EPİAŞ

ELEKTRİK PİYASASI GÜNLÜK RAPORU

Günlük Özet

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 13.01.2021

Gün Öncesi Piyasası

	13.01.2021	12.01.2021
PTF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	317,34	298,07
Arit. Ortalama Eşleşme Miktarı (MWh)	24.640,84	24.056,77
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı (MWh)	11.650,45	14.207,69
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı (MWh)	24.286,95	23.602,16
Arit. Ortalama İkili Anlaşma Miktarı (MWh)	32.083,70	32.130,96
Göp Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	591.380,10	577.362,50

Dengeleme Güç Piyasası

	13.01.2021	12.01.2021
SMF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	325,18	305,84
Toplam YAL Miktarı (MWh)	17.954,32	8.831,95
Toplam YAT Miktarı (MWh)	6.273,98	2.331,25
0 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	24.228,30	10.506,20
1 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	0,00	657,00
Yerine Getirilen Toplam DGP Talimat Miktarı (MWh)	22.601,29	9.865,42

Gün İçi Piyasası

	13.01.2021	12.01.2021
Ağırlıklı Ortalama Fiyat (TL/MWh)	318,92	302,29
Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	25.687,70	33.176,20
Minimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	228,03	180,00
Maksimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	367,26	360,00

İşlem Hacmi

	13.01.2021	12.01.2021
Toplam GÖP İşlem Hacmi (TL)	188.686.449,03	172.988.819,77
Toplam GİP İşlem Hacmi (TL)	8.192.389,75	10.028.859,31
Toplam YAL İşlem Hacmi (TL)	5.818.720,09	2.484.436,42
Toplam YAT İşlem Hacmi (TL)	1.395.237,78	348.057,43

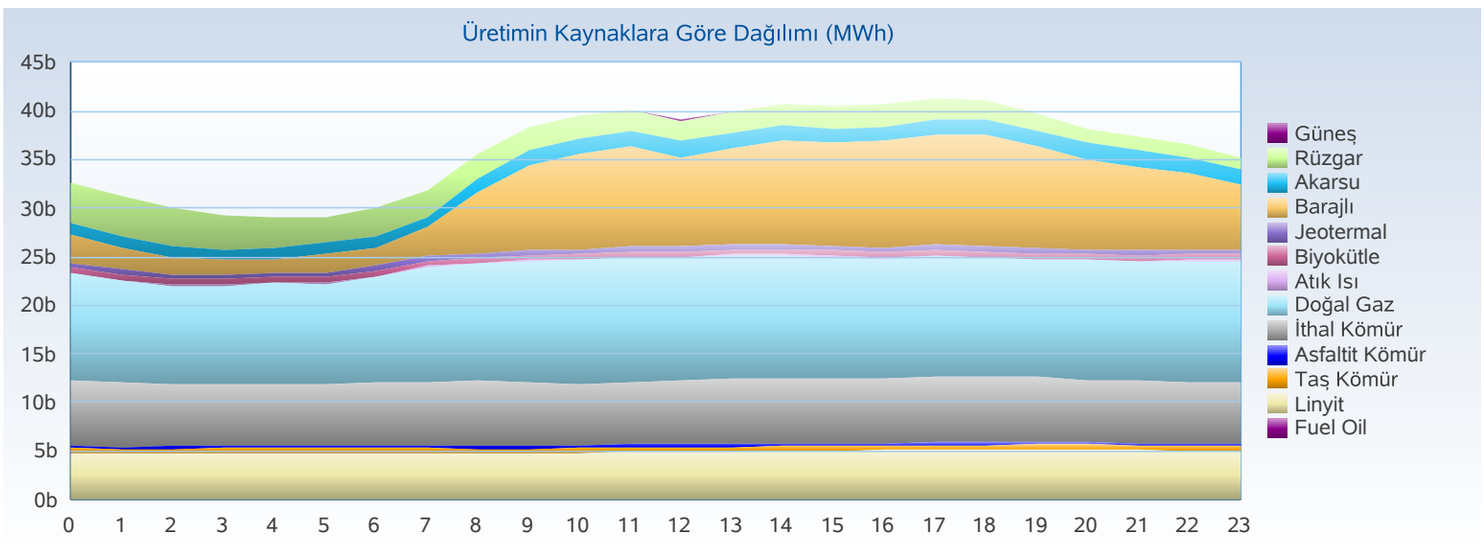
* GÖP: Gün Öncesi Piyasası, GİP: Gün İçi Piyasası, DGP: Dengeleme Güç Piyasasını ifade etmektedir.
* Açıklamalar ve kısaltmalar ilgili sayfaların altında yer almaktadır.

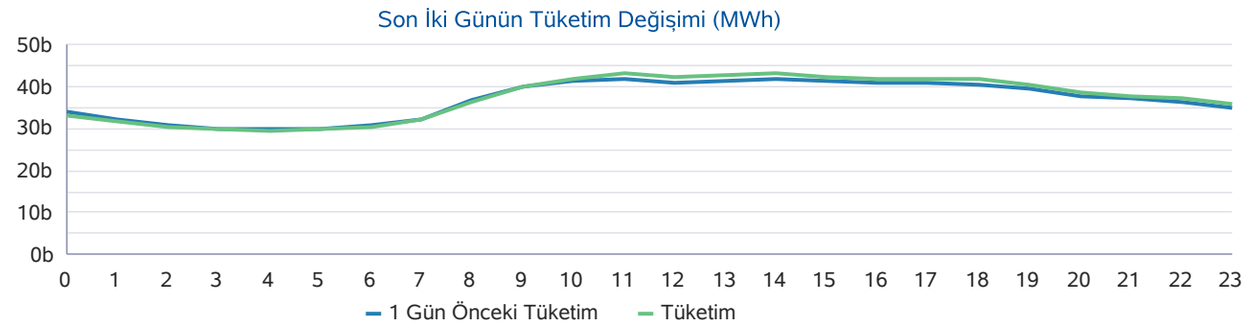
Üretim - Tüketim

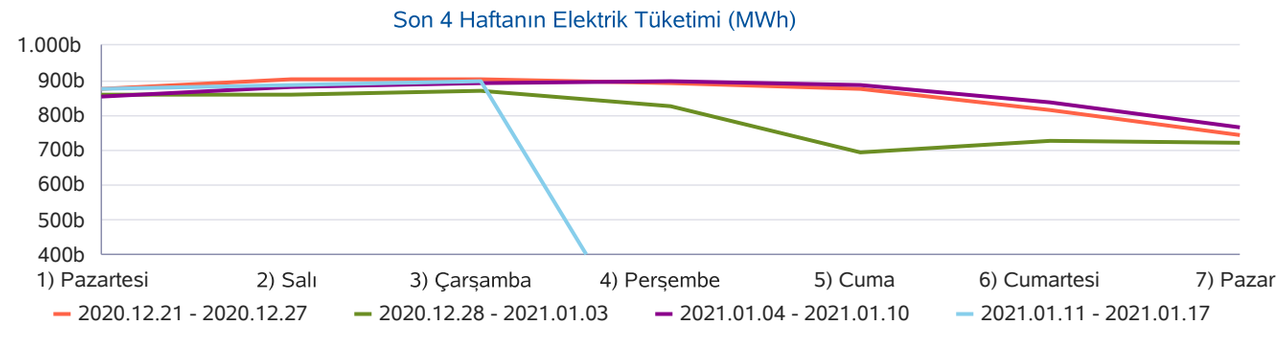
Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 13.01.2021

Saat	Üretim	İthalat	İhracat	Tüketim
0	33.467	67	219	33.317
1	31.921	119	230	31.812
2	30.767	126	257	30.637
3	30.015	97	264	29.849
4	29.755	53	199	29.611
5	29.869	109	152	29.828
6	30.730	49	149	30.632
7	32.625	24	172	32.482
8	36.353	79	199	36.540
9	39.192	71	176	40.127
10	40.331	58	162	41.971
11	40.945	61	145	43.114
12	39.908	54	170	42.247
13	40.723	56	163	42.934
14	41.470	54	150	43.387
15	41.320	54	214	42.579
16	41.498	50	282	42.092
17	42.067	59	230	42.110
18	41.916	94	219	41.794
19	40.509	111	233	40.389
20	38.913	109	241	38.783
21	38.076	129	216	37.992
22	37.339	69	175	37.235
23	36.006	0	0	35.850
TOPLAM (MWh)	885.717	1.752	4.617	897.311

	Tüketim Miktarı	Saat
Maksimum Tüketim	42.110	17
Minimum Tüketim	29.611	4







Gerçekleşen üretim ve tüketim değerleri TEİAŞ'ın Yük Tevzi Bilgi Sistemi'nden temin edilmektedir. Değerler güncellenebildiğinden YTBS ekranları ile farklılık gösterebilir. Miktarların birimi MWh'tir.

Üretim - Kurulu Güç

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 13.01.2021

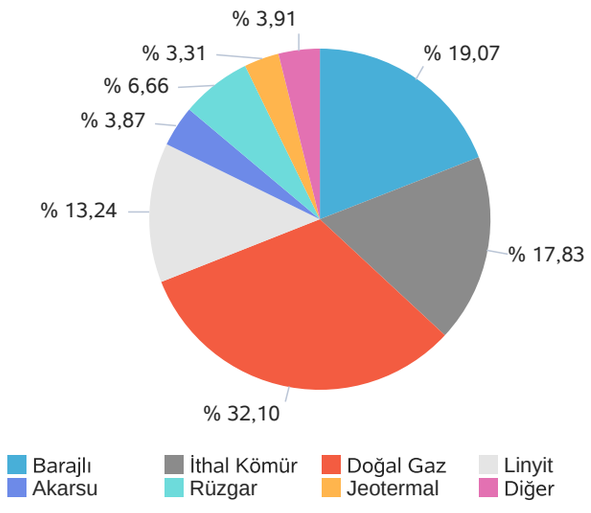
Yakıt Tipi	1 Gün Önceki Üretim	Üretim	Fark
Doğal Gaz	259.617	284.198	24.581
Barajlı	96.059	168.837	72.779
İthal Kömür	160.699	157.843	-2.856
Linyit	113.676	117.170	3.494
Rüzgar	142.410	58.980	-83.430
Diğer	34.434	34.638	204
Akarsu	29.235	34.274	5.039
Jeotermal	27.334	29.279	1.945
Toplam (MWh)	863.464	885.219	21.755

Kuruluş Türü	1 Gün Önceki Üretim	Üretim
SÜ Santralleri	713.036	666.813
EÜAŞ Santralleri	140.520	204.138
İHD Santralleri	10.666	14.612
YİD Santralleri	110	155
Toplam (MWh)	864.332	885.717

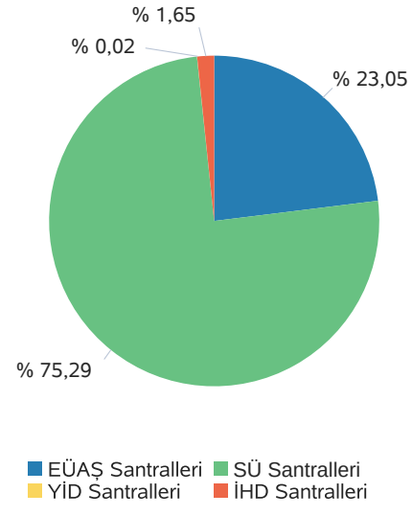
Kuruluş Türü	Kurulu Güç
SÜ Santralleri	64.421
EÜAŞ Santralleri	21.421
Lisanssız Santraller	6.879
İHD Santralleri	2.827
YİD Santralleri	140
Toplam (MW)	95.688

Yakıt Tipi	Kurulu Güç
Doğal Gaz	25.683
Barajlı	22.902
Linyit	10.120
İthal Kömür	8.987
Rüzgar	8.641
Akarsu	8.077
Güneş	6.675
Diğer	4.604
Toplam (MW)	95.688

