

ÖZET BİLGİLER (1/2)

Aritmetik Ortalamalar

	Mayıs 2021	Nisan 2021	Aylık Değişim	Mayıs 2020	Yıllık Değişim
GRF (TL/'000 Sm ³)	1.730	1.663	4.0%	1.458	18.6%
HRF (TL/'000 Sm ³)	0	1.630	-100.0%	0	-
DGAF (TL/'000 Sm ³)	1.781	1.713	4.0%	1.502	18.6%
DGSF (TL/'000 Sm ³)	1.678	1.613	4.0%	1.414	18.6%
Eşleşme Miktarı (mio.Sm ³)	3,98	3,32	19.9%	3,60	10.5%
İşlem Hacmi (TL)	6.874.729	5.517.805	24.6%	5.262.023	30.6%
Gaz Giriş Miktarı (mio.Sm ³)	118,03	160,63	-26.5%	81,52	44.8%
Gaz Çıkış Miktarı (mio.Sm ³)	118,13	160,47	-26.4%	81,48	45.0%
Teklif Veren Katılıma Sayısı	22	19	16.7%	15	48.8%
Teklif Sayısı	75	72	4.0%	61	22.9%
Eşleşme Sayısı	38	35	6.6%	30	24.6%

Maksimum / Minimum Seviyeler

	Mayıs 2021		Nisan 2021		Mayıs 2020	
	Maks	Min	Maks	Min	Maks	Min
GRF (TL/'000 Sm ³)	1.756	1.692	1.723	1.625	1.479	1.413
HRF (TL/'000 Sm ³)	0	0	1.630	1.630	0	0
DGAF (TL/'000 Sm ³)	1.808	1.743	1.775	1.674	1.524	1.456
DGSF (TL/'000 Sm ³)	1.703	1.641	1.672	1.576	1.435	1.371
Eşleşme Miktarı (mio.Sm ³)	6,64	1,97	5,28	1,69	6,62	1,58
İşlem Hacmi (TL)	11.218.396	3.459.613	8.718.222	2.792.734	9.801.682	2.308.757
Gaz Giriş Miktarı (mio.Sm ³)	146,64	84,92	202,12	127,86	101,33	63,44
Gaz Çıkış Miktarı (mio.Sm ³)	147,20	87,60	205,08	129,95	101,10	63,73
Teklif Veren Katılıma Sayısı	25	20	21	17	18	13
Teklif Sayısı	101	53	131	58	96	35
Eşleşme Sayısı	48	24	50	26	44	16

ÖZET BİLGİLER (2/2)

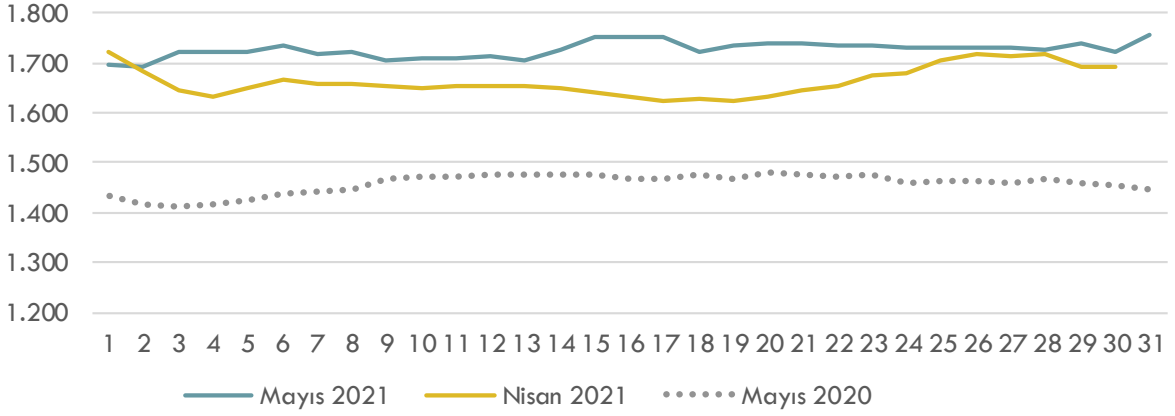
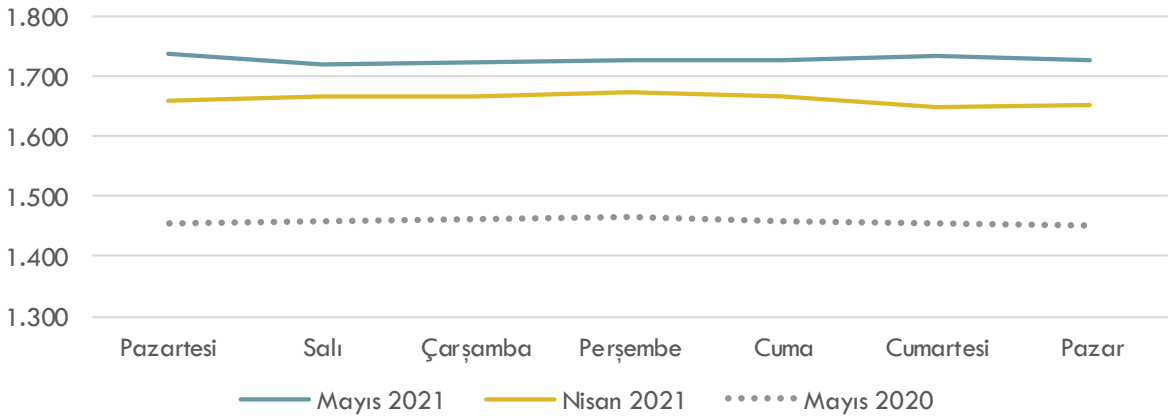
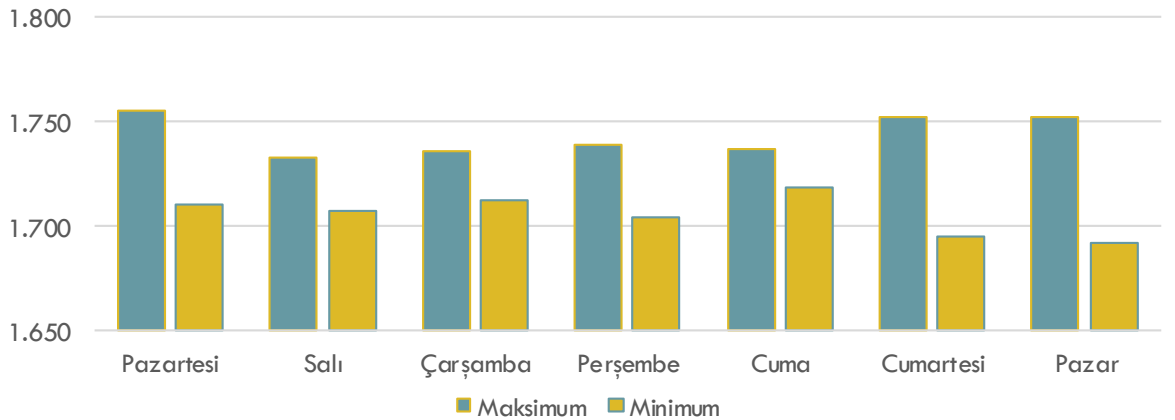
Toplamlar

