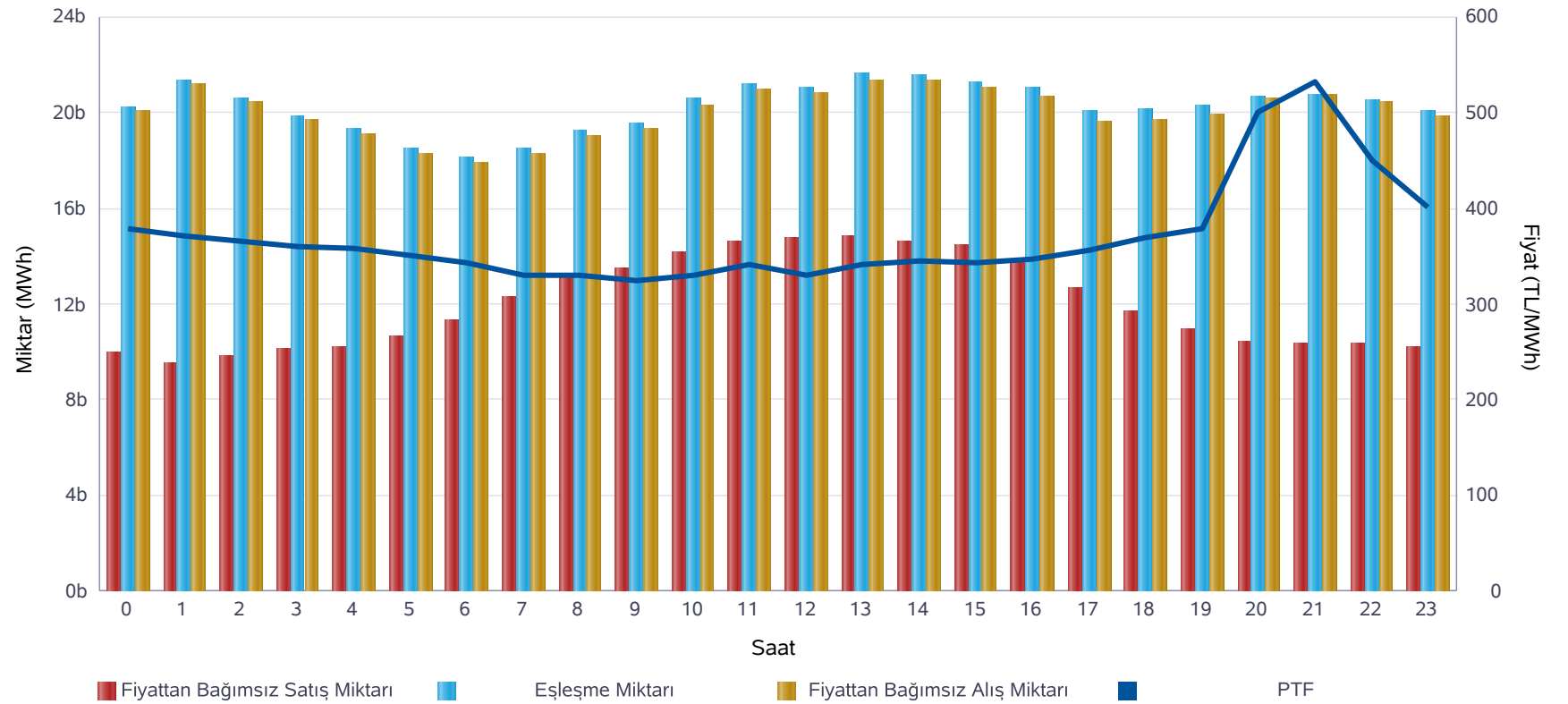
Saat	Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı	Eşleşme Miktarı	Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı
0	9.982	20.209	20.076
1	9.523	21.333	21.171
2	9.788	20.586	20.429
3	10.070	19.845	19.688
4	10.154	19.270	19.113
5	10.641	18.486	18.286
6	11.303	18.118	17.906
7	12.279	18.489	18.268
8	13.088	19.263	19.042
9	13.456	19.534	19.272
10	14.157	20.547	20.294
11	14.619	21.162	20.921
12	14.707	21.035	20.764
13	14.804	21.596	21.349
14	14.622	21.570	21.319
15	14.450	21.254	21.001
16	13.759	21.012	20.620
17	12.636	20.022	19.638
18	11.644	20.095	19.711
19	10.944	20.275	19.936
20	10.369	20.614	20.583
21	10.338	20.744	20.736
22	10.321	20.514	20.411
23	10.172	20.041	19.813
Ort	11.993	20.234	20.014

*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)	20.234
Gece (22-05)	20.036
Gündüz (06-16)	20.325
Puant (17-21)	20.350

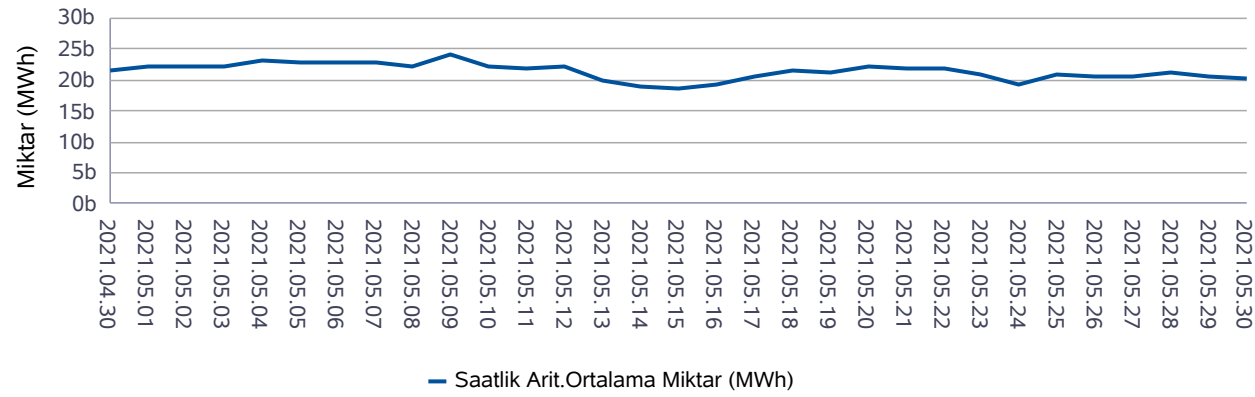
*Değerlerin birimi MWh 'tır

	Miktar	Tarih	Saat
Günlük Minimum Eşleşme Miktarı	18.118	30.05.2021	6
Günlük Maximum Eşleşme Miktarı	21.596	30.05.2021	13

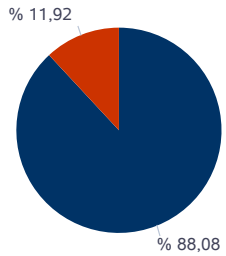
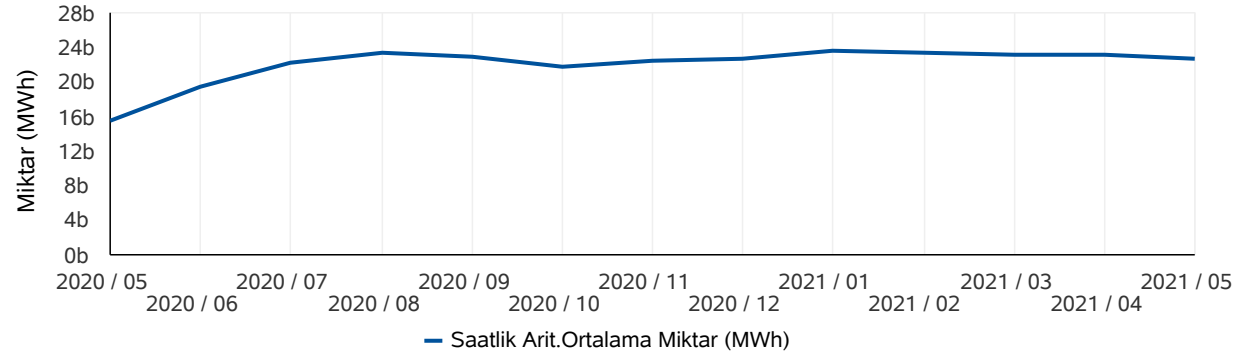
*Değerlerin birimi MWh 'tır

Gün Öncesi Piyasası

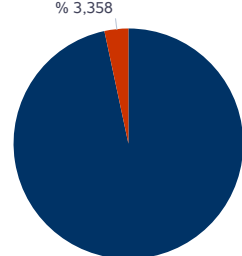
Son 30 Günün Eşleşme Miktarı Değişimi



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 30.05.2021

	Eşleşme Miktarı	Gün	Saat
Aylık Minimum	16.808	14.05.2021	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	16.808	14.05.2021	6
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	4.025.650	29.735.737
Yıllık	62.651.618	333.237.018

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.