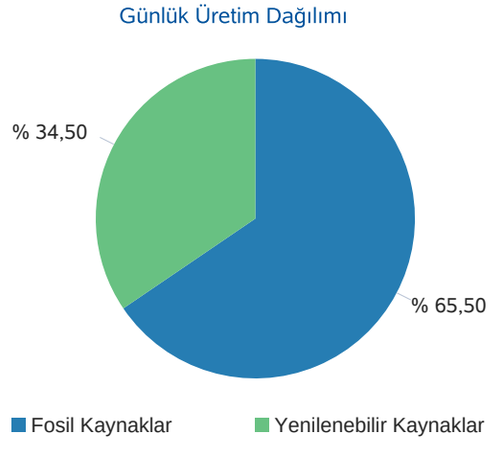
Günlük Üretimin Kaynaklara Göre Dağılımı



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 13.01.2021

Saat	PTF	SMF	Sistem Yönü
0	309,00	370,00	↑ Enerji Açığı
1	275,01	350,00	↑ Enerji Açığı
2	294,99	335,99	↑ Enerji Açığı
3	243,99	264,99	↑ Enerji Açığı
4	254,88	275,88	↑ Enerji Açığı
5	310,07	350,07	↑ Enerji Açığı
6	312,18	350,00	↑ Enerji Açığı
7	315,45	336,45	↑ Enerji Açığı
8	324,50	344,50	↑ Enerji Açığı
9	330,95	350,95	↑ Enerji Açığı
10	331,35	371,00	↑ Enerji Açığı
11	332,58	362,60	↑ Enerji Açığı
12	328,89	349,89	↑ Enerji Açığı
13	329,89	349,89	↑ Enerji Açığı
14	332,68	352,68	↑ Enerji Açığı
15	333,58	333,58	↑ Enerji Açığı
16	336,46	331,76	↓Enerji Fazlası
17	343,22	273,22	↓Enerji Fazlası
18	344,96	280,00	↓Enerji Fazlası
19	335,57	229,00	↓Enerji Fazlası
20	328,74	289,00	↓Enerji Fazlası
21	325,87	321,17	↓Enerji Fazlası
22	322,57	317,57	↓Enerji Fazlası
23	318,82	314,12	↓Enerji Fazlası
Ort	**317,34**	**325,18**	

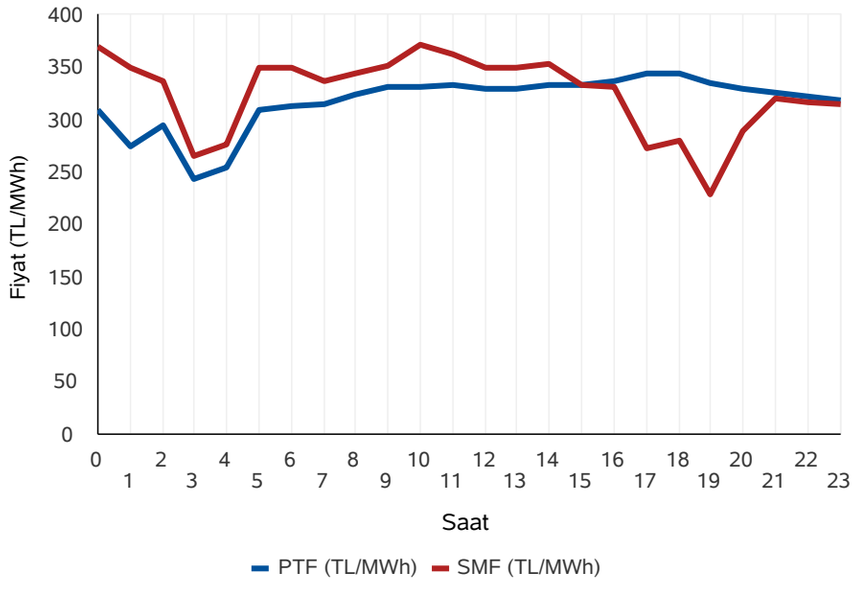
* PTF: Piyasa Takas Fiyatı,SMF: Sistem Marjinal Fiyatı'nın kısaltmasıdır.Raporda geçen fiyatların birimi TL/MWh, miktarların birimi MWh'dır.

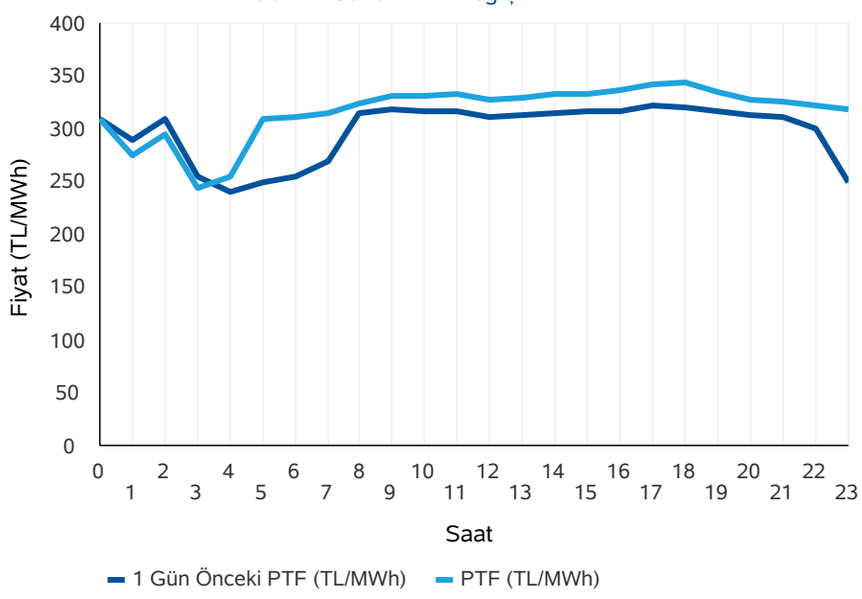
	PTF Arit. Ort.	PTF Ağır. Ort.	SMF Arit. Ort.	SMF Ağır. Ort.
Tüm Gün (0-23)	317,34	319,06	325,18	332,64
Gündüz (06-16)	328,05	328,33	348,48	
Puant (17-21)	335,67	336,00	278,48	
Gece (22-05)	291,17	291,82	322,33	

*Değerlerin birimi TL/MWh 'tır

	Saat	Fiyat
PTF Maks Fiyat	18	344,96
PTF Min Fiyat	3	243,99
SMF Maks Fiyat	10	371,00
SMF Min Fiyat	19	229,00

*Değerlerin birimi TL/MWh 'tır





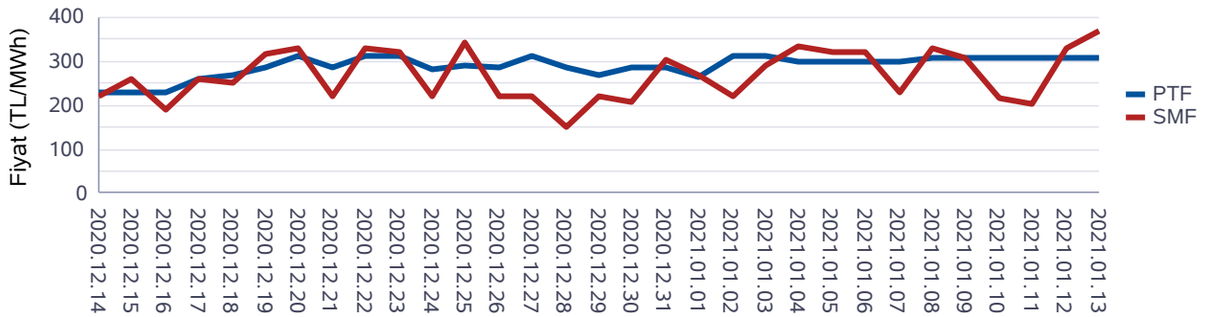
Gün Öncesi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 13.01.2021

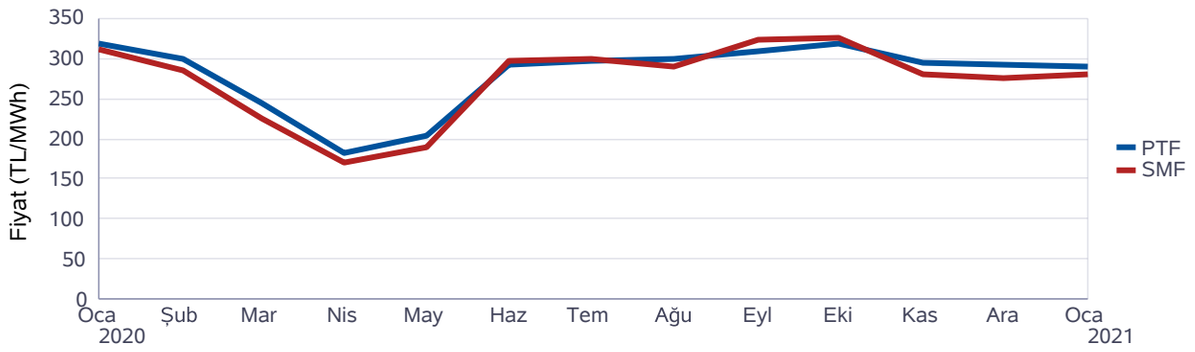
Aylık PTF Ortalamaları				
	2018	**2019**	**2020**	**2021**
01 - Ocak	182,86	223,04	314,61	293,23
02 - Şubat	175,77	257,05	298,41	
03 - Mart	158,56	256,04	245,09	
04 - Nisan	193,57	187,15	181,16	
05 - Mayıs	179,44	196,17	203,22	
06 - Haziran	185,62	221,32	291,31	
07 - Temmuz	208,13	304,55	296,36	
08 - 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**	**293,23**

Dönemlik PTF Ortalamaları				
	2018	**2019**	**2020**	**2021**
1. Çeyrek	172,29	244,99	285,77	293,23
2. Çeyrek	186,13	201,49	224,99	
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	293,23
İkinci 6 Ay	283,17	296,92	301,80	