	Mayıs 2021	Nisan 2021	Aylık Değişim	Mayıs 2020	Yıllık Değişim
Eşleşme Miktarı (mio.Sm ³)	123,50	99,70	23.9%	111,75	10.5%
İşlem Hacmi (TL)	213.116.614	165.534.142	28.7%	163.122.698	30.6%
Gaz Giriş Miktarı (mio.Sm ³)	3.658,98	4.818,83	-24.1%	2.527,24	44.8%
Gaz Çıkış Miktarı (mio.Sm ³)	3.661,97	4.813,97	-23.9%	2.525,76	45.0%
Teklif Sayısı	2.320	2.159	7.5%	1.887	22.9%
Eşleşme Sayısı	1.166	1.058	10.2%	936	24.6%
Doğal Gaz Kaynaklı Elektrik Santrallerinin Toplam Üretimi (MWh)	6.163.070	4.843.440	27.2%	1.208.829	409.8%
Toplam Elektrik Üretimi (MWh)	23.228.988	23.916.492	-2.9%	19.241.621	20.7%
Doğal Gaz Kaynaklı Üretimin Toplam Elektrik Üretimine Oranı (%)	27	20	31.0%	6	322.3%

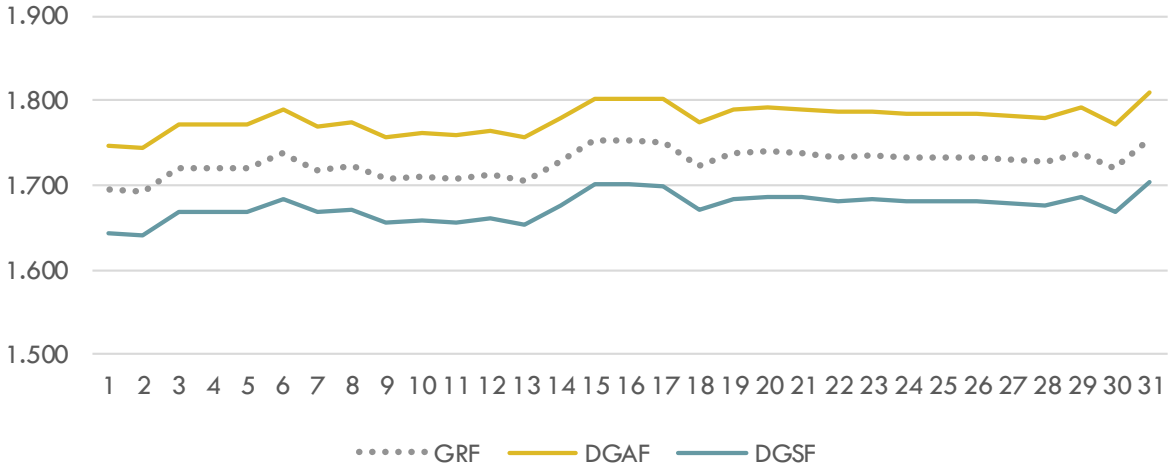
Brent Petrol ve TTF Fiyatları

	Mayıs 2021	Nisan 2021	Aylık Değişim	Mayıs 2020	Yıllık Değişim
Brent Petrol (\$/bl)	68,3	65,3	4.6%	32,4	110.8%
TTF (€/MWh)	25,1	20,5	22.4%	4,5	457.8%

FİYATLAR (1/2)

Doğal Gaz Piyasası GRF (TL/'000 Sm³)Doğal Gaz Piyasası Günlere Göre GRF (TL/'000 Sm³)Mayıs 2021 Doğal Gaz Piyasası Günlere Göre Maks. / Min. GRF (TL/'000 Sm³)

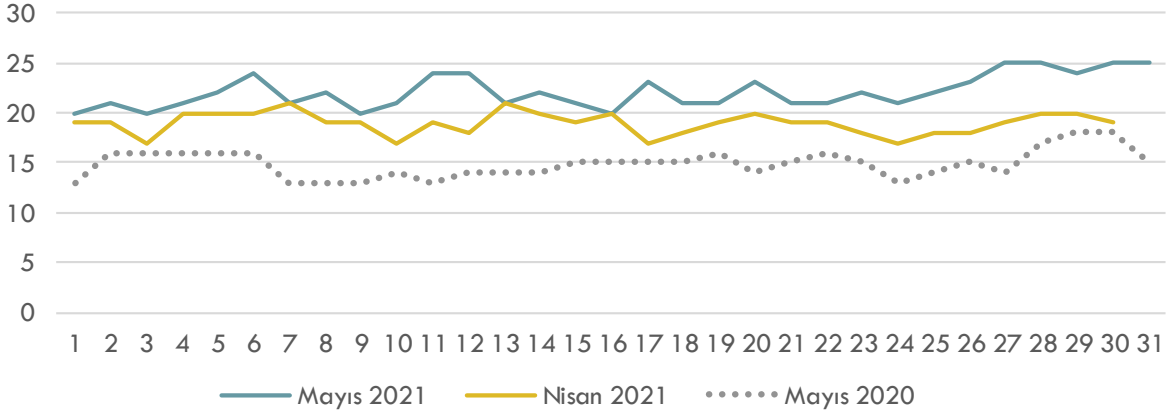
FİYATLAR (2/2)

