



T.C. ENERJİ PİYASASI
DÜZENLEME KURUMU

Doğal Gaz Piyasası Sektör Raporu 2016





**T.C. ENERJİ PİYASASI
DÜZENLEME KURUMU**

DOĞAL GAZ PİYASASI 2016 YILI SEKTÖR RAPORU

Bu raporda yer alan tüm bilgi, tablo ve şekillerin her hakkı saklıdır.
Kaynak gösterilmeden kullanılamaz.

T.C. ENERJİ PİYASASI DÜZENLEME KURUMU
Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı

ANKARA, 2017

Önemli Hatırlatma: Lisans sahibi firmalar, Enerji Piyasası Bildirim Yönetmeliğinin ilgili hükümleri çerçevesinde bildirim düzeltme talebinde bulunarak daha önce Kuruma sundukları verilerde düzeltme yapabilmektedir. Bu sebeple yayımlanan raporlar arasında veri farklılıkları olabilmektedir.

Bu rapor, Resmi İstatistik Programı kapsamında yayımlanmaktadır.



Başkanın Mesajı

Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu, ülkemizin büyüyen ekonomisinde birincil enerji kaynağı olarak önemli bir girdi özelliği taşıyan doğal gazın daha fazla tüketiciye ulaştırılmasını ve istikrarlı, şeffaf ve rekabetçi bir piyasada arz edilmesini temin etmek amacıyla büyük bir gayretle çalışmalarına devam etmektedir.

2016 yılı sonu itibariyle, doğal gaz dağıtım şebekesi ile 76 il ve 334 ilçemizde konutlara gaz arzı sağlanmış durumdadır. Çok kısa bir süre içinde 81 ilimizin tamamına dağıtım şebekesi yoluyla doğal gaz arzının sağlanması hedefine ulaşmayı planlamaktayız. Mevcut durumda boru hatları ile doğal gaz ulaşmayan şehirlerimize LNG ve CNG olarak doğal gaz kullanımının sağlanması için gerekli düzenlemeler 2016 yılı içerisinde hayata geçirilmiştir.

Ülkemizin bölgesel bir doğal gaz ticaret merkezi olması hedefi için mevzuat hazırlıklarımızı son hızıyla yürütmekteyiz. Bu amaç için gerekli teknik kapasiteye ulaşma yolunda ülkemizin ilk yüzen LNG (FSRU) terminali İzmir ili Aliağa ilçesinde özel sektör tarafından yapılan yatırımlar nihayetinde 2016 yılında doğal gaz piyasamıza kazandırılmış olup depolama tesislerimizin mevcut kapasitelerinin artırılmasına yönelik çalışmalar da tüm hızıyla devam etmektedir. Bununla birlikte, yalnızca doğal gaz dağıtım sektöründe faaliyet gösteren 68 dağıtım şirketi tarafından 10 bini aşkın kişiye istihdam sağlanmış ve sektör tarafından yapılan toplam yatırım 2016 yılı sonu itibariyle 13 milyar TL'yi geçmiştir.

Doğal gaz piyasasında hem tüketici hem de yatırımcı açısından ihtiyaç duyulan düzenlemeleri hayata geçirmeye, sektörü hak ettiği yarınlara ulaştırabilmek için gerekli adımları atmaya devam edeceğiz. Bu noktada, sektör görüşlerini değerlendirmeyi, fikir alışverişinde bulunmayı en doğru kararı verebilmenin anahtarı olarak görüyoruz. Bu sebeple, hem yatırımcılarımızın hem tüketicilerimizin nabzını tutmaktan, onların sesine kulak vermekten vazgeçmeyeceğiz.

Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu Başkanı olarak, yoğun çalışmalarımız nihayetinde vücut bulan 2016 yılı Doğal Gaz Piyasası Sektör Raporunun ilgili tüm kişi, kurum ve kuruluşlara faydalı olmasını temenni ederim.

Mustafa YILMAZ
Kurum Başkanı



YÖNETİCİ ÖZETİ

➤ Üretim

Yurt içinde üretim yapan toptan satış lisansı sahibi 9 şirket tarafından 2016 yılında 367,28 milyon Sm³ doğal gaz satışa sunulmuştur. Üretimi yapılarak satışa sunulan gaz miktarı 2015 yılına göre %3,69 azalmıştır.

➤ İthalat

2016 yılında, 46.352,17 milyon Sm³ doğal gaz ithal edilmiştir. Doğal gaz ithalatı 2015 yılına kıyasla %4,28 oranında azalmıştır. 2016 yılında, ithalat %52,94'lük payla en fazla Rusya'dan yapılmıştır.

2016 yılında 7.627,68 milyon Sm³ LNG (Uzun Dönemli ve Spot) ithalatı yapılmış olup, söz konusu miktar toplam ithalatın %16,46'sıdır. Toplam LNG ithalatının %27,84'lük bölümü Spot LNG ithalatı olup, geri kalan kısmı BOTAŞ tarafından Cezayir ve Nijerya'dan ithal edilen uzun dönem sözleşmeli ithalat miktarı oluşturmaktadır.

➤ İhracat

2016 yılında ihracat lisansı sahibi 8 şirketten yine sadece BOTAŞ faaliyette bulunmuş olup bahse konu şirket tarafından Yunanistan'a 674,68 milyon Sm³ doğal gaz ihraç edilmiştir.

➤ Depolama

2016 yılında Türkiye'nin ilk FSRU terminalinin devreye alınmasıyla depolama kapasitesinde artış olmuştur. Depoların yıl sonu toplam stok miktarı 1.700,25 milyon Sm³ olarak gerçekleşmiştir.

➤ Tüketim

25/02/2016 tarih ve 6125 sayılı Kurul Kararı ile 49.562.579.420 Sm³ olarak tahmin edilen 2016 yılı ulusal doğal gaz tüketim miktarı %6,39 sapmayla 46.395.060.952 Sm³ olarak gerçekleşmiştir.

2016 yılında, 561,74 milyon Sm³ LNG, ulusal iletim şebekesi kullanılmadan doğrudan tüketiciler tarafından tüketilmiştir. Söz konusu miktarın toplam ulusal doğal gaz tüketimi içindeki payı % 1,21 olarak hesaplanmıştır.

➤ Şehir İçi Doğal Gaz Dağıtımı

2016 sonu itibarıyla; doğal gaz dağıtım lisansı almış şirketlerce gerçekleştirilen toplam yatırım tutarı (işletme giderleri ve KDV hariç), 13.159 milyon TL, inşa edilen çelik hat uzunluğu 11.075 km ve polietilen boru hatlarının uzunluğu (- Servis hattı uzunluğu hariç) 74.632 km olarak gerçekleşmiştir.

2016 yılı sonu itibarıyla doğal gaz dağıtım lisansı sahibi şirketlerin doğal gaz hizmeti götürdüğü toplam abone sayısı 12.496.511'e; serbest tüketici sayısı ise yaklaşık 504.300'e ulaşmıştır.

2016 YILI DOĞAL GAZ PİYASASI GENEL GÖRÜNÜMÜ

Üretim Yapan Toptan Satış Lisansı Sahibi Şirketlerce Satışa Sunulan Doğal Gazın Üretimin Yapıldığı İllere Göre Dağılımı (milyon Sm³)

İller	Miktar
TEKİRDAĞ	202,50
KIRKLARELİ	62,27
İSTANBUL	56,40
DÜZCE	44,18
EDİRNE	1,24
MARDİN	0,35
ADİYAMAN	0,34
GENEL TOPLAM	367,28

Kaynak Ülkelere Göre Doğal Gaz İthalat Miktarları (milyon Sm³)

	Rusya	İran	Azerbaycan	Cezayir	Nijerya	Diğer*	Toplam
2016	24.540	7.705	6.480	4.284	1.220	2.124	46.352
Yüzde(%)	52,94	16,62	13,98	9,24	2,63	4,58	100

* Spot LNG ithalatının yapıldığı ülkeleri temsil etmektedir.

İhracat Miktarı (milyon Sm³)

İhracat yapan şirket	Doğal gazın ihraç edildiği ülke	Miktar
BOTAŞ	Yunanistan	674,68

Yıl Sonu Toplam Stok Miktarları (milyon Sm³)

Yıllar	Miktar
2015	2.126,76
2016	1.700,25

Sektörlere Göre Doğal Gaz Tüketim Miktarları (milyon Sm³)

Sektör	2015	2016
Dönüşüm/Çevrim Sektörü	19.010,67	16.730,31
Sanayi Sektörü	13.965,52	14.094,99
Konut	11.000,36	11.620,38
Hizmet Sektörü	3.160,64	3.098,73
Ulaşım Sektörü	423,11	397,37
Enerji Sektörü	302,34	346,3
Diğer	136,62	106,97
Genel Toplam	47.999,26	46.395,06



İÇİNDEKİLER

TÜRKİYE DOĞAL GAZ PİYASASI.....	1
1. ÜRETİM.....	1
1.1. İl Bazında Üretim Miktarı.....	3
1.2. Şirket Bazında Üretim Miktarı	3
2.YURTDIŞI İLE DOĞAL GAZ TİCARETİ.....	6
2.1 İthalat.....	6
2.1.1 Boru Hatlarıyla İthalat	6
2.1.2 Sıvılaştırılmış Doğal Gaz (LNG) İthalatı.....	6
2.1.3 Doğal Gaz İthalat Verileri.....	7
2.2 Üretim - İthalat Değerlendirmesi	17
2.3 İhracat.....	18
3. DEPOLAMA.....	20
3.1 Yer Altı Doğal Gaz Depolama.....	21
3.2 LNG Depolama.....	21
4. TOPTAN SATIŞ.....	23
4.1 Boru Hatlarıyla Toptan Satış	24
4.2 LNG Toptan Satışı.....	25
4.3 Doğal Gaz Piyasasında Faaliyet Gösteren Lisans Sahipleri Arasındaki Doğal Gaz Ticareti	25
5. SIKIŞTIRILMIŞ DOĞAL GAZ (CNG).....	28
6. İLETİM.....	30
6.1 Boru Hatlarıyla İletim	30
6.2 LNG İletimi.....	34
7. DAĞITIM.....	36
7.1 Dağıtım Lisans İhaleleri	36
7.2 Şebeke Yatırım Performansları	36
7.3 Abonelik ve Bağlantı Bilgileri	40
7.4 Doğal Gaz Dağıtım Hizmetinin Durdurulması (Geçici Gaz Kesintisi).....	51
7.5 Başvuru ve Şikâyetler	51
7.6 Fatura İtirazları	53
7.7 Acil Müdahale	53
7.8 İstihdam	54
8. TÜKETİM.....	56



8.1 Sektörel Tüketim	56
8.2 İl Bazında Tüketim.....	60
8.3 Lisans Sahiplerince Nihai Tüketiciye Yapılan Doğal Gaz Satış Miktarları.....	63
9. TARİFE VE FİYATLANDIRMA.....	72
9.1 Türkiye.....	72
9.2 Dünya	73
9.3 Avrupa Birliği ve Türkiye	74
10. TÜM İLLER BAZINDA 2016 YILI DOĞAL GAZ SATIŞLARININ ŞİRKETLERE VE SEKTÖRLERE GÖRE AYRINTILI DAĞILIMI (Sm³).....	76



TABLolar LİSTESİ

Tablo 1.1: 2007-2016 Yılları Doğal Gaz Üretim Miktarları (Milyon Sm ³)	2
Tablo 1.2: 2016 Yılı İllere ve Aylara Göre Doğal Gaz Üretimi (Milyon Sm ³)	3
Tablo 1.3: Toptan Satış Lisansı Sahibi Doğal Gaz Üretim Şirketlerinin 2016 Yılı Aylık Doğal Gaz Üretim Miktarları (Milyon Sm ³)	4
Tablo 2.1: 2006-2016 Yılları Doğal Gaz İthalat Miktarları (Milyon Sm ³)	7
Tablo 2.2: 2013-2016 Yılları Arasında, Doğal Gaz İthalatı Gerçekleştiren Şirketlerin Doğal Gazın Türüne Göre İthalat Miktarları (Milyon Sm ³) ve Payları (%)	9
Tablo 2.3: 2016 Yılı Şirketler Bazında Doğal Gaz İthalatı (Milyon Sm ³)	9
Tablo 2.4: 2013-2016 Yılları Aylık Doğal Gaz İthalatının Karşılaştırılması (Milyon Sm ³)	10
Tablo 2.5: 2016 Yılı Uzun Dönemli İthalat ve Spot LNG İthalatı Aylık Verileri (Milyon Sm ³)	13
Tablo 2.6: 2013-2016 Yılları Uzun Dönemli LNG İthalatı ve Değişim Oranı (Milyon Sm ³)	13
Tablo 2.7: 2016 Yılı Spot LNG İthalatı (Milyon Sm ³)	15
Tablo 2.8: 2008-2016 Yılları Spot LNG İthalatını Gerçekleştiren Şirketlerin Payları (%)	16
Tablo 2.9: 2007-2016 Yıllarında Gerçekleşen İhracat Miktarları (Milyon Sm ³)	18
Tablo 2.10: Yıllara Göre İhraç Edilen Doğal Gaz Miktarının Aylık Dağılımı (Milyon Sm ³)	19
Tablo 3.1: Yıllara Göre Ay Sonu Doğal Gaz Stok Miktarları (Milyon Sm ³)	20
Tablo 3.2: 2016 Yılı Aylara Göre LNG Depolama Tesislerinden Çıkan Gaz Miktarı (Milyon Sm ³)	22
Tablo 4.1: Boru Gazı Olarak Yapılan Toptan Satışların Lisans Türüne Göre Miktarları (Milyon Sm ³)	24
Tablo 4.2: LNG Olarak Yapılan Toptan Satışların Lisans Türüne Göre Miktarları (Milyon Sm ³)	25
Tablo 4.3: 2016 Yılında Doğal Gaz Piyasasında Faaliyet Gösteren Lisans Sahiplerinin Aralarında Yaptıkları Toplam Doğal Gaz Satış Miktarı (Milyon Sm ³)	25
Tablo 4.4: 2016 Yılında Doğal Gaz Piyasasında Faaliyet Gösteren Lisans Sahiplerine En Fazla Doğal Gaz Satan 10 Şirketin Satış Payları (Milyon Sm ³)	26
Tablo 4.5: Doğal Gaz Piyasasında Faaliyet Gösteren Lisans Sahiplerinin 2016 Yılında Diğer Lisans Sahiplerinden Satın Aldıkları Toplam Doğal Gaz Miktarı (Milyon Sm ³)	26
Tablo 4.6: 2016 Yılında Doğal Gaz Piyasasında Faaliyet Gösteren Lisans Sahiplerinden En Fazla Doğal Gaz Satın Alan Doğal Gaz Lisansı Sahibi 10 Şirketin Alış Payları (Milyon Sm ³)	27
Tablo 5.1: 2008-2016 Yılları CNG Satış Miktarları (Milyon Sm ³)	29
Tablo 6.1: 2016 Yılında En Yüksek Günlük Çekiş Miktarının Aylık Dağılımı (Milyon Sm ³)	31
Tablo 6.2: Yıllara Göre İletilen LNG Miktarlarının Aylık Dağılımı* (Milyon Sm ³)	34



Tablo 6.3: Şirketlere Göre İletilen Aylık LNG Miktarları (Milyon Sm ³)	34
Tablo 7.1: Dağıtım Bölgeleri Toplam Yatırım Tutarı, Çelik ve Polietilen Şebeke Uzunlukları	36
Tablo 7.2: Dağıtım Bölgeleri Toplam Servis Hattı Uzunlukları ve Servis Hattı Sayıları	39
Tablo 7.3: 2016 Yılı Sonu İtibariyle İl ve Dağıtım Şirketi bazında Abone ve Serbest Tüketici Sayısının Dağılımı	41
Tablo 7.4: 2016 Yılı Sonu İtibariyle Dağıtım Şirketi bazında Abone ve Serbest Tüketici Tüketiminin Dağılımı (Milyon Sm ³)	47
Tablo 7.5: 2016 Yılında Tüketiciler Tarafından Dağıtım Şirketlerine Yapılan Başvuru ve Şikâyet Konularının Dağılımı	52
Tablo 7.6: 2016 Yılı Aralık Ayı Sonu İtibariyle Dağıtım Şirketlerinin Personel Sayısı Bilgileri	54
Tablo 8.1: Yıllara Göre Toplam Doğal Gaz Tüketim Miktarları (Milyon Sm ³)	56
Tablo 8.2: 2015 ve 2016 Yıllarındaki Doğal Gaz Tüketiminin Sektörlere Dağılımının Karşılaştırılması (Milyon Sm ³)	56
Tablo 8.3: 2016 yılı İl Bazında Tüketim Miktarları(Milyon Sm ³)	60
Tablo 8.4: 2016 Yılı İthalat Lisansı Sahiplerinin Nihai Tüketicie Yaptığı Doğal Gaz Satış Miktarları (Milyon Sm ³)	63
Tablo 8.5: 2016 Yılı Sıkıştırılmış Doğal gaz Lisansı Sahiplerinin Nihai Tüketicie Yaptığı Doğal Gaz Satış Miktarları (Milyon Sm ³)	64
Tablo 8.6: 2016 Yılı Toptan Satış Lisansı Sahiplerinin Nihai Tüketicie Yaptığı Doğal Gaz Satış Miktarları (Milyon Sm ³)	65
Tablo 8.7: 2016 Yılı Doğal Gaz Dağıtım Lisansı Sahiplerinin Nihai Tüketicie Yaptığı Doğal Gaz Satış Miktarları (Milyon Sm ³)	66
Tablo 8.8: 2016 Yılı Ülke Genelindeki Nihai Tüketicilere En Fazla Doğal Gaz Satışı Gerçekleştiren 10 Şirketin Satış Payları (Milyon Sm ³)	68
Tablo 8.9: 2016 Yılı Dağıtım Şirketlerinin Serbest Tüketicilere Taşıma Yaptığı Gaz Miktarları ve Payları (Milyon Sm ³)	68
Tablo 9.1: 2016 yılında Dağıtım ve Tedarik Şirketlerinin Konut ve Sanayi Tüketicilerine Sattıkları Doğal Gazın Ortalama Birim Fiyatları (TL/Sm ³)	72
Tablo 9.2: Tüketim Aralıklarına Göre Konut Doğal Gaz Fiyatları (vergiler hariç), 2016	74
Tablo 9.3: Tüketim Aralıklarına Göre Konut Doğal Gaz Fiyatları(vergiler dahil), 2016	74
Tablo 9.4: Tüketim Aralıklarına Göre Sanayi Doğal Gaz Fiyatları (vergiler hariç), 2016	74
Tablo 9.5: Tüketim Aralıklarına Göre Sanayi Doğal Gaz Fiyatları(vergiler dahil), 2016	75
Tablo 10.1 ADANA	76
Tablo 10.2 ADIYAMAN	78
Tablo 10.3 AFYONKARAHİSAR	79
Tablo 10.4 AĞRI	80



Tablo 10.5 AKSARAY	80
Tablo 10.6 AMASYA.....	81
Tablo 10.7 ANKARA	82
Tablo 10.8 ANTALYA	84
Tablo 10.9 ARDAHAN.....	85
Tablo 10.10 ARTVİN.....	85
Tablo 10.11 AYDIN	86
Tablo 10.12 BALIKESİR.....	88
Tablo 10.13 BARTIN.....	89
Tablo 10.14 BATMAN.....	90
Tablo 10.15 BAYBURT	90
Tablo 10.16 BİLECİK.....	91
Tablo 10.17 BİNGÖL.....	92
Tablo 10.18 BİTLİS.....	92
Tablo 10.19 BOLU.....	93
Tablo 10.20 BURDUR.....	94
Tablo 10.21 BURSA.....	95
Tablo 10.22 ÇANAKKALE	96
Tablo 10.23 ÇANKIRI	97
Tablo 10.24 ÇORUM	97
Tablo 10.25 DENİZLİ.....	98
Tablo 10.26 DİYARBAKIR	99
Tablo 10.27 DÜZCE.....	100
Tablo 10.28 EDİRNE	101
Tablo 10.29 ELAZIĞ	101
Tablo 10.30 ERZİNCAN.....	102
Tablo 10.31 ERZURUM	102
Tablo 10.32 ESKİŞEHİR	103
Tablo 10.33 GAZİANTEP.....	104
Tablo 10.34 GİRESUN.....	105
Tablo 10.35 GÜMÜŞHANE	105
Tablo 10.36 HAKKARİ.....	106



Tablo 10.37 HATAY	106
Tablo 10.38 İĞDIR.....	107
Tablo 10.39 ISPARTA	108
Tablo 10.40 İSTANBUL.....	109
Tablo 10.41 İZMİR	111
Tablo 10.42 KAHRAMANMARAŞ.....	112
Tablo 10.43 KARABÜK.....	113
Tablo 10.44 KARAMAN.....	113
Tablo 10.45 KARS	114
Tablo 10.46 KASTAMONU	114
Tablo 10.47 KAYSERİ.....	115
Tablo 10.48 KIRIKKALE.....	116
Tablo 10.49 KIRKLARELİ	117
Tablo 10.50 KIRŞEHİR	118
Tablo 10.51 KİLİS.....	119
Tablo 10.52 KOCAELİ	119
Tablo 10.53 KONYA.....	121
Tablo 10.54 KÜTAHYA.....	122
Tablo 10.55 MALATYA.....	123
Tablo 10.56 MANİSA.....	124
Tablo 10.57 MARDİN.....	125
Tablo 10.58 MERSİN	126
Tablo 10.59 MUĞLA.....	127
Tablo 10.60 MUŞ.....	128
Tablo 10.61 NEVŞEHİR.....	128
Tablo 10.62 NİĞDE	129
Tablo 10.63 ORDU	130
Tablo 10.64 OSMANİYE.....	131
Tablo 10.65 RİZE	132
Tablo 10.66 SAKARYA	132
Tablo 10.67 SAMSUN.....	134
Tablo 10.68 SİİRT	135



Tablo 10.69 SİNOP.....	135
Tablo 10.70 SİVAS.....	136
Tablo 10.71 ŞANLIURFA.....	137
Tablo 10.72 ŞİRNAK.....	138
Tablo 10.73 TEKİRDAĞ.....	138
Tablo 10.74 TOKAT.....	139
Tablo 10.75 TRABZON.....	140
Tablo 10.76 TUNCELİ.....	141
Tablo 10.77 UŞAK.....	141
Tablo 10.78 VAN.....	142
Tablo 10.79 YALOVA.....	143
Tablo 10.80 YOZGAT.....	143
Tablo 10.81 ZONGULDAK.....	144
Tablo 10.82 DİĞER*.....	145
Tablo 10.83 TÜRKİYE.....	146



ŞEKİLLER LİSTESİ

Şekil 1.1: 2007-2016 Yılları Doğal Gaz Üretim Miktarları (Milyon Sm ³)	2
Şekil 1.2: 2013-2016 Yılları Aylık Doğal Gaz Üretimi Karşılaştırması (Milyon Sm ³)	2
Şekil 1.3: 2016 Yılı Üretim Sahalarının Bulunduğu İllere Göre Doğal Gaz Üretim Oranları(%)	3
Şekil 1.4: Toptan Satış Lisansı Sahibi Doğal Gaz Üretim Şirketlerinin 2016 Yılı Aylık Doğal Gaz Üretim Payları(%)	4
Şekil 1.5: 2016 Yılı Doğal Gaz Üretimi Yapan Toptan Satış Lisansı Sahibi Şirketlerin Üretim Payları(%)	5
Şekil 1.6: 2016 Yılı Üretim Yapan Toptan Satış Lisansı Sahibi Şirketlerin Satış Yaptıkları Müşterilerin Payları(%)	5
Şekil 2.1: 2016 Yılı Kaynak Ülkeler Bazında Türkiye'nin Doğal Gaz İthalatı(%)	8
Şekil 2.2: 2006-2016 Yılları İthalat Kaynakları Payları Değişimi(%)	8
Şekil 2.3: 2016 Yılı Doğal Gaz İthalatında Şirketlerin Payları(%).....	10
Şekil 2.4: 2013-2016 Yılları Aylık İthalat Miktarları Karşılaştırması (Milyon Sm ³).....	11
Şekil 2.5: 2016 Yılı Toplam İthalatta Boru Gazı-LNG Payları(%).....	11
Şekil 2.6: 2016 Yılı Toplam İthalatta Uzun Dönemli İthalat Lisansı ile Yapılan İthalat ve Spot LNG İthalatı Payları(%).....	12
Şekil 2.7: 2016 Yılı Uzun Dönemli İthalat Lisansı Sahibi Şirketlerin İthalat Miktarlarının İthalatın Gerçekleştiği Ülkelere Göre Dağılımı(%).....	12
Şekil 2.8: 2016 Yılı Uzun Dönemli İthalat ve Spot LNG İthalatı Aylık Karşılaştırması (Milyon Sm ³)	13
Şekil 2.9: 2013-2016 Yılları Uzun Dönemli LNG İthalatının İthalat Yapılan Ülkelere Göre Dağılımı (Milyon Sm ³)	14
Şekil 2.10: 2006-2016 Yılları Arası Spot LNG İthalatı Değişimi (Milyon Sm ³)	14
Şekil 2.11: 2016 Yılı Spot LNG İthalatının İthalat Yapılan Ülkelere Göre Dağılımı(%).....	15
Şekil 2.12: 2008-2016 Yılları Spot LNG İthalatını Gerçekleştiren Şirketlerin Payları(%)	16
Şekil 2.13: 2016 Yılı Toplam Doğal Gaz Arzının Karşılandığı Kaynakların Payları(%)	17
Şekil 2.14: Yıllara Göre Doğal Gaz İhracat Miktarları (Milyon Sm ³).....	18
Şekil 2.15: 2013 ve 2016 Yılları Arasında İhraç Edilen Gaz Miktarının Aylara Göre Karşılaştırması (Milyon Sm ³)	19
Şekil 3.1: Yıllara Göre Ay Sonu Doğal Gaz Stok Miktarları (Milyon Sm ³)	20
Şekil 3.2: 2016 Yılında Aylara Göre İthalat-Tüketim-Stok Miktarları Karşılaştırması (Milyon Sm ³)	21
Şekil 4.1: 2016 Yılı İthalatçı Şirketler ve Üretim Şirketlerinin Doğal Gaz Arzındaki Payları(%).....	23
Şekil 4.2: 2016 Yılı Boru Gazı Toptan Satışlarının Gaz Alımı Yapan Şirketlerin Lisans Türlerine Göre Dağılımı(%)	24



Şekil 5.1: CNG (Satış) Lisansı Sahiplerinin Tedarikçilerinin Lisans Türlerine Göre Payları(%).....	28
Şekil 5.2: 2016 Yılında Nihai Tüketicilere Yapılan CNG Satışlarının Lisans Türüne Göre Dağılımı (%).....	29
Şekil 6.1: 2016 Yılında İletim Şebekesine Giriş ve Çıkış Yapan Doğal Gaz Miktarının Aylık Dağılımı (Milyon Sm ³)	31
Şekil 6.2: 2016 Yılında En Yüksek Günlük Çekiş Miktarının Aylık Dağılımı (Milyon Sm ³).....	31
Şekil 6.3: 2016 Yılında Gerçekleşen Sanal Ticaretin Aylık Dağılımı (Milyon Sm ³)	32
Şekil 6.4: 2016 Yılında İletim Şebekesinde Gerçekleşen Dengesizlik Miktarının Aylık Dağılımı (Milyon Sm ³)..	33
Şekil 6.5: 2016 Yılında İletim Şebekesinde Gerçekleşen Gün Sonu Ticaretinin ve Negatif Dengesizlik Miktarının Aylık Dağılımı (Milyon Sm ³)	33
Şekil 6.6: Yıllara Göre İletilen Aylık LNG Miktarları (Milyon Sm ³)	35
Şekil 6.7: Yıllara Göre İletilen LNG Miktarlarının Karşılaştırması (Milyon Sm ³)	35
Şekil 7.1: 2016 Yılı Sonu İtibariyle Abone-Serbest Tüketici Sayısının Dağılımı (%)	46
Şekil 7.2: Doğal Gaz Abonelerinin 2016 Yılı Aylık Doğal Gaz Tüketim Miktarları (Milyon Sm ³)	50
Şekil 7.3: 2016 Yılı Konut Abone Sayısının Doğal Gaz Kullanım Türüne Göre Dağılımı (%)	50
Şekil 7.4: 2016 Yılı Geçici Doğal Gaz Kesintisi Nedenleri (%)	51
Şekil 7.5: 2016 Yılında Tüketiciler Tarafından Dağıtım Şirketlerine Yapılan Başvuru ve Şikâyet Konuları (%)	52
Şekil 7.6: 2016 Yılı Tüketicilerin Fatura İtiraz Başvuruları (%).....	53
Şekil 8.1: 2016 Yılı Doğal Gaz Sektörel Tüketim Dağılımı (%)	58
Şekil 8.2: Sektörlere Göre Tüketimin Yıllara Göre Karşılaştırması	58
Şekil 8.3: Aylık Bazda Sektörel Tüketim Dağılımlarının Toplam Tüketime Etkileri (Milyon Sm ³).....	59
Şekil 8.4: 2016 Yılı Aylık Doğal Gaz Sektörel Tüketim Seyri (Milyon Sm ³).....	60
Şekil 8.5: 2016 Yılı Doğal Gaz Dağıtım Bölgelerindeki Toplam Boru Gazı Tüketim Miktarı (Milyon Sm ³)	71
Şekil 9.1: 2016 yılında Konut ve Sanayi Tüketicilerine Dağıtım ve Tedarik Şirketlerince Satılan Doğal Gazın Fiyat Oluşumları.....	72
Şekil 9.2: 2010-2016 Yılları Arasında Dünya Doğal Gaz Fiyatları (\$/1000m ³)*	73
Şekil 9.3: 2016 Yılında Dünya Doğal Gaz Fiyatları (\$/1000m ³)*	73



TÜRKİYE DOĞAL GAZ PİYASASI

Türkiye doğal gaz piyasasının hukuki altyapısını oluşturan “4646 sayılı Doğal Gaz Piyasası Kanunu”nda (Kanun) ithalat, iletim, depolama, toptan satış, ihracat, dağıtım, sıkıştırılmış doğal gaz (CNG) dağıtım ve iletimi, yürütülmesi için lisans alınması zorunlu piyasa faaliyetleri olarak sayılmıştır. Doğal gazın üretilerek satışa sunulması ile Kanunda piyasa faaliyeti olarak sayılan faaliyetlere ve tüketime ilişkin veri ve Şekillere alt başlıklar halinde bu bölümde yer verilmiştir.

1. ÜRETİM

Doğal gaz arama ve üretim faaliyetleri, 6491 sayılı Türk Petrol Kanununa göre Petrol İşleri Genel Müdürlüğü (PIGM) tarafından verilen arama ve işletme ruhsatları kapsamında gerçekleştirilmektedir. Üretim faaliyeti, Kanunda piyasa faaliyeti olarak sayılmamakla birlikte üretim şirketleri, ürettikleri doğal gazı Kurumdan toptan satış lisansı almak kaydıyla toptan satış şirketlerine, ithalatçı şirketlere, ihracatçı şirketlere, dağıtım şirketlerine, kuyu başından olmak kaydıyla CNG satış şirketleri ile CNG iletim ve dağıtım şirketlerine veya serbest tüketicilere pazarlayabilir. Ayrıca, üretim şirketleri ihracat lisansı almak kaydıyla ürettikleri doğal gazı ihraç da edebilirler.

