

EPIAŞ

ELEKTRİK PİYASASI GÜNLÜK RAPORU

Günlük Özet

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 13.05.2022

Gün Öncesi Piyasası

	13.05.2022	12.05.2022
PTF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	2.151,16	2.039,64
Arit. Ortalama Eşleşme Miktarı (MWh)	22.692,25	22.780,44
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı (MWh)	14.579,85	15.720,95
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı (MWh)	21.629,43	21.678,33
Arit. Ortalama İkili Anlaşma Miktarı (MWh)	19.945,00	20.352,99
Göp Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	544.613,90	546.730,50

Gün İçi Piyasası

	13.05.2022	12.05.2022
Ağırlıklı Ortalama Fiyat (TL/MWh)	2.170,96	2.101,15
Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	37.174,10	42.066,00
Minimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	700,00	0,20
Maksimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	2.792,49	2.830,74

Dengeleme Güç Piyasası

	13.05.2022	12.05.2022
SMF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	2.275,76	2.277,75
Toplam YAL Miktarı (MWh)	40.641,37	33.987,61
Toplam YAT Miktarı (MWh)	17.591,72	7.473,95
0 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	20.012,89	21.301,23
1 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	38.220,20	20.160,33
Yerine Getirilen Toplam DGP Talimat Miktarı (MWh)	56.841,37	39.840,10

İşlem Hacmi

	13.05.2022	12.05.2022
Toplam GÖP İşlem Hacmi (TL)	1.173.329.984,20	1.119.575.446,63
Toplam GİP İşlem Hacmi (TL)	80.703.605,68	88.386.872,36
Toplam YAL İşlem Hacmi (TL)	97.465.406,35	79.709.538,46
Toplam YAT İşlem Hacmi (TL)	19.690.154,62	5.633.866,93

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

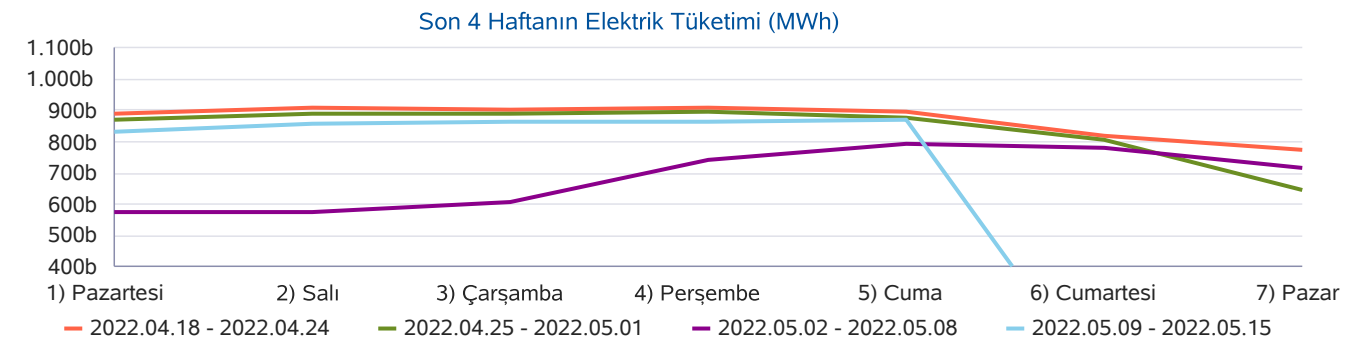
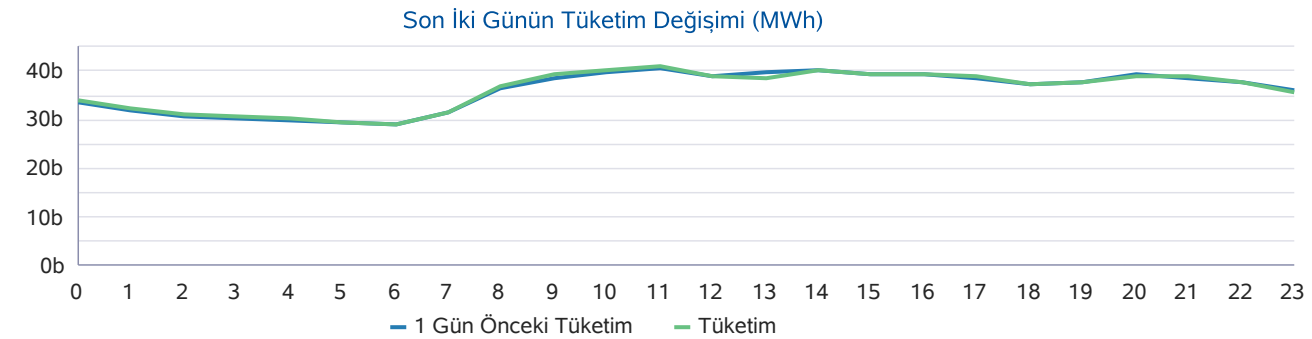
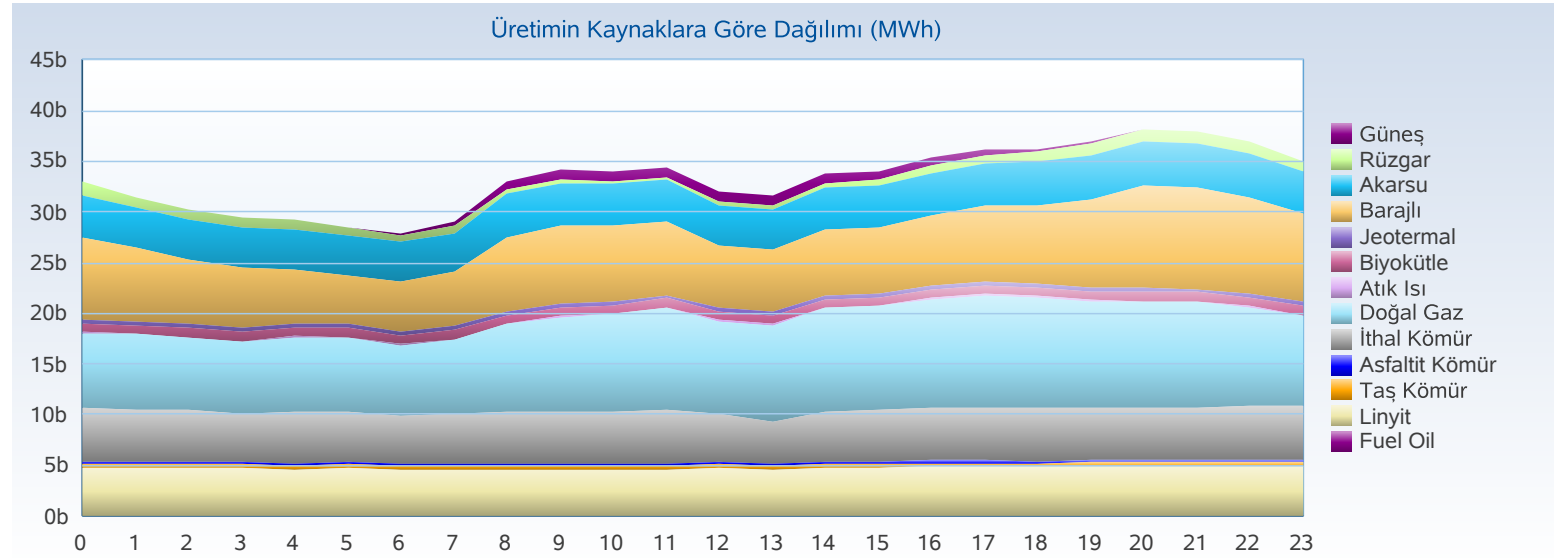
* Açıklamalar ve kısaltmalar ilgili sayfaların altında yer almaktadır.

Üretim - Tüketim

Saat	Üretim	İthalat	İhracat	Tüketim
0	33.820	608	458	33.970
1	32.361	579	459	32.481
2	31.124	579	457	31.247
3	30.336	592	433	30.496
4	30.036	584	434	30.187
5	29.328	552	427	29.453
6	28.751	529	387	29.024
7	30.140	525	418	31.495
8	35.172	586	467	36.955
9	37.974	611	504	39.462
10	39.150	654	536	40.199
11	40.502	673	594	41.162
12	38.626	712	630	38.895
13	38.360	713	548	38.387
14	40.435	668	573	39.995
15	40.204	686	562	39.433
16	40.580	733	567	39.495
17	40.250	599	501	38.835
18	38.745	578	471	37.451
19	38.035	559	477	37.729
20	39.032	574	448	39.156
21	38.836	577	464	38.949
22	37.661	592	492	37.755
23	35.719	0	0	35.825
TOPLAM (MWh)	865.179	14.065	11.307	868.037

Tüketim Miktarı	Saat
Maksimum Tüketim	41.162
Minimum Tüketim	29.024

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 13.05.2022



Üretim - Kurulu Güç

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 13.05.2022

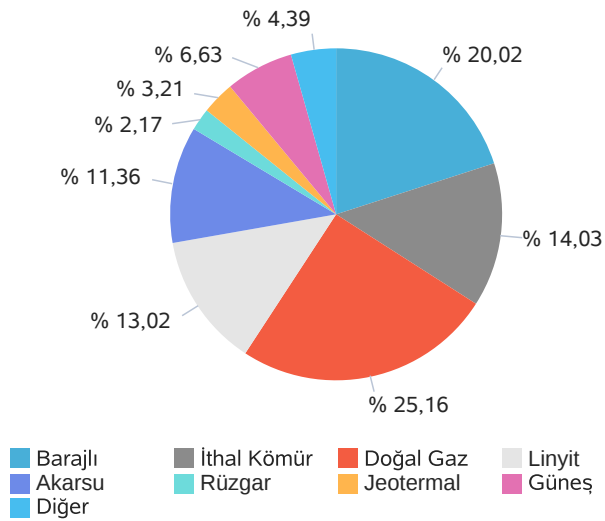
Yakıt Tipi	1 Gün Önceki Üretim	Üretim	Fark
Doğal Gaz	189.193	217.681	28.488
Barajlı	185.689	173.249	-12.439
İthal Kömür	109.722	121.380	11.658
Linyit	108.117	112.653	4.536
Akarsu	100.339	98.325	-2.014
Güneş	53.026	57.354	4.328
Jeotermal	28.335	27.753	-583
Rüzgar	50.200	18.790	-31.411
Diğer	37.220	37.995	775
Toplam (MWh)	861.841	865.179	3.338

Kuruluş Türü	1 Gün Önceki Üretim	Üretim
SÜ Santralleri	648.793	663.017
EÜAŞ Santralleri	140.470	130.421
Lisanssız Santraller	44.220	47.865
İHD Santralleri	27.273	22.796
YİD Santralleri	1.085	1.081
Toplam (MWh)	861.841	865.179

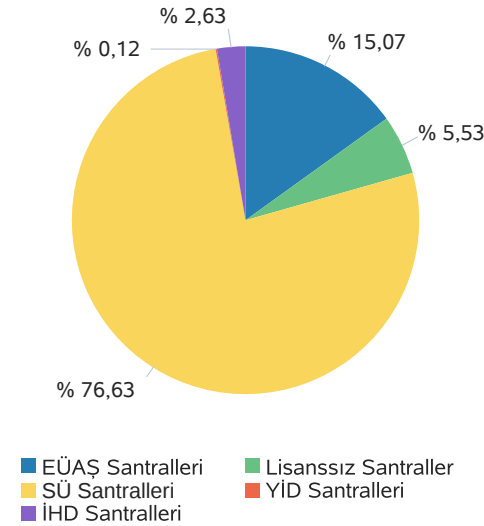
Kuruluş Türü	Kurulu Güç
SÜ Santralleri	68.058
EÜAŞ Santralleri	21.007
Lisanssız Santraller	7.688
İHD Santralleri	3.264
YİD Santralleri	116
Toplam (MW)	100.132

Yakıt Tipi	Kurulu Güç
Doğal Gaz	25.257
Barajlı	23.259
Rüzgar	10.862
Linyit	10.143
İthal Kömür	9.054
Akarsu	8.249
Güneş	8.029
Diğer	5.280
Toplam (MW)	100.132

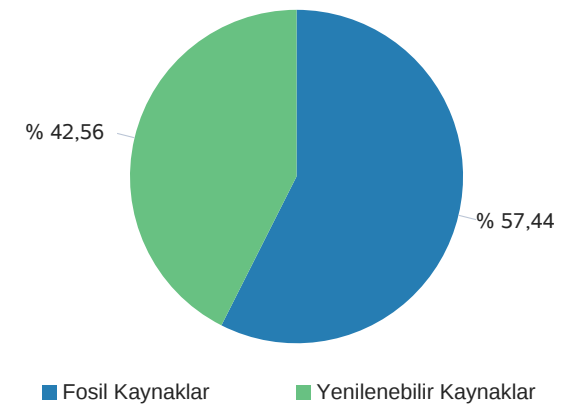
Günlük Üretimin Kaynaklara Göre Dağılımı



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.