	Blok Alış Miktarı	Blok Satış Miktarı
Aylık	135.184	3.890.466
Yıllık	3.238.719	59.412.899

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

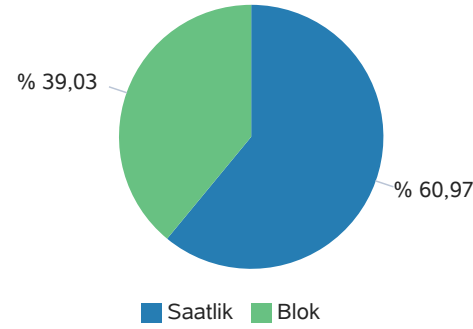
Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 30.05.2021

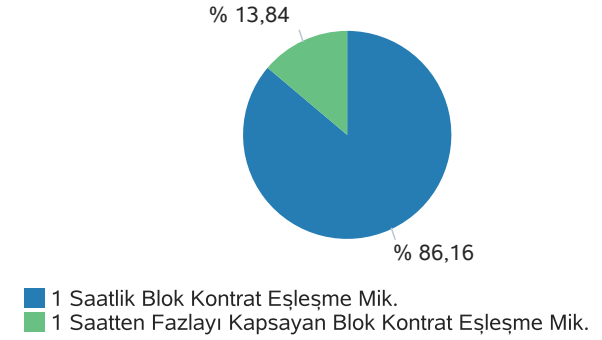
Saat	Saatlik Eşleşme Miktarı	Blok Eşleşme Miktarı	Toplam Eşleşme Miktarı
0	371	295	666
1	470	272	742
2	511	327	838
3	365	346	711
4	188	318	506
5	279	320	598
6	326	302	628
7	338	286	624
8	292	248	540
9	232	274	505
10	470	295	765
11	805	340	1.145
12	984	309	1.293
13	796	332	1.128
14	931	438	1.368
15	873	498	1.371
16	908	555	1.463
17	942	544	1.487
18	679	509	1.188
19	775	500	1.275
20	672	429	1.101
21	484	445	929
22	704	423	1.127
23	748	448	1.196
Ort.	589	377	966

Teklif Edilen Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Saatlik Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Blok Alış Miktarı (MWh)
32.451	23.168	9.283
Teklif Edilen Satış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Saatlik Satış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Blok Satış Miktarı (MWh)
33.380	24.059	9.321

Saatlik - Blok Kontrat Eşleşme Miktarları



Blok Kontrat Süresine Göre Eşleşme Miktarı



Son 30 Gün Eşleşme Miktarları (MWh)

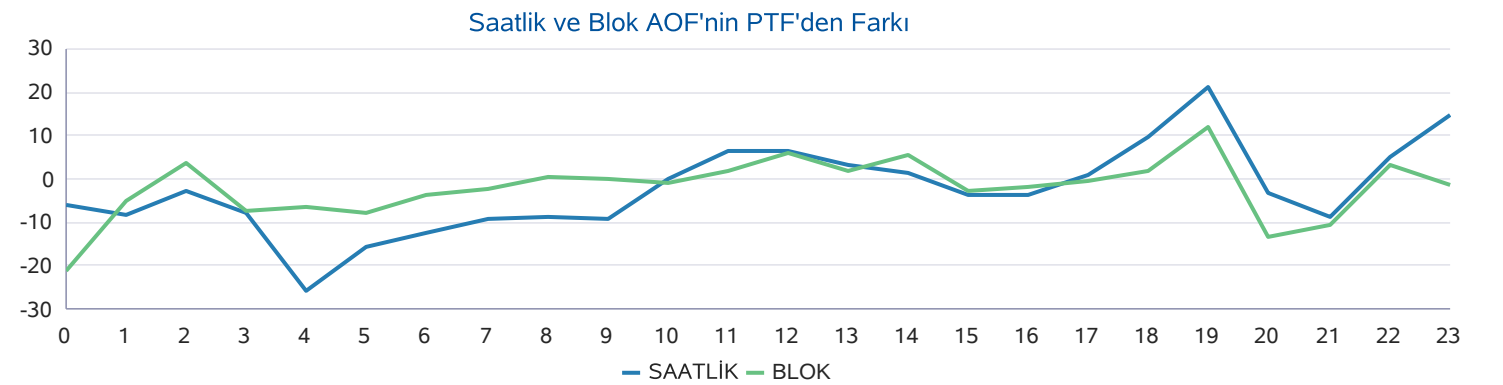
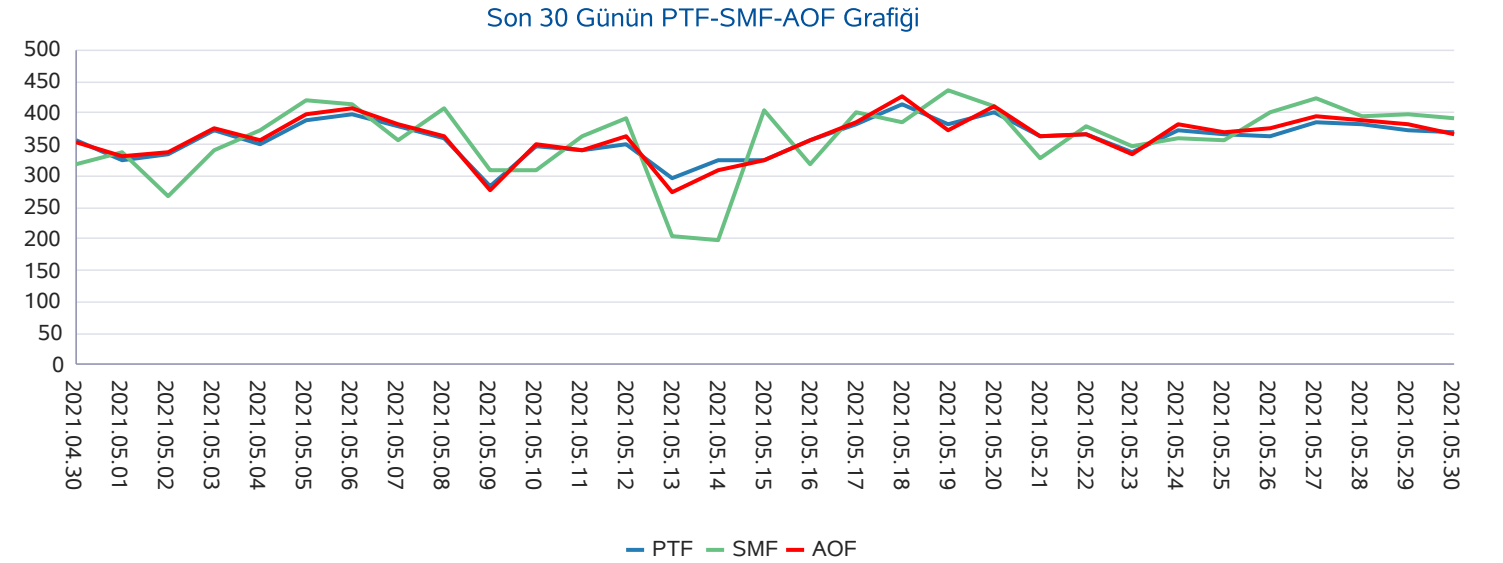


Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 30.05.2021

Saat	PTF	SMF	Pozitif Dengesizlik Fiyatı	Negatif Dengesizlik Fiyatı	Saatlik Kontrat AOF
0	378,77	438,77	367,41	451,93	372,75
1	371,15	431,00	360,02	443,93	363,03
2	364,82	408,82	353,88	421,08	362,10
3	360,05	394,05	349,25	405,87	352,46
4	357,80	357,80	347,07	368,53	331,95
5	349,89	378,89	339,39	390,26	334,30
6	342,41	342,41	332,14	352,68	329,98
7	330,01	323,01	313,32	339,91	320,60
8	330,00	300,00	291,00	339,90	321,40
9	324,96	324,96	315,21	334,71	315,73
10	330,01	350,00	320,11	360,50	329,97
11	340,42	384,42	330,21	395,95	346,99
12	330,01	370,01	320,11	381,11	336,49
13	341,90	385,90	331,64	397,48	345,25
14	344,68	388,68	334,34	400,34	346,14
15	343,36	387,36	333,06	398,98	339,54
16	346,29	390,29	335,90	402,00	342,76
17	355,57	355,57	344,90	366,24	356,58
18	369,07	369,09	358,00	380,16	378,57
19	379,10	379,12	367,73	390,49	400,33
20	500,01	500,01	485,01	515,01	496,67
21	531,99	531,99	516,03	547,95	523,28
22	450,00	455,00	436,50	468,65	455,03
23	401,00	435,90	388,97	448,98	415,67
Ort.	369,72	390,96	357,13	404,28	367,40

