

EPIAŞ

ELEKTRİK PİYASASI GÜNLÜK RAPORU

Günlük Özet

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 11.11.2024

Gün Öncesi Piyasası

	11.11.2024	10.11.2024
PTF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	2.594,97	2.090,58
Arit. Ortalama Eşleşme Miktarı (MWh)	25.237,35	22.222,80
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı (MWh)	10.882,11	13.193,31
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı (MWh)	25.243,05	21.320,59
Arit. Ortalama İkili Anlaşma Miktarı (MWh)	29.708,99	30.971,01
Göp Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	605.696,40	533.347,30

Gün İçi Piyasası

	11.11.2024	10.11.2024
Ağırlıklı Ortalama Fiyat (TL/MWh)	2.678,56	1.988,35
Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	40.819,20	31.746,10
Minimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	1.252,30	933,00
Maksimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	3.088,90	3.000,00

Dengeleme Güç Piyasası

	11.11.2024	10.11.2024
SMF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	2.702,31	2.503,90
Toplam YAL Miktarı (MWh)	39.663,09	13.629,67
Toplam YAT Miktarı (MWh)	1.583,77	1.066,48
0 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	40.521,85	14.696,15
1 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	725,00	0,00
Yerine Getirilen Toplam DGP Talimat Miktarı (MWh)	35.227,17	13.737,95

İşlem Hacmi

	11.11.2024	10.11.2024
Toplam GÖP İşlem Hacmi (TL)	1.597.776.884,96	1.128.661.915,51
Toplam GİP İşlem Hacmi (TL)	109.336.581,82	63.122.216,89
Toplam YAL İşlem Hacmi (TL)	101.087.433,02	36.266.625,64
Toplam YAT İşlem Hacmi (TL)	641.416,03	921.833,80

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

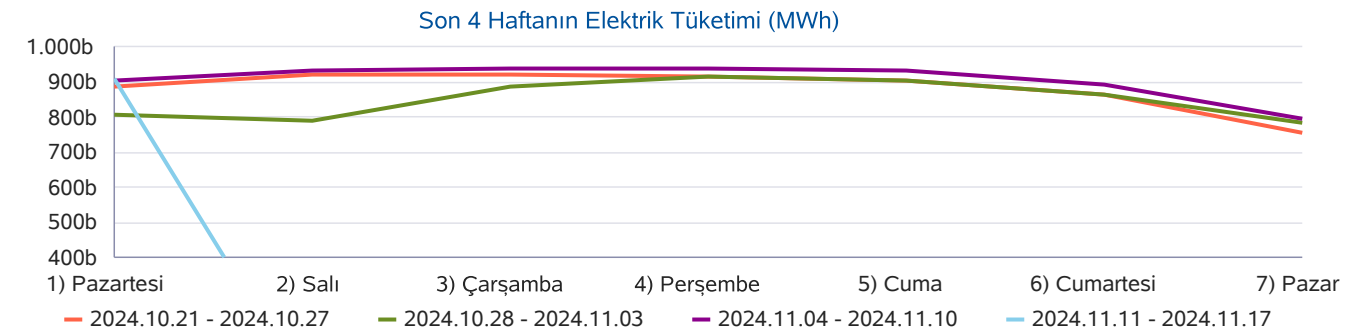
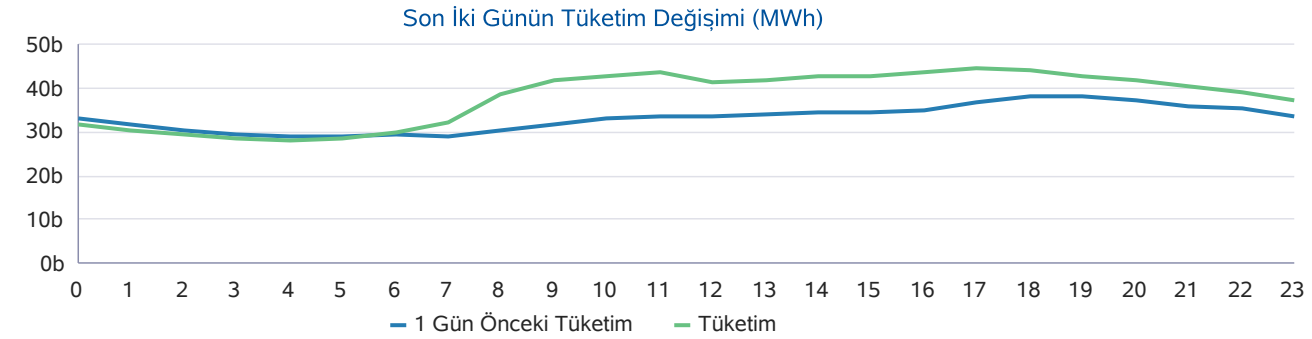
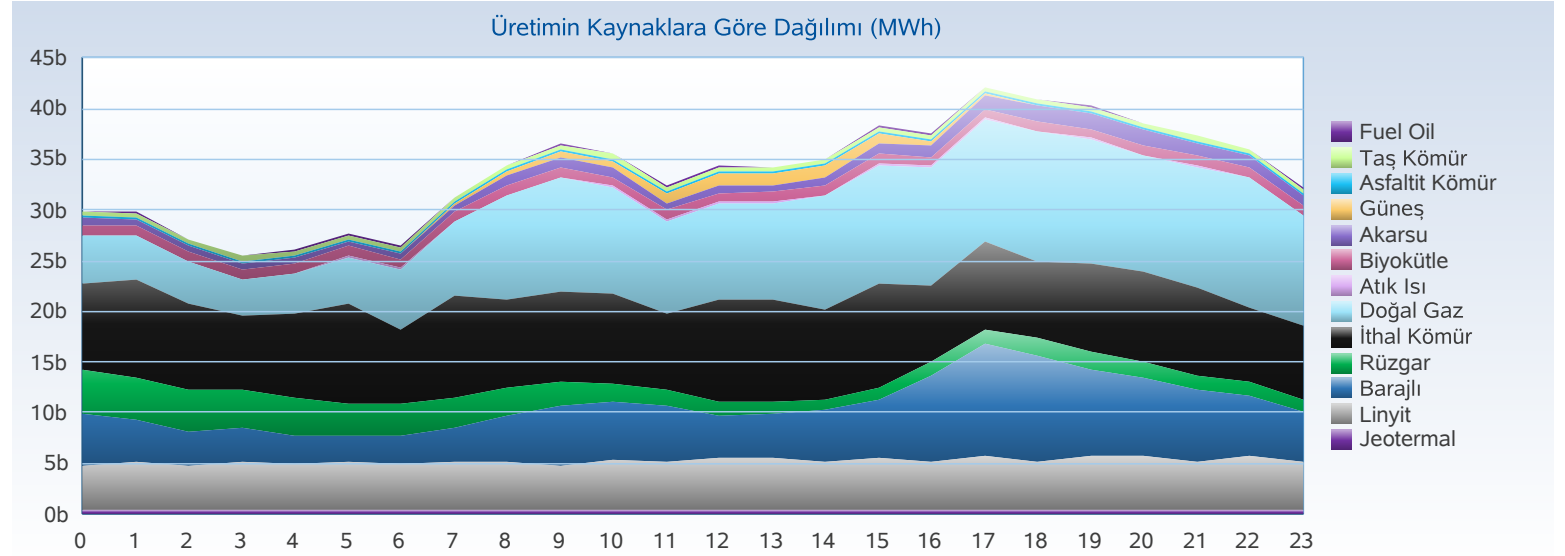
* Açıklamalar ve kısaltmalar ilgili sayfaların altında yer almaktadır.

Üretim - Tüketim

Saat	Üretim	İthalat	İhracat	Tüketim
0	30.704	0	740	31.967
1	30.523	0	675	30.371
2	27.944	4	569	29.350
3	26.384	5	605	28.384
4	26.866	5	631	28.288
5	28.371	3	590	28.677
6	27.286	5	598	30.073
7	32.092	3	622	32.118
8	35.378	8	659	38.541
9	38.626	9	650	41.954
10	39.576	5	680	42.876
11	33.161	2	691	43.520
12	41.157	1	738	41.588
13	41.447	1	723	41.796
14	35.782	1	772	42.989
15	44.329	6	718	43.012
16	38.167	27	749	43.795
17	42.864	42	807	44.786
18	41.772	32	789	44.263
19	40.961	50	738	42.892
20	39.377	51	724	41.787
21	38.098	57	709	40.426
22	36.808	48	670	39.092
23	33.012	0	0	37.120
TOPLAM (MWh)	850.685	365	15.849	909.665

Tüketim Miktarı	Saat
Maksimum Tüketim	44.786
Minimum Tüketim	28.288

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 11.11.2024



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

Üretim - Kurulu Güç

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 11.11.2024

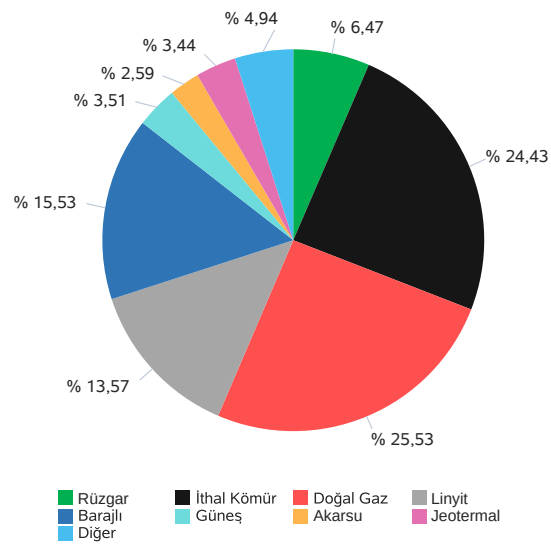
Yakıt Tipi	1 Gün Önceki Üretim	Üretim	Fark
Doğal Gaz	103.170	217.206	114.036
İthal Kömür	208.290	207.838	-452
Barajlı	90.066	132.082	42.016
Linyit	114.965	115.405	439
Rüzgar	129.189	55.075	-74.114
Güneş	27.469	29.838	2.369
Jeotermal	29.242	29.222	-20
Akarsu	18.257	22.019	3.762
Diğer	40.442	42.000	1.559
Toplam (MWh)	761.091	850.685	89.594

Kuruluş Türü	1 Gün Önceki Üretim	Üretim
SÜ Santralleri	654.159	673.450
EÜAŞ Santralleri	75.843	140.922
Lisanssız Santraller	22.789	22.469
İHD Santralleri	8.289	13.844
YİD Santralleri	11	0
Toplam (MWh)	761.091	850.685

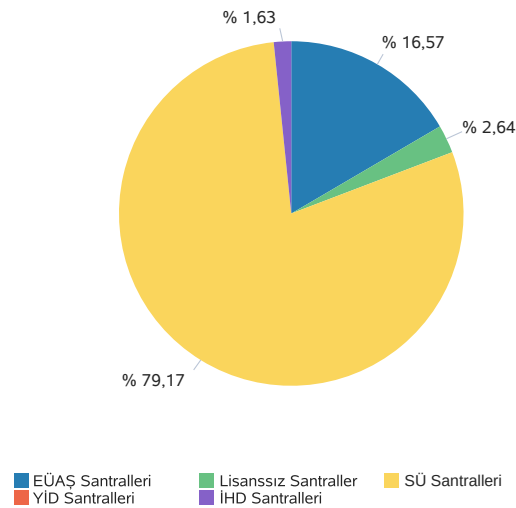
Kuruluş Türü	Kurulu Güç
SÜ Santralleri	71.737
EÜAŞ Santralleri	21.573
Lisanssız Santraller	17.831
İHD Santralleri	3.244
YİD Santralleri	116
Toplam (MW)	114.502

Yakıt Tipi	Kurulu Güç
Doğal Gaz	24.680
Barajlı	23.870
Güneş	18.930
Rüzgar	12.419
İthal Kömür	10.404
Linyit	10.229
Akarsu	8.333
Diğer	5.637
Toplam (MW)	114.502

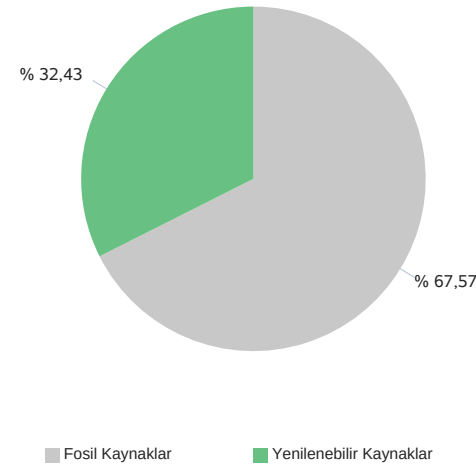
Kaynaklara Göre Üretim Dağılımı



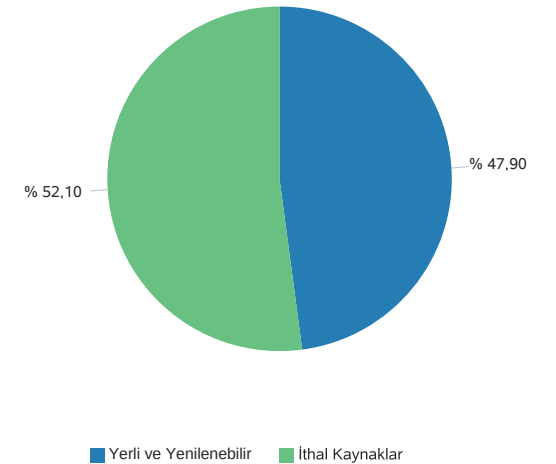
Kuruluş Türüne Göre Üretim Dağılımı



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.