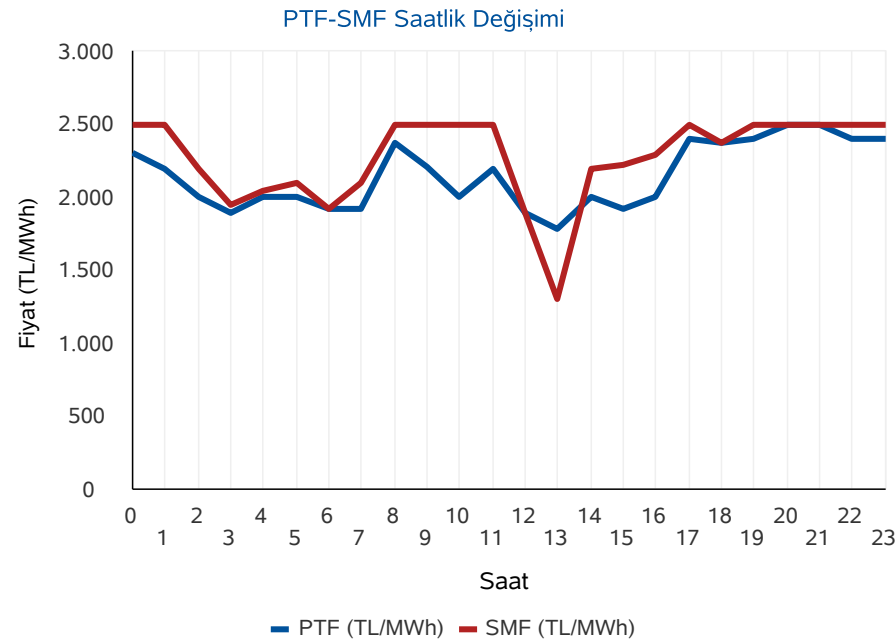
Gün Öncesi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 13.05.2022

Saat	PTF	SMF	Sistem Yönü
0	2.300,00	2.500,00	↑ Enerji Açığı
1	2.200,00	2.500,00	↑ Enerji Açığı
2	1.999,99	2.200,00	↑ Enerji Açığı
3	1.900,00	1.950,00	↑ Enerji Açığı
4	1.999,97	2.050,00	↑ Enerji Açığı
5	2.000,00	2.100,00	↑ Enerji Açığı
6	1.926,66	1.926,66	↑ Enerji Açığı
7	1.926,66	2.100,00	↑ Enerji Açığı
8	2.375,00	2.500,00	↑ Enerji Açığı
9	2.206,83	2.500,00	↑ Enerji Açığı
10	1.999,99	2.500,00	↑ Enerji Açığı
11	2.199,99	2.500,00	↑ Enerji Açığı
12	1.899,12	1.899,12	↑ Enerji Açığı
13	1.792,02	1.299,00	↓ Enerji Fazlası
14	1.999,97	2.200,00	↑ Enerji Açığı
15	1.926,66	2.225,66	↑ Enerji Açığı
16	2.000,00	2.298,00	↑ Enerji Açığı
17	2.399,98	2.500,00	↑ Enerji Açığı
18	2.375,01	2.375,01	↑ Enerji Açığı
19	2.399,97	2.500,00	↑ Enerji Açığı
20	2.499,99	2.500,00	↑ Enerji Açığı
21	2.499,98	2.500,00	↑ Enerji Açığı
22	2.399,99	2.500,00	↑ Enerji Açığı
23	2.399,99	2.494,91	↑ Enerji Açığı
Ort	2.151,16	2.275,76	

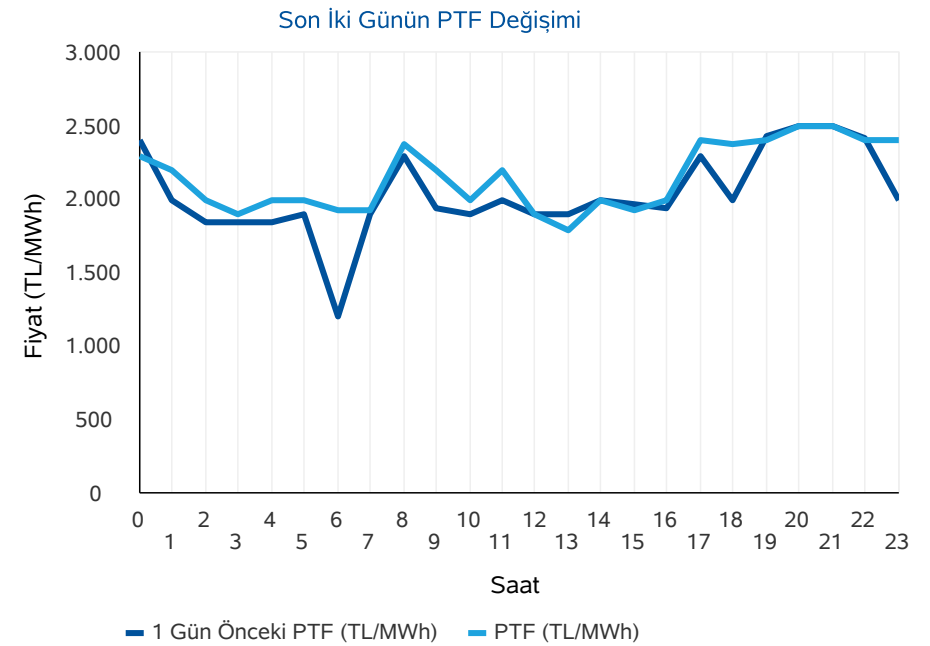
	PTF Arit. Ort.	PTF Ağır. Ort.	SMF Arit. Ort.	SMF Ağır. Ort.
Tüm Gün (0-23)	2.151,16	2.153,74	2.275,76	2.281,56
Gündüz (06-16)	2.022,99	2.025,88	2.177,13	
Puant (17-21)	2.434,99	2.434,82	2.475,00	
Gece (22-05)	2.149,99	2.163,68	2.286,86	

*Değerlerin birimi TL/MWh 'tır



	Saat	Fiyat
PTF Maks Fiyat	20	2.499,99
PTF Min Fiyat	13	1.792,02
SMF Maks Fiyat	0-1-8-9-10-11-17-19-20-21-22	2.500,00
SMF Min Fiyat	13	1.299,00

*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 13.05.2022

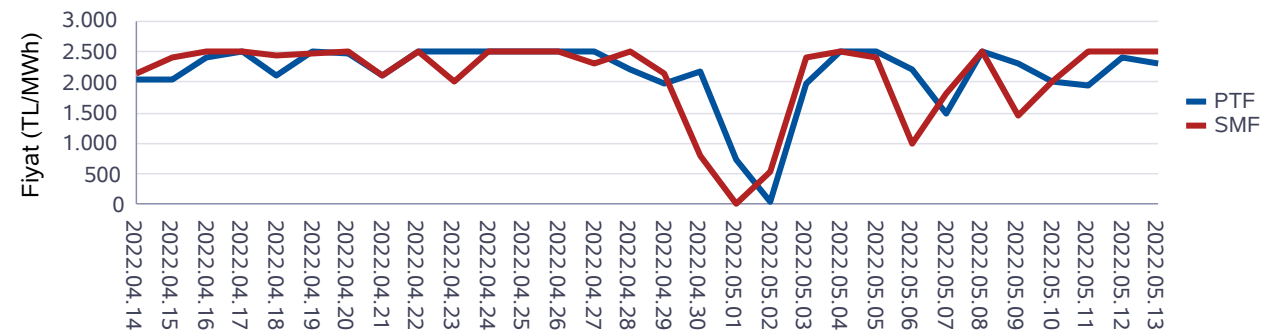
Aylık PTF Ortalamaları

	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	1.341,07
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	1.502,47

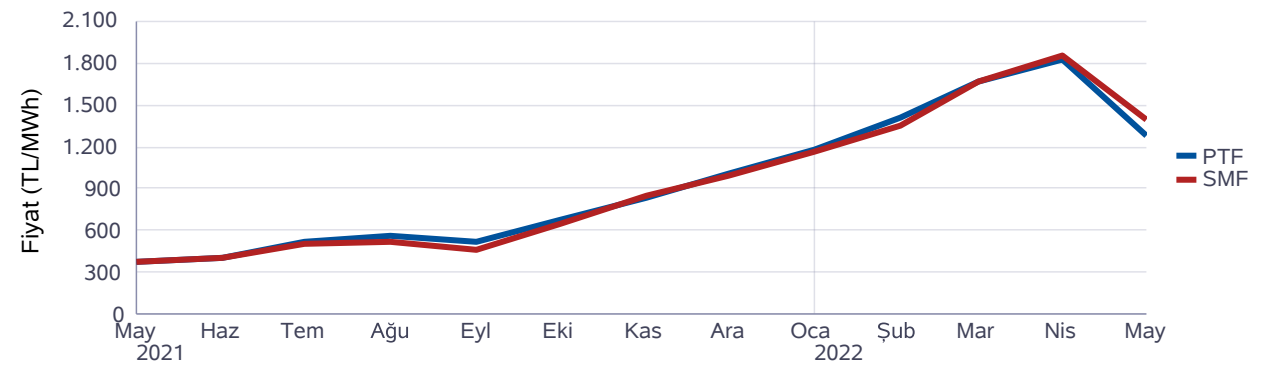
Dönemlik PTF Ortalamaları

	2019	2020	2021	2022
1. Çeyrek	244,99	285,77	299,06	1.418,22
2. Çeyrek	201,49	224,99	358,28	1.674,81
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	1.502,47
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 13.05.2022