Min. Miktarlı Eşleşme	Maks. Miktarlı Eşleşme	Min. Fiyatlı Eşleşme	Maks. Fiyatlı Eşleşme
0,1 MWh - 535,84 TL/MWh	176,8 MWh - 380,14 TL/MWh	11,0 MWh - 0,01 TL/MWh	7,4 MWh - 547,95 TL/MWh

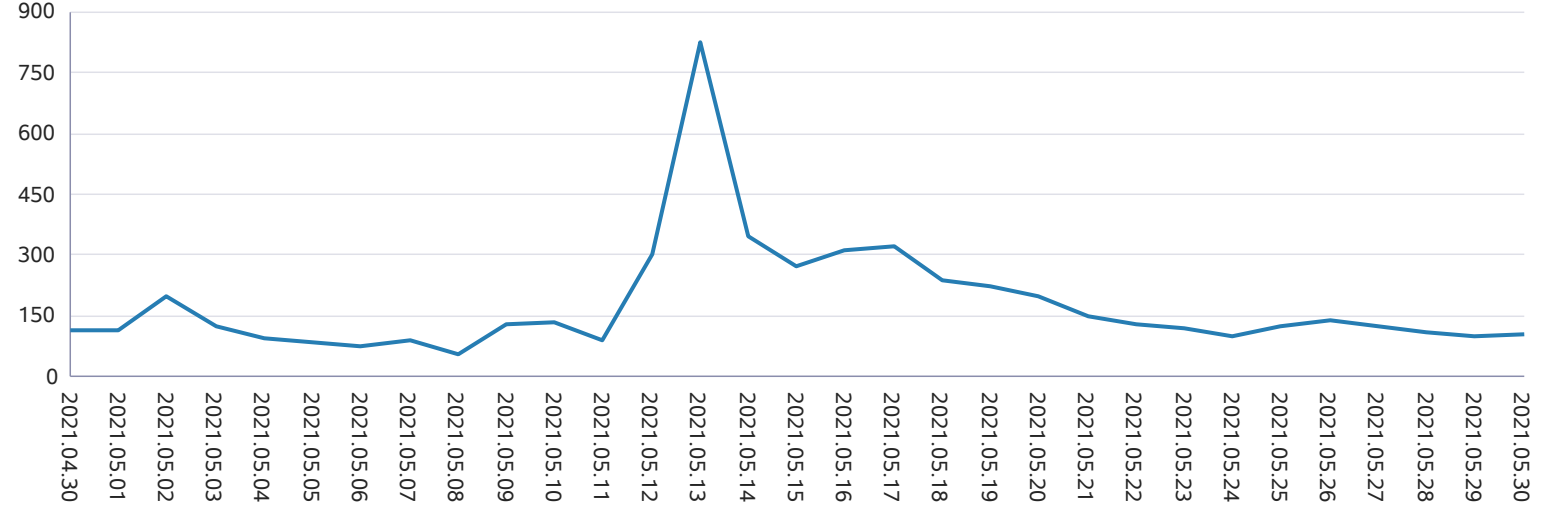


Yan Hizmetler Piyasası

Saat	PFK Fiyatı	PFK Rezerv	SFK Fiyatı	SFK Rezerv
0	74,95	274,45	76,59	799,00
1	74,95	274,45	76,59	799,00
2	74,95	274,45	76,59	799,00
3	74,95	274,45	76,59	799,00
4	92,00	307,15	64,00	867,00
5	92,00	307,15	64,00	867,00
6	92,00	307,15	64,00	867,00
7	106,00	268,55	94,41	932,00
8	106,00	268,55	94,41	932,00
9	106,00	268,55	94,41	932,00
10	106,00	268,55	94,41	932,00
11	117,00	301,25	92,00	906,00
12	117,00	301,25	92,00	906,00
13	117,00	301,25	92,00	906,00
14	117,00	301,25	92,00	906,00
15	117,00	301,25	92,00	906,00
16	112,00	307,15	92,00	901,00
17	112,00	307,15	92,00	901,00
18	112,00	307,15	92,00	901,00
19	112,00	307,15	92,00	901,00
20	119,90	307,15	113,59	1.074,00
21	119,90	307,15	113,59	1.074,00
22	119,90	307,15	113,59	1.074,00
23	119,90	307,15	113,59	1.074,00
Ort.	104,68	294,04	89,93	914,79

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 30.05.2021

Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama PFK Fiyatı



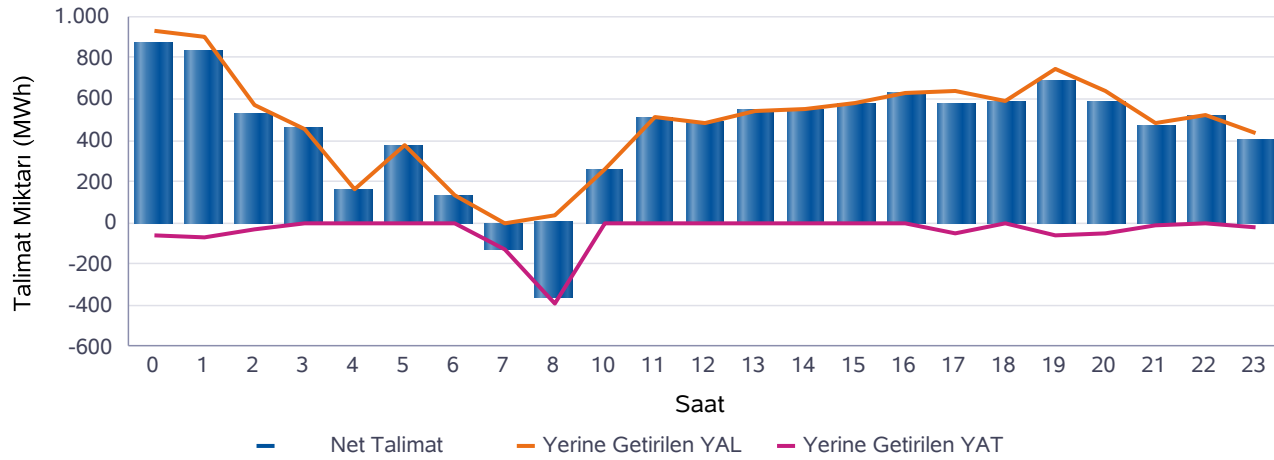
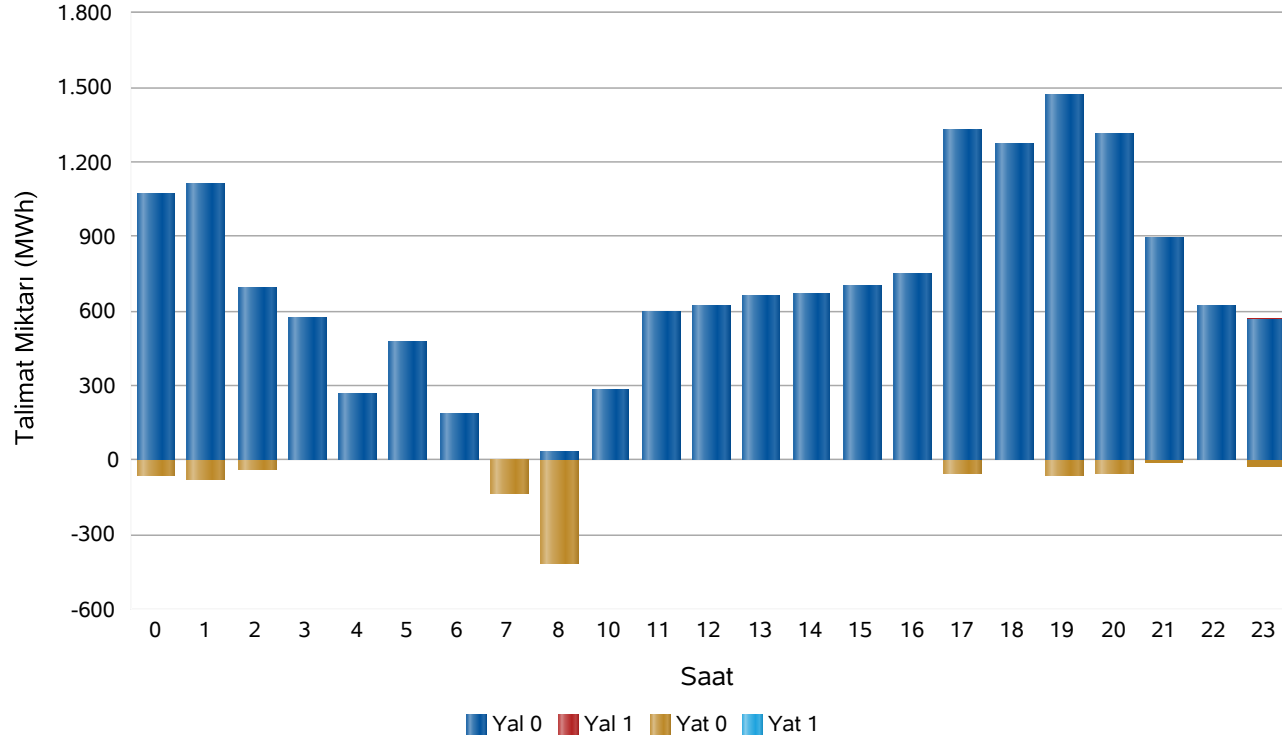
Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama SFK Fiyatı



