

EPIAŞ



ELEKTRİK PİYASALARI HAFTALIK RAPORU 2026 (26. Hafta)

26. Haftada (22 Haziran - 28 Haziran)

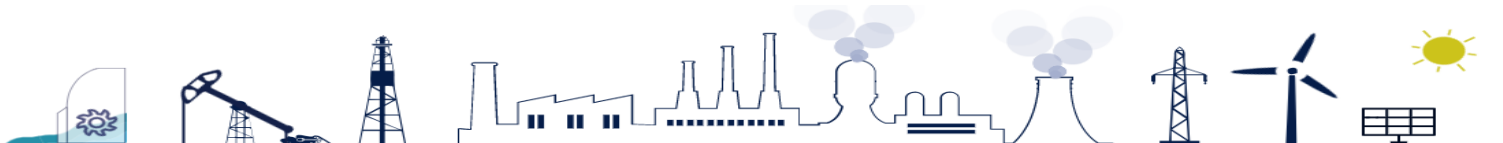
- * PTF ortalamasının geçtiğimiz haftaya göre 559,63 TL/MWh artması,
- * Elektrik üretiminin geçtiğimiz haftaya göre 391.505 MWh (saatlik ortalama 2.330 MWh) artması,
- * Rüzgar kaynaklı üretim miktarının 367.330 MWh (saatlik ortalama 2.186 MWh) artması,
- * İthal Kömür kaynaklı üretim miktarının 285.095 MWh (saatlik ortalama 1.697 MWh) artması,
- * Doğal Gaz kaynaklı üretim miktarının 202.732 MWh (saatlik ortalama 1.207 MWh) azalması,
- * İkili Anlaşma miktarının 1.431.326 MWh (saatlik ortalama 8.520 MWh) artması,
- * DGP hacminin 504.451 MWh (saatlik ortalama 3.003 MWh) azalması,
- * Eşleşen fiyattan bağımsız alış miktarının 249.441 MWh (saatlik ortalama 1.485 MWh) artması,

Göze çarpan önemli hususlardır.

	26. Hafta	% Değişim	25. Hafta
Ortalama PTF	1.449,34	↑ 62,90%	889,70
Maksimum PTF	4.294,77	↑ 2,26%	4.200,00
Minimum PTF	0,00	→ 0,00%	0,00
Gündüz (06.00-17.00) PTF Ortalaması	525,74	↑ 133,21%	225,44
Puant (17.00-22.00) PTF Ortalaması	2.890,97	↑ 42,29%	2.031,69
Gece (22.00-06.00) PTF Ortalaması	1.818,25	↑ 66,92%	1.089,32
Fiyattan Bağ. Alış Ort. Miktarı	25.293	↑ 6,24%	23.809
Fiyattan Bağ. Satış Ort. Miktarı	20.197	↑ 5,83%	19.084
Maksimum Takas Miktarı	32.233	↑ 4,05%	30.978
Minimum Takas Miktarı	20.272	↑ 16,73%	17.366
Saatlik Ort. Takas Miktarı	26.809	↑ 4,89%	25.558
Saatlik Ort. Teklif Edilen Alış Miktarı	29.939	↑ 6,52%	28.106
Saatlik Ort. İ.A. Miktarı	88.413	↑ 10,66%	79.893
Saatlik Ort. Teklif Edilen Satış Miktarı	43.369	↑ 0,43%	43.185
GİP Haftalık Eşleşme Miktarı	326.134	↑ 21,76%	267.861
Saatlik Ort. Üretim Miktarı	43.590	↑ 5,65%	41.259

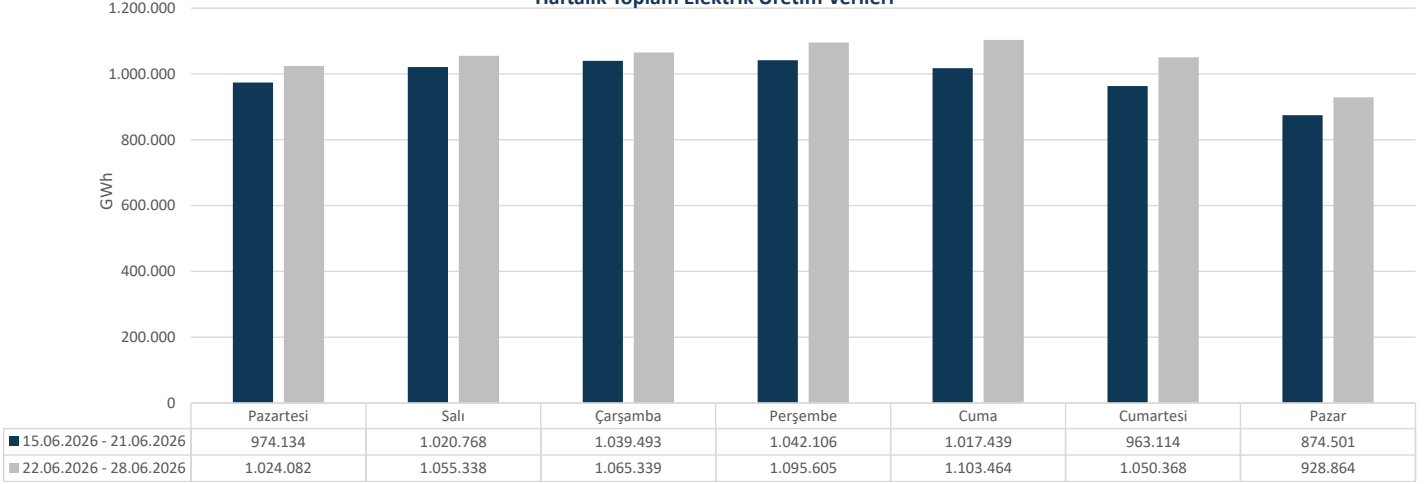
* Miktar Değerleri MWh cinsindedir.

* Eşleşme Miktarı Tek Yönlüdür.

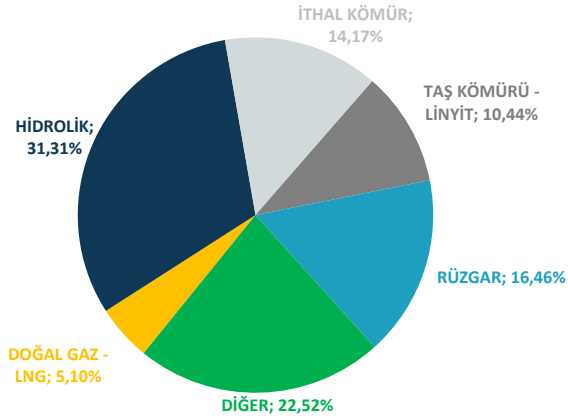


Elektrik üretimi geçtiğimiz haftaya göre 391.505 MWh artarak 7.323.060 MWh olarak gerçekleşmiştir.

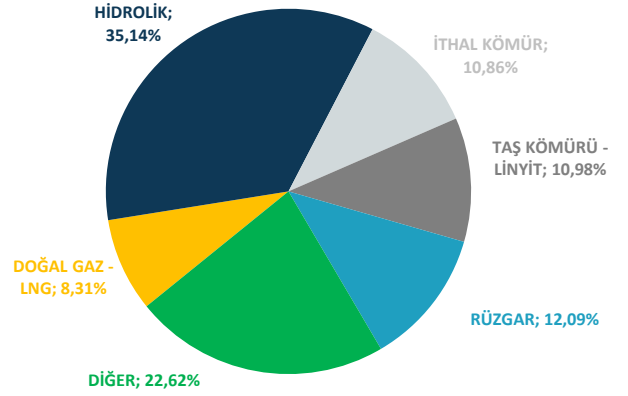
Haftalık Toplam Elektrik Üretim Verileri



ELEKTRİK ÜRETİMİNDE KAYNAK DAĞILIM GRAFİĞİ (26. HAFTA)



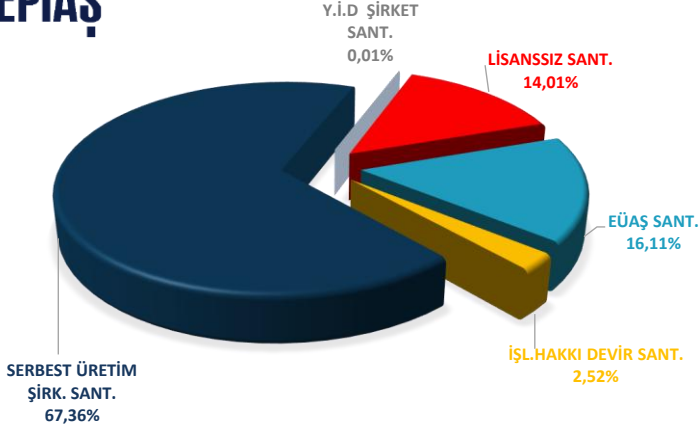
ELEKTRİK ÜRETİMİNDE KAYNAK DAĞILIM GRAFİĞİ (25. HAFTA)



Elektrik üretim miktarı kaynak bazında incelendiğinde ilk sırada 2.293.137 MWh (%31,31) ile Hidrolik yer almaktadır. Ardından sırasıyla 1.648.934 MWh (%22,52) ile Diğer, 1.205.527 MWh (%16,46) ile Rüzgar, 1.037.562 MWh (%14,17) ile İthal Kömür, 764.521 MWh (%10,44) ile Taş Kömürü-Linyit, 373.378 MWh (%5,1) ile Doğalgaz-LNG gelmektedir. Üretime %22,52 katkıda bulunan Diğer Kaynaklara bakıldığında, 1.260.824 MWh ile Güneş, 175.721 MWh ile Jeotermal, 152.762 MWh ile Biogaz, 35.240 MWh ile Asfaltit, 13.694 MWh ile Atık Isı ve 10.693 MWh ile Fuel Oil Santralleri yer almaktadır.