Mayıs 2021 GRF - DGAF – DGSF (TL/'000 Sm³)

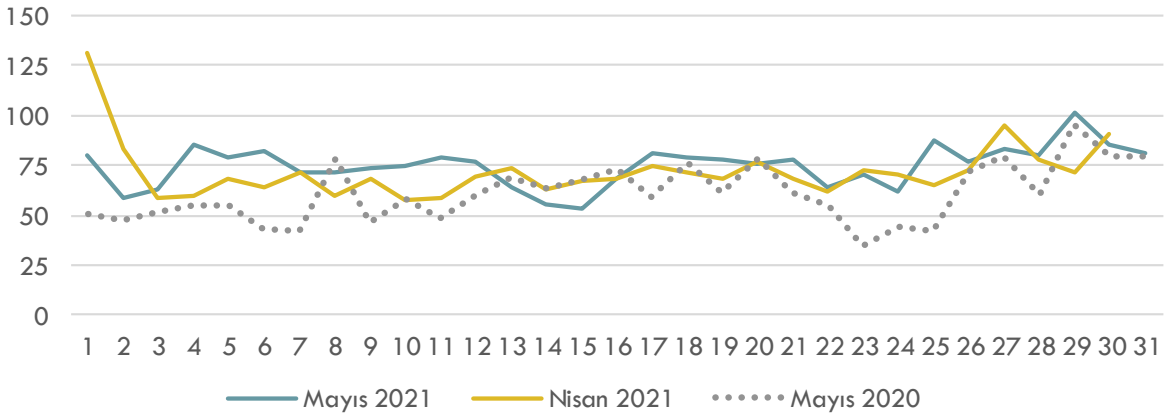
- ✓ Maksimum GRF 31 Mayıs 2021 Pazartesi tarihinde 1.756 TL; minimum GRF 02 Mayıs 2021 Pazar tarihinde 1.692 TL seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Maksimum DGAF 31 Mayıs 2021 Pazartesi tarihinde 1.808 TL; minimum DGAF 02 Mayıs 2021 Pazar tarihinde 1.743 TL seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Maksimum DGSF 31 Mayıs 2021 Pazartesi tarihinde 1.703 TL; minimum DGSF 02 Mayıs 2021 Pazar tarihinde 1.641 TL seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Brent Petrol (\$/bl) fiyatı Mayıs ayında Nisan ayına göre %4,6 oranında artarak 68,3 (\$/bl) seviyesine yükselmiştir.
- ✓ TTF (€/MWh) fiyatı Mayıs ayında Nisan ayına göre %22,4 oranında artarak 25,1 (€/MWh) seviyesine yükselmiştir.

TEKLİFLER, EŞLEŞMELER, HACİMLER (1/3)

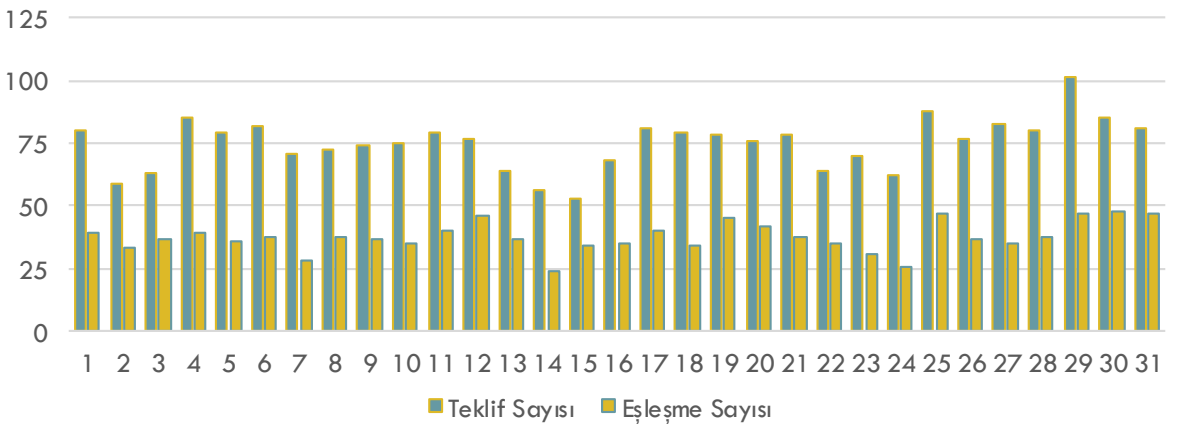
Doğal Gaz Piyasası Teklif Veren Katılımcı Sayısı