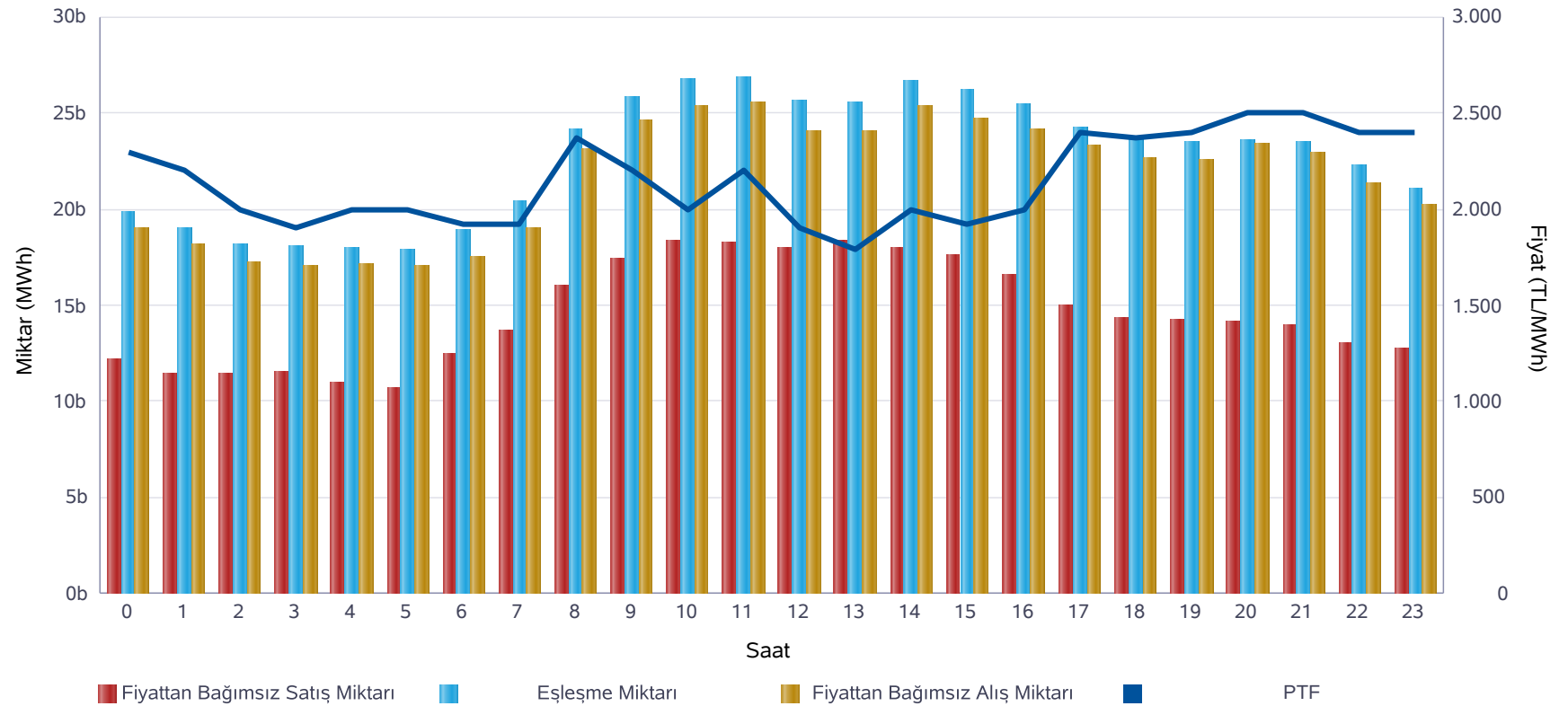
Saat	Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı	Eşleşme Miktarı	Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı
0	12.156	19.805	19.017
1	11.405	18.980	18.160
2	11.404	18.124	17.213
3	11.484	18.099	17.070
4	10.948	18.008	17.083
5	10.682	17.880	16.995
6	12.467	18.925	17.476
7	13.630	20.354	18.979
8	16.032	24.093	23.092
9	17.437	25.794	24.565
10	18.346	26.755	25.370
11	18.235	26.812	25.566
12	17.961	25.592	24.029
13	18.303	25.526	24.037
14	17.959	26.691	25.361
15	17.560	26.145	24.688
16	16.606	25.429	24.167
17	14.972	24.248	23.256
18	14.356	23.536	22.589
19	14.196	23.451	22.515
20	14.138	23.594	23.382
21	13.906	23.504	22.925
22	12.972	22.238	21.344
23	12.763	21.030	20.229
Ort	14.580	22.692	21.629

*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)	22.692
Gece (22-05)	19.271
Gündüz (06-16)	24.738
Puant (17-21)	23.666

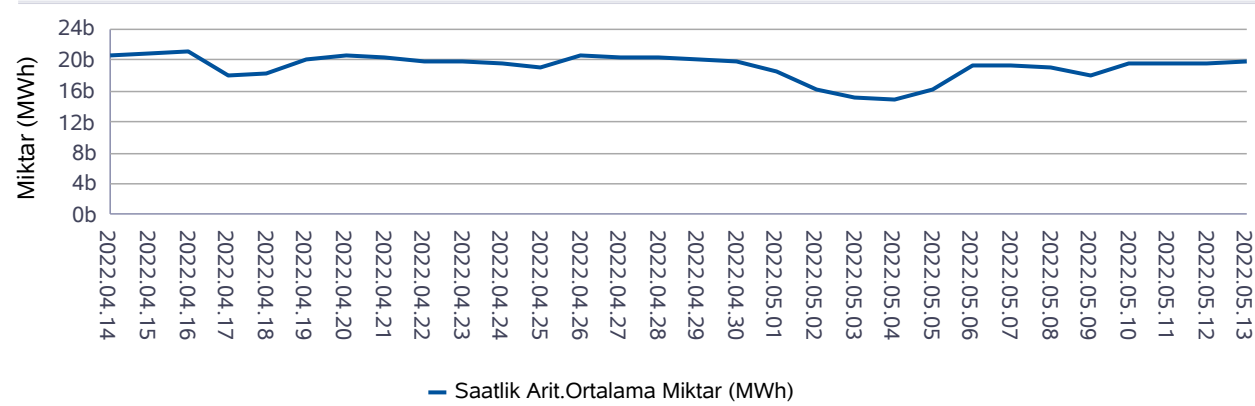
*Değerlerin birimi MWh 'tır

	Miktar	Tarih	Saat
Günlük Minimum Eşleşme Miktarı	17.880	13.05.2022	5
Günlük Maximum Eşleşme Miktarı	26.812	13.05.2022	11

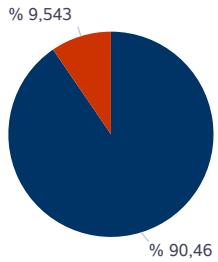
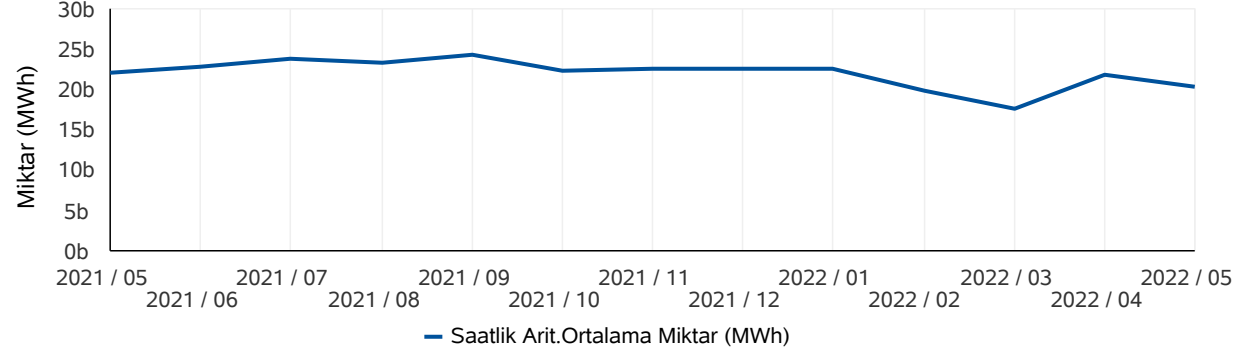
*Değerlerin birimi MWh 'tır

Gün Öncesi Piyasası

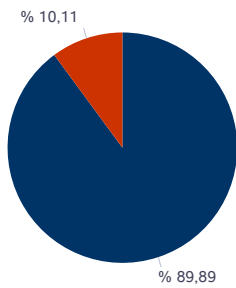
Son 30 Günün Eşleşme Miktarı Değişimi



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 13.05.2022

	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	2.958.508	28.042.990
Yıllık	76.694.767	311.270.717

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.

	Blok Alış Miktarı	Blok Satış Miktarı
Aylık	299.185	2.659.323
Yıllık	14.139.665	62.555.102

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

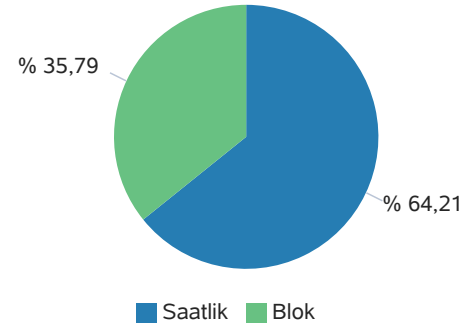
Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 13.05.2022

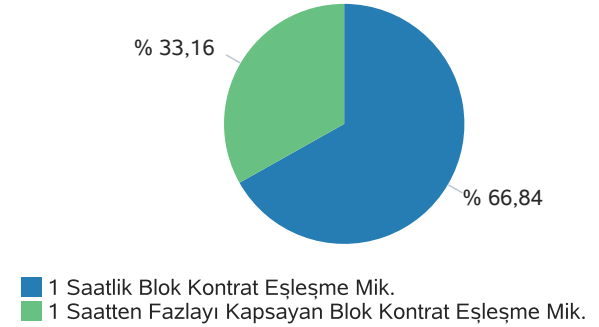
Saat	Saatlik Eşleşme Miktarı	Blok Eşleşme Miktarı	Toplam Eşleşme Miktarı
0	623	613	1.236
1	561	621	1.181
2	838	590	1.428
3	610	630	1.240
4	836	577	1.413
5	386	548	934
6	540	609	1.150
7	438	561	999
8	676	430	1.107
9	572	376	948
10	1.124	428	1.552
11	803	457	1.260
12	1.233	509	1.742
13	1.346	505	1.852
14	1.132	537	1.669
15	1.466	565	2.032
16	1.241	557	1.798
17	1.471	656	2.128
18	1.501	587	2.088
19	1.127	615	1.742
20	995	456	1.451
21	1.390	548	1.938
22	1.090	608	1.697
23	1.871	720	2.590
Ort.	995	554	1.549

Teklif Edilen Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Saatlik Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Blok Alış Miktarı (MWh)
66.637	52.479	14.158
Teklif Edilen Satış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Saatlik Satış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Blok Satış Miktarı (MWh)
63.592	49.822	13.770

Saatlik - Blok Kontrat Eşleşme Miktarları



Blok Kontrat Süresine Göre Eşleşme Miktarı



Son 30 Gün Eşleşme Miktarları (MWh)



