

EPIAŞ

ELEKTRİK PİYASASI GÜNLÜK RAPORU

Günlük Özet

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.01.2021

Gün Öncesi Piyasası

	05.01.2021	04.01.2021
PTF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	288,07	295,70
Arit. Ortalama Eşleşme Miktarı (MWh)	24.025,88	24.183,00
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı (MWh)	14.296,36	13.551,26
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı (MWh)	23.718,02	22.821,23
Arit. Ortalama İkili Anlaşma Miktarı (MWh)	31.773,12	31.172,76
Göp Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	576.621,00	580.391,90

Gün İçi Piyasası

	05.01.2021	04.01.2021
Ağırlıklı Ortalama Fiyat (TL/MWh)	281,60	296,84
Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	22.067,30	22.241,70
Minimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	0,00	150,00
Maksimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	380,00	374,98

Dengeleme Güç Piyasası

	05.01.2021	04.01.2021
SMF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	279,37	275,58
Toplam YAL Miktarı (MWh)	13.725,09	10.601,34
Toplam YAT Miktarı (MWh)	5.431,16	11.702,51
0 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	19.156,25	22.303,85
1 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	0,00	0,00
Yerine Getirilen Toplam DGP Talimat Miktarı (MWh)	17.160,33	20.463,10

İşlem Hacmi

	05.01.2021	04.01.2021
Toplam GÖP İşlem Hacmi (TL)	167.211.650,34	173.131.171,78
Toplam GİP İşlem Hacmi (TL)	6.214.045,36	6.602.212,37
Toplam YAL İşlem Hacmi (TL)	3.793.353,98	3.063.655,69
Toplam YAT İşlem Hacmi (TL)	1.145.204,00	2.411.702,12

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

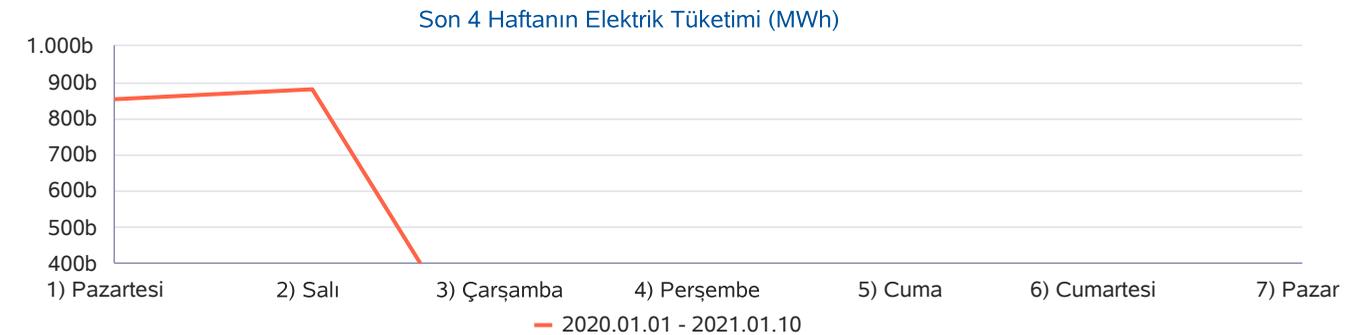
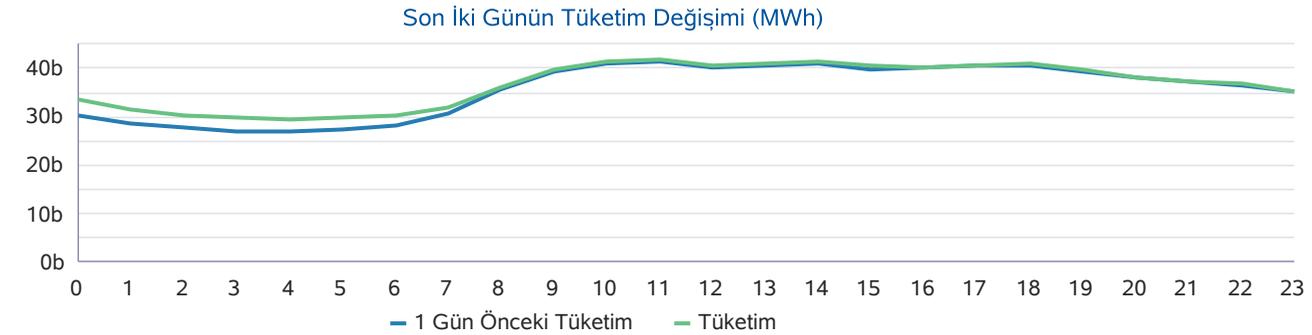
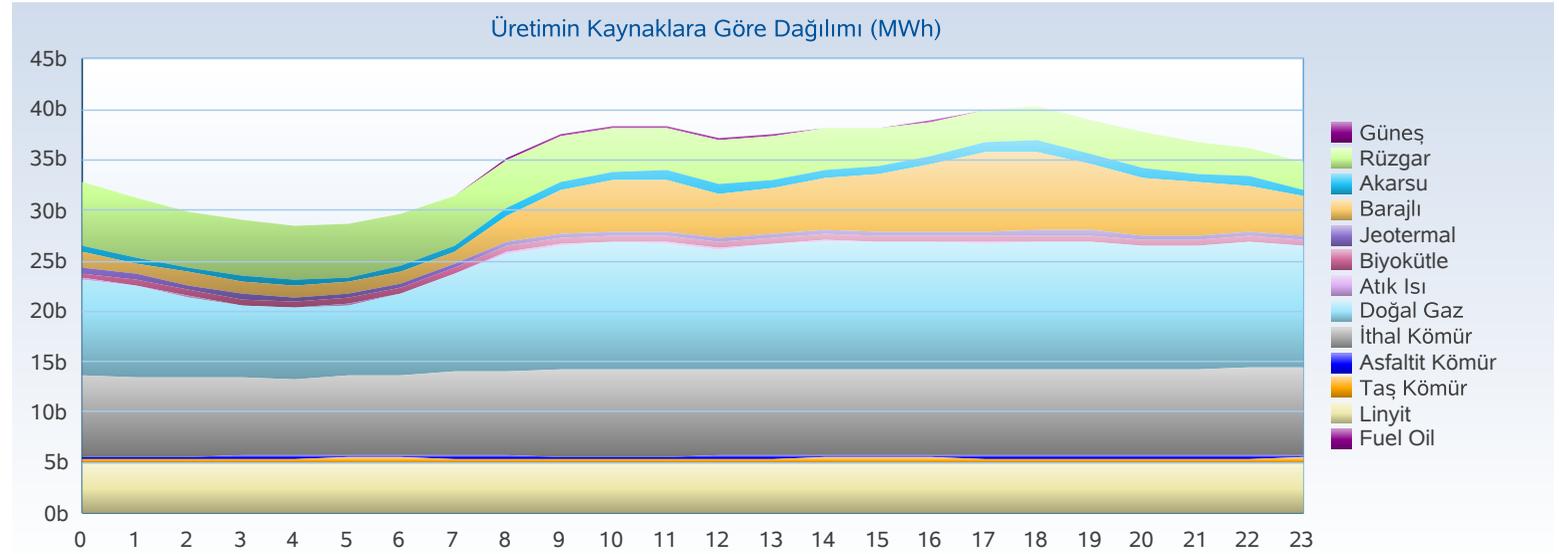
* Açıklamalar ve kısaltmalar ilgili sayfaların altında yer almaktadır.

Üretim - Tüketim

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.01.2021

Saat	Üretim	İthalat	İhracat	Tüketim
0	33.618	177	374	33.421
1	31.889	204	381	31.712
2	30.625	180	345	30.460
3	29.698	249	279	29.669
4	29.213	325	166	29.372
5	29.429	395	124	29.701
6	30.321	198	231	30.288
7	32.135	194	253	32.081
8	35.907	114	310	36.250
9	38.333	114	286	39.827
10	39.115	65	223	41.346
11	39.157	58	234	41.906
12	37.871	34	269	40.733
13	38.258	41	221	41.067
14	39.009	40	205	41.385
15	38.966	20	204	40.664
16	39.568	24	235	40.387
17	40.755	35	192	40.816
18	41.038	56	231	40.866
19	39.822	110	266	39.668
20	38.462	140	316	38.289
21	37.611	168	314	37.468
22	37.068	176	328	36.918
23	35.593	0	0	35.441
TOPLAM (MWh)	863.463	3.119	5.985	879.734

	Tüketim Miktarı	Saat
Maksimum Tüketim	40.866	18
Minimum Tüketim	29.372	4



Üretim - Kurulu Güç

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.01.2021

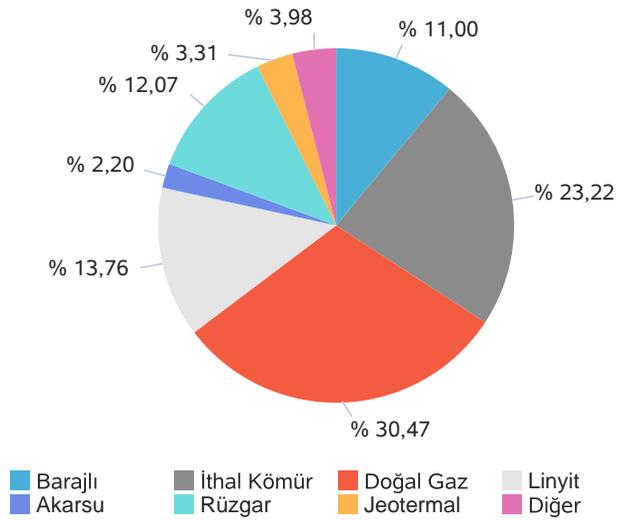
Yakıt Tipi	1 Gün Önceki Üretim	Üretim	Fark
Doğal Gaz	264.585	263.078	-1.507
İthal Kömür	190.900	200.454	9.555
Linyit	117.776	118.787	1.010
Rüzgar	71.996	104.209	32.213
Barajlı	98.842	94.989	-3.853
Diğer	36.850	34.337	-2.513
Jeotermal	29.155	28.578	-576
Akarsu	18.708	19.031	322
Toplam (MWh)	828.812	863.463	34.651

Kuruluş Türü	1 Gün Önceki Üretim	Üretim
SÜ Santralleri	673.948	710.365
EÜAŞ Santralleri	142.166	135.228
İHD Santralleri	12.605	17.780
YİD Santralleri	93	90
Toplam (MWh)	828.812	863.463

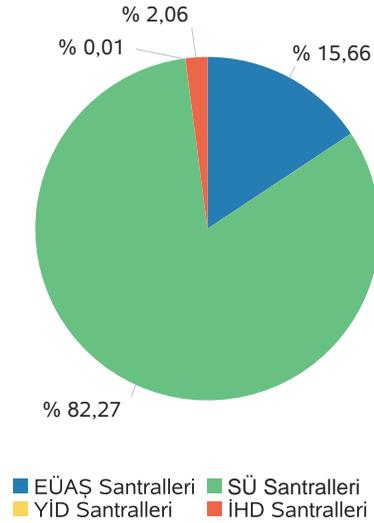
Kuruluş Türü	Kurulu Güç
SÜ Santralleri	63.763
EÜAŞ Santralleri	21.220
Lisanssız Santraller	6.825
İHD Santralleri	2.827
YİD Santralleri	140
Toplam (MW)	94.775

Yakıt Tipi	Kurulu Güç
Doğal Gaz	25.675
Barajlı	22.498
Linyit	10.097
İthal Kömür	8.987
Rüzgar	8.400
Akarsu	8.045
Güneş	6.570
Diğer	4.505
Toplam (MW)	94.775