Dengeleme Güç Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 30.05.2021

DGP Talimatları



Saat	Net Talimat	YAL 0	YAL1	YAT 0	YAT1	Yerine Getirilen YAL	Yerine Getirilen YAT
0	867	1.074	0	60	0	927	60
1	831	1.106	0	74	0	906	74
2	533	692	0	37	0	569	37
3	458	575	0	0	0	458	0
4	158	270	0	0	0	158	0
5	372	474	0	0	0	372	0
6	134	185	0	0	0	134	0
7	-129	0	0	132	0	0	129
8	-362	36	0	414	0	36	398
10	261	287	0	0	0	261	0
11	509	596	0	0	0	509	0
12	486	620	0	0	0	486	0
13	546	660	0	0	0	546	0
14	551	669	0	0	0	551	0
15	577	704	0	0	0	577	0
16	627	753	0	0	0	627	0
17	580	1.322	0	55	0	635	55
18	590	1.272	0	0	0	590	0
19	682	1.467	0	64	0	746	64
20	588	1.314	0	50	0	637	49
21	470	890	0	11	0	481	11
22	519	623	0	0	0	519	0
23	406	564	12	26	0	432	26
Top.	10.253	16.152	12	924	0	11.158	904

* Değerlerin birimi MWh'tır

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

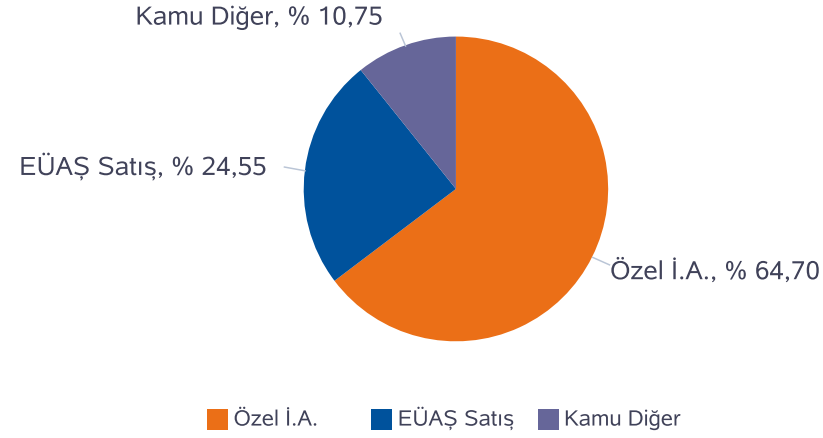
0 kodlu talimatlar: Sistemin arz-talep dengesini sağlamak için verilen talimatları,

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

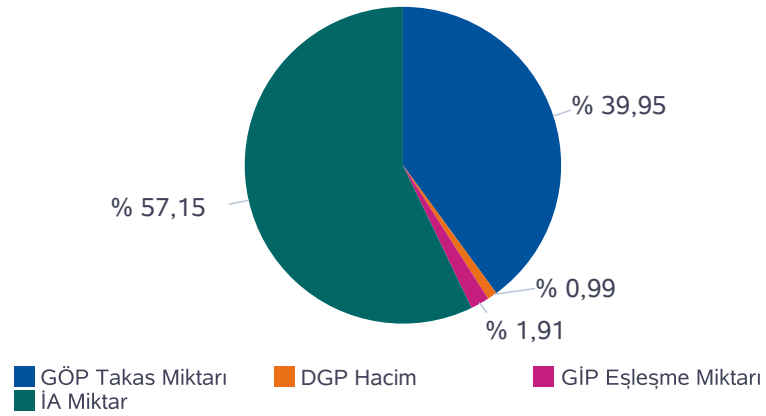
Net Talimat: Yerine getirilen YAL miktarı ile yerine getirilen YAT miktarının farkıdır.

Piyasa Miktarı

İkili Anlaşma Miktar Dağılımı



Piyasa Miktar Dağılımı



Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 30.05.2021

Saat	TOPLAM İA	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer	GÖP Takas Miktarı	GİP Eşleşme Miktarı	DGP Miktar	Toplam Piyasa Miktarı
0	30.741	19.752	7.877	3.112,1	20.209	666,00	988	52.603
1	26.578	18.347	5.119	3.112,1	21.333	741,60	980	49.634
2	26.266	18.097	5.057	3.112,1	20.586	838,30	606	48.297
3	26.137	17.887	5.138	3.112,1	19.845	711,20	458	47.151
4	26.031	17.860	5.059	3.112,1	19.270	505,70	158	45.966
5	25.682	17.604	4.966	3.112,1	18.486	598,40	372	45.138
6	25.728	17.649	4.967	3.112,1	18.118	628,20	134	44.609
7	25.819	17.680	5.027	3.112,1	18.489	624,00	129	45.061
8	26.947	17.721	6.114	3.112,1	19.263	539,90	434	47.183
9	28.459	17.848	7.499	3.112,1	19.534	505,10	0	48.498
10	28.918	18.058	7.748	3.112,1	20.547	765,00	261	50.491
11	29.427	18.377	7.938	3.112,1	21.162	1.145,00	509	52.243
12	29.767	18.678	7.976	3.112,1	21.035	1.292,90	486	52.581
13	30.062	18.912	8.037	3.112,1	21.596	1.127,80	546	53.332
14	30.324	19.164	8.048	3.112,1	21.570	1.368,30	551	53.813
15	30.278	19.158	8.008	3.112,1	21.254	1.371,30	577	53.480
16	30.279	19.150	8.017	3.112,1	21.012	1.463,10	627	53.381
17	31.012	19.873	8.027	3.112,1	20.022	1.486,60	691	53.211
18	30.806	19.635	8.059	3.112,1	20.095	1.187,60	590	52.679
19	31.075	19.807	8.156	3.112,1	20.275	1.274,80	810	53.435
20	31.694	19.982	8.599	3.112,1	20.614	1.101,10	686	54.094
21	31.455	19.772	8.571	3.112,1	20.744	929,20	492	53.621
22	30.792	19.304	8.375	3.112,1	20.514	1.127,10	519	52.952
23	30.316	19.088	8.115	3.112,1	20.041	1.195,90	458	52.010
Toplam	694.592	449.405	170.497	74.690	485.616	23.194	12.062	1.215.464

* 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,

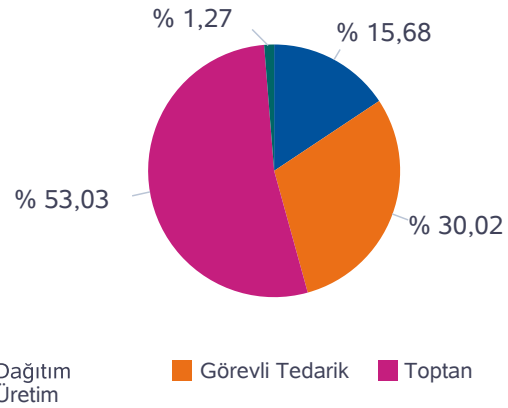
* İA Özel: Özel şirketler arasında (her iki tarafı özel) yapılan ikili anlaşma miktarlarının toplamını,

* Kamu Diğer: EÜAŞ İA alış miktarını ifade eder.