Son 30 Günün PTF-SMF Değişimi



Son 12 Ayın PTF-SMF Değişimi

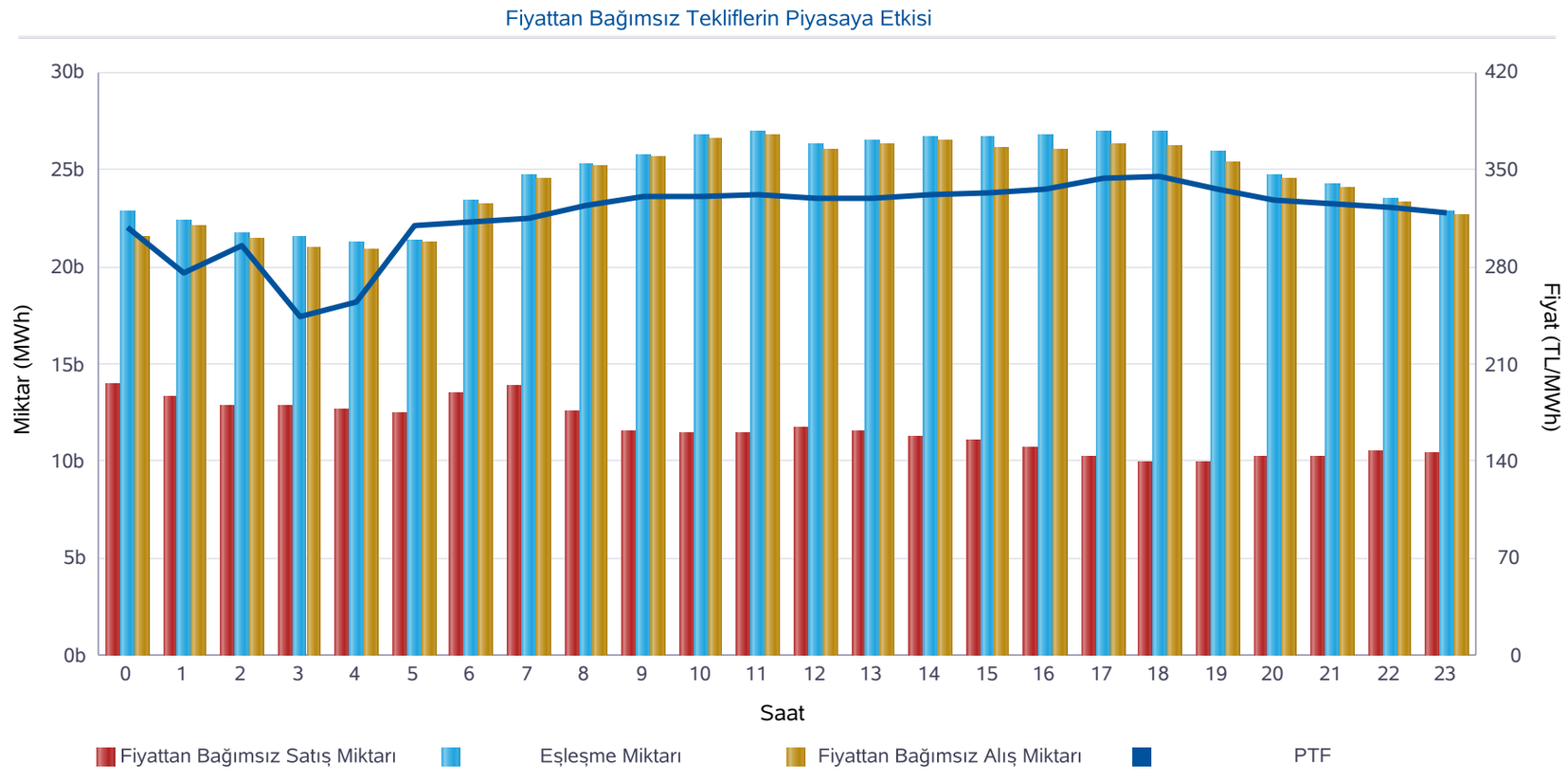


Gün Öncesi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 13.01.2021

Saat	Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı	Eşleşme Miktarı	Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı
0	13.964	22.849	21.513
1	13.277	22.326	22.092
2	12.848	21.679	21.454
3	12.781	21.488	20.951
4	12.592	21.238	20.900
5	12.413	21.344	21.188
6	13.471	23.375	23.207
7	13.845	24.649	24.487
8	12.541	25.278	25.116
9	11.552	25.740	25.606
10	11.396	26.741	26.576
11	11.391	26.915	26.717
12	11.684	26.244	26.035
13	11.546	26.453	26.243
14	11.241	26.653	26.446
15	11.069	26.650	26.096
16	10.640	26.780	26.016
17	10.216	26.962	26.262
18	9.926	26.922	26.229
19	9.944	25.885	25.345
20	10.218	24.732	24.527
21	10.246	24.196	24.001
22	10.455	23.471	23.249
23	10.352	22.811	22.629
Ort	11.650	24.641	24.287

*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.



	Miktar
Tüm Gün (00-23)	24.641
Gece (22-05)	22.151
Gündüz (06-16)	25.952
Puant (17-21)	25.739

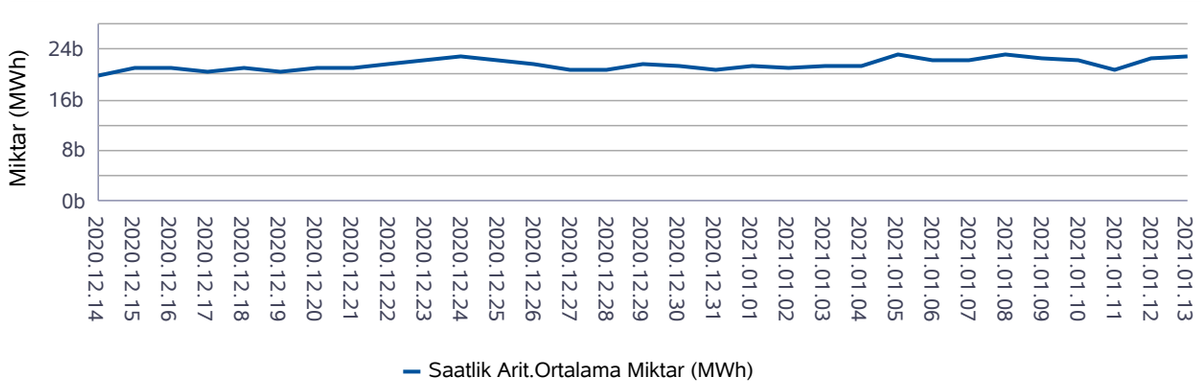
*Değerlerin birimi MWh 'tır

	Miktar	Tarih	Saat
Günlük Minimum Eşleşme Miktarı	21.238	13.01.2021	4
Günlük Maximum Eşleşme Miktarı	26.962	13.01.2021	17

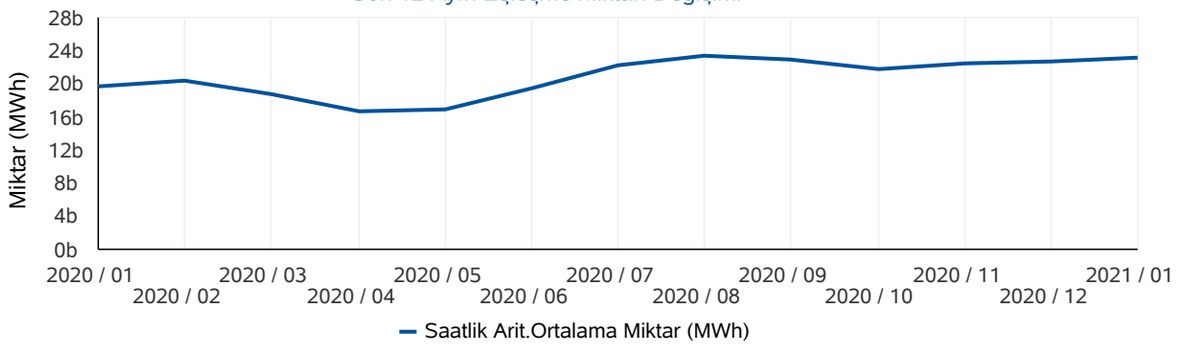
*Değerlerin birimi MWh 'tır

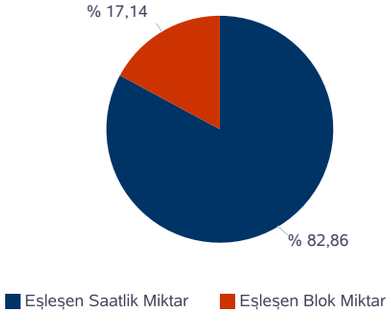
Gün Öncesi Piyasası

Son 30 Günün Eşleşme Miktarı Değişimi

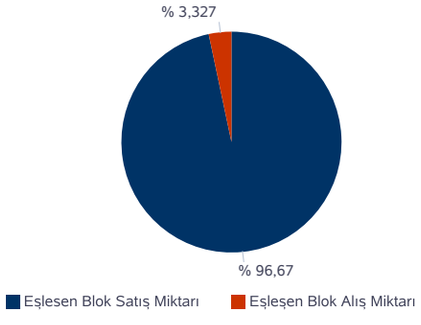


Son 12 Ayın Eşleşme Miktarı Değişimi





* Değerlerin birimi MWh'tır.



* Değerlerin birimi MWh'tır.

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 13.01.2021

	Eşleşme Miktarı	Gün	Saat
Aylık Minimum	18.086	01.01.2021	5
Aylık Maksimum	27.446	08.01.2021	10

* 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	27.446	08.01.2021	10

* Değerlerin birimi MWh'tır.
* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.

	Blok Eşleşme Miktarı	Saatlik Eşleşme Miktarı
Aylık	5.880.200	28.432.701
Yıllık	57.168.804	308.091.710

* Değerlerin birimi MWh'tır.
* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.

	Blok Alış Miktarı	Blok Satış Miktarı
Aylık	195.663	5.684.538
Yıllık	4.840.779	52.328.025

* Değerlerin birimi MWh'tır.
* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

Gün İçi Piyasası

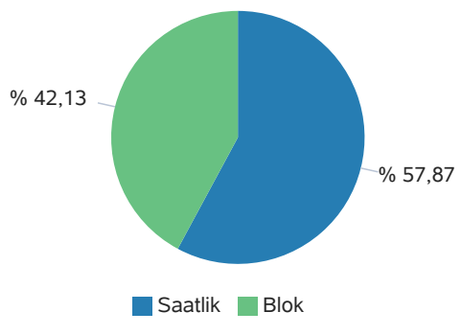
Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 13.01.2021

Saat	Saatlik Eşleşme Miktarı	Blok Eşleşme Miktarı	Toplam Eşleşme Miktarı
0	258	470	728
1	320	461	781
2	333	541	874
3	249	484	733
4	181	479	660
5	210	521	731
6	252	432	684
7	196	378	574
8	189	305	494
9	306	336	641
10	542	434	976
11	703	413	1.116
12	901	430	1.331
13	730	428	1.158
14	796	466	1.262
15	1.417	459	1.876
16	1.352	504	1.856
17	746	416	1.162
18	748	547	1.295
19	762	478	1.240
20	662	526	1.188
21	849	466	1.316
22	889	408	1.297
23	1.275	442	1.717
Ort.	619	451	1.070

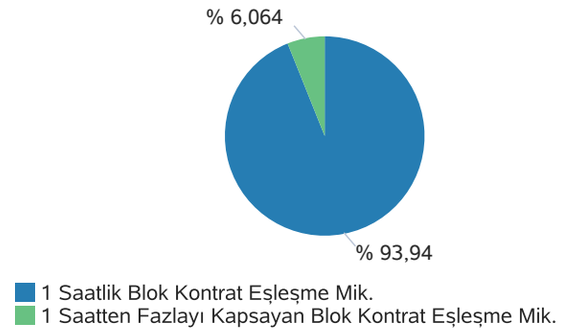
Teklif Edilen Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Saatlik Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Blok Alış Miktarı (MWh)
40.185	29.279	10.906

Teklif Edilen Satış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Saatlik Satış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Blok Satış Miktarı (MWh)
36.341	25.136	11.204

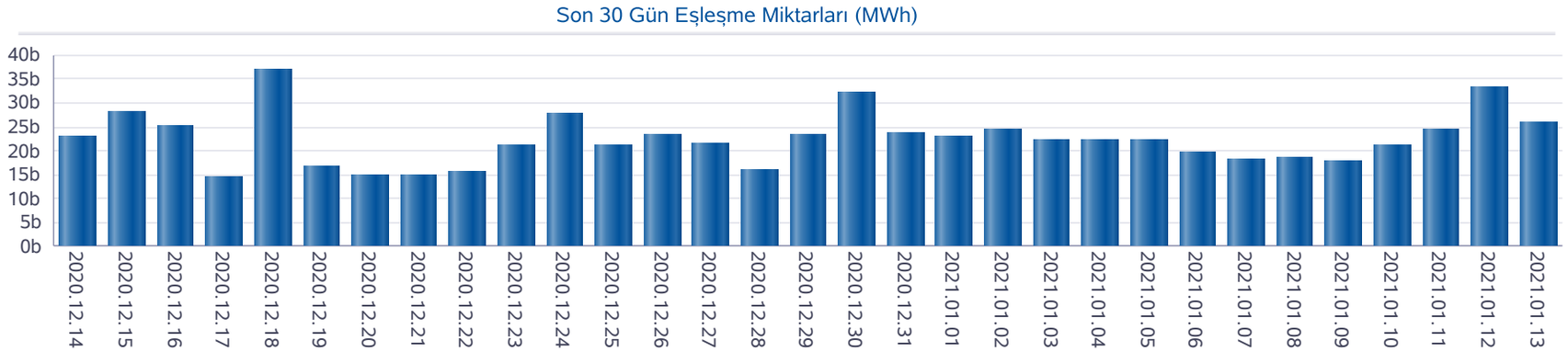
Saatlik - Blok Kontrat Eşleşme Miktarları



Blok Kontrat Süresine Göre Eşleşme Miktarı



Son 30 Gün Eşleşme Miktarları (MWh)