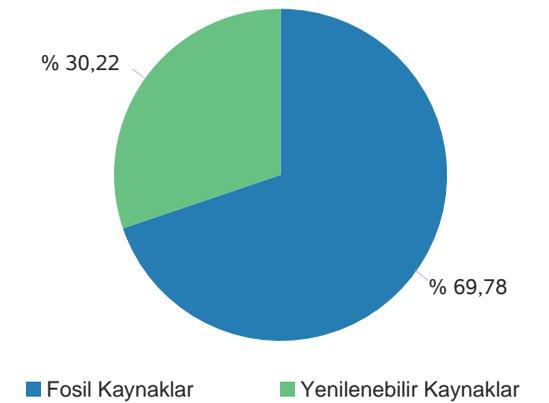
Günlük Üretim Kaynaklarına Göre Dağılımı



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 05.01.2021

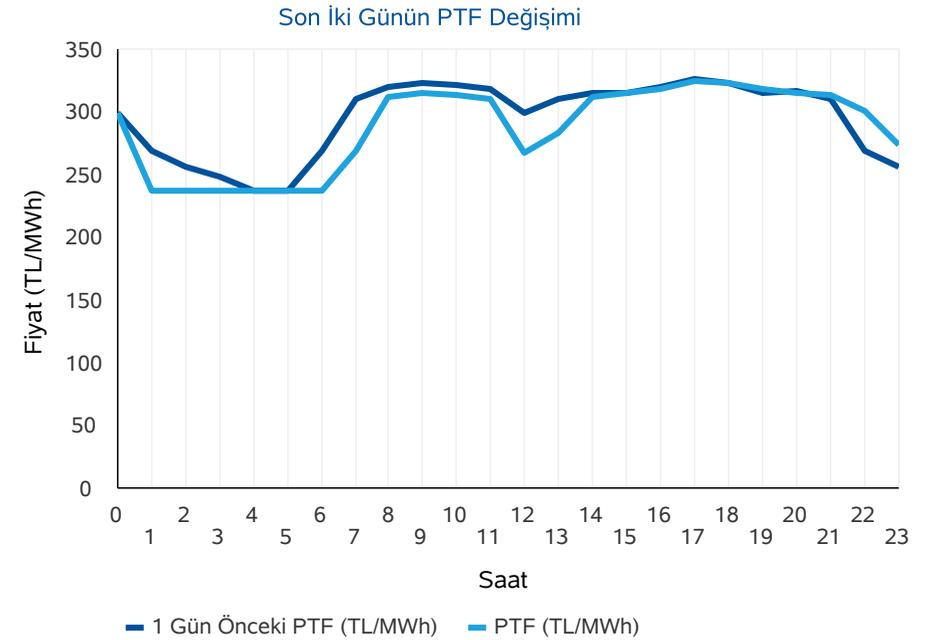
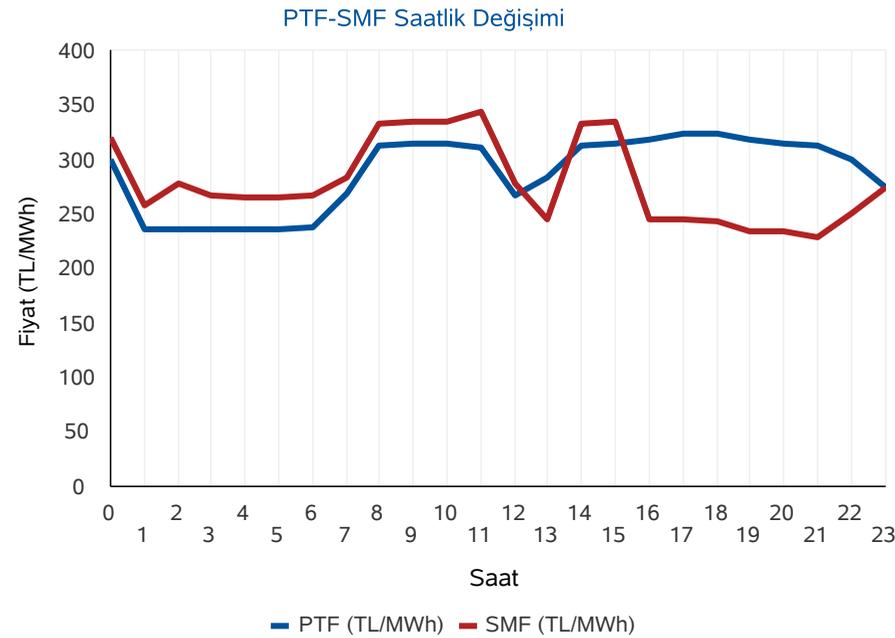
Saat	PTF	SMF	Sistem Yönü
0	299,99	320,99	↑ Enerji Açığı
1	236,99	258,12	↑ Enerji Açığı
2	236,99	277,99	↑ Enerji Açığı
3	236,99	267,99	↑ Enerji Açığı
4	236,98	265,98	↑ Enerji Açığı
5	236,99	265,99	↑ Enerji Açığı
6	238,02	267,02	↑ Enerji Açığı
7	269,25	283,25	↑ Enerji Açığı
8	312,98	332,90	↑ Enerji Açığı
9	315,00	334,90	↑ Enerji Açığı
10	313,96	334,96	↑ Enerji Açığı
11	310,53	344,53	↑ Enerji Açığı
12	268,01	278,01	↑ Enerji Açığı
13	283,49	245,00	↓ Enerji Fazlası
14	312,37	333,37	↑ Enerji Açığı
15	314,99	334,99	↑ Enerji Açığı
16	319,06	245,00	↓ Enerji Fazlası
17	324,72	244,70	↓ Enerji Fazlası
18	324,07	244,10	↓ Enerji Fazlası
19	318,24	235,00	↓ Enerji Fazlası
20	315,00	235,00	↓ Enerji Fazlası
21	313,53	229,00	↓ Enerji Fazlası
22	300,57	251,00	↓ Enerji Fazlası
23	275,00	274,99	↓ Enerji Fazlası
Ort	288,07	279,37	

	PTF Arit. Ort.	PTF Ağır. Ort.	SMF Arit. Ort.	SMF Ağır. Ort.
Tüm Gün (0-23)	288,07	289,94	279,37	284,00
Gündüz (06-16)	296,15	296,85	303,08	
Puant (17-21)	319,11	319,30	237,56	
Gece (22-05)	257,56	258,38	272,88	

*Değerlerin birimi TL/MWh 'tır

	Saat	Fiyat
PTF Maks Fiyat	17	324,72
PTF Min Fiyat	4	236,98
SMF Maks Fiyat	11	344,53
SMF Min Fiyat	21	229,00

*Değerlerin birimi TL/MWh 'tır



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

Gün Öncesi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.01.2021

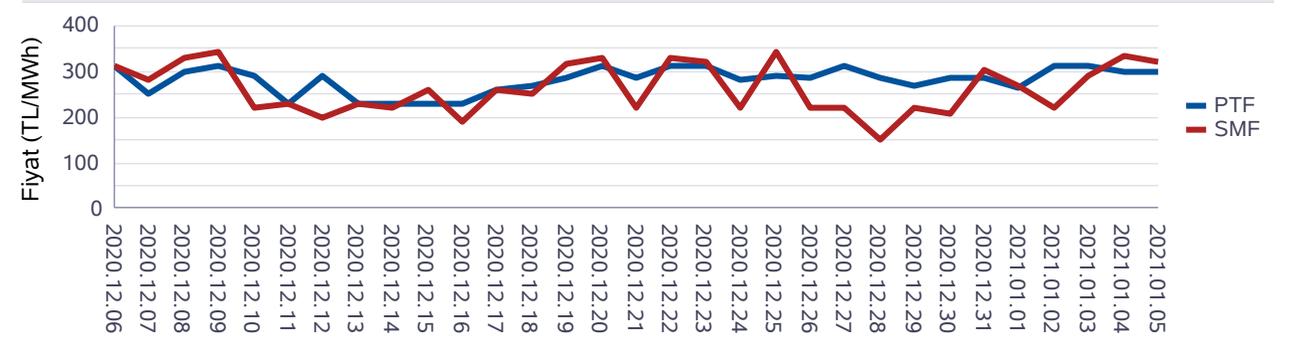
Aylık PTF Ortalamaları

	2018	2019	2020	2021
01 - Ocak	182,86	223,04	314,61	287,26
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	287,26

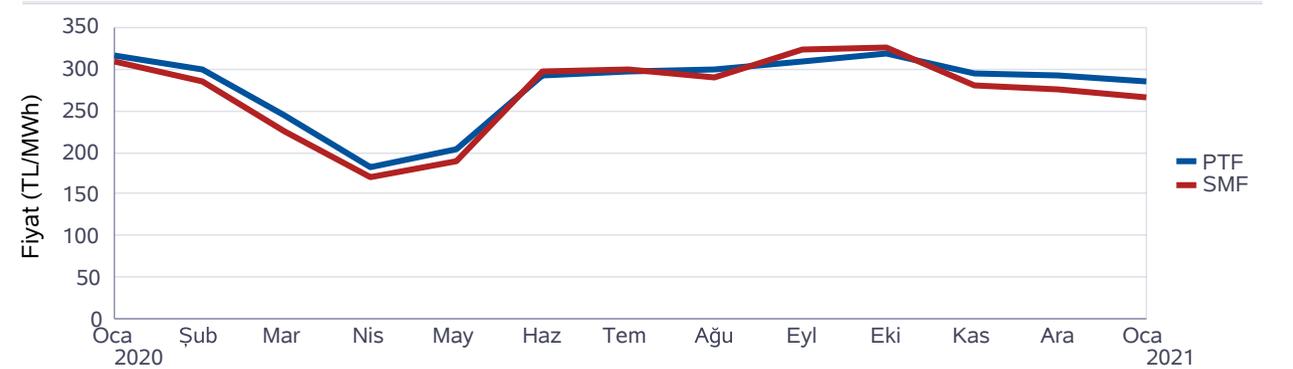
Dönemlik PTF Ortalamaları

	2018	2019	2020	2021
1. Çeyrek	172,29	244,99	285,77	287,26
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	287,26
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 05.01.2021

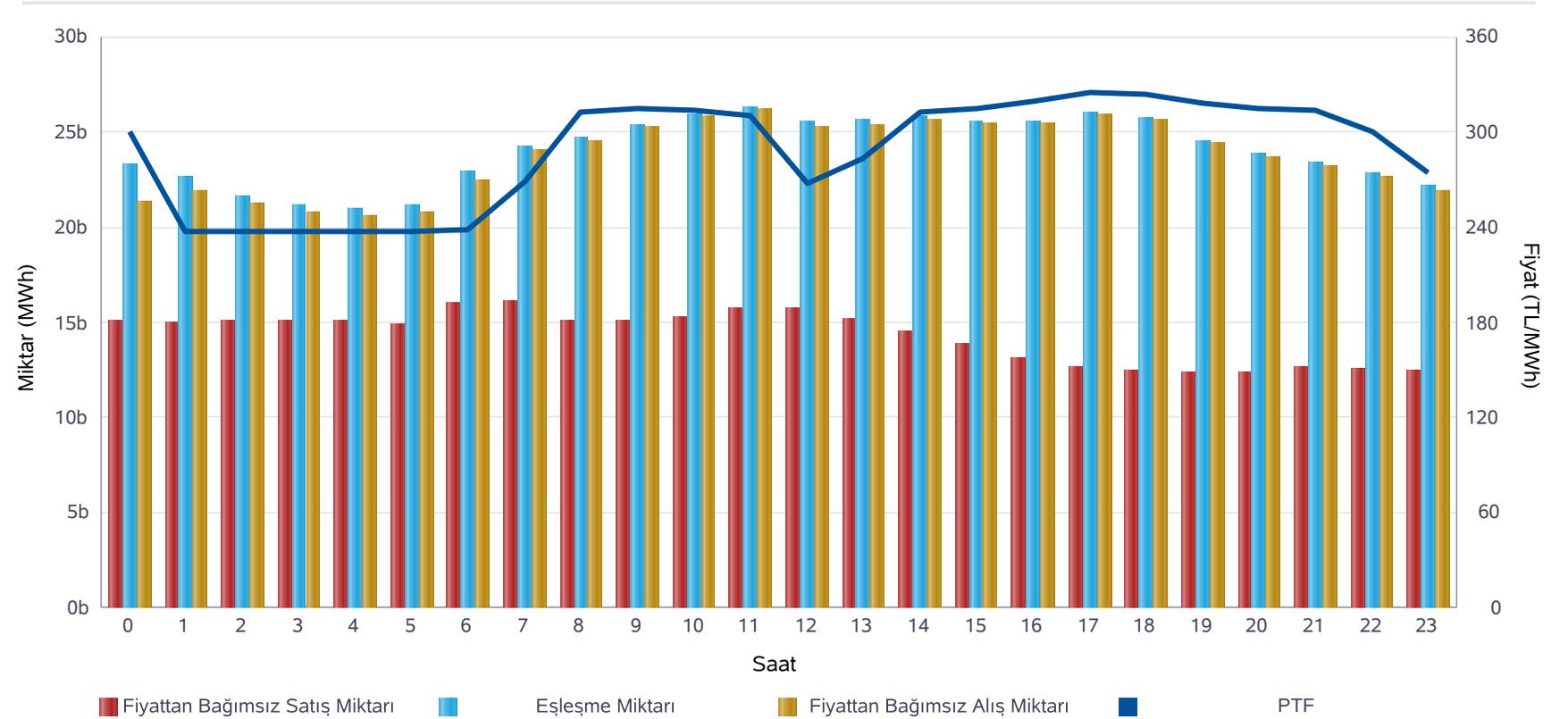
Saat	Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı	Eşleşme Miktarı	Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı
0	15.105	23.269	21.370
1	14.947	22.594	21.894
2	15.023	21.637	21.254
3	15.097	21.130	20.751
4	15.066	20.955	20.561
5	14.910	21.133	20.740
6	15.964	22.878	22.490
7	16.082	24.264	23.998
8	15.102	24.674	24.538
9	15.022	25.362	25.226
10	15.257	25.931	25.794
11	15.678	26.286	26.143
12	15.741	25.510	25.252
13	15.190	25.610	25.364
14	14.497	25.769	25.621
15	13.839	25.559	25.414
16	13.128	25.550	25.412
17	12.603	26.012	25.890
18	12.469	25.764	25.641
19	12.316	24.542	24.404
20	12.379	23.854	23.708
21	12.644	23.383	23.237
22	12.572	22.825	22.639
23	12.482	22.128	21.894
Ort	14.296	24.026	23.718