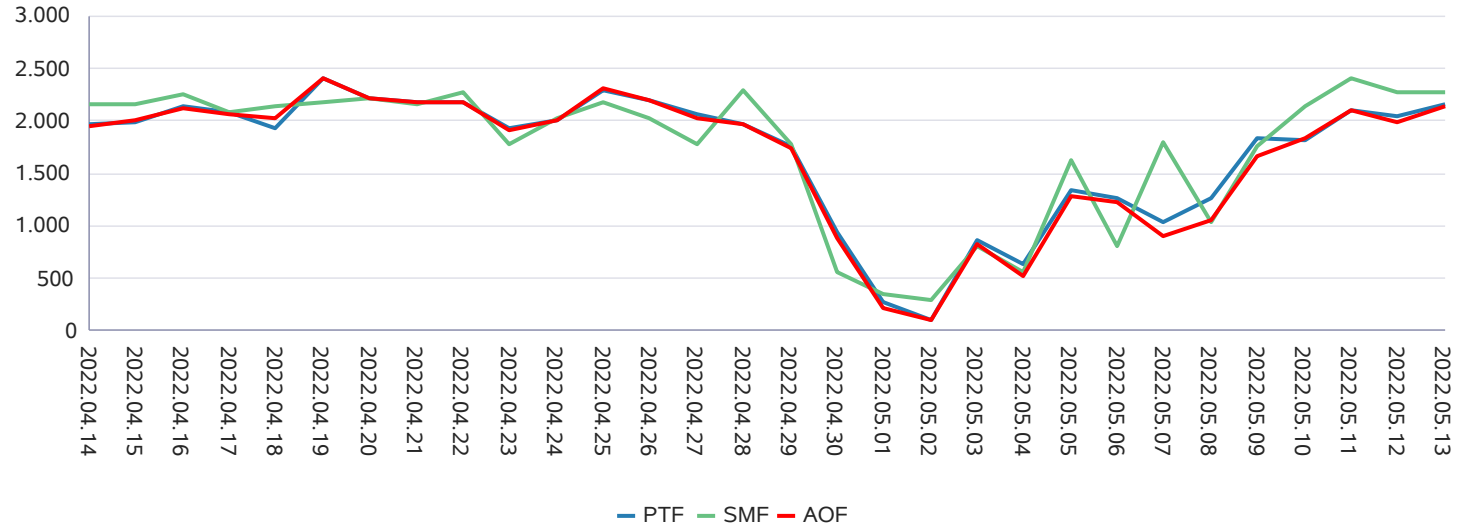
Gün İçi Piyasası

Saat	PTF	SMF	Pozitif Dengesizlik Fiyatı	Negatif Dengesizlik Fiyatı	Saatlik Kontrat AOF
0	2.300,00	2.500,00	2.231,00	2.575,00	2.324,31
1	2.200,00	2.500,00	2.134,00	2.575,00	2.224,25
2	1.999,99	2.200,00	1.939,99	2.266,00	1.991,28
3	1.900,00	1.950,00	1.843,00	2.008,50	1.879,20
4	1.999,97	2.050,00	1.939,97	2.111,50	1.989,69
5	2.000,00	2.100,00	1.940,00	2.163,00	2.023,53
6	1.926,66	1.926,66	1.868,86	1.984,46	1.912,53
7	1.926,66	2.100,00	1.868,86	2.163,00	1.949,02
8	2.375,00	2.500,00	2.303,75	2.575,00	2.407,88
9	2.206,83	2.500,00	2.140,63	2.575,00	2.244,06
10	1.999,99	2.500,00	1.939,99	2.575,00	2.034,26
11	2.199,99	2.500,00	2.133,99	2.575,00	2.225,43
12	1.899,12	1.899,12	1.842,15	1.956,09	1.856,27
13	1.792,02	1.299,00	1.260,03	1.845,78	1.779,13
14	1.999,97	2.200,00	1.939,97	2.266,00	2.027,83
15	1.926,66	2.225,66	1.868,86	2.292,43	1.948,57
16	2.000,00	2.298,00	1.940,00	2.366,94	2.034,48
17	2.399,98	2.500,00	2.327,98	2.575,00	2.407,84
18	2.375,01	2.375,01	2.303,76	2.446,26	2.372,51
19	2.399,97	2.500,00	2.327,97	2.575,00	2.391,87
20	2.499,99	2.500,00	2.424,99	2.575,00	2.490,37
21	2.499,98	2.500,00	2.424,98	2.575,00	2.515,57
22	2.399,99	2.500,00	2.327,99	2.575,00	2.397,97
23	2.399,99	2.494,91	2.327,99	2.569,76	2.375,98
Ort.	2.151,16	2.275,76	2.066,70	2.365,20	2.158,49

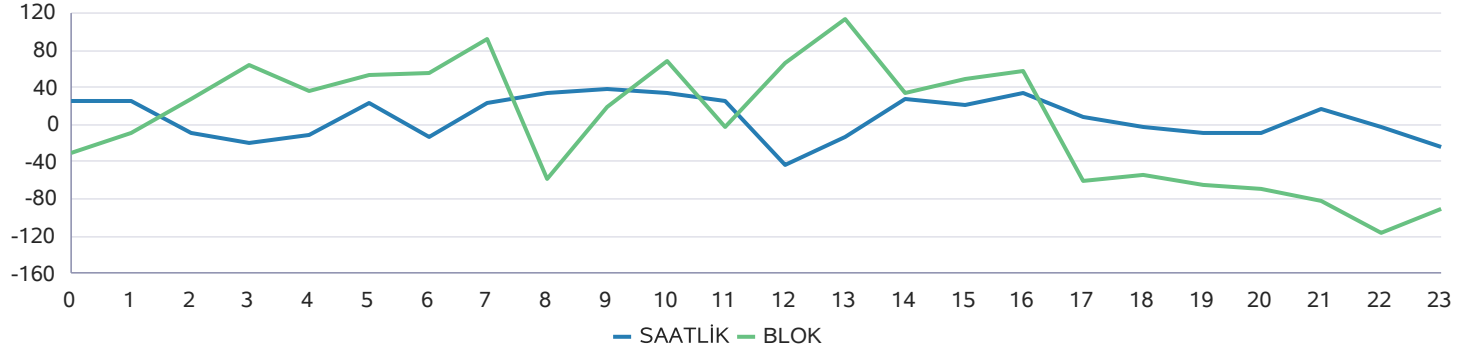
Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 13.05.2022

Min. Miktarlı Eşleşme	Maks. Miktarlı Eşleşme	Min. Fiyatlı Eşleşme	Maks. Fiyatlı Eşleşme
0,1 MWh - 2725,59 TL/MWh	149,6 MWh - 2060,00 TL/MWh	0,3 MWh - 700,00 TL/MWh	0,8 MWh - 2792,49 TL/MWh

Son 30 Günün PTF-SMF-AOF Grafiği



Saatlik ve Blok AOF'nin PTF'den Farkı

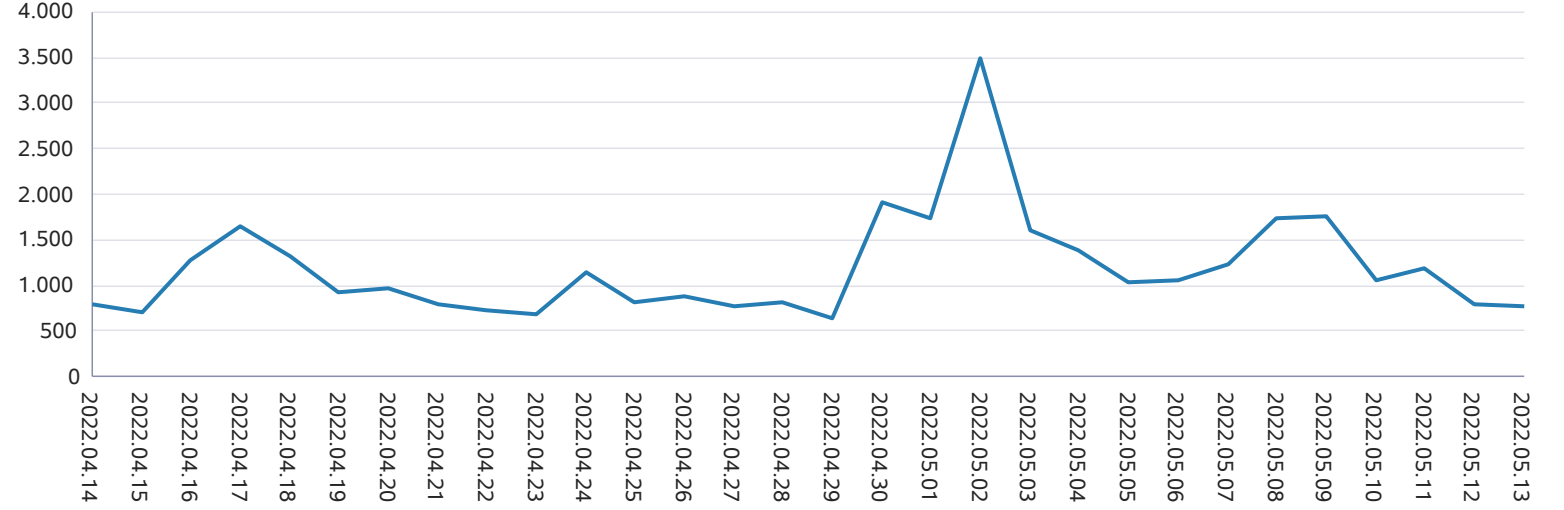


Yan Hizmetler Piyasası

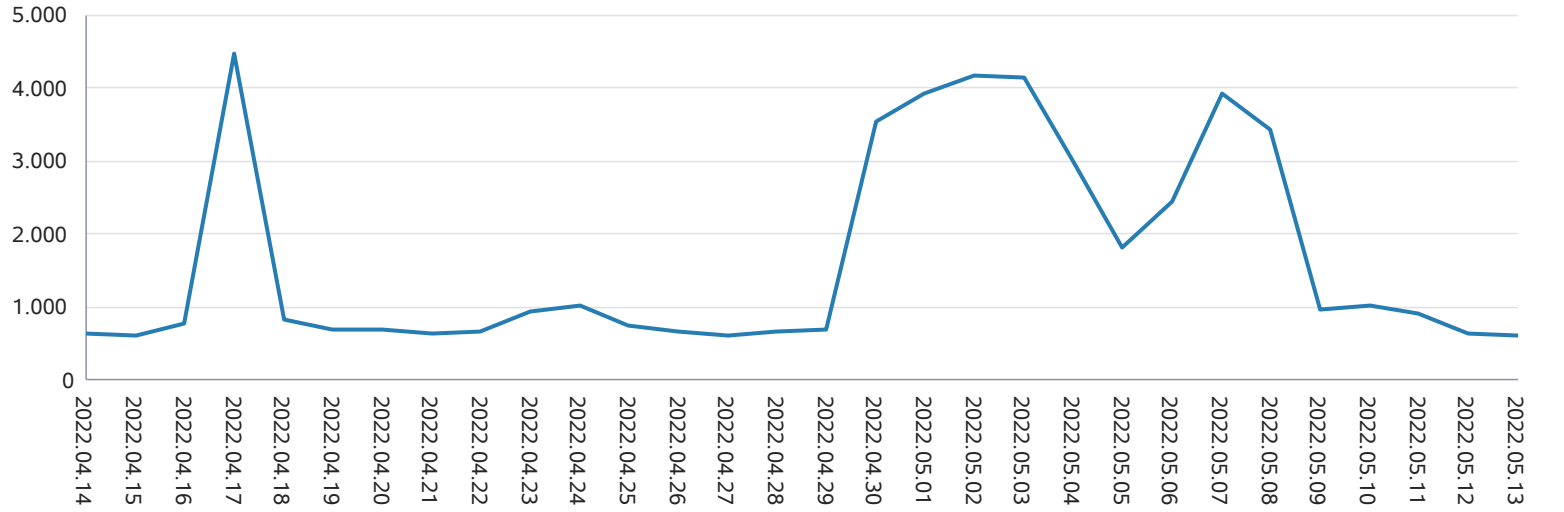
Saat	PFK Fiyatı	PFK Rezerv	SFK Fiyatı	SFK Rezerv
0	600,00	287,50	481,00	916,00
1	600,00	287,50	481,00	916,00
2	600,00	287,50	481,00	916,00
3	600,00	287,50	481,00	916,00
4	697,00	295,60	450,00	808,00
5	697,00	295,60	450,00	808,00
6	697,00	295,60	450,00	808,00
7	770,00	301,00	647,02	1.020,00
8	770,00	301,00	647,02	1.020,00
9	770,00	301,00	647,02	1.020,00
10	770,00	301,00	647,02	1.020,00
11	692,00	303,70	500,00	970,00
12	692,00	303,70	500,00	970,00
13	692,00	303,70	500,00	970,00
14	692,00	303,70	500,00	970,00
15	692,00	303,70	500,00	970,00
16	966,00	303,70	787,00	1.034,00
17	966,00	303,70	787,00	1.034,00
18	966,00	303,70	787,00	1.034,00
19	966,00	303,70	787,00	1.034,00
20	966,00	303,70	740,00	1.077,00
21	966,00	303,70	740,00	1.077,00
22	966,00	303,70	740,00	1.077,00
23	966,00	303,70	740,00	1.077,00
Ort.	781,62	299,54	602,92	977,58

