

EPIAŞ

ELEKTRİK PİYASASI GÜNLÜK RAPORU

Günlük Özet

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.05.2022

Gün Öncesi Piyasası

	25.05.2022	24.05.2022
PTF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	2.349,60	2.239,25
Arit. Ortalama Eşleşme Miktarı (MWh)	22.895,13	22.774,34
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı (MWh)	14.628,17	14.913,51
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı (MWh)	22.849,95	22.617,58
Arit. Ortalama İkili Anlaşma Miktarı (MWh)	45.433,35	45.471,01
Göp Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	549.483,10	546.584,10

Gün İçi Piyasası

	25.05.2022	24.05.2022
Ağırlıklı Ortalama Fiyat (TL/MWh)	2.428,47	2.284,83
Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	39.561,60	40.853,80
Minimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	2,00	902,69
Maksimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	2.882,36	2.883,27

Dengeleme Güç Piyasası

	25.05.2022	24.05.2022
SMF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	2.509,48	2.448,79
Toplam YAL Miktarı (MWh)	37.918,94	30.146,90
Toplam YAT Miktarı (MWh)	1.462,87	3.557,08
0 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	39.246,80	31.054,97
1 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	135,00	2.649,02
Yerine Getirilen Toplam DGP Talimat Miktarı (MWh)	35.819,09	30.088,72

İşlem Hacmi

	25.05.2022	24.05.2022
Toplam GÖP İşlem Hacmi (TL)	1.305.537.800,30	1.238.313.635,18
Toplam GİP İşlem Hacmi (TL)	96.074.064,90	93.343.873,07
Toplam YAL İşlem Hacmi (TL)	89.089.366,48	67.914.334,92
Toplam YAT İşlem Hacmi (TL)	453.838,45	3.209.981,80

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

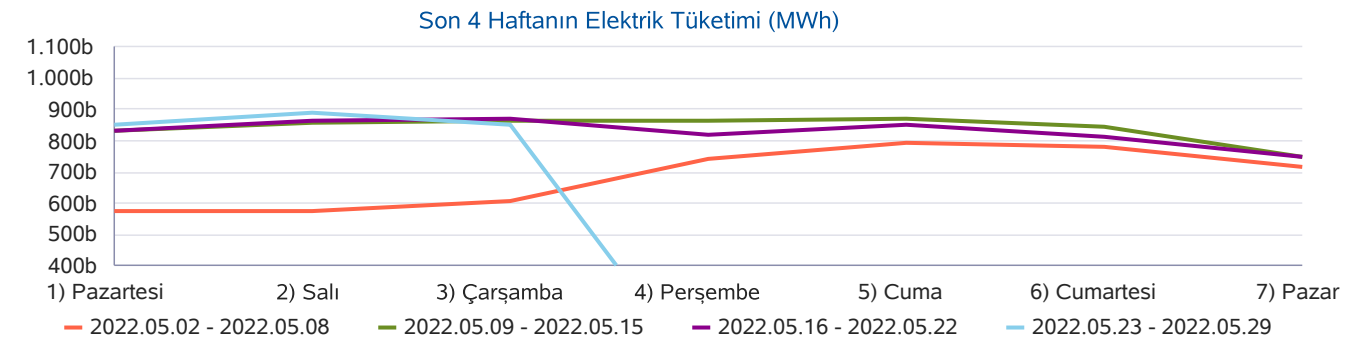
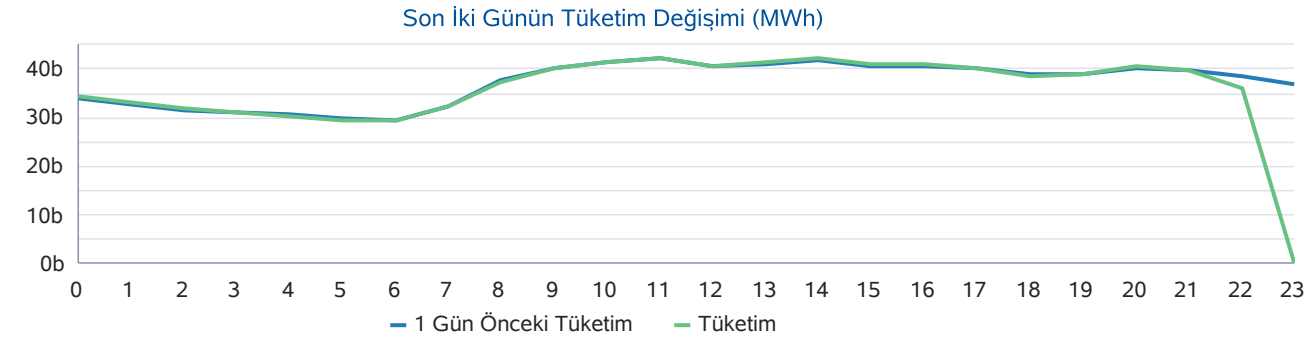
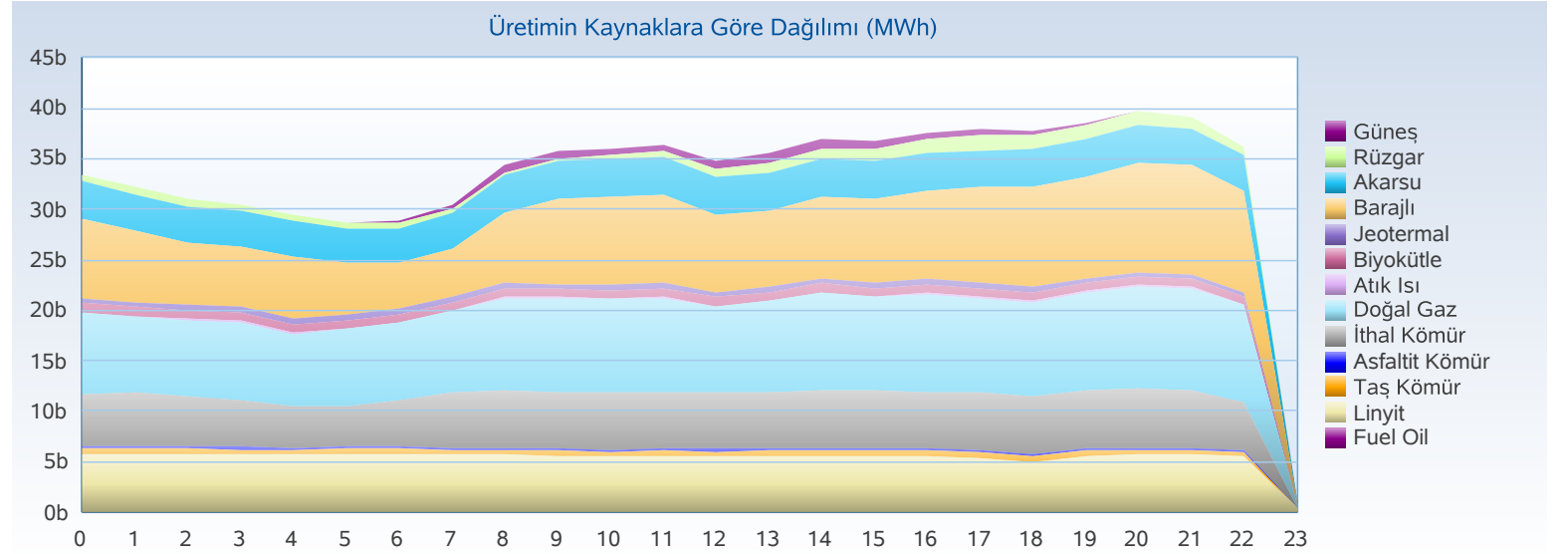
* Açıklamalar ve kısaltmalar ilgili sayfaların altında yer almaktadır.

Üretim - Tüketim

Saat	Üretim	İthalat	İhracat	Tüketim
0	34.068	767	578	34.257
1	32.871	744	601	33.014
2	31.640	730	590	31.780
3	31.116	750	590	31.275
4	30.094	748	589	30.252
5	29.428	718	580	29.565
6	29.472	675	553	29.531
7	31.295	677	553	32.284
8	36.195	639	530	37.483
9	39.012	685	534	40.162
10	40.498	772	655	41.532
11	42.001	792	684	42.363
12	40.774	798	705	40.690
13	41.583	855	706	41.266
14	42.720	830	725	42.105
15	42.055	495	720	41.086
16	42.183	817	674	41.230
17	41.403	817	659	40.185
18	39.906	785	673	38.666
19	39.354	707	608	38.972
20	40.334	732	586	40.428
21	39.869	732	611	39.640
22	36.833	777	578	36.115
23				
TOPLAM (MWh)	854.704	17.042	14.282	853.881

Tüketim Miktarı	Saat
Maksimum Tüketim	42.363
Minimum Tüketim	29.531

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.05.2022



Üretim - Kurulu Güç

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.05.2022

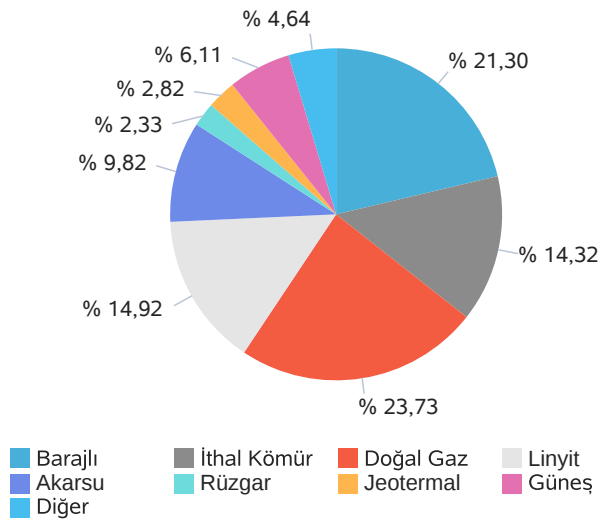
Yakıt Tipi	1 Gün Önceki Üretim	Üretim	Fark
Doğal Gaz	189.668	203.083	13.416
Barajlı	186.475	182.268	-4.207
Linyit	132.503	127.690	-4.814
İthal Kömür	130.113	122.528	-7.586
Akarsu	94.784	84.027	-10.756
Güneş	52.270	52.257	-14
Jeotermal	26.010	24.163	-1.846
Rüzgar	33.651	19.909	-13.741
Diğer	42.379	39.704	-2.674
Toplam (MWh)	887.852	855.630	-32.223

Kuruluş Türü	1 Gün Önceki Üretim	Üretim
SÜ Santralleri	662.006	634.445
EÜAŞ Santralleri	147.323	144.589
Lisanssız Santraller	43.050	43.816
İHD Santralleri	34.453	31.818
YİD Santralleri	1.019	961
Toplam (MWh)	887.852	855.630

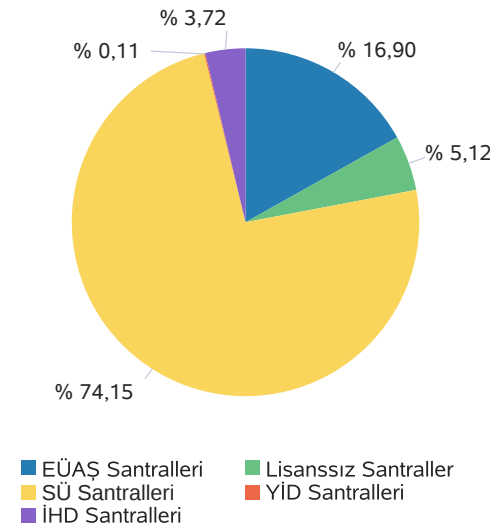
Kuruluş Türü	Kurulu Güç
SÜ Santralleri	68.205
EÜAŞ Santralleri	21.007
Lisanssız Santraller	7.854
İHD Santralleri	3.264
YİD Santralleri	116
Toplam (MW)	100.445

Yakıt Tipi	Kurulu Güç
Doğal Gaz	25.256
Barajlı	23.275
Rüzgar	10.886
Linyit	10.143
İthal Kömür	9.054
Akarsu	8.272
Güneş	8.247
Diğer	5.312
Toplam (MW)	100.445

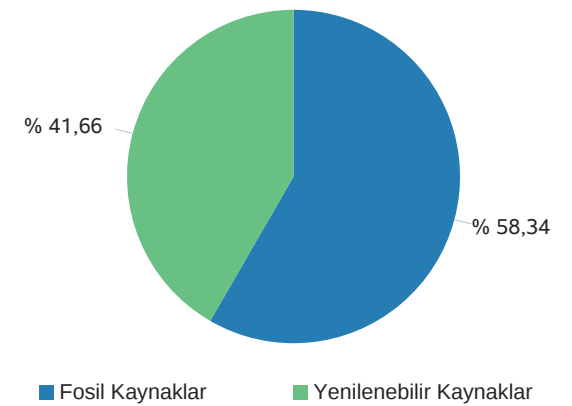
Günlük Üretimin Kaynaklara Göre Dağılımı



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.