*Değerlerin birimi MWh 'tır

* Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı: 0 TL/MWh'deki satış teklif miktarlarının toplamıdır.

* Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı: 2000 TL/MWh'deki alış teklif miktarlarının toplamıdır.

Fiyattan Bağımsız Tekliflerin Piyasaya Etkisi



	Miktar
Tüm Gün (00-23)	24.026
Gece (22-05)	21.959
Gündüz (06-16)	25.218
Puant (17-21)	24.711

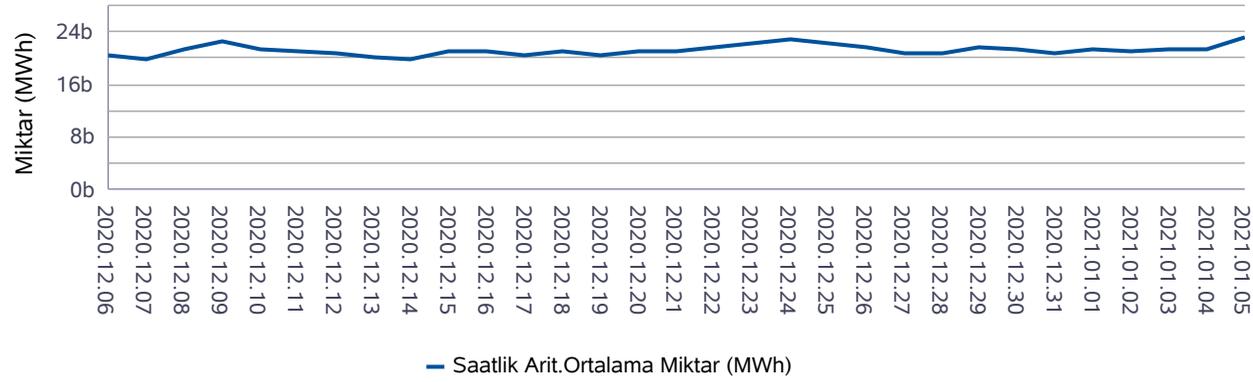
*Değerlerin birimi MWh 'tır

	Miktar	Tarih	Saat
Günlük Minimum Eşleşme Miktarı	20.955	05.01.2021	4
Günlük Maximum Eşleşme Miktarı	26.286	05.01.2021	11

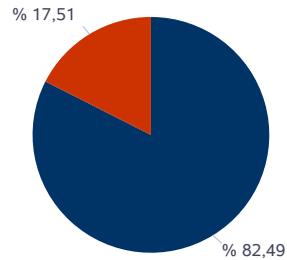
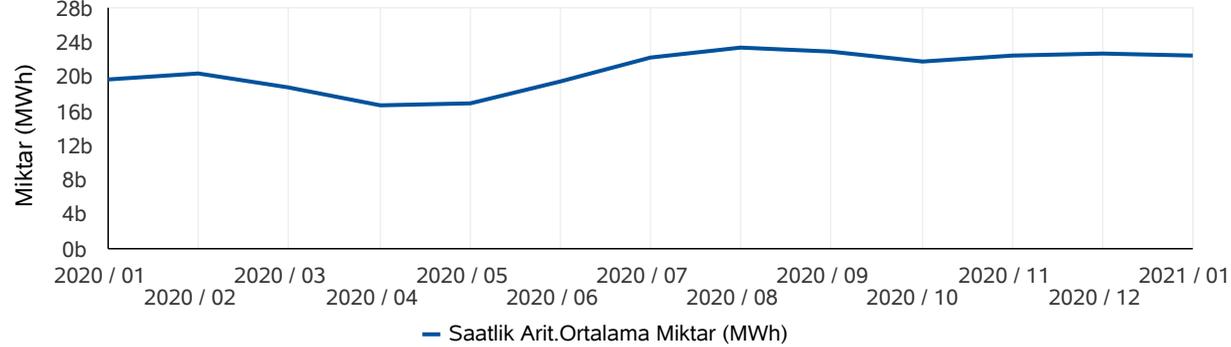
*Değerlerin birimi MWh 'tır

Gün Öncesi Piyasası

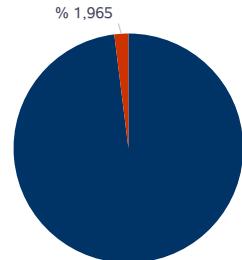
Son 30 Günün Eşleşme Miktarı Değişimi



Son 12 Ayın Eşleşme Miktarı Değişimi



■ Eşleşen Saatlik Miktar ■ Eşleşen Blok Miktar



■ Eşleşen Blok Satış Miktarı ■ Eşleşen Blok Alış Miktarı

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Değerlerin birimi MWh'tır.

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.01.2021

	Eşleşme Miktarı	Gün	Saat
Aylık Minimum	18.086	01.01.2021	5
Aylık Maksimum	27.134	04.01.2021	11

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

	Eşleşme Miktarı	Gün	Saat
Yıllık Minimum	18.086	01.01.2021	5
Yıllık Maksimum	27.134	04.01.2021	11

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.

	Blok Eşleşme Miktarı	Saatlik Eşleşme Miktarı
Aylık	5.911.335	27.849.955
Yıllık	57.221.304	306.483.670

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.

	Blok Alış Miktarı	Blok Satış Miktarı
Aylık	116.178	5.795.157
Yıllık	4.833.692	52.387.612

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

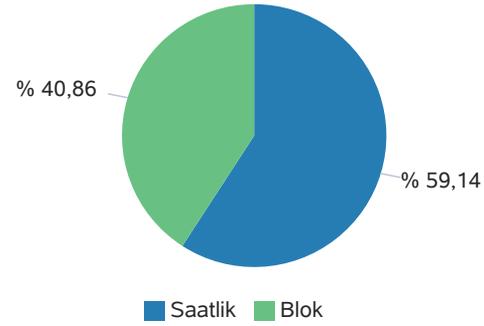
Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.01.2021

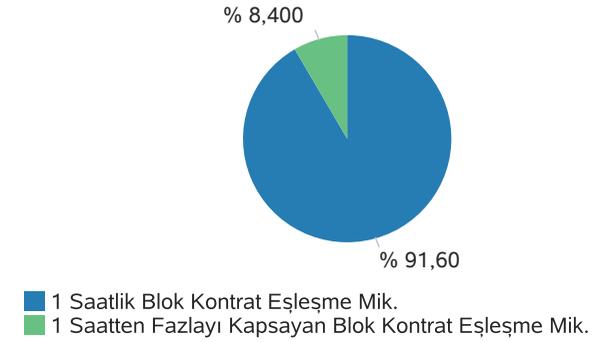
Saat	Saatlik Eşleşme Miktarı	Blok Eşleşme Miktarı	Toplam Eşleşme Miktarı
0	197	212	408
1	233	217	450
2	389	326	715
3	365	283	648
4	436	437	873
5	445	473	918
6	496	511	1.007
7	657	444	1.100
8	159	397	555
9	167	469	636
10	313	512	825
11	293	483	776
12	889	440	1.329
13	760	462	1.222
14	499	425	923
15	604	410	1.014
16	704	310	1.014
17	713	314	1.027
18	842	368	1.210
19	891	308	1.199
20	829	268	1.096
21	749	276	1.025
22	766	327	1.093
23	655	347	1.002
Ort.	544	376	919

Teklif Edilen Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Saatlik Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Blok Alış Miktarı (MWh)
57.266	47.262	10.004
Teklif Edilen Satış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Saatlik Satış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Blok Satış Miktarı (MWh)
31.219	21.849	9.370

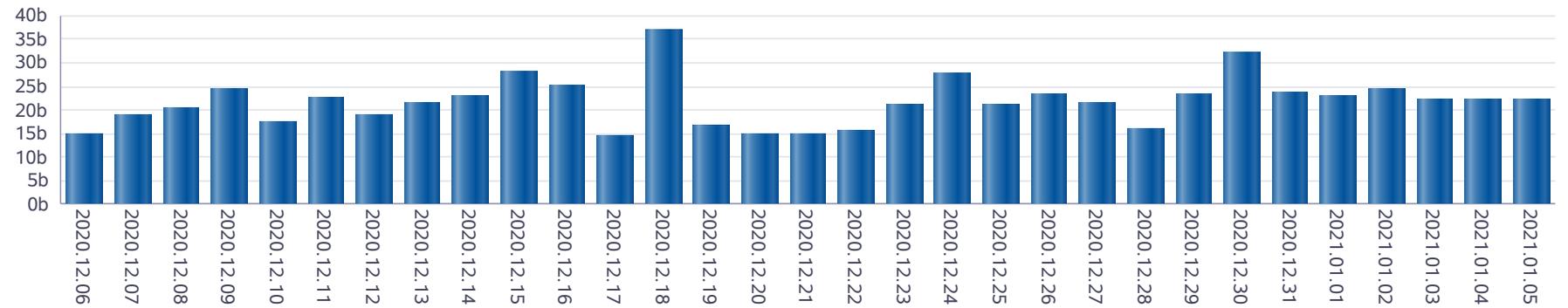
Saatlik - Blok Kontrat Eşleşme Miktarları



Blok Kontrat Süresine Göre Eşleşme Miktarı



Son 30 Gün Eşleşme Miktarları (MWh)