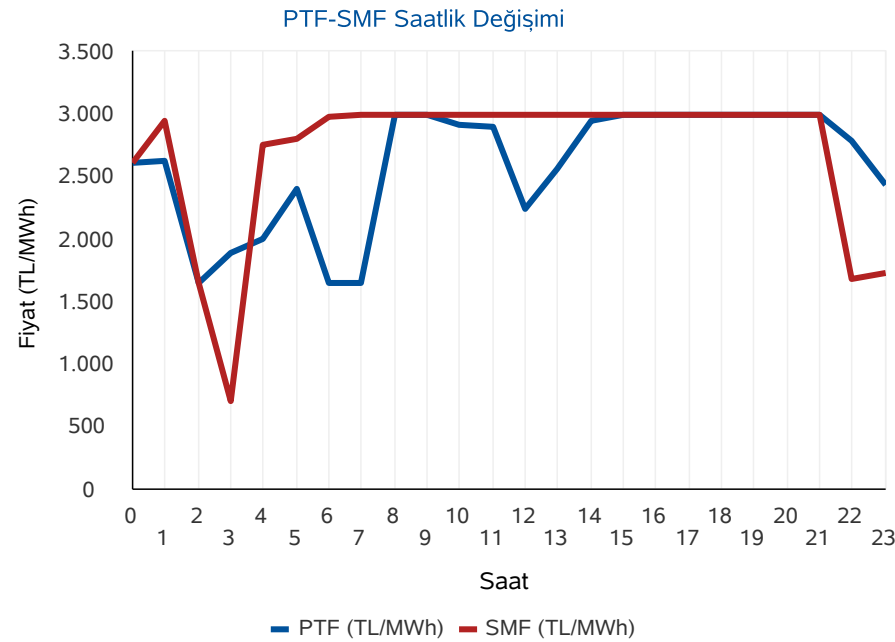
Gün Öncesi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 11.11.2024

Saat	PTF	SMF	Sistem Yönü
0	2.603,63	2.603,63	↔ Enerji Denge
1	2.631,98	2.950,00	↑ Enerji Açığı
2	1.649,99	1.649,99	↔ Enerji Denge
3	1.894,99	700,00	↓ Enerji Fazlası
4	1.999,99	2.756,99	↑ Enerji Açığı
5	2.396,00	2.796,00	↑ Enerji Açığı
6	1.649,99	2.982,99	↑ Enerji Açığı
7	1.649,99	2.999,01	↑ Enerji Açığı
8	3.000,00	3.000,00	↑ Enerji Açığı
9	3.000,00	3.000,00	↑ Enerji Açığı
10	2.912,29	2.999,60	↑ Enerji Açığı
11	2.900,00	2.999,34	↑ Enerji Açığı
12	2.245,00	2.999,23	↑ Enerji Açığı
13	2.569,90	2.999,26	↑ Enerji Açığı
14	2.950,01	2.999,31	↑ Enerji Açığı
15	3.000,00	3.000,00	↑ Enerji Açığı
16	3.000,00	3.000,00	↑ Enerji Açığı
17	3.000,00	3.000,00	↑ Enerji Açığı
18	3.000,00	3.000,00	↑ Enerji Açığı
19	3.000,00	3.000,00	↑ Enerji Açığı
20	3.000,00	3.000,00	↑ Enerji Açığı
21	3.000,00	3.000,00	↑ Enerji Açığı
22	2.783,64	1.685,00	↓ Enerji Fazlası
23	2.441,77	1.735,00	↓ Enerji Fazlası
Ort	2.594,97	2.702,31	

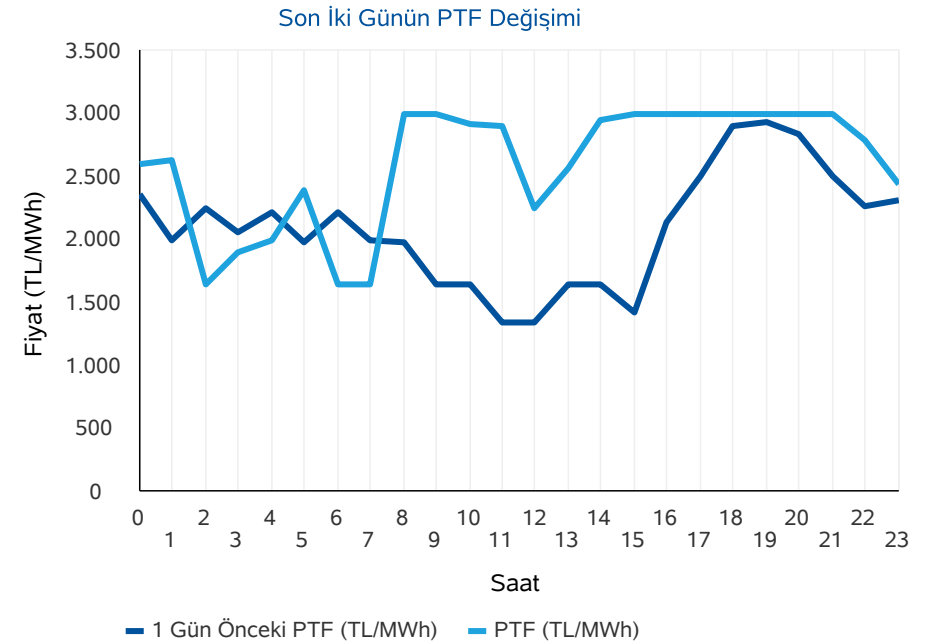
	PTF Arit. Ort.	PTF Ağır. Ort.	SMF Arit. Ort.	SMF Ağır. Ort.
Tüm Gün (0-23)	2.594,97	2.635,90	2.702,31	2.959,72
Gündüz (06-16)	2.625,20	2.652,66	2.998,07	
Puant (17-21)	3.000,00	3.000,00	3.000,00	
Gece (22-05)	2.300,25	2.320,10	2.109,58	

*Değerlerin birimi TL/MWh 'tır



	Saat	Fiyat
PTF Maks Fiyat	8-9-1	3.000,00
PTF Min Fiyat	2-6-7	1.649,99
SMF Maks Fiyat	8-9-1	3.000,00
SMF Min Fiyat	3	700,00

*Değerlerin birimi TL/MWh 'tır



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

Gün Öncesi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 11.11.2024

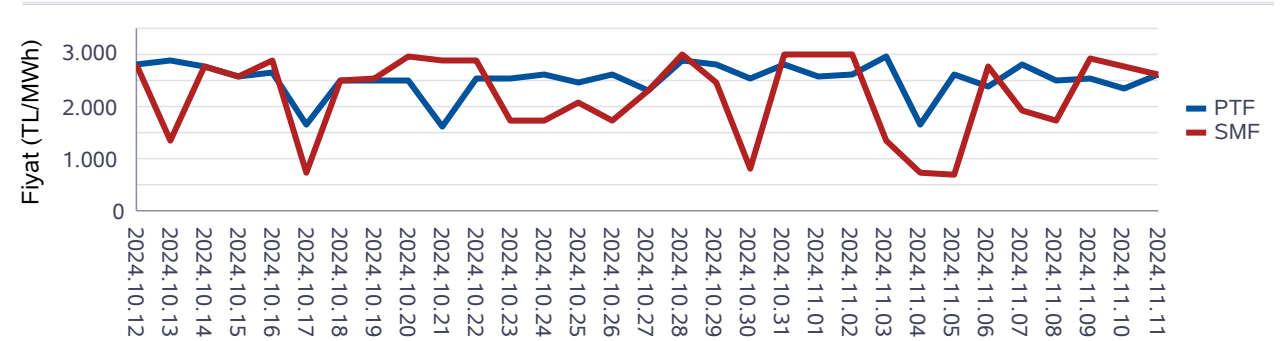
Aylık PTF Ortalamaları

	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	1.764,04
05 - Mayıs	360,59	1.763,03	1.907,28	2.047,32
06 - Haziran	402,03	2.340,13	1.623,92	2.095,23
07 - Temmuz	518,37	2.330,37	1.977,40	2.588,83
08 - Ağustos	557,37	3.066,55	2.251,01	2.574,15
09 - Eylül	520,86	3.850,59	2.006,84	2.395,78
10 - Ekim	669,93	3.470,02	2.249,84	2.335,71
11 - Kasım	830,96	3.438,31	2.066,91	2.349,69
12 - Aralık	1.008,64	3.724,41	2.075,00	
Ortalama	506,41	2.505,61	2.190,79	2.203,77

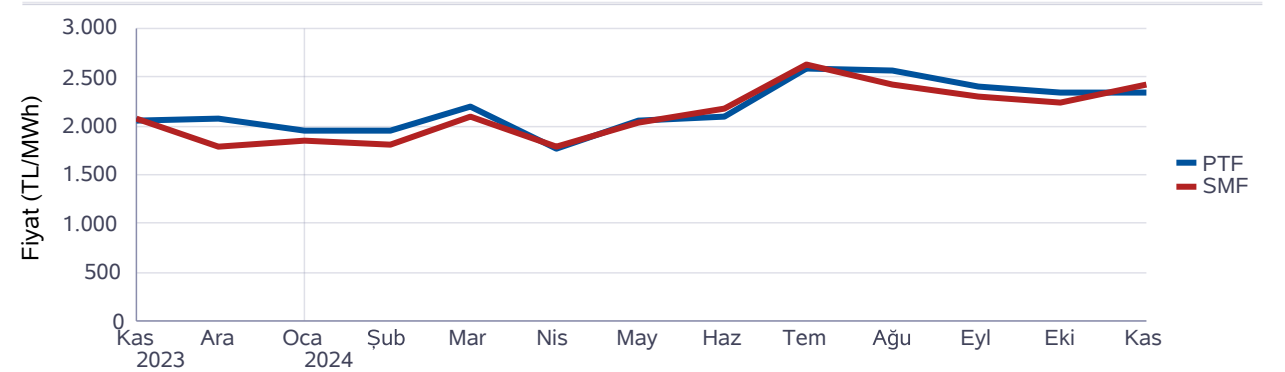
Dönemlik PTF Ortalamaları

	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	1.969,72
3. Çeyrek	532,32	3.074,15	2.079,19	2.520,93
4. Çeyrek	836,57	3.545,40	2.131,27	2.339,61
Birinci 6 Ay	328,84	1.698,42	2.274,76	2.000,77
İkinci 6 Ay	684,44	3.309,78	2.105,23	2.463,18