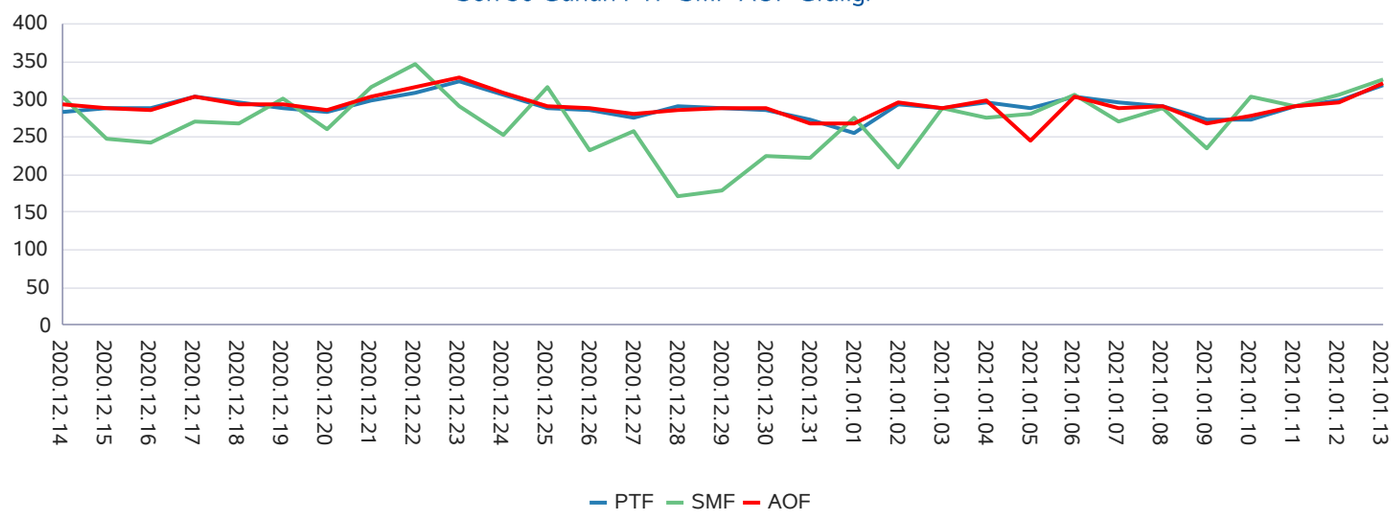
Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 13.01.2021

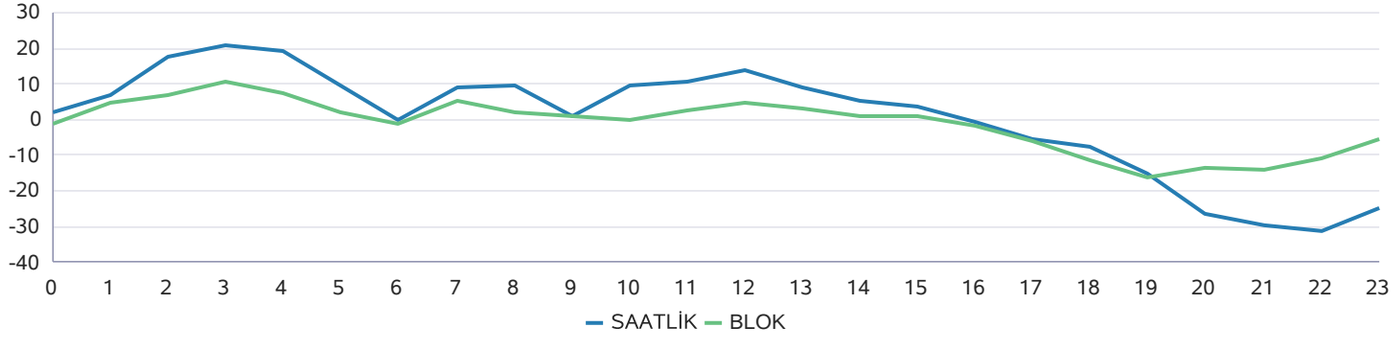
Saat	PTF	SMF	Pozitif Dengesizlik Fiyatı	Negatif Dengesizlik Fiyatı	Saatlik Kontrat AOF
0	309,00	370,00	299,73	381,10	310,75
1	275,01	350,00	266,76	360,50	282,09
2	294,99	335,99	286,14	346,07	312,70
3	243,99	264,99	236,67	272,94	264,88
4	254,88	275,88	247,23	284,16	274,05
5	310,07	350,07	300,77	360,57	319,57
6	312,18	350,00	302,81	360,50	312,26
7	315,45	336,45	305,99	346,54	324,34
8	324,50	344,50	314,76	354,84	333,78
9	330,95	350,95	321,02	361,48	331,92
10	331,35	371,00	321,41	382,13	340,84
11	332,58	362,60	322,60	373,48	343,01
12	328,89	349,89	319,02	360,39	342,80
13	329,89	349,89	319,99	360,39	338,62
14	332,68	352,68	322,70	363,26	337,75
15	333,58	333,58	323,57	343,59	337,07
16	336,46	331,76	321,81	346,55	336,02
17	343,22	273,22	265,02	353,52	337,76
18	344,96	280,00	271,60	355,31	337,04
19	335,57	229,00	222,13	345,64	320,32
20	328,74	289,00	280,33	338,60	302,46
21	325,87	321,17	311,53	335,65	295,94
22	322,57	317,57	308,04	332,25	291,41
23	318,82	314,12	304,70	328,38	293,73
Ort.	317,34	325,18	295,68	347,83	317,55

Min. Miktarlı Eşleşme	Maks. Miktarlı Eşleşme	Min. Fiyatlı Eşleşme	Maks. Fiyatlı Eşleşme
0,1 MWh - 367,26 TL/MWh	270,0 MWh - 333,58 TL/MWh	0,5 MWh - 228,03 TL/MWh	1,4 MWh - 367,26 TL/MWh