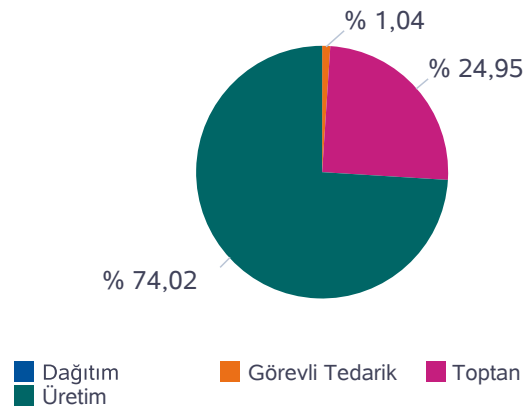
Netleştirilmiş İkili Anlaşmalar

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 30.05.2021

İ.A. Net Alış



İ.A. Net Satış

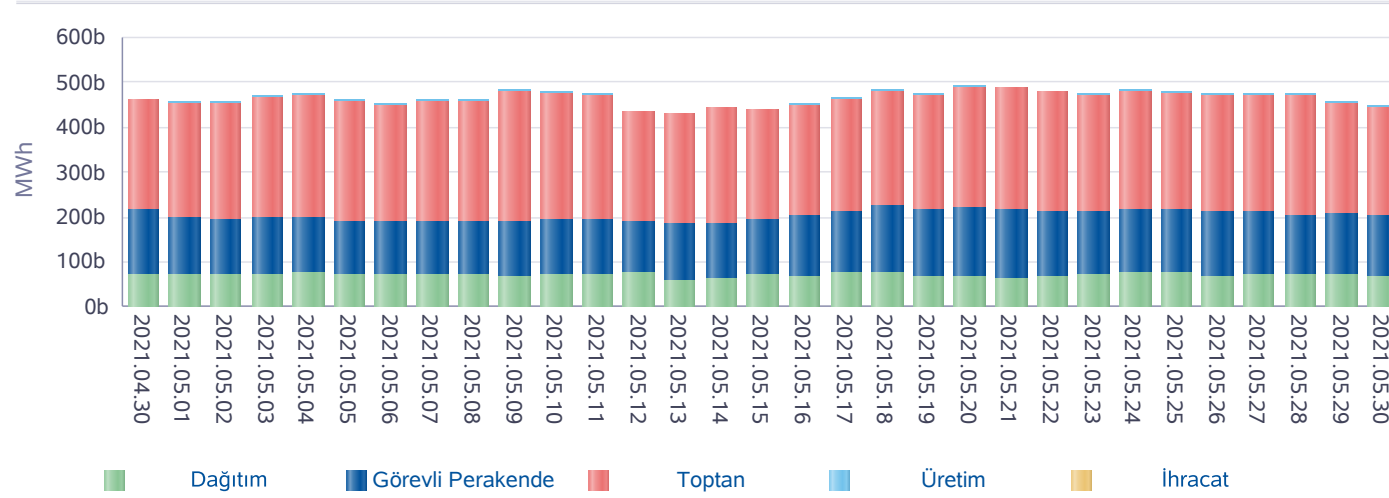


SAAT	NET ALIŞ						NET SATIŞ					
	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İhracat	Teiaş	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İthalat	Toplam
0	3.838	5.949	8.786	236	150	517	0	8	4.812	14.656	0	19.476
1	3.412	3.300	9.063	237	150	509	0	8	4.840	11.823	0	16.670
2	3.176	3.310	9.140	236	150	493	0	8	4.813	11.684	0	16.505
3	2.937	3.471	9.189	234	148	481	0	9	4.783	11.668	0	16.460
4	2.553	3.664	9.247	235	146	469	0	10	4.670	11.634	0	16.314
5	1.738	4.129	9.476	234	150	451	0	17	4.655	11.505	0	16.178
6	1.236	4.694	9.630	232	150	405	0	61	4.659	11.627	0	16.346
7	1.387	4.745	9.576	228	145	391	0	179	4.670	11.623	0	16.472
8	1.535	5.655	9.829	229	118	399	0	320	4.796	12.638	12	17.765
9	1.741	6.762	9.999	232	150	409	0	442	4.774	14.078	0	19.293
10	2.111	6.742	9.986	235	150	425	0	521	4.779	14.350	0	19.649
11	2.566	6.582	10.127	235	115	445	0	550	4.773	14.586	161	20.070
12	2.870	6.468	10.095	235	110	449	0	549	4.748	14.668	263	20.228
13	2.990	6.362	10.304	238	132	469	0	530	4.734	14.807	424	20.496
14	2.954	6.414	10.547	239	90	470	0	484	4.679	14.920	631	20.715
15	2.899	6.369	10.634	240	75	472	0	412	4.664	14.956	658	20.689
16	2.978	6.260	10.665	239	75	478	0	306	4.678	15.054	658	20.695
17	3.027	6.622	10.616	238	122	490	0	174	4.688	15.828	424	21.115
18	3.270	6.456	10.256	238	140	493	0	69	4.776	15.894	115	20.854
19	3.332	6.648	9.925	236	150	498	0	21	4.812	15.957	0	20.789
20	3.856	6.752	9.687	237	150	523	0	14	4.782	16.410	0	21.206
21	4.055	6.389	9.799	237	150	522	0	14	4.808	16.330	0	21.152
22	4.811	5.169	9.934	236	150	511	0	14	4.814	15.983	0	20.811
23	4.644	4.969	9.983	234	150	500	0	13	4.820	15.648	0	20.480
Toplam	69.916	133.882	236.494	5.652	3.216	11.269	0	4.733	114.025	338.326	3.346	460.429

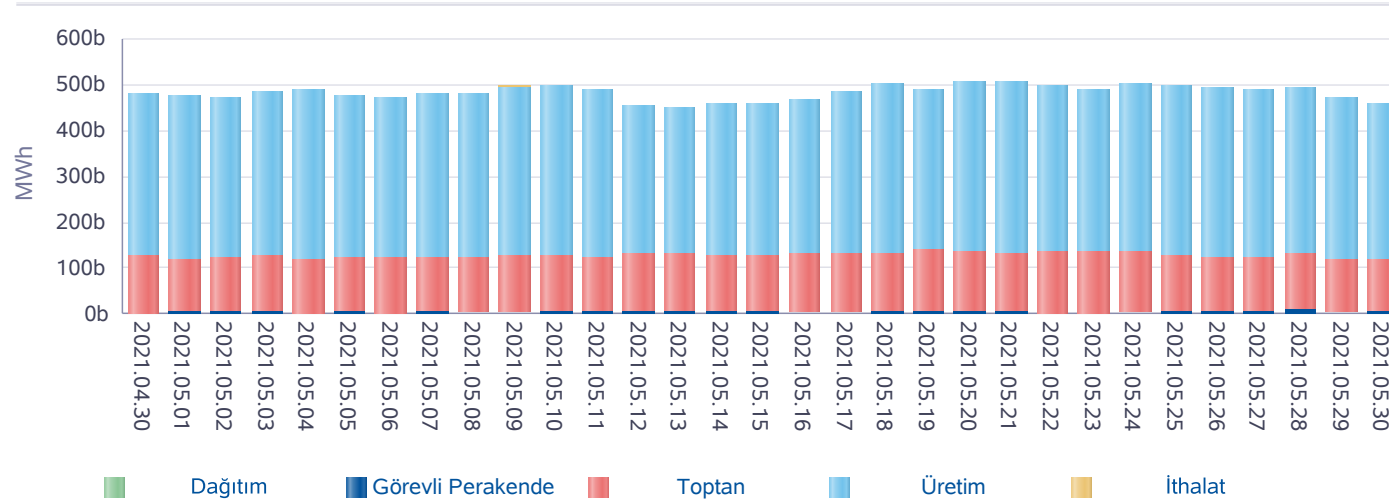
*Değerlerin birimi MWh 'tır

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 30.05.2021

Gün	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer
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
2021-05-12	464.388	162.776	73.776
2021-05-13	461.128	155.256	73.776
2021-05-14	485.677	155.929	73.777
2021-05-15	485.379	158.069	73.879
2021-05-16	483.691	159.167	73.879
2021-05-17	504.386	167.472	74.839
2021-05-18	515.378	176.788	74.839
2021-05-19	506.268	167.759	74.839
2021-05-20	529.629	168.720	74.839
2021-05-21	512.537	170.061	74.839
2021-05-22	497.120	170.335	74.839
2021-05-23	484.804	169.325	74.839
2021-05-24	502.000	175.511	74.839
2021-05-25	498.966	176.488	74.839
2021-05-26	492.268	173.846	74.690
2021-05-27	489.863	174.873	74.690
2021-05-28	497.447	173.381	74.690
2021-05-29	460.924	172.952	74.690
2021-05-30	449.405	170.497	74.690
Toplam	14.729.696	5.097.962	2.194.436

*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 30.05.2021

	Saat	Tutar
Günlük Minimum Toplam Ciro Tutarı	7	6.345.266
Günlük Maksimum Toplam Ciro Tutarı	21	11.776.619

* Değerlerin birimi TL'dir

	Tarih	Saat	Tutar
Aylık Minimum Toplam Ciro Tutarı	02.05.2021	9	2.635.145
Aylık Maksimum Toplam Ciro Tutarı	20.05.2021	20	15.953.196