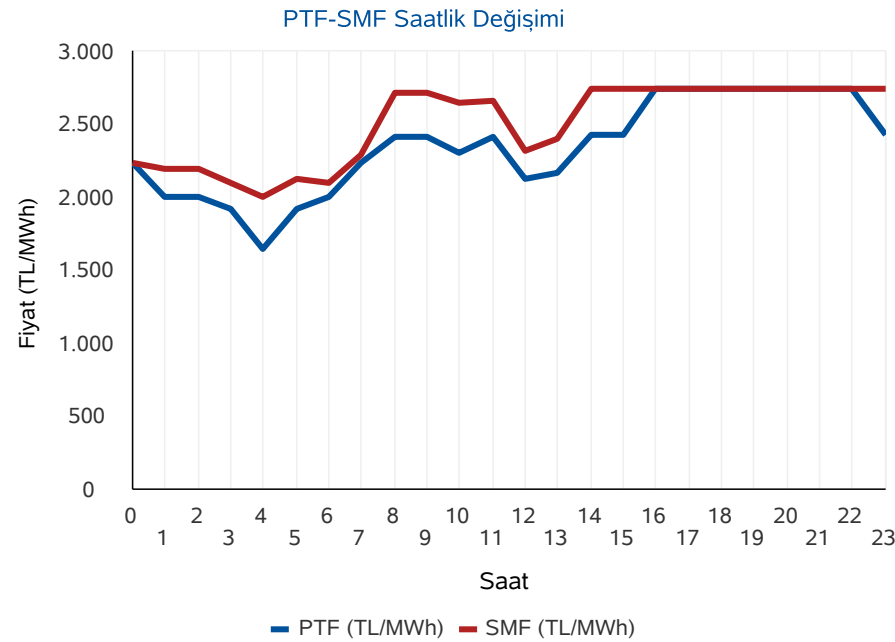
Gün Öncesi Piyasası

Saat	PTF	SMF	Sistem Yönü
0	2.234,98	2.234,99	↑ Enerji Açığı
1	1.999,99	2.199,90	↑ Enerji Açığı
2	1.999,99	2.200,00	↑ Enerji Açığı
3	1.927,14	2.100,00	↑ Enerji Açığı
4	1.654,99	1.999,00	↑ Enerji Açığı
5	1.924,99	2.124,90	↑ Enerji Açığı
6	1.998,99	2.100,00	↑ Enerji Açığı
7	2.234,99	2.292,00	↑ Enerji Açığı
8	2.417,00	2.716,90	↑ Enerji Açığı
9	2.417,01	2.716,90	↑ Enerji Açığı
10	2.312,18	2.649,00	↑ Enerji Açığı
11	2.417,00	2.667,00	↑ Enerji Açığı
12	2.127,01	2.326,90	↑ Enerji Açığı
13	2.172,09	2.400,00	↑ Enerji Açığı
14	2.433,99	2.750,00	↑ Enerji Açığı
15	2.433,99	2.750,00	↑ Enerji Açığı
16	2.750,00	2.750,00	↑ Enerji Açığı
17	2.750,00	2.750,00	↑ Enerji Açığı
18	2.750,00	2.750,00	↑ Enerji Açığı
19	2.750,00	2.750,00	↑ Enerji Açığı
20	2.750,00	2.750,00	↑ Enerji Açığı
21	2.750,00	2.750,00	↑ Enerji Açığı
22	2.750,00	2.750,00	↑ Enerji Açığı
23	2.433,98	2.750,00	↑ Enerji Açığı
Ort	2.349,60	2.509,48	

* 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)	2.349,60	2.375,74	2.509,48	2.580,86
Gündüz (06-16)	2.337,66	2.348,40	2.556,25	
Puant (17-21)	2.750,00	2.750,00	2.750,00	
Gece (22-05)	2.115,76	2.136,01	2.294,85	

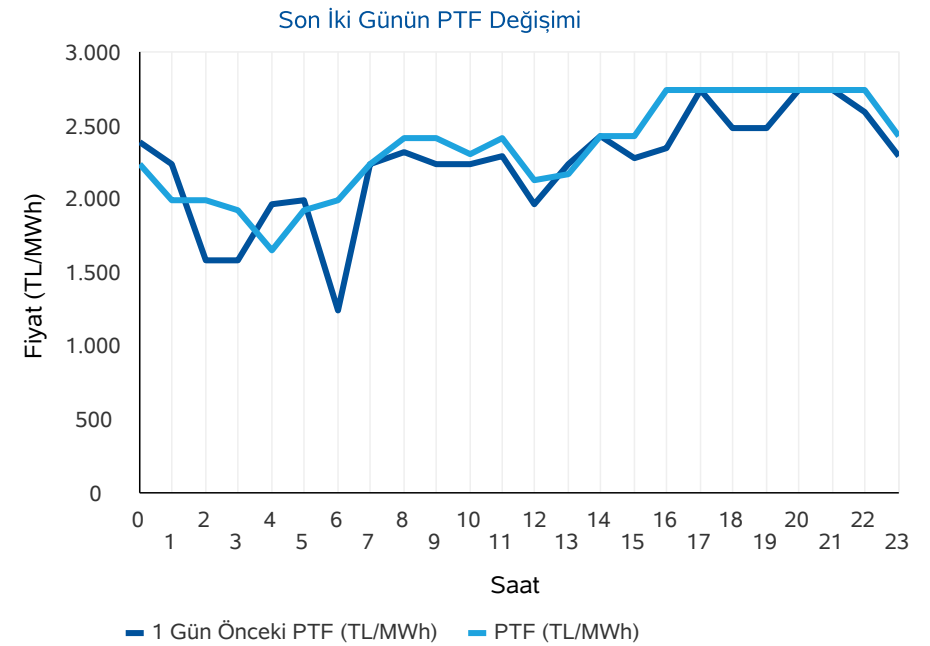
*Değerlerin birimi TL/MWh 'tır



Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.05.2022

	Saat	Fiyat
PTF Maks Fiyat	16-17-18-19-20-21-22	2.750,00
PTF Min Fiyat	4	1.654,99
SMF Maks Fiyat	14-15-16-17-18-19-20-21-22-23	2.750,00
SMF Min Fiyat	4	1.999,00

*Değerlerin birimi TL/MWh 'tır



Gün Öncesi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.05.2022

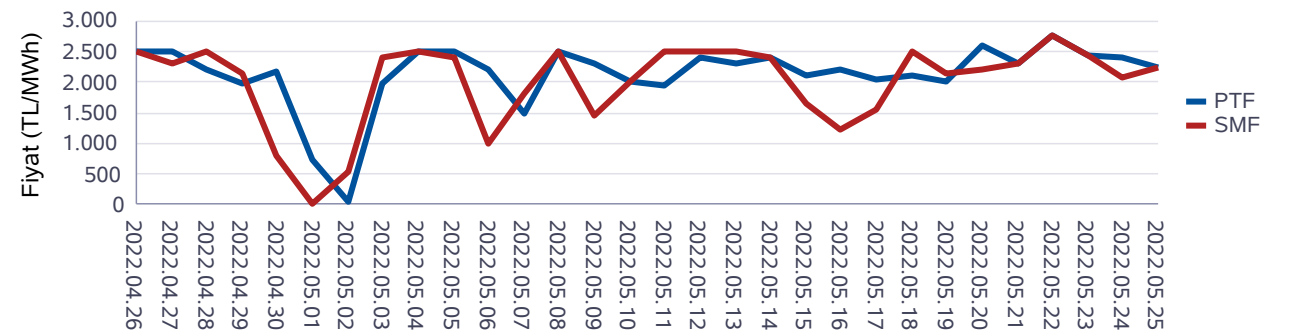
Aylık PTF Ortalamaları

	2019	2020	2021	2022
01 - Ocak	223,04	314,61	297,72	1.177,99
02 - Şubat	257,05	298,41	286,89	1.404,50
03 - Mart	256,04	245,09	311,41	1.670,85
04 - Nisan	187,15	181,16	312,15	1.830,55
05 - Mayıs	196,17	203,22	360,59	1.655,94
06 - Haziran	221,32	291,31	402,03	
07 - Temmuz	304,55	296,36	518,37	
08 - Ağustos	298,30	298,70	557,37	
09 - Eylül	297,90	308,20	520,86	
10 - Ekim	291,61	318,70	669,93	
11 - Kasım	297,87	295,51	830,96	
12 - Aralık	291,32	293,34	1.008,64	
Ortalama	260,32	278,72	508,10	1.545,28

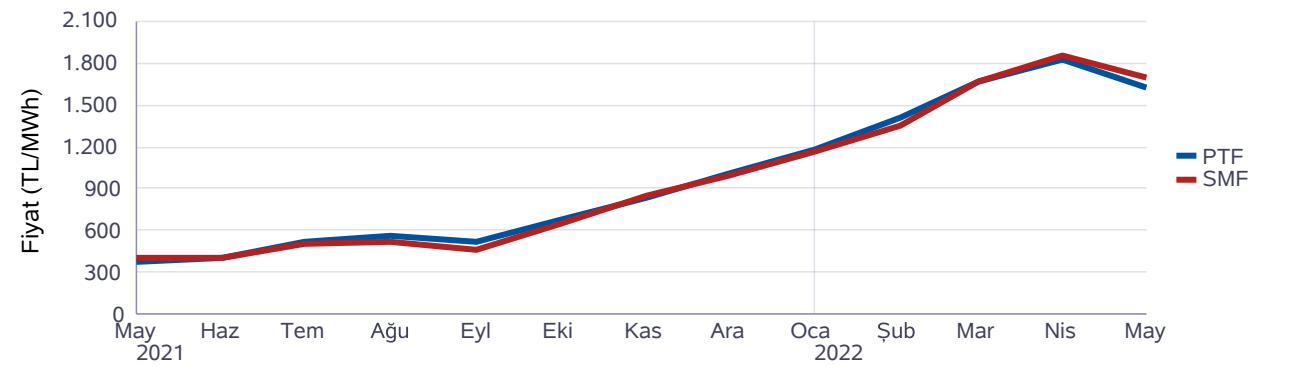
Dönemlik PTF Ortalamaları

	2019	2020	2021	2022
1. Çeyrek	244,99	285,77	299,06	1.418,22
2. Çeyrek	201,49	224,99	358,28	1.749,48
3. Çeyrek	300,28	301,01	532,32	
4. Çeyrek	293,55	302,59	836,57	
Birinci 6 Ay	223,12	255,38	328,84	1.545,28
İkinci 6 Ay	296,92	301,80	684,44	