Son 30 Günün PTF-SMF Değişimi



Son 12 Ayın PTF-SMF Değişimi



Gün Öncesi Piyasası

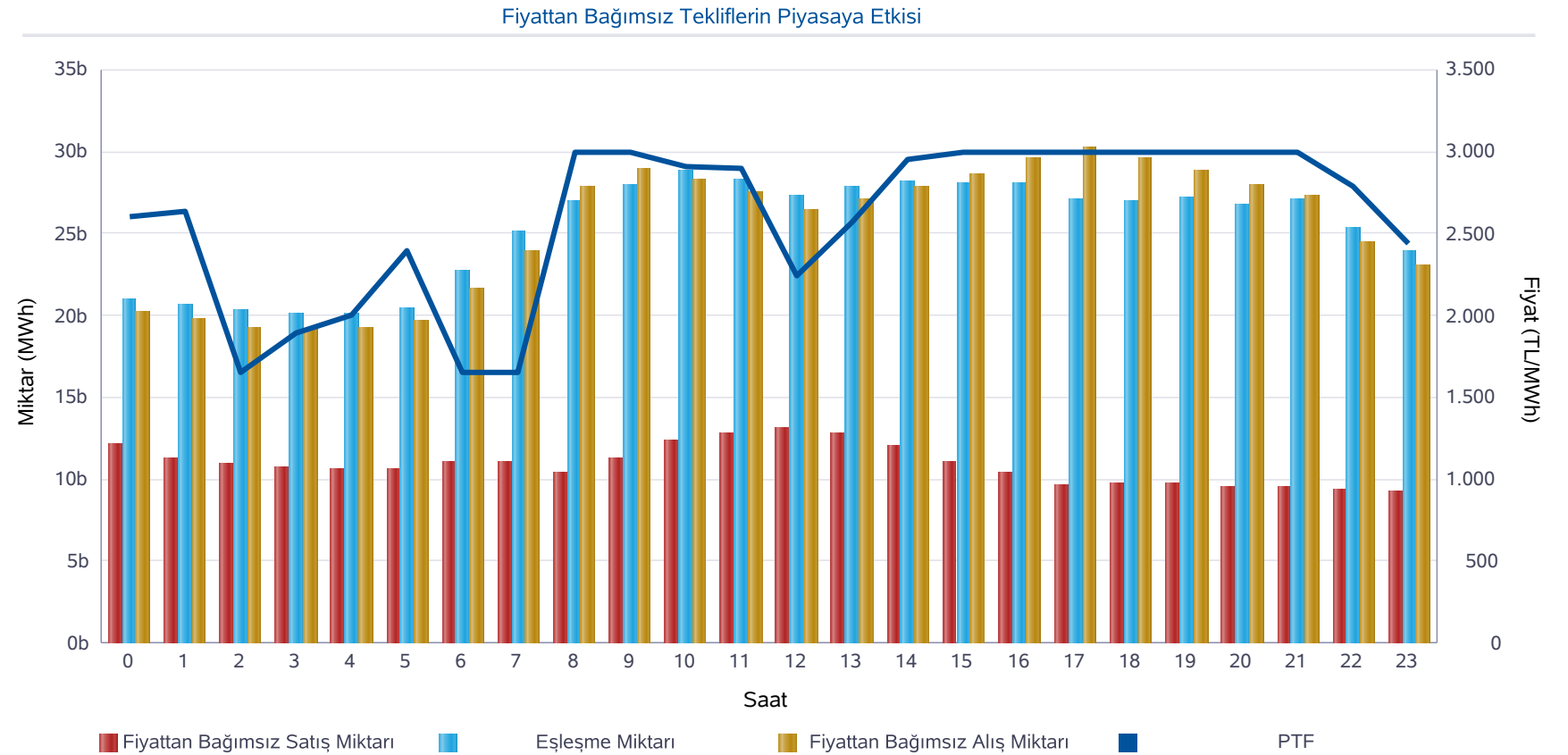
Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 11.11.2024

Saat	Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı	Eşleşme Miktarı	Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı
0	12.156	20.927	20.138
1	11.302	20.583	19.791
2	10.959	20.256	19.243
3	10.718	20.059	19.130
4	10.578	20.101	19.231
5	10.574	20.431	19.608
6	10.998	22.703	21.630
7	11.048	25.124	23.867
8	10.348	26.960	27.815
9	11.299	27.915	28.890
10	12.322	28.837	28.270
11	12.753	28.212	27.546
12	13.087	27.294	26.454
13	12.752	27.855	27.047
14	12.020	28.196	27.788
15	11.066	28.066	28.575
16	10.327	28.013	29.606
17	9.643	27.108	30.262
18	9.731	26.935	29.540
19	9.734	27.138	28.776
20	9.547	26.761	27.970
21	9.543	27.060	27.261
22	9.374	25.305	24.414
23	9.293	23.858	22.982
Ort	10.882	25.237	25.243

*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.



	Miktar
Tüm Gün (00-23)	25.237
Gece (22-05)	21.440
Gündüz (06-16)	27.198
Puant (17-21)	27.000

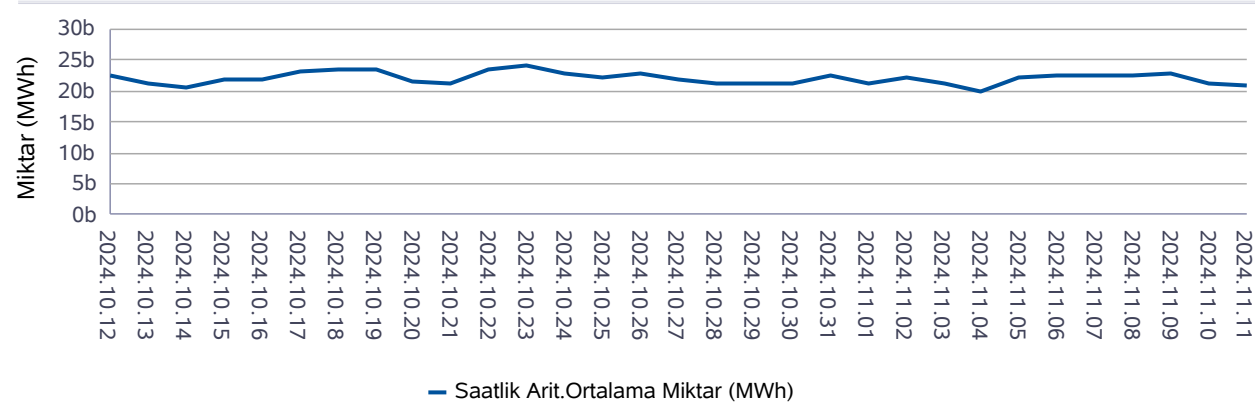
*Değerlerin birimi MWh 'tır

	Miktar	Tarih	Saat
Günlük Minimum Eşleşme Miktarı	20.059	11.11.2024	3
Günlük Maximum Eşleşme Miktarı	28.837	11.11.2024	10

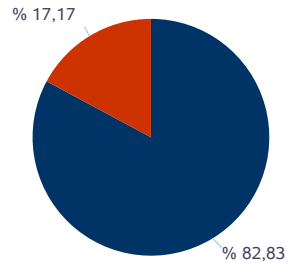
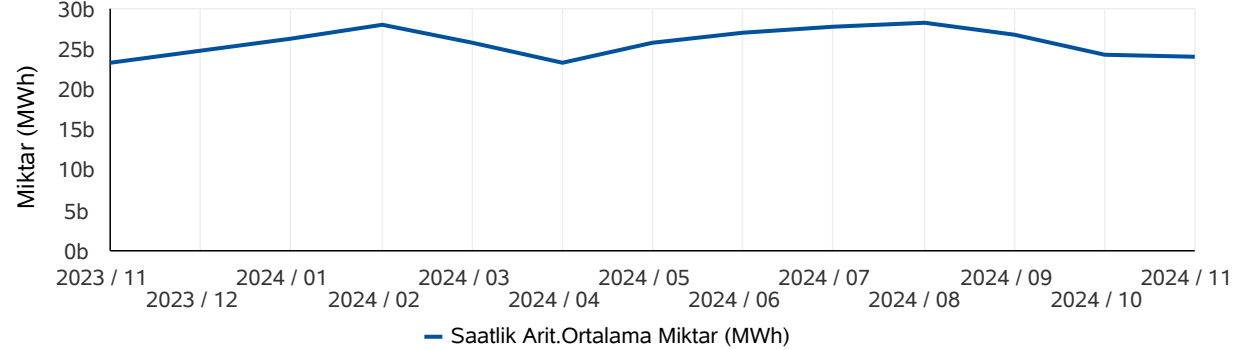
*Değerlerin birimi MWh 'tır

Gün Öncesi Piyasası

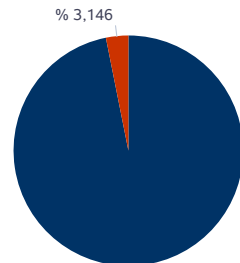
Son 30 Günün Eşleşme Miktarı Değişimi



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 11.11.2024

	Eşleşme Miktarı	Gün	Saat
Aylık Minimum	18.628	04.11.2024	4
Aylık Maksimum	28.837	11.11.2024	10

* 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	34.975	21.08.2024	16

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.

	Blok Eşleşme Miktarı	Saatlik Eşleşme Miktarı
Aylık	6.213.911	29.974.228
Yıllık	71.413.304	386.498.915

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.

	Blok Alış Miktarı	Blok Satış Miktarı
Aylık	195.495	6.018.416
Yıllık	2.978.562	68.434.742

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

Gün İçi Piyasası

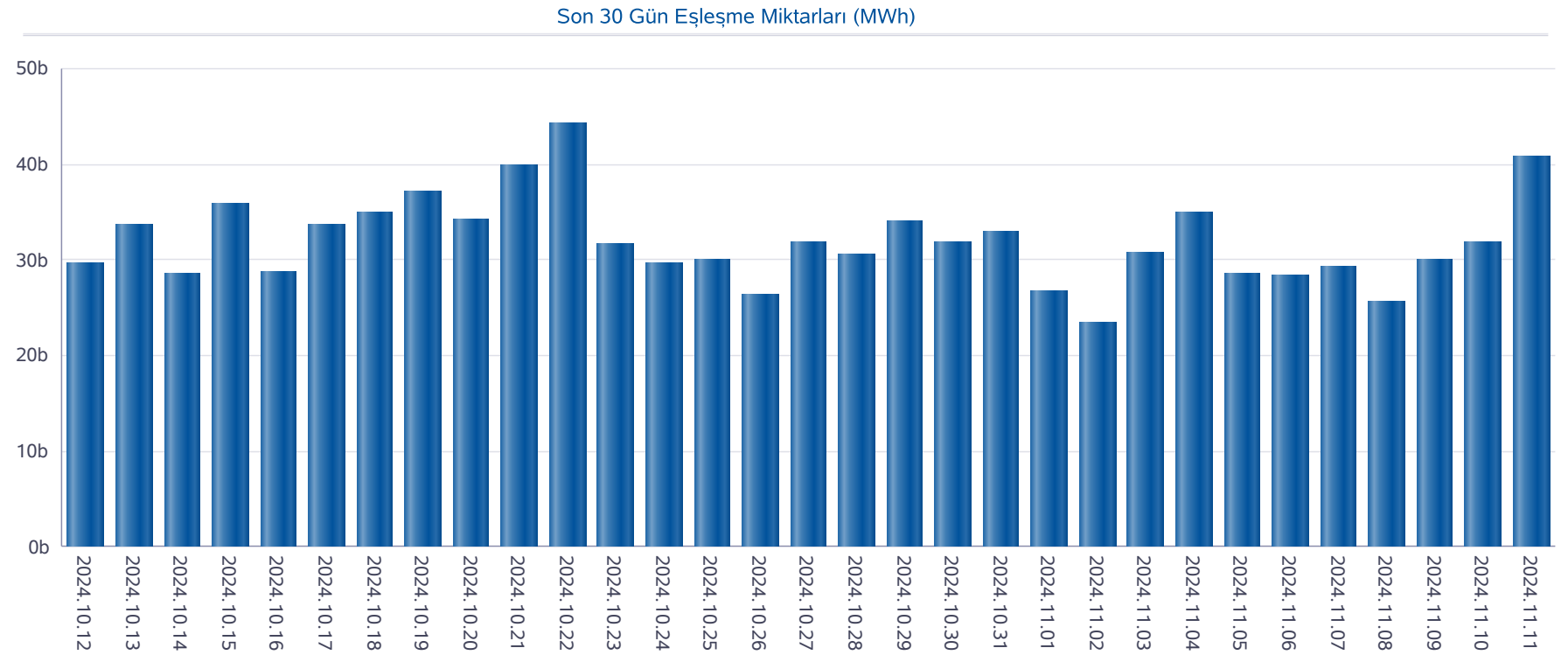
Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 11.11.2024

