

EPIAŞ

ELEKTRİK PİYASASI GÜNLÜK RAPORU

Günlük Özet

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 23.04.2024

Gün Öncesi Piyasası

	23.04.2024	22.04.2024
PTF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	2.305,32	2.098,14
Arit. Ortalama Eşleşme Miktarı (MWh)	23.708,36	24.547,02
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı (MWh)	15.138,75	16.046,71
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı (MWh)	23.691,30	24.747,50
Arit. Ortalama İkili Anlaşma Miktarı (MWh)	34.609,15	34.614,18
Göp Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	569.000,70	589.128,40

Gün İçi Piyasası

	23.04.2024	22.04.2024
Ağırlıklı Ortalama Fiyat (TL/MWh)	2.341,04	2.286,33
Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	46.218,40	44.442,80
Minimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	556,80	700,00
Maksimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	2.781,00	2.781,00

Dengeleme Güç Piyasası

	23.04.2024	22.04.2024
SMF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	2.518,43	2.413,06
Toplam YAL Miktarı (MWh)	26.738,62	46.012,95
Toplam YAT Miktarı (MWh)	1.082,15	12.438,08
0 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	27.152,28	29.517,83
1 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	668,48	28.933,20
Yerine Getirilen Toplam DGP Talimat Miktarı (MWh)	27.026,86	56.157,27

İşlem Hacmi

	23.04.2024	22.04.2024
Toplam GÖP İşlem Hacmi (TL)	1.311.679.449,23	1.262.764.742,17
Toplam GİP İşlem Hacmi (TL)	108.199.138,58	101.610.883,97
Toplam YAL İşlem Hacmi (TL)	70.065.957,38	122.037.142,31
Toplam YAT İşlem Hacmi (TL)	527.052,29	9.831.925,63

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

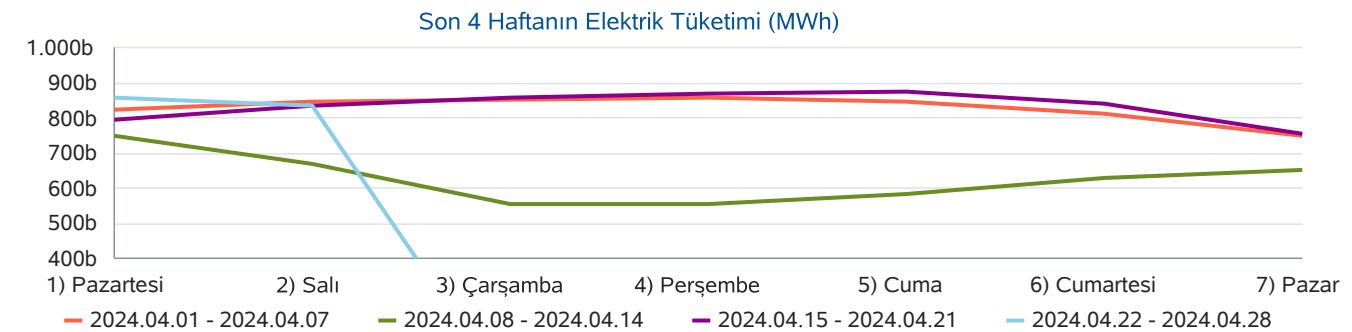
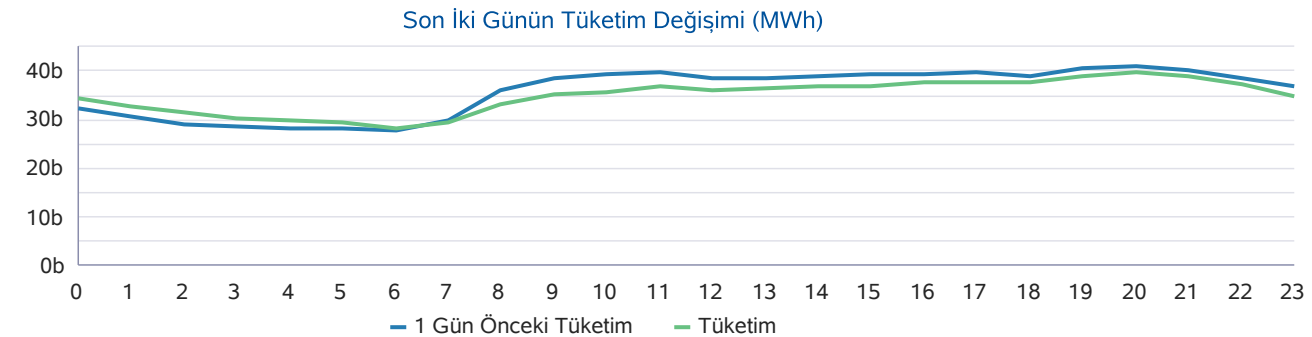
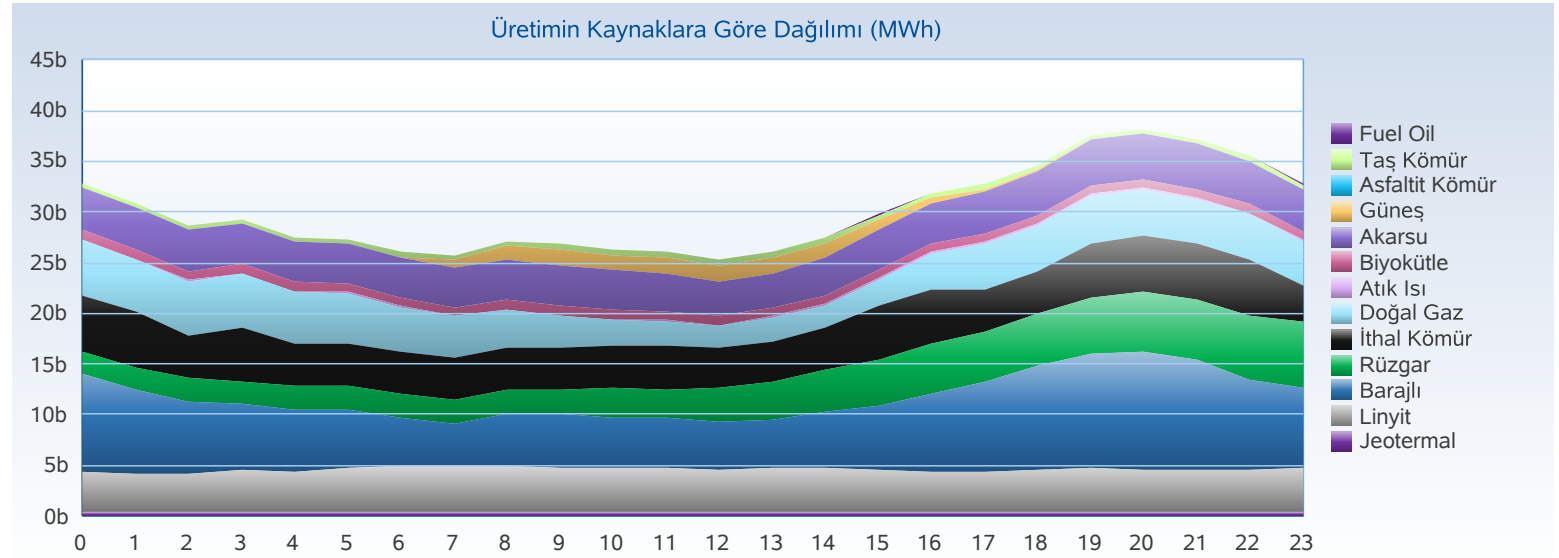
* Açıklamalar ve kısaltmalar ilgili sayfaların altında yer almaktadır.

Üretim - Tüketim

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 23.04.2024

Saat	Üretim	İthalat	İhracat	Tüketim
0	33.536	310	319	34.329
1	31.550	303	297	32.721
2	29.442	276	318	31.333
3	29.967	282	309	30.380
4	28.213	296	315	30.064
5	28.034	290	339	29.588
6	26.732	280	351	28.239
7	26.588	284	326	29.303
8	29.339	397	432	33.080
9	30.793	302	333	35.238
10	32.329	241	241	35.850
11	26.631	231	226	36.693
12	33.536	203	204	35.866
13	34.460	238	212	36.292
14	28.036	246	225	36.921
15	37.062	281	313	37.094
16	32.421	274	276	37.532
17	33.319	272	319	37.867
18	35.128	256	359	37.525
19	38.611	267	378	38.902
20	38.765	271	336	39.863
21	37.760	279	381	38.777
22	36.084	287	302	37.264
23	33.307	0	0	34.924
TOPLAM (MWh)	771.645	6.367	7.109	835.643

	Tüketim Miktarı	Saat
Maksimum Tüketim	39.863	20
Minimum Tüketim	28.239	6



Üretim - Kurulu Güç

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 23.04.2024

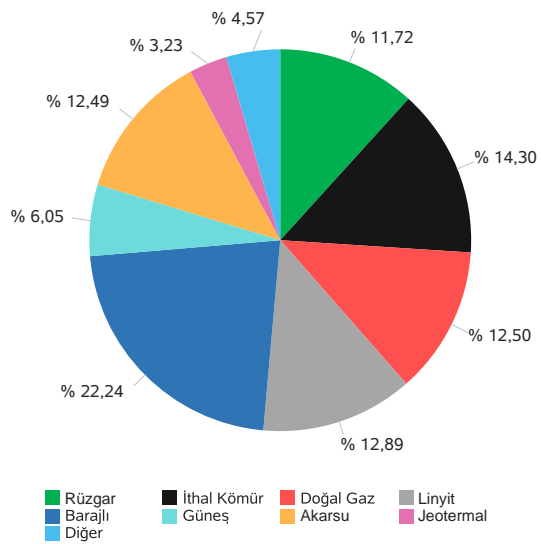
Yakıt Tipi	1 Gün Önceki Üretim	Üretim	Fark
Barajlı	191.323	171.617	-19.707
İthal Kömür	111.729	110.351	-1.377
Linyit	98.663	99.495	833
Doğal Gaz	102.532	96.468	-6.064
Akarsu	101.215	96.382	-4.833
Rüzgar	75.048	90.471	15.423
Güneş	53.537	46.706	-6.831
Jeotermal	26.891	24.895	-1.995
Diğer	36.059	35.258	-801
Toplam (MWh)	796.997	771.645	-25.352

Kuruluş Türü	1 Gün Önceki Üretim	Üretim
SÜ Santralleri	577.377	593.918
EÜAŞ Santralleri	158.325	121.736
Lisanssız Santraller	37.589	33.431
İHD Santralleri	22.292	20.768
YİD Santralleri	1.414	1.791
Toplam (MWh)	796.997	771.645

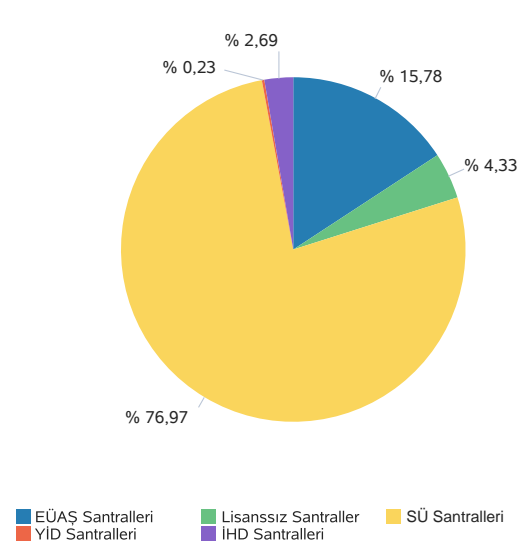
Kuruluş Türü	Kurulu Güç
SÜ Santralleri	71.482
EÜAŞ Santralleri	21.391
Lisanssız Santraller	11.741
İHD Santralleri	3.244
YİD Santralleri	116
Toplam (MW)	107.974

Yakıt Tipi	Kurulu Güç
Doğal Gaz	25.026
Barajlı	23.671
Güneş	12.689
Rüzgar	12.074
İthal Kömür	10.374
Linyit	10.207
Akarsu	8.322
Diğer	5.611
Toplam (MW)	107.974