Son 30 Günün PTF-SMF Değişimi



Son 12 Ayın PTF-SMF Değişimi



Gün Öncesi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.05.2022

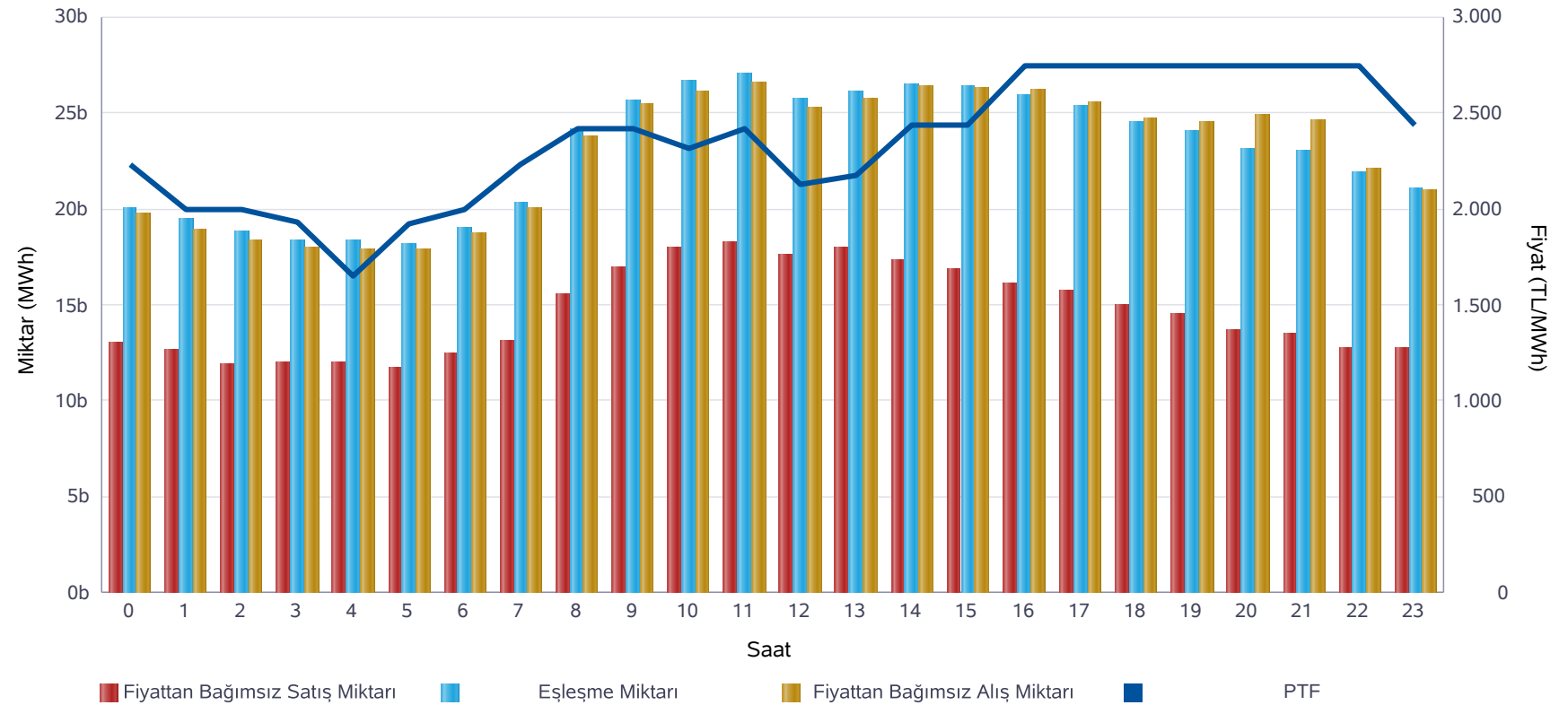
Saat	Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı	Eşleşme Miktarı	Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı
0	12.985	20.058	19.746
1	12.630	19.484	18.861
2	11.864	18.787	18.354
3	11.940	18.319	17.990
4	11.962	18.348	17.896
5	11.729	18.185	17.837
6	12.482	19.036	18.711
7	13.096	20.268	20.041
8	15.552	24.130	23.802
9	16.951	25.668	25.411
10	17.974	26.623	26.074
11	18.268	27.034	26.529
12	17.588	25.711	25.232
13	17.965	26.120	25.733
14	17.337	26.480	26.384
15	16.841	26.402	26.306
16	16.102	25.936	26.148
17	15.679	25.326	25.505
18	14.969	24.506	24.718
19	14.480	24.017	24.550
20	13.694	23.109	24.916
21	13.484	23.010	24.607
22	12.731	21.897	22.117
23	12.771	21.028	20.932
Ort	14.628	22.895	22.850

*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)	22.895
Gece (22-05)	19.513
Gündüz (06-16)	24.855
Puant (17-21)	23.993

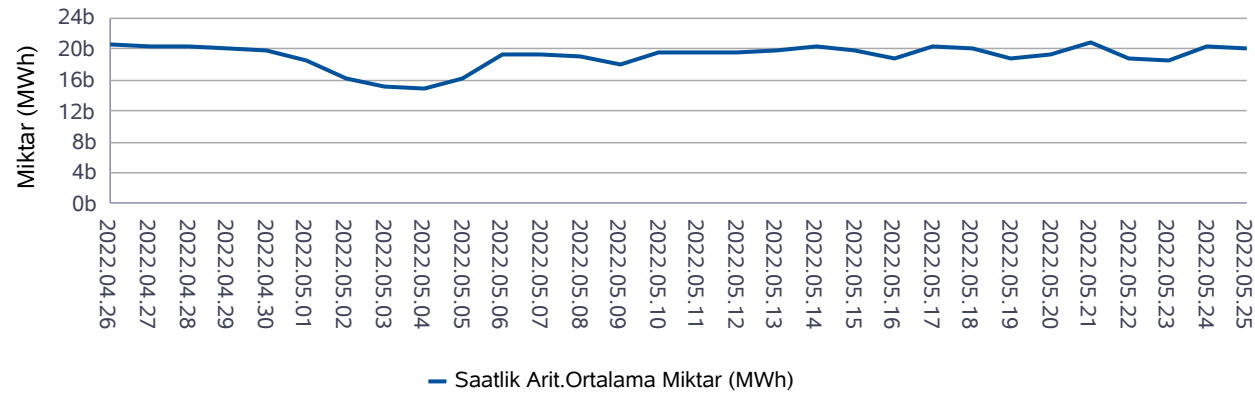
*Değerlerin birimi MWh 'tır

	Miktar	Tarih	Saat
Günlük Minimum Eşleşme Miktarı	18.185	25.05.2022	5
Günlük Maximum Eşleşme Miktarı	27.034	25.05.2022	11

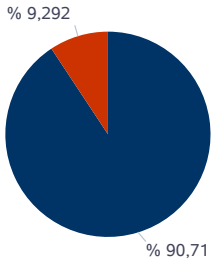
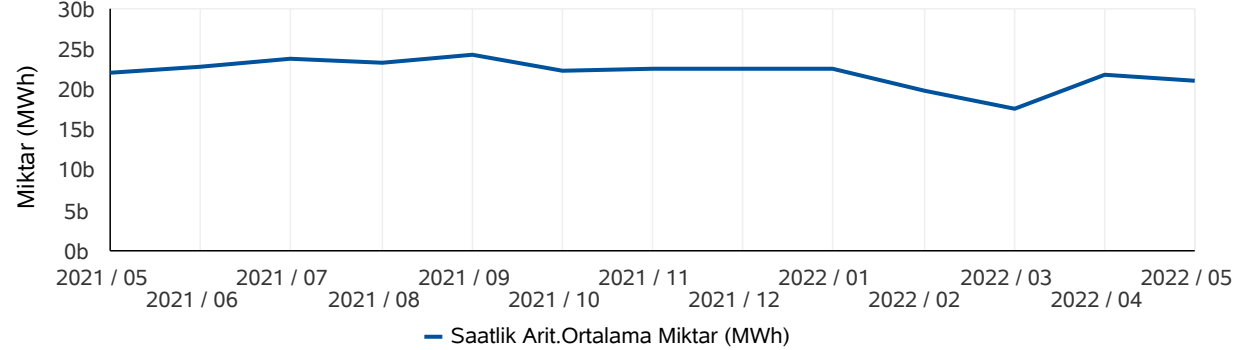
*Değerlerin birimi MWh 'tır

Gün Öncesi Piyasası

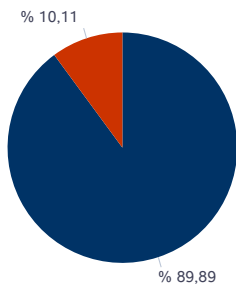
Son 30 Günün Eşleşme Miktarı Değişimi



Son 12 Ayın Eşleşme Miktarı Değişimi



■ Eşleşen Saatlik Miktar ■ Eşleşen Blok Miktar



■ Eşlesen Blok Satış Miktarı ■ Eşleşen Blok Alış Miktarı

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Değerlerin birimi MWh'tır.

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.05.2022

	Eşleşme Miktarı	Gün	Saat
Aylık Minimum	13.639	03.05.2022	3
Aylık Maksimum	27.719	09.05.2022	11

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

	Eşleşme Miktarı	Gün	Saat
Yıllık Minimum	10.443	28.03.2022	23
Yıllık Maksimum	32.224	13.01.2022	11

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.

	Blok Eşleşme Miktarı	Saatlik Eşleşme Miktarı
Aylık	2.864.581	27.963.724
Yıllık	76.594.061	311.210.605

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.

	Blok Alış Miktarı	Blok Satış Miktarı
Aylık	289.744	2.574.837
Yıllık	14.180.878	62.413.184

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

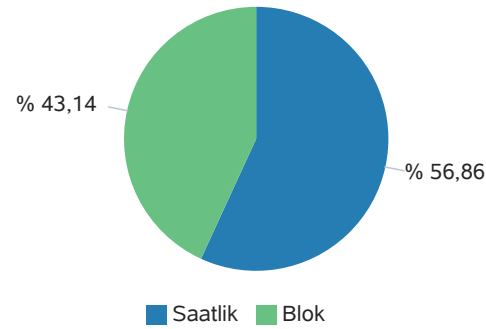
Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.05.2022

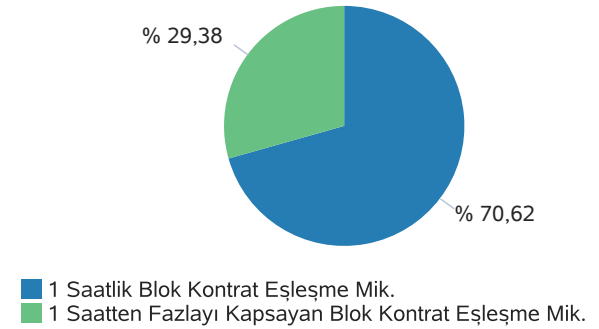
Saat	Saatlik Eşleşme Miktarı	Blok Eşleşme Miktarı	Toplam Eşleşme Miktarı
0	691	751	1.442
1	513	833	1.346
2	564	773	1.338
3	484	798	1.282
4	396	743	1.138
5	571	828	1.399
6	674	844	1.519
7	871	711	1.582
8	396	477	874
9	496	438	934
10	634	461	1.095
11	748	500	1.248
12	986	648	1.634
13	1.148	622	1.771
14	936	573	1.509
15	882	818	1.700
16	1.236	758	1.993
17	1.259	728	1.987
18	1.266	842	2.108
19	1.441	825	2.266
20	1.760	844	2.603
21	1.688	820	2.508
22	1.384	706	2.090
23	1.469	728	2.197
Ort.	937	711	1.648

Teklif Edilen Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Saatlik Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Blok Alış Miktarı (MWh)
72.224	55.019	17.205
Teklif Edilen Satış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Saatlik Satış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Blok Satış Miktarı (MWh)
67.860	50.540	17.320

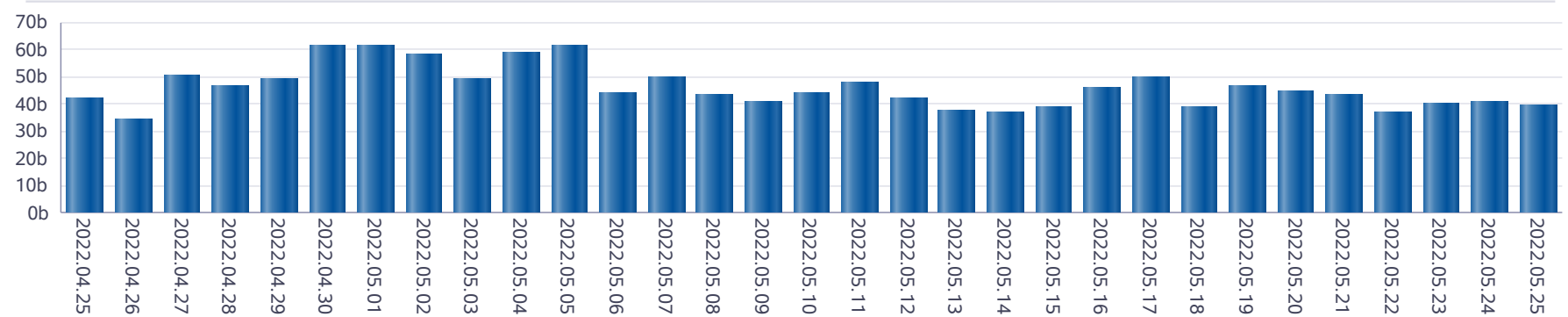
Saatlik - Blok Kontrat Eşleşme Miktarları



Blok Kontrat Süresine Göre Eşleşme Miktarı



Son 30 Gün Eşleşme Miktarları (MWh)