Bu kapsamda Kurum’dan toptan satış lisansı almış olan;

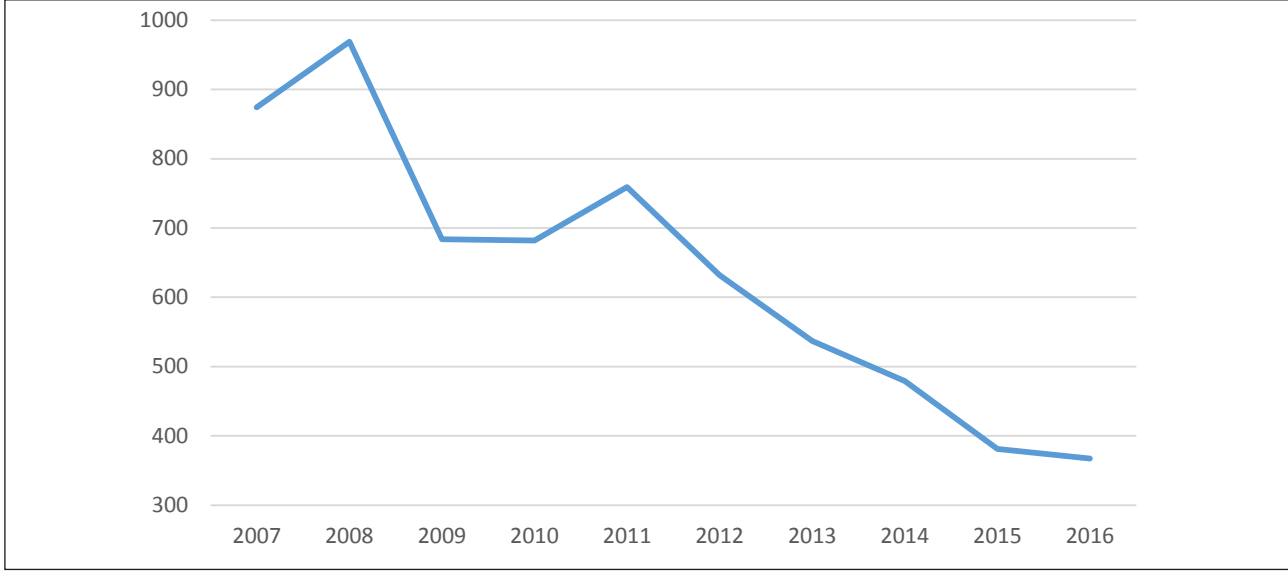
- *Türkiye Petrolleri Anonim Ortaklığı (TPAO)*
- *Transatlantic Exploration Mediterranean International Pty.Ltd. (Merkezi: Avustralya) Türkiye Ankara Şubesi (TEMI)*
- *Tiway Turkey Limited Ankara Türkiye Şubesi (TIWAY)*
- *Thrace Basin Natural Gas (Türkiye) Corporation Türkiye-Ankara Şubesi (THRACE BASIN)*
- *Petrogas Petrol Gaz ve Petrokimya Ürünleri İnşaat San. ve Tic. A.Ş. (PETROGAS)*
- *Tiway Turkey Petrol Arama Üretim A.Ş.(TIWAY)*
- *Foinavon Energy, Inc. (Merkezi: Kanada) Türkiye-Ankara Şubesi (FOINAVON)*
- *Amity Oil International Pty. Limited Merkezi Avustralya Türkiye Ankara Şubesi (AMITY)*
- *Corporate Resources B.V. Limited Şirketi-Ankara-Türkiye Şubesi(CORPORATE RESOURCES)*

tarafından, 2016 yılında Güney Doğu Anadolu, Trakya ve Batı Karadeniz bölgelerinde üretilen doğal gaz, üretim bölgelerinde bulunan sınai ve ticari kuruluşlara, dağıtım şirketlerine, ithalatçı şirketlere, toptan satış şirketlerine ve kuyu başından sıkıştırılmış doğal gaz lisansı sahibi şirketlere sunulmuştur.

Toptan satış lisansı sahibi üretim şirketlerince gerçekleştirilen toplam doğal gaz üretim miktarları yıllar bazında Tablo 1.1'de verilmektedir.

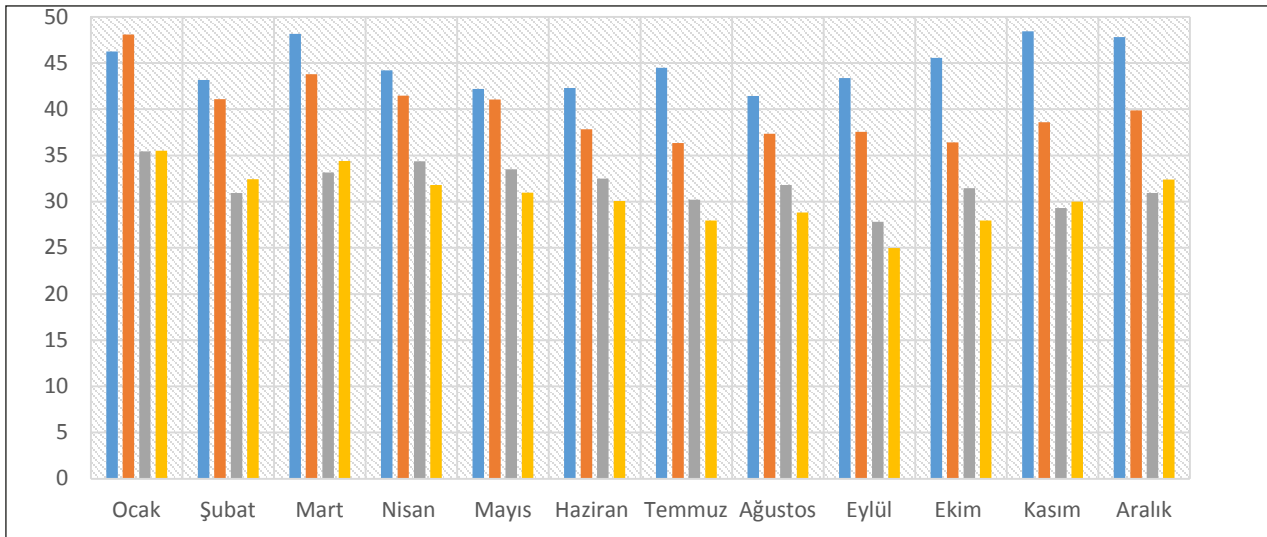
Tablo 1.1: 2007-2016 Yılları Doğal Gaz Üretim Miktarları (Milyon Sm³)

Yıllar	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Miktar	874	969	684	682	759	632	537	479	381	367



Şekil 1.1: 2007-2016 Yılları Doğal Gaz Üretim Miktarları (Milyon Sm³)

2016 yılında söz konusu toptan satış lisansı sahibi şirketlerce gerçekleştirilen üretim miktarı 2015 yılına göre % 3,69 oranında düşüş göstermiştir. Şekil 1.2'de görüldüğü gibi 2016 yılında Ocak-Aralık ayları arasında üretim miktarı aylık bazda çok değişim göstermemiştir.



Şekil 1.2: 2013-2016 Yılları Aylık Doğal Gaz Üretimi Karşılaştırması (Milyon Sm³)

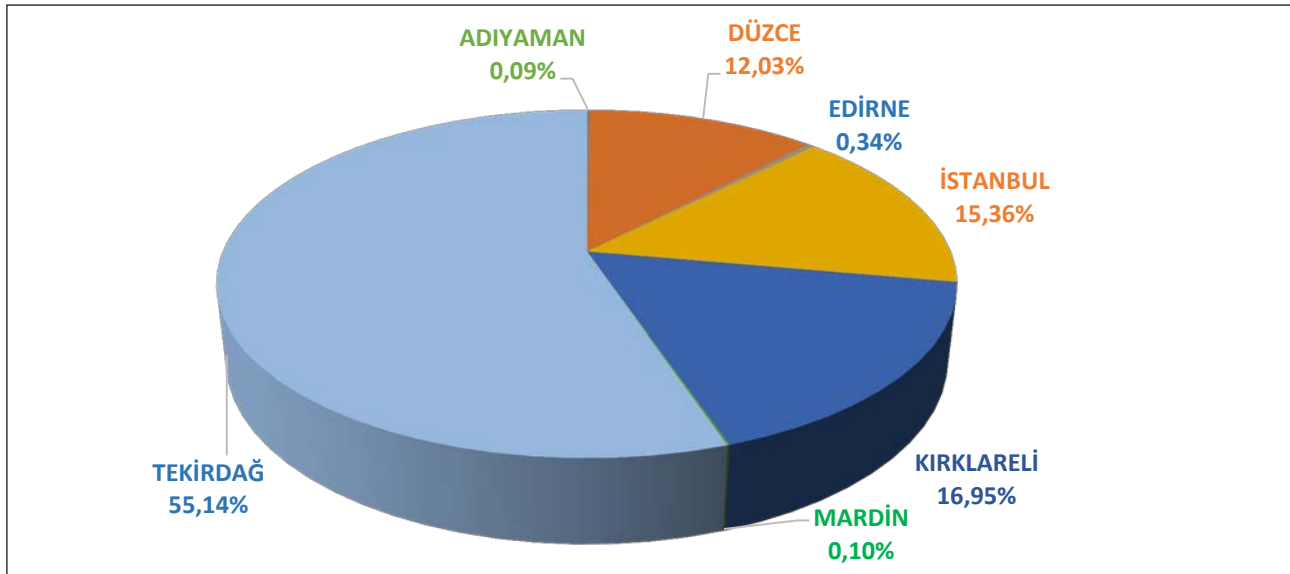


1.1. İl Bazında Üretim Miktarı

Doğal gaz üretiminin gerçekleştirildiği sahalara bakıldığında, %55,14'lük payla en fazla üretimin Tekirdağ ili içerisinde yer alan sahalarda yapıldığı görülmektedir. Ardından %16,95 ile Kırklareli ve %15,36 ile İstanbul gelmektedir. Gerçekleştirilen üretimin sahalanın yer aldığı illere ve aylara göre dağılımı Tablo 1.2'de verilmiştir.

Tablo 1.2: 2016 Yılı İllere ve Aylara Göre Doğal Gaz Üretimi (Milyon Sm³)

	Ocak	Şubat	Mart	Nisan	Mayıs	Haziran	Temmuz	Ağustos	Eylül	Ekim	Kasım	Aralık	Genel Toplam
TEKİRDAĞ	20,11	18,58	20,52	16,72	17,62	15,6	17,1	16,88	12,03	14,78	15,25	17,3	202,5
KIRKLARELİ	5,99	4,9	4,45	5,82	4,44	5,06	5,99	5,56	4,77	5,43	5,19	4,68	62,27
İSTANBUL	4,74	4,81	4,68	4,6	4,4	5,36	0,85	2,43	4,58	4,91	6,98	8,08	56,40
DÜZCE	4,35	3,86	4,45	4,39	4,28	3,84	3,91	3,92	3,58	2,8	2,51	2,29	44,18
EDİRNE	0,21	0,2	0,2	0,19	0,18	0,17	0,09	0	0	0	0	0	1,24
MARDİN	0,08	0,07	0,06	0,07	0,05	0,02	0	0	0	0	0	0	0,35
ADİYAMAN	0,04	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,05	0,05	0,06	0,34
Genel Toplam	35,52	32,43	34,4	31,81	30,98	30,06	27,95	28,8	24,98	27,97	29,98	32,4	367,28



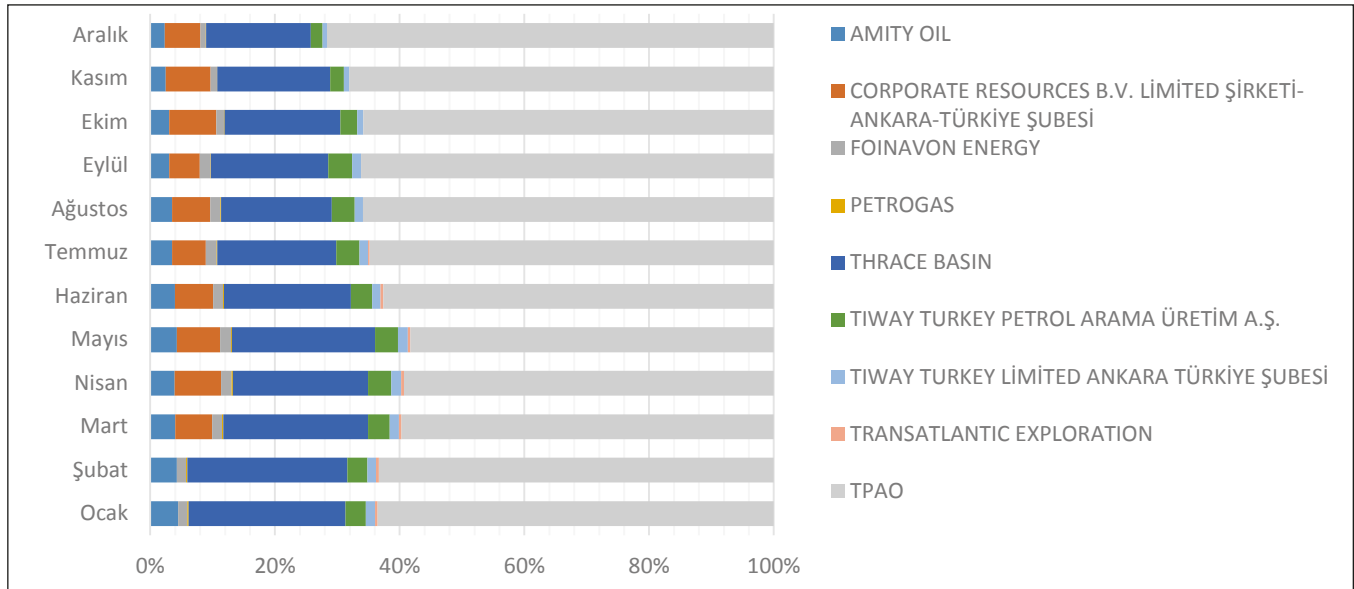
Şekil 1.3: 2016 Yılı Üretim Sahalarının Bulunduğu İllere Göre Doğal Gaz Üretim Oranları(%)

1.2. Şirket Bazında Üretim Miktarı

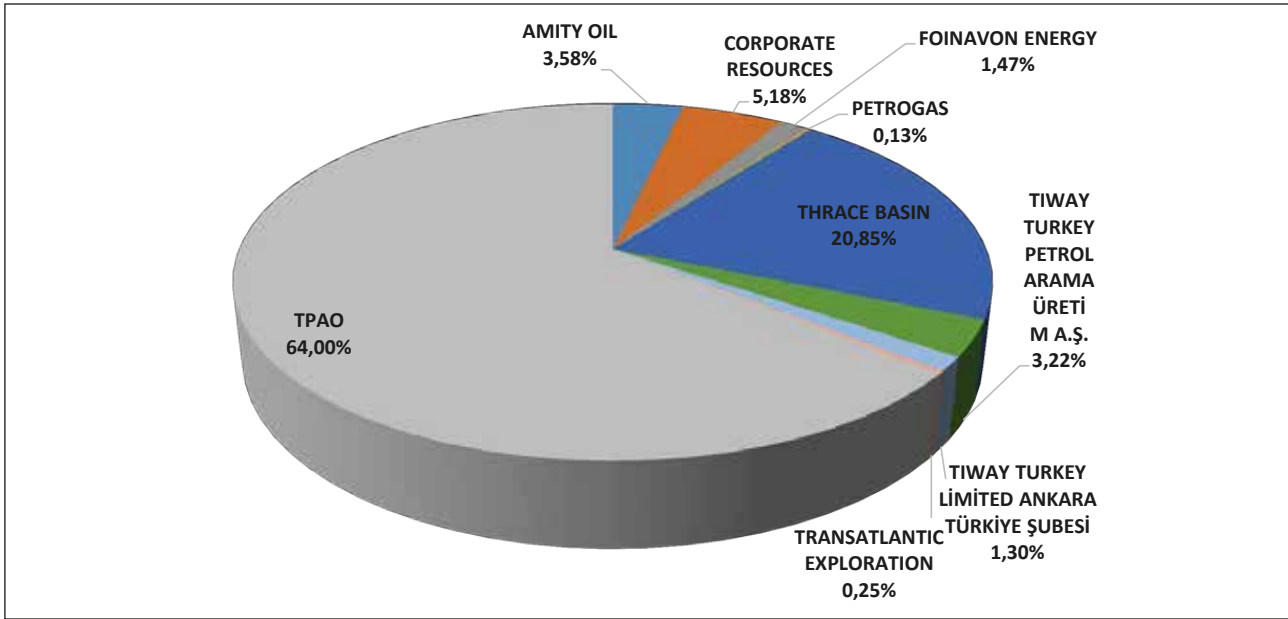
Üretim yapan toptan satış lisansı sahibi şirketler tarafından 2016 yılında gerçekleştirilen 367,28 milyon Sm³'lük doğal gaz üretiminin önemli miktardaki kısmı, TPAO ve Thrace Basin Natural Gas Corporation şirketleri tarafından gerçekleştirilmiştir. Toptan satış lisansı sahibi üretim şirketlerinin üretim miktarları ve payları Tablo 1.3 ve Şekil 1.4'te gösterilmektedir.

Tablo 1.3: Toptan Satış Lisansı Sahibi Doğal Gaz Üretim Şirketlerinin 2016 Yılı Aylık Doğal Gaz Üretim Miktarları (Milyon Sm³)

	Ocak	Şubat	Mart	Nisan	Mayıs	Haziran	Temmuz	Ağustos	Eylül	Ekim	Kasım	Aralık	Genel Toplam
TPAO	22,56	20,54	20,54	18,87	18,05	18,83	18,11	18,97	16,54	18,41	20,42	23,22	235,06
THRACE BASIN	8,93	8,32	7,98	6,91	7,1	6,12	5,33	5,13	4,7	5,21	5,43	5,44	76,59
CORPORATE RESOURCES	0	0	2,03	2,37	2,16	1,84	1,51	1,75	1,23	2,12	2,16	1,86	19,03
AMITY OIL	1,58	1,39	1,39	1,24	1,32	1,18	0,98	1,01	0,75	0,84	0,74	0,74	13,16
TIWAY TURKEY PETROL ARAMA ÜRETİM A.Ş.	1,16	1,03	1,19	1,18	1,14	1,03	1,05	1,05	0,96	0,75	0,67	0,61	11,82
FOINAVON ENERGY	0,53	0,47	0,55	0,54	0,52	0,47	0,48	0,48	0,44	0,34	0,31	0,28	5,41
TIWAY TURKEY LİMİTED ANKARA TÜRKİYE ŞUBESİ	0,52	0,45	0,51	0,51	0,48	0,4	0,39	0,39	0,36	0,28	0,25	0,23	4,77
TRANSATLANTIC EXPLORATION	0,15	0,14	0,15	0,14	0,14	0,14	0,07	0	0	0	0	0	0,94
PETROGAS	0,07	0,07	0,07	0,07	0,06	0,05	0,03	0,02	0,02	0,02	0,01	0,02	0,5
GENEL TOPLAM	35,52	32,43	34,40	31,81	30,98	30,06	27,95	28,8	24,98	27,97	29,98	32,4	367,28

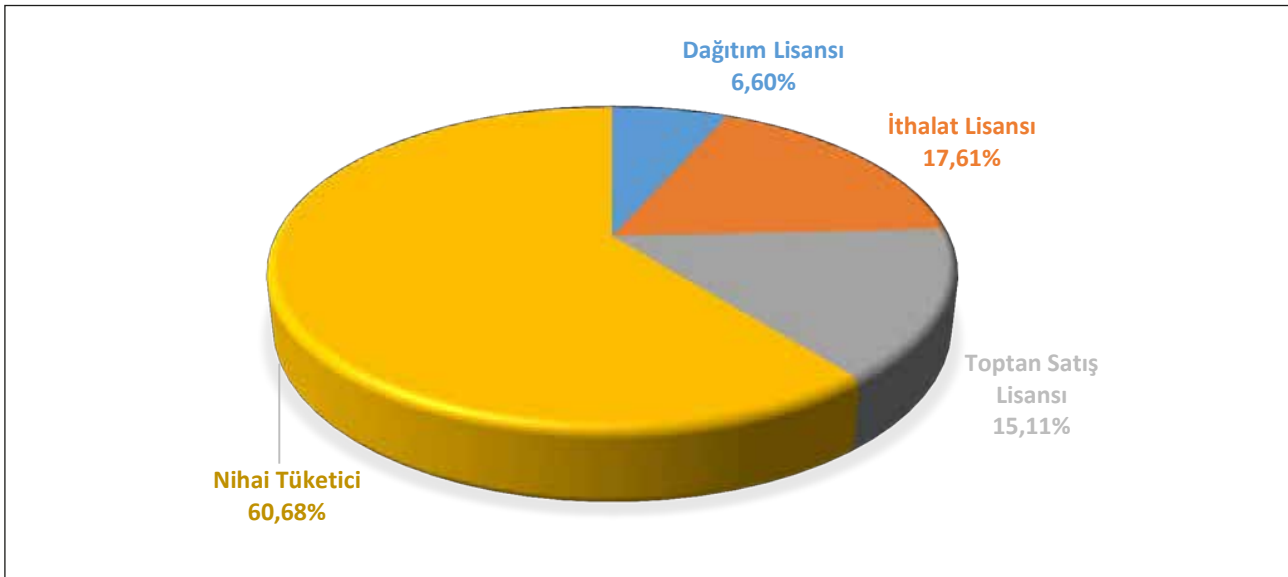


Şekil 1.4: Toptan Satış Lisansı Sahibi Doğal Gaz Üretim Şirketlerinin 2016 Yılı Aylık Doğal Gaz Üretim Payları(%)



Şekil 1.5: 2016 Yılı Doğal Gaz Üretimi Yapan Toptan Satış Lisansı Sahibi Şirketlerin Üretim Payları (%)

Söz konusu şirketlerin satışını yaptıkları gazın %60,68'lik kısmını, dolaysız hatlarla nihai tüketicilere yapılan satışlar oluşturmaktadır. Üretim yapan toptan satış lisansı sahibi şirketlerin satış yaptıkları müşteri payları Şekil 1.6'da gösterilmektedir.



Şekil 1.6: 2016 Yılı Üretim Yapan Toptan Satış Lisansı Sahibi Şirketlerin Satış Yaptıkları Müşterilerin Payları (%)

2. YURTDIŞI İLE DOĞAL GAZ TİCARETİ

2.1 İthalat

1970'lerde kullanımına başlanan ve enerji talebindeki artışa paralel olarak sahip olduğu avantajlar nedeniyle kullanım oranı ve alanları gittikçe artan doğal gazın, mevcut ve potansiyel kullanımının karşılanmasında yurt içi rezerv ve üretim miktarlarının oldukça sınırlı düzeylerde kalması, Türkiye için doğal gaz ithalatını zorunlu hale getirmiştir.

2.1.1 Boru Hatlarıyla İthalat

Rusya'yla 1986 yılında imzalanan yıllık 6 milyar m³ (plato) miktarındaki ilk alım anlaşmasının ardından, artan tüketim miktarının karşılanabilmesi amacıyla imzalanan diğer alım anlaşmaları kapsamında sırasıyla Rusya (İlave Batı Hattı), İran ve Rusya (Mavi Akım Hattı)'dan doğal gaz alımına devam edilmiştir. 12.03.2001 tarihinde imzalanan alım anlaşması kapsamında 2007 yılından itibaren Azerbaycan'dan da doğal gaz alımına başlanmıştır. Böylece mevcut durum itibarıyla Türkiye, 3 farklı ülkeden uzun dönemli doğal gaz alım anlaşmaları kapsamında boru hatlarıyla doğal gaz ithalatı gerçekleştirmektedir.

2.1.2 Sıvılaştırılmış Doğal Gaz (LNG) İthalatı

Doğal gazın boru hatları ile iletiminin teknik veya ekonomik açıdan mümkün olmadığı durumlarda doğal gaz, -162o C'ye kadar soğutularak sıvılaştırılır ve hacmi 600 kata kadar küçültülen sıvılaştırılmış doğal gaz (LNG) özel olarak imal edilmiş tankerler vasıtasıyla taşınır.

Arz kaynaklarının çeşitlendirilerek arz güvenliğinin ve tedarikte esnekliğin artırılması amacıyla BOTAŞ tarafından, 1988 yılında imzalanan alım anlaşması kapsamında 1994 yılından itibaren Cezayir'den, 1995 yılında imzalanan alım anlaşması kapsamında ise 1999 yılından itibaren Nijerya'dan LNG alımına başlanmıştır.

2006 yılında Rusya ve Ukrayna arasında yaşanan doğal gaz krizi sonrasında Batı Hattından gelen doğal gazın azalması, İran'ın teknik sorunlar ve iç tüketimini karşılayamadığı gerekçeleriyle ihraç ettiği doğal gazı kış aylarında kesmesi, yeterli depolama kapasitesine sahip olmayan Türkiye'nin boru hatlarından gelen doğal gazda arz sıkıntısı yaşamasına neden olmuştur. Tedarikçi ve transit ülkelerden kaynaklanan nedenler ve teknik nedenlerle özellikle kış aylarında günlük gaz sözleşme değerlerinin altında doğal gaz arzının gerçekleştiği ve dolayısıyla günlük arz-talep dengesinin sağlanmasında sıkıntıların yaşandığı durumlarla karşı karşıya kalınmıştır. Diğer taraftan, 09.07.2008 tarihli ve 5784 sayılı 'Elektrik Piyasası Kanunu ve Bazı Kanunlarda Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun' ile LNG ithalatı, BOTAŞ ve diğer piyasa katılımcıları için serbest bırakılmış ve daha önce Kanun ile düzenlenmemiş olan ithalat (spot LNG) faaliyeti düzenleme altına alınmıştır. Ayrıca, alınacak tek bir ithalat (spot LNG) lisansı kapsamında birden fazla ülkeden ithalat yapılabilmesinin önü açılmıştır.

Cezayir ve Nijerya'dan uzun dönemli sözleşmelerle alınan LNG ile spot piyasadaki LNG'nin depolanması, gazlaştırılması ve iletim hattına gönderilmesi üzerine kurulan ve faaliyette olan üç adet LNG terminali bulunmaktadır. Bunlardan biri 1994 yılında işletmeye alınan BOTAŞ mülkiyet ve işletmesindeki Marmara Ereğlisi LNG Terminali, bir diğeri Ege Gaz A.Ş. tarafından 2001 yılında Aliağa'da kurulan ve 2006 yılında kullanılmaya başlanan Ege Gaz A.Ş. LNG Terminali ve bir diğeri 2016 yılında faaliyete geçen, Türkiye'nin ilk FSRU terminali Etki Liman İşletmeleri Doğal Gaz İthalat ve Ticaret A.Ş.'ye ait Yüzen LNG Terminali (FSRU)'dir.



2.1.3 Doğal Gaz İthalat Verileri

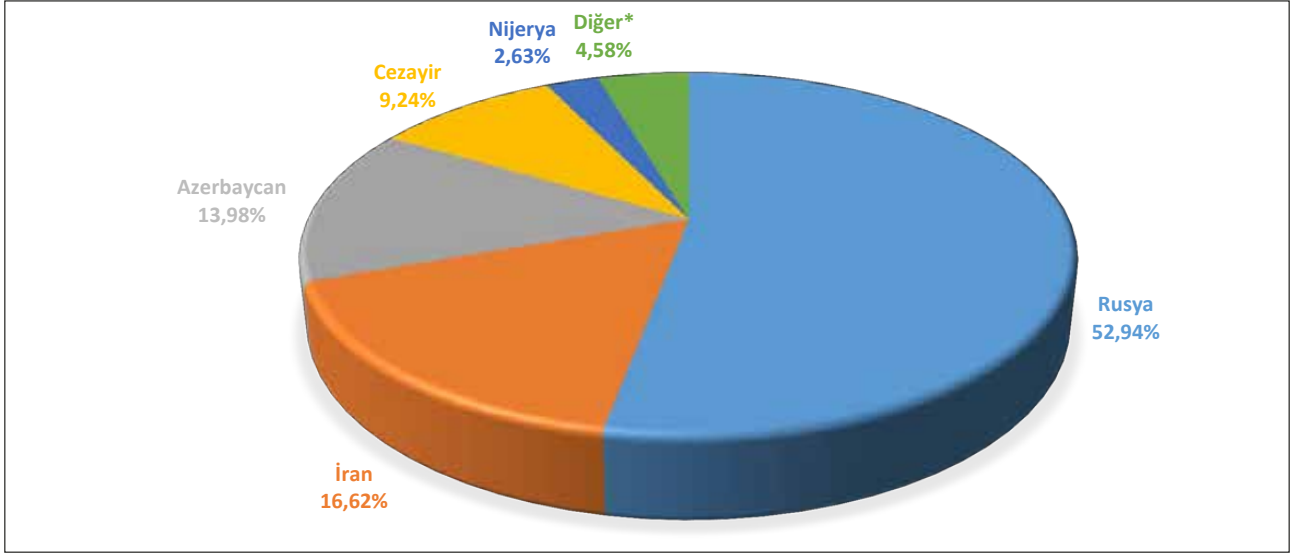
2006-2016 yılları arasında gerçekleşen ithalat miktarları ve payları, kaynak ülke bazında, Tablo 2.1'de verilmektedir.

Tablo 2.1: 2006-2016 Yılları Doğal Gaz İthalat Miktarları (Milyon Sm³)

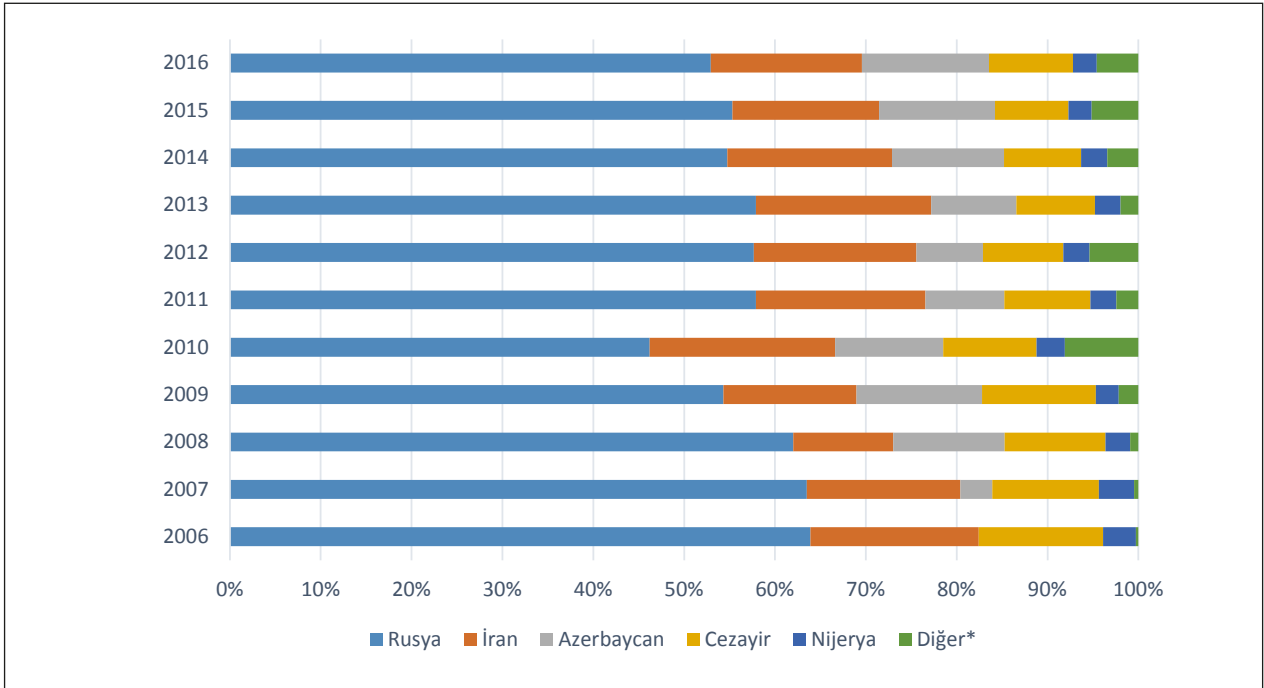
Ülke	Rusya		İran		Azerbaycan		Cezayir		Nijerya		Diğer*		Toplam	Bir Önceki Yıla Göre Yüzde Değişim
	Miktar	Pay (%)	Miktar	Pay (%)	Miktar	Pay (%)	Miktar	Pay (%)	Miktar	Pay (%)	Miktar	Pay (%)		
2006	19.316	63,92	5.594	18,51	0	0	4.132	13,67	1.100	3,64	79	0,26	30.221	-
2007	22.762	63,51	6.054	16,89	1.258	3,51	4.205	11,73	1.396	3,89	167	0,47	35.842	18,60
2008	23.159	62,01	4.113	11,01	4.580	12,26	4.148	11,11	1.017	2,72	333	0,89	37.350	4,21
2009	19.473	54,31	5.252	14,65	4.960	13,83	4.487	12,51	903	2,52	781	2,18	35.856	-4,00
2010	17.576	46,21	7.765	20,41	4.521	11,89	3.906	10,27	1.189	3,13	3.079	8,09	38.036	6,08
2011	25.406	57,91	8.190	18,67	3.806	8,67	4.156	9,47	1.248	2,84	1.069	2,44	43.874	15,35
2012	26.491	57,69	8.215	17,89	3.354	7,3	4.076	8,88	1.322	2,88	2.464	5,37	45.922	4,67
2013	26.212	57,9	8.730	19,28	4.245	9,38	3.917	8,65	1.274	2,81	892	1,97	45.269	-1,42
2014	26.975	54,76	8.932	18,13	6.074	12,33	4.179	8,48	1.414	2,87	1.689	3,43	49.262	8,82
2015	26.783	55,31	7.826	16,16	6.169	12,74	3.916	8,09	1.240	2,56	2.493	5,15	48.427	-1,70
2016	24.540	52,94	7.705	16,62	6.480	13,98	4.284	9,24	1.220	2,63	2.124	4,58	46.352	-4,28

* Spot LNG ithalatının yapıldığı ülkeleri temsil etmektedir.

Tablo 2.1'de görüldüğü üzere; ülkemiz, doğal gazda önemli ölçüde ithalata bağımlı bir ülkedir. İthalatın büyük bir kısmı Rusya'dan karşılanmaktadır.



Şekil 2.1: 2016 Yılı Kaynak Ülkeler Bazında Türkiye'nin Doğal Gaz İthalatı(%)



Şekil 2.2: 2006-2016 Yılları İthalat Kaynakları Payları Değişimi(%)

* Spot LNG ithalatının yapıldığı ülkeleri temsil etmektedir.



2013-2016 yılları arasında doğal gaz ithalatı gerçekleştiren şirketlerin ithalat miktarları, doğal gazın türüne göre, Tablo 2.2'de gösterilmektedir. 2016 yılında ithal edilen boru gazı miktarı, 2015 yılında ithal edilen boru gazı miktarına göre azalırken, LNG ithalatının toplam ithalat içindeki oranı artmıştır.