Saat	Eşleşme Miktarı
0	1.316
1	1.681
2	1.021
3	1.144
4	1.014
5	1.118
6	1.852
7	1.617
8	1.543
9	1.790
10	1.642
11	1.560
12	1.942
13	1.926
14	2.310
15	2.323
16	2.243
17	2.466
18	2.034
19	1.909
20	1.708
21	1.523
22	1.606
23	1.530
Ort.	1.701

Teklif Edilen Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Satış Miktarı (MWh)
----------------------------------	-----------------------------------

89.224

80.802



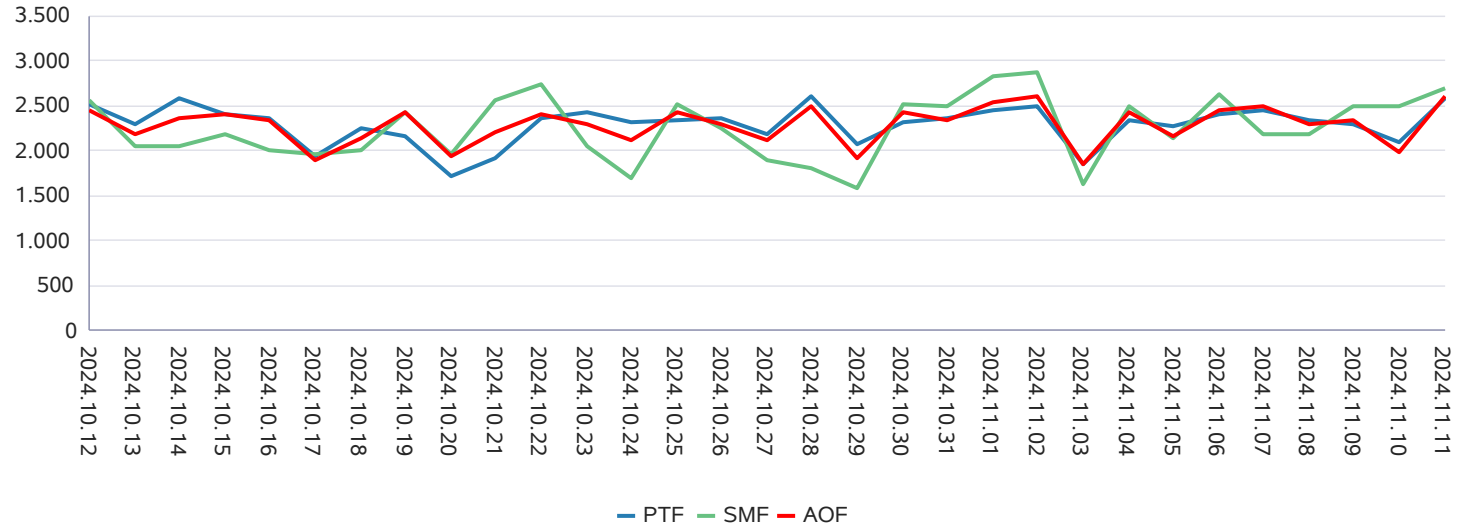
Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 11.11.2024

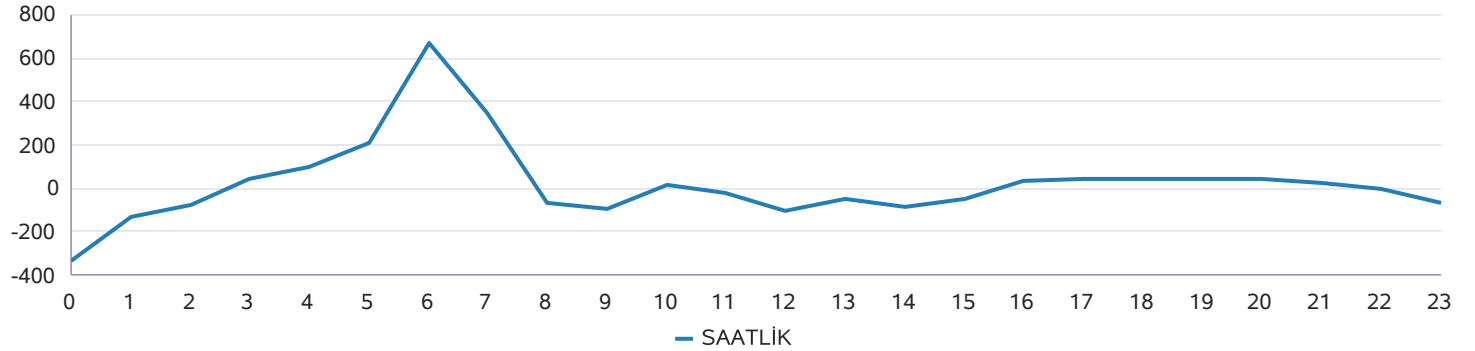
Saat	PTF	SMF	Pozitif Dengesizlik Fiyatı	Negatif Dengesizlik Fiyatı	Saatlik Kontrat AOF
0	2.603,63	2.603,63	2.525,52	2.681,74	2.274,66
1	2.631,98	2.950,00	2.553,02	3.038,50	2.500,64
2	1.649,99	1.649,99	1.600,49	1.699,49	1.570,21
3	1.894,99	700,00	679,00	1.951,84	1.941,04
4	1.999,99	2.756,99	1.939,99	2.839,70	2.100,72
5	2.396,00	2.796,00	2.324,12	2.879,88	2.602,97
6	1.649,99	2.982,99	1.600,49	3.072,48	2.322,18
7	1.649,99	2.999,01	1.600,49	3.088,98	2.000,51
8	3.000,00	3.000,00	2.910,00	3.090,00	2.932,75
9	3.000,00	3.000,00	2.910,00	3.090,00	2.908,92
10	2.912,29	2.999,60	2.824,92	3.089,59	2.924,06
11	2.900,00	2.999,34	2.813,00	3.089,32	2.876,12
12	2.245,00	2.999,23	2.177,65	3.089,21	2.143,34
13	2.569,90	2.999,26	2.492,80	3.089,24	2.519,76
14	2.950,01	2.999,31	2.861,51	3.089,29	2.863,18
15	3.000,00	3.000,00	2.910,00	3.090,00	2.949,95
16	3.000,00	3.000,00	2.910,00	3.090,00	3.038,58
17	3.000,00	3.000,00	2.910,00	3.090,00	3.043,18
18	3.000,00	3.000,00	2.910,00	3.090,00	3.044,98
19	3.000,00	3.000,00	2.910,00	3.090,00	3.048,17
20	3.000,00	3.000,00	2.910,00	3.090,00	3.041,94
21	3.000,00	3.000,00	2.910,00	3.090,00	3.029,04
22	2.783,64	1.685,00	1.634,45	2.867,15	2.780,32
23	2.441,77	1.735,00	1.682,95	2.515,02	2.371,09
Ort.	2.594,97	2.702,31	2.395,85	2.912,14	2.617,85

Min. Miktarlı Eşleşme	Maks. Miktarlı Eşleşme	Min. Fiyatlı Eşleşme	Maks. Fiyatlı Eşleşme
0,1 MWh - 3087,70 TL/MWh	159,0 MWh - 2626,00 TL/MWh	0,2 MWh - 1252,30 TL/MWh	11,0 MWh - 3088,90 TL/MWh

Son 30 Günün PTF-SMF-AOF Grafiği



GİP AOF'nin PTF'den Farkı

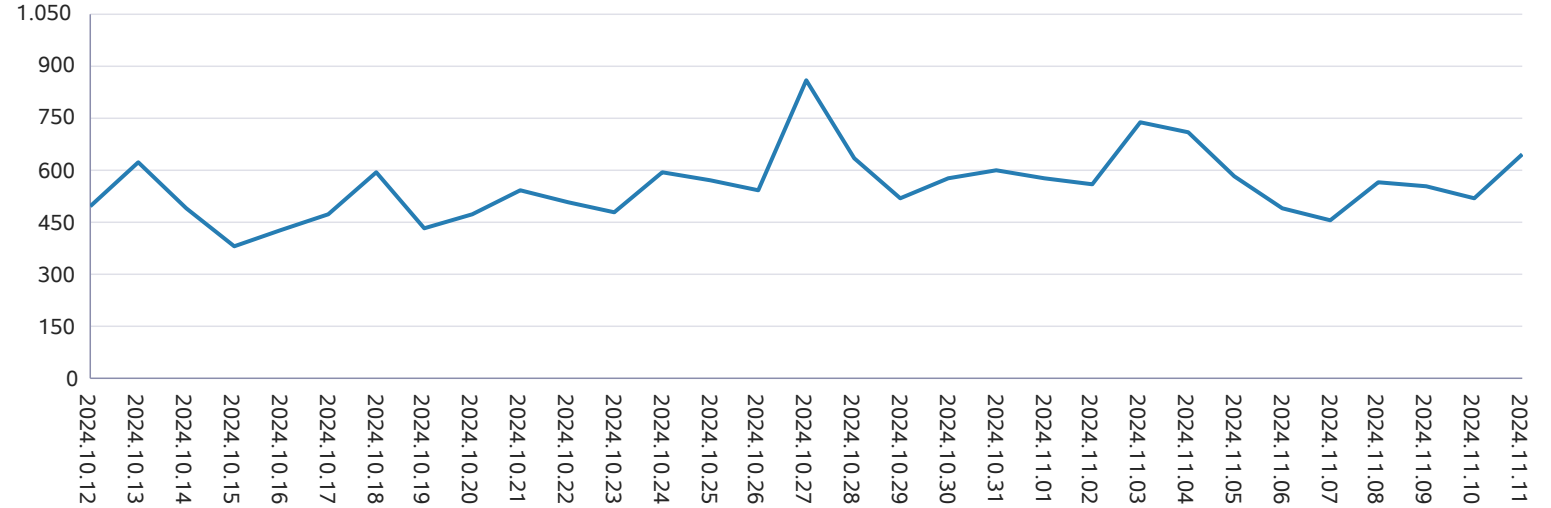


Yan Hizmetler Piyasası

Saat	PFK Fiyatı	PFK Rezerv	SFK Fiyatı	SFK Rezerv
0	340,00	362,44	495,11	931,00
1	340,00	362,44	495,11	931,00
2	340,00	362,44	495,11	931,00
3	340,00	362,44	495,11	931,00
4	566,96	362,44	595,12	877,00
5	566,96	362,44	595,12	877,00
6	566,96	362,44	595,12	877,00
7	801,96	362,44	795,72	1.027,00
8	801,96	362,44	795,72	1.027,00
9	801,96	362,44	795,72	1.027,00
10	801,96	362,44	795,72	1.027,00
11	646,96	362,44	595,12	950,00
12	646,96	362,44	595,12	950,00
13	646,96	362,44	595,12	950,00
14	646,96	362,44	595,12	950,00
15	646,96	362,44	595,12	950,00
16	888,96	374,44	925,12	996,00
17	888,96	374,44	925,12	996,00
18	888,96	374,44	925,12	996,00
19	888,96	374,44	925,12	996,00
20	595,72	347,44	745,12	1.066,00
21	595,72	347,44	745,12	1.066,00
22	595,72	347,44	745,12	1.066,00
23	595,72	347,44	745,12	1.066,00
Ort.	643,43	361,94	691,89	977,54