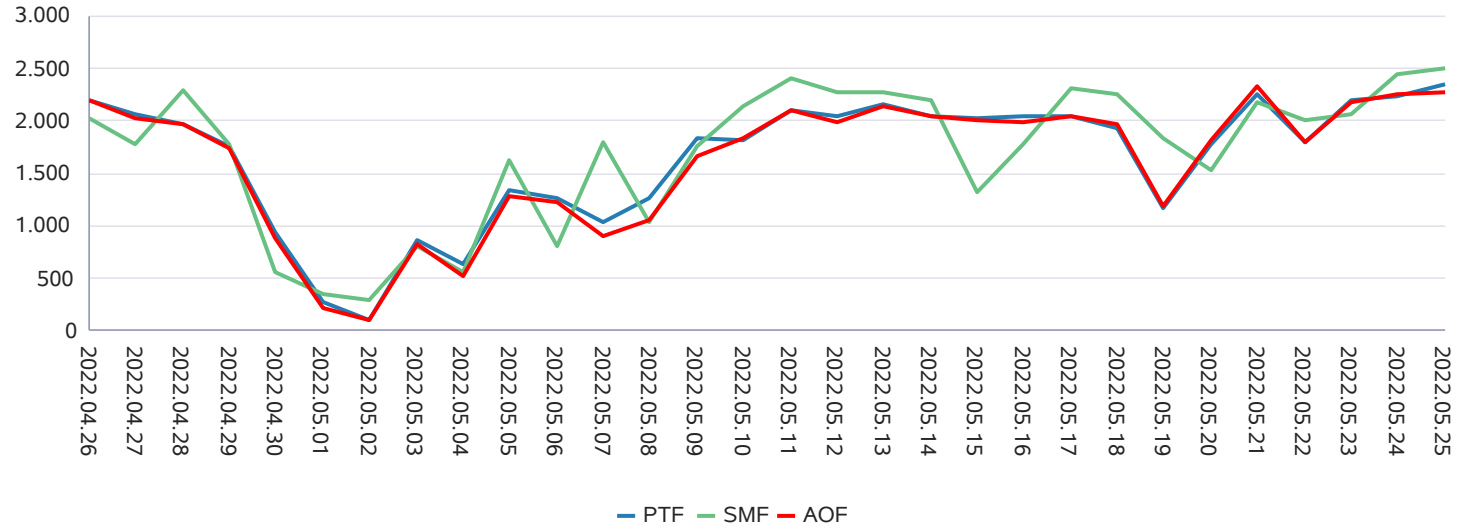
Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.05.2022

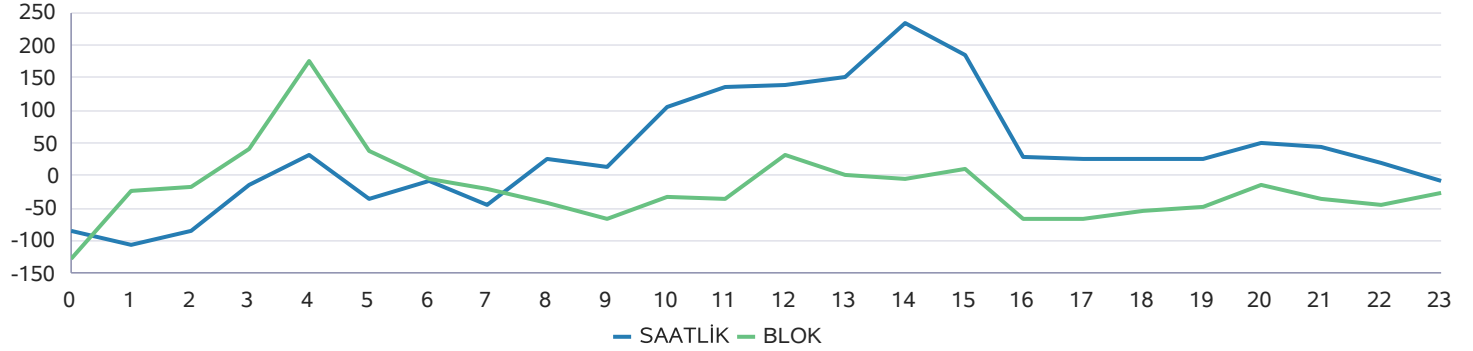
Saat	PTF	SMF	Pozitif Dengesizlik Fiyatı	Negatif Dengesizlik Fiyatı	Saatlik Kontrat AOF
0	2.234,98	2.234,99	2.167,93	2.302,04	2.149,40
1	1.999,99	2.199,90	1.939,99	2.265,90	1.893,48
2	1.999,99	2.200,00	1.939,99	2.266,00	1.914,11
3	1.927,14	2.100,00	1.869,33	2.163,00	1.913,13
4	1.654,99	1.999,00	1.605,34	2.058,97	1.686,90
5	1.924,99	2.124,90	1.867,24	2.188,65	1.889,08
6	1.998,99	2.100,00	1.939,02	2.163,00	1.990,12
7	2.234,99	2.292,00	2.167,94	2.360,76	2.189,61
8	2.417,00	2.716,90	2.344,49	2.798,41	2.443,17
9	2.417,01	2.716,90	2.344,50	2.798,41	2.430,84
10	2.312,18	2.649,00	2.242,81	2.728,47	2.417,29
11	2.417,00	2.667,00	2.344,49	2.747,01	2.552,61
12	2.127,01	2.326,90	2.063,20	2.396,71	2.267,66
13	2.172,09	2.400,00	2.106,93	2.472,00	2.322,81
14	2.433,99	2.750,00	2.360,97	2.832,50	2.669,76
15	2.433,99	2.750,00	2.360,97	2.832,50	2.617,78
16	2.750,00	2.750,00	2.667,50	2.832,50	2.779,12
17	2.750,00	2.750,00	2.667,50	2.832,50	2.775,29
18	2.750,00	2.750,00	2.667,50	2.832,50	2.774,75
19	2.750,00	2.750,00	2.667,50	2.832,50	2.776,92
20	2.750,00	2.750,00	2.667,50	2.832,50	2.798,71
21	2.750,00	2.750,00	2.667,50	2.832,50	2.795,16
22	2.750,00	2.750,00	2.667,50	2.832,50	2.768,55
23	2.433,98	2.750,00	2.360,96	2.832,50	2.425,57
Ort.	2.349,60	2.509,48	2.279,11	2.584,76	2.385,08

Min. Miktarlı Eşleşme	Maks. Miktarlı Eşleşme	Min. Fiyatlı Eşleşme	Maks. Fiyatlı Eşleşme
0,1 MWh - 2832,50 TL/MWh	221,0 MWh - 2433,98 TL/MWh	4,3 MWh - 2,00 TL/MWh	0,5 MWh - 2882,36 TL/MWh

Son 30 Günün PTF-SMF-AOF Grafiği



Saatlik ve Blok AOF'nin PTF'den Farkı

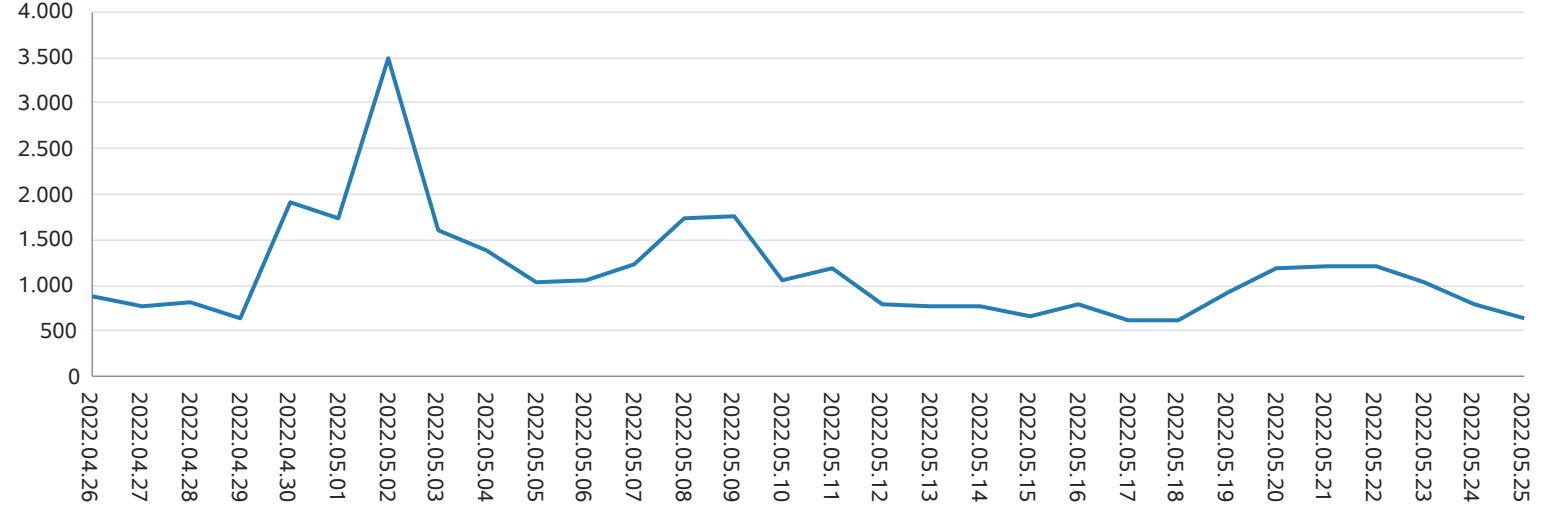


Yan Hizmetler Piyasası

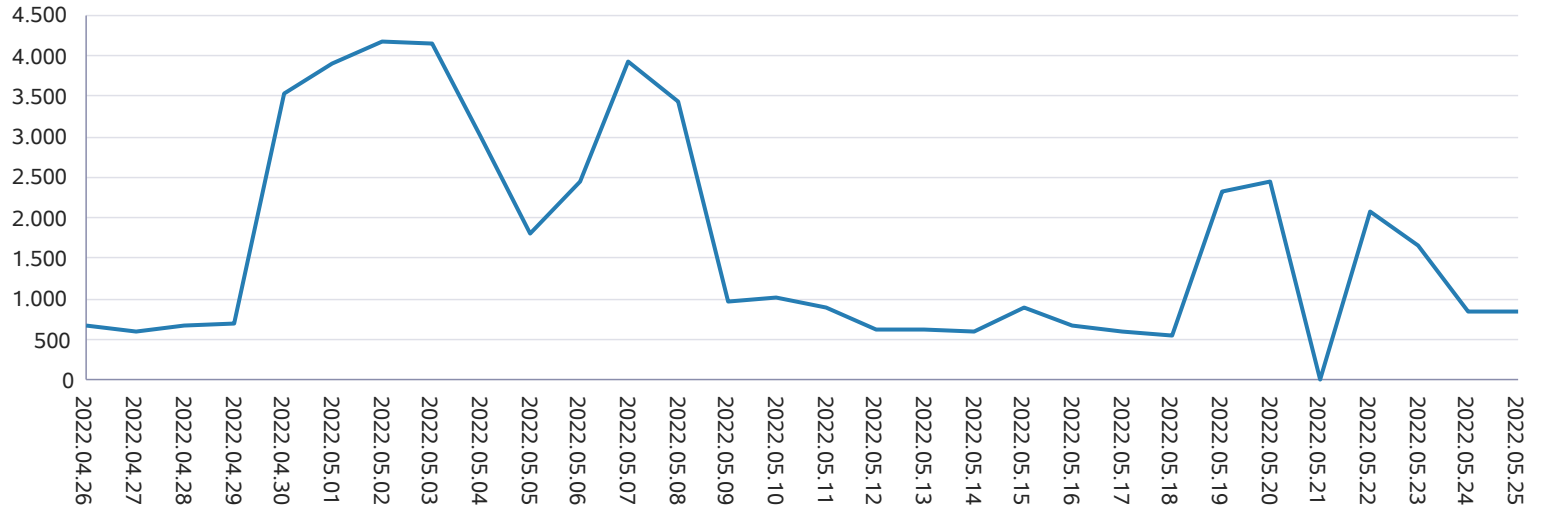
Saat	PFK Fiyatı	PFK Rezerv	SFK Fiyatı	SFK Rezerv
0	200,00	227,42	699,00	865,00
1	200,00	227,42	699,00	865,00
2	200,00	227,42	699,00	865,00
3	200,00	227,42	699,00	865,00
4	200,00	227,42	687,00	804,00
5	200,00	227,42	687,00	804,00
6	200,00	227,42	687,00	804,00
7	746,98	330,81	787,00	1.065,00
8	746,98	330,81	787,00	1.065,00
9	746,98	330,81	787,00	1.065,00
10	746,98	330,81	787,00	1.065,00
11	746,98	330,81	952,00	1.116,00
12	746,98	330,81	952,00	1.116,00
13	746,98	330,81	952,00	1.116,00
14	746,98	330,81	952,00	1.116,00
15	746,98	330,81	952,00	1.116,00
16	796,98	330,81	893,78	1.171,00
17	796,98	330,81	893,78	1.171,00
18	796,98	330,81	893,78	1.171,00
19	796,98	330,81	893,78	1.171,00
20	796,98	330,81	893,78	1.054,00
21	796,98	330,81	893,78	1.054,00
22	796,98	330,81	893,78	1.054,00
23	796,98	330,81	893,78	1.054,00
Ort.	604,11	300,65	829,80	1.025,50