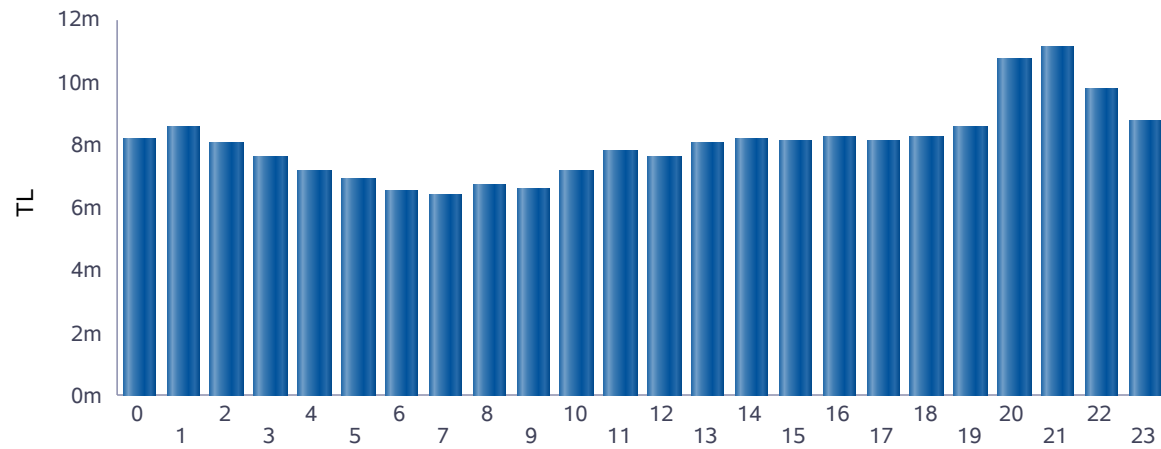
* Değerlerin birimi TL'dir

* 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	20.05.2021	20	15.953.196

* 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	7.567.740	243.841	407.784	236	8.219.602
1	7.874.923	270.037	396.545	186	8.541.691
2	7.505.834	305.656	236.374	221	8.048.086
3	7.166.274	250.811	180.656	0	7.597.740
4	6.914.764	174.088	58.844	0	7.147.696
5	6.523.625	202.577	160.213	0	6.886.414
6	6.250.463	209.908	47.758	0	6.508.129
7	6.146.567	202.045	0	41.434	6.390.046
8	6.400.713	175.794	19.998	119.329	6.715.834
9	6.416.496	161.962	0	0	6.578.458
10	6.824.185	252.242	102.463	0	7.178.890
11	7.209.528	395.775	195.499	0	7.800.802
12	7.025.143	434.957	180.523	0	7.640.623
13	7.457.910	388.896	210.848	0	8.057.654
14	7.521.235	475.373	214.094	0	8.210.703
15	7.426.676	466.212	223.391	0	8.116.279
16	7.472.511	502.409	248.477	0	8.223.397
17	7.320.108	529.300	260.032	332	8.109.772
18	7.551.422	445.711	234.591	0	8.231.725
19	7.771.811	505.816	309.974	160	8.587.761
20	9.853.708	542.687	322.791	284	10.719.471
21	10.406.797	485.428	256.477	64	11.148.766
22	9.043.111	512.143	237.331	0	9.792.586
23	8.100.929	489.831	190.677	39	8.781.476
Toplam	179.752.473	8.623.502	4.695.341	162.285	193.233.601

* 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.

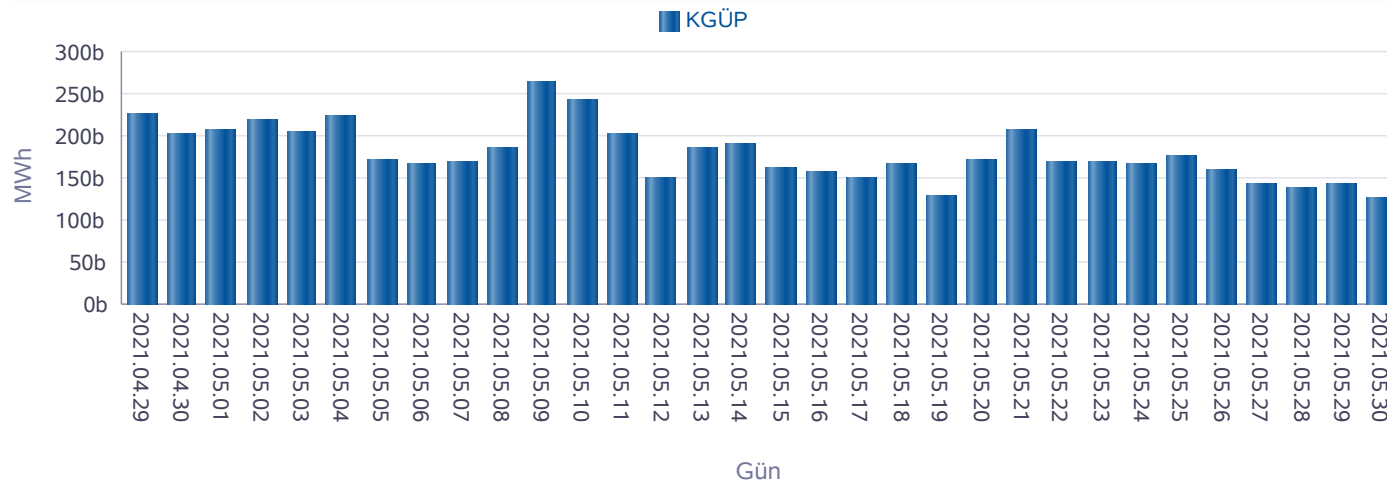
* YAL Tutarı: Yerine getirilen YAL miktarı ile ilgili YAL talimatının geçerli fiyatının çarpımından oluşmaktadır.

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

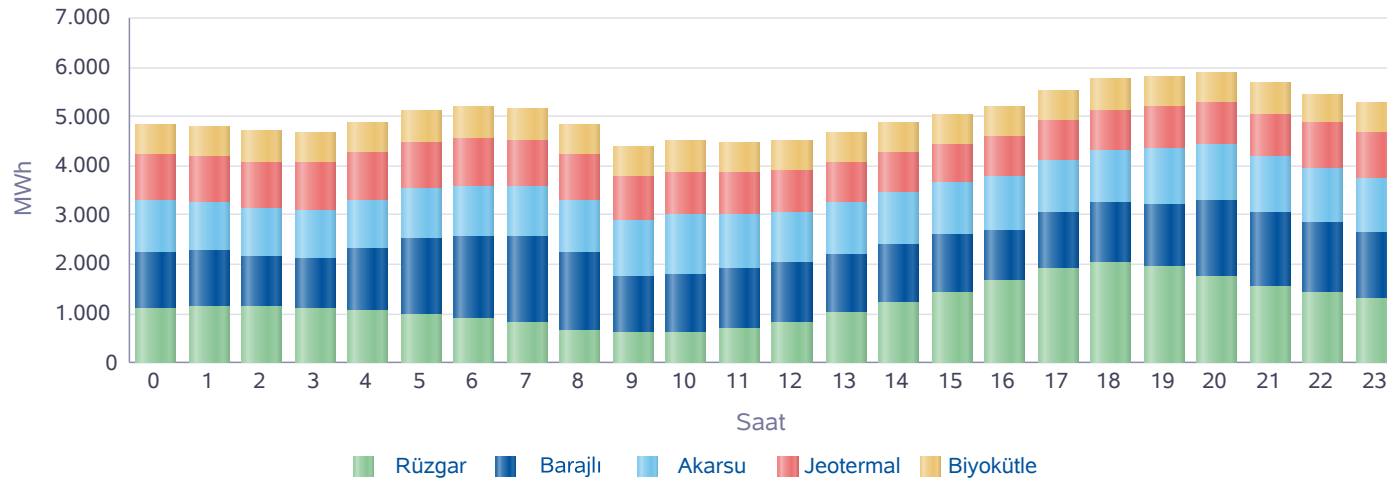
Yekdem Santrallerinin KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 30.05.2021