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 11.11.2024

Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama PFK Fiyatı



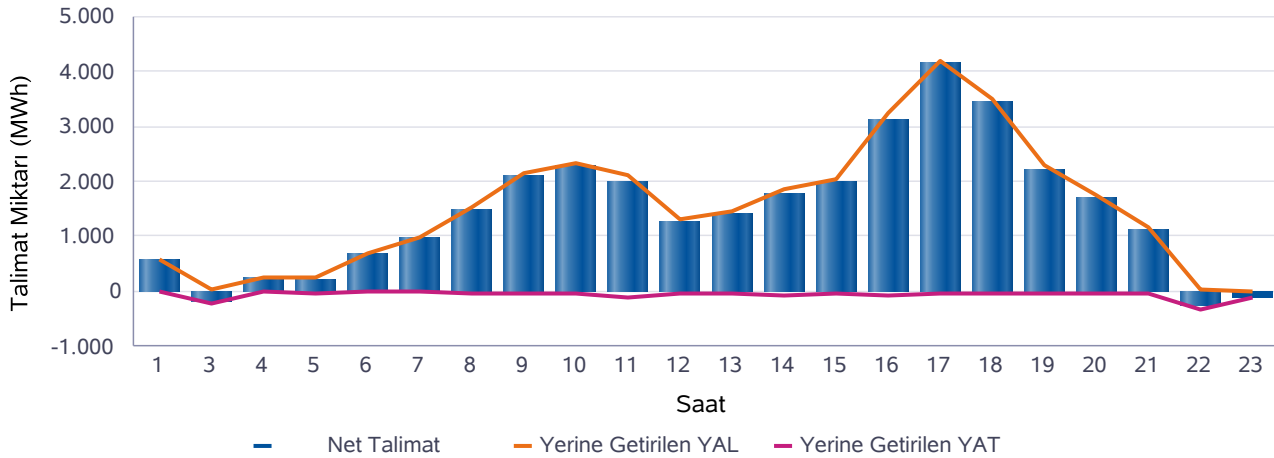
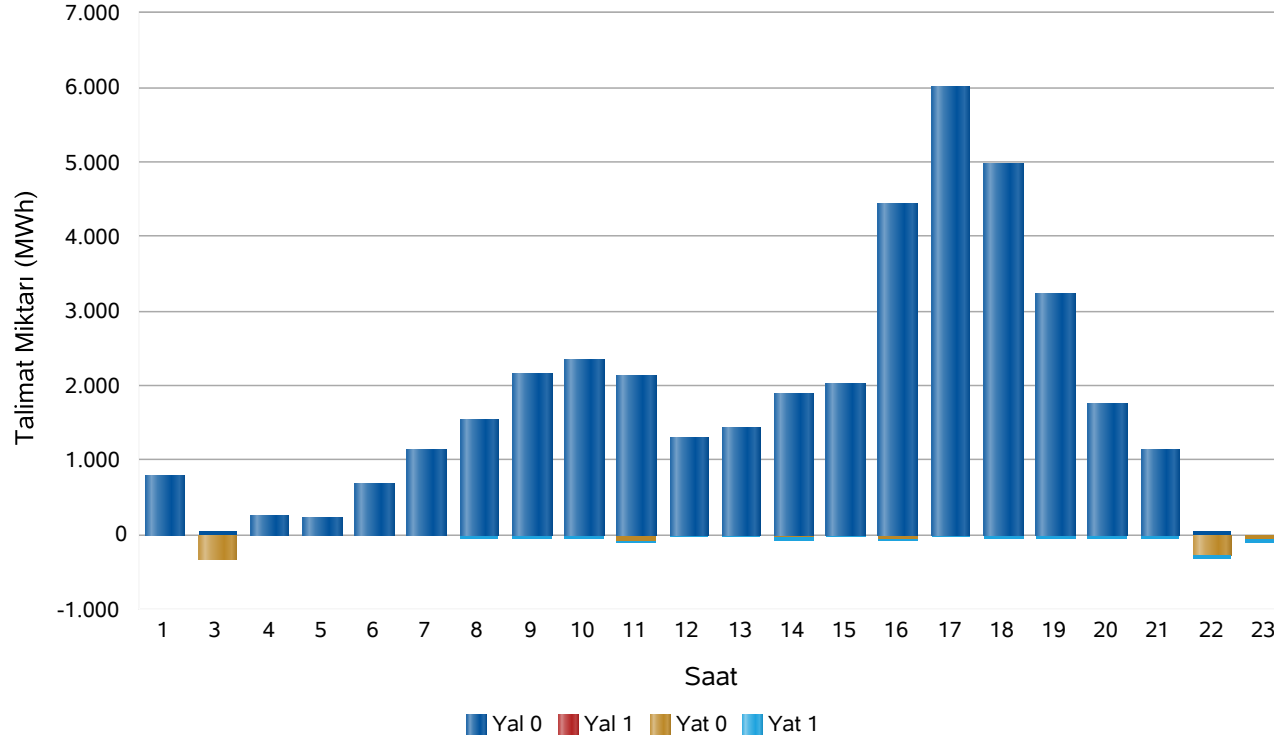
Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama SFK Fiyatı



Dengeleme Güç Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 11.11.2024

DGP Talimatları



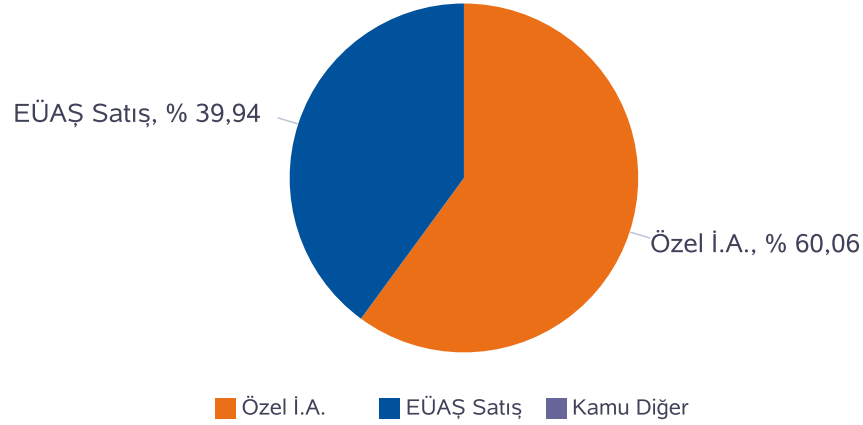
Saat	Net Talimat	YAL 0	YAL1	YAT 0	YAT1	Yerine Getirilen YAL	Yerine Getirilen YAT
1	564	805	0	14	0	576	12
3	-194	41	0	315	0	41	235
4	260	266	0	0	0	260	0
5	216	242	0	26	0	242	26
6	676	702	0	0	0	676	0
7	991	1.140	0	0	0	991	0
8	1.476	1.547	0	0	55	1.531	55
9	2.107	2.163	0	0	50	2.157	50
10	2.299	2.346	0	0	45	2.344	45
11	2.011	2.128	0	80	40	2.127	116
12	1.266	1.309	0	0	40	1.306	40
13	1.400	1.447	0	0	40	1.440	40
14	1.784	1.894	0	44	40	1.869	84
15	1.996	2.036	0	0	40	2.036	40
16	3.141	4.419	0	51	40	3.231	90
17	4.143	6.018	0	0	40	4.183	40
18	3.457	4.963	0	0	45	3.502	45
19	2.228	3.241	0	0	50	2.278	50
20	1.690	1.752	0	0	50	1.740	50
21	1.107	1.158	0	0	50	1.157	50
22	-275	45	0	273	50	45	320
23	-106	0	0	56	50	0	106
Top.	32.240	39.663	0	859	725	33.733	1.494

* Değerlerin birimi MWh'tır

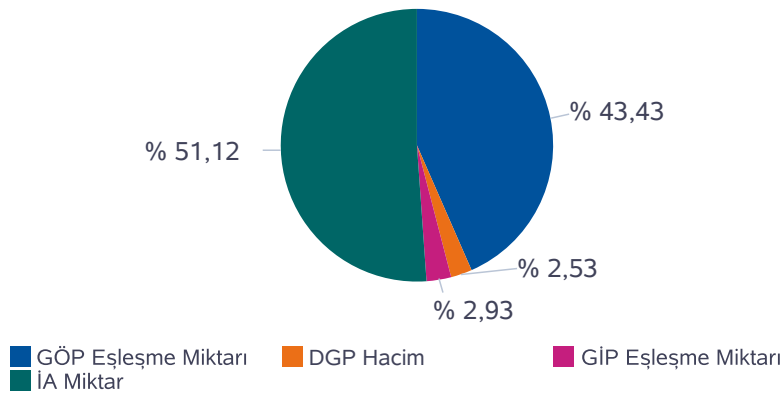
* YAL: Yük alma yönünde verilen talimatları, YAT: Yük atma yönünde verilen talimatları,
0 kodlu talimatlar: Sistemin arz-talep dengesini sağlamak için verilen talimatları,
1 kodlu talimatlar: Sistem kısıtlarının giderilmesi ve acil durumlar için verilen talimatları,
Net Talimat: Yerine getirilen YAL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

Piyasa Miktarı

İkili Anlaşma Miktar Dağılımı



Piyasa Miktar Dağılımı



Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 11.11.2024

Saat	TOPLAM İA	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer	GÖP Eşleşme Miktarı	GİP Eşleşme Miktarı	DGP Miktar	Toplam Piyasa Miktarı
0	28.203	17.791	10.412	0,0	20.927	1.316,20	0	50.446
1	26.474	17.620	8.854	0,0	20.583	1.681,40	589	49.327
2	25.398	17.321	8.077	0,0	20.256	1.021,10	0	46.675
3	24.784	17.135	7.648	0,0	20.059	1.143,70	276	46.262
4	24.506	17.009	7.496	0,0	20.101	1.013,90	260	45.880
5	24.659	16.897	7.762	0,0	20.431	1.117,70	268	46.476
6	26.208	17.109	9.098	0,0	22.703	1.852,00	676	51.439
7	27.110	17.424	9.686	0,0	25.124	1.617,20	991	54.842
8	28.974	18.266	10.708	0,0	26.960	1.543,30	1.586	59.063
9	31.326	19.303	12.023	0,0	27.915	1.790,00	2.207	63.238
10	33.015	20.134	12.881	0,0	28.837	1.642,40	2.389	65.883
11	34.261	20.440	13.822	0,0	28.212	1.560,20	2.243	66.276
12	33.426	20.360	13.066	0,0	27.294	1.942,00	1.346	64.009
13	32.986	20.033	12.953	0,0	27.855	1.925,80	1.480	64.247
14	32.855	19.497	13.357	0,0	28.196	2.309,80	1.953	65.313
15	31.633	18.473	13.160	0,0	28.066	2.323,40	2.076	64.099
16	31.026	17.329	13.698	0,0	28.013	2.243,20	3.321	64.604
17	31.856	16.825	15.031	0,0	27.108	2.465,50	4.223	65.653
18	32.557	16.795	15.763	0,0	26.934	2.034,20	3.547	65.073
19	31.926	16.858	15.067	0,0	27.138	1.908,80	2.328	63.301
20	31.424	16.944	14.480	0,0	26.761	1.708,40	1.790	61.684
21	30.288	16.481	13.807	0,0	27.058	1.523,10	1.207	60.076
22	29.706	16.154	13.553	0,0	25.305	1.605,70	364	56.981
23	28.414	16.051	12.363	0,0	23.858	1.530,20	106	53.909
Toplam	713.016	428.250	284.766	0	605.693	40.819	35.227	1.394.755

* 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,

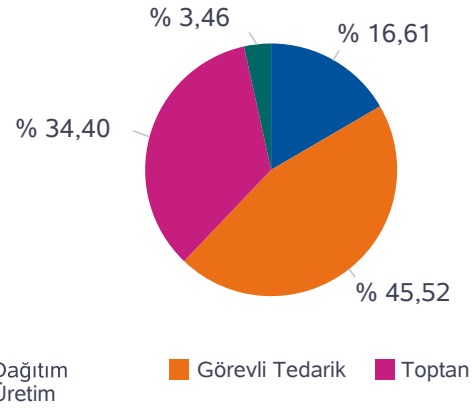
* İA Özel: Özel şirketler arasında(her iki tarafı özel) yapılan ikili anlaşma miktarlarının toplamını,

* Kamu Diğer: EÜAŞ İA alış miktarını ifade eder.