Haftalık bazda toplam elektrik ithalatı 6.667 MWh artarak 26.763 MWh, ihracatı 6.335 MWh artarak 71.656 MWh seviyesinde gerçekleşmiştir.



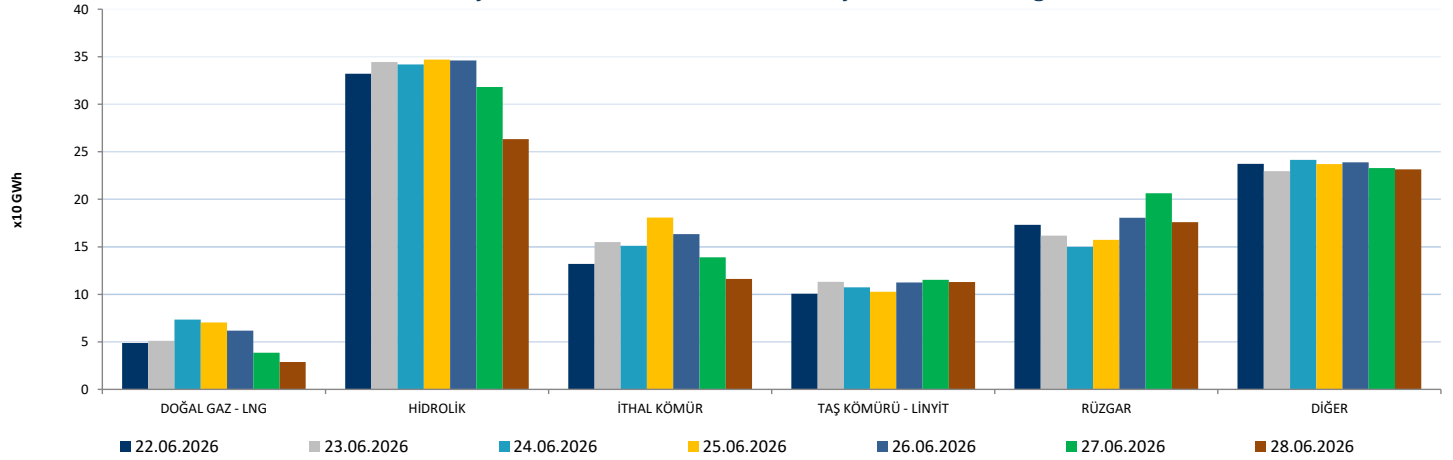


Elektrik üretimi geçtiğimiz haftaya göre 391.505 MWh artarak 7.323.060 MWh olarak gerçekleşmiştir. Üretime en fazla katkı kuruluş bazında incelendiğinde 4.932.661 MWh (%67,36) üretimle Serbest Üretim Şirketleri tarafından yapılmıştır. Lisanssız üretim santralleri 1.025.917 MWh (%14,01), Y.İ.D Şirket santralleri 519 MWh %0,0071, İ.H.D Şirket santralleri 184.391 MWh (%2,52) üretime katkıda bulunmuştur. EÜAŞ santrallerinin bu haftaki üretime katkısı ise 1.179.572 MWh (%16,11) bandında olmuştur.

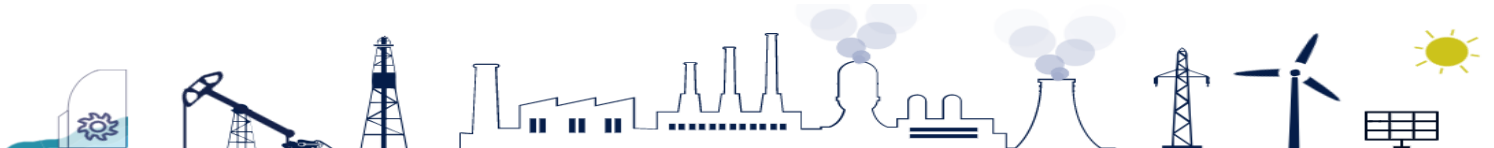
	22.06.2026	23.06.2026	24.06.2026	25.06.2026	26.06.2026	27.06.2026	28.06.2026
DOĞAL GAZ - LNG	48.762	51.173	73.503	70.504	61.898	38.657	28.880
HİDROLİK	332.041	344.447	342.005	346.998	346.139	318.231	263.276
İTHAL KÖMÜR	132.103	155.086	150.963	180.898	163.407	139.016	116.089
RÜZGAR	173.261	161.748	149.982	157.430	180.696	206.387	176.023
TAŞ KÖMÜRÜ - LİNYİT	100.532	113.227	107.312	102.639	112.490	115.309	113.013
DİĞER	237.382	229.656	241.574	237.136	238.834	232.768	231.583

* Değerler MWh cinsindedir.

Türkiye Elektrik Üretiminin Birincil Kaynaklara Göre Dağılımı

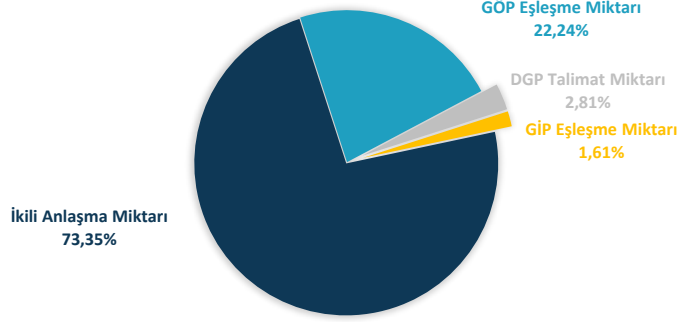


Bir önceki haftaya göre, Doğal Gaz-LNG kaynaklı santrallerin üretimi 202.732 MWh azalarak 373.378 MWh seviyesine gerilemiştir. İthal Kömür kaynaklı santrallerin üretimi 285.095 MWh artarak 1.037.562 MWh seviyesine yükselmiş, Diğer Kaynaklı santrallerin üretimi 81.148 MWh artarak 1.648.934 MWh seviyesine yükselmiş, Hidrolik kaynaklı santrallerin üretimi 142.479 MWh azalarak 2.293.137 MWh seviyesine gerilemiş, Taş Kömürü-Linyit kaynaklı santrallerin üretimi 3.143 MWh artarak 764.521 MWh seviyesine yükselmiş olup, Rüzgar kaynaklı santrallerin üretimi 367.330 MWh artarak 1.205.527 MWh seviyesine yükselmiştir.



Haftalık piyasa hacmi incelendiğinde, ikili anlaşma miktarının payı 14.853.428 MWh (%73,35), GÖP'te gerçekleşen eşleşme miktarının payı 4.503.829 MWh (%22,24), GİP'te gerçekleşen eşleşme miktarının payı 326.134 MWh (%1,61) ve DGP'de yerine getirilen talimat miktarının payı ise 568.056 MWh (%2,81) olmuştur.

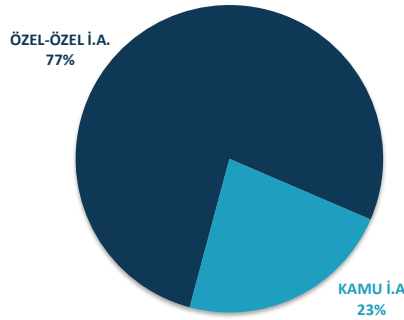
Elektrik Piyasası Hacim Dağılımı Grafiği



* İ.A. Miktar: Alış veya satış yönünde yapılan ikili anlaşma miktarının toplamını, DGP talimat miktarı yerine getirilmiş YAL ve YAT'ların toplamını, GÖP miktarı: GÖP Eşleşme miktarını, GİP miktarı: GİP Eşleşme miktarını ifade eder.