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.05.2022

Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama PFK Fiyatı



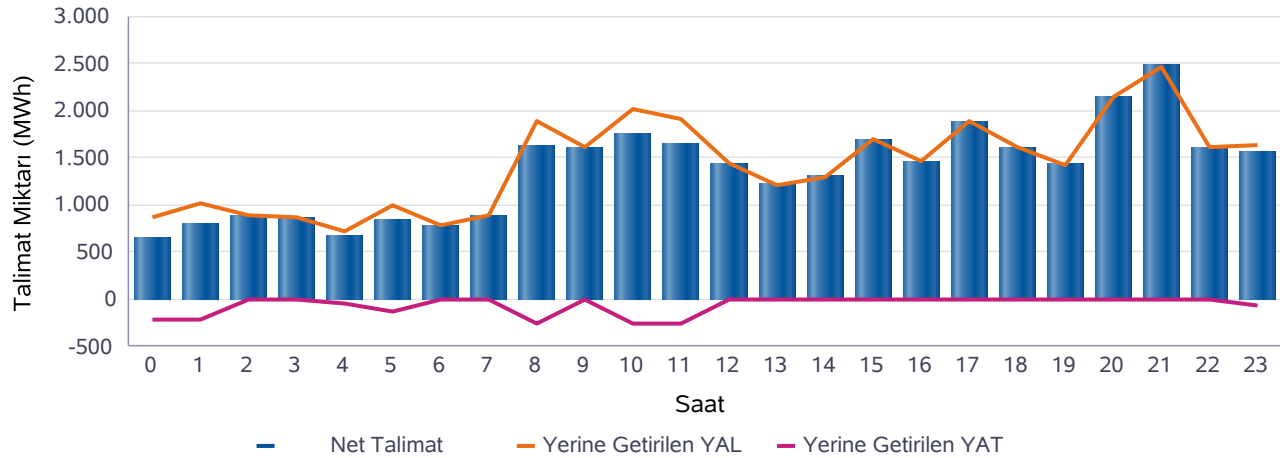
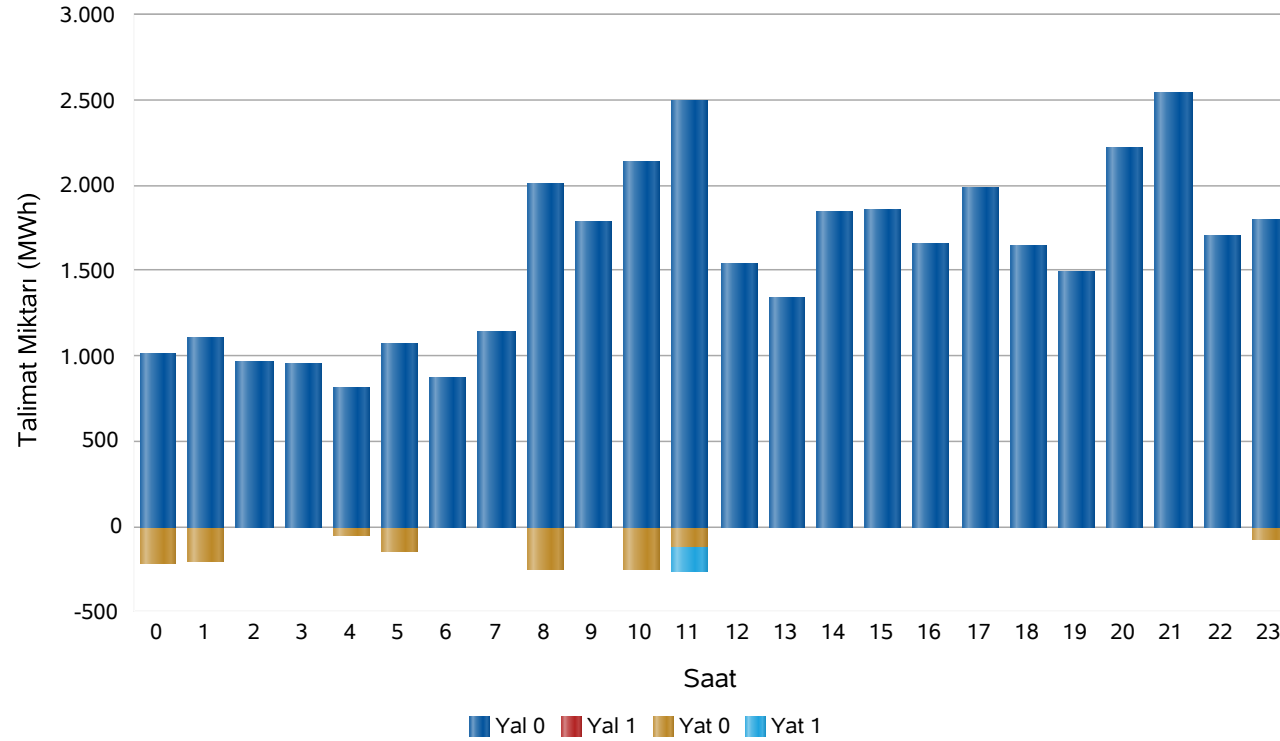
Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama SFK Fiyatı



Dengeleme Güç Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.05.2022

DGP Talimatları



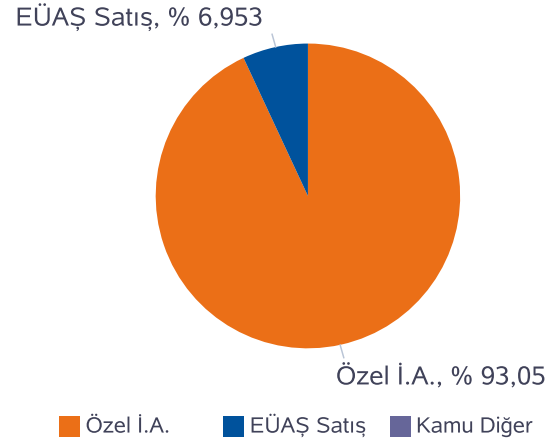
Saat	Net Talimat	YAL 0	YAL1	YAT 0	YAT1	Yerine Getirilen YAL	Yerine Getirilen YAT
0	653	1.009	0	218	0	870	217
1	809	1.102	0	208	0	1.017	208
2	893	968	0	0	0	893	0
3	862	950	0	0	0	862	0
4	677	813	0	49	0	724	46
5	854	1.068	0	142	0	995	142
6	780	870	0	0	0	780	0
7	895	1.135	0	0	0	895	0
8	1.636	2.008	0	255	0	1.890	255
9	1.605	1.782	0	0	0	1.605	0
10	1.759	2.135	0	256	0	2.016	256
11	1.657	2.499	0	126	135	1.918	261
12	1.435	1.534	0	0	0	1.435	0
13	1.218	1.333	0	0	0	1.218	0
14	1.303	1.844	0	0	0	1.303	0
15	1.693	1.853	0	0	0	1.693	0
16	1.455	1.652	0	0	0	1.455	0
17	1.893	1.978	0	0	0	1.893	0
18	1.610	1.646	0	0	0	1.610	0
19	1.429	1.489	0	0	0	1.429	0
20	2.141	2.213	0	0	0	2.141	0
21	2.470	2.537	0	0	0	2.470	0
22	1.612	1.704	0	0	0	1.612	0
23	1.565	1.799	0	73	0	1.637	72
Top.	32.905	37.919	0	1.328	135	34.362	1.457

* Değerlerin birimi MWh'tır

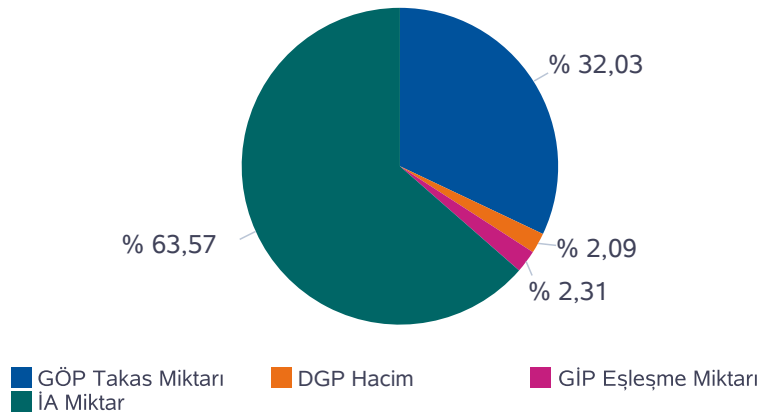
* YAL: Yük alma yönünde verilen talimatları, YAT: Yük atma yönünde verilen talimatları,
0 kodlu talimatlar: Sistemin arz-talep dengesini sağlamak için verilen talimatları,
1 kodlu talimatlar: Sistem kısıtlarının giderilmesi ve acil durumlar için verilen talimatları,
Net Talimat: Yerine getirilen YAL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

Piyasa Miktarı

İkili Anlaşma Miktar Dağılımı



Piyasa Miktar Dağılımı



Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.05.2022

Saat	TOPLAM İA	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer	GÖP Takas Miktarı	GİP Eşleşme Miktarı	DGP Miktar	Toplam Piyasa Miktarı
0	45.452	41.478	3.974	0,0	20.057	1.441,80	1.088	68.040
1	44.992	41.472	3.520	0,0	19.485	1.345,90	1.225	67.047
2	44.652	41.359	3.293	0,0	18.787	1.337,70	893	65.670
3	44.387	41.292	3.095	0,0	18.319	1.281,70	862	64.849
4	44.192	41.331	2.861	0,0	18.348	1.138,20	770	64.448
5	43.392	41.408	1.984	0,0	18.185	1.398,70	1.137	64.113
6	42.774	41.384	1.390	0,0	19.036	1.518,60	780	64.109
7	43.758	41.938	1.820	0,0	20.268	1.582,20	895	66.504
8	44.889	42.630	2.259	0,0	24.131	873,50	2.145	72.038
9	45.845	43.021	2.824	0,0	25.668	934,50	1.605	74.053
10	46.306	43.270	3.036	0,0	26.623	1.095,30	2.272	76.297
11	46.641	43.424	3.217	0,0	27.034	1.247,70	2.179	77.102
12	46.436	43.330	3.105	0,0	25.710	1.633,70	1.435	75.215
13	46.443	43.522	2.921	0,0	26.120	1.770,60	1.218	75.551
14	46.471	43.418	3.053	0,0	26.480	1.509,20	1.303	75.764
15	46.244	43.253	2.991	0,0	26.402	1.699,80	1.693	76.039
16	45.947	43.030	2.917	0,0	25.935	1.993,40	1.455	75.331
17	45.913	42.691	3.222	0,0	25.325	1.986,80	1.893	75.118
18	45.499	42.159	3.340	0,0	24.504	2.108,10	1.610	73.721
19	45.403	41.911	3.492	0,0	24.016	2.266,30	1.429	73.115
20	46.086	41.873	4.213	0,0	23.109	2.603,40	2.141	73.940
21	45.891	41.834	4.057	0,0	23.010	2.507,50	2.470	73.878
22	46.617	41.826	4.791	0,0	21.896	2.090,00	1.612	72.215
23	46.170	41.729	4.441	0,0	21.028	2.197,00	1.709	71.103
Toplam	1.090.400	1.014.584	75.816	0	549.478	39.562	35.819	1.715.259

* 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,

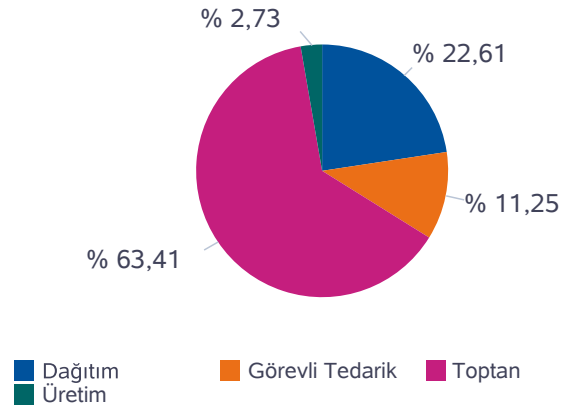
* İA Özel: Özel şirketler arasında(her iki tarafı özel) yapılan ikili anlaşma miktarlarının toplamını,

* Kamu Diğer: EÜAŞ İA alış miktarını ifade eder.