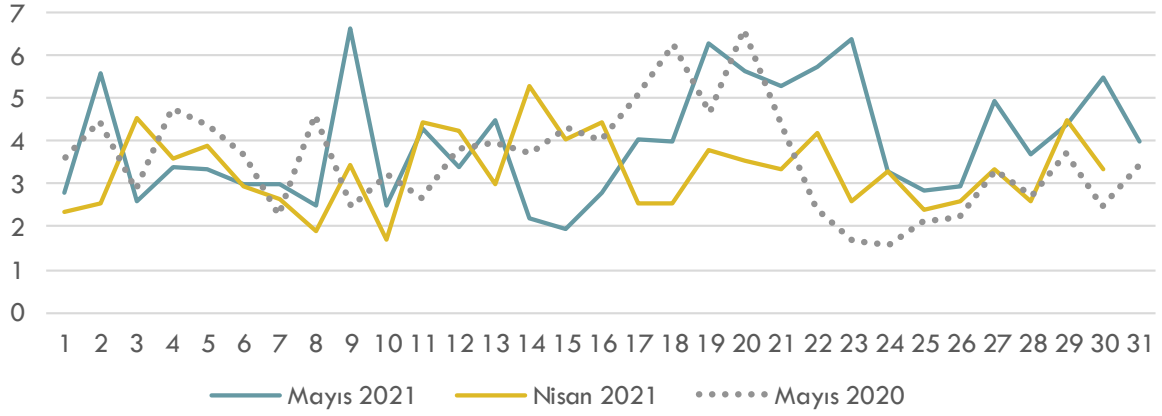
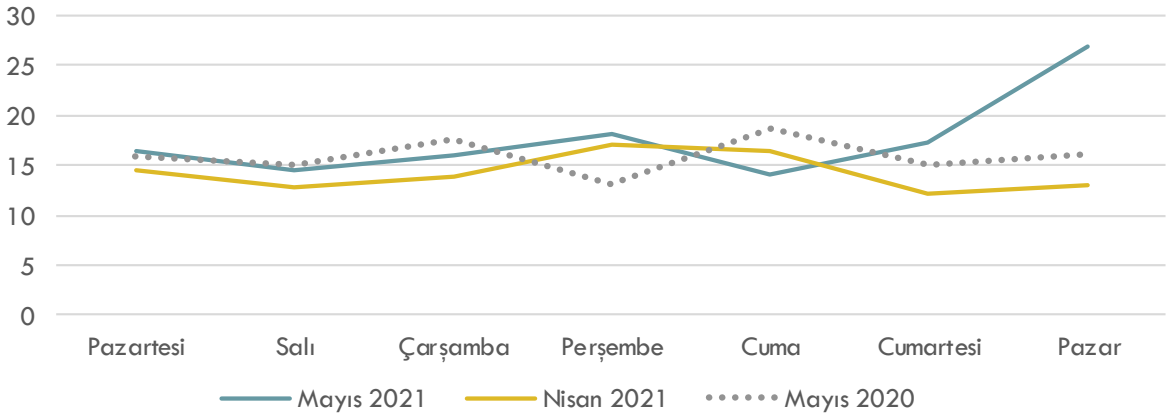
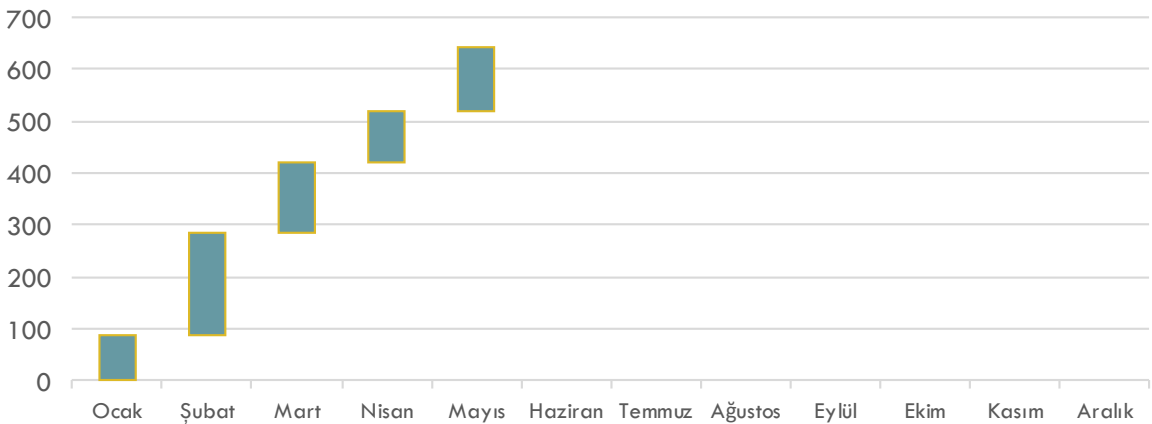
Doğal Gaz Piyasası Teklif Sayısı



Mayıs 2021 Doğal Gaz Piyasası Teklif ve Eşleşme Sayısı

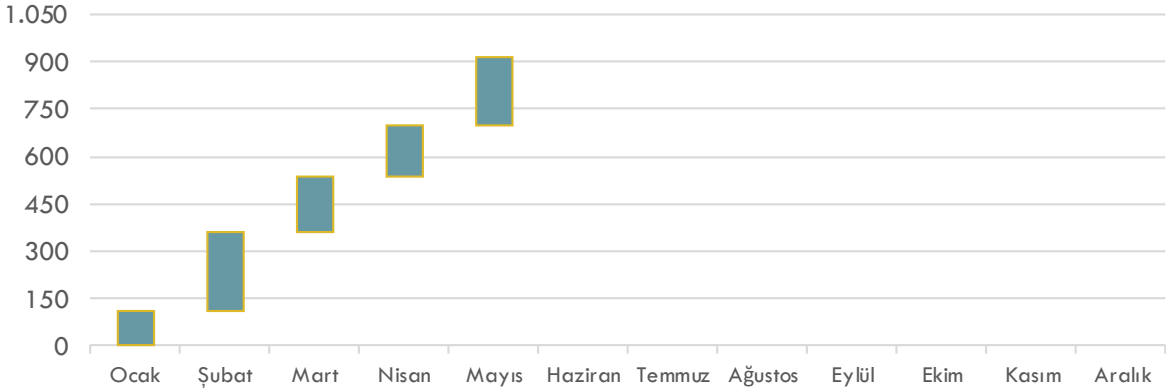


TEKLİFLER, EŞLEŞMELER, HACİMLER (2/3)

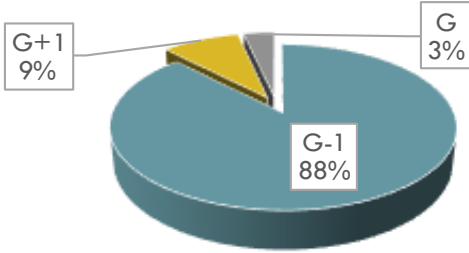
Doğal Gaz Piyasası Eşleşme Miktarı (mio.Sm³)Doğal Gaz Piyasası Günlere Göre Eşleşme Miktarı (mio.Sm³)2021 Yılı Doğal Gaz Piyasası Yıllık Kümüle Eşleşme Miktarı (mio.Sm³)