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 13.05.2022

Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama PFK Fiyatı

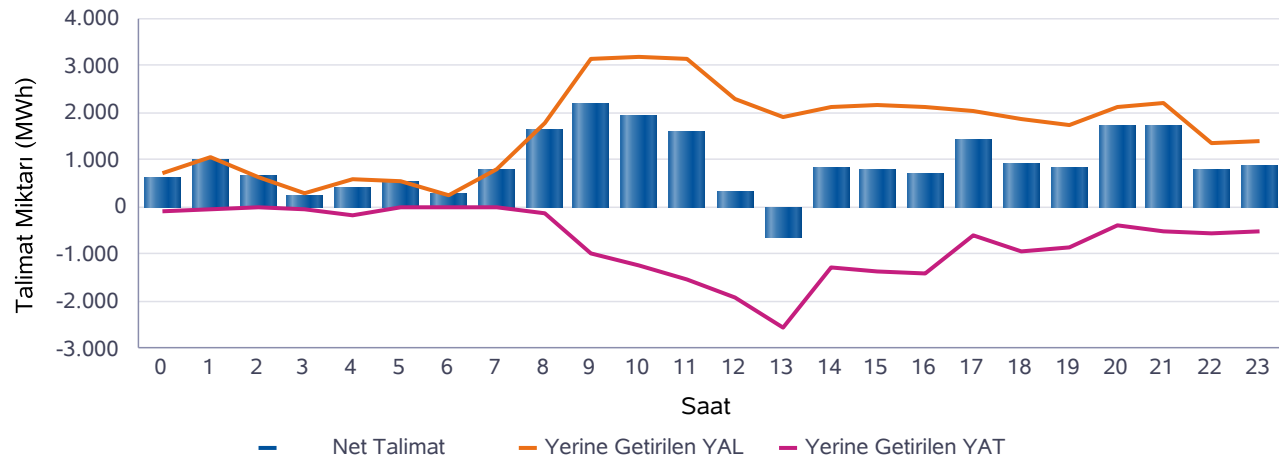
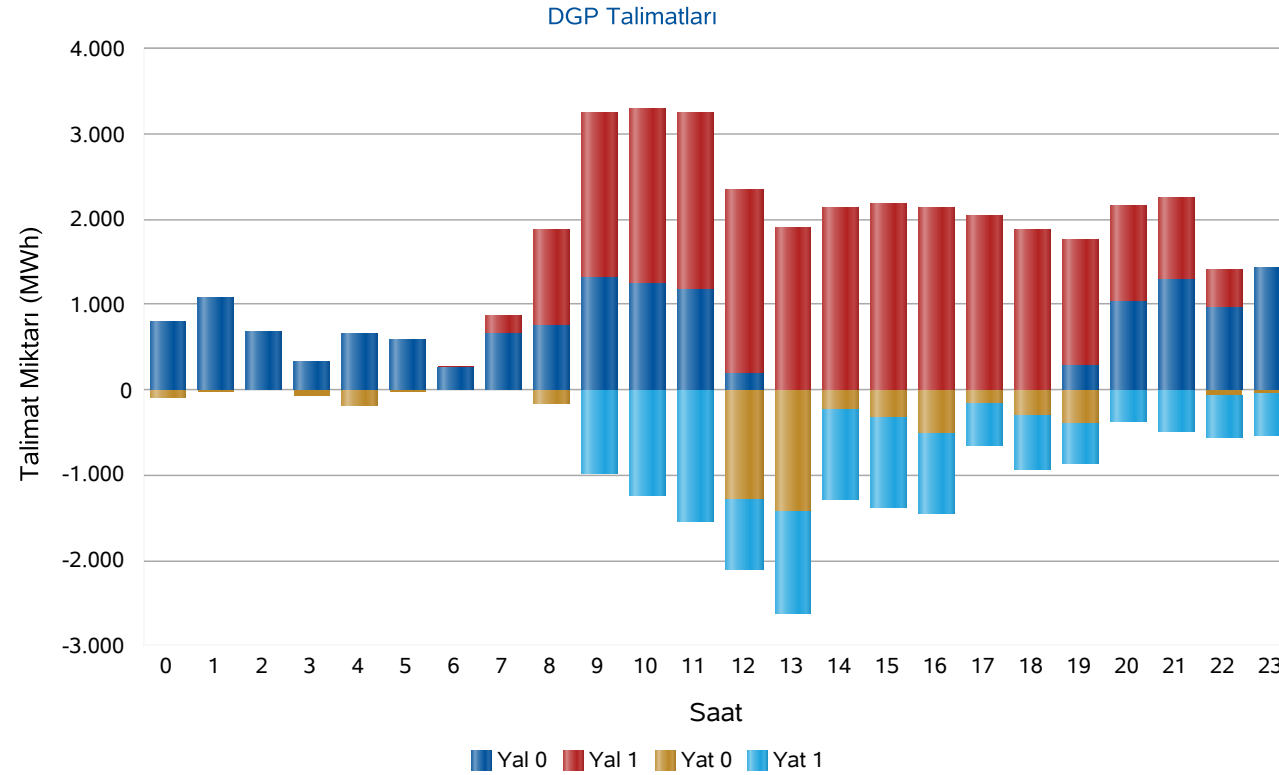


Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama SFK Fiyatı



Dengeleme Güç Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 13.05.2022



Saat	Net Talimat	YAL 0	YAL1	YAT 0	YAT1	Yerine Getirilen YAL	Yerine Getirilen YAT
0	638	790	0	88	0	726	88
1	1.019	1.090	0	28	0	1.048	28
2	652	679	0	0	0	652	0
3	244	338	0	58	0	302	58
4	419	659	6	176	0	595	176
5	533	596	8	28	0	561	28
6	269	264	28	0	0	269	0
7	798	650	220	0	0	798	0
8	1.638	760	1.117	150	0	1.788	150
9	2.184	1.316	1.939	0	990	3.151	967
10	1.944	1.232	2.069	0	1.248	3.192	1.248
11	1.613	1.176	2.088	0	1.549	3.162	1.549
12	342	191	2.147	1.294	810	2.284	1.942
13	-667	0	1.896	1.422	1.205	1.896	2.563
14	853	0	2.130	227	1.050	2.130	1.277
15	803	0	2.177	324	1.050	2.173	1.370
16	702	0	2.130	523	932	2.130	1.428
17	1.444	0	2.045	156	499	2.045	602
18	928	0	1.866	313	625	1.866	938
19	850	283	1.484	388	483	1.722	871
20	1.733	1.025	1.141	0	375	2.108	375
21	1.721	1.294	959	0	498	2.219	498
22	809	953	455	67	500	1.376	566
23	868	1.438	0	33	500	1.398	530
Top.	22.339	14.736	25.905	5.277	12.315	39.590	17.251

* Değerlerin birimi MWh'tır

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

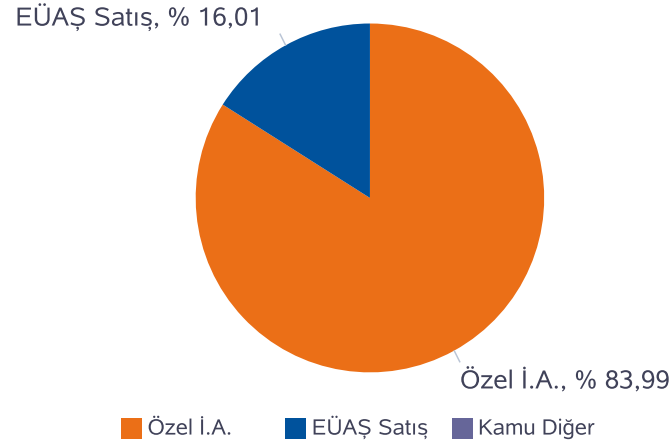
0 kodlu talimatlar: Sistemin arz-talep dengesini sağlamak için verilen talimatları,

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

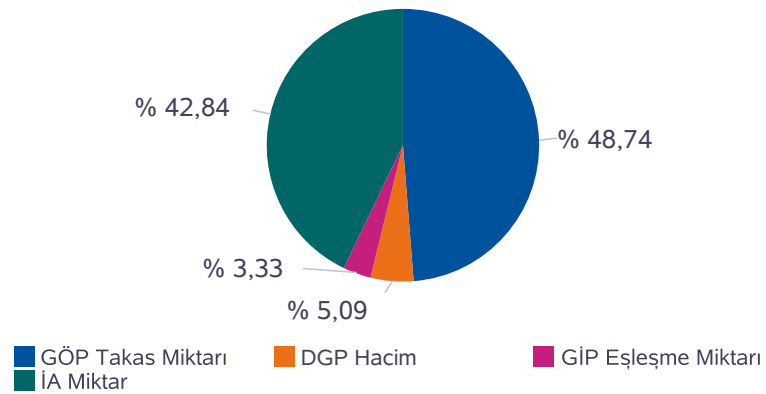
Net Talimat: Yerine getirilen YAL miktarı ile yerine getirilen YAT miktarının farkıdır.

Piyasa Miktarı

İkili Anlaşma Miktar Dağılımı



Piyasa Miktar Dağılımı



Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 13.05.2022

Saat	TOPLAM İA	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer	GÖP Takas Miktarı	GİP Eşleşme Miktarı	DGP Miktar	Toplam Piyasa Miktarı
0	20.755	16.497	4.258	0,0	19.805	1.235,50	814	42.610
1	20.140	16.404	3.736	0,0	18.980	1.181,30	1.076	41.378
2	19.876	16.255	3.621	0,0	18.124	1.427,90	652	40.080
3	19.684	16.201	3.483	0,0	18.099	1.240,00	361	39.383
4	19.285	16.148	3.137	0,0	18.008	1.412,60	770	39.475
5	18.606	16.142	2.464	0,0	17.880	934,40	589	38.009
6	17.626	16.100	1.526	0,0	18.925	1.149,60	269	37.970
7	18.272	16.416	1.856	0,0	20.354	998,70	798	40.422
8	19.284	17.062	2.222	0,0	24.093	1.106,60	1.938	46.422
9	20.179	17.478	2.701	0,0	25.794	947,80	4.118	51.039
10	20.269	17.486	2.783	0,0	26.755	1.551,50	4.440	53.016
11	20.667	17.608	3.059	0,0	26.812	1.260,40	4.711	53.451
12	20.440	17.449	2.991	0,0	25.592	1.742,30	4.225	51.999
13	20.305	17.475	2.830	0,0	25.526	1.851,60	4.459	52.142
14	20.505	17.533	2.972	0,0	26.691	1.669,00	3.407	52.272
15	20.336	17.330	3.006	0,0	26.145	2.031,50	3.543	52.054
16	20.419	17.308	3.111	0,0	25.429	1.798,40	3.558	51.204
17	20.334	16.989	3.345	0,0	24.248	2.127,70	2.647	49.357
18	19.994	16.616	3.378	0,0	23.536	2.088,30	2.804	48.421
19	20.128	16.476	3.652	0,0	23.451	1.742,20	2.593	47.914
20	20.128	16.313	3.815	0,0	23.593	1.451,30	2.483	47.655
21	20.040	16.280	3.760	0,0	23.504	1.937,90	2.717	48.200
22	20.880	16.278	4.602	0,0	22.238	1.697,20	1.942	46.757
23	20.529	16.197	4.332	0,0	21.030	2.590,40	1.928	46.078
Toplam	478.680	402.040	76.640	0	544.614	37.174	56.841	1.117.310

* 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,

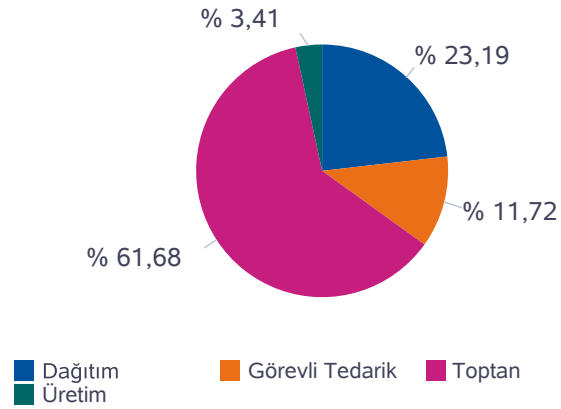
* İA Özel: Özel şirketler arasında(her iki tarafı özel) yapılan ikili anlaşma miktarlarının toplamını,

* Kamu Diğer: EÜAŞ İA alış miktarını ifade eder.