Haftalık piyasa hacmi incelendiğinde, İkili Anlaşma miktarının payı 14.853.428 MWh (%73,35) olarak gerçekleşmiştir. GÖP'te gerçekleşen eşleşme miktarının payı 4.503.829 MWh (%22,24), GİP'te gerçekleşen eşleşme miktarının payı 326.134 MWh (%1,61) ve DGP'de yerine getirilen talimat miktarının payı ise 568.056 MWh (%2,81) olmuştur. Geçtiğimiz haftaya göre, İkili Anlaşma miktarı 1.431.326 MWh artmıştır. GÖP eşleşme miktarı 210.096 MWh artmıştır. GİP eşleşme miktarı 58.273 MWh artarken, DGP'de yerine getirilen talimat miktarı 504.451 MWh azalmıştır.

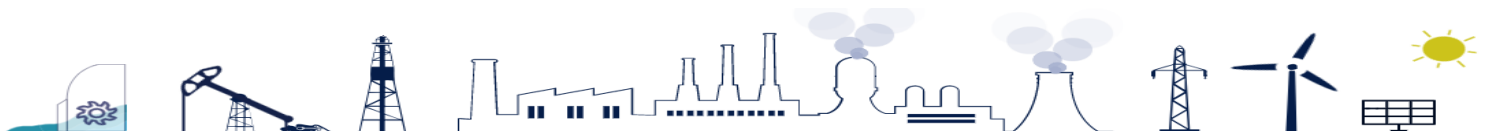
İkili Anlaşma Detayı



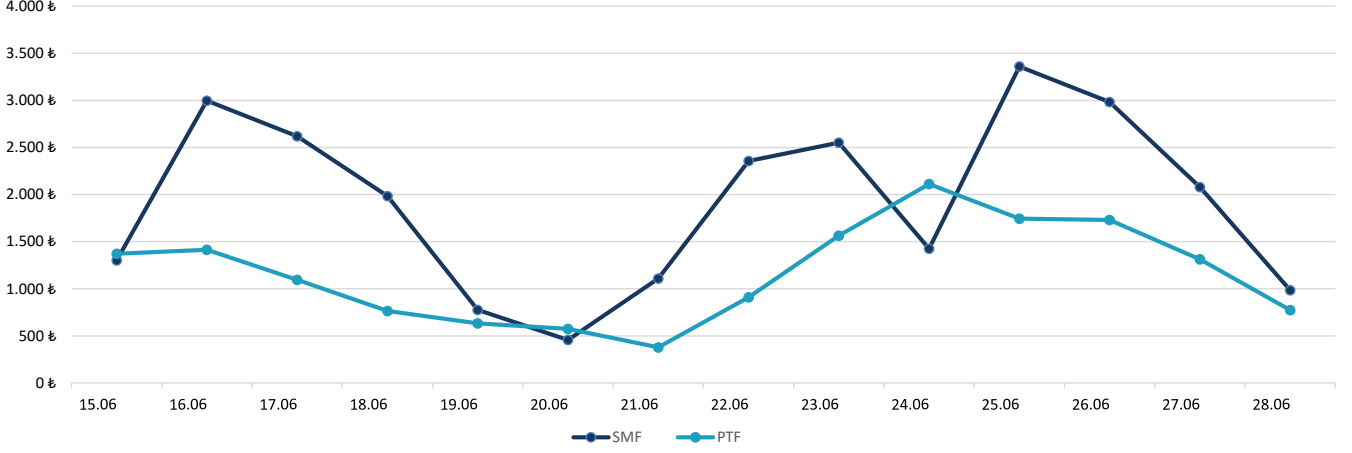
	22.06.2026	23.06.2026	24.06.2026	25.06.2026	26.06.2026	27.06.2026	28.06.2026
İKİLİ ANLAŞMA	2.150.737	2.160.201	2.081.973	2.073.680	2.078.826	2.178.932	2.129.079
GÖP	635.983	640.604	671.317	661.354	663.590	632.435	598.547
GİP	41.927	48.164	48.653	45.234	51.780	51.715	38.662
DGP	107.772	122.202	85.929	81.426	69.427	46.262	55.038
TOPLAM	2.936.420	2.971.170	2.887.871	2.861.694	2.863.623	2.909.344	2.821.326

* Değerler MWh cinsindedir.

* DGP: Yerine getirilen talimatların günlük toplamıdır.



15 Haziran - 28 Haziran 2026 PTF - SMF Değişim Grafiği



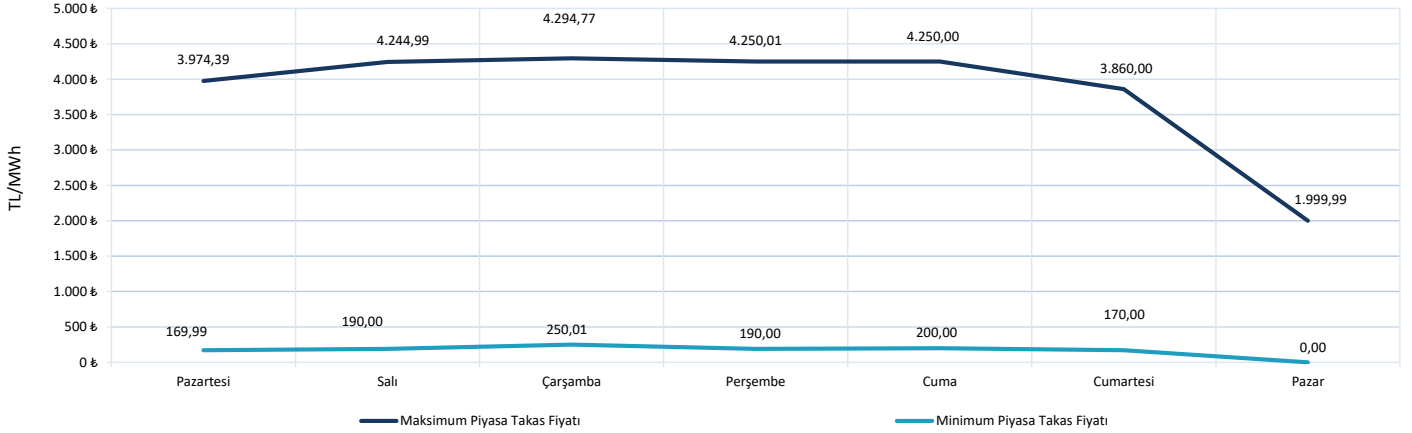
	15.06.26	16.06.26	17.06.26	18.06.26	19.06.26	20.06.26	21.06.26	22.06.26	23.06.26	24.06.26	25.06.26	26.06.26	27.06.26	28.06.26
PTF	1.370,63	1.413,68	1.095,89	764,42	631,89	573,41	378,00	908,95	1.564,50	2.111,63	1.744,73	1.729,22	1.313,15	773,17
SMF	1.300,93	2.997,10	2.618,34	1.983,04	776,33	456,26	1.109,91	2.356,54	2.551,28	1.424,43	3.359,35	2.981,72	2.079,29	985,10

* Fiyat Değerleri TL/MWh cinsindedir.

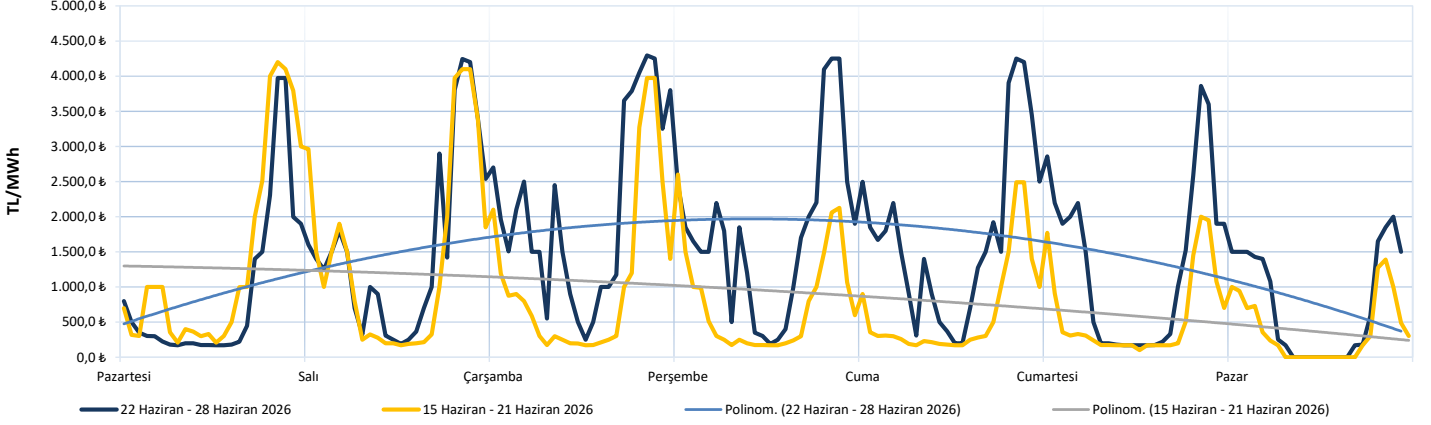
PTF ve SMF'nin aritmetik ortalamaları günlük olarak incelendiğinde, geçtiğimiz hafta en düşük PTF ortalaması 773,17 TL/MWh ile 28 Haziran Pazar gününe, en yüksek PTF ortalaması da 2.111,63 TL/MWh ile 24 Haziran Çarşamba gününe aittir. En düşük SMF ortalaması 985,10 TL/MWh ile 28 Haziran Pazar gününe, en yüksek SMF ortalaması 3.359,35 TL/MWh ile 25 Haziran Perşembe gününe aittir.

