

EPIAŞ

DOĞAL GAZ PİYASASI AYLIK BÜLTENİ

OCAK 2024



ÖZET BİLGİLER (1/2)

Aritmetik Ortalamalar

	Ocak 2024	Aralık 2023	Aylık Değişim	Ocak 2023	Yıllık Değişim
Teklif Veren Katılımcı Sayısı	13	12	10.2%	10	31.3%
Eşleşme Sayısı	13	8	56.6%	9	40.3%
Teklif Sayısı	37	30	23.9%	24	55.2%
DGSF (TL/'000 Sm ³)	10.993	11.949	-8.0%	15.738	-30.1%
GRF (TL/'000 Sm ³)	11.572	12.578	-8.0%	16.326	-29.1%
DGAF (TL/'000 Sm ³)	12.150	13.207	-8.0%	16.913	-28.2%
Eşleşme Miktarı (mio.Sm ³)	1,00	1,34	-25.5%	4,16	-76.0%
İşlem Hacmi (TL)	11.597.683	16.774.222	-30.9%	66.425.598	-82.5%
Gaz Giriş Miktarı (mio.Sm ³)	220,28	192,62	14.4%	202,53	8.8%
Gaz Çıkış Miktarı (mio.Sm ³)	220,26	192,65	14.3%	202,14	9.0%
HRF (TL/'000 Sm ³)	0	0	-	0	-

Maksimum / Minimum Seviyeler

	Ocak 2024		Aralık 2023		Ocak 2023	
	Maks	Min	Maks	Min	Maks	Min
Eşleşme Sayısı	22	2	23	2	14	4
Teklif Veren Katılımcı Sayısı	15	10	14	9	12	9
Teklif Sayısı	62	24	49	17	38	14
DGSF (TL/'000 Sm ³)	11.648	10.681	12.344	11.507	19.012	12.799
GRF (TL/'000 Sm ³)	12.261	11.243	12.994	12.112	19.600	13.473
DGAF (TL/'000 Sm ³)	12.874	11.805	13.643	12.718	20.188	14.147
Eşleşme Miktarı (mio.Sm ³)	2,97	0,30	2,98	0,17	12,73	0,35
İşlem Hacmi (TL)	35.194.475	3.440.219	37.411.151	2.202.610	248.847.785	6.850.050
Gaz Çıkış Miktarı (mio.Sm ³)	253,20	152,27	227,08	133,45	250,42	139,58
Gaz Giriş Miktarı (mio.Sm ³)	254,42	151,37	226,83	132,46	252,56	136,96
HRF (TL/'000 Sm ³)	0	0	0	0	0	0

ÖZET BİLGİLER (2/2)

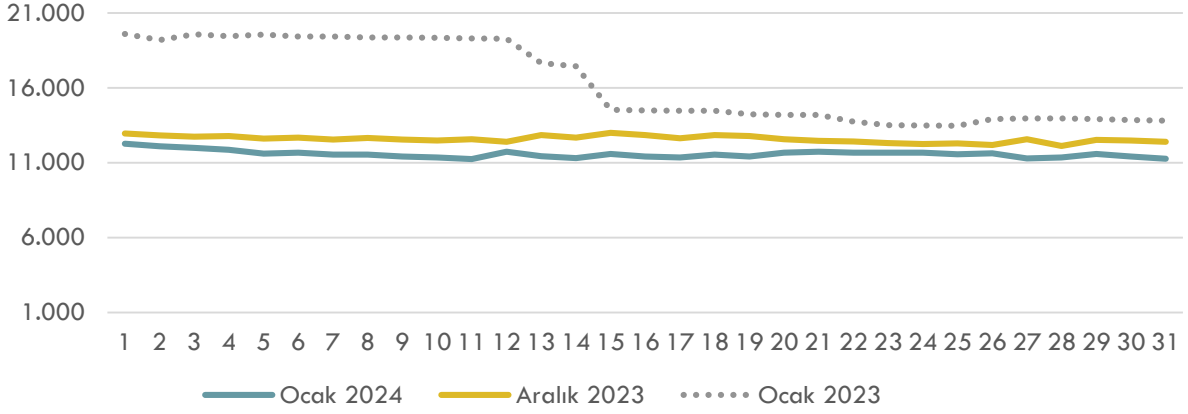
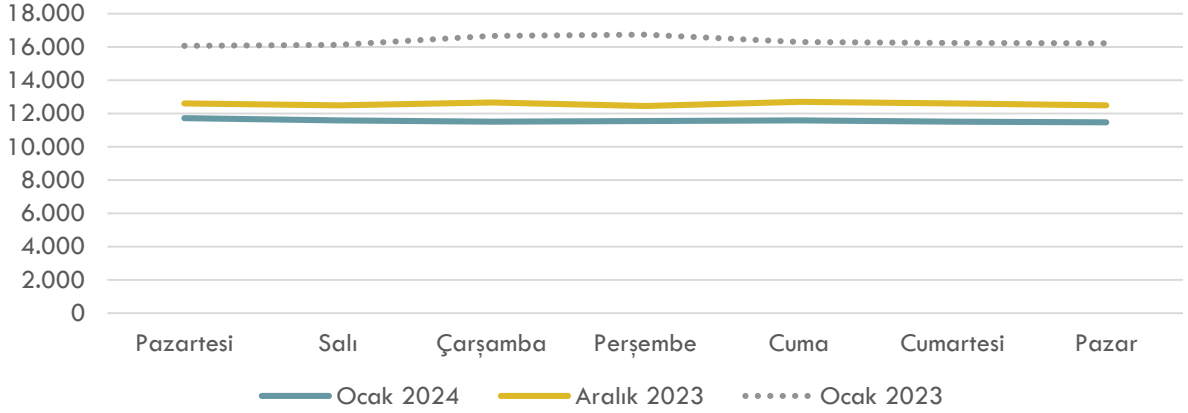
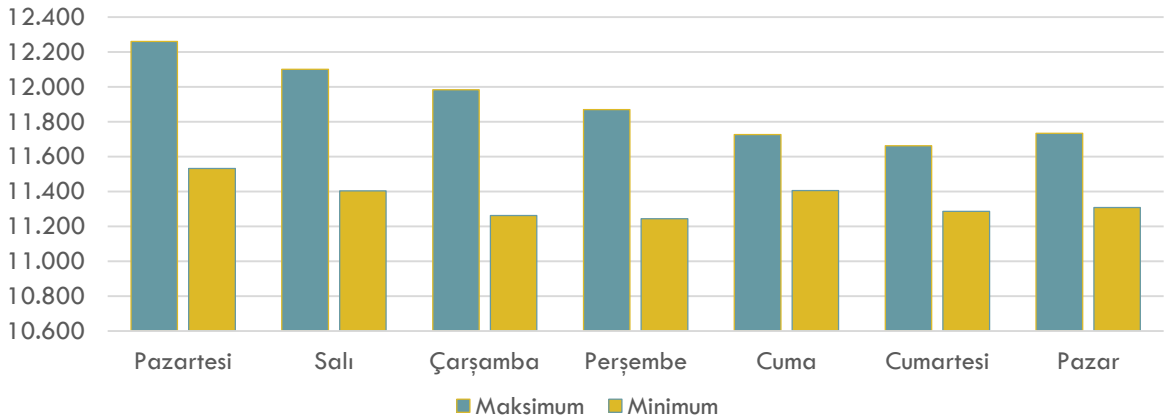
Toplamlar