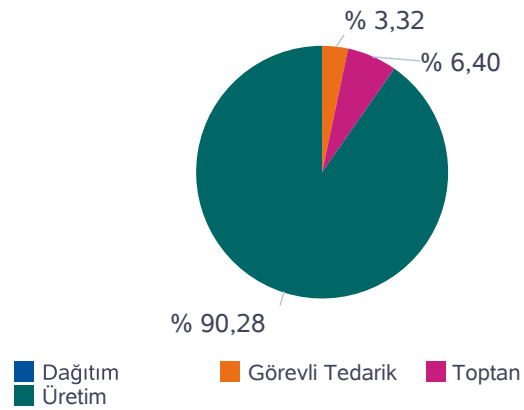
Netleştirilmiş İkili Anlaşmalar

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 13.05.2022

İ.A. Net Alış



İ.A. Net Satış

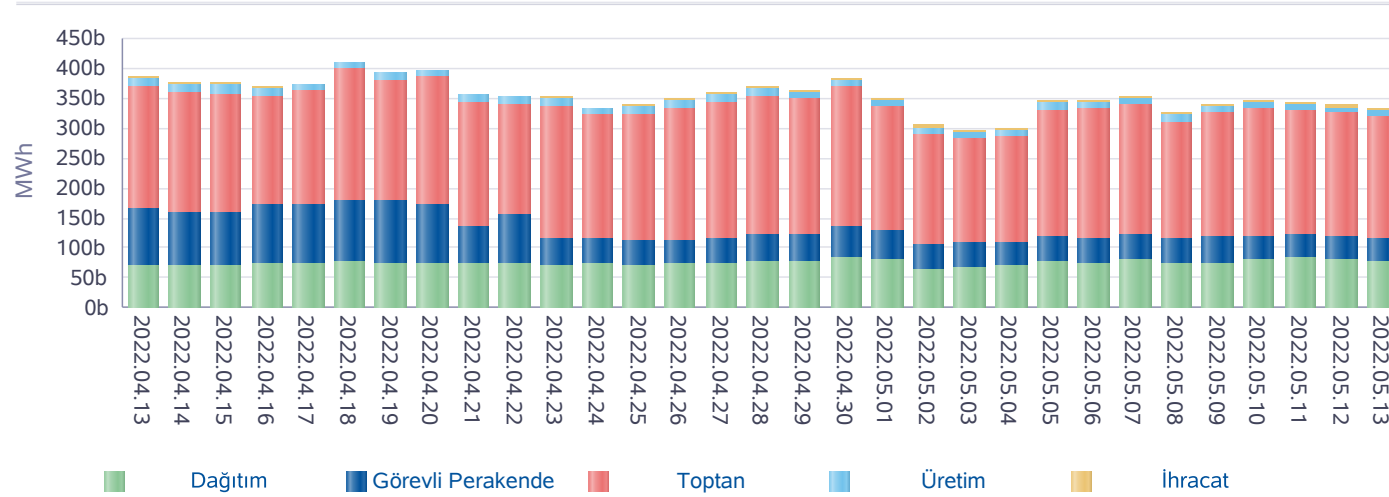


NET ALIŞ							NET SATIŞ					
SAAT	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İhracat	Telaş	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İthalat	Toplam
0	4.258	1.418	8.312	456	150	0	0	19	760	13.815	0	14.594
1	3.736	1.384	8.330	459	150	0	0	19	806	13.234	0	14.058
2	3.621	1.372	8.271	463	150	0	0	18	829	13.029	0	13.877
3	3.483	1.358	8.273	459	150	0	0	18	826	12.879	0	13.724
4	3.137	1.360	8.237	457	150	0	0	18	828	12.494	0	13.340
5	2.464	1.364	8.229	444	150	0	0	21	843	11.788	0	12.652
6	1.526	1.406	8.221	374	150	0	0	92	844	10.742	0	11.678
7	1.856	1.484	8.403	433	150	0	0	340	857	11.129	0	12.326
8	2.222	1.680	8.702	444	150	0	0	688	959	11.551	0	13.198
9	2.701	1.848	8.907	456	150	0	0	981	992	12.089	0	14.062
10	2.783	1.957	8.907	464	150	0	0	1.185	976	12.101	0	14.262
11	3.059	2.014	8.942	472	150	0	0	1.285	977	12.376	0	14.638
12	2.991	2.012	8.849	480	150	0	0	1.311	930	12.242	0	14.483
13	2.830	2.010	8.841	490	150	0	0	1.296	918	12.108	0	14.322
14	2.972	1.988	8.840	502	150	0	0	1.214	948	12.292	0	14.453
15	3.006	1.880	8.821	502	150	0	0	1.043	951	12.365	0	14.359
16	3.111	1.765	8.808	499	150	0	0	775	941	12.617	0	14.332
17	3.345	1.617	8.626	483	150	0	0	465	899	12.857	0	14.221
18	3.378	1.495	8.440	430	150	0	0	186	865	12.843	0	13.894
19	3.652	1.476	8.313	439	150	0	0	41	885	13.104	0	14.030
20	3.815	1.485	8.175	493	150	0	0	19	905	13.194	0	14.118
21	3.760	1.466	8.136	528	150	0	0	19	881	13.140	0	14.040
22	4.602	1.452	8.144	524	150	0	0	19	879	13.974	0	14.872
23	4.332	1.445	8.114	522	150	0	0	19	881	13.662	0	14.562
Toplam	76.640	38.737	203.840	11.276	3.600	0	0	11.089	21.380	301.624	0	334.093

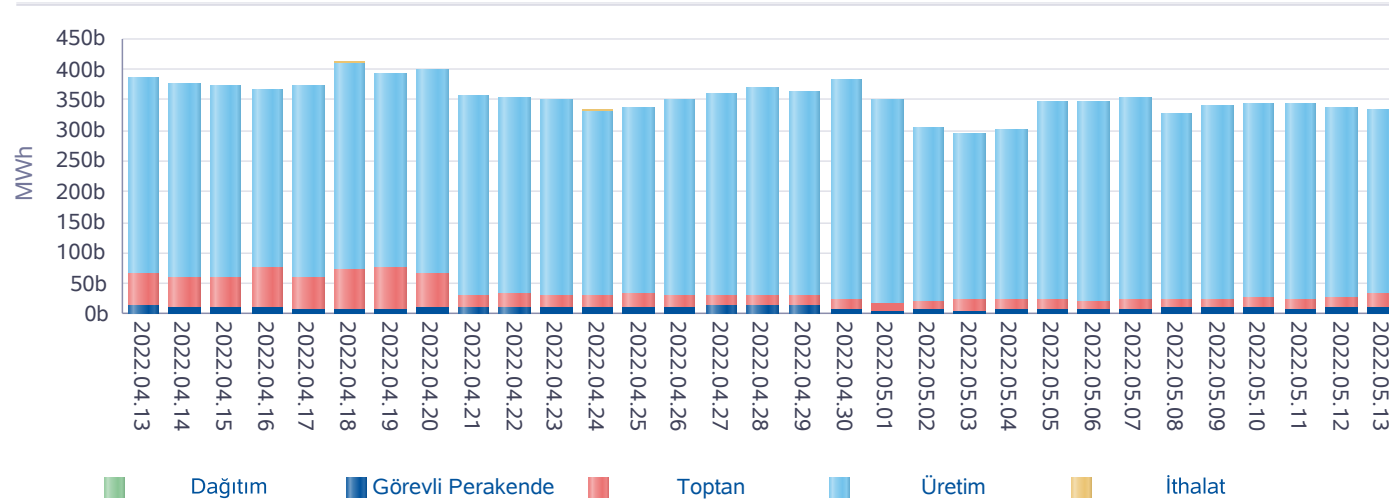
*Değerlerin birimi MWh 'tır

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 13.05.2022

Gün	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer
2022-04-14	649.139	72.100	0
2022-04-15	642.738	72.494	0
2022-04-16	678.633	73.330	0
2022-04-17	691.084	75.139	0
2022-04-18	748.134	76.377	0
2022-04-19	932.961	76.075	0
2022-04-20	967.340	73.627	0
2022-04-21	861.892	74.712	0
2022-04-22	888.716	74.177	0
2022-04-23	851.229	72.886	0
2022-04-24	830.960	73.340	0
2022-04-25	797.550	70.667	0
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
Toplam	16.926.047	2.263.983	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 13.05.2022

	Saat	Tutar
Günlük Minimum Toplam Ciro Tutarı	3	37.443.023
Günlük Maksimum Toplam Ciro Tutarı	11	71.566.882

* Değerlerin birimi TL'dir

	Tarih	Saat	Tutar
Aylık Minimum Toplam Ciro Tutarı	02.05.2022	7	55.731
Aylık Maksimum Toplam Ciro Tutarı	13.05.2022	11	71.566.882

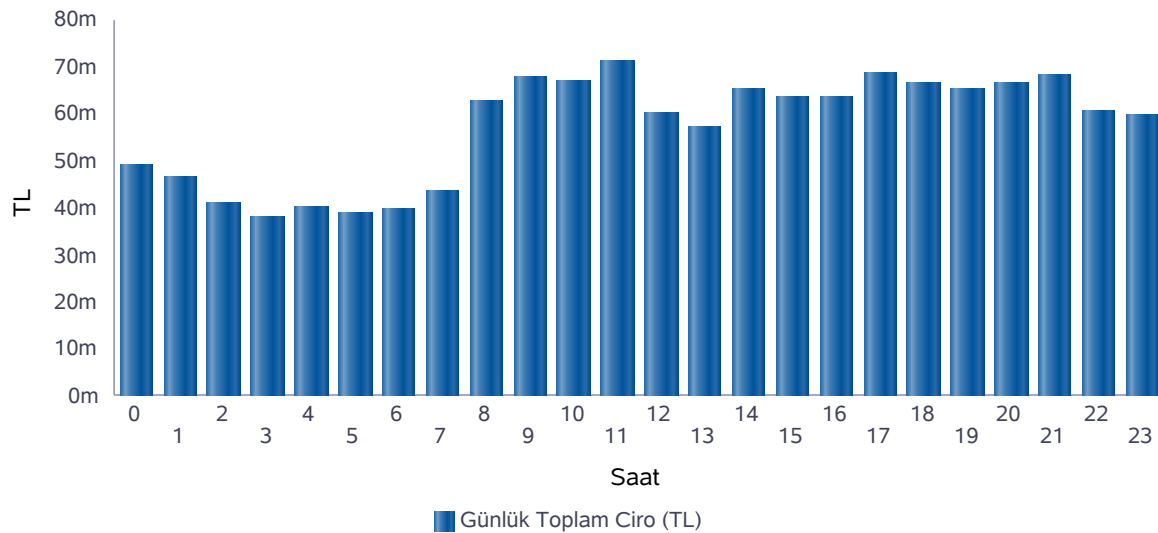
* Değerlerin birimi TL'dir

* 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	44.545.344	2.837.605	1.814.670	115	49.197.734
1	41.264.800	2.607.069	2.619.072	18.360	46.509.302
2	36.645.077	2.865.213	1.465.057	0	40.975.347
3	35.098.777	2.383.557	591.675	76	38.074.085
4	36.123.112	2.836.746	1.228.411	113.391	40.301.660
5	35.786.876	1.906.518	1.178.174	18.301	38.889.868
6	36.858.849	2.241.208	518.516	0	39.618.573
7	39.834.200	1.985.925	1.775.006	0	43.595.130
8	55.773.623	2.625.135	4.469.988	8.339	62.877.085
9	56.575.483	2.120.239	7.877.832	1.171.942	67.745.497
10	54.535.744	3.170.873	7.980.268	1.396.124	67.083.009
11	58.680.285	2.791.948	7.906.098	1.899.977	71.278.308
12	49.797.237	3.290.140	5.632.818	1.597.803	60.317.997
13	47.553.305	3.358.387	4.740.000	1.347.369	56.999.061
14	54.280.166	3.387.303	5.319.672	2.429.864	65.417.005
15	52.029.253	3.973.938	5.426.482	2.045.802	63.475.475
16	52.334.252	3.672.058	5.324.792	2.219.674	63.550.776
17	57.208.481	5.077.917	5.113.540	1.181.985	68.581.923
18	55.214.614	4.923.636	4.431.769	1.873.822	66.443.841
19	55.418.808	4.131.462	4.304.490	1.436.384	65.291.144
20	57.604.211	3.586.909	5.269.205	242.288	66.702.613
21	57.375.144	4.821.657	5.548.088	321.758	68.066.647
22	52.710.903	4.000.837	3.439.095	365.880	60.516.715
23	50.081.441	6.107.327	3.490.689	902	59.680.358
Toplam	1.173.329.984	80.703.606	97.465.406	19.690.155	1.371.189.151

* 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.