PTF - SMF farkının en yüksek olduğu saat PTF lehine olmak üzere 3.301,00 TL/MWh ile 22 Haziran Pazartesi günü saat 09.00'da gerçekleşmiştir.

22 Haziran - 28 Haziran 2026 Maksimum ve Minimum Piyasa Takas Fiyatları



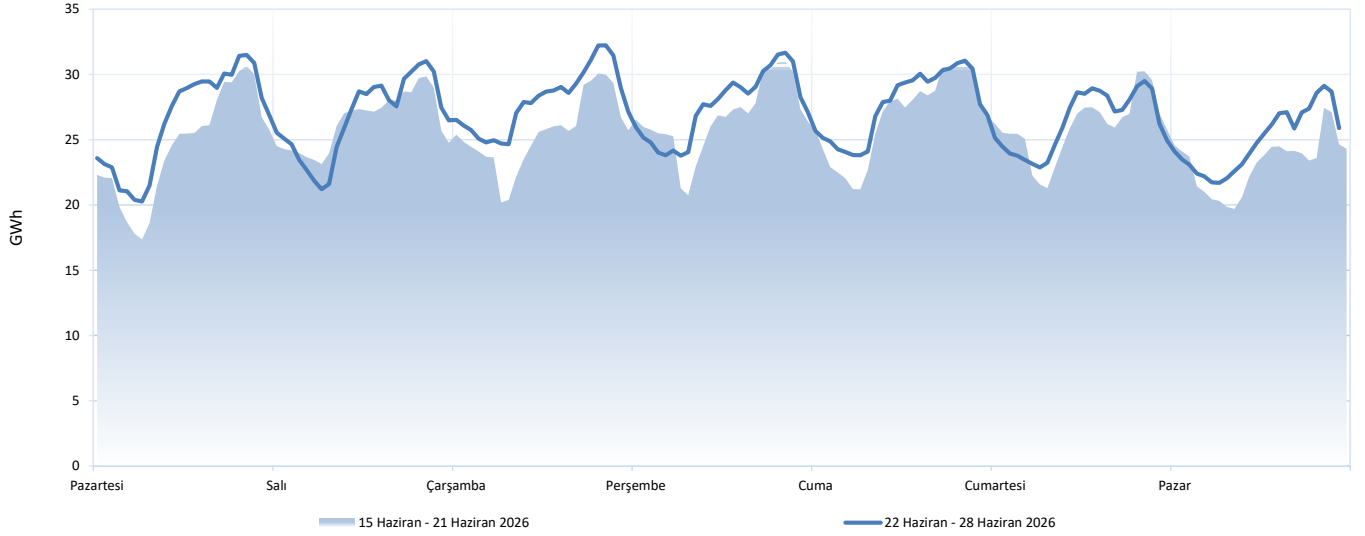
Haftalık PTF Dağılım Grafiği (TL/MWh)



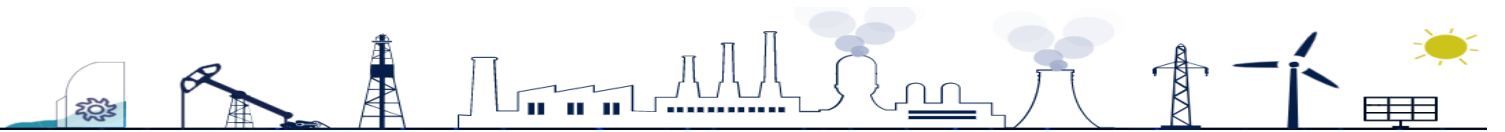
Haftalık PTF dağılım grafiği incelendiğinde, PTF ortalaması 559,63 TL/MWh artarak 1.449,34 TL/MWh olarak gerçekleşmiştir. Geçen haftanın aynı günleri ile karşılaştırıldığında PTF ortalamasında en fazla değişim 1.097,33 TL/MWh artış ile 26 Haziran 2026 Cuma günü gerçekleşmiştir.

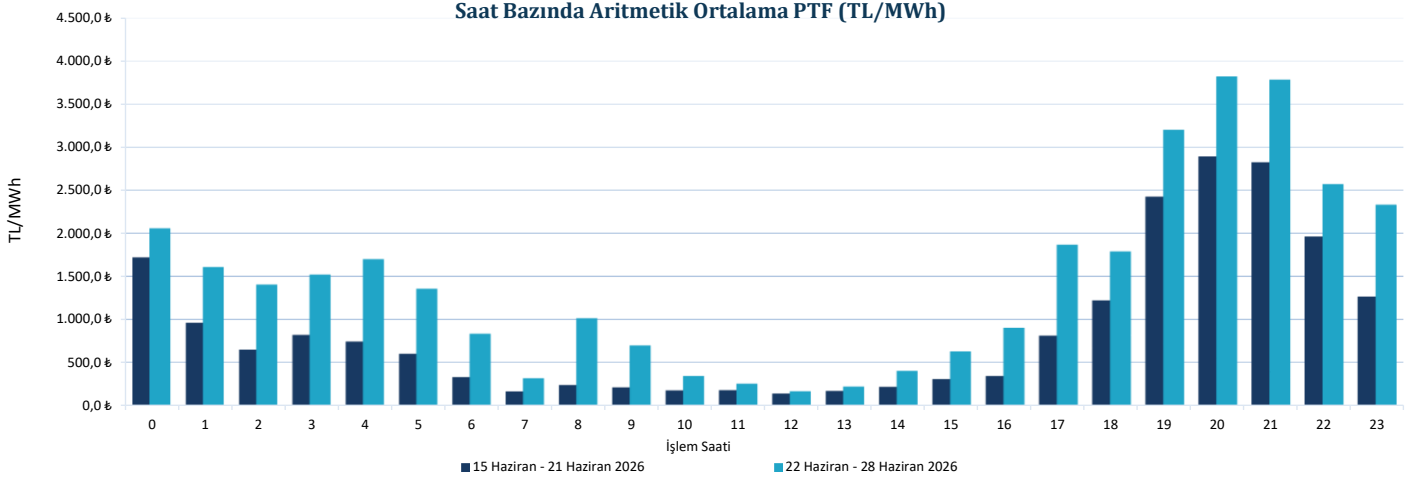
Gündüz saatlerinin (06.00-17.00) PTF ortalaması 525,74 TL/MWh, puant saatlerin (17.00-22.00) PTF ortalaması 2.890,97 TL/MWh, gece saatlerinin (22.00-06.00) PTF ortalaması 1.818,25 TL/MWh olarak gerçekleşmiştir.