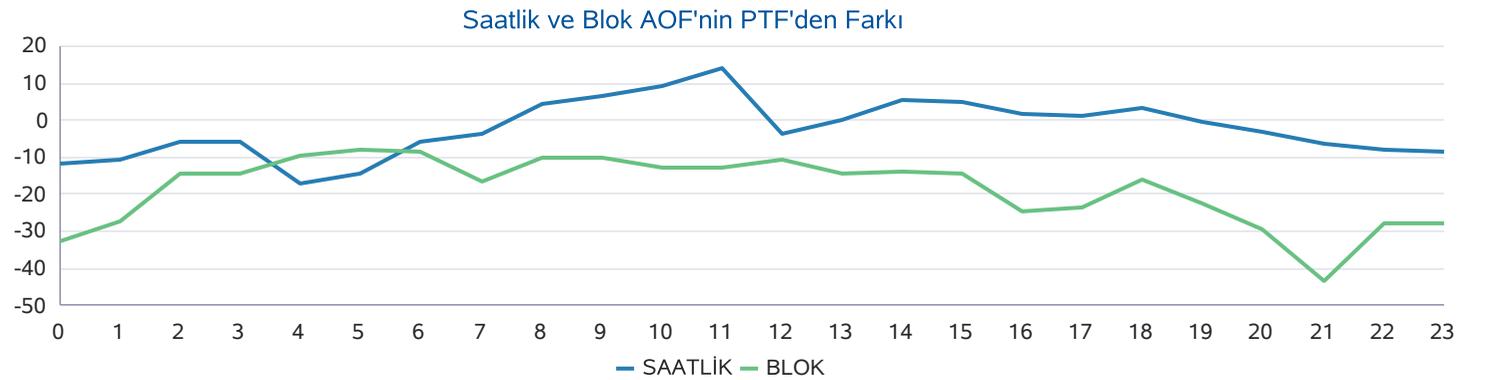
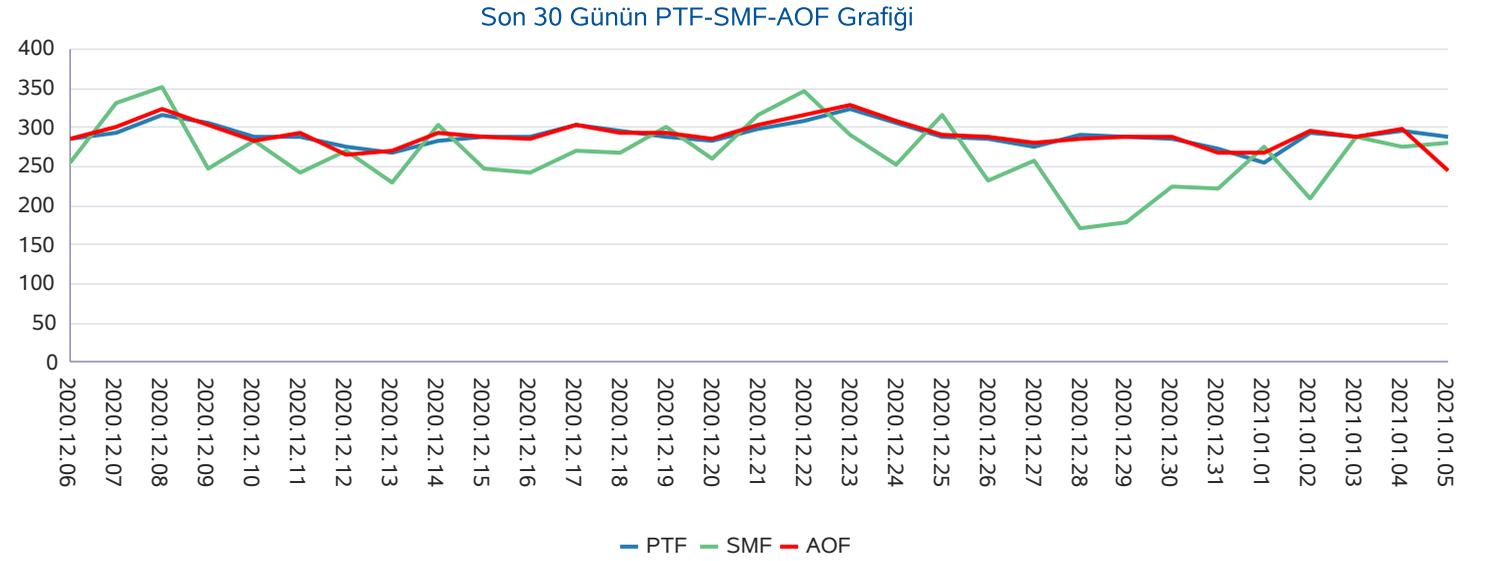


Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.01.2021

Saat	PTF	SMF	Pozitif Dengesizlik Fiyatı	Negatif Dengesizlik Fiyatı	Saatlik Kontrat AOF
0	299,99	320,99	290,99	330,62	288,25
1	236,99	258,12	229,88	265,86	226,56
2	236,99	277,99	229,88	286,33	231,28
3	236,99	267,99	229,88	276,03	231,15
4	236,98	265,98	229,87	273,96	219,93
5	236,99	265,99	229,88	273,97	222,48
6	238,02	267,02	230,88	275,03	232,06
7	269,25	283,25	261,17	291,75	265,41
8	312,98	332,90	303,59	342,89	317,13
9	315,00	334,90	305,55	344,95	321,68
10	313,96	334,96	304,54	345,01	323,19
11	310,53	344,53	301,21	354,87	324,74
12	268,01	278,01	259,97	286,35	264,53
13	283,49	245,00	237,65	291,99	283,47
14	312,37	333,37	303,00	343,37	317,89
15	314,99	334,99	305,54	345,04	320,08
16	319,06	245,00	237,65	328,63	320,78
17	324,72	244,70	237,36	334,46	325,67
18	324,07	244,10	236,78	333,79	327,13
19	318,24	235,00	227,95	327,79	317,81
20	315,00	235,00	227,95	324,45	311,97
21	313,53	229,00	222,13	322,94	307,16
22	300,57	251,00	243,47	309,59	292,35
23	275,00	274,99	266,74	283,25	266,34
Ort.	288,07	279,37	256,40	312,20	285,79

Min. Miktarlı Eşleşme	Maks. Miktarlı Eşleşme	Min. Fiyatlı Eşleşme	Maks. Fiyatlı Eşleşme
0,1 MWh - 344,89 TL/MWh	120,0 MWh - 324,07 TL/MWh	10,0 MWh - 0,00 TL/MWh	15,0 MWh - 380,00 TL/MWh

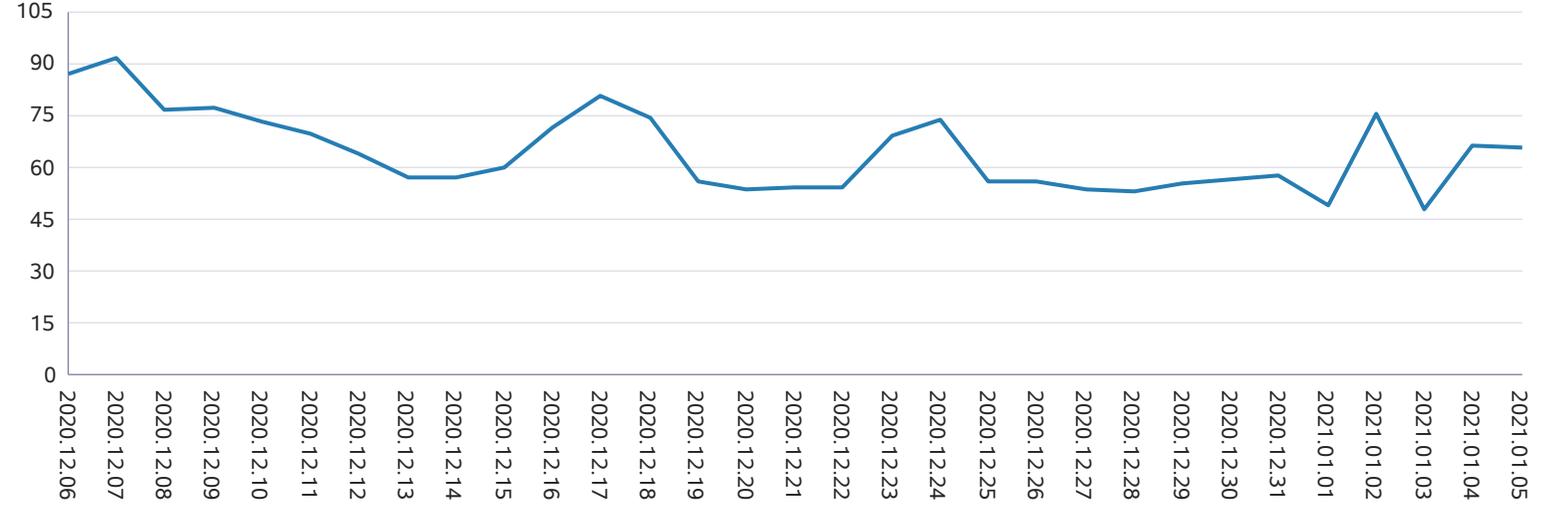


Yan Hizmetler Piyasası

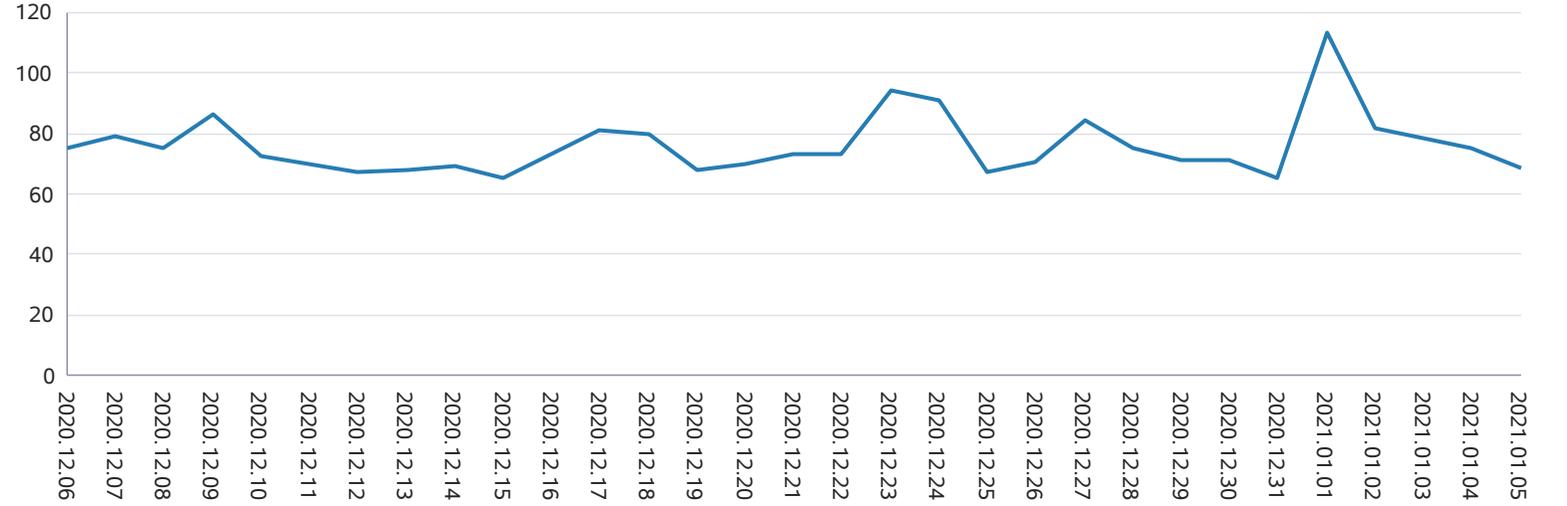
Saat	PFK Fiyatı	PFK Rezerv	SFK Fiyatı	SFK Rezerv
0	51,01	307,72	54,01	752,00
1	51,01	307,72	54,01	752,00
2	51,01	307,72	54,01	752,00
3	51,01	307,72	54,01	752,00
4	38,99	284,22	39,00	794,00
5	38,99	284,22	39,00	794,00
6	38,99	284,22	39,00	794,00
7	84,99	299,76	74,00	1.069,00
8	84,99	299,76	74,00	1.069,00
9	84,99	299,76	74,00	1.069,00
10	84,99	299,76	74,00	1.069,00
11	74,01	306,26	74,00	910,00
12	74,01	306,26	74,00	910,00
13	74,01	306,26	74,00	910,00
14	74,01	306,26	74,00	910,00
15	74,01	306,26	74,00	910,00
16	80,00	253,36	85,41	967,00
17	80,00	253,36	85,41	967,00
18	80,00	253,36	85,41	967,00
19	80,00	253,36	85,41	967,00
20	59,99	308,78	70,41	935,00
21	59,99	308,78	70,41	935,00
22	59,99	308,78	70,41	935,00
23	59,99	308,78	70,41	935,00
Ort.	66,29	294,27	67,60	909,33