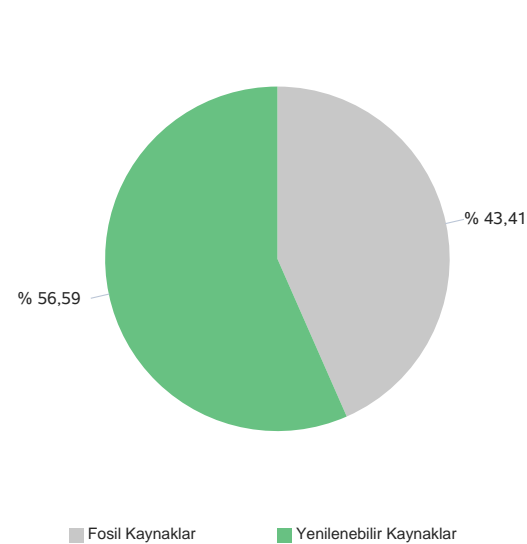
Kaynaklara Göre Üretim Dağılımı



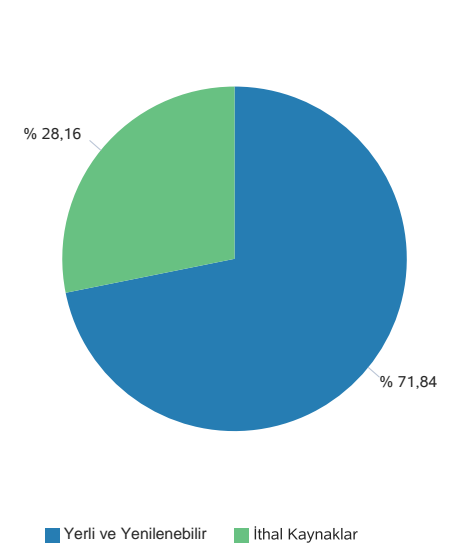
Kuruluş Türüne Göre Üretim Dağılımı



Kaynak Türüne Göre Üretim Dağılımı



Yerliliğe Göre Üretim Dağılımı



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

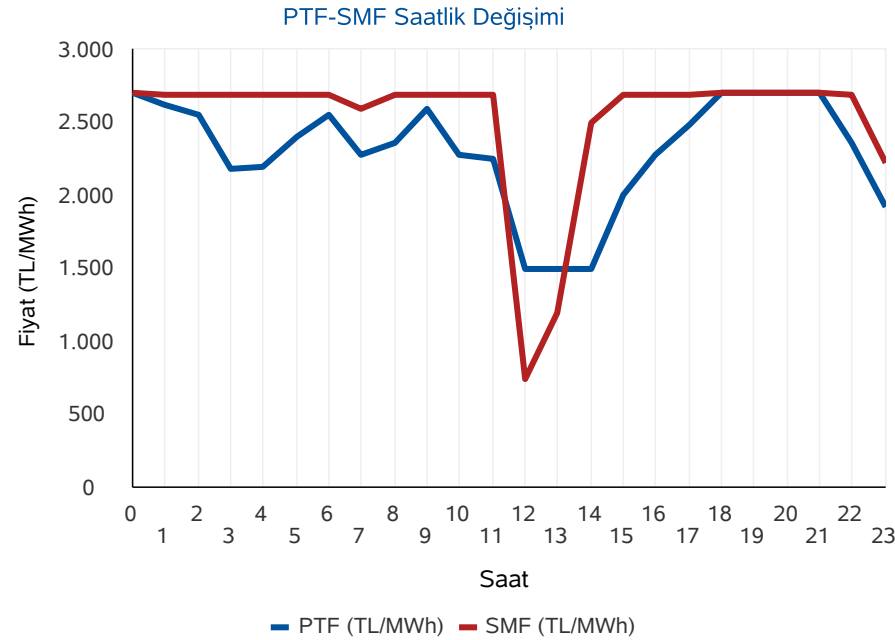
Gün Öncesi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 23.04.2024

Saat	PTF	SMF	Sistem Yönü
0	2.700,00	2.700,00	↑ Enerji Açığı
1	2.625,25	2.691,10	↑ Enerji Açığı
2	2.549,00	2.691,05	↑ Enerji Açığı
3	2.187,00	2.691,02	↑ Enerji Açığı
4	2.199,99	2.691,02	↑ Enerji Açığı
5	2.399,99	2.691,00	↑ Enerji Açığı
6	2.549,00	2.691,00	↑ Enerji Açığı
7	2.278,90	2.598,00	↑ Enerji Açığı
8	2.366,90	2.690,00	↑ Enerji Açığı
9	2.599,98	2.690,00	↑ Enerji Açığı
10	2.278,90	2.690,00	↑ Enerji Açığı
11	2.244,99	2.690,00	↑ Enerji Açığı
12	1.498,97	750,00	↓ Enerji Fazlası
13	1.498,98	1.200,00	↓ Enerji Fazlası
14	1.499,99	2.499,99	↑ Enerji Açığı
15	2.000,01	2.690,00	↑ Enerji Açığı
16	2.278,90	2.691,04	↑ Enerji Açığı
17	2.482,00	2.691,06	↑ Enerji Açığı
18	2.700,00	2.700,00	↑ Enerji Açığı
19	2.700,00	2.700,00	↑ Enerji Açığı
20	2.700,00	2.700,00	↑ Enerji Açığı
21	2.700,00	2.700,00	↑ Enerji Açığı
22	2.366,89	2.691,00	↑ Enerji Açığı
23	1.922,01	2.225,00	↑ Enerji Açığı
Ort	2.305,32	2.518,43	

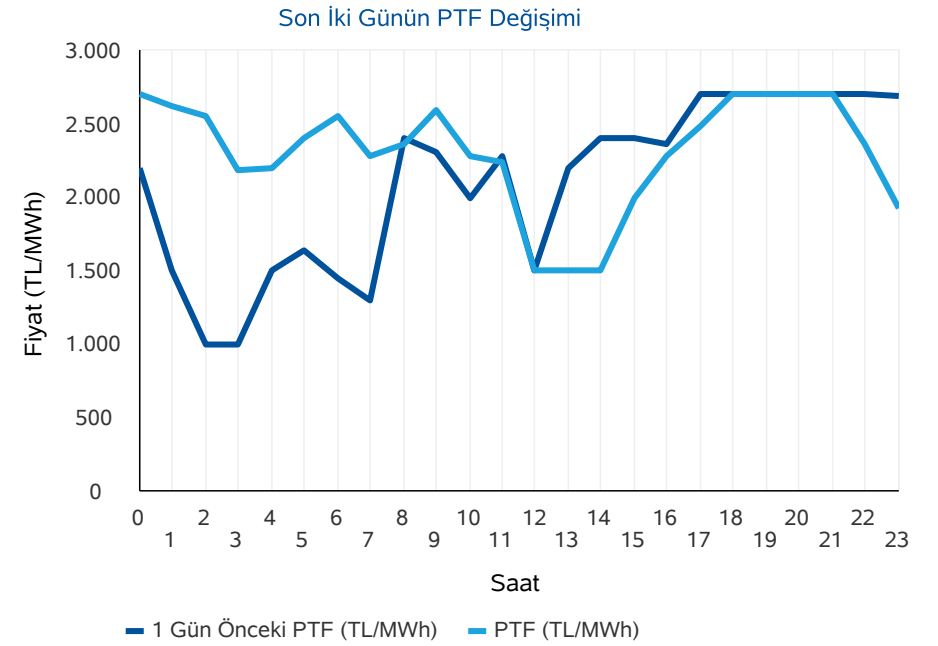
	PTF Arit. Ort.	PTF Ağır. Ort.	SMF Arit. Ort.	SMF Ağır. Ort.
Tüm Gün (0-23)	2.305,32	2.303,92	2.518,43	2.640,11
Gündüz (06-16)	2.099,59	2.091,11	2.352,73	
Puant (17-21)	2.656,40	2.657,08	2.698,21	
Gece (22-05)	2.368,77	2.368,27	2.633,90	

*Değerlerin birimi TL/MWh 'tır



	Saat	Fiyat
PTF Maks Fiyat	0-18-	2.700,00
PTF Min Fiyat	12	1.498,97
SMF Maks Fiyat	0-18-	2.700,00
SMF Min Fiyat	12	750,00

*Değerlerin birimi TL/MWh 'tır



* PTF: Piyasa Takas Fiyatının kısaltmasıdır. SMF: Sistem Marjinal Fiyatının kısaltmasıdır. Raporunda geçen fiyatların birimi TL/MWh, miktarların birimi MWh'tir.

Gün Öncesi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 23.04.2024

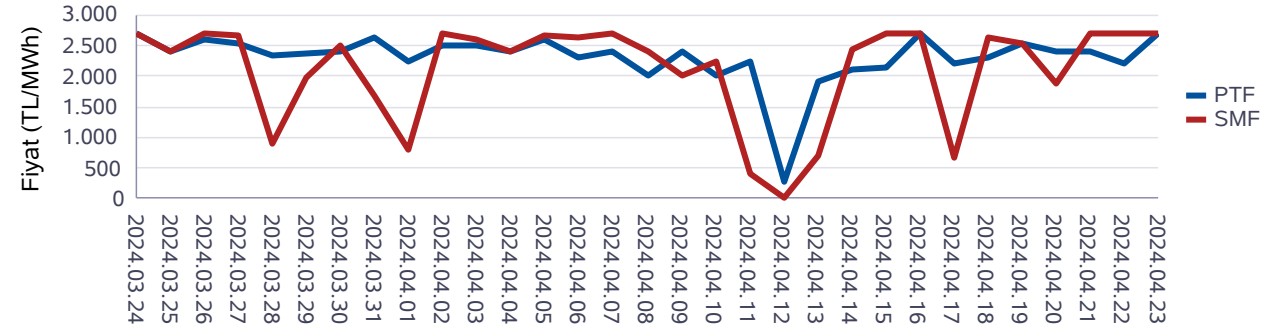
Aylık PTF Ortalamaları

	2021	2022	2023	2024
01 - Ocak	297,72	1.177,99	3.431,49	1.942,90
02 - Şubat	286,89	1.404,50	2.802,71	1.957,68
03 - Mart	311,41	1.670,85	2.126,22	2.190,11
04 - Nisan	312,15	1.830,55	1.770,82	1.674,17
05 - Mayıs	360,59	1.763,03	1.907,28	
06 - Haziran	402,03	2.340,13	1.623,92	
07 - Temmuz	518,37	2.330,37	1.977,40	
08 - Ağustos	557,37	3.066,55	2.251,01	
09 - Eylül	520,86	3.850,59	2.006,84	
10 - Ekim	669,93	3.470,02	2.249,84	
11 - Kasım	830,96	3.438,31	2.066,91	
12 - Aralık	1.008,64	3.724,41	2.075,00	
Ortalama	508,10	2.510,72	2.189,30	1.957,18

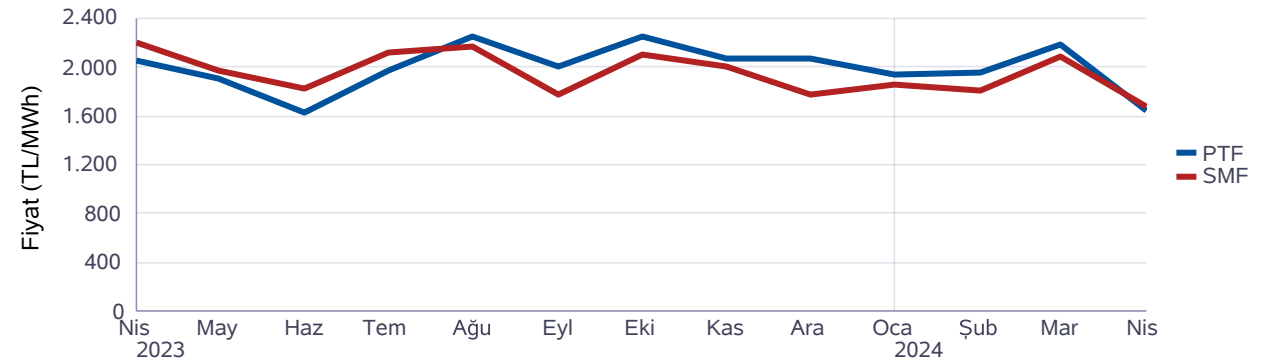
Dönemlik PTF Ortalamaları

	2021	2022	2023	2024
1. Çeyrek	299,06	1.418,22	2.786,28	2.031,83
2. Çeyrek	358,28	1.975,55	1.768,88	1.674,17
3. Çeyrek	532,32	3.074,15	2.079,19	
4. Çeyrek	836,57	3.545,40	2.131,27	
Birinci 6 Ay	328,84	1.698,42	2.274,76	1.957,18
İkinci 6 Ay	684,44	3.309,78	2.105,23	