Haftalık Takas Miktarı Dağılım Grafiği (GWh)

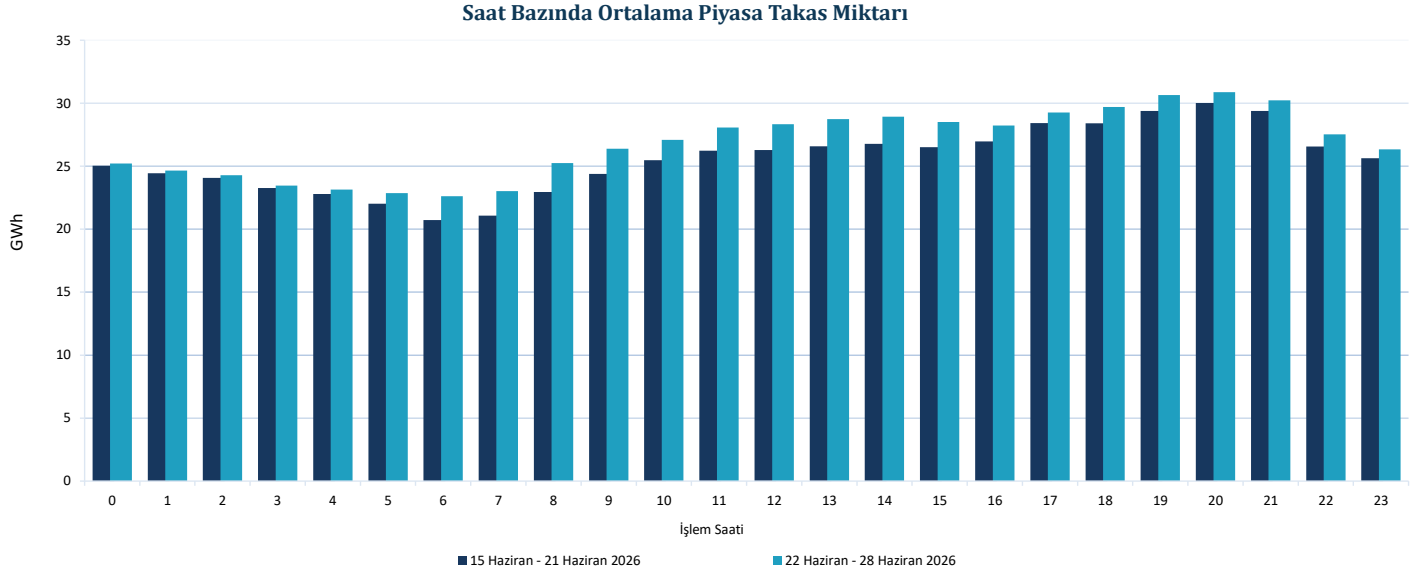


26. hafta genelinde maksimum eşleşme 24 Haziran Çarşamba günü saat 20.00'de 32.233 MWh olarak gerçekleşirken, minimum eşleşme 22 Haziran Pazartesi günü saat 06.00'da 20.272 MWh olarak gerçekleşmiştir.

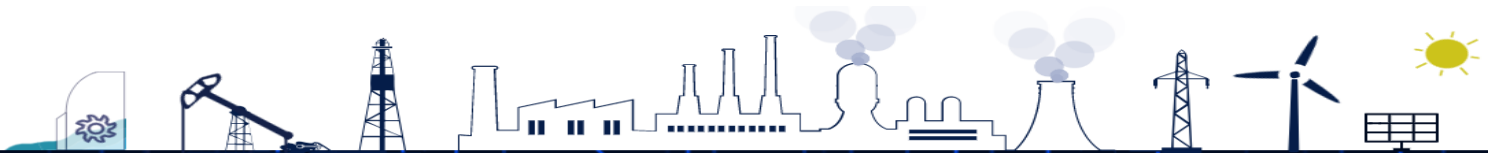


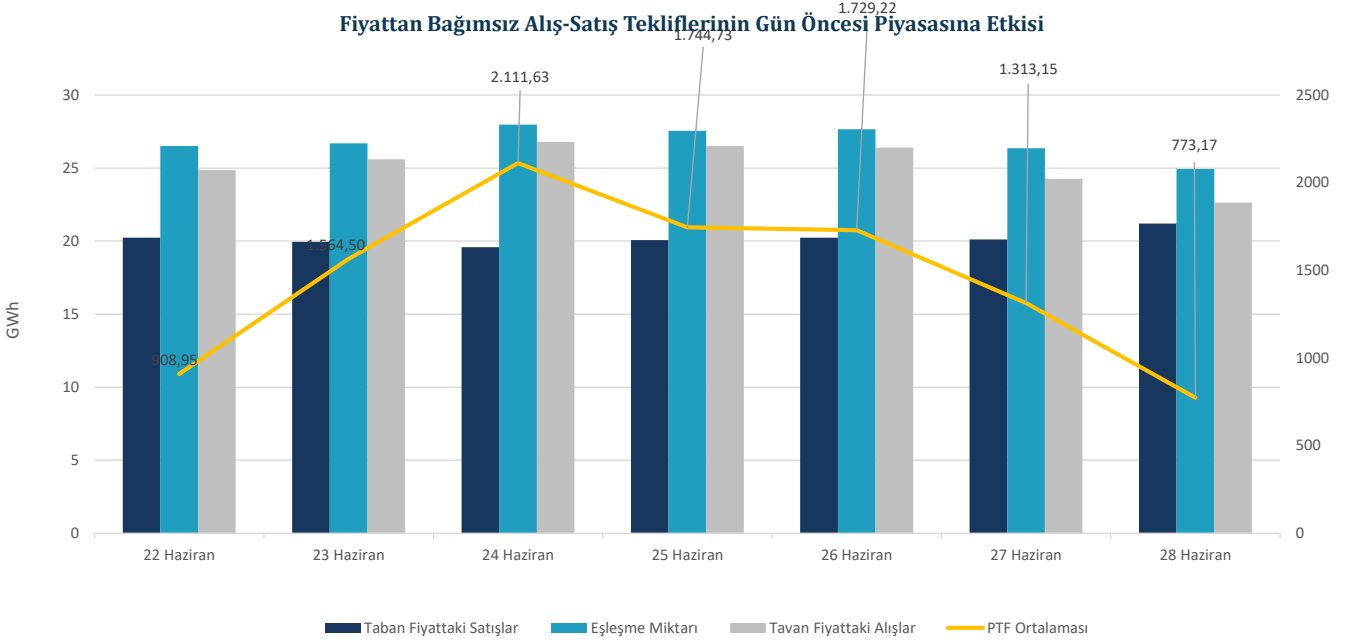


Her bir saate ait PTF ortalaması geçtiğimiz hafta ile kıyaslandığında 24 saatte artış gözlemlenmiştir. En yüksek artış saat 23.00'te gerçekleşmiş ve PTF ortalaması 1.067,46 TL/MWh artarak 2.331,99 TL/MWh olarak hesaplanmıştır.



Her bir saate ait piyasa takas miktarı ortalaması geçtiğimiz hafta ile kıyaslandığında, en fazla değişim saat 08.00'de olmuş ve ilgili saatte piyasa takas miktarı 2.300 MWh artarak 25.254 MWh seviyesinde gerçekleşmiştir.





26. haftada, saatlik fiyattan bağımsız satış ortalaması 20,2 GWh, fiyattan bağımsız alış ortalaması 25,29 GWh, eşleşme miktarının ortalaması ise 26,81 GWh seviyesindedir. Bu değerler 25. hafta ile kıyaslandığında, fiyattan bağımsız satış miktarının ortalama 1.113 MWh arttığı, eşleşme miktarının ortalama 1.251 MWh arttığı ve fiyattan bağımsız alış miktarının ortalama 1.484 MWh arttığı gözlemlenmiştir.

23 Haziran 2026 Salı günü PTF ortalaması bir önceki güne göre 655,55 TL/MWh artarak 1.564,50 TL/MWh olarak gerçekleşmiştir. Bu durum üzerinde fiyattan bağımsız satış miktarının saatlik ortalama 297 MWh azalması ve fiyattan bağımsız alış miktarının saatlik ortalama 737 MWh artması etkili olmuştur. 24 Haziran 2026 Çarşamba günü PTF ortalaması bir önceki güne göre 547,12 TL/MWh artarak 2.111,63 TL/MWh olarak gerçekleşmiştir. Bu durum üzerinde fiyattan bağımsız satış miktarının saatlik ortalama 357 MWh azalması ve fiyattan bağımsız alış miktarının saatlik ortalama 1.204 MWh artması etkili olmuştur.

26. Haftada, haftalık toplam değerlere bakıldığında, teklif edilen alış miktarı %6,5 (308.079 MWh) artarak 5.029.815 MWh, eşleşen saatlik satış miktarı %10, (359.652 MWh) artarak 3.964.059 MWh, eşleşen fiyattan bağımsız satış miktarı %5,8 (186.938 MWh) artarak 3.393.017 MWh, eşleşen fiyattan bağımsız alış miktarı %6,2 (249.441 MWh) artarak 4.249.280 MWh, teklif edilen satış miktarı %0,4 (30.841 MWh) artarak 7.285.942 MWh olmuştur.

Blok tekliflerin haftalık toplam değerleri incelendiğinde, satış yönünde eşleşen blok miktarı %21,7 (149.737 MWh) azalarak 539.590 MWh seviyesine gerilerken, alış yönünde eşleşen blok miktarı %17,4 (38.350 MWh) artarak 258.730 MWh seviyesine yükselmiştir.



29.06.2026 tarihi itibarıyla GÖP katılım anlaşması imzalamış katılımcı sayısı 797'dir. Bu hafta günlük ortalama 666 adet piyasa katılımcısı teklif vermiştir.