	Ocak 2024	Aralık 2023	Aylık Değişim	Ocak 2023	Yıllık Değişim
Doğal Gaz Kaynaklı Üretimin Toplam Elektrik Üretimine Oranı (%)	12	15	-21.4%	26	-54.6%
Doğal Gaz Kaynaklı Elektrik Santrallerinin Toplam Üretimi (MWh)	3.244.063	3.886.704	-16.5%	6.523.194	-50.3%
Toplam Elektrik Üretimi (MWh)	27.261.728	25.683.712	6.1%	24.863.316	9.6%
Eşleşme Sayısı	390	249	56.6%	278	40.3%
Teklif Sayısı	1.155	932	23.9%	744	55.2%
Eşleşme Miktarı (mio.Sm ³)	30,92	41,50	-25.5%	128,85	-76.0%
İşlem Hacmi (TL)	359.528.163	520.000.877	-30.9%	2.059.193.549	-82.5%
Gaz Giriş Miktarı (mio.Sm ³)	6.828,67	5.971,32	14.4%	6.278,37	8.8%
Gaz Çıkış Miktarı (mio.Sm ³)	6.828,05	5.972,09	14.3%	6.266,31	9.0%

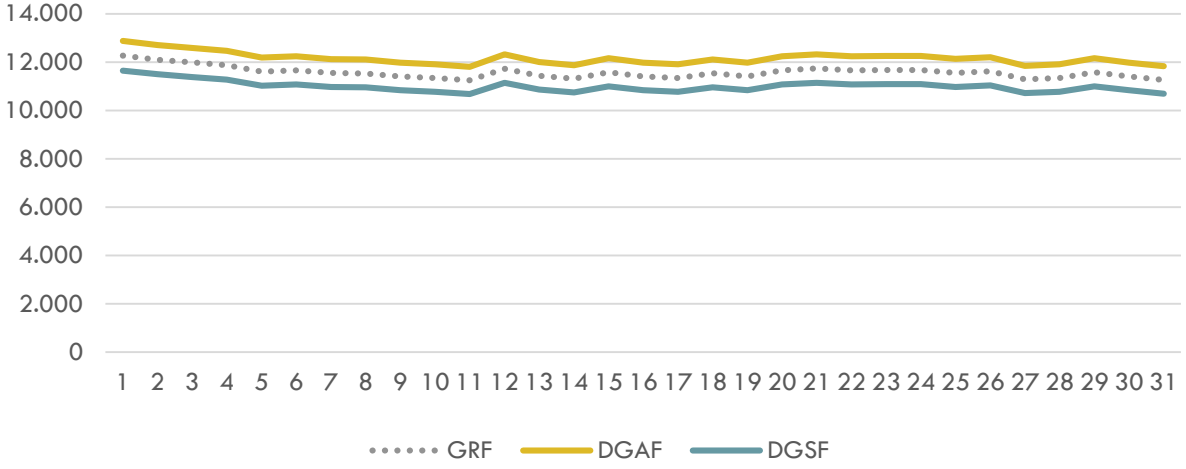
Brent Petrol ve TTF Fiyatları

	Ocak 2024	Aralık 2023	Aylık Değişim	Ocak 2023	Yıllık Değişim
Brent Petrol (\$/bl)	79,06	77,32	2.3%	83,95	-5.8%
TTF (€/MWh)	29,93	34,93	-14.3%	62,46	-52.1%

FİYATLAR (1/2)

Doğal Gaz Piyasası GRF (TL/'000 Sm³)Doğal Gaz Piyasası Günlere Göre GRF (TL/'000 Sm³)Ocak 2024 Doğal Gaz Piyasası Günlere Göre Maks. / Min. GRF (TL/'000 Sm³)