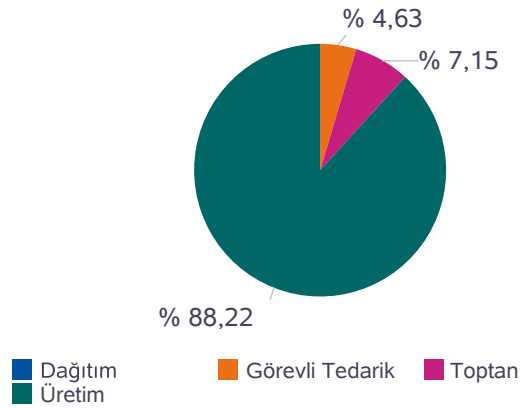
Netleştirilmiş İkili Anlaşmalar

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 11.11.2024

İ.A. Net Alış



İ.A. Net Satış



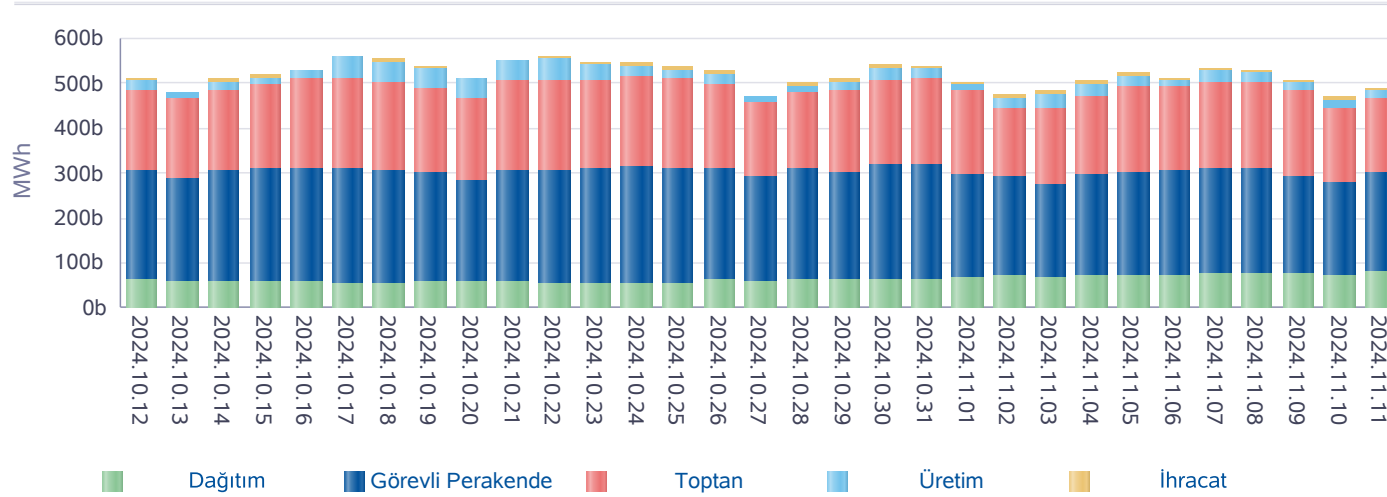
NET ALIŞ							NET SATIŞ					
SAAT	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İhracat	Telaş	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İthalat	Toplam
0	4.286	6.714	5.875	418	400	0	0	35	1.519	16.139	0	17.694
1	3.011	6.382	5.787	432	400	0	0	30	1.503	14.479	0	16.012
2	2.411	6.173	5.782	465	225	0	0	30	1.392	13.634	0	15.056
3	2.045	6.109	5.726	463	225	0	0	30	1.448	13.091	0	14.569
4	1.839	6.143	5.694	458	225	0	0	29	1.421	12.908	0	14.359
5	1.882	6.354	5.706	443	225	0	0	29	1.445	13.137	0	14.611
6	1.649	7.708	5.835	664	225	0	0	32	1.518	14.531	0	16.081
7	1.258	8.749	6.203	614	225	0	0	147	1.468	15.435	0	17.049
8	1.015	10.373	7.223	780	225	0	0	809	1.454	17.354	0	19.617
9	1.759	11.005	8.025	780	225	0	0	1.854	1.338	18.602	0	21.794
10	2.516	11.097	8.589	792	225	0	0	2.841	1.179	19.198	0	23.218
11	3.595	11.033	8.929	801	225	0	0	3.509	1.209	19.865	0	24.582
12	3.103	10.824	8.816	732	225	0	0	3.641	1.299	18.760	0	23.699
13	2.945	10.860	8.715	743	225	0	0	3.492	1.248	18.746	0	23.487
14	3.316	10.806	8.448	816	225	0	0	2.938	1.196	19.476	0	23.610
15	3.158	10.626	7.984	822	225	0	0	1.980	1.439	19.395	0	22.814
16	3.561	10.635	7.261	809	225	0	0	863	1.553	20.075	0	22.491
17	4.640	10.877	6.964	802	225	0	0	142	1.657	21.710	0	23.508
18	5.384	10.942	6.873	802	225	0	0	22	1.655	22.548	0	24.226
19	5.045	10.761	6.568	802	225	0	0	22	1.586	21.793	0	23.402
20	4.942	10.300	6.531	793	225	0	0	22	1.589	21.180	0	22.790
21	4.828	9.712	6.217	797	225	0	0	21	1.648	20.111	0	21.780
22	6.299	7.820	6.025	819	225	0	0	19	1.552	19.618	0	21.189
23	5.555	7.340	5.982	828	225	0	0	19	1.566	18.346	0	19.930
Toplam	80.042	219.344	165.758	16.674	5.750	0	0	22.555	34.882	430.131	0	487.568

*Değerlerin birimi MWh 'tır

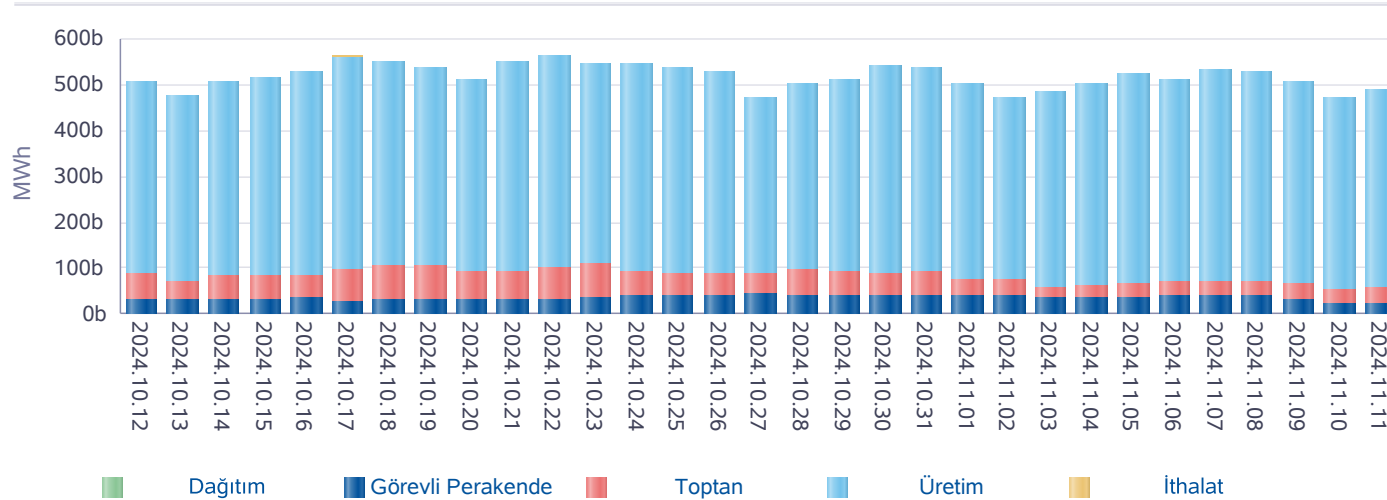
İkili Anlaşmalar Aylık Toplam Gösterimi

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 11.11.2024

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
2024-10-13	420.508	260.601	0
2024-10-14	440.115	278.887	0
2024-10-15	460.405	280.561	0
2024-10-16	475.054	282.224	0
2024-10-17	641.971	279.749	0
2024-10-18	613.555	277.366	0
2024-10-19	602.288	273.772	0
2024-10-20	597.241	259.610	0
2024-10-21	636.765	278.981	0
2024-10-22	644.192	279.303	0
2024-10-23	610.569	279.451	0
2024-10-24	554.559	280.548	0
2024-10-25	551.541	273.220	0
2024-10-26	516.952	274.089	0
2024-10-27	444.967	259.131	0
2024-10-28	443.764	283.132	0
2024-10-29	480.448	266.037	0
2024-10-30	558.540	288.408	0
2024-10-31	547.550	288.707	0
2024-11-01	466.089	275.066	0
2024-11-02	439.311	269.254	0
2024-11-03	531.461	255.457	0
2024-11-04	508.390	277.103	0
2024-11-05	535.874	280.290	0
2024-11-06	509.615	281.808	0
2024-11-07	533.544	285.113	0
2024-11-08	520.708	283.438	0
2024-11-09	518.982	275.652	0
2024-11-10	483.469	259.835	0
2024-11-11	428.250	284.766	0
Toplam	15.716.675	8.271.559	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 11.11.2024

	Saat	Tutar
Günlük Minimum Toplam Ciro Tutarı	3	40.728.936
Günlük Maksimum Toplam Ciro Tutarı	17	106.792.892

* Değerlerin birimi TL'dir

	Tarih	Saat	Tutar
Aylık Minimum Toplam Ciro Tutarı	03.11.2024	12	6.257.601
Aylık Maksimum Toplam Ciro Tutarı	11.11.2024	17	101.288.645

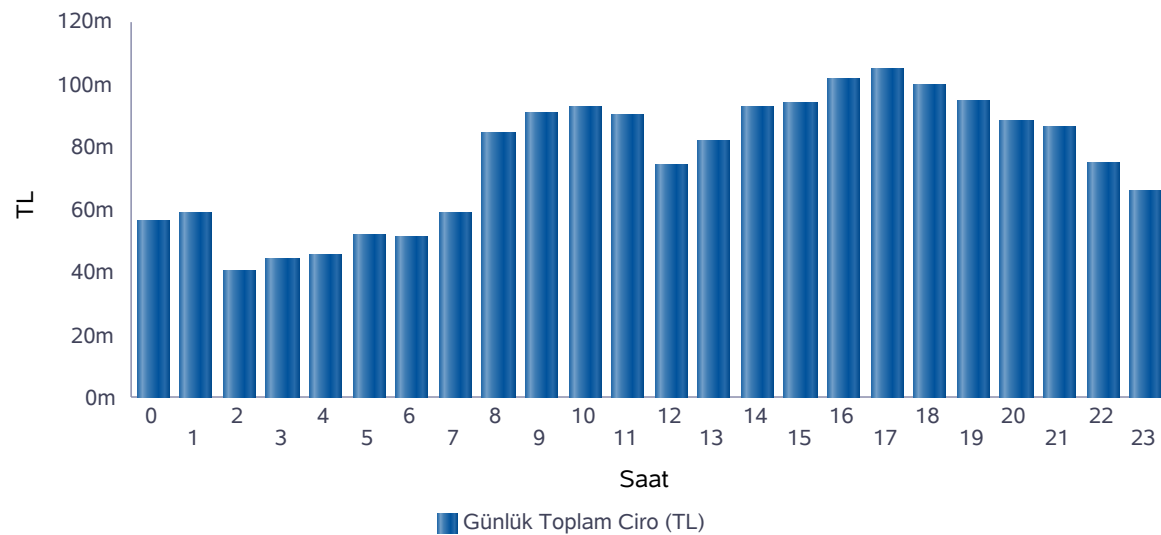
* Değerlerin birimi TL'dir

* 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	10.07.2024	14	117.322.243

* 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	53.135.906	2.993.904	0	0	56.129.811
1	52.467.548	4.204.577	2.399.425	8.003	59.079.554
2	39.085.599	1.603.341	0	0	40.688.940
3	41.480.552	2.219.967	122.967	218.353	44.041.839
4	42.743.491	2.129.921	755.972	0	45.629.384
5	48.546.883	2.909.342	681.370	57	52.137.651
6	45.054.804	4.300.676	2.097.083	0	51.452.563
7	52.258.157	3.235.223	3.418.496	0	58.911.875
8	75.480.909	4.526.116	4.641.501	0	84.648.527
9	79.301.772	5.206.972	6.489.000	0	90.997.744
10	80.912.407	4.802.477	7.036.176	0	92.751.059
11	79.457.464	4.487.325	6.382.338	44	90.327.171
12	66.148.282	4.162.365	3.926.451	0	74.237.098
13	72.983.783	4.852.546	4.339.935	0	82.176.264
14	80.163.905	6.613.381	5.679.342	119.518	92.576.146
15	81.345.554	6.853.906	6.108.498	0	94.307.958
16	81.615.850	6.816.137	13.257.999	0	101.689.987
17	79.062.347	7.502.966	18.054.102	0	104.619.415
18	78.614.135	6.194.100	14.890.353	0	99.698.588
19	79.165.630	5.818.355	9.724.251	0	94.708.236
20	77.922.686	5.196.856	5.257.002	0	88.376.543
21	78.413.010	4.613.531	3.472.500	0	86.499.041
22	70.133.833	4.464.352	129.427	278.687	75.006.300
23	62.282.379	3.628.247	0	16.753	65.927.379
Toplam	1.597.776.885	109.336.582	118.864.189	641.416	1.826.619.072

* 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.