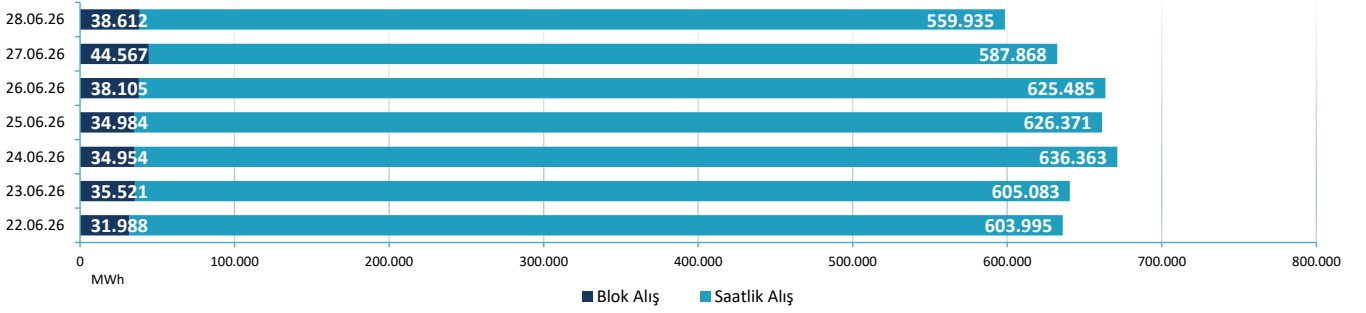
Günlük ortalama;

- Saatlik satış miktarı 566.294 MWh,
- Blok satış miktarı 77.084 MWh,
- Saatlik alış miktarı 606.443 MWh,
- Blok alış miktarı 36.961 MWh olmuştur.
- Haftalık toplam fark fonu -2.945.698 TL olarak gerçekleşmiştir.

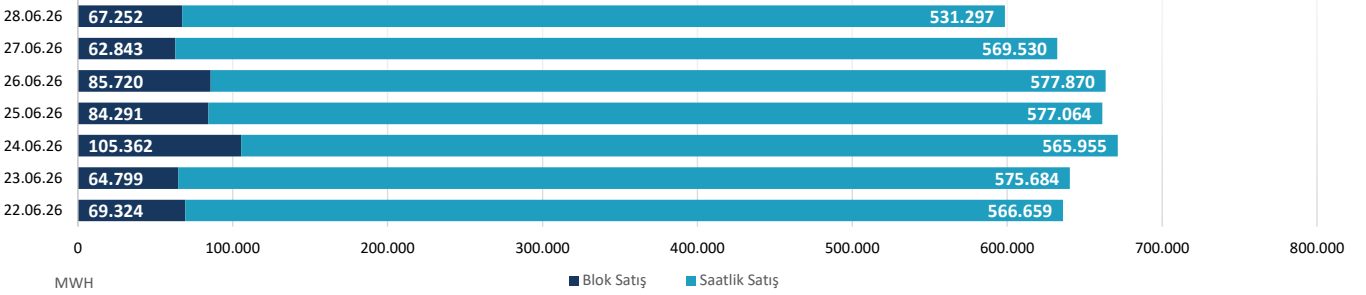
		22.06.26	23.06.2026	24.06.2026	25.06.2026	26.06.2026	27.06.2026	28.06.2026
ALİŞ	SAATLİK	603.995	605.083	636.363	626.371	625.485	587.868	559.935
	BLOK	31.988	35.521	34.954	34.984	38.105	44.567	38.612
SATIŞ	SAATLİK	566.659	575.684	565.955	577.064	577.870	569.530	531.297
	BLOK	69.324	64.799	105.362	84.291	85.720	62.843	67.252

* Değerleri MWh cinsindedir.

Blok ve Saatlik Eşleşen Alış Miktarı



Blok ve Saatlik Eşleşen Satış Miktarı

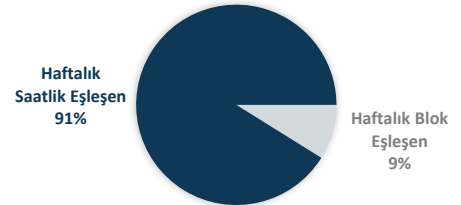


22 Haziran - 28 Haziran 2026 Saatlik - Blok Satış Teklifi Eşleşme Oranları



Bu hafta GÖP'te eşleşen satış tekliflerinin %88'i saatlik, %12'si blok tekliftir.

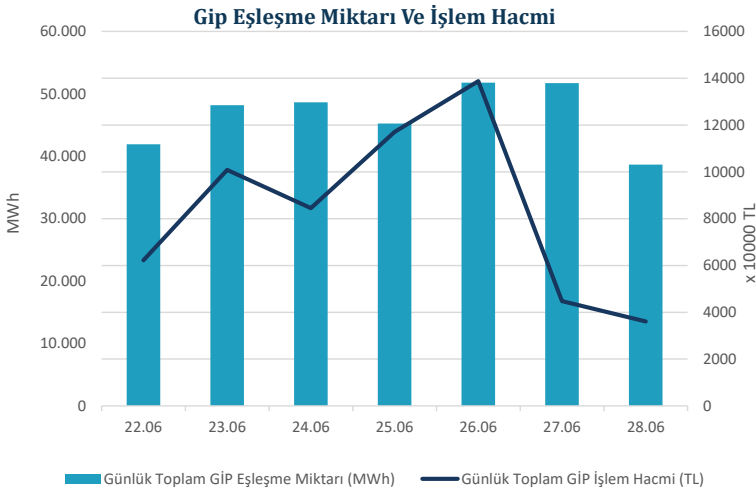
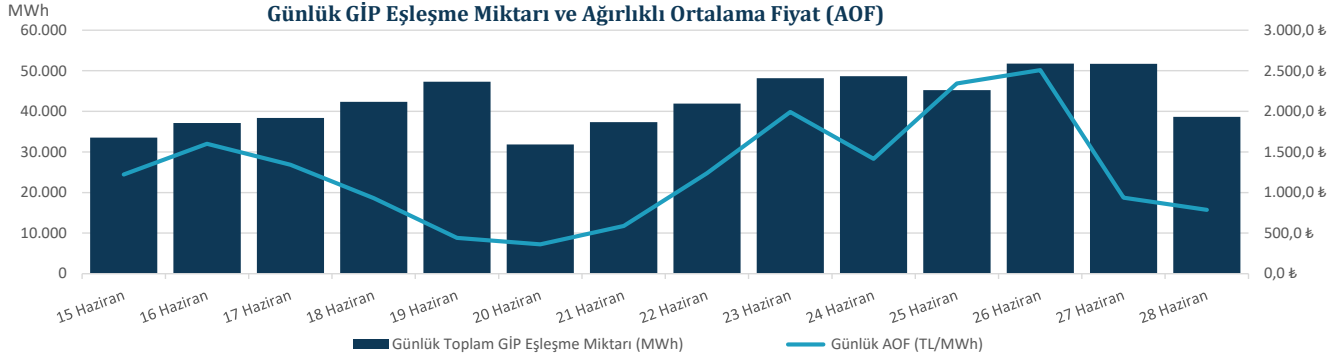
22 Haziran - 28 Haziran 2026 Saatlik - Blok Eşleşen (Alış+Satış)



Genel toplama bakıldığında ise saatlik alış ve satış toplamı %91, blok alış ve satış toplamı ise %9 olarak gerçekleşmiştir.



"Gün İçi Piyasasında maksimum ağırlıklı ortalama fiyat, 26 Haziran 2026 Cuma günü saat 20.00'de 4.436,74 TL/MWh olarak gerçekleşmiştir."



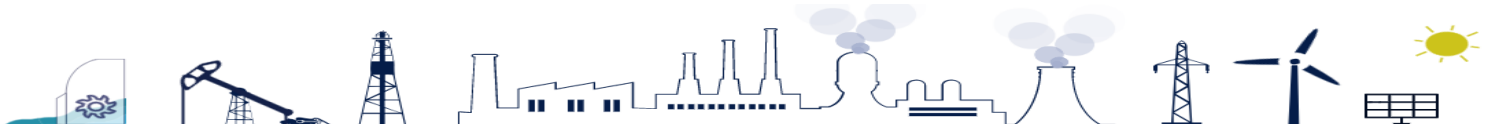
Hafta toplamında gerçekleşen eşleşme miktarı 326.134 MWh olmuştur. Gün İçi Piyasasında maksimum ağırlıklı ortalama fiyat, 26 Haziran 2026 Cuma günü saat 20.00'de 4.436,74 TL/MWh olarak, hafta genelindeki maksimum eşleşme miktarı ise 26 Haziran 2026 Cuma saat 20.00'de 4.176 MWh olarak gerçekleşmiştir. Maksimum ticaret 26 Haziran 2026 Cuma günü, minimum ticaret 28 Haziran 2026 Pazar günü olmuştur.