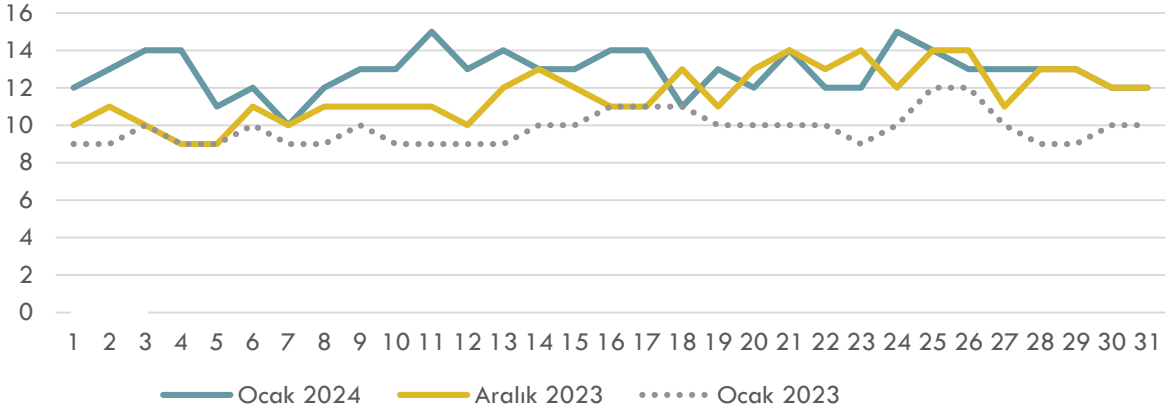
FİYATLAR (2/2)

Ocak 2024 GRF - DGAF – DGSF (TL/'000 Sm³)

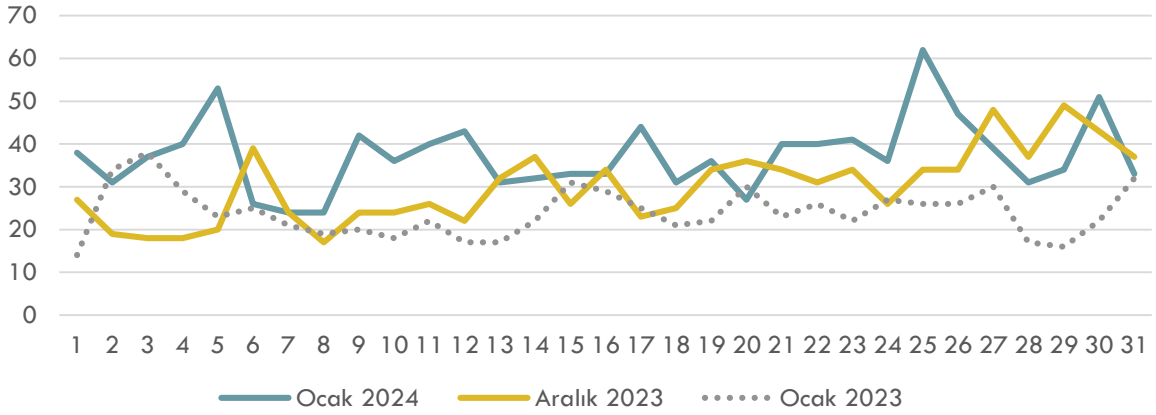
- ✓ Maksimum GRF 01 Ocak 2024 Pazartesi tarihinde 12.261 TL; minimum GRF 11 Ocak 2024 Perşembe tarihinde 11.243 TL seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Maksimum DGAF 01 Ocak 2024 Pazartesi tarihinde 12.874 TL; minimum DGAF 11 Ocak 2024 Perşembe tarihinde 11.805 TL seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Maksimum DGSF 01 Ocak 2024 Pazartesi tarihinde 11.648 TL; minimum DGSF 11 Ocak 2024 Perşembe tarihinde 10.681 TL seviyesinde gerçekleşmiştir.

TEKLİFLER, EŞLEŞMELER, HACİMLER (1/3)

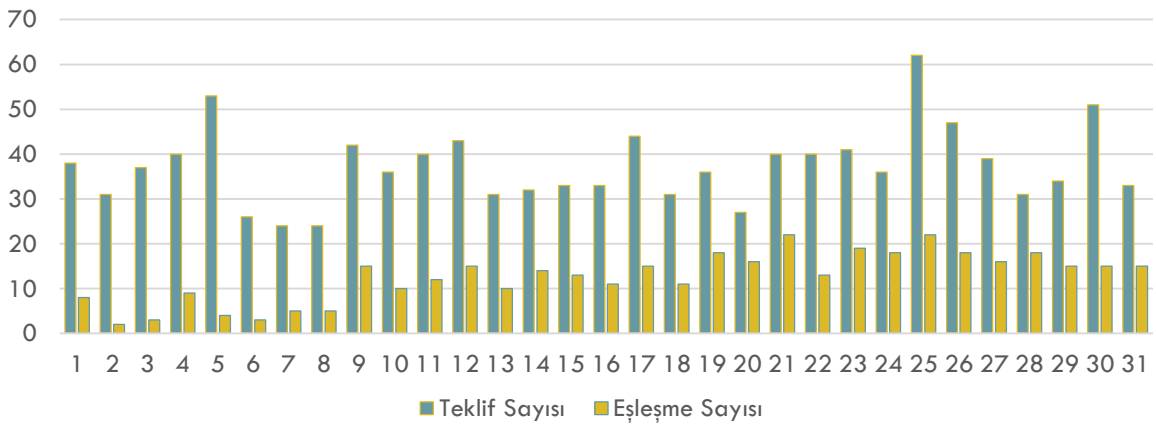
Doğal Gaz Piyasası Teklif Veren Katılımcı Sayısı