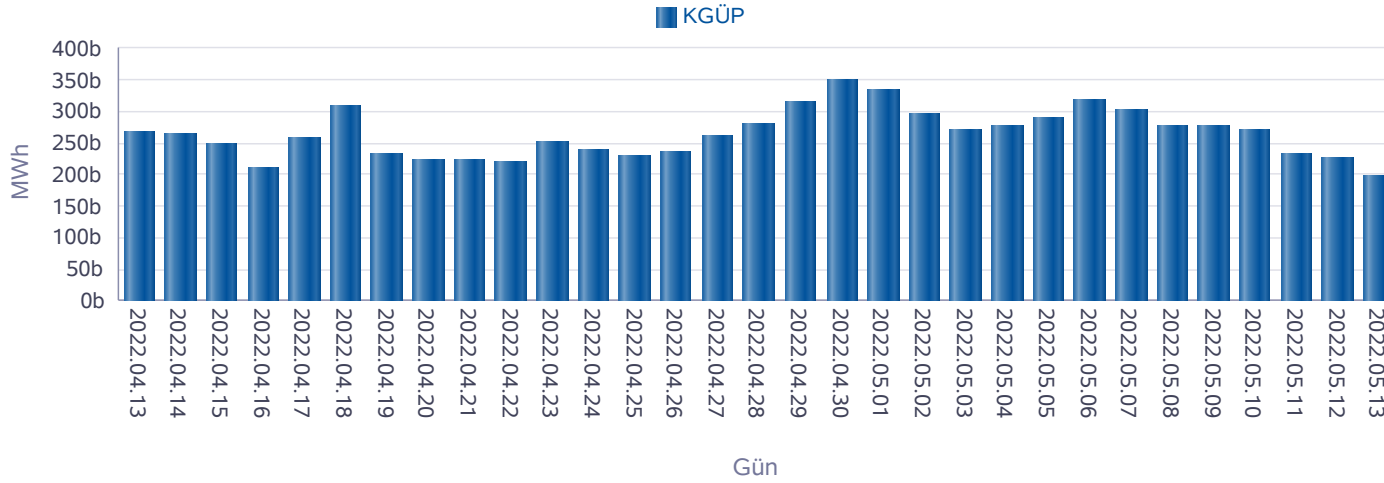
* YAL Tutarı: Yerine getirilen YAL miktarı ile ilgili YAL talimatının geçerli fiyatının çarpımından oluşmaktadır.

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

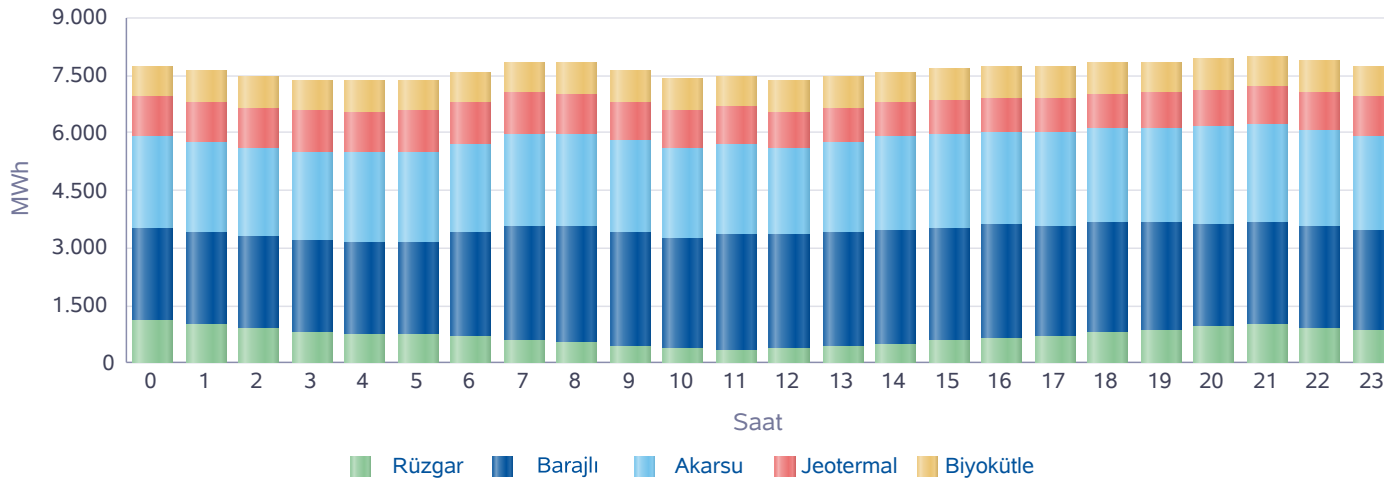
Yekdem Santrallerinin KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 13.05.2022

Son 30 Gün YEK KGÜP



Kaynak Bazında YEK KGÜP



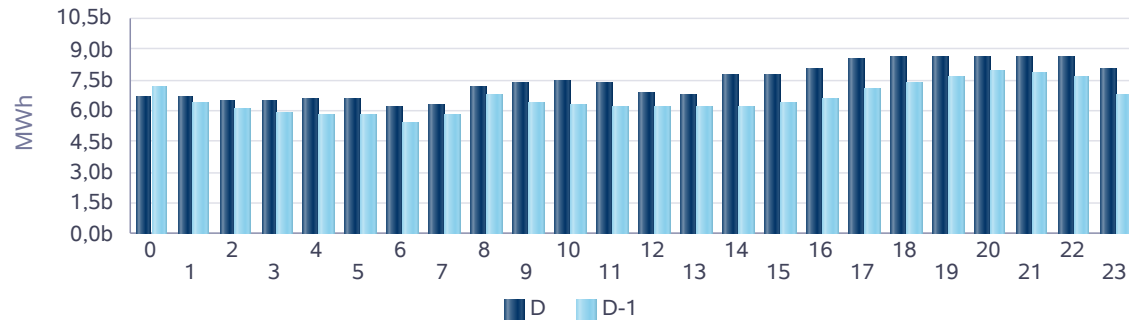
Saat	Rüzgar	Jeotermal	Biyokütle	Akarsu	Barajlı	Toplam
0	1.119	1.056	795	2.362	2.399	7.731
1	994	1.063	798	2.360	2.400	7.615
2	876	1.068	796	2.306	2.415	7.462
3	786	1.078	797	2.301	2.399	7.360
4	743	1.083	800	2.331	2.399	7.354
5	735	1.088	801	2.367	2.390	7.381
6	676	1.084	801	2.318	2.726	7.606
7	606	1.072	807	2.429	2.946	7.861
8	535	1.050	815	2.411	3.007	7.818
9	423	1.019	817	2.414	2.948	7.621
10	376	990	804	2.374	2.866	7.410
11	346	963	798	2.369	2.996	7.472
12	383	937	814	2.265	2.967	7.365
13	425	911	816	2.342	2.962	7.456
14	488	898	826	2.453	2.941	7.606
15	564	891	821	2.460	2.924	7.660
16	623	897	814	2.436	2.969	7.739
17	678	904	816	2.461	2.868	7.726
18	767	920	813	2.460	2.867	7.827
19	827	943	816	2.472	2.807	7.865
20	938	964	816	2.531	2.691	7.941
21	1.006	992	815	2.564	2.640	8.018
22	906	1.014	813	2.504	2.636	7.874
23	835	1.029	809	2.461	2.624	7.758
Toplam	16.655	23.914	19.418	57.749	65.785	183.522

* Değerlerin birimi MWh'dir.

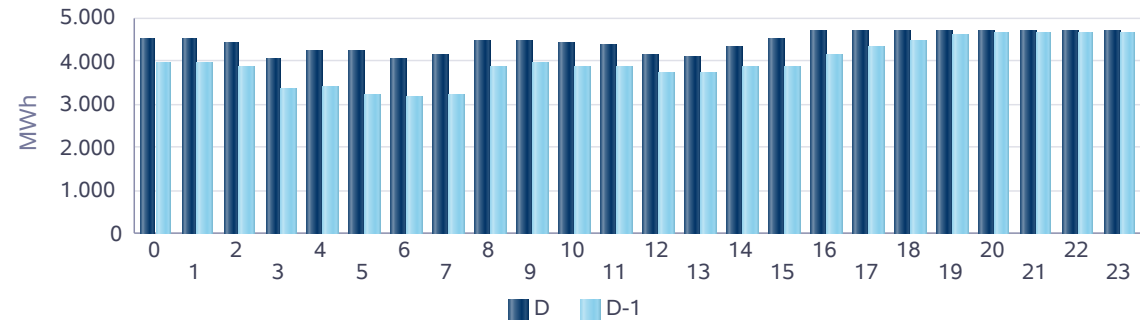
Kaynak Bazında KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 13.05.2022