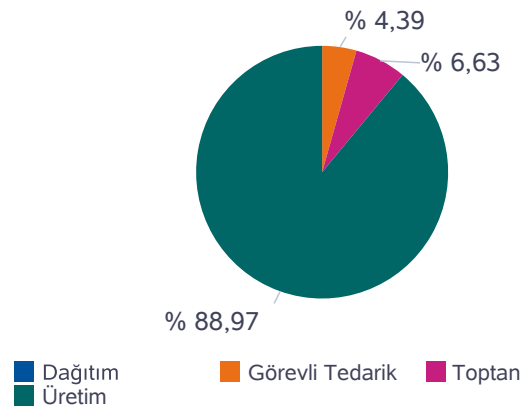
Netleştirilmiş İkili Anlaşmalar

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.05.2022

İ.A. Net Alış



İ.A. Net Satış

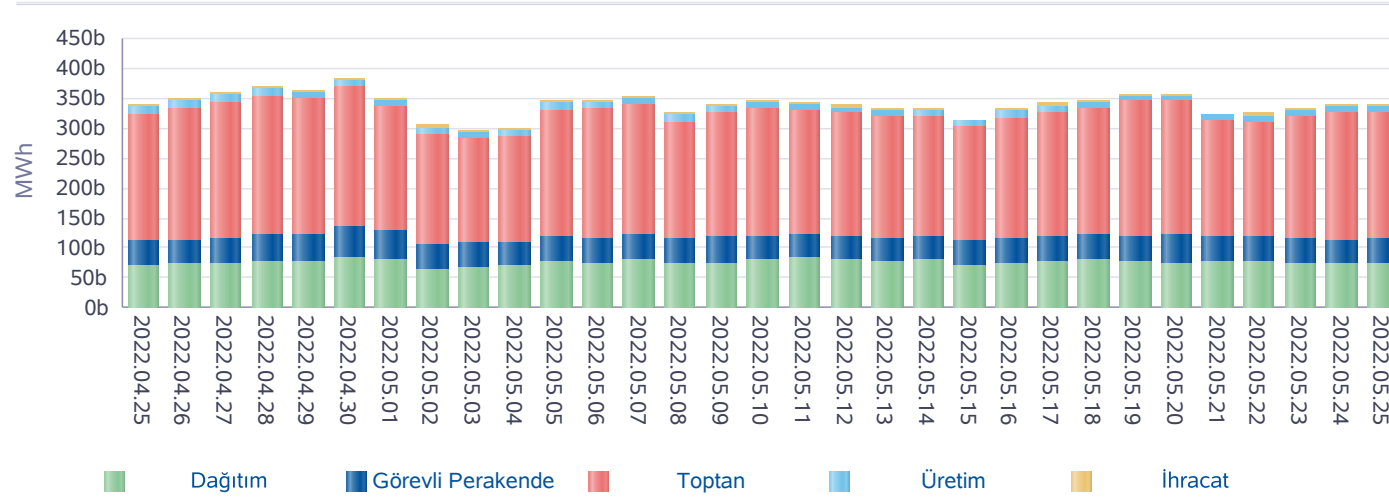


NET ALIŞ							NET SATIŞ					
SAAT	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İhracat	Telaş	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İthalat	Toplam
0	3.974	1.330	8.302	411	150	0	0	20	915	13.232	0	14.167
1	3.520	1.308	8.307	410	150	0	0	20	888	12.787	0	13.694
2	3.293	1.284	8.250	412	150	0	0	20	868	12.502	0	13.389
3	3.095	1.275	8.228	412	150	0	0	21	853	12.286	0	13.160
4	2.861	1.273	8.218	435	150	0	0	21	849	12.067	0	12.937
5	1.984	1.278	8.279	420	150	0	0	29	846	11.236	0	12.111
6	1.390	1.321	8.303	334	150	0	0	136	836	10.527	0	11.498
7	1.820	1.448	8.670	397	150	0	0	474	887	11.124	0	12.485
8	2.259	1.668	9.092	388	150	0	0	920	1.044	11.593	0	13.557
9	2.824	1.831	9.359	381	150	0	0	1.332	1.081	12.132	0	14.545
10	3.036	1.909	9.518	381	150	0	0	1.612	1.037	12.344	0	14.994
11	3.217	1.928	9.615	371	150	0	0	1.730	1.008	12.543	0	15.281
12	3.105	1.941	9.574	373	150	0	0	1.750	966	12.427	0	15.142
13	2.921	1.982	9.681	372	150	0	0	1.716	1.002	12.389	0	15.106
14	3.053	1.950	9.641	301	150	0	0	1.592	988	12.515	0	15.094
15	2.991	1.873	9.512	317	150	0	0	1.370	960	12.513	0	14.843
16	2.917	1.785	9.320	337	150	0	0	1.048	937	12.524	0	14.509
17	3.222	1.668	9.056	377	150	0	0	662	916	12.894	0	14.472
18	3.340	1.532	8.729	382	150	0	0	276	889	12.968	0	14.133
19	3.492	1.440	8.608	383	150	0	0	65	898	13.110	0	14.073
20	4.213	1.442	8.612	388	150	0	0	21	951	13.833	0	14.805
21	4.057	1.442	8.598	390	150	0	0	21	972	13.644	0	14.637
22	4.791	1.417	8.600	391	150	0	0	20	954	14.375	0	15.348
23	4.441	1.380	8.542	406	150	0	0	20	928	13.972	0	14.920
Toplam	75.816	37.705	212.613	9.168	3.600	0	0	14.894	22.473	301.537	0	338.903

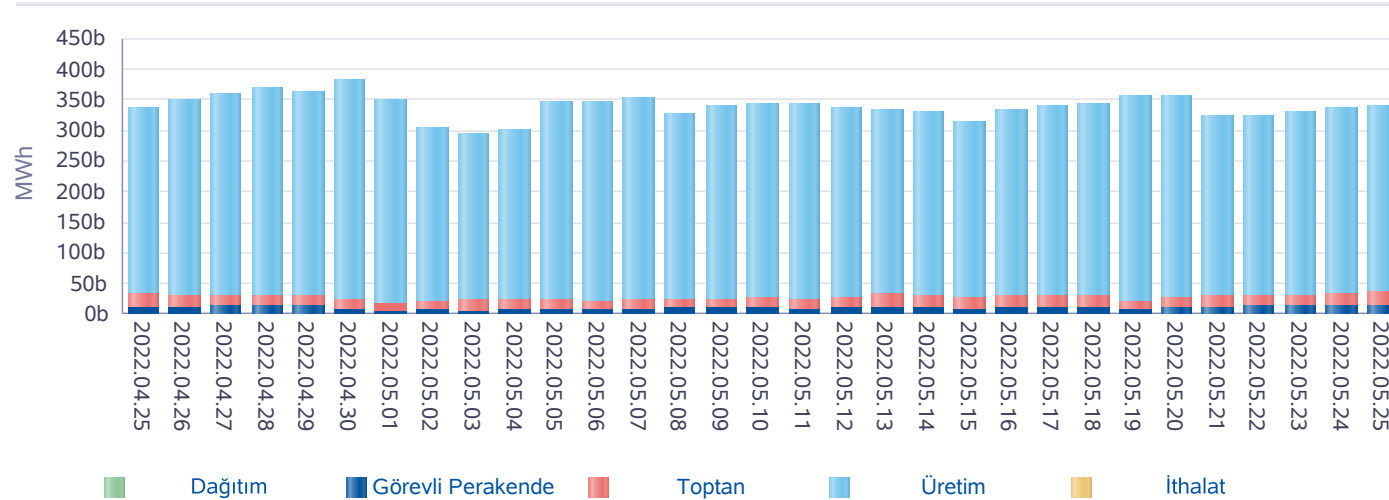
*Değerlerin birimi MWh 'tır

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 25.05.2022

Gün	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer
2022-04-26	410.874	72.935	0
2022-04-27	429.341	74.248	0
2022-04-28	434.250	76.978	0
2022-04-29	429.049	77.226	0
2022-04-30	457.061	85.195	0
2022-05-01	414.352	81.590	0
2022-05-02	364.026	65.616	0
2022-05-03	346.398	68.122	0
2022-05-04	351.120	72.634	0
2022-05-05	418.272	77.967	0
2022-05-06	426.887	73.431	0
2022-05-07	427.800	81.558	0
2022-05-08	401.157	74.778	0
2022-05-09	429.552	75.510	0
2022-05-10	423.784	80.510	0
2022-05-11	411.542	83.815	0
2022-05-12	408.166	80.306	0
2022-05-13	402.040	76.640	0
2022-05-14	394.820	81.193	0
2022-05-15	392.911	71.376	0
2022-05-16	401.711	75.406	0
2022-05-17	407.769	79.380	0
2022-05-18	419.341	82.446	0
2022-05-19	1.056.544	78.518	0
2022-05-20	1.051.574	76.058	0
2022-05-21	990.026	78.456	0
2022-05-22	983.139	77.455	0
2022-05-23	1.003.015	73.827	0
2022-05-24	1.016.755	74.549	0
2022-05-25	1.014.584	75.816	0
Toplam	16.517.860	2.303.539	0

*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 25.05.2022

	Saat	Tutar
Günlük Minimum Toplam Ciro Tutarı	4	34.068.662
Günlük Maksimum Toplam Ciro Tutarı	16	80.688.186

* Değerlerin birimi TL'dir

	Tarih	Saat	Tutar
Aylık Minimum Toplam Ciro Tutarı	02.05.2022	7	55.731
Aylık Maksimum Toplam Ciro Tutarı	25.05.2022	16	80.688.186

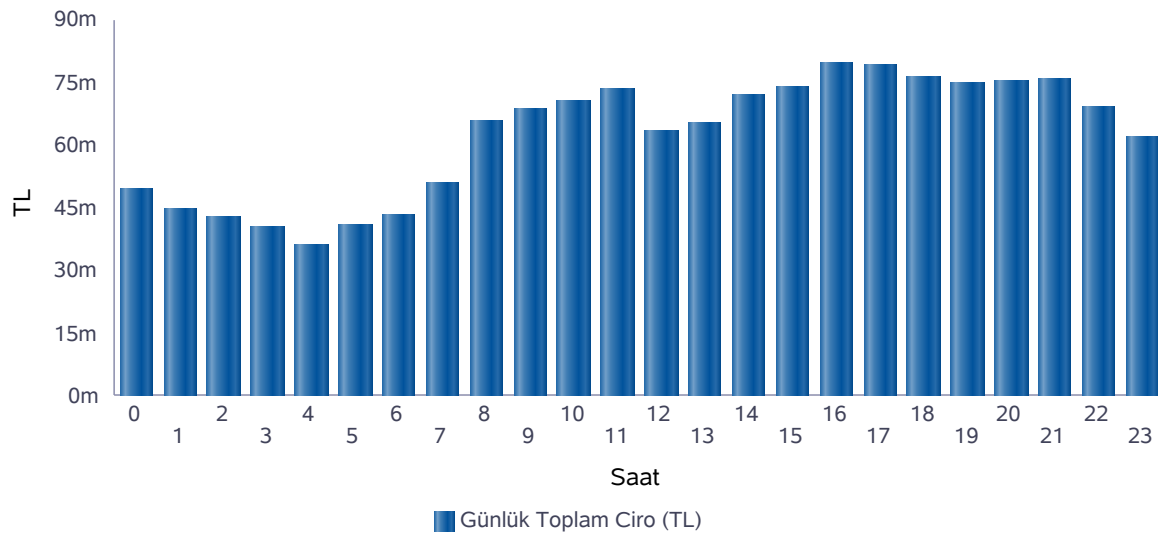
* Değerlerin birimi TL'dir

* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

	Tarih	Saat	Tutar
Yıllık Minimum Toplam Ciro Tutarı	02.05.2022	7	55.731
Yıllık Maksimum Toplam Ciro Tutarı	18.04.2022	15	81.320.105

* 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	44.380.839	3.066.704	1.979.385	996	49.427.925
1	39.770.905	2.617.259	2.242.961	520	44.631.644
2	38.223.071	2.612.903	1.963.709	0	42.799.684
3	36.064.590	2.495.000	1.811.701	0	40.371.290
4	32.464.509	2.026.685	1.446.570	29.828	35.967.592
5	35.713.501	2.703.461	2.134.379	91.423	40.642.764
6	38.579.141	3.026.588	1.638.859	0	43.244.588
7	45.447.131	3.482.983	2.086.104	0	51.016.217
8	58.109.137	2.102.166	5.148.862	164.487	65.524.652
9	61.979.295	2.236.821	4.365.884	0	68.582.001
10	62.167.034	2.584.760	5.355.192	165.725	70.272.711
11	65.243.480	3.100.017	5.148.461	653	73.492.611
12	56.302.217	3.634.657	3.368.705	0	63.305.578
13	58.068.378	4.020.304	2.976.548	0	65.065.229
14	64.412.493	3.891.742	3.583.880	0	71.888.114
15	64.688.451	4.307.188	4.655.772	0	73.651.411
16	69.923.906	5.467.771	4.001.891	0	79.393.568
17	68.245.395	5.448.124	5.206.484	0	78.900.003
18	66.123.224	5.782.663	4.427.346	0	76.333.233
19	64.776.556	6.232.616	3.930.828	0	74.940.001
20	62.240.478	7.234.088	5.889.032	0	75.363.598
21	61.912.887	6.943.101	6.791.384	0	75.647.372
22	58.858.494	5.741.727	4.433.275	0	69.033.496
23	51.842.690	5.314.737	4.502.154	207	61.659.788
Toplam	1.305.537.800	96.074.065	89.089.366	453.838	1.491.155.070

* 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.