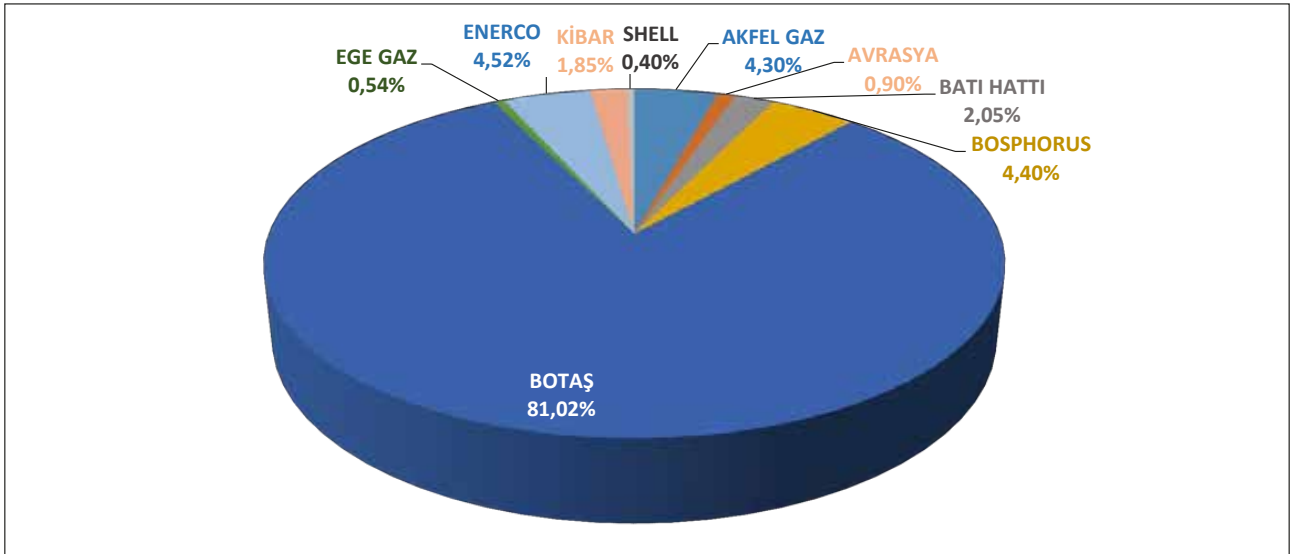
Tablo 2.2: 2013-2016 Yılları Arasında, Doğal Gaz İthalatı Gerçekleştiren Şirketlerin Doğal Gazın Türüne Göre İthalat Miktarları (Milyon Sm³) ve Payları (%)

Gazın Türü	BORU GAZI		LNG		TOPLAM
	Miktar	Pay(%)	Miktar	Pay(%)	Miktar
2013	39.419,44	87,08	5.849,54	12,92	45.268,98
2014	41.981,41	85,22	7.280,87	14,78	49.262,28
2015	40.778,11	84,21	7.648,96	15,79	48.427,08
2016	38.724,48	83,54	7.627,68	16,46	46.352,17

2016 yılında Şirketler bazında doğal gaz ithalat miktarları Tablo 2.3'de gösterilmektedir. BOTAŞ 2016 yılı toplam ithalatının (Boru gazı ve LNG toplam) %81,02'sini gerçekleştirmiştir.

Tablo 2.3: 2016 Yılı Şirketler Bazında Doğal Gaz İthalatı (Milyon C)

Şirket Unvanı	Toplam Miktar	Yüzde (%)
BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA A.Ş.	37.556,57	81,02
ENERCO ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	2.096,42	4,52
BOSPHORUS GAZ CORPORATION A.Ş.	2.041,14	4,4
AKFEL GAZ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	1.991,99	4,3
BATI HATTI DOĞALGAZ TİCARET A.Ş.	949,4	2,05
KİBAR ENERJİ A.Ş.	858,43	1,85
AVRASYA GAZ A.Ş.	418,85	0,9
EGE GAZ A.Ş.	252,46	0,54
SHELL ENERJİ A.Ş.	186,9	0,4
Genel Toplam	46.352,17	100

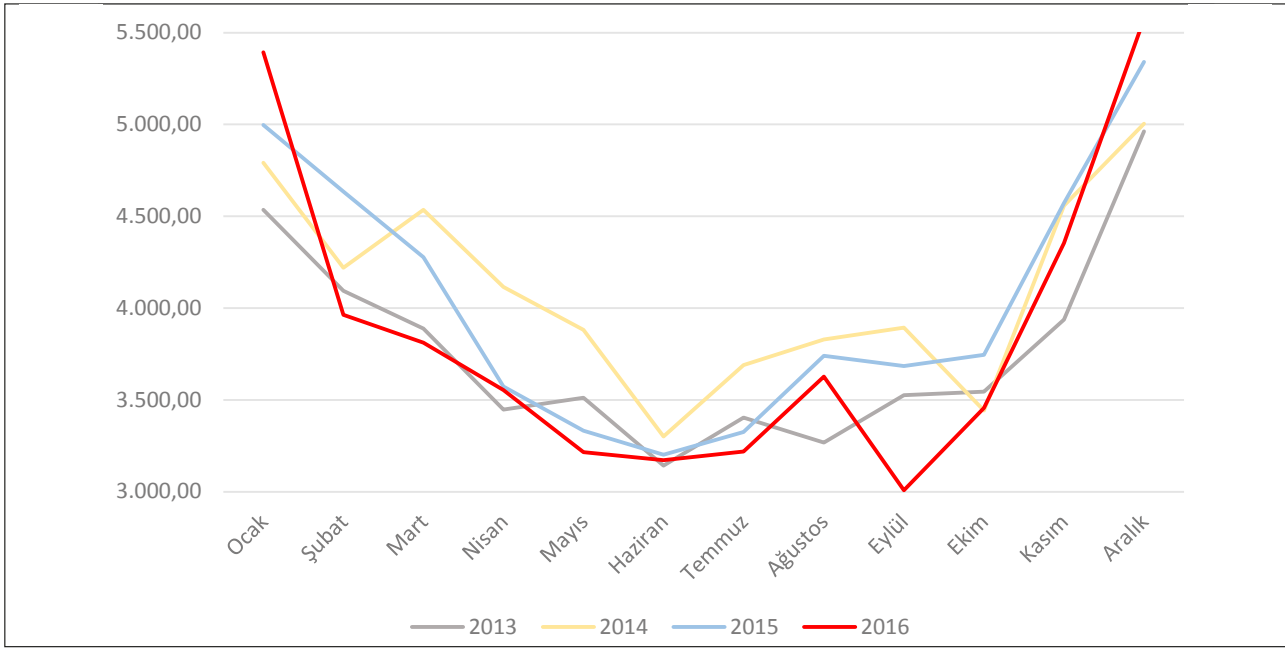


Şekil 2.3: 2016 Yılı Doğal Gaz İthalatında Şirketlerin Payları(%)

2016 yılı doğal gaz ithalatı 2015 yılına göre % 4,28 oranında azalmıştır. Tablo 2.4 ve Şekil 2.4'te veriler aylık karşılaştırmalı olarak gösterilmektedir.

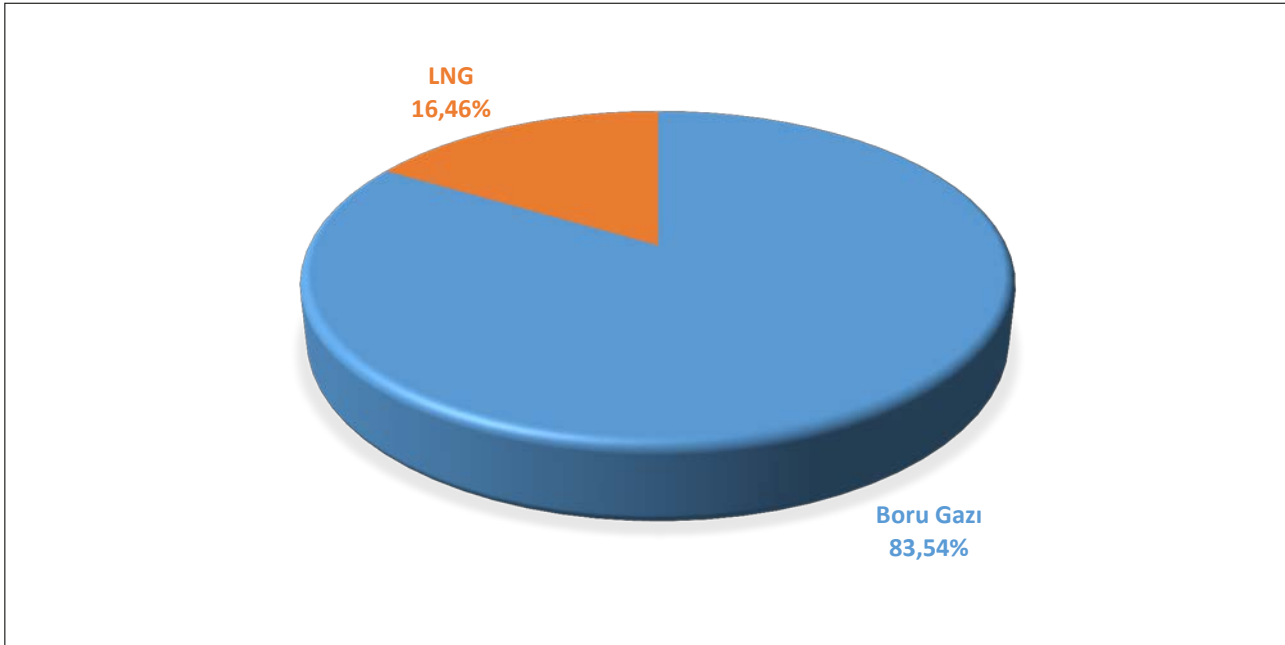
Tablo 2.4: 2013-2016 Yılları Aylık Doğal Gaz İthalatının Karşılaştırılması (Milyon Sm³)

	2013	2014	2015	2016
Ocak	4.536,21	4.791,87	4.997,80	5.392,94
Şubat	4.095,23	4.219,70	4.634,50	3.964,11
Mart	3.889,33	4.535,44	4.277,50	3.812,55
Nisan	3.447,54	4.114,91	3.572,83	3.553,46
Mayıs	3.512,94	3.881,93	3.332,88	3.215,71
Haziran	3.143,21	3.301,27	3.201,40	3.173,14
Temmuz	3.404,38	3.689,75	3.325,49	3.220,08
Ağustos	3.268,74	3.828,66	3.741,33	3.627,20
Eylül	3.526,97	3.894,04	3.684,66	3.007,63
Ekim	3.545,24	3.442,02	3.745,98	3.456,31
Kasım	3.936,82	4.558,66	4.571,50	4.354,71
Aralık	4.962,36	5.004,02	5.341,20	5.574,35
Genel Toplam	45.268,97	49.262,27	48.427,07	46.352,17



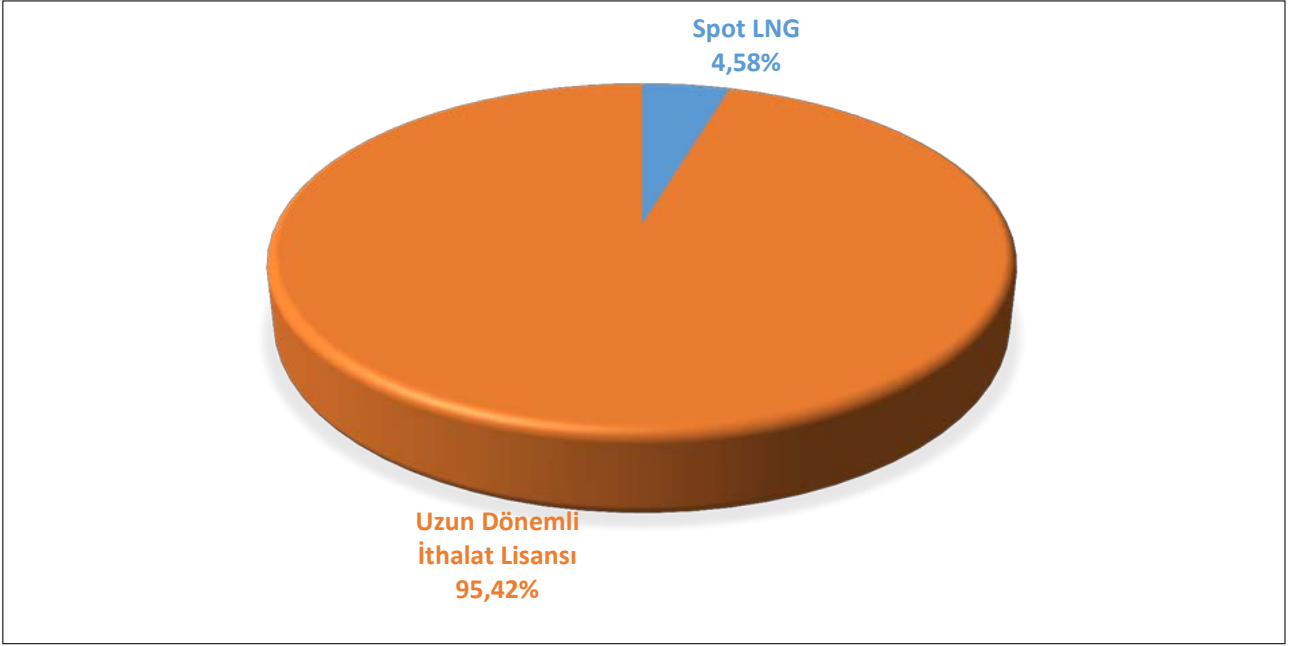
Şekil 2.4: 2013-2016 Yılları Aylık İthalat Miktarları Karşılaştırması (Milyon Sm³)

Şekil 2.5'te görüleceği gibi, 2016 yılında 7.627,68 milyon Sm³ LNG (Uzun Dönemli ve Spot) ithalatı yapılmış olup, söz konusu miktar toplam ithalatın %16,46'sıdır.



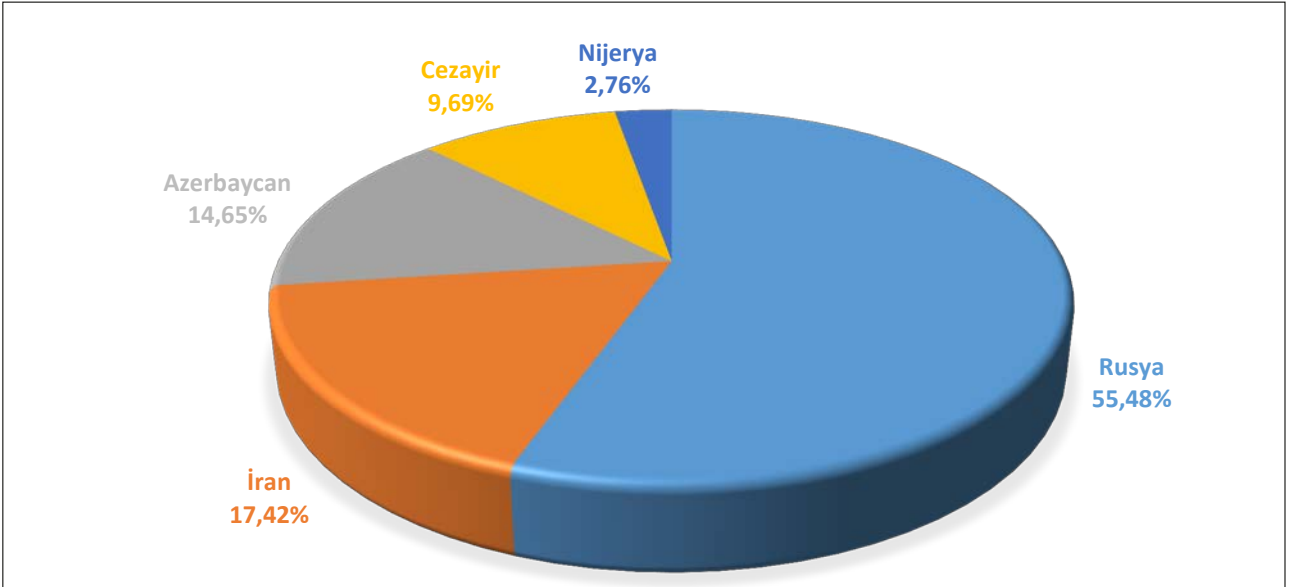
Şekil 2.5: 2016 Yılı Toplam İthalatta Boru Gazı-LNG Payları(%)

2016 yılında gerçekleştirilen doğal gaz ithalatının %95,42'si uzun dönemli ithalat lisansı kapsamında yapılmış olup %4,58'lik kısım spot LNG olarak yapılmıştır.



Şekil 2.6: 2016 Yılı Toplam İthalatta Uzun Dönemli İthalat Lisansı ile Yapılan İthalat ve Spot LNG İthalatı Payları (%)

Uzun dönemli ithalat lisansı sahibi olan şirketler doğal gaz ithalatını en çok Rusya'dan, ardından İran'dan gerçekleştirmişlerdir.



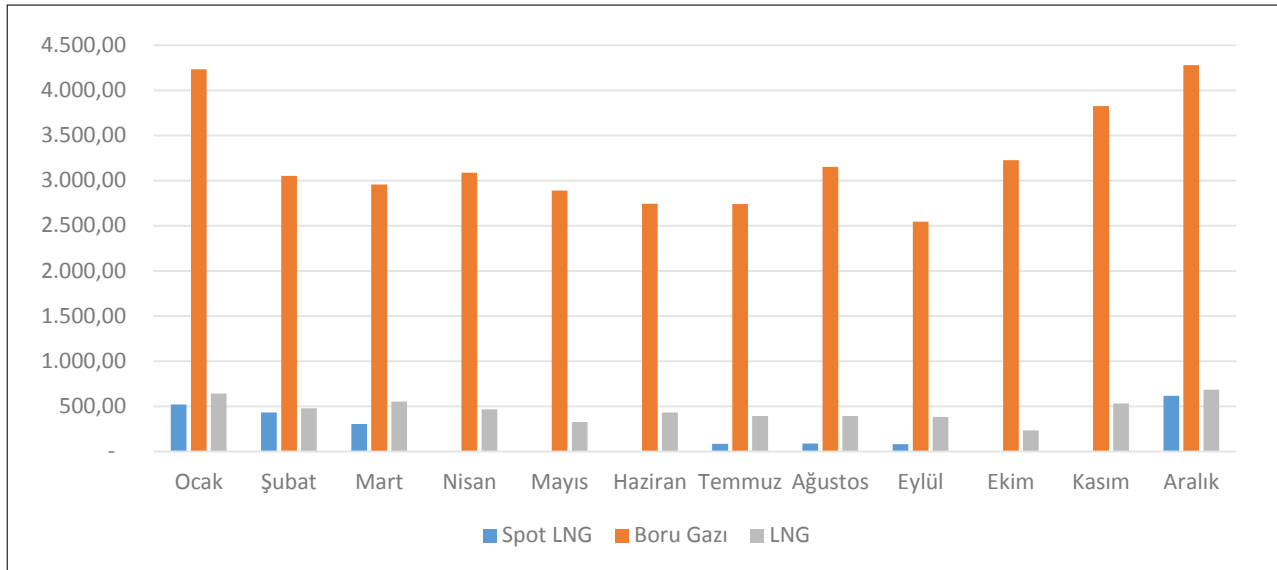
Şekil 2.7: 2016 Yılı Uzun Dönemli İthalat Lisansı Sahibi Şirketlerin İthalat Miktarlarının İthalatın Gerçekleştiği Ülkelere Göre Dağılımı (%)



Tablo 2.5'te de belirtildiği üzere spot LNG ithalatı 2016 yılında 7 ayda gerçekleştirilmiştir.

Tablo 2.5: 2016 Yılı Uzun Dönemli İthalat ve Spot LNG İthalatı Aylık Verileri (Milyon Sm³)

	Ocak	Şubat	Mart	Nisan	Mayıs	Haziran	Temmuz	Ağustos	Eylül	Ekim	Kasım	Aralık
Boru Gazı	4.232,94	3.053,43	2.956,82	3.086,27	2.890,23	2.742,36	2.740,75	3.149,95	2.545,21	3.224,26	3.824,11	4.278,16
LNG	639,71	478,82	551,4	467,19	325,47	430,78	393,98	391,26	381,29	232,05	530,6	681,41
Spot LNG	520,29	431,87	304,33	-	-	-	85,35	85,99	81,12	-	-	614,78

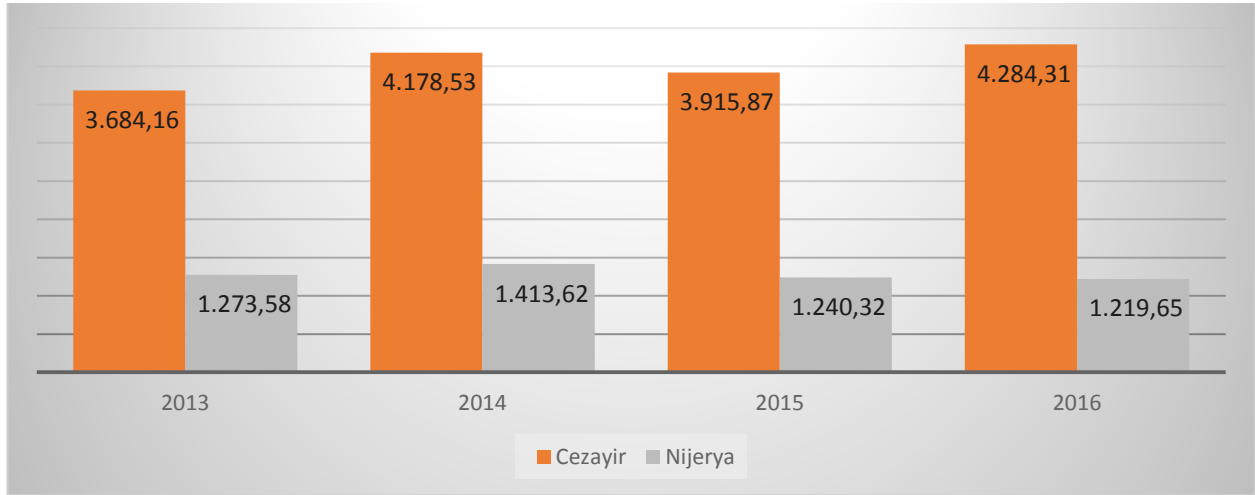


Şekil 2.8: 2016 Yılı Uzun Dönemli İthalat ve Spot LNG İthalatı Aylık Karşılaştırması (Milyon Sm³)

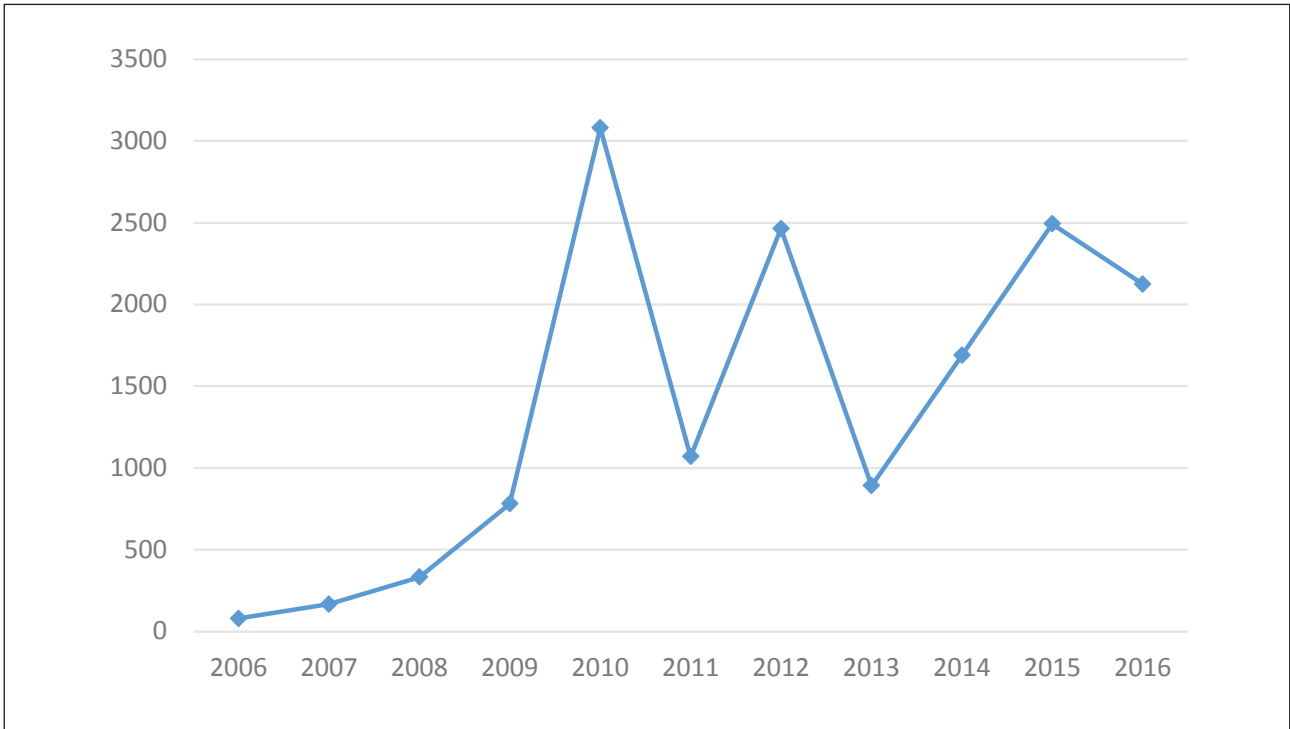
Uzun dönemli sözleşmelerle yapılan LNG ithalatının % 75,95'lik kısmını Cezayir ve %24,05'lik kısmını Nijerya oluşturmaktadır.

Tablo 2.6: 2013-2016 Yılları Uzun Dönemli LNG İthalatı ve Değişim Oranı (Milyon Sm³)

Ülke Adı	2013	2014	2015	2016	Değişim (%) 2015-2016
Cezayir	3.684,16	4.178,53	3.915,87	4.284,31	9,41
Nijerya	1.273,58	1.413,62	1.240,32	1.219,65	-1,67
Toplam	4.957,73	5.592,15	5.156,19	5.503,96	6,74



Şekil 2.9: 2013-2016 Yılları Uzun Dönemli LNG İthalatının İthalat Yapılan Ükelere Göre Dağılımı (Milyon Sm³)

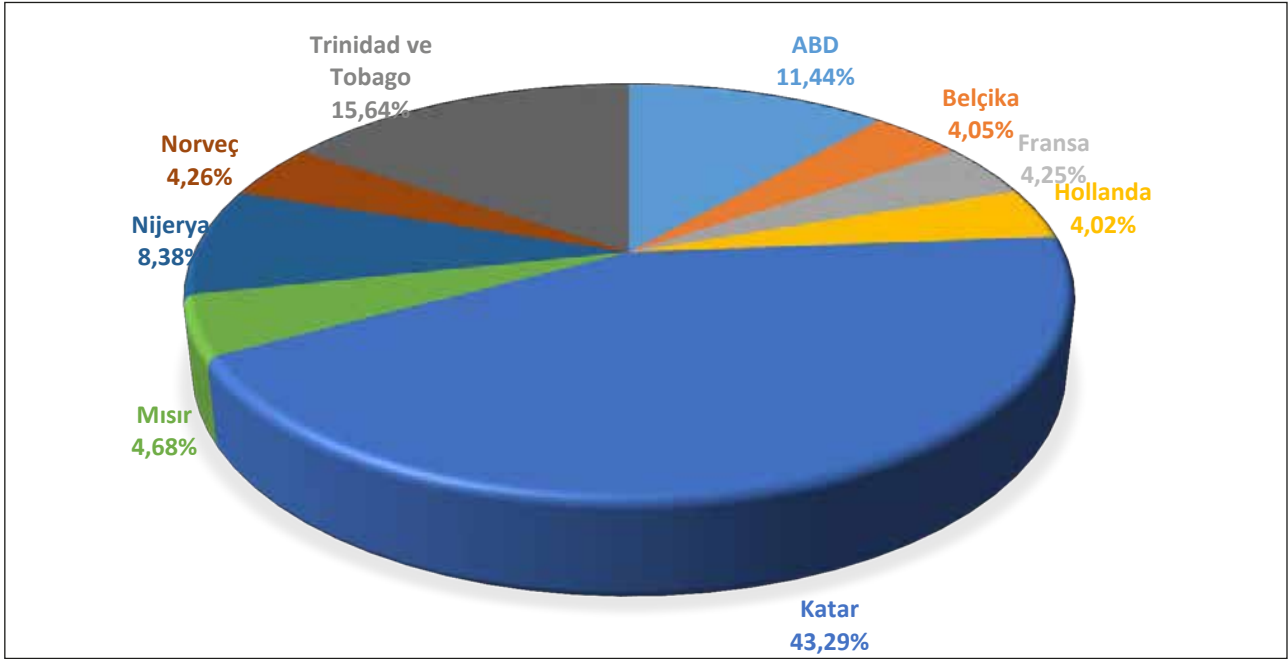


Şekil 2.10: 2006-2016 Yılları Arası Spot LNG İthalatı Değişimi (Milyon Sm³)

Spot LNG ithalatı 2016 yılında toplam doğal gaz ithalatı içinde %4,58'lik bir paya sahip olmuştur. Bununla birlikte 9 farklı ülkeden spot LNG ithalatı gerçekleştirilmiştir. Bu ülkeler arasında Katar % 43,29'luk bir pay ile ilk sırada yer alırken Trinidad ve Tobago %15,64'lük pay ile ikinci sırada yer almaktadır. Verilere ilişkin detaylar Tablo 2.7 ve Şekil 2.11'de verilmektedir.

**Tablo 2.7: 2016 Yılı Spot LNG İthalatı (Milyon Sm³)**

Ülke Adı	Miktar
Katar	919,29
Trinidad ve Tobago	332,12
ABD	242,86
Nijerya	178,06
Mısır	99,47
Norveç	90,41
Fransa	90,17
Belçika	85,99
Hollanda	85,35
Genel Toplam	2.123,72

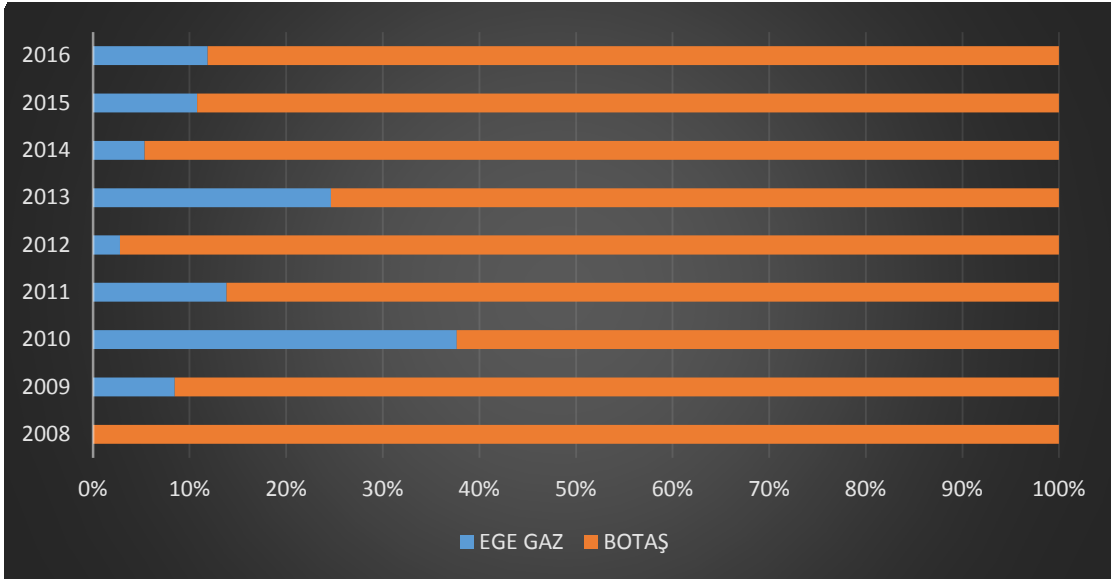
**Şekil 2.11: 2016 Yılı Spot LNG İthalatının İthalat Yapılan Ükelere Göre Dağılımı(%)**

2016 yıl sonu itibariyle 42 adet ithalat (spot LNG) lisansı sahibi şirket bulunmaktadır. Bunlardan sadece 2 şirket 2016 yılı içerisinde spot LNG ithalatı (BOTAŞ ve EGEGAZ) gerçekleştirmiştir. Geri kalan 40 adet şirketten 12 adedi yurt içinden tedarik ettikleri gazın toptan satışı faaliyetinde bulunmuştur. Kalan 28 adet şirket ise 2016 yılı içerisinde lisansları kapsamında faaliyette bulunmamıştır.

Türkiye’de BOTAŞ ve Ege Gaz A.Ş. tarafından gerçekleştirilen spot LNG ithalat miktarları kendi içerisinde değerlendirilmiş ve bu durum Tablo 2.8 ve Şekil 2.12’de gösterilmiştir.