Son 30 Günün PTF-SMF Değişimi



Son 12 Ayın PTF-SMF Değişimi



Gün Öncesi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 23.04.2024

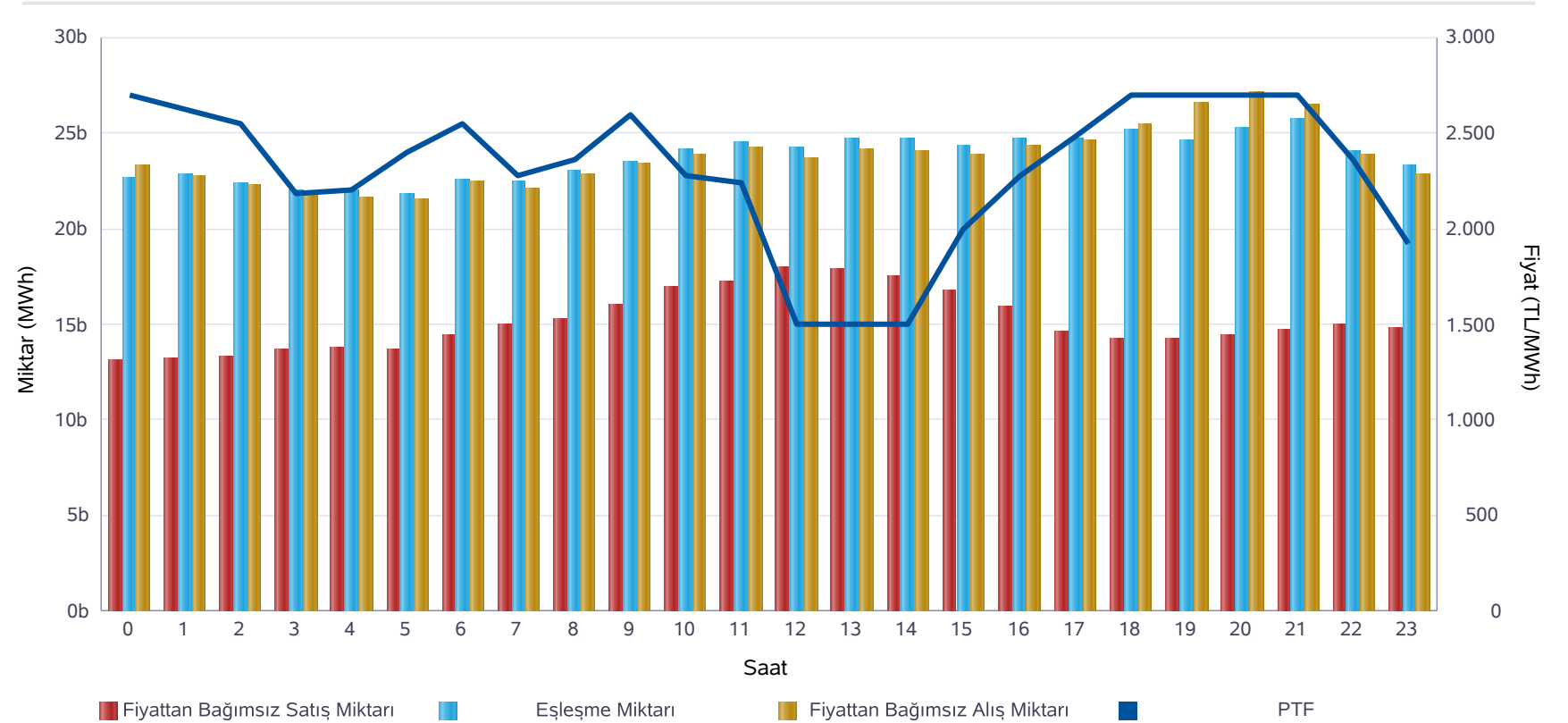
Saat	Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı	Eşleşme Miktarı	Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı
0	13.139	22.608	23.290
1	13.223	22.810	22.737
2	13.313	22.345	22.216
3	13.650	22.019	21.667
4	13.736	21.951	21.602
5	13.621	21.766	21.559
6	14.423	22.554	22.410
7	14.950	22.440	22.109
8	15.268	23.037	22.801
9	16.036	23.476	23.352
10	16.957	24.168	23.821
11	17.234	24.543	24.186
12	17.957	24.267	23.652
13	17.844	24.706	24.103
14	17.516	24.657	24.080
15	16.713	24.284	23.835
16	15.945	24.652	24.296
17	14.558	24.690	24.586
18	14.235	25.167	25.460
19	14.178	24.592	26.571
20	14.430	25.258	27.106
21	14.672	25.703	26.480
22	14.949	24.066	23.862
23	14.785	23.243	22.810
Ort	15.139	23.708	23.691

*Değerlerin birimi MWh 'tır

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

* Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı: GÖP maksimum fiyatındaki alış teklif miktarlarının toplamıdır.

Fiyattan Bağımsız Tekliflerin Piyasaya Etkisi



	Miktar
Tüm Gün (00-23)	23.708
Gece (22-05)	22.601
Gündüz (06-16)	23.889
Puant (17-21)	25.082

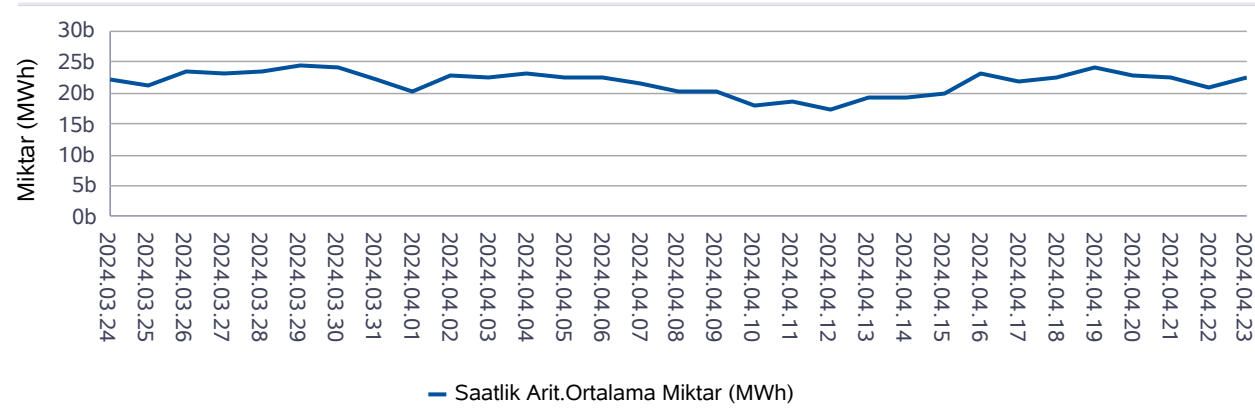
*Değerlerin birimi MWh 'tır

	Miktar	Tarih	Saat
Günlük Minimum Eşleşme Miktarı	21.766	23.04.2024	5
Günlük Maximum Eşleşme Miktarı	25.703	23.04.2024	21

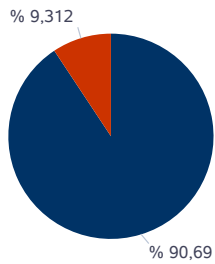
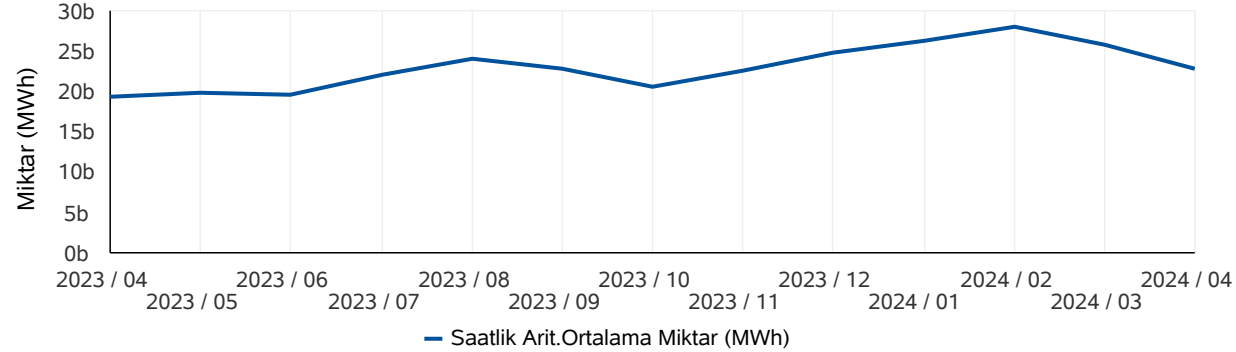
*Değerlerin birimi MWh 'tır

Gün Öncesi Piyasası

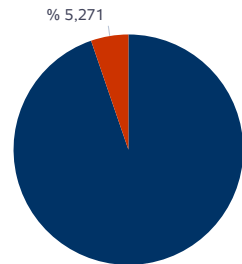
Son 30 Günün Eşleşme Miktarı Değişimi



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 23.04.2024

	Eşleşme Miktarı	Gün	Saat
Aylık Minimum	15.727	12.04.2024	5
Aylık Maksimum	28.466	18.04.2024	21

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

	Eşleşme Miktarı	Gün	Saat
Yıllık Minimum	15.727	12.04.2024	5
Yıllık Maksimum	34.714	21.02.2024	9

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.

	Blok Eşleşme Miktarı	Saatlik Eşleşme Miktarı
Aylık	3.279.265	31.936.705
Yıllık	65.780.906	342.555.066

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.

	Blok Alış Miktarı	Blok Satış Miktarı
Aylık	172.847	3.106.418
Yıllık	5.546.512	60.234.394

* Değerlerin birimi MWh'tır.

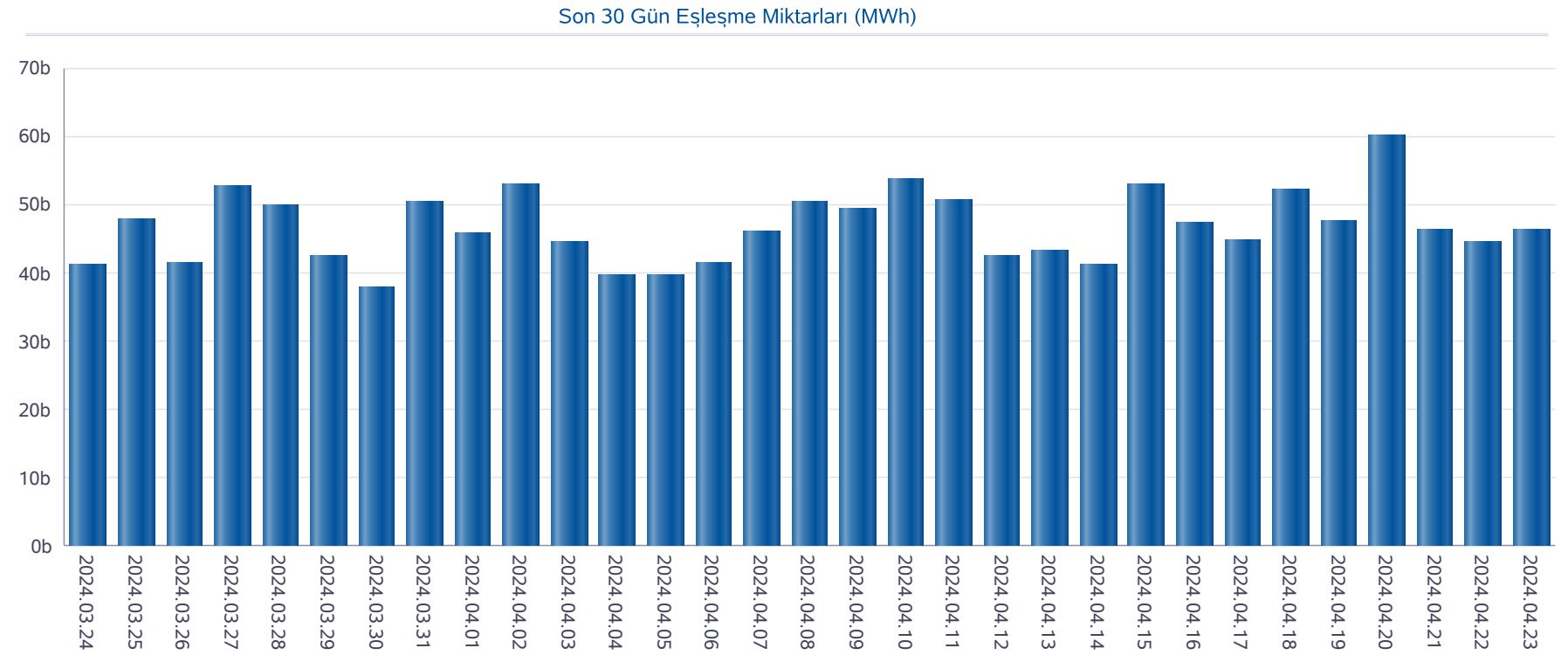
* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 23.04.2024

Saat	Eşleşme Miktarı
0	1.980
1	1.594
2	1.268
3	1.325
4	1.157
5	1.422
6	1.547
7	1.323
8	1.014
9	1.475
10	1.480
11	1.625
12	2.548
13	2.544
14	2.151
15	1.646
16	2.480
17	2.992
18	2.216
19	2.449
20	2.658
21	2.567
22	2.104
23	2.654
Ort.	1.926