TEKLİFLER, EŞLEŞMELER, HACİMLER (3/3)

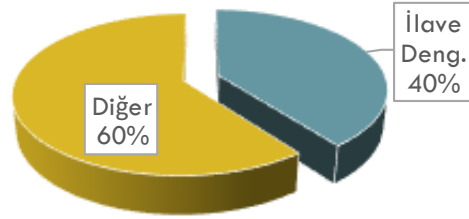
2021 Yılı Doğal Gaz Piyasası Yıllık Kümüle İşlem Hacmi (Milyon TL)



Mayıs 2021 Dönemi Günlük Kontratların Seanslara Göre Eşleşme Miktarı

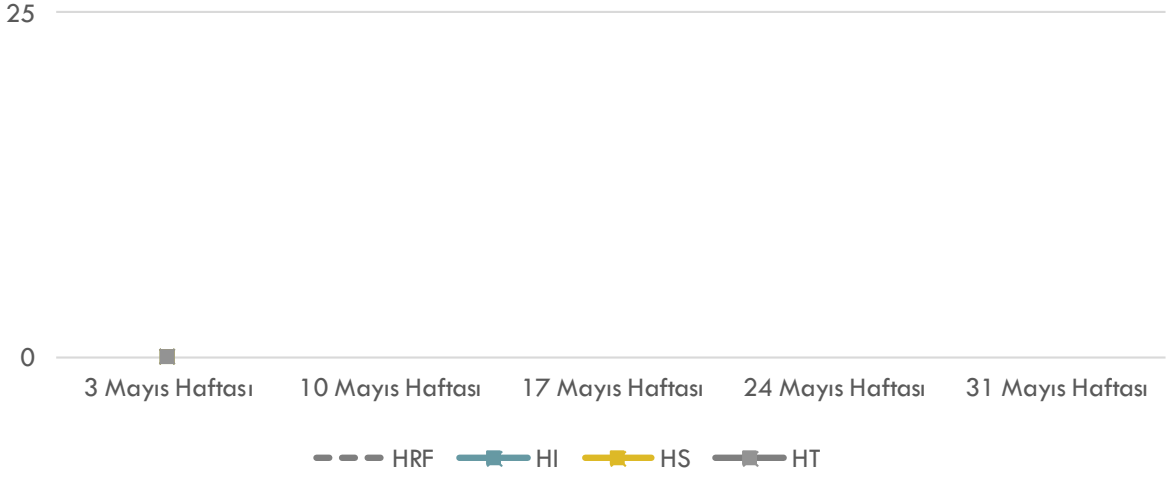
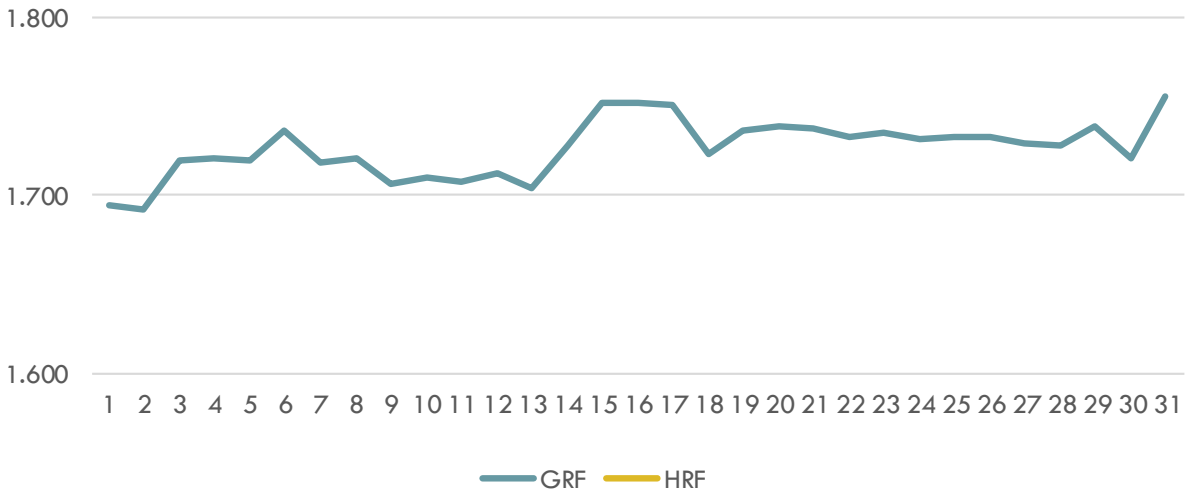