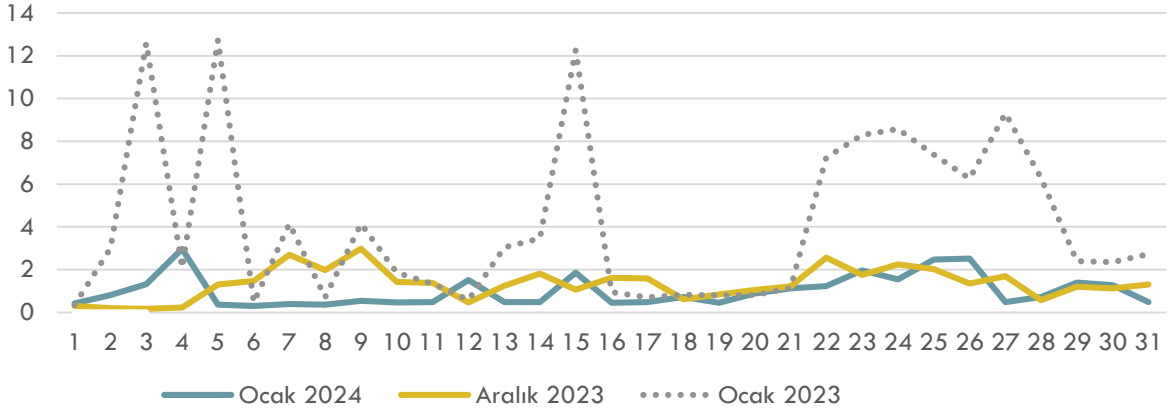
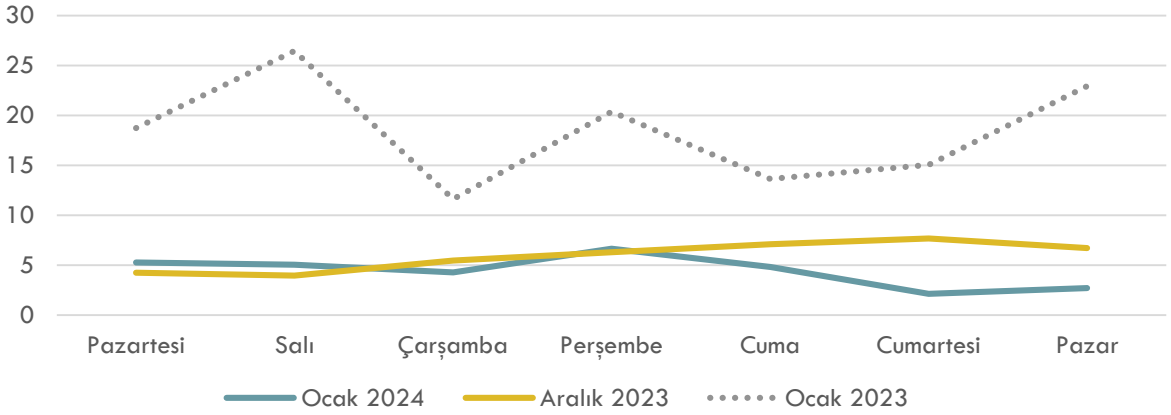
Doğal Gaz Piyasası Teklif Sayısı



Ocak 2024 Doğal Gaz Piyasası Teklif ve Eşleşme Sayısı

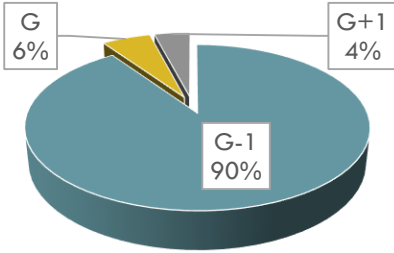
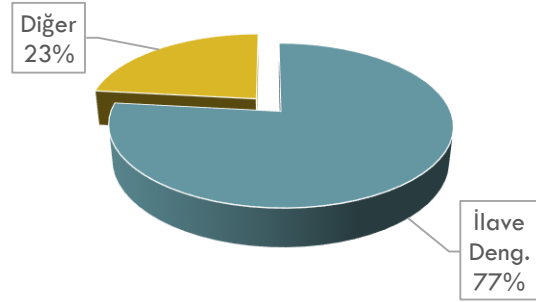


TEKLİFLER, EŞLEŞMELER, HACİMLER (2/3)

Doğal Gaz Piyasası Eşleşme Miktarı (mio.Sm³)Doğal Gaz Piyasası Günlere Göre Eşleşme Miktarı (mio.Sm³)2024 Yılı Doğal Gaz Piyasası Yıllık Kümüle Eşleşme Miktarı (mio.Sm³)