Teklif Edilen Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Satış Miktarı (MWh)
77.710	83.922

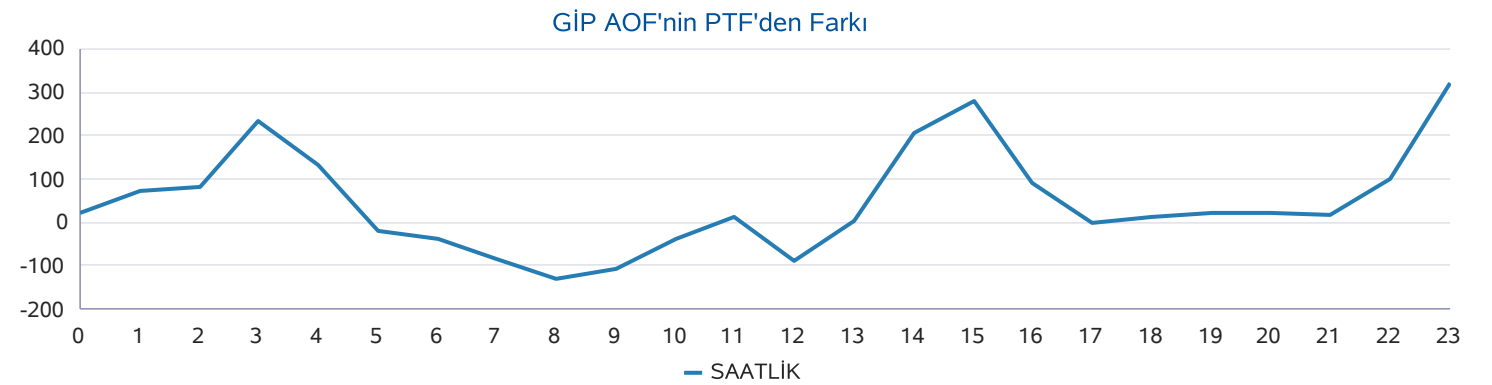
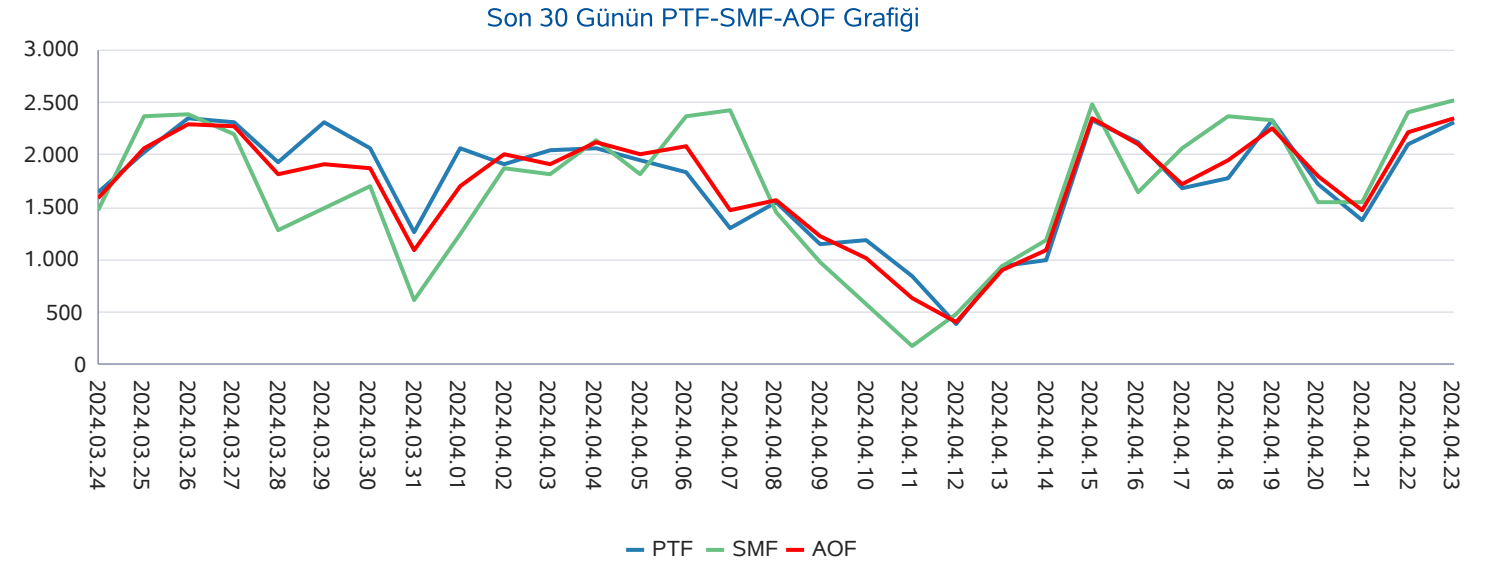


Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 23.04.2024

Saat	PTF	SMF	Pozitif Dengesizlik Fiyatı	Negatif Dengesizlik Fiyatı	Saatlik Kontrat AOF
0	2.700,00	2.700,00	2.619,00	2.781,00	2.722,86
1	2.625,25	2.691,10	2.546,49	2.771,83	2.696,16
2	2.549,00	2.691,05	2.472,53	2.771,78	2.630,58
3	2.187,00	2.691,02	2.121,39	2.771,75	2.419,28
4	2.199,99	2.691,02	2.133,99	2.771,75	2.333,64
5	2.399,99	2.691,00	2.327,99	2.771,73	2.382,39
6	2.549,00	2.691,00	2.472,53	2.771,73	2.510,17
7	2.278,90	2.598,00	2.210,53	2.675,94	2.195,19
8	2.366,90	2.690,00	2.295,89	2.770,70	2.235,19
9	2.599,98	2.690,00	2.521,98	2.770,70	2.494,91
10	2.278,90	2.690,00	2.210,53	2.770,70	2.239,72
11	2.244,99	2.690,00	2.177,64	2.770,70	2.259,76
12	1.498,97	750,00	727,50	1.543,94	1.409,57
13	1.498,98	1.200,00	1.164,00	1.543,95	1.503,44
14	1.499,99	2.499,99	1.454,99	2.574,99	1.706,37
15	2.000,01	2.690,00	1.940,01	2.770,70	2.280,84
16	2.278,90	2.691,04	2.210,53	2.771,77	2.368,36
17	2.482,00	2.691,06	2.407,54	2.771,79	2.479,59
18	2.700,00	2.700,00	2.619,00	2.781,00	2.712,44
19	2.700,00	2.700,00	2.619,00	2.781,00	2.720,98
20	2.700,00	2.700,00	2.619,00	2.781,00	2.721,42
21	2.700,00	2.700,00	2.619,00	2.781,00	2.715,88
22	2.366,89	2.691,00	2.295,88	2.771,73	2.468,13
23	1.922,01	2.225,00	1.864,35	2.291,75	2.244,16
Ort.	2.305,32	2.518,43	2.193,80	2.638,96	2.352,13

Min. Miktarlı Eşleşme	Maks. Miktarlı Eşleşme	Min. Fiyatlı Eşleşme	Maks. Fiyatlı Eşleşme
0,1 MWh - 2780,20 TL/MWh	160,0 MWh - 2640,00 TL/MWh	2,0 MWh - 556,80 TL/MWh	7,1 MWh - 2781,00 TL/MWh

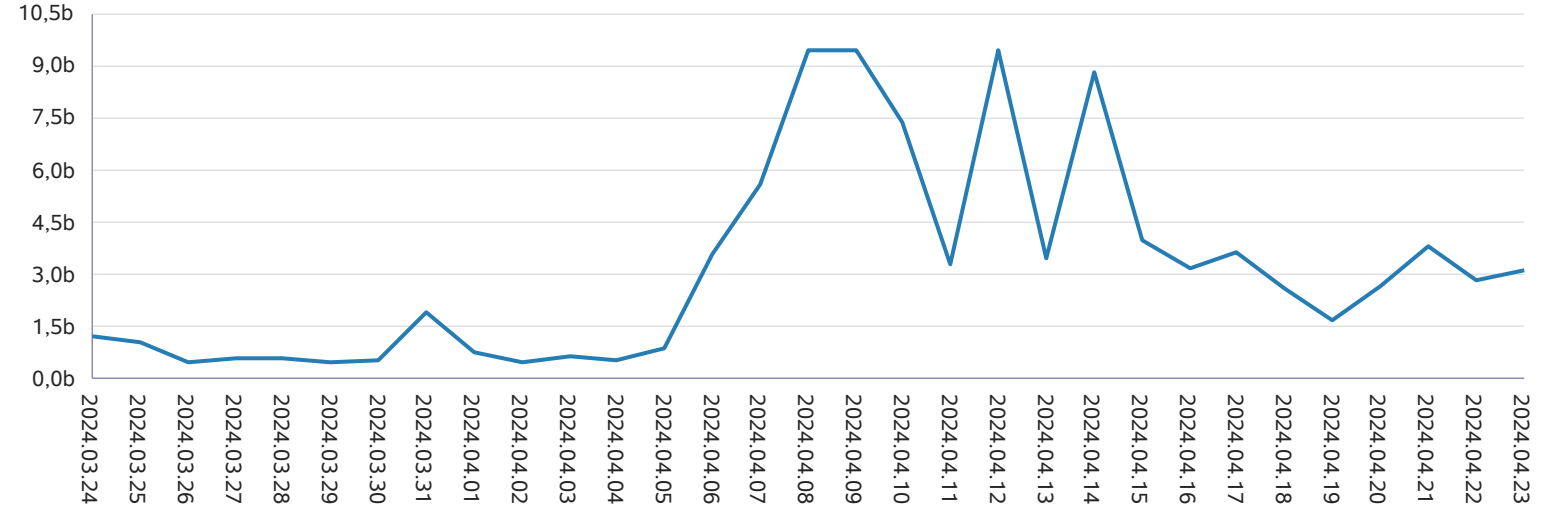


Yan Hizmetler Piyasası

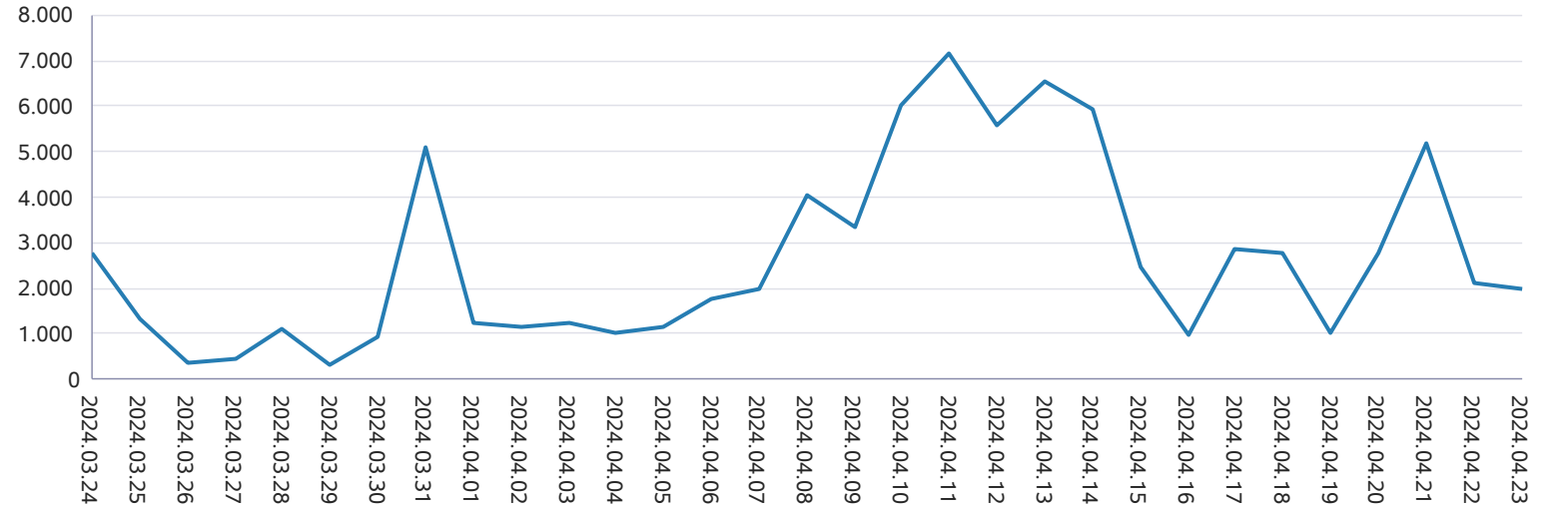
Saat	PFK Fiyatı	PFK Rezerv	SFK Fiyatı	SFK Rezerv
0	2.836,00	341,47	1.015,00	812,00
1	2.836,00	341,47	1.015,00	812,00
2	2.836,00	341,47	1.015,00	812,00
3	2.836,00	341,47	1.015,00	812,00
4	2.836,00	353,47	1.855,00	812,00
5	2.836,00	353,47	1.855,00	812,00
6	2.836,00	353,47	1.855,00	812,00
7	2.968,00	348,37	2.336,00	979,00
8	2.968,00	348,37	2.336,00	979,00
9	2.968,00	348,37	2.336,00	979,00
10	2.968,00	348,37	2.336,00	979,00
11	3.318,00	328,37	3.336,01	960,00
12	3.318,00	328,37	3.336,01	960,00
13	3.318,00	328,37	3.336,01	960,00
14	3.318,00	328,37	3.336,01	960,00
15	3.318,00	328,37	3.336,01	960,00
16	3.497,00	336,37	1.097,00	950,00
17	3.497,00	336,37	1.097,00	950,00
18	3.497,00	336,37	1.097,00	950,00
19	3.497,00	336,37	1.097,00	950,00
20	3.162,00	336,37	1.805,00	953,00
21	3.162,00	336,37	1.805,00	953,00
22	3.162,00	336,37	1.805,00	953,00
23	3.162,00	336,37	1.805,00	953,00
Ort.	3.122,92	339,69	1.969,04	917,17