Mayıs 2021 Dönemi İlave Dengeleyici Eşleşme Miktarı



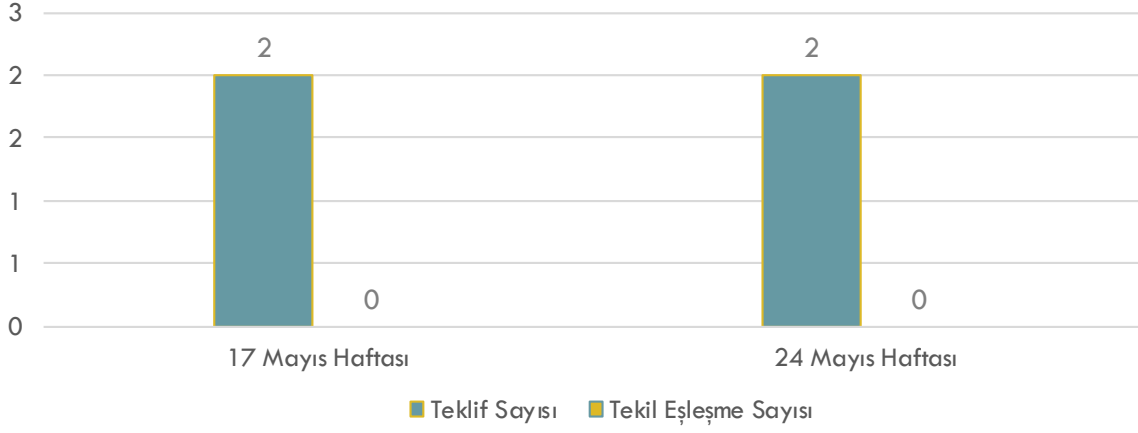
- ✓ Maksimum Toplam Eşleşme Miktarı 09 Mayıs 2021 Pazar tarihinde 6.643 Sm³; minimum Toplam Eşleşme Miktarı 15 Mayıs 2021 Cumartesi tarihinde 1.971 Sm³ seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Maksimum Toplam İşlem Hacmi 09 Mayıs 2021 Pazar tarihinde 11.218.396 TL; minimum Toplam İşlem Hacmi 15 Mayıs 2021 Cumartesi tarihinde 3.459.613 TL seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Maksimum G-1 Eşleşme Miktarı 19 Mayıs 2021 Çarşamba tarihinde 6.062.000 Sm³; minimum G-1 Eşleşme Miktarı 15 Mayıs 2021 Cumartesi tarihinde 1.558.000 Sm³ seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Maksimum G-1 Eşleşme Hacmi 19 Mayıs 2021 Çarşamba tarihinde 10.525.799 TL; minimum G-1 Eşleşme Hacmi 15 Mayıs 2021 Cumartesi tarihinde 2.729.996 TL seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Maksimum G Eşleşme Miktarı 12 Mayıs 2021 Çarşamba tarihinde 892.000 Sm³; minimum G Eşleşme Miktarı 25 Mayıs 2021 Salı tarihinde 0 Sm³ seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Maksimum G Eşleşme Hacmi 12 Mayıs 2021 Çarşamba tarihinde 1.536.546 TL; minimum G Eşleşme Hacmi 25 Mayıs 2021 Salı tarihinde 0 TL seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Maksimum G+1 Eşleşme Miktarı 09 Mayıs 2021 Pazar tarihinde 2.826.000 Sm³; minimum G+1 Eşleşme Miktarı 24 Mayıs 2021 Pazartesi tarihinde 80.000 Sm³ seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Maksimum G+1 Eşleşme Hacmi 09 Mayıs 2021 Pazar tarihinde 4.705.976 TL; minimum G+1 Eşleşme Hacmi 24 Mayıs 2021 Pazartesi tarihinde 133.640 TL seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ STP'nin Toplam Tüketime Oranı Mayıs 2021 döneminde 3,3% seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ STP'nin Sanal Ticaretteki Payı Mayıs 2021 döneminde 14,2% seviyesinde gerçekleşmiştir.

HAFTALIK ÜRÜNLER (1/2)

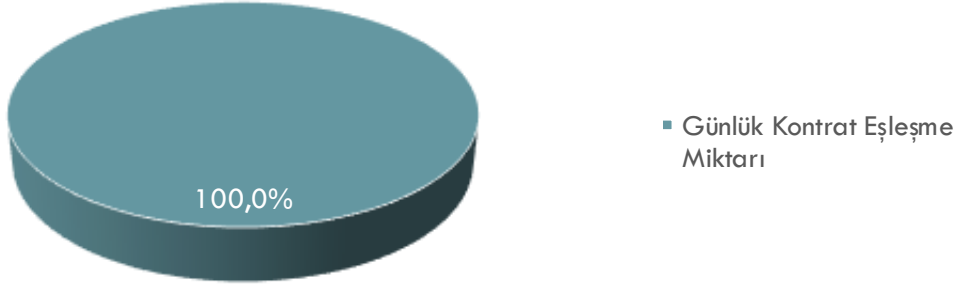
Mayıs 2021 HRF - HI - HS - HT (TL/'000 Sm³)Mayıs 2021 GRF - HRF (TL/'000 Sm³)

HAFTALIK ÜRÜNLER (2/2)