29.06.2026 tarihi itibarıyla, Gün İçi Piyasası katılım anlaşmasını imzalayan katılımcı sayısı 806 iken, geçtiğimiz hafta boyunca 471 farklı katılımcı alış veya satış yönünde teklif vermiştir.

Tarih	AOF	Toplam GİP Eşleşme Miktarı	Toplam İşlem Hacmi	Max Eşl. Fiyatı	Min Eşl. Fiyatı
15.06.2026	1.490,78	33.534	49.992.248	4.529,60	0,00
16.06.2026	1.867,43	37.132	69.340.311	4.449,00	0,00
17.06.2026	1.471,57	38.386	56.487.725	4.499,00	1,00
18.06.2026	916,01	42.332	38.776.898	4.300,00	0,00
19.06.2026	500,81	47.291	23.683.427	2.889,90	0,00
20.06.2026	382,93	31.864	12.201.609	2.100,80	0,00
21.06.2026	668,47	37.323	24.949.353	3.957,40	0,00
22.06.2026	1.483,38	41.927	62.193.089	4.620,00	0,00
23.06.2026	2.093,66	48.164	100.838.122	4.509,60	1,10
24.06.2026	1.736,24	48.653	84.473.502	4.495,30	0,00
25.06.2026	2.586,87	45.234	117.013.809	4.635,00	0,00
26.06.2026	2.679,55	51.780	138.748.033	4.635,00	15,00
27.06.2026	865,93	51.715	44.781.943	4.450,00	0,00
28.06.2026	932,99	38.662	36.070.949	3.400,00	0,00

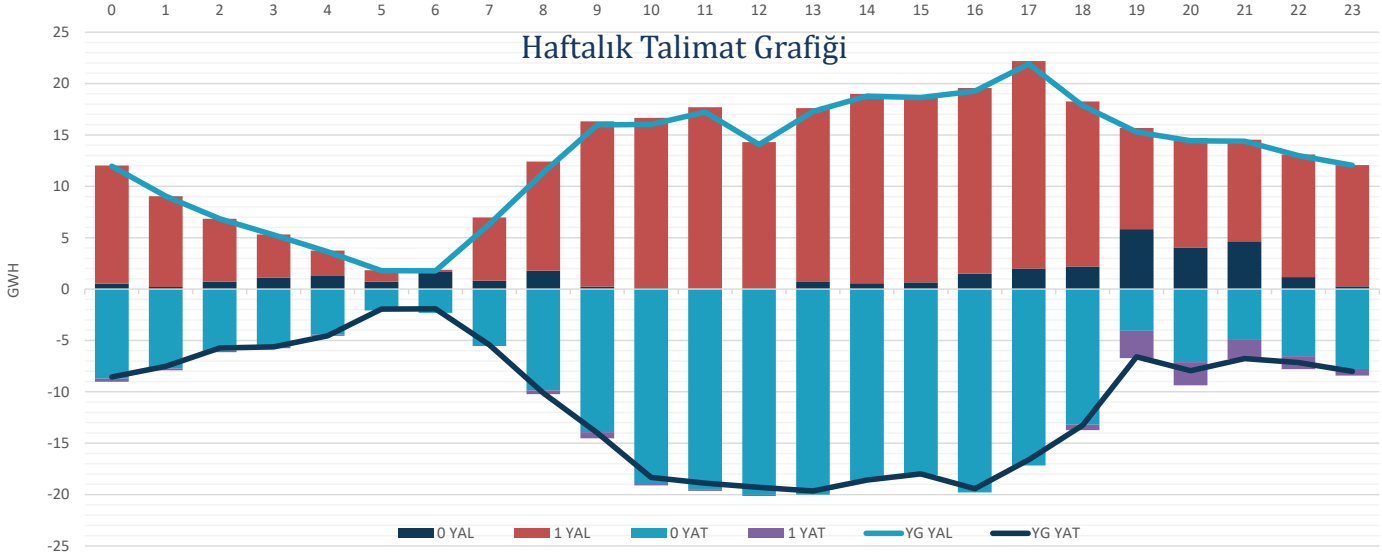
* Miktar Değerleri MWh cinsindedir.

* Fiyat Değerleri TL/MWh cinsindedir.



"Verilen talimatların %50'si 0 kodlu talimatlardan oluşmaktadır."

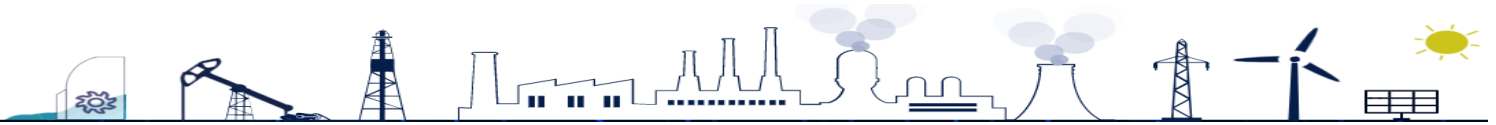
Hafta toplamında yerine getirilen DGP hacmi bir önceki haftaya göre 504.451 MWh azalarak 568.056 MWh seviyesine düşmüştür. Verilen talimatların %50'si 0 kodlu talimatlardan oluşmaktadır. 26. haftada yerine getirilen toplam YAT talimat miktarı 281.128 MWh azalarak 263.892 MWh seviyesine gerilerken, yerine getirilen toplam YAL talimat miktarı 223.323 MWh azalarak 304.164 MWh seviyesine gerilemiştir. Maksimum yerine getirilen YAL talimat miktarı 23 Haziran 2026 Salı günü 66.034 MWh, minimum yerine getirilen YAL talimat miktarı 28 Haziran 2026 Pazar günü 13.254 MWh olarak gerçekleşirken, maksimum yerine getirilen YAT talimat miktarı 23 Haziran 2026 Salı günü 56.168 MWh, minimum yerine getirilen YAT talimat miktarı ise 27 Haziran 2026 Cumartesi günü 21.160 MWh olarak gerçekleşmiştir.



Tarih	YAL 0	YAL 1	TOPLAM YAL	YAT 0	YAT 1	TOPLAM YAT
22.06.2026	5.388	56.720	62.108	41.602	5.515	47.116
23.06.2026	1.802	66.595	68.397	58.631	684	59.315
24.06.2026	1.027	38.633	39.660	47.432	0	47.432
25.06.2026	12.470	44.233	56.703	25.823	1.250	27.073
26.06.2026	5.396	38.824	44.220	26.255	0	26.255
27.06.2026	2.406	23.203	25.609	20.100	1.776	21.877
28.06.2026	4.303	9.552	13.855	42.158	2.232	44.390

*Değerler MWh cinsindedir.

*Değerler talimat miktarının günlük toplamıdır.

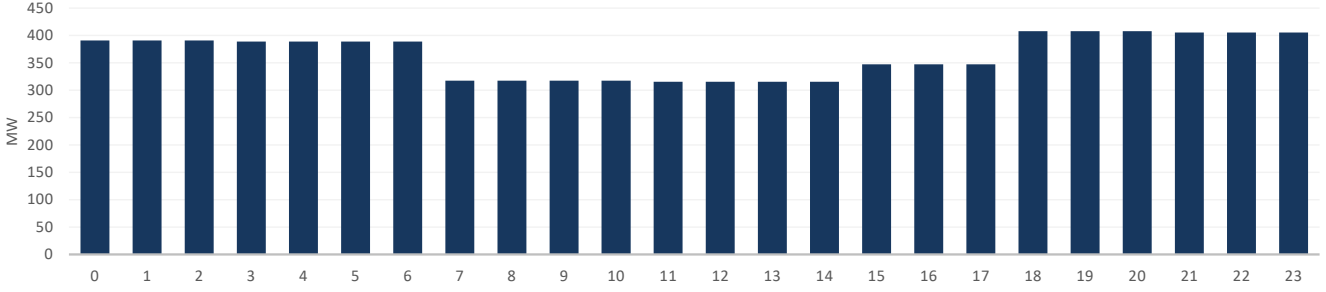


* Elektrik Üretim Verileri TEİAŞ Kaynaklıdır.