Son 30 Günün PTF-SMF-AOF Grafiği



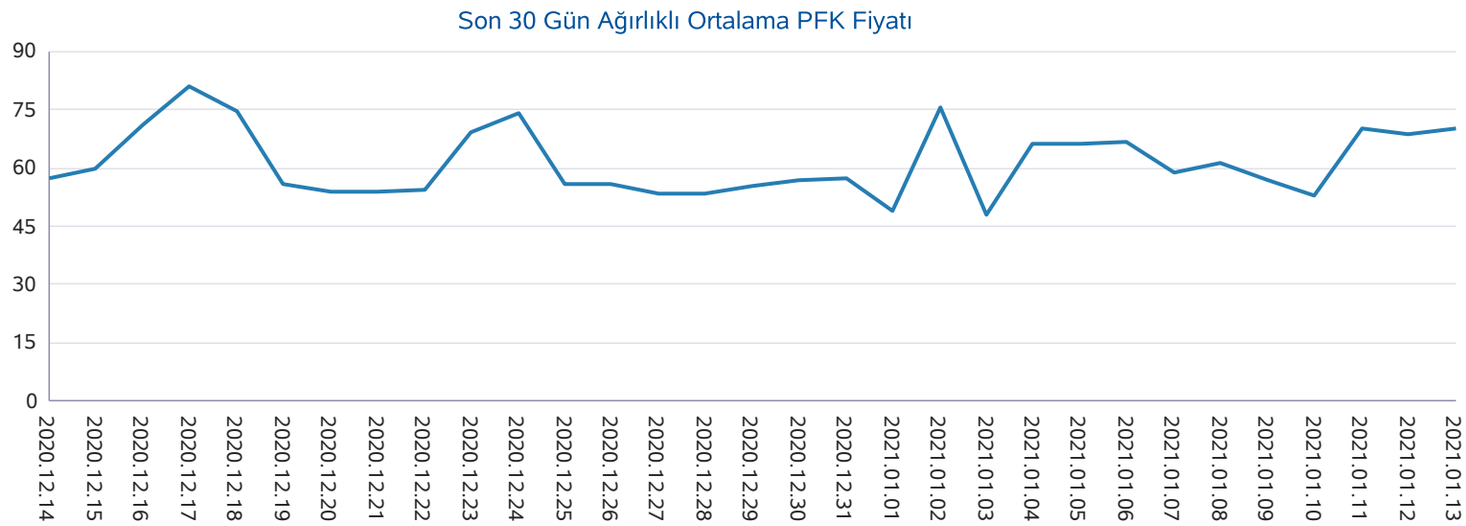
Saatlik ve Blok AOF'nin PTF'den Farkı

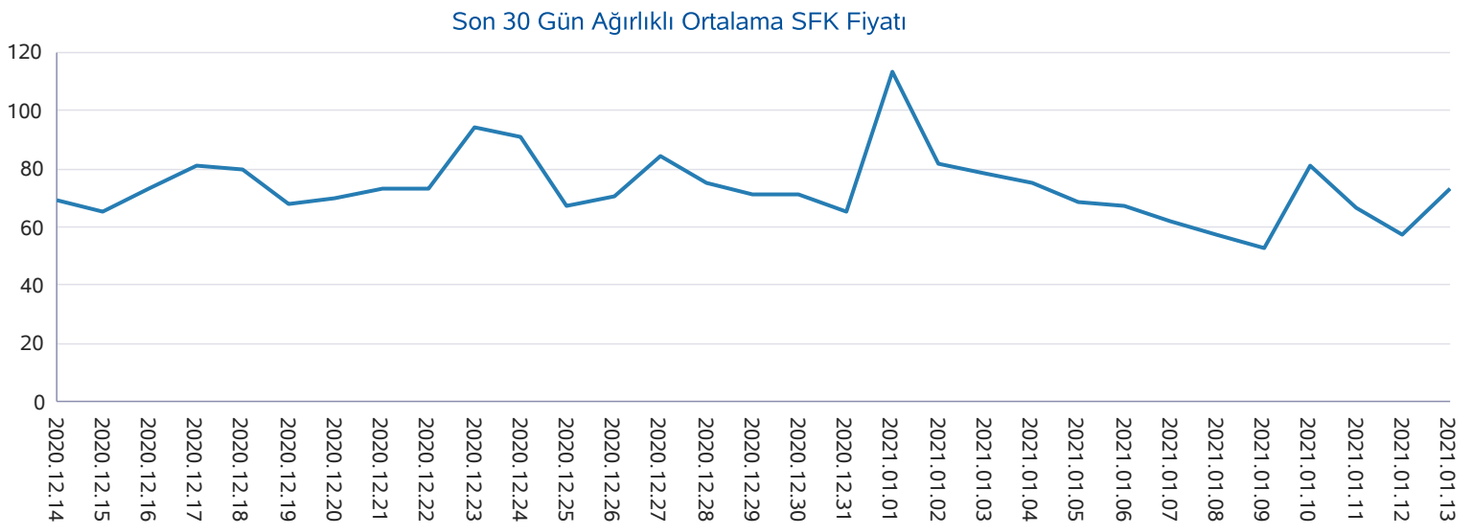


Yan Hizmetler Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 13.01.2021

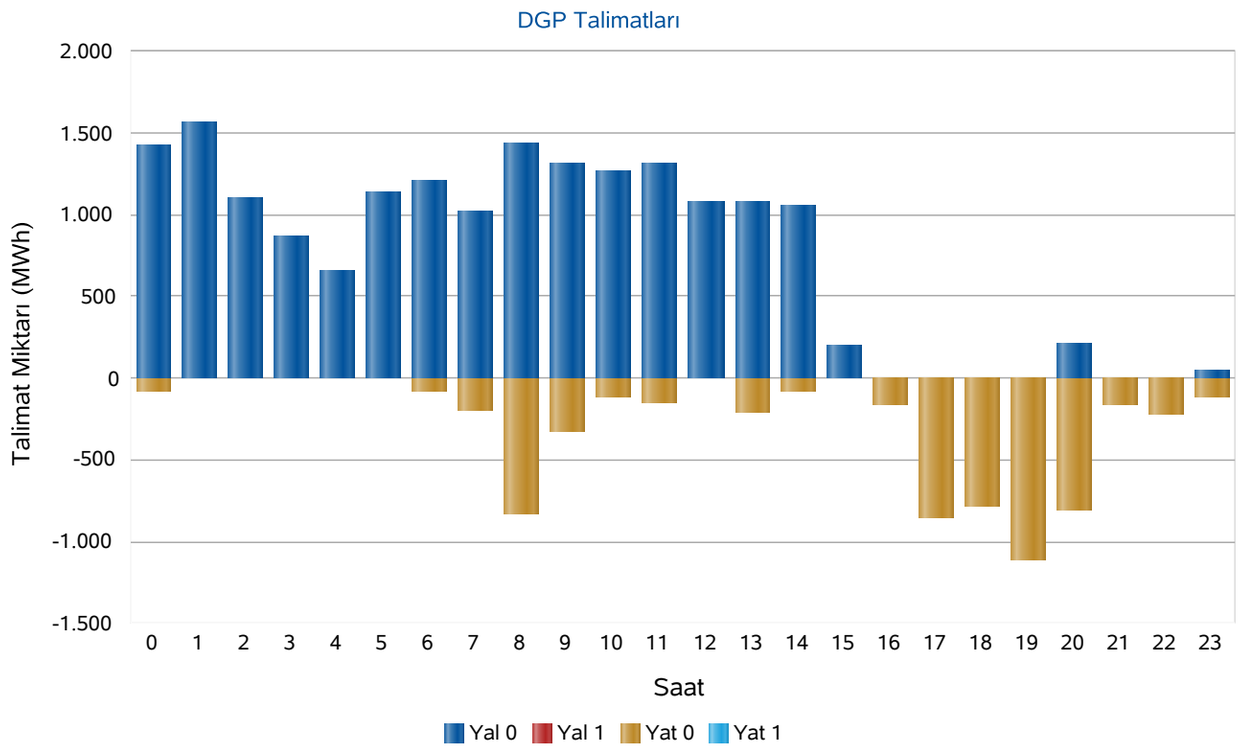
Saat	PFK Fiyatı	PFK Rezerv	SFK Fiyatı	SFK Rezerv
0	59,98	282,71	66,50	781,00
1	59,98	282,71	66,50	781,00
2	59,98	282,71	66,50	781,00
3	59,98	282,71	66,50	781,00
4	25,99	295,46	28,00	821,00
5	25,99	295,46	28,00	821,00
6	25,99	295,46	28,00	821,00
7	72,98	286,31	72,22	984,00
8	72,98	286,31	72,22	984,00
9	72,98	286,31	72,22	984,00
10	72,98	286,31	72,22	984,00
11	88,98	300,31	81,22	1.014,00
12	88,98	300,31	81,22	1.014,00
13	88,98	300,31	81,22	1.014,00
14	88,98	300,31	81,22	1.014,00
15	88,98	300,31	81,22	1.014,00
16	80,00	287,56	94,00	1.079,00
17	80,00	287,56	94,00	1.079,00
18	80,00	287,56	94,00	1.079,00
19	80,00	287,56	94,00	1.079,00
20	77,98	304,31	74,22	989,00
21	77,98	304,31	74,22	989,00
22	77,98	304,31	74,22	989,00
23	77,98	304,31	74,22	989,00
Ort.	70,28	292,98	71,58	952,71

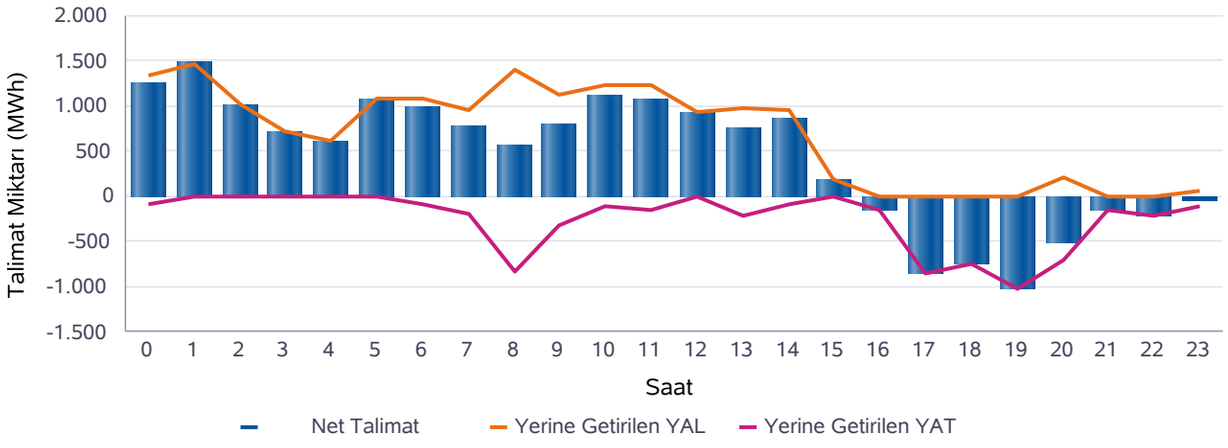




Dengeleme Güç Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 13.01.2021



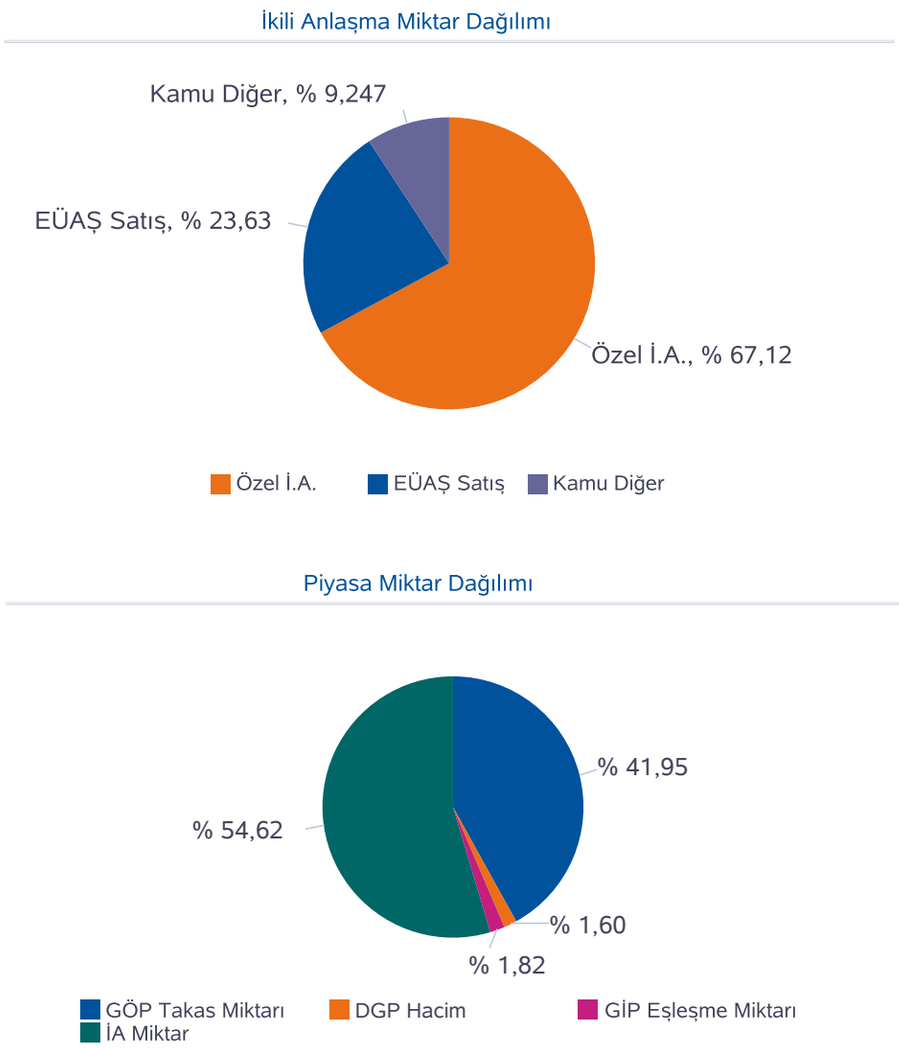


Saat	Net Talimat	YAL 0	YAL1	YAT 0	YAT1	Yerine Getirilen YAL	Yerine Getirilen YAT
0	1.249	1.425	0	80	0	1.328	80
1	1.477	1.569	0	0	0	1.477	0
2	1.011	1.105	0	0	0	1.011	0
3	726	863	0	0	0	726	0
4	611	656	0	0	0	611	0
5	1.077	1.139	0	0	0	1.077	0
6	994	1.202	0	82	0	1.076	82
7	771	1.016	0	194	0	965	194
8	573	1.438	0	830	0	1.403	830
9	805	1.308	0	327	0	1.132	327
10	1.112	1.259	0	117	0	1.223	111
11	1.087	1.308	0	147	0	1.234	147
12	932	1.072	0	0	0	932	0
13	755	1.072	0	215	0	969	213
14	874	1.057	0	80	0	954	80
15	188	203	0	0	0	188	0
16	-160	0	0	160	0	0	160
17	-848	0	0	855	0	0	848
18	-755	0	0	780	0	0	755
19	-1.019	0	0	1.106	0	0	1.019
20	-504	210	0	803	0	210	715
21	-160	0	0	163	0	0	160
22	-212	0	0	217	0	0	212
23	-51	51	0	118	0	51	102
Top.	10.533	17.954	0	6.274	0	16.567	6.034

* 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 13.01.2021



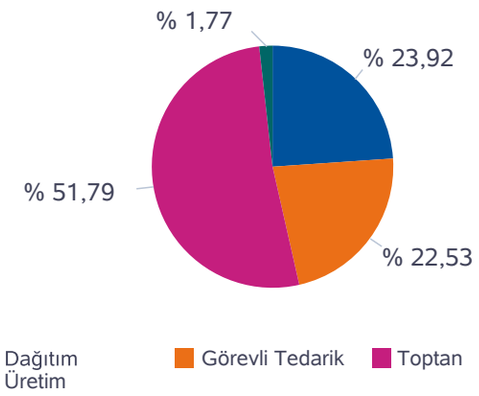
Saat	TOPLAM İA	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer	GÖP Takas Miktarı	GİP Eşleşme Miktarı	DGP Miktar	Toplam Piyasa Miktarı
0	33.783	22.743	8.073	2.966,8	22.849	727,70	1.408	58.768
1	30.850	21.759	6.124	2.966,8	22.326	781,00	1.477	55.434
2	30.130	21.424	5.739	2.966,8	21.679	874,00	1.011	53.694
3	29.929	21.108	5.854	2.966,8	21.488	733,30	726	52.877
4	29.777	20.946	5.864	2.966,8	21.238	660,30	611	52.286
5	29.848	21.041	5.840	2.966,8	21.344	730,70	1.077	52.999
6	29.477	20.705	5.805	2.966,8	23.375	683,90	1.158	54.694
7	29.230	20.452	5.811	2.966,8	24.649	574,00	1.160	55.613
8	31.100	21.396	6.737	2.966,8	25.278	493,90	2.233	59.105
9	32.632	21.590	8.075	2.966,8	25.740	641,40	1.459	60.473
10	32.655	21.628	8.061	2.966,8	26.741	976,00	1.334	61.706
11	33.156	21.856	8.333	2.966,8	26.915	1.115,90	1.381	62.568
12	32.865	21.597	8.301	2.966,8	26.244	1.330,60	932	61.371
13	32.943	21.659	8.317	2.966,8	26.453	1.157,50	1.182	61.735
14	33.126	21.748	8.411	2.966,8	26.653	1.262,00	1.033	62.074
15	32.982	21.622	8.393	2.966,8	26.650	1.876,00	188	61.696
16	33.205	21.721	8.517	2.966,8	26.780	1.856,10	160	62.001
17	34.078	22.204	8.907	2.966,8	26.962	1.161,50	848	63.049
18	34.165	22.425	8.773	2.966,8	26.922	1.294,70	755	63.137
19	33.709	22.156	8.586	2.966,8	25.885	1.239,70	1.019	61.853
20	33.230	21.872	8.391	2.966,8	24.732	1.187,70	925	60.074
21	32.800	21.531	8.302	2.966,8	24.196	1.315,60	160	58.471
22	32.578	21.176	8.436	2.966,7	23.471	1.297,00	212	57.558
23	31.762	20.503	8.292	2.966,7	22.811	1.717,20	153	56.443
Toplam	770.009	516.864	181.942	71.203	591.381	25.688	22.601	1.409.679

* 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.