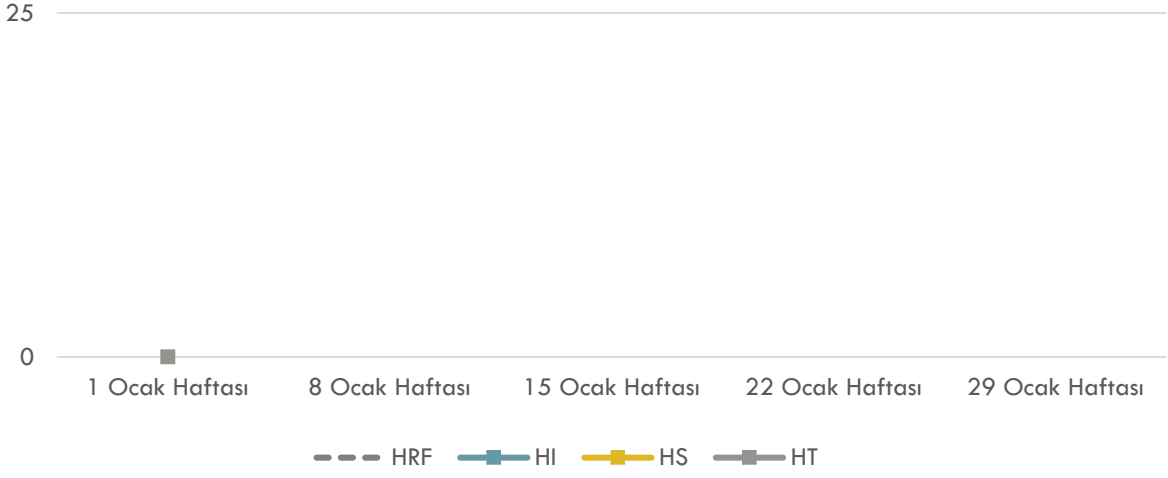
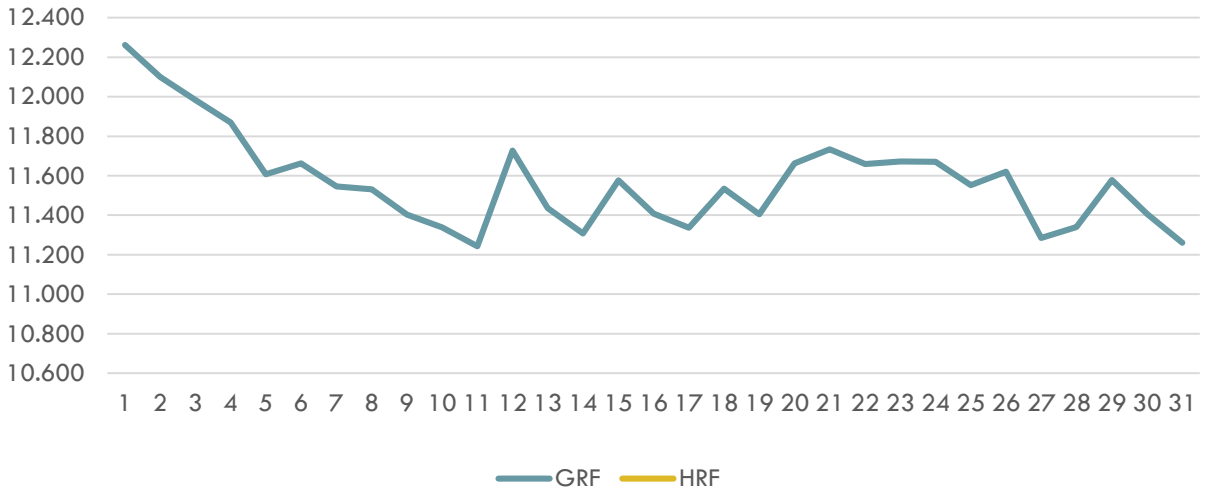
TEKLİFLER, EŞLEŞMELER, HACİMLER (3/3)

2024 Yılı Doğal Gaz Piyasası Yıllık Kümüle İşlem Hacmi (Milyon TL)

Ocak 2024 Dönemi Günlük Kontratların
Seanslara Göre Eşleşme MiktarıOcak 2024 Dönemi
İlave Dengeleyici Eşleşme Miktarı

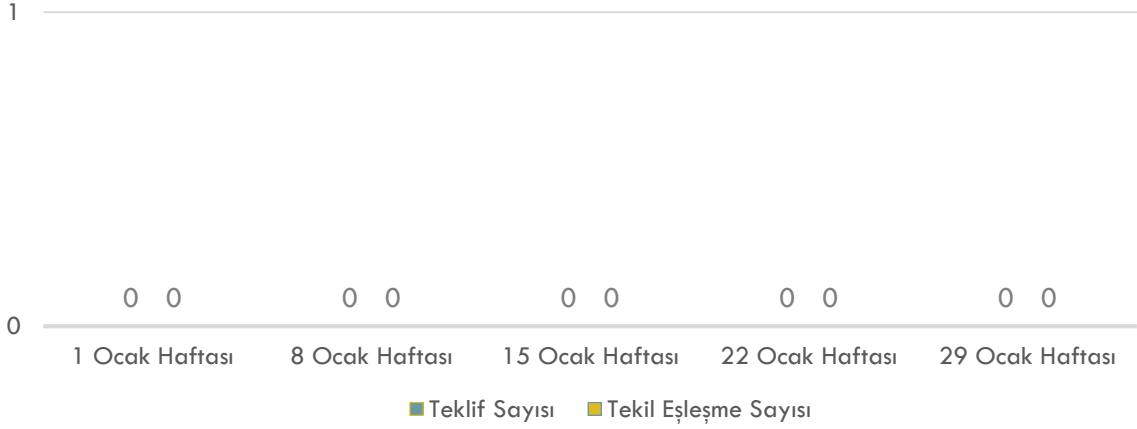
- ✓ Maksimum Toplam Eşleşme Miktarı 04 Ocak 2024 Perşembe tarihinde 2.967 Sm³; minimum Toplam Eşleşme Miktarı 06 Ocak 2024 Cumartesi tarihinde 295 Sm³ seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Maksimum Toplam İşlem Hacmi 04 Ocak 2024 Perşembe tarihinde 35.194.475 TL; minimum Toplam İşlem Hacmi 06 Ocak 2024 Cumartesi tarihinde 3.440.219 TL seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Maksimum G-1 Eşleşme Miktarı 04 Ocak 2024 Perşembe tarihinde 2.664.000 Sm³; minimum G-1 Eşleşme Miktarı 05 Ocak 2024 Cuma tarihinde 272.000 Sm³ seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Maksimum G-1 Eşleşme Hacmi 04 Ocak 2024 Perşembe tarihinde 31.629.475 TL; minimum G-1 Eşleşme Hacmi 05 Ocak 2024 Cuma tarihinde 3.185.000 TL seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Maksimum G Eşleşme Miktarı 25 Ocak 2024 Perşembe tarihinde 249.000 Sm³; minimum G Eşleşme Miktarı 01 Ocak 2024 Pazartesi tarihinde 0 Sm³ seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Maksimum G Eşleşme Hacmi 25 Ocak 2024 Perşembe tarihinde 2.848.230 TL; minimum G Eşleşme Hacmi 01 Ocak 2024 Pazartesi tarihinde 0 TL seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Maksimum G+1 Eşleşme Miktarı 04 Ocak 2024 Perşembe tarihinde 203.000 Sm³; minimum G+1 Eşleşme Miktarı 02 Ocak 2024 Salı tarihinde 0 Sm³ seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Maksimum G+1 Eşleşme Hacmi 04 Ocak 2024 Perşembe tarihinde 2.385.000 TL; minimum G+1 Eşleşme Hacmi 02 Ocak 2024 Salı tarihinde 0 TL seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ SGP'nin Toplam Tüketime Oranı Ocak 2024 döneminde 0,4% seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ SGP'nin Sanal Ticaretteki Payı Ocak 2024 döneminde 14,4% seviyesinde gerçekleşmiştir.