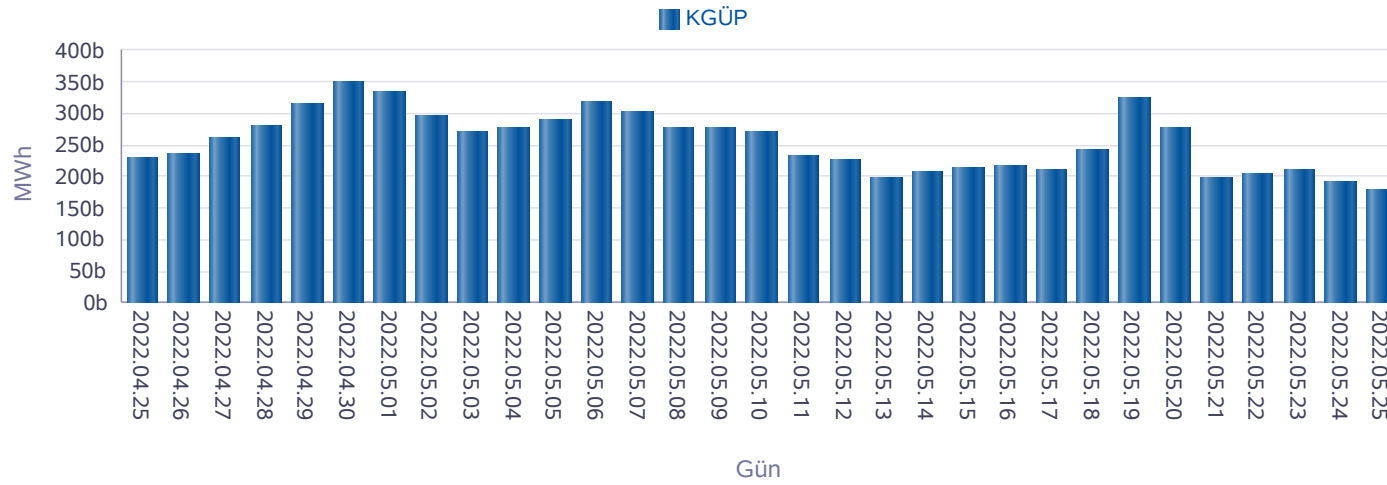
* YAL Tutarı: Yerine getirilen YAL miktarı ile ilgili YAL talimatının geçerli fiyatının çarpımından oluşmaktadır.

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

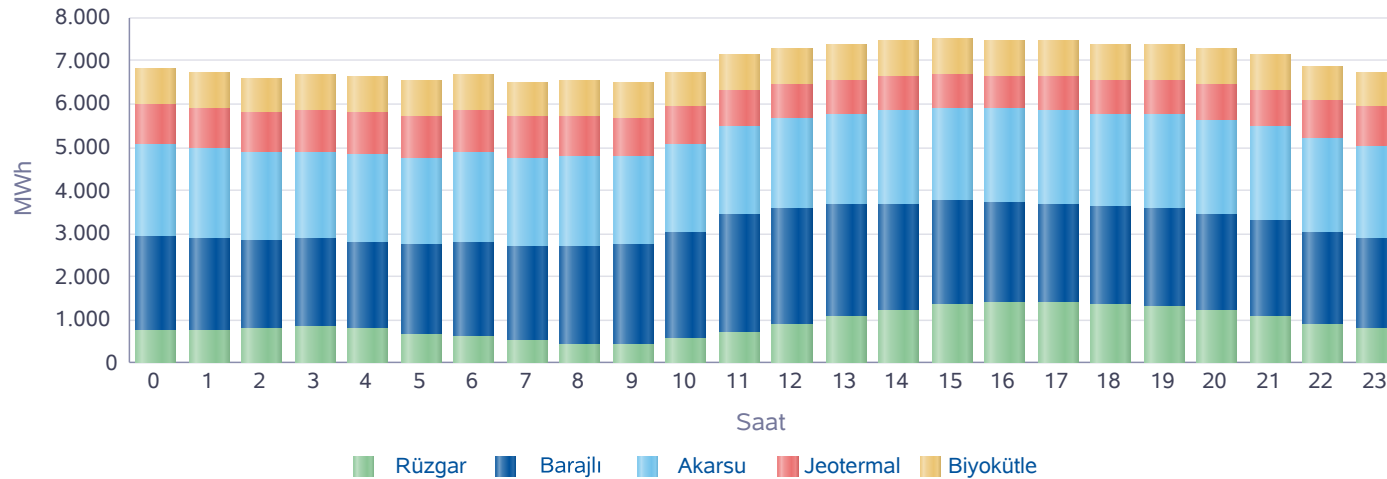
Yekdem Santrallerinin KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.05.2022

Son 30 Gün YEK KGÜP



Kaynak Bazında YEK KGÜP



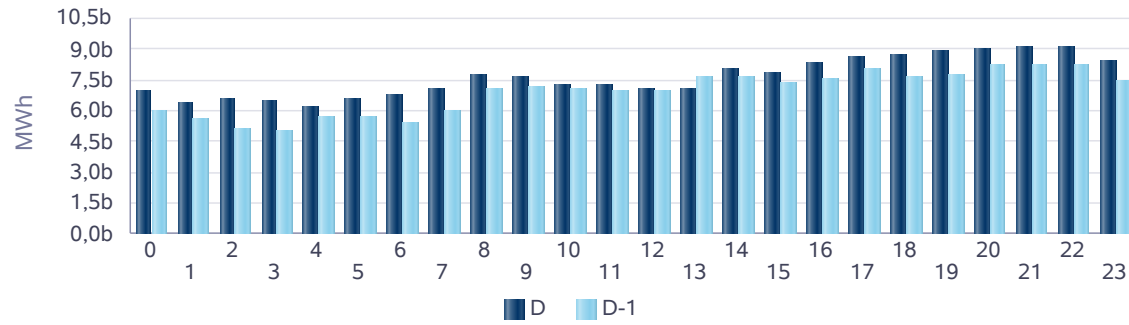
Saat	Rüzgar	Jeotermal	Biyokütle	Akarsu	Barajlı	Toplam
0	773	949	818	2.121	2.155	6.816
1	754	955	817	2.054	2.146	6.727
2	817	960	789	2.023	2.020	6.609
3	866	971	825	2.006	2.027	6.696
4	785	978	829	2.016	2.026	6.634
5	672	980	828	1.989	2.075	6.543
6	629	986	831	2.076	2.177	6.701
7	517	974	832	2.025	2.180	6.528
8	438	937	841	2.107	2.248	6.571
9	448	907	831	2.039	2.292	6.517
10	567	880	826	2.023	2.465	6.761
11	723	842	834	2.023	2.711	7.134
12	891	820	834	2.057	2.704	7.306
13	1.059	803	836	2.105	2.602	7.404
14	1.233	786	834	2.175	2.447	7.476
15	1.349	778	839	2.140	2.410	7.516
16	1.404	773	836	2.161	2.313	7.487
17	1.407	778	831	2.168	2.282	7.467
18	1.350	792	835	2.129	2.281	7.387
19	1.318	813	831	2.161	2.278	7.401
20	1.218	841	835	2.181	2.197	7.273
21	1.080	867	814	2.191	2.197	7.148
22	888	890	807	2.176	2.137	6.898
23	781	907	803	2.147	2.093	6.731
Toplam	21.967	21.168	19.836	50.296	54.463	167.730

* Değerlerin birimi MWh'dir.

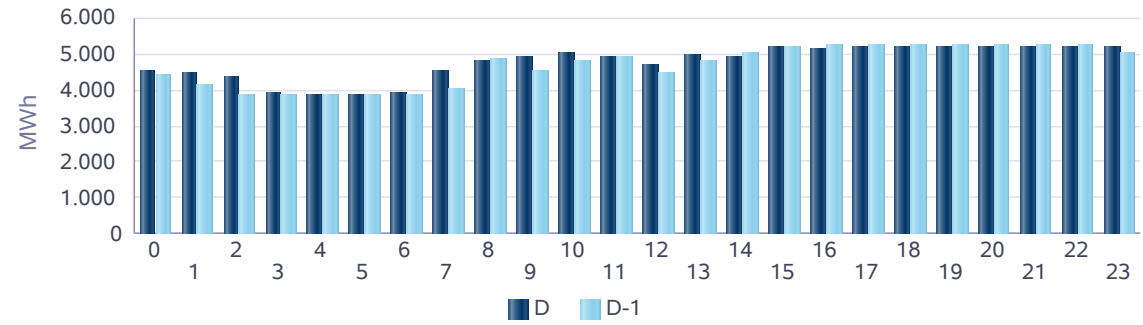
Kaynak Bazında KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.05.2022