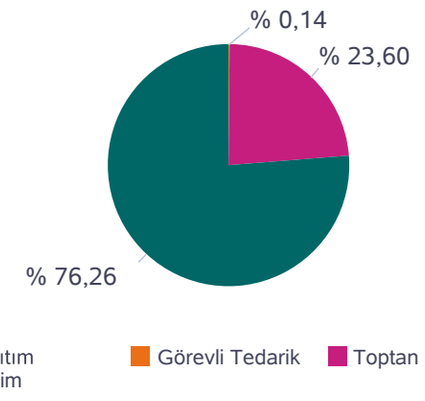
Netleştirilmiş İkili Anlaşmalar

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 13.01.2021

İ.A. Net Alış



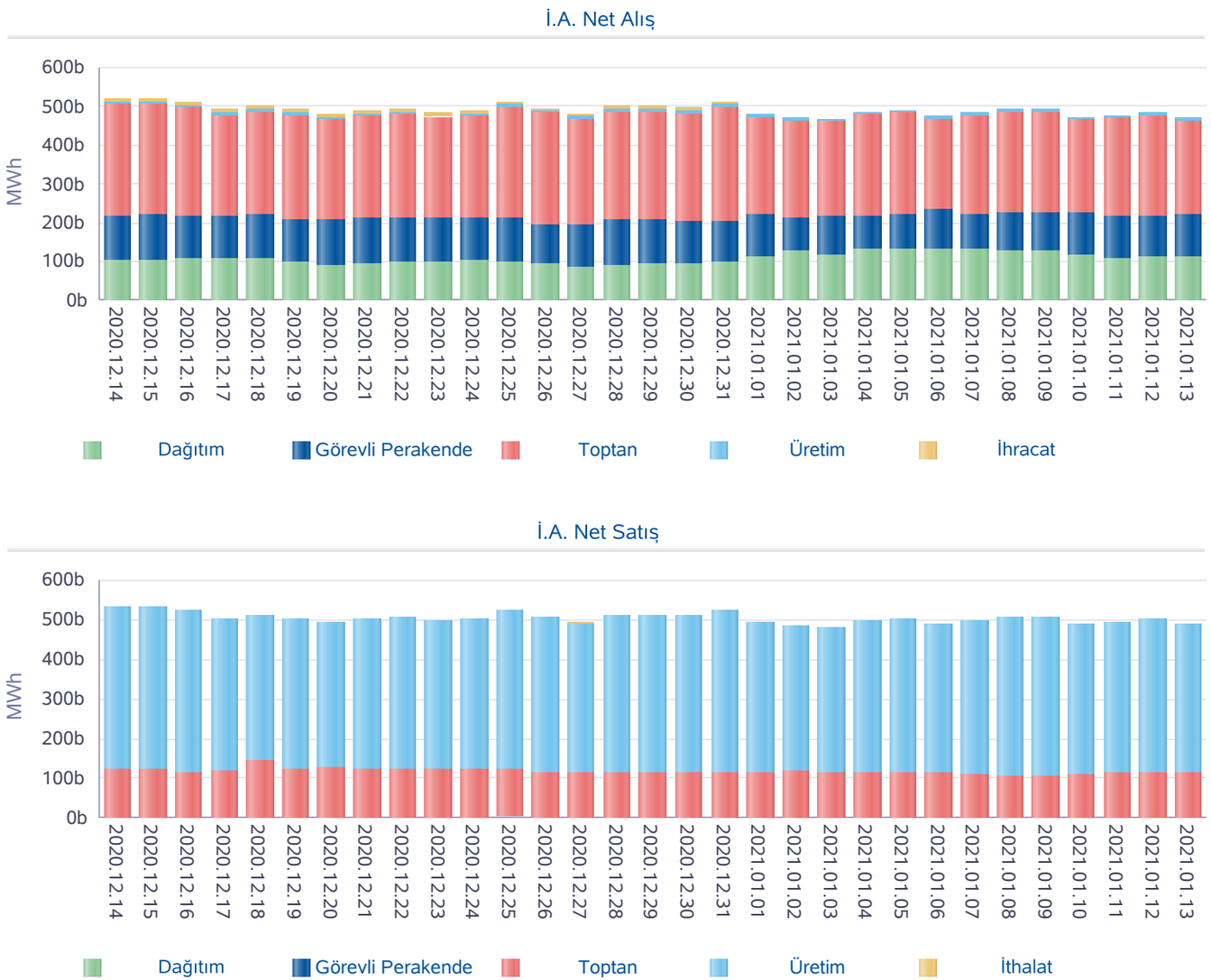
İ.A. Net Satış



NET ALIŞ							NET SATIŞ					
SAAT	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İhracat	Teiaş	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İthalat	Toplam
0	5.838	4.154	9.926	296	150	709	0	15	4.694	16.365	0	21.074
1	4.750	2.586	10.490	293	150	710	0	14	4.694	14.271	0	18.979
2	4.085	2.733	10.487	291	135	701	0	13	4.677	13.693	50	18.432
3	3.848	2.944	10.507	288	145	693	0	12	4.711	13.702	0	18.425
4	3.594	3.146	10.504	287	135	699	0	11	4.721	13.633	0	18.365
5	3.462	3.289	10.568	291	120	694	0	11	4.701	13.609	102	18.424
6	3.015	3.455	10.840	290	135	684	0	11	4.708	13.601	100	18.420
7	2.921	3.483	10.757	289	145	671	0	10	4.735	13.511	9	18.265
8	2.437	5.388	10.732	377	150	665	0	18	4.763	14.968	0	19.748
9	3.147	6.196	10.654	375	150	660	0	43	4.757	16.383	0	21.183
10	3.593	5.942	10.333	332	150	669	0	67	4.750	16.202	0	21.019
11	4.668	5.415	10.050	331	150	672	0	83	4.807	16.396	0	21.286
12	4.038	5.778	10.215	361	150	655	0	90	4.766	16.342	0	21.197
13	3.842	5.973	10.296	384	150	667	0	90	4.781	16.440	0	21.311
14	4.182	5.760	10.322	386	150	676	0	79	4.822	16.575	0	21.476
15	4.180	5.725	10.246	380	150	684	0	56	4.829	16.479	0	21.364
16	4.583	5.619	10.074	379	150	693	0	27	4.896	16.574	0	21.498
17	6.480	4.618	9.655	378	150	699	0	9	4.936	17.034	0	21.980
18	6.921	4.379	9.241	375	150	695	0	6	4.960	16.795	0	21.762
19	6.338	4.617	9.281	379	150	688	0	6	4.944	16.503	0	21.453
20	5.832	4.756	9.332	380	150	686	0	6	4.928	16.202	0	21.136
21	5.854	4.448	9.419	380	150	682	0	6	4.919	16.008	0	20.933
22	7.462	2.669	9.631	378	150	680	0	6	4.930	16.034	0	20.970
23	7.142	2.605	9.401	389	150	669	0	6	4.904	15.444	0	20.355
Toplam	112.212	105.677	242.960	8.288	3.515	16.401	0	697	115.334	372.762	261	489.054

*Değerlerin birimi MWh 'tır

İkili Anlaşmalar Aylık Toplam Gösterimi



*İA net değerleri organizasyon bazında İA alış ve satış değerlerinin farkını ifade eder.

Gün	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer
2020-12-15	521.258	191.111	69.557
2020-12-16	506.084	191.229	70.037
2020-12-17	484.208	187.997	70.037
2020-12-18	473.258	187.350	70.034
2020-12-19	492.762	176.521	71.659
2020-12-20	488.574	176.001	71.659
2020-12-21	498.819	181.315	71.659
2020-12-22	505.977	178.986	71.661
2020-12-23	491.932	181.283	71.664
2020-12-24	499.514	180.249	71.668
2020-12-25	532.123	179.432	71.670
2020-12-26	522.355	167.768	71.847
2020-12-27	504.707	165.473	71.849
2020-12-28	527.239	175.112	71.851
2020-12-29	517.437	179.101	71.857
2020-12-30	504.406	180.486	71.858
2020-12-31	523.225	181.037	72.158
2021-01-01	476.427	191.515	71.435
2021-01-02	459.872	194.672	71.199
2021-01-03	467.351	190.852	71.205
2021-01-04	478.269	198.674	71.203
2021-01-05	498.392	192.961	71.202
2021-01-06	497.043	192.159	71.203
2021-01-07	497.231	192.030	71.203
2021-01-08	519.636	192.332	71.203
2021-01-09	518.749	192.026	71.203
2021-01-10	503.641	187.666	71.206
2021-01-11	516.630	178.215	71.208
2021-01-12	517.718	182.219	71.206
2021-01-13	516.864	181.942	71.203
Toplam	15.061.701	5.527.714	2.138.605

*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 13.01.2021

	Saat	Tutar
Günlük Minimum Toplam Ciro Tutarı	3	5.632.274
Günlük Maksimum Toplam Ciro Tutarı	18	9.920.642

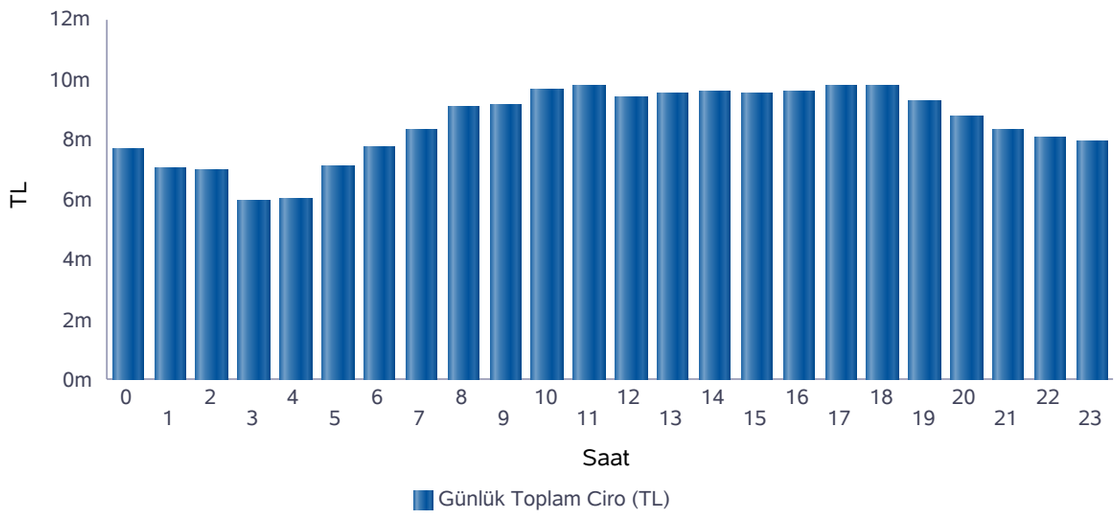
* Değerlerin birimi TL'dir

	Tarih	Saat	Tutar
Aylık Minimum Toplam Ciro Tutarı	01.01.2021	4	4.125.320
Aylık Maksimum Toplam Ciro Tutarı	13.01.2021	18	9.920.642

* Değerlerin birimi TL'dir
* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

	Tarih	Saat	Tutar
Yıllık Minimum Toplam Ciro Tutarı	01.01.2021	4	4.125.320
Yıllık Maksimum Toplam Ciro Tutarı	13.01.2021	18	9.920.642

* Değerlerin birimi TL'dir
* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.