HAFTALIK ÜRÜNLER (1/2)

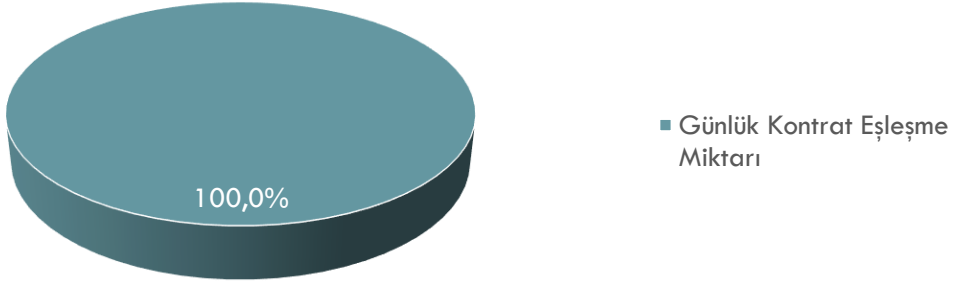
Ocak 2024 HRF - HI - HS - HT (TL/'000 Sm³)Ocak 2024 GRF - HRF (TL/'000 Sm³)

HAFTALIK ÜRÜNLER (2/2)

Ocak 2024 Haftalık Ürünler Teklif ve Eşleşme Sayısı



Ocak 2024 Kontrat Tipi Bazında Eşleşme Miktarı Dağılımı



SGP

Son 1 Yıllık Eşleşme

Dönem	Eşleşme Miktarı (mio.Sm ³)	Eşleşme Hacmi (TL)
Ocak 2023	128,85	1.259.193.549
Şubat 2023	83,64	976.852.724
Mart 2023	107,25	1.007.828.484
Nisan 2023	92,20	837.217.599
Mayıs 2023	86,47	781.158.942
Haziran 2023	126,96	1.107.152.226
Temmuz 2023	108,57	1.026.101.711
Ağustos 2023	127,13	1.223.183.039
Eylül 2023	43,00	417.667.547
Ekim 2023	49,92	546.804.880
Kasım 2023	39,81	458.161.852
Aralık 2023	41,50	520.000.877
Ocak 2024	30,92	359.528.163

SGP'nin Toplam Tük. ve Sanal Tic. Payı

Dönem	Toplam Tüketim (%)	Sanal Ticaret (%)
Ocak 2023	2,0%	16,8%
Şubat 2023	1,3%	11,3%
Mart 2023	2,0%	30,3%
Nisan 2023	2,2%	27,1%
Mayıs 2023	2,3%	27,4%
Haziran 2023	4,7%	48,3%
Temmuz 2023	3,5%	33,4%
Ağustos 2023	2,8%	13,2%
Eylül 2023	1,2%	3,7%
Ekim 2023	1,4%	4,6%
Kasım 2023	0,8%	4,1%
Aralık 2023	0,7%	5,0%
Ocak 2024	0,4%	14,4%

VADELİ GAZ PİYASASI (1/1)

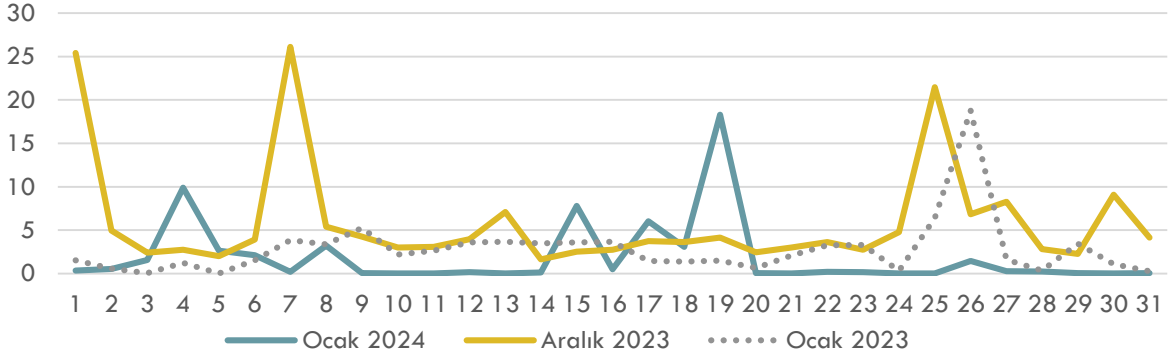
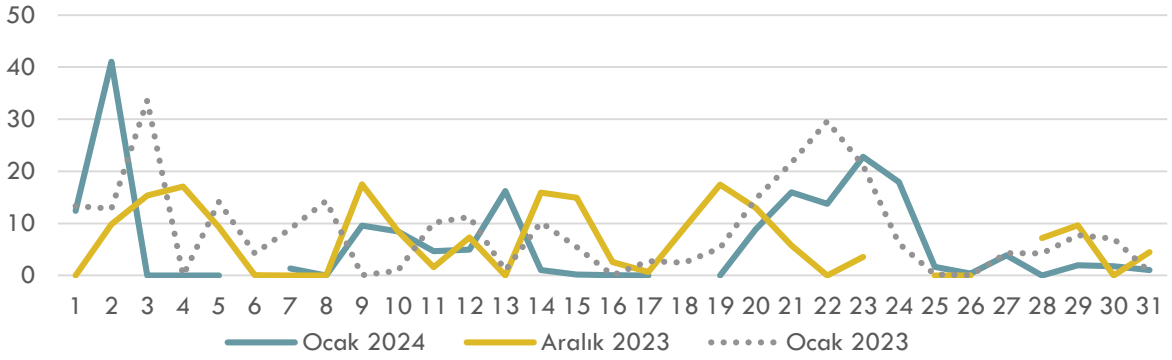
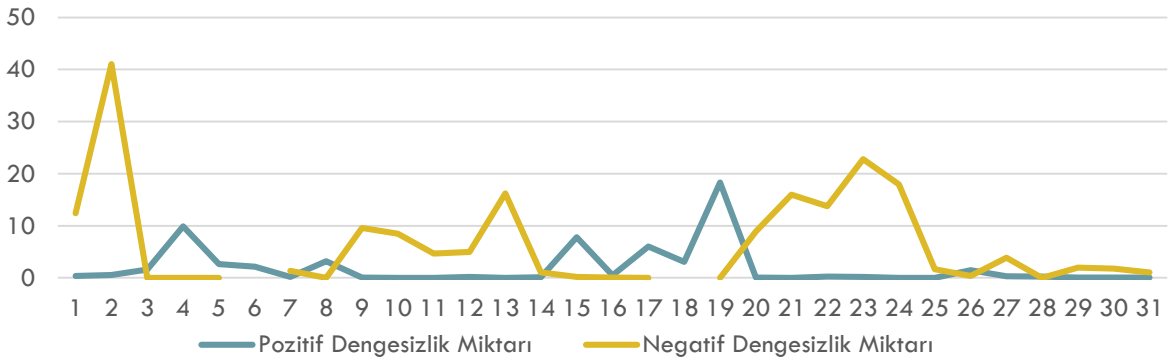
Kontratlarla Ait Günlük Gösterge Fiyatları (GGF) (TL)