Tablo 2.8: 2008-2016 Yılları Spot LNG İthalatını Gerçekleştiren Şirketlerin Payları(%)

	EGE GAZ	BOTAŞ
2008	-	100
2009	8,46	91,53
2010	37,66	62,33
2011	13,83	86,17
2012	2,8	97,2
2013	24,62	75,38
2014	5,36	94,64
2015	10,79	89,21
2016	11,89	88,11



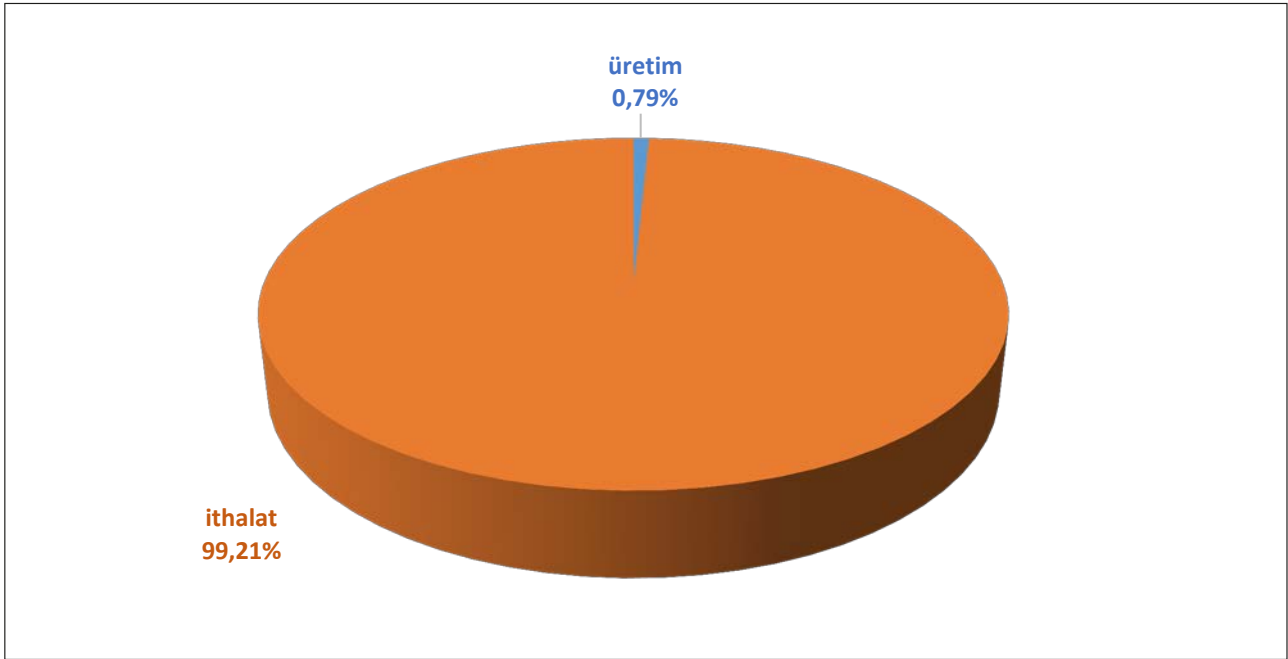
Şekil 2.12: 2008-2016 Yılları Spot LNG İthalatını Gerçekleştiren Şirketlerin Payları(%)



2.2 Üretim - İthalat Değerlendirmesi

2016 yılında, toptan satış lisansı sahibi üretim şirketleri tarafından yurt içindeki yer altında bulunan yatlardan yer üstüne çıkartılarak, temizlenen ve arıtılan daha sonra da toplama hatları vasıtasıyla iletim hatlarına taşınan, başka bir deyişle üretilerek satışa sunulan doğal gazın miktarı 367,28 milyon Sm³'tür.

Ülkemizde doğal gaza talebin her geçen gün artması ve yurt içi rezerv ve üretim miktarlarının da bu talepleri karşılamak için yeterli olmaması, 2016 yılında da doğal gaz ithalatını zorunlu kılmıştır. Şekil 2.13'te de görüleceği üzere, ülkemizin toplam doğal gaz arzının % 0,79'u Türkiye'de üretilen doğal gaz ile geri kalan % 99,21'lik kısmı da yurt dışından ithalat lisansı sahibi şirketler tarafından değişik kaynaklardan gerçekleştirilen ithalat ile karşılanmıştır.



Şekil 2.13: 2016 Yılı Toplam Doğal Gaz Arzının Karşılandığı Kaynakların Payları(%)

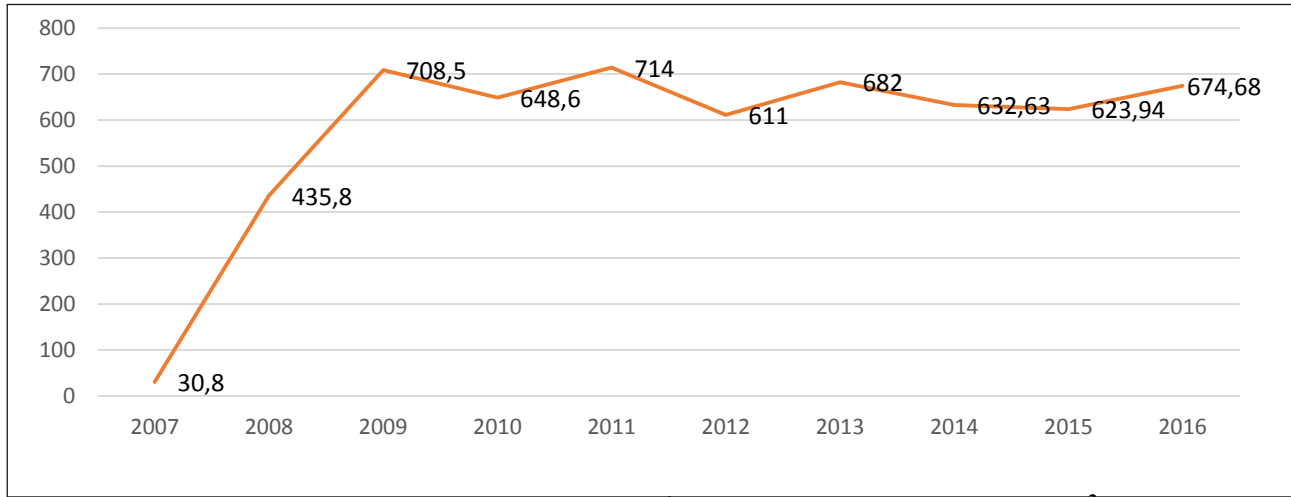
2.3 İhracat

İthal edilmiş veya yurt içinde üretilmiş doğal gazın yurt dışına ihraç faaliyeti, ihracat lisansı almış tüzel kişiler tarafından, lisanslarında belirtilen ülkeler dahilinde gerçekleştirilebilmektedir.

İhracat lisansları kapsamında lisans sahibi tüzel kişilerden hali hazırda sadece BOTAŞ faaliyette bulunmaktadır. Türkiye-Yunanistan Doğal Gaz Boru Hattı'nın tamamlanması ile 18.11.2007 tarihinde doğal gaz ihracatına başlayan BOTAŞ'ın, Yunanistan'a ihraç ettiği doğal gaz miktarları Tablo 2.9'da verilmektedir.

Tablo 2.9: 2007-2016 Yıllarında Gerçekleşen İhracat Miktarları (Milyon Sm³)

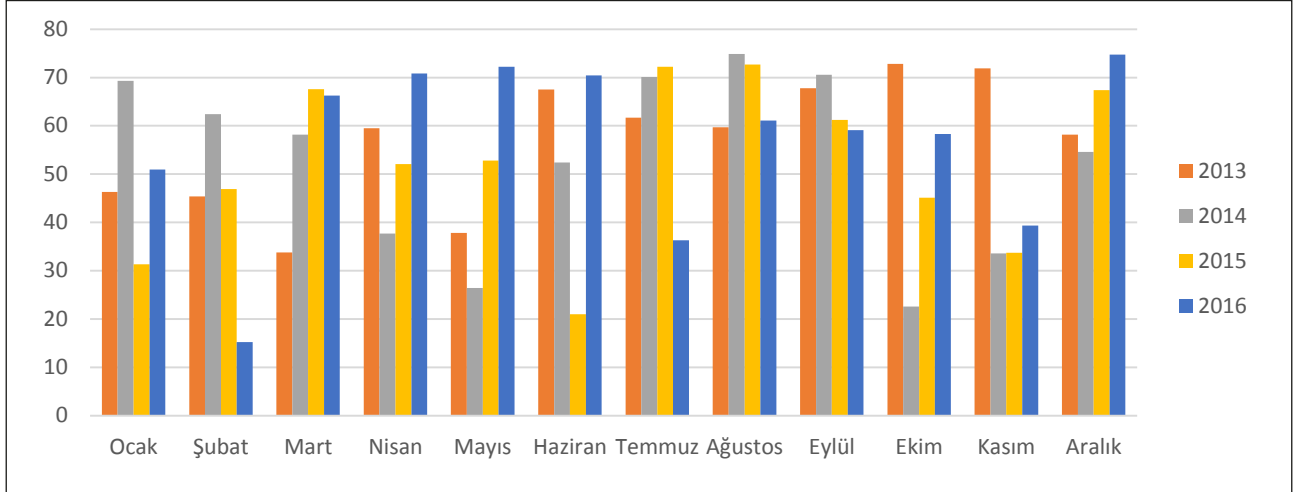
Yıllar	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Miktar	30,8	435,8	708,5	648,6	714	611	682	632,63	623,94	674,68



Şekil 2.14: Yıllara Göre Doğal Gaz İhracat Miktarları (Milyon Sm³)

Tablo 2.10: Yıllara Göre İhraç Edilen Doğal Gaz Miktarının Aylık Dağılımı (Milyon Sm³)

	Ocak	Şubat	Mart	Nisan	Mayıs	Haziran	Temmuz	Ağustos	Eylül	Ekim	Kasım	Aralık	Toplam
2013	46,3	45,4	33,8	59,5	37,8	67,5	61,7	59,7	67,8	72,8	71,9	58,2	682,4
2014	69,3	62,4	58,2	37,7	26,4	52,4	70,1	74,9	70,6	22,6	33,6	54,6	632,6
2015	31,3	46,9	67,6	52,1	52,8	21	72,2	72,7	61,2	45,1	33,7	67,4	623,9
2016	50,9	15,2	66,2	70,8	72,2	70,4	36,3	61,1	59,1	58,3	39,3	74,7	674,7

**Şekil 2.15: 2013 ve 2016 Yılları Arasında İhraç Edilen Gaz Miktarının Aylara Göre Karşılaştırması (Milyon Sm³)**

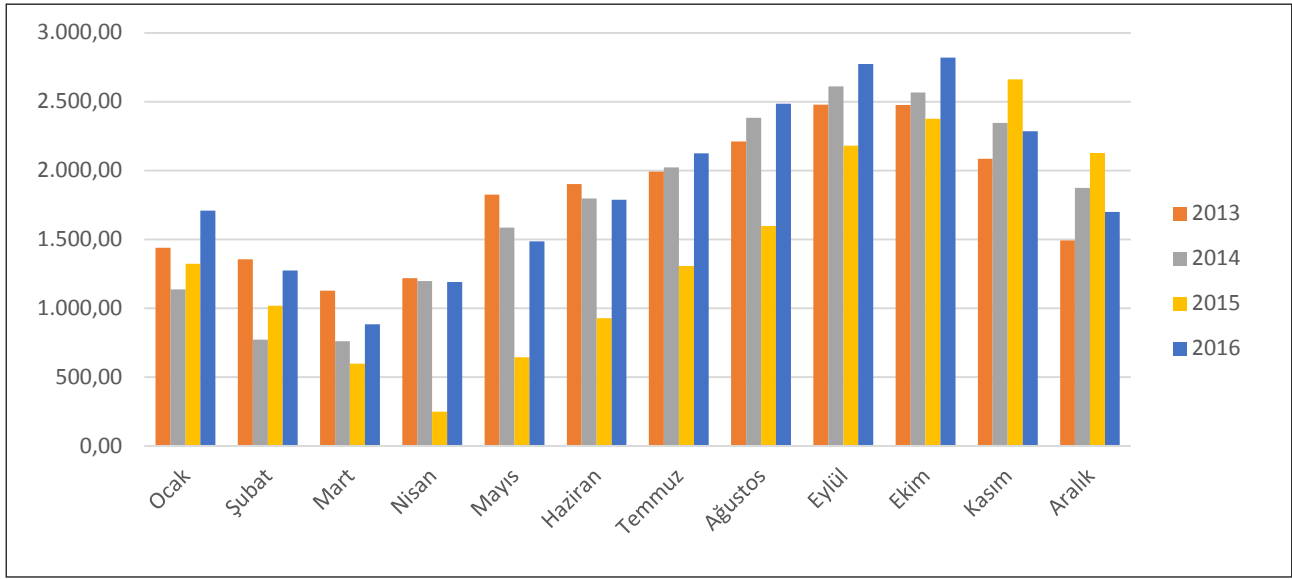
3. DEPOLAMA

Günlük ve mevsimlik değişiklikleri karşılamak ve doğal gaz temininin azalması veya durması ile meydana gelen doğal gaz açığını gidermek ve sistemin sağlıklı çalışması amacıyla doğal gazın yer altı veya yer üstünde depolanmasına ihtiyaç duyulmaktadır.

2016 yılında mevcut depolama tesisleri için (LNG terminalleri dahil) aylara göre toplam stok miktarları aşağıdaki tabloda yer almaktadır.

Tablo 3.1: Yıllara Göre Ay Sonu Doğal Gaz Stok Miktarları (Milyon Sm³)

	Ocak	Şubat	Mart	Nisan	Mayıs	Haziran	Temmuz	Ağustos	Eylül	Ekim	Kasım	Aralık
2013	1.439,00	1.356,08	1.128,64	1.217,72	1.824,32	1.901,10	1.991,80	2.211,89	2.477,99	2.477,33	2.085,64	1.493,41
2014	1.137,03	771,25	760,34	1.197,15	1.586,83	1.796,99	2.023,92	2.383,78	2.611,47	2.566,16	2.346,69	1.873,08
2015	1.324,09	1.019,49	599,13	249,76	644,68	927,09	1.306,61	1.597,04	2.181,86	2.377,36	2.661,03	2.126,76
2016	1.708,55	1.274,30	884,75	1.191,85	1.485,92	1.787,80	2.125,45	2.484,97	2.773,51	2.820,56	2.285,98	1.700,25

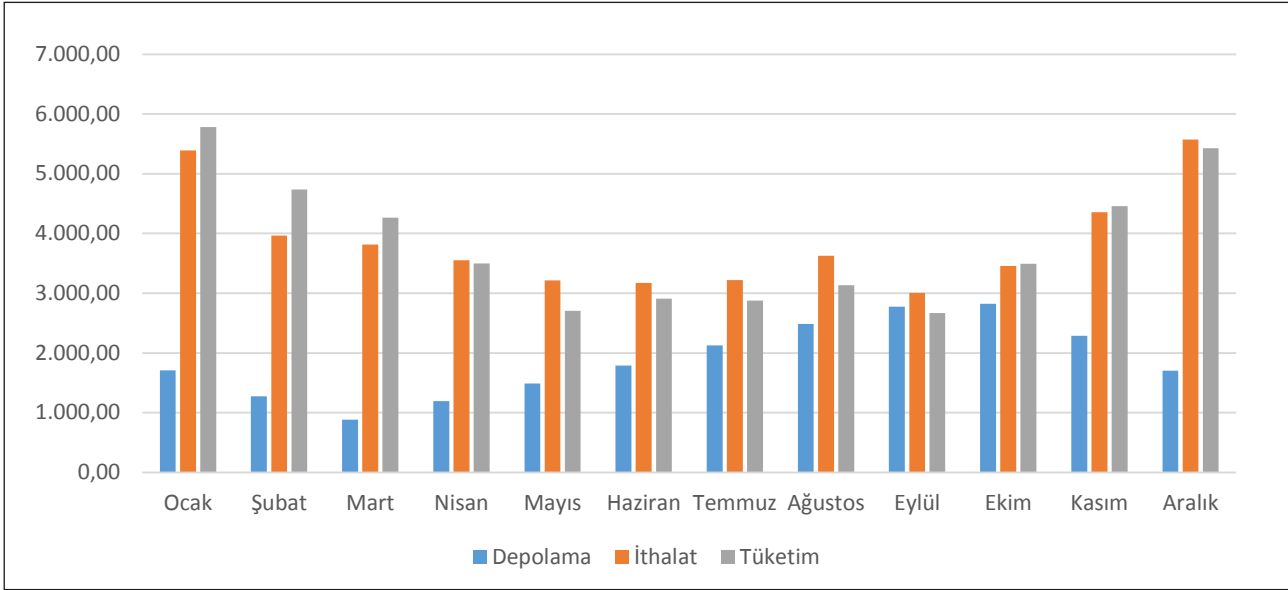


Şekil 3.1: Yıllara Göre Ay Sonu Doğal Gaz Stok Miktarları (Milyon Sm³)

Şekil 3.1'de depo stok miktarlarının, Mayıs başı gibi artışa geçtiği, Kasım sonundan itibaren ise hızlı bir düşüşe geçtiği görülmektedir.



2016 yılı itibariyle Depo stok miktarlarının ithalat ve tüketimle birlikte değerlendirilmesi Şekil 3.2’de verilmektedir.



Şekil 3.2: 2016 Yılında Aylara Göre İthalat-Tüketim-Stok Miktarları Karşılaştırması (Milyon Sm³)

Şekilden görüldüğü üzere; ithalat miktarının yaklaşık aynı seviyelerde seyrettiği yaz aylarında tüketimin azalması ile birlikte Mayıs ayı ve sonrasında enjeksiyon başlamakta, depo stok seviyeleri artmakta; tüketimin yoğun olduğu kış aylarında ise, ithalat miktarının artmasına rağmen enjeksiyonun azaldığı görülmektedir.

3.1 Yer Altı Doğal Gaz Depolama

Yeraltı doğal gaz depolama lisansına sahip 5 şirket bulunmaktadır ve TPAO tarafından işletilen İstanbul ili Silivri ilçesinde yer alan depolama tesisi 01/09/2016 tarihinde Boru Hatları ile Petrol Taşıma Anonim Şirketi (BOTAŞ) mülkiyetine geçmiştir. BOTAŞ Silivri depolama tesisi haricindeki depolama tesisleri henüz faaliyete geçmemiştir.

BOTAŞ Silivri depolama tesisi 2016 yılında 7’si ithalat lisansı sahibi 1’i toptan satış lisansı sahibi olmak üzere 8 adet tedarikçiye hizmet vermiştir.

3.2 LNG DEPOLAMA

1994 yılında devreye alınmış olan ve halen BOTAŞ mülkiyet ve işletmesinde olan Marmara Ereğlisi Terminali ile 2001 yılında İzmir Aliağa’da kurulan ve 2006 yılında işletmeye alınan Ege Gaz A.Ş. LNG Terminali; LNG gemilerinin boşaltılması, LNG depolanması ve ithal edilen LNG’nin gazlaştırılarak ana iletim hattına sevk edilmesi ve doğal gazın en fazla tüketildiği dönemlerde azami çekişleri düzenleyerek talep değişimlerinin karşılanmasında kullanılmak üzere kurulmuş olan tesislerdir.

2016 yılında Yüzen Sıvılaştırılmış Doğal Gaz (LNG) Terminallerinde yürütülecek faaliyetler depolama faaliyeti olarak değerlendirilmiştir ve Etki Liman İşletmeleri Doğal gaz İthalat ve Ticaret A.Ş.’ye ait Yüzen LNG Terminali (FSRU) işletmeye açılmıştır. Terminal Türkiye’nin ilk FSRU terminali olarak 2016 yılı Aralık ayında hizmet vermeye başlamıştır.

2016 yılı içerisinde; LNG depolama lisansı sahibi şirketlerce kara tankerlerine teslim edilen LNG miktarları ile gazlaştırılarak iletim şebekesine sevk edilen doğal gaz miktarları aylık bazda aşağıdaki tabloda gösterilmektedir.

Tablo 3.2: 2016 Yılı Aylara Göre LNG Depolama Tesislerinden Çıkan Gaz Miktarı (Milyon Sm³)

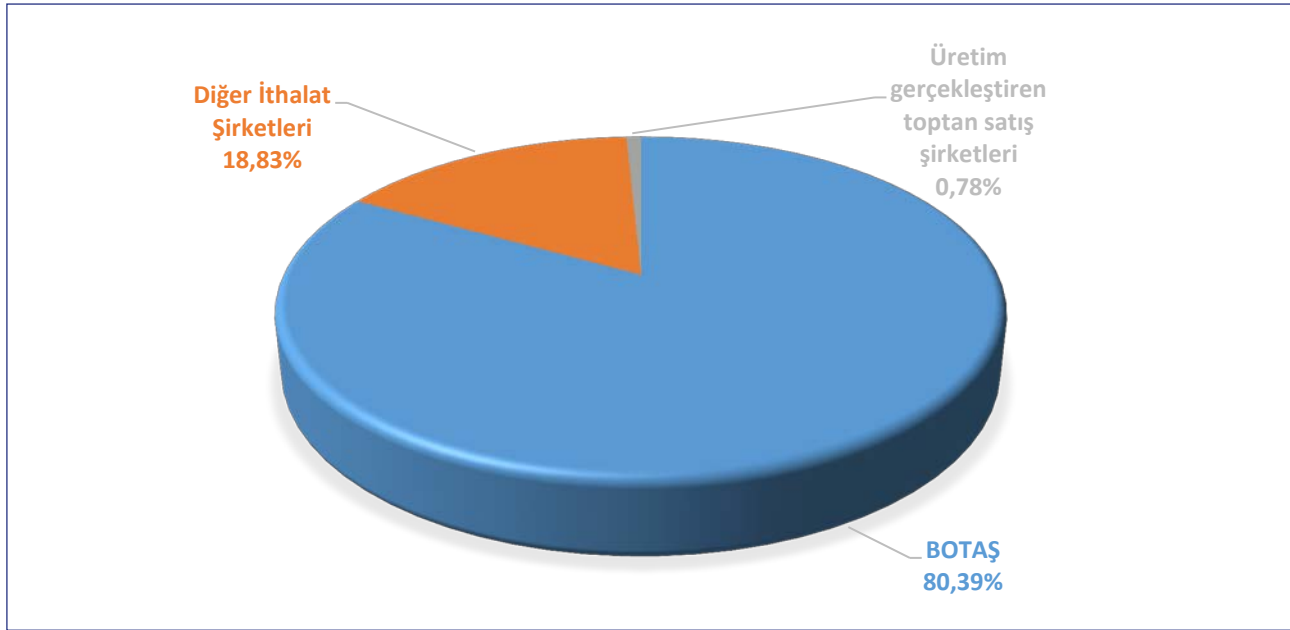
	Ocak	Şubat	Mart	Nisan	Mayıs	Haziran	Temmuz	Ağustos	Eylül	Ekim	Kasım	Aralık	Genel Toplam
İletim Şebekesi	1.100,12	930,33	809,87	394,77	298,30	283,53	369,01	392,06	384,11	338,33	539,83	1.099,52	6.939,79
Kara Tankeri	38,89	34,31	38,32	41,28	47,39	49,15	45,20	57,40	46,17	60,00	57,64	50,76	566,50
Genel Toplam	1.139,00	964,64	848,19	436,05	345,69	332,68	414,20	449,46	430,28	398,33	597,47	1.150,28	7.506,29



4. TOPTAN SATIŞ

İthal edilmiş veya yurt içinde üretilmiş doğal gazın yurt genelinde CNG, ithalat, ihracat, dağıtım ve diğer toptan satış şirketleri ile serbest tüketicilere satış faaliyeti, Kurumumuzdan toptan satış lisansı almış tüzel kişiler tarafından gerçekleştirilmektedir. İthalat lisansı sahibi tüzel kişiler, toptan satış lisansı alma zorunluluğu olmadan toptan satış faaliyetlerini yürütmektedirler.

Şekil 4.1'den görüleceği gibi, 2016 yılında ülkemizin toplam 46.719,45 milyon Sm³ olarak gerçekleşen doğal gaz arzının; %80,39'u BOTAŞ, %18,83'ü diğer ithalat lisansı sahibi şirketlerce (ithalat gerçekleştirmiş olanlar), %0,78'i ise üretim gerçekleştiren toptan satış şirketlerince karşılanmıştır.



Şekil 4.1: 2016 Yılı İthalatçı Şirketler ve Üretim Şirketlerinin Doğal Gaz Arzındaki Payları(%)

Kanunda öngörülen liberal piyasa modeli, rekabetçi dinamiklere sahip olan toptan satış faaliyeti alanında rekabetin oluşturulması temeline dayanmakta olup, bu kapsamda toptan satış faaliyeti alanında piyasa oyuncu sayısının artırılması ve hakim yapıların önlenmesi önem arz etmektedir.

2016 yılı sonu itibarıyla toptan satış lisansına sahip 47 adet şirket bulunmaktadır. Bunlardan 9 adedi doğal gaz üretimi gerçekleştiren şirketlerdir. 17 adet şirket lisansı kapsamında faaliyette bulunmamıştır.

Bilindiği üzere, toptan satış lisansı sahibi şirketler haricinde, ithalat lisansına sahip olan şirketlerce de toptan satış faaliyeti yürütülmektedir. Bu kapsamda ithalat lisansı sahibi şirketler incelendiğinde;

- 2016 yıl sonu itibarıyla 42 adet ithalat (spot LNG) lisansı sahibi şirket bulunmaktadır. Bunlardan sadece 2 şirket 2016 yılı içerisinde spot LNG ithalatı (BOTAŞ ve EGEGAZ) gerçekleştirmiştir. Geri kalan 40 adet şirketten 12 adedi yurt içinden tedarik ettikleri gazın toptan satışı faaliyetinde bulunmuştur. Kalan 28 adet şirket ise 2016 yılı içerisinde lisansları kapsamında faaliyette bulunmamışlardır.
- 2016 yılı içerisinde, uzun dönemli ithalat sözleşmeleri yoluyla gaz ithalatı gerçekleştirmiş olan BOTAŞ haricindeki 7 şirket de (Shell, Avrasya Gaz, Enerco, Kibar, Batı Hattı, Akfel ve Bosphorus Gaz) ithal ettikleri ve yurt içinden temin ettikleri gazların toptan satışını gerçekleştirmişlerdir.

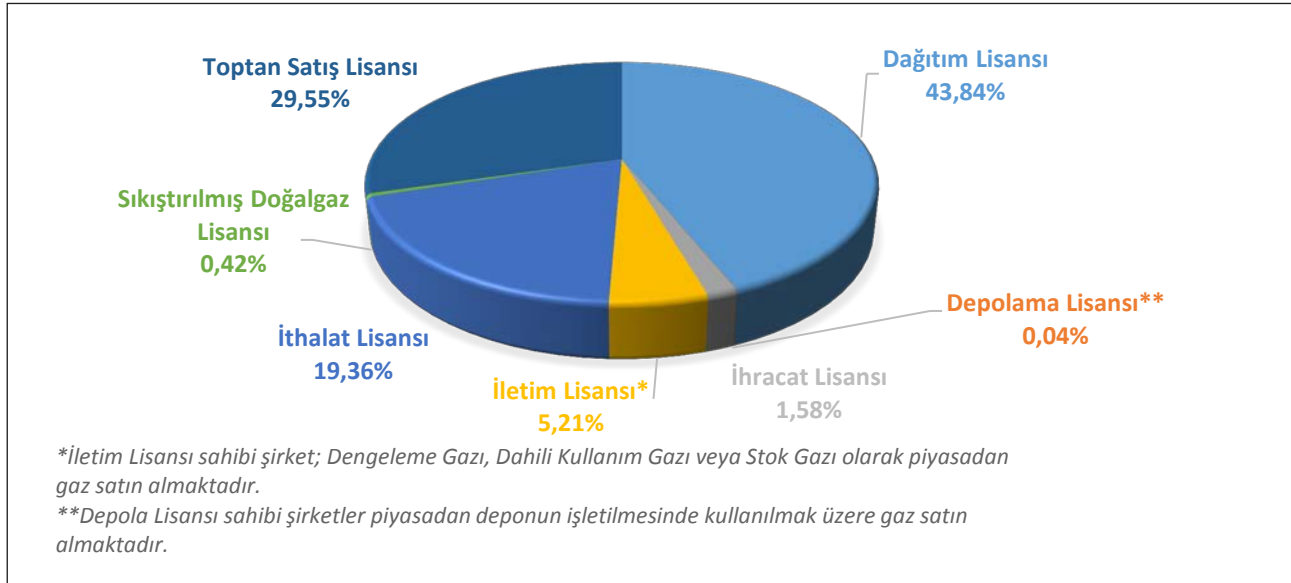
4.1 Boru Hatlarıyla Toptan Satış

2016 yılında 45 adet şirket tarafından boru hatlarıyla toptan satış gerçekleştirilmiştir. Bu şirketlerden bir kısmı doğal gaz üretimi gerçekleştiren şirketler, bir kısmı doğal gaz ithalatı gerçekleştiren şirketler, bir kısmı ise üretim veya ithalat gerçekleştirilmeyip, doğal gaz arzı sağlayan söz konusu şirketlerden doğal gazı satın alarak gaz satışı gerçekleştiren şirketlerdir. Boru gazı olarak yapılan satışların lisans türüne göre miktarları Tablo 4.1' de gösterilmektedir.

Tablo 4.1: Boru Gazı Olarak Yapılan Toptan Satışların Lisans Türüne Göre Miktarları (Milyon Sm³)

Lisans türü	Lisanslı şirketlere satış yapan şirket sayısı	Lisanslı şirketlere yapılan satış miktarı
Uzun Dönemli İthalat Lisansı	8	27.416,41
Toptan Satış Lisansı (Üretim Harici)	15	8.964,42
Spot (LNG) İthalat Lisansı	13	5.987,85
Toptan Satış Lisansı (Üretim yapan)	9	164,16
Toplam	45	42.532,83

Lisanslı şirketlere yapılan satışların lisans türlerine göre oransal dağılımı aşağıdaki Şekilde verilmektedir.



Şekil 4.2: 2016 Yılı Boru Gazı Toptan Satışlarının Gaz Alımı Yapan Şirketlerin Lisans Türlerine Göre Dağılımı(%)



4.2 LNG Toptan Satışı

Doğal gazın boru hatları ile taşınmasının teknik ve ekonomik anlamda uygun olmadığı yerlerde doğal gaz LNG olarak kullanılmakta ve LNG olarak satışı yapılan doğal gaz nihai tüketicilere kara tankerleriyle ulaştırılmaktadır.

İthalatçı şirketlerce ithal edilen LNG formundaki doğal gazın bir kısmının Marmara Ereğlisi ve Aliğa LNG Terminallerinden LNG formunda temin edilerek piyasaya satışını gerçekleştiren Toptan Satış ve İthalat Lisansı Sahibi şirketlerin 2016 yılındaki toptan satış miktarı 572,62 milyon Sm³ olarak gerçekleşmiştir. 2016 yılında LNG formunda toptan gaz satışı, 7 adet şirket tarafından gerçekleştirilmiş olup, LNG olarak yapılan toptan satışların lisans türüne göre miktarları Tablo 4.2' de gösterilmektedir.

Tablo 4.2: LNG Olarak Yapılan Toptan Satışların Lisans Türüne Göre Miktarları (Milyon Sm³)

Lisans türü	Lisanslı şirketlere satış yapan şirket sayısı	Lisanslı şirketlere yapılan satış miktarı
Spot (LNG) İthalat Lisansı	1	338,38
Uzun Dönemli İthalat Lisansı	1	228,12
Toptan Satış Lisansı	5	6,11
Toplam	7	572,62

4.3 Doğal Gaz Piyasasında Faaliyet Gösteren Lisans Sahipleri Arasındaki Doğal Gaz Ticareti

Doğal gaz piyasasında faaliyet gösteren şirketlerin 2016 yılında kendi aralarında satışını yaptıkları gaz miktarı Tablo 4.3'te verilmektedir.

Tablo 4.3: 2016 Yılında Doğal Gaz Piyasasında Faaliyet Gösteren Lisans Sahiplerinin Aralarında Yaptıkları Toplam Doğal Gaz Satış Miktarı (Milyon Sm³)

Lisans Türü	Miktar	Yüzde
İthalat Lisansı	33.970,76	78,67
Toptan Satış Lisansı	9.134,69	21,15
Dağıtım Lisansı	47,81	0,11
Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı	27,66	0,06
Toplam	43.180,93	100,00

2016 yılında lisans sahiplerine yapılan satışların %99,82'si ithalat ve toptan satış lisansı sahibi şirketler tarafından gerçekleştirilmiştir. İthalat lisansı sahibi şirketlerin yapılan satıştaki payı %78,67 olarak gerçekleşmiştir. Yukarıda belirtilen 43.180,93 milyon Sm³'lük gazı satışa sunan 75 şirket içerisinde en fazla gaz arzını sağlayan 10 şirket Tablo 4.4'te belirtilmektedir.