Son 30 Gün YEK KGÜP



Kaynak Bazında YEK KGÜP



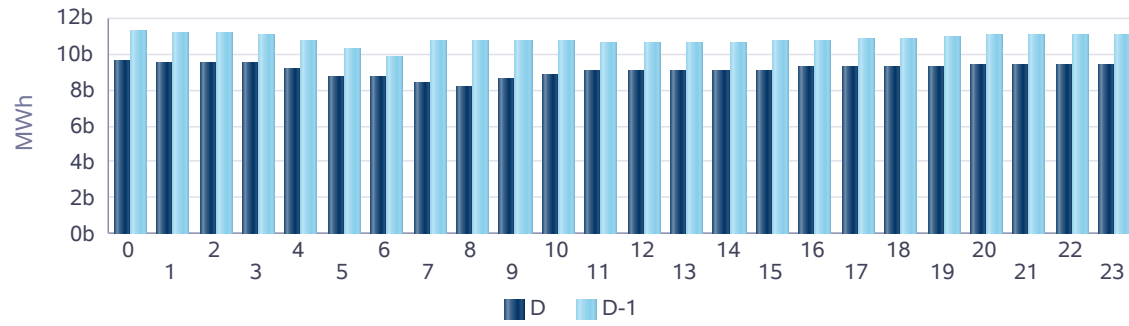
Saat	Rüzgar	Jeotermal	Biyokütle	Akarsu	Barajlı	Toplam
0	1.108	928	613	1.050	1.136	4.836
1	1.140	936	618	980	1.136	4.810
2	1.152	949	620	969	1.014	4.704
3	1.120	955	618	973	1.014	4.680
4	1.081	963	619	1.010	1.221	4.893
5	1.000	971	616	1.018	1.504	5.108
6	918	972	617	1.032	1.647	5.186
7	802	959	618	1.016	1.750	5.145
8	664	936	614	1.080	1.563	4.856
9	607	909	623	1.106	1.163	4.408
10	618	880	622	1.194	1.191	4.506
11	710	858	612	1.097	1.201	4.478
12	828	836	608	1.041	1.201	4.514
13	1.025	815	608	1.059	1.177	4.684
14	1.238	804	620	1.060	1.161	4.883
15	1.437	796	617	1.054	1.151	5.055
16	1.654	798	615	1.101	1.030	5.198
17	1.907	810	618	1.082	1.130	5.546
18	2.050	821	615	1.083	1.184	5.754
19	1.936	840	616	1.123	1.293	5.809
20	1.754	862	611	1.120	1.543	5.890
21	1.539	884	614	1.111	1.527	5.675
22	1.406	903	606	1.094	1.457	5.466
23	1.304	915	602	1.119	1.335	5.276
Toplam	28.997	21.300	14.760	25.572	30.730	121.359

* Değerlerin birimi MWh'dir.

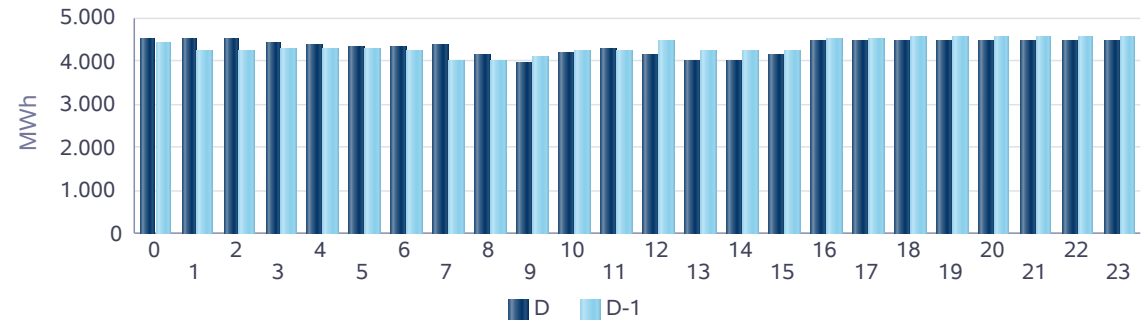
Kaynak Bazında KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 30.05.2021

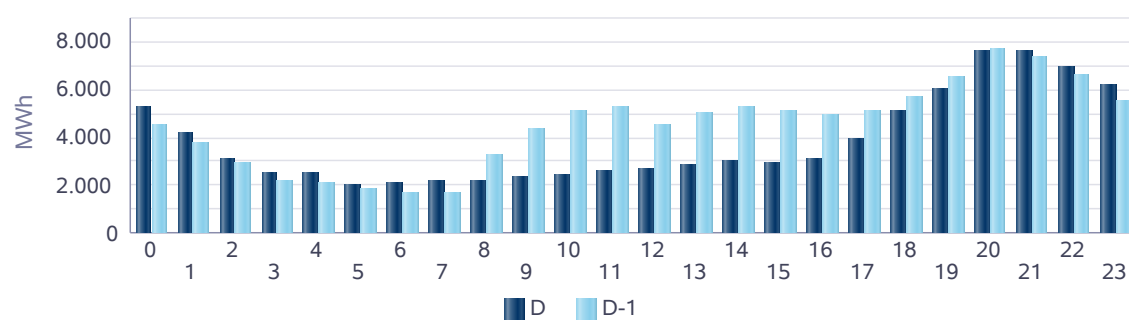
Doğal Gaz KGÜP



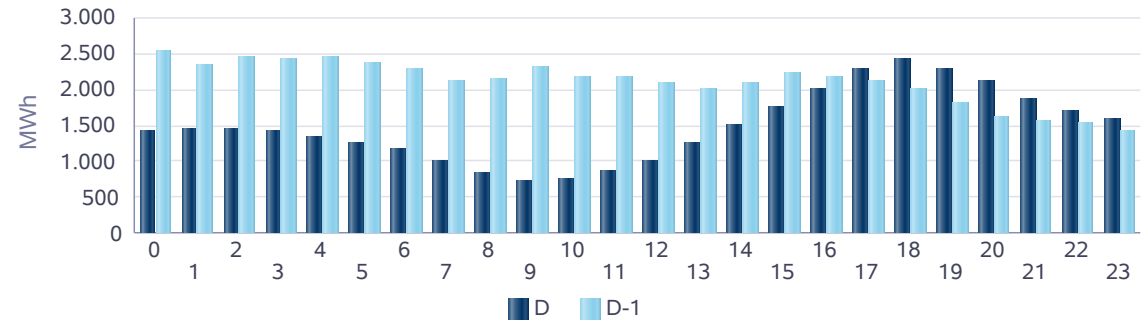
İthal Kömür KGÜP



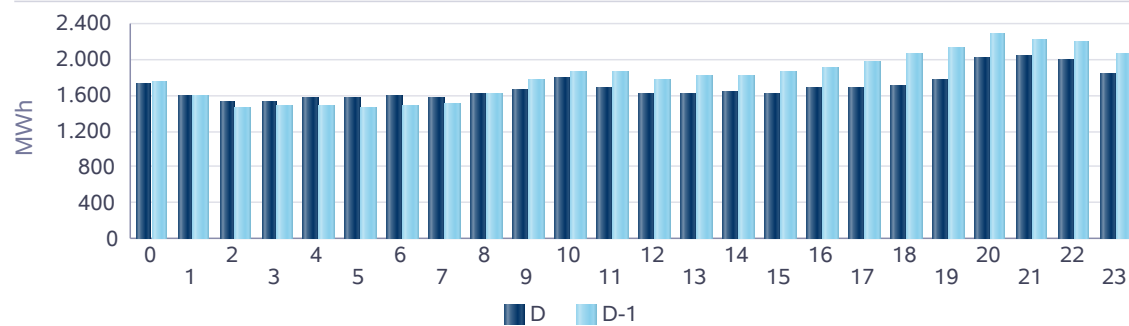
Baraj KGÜP



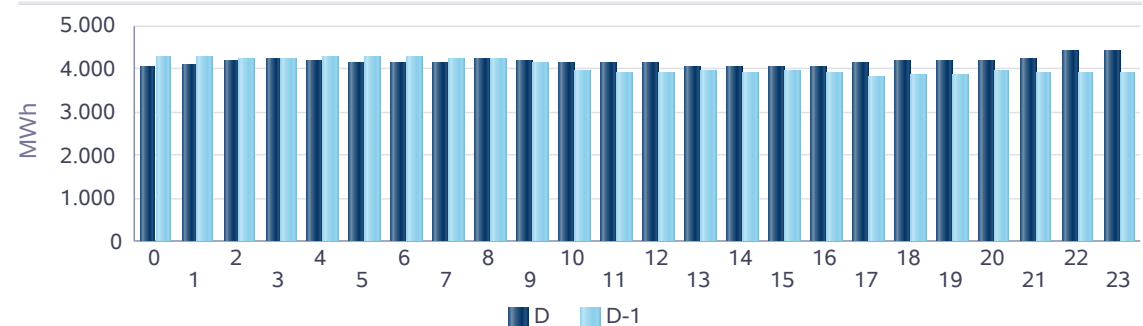
Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