Mayıs 2021 Haftalık Ürünler Teklif ve Eşleşme Sayısı



Mayıs 2021 Kontrat Tipi Bazında Eşleşme Miktarı Dağılımı



STP

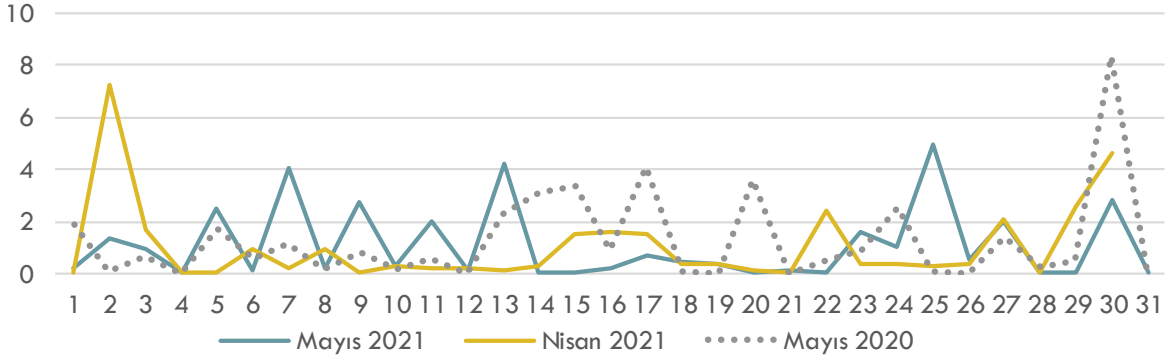
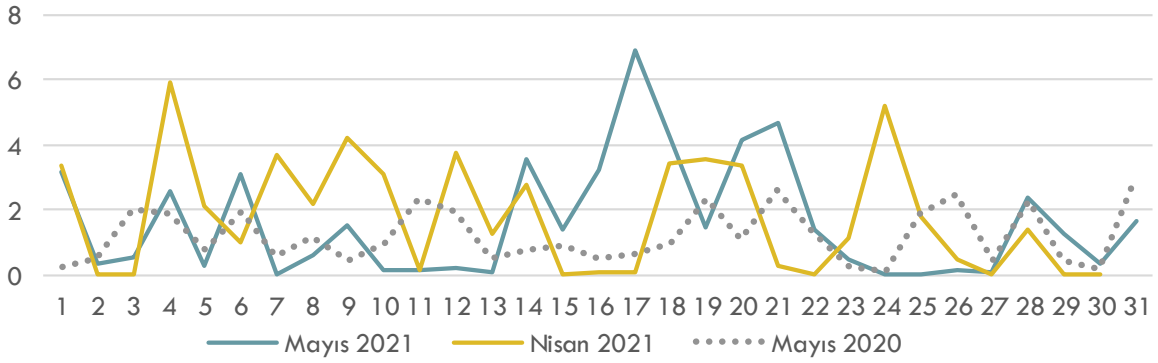
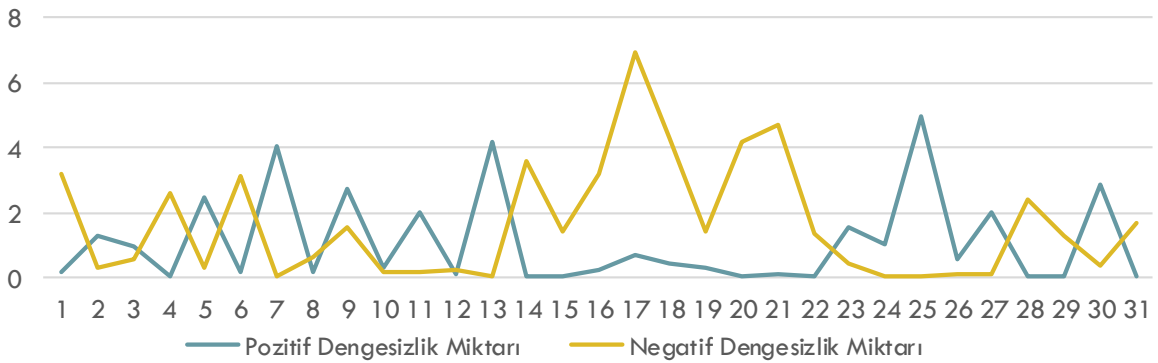
Son 1 Yıllık Eşleşme

Dönem	Eşleşme Miktarı (mio.Sm ³)	Eşleşme Hacmi (TL)
Mayıs 2020	111,75	163.122.698
Haziran 2020	237,95	350.649.531
Temmuz 2020	207,04	272.523.365
Ağustos 2020	226,16	308.420.295
Eylül 2020	101,18	134.870.834
Ekim 2020	332,09	438.237.257
Kasım 2020	140,89	195.036.330
Aralık 2020	111,99	146.183.670
Ocak 2021	87,85	114.407.452
Şubat 2021	199,29	243.462.785
Mart 2021	134,06	176.783.157
Nisan 2021	99,70	165.534.142
Mayıs 2021	123,50	213.116.614

STP'nin Toplam Tük. ve Sanal Tic. Payı

Dönem	Toplam Tüketim (%)	Sanal Ticaret (%)
Mayıs 2020	4,4%	25,3%
Haziran 2020	10,5%	38,6%
Temmuz 2020	6,4%	13,0%
Ağustos 2020	6,6%	17,4%
Eylül 2020	2,7%	7,5%
Ekim 2020	8,3%	24,4%
Kasım 2020	2,6%	11,2%
Aralık 2020	1,7%	9,7%
Ocak 2021	1,3%	8,7%
Şubat 2021	3,3%	19,4%
Mart 2021	2,1%	12,4%
Nisan 2021	2,0%	17,4%
Mayıs 2021	3,3%	14,2%

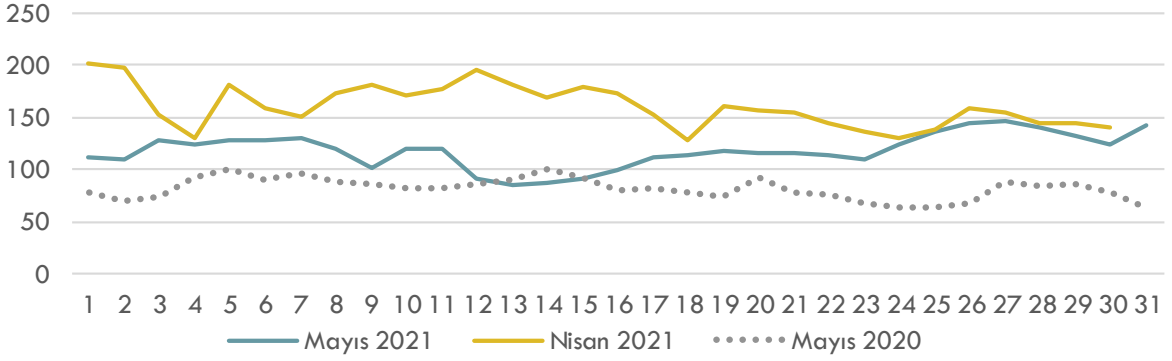
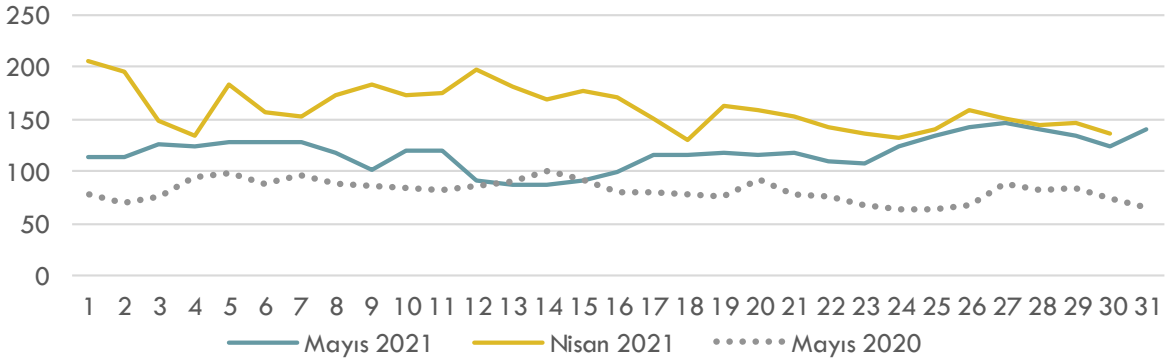
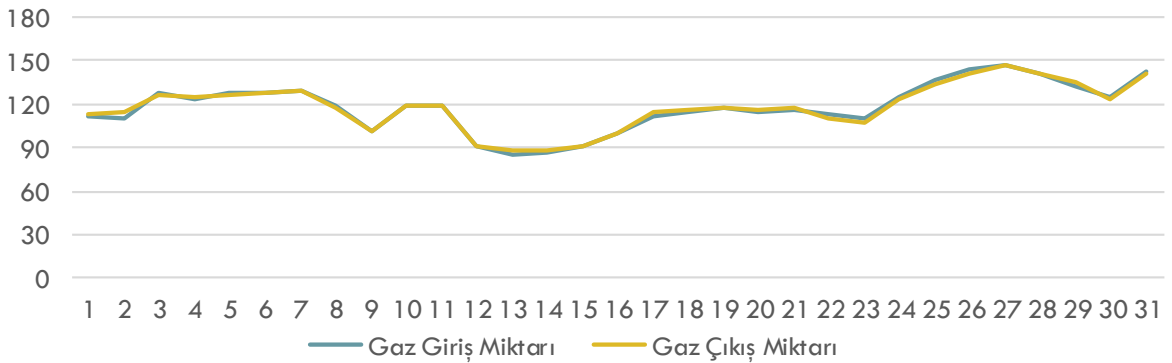
İLETİM SİSTEMİ VERİLERİ (1/2)