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 23.04.2024

Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama PFK Fiyatı



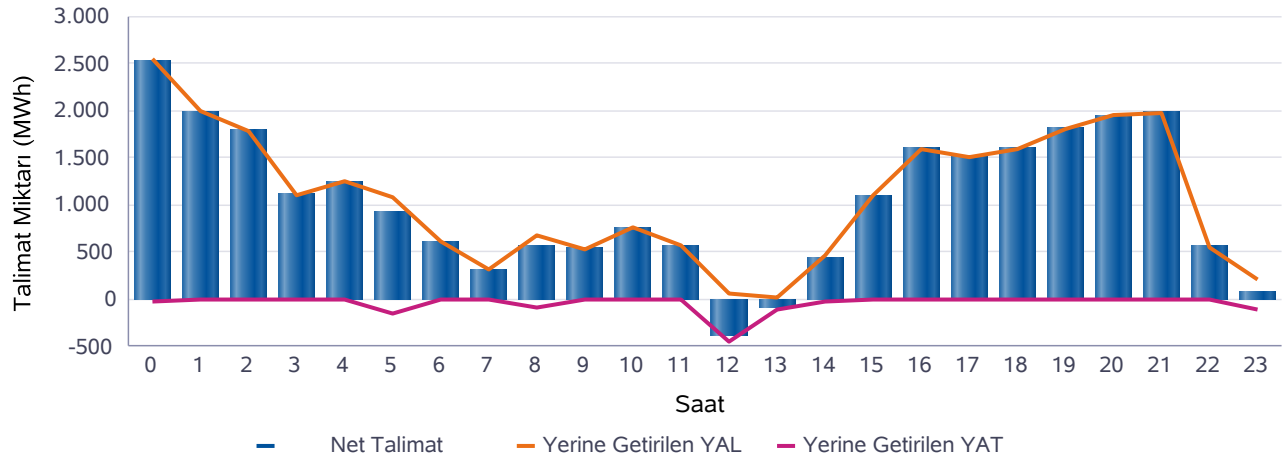
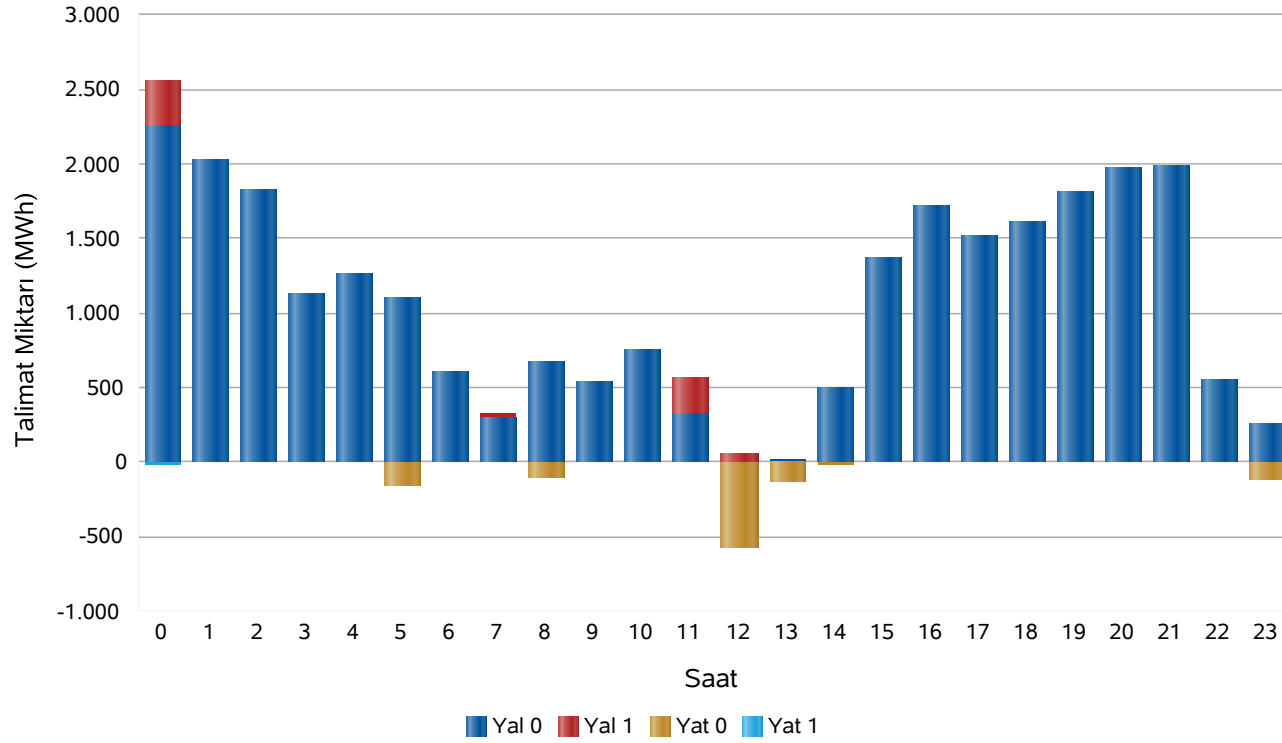
Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama SFK Fiyatı



Dengeleme Güç Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 23.04.2024

DGP Talimatları



Saat	Net Talimat	YAL 0	YAL1	YAT 0	YAT1	Yerine Getirilen YAL	Yerine Getirilen YAT
0	2.523	2.250	315	0	23	2.546	23
1	1.988	2.023	0	0	0	1.988	0
2	1.790	1.822	0	0	0	1.790	0
3	1.110	1.123	0	0	0	1.110	0
4	1.244	1.265	0	0	0	1.244	0
5	928	1.107	0	149	0	1.076	148
6	606	606	0	0	0	606	0
7	308	302	22	0	0	308	0
8	571	673	0	96	0	667	96
9	537	537	0	0	0	537	0
10	757	760	0	0	0	757	0
11	564	325	242	0	0	564	0
12	-382	0	67	564	0	67	448
13	-91	20	0	125	0	20	112
14	451	495	0	16	0	467	16
15	1.100	1.367	0	0	0	1.100	0
16	1.602	1.718	0	0	0	1.602	0
17	1.514	1.516	0	0	0	1.514	0
18	1.603	1.609	0	0	0	1.603	0
19	1.812	1.812	0	0	0	1.812	0
20	1.953	1.964	0	0	0	1.953	0
21	1.986	1.986	0	0	0	1.986	0
22	557	558	0	0	0	557	0
23	90	254	0	110	0	200	110
Top.	25.121	26.093	646	1.059	23	26.074	953

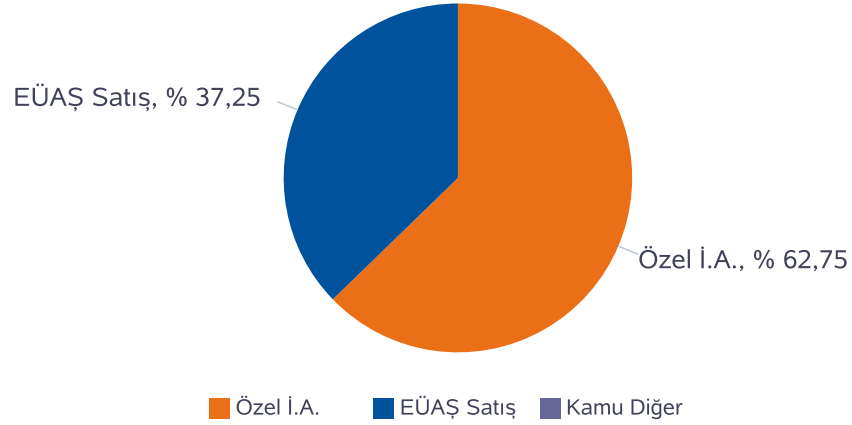
* Değerlerin birimi MWh'tır

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

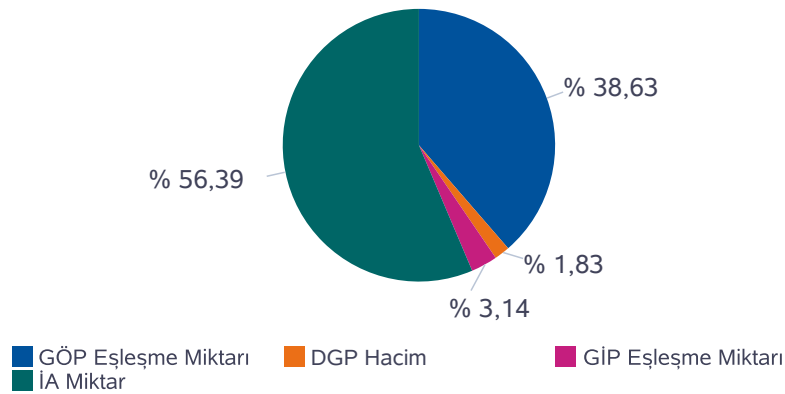
Piyasa Miktarı

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 23.04.2024

İkili Anlaşma Miktar Dağılımı



Piyasa Miktar Dağılımı



Saat	TOPLAM İA	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer	GÖP Eşleşme Miktarı	GİP Eşleşme Miktarı	DGP Miktar	Toplam Piyasa Miktarı
0	32.674	19.770	12.904	0,0	22.608	1.979,50	2.569	59.829
1	31.168	19.431	11.737	0,0	22.810	1.594,00	1.988	57.561
2	30.330	19.238	11.093	0,0	22.345	1.268,10	1.790	55.733
3	30.157	19.012	11.145	0,0	22.019	1.325,20	1.110	54.611
4	29.800	18.949	10.851	0,0	21.951	1.157,20	1.244	54.153
5	29.145	19.054	10.090	0,0	21.766	1.421,50	1.224	53.556
6	28.644	19.287	9.357	0,0	22.554	1.546,60	606	53.350
7	30.327	20.540	9.786	0,0	22.440	1.323,40	308	54.398
8	33.872	22.273	11.600	0,0	23.037	1.013,90	763	58.687
9	36.160	23.402	12.758	0,0	23.476	1.475,00	537	61.647
10	37.507	24.440	13.068	0,0	24.168	1.480,30	757	63.913
11	38.693	25.218	13.475	0,0	24.543	1.624,70	564	65.425
12	39.064	25.580	13.484	0,0	24.267	2.548,50	515	66.394
13	38.510	25.407	13.103	0,0	24.706	2.543,80	132	65.891
14	38.954	25.379	13.576	0,0	24.657	2.150,60	483	66.245
15	38.328	24.816	13.511	0,0	24.284	1.645,80	1.100	65.357
16	37.500	24.041	13.459	0,0	24.652	2.480,20	1.602	66.235
17	35.700	21.814	13.886	0,0	24.690	2.992,30	1.514	64.896
18	35.142	20.627	14.515	0,0	25.165	2.216,40	1.603	64.127
19	35.756	20.332	15.424	0,0	24.591	2.448,60	1.812	64.608
20	36.495	20.338	16.157	0,0	25.257	2.658,30	1.953	66.363
21	35.536	20.162	15.373	0,0	25.702	2.567,10	1.986	65.791
22	35.995	21.092	14.903	0,0	24.066	2.103,60	557	62.722
23	35.163	21.006	14.157	0,0	23.243	2.653,80	309	61.369
Toplam	830.619	521.208	309.411	0	568.997	46.218	27.027	1.472.862

* 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,

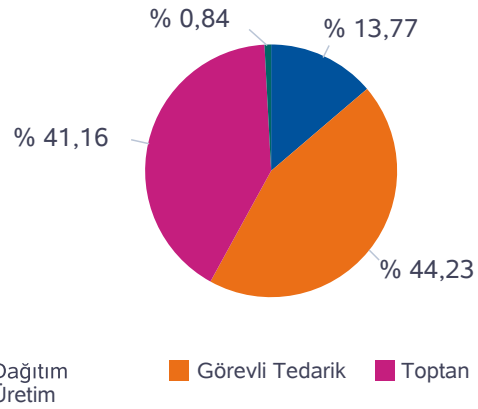
* İA Özel: Özel şirketler arasında(her iki tarafı özel) yapılan ikili anlaşma miktarlarının toplamını,

* Kamu Diğer: EÜAŞ İA alış miktarını ifade eder.