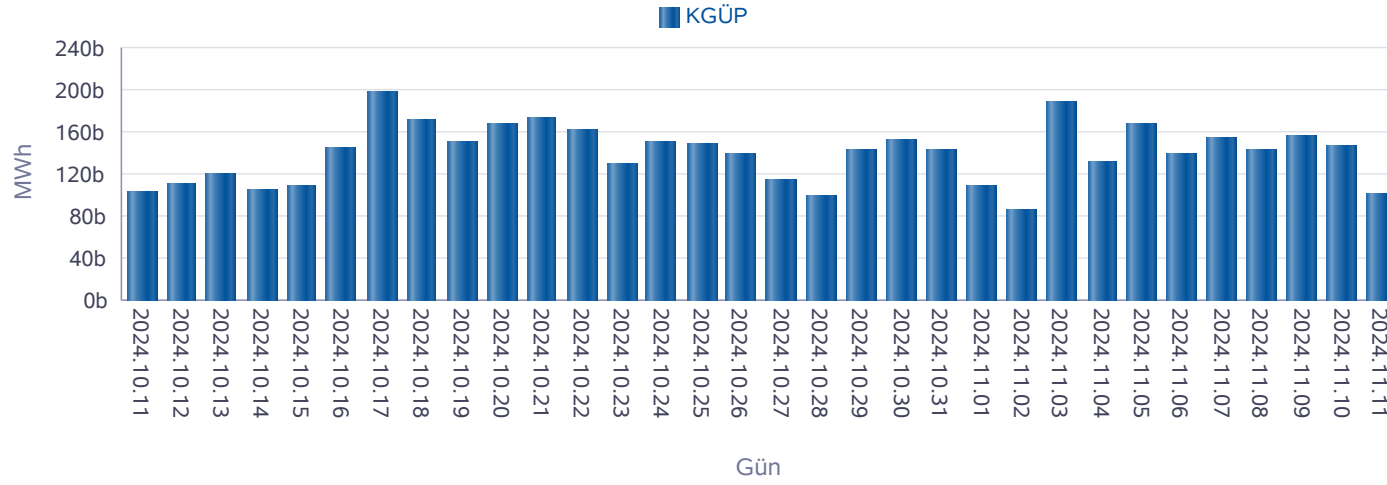
* YAL Tutarı: Yerine getirilen YAL miktarı ile ilgili YAL talimatının geçerli fiyatının çarpımından oluşmaktadır.

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

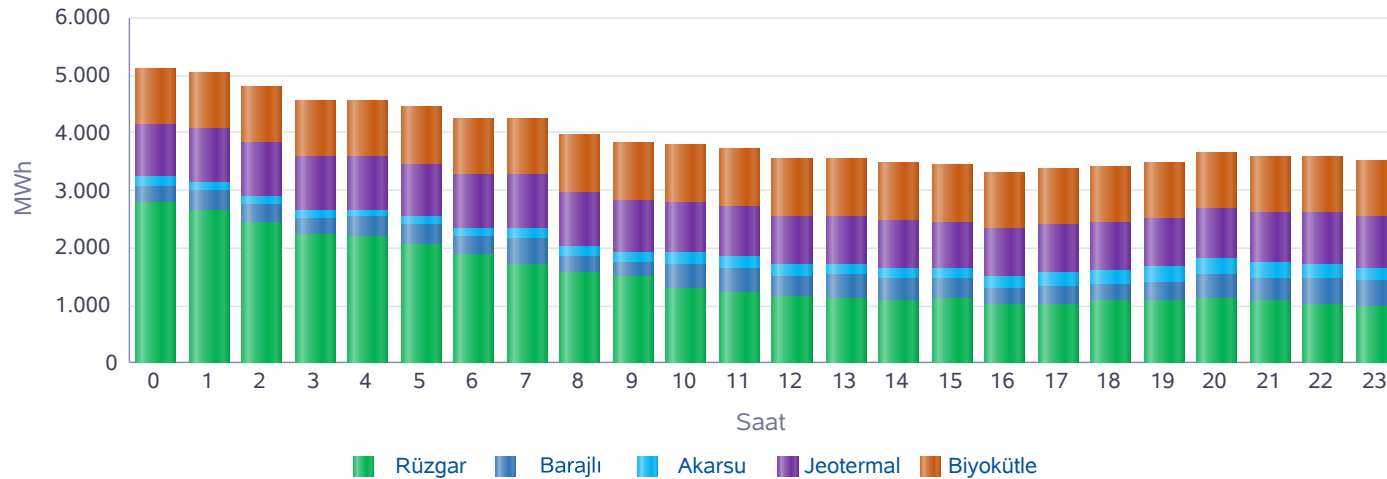
Yekdem Santrallerinin KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 11.11.2024

Son 30 Gün YEK KGÜP



Kaynak Bazında YEK KGÜP



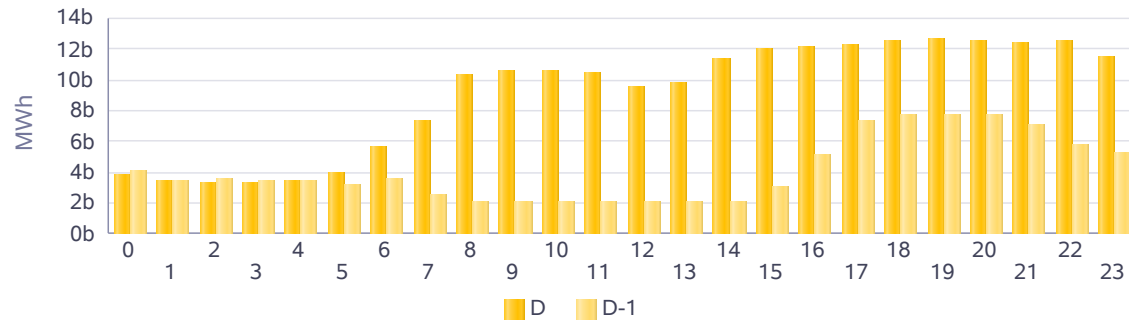
Saat	Rüzgar	Jeotermal	Biyokütle	Akarsu	Barajlı	Toplam
0	2.769	907	985	171	295	5.128
1	2.659	910	984	157	337	5.047
2	2.424	913	988	153	333	4.811
3	2.236	914	989	147	283	4.568
4	2.187	916	989	132	349	4.573
5	2.063	919	988	131	349	4.450
6	1.896	921	986	148	299	4.249
7	1.700	922	991	191	454	4.259
8	1.574	919	1.000	199	268	3.960
9	1.506	912	1.012	190	231	3.851
10	1.295	898	998	198	413	3.802
11	1.224	880	998	204	413	3.719
12	1.157	863	1.007	182	359	3.568
13	1.111	843	1.010	172	413	3.548
14	1.087	823	1.004	172	396	3.482
15	1.119	814	1.000	170	346	3.449
16	998	813	990	209	310	3.319
17	1.020	825	987	236	310	3.378
18	1.079	843	977	248	286	3.433
19	1.072	861	976	267	322	3.499
20	1.122	873	975	279	422	3.671
21	1.087	885	977	275	376	3.599
22	1.021	893	974	241	458	3.587
23	978	902	973	225	454	3.532
Toplam	36.384	21.168	23.758	4.697	8.474	94.481

* Değerlerin birimi MWh'dir.

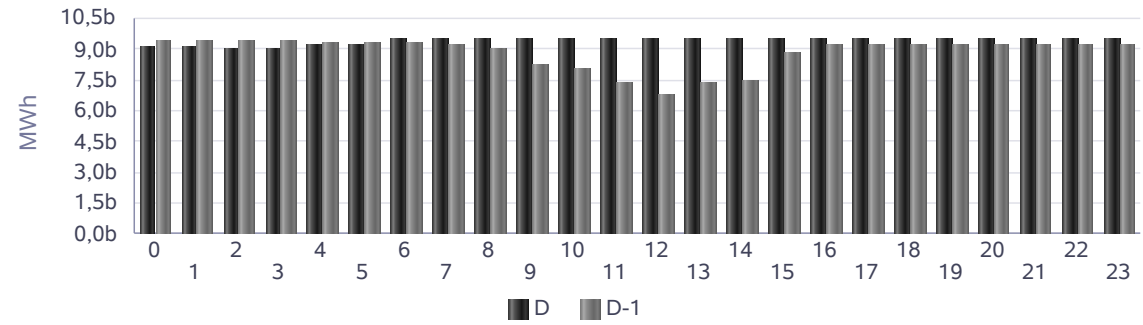
Kaynak Bazında KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 11.11.2024