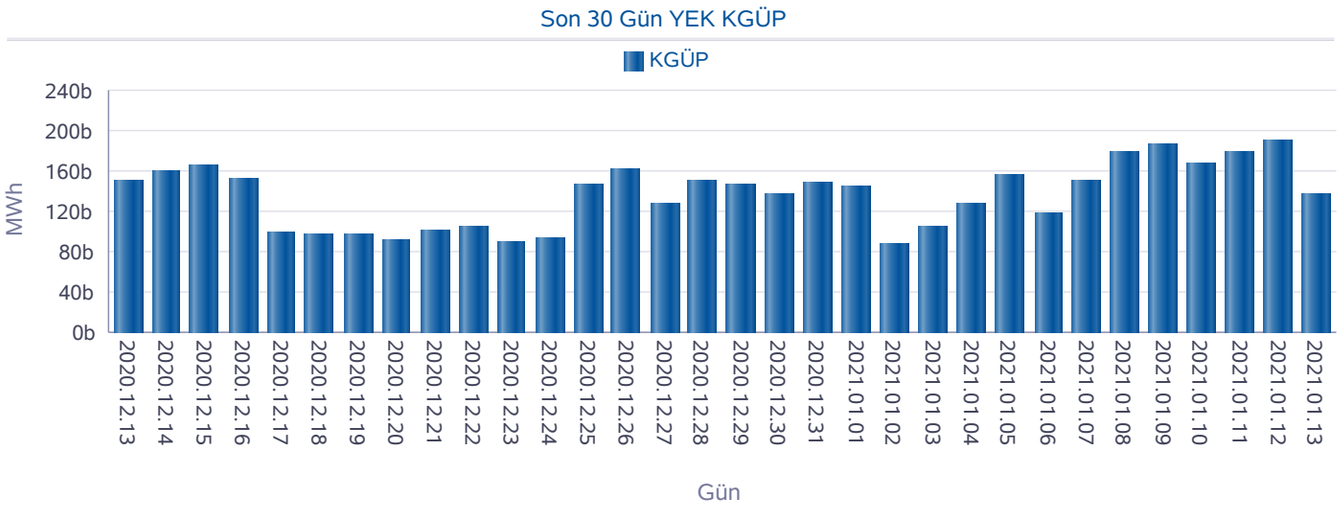


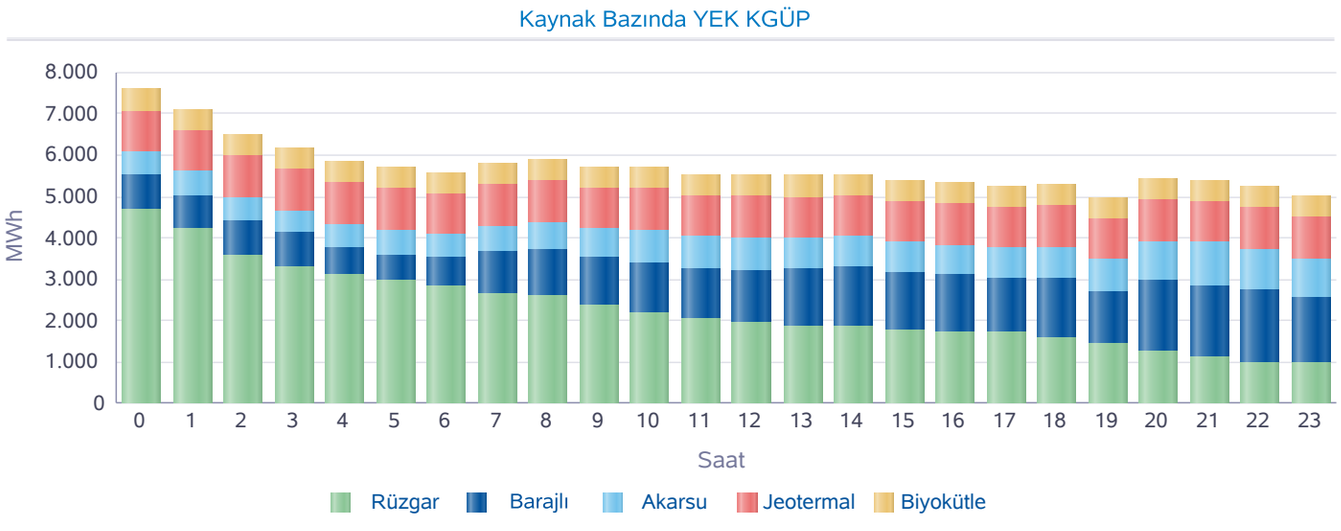
Saat	GÖP Ciro Tutarı	GİP Ciro Tutarı	YAL Tutarı	YAT Tutarı	Toplam Ciro
0	6.937.325	224.779	505.654	15.654	7.683.412
1	6.276.516	219.109	520.413	0	7.016.038
2	6.369.169	267.539	339.800	0	6.976.507
3	5.581.101	189.145	194.592	0	5.964.838
4	5.673.121	175.269	169.001	0	6.017.392
5	6.465.464	229.645	378.087	0	7.073.196
6	7.137.238	212.953	377.281	7.567	7.735.040
7	7.732.808	184.696	329.798	38.506	8.285.807
8	8.208.869	162.691	517.511	163.288	9.052.359
9	8.493.720	212.921	402.262	65.328	9.174.231
10	8.844.665	328.402	453.990	21.817	9.648.875
11	8.928.845	379.576	450.041	29.034	9.787.496
12	8.638.833	452.177	326.214	0	9.417.224
13	8.726.139	389.638	339.096	45.583	9.500.457
14	8.846.277	424.280	336.457	15.838	9.622.852
15	8.863.924	631.120	64.545	0	9.559.589
16	8.966.882	623.104	0	31.676	9.621.662
17	9.157.166	392.093	0	209.973	9.759.232
18	9.176.023	434.515	0	201.194	9.811.733
19	8.650.303	396.548	0	230.318	9.277.169
20	8.139.808	365.987	90.851	195.278	8.791.924
21	7.905.537	396.762	0	42.546	8.344.844
22	7.617.298	386.331	0	58.203	8.061.832
23	7.349.417	513.111	23.128	23.434	7.909.089
Toplam	188.686.449	8.192.390	5.818.720	1.395.238	204.092.797

* 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 13.01.2021



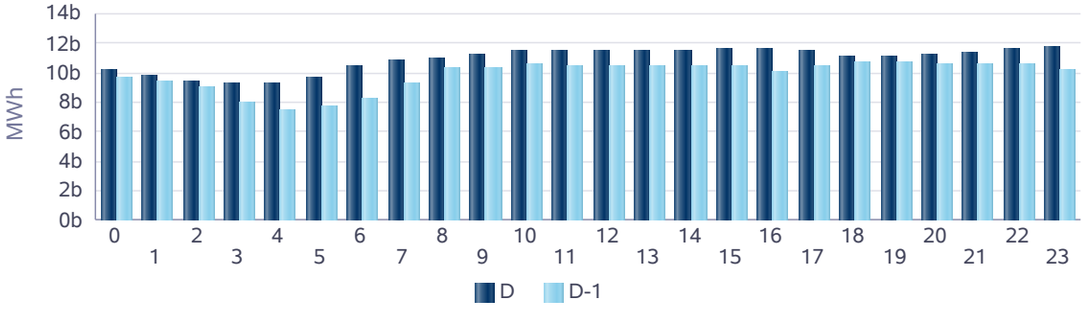


Saat	Rüzgar	Jeotermal	Biyokütle	Akarsu	Barajlı	Toplam
0	4.684	987	519	564	847	7.600
1	4.201	989	521	583	837	7.130
2	3.569	992	521	578	837	6.497
3	3.292	994	519	539	837	6.182
4	3.118	996	520	556	662	5.851
5	2.964	998	520	596	630	5.707
6	2.817	1.000	520	553	709	5.600
7	2.649	1.002	520	622	1.022	5.815
8	2.584	1.003	523	665	1.129	5.904
9	2.379	1.003	517	705	1.133	5.737
10	2.205	994	517	812	1.189	5.716
11	2.064	987	518	784	1.199	5.551
12	1.973	988	524	812	1.236	5.533
13	1.872	981	523	769	1.373	5.517
14	1.879	975	508	752	1.406	5.520
15	1.770	974	521	728	1.411	5.403
16	1.721	975	524	713	1.404	5.336
17	1.699	978	517	743	1.333	5.271
18	1.600	986	519	753	1.431	5.288
19	1.425	990	518	782	1.283	4.998
20	1.262	997	537	936	1.711	5.443
21	1.108	1.001	526	1.042	1.736	5.412
22	1.004	1.006	522	995	1.734	5.261
23	972	1.012	519	923	1.609	5.034
Toplam	54.809	23.807	12.493	17.502	28.696	137.308

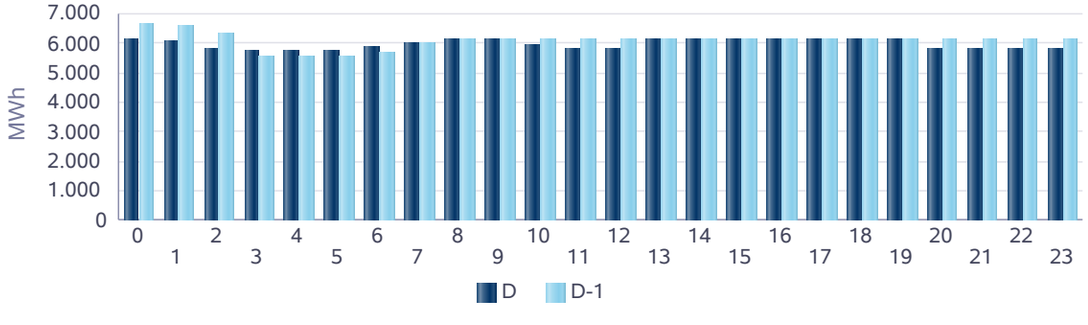
* Değerlerin birimi MWh'dir.