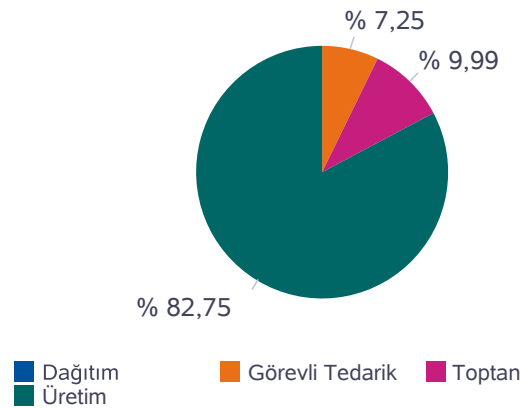
Netleştirilmiş İkili Anlaşmalar

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 23.04.2024

İ.A. Net Alış



İ.A. Net Satış



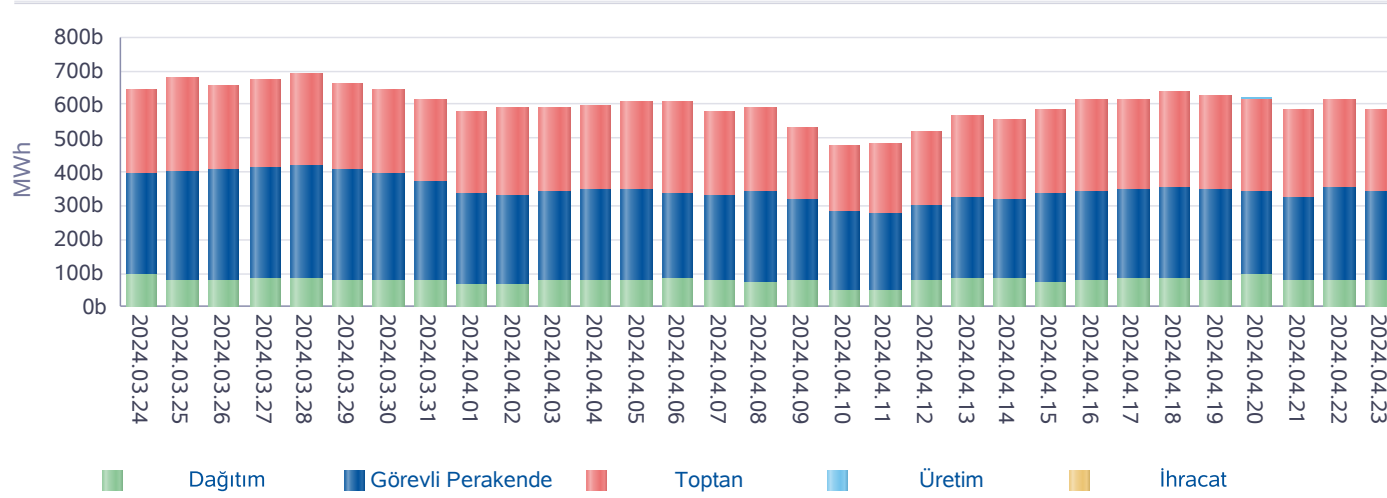
SAAT	NET ALIŞ						NET SATIŞ					
	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İhracat	Teiaş	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İthalat	Toplam
0	4.496	9.302	8.765	223	150	0	0	25	2.780	20.132	0	22.936
1	3.780	8.608	9.039	222	150	0	0	24	2.856	18.920	0	21.800
2	3.335	8.276	9.114	222	150	0	0	24	2.826	18.248	0	21.097
3	3.401	8.136	9.145	206	150	0	0	24	2.813	18.201	0	21.038
4	3.254	7.994	9.112	207	150	0	0	23	2.824	17.870	0	20.717
5	2.955	7.557	9.089	226	150	0	0	28	2.842	17.108	0	19.978
6	1.680	8.055	9.267	224	150	0	0	235	2.772	16.368	0	19.376
7	1.870	8.668	9.768	216	150	0	0	1.202	2.616	16.855	0	20.672
8	2.682	10.314	10.601	215	150	0	0	2.681	2.476	18.806	0	23.963
9	2.987	11.750	11.283	212	150	0	0	3.963	2.471	19.948	0	26.382
10	2.936	12.486	11.799	211	150	0	0	4.886	2.497	20.199	0	27.582
11	3.108	13.014	11.960	210	150	0	0	5.307	2.484	20.650	0	28.442
12	3.125	13.058	12.179	211	150	0	0	5.326	2.661	20.735	0	28.723
13	2.712	12.949	12.251	206	156	0	0	5.282	2.488	20.498	6	28.274
14	3.078	13.060	12.112	203	156	0	0	4.884	2.484	21.235	6	28.610
15	3.113	12.837	11.702	198	156	0	0	4.160	2.465	21.374	6	28.005
16	3.025	12.610	11.088	201	150	0	0	2.928	2.475	21.670	0	27.074
17	3.209	12.470	9.601	192	150	0	0	1.584	1.854	22.184	0	25.622
18	3.554	12.388	9.009	194	150	0	0	451	1.993	22.850	0	25.294
19	4.075	12.584	8.887	196	150	0	0	38	2.001	23.853	0	25.892
20	4.197	13.004	9.187	193	150	0	0	26	1.996	24.709	0	26.731
21	3.912	12.403	9.377	193	150	0	0	25	2.056	23.953	0	26.035
22	5.676	10.281	9.622	204	150	0	0	25	2.399	23.509	0	25.933
23	5.336	9.860	9.558	203	150	0	0	24	2.366	22.717	0	25.107
Toplam	81.496	261.664	243.513	4.991	3.618	0	0	43.174	59.495	492.595	18	595.282

*Değerlerin birimi MWh 'tır

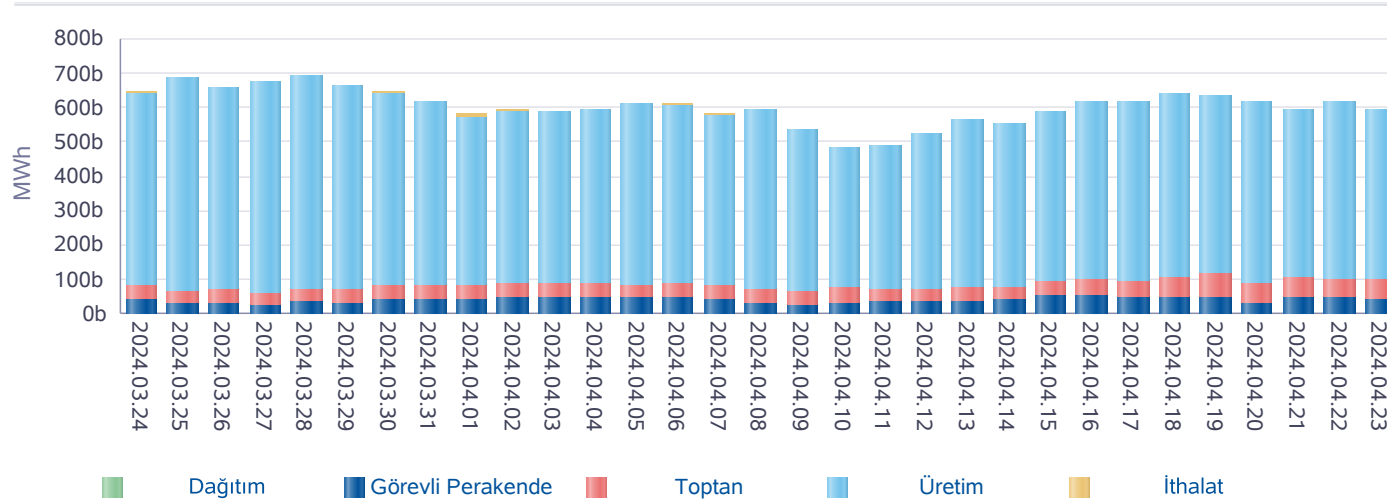
İkili Anlaşmalar Aylık Toplam Gösterimi

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 23.04.2024

İ.A. Net Alış



İ.A. Net Satış



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

Gün	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer
2024-03-25	535.020	401.018	0
2024-03-26	458.562	403.978	0
2024-03-27	482.032	409.252	0
2024-03-28	495.757	412.926	0
2024-03-29	460.682	409.026	0
2024-03-30	459.811	390.154	0
2024-03-31	452.994	365.091	0
2024-04-01	427.267	318.295	0
2024-04-02	437.184	322.955	0
2024-04-03	430.772	327.382	0
2024-04-04	429.652	331.816	0
2024-04-05	458.398	334.329	0
2024-04-06	476.748	321.069	0
2024-04-07	449.832	302.625	0
2024-04-08	446.021	324.681	0
2024-04-09	402.917	296.971	0
2024-04-10	379.678	254.757	0
2024-04-11	397.411	254.242	0
2024-04-12	418.186	283.010	0
2024-04-13	416.270	319.212	0
2024-04-14	422.542	306.210	0
2024-04-15	442.652	325.696	0
2024-04-16	475.876	330.286	0
2024-04-17	506.951	337.419	0
2024-04-18	525.828	342.650	0
2024-04-19	520.653	335.000	0
2024-04-20	518.165	333.219	0
2024-04-21	507.085	301.864	0
2024-04-22	497.704	333.036	0
2024-04-23	521.208	309.411	0
Toplam	13.853.856	10.037.580	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 23.04.2024

	Saat	Tutar
Günlük Minimum Toplam Ciro Tutarı	12	40.597.552
Günlük Maksimum Toplam Ciro Tutarı	21	81.705.387

* Değerlerin birimi TL'dir

	Tarih	Saat	Tutar
Aylık Minimum Toplam Ciro Tutarı	12.04.2024	12	25.502
Aylık Maksimum Toplam Ciro Tutarı	17.04.2024	20	92.408.821

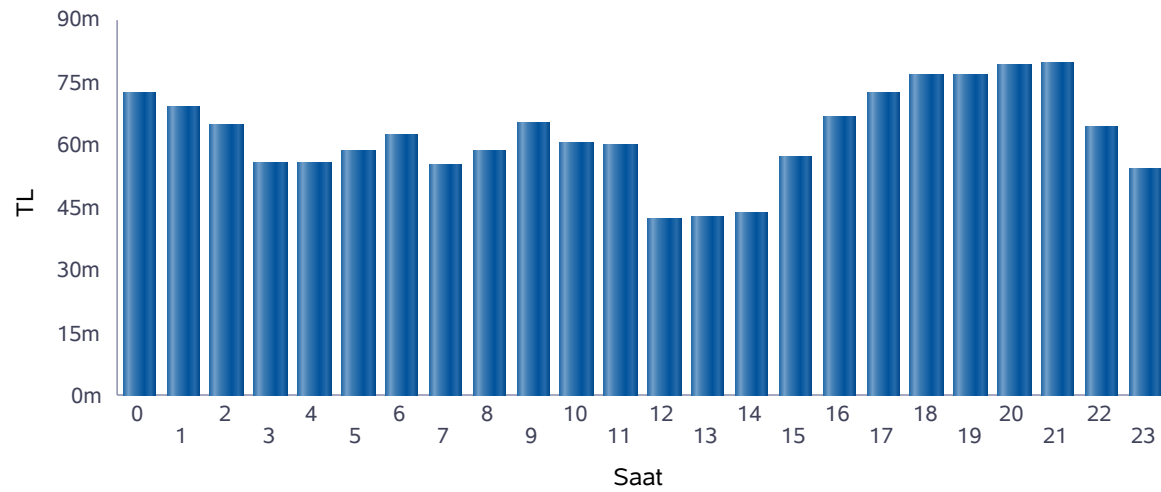
* Değerlerin birimi TL'dir

* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

	Tarih	Saat	Tutar
Yıllık Minimum Toplam Ciro Tutarı	12.04.2024	12	25.502
Yıllık Maksimum Toplam Ciro Tutarı	01.02.2024	17	103.719.296

* 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	59.893.951	5.389.907	6.924.957	4	72.208.820
1	59.092.011	4.297.684	5.444.787	0	68.834.482
2	56.550.150	3.335.839	4.903.831	0	64.789.821
3	49.377.966	3.206.032	3.022.465	0	55.606.463
4	49.365.802	2.700.494	3.404.140	0	55.470.436
5	52.153.772	3.386.563	2.977.815	124	58.518.275
6	56.842.058	3.882.224	1.631.195	0	62.355.477
7	51.577.514	2.905.108	843.776	0	55.326.398
8	54.515.270	2.266.263	1.810.238	115	58.591.885
9	60.008.830	3.679.992	1.444.530	0	65.133.353
10	54.945.445	3.315.452	2.045.296	0	60.306.193
11	54.787.914	3.671.432	1.525.096	0	59.984.442
12	37.915.325	3.592.295	179.334	414.125	42.101.079
13	38.757.573	3.824.447	54.719	112.561	42.749.300
14	38.898.349	3.669.709	1.241.364	3	43.809.425
15	49.458.723	3.753.813	3.678.579	0	56.891.115
16	56.412.606	5.873.997	4.622.468	0	66.909.071
17	60.718.440	7.419.671	4.081.223	0	72.219.335
18	66.346.201	6.011.841	4.343.401	0	76.701.443
19	64.974.096	6.662.586	4.892.400	0	76.529.082
20	66.669.158	7.234.340	5.301.901	0	79.205.398
21	67.471.261	6.971.930	5.362.918	0	79.806.110
22	57.348.756	5.191.961	1.502.701	0	64.043.418
23	47.598.279	5.955.557	584.289	120	54.138.245
Toplam	1.311.679.449	108.199.139	71.823.426	527.052	1.492.229.066

* 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.