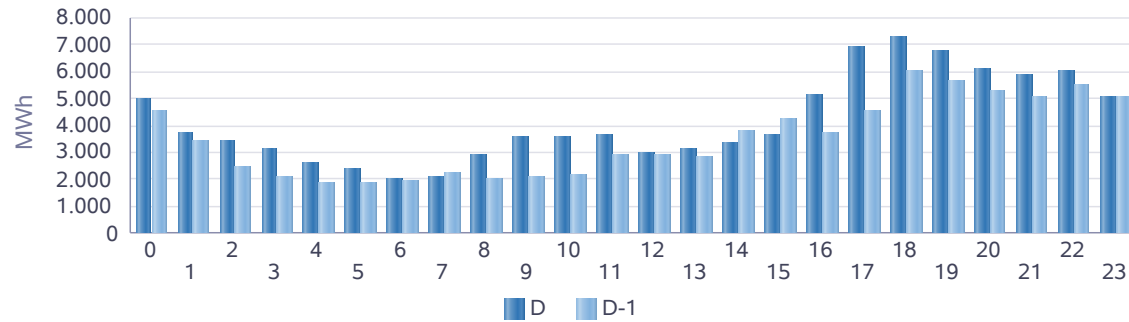
Doğal Gaz KGÜP



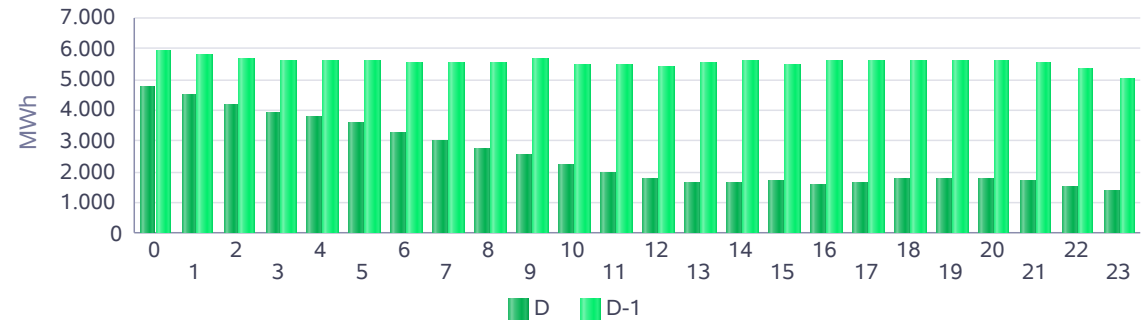
İthal Kömür KGÜP



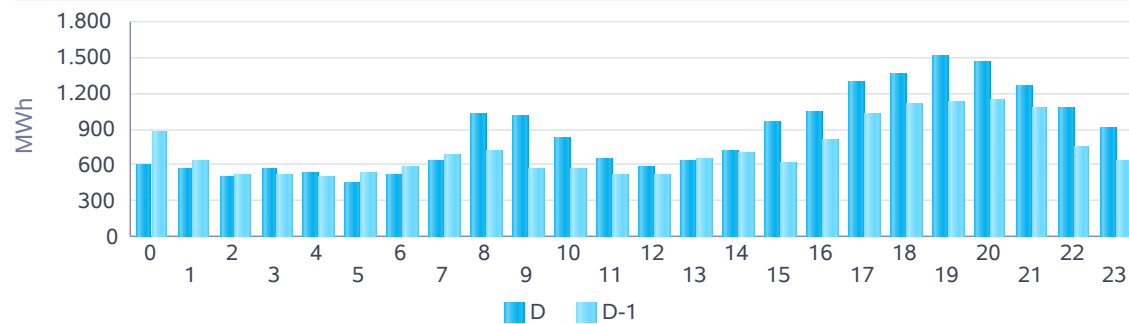
Baraj KGÜP



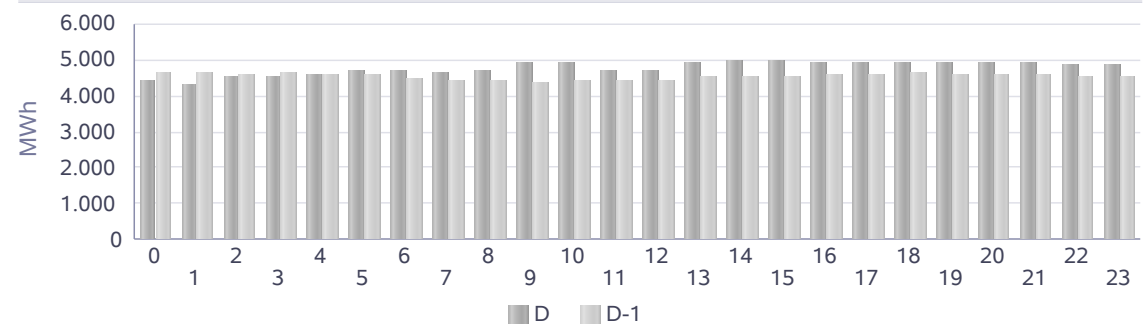
Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP

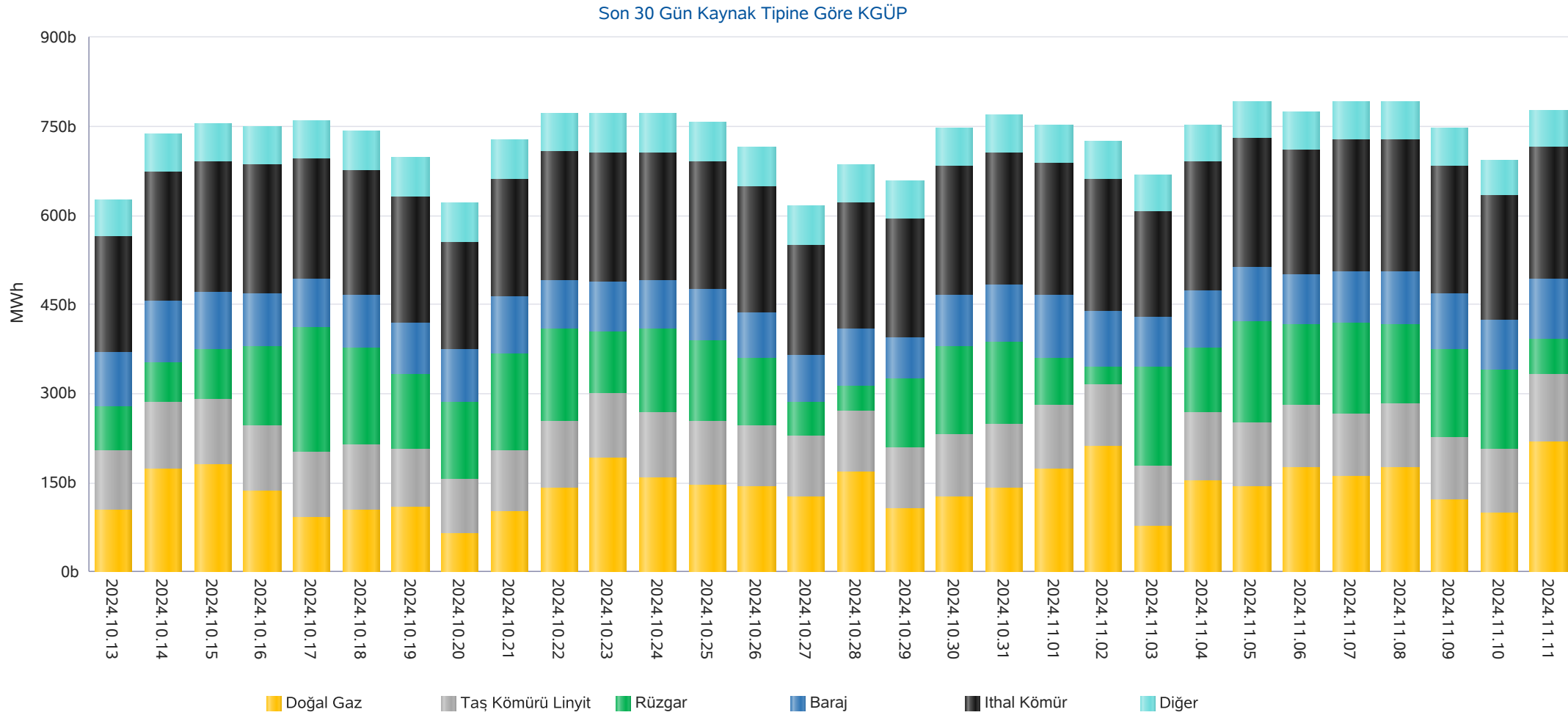


Taş Kömürü - Linyit KGÜP



Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 11.11.2024

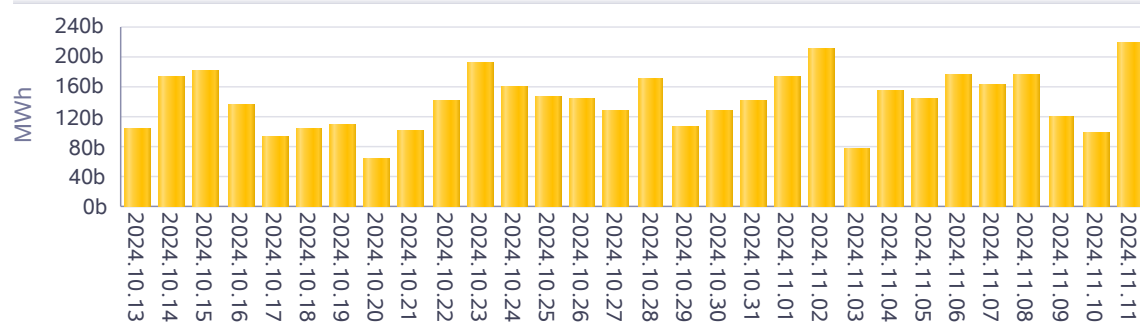


* Diğer sütunu içindeki kaynak tipleri şu şekildedir: Asfaltit, Biogaz, Biokütle, Biokütleden Elde Edilen Gaz(LFG-Çöp Gazı), Fuel Oil, Güneş, Jeotermal, LPG, Motorin, Nafta, Prolitik Oil & Prolitik Gaz, Proses Atık Isısı.

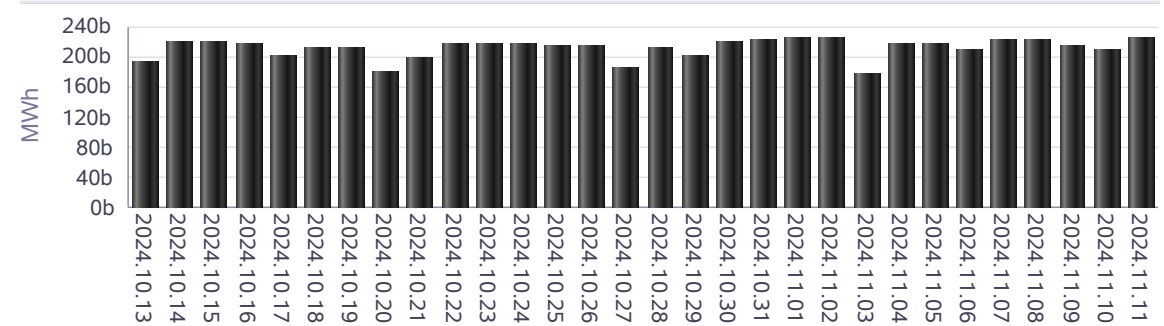
Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları - Son 30 Günlük

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 11.11.2024

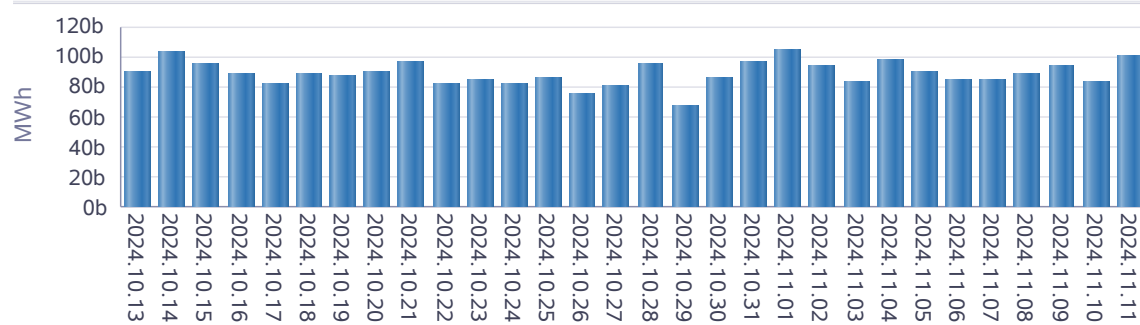
Doğal Gaz KGÜP



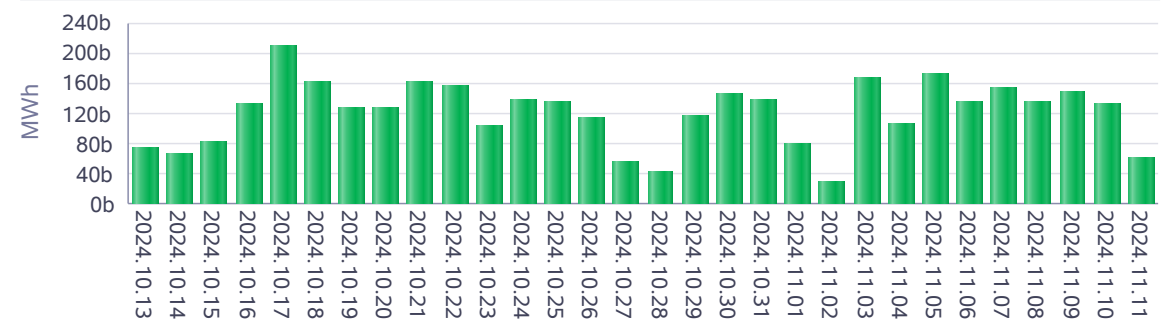
İthal Kömür KGÜP



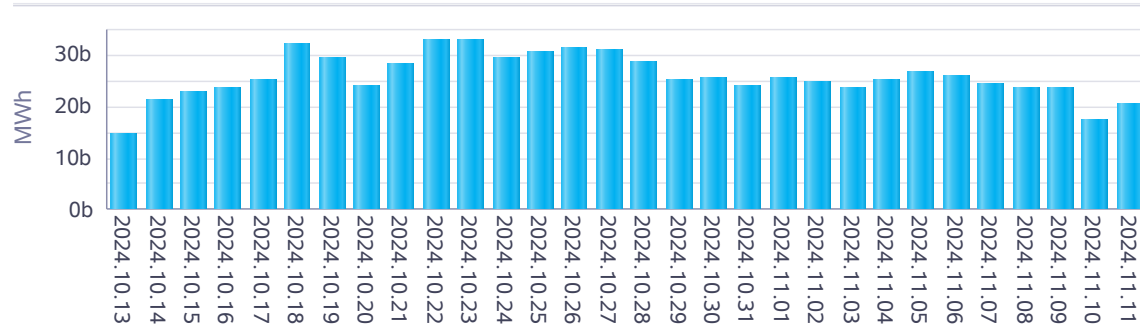
Baraj KGÜP



Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



Taş Kömürü - Linyit KGÜP