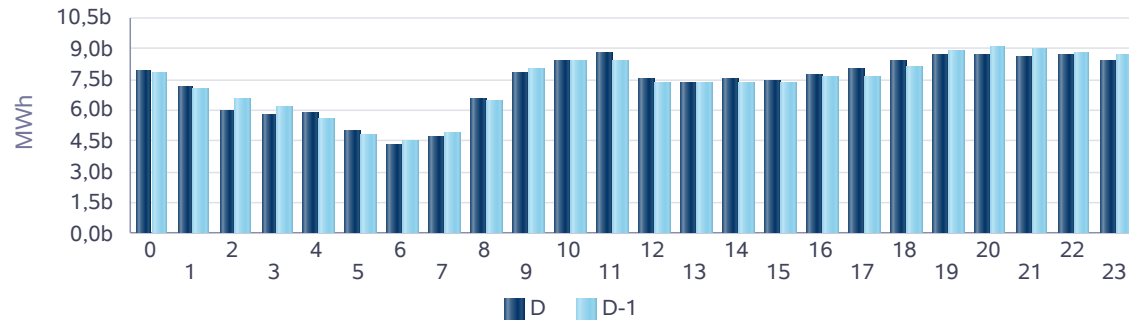
Doğal Gaz KGÜP



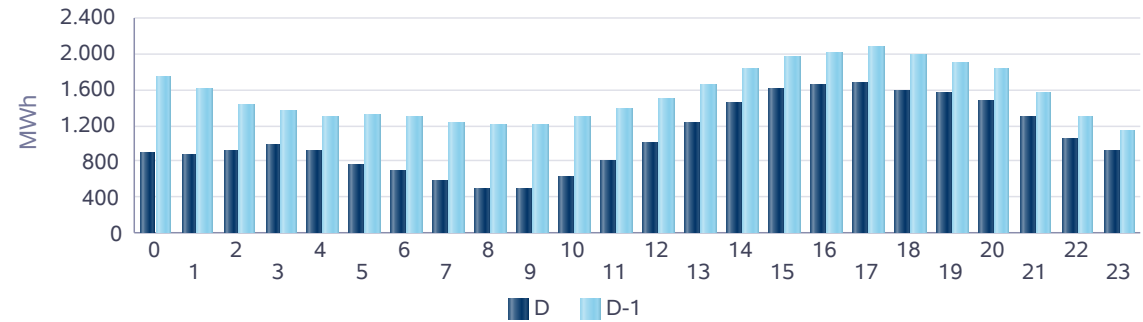
İthal Kömür KGÜP



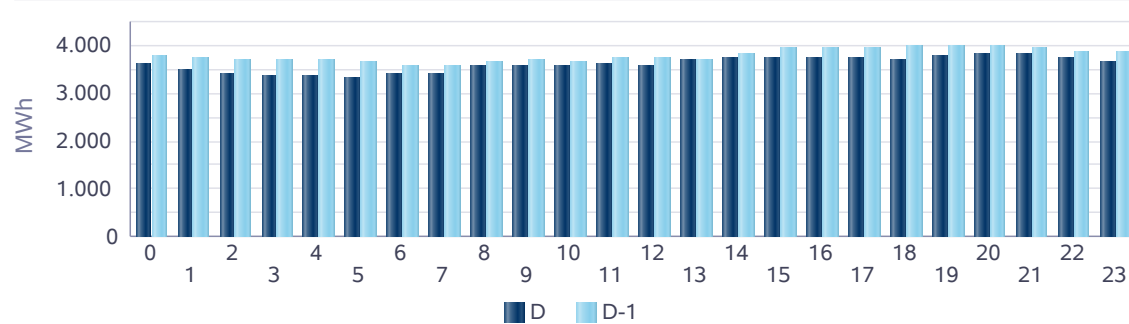
Baraj KGÜP



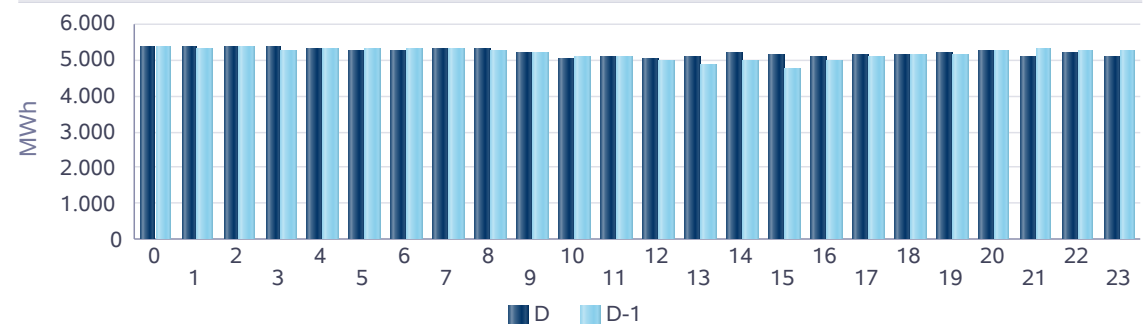
Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



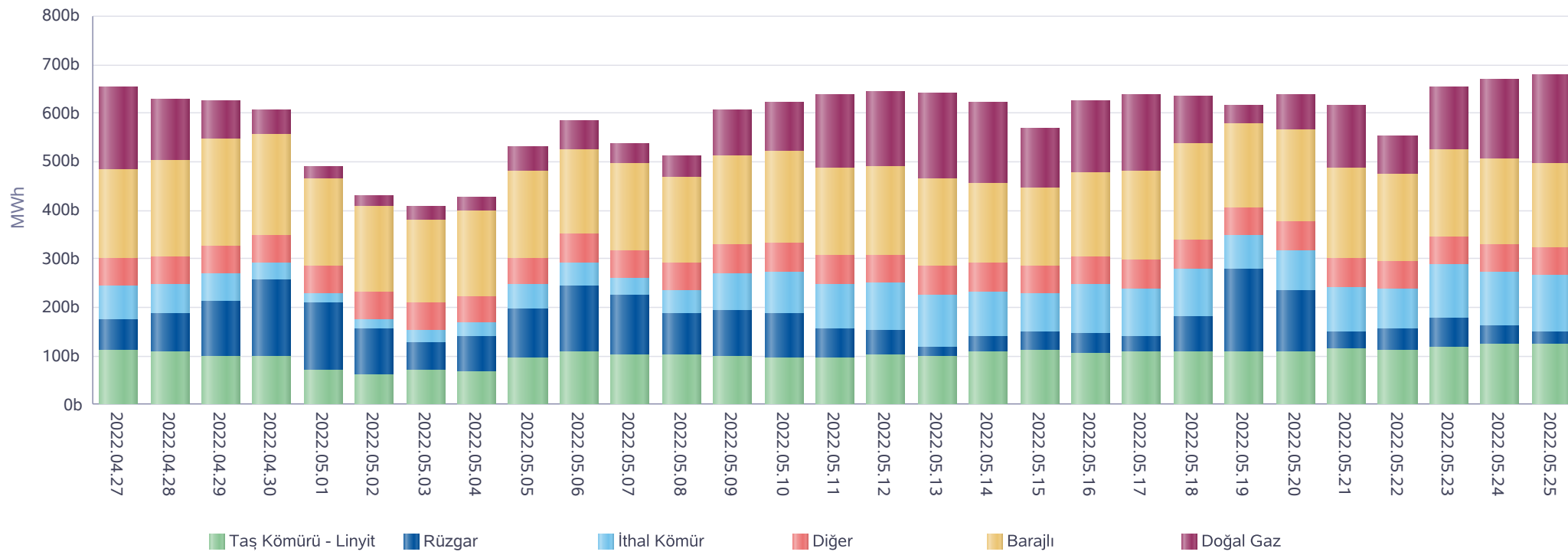
Taş Kömürü - Linyit KGÜP



Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.05.2022

Son 30 Gün Kaynak Tipine Göre KGÜP

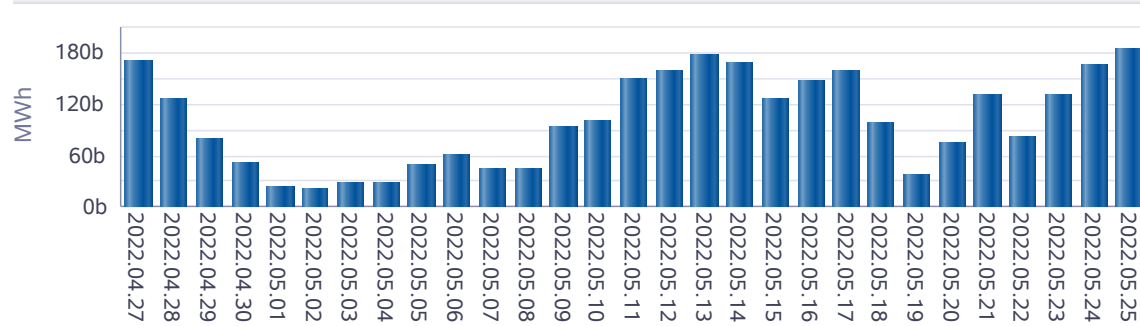


* Diğer sütunu içindeki kaynak tipleri şu şekildedir: Asfaltit, Biogaz, Biokütle, Biokütleden Elde Edilen Gaz(LFG-Çöp Gazı), Fuel Oil, Güneş, Jeotermal, LPG, Motorin, Nafta, Prolitik Oil & Prolitik Gaz, Proses Atık Isısı.

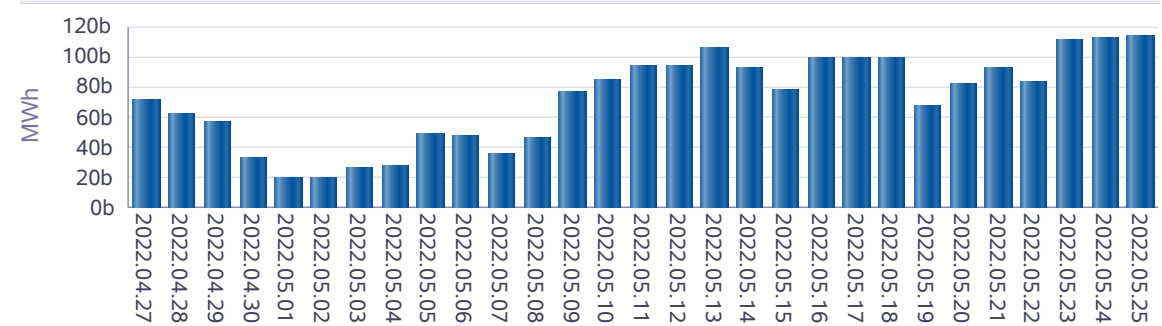
Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları - Son 30 Günlük

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.05.2022

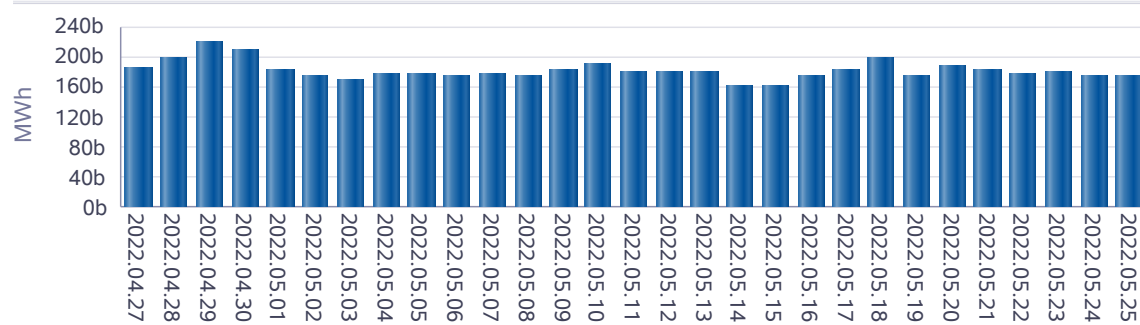
Doğal Gaz KGÜP



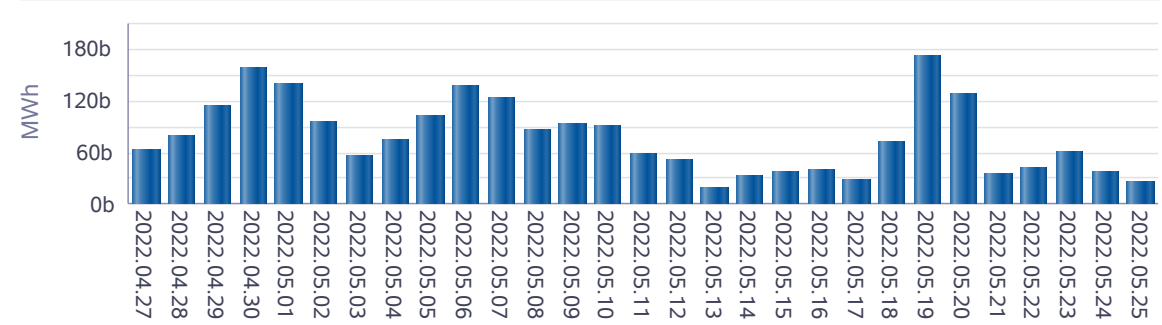
İthal Kömür KGÜP



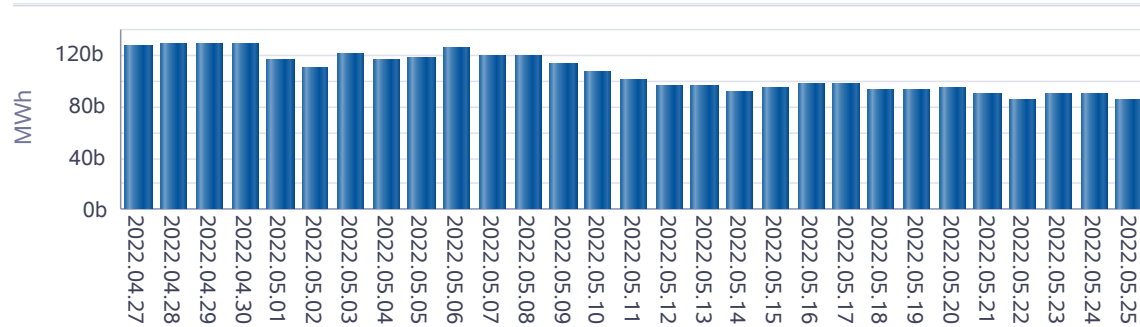
Baraj KGÜP



Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



Taş Kömürü - Linyit KGÜP