Tablo 4.4: 2016 Yılında Doğal Gaz Piyasasında Faaliyet Gösteren Lisans Sahiplerine En Fazla Doğal Gaz Satan 10 Şirketin Satış Payları (Milyon Sm³)

Şirket unvanı	Satış Miktarı	Pay (%)
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA ANONİM ŞİRKETİ)	17.653,18	40,88
ENERCO ENERJİ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	2.715,86	6,29
AKFEL ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	2.513,43	5,82
EWE ENERJİ ANONİM ŞİRKETİ	2.507,58	5,81
AKFEL GAZ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	2.398,79	5,56
BOSPHORUS GAZ CORPORATION ANONİM ŞİRKETİ	1.912,97	4,43
SOCAR TURKEY PETROKİMYA ANONİM ŞİRKETİ	1.458,23	3,38
ZORLU DOĞAL GAZ İTHALAT İHRACAT VE TOPTAN TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	1.273,83	2,95
DOĞAL ENERJİ İTHALAT ANONİM ŞİRKETİ	1.197,58	2,77
BATI HATTI DOĞALGAZ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	920,35	2,13

Doğal gaz piyasasında faaliyet gösteren lisans sahiplerinin 2016 yılında diğer lisans sahiplerinden satın aldıkları gaz miktarı Tablo 4.5'te verilmektedir.

Tablo 4.5: Doğal Gaz Piyasasında Faaliyet Gösteren Lisans Sahiplerinin 2016 Yılında Diğer Lisans Sahiplerinden Satın Aldıkları Toplam Doğal Gaz Miktarı (Milyon Sm³)

Lisans Türü	Miktar	Yüzde
Dağıtım Lisansı	18.663,96	44,16
Toptan Satış Lisansı	13.597,65	32,17
İthalat Lisansı	9.781,36	23,14
Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı	220,06	0,52
Toplam	42.263,03	100



2016 yılında %44,16 ile dağıtım lisansı sahibi şirketler, en fazla doğal gaz satın alan lisans türü olmuştur. Dağıtım lisansı sahibi şirketleri %32,17 ile toptan satış lisansı sahibi şirketler takip etmektedir. Yurt içi piyasadan doğal gaz alımı yapan 129 şirket içerisinde en fazla alım yapan 10 şirket Tablo 4.6'da belirtilmektedir.

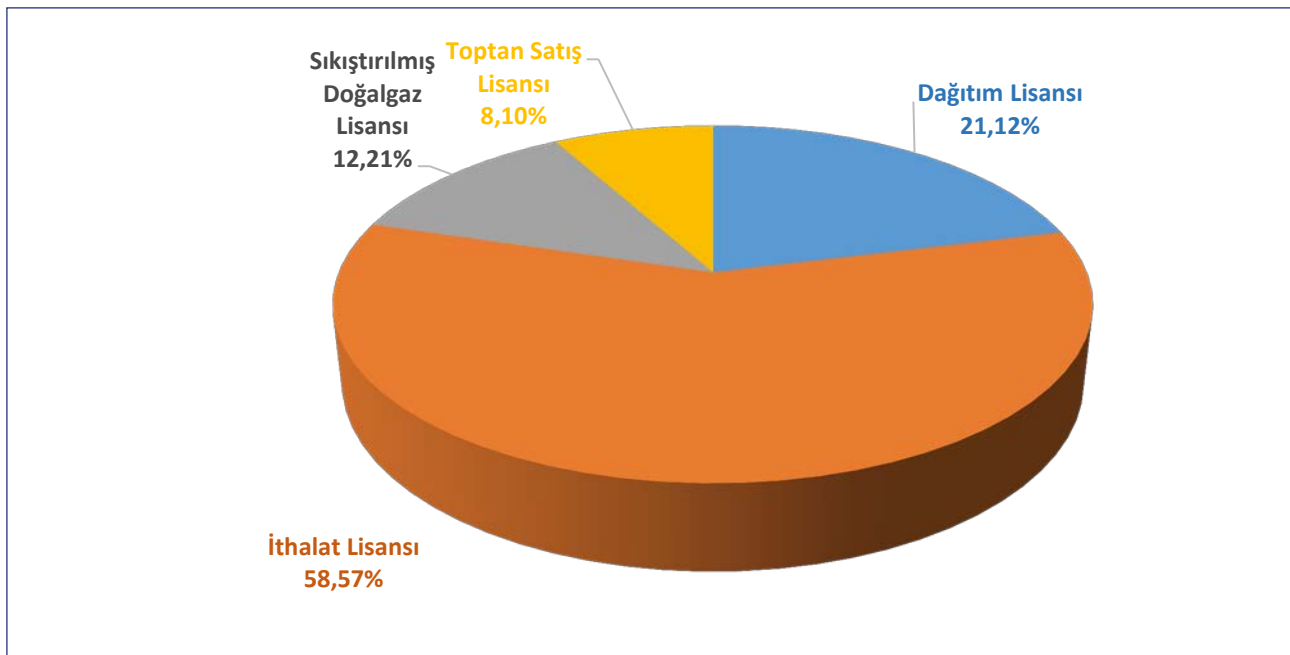
Tablo 4.6: 2016 Yılında Doğal Gaz Piyasasında Faaliyet Gösteren Lisans Sahiplerinden En Fazla Doğal Gaz Satın Alan Doğal Gaz Lisansı Sahibi 10 Şirketin Alış Payları (Milyon Sm³)

Şirket unvanı	Satış Miktarı	Pay (%)
İGDAŞ İSTANBUL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	5.794,18	13,71
EWE ENERJİ ANONİM ŞİRKETİ	3.123,48	7,39
AKFEL ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	2.513,43	5,95
BAŞKENT DOĞALGAZ DAĞITIM GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI ANONİM ŞİRKETİ	2.465,37	5,83
SOCAR TURKEY PETROKİMYA ANONİM ŞİRKETİ	1.458,23	3,45
DOĞAL ENERJİ İTHALAT ANONİM ŞİRKETİ	1.314,45	3,11
ZORLU DOĞAL GAZ İTHALAT İHRACAT VE TOPTAN TİCARET A.Ş.	1.278,97	3,03
SOCAR GAZ TİCARETİ ANONİM ŞİRKETİ	1.248,05	2,95
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA ANONİM ŞİRKETİ)	1.151,85	2,73
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	1.055,71	2,50

5. SIKIŞTIRILMIŞ DOĞAL GAZ (CNG)

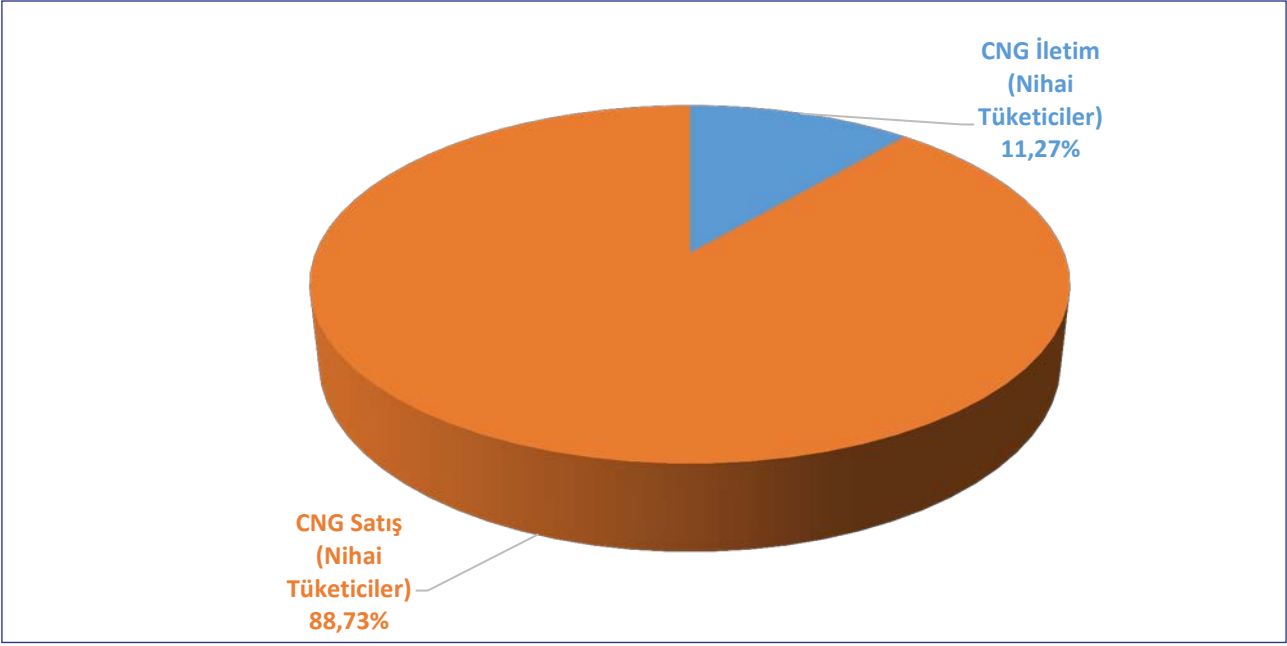
CNG lisansı sahibi şirketler, almış oldukları lisans içeriğine göre yurt genelinde, doğal gazın kuyu başı, ulusal iletim şebekesi veya şehir içi dağıtım sisteminden, tedarikçilerden satın alınıp sıkıştırılması ve basınçlı kaplara doldurulması ve satışı, sıkıştırılmış haldeki doğal gazın özel vasıtalarla şehirlerarasında taşınması, CNG satış istasyonlarından temin edilen ve/veya üretim yapan toptan satış şirketlerinden kuyu başında satın alınarak taşıma vasıtası üzerindeki sıkıştırma ekipmanlarıyla sıkıştırılan ve basınçlı kaplara doldurulan sıkıştırılmış doğal gazın iletim şebekelerinin ulaşamadığı yerlerde basıncının düşürülerek satılması faaliyetlerini gerçekleştirir.

2016 yılında CNG Lisansı sahibi şirketler tarafından %2,25'i LNG olmak üzere toplam 220,06 milyon Sm³ doğal gaz satın alınmıştır. Tedarikçi şirketlerin, lisans türlerine göre CNG (Satış) Lisansı sahiplerine satış payları Şekil 5.1'de verilmektedir.



Şekil 5.1: CNG (Satış) Lisansı Sahiplerinin Tedarikçilerinin Lisans Türlerine Göre Payları(%)

CNG (İletim ve Dağıtım) Lisansı sahiplerince satın alınan 22,49 milyon Sm³ doğal gazın tamamı CNG (Satış) Lisans sahibi şirketlerden tedarik edilmiştir.



Şekil 5.2: 2016 Yılında Nihai Tüketicilere Yapılan CNG Satışlarının Lisans Türüne Göre Dağılımı (%)

2008-2016 yıllarında nihai tüketicilere yapılan CNG satış miktarları Tablo 5.1'de gösterilmektedir.

Tablo 5.1: 2008-2016 Yılları CNG Satış Miktarları (Milyon Sm³)

Yıllar	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Miktar	36,5	33,9	46,2	55,5	54,9	76,6	120,09	178,93	191,78



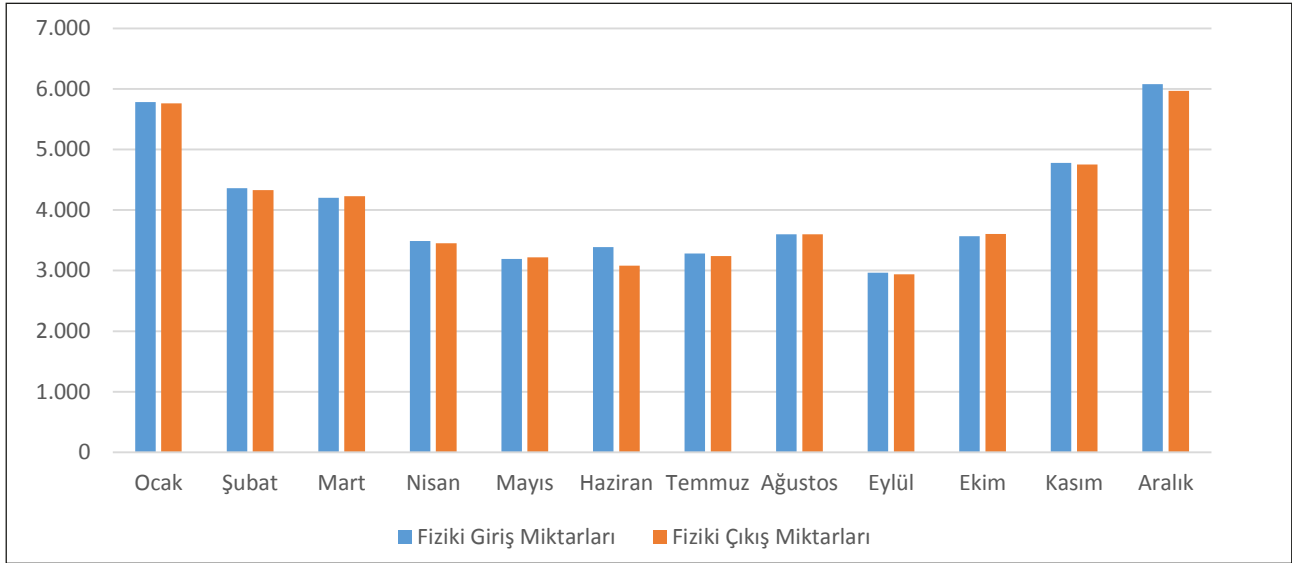
6. İLETİM

Türkiye’de doğal gazın boru hattı yoluyla iletimi faaliyeti, BOTAŞ tarafından yürütülmektedir. 4646 sayılı Doğal Gaz Piyasası Kanunu gereği, BOTAŞ’ın yatay bütünleşmiş tüzel kişiliğe uygun olarak yeniden yapılandırılması sonucunda ortaya çıkacak şirketlerden iletim faaliyeti yapan şirketin kamu niteliğinin devam edeceği öngörülmektedir.

Şebekeye üçüncü taraf erişiminin söz konusu olması, yani şebekenin sahibi ya da işletmecisi olan şirket dışındaki şirketlerin iletim şebekesi üzerinden gazını taşıtabilmeleri, piyasaya giriş yapabilmeleri anlamına geleceğinden rekabet yaratıcı bir sonuç doğurmaktadır. İlgili AB Direktif ve Tüzüklerinin tesislere üçüncü taraf erişimini düzenleyen kuralları çerçevesinde iletim şebekesine üçüncü taraf erişimi düzenlemeye tabi kılınmış ve şebekeye erişimin reddedilmesiyle ilgili gerekçeler kurula bağlanmıştır. İletim şirketlerince hazırlanacak şebeke işleyişine ilişkin düzenlemelerde yer alması gereken usul ve esasların belirlenmesi amacıyla 26.10.2002 tarihli ve 24918 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanmış olan Doğal Gaz Piyasası İletim Şebekesi İşleyiş Yönetmeliği, doğal gaz boru hattı şebekesi vasıtasıyla iletim faaliyeti yapan iletim şirketlerince hazırlanacak olan şebeke işleyişine ilişkin düzenlemeler kapsamında yer alacak sisteme giriş, taşıma miktarı bildirim ve taşıma hizmetinin programlanması, taşıma miktarının tespiti, kesinti işlemi, sevkiyat kontrolü, sistem dengelemesi, iletişim sistemi, kapasite tahsisi, doğal gaz teslimi ve ölçüm işlemi gibi şebeke işleyişine ilişkin usul ve esasları kapsamaktadır.

6.1 Boru Hatlarıyla İletim

Doğal gaz piyasasında faaliyet göstermekte olan ithalat ve toptan satış şirketlerince 2016 yılında iletim şebekesine 10 adet Giriş Noktası’ndan (Malkoçlar, M. Ereğlisi LNG Terminali, Durusu, Doğubeyazıt-Gürbulak, Azerbaycan-Türkgözü, EGEGAZ, TPAO Silivri, TPAO Akçakoca, TEMİ, ETKİ LNG) yaklaşık 48,69 milyar Sm³ fiziki doğal gaz girişi yapılmıştır. Söz konusu giriş miktarının % 81,01’i BOTAŞ ve % 18,99’si özel sektör ithalat ve toptan satış şirketlerince gerçekleştirilmiştir. Diğer taraftan, 2016 yılında iletim şebekesinden yaklaşık 48,18 milyar Sm³ fiziki doğal gaz çıkışı yapılmıştır. En yüksek giriş ve çekiş miktarları doğal gaz talebinin yüksek olduğu kış aylarında gerçekleşmiş olup 2016 yılında iletim şebekesine giriş ve çıkış yapan toplam doğal gaz miktarının aylık dağılımı Şekil 6.1’de görülmektedir.

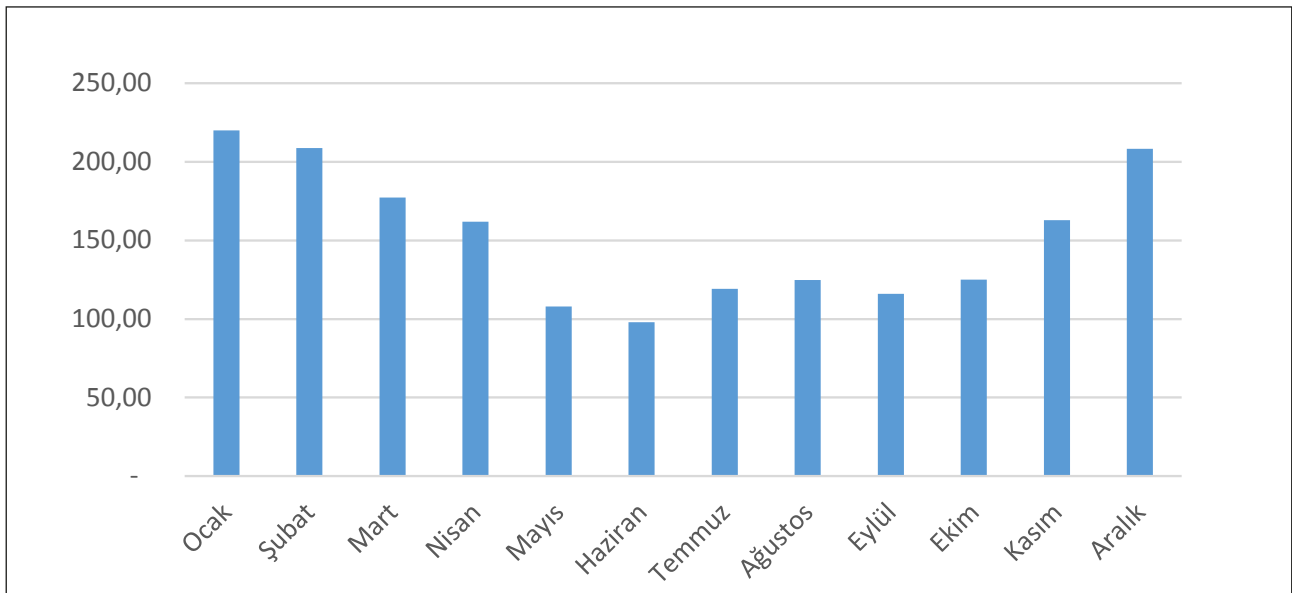


Şekil 6.1: 2016 Yılında İletim Şebekesine Giriş ve Çıkış Yapan Doğal Gaz Miktarının Aylık Dağılımı (Milyon Sm³)

2016 yılında doğal gaz iletim şebekesinde en yüksek günlük çekiş 19/01/2016 tarihinde 218,14 milyon Sm³ olarak gerçekleşmiştir. 2016 yılında doğal gaz iletim şebekesinde her ay gerçekleşen en yüksek günlük çekiş miktarlarının dağılımı Şekil 6.2’de yer almaktadır.

Tablo 6.1: 2016 Yılında En Yüksek Günlük Çekiş Miktarının Aylık Dağılımı (Milyon Sm³)

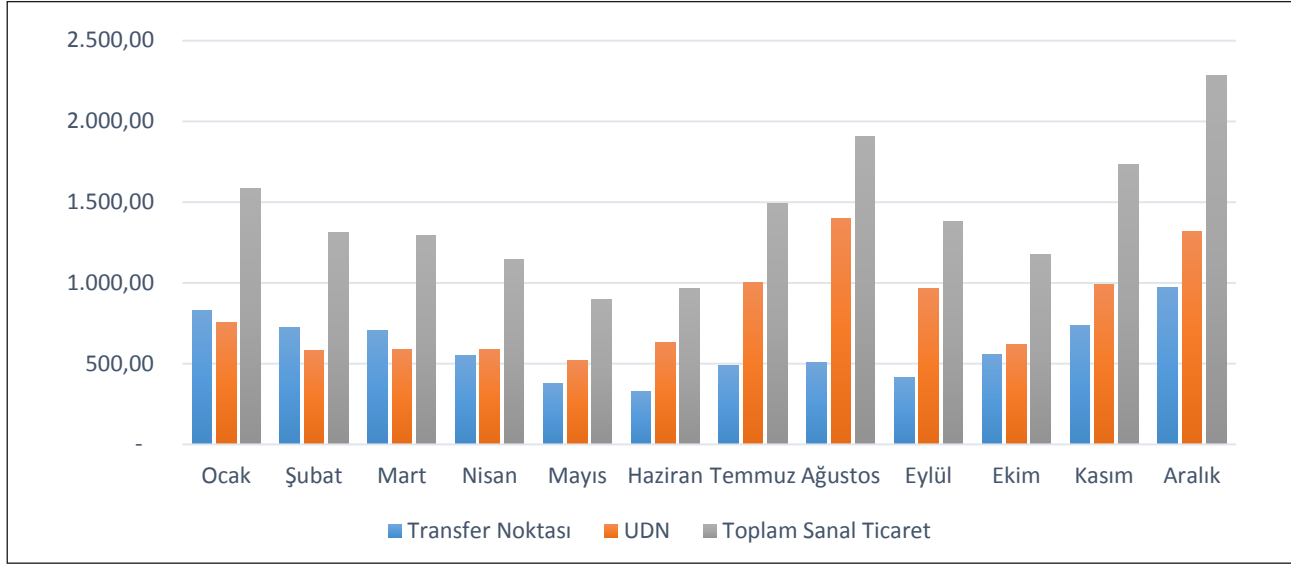
	Ocak	Şubat	Mart	Nisan	Mayıs	Haziran	Temmuz	Ağustos	Eylül	Ekim	Kasım	Aralık
İletim Şebekesinden En Yüksek Çekiş Miktarı	218,14	194,74	173,13	125,31	112,35	105,35	109,43	111,40	102,51	141,69	189,75	207,92



Şekil 6.2: 2016 Yılında En Yüksek Günlük Çekiş Miktarının Aylık Dağılımı (Milyon Sm³)

İletim şebekesine 10 adet Giriş Noktası'ndan giriş yapan doğal gaz 2016 yılında doğal gaz iletim şebekesinde faaliyet gösteren 36 taşıtan tarafından taşınmıştır. Taşıtanların iletim şebekesi üzerinde gerçekleştirdikleri ticari faaliyetlere baktığımızda; doğal gaz iletim şebekesinde ulusal dengeleme noktası (UDN) ve transfer noktalarında 2016 yılında taşıtanlarca gerçekleştirilen sanal ticaret toplam yaklaşık 17,84 milyar Sm³ olmuştur. Sanal ticaret hacminin % 52'si UDN'de % 48'i ise transfer noktalarında gerçekleşmiştir. Sanal ticaretin yaklaşık %94'ü özel sektör taşıtanlar ve %6'sı BOTAŞ tarafından gerçekleştirilmiştir. BOTAŞ'ın söz konusu sanal ticaretinin tamamı Türkgözü giriş noktası üzerinden yapılmıştır.

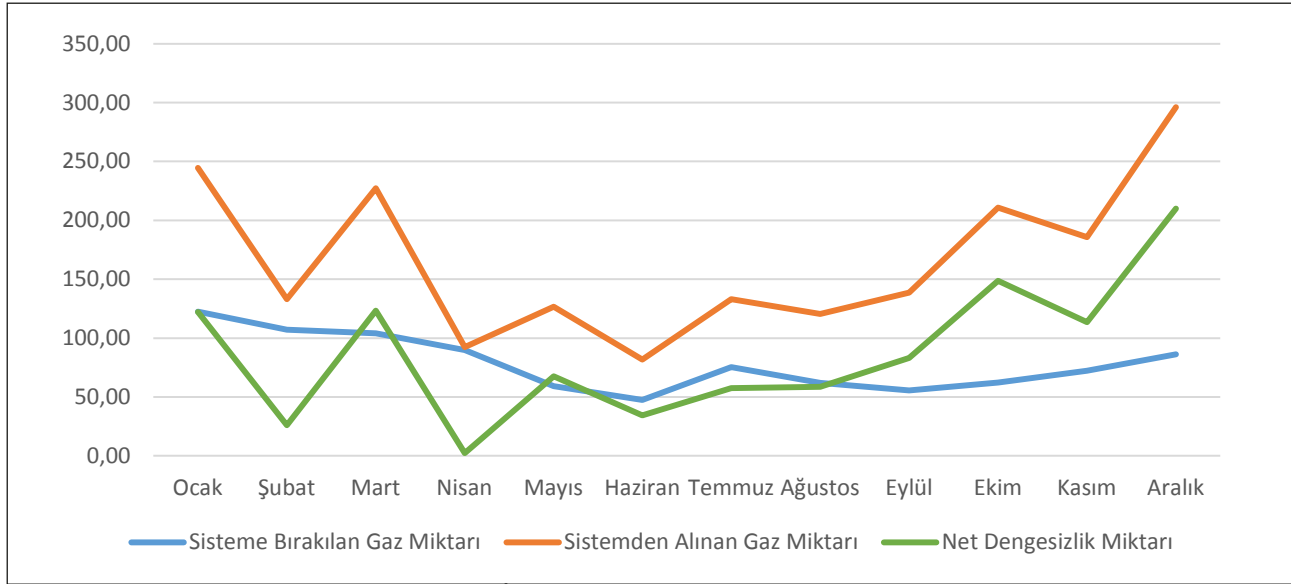
Şekil 6.3'te 2016 yılında UDN ve transfer noktalarında gerçekleşen sanal ticaret hacminin aylık dağılımı görülmektedir.



Şekil 6.3: 2016 Yılında Gerçekleşen Sanal Ticaretin Aylık Dağılımı (Milyon Sm³)

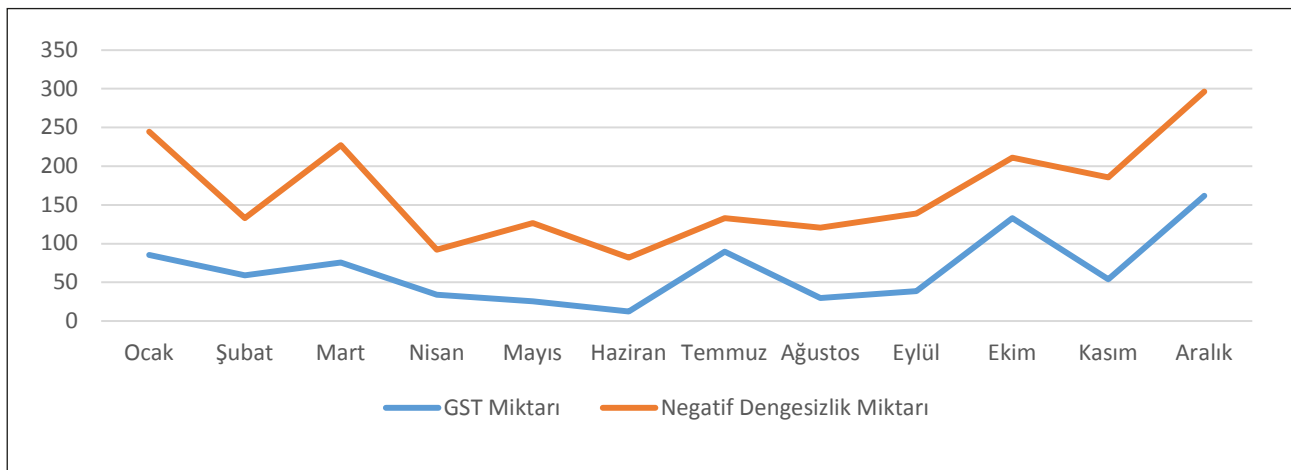


İletim şebekesinde faaliyet gösteren taşıtanlar 2016 yılında yaklaşık 2.934,08 milyon Sm³ toplam dengesizliğe neden olmuşlardır. Yıl boyunca oluşan net dengesizlik miktarı ise 1.046,80 milyon Sm³ olarak gerçekleşmiştir. Dengesizliğin özellikle doğal gaz talebinin yüksek olduğu kış ayları ile soğutma ihtiyacına bağlı elektrik talebinin yüksek olduğu yaz aylarında artış gösterdiği gözlemlenmiştir. 2016 yılında gerçekleşen dengesizliğin yaklaşık % 67,83'ü sistemden gaz alınması (negatif dengesizlik) ve % 32,17'si ise sisteme gaz bırakılması (pozitif dengesizlik) şeklinde gerçekleşmiştir. İletim şebekesinde 2016 yılında gerçekleşen dengesizlik miktarının aylık dağılımı Şekil 6.4'te görülmektedir.



Şekil 6.4: 2016 Yılında İletim Şebekesinde Gerçekleşen Dengesizlik Miktarının Aylık Dağılımı (Milyon Sm³)

Taşıtanların dengesizliklerini gidermek üzere gün sonunda yaptıkları gün sonu ticaret hacmi ise 2016 yılında toplam yaklaşık 798,94 milyon Sm³ olmuştur. Şekil 6.5'te görüldüğü üzere, 2016 yılında gün sonu ticaretinin aylık dağılımı ile negatif dengesizlik miktarının aylık dağılımı paralellik göstermektedir.



Şekil 6.5: 2016 Yılında İletim Şebekesinde Gerçekleşen Gün Sonu Ticaretinin ve Negatif Dengesizlik Miktarının Aylık Dağılımı (Milyon Sm³)

6.2 LNG İletimi

Kanun gereği iletim faaliyeti boru hattı yoluyla yapılabildiği gibi, Kurul'dan lisans almak şartıyla LNG taşıma vasıtalarıyla da gerçekleştirilebilmektedir. 2016 yılında faaliyette olan 10 adet iletim (LNG) lisansı sahibi tarafından toplam 702,56 milyon Sm³ LNG taşınmış olup yıllara göre iletilen aylık LNG miktarları aşağıdaki tabloda yer almaktadır.

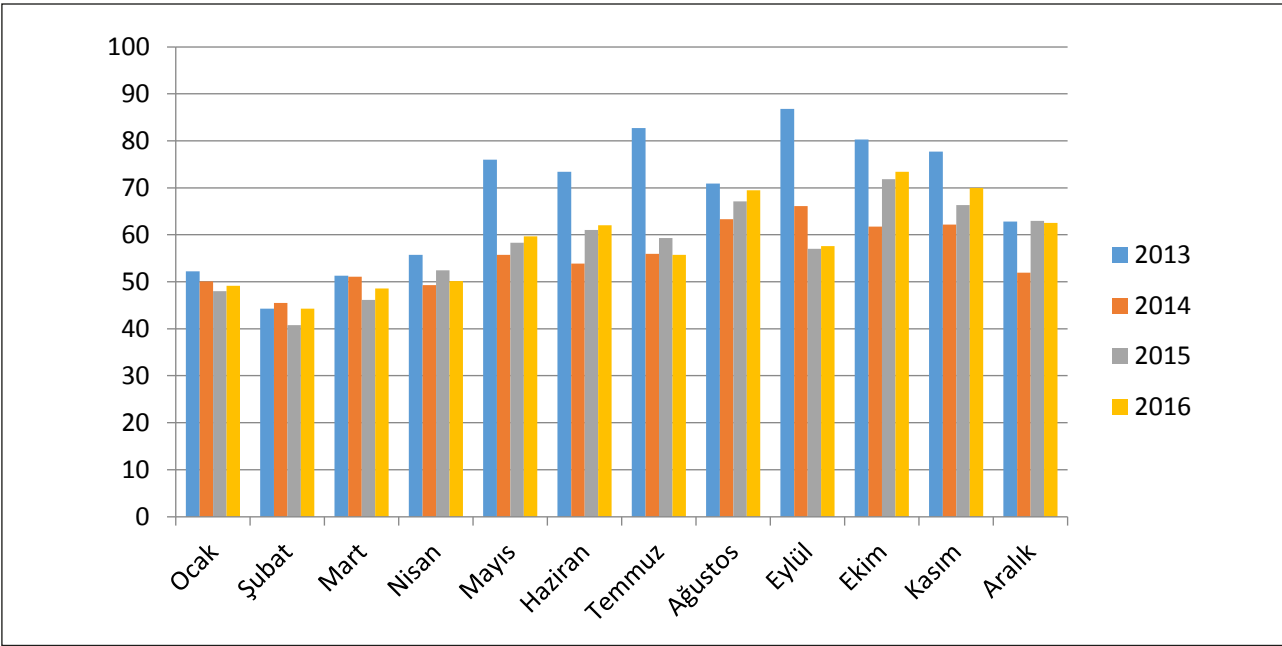
Tablo 6.2: Yıllara Göre İletilen LNG Miktarlarının Aylık Dağılımı* (Milyon Sm³)

	Ocak	Şubat	Mart	Nisan	Mayıs	Haziran	Temmuz	Ağustos	Eylül	Ekim	Kasım	Aralık	Toplam
2013	52,2	44,3	51,3	55,7	76	73,4	82,7	70,9	86,8	80,3	77,7	62,8	814,00
2014	50,09	45,5	51,05	49,26	55,73	53,86	55,96	63,35	66,11	61,74	62,16	51,97	666,78
2015	48,01	40,74	46,15	52,46	58,31	61,06	59,3	67,08	57,05	71,8	66,31	62,96	691,23
2016	49,14	44,27	48,57	50,17	59,64	62,01	55,76	69,44	57,61	73,41	70	62,55	702,56

*LNG İletim Şirketlerinin birbirlerine taşere ettikleri doğal gaz miktarları tabloya dahil edilmiştir.