Doğal Gaz Piyasası Pozitif Dengesizlik Miktarı (mio.Sm³)Doğal Gaz Piyasası Negatif Dengesizlik Miktarı (mio.Sm³)Mayıs 2021 Dönemi Negatif ve Pozitif Dengesizlik Miktarı (mio.Sm³)

✓ Maksimum Pozitif Dengesizlik Miktarı 25 Mayıs 2021 Salı tarihinde 4.971.047 Sm³; minimum Pozitif Dengesizlik Miktarı 22 Mayıs 2021 Cumartesi tarihinde 34.073 Sm³ seviyesinde gerçekleşmiştir.

✓ Maksimum Negatif Dengesizlik Miktarı 17 Mayıs 2021 Pazartesi tarihinde 6.909.041 Sm³; minimum Negatif Dengesizlik Miktarı 25 Mayıs 2021 Salı tarihinde 31.368 Sm³ seviyesinde gerçekleşmiştir.

İLETİM SİSTEMİ VERİLERİ (2/2)

Doğal Gaz Piyasası Gaz Giriş Miktarı (mio.Sm³)Doğal Gaz Piyasası Gaz Çıkış Miktarı (mio.Sm³)Mayıs 2021 Gaz Giriş ve Çıkış Miktarı (mio.Sm³)

- ✓ Maksimum Gaz Giriş Miktarı 27 Mayıs 2021 Perşembe tarihinde 146.644.579 Sm³; minimum Gaz Giriş Miktarı 13 Mayıs 2021 Perşembe tarihinde 84.923.377 Sm³ seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Maksimum Gaz Çıkış Miktarı 27 Mayıs 2021 Perşembe tarihinde 147.201.245 Sm³; minimum Gaz Çıkış Miktarı 14 Mayıs 2021 Cuma tarihinde 87.604.501 Sm³ seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Maksimum Stok Gaz Miktarı 26 Mayıs 2021 Çarşamba tarihinde 384.207.927 Sm³; minimum Stok Gaz Miktarı 21 Mayıs 2021 Cuma tarihinde 372.998.974 Sm³ seviyesinde gerçekleşmiştir.

İLAVE DENGELEYİCİ İŞLEMLER

1 Kodlu İşlemler

Kontrat Günü	İşlem Miktarı ('000 Sm ³)	Aof (TL/'000 Sm ³)	Yön
01.05.2021	1.219	1.690	Satış
02.05.2021	4.161	1.684	Satış
03.05.2021	313	1.713	Alış
04.05.2021	58	1.713	Satış
05.05.2021	1.257	1.713	Satış
06.05.2021	819	1.739	Alış
07.05.2021	1.789	1.715	Satış
08.05.2021	561	1.720	Alış
09.05.2021	2.624	1.701	Satış
10.05.2021	1.151	1.704	Satış
11.05.2021	1.967	1.705	Satış
12.05.2021	793	1.706	Satış
13.05.2021	2.419	1.701	Satış
14.05.2021	621	1.728	Satış
15.05.2021	329	1.754	Alış
16.05.2021	664	1.754	Alış
17.05.2021	962	1.750	Alış
18.05.2021	876	1.735	Alış
19.05.2021	3.807	1.739	Alış
20.05.2021	2.878	1.739	Alış
21.05.2021	2.834	1.738	Alış
22.05.2021	2.951	1.735	Alış
23.05.2021	4.050	1.734	Alış
24.05.2021	835	1.732	Alış
25.05.2021	366	1.735	Alış
26.05.2021	251	1.734	Alış
27.05.2021	2.329	1.726	Satış
28.05.2021	1.879	1.727	Satış
29.05.2021	1.772	1.736	Satış
30.05.2021	1.451	1.741	Satış
31.05.2021	938	1.753	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 02 Mayıs 2021 Pazar tarihinde 4.161.000 Sm³; minimum 1 Kodlu İlave Dengeleyici İşlemler 04 Mayıs 2021 Salı tarihinde 58.000 Sm³ seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Mayıs ayında 2 kodlu ilave dengeleyici işlem gerçekleşmemiştir.
- ✓ Mayıs ayında 3 kodlu ilave dengeleyici işlem gerçekleşmemiştir.
- ✓ Mayıs ayında 4 kodlu ilave dengeleyici işlem gerçekleşmemiştir.