Kontrat Adı	Ortalama GGF (TL)	Minimum GGF (TL)	Maksimum GGF (TL)
GM2402	19.244	19.244	19.244
GM2403	23.432	23.432	23.432
GM2404	13.823	13.823	13.823
GM2405	12.804	12.804	12.804
GM2406	15.829	15.829	15.829
GM2407	14.022	14.022	14.022
GM2408	14.478	14.478	14.478
GM2409	14.592	14.592	14.592
GM2410	15.740	15.740	15.740
GM2411	16.561	16.561	16.561
GM2412	15.531	15.531	15.531
GM2501	16.554	16.554	16.554
GM2502	18.653	18.653	18.653
GQ2402	14.137	14.137	14.137
GQ2403	14.362	14.362	14.362
GQ2404	15.937	15.937	15.937
GQ2501	16.801	16.801	16.801
GY25	18.329	18.329	18.329

Kontratlarla Ait Eşleşme Miktarları (mio.Sm3) ve İşlem Hacimleri (TL)

Kontrat Adı	Eşleşme Miktarı (mio.Sm3)	İşlem Hacmi (TL)	Ortalama Fiyat (TL)
-	0	0	0

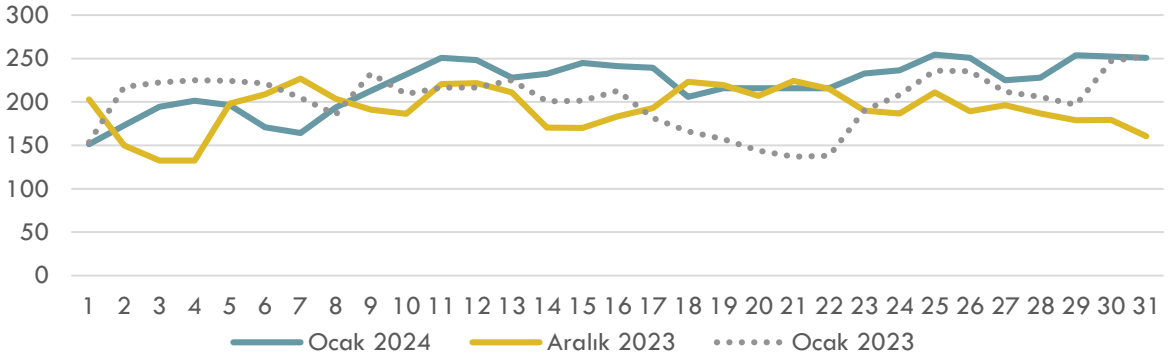
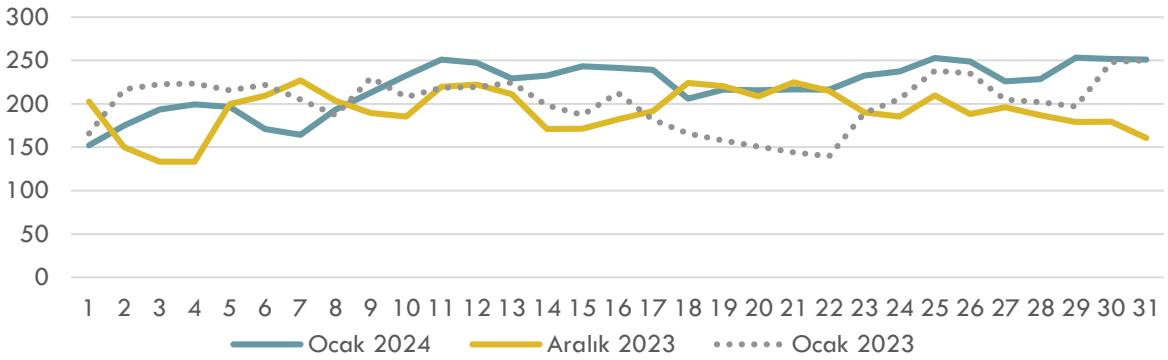
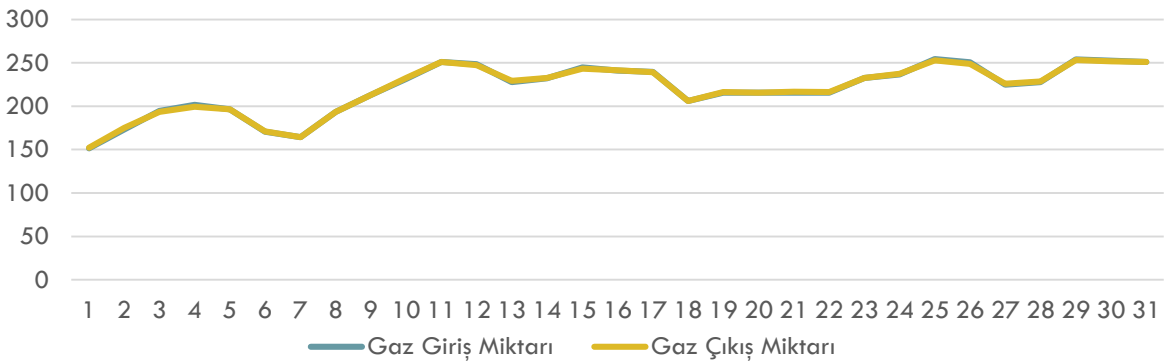
İLETİM SİSTEMİ VERİLERİ (1/2)