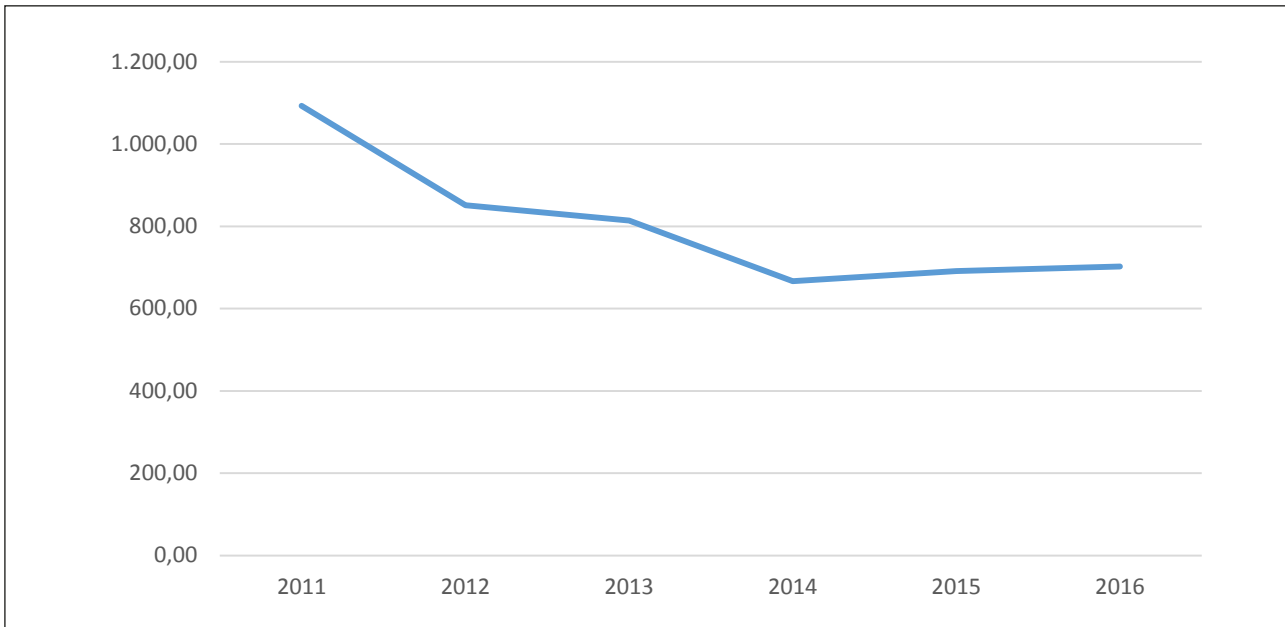
Tablo 6.3: Şirketlere Göre İletilen Aylık LNG Miktarları (Milyon Sm³)

Şirket Unvanı	Ocak	Şubat	Mart	Nisan	Mayıs	Haziran	Temmuz	Ağustos	Eylül	Ekim	Kasım	Aralık	Genel Toplam
İPRA ENERJİ ANONİM ŞİRKETİ	15,99	13,58	14,15	13	15,98	14,34	14,4	15,8	15,92	16,4	15,1	15,83	180,5
OMV GAZ İLETİM ANONİM ŞİRKETİ	9,73	9,14	10,11	9,55	11,87	13,35	11,33	14,87	11,64	16,54	16,38	13,38	147,9
ULTRANS TAŞIMACILIK SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	6,44	5,72	6,34	9,17	12,95	13,66	11,48	14,33	11,5	14,96	15,02	13,03	134,59
AYGAZ DOĞAL GAZ İLETİM ANONİM ŞİRKETİ	5,71	5,63	6,18	6,69	7,88	8,88	8,42	11,49	8,75	12,01	10,45	8,23	100,32
HABEL SİNAİ VE TIBBİ GAZLAR İSTİHSAL ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ	5,05	4,4	4,79	6,63	6,54	6,97	5,48	7,2	5,93	7,8	7,36	6,11	74,27
EGELOG DOĞALGAZ AKARYAKIT TAŞIMACILIK VE DEPOLAMA TURİZM LİMİTED ŞİRKETİ	0,72	0,69	1,51	2,77	2,59	2,61	2,17	2,33	1,03	1,56	1,79	1,51	21,27
AK-CAN DOĞAL GAZ İLETİM LİMİTED ŞİRKETİ	1,39	1,22	1,08	1,14	1,02	1,52	1,75	2,32	1,61	2,76	2,58	2,29	20,67
ENERJİ GRUP İLETİM NAKLİYAT VE TAŞIMACILIK ANONİM ŞİRKETİ	1,42	1,2	0,96	0,53	0,8	0,68	0,73	1,09	1,23	1,38	1,31	2,16	13,5
ALFAGAZ PETROL ÜRÜNLERİ İNŞAAT SANAYİ VE DIŞ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	2,69	2,68	3,46	0,69	0	0	0	0	0	0	0	0	9,53
VENTES LOJİSTİK ANONİM ŞİRKETİ	0	0	0	0,002	0,001	0,001	0,001	0,002	0,001	0,002	0,001	0,001	0,01
Genel Toplam	49,14	44,27	48,57	50,17	59,64	62,01	55,76	69,44	57,61	73,41	70	62,55	702,56



Şekil 6.6: Yıllara Göre İletilen Aylık LNG Miktarları (Milyon Sm³)

İletilen LNG miktarının, nihai tüketilen LNG olduğu düşünüldüğünde, LNG tüketiminin Şekil 6.7'de görüldüğü üzere 2014 yılına kadar azaldıktan sonra ufak bir artış hızıyla yatay seyrettiği gözlemlenmektedir.



Şekil 6.7: Yıllara Göre İletilen LNG Miktarlarının Karşılaştırması (Milyon Sm³)

7. Dağıtım

7.1 Dağıtım Lisans İhaleleri

Doğal Gaz Piyasası Kanunu gereği, şehir içi doğal gaz dağıtım hizmeti, Kurum tarafından belirlenen Dağıtım Bölgesi için açılan ihaleyi kazanarak dağıtım lisansı alan şirket tarafından yerine getirilmektedir.

2015 yılı sonunda Kurumdan lisans almış Dağıtım Şirketi sayısı 69 iken, 2016 yılında iki dağıtım şirketinin birleşmesi sonucu bir şirketin lisansının sonlanması sebebiyle, bu sayı 68'e gerilemiştir. 2015 yılında doğal gaz arzı sağlanan dağıtım bölgesi sayısı 66 iken 2016 yılı sonu itibari ile 68 dağıtım bölgesinin tamamına doğal gaz arzı sağlanmaktadır. Dağıtım şebekesi üzerinden gaz arzı sağlanan il sayısı ise, 2016 yılında bir önceki yıla göre, 71'den 76'ya yükselmiştir.

7.2 Şebeke Yatırım Performansları

2016 yılı sonu itibariyle 68 dağıtım bölgesinde yapılan toplam yatırım tutarı yaklaşık 13,2 milyar TL (KDV hariç) olmuştur.

2016 yılı sonu itibariyle, Dağıtım lisansı almış olan şirketler tarafından inşa edilen çelik boru hattı uzunluğu yaklaşık 11.075 km, polietilen boru hattı uzunluğu yaklaşık 74.632 km, servis hattı uzunluğu 29.797 km, servis hattı sayısı ise 3.054.060'ı bulmaktadır. Türkiye'de doğal gaz dağıtım lisansı almış şirketlerce gerçekleştirilen toplam yatırım miktarları (işletme giderleri ve KDV hariç), inşa edilen çelik ve polietilen boru hatlarının uzunlukları Tablo 7.1'de gösterilmektedir.

Tablo 7.1: Dağıtım Bölgeleri Toplam Yatırım Tutarı, Çelik ve Polietilen Şebeke Uzunlukları

Dağıtım Şirketleri	Çelik Boru Hattı Uzunluğu (m)	Polietilen Boru Hattı Uzunluğu (m)	Yatırım Miktarı (TL)
AGDAŞ ADAPAZARI GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	296.985	2.107.246	252.818.853
AKMERCAN BATIKAR DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	133.538	403.784	48.319.155
AKMERCAN DELTA DOĞALGAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	69.364	381.690	45.319.147
AKMERCAN GEPA DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	29.664	152.585	15.120.826
AKMERCAN MARDİN DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	13.629	17.194	5.696.656
AKMERCAN MUĞLA DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	26.269	102.092	17.987.756
AKMERCAN SİNOP DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	7.834	29.163	4.565.963
AKMERCANGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	64.991	720.654	66.101.070
AKSA AFYON DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	68.290	529.999	75.456.858
AKSA BALIKESİR DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	94.594	608.349	67.107.156
AKSA BANDIRMA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	35.283	209.414	29.570.552
AKSA BİLECİK BOLU DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	293.345	796.982	147.250.364
AKSA ÇANAKKALE DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	62.033	563.031	75.679.236
AKSA DÜZCE EREĞLİ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	166.519	1.282.971	145.669.135
AKSA ELAZIĞ DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	77.499	561.324	73.440.349
AKSA GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	565.329	2.472.850	418.372.492
AKSA GEMLİK DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	26.754	149.472	18.772.189



Dağıtım Şirketleri	Çelik Boru Hattı Uzunluğu (m)	Polietilen Boru Hattı Uzunluğu (m)	Yatırım Miktarı (TL)
AKSA GÜMÜŞHANE BAYBURT DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	33.593	215.960	28.397.998
AKSA KARADENİZ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	68.746	410.247	81.736.583
AKSA MALATYA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	108.664	837.433	94.828.846
AKSA MANİSA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	83.264	647.189	89.891.940
AKSA MUSTAFAKEMALPAŞA SUSURLUK KARACABEY DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	139.493	262.854	53.124.130
AKSA ORDU GİRESUN DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	60.382	552.350	96.202.328
AKSA SİVAS DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	74.865	699.461	69.818.918
AKSA ŞANLIURFA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	106.716	438.801	66.236.043
AKSA TOKAT AMASYA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	96.933	1.143.486	122.354.892
AKSA VAN DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	71.792	453.993	62.004.265
ARMADAŞ ARSAN MARAŞ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	114.438	718.263	138.741.903
ARMAGAZ ARSAN MARMARA DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	111.152	1.027.925	141.903.186
BAHÇEŞEHİR GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	8.598	73.317	7.716.007
BAŞKENT DOĞALGAZ DAĞITIM GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI ANONİM ŞİRKETİ	1.421.924	5.804.336	1.267.202.230
BURSA ŞEHİRİÇİ DOĞAL GAZ DAĞITIM TİCARET VE TAAH. ANONİM ŞİRKETİ	390.229	3.934.891	634.040.639
ÇİNİGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	106.416	936.090	180.852.800
ÇORDAŞ ÇORLU DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	63.889	494.297	105.239.517
ÇORUM DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	67.263	574.603	51.497.021
DİYARBAKIR DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	85.806	582.556	66.058.918
DOĞUGAZ BİTLİS BİNGÖL MUŞ DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	46.247	105.411	19.713.732
ENERYA AKSARAY GAZ DAĞITIM A.Ş.	54.323	405.283	46.377.042
ENERYA ANTALYA GAZ DAĞITIM A.Ş.	144.804	709.872	172.919.597
ENERYA AYDIN GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	111.477	363.690	47.404.472
ENERYA DENİZLİ GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	159.341	1.200.933	155.750.757
ENERYA EREĞLİ GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	28.184	252.902	24.094.443
ENERYA ERZİNCAN GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	46.849	357.428	53.486.856
ENERYA KAPADOKYA GAZ DAĞITIM A.Ş.	82.356	625.720	78.686.840
ENERYA KARAMAN GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	63.029	312.624	41.331.271
ENERYA KONYA GAZ DAĞITIM A.Ş.	278.863	1.874.420	217.997.485
ESGAZ ESKİŞEHİR ŞEHİRİÇİ DOĞAL GAZ DAĞITIM TİCARET VE TAAH. ANONİM ŞİRKETİ	206.369	1.423.419	234.917.504
GAZDAŞ GAZİANTEP DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	249.353	2.055.832	435.755.131
İGDAŞ İSTANBUL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	1.830.561	15.499.041	4.028.641.650
İNEGÖL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	41.816	540.757	51.253.414
İZGAZ İZMİT GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	323.082	2.431.557	351.761.624
İZMİR DOĞALGAZ DAĞITIM TİCARET VE TAAHHÜT ANONİM ŞİRKETİ	519.890	2.753.180	502.274.704
KARGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	117.038	1.023.821	102.798.989
KARGAZ KARS ARDAHAN DOĞAL GAZ DAĞITIM PAZ. TAAH. SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	51.954	300.030	37.424.138



Dağıtım Şirketleri	Çelik Boru Hattı Uzunluğu (m)	Polietilen Boru Hattı Uzunluğu (m)	Yatırım Miktarı (TL)
KAYSERİGAZ KAYSERİ DOĞALGAZ DAĞITIM PAZARLAMA VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	413.616	2.504.147	201.071.322
KIRGAZ KIRIKKALE-KIRŞEHİR DOĞAL GAZ DAĞITIM PAZ. VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	124.336	1.131.598	86.700.907
KIZILCAHAMAM DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	9.087	50.616	6.265.000
PALEN ENERJİ DOĞAL GAZ DAĞITIM END. VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	53.547	511.455	102.526.084
PALGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	125.434	1.303.142	332.050.303
POLGAZ POLATLI DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	70.124	198.596	66.611.362
SAMGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	85.202	1.017.195	108.154.881
SELÇUK DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	15.191	260.533	22.398.852
SERHAT DOĞALGAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	15.873	106.909	10.791.338
SİİRT BATMAN DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	36.654	346.406	49.607.408
SÜRMELİ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	64.549	609.477	49.047.507
TOROSGAZ ISPARTA BURDUR DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	83.666	840.530	82.967.656
TRAKYA BÖLGESİ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	337.823	2.091.981	496.259.474
UDAŞ UŞAK DOĞALGAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	38.165	526.987	76.536.601
Genel Toplam	11.074.886	74.632.344	13.158.674.264

**Tablo 7.2: Dağıtım Bölgeleri Toplam Servis Hattı Uzunlukları ve Servis Hattı Sayıları**

Dağıtım Şirketleri	Servis Hattı Sayısı	Servis Hattı Uzunluğu (m)
AGDAŞ ADAPAZARI GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	80.880	874.529
AKMERCAN BATIKAR DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	15.713	141.332
AKMERCAN DELTA DOĞALGAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	17.971	165.621
AKMERCAN GEPA DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	6.197	62.729
AKMERCAN MARDİN DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	147	2.957
AKMERCAN MUĞLA DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	3.496	39.317
AKMERCAN SİNOP DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	1.145	9.269
AKMERCANGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	26.076	326.322
AKSA AFYON DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	23.786	262.254
AKSA BALIKESİR DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	34.360	285.189
AKSA BANDIRMA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	10.768	94.521
AKSA BİLECİK BOLU DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	30.575	319.082
AKSA ÇANAKKALE DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	29.448	285.801
AKSA DÜZCE EREĞLİ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	39.263	573.383
AKSA ELAZIĞ DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	22.576	332.271
AKSA GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	62.449	919.413
AKSA GEMLİK DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	8.245	46.964
AKSA GÜMÜŞHANE BAYBURT DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	5.392	54.198
AKSA KARADENİZ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	13.514	124.367
AKSA MALATYA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	28.935	308.648
AKSA MANİSA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	30.682	256.138
AKSA MUSTAFAKEMALPAŞA SUSURLUK KARACABEY DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	16.361	128.517
AKSA ORDU GİRESUN DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	22.197	214.037
AKSA SİVAS DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	28.009	314.804
AKSA ŞANLIURFA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	9.648	154.005
AKSA TOKAT AMASYA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	44.431	407.467
AKSA VAN DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	13.684	227.489
ARMADAŞ ARSAN MARAŞ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	31.626	285.961
ARMAGAZ ARSAN MARMARA DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	38.672	377.382
BAHÇEŞEHİR GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	2.181	23.440
BAŞKENT DOĞALGAZ DAĞITIM GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI ANONİM ŞİRKETİ	212.620	3.487.260
BURSA ŞEHİRİÇİ DOĞAL GAZ DAĞITIM TİCARET VE TAAH. ANONİM ŞİRKETİ	198.434	1.657.871
ÇİNİGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	39.647	369.712
ÇORDAŞ ÇORLU DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	19.524	231.537
ÇORUM DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	19.456	264.628
DİYARBAKIR DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	9.887	117.962
DOĞUGAZ BİTLİS BİNGÖL MUŞ DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	2.022	26.536
ENERYA AKSARAY GAZ DAĞITIM A.Ş.	12.778	160.343
ENERYA ANTALYA GAZ DAĞITIM A.Ş.	19.627	311.406
ENERYA AYDIN GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	11.078	114.513

Dağıtım Şirketleri	Servis Hattı Sayısı	Servis Hattı Uzunluğu (m)
ENERYA DENİZLİ GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	50.137	530.512
ENERYA EREĞLİ GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	8.050	105.871
ENERYA ERZİNCAN GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	13.049	187.039
ENERYA KAPADOKYA GAZ DAĞITIM A.Ş.	20.072	240.996
ENERYA KARAMAN GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	13.440	149.371
ENERYA KONYA GAZ DAĞITIM A.Ş.	58.602	737.013
ESGAZ ESKİŞEHİR ŞEHİRİÇİ DOĞAL GAZ DAĞITIM TİCARET VE TAAH. ANONİM ŞİRKETİ	80.414	799.855
GAZDAŞ GAZİANTEP DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	46.745	434.120
İGDAŞ İSTANBUL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	855.709	4.842.601
İNEGÖL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	22.749	184.719
İZGAZ İZMİT GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	104.013	993.553
İZMİR DOĞALGAZ DAĞITIM TİCARET VE TAAHHÜT ANONİM ŞİRKETİ	142.169	1.498.395
KARGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	31.627	458.282
KARGAZ KARS ARDAHAN DOĞAL GAZ DAĞITIM PAZ. TAAH. SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	6.409	84.469
KAYSERİGAZ KAYSERİ DOĞALGAZ DAĞITIM PAZARLAMA VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	52.286	838.836
KIRGAZ KIRIKKALE-KIRŞEHİR DOĞAL GAZ DAĞITIM PAZ. VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	30.551	492.711
KIZILCAHAMAM DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	1.345	17.099
PALEN ENERJİ DOĞAL GAZ DAĞITIM END. VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	17.332	227.935
PALGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	58.885	524.427
POLGAZ POLATLI DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	7.624	98.281
SAMGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	30.977	268.845
SELÇUK DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	8.455	96.319
SERHAT DOĞALGAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	1.435	19.030
SİİRT BATMAN DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	8.179	131.158
SÜRMELİ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	17.999	273.264
TOROSGAZ ISPARTA BURDUR DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	31.001	292.037
TRAKYA BÖLGESİ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	67.999	744.936
UDAŞ UŞAK DOĞALGAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	23.307	165.782
Genel Toplam	3.054.060	29.796.630

7.3 Abonelik ve Bağlantı Bilgileri

2016 yılı sonu itibarıyla doğal gaz hizmeti götürülen toplam abone sayısı 12.496.511'e, konut abone sayısı 12.495.259'a , serbest tüketici sayısı ise 504.300'ye ulaşmıştır.



Tablo 7.3: 2016 Yılı Sonu İtibariyle İl ve Dağıtım Şirketi bazında Abone ve Serbest Tüketici Sayısının Dağılımı

Dağıtım Şirketi	Abone Sayısı*	Konut Abone Sayısı*	Serbest Tüketici Sayısı*
ADANA	72.906	72.906	1.163
AKSA GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	72.906	72.906	1.163
ADİYAMAN	56.379	56.379	1.529
AKMERCANGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	56.379	56.379	1.529
AFYONKARAHİSAR	52.884	52.884	2.132
AKSA AFYON DOĞAL GAZ DAĞITIM A.Ş.	52.884	52.884	2.132
AKSARAY	50.374	50.374	2.497
ENERYA AKSARAY GAZ DAĞITIM A.Ş.	50.374	50.374	2.497
AMASYA	51.426	51.426	2.489
AKSA TOKAT AMASYA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	51.426	51.426	2.489
ANKARA	1.643.725	1.643.725	77.472
BAŞKENT DOĞALGAZ DAĞITIM GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI ANONİM ŞİRKETİ	1.608.432	1.608.432	75.958
KIZILCAHAMAM DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	4.959	4.959	152
POLGAZ POLATLI DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	30.334	30.334	1.362
ANTALYA	41.948	41.948	525
ENERYA ANTALYA GAZ DAĞITIM A.Ş.	41.948	41.948	525
ARDAHAN	3.548	3.548	238
KARGAZ KARS ARDAHAN DOĞAL GAZ DAĞITIM PAZ. TAAH. SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	3.548	3.548	238
AYDIN	27.237	27.237	367
ENERYA AYDIN GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	27.237	27.237	367
BALIKESİR	146.898	146.898	5.743
AKSA BALIKESİR DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	89.564	89.564	3.556
AKSA BANDIRMA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	39.626	39.626	1.469
AKSA ÇANAKKALE DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	10.853	10.853	422
AKSA MUSTAFAKEMALPAŞA SUSURLUK KARACABEY DOĞAL GAZ DAĞITIM A.Ş.	6.855	6.855	296
BARTIN	16.147	15.679	
AKMERCAN BATIKAR DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	16.147	15.679	
BATMAN	33.770	33.770	441
SIİRT BATMAN DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	33.770	33.770	441
BAYBURT	9.441	9.441	749
AKSA GÜMÜŞHANE BAYBURT DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	9.441	9.441	749
BİLECİK	45.096	45.096	2.343
AKSA BİLECİK BOLU DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	45.096	45.096	2.343

Dağıtım Şirketi	Abone Sayısı*	Konut Abone Sayısı*	Serbest Tüketici Sayısı*
BİNGÖL	208	207	
DOĞUGAZ BİTLİS BİNGÖL MUŞ DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	208	207	
BİTLİS	303	298	
DOĞUGAZ BİTLİS BİNGÖL MUŞ DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	303	298	
BOLU	47.853	47.853	2.728
AKSA BİLECİK BOLU DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	43.131	43.131	2.308
KARGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	4.722	4.722	420
BURDUR	28.056	28.056	1.577
TOROSGAZ ISPARTA BURDUR DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	28.056	28.056	1.577
BURSA	766.085	766.085	22.416
AKSA GEMLİK DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	24.526	24.526	703
AKSA MUSTAFAKEMALPAŞA SUSURLUK KARACABEY DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	28.623	28.623	871
ARMAGAZ ARSAN MARMARA DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	17.246	17.246	549
BURSA ŞEHİRİÇİ DOĞAL GAZ DAĞITIM TİCARET VE TAAH. ANONİM ŞİRKETİ	631.925	631.925	17.691
İNEGÖL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	63.765	63.765	2.602
ÇANAKKALE	74.651	74.651	3.479
AKSA ÇANAKKALE DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	74.651	74.651	3.479
ÇANKIRI	21.408	21.408	1.716
KARGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	21.408	21.408	1.716
ÇORUM	81.464	81.464	6.313
ÇORUM DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	81.464	81.464	6.313
DENİZLİ	155.234	155.234	4.415
ENERYA DENİZLİ GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	155.234	155.234	4.415
DİYARBAKIR	119.453	119.453	2.932
DİYARBAKIR DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	119.453	119.453	2.932
DÜZCE	53.548	53.548	3.039
AKSA DÜZCE EREĞLİ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	53.548	53.548	3.039
EDİRNE	42.269	42.269	1.447
TRAKYA BÖLGESİ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	42.269	42.269	1.447
ELAZIĞ	97.855	97.855	4.566
AKSA ELAZIĞ DOĞALGAZ DAĞITIM A.Ş.	97.855	97.855	4.566
ERZİNCAN	33.390	33.390	1.855



Dağıtım Şirketi	Abone Sayısı*	Konut Abone Sayısı*	Serbest Tüketici Sayısı*
ENERYA ERZİNCAN GAZ DAĞITIM A.Ş.	33.390	33.390	1.855
ERZURUM	92.333	92.333	8.035
PALEN ENERJİ DOĞAL GAZ DAĞITIM END. VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	92.333	92.333	8.035
ESKİŞEHİR	254.183	254.183	9.922
AKSA BİLECİK BOLU DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	1.199	1.199	106
ESGAZ ESKİŞEHİR ŞEHİRİÇİ DOĞAL GAZ DAĞITIM TİCARET VE TAAH. ANONİM ŞİRKETİ	252.984	252.984	9.816
GAZİANTEP	158.509	158.509	3.210
GAZDAŞ GAZİANTEP DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	158.509	158.509	3.210
GİRESUN	11.638	11.638	202
AKSA ORDU GİRESUN DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	11.638	11.638	202
GÜMÜŞHANE	6.638	6.638	495
AKSA GÜMÜŞHANE BAYBURT DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	6.638	6.638	495
HATAY	42.937	42.937	577
AKSA GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	42.937	42.937	577
İĞDIR	2.297	2.281	
SERHAT DOĞALGAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	2.297	2.281	
ISPARTA	58.930	58.930	2.473
TOROSGAZ ISPARTA BURDUR DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	58.930	58.930	2.473
İSTANBUL	4.465.017	4.465.017	211.578
BAHÇEŞEHİR GAZ DAĞITIM A.Ş.	16.250	16.250	406
İGDAŞ İSTANBUL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	4.448.767	4.448.767	211.172
İZMİR	461.355	461.355	7.062
İZMİR DOĞALGAZ DAĞITIM TİCARET VE TAAHHÜT ANONİM ŞİRKETİ	461.355	461.355	7.062
KAHRAMANMARAŞ	89.403	89.403	1.965
ARMADAŞ ARSAN MARAŞ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	89.403	89.403	1.965
KARABÜK	46.514	46.514	2.715
KARGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	46.514	46.514	2.715
KARAMAN	38.067	38.067	1.813
ENERYA KARAMAN GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	38.067	38.067	1.813
KARS	19.080	19.080	625
KARGAZ KARS ARDAHAN DOĞAL GAZ DAĞITIM PAZ. TAAH. SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	19.080	19.080	625
KASTAMONU	31.799	31.799	3.666

Dağıtım Şirketi	Abone Sayısı*	Konut Abone Sayısı*	Serbest Tüketici Sayısı*
KARGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	31.799	31.799	3.666
KAYSERİ	283.326	283.326	9.624
KAYSERİGAZ KAYSERİ DOĞALGAZ DAĞITIM PAZARLAMA VE TİCARET A.Ş.	283.326	283.326	9.624
KIRIKKALE	61.242	61.242	2.141
KIRGAZ KIRIKKALE-KIRŞEHİR DOĞAL GAZ DAĞITIM PAZ. VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	61.242	61.242	2.141
KIRKLARELİ	61.067	61.067	2.395
TRAKYA BÖLGESİ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	61.067	61.067	2.395
KIRŞEHİR	41.954	41.954	2.311
KIRGAZ KIRIKKALE-KIRŞEHİR DOĞAL GAZ DAĞITIM PAZ. VE TİCARET A.Ş.	40.499	40.499	2.231
SÜRMELİ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	1.455	1.455	80
KİLİS	5.804	5.804	267
GAZDAŞ GAZİANTEP DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	5.804	5.804	267
KOCAELİ	495.546	495.546	11.113
ARMAGAZ ARSAN MARMARA DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	14.968	14.968	376
İZGAZ İZMİT GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	300.953	300.953	5.744
PALGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	179.625	179.625	4.993
KONYA	304.908	304.908	12.136
ENERYA EREĞLİ GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	26.202	26.202	1.406
ENERYA KONYA GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	263.319	263.319	9.956
SELÇUK DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	15.387	15.387	774
KÜTAHYA	94.576	94.576	4.522
ÇİNİGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	94.576	94.576	4.522
MALATYA	124.643	124.643	5.291
AKSA MALATYA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	124.643	124.643	5.291
MANİSA	97.951	97.951	2.798
AKSA MANİSA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	97.951	97.951	2.798
MARDİN	1	1	2
AKMERCAN MARDİN DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	1	1	2
MERSİN	54.973	54.973	612
AKSA GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	54.973	54.973	612
MUĞLA	5.732	5.655	
AKMERCAN MUĞLA DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	5.732	5.655	
MUŞ	708	647	

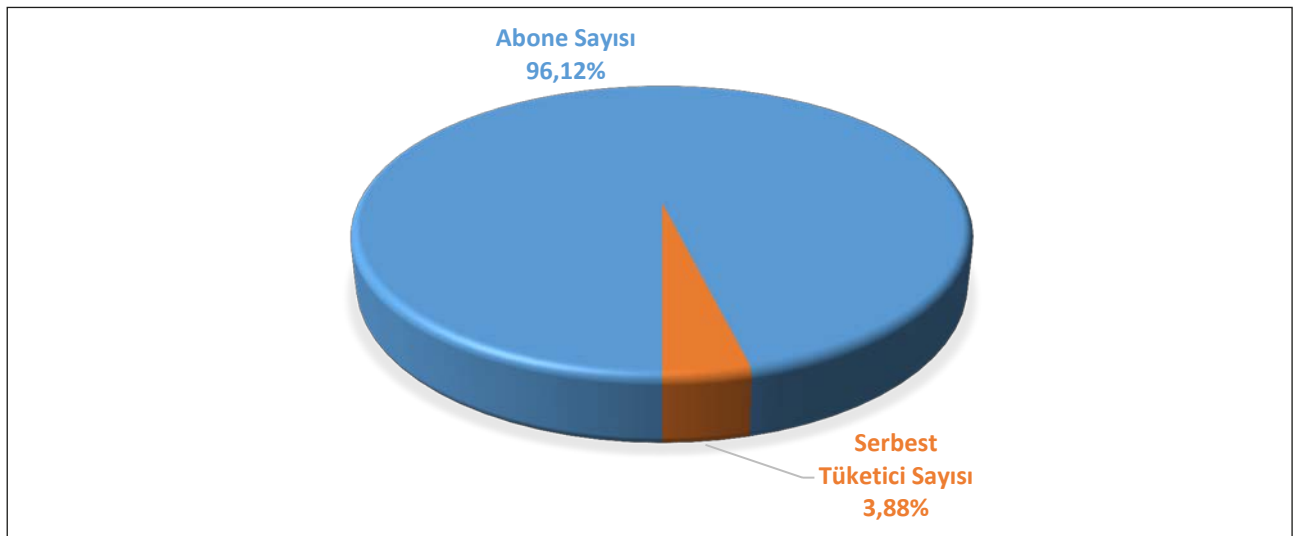


Dağıtım Şirketi	Abone Sayısı*	Konut Abone Sayısı*	Serbest Tüketici Sayısı*
DOĞUGAZ BİTLİS BİNGÖL MUŞ DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	708	647	
NEVŞEHİR	38.405	38.405	1.764
ENERYA KAPADOKYA GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	38.405	38.405	1.764
NİĞDE	42.660	42.660	1.746
ENERYA KAPADOKYA GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	42.660	42.660	1.746
ORDU	47.340	47.340	1.238
AKSA ORDU GİRESUN DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	47.340	47.340	1.238
OSMANİYE	20.072	20.072	250
AKSA GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	20.072	20.072	250
RİZE	30.343	30.343	870
AKSA KARADENİZ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	30.343	30.343	870
SAKARYA	174.066	174.066	5.308
AGDAŞ ADAPAZARI GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	165.663	165.663	4.993
AKMERCAN GEPA DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	8.403	8.403	315
SAMSUN	192.504	192.504	5.168
AKMERCAN DELTA DOĞALGAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	29.330	29.330	879
AKSA ORDU GİRESUN DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	5.842	5.842	146
SAMGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	157.332	157.332	4.143
SİİRT	18.776	18.776	359
SİİRT BATMAN DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	18.776	18.776	359
SİVAS	98.273	98.273	3.220
AKSA SİVAS DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	98.273	98.273	3.220
ŞANLIURFA	61.706	61.706	1.399
AKSA ŞANLIURFA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	61.706	61.706	1.399
TEKİRDAĞ	198.804	198.804	5.788
ÇORDAŞ ÇORLU DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	85.907	85.907	2.587
TRAKYA BÖLGESİ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	112.897	112.897	3.201
TOKAT	67.684	67.684	2.725
AKSA TOKAT AMASYA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	67.684	67.684	2.725
TRABZON	47.765	47.765	777
AKSA KARADENİZ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	47.765	47.765	777
UŞAK	53.411	53.411	2.457
UDAŞ UŞAK DOĞALGAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	53.411	53.411	2.457
VAN	39.063	39.063	2.776

Dağıtım Şirketi	Abone Sayısı*	Konut Abone Sayısı*	Serbest Tüketici Sayısı*
AKSA VAN DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	39.063	39.063	2.776
YALOVA	72.561	72.561	2.264
ARMAGAZ ARSAN MARMARA DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	72.561	72.561	2.264
YOZGAT	42.043	42.043	3.236
SÜRME Lİ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	42.043	42.043	3.236
ZONGULDAK	66.348	65.724	1.234
AKMERCAN BATIKAR DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	26.411	25.787	1
AKSA DÜZCE EREĞ Lİ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	39.937	39.937	1.233
GENEL TOPLAM	12.496.511	12.495.259	504.300

*Enerji Piyasası Düzenleme Kurulunun, “Doğal Gaz Piyasasında 2016 yılı boyunca uygulanmak üzere serbest tüketici olma sınırına ilişkin olarak alınan” 17/12/2015 tarihli ve 5920 sayılı Kurul Kararı ile 18/12/2014 tarihli ve 5362 sayılı Kurul Kararı’nın, 2016 yılı boyunca aynen uygulanmaya devam edileceğine karar verilmiştir. 5362 sayılı Kurul Kararı’nda; konut tüketicileri (evsel tüketiciler) hariç olmak üzere, tüm tüketicilerin serbest tüketici statüsünde olduğu, konut tüketicileri (evsel tüketiciler) için serbest tüketici olma sınırının 75.000 m³ olduğu hükme bağlanmıştır. Söz konusu Kurul Kararı gereğince şehir içi doğal gaz dağıtım lisansı ihalesi sonucunda dağıtım lisansı sahibi olan tüzel kişilerin dağıtım bölgesinde uygulanacak serbest tüketici olma sınırına ilişkin olarak, lisans yürürlük tarihinden başlamak üzere ilk 5 yıllık süre boyunca ihale şartnamelerinde yer alan serbest tüketici sınırına ilişkin hükümler geçerli olacağından, ilk 5 yıllık süreçte konut tüketicileri harici tüketiciler de abone statüsünde olabilmektedir. Bu nedenle Tabloda “Abone Sayısı” ve “Konut Abonesi Sayısı” verileri ayrı ayrı gösterilmektedir.