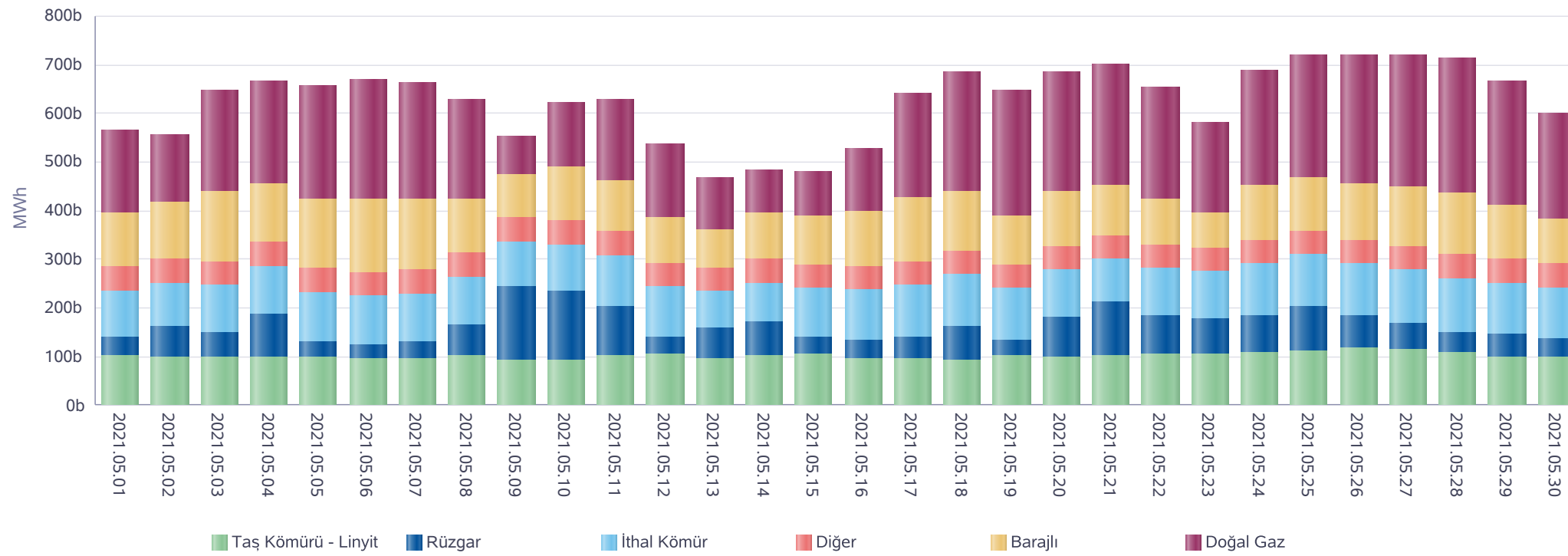
Taş Kömürü - Linyit KGÜP



Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 30.05.2021

Son 30 Gün Kaynak Tipine Göre KGÜP

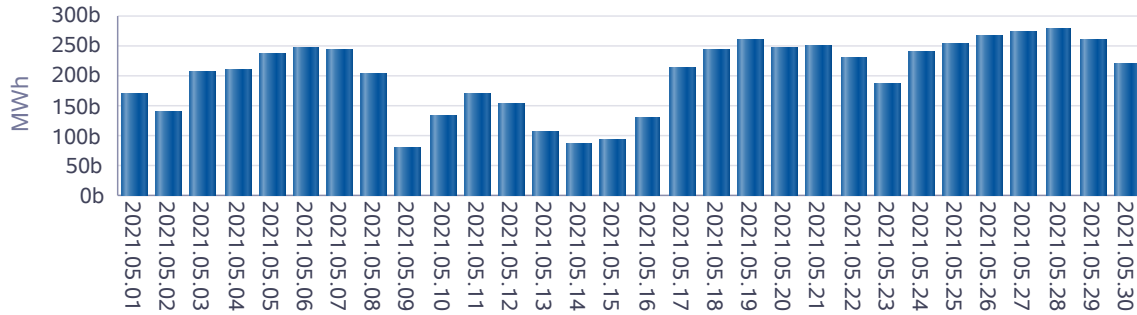


* Diğer sütünü içindeki kaynak tipleri şu şekildedir: Asfaltit, Biogaz, Biokütle, Biokütleden Elde Edilen Gaz(LFG-Çöp Gazı), Fuel Oil, Güneş, Jeotermal, LPG, Motorin, Nafta, Prolitik Oil & Prolitik Gaz, Proses Atık Isısı.

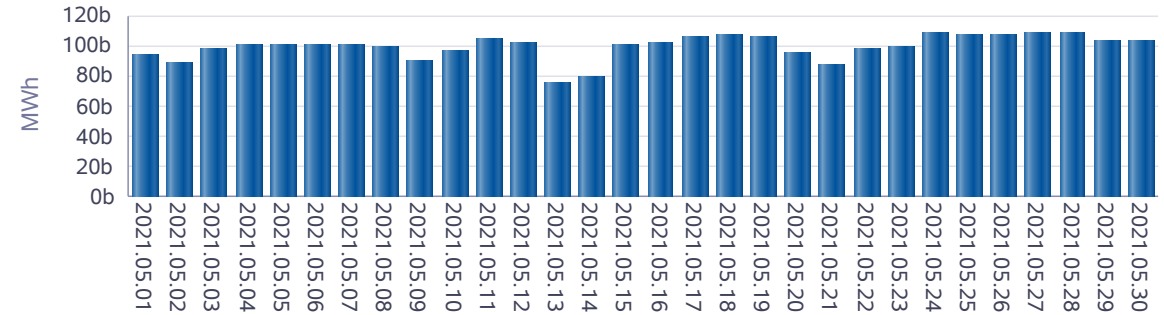
Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları - Son 30 Günlük

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 30.05.2021

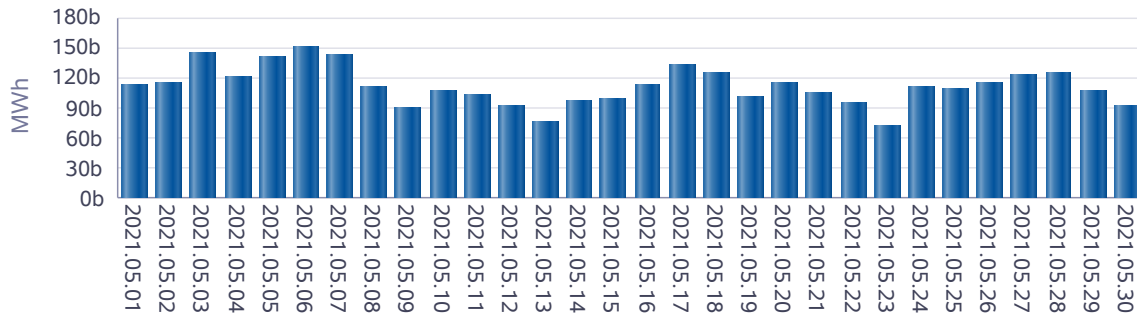
Doğal Gaz KGÜP



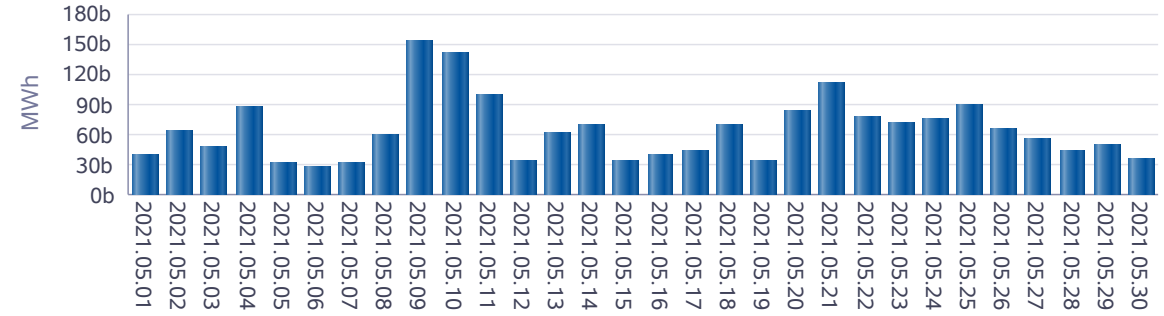
İthal Kömür KGÜP



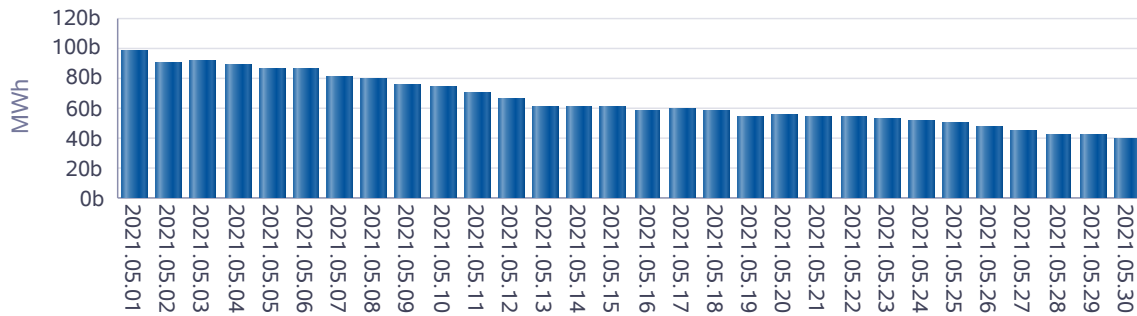
Baraj KGÜP



Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



Taş Kömürü - Linyit KGÜP