Doğal Gaz Piyasası Pozitif Dengesizlik Miktarı (mio.Sm³)Doğal Gaz Piyasası Negatif Dengesizlik Miktarı (mio.Sm³)Ocak 2024 Dönemi Negatif ve Pozitif Dengesizlik Miktarı (mio.Sm³)

✓ Maksimum Pozitif Dengesizlik Miktarı 19 Ocak 2024 Cuma tarihinde 18.287.087 Sm³; minimum Pozitif Dengesizlik Miktarı 11 Ocak 2024 Perşembe tarihinde 367 Sm³ seviyesinde gerçekleşmiştir.

✓ Maksimum Negatif Dengesizlik Miktarı 02 Ocak 2024 Salı tarihinde 41.027.794 Sm³; minimum Negatif Dengesizlik Miktarı 06 Ocak 2024 Cumartesi tarihinde 0 Sm³ seviyesinde gerçekleşmiştir.

İLETİM SİSTEMİ VERİLERİ (2/2)

Doğal Gaz Piyasası Gaz Giriş Miktarı (mio.Sm³)Doğal Gaz Piyasası Gaz Çıkış Miktarı (mio.Sm³)Ocak 2024 Gaz Giriş ve Çıkış Miktarı (mio.Sm³)

- ✓ Maksimum Gaz Giriş Miktarı 25 Ocak 2024 Perşembe tarihinde 254.418.817 Sm³; minimum Gaz Giriş Miktarı 01 Ocak 2024 Pazartesi tarihinde 151.374.480 Sm³ seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Maksimum Gaz Çıkış Miktarı 29 Ocak 2024 Pazartesi tarihinde 253.201.298 Sm³; minimum Gaz Çıkış Miktarı 01 Ocak 2024 Pazartesi tarihinde 152.266.499 Sm³ seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Maksimum Stok Gaz Miktarı 04 Ocak 2024 Perşembe tarihinde 419.628.843 Sm³; minimum Stok Gaz Miktarı 24 Ocak 2024 Çarşamba tarihinde 416.016.572 Sm³ seviyesinde gerçekleşmiştir.

İLAVE Dengeleyici İşlemler

1 Kodlu İşlemler

Kontrat Günü	İşlem Miktarı ('000 Sm ³)	Aof (TL/'000 Sm ³)	Yön
01.01.2024	319	12.302	Alış
02.01.2024	707	12.100	Alış
03.01.2024	1.211	11.990	Alış
04.01.2024	2.554	11.880	Alış
05.01.2024	162	11.750	Alış
06.01.2024	209	11.691	Alış
07.01.2024	293	11.585	Alış
08.01.2024	241	11.546	Alış
09.01.2024	216	11.500	Alış
10.01.2024	189	11.388	Alış
11.01.2024	224	11.290	Alış
12.01.2024	1.276	11.745	Alış
13.01.2024	354	11.467	Alış
14.01.2024	244	11.398	Alış
15.01.2024	1.747	11.579	Alış
16.01.2024	358	11.418	Alış
17.01.2024	372	11.337	Alış
18.01.2024	603	11.545	Alış
19.01.2024	287	11.424	Alış
20.01.2024	824	11.663	Alış
21.01.2024	844	11.753	Alış
22.01.2024	857	11.678	Alış
23.01.2024	1.667	11.691	Alış
24.01.2024	1.449	11.672	Alış
25.01.2024	1.765	11.592	Alış
26.01.2024	2.218	11.629	Alış
27.01.2024	122	11.416	Alış
28.01.2024	353	11.352	Alış
29.01.2024	981	11.626	Alış
30.01.2024	815	11.480	Alış
31.01.2024	263	11.287	Alış

2 Kodlu İşlemler

Kontrat Günü	İşlem Miktarı ('000 Sm ³)	Aof (TL/'000 Sm ³)	Yön
-	-	-	-

3 Kodlu İşlemler

Kontrat Günü	İşlem Miktarı ('000 Sm ³)	Aof (TL/'000 Sm ³)	Yön
-	-	-	-

4 Kodlu İşlemler

Kontrat Günü	İşlem Miktarı ('000 Sm ³)	Aof (TL/'000 Sm ³)	Yön
-	-	-	-

- ✓ Maksimum 1 Kodlu İlave Dengeleyici İşlemler 04 Ocak 2024 Perşembe tarihinde 2.554.000 Sm³; minimum 1 Kodlu İlave Dengeleyici İşlemler 27 Ocak 2024 Cumartesi tarihinde 122.000 Sm³ seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Ocak ayında 2 kodlu ilave dengeleyici işlem gerçekleşmemiştir.
- ✓ Ocak ayında 3 kodlu ilave dengeleyici işlem gerçekleşmemiştir.
- ✓ Ocak ayında 4 kodlu ilave dengeleyici işlem gerçekleşmemiştir.