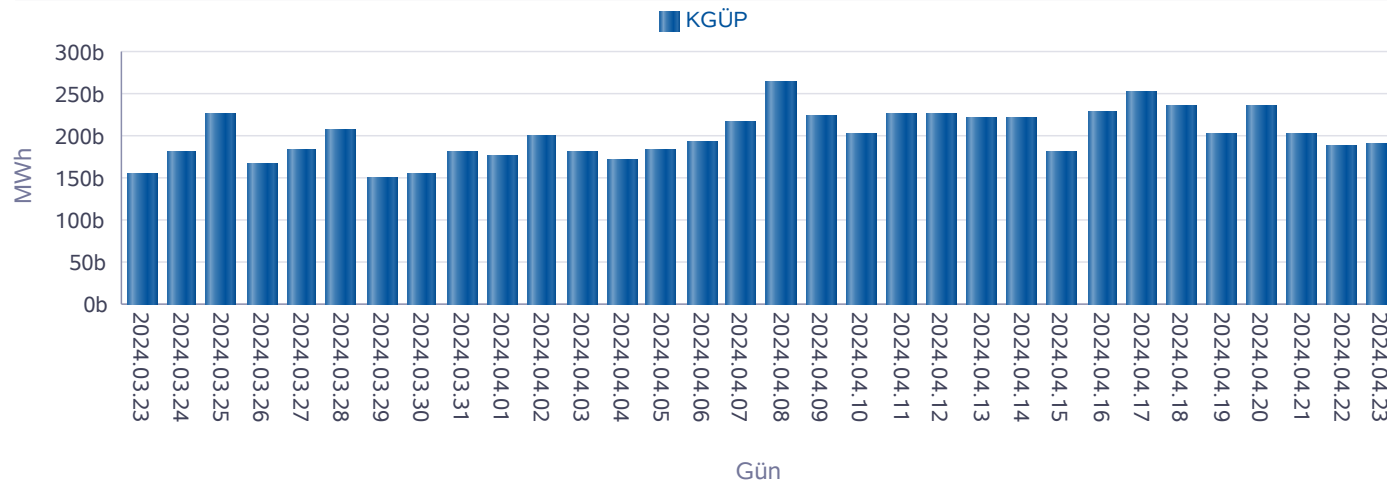
* YAL Tutarı: Yerine getirilen YAL miktarı ile ilgili YAL talimatının geçerli fiyatının çarpımından oluşmaktadır.

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

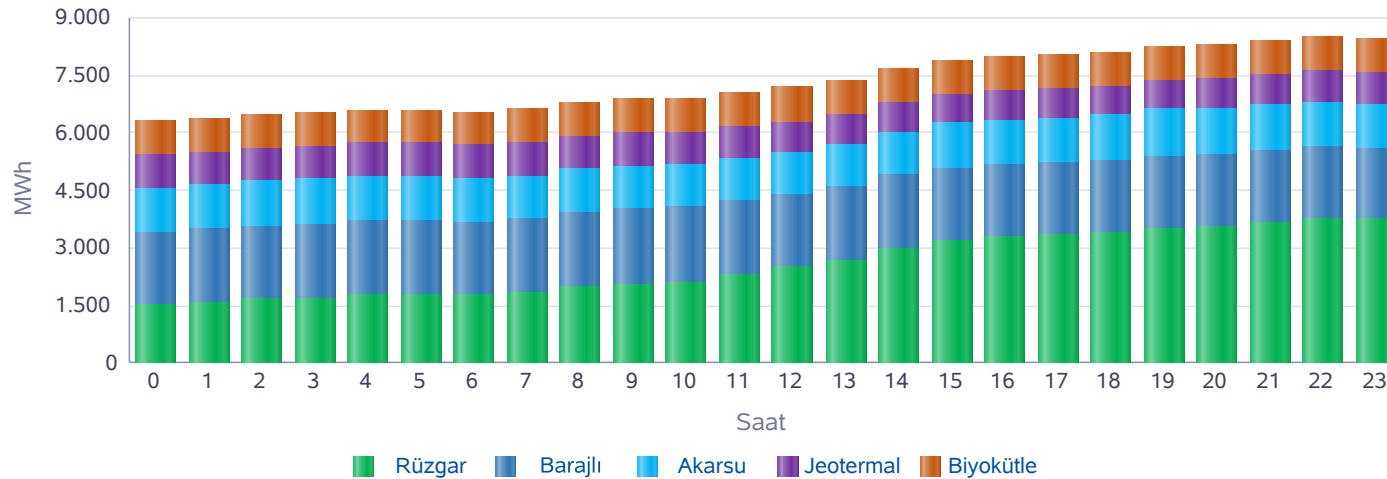
Yekdem Santrallerinin KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 23.04.2024

Son 30 Gün YEK KGÜP



Kaynak Bazında YEK KGÜP



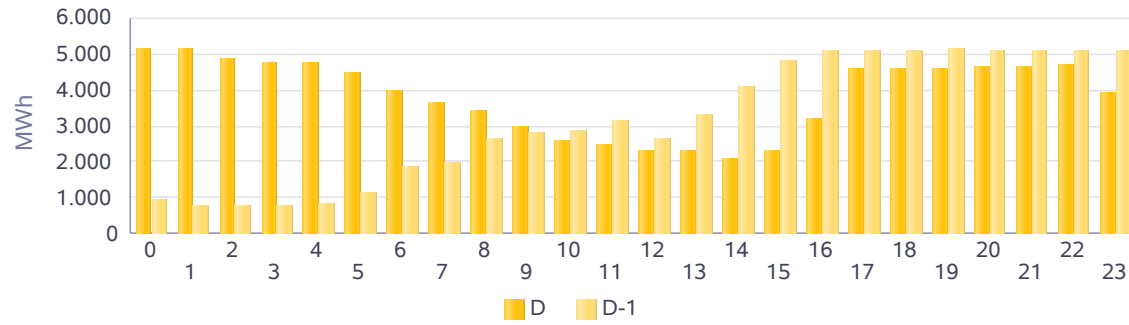
Saat	Rüzgar	Jeotermal	Biyokütle	Akarsu	Barajlı	Toplam
0	1.497	863	893	1.177	1.897	6.327
1	1.595	865	869	1.157	1.897	6.383
2	1.684	869	870	1.152	1.897	6.473
3	1.697	875	870	1.185	1.911	6.537
4	1.792	876	862	1.166	1.899	6.594
5	1.789	881	859	1.166	1.899	6.594
6	1.776	886	858	1.130	1.903	6.553
7	1.848	882	859	1.096	1.935	6.621
8	1.976	875	874	1.114	1.966	6.805
9	2.028	853	898	1.145	1.976	6.901
10	2.113	836	907	1.120	1.951	6.928
11	2.285	812	902	1.133	1.940	7.072
12	2.500	792	906	1.098	1.897	7.192
13	2.687	780	903	1.106	1.894	7.370
14	2.955	766	897	1.125	1.940	7.683
15	3.163	757	891	1.160	1.932	7.902
16	3.314	752	885	1.146	1.879	7.975
17	3.330	749	891	1.174	1.886	8.030
18	3.383	753	885	1.201	1.894	8.115
19	3.482	768	882	1.249	1.889	8.270
20	3.570	784	887	1.239	1.855	8.335
21	3.675	801	883	1.217	1.855	8.431
22	3.777	816	883	1.188	1.849	8.513
23	3.753	826	887	1.181	1.834	8.482
Toplam	61.670	19.716	21.201	27.824	45.674	176.085

* Değerlerin birimi MWh'dir.

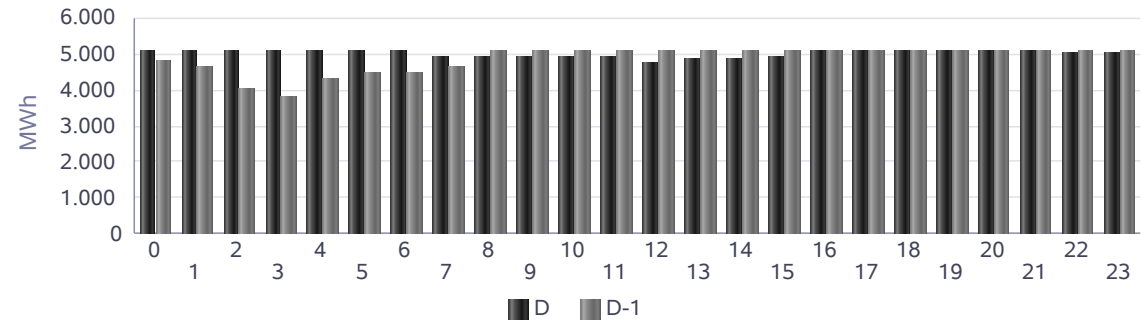
Kaynak Bazında KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 23.04.2024