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.01.2021

Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama PFK Fiyatı

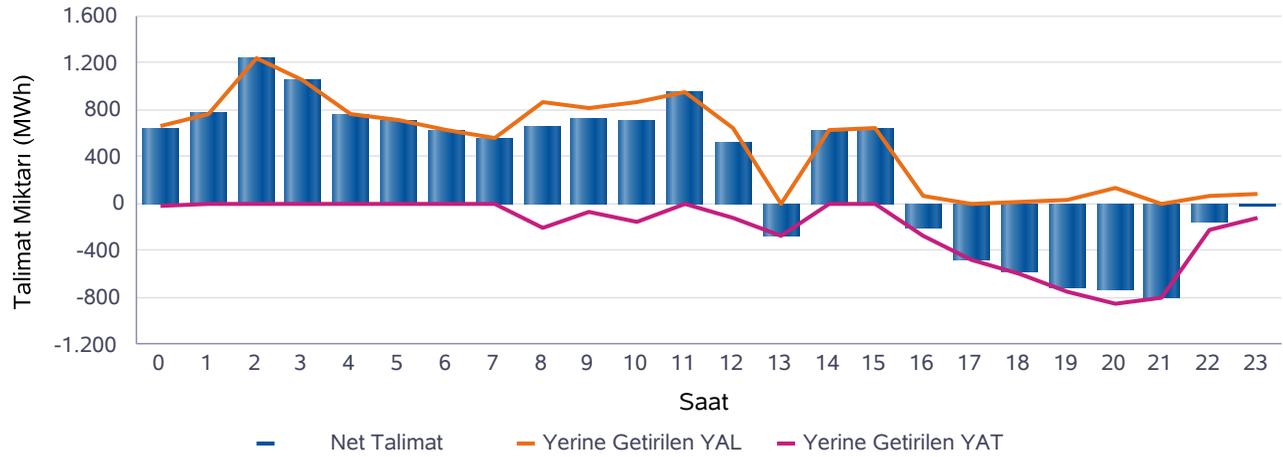
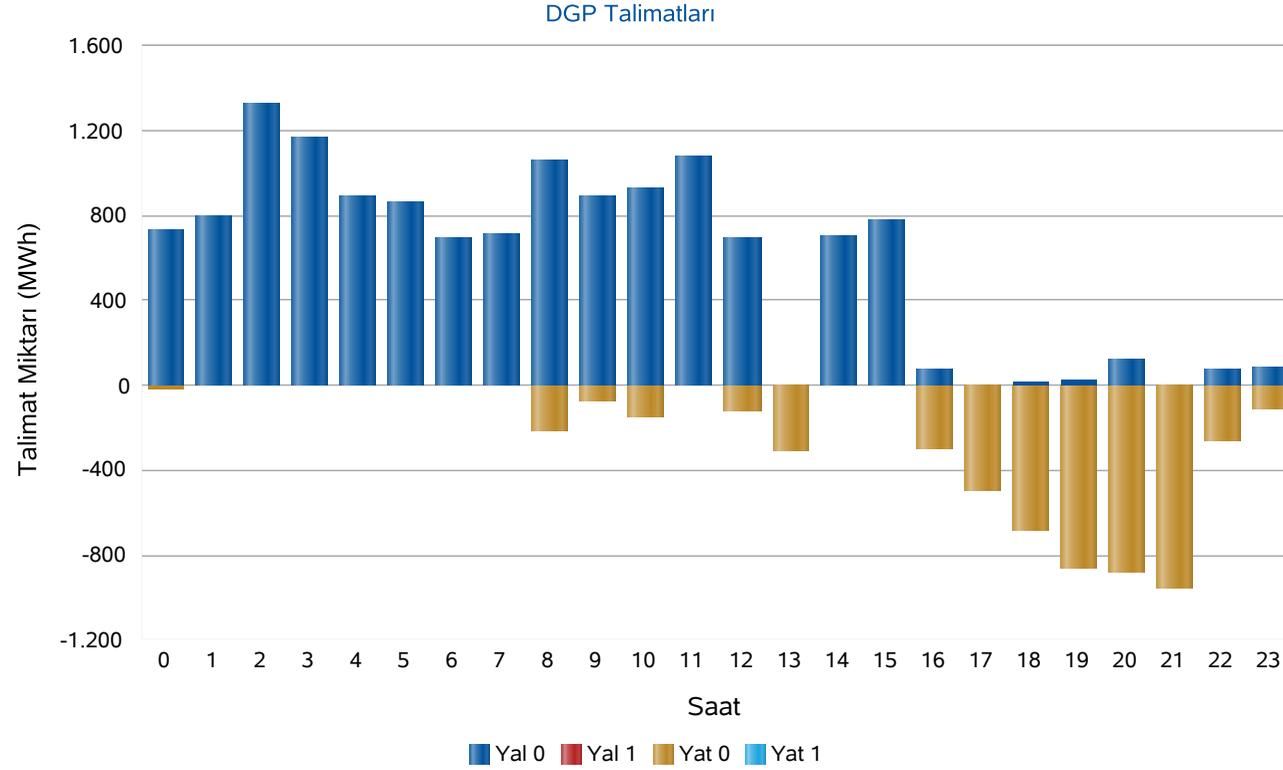


Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama SFK Fiyatı



Dengeleme Güç Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.01.2021



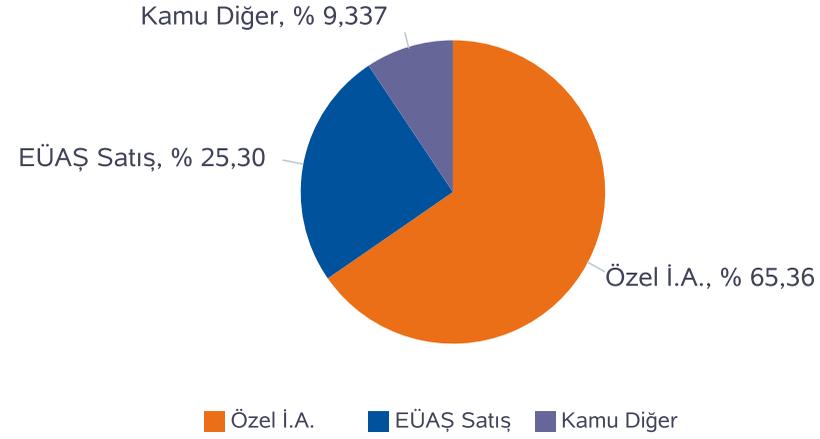
Saat	Net Talimat	YAL 0	YAL1	YAT 0	YAT1	Yerine Getirilen YAL	Yerine Getirilen YAT
0	650	729	0	14	0	664	14
1	770	800	0	0	0	770	0
2	1.233	1.326	0	0	0	1.233	0
3	1.051	1.168	0	0	0	1.051	0
4	768	893	0	0	0	768	0
5	718	862	0	0	0	718	0
6	632	690	0	0	0	632	0
7	557	709	0	0	0	557	0
8	659	1.055	0	214	0	869	210
9	734	894	0	78	0	812	78
10	715	931	0	153	0	868	153
11	943	1.075	0	7	0	950	7
12	518	697	0	125	0	637	119
13	-273	0	0	304	0	0	273
14	630	707	0	0	0	630	0
15	637	774	0	0	0	637	0
16	-208	77	0	295	0	71	279
17	-473	0	0	495	0	0	473
18	-581	21	0	682	0	21	602
19	-723	29	0	861	0	29	752
20	-731	126	0	877	0	126	857
21	-811	0	0	952	0	0	811
22	-160	74	0	259	0	64	224
23	-27	88	0	115	0	88	115
Top.	7.229	13.725	0	5.431	0	12.195	4.966

* Değerlerin birimi MWh'tır

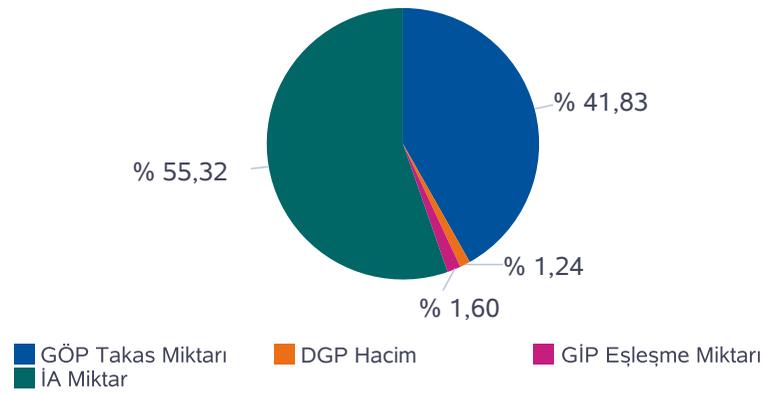
* YAL: Yük alma yönünde verilen talimatları, YAT: Yük atma yönünde verilen talimatları,
0 kodlu talimatlar: Sistemin arz-talep dengesini sağlamak için verilen talimatları,
1 kodlu talimatlar: Sistem kısıtlarının giderilmesi ve acil durumlar için verilen talimatları,
Net Talimat: Yerine getirilen YAL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

Piyasa Miktarı

İkili Anlaşma Miktar Dağılımı



Piyasa Miktar Dağılımı



Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.01.2021

Saat	TOPLAM İA	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer	GÖP Takas Miktarı	GİP Eşleşme Miktarı	DGP Miktar	Toplam Piyasa Miktarı
0	31.931	20.670	8.294	2.966,8	23.269	408,50	678	56.287
1	30.071	20.776	6.328	2.966,8	22.594	450,20	770	53.886
2	29.448	20.528	5.953	2.966,8	21.637	715,20	1.233	53.033
3	29.410	20.505	5.939	2.966,7	21.130	648,50	1.051	52.239
4	29.343	20.452	5.924	2.966,7	20.955	872,70	768	51.939
5	29.422	20.544	5.911	2.966,7	21.133	917,50	718	52.191
6	28.970	20.048	5.955	2.966,7	22.878	1.006,70	632	53.487
7	29.001	20.051	5.984	2.966,7	24.264	1.100,50	557	54.923
8	30.763	20.648	7.148	2.966,7	24.674	555,40	1.079	57.071
9	32.421	20.749	8.705	2.966,7	25.362	635,90	889	59.308
10	33.031	21.124	8.941	2.966,7	25.931	825,10	1.021	60.809
11	33.353	21.266	9.121	2.966,7	26.286	775,60	957	61.372
12	33.098	21.120	9.011	2.966,7	25.510	1.328,80	755	60.692
13	33.147	21.203	8.977	2.966,7	25.610	1.221,70	274	60.252
14	33.057	21.056	9.035	2.966,8	25.769	923,30	630	60.380
15	32.762	20.818	8.977	2.966,8	25.559	1.014,30	637	59.972
16	32.737	20.700	9.070	2.966,8	25.550	1.014,30	349	59.651
17	33.294	21.067	9.260	2.966,8	26.012	1.027,40	473	60.806
18	33.520	21.200	9.353	2.966,8	25.764	1.210,20	623	61.118
19	33.583	21.349	9.267	2.966,8	24.542	1.199,10	781	60.105
20	33.299	21.159	9.174	2.966,8	23.854	1.096,40	983	59.233
21	32.979	20.987	9.025	2.966,8	23.383	1.025,40	811	58.198
22	32.157	20.247	8.943	2.966,8	22.825	1.092,70	288	56.362
23	31.758	20.125	8.666	2.966,8	22.128	1.001,90	202	55.090
Toplam	762.555	498.392	192.961	71.202	576.621	22.067	17.160	1.378.403

* 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,

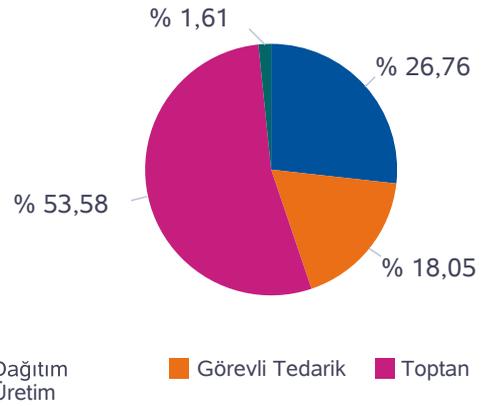
* İA Özel: Özel şirketler arasında(her iki tarafı özel) yapılan ikili anlaşma miktarlarının toplamını,

* Kamu Diğer: EÜAŞ İA alış miktarını ifade eder.