**Söz konusu Kurul Kararları gereğince ilk 5 yıllık süreyi dolduran dağıtım şirketleri için 75.000 m³’lük sınırın üzerinde tüketimi olan konut tüketicileri (evsel tüketiciler) de serbest tüketici olabileceğinden, serbest tüketici sayısı konut tüketicilerinin (evsel tüketiciler) bir kısmını da kapsayabilmektedir.



Şekil 7.1: 2016 Yılı Sonu İtibariyle Abone-Serbest Tüketici Sayısının Dağılımı (%)



Tablo 7.4: 2016 Yılı Sonu İtibariyle Dağıtım Şirketi bazında Abone ve Serbest Tüketici Tüketiminin Dağılımı (Milyon Sm³)

Dağıtım Şirketi	Abone Tüketimi*	Konut Abonesi Tüketimi*	Serbest Tüketici Tüketimi*
AGDAŞ ADAPAZARI GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	152,99	152,99	68,65
AKMERCAN BATIKAR DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	47,98	29,15	2,09
AKMERCAN DELTA DOĞALGAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	28,72	25,35	5,94
AKMERCAN GEPA DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	8,70	8,12	1,70
AKMERCAN MARDİN DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	0,00	0,00	2,32
AKMERCAN MUĞLA DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	2,92	2,74	0,01
AKMERCANGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	47,00	47,00	14,48
AKSA AFYON DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	49,87	49,87	36,57
AKSA BALIKESİR DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	78,78	78,78	35,96
AKSA BANDIRMA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	28,82	28,82	13,54
AKSA BİLECİK BOLU DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	87,33	87,33	221,69
AKSA ÇANAKKALE DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	69,03	69,03	31,32
AKSA DÜZCE EREĞLİ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	85,59	85,59	131,81
AKSA ELAZIĞ DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	90,37	90,37	39,10
AKSA GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	131,78	131,78	189,89
AKSA GEMLİK DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	19,12	19,12	6,15
AKSA GÜMÜŞHANE BAYBURT DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	19,32	19,30	12,12
AKSA KARADENİZ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	71,93	71,93	31,79
AKSA MALATYA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	123,95	123,95	67,48
AKSA MANİSA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	82,49	82,49	79,92
AKSA MUSTAFAKEMALPAŞA SUSURLUK KARACABEY DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	28,79	28,79	50,44
AKSA ORDU GİRESUN DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	55,12	55,12	16,04
AKSA SİVAS DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	97,12	97,12	49,36
AKSA ŞANLIURFA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	52,57	52,57	76,26
AKSA TOKAT AMASYA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	113,99	113,99	56,64
AKSA TRAKYA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	10,95	10,95	39,53
AKSA VAN DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	47,47	47,47	32,68
ARMADAŞ ARSAN MARAŞ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	78,43	78,43	156,56
ARMAGAZ ARSAN MARMARA DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	82,61	82,61	48,74
BAHÇEŞEHİR GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	11,89	11,89	10,84

Dağıtım Şirketi	Abone Tüketimi*	Konut Abonesi Tüketimi*	Serbest Tüketici Tüketimi*
BAŞKENT DOĞALGAZ DAĞITIM GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI ANONİM ŞİRKETİ	1581,05	1581,05	924,04
BURSA ŞEHİRİÇİ DOĞAL GAZ DAĞITIM TİCARET VE TAAH. ANONİM ŞİRKETİ	554,50	554,50	233,49
ÇİNİGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	92,50	92,50	163,81
ÇORDAŞ ÇORLU DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	69,91	69,91	70,57
ÇORUM DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	78,22	78,22	43,39
DİYARBAKIR DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	104,43	104,43	34,57
DOĞUGAZ BİTLİS BİNGÖL MUŞ DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	0,64	0,24	0,00
ENERYA AKSARAY GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	40,96	40,96	21,16
ENERYA ANTALYA GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	22,99	22,99	52,62
ENERYA AYDIN GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	18,22	18,22	7,29
ENERYA DENİZLİ GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	145,80	145,80	60,09
ENERYA EREĞLİ GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	24,60	24,60	12,86
ENERYA ERZİNCAN GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	36,74	36,74	18,99
ENERYA KAPADOKYA GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	73,36	73,36	31,10
ENERYA KARAMAN GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	30,45	30,45	25,87
ENERYA KONYA GAZ DAĞITIM A.Ş.	289,83	289,83	119,98
ESGAZ ESKİŞEHİR ŞEHİRİÇİ DOĞAL GAZ DAĞITIM TİCARET VE TAAH. ANONİM ŞİRKETİ	241,05	241,05	89,49
GAZDAŞ GAZİANTEP DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	194,31	194,31	70,12
İGDAŞ İSTANBUL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	3766,61	3766,61	1923,35
İNEGÖL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	59,14	59,14	14,20
İZGAZ İZMİT GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	258,92	258,92	113,25
İZMİR DOĞALGAZ DAĞITIM TİCARET VE TAAHHÜT ANONİM ŞİRKETİ	364,26	364,26	354,94
KARGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	108,09	108,09	136,88
KARGAZ KARS ARDAHAN DOĞAL GAZ DAĞITIM PAZ. TAAH. SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	28,37	28,37	25,76
KAYSERİGAZ KAYSERİ DOĞALGAZ DAĞITIM PAZARLAMA VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	300,24	300,24	123,55
KIRGAZ KIRIKKALE-KIRŞEHİR DOĞAL GAZ DAĞITIM PAZ. VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	87,13	87,13	51,28
KIZILCAHAMAM DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	3,34	2,30	2,22
PALEN ENERJİ DOĞAL GAZ DAĞITIM END. VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	96,55	96,55	79,56
PALGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	138,25	138,25	141,05
POLGAZ POLATLI DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	22,45	22,45	2,54
SAMGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	136,66	136,66	63,41

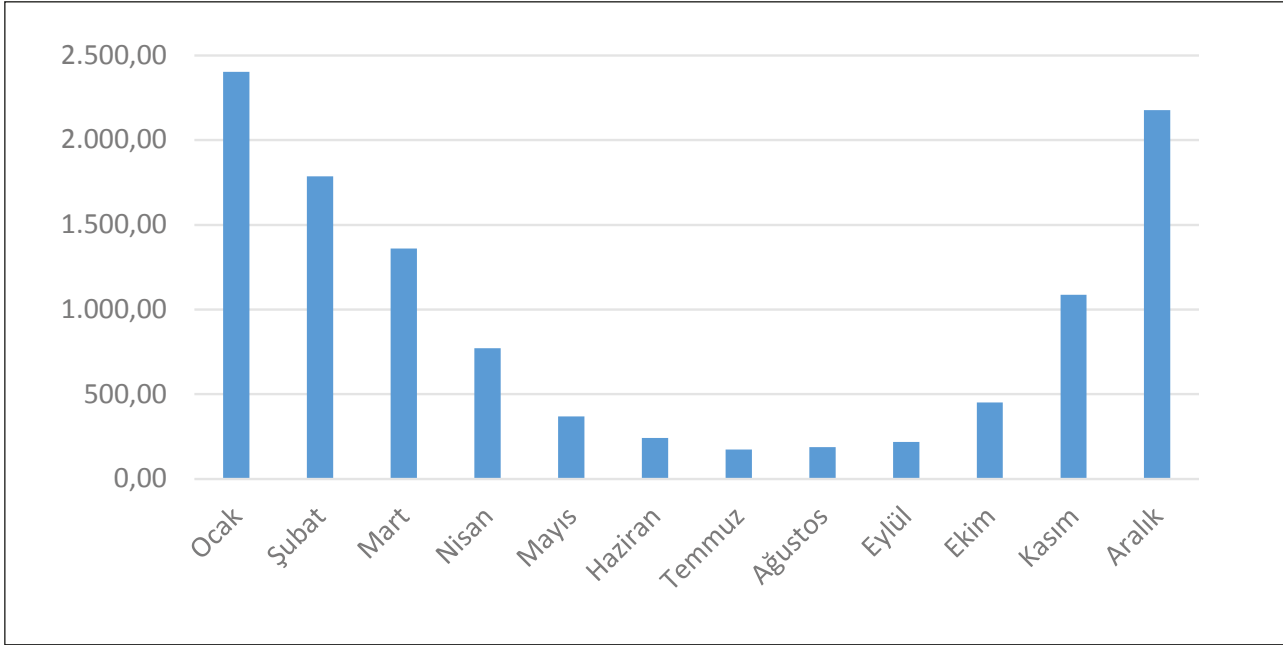


Dağıtım Şirketi	Abone Tüketimi*	Konut Abonesi Tüketimi*	Serbest Tüketici Tüketimi*
SELÇUK DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	13,45	13,45	6,37
SERHAT DOĞALGAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	0,49	0,47	0,00
SİİRT BATMAN DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	46,51	46,51	14,00
SÜRME Lİ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	42,24	42,24	54,21
TOROSGAZ ISPARTA BURDUR DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	87,47	87,47	50,77
TRAKYA BÖLGESİ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	219,72	219,72	558,65
UDAŞ UŞAK DOĞALGAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	46,49	46,49	22,66
Genel Toplam	11.231,59	11.207,14	7.247,72

*Enerji Piyasası Düzenleme Kurulunun, “Doğal Gaz Piyasasında 2016 yılı boyunca uygulanmak üzere serbest tüketici olma sınırına ilişkin olarak alınan” 17/12/2015 tarihli ve 5920 sayılı Kurul Kararı ile 18/12/2014 tarihli ve 5362 sayılı Kurul Kararı’nın, 2016 yılı boyunca aynen uygulanmaya devam edileceğine karar verilmiştir. 5362 sayılı Kurul Kararı’nda; konut tüketicileri (evsel tüketiciler) hariç olmak üzere, tüm tüketicilerin serbest tüketici statüsünde olduğu, konut tüketicileri (evsel tüketiciler) için serbest tüketici olma sınırının 75.000 m³ olduğu hükme bağlanmıştır. Söz konusu Kurul Kararı gereğince şehir içi doğal gaz dağıtım lisansı ihalesi sonucunda dağıtım lisansı sahibi olan tüzel kişilerin dağıtım bölgesinde uygulanacak serbest tüketici olma sınırına ilişkin olarak, lisans yürürlük tarihinden başlamak üzere ilk 5 yıllık süre boyunca ihale şartnamelerinde yer alan serbest tüketici sınırına ilişkin hükümler geçerli olacağından, ilk 5 yıllık süreçte konut tüketicileri harici tüketiciler de abone statüsünde olabilmektedir. Bu nedenle Tabloda “Abone Tüketimi” ve “Konut Abonesi Tüketimi” verileri ayrı ayrı gösterilmektedir.

**Söz konusu Kurul Kararları gereğince ilk 5 yıllık süreyi dolduran dağıtım şirketleri için 75.000 m³’lük sınırın üzerinde tüketimi olan konut tüketicileri (evsel tüketiciler) de serbest tüketici olabileceğinden, serbest tüketici tüketimi konut tüketicilerininin (evsel tüketiciler) bir kısmını da kapsayabilmektedir.

Doğal gaz abonelerinin 2016 yılı içerisinde aylar itibariyle gerçekleştirdikleri tüketim miktarlarına bakıldığında, doğal gaz tüketiminin özellikle kış aylarında yükseldiği ve Ocak ayında (2.403,52 milyon Sm³) en yüksek değere ulaştığı görülmektedir. 2016 yılında konut tüketiminin en düşük olduğu ay Temmuz ayı (173,42 milyon Sm³) olarak gerçekleşmiştir. Bu durum Şekil 7.2’de gösterilmektedir.



Şekil 7.2: Doğal Gaz Abonelerinin 2016 Yılı Aylık Doğal Gaz Tüketim Miktarları (Milyon Sm³)

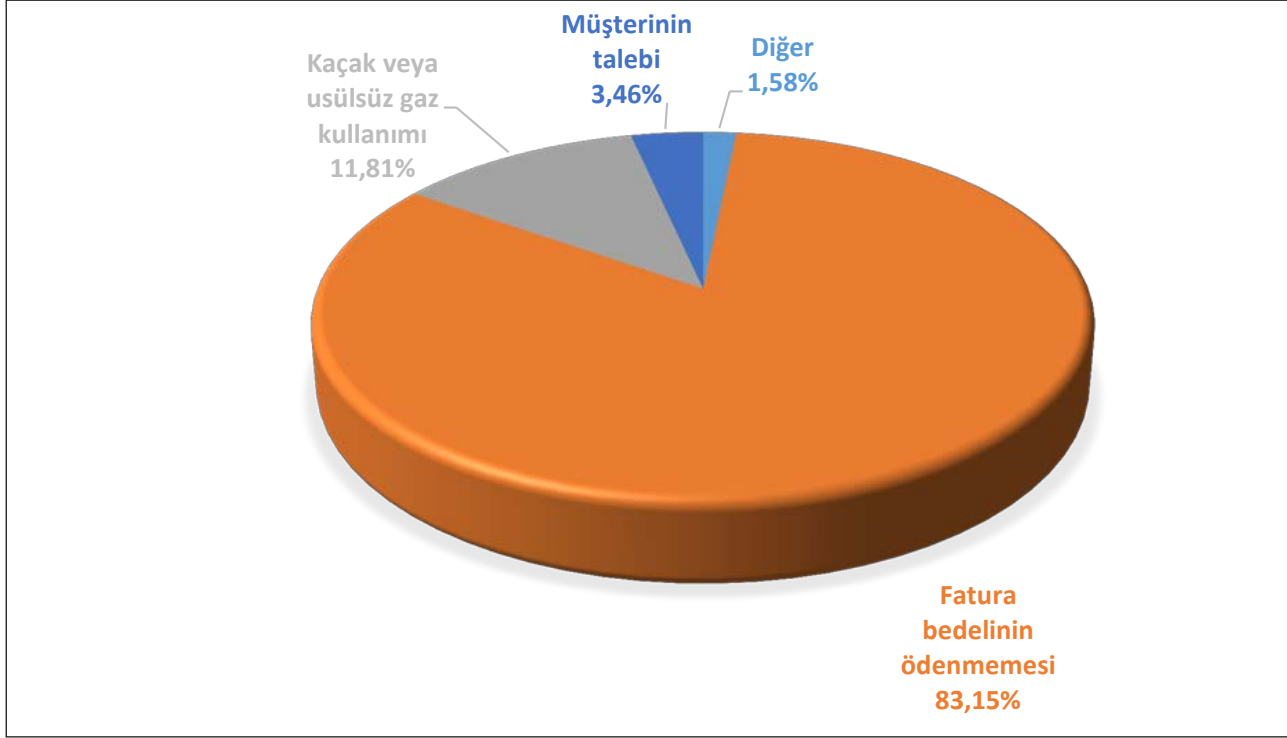


Şekil 7.3: 2016 Yılı Konut Abone Sayısının Doğal Gaz Kullanım Türüne Göre Dağılımı (%)



7.4 Doğal Gaz Dağıtım Hizmetinin Durdurulması (Geçici Gaz Kesintisi)

2016 yılı içerisinde dağıtım şirketleri tarafından 2.118.166 adet geçici gaz kesintisi yapıldığı tespit edilmiştir. Kesintilerin yaklaşık %83,15'inin fatura bedelinin zamanında ödenmemesi, %11,81'inin kaçak ve usulsüz doğal gaz kullanımı sebepleriyle, %3,46'sının ise müşteri talebi üzerine gerçekleştirildiği görülmektedir. 2016 yılında gerçekleşen geçici gaz kesintisi nedenleri Şekil 7.4'te gösterilmektedir.



Şekil 7.4: 2016 Yılı Geçici Doğal Gaz Kesintisi Nedenleri (%)

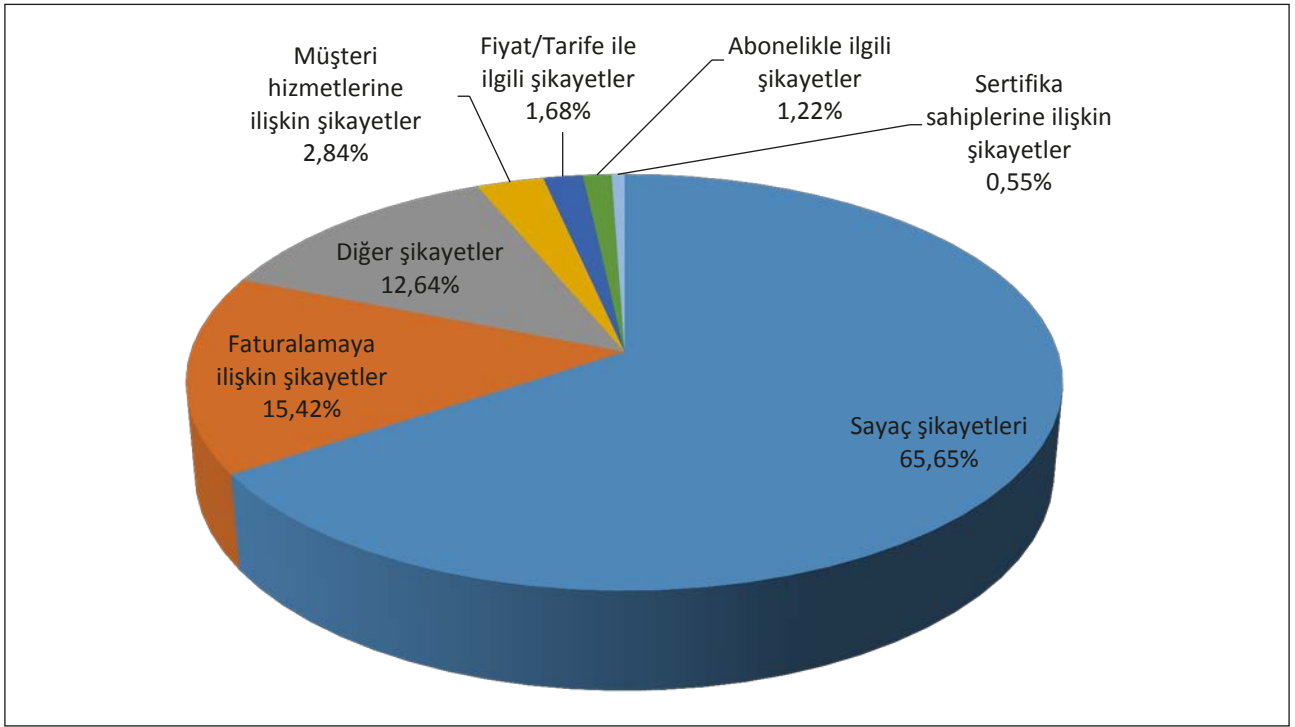
7.5 Başvuru ve Şikâyetler

Tüketiciler tarafından dağıtım şirketlerine yapılan başvuru ve şikâyetler; sayaç (ölçme hassasiyeti, arıza, hatalı okuma vb.), doğal gaz basınç seviyesi, gaz kesintisi, sertifika sahiplerine ilişkin şikâyetler ve çeşitli şikâyetler olarak sınıflandırılabilir.

Buna göre dağıtım şirketlerine 2016 yılında toplam 403.811 adet başvuru ve şikâyette bulunulmuş olup, bu başvuru ve şikâyetlerin yaklaşık %65,65'ni sayaçlar, %15,42'sini Faturalamaya ilişkin şikâyetler, %2,84'ünü Müşteri hizmetlerine ilişkin şikâyetler ve %12,64'ünü de diğer hususlarla ilgili (bağlantı talebi vb.) başvuru ve şikâyetler oluşturmaktadır. 2016 yılında tüketiciler tarafından dağıtım şirketlerine yapılan başvuru ve şikâyet konularının oransal dağılımı Şekil 7.5'te gösterilmektedir.

Tablo 7.5: 2016 Yılında Tüketiciler Tarafından Dağıtım Şirketlerine Yapılan Başvuru ve Şikâyet Konularının Dağılımı

Şikâyet Sebepleri	Şikâyet Sayısı	Pay (%)
Sayaç şikâyetleri	265.112	65,65
Faturalamaya ilişkin şikâyetler	62.264	15,42
Diğer şikâyetler	51.028	12,64
Müşteri hizmetlerine ilişkin şikâyetler	11.472	2,84
Fiyat/Tarife ile ilgili şikâyetler	6.792	1,68
Abonelik ile ilgili şikâyetler	4.919	1,22
Sertifika sahiplerine ilişkin şikâyetler	2.224	0,55
Genel Toplam	403.811	100

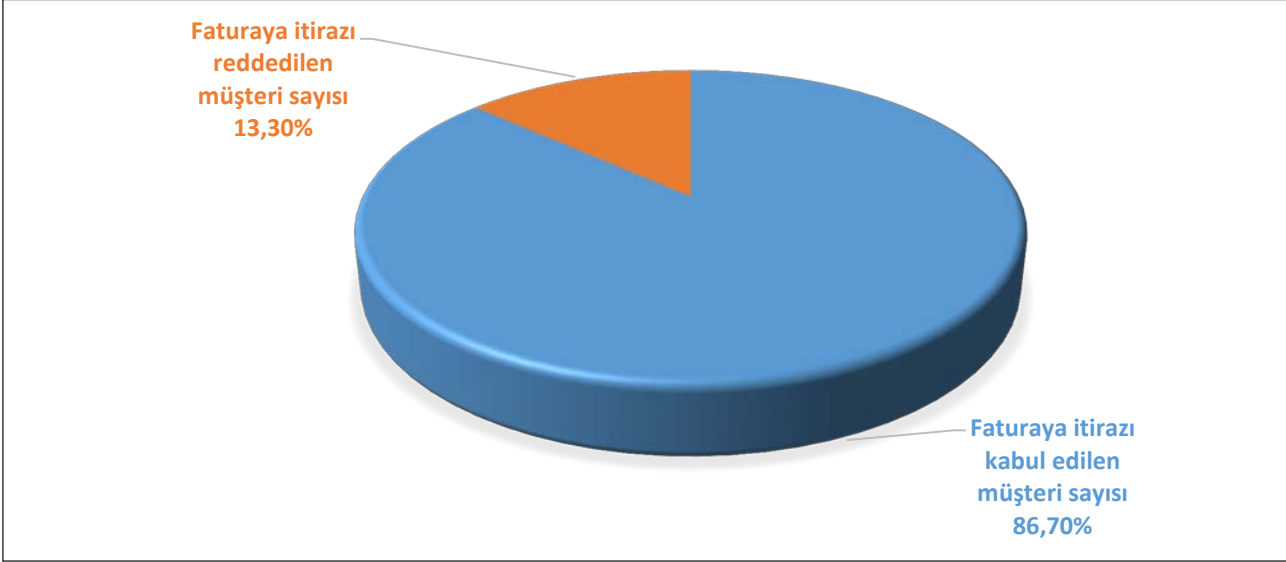


Şekil 7.5: 2016 Yılında Tüketiciler Tarafından Dağıtım Şirketlerine Yapılan Başvuru ve Şikâyet Konuları (%)



7.6 Fatura İtirazları

Dağıtım şirketlerine iletilen fatura itirazları; itiraz sayısı, itirazı kabul edilen müşteri sayısı, itirazı reddedilen müşteri sayısı başlıklarıyla incelenmiş olup Şekil 7.6'da gösterilmektedir. Buna göre, 2016 yılı içerisinde düzenlenen faturaların 78.570 adedine itiraz başvurusu olduğu ve bu itirazların yaklaşık %86,7'sinin dağıtım şirketlerince yeniden değerlendirilmek üzere kabul edildiği görülmektedir.



Şekil 7.6: 2016 Yılı Tüketicilerin Fatura İtiraz Başvuruları (%)

7.7 Acil Müdahale

Dağıtım şirketlerine 2016 yılı içerisinde toplam 851.135 adet acil müdahale ihbarı gelmiştir. 4.584 adet acil durumlardan dolayı kesinti yapılmıştır. Dağıtım şirketlerinin acil durumlara müdahale etmek üzere 2.074 adet personel ve 595 adet aracı bulunmaktadır.

7.8 İstihdam

Dağıtım şirketlerinin 2016 yılı istihdam bilgileri aşağıda yer alan Tablo 7.7’de belirtilmektedir. Müteahhit ve Taşeron firmalara ait olan işçi sayısı yıl içinde sürekli değişiklik göstermekte olduğundan bu raporda 2016 yılı içerisindeki en yüksek değer esas alınmıştır. Kadrolu personel sayısı ise Aralık ayı sonu itibariyle mevcut olan personel sayısıdır.

Tablo 7.6: 2016 Yılı Aralık Ayı Sonu İtibariyle Dağıtım Şirketlerinin Personel Sayısı Bilgileri

Dağıtım Şirketi Ünvanı	Kadrolu Personel Sayısı	Müteahhit Elemanı ve Taşeron Firma İşçi Sayısı
AGDAŞ ADAPAZARI GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	88	122
AKMERCAN BATIKAR DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	65	59
AKMERCAN DELTA DOĞALGAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	57	53
AKMERCAN GEPA DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	27	7
AKMERCAN MARDİN DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	21	35
AKMERCAN MUĞLA DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	28	59
AKMERCAN SİNOP DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	6	29
AKMERCANGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	57	45
AKSA AFYON DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	59	54
AKSA BALIKESİR DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	58	39
AKSA BANDIRMA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	36	19
AKSA BİLECİK BOLU DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	128	64
AKSA ÇANAKKALE DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	88	31
AKSA DÜZCE EREĞLİ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	93	105
AKSA ELAZIĞ DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	52	91
AKSA GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	251	157
AKSA GEMLİK DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	33	39
AKSA GÜMÜŞHANE BAYBURT DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	36	28
AKSA KARADENİZ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	84	58
AKSA MALATYA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	70	72
AKSA MANİSA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	85	43
AKSA MUSTAFAKEMALPAŞA SUSURLUK KARACABEY DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	47	36
AKSA ORDU GİRESUN DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	102	64
AKSA SİVAS DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	70	43
AKSA ŞANLIURFA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	59	73
AKSA TOKAT AMASYA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	120	40
AKSA VAN DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	42	73
ARMADAŞ ARSAN MARAŞ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	71	37
ARMAGAZ ARSAN MARMARA DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	96	76
BAHÇEŞEHİR GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	25	15
BAŞKENT DOĞALGAZ DAĞITIM GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI ANONİM ŞİRKETİ	787	390
BURSA ŞEHİRİÇİ DOĞAL GAZ DAĞITIM TİCARET VE TAAH. ANONİM ŞİRKETİ	256	57



Dağıtım Şirketi Ünvanı	Kadrolu Personel Sayısı	Müteahhit Elemanı ve Taşeron Firma İşçi Sayısı
ÇİNİGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	23	50
ÇORDAŞ ÇORLU DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	72	78
ÇORUM DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	49	18
DİYARBAKIR DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	67	104
DOĞUGAZ BİTLİS BİNGÖL MUŞ DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	46	37
ENERYA AKSARAY GAZ DAĞITIM A.Ş.	40	29
ENERYA ANTALYA GAZ DAĞITIM A.Ş.	85	205
ENERYA AYDIN GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	53	76
ENERYA DENİZLİ GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	98	108
ENERYA EREĞLİ GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	37	40
ENERYA ERZİNCAN GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	45	70
ENERYA KAPADOKYA GAZ DAĞITIM A.Ş.	68	21
ENERYA KARAMAN GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	30	41
ENERYA KONYA GAZ DAĞITIM A.Ş.	135	325
ESGAZ ESKİŞEHİR ŞEHİRİÇİ DOĞAL GAZ DAĞITIM TİCARET VE TAAH. ANONİM ŞİRKETİ	98	79
GAZDAŞ GAZİANTEP DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	107	177
İGDAŞ İSTANBUL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	2.130	2.348
İNEGÖL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	92	38
İZGAZ İZMİT GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	160	270
İZMİR DOĞALGAZ DAĞITIM TİCARET VE TAAHHÜT ANONİM ŞİRKETİ	235	854
KARGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	97	22
KARGAZ KARS ARDAHAN DOĞAL GAZ DAĞITIM PAZ. TAAH. SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	71	30
KAYSERİGAZ KAYSERİ DOĞALGAZ DAĞITIM PAZARLAMA VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	116	283
KIRGAZ KIRIKKALE-KIRŞEHİR DOĞAL GAZ DAĞITIM PAZ. VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	93	38
KIZILCAHAMAM DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	16	0
PALEN ENERJİ DOĞAL GAZ DAĞITIM END. VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	46	34
PALGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	45	67
POLGAZ POLATLI DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	50	1
SAMGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	103	80
SELÇUK DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	29	24
SERHAT DOĞALGAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	3	40
SİİRT BATMAN DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	65	56
SÜRMEİ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	46	6
TOROSGAZ ISPARTA BURDUR DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	98	11
TRAKYA BÖLGESİ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	177	128
UDAŞ UŞAK DOĞALGAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	39	31
Toplam	7.861	7.932

8. Tüketim

25/02/2016 tarih ve 6125 sayılı Kurul Kararı ile 49.562.579.420 Sm³ olarak tahmin edilen 2016 yılı ulusal doğal gaz tüketim miktarı % 6,39 sapmayla, 4,10 milyon Sm³'lük kayıp bölümü dahil 46.395.060.952 Sm³ olarak gerçekleşmiştir. Yıllara göre ulusal doğal gaz tüketim miktarları Tablo 8.1'de verilmektedir.

Tablo 8.1: Yıllara Göre Toplam Doğal Gaz Tüketim Miktarları (Milyon Sm³)

Yıl	Tüketim (milyon sm ³)	Bir önceki yıla göre değişim (%)
2007	35.395	14,24
2008	36.865	4,15
2009	35.219	-4,47
2010	37.411	6,22
2011	43.697	16,80
2012	45.242	3,53
2013	45.918	1,50
2014	48.717	6,10
2015	47.999	-1,47
2016	46.395	-3,34

8.1 Sektörel Tüketim

2016 yılı ulusal doğal gaz sektörel tüketim miktarları Tablo 8.2'de verilmektedir.