Kaynak Bazında KGÜP Miktarları

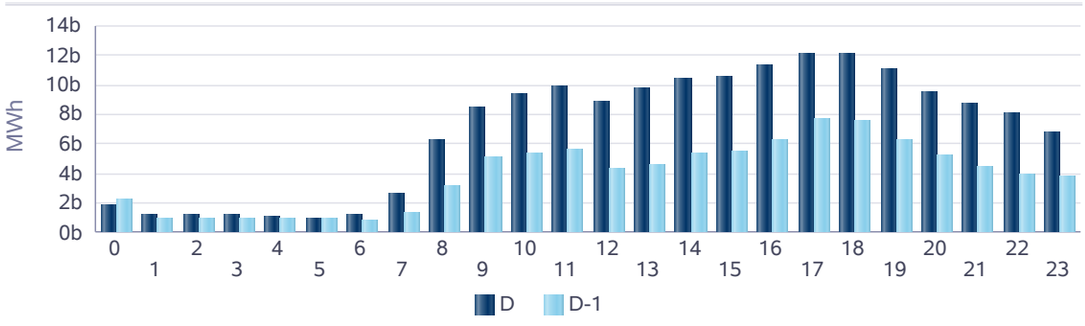
Doğal Gaz KGÜP



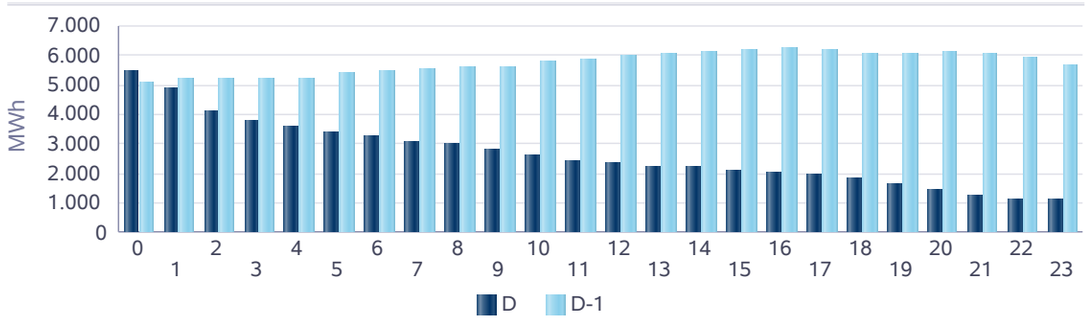
İthal Kömür KGÜP



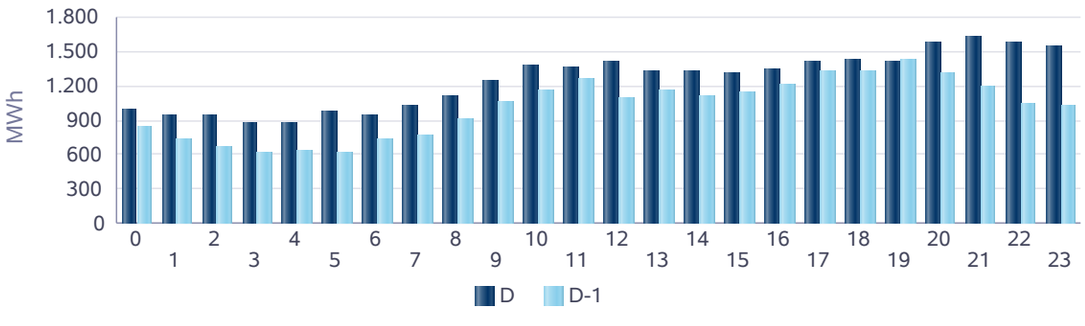
Baraj KGÜP



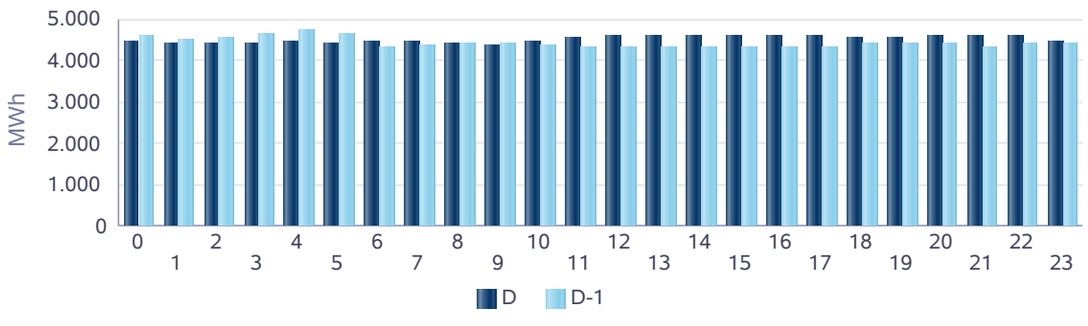
Rüzgar KGÜP



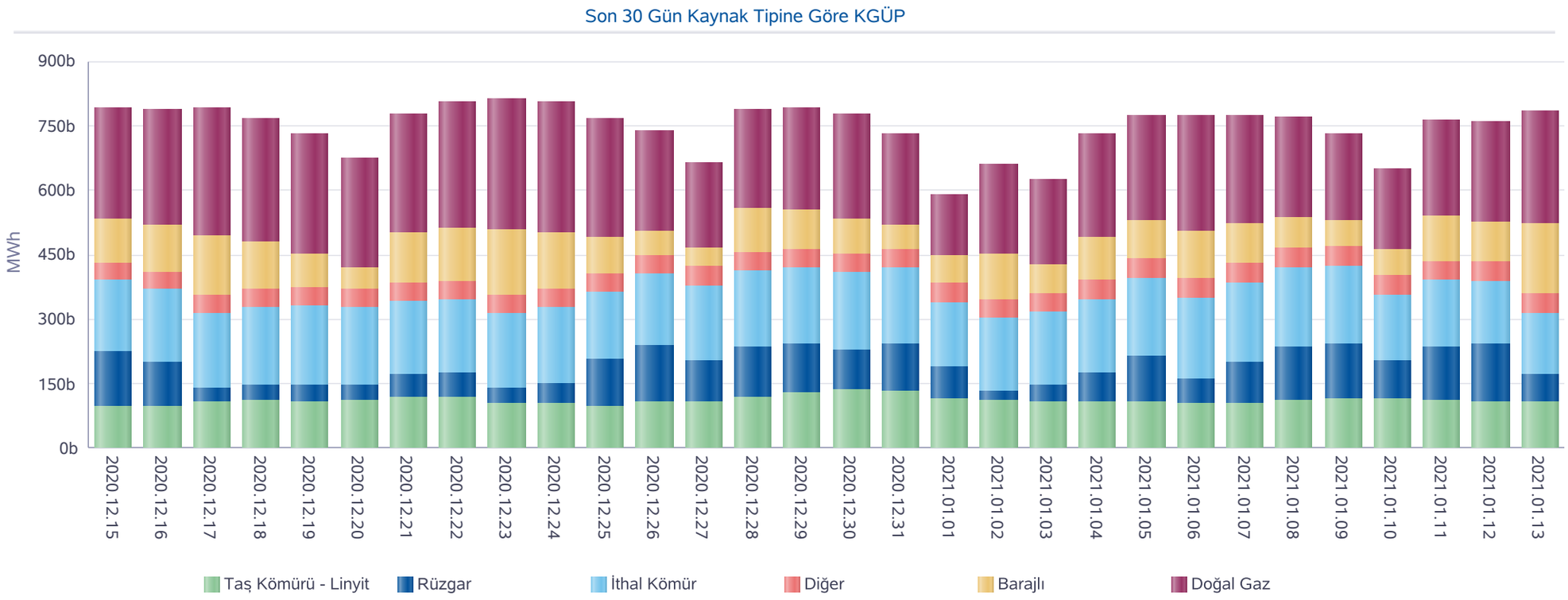
Akarsu KGÜP



Taş Kömürü - Linyit KGÜP



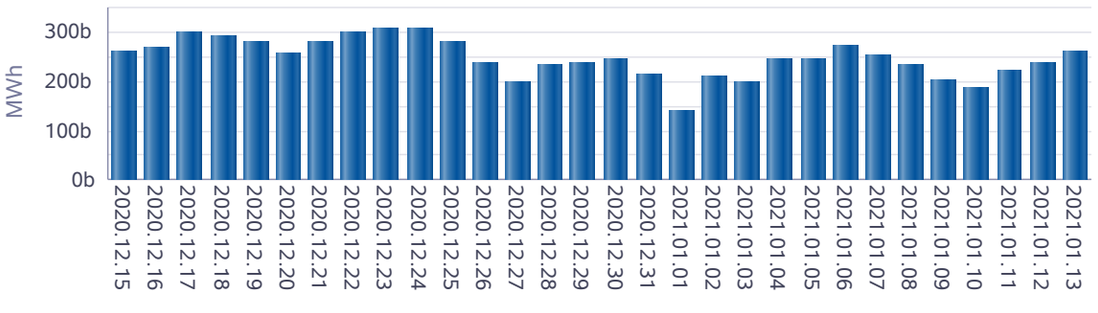
Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları



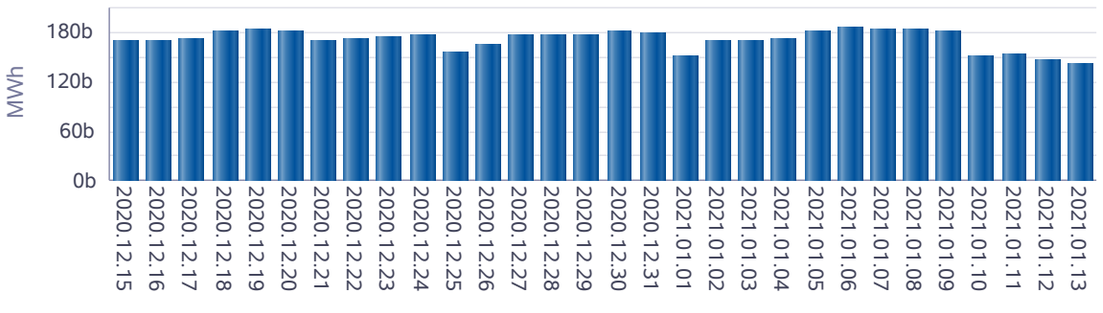
* Diğer sütunu içindeki kaynak tipleri şu şekildedir: Asfaltit, Biogaz, Biokütle, Biokütleden Elde Edilen Gaz(LFG-Çöp Gazı), Fuel Oil, Güneş, Jeotermal, LPG, Motorin, Nafta, Prolitik Oil & Prolitik Gaz, Proses Atık Isısı.

Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları - Son 30 Günlük

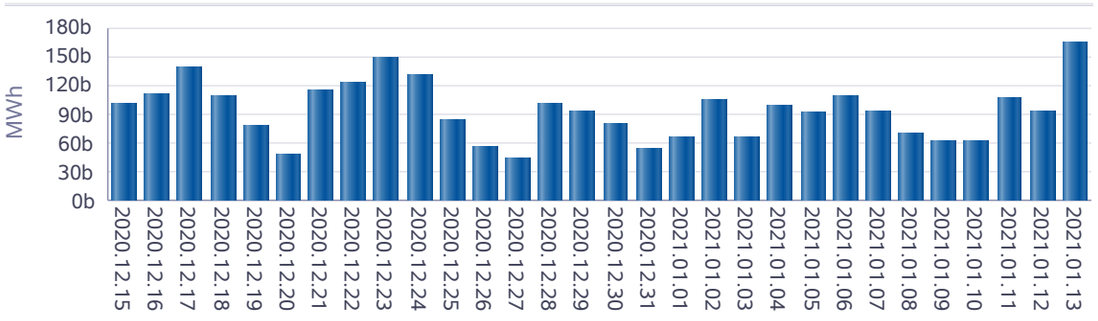
Doğal Gaz KGÜP



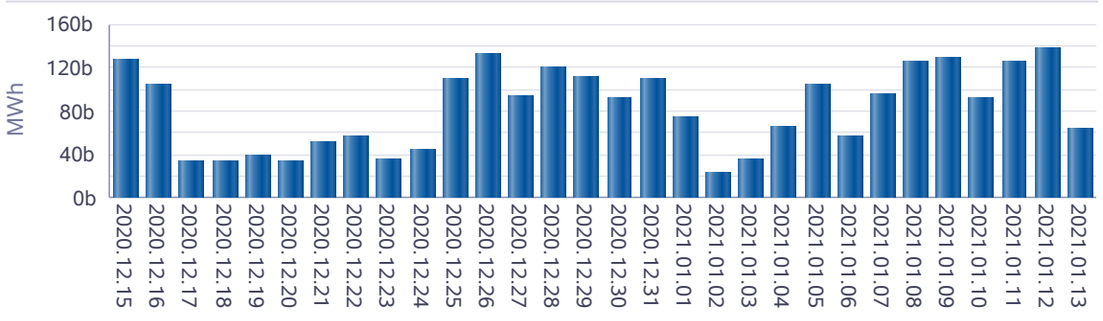
İthal Kömür KGÜP



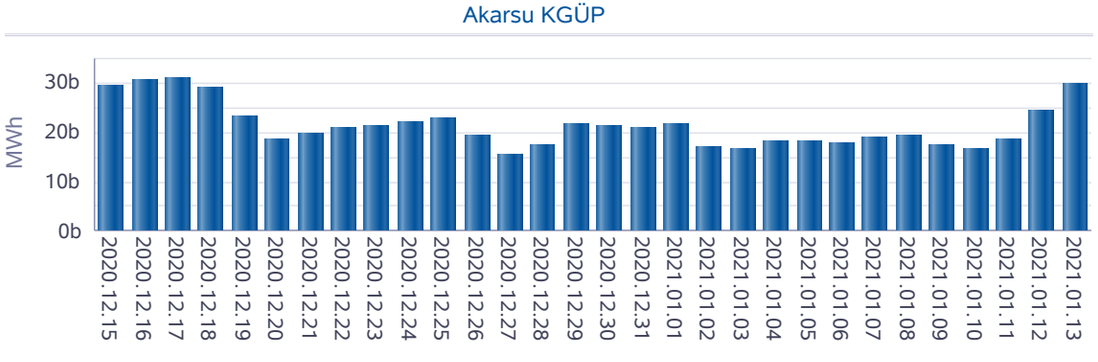
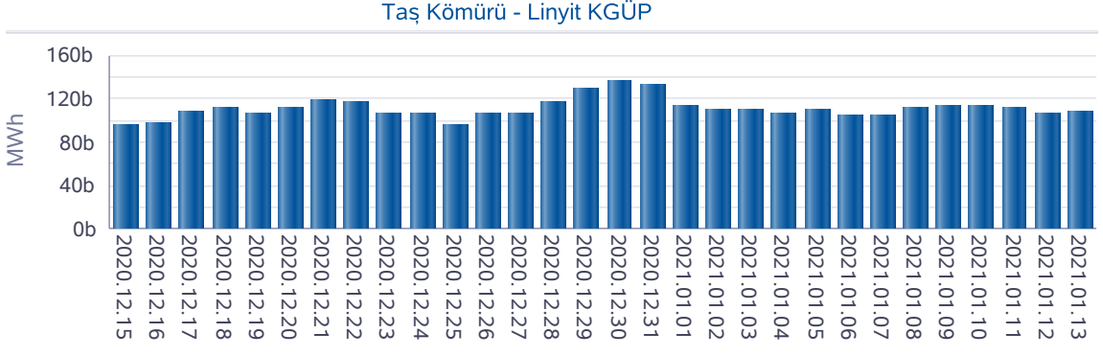
Baraj KGÜP



Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



Taş Kömürü - Linyit KGÜP