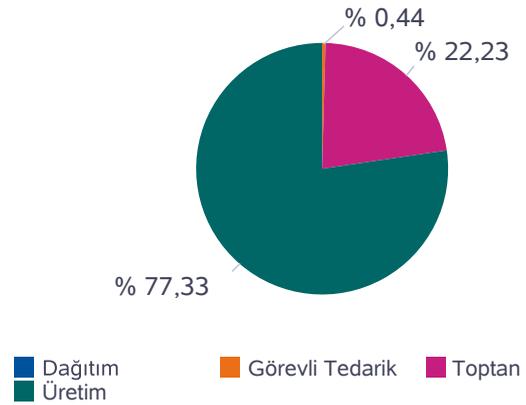
Netleştirilmiş İkili Anlaşmalar

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.01.2021

İ.A. Net Alış



İ.A. Net Satış

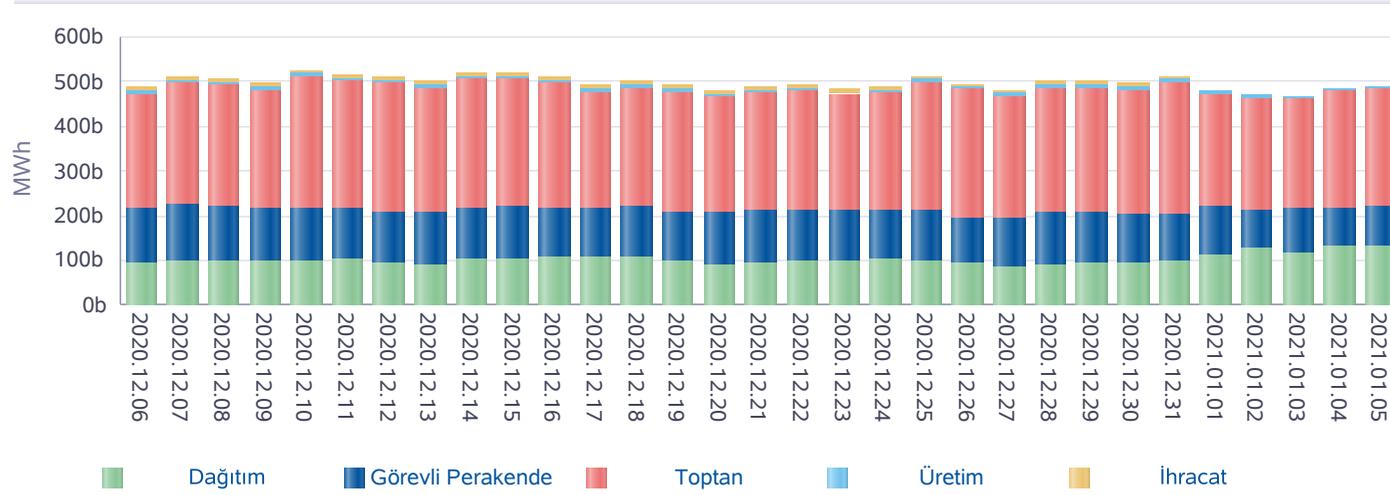


SAAT	NET ALIŞ						NET SATIŞ					
	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İhracat	Teiaş	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İthalat	Toplam
0	6.099	3.103	11.040	261	150	551	0	22	4.713	16.469	0	21.204
1	4.979	2.332	10.941	260	150	555	0	21	4.716	14.480	0	19.217
2	4.321	2.452	11.049	264	123	552	0	20	4.694	14.015	32	18.761
3	3.944	2.710	11.224	270	133	548	0	20	4.690	13.962	157	18.830
4	3.697	2.864	11.364	265	104	553	0	20	4.664	13.872	292	18.848
5	3.576	2.974	11.476	262	104	550	0	20	4.666	13.863	393	18.942
6	3.103	3.239	11.551	276	123	547	0	19	4.683	13.998	140	18.839
7	3.195	3.190	11.438	359	127	536	0	19	4.682	14.018	125	18.844
8	2.785	5.101	11.466	293	150	531	0	52	4.653	15.621	0	20.326
9	3.786	5.659	11.576	290	150	524	0	151	4.565	17.269	0	21.986
10	4.751	5.189	11.299	366	150	538	0	249	4.504	17.542	0	22.294
11	5.828	4.436	11.176	362	150	540	0	318	4.500	17.674	0	22.492
12	5.360	4.663	11.334	362	150	518	0	337	4.498	17.551	0	22.386
13	5.091	4.992	11.171	365	150	535	0	328	4.495	17.481	0	22.304
14	5.467	4.706	10.963	369	150	544	0	275	4.502	17.422	0	22.199
15	5.602	4.439	10.905	382	150	545	0	170	4.546	17.307	0	22.023
16	5.974	4.302	10.659	354	150	576	0	74	4.716	17.224	0	22.014
17	7.772	3.110	10.392	293	150	599	0	22	4.803	17.490	0	22.316
18	8.109	3.106	10.044	300	150	586	0	12	4.794	17.490	0	22.296
19	7.368	3.853	9.892	357	150	569	0	12	4.748	17.430	0	22.189
20	6.939	4.022	10.030	389	150	555	0	12	4.763	17.310	0	22.085
21	6.955	3.625	10.293	392	150	540	0	12	4.787	17.157	0	21.955
22	8.242	1.968	10.090	391	150	527	0	11	4.779	16.577	0	21.368
23	7.731	2.094	10.239	390	150	511	0	11	4.810	16.294	0	21.115
Toplam	130.674	88.129	261.613	7.872	3.414	13.130	0	2.207	111.970	389.516	1.139	504.832

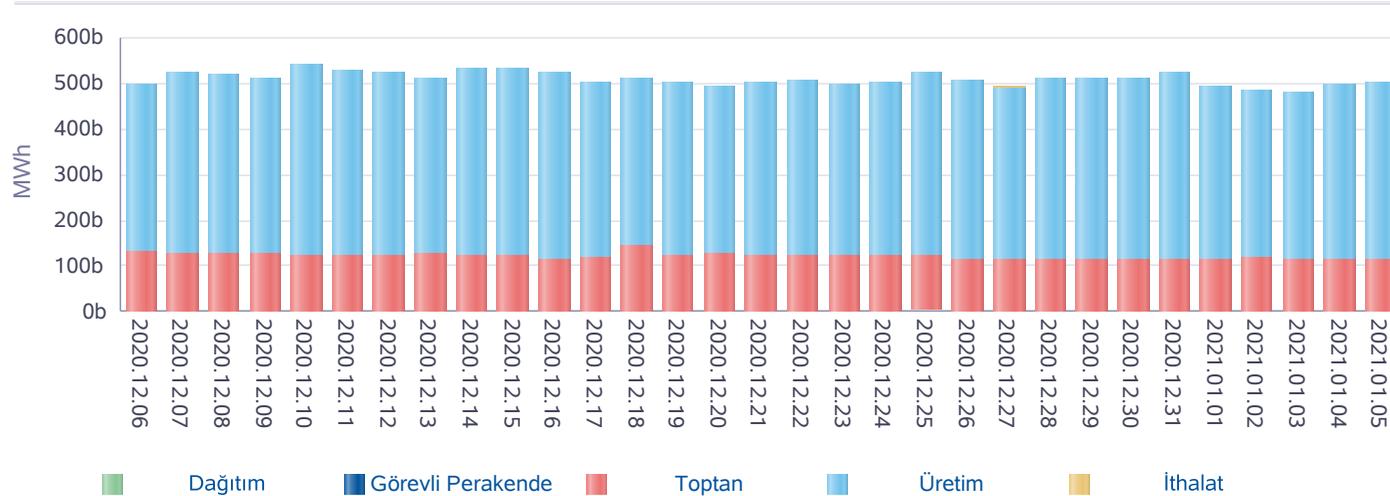
*Değerlerin birimi MWh 'tır

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 05.01.2021

Gün	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer
2020-12-07	503.678	194.307	69.557
2020-12-08	502.825	188.564	69.557
2020-12-09	490.500	187.092	69.557
2020-12-10	529.406	187.084	69.557
2020-12-11	517.925	187.474	69.557
2020-12-12	521.320	180.633	69.557
2020-12-13	512.902	176.287	69.557
2020-12-14	524.462	188.701	69.557
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
Toplam	15.077.206	5.519.267	2.125.424

*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 05.01.2021

	Saat	Tutar
Günlük Minimum Toplam Ciro Tutarı	4	5.365.966
Günlük Maksimum Toplam Ciro Tutarı	18	8.891.064

* Değerlerin birimi TL'dir

	Tarih	Saat	Tutar
Aylık Minimum Toplam Ciro Tutarı	01.01.2021	4	4.125.320
Aylık Maksimum Toplam Ciro Tutarı	04.01.2021	17	9.292.704

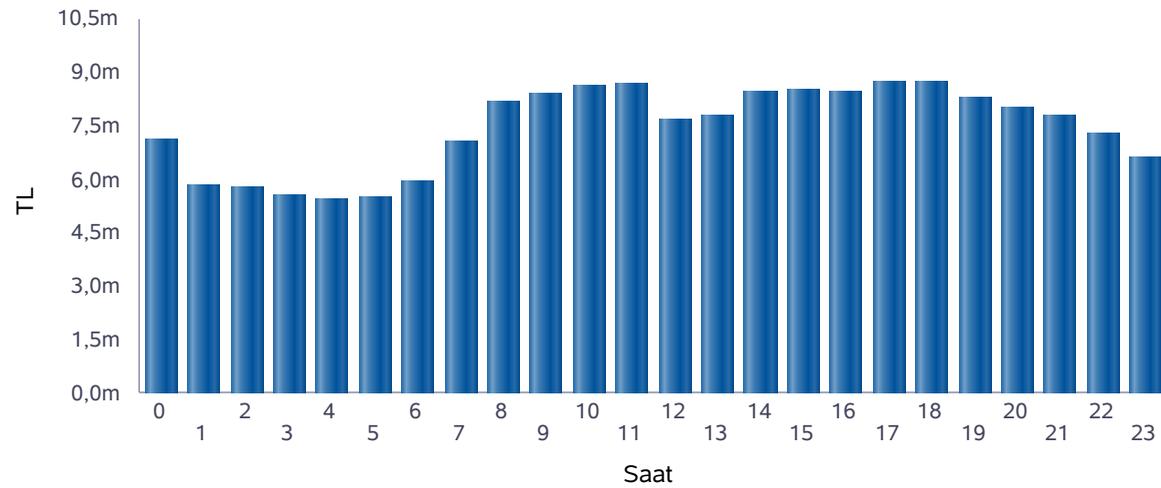
* Değerlerin birimi TL'dir

* 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	04.01.2021	17	9.292.704

* 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	6.741.158	113.357	255.146	1.288	7.110.949
1	5.501.464	98.384	198.759	0	5.798.607
2	5.249.992	162.637	342.749	0	5.755.379
3	5.100.303	147.396	282.136	0	5.529.834
4	5.055.476	195.173	204.713	0	5.455.362
5	5.097.891	207.101	191.124	0	5.496.116
6	5.552.705	232.208	169.104	0	5.954.018
7	6.624.708	286.347	158.822	0	7.069.877
8	7.637.362	170.524	314.919	41.261	8.164.066
9	7.901.358	196.596	271.948	15.227	8.385.129
10	8.056.965	255.514	291.956	30.060	8.634.495
11	8.096.504	238.824	330.858	1.464	8.667.649
12	7.098.308	348.401	180.592	29.259	7.656.560
13	7.400.643	339.609	0	66.476	7.806.728
14	7.971.741	285.280	210.344	0	8.467.364
15	7.965.850	316.555	217.891	0	8.500.295
16	8.044.774	317.248	29.266	66.026	8.457.314
17	8.301.837	326.874	0	112.688	8.741.399
18	8.209.403	388.933	9.396	143.450	8.751.182
19	7.719.855	374.202	13.273	175.185	8.282.515
20	7.440.860	335.025	51.820	200.576	8.028.280
21	7.261.203	304.766	0	185.309	7.751.277
22	6.888.195	312.942	29.077	54.687	7.284.902
23	6.293.097	260.148	39.462	22.249	6.614.956
Toplam	167.211.650	6.214.045	3.793.354	1.145.204	178.364.254

* 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.