EPIAŞ 26.Hafta Raporu | 11

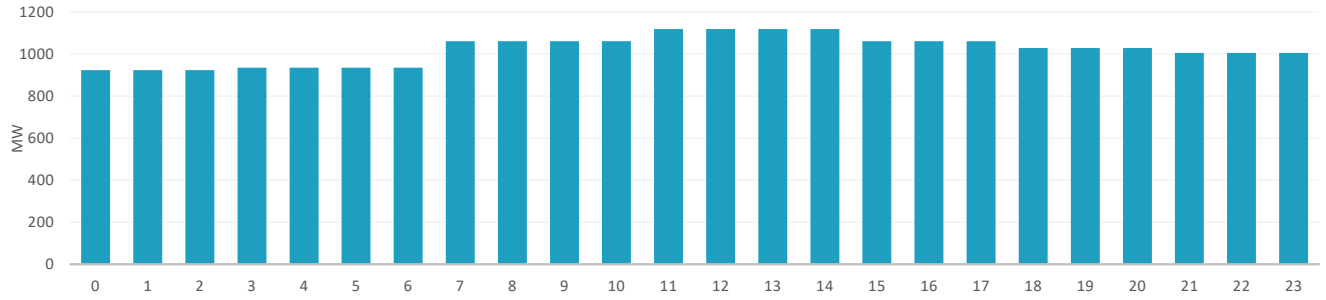
26. Haftada tedarik edilen toplam primer frekans kontrol rezervi 61.189 MW olurken, ağırlıklı ortalama primer frekans kontrol rezervi birim fiyatı bir önceki haftaya göre 406,27 TL/MW artarak 3.237,00 TL/MW olmuştur.

Saatlik Ortalama PFK Rezerv Miktarı

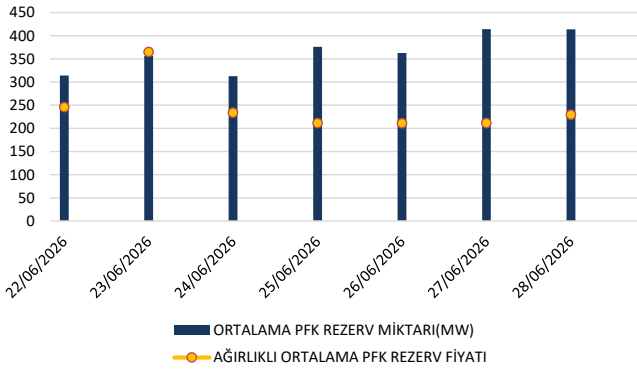


26. Haftada tedarik edilen toplam sekonder frekans kontrol rezervi 171.635 MW olurken, ağırlıklı ortalama sekonder frekans kontrol rezervi birim fiyatı bir önceki haftaya göre 674,49 TL/MW artarak 5.956,53 TL/MW olmuştur.

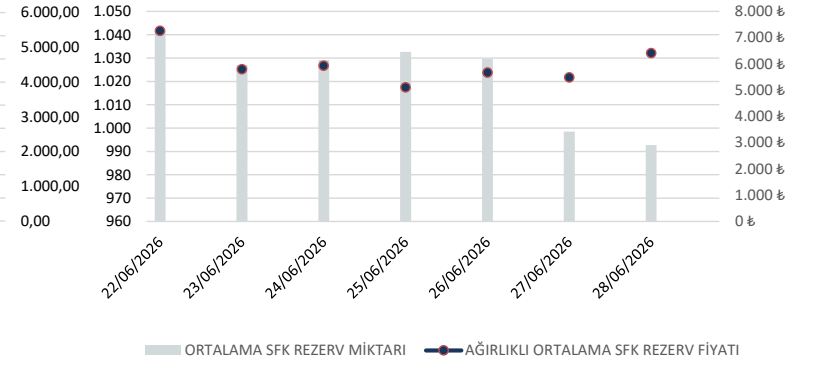
Saatlik Ortalama SFK Rezerv Miktarı



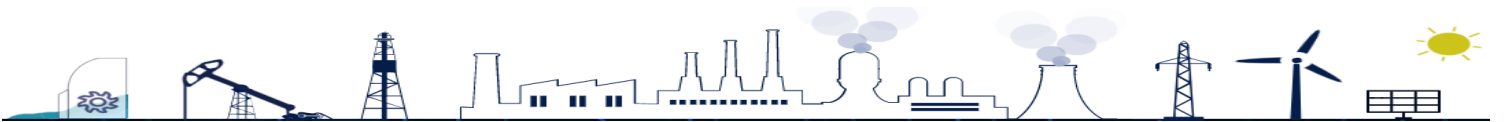
PFK Rezerv Miktarı ve Fiyatı



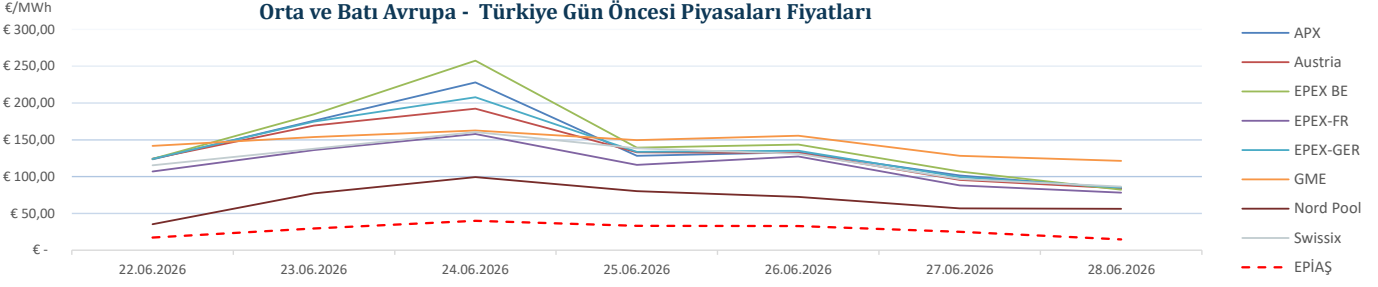
SFK Rezerv Miktarı ve Fiyatı



	22/06/2026	23/06/2026	24/06/2026	25/06/2026	26/06/2026	27/06/2026	28/06/2026
ORTALAMA PFK REZERV MİKTARI(MW)	313,87	356,41	312,55	376,23	362,56	414,08	413,82
AĞIRLIKLIL ORTALAMA PFK REZERV FİYATI(TL/MW)	3.281,21	4.865,96	3.121,96	2.817,25	2.812,14	2.817,32	3.061,21
ORTALAMA SFK REZERV MİKTARI(MW)	1.041,88	1.026,92	1.029,13	1.032,63	1.029,75	998,50	992,67
AĞIRLIKLIL ORTALAMA SFK REZERV FİYATI(TL/MW)	7.265,72	5.800,23	5.931,80	5.110,15	5.673,80	5.487,64	6.415,16

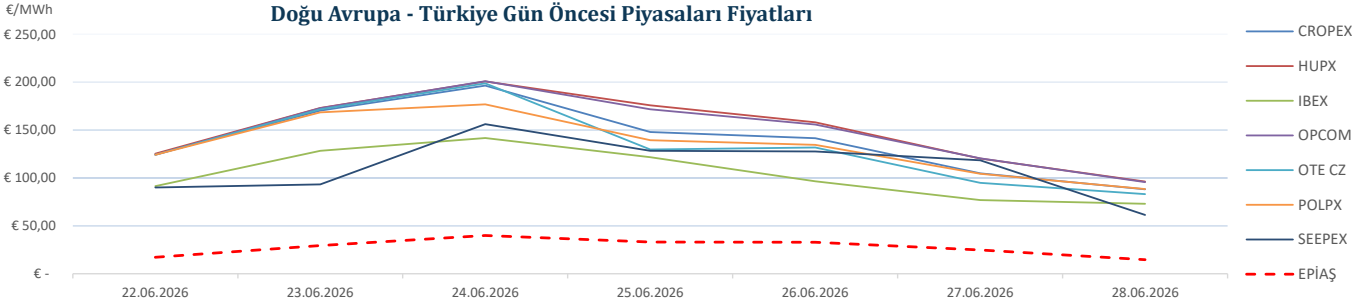


"26. haftada Avrupa piyasalarında oluşan gün öncesi referans fiyatları incelendiğinde, Batı Avrupa spot piyasalarında oluşan gün öncesi fiyat ortalaması 126,25 €/MWh, Doğu Avrupa spot piyasalarında oluşan gün öncesi fiyat ortalaması 131,41 €/MWh iken, Türkiye PTF ortalaması 27,43 €/MWh seviyesindedir. Avrupa piyasalarında haftanın en yüksek gün ortalaması, 24 Haziran 2026 Çarşamba günü 257,55 €/MWh ile Batı Avrupa piyasalarından EPEX BE'de, en düşük gün ortalaması ise 22 Haziran 2026 Pazartesi Günü 35,29 €/MWh ile Batı Avrupa Piyasalarından Nord Pool'da oluşmuştur."



*Kaynak:Montel-Foreks

* Fiyat Değerleri €/MWh cinsindedir.



* Döviz kur verisi TC Merkez Bankası kaynaklıdır.

*Kaynak:Montel-Foreks

* Fiyat Değerleri €/MWh cinsindedir.

EPIAŞ 26.Hafta Raporu | 13