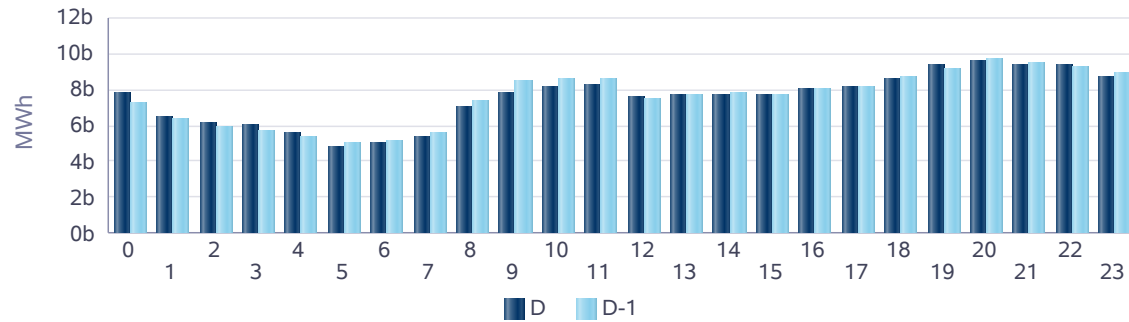
Doğal Gaz KGÜP



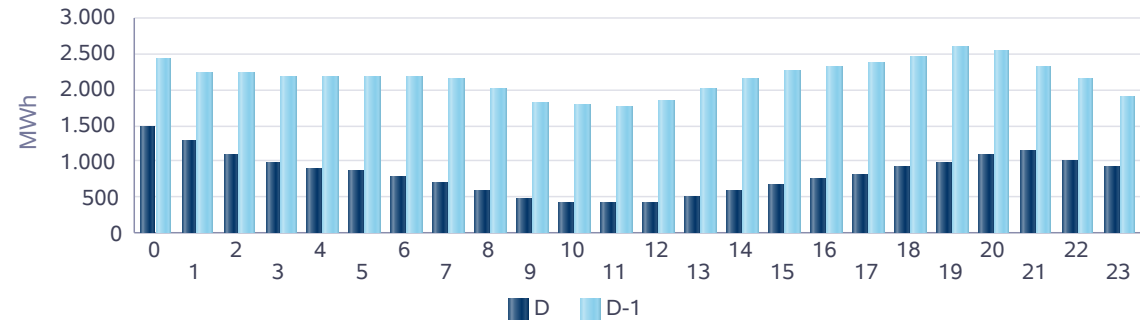
İthal Kömür KGÜP



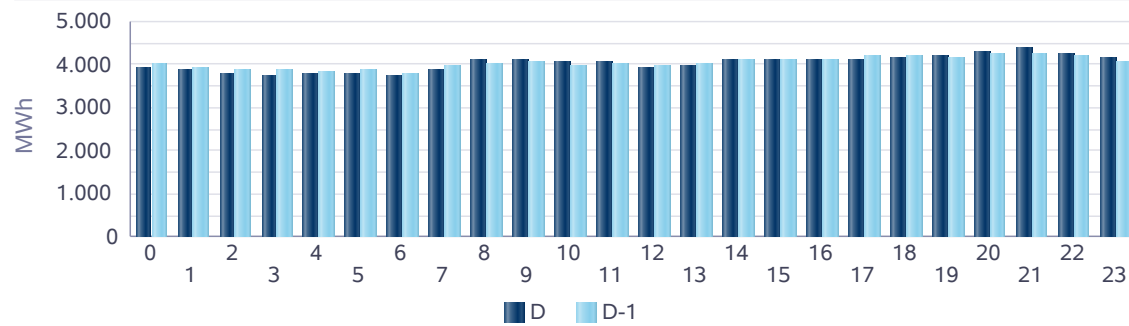
Baraj KGÜP



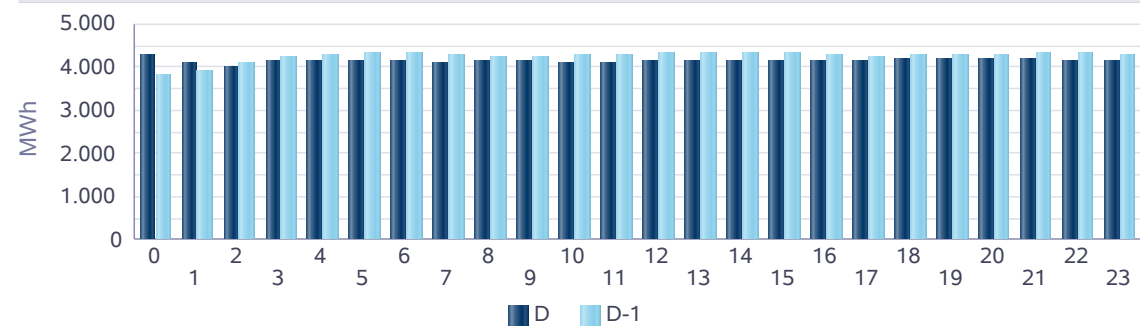
Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



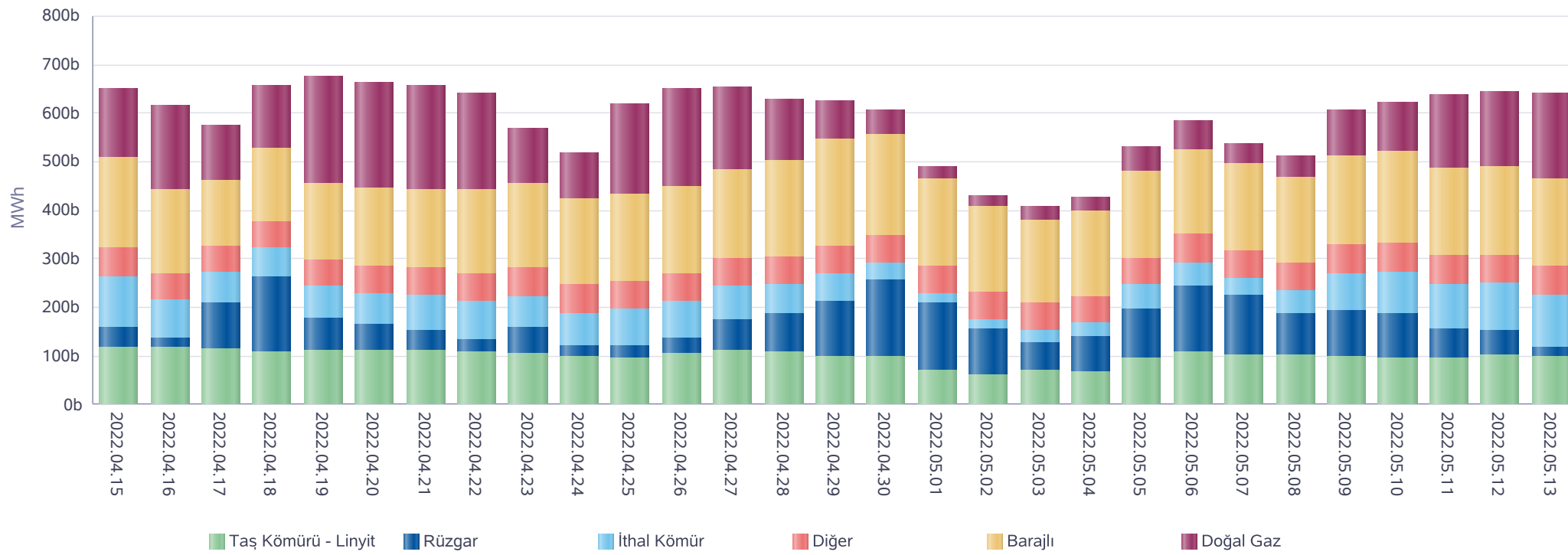
Taş Kömürü - Linyit KGÜP



Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 13.05.2022

Son 30 Gün Kaynak Tipine Göre KGÜP

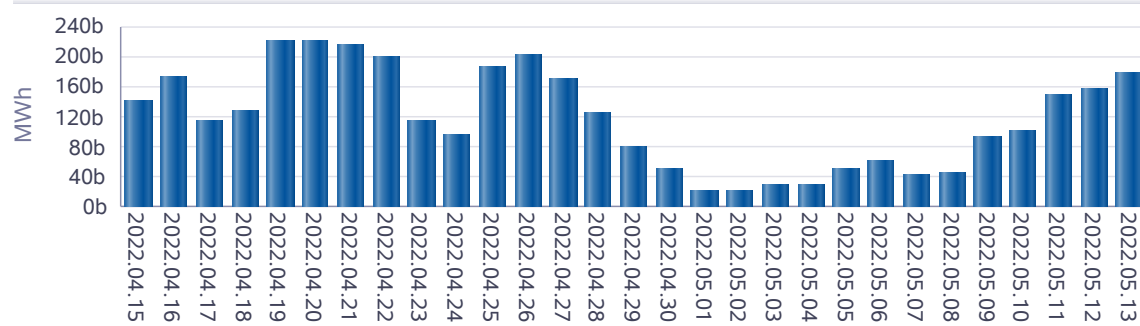


* Diğer sütunu içindeki kaynak tipleri şu şekildedir: Asfaltit, Biogaz, Biokütle, Biokütleden Elde Edilen Gaz(LFG-Çöp Gazı), Fuel Oil, Güneş, Jeotermal, LPG, Motorin, Nafta, Prolitik Oil & Prolitik Gaz, Proses Atık Isısı.

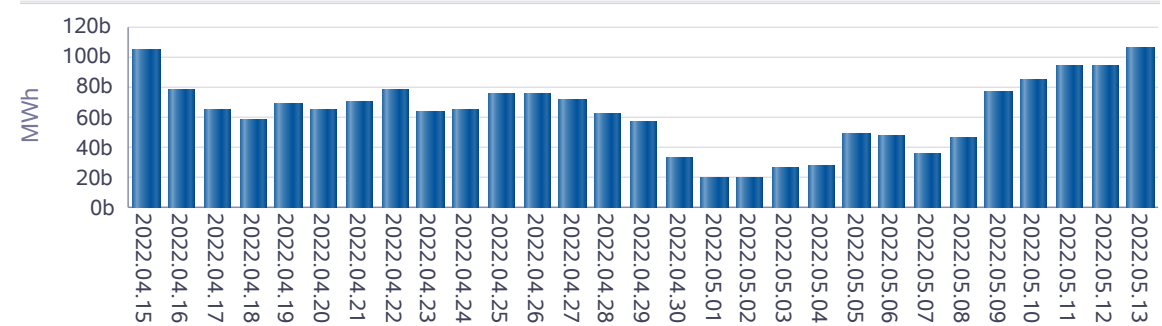
Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları - Son 30 Günlük

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 13.05.2022

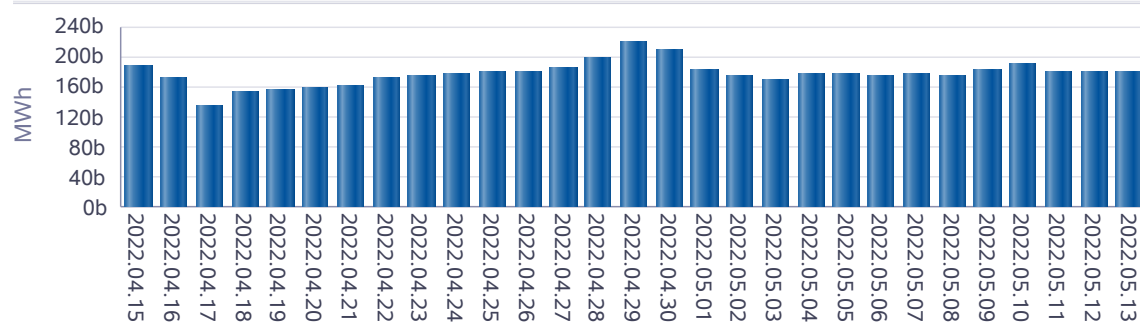
Doğal Gaz KGÜP



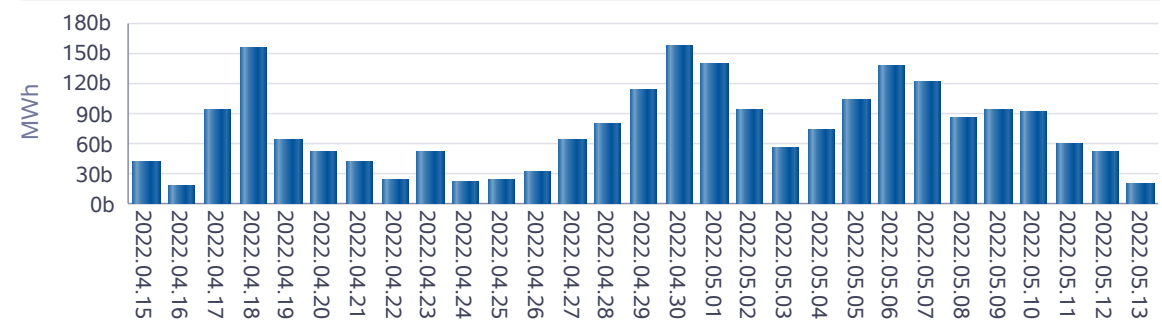
İthal Kömür KGÜP



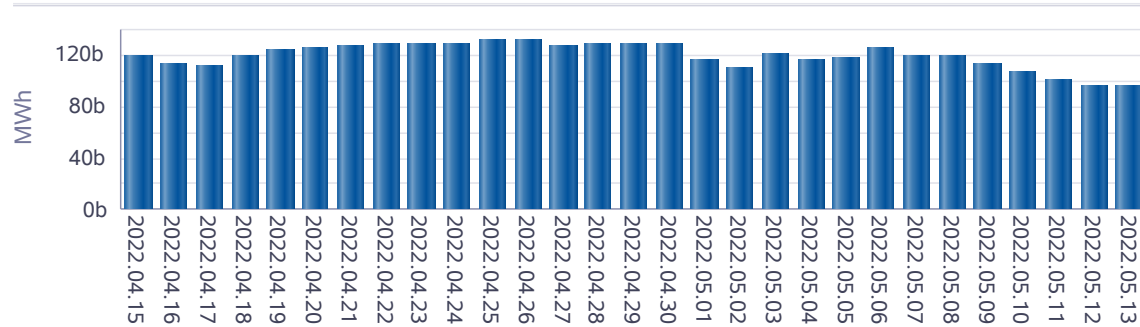
Baraj KGÜP



Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



Taş Kömürü - Linyit KGÜP