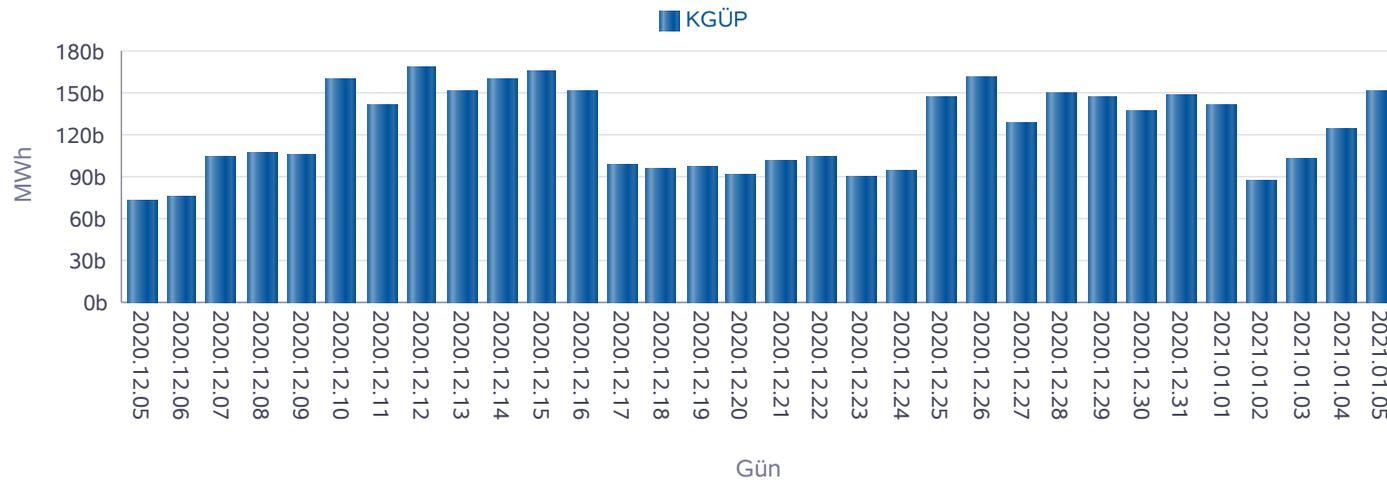
* YAL Tutarı: Yerine getirilen YAL miktarı ile ilgili YAL talimatının geçerli fiyatının çarpımından oluşmaktadır.

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

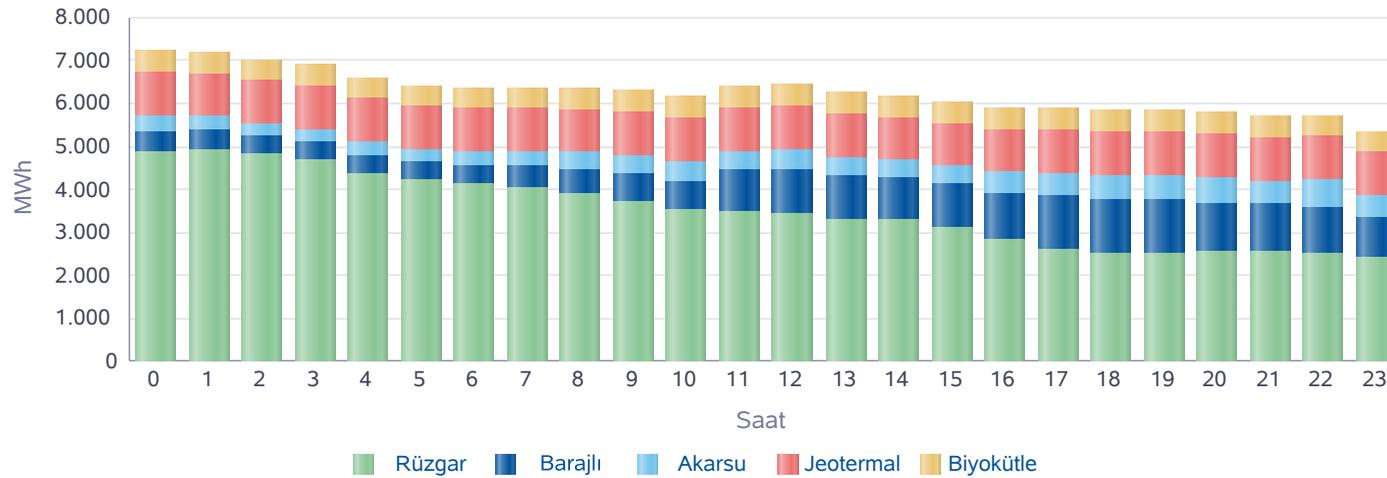
Yekdem Santrallerinin KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.01.2021

Son 30 Gün YEK KGÜP



Kaynak Bazında YEK KGÜP



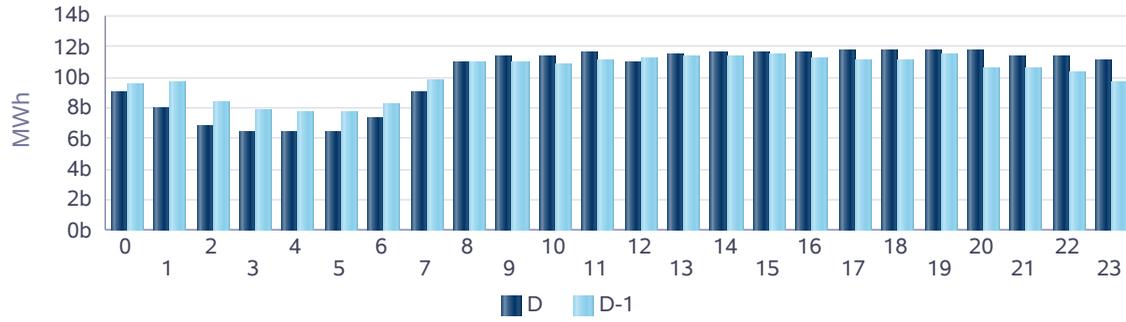
Saat	Rüzgar	Jeotermal	Biyokütle	Akarsu	Barajlı	Toplam
0	4.852	1.011	510	368	507	7.247
1	4.922	1.010	502	311	465	7.210
2	4.830	1.011	501	270	424	7.035
3	4.693	1.013	500	280	424	6.910
4	4.351	1.015	492	324	424	6.606
5	4.237	1.017	491	265	424	6.433
6	4.143	1.015	492	288	436	6.373
7	4.050	1.013	488	294	522	6.367
8	3.888	1.012	493	397	580	6.370
9	3.706	1.011	504	425	679	6.325
10	3.535	1.003	505	463	662	6.167
11	3.457	997	506	450	989	6.399
12	3.431	990	508	459	1.051	6.438
13	3.317	981	510	462	987	6.257
14	3.308	975	506	411	969	6.169
15	3.092	973	508	432	1.037	6.041
16	2.844	977	509	482	1.077	5.890
17	2.588	986	512	530	1.274	5.890
18	2.511	994	510	562	1.266	5.843
19	2.511	1.001	505	587	1.249	5.853
20	2.538	1.007	501	628	1.117	5.792
21	2.558	1.009	502	537	1.102	5.707
22	2.516	1.020	497	615	1.081	5.730
23	2.413	1.023	492	472	957	5.357
Toplam	84.293	24.063	12.044	10.312	19.699	150.411

* Değerlerin birimi MWh'dir.

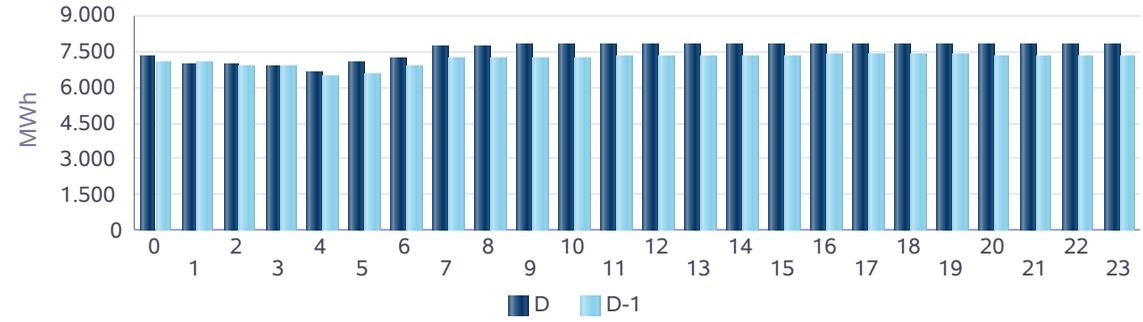
Kaynak Bazında KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.01.2021