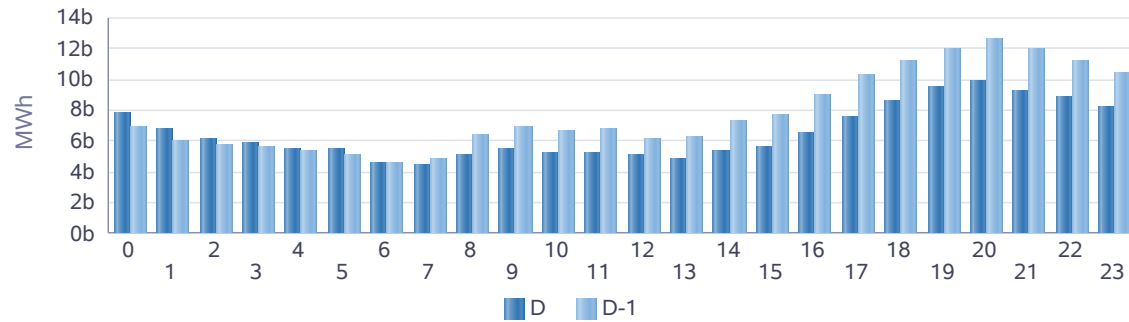
Doğal Gaz KGÜP



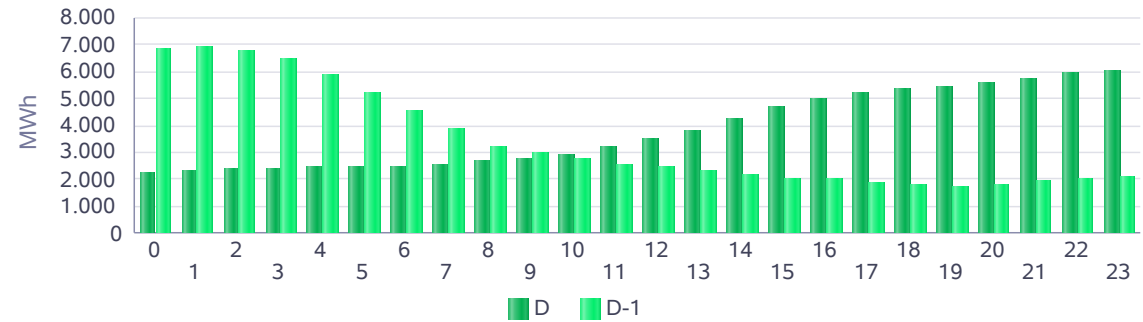
İthal Kömür KGÜP



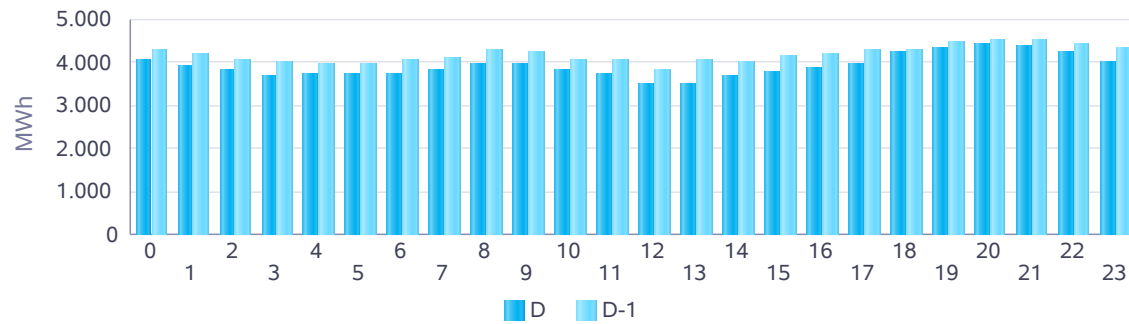
Baraj KGÜP



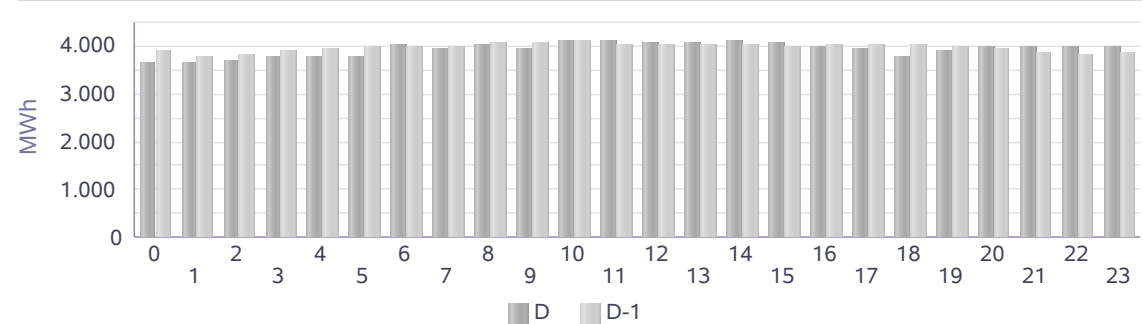
Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



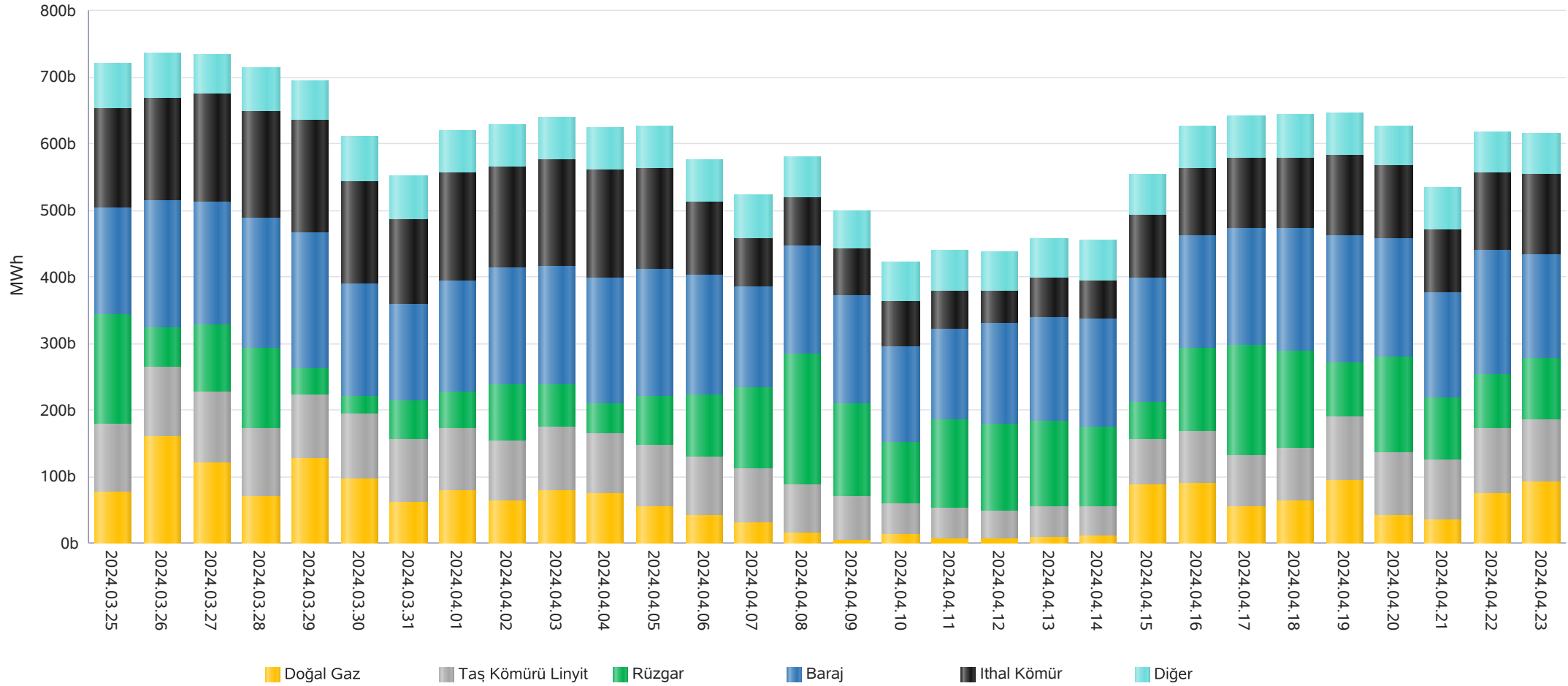
Taş Kömürü - Linyit KGÜP



Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 23.04.2024

Son 30 Gün Kaynak Tipine Göre KGÜP

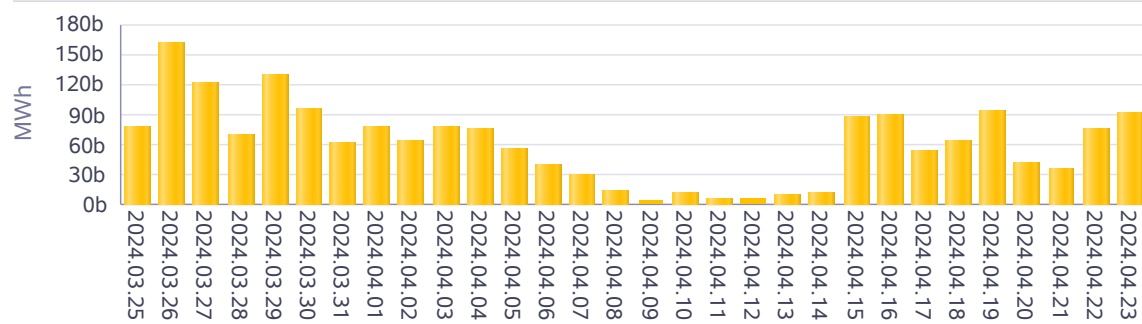


* Diğer sütünü içindeki kaynak tipleri şu şekildedir: Asfaltit, Biogaz, Biokütle, Biokütleden Elde Edilen Gaz(LFG-Çöp Gazı), Fuel Oil, Güneş, Jeotermal, LPG, Motorin, Nafta, Prolitik Oil & Prolitik Gaz, Proses Atık Isısı.

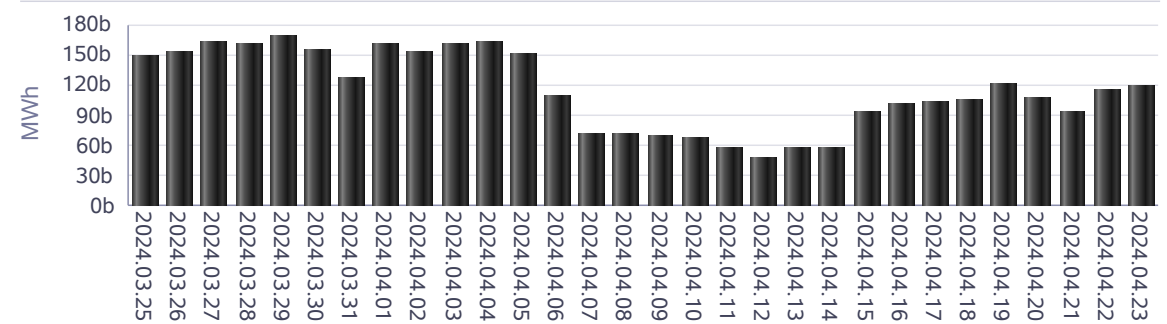
Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları - Son 30 Günlük

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 23.04.2024

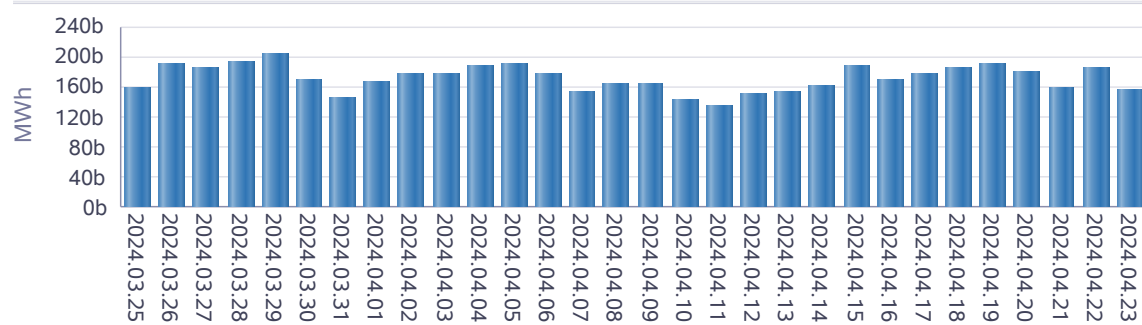
Doğal Gaz KGÜP



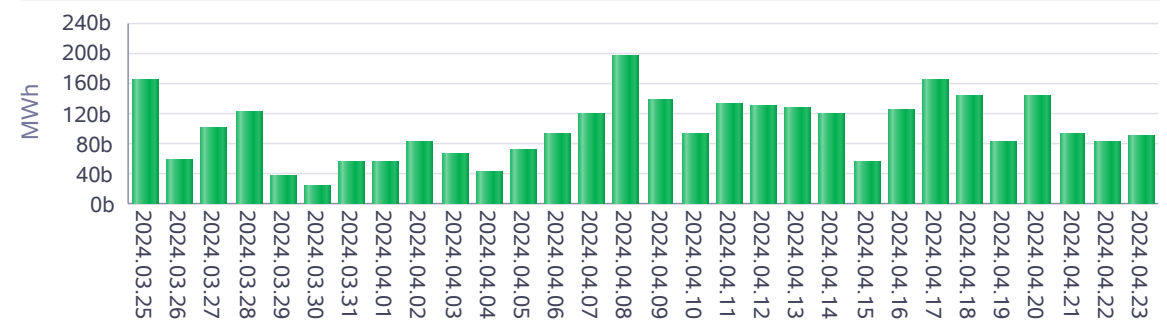
İthal Kömür KGÜP



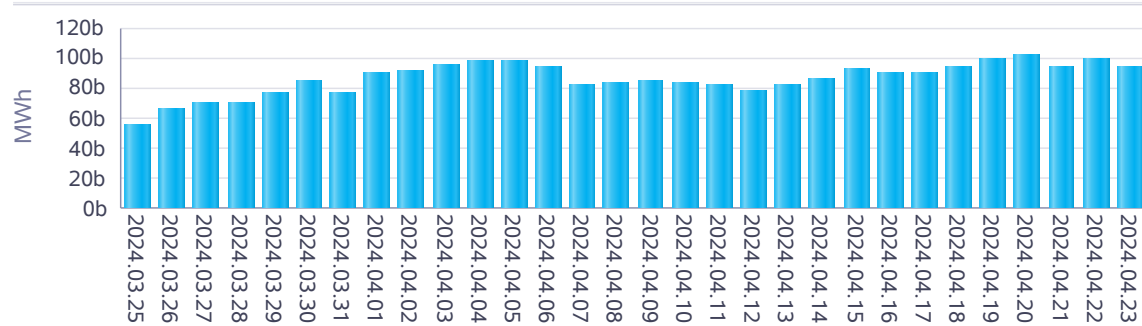
Baraj KGÜP



Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



Taş Kömürü - Linyit KGÜP