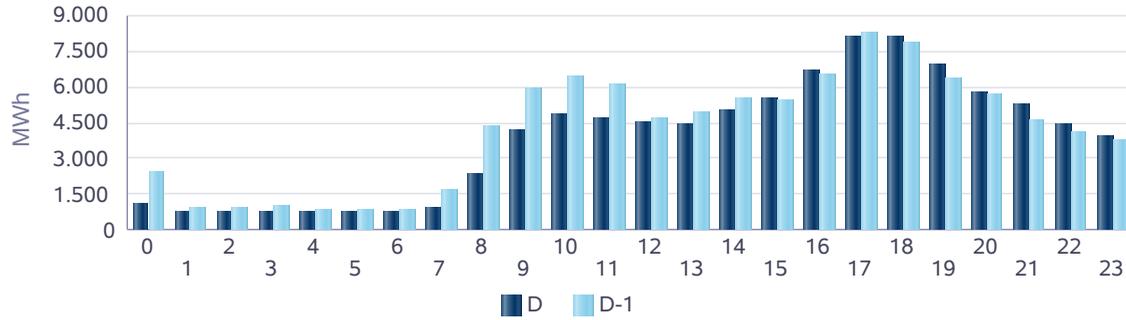
Doğal Gaz KGÜP



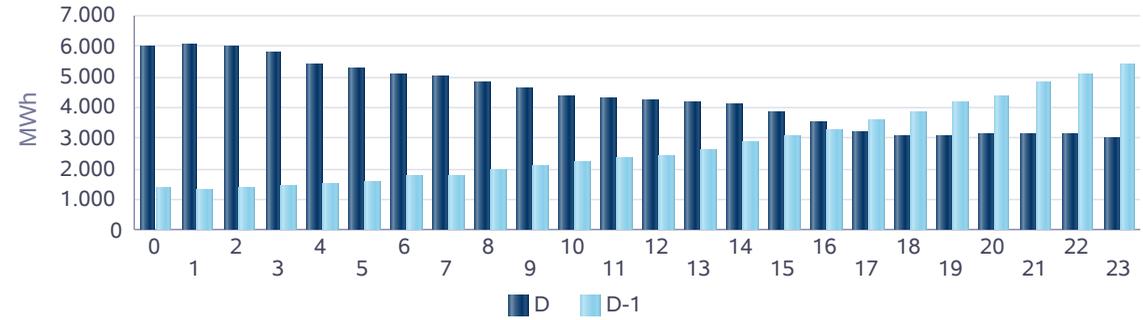
İthal Kömür KGÜP



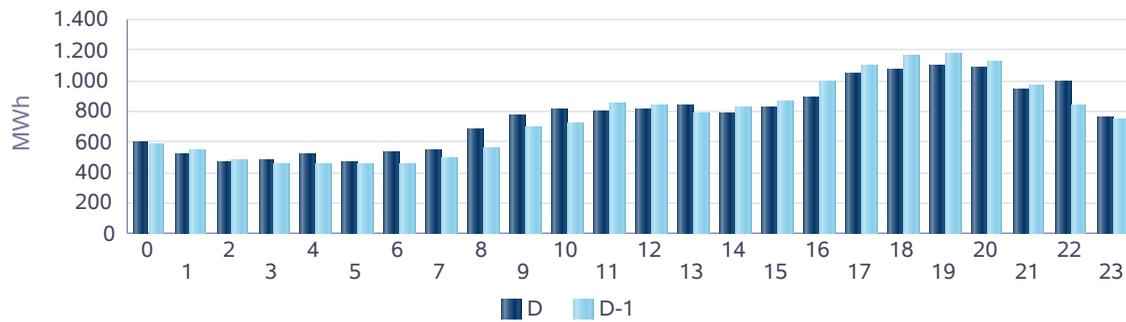
Baraj KGÜP



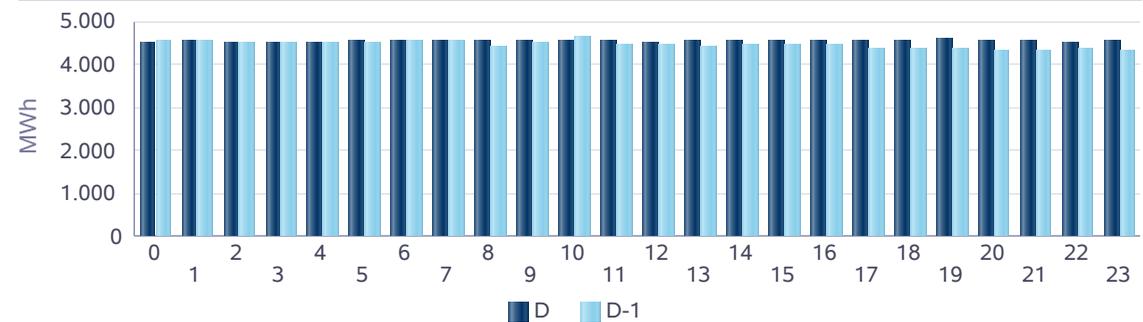
Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



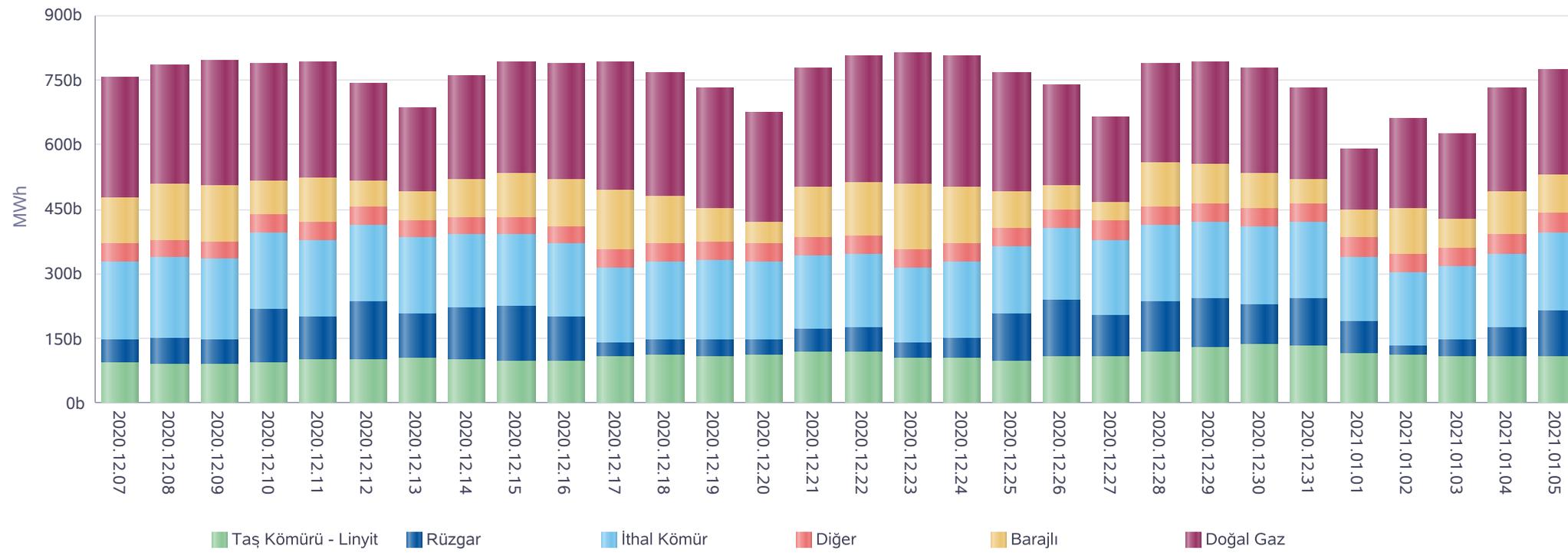
Taş Kömürü - Linyit KGÜP



Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.01.2021

Son 30 Gün Kaynak Tipine Göre KGÜP

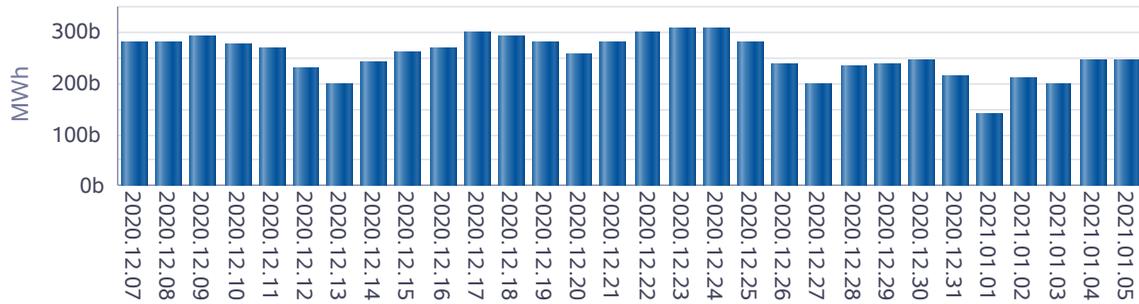


* Diğer sütunu içindeki kaynak tipleri şu şekildedir: Asfaltit, Biogaz, Biokütle, Biokütleden Elde Edilen Gaz(LFG-Çöp Gazı), Fuel Oil, Güneş, Jeotermal, LPG, Motorin, Nafta, Prolitik Oil & Prolitik Gaz, Proses Atık Isısı.

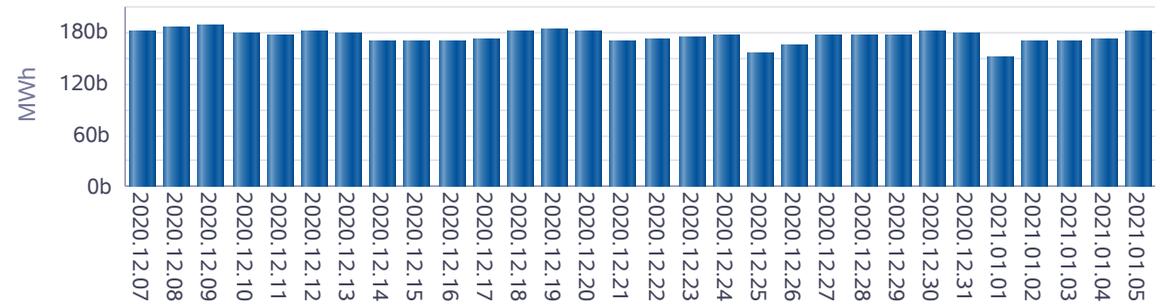
Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları - Son 30 Günlük

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.01.2021

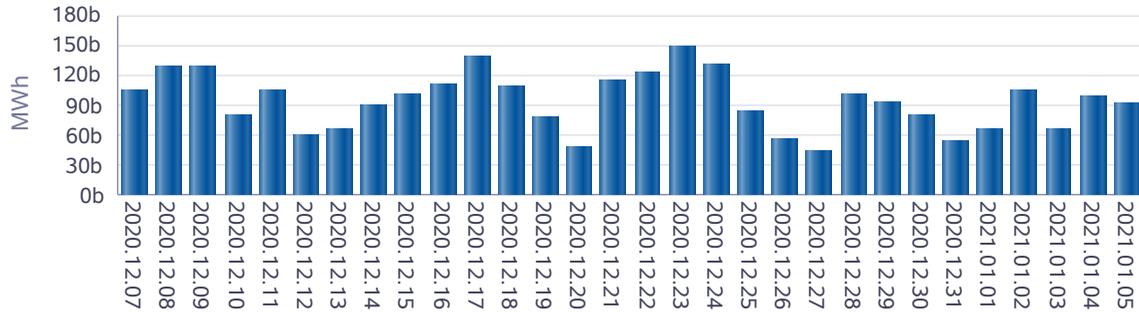
Doğal Gaz KGÜP



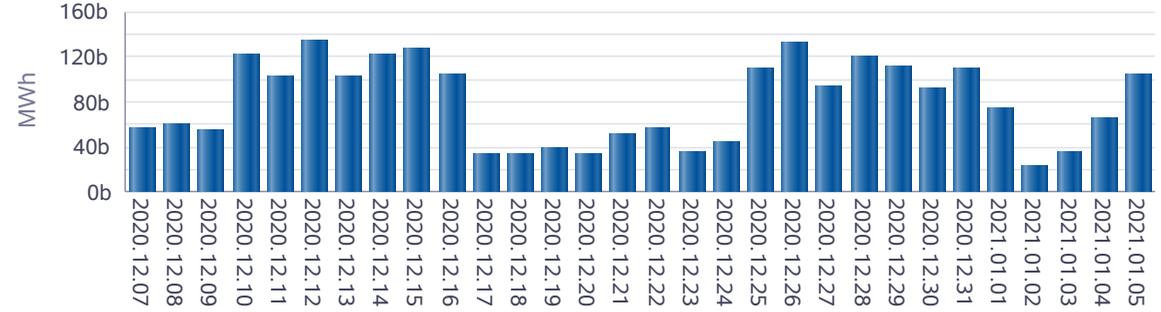
İthal Kömür KGÜP



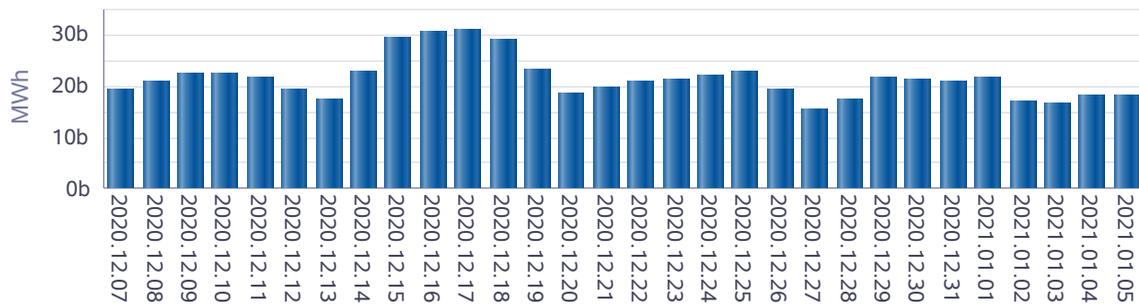
Baraj KGÜP



Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



Taş Kömürü - Linyit KGÜP