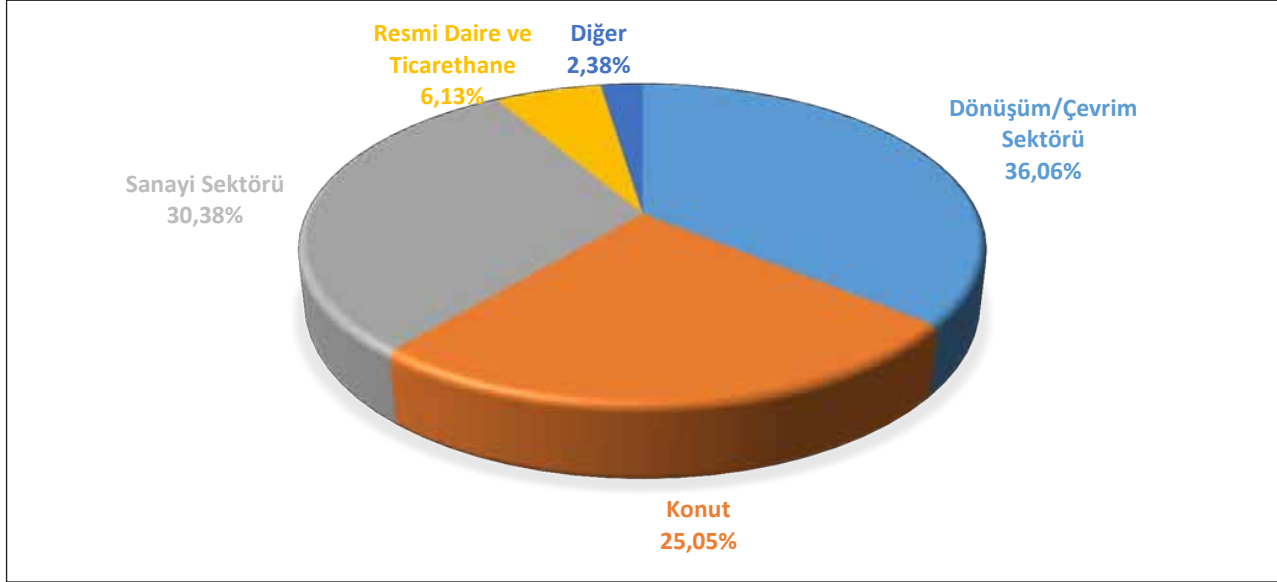
Tablo 8.2: 2015 ve 2016 Yıllarındaki Doğal Gaz Tüketiminin Sektörlere Dağılımının Karşılaştırılması (Milyon Sm³)

Sektör	2015	2016	2016 Pay (%)	Değişim (%) 2015 → 2016
1. Dönüşüm/Çevrim Sektörü	19.010,67	16.730,31	36,06	-12,00
1.1. Elektrik Santralleri	11.414,66	12.570,40	27,09	10,13
1.2. Otoprodüktör Elektrik Santralleri	6.867,08	3.490,31	7,52	-49,17
1.3. Isı ve Elektrik (Chp) Santralleri	19,23	33,21	0,07	72,66
1.4. Otoprodüktör Isı ve Elektrik Santralleri	64,89	361,36	0,78	456,87
1.5. Isı Santralleri	0,00	25,62	0,06	-
1.6. Otoprodüktör Isı Santralleri	644,79	249,35	0,54	-61,33
1.7. Diğer Çevrim Sektörü Tüketicileri	0,02	0,07	0,00	227,59
2. Enerji Sektörü	302,34	346,30	0,75	14,54
2.1. Petrol Rafinerileri	123,83	192,08	0,41	55,11
2.2. Yüksek Fırınlar	0,07	0,03	0,00	-53,64
2.3. Elektrik, Chp ve Isı Santrallerinde yakıt olarak tüketilen	5,29	5,28	0,01	-0,26
2.4. Diğer Enerji Sektörü Tüketicileri	173,14	148,90	0,32	-14,00
3. Ulaşım Sektörü	423,11	397,37	0,86	-6,08
3.1. Araç yakıtı	85,90	81,12	0,17	-5,56



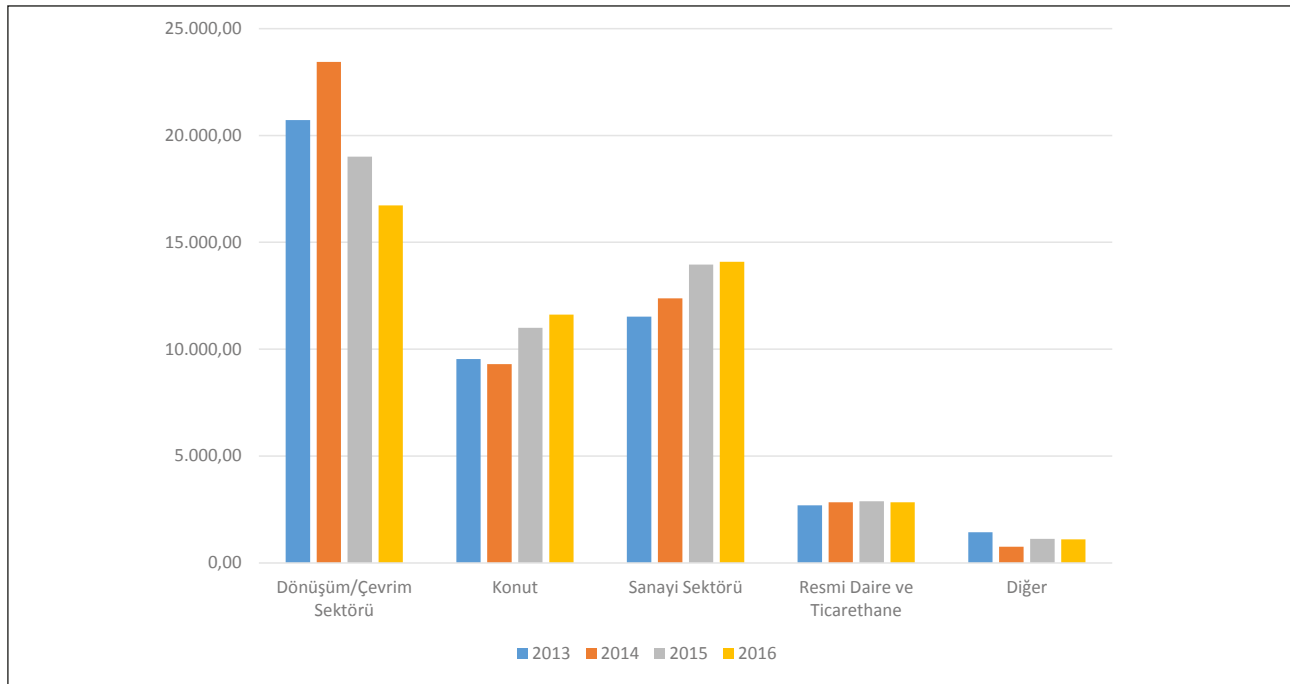
Sektör	2015	2016	2016 Pay (%)	Değişim (%) 2015 → 2016
3.2. Boru hattı taşımacılığı	336,88	315,17	0,68	-6,45
3.3. Diğer Ulaşım Sektörü Tüketicileri	0,33	1,09	0,00	229,64
4. Sanayi Sektörü	13.965,52	14.094,99	30,38	0,93
4.1. Ağaç ürünleri işleme	203,46	200,00	0,43	-1,70
4.2. Alkol ve alkol ürünleri	21,36	19,92	0,04	-6,72
4.3. Ametal mineraller (cam, seramik, çimento, vs.)	1.542,02	1.717,80	3,70	11,40
4.4. Demir - Çelik	1.388,36	1.286,43	2,77	-7,34
4.5. Demir dışı metal üretimi ve işleme (krom, bakır, vs.)	535,48	585,19	1,26	9,28
4.6. Gıda ve İçecekler	938,70	1.080,50	2,33	15,11
4.7. Gübre	879,45	588,49	1,27	-33,08
4.8. İnşaat (inşaat ürünleri, yol yapım, vs.)	360,01	547,71	1,18	52,14
4.9. Kağıt, selüloz ve baskı	222,26	274,43	0,59	23,47
4.10. Kimya (petrokimya dahil)	2.563,12	2.435,07	5,25	-5,00
4.11. Madencilik ve taş ocakçılığı	130,39	109,78	0,24	-15,81
4.12. Makine Sanayi	68,78	63,38	0,14	-7,86
4.13. Tekstil, Deri ve Giyim Sanayi	856,51	786,93	1,70	-8,12
4.14. Tütün ve Tütün Ürünleri	21,75	17,94	0,04	-17,53
4.15. Ulaşım Araçları Sanayi (Otomotiv, Uçak Sanayi, vs.)	150,59	163,01	0,35	8,25
4.16. Osb'ler	3.143,76	3.259,84	7,03	3,69
4.17. Diğer Sanayi Sektörü Tüketicileri	939,53	958,58	2,07	2,03
5. Hizmet Sektörü	3.160,64	3.098,73	6,68	-1,96
5.1. Ticarethane	1.492,89	1.412,22	3,04	-5,40
5.2. Resmi daire	1.396,34	1.432,04	3,09	2,56
5.3. Diğer Hizmet Sektörü Tüketicileri	271,41	254,47	0,55	-6,24
6. Diğer Sektörler	11.133,59	11.723,26	25,27	5,30
6.1. Konut	11.000,36	11.620,38	25,05	5,64
6.2. Tarım/Ormancılık	20,74	17,86	0,04	-13,88
6.3. Hayvancılık (balıkçılık, kümes ve ahır hayvancılığı, vs.)	59,67	50,20	0,11	-15,87
6.4. Belirtilmemiş Diğer Sektör Tüketicileri	52,82	34,81	0,08	-34,10
7. Kayıplar	3,39	4,10	0,01	20,94
Genel Toplam	47.999,26	46.395,06	100	-3,34

2016 yılının sektörel dağılımı yüzde olarak hesaplandığında; konut tüketimi %25,05, elektrik üretimi için tüketim %36,06 ve sanayi tüketimi %30,38 olarak gerçekleşmiştir. Diğer temel sektörleri de kapsayan bu durum Şekil 8.1'de görülmektedir.



Şekil 8.1: 2016 Yılı Doğal Gaz Sektörel Tüketim Dağılımı (%)

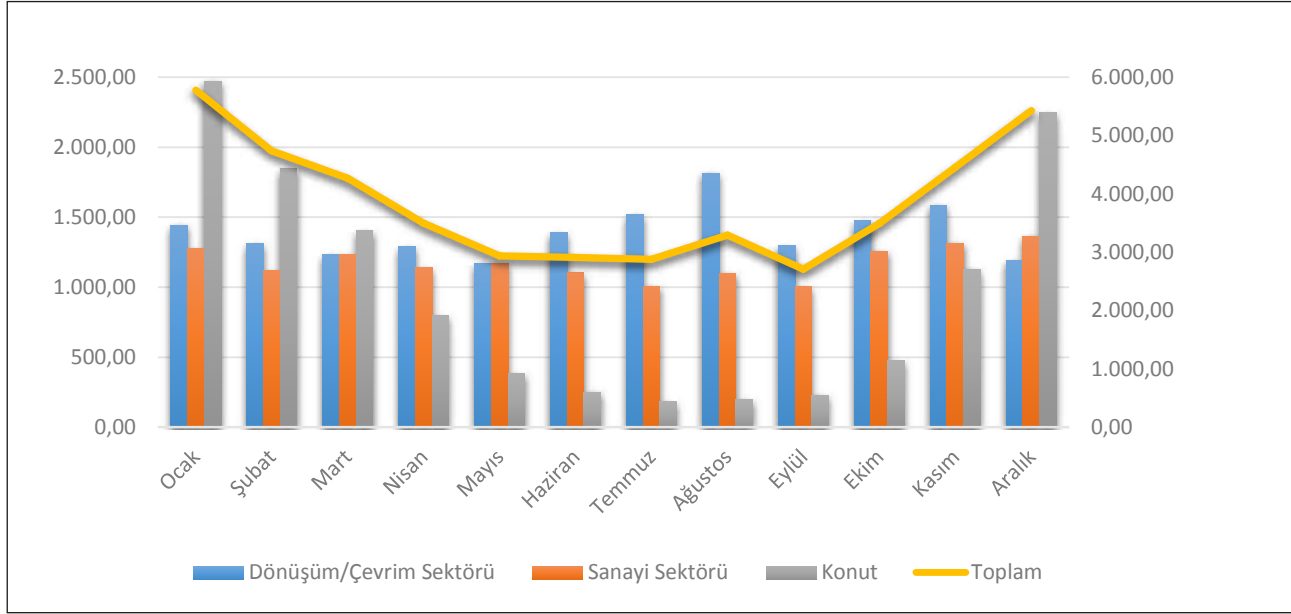
Sektörel tüketim miktarlarının yıllara göre incelemesi yapıldığında; elektrik üretimi için kullanılan doğal gaz miktarı 2014-2016 yılları arasında ciddi bir azalma göstermiştir. Elektrik üretimi için kullanılan doğal gaz miktarı 2016 yılında bir önceki yıla oranla %12,00 azalmıştır. 2013-2016 yılları arasında sanayi sektöründe kullanılan doğal gaz miktarları, elektrik üretiminde kullanılan gazın aksine, artış göstermiştir. Sanayi Sektörü tüketimi 2016 yılında %0,93 artış gösterirken konut tüketiminde bu oran %5,64 olarak gerçekleşmiştir. Sektörlere göre tüketimin yıllara göre karşılaştırması Şekil 8.2'de görülmektedir.



Şekil 8.2: Sektörlere Göre Tüketimin Yıllara Göre Karşılaştırması



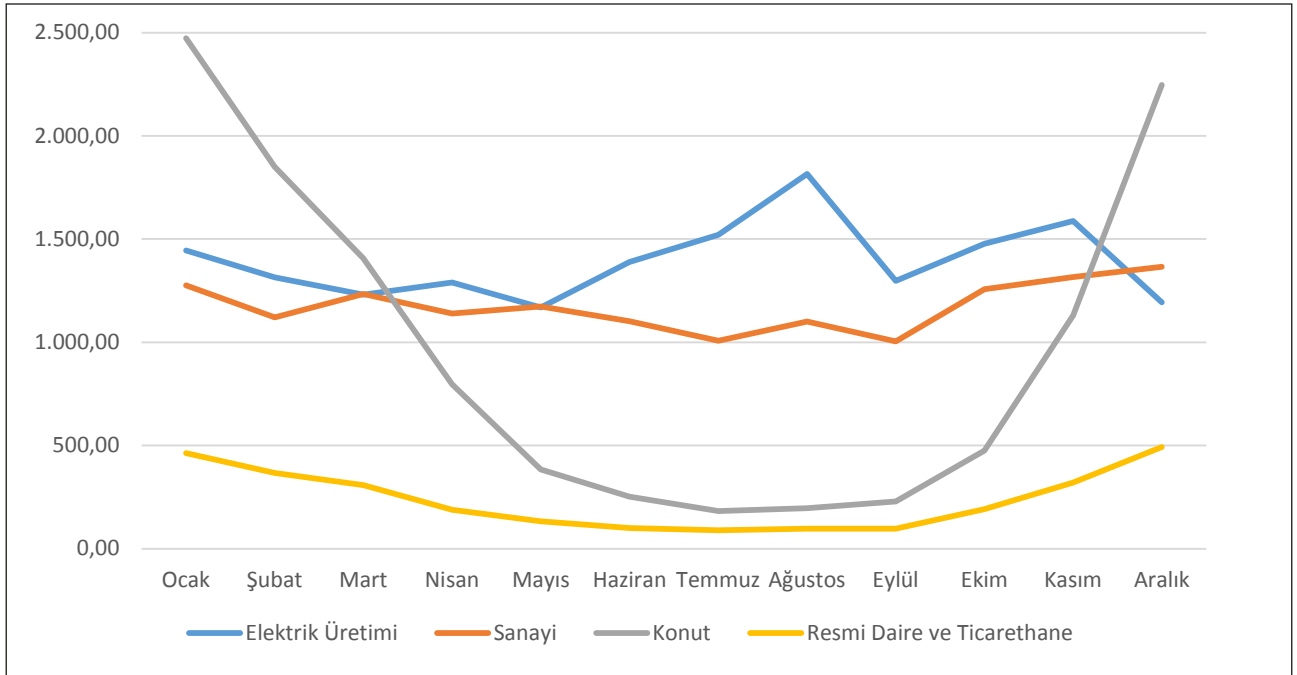
2016 yılında aylık bazda sektörel tüketim dağılımlarının toplam tüketime etkileri Şekil 8.3'de gösterilmektedir. Doğal gaz tüketim miktarının en düşük aylık değeri 2.710,61 milyon Sm³ olarak Eylül ayında gerçekleşmiştir. En yüksek aylık tüketim ise 5.779,12 milyon Sm³ olarak Ocak ayında gerçekleşmiştir. 2016 yılındaki aylık ortalama tüketim 3.866,26 milyon Sm³ olup Ocak, Şubat, Mart, Kasım ve Aralık aylarında doğal gaz tüketimi ortalama tüketimin üzerinde gerçekleşmiştir.



Şekil 8.3: Aylık Bazda Sektörel Tüketim Dağılımlarının Toplam Tüketime Etkileri (Milyon Sm³)

Elektrik üretiminde kullanılan doğal gazın toplam aylık tüketim miktarı içindeki payı Temmuz ve Ağustos aylarında %50'nin üzerinde gerçekleşmiştir. Konut sektöründe tüketilen aylık doğal gaz miktarının toplam aylık tüketimdeki payı Ocak, Şubat, Mart ve Aralık aylarında %30'un üzerinde gerçekleşmiş olup, konut sektörünün aylık tüketim miktarları içindeki payının en yüksek olduğu ay ise %42,78 ile Ocak ayı olmuştur. Sanayi sektöründe tüketilen aylık doğal gaz miktarının aylık toplam tüketim içindeki payı 2016 boyunca %22,07 ile %39,93 arasında bir seyir izlemiştir. Sanayi sektörünün aylık tüketim miktarları içindeki payının en yüksek olduğu ay Mayıs ayı olmuştur.

2016 yılı sektörel tüketim miktarlarının aylık bazdaki değişimi Şekil 8.4'te gösterilmektedir. Aylık tüketim değerleri itibarıyla en çok değişkenlik gösteren sektör konut sektörü olmuştur. Konut sektörü tüketimi Mayıs-Eylül döneminde hızlı bir düşüş göstermiş, Ekim-Aralık döneminde ise hızla artışa geçmiştir. Sanayi sektöründe tüketilen doğal gaz miktarı aylık bazda genelde durağan bir seyir izlerken Eylül-Aralık döneminde hafif bir artış göstermiştir. Elektrik üretiminde kullanılan doğal gaz miktarının yaz aylarında artışa geçtiği gözlenmiştir.



Şekil 8.4: 2016 Yılı Aylık Doğal Gaz Sektörel Tüketim Seyri (Milyon Sm³)

8.2 İl Bazında Tüketim

2016 yılında 46.395.060.952 Sm³ olarak gerçekleşen ulusal doğal gaz tüketim miktarının illere göre dağılımı Tablo 8.3'te verilmektedir.

Tablo 8.3: 2016 yılı İl Bazında Tüketim Miktarları(Milyon Sm³)

İL ADI	BORU GAZI	LNG	CNG OTOGAZ	CNG DİĞER	GENEL TOPLAM
ADANA	372,47	7,89		7,95	388,30
ADİYAMAN	63,10	0,33			63,42
AFYONKARAHİSAR	104,13	6,54	0,00	0,30	110,97
AĞRI	4,14	2,37			6,51
AKSARAY	107,96	0,48	0,02	0,55	109,02
AMASYA	85,74	0,62		0,56	86,92
ANKARA	3.738,03	25,33	0,07	0,72	3.764,15
ANTALYA	785,92	61,22	0,10	10,65	857,87
ARDAHAN	10,68	0,41			11,09
ARTVİN		0,38		2,49	2,87
AYDIN	99,08	12,93	0,20	6,51	118,72
BALIKESİR	1.339,61	8,21		1,56	1.349,38
BARTIN	39,80	0,37			40,17
BATMAN	64,20	2,03			66,23
BAYBURT	18,60	0,68			19,27
BİLECİK	422,15	4,62		0,60	427,38
BİNGÖL	0,10	1,81			1,90
BİTLİS	0,21	2,04		0,12	2,38



İL ADI	BORU GAZI	LNG	CNG OTOGAZ	CNG DİĞER	GENEL TOPLAM
BOLU	164,53	19,29	0,29	0,06	184,16
BURDUR	61,59	3,34		0,46	65,39
BURSA	2.484,78	16,76	0,25	3,72	2.505,51
ÇANAKKALE	362,14	5,66		0,02	367,82
ÇANKIRI	62,65	7,42		0,00	70,08
ÇORUM	144,58	0,18	0,00	1,50	146,27
DENİZLİ	1.077,09	9,88		8,13	1.095,10
DİYARBAKIR	179,55	6,62			186,17
DÜZCE	179,09	1,59	0,05	0,52	181,25
EDİRNE	63,69	6,30			69,99
ELAZIĞ	132,61	1,84		0,02	134,47
ERZİNCAN	55,73	0,64			56,37
ERZURUM	249,86	9,35			259,21
ESKİŞEHİR	891,82	2,74		0,30	894,85
GAZİANTEP	514,42	2,60		0,65	517,68
GİRESUN	10,36	1,44		4,22	16,01
GÜMÜŞHANE	12,85	1,11			13,96
HAKKARİ		0,62			0,62
HATAY	928,05	6,63		3,53	938,21
IĞDIR	0,49	2,05			2,54
ISPARTA	98,00	5,21		1,39	104,59
İSTANBUL	7.244,48	113,15	2,52	10,74	7.370,89
İZMİR	4.375,48	18,34	0,13	8,62	4.402,57
KAHRAMANMARAŞ	234,99	4,37		2,32	241,68
KARABÜK	138,33	0,30			138,62
KARAMAN	103,96	2,36		0,12	106,44
KARS	43,46	2,22			45,68
KASTAMONU	59,91	5,22		0,05	65,17
KAYSERİ	586,95	5,35	11,90	4,49	608,69
KIRIKKALE	611,68	1,73			613,40
KIRKLARELİ	593,68	2,27		0,66	596,60
KIRŞEHİR	67,31	1,79			69,10
KİLİS	11,74	0,41			12,15
KOCAELİ	4.055,47	4,85	0,17	2,29	4.062,78
KONYA	633,29	6,90	0,04	13,04	653,27
KÜTAHYA	429,78	6,02			435,80
MALATYA	208,13	3,72			211,85
MANİSA	547,10	16,83		1,16	565,09
MARDİN	3,15	5,00			8,14
MERSİN	970,71	11,15	0,01	1,06	982,93
MUĞLA	2,93	19,81	0,01	8,77	31,51
MUŞ	0,34	0,21		0,07	0,61



İL ADI	BORU GAZI	LNG	CNG OTOGAZ	CNG DİĞER	GENEL TOPLAM
NEVŞEHİR	46,56	6,87		0,39	53,82
NİĞDE	62,63	1,73		6,12	70,49
ORDU	56,39	13,02		6,50	75,91
OSMANİYE	150,38	0,38	0,01	0,75	151,53
RİZE	45,33	0,32	0,04	40,15	85,84
SAKARYA	3.297,02	3,87	0,08	0,88	3.301,84
SAMSUN	1.502,33	1,85		1,37	1.505,55
SİİRT	20,65	0,42			21,07
SİNOP		0,42		0,18	0,60
SİVAS	180,96	6,62			187,58
ŞANLIURFA	334,79	7,49			342,28
ŞIRNAK		3,79			3,79
TEKİRDAĞ	2.491,24	13,09	0,03	3,30	2.507,66
TOKAT	115,26	0,61		0,75	116,62
TRABZON	58,40	11,32		1,55	71,27
TUNCELİ		0,34			0,34
UŞAK	193,63	0,48			194,11
VAN	80,14	2,32		2,45	84,91
YALOVA	185,17	0,84		1,34	187,35
YOZGAT	107,12	1,90		0,21	109,22
ZONGULDAK	464,44	2,58		0,00	467,02
DİĞER*	396,50				396,50
GENEL TOPLAM	45.641,54	561,74	15,93	175,86	46.395,06

*DİĞER: İletim şebekesinde ve depolama tesislerinde kullanılan gaz miktarını ifade etmektedir.



8.3 Lisans Sahiplerince Nihai Tüketiciye Yapılan Doğal Gaz Satış Miktarları

2016 yılında 46.395.060.952 Sm³ olarak gerçekleşen ulusal doğal gaz tüketim miktarının %48,48'ini ithalat lisansı sahipleri, %39,83'ünü dağıtım lisansı sahipleri, %10,42'sini toptan satış lisansı sahipleri ve %0,41'sini ise sıkıştırılmış doğal gaz lisansı sahipleri nihai tüketicilere satmış bulunmaktadır.

Yapılan bu satışların şirket bazındaki miktar ve payları Tablo 8.4, Tablo 8.5, Tablo 8.6, Tablo 8.7 ve Tablo 8.8'de belirtilmektedir.

Tablo 8.4: 2016 Yılı İthalat Lisansı Sahiplerinin Nihai Tüketiciye Yaptığı Doğal Gaz Satış Miktarları (Milyon Sm³)

Şirket Ünvanı	Satış Miktarı	Pay(%)
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA ANONİM ŞİRKETİ)	21.262,79	94,54
GAZPORT DOĞALGAZ TOPTAN SATIŞ TİCARET VE SAN. A.Ş.	304,62	1,35
AKFEL GAZ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	190,56	0,85
SHELL ENERJİ ANONİM ŞİRKETİ	136,52	0,61
BOSPHORUS GAZ CORPORATION ANONİM ŞİRKETİ	125,05	0,56
ERDGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	119,24	0,53
DOĞAL ENERJİ İTHALAT ANONİM ŞİRKETİ	116,87	0,52
ENGİE ENERJİ TİCARET VE PAZARLAMA ANONİM ŞİRKETİ	53,05	0,24
ENERJİSA DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	49,41	0,22
BATI HATTI DOĞALGAZ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	40,84	0,18
NATURGAZ DOĞALGAZ İTHALAT İHRACAT SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	32,75	0,15
GLOBAL MADEN DOĞALGAZ PETROL VE KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	23,79	0,11
KİBAR ENERJİ ANONİM ŞİRKETİ	18,63	0,08
AKMERCAN ENERJİ ANONİM ŞİRKETİ	13,56	0,06
NATURELGAZ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	3,43	0,02
Genel Toplam	22.491,12	100,00

Tablo 8.5: 2016 Yılı Sıkıştırılmış Doğal gaz Lisansı Sahiplerinin Nihai Tüketicie Yaptığı Doğal Gaz Satış Miktarları (Milyon Sm³)

Şirket Ünvanı	Satış Miktarı	Pay(%)
NATURELGAZ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	124,87	65,11
SOCAR TURKEY LNG SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	14,84	7,74
ATAERK AKARYAKIT ÇİMENTO İNŞAAT SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	11,72	6,11
TEZ OKSİJEN SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	5,78	3,01
HABAŞ SİNİ VE TIBBİ GAZLAR İSTİHSAL ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ	5,01	2,61
ALBE DOĞALGAZ DAĞITIM VE ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİM ANONİM ŞİRKETİ	4,77	2,49
CNG GAZ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	4,06	2,12
GİTAŞ GAZ İŞLETMELERİ TAŞIMACILIK ANONİM ŞİRKETİ	3,96	2,06
YILMAZLAR SİNİ VE TIBBİ GAZLAR PAZARLAMA SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	2,64	1,38
AKPET GAZ ANONİM ŞİRKETİ	2,33	1,22
CNGAZ PETROL ÜRÜNLERİ DAĞITIM VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	2,26	1,18
DOĞALHAYAT PETROL ÜRÜNLERİ, CNG, GAZ, İNŞAAT, GIDA SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	1,75	0,91
CMY GAZ ÜRÜNLERİ MÜHENDİSLİK İNŞAAT NAKLİYAT SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	1,72	0,90
ÖZTURAN PETROL GIDA OTOMOTİV İNŞAAT SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	1,56	0,81
ANG DOĞAL GAZ TAŞIMACILIK DÖNÜŞÜM SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	1,53	0,80
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	1,12	0,59
İNCİ ENERJİ LPG DOĞALGAZ VE AKARYAKIT SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	1,00	0,52
KARABÖRK GAZ PAZARLAMA VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	0,59	0,31
DOĞAN OKSİJEN GAZ VE DEMİR ÜRÜNLERİ SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	0,25	0,13
TİNSA TIBBİ VE SİNİ GAZLAR SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	0,01	0,01
SERALGAZ SİNİ VE TIBBİ GAZLAR İNŞAAT MALZEMELERİ TİCARET VE SANAYİ LİMİTED ŞİRKETİ	0,01	0,00
Genel Toplam	191,78	100,00



Tablo 8.6: 2016 Yılı Toptan Satış Lisansı Sahiplerinin Nihai Tüketicie Yaptığı Doğal Gaz Satış Miktarları (Milyon Sm³)

Şirket Ünvanı	Satış Miktarı	Pay(%)
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	913,36	18,89
ENERYA GAZ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	715,72	14,80
EWE ENERJİ ANONİM ŞİRKETİ	615,90	12,73
ŞİŞECAM ENERJİ ANONİM ŞİRKETİ	570,79	11,80
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	561,89	11,62
SOCAR GAZ TİCARETİ ANONİM ŞİRKETİ	338,52	7,00
CENGİZ ENERJİ SANAYİİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	220,69	4,56
AKSA DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	136,79	2,83
TÜRKİYE PETROLLERİ ANONİM ORTAKLIĞI	135,63	2,80
ODAŞ DOĞALGAZ TOPTAN SATIŞ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	134,55	2,78
İPRAGAZ ANONİM ŞİRKETİ	130,85	2,71
THRACE BASIN NATURAL GAS (TÜRKİYE) CORPORATION TÜRKİYE-ANKARA ŞUBESİ	117,70	2,43
HABAŞ SINAİ VE TIBBİ GAZLAR İSTİHSAL ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ	69,39	1,43
TORUNLAR DOĞALGAZ İTHALAT VE TOPTAN SATIŞ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	56,37	1,17
AKPET GAZ ANONİM ŞİRKETİ	53,45	1,11
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	25,26	0,52
SOCAR TURKEY LNG SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	20,47	0,42
ENERJİ GRUP SIVI DOĞAL GAZ LNG AKARYAKIT PETROL ÜRÜNLERİ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	13,88	0,29
ZORLU DOĞAL GAZ İTHALAT İHRACAT VE TOPTAN TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	5,14	0,11
Genel Toplam	4.836,36	100,00

Tablo 8.7: 2016 Yılı Doğal Gaz Dağıtım Lisansı Sahiplerinin Nihai Tüketicie Yaptığı Doğal Gaz Satış Miktarları (Milyon Sm³)

Şirket Ünvanı	Satış Miktarı	Pay (%)
İGDAŞ İSTANBUL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	5.689,96	30,79
BAŞKENT DOĞALGAZ DAĞITIM GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI ANONİM ŞİRKETİ	2.505,09	13,56
BURSA ŞEHİRİÇİ DOĞAL GAZ DAĞITIM TİCARET VE TAAH. ANONİM ŞİRKETİ	787,99	4,26
TRAKYA BÖLGESİ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	778,37	4,21
İZMİR DOĞALGAZ DAĞITIM TİCARET VE TAAHHÜT ANONİM ŞİRKETİ	719,2	3,89
KAYSERİGAZ KAYSERİ DOĞALGAZ DAĞITIM PAZARLAMA VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	423,79	2,29
ENERYA KONYA GAZ DAĞITIM A.Ş.	409,82	2,22
İZGAZ İZMİT GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	372,17	2,01
ESGAZ ESKİŞEHİR ŞEHİRİÇİ DOĞAL GAZ DAĞITIM TİCARET VE TAAH. ANONİM ŞİRKETİ	330,53	1,79
AKSA GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	321,67	1,74
AKSA BİLECİK BOLU DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	309,02	1,67
PALGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	279,3	1,51
GAZDAŞ GAZİANTEP DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	264,42	1,43
ÇİNİGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	256,31	1,39
KARGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	244,97	1,33
ARMADAŞ ARSAN MARAŞ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	234,99	1,27
AGDAŞ ADAPAZARI GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	221,64	1,2
AKSA DÜZCE EREĞLİ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	217,41	1,18
ENERYA DENİZLİ GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	205,88	1,11
SAMGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	200,08	1,08
AKSA MALATYA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	191,42	1,04
PALEN ENERJİ DOĞAL GAZ DAĞITIM END. VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	176,11	0,95
AKSA TOKAT AMASYA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	170,62	0,92
AKSA MANİSA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	162,42	0,88
AKSA SİVAS DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	146,48	0,79
ÇORDAŞ ÇORLU DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	140,49	0,76
DİYARBAKIR DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	139	0,75
KIRGAZ KIRIKKALE-KIRŞEHİR DOĞAL GAZ DAĞITIM PAZ. VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	138,41	0,75
TOROSGAZ ISPARTA BURDUR DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	138,24	0,75
ARMAGAZ ARSAN MARMARA DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	131,35	0,71
AKSA ELAZIĞ DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	129,47	0,7
AKSA ŞANLIURFA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	128,83	0,7
ÇORUM DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	121,62	0,66
AKSA BALIKESİR DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	114,73	0,62
ENERYA KAPADOKYA GAZ DAĞITIM A.Ş.	104,46	0,57
AKSA KARADENİZ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	103,73	0,56
AKSA ÇANAKKALE DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	100,35	0,54



Şirket Ünvanı	Satış Miktarı	Pay (%)
SÜRMEİ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	96,44	0,52
AKSA AFYON DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	86,44	0,47
AKSA VAN DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	80,14	0,43
AKSA MUSTAFAKEMALPAŞA SUSURLUK KARACABEY DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	79,23	0,43
ENERYA ANTALYA GAZ DAĞITIM A.Ş.	75,61	0,41
İNEGÖL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	73,34	0,4
AKSA ORDU GİRESUN DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	71,16	0,39
UDAŞ UŞAK DOĞALGAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	69,15	0,37
ENERYA AKSARAY GAZ DAĞITIM A.Ş.	62,12	0,34
AKMERCANGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	61,48	0,33
SİİRT BATMAN DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	60,51	0,33
ENERYA KARAMAN GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	56,33	0,3
ENERYA ERZİNCAN GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	55,73	0,3
KARGAZ KARS ARDAHAN DOĞAL GAZ DAĞITIM PAZ. TAAH. SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	54,14	0,29
AKSA TRAKYA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	50,49	0,27
AKMERCAN BATIKAR DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	50,07	0,27
AKSA BANDIRMA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	42,36	0,23
ENERYA EREĞLİ GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	37,46	0,2
AKMERCAN DELTA DOĞALGAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	34,65	0,19
AKSA GÜMÜŞHANE BAYBURT DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	31,44	0,17
ENERYA AYDIN GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	25,52	0,14
AKSA GEMLİK DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	25,26	0,14
POLGAZ POLATLI DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	24,99	0,14
BAHÇEŞEHİR GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	22,73	0,12
SELÇUK DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	19,82	0,11
AKMERCAN GEPA DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	10,4	0,06
KIZILCAHAMAM DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	5,55	0,03
AKMERCAN MUĞLA DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	2,93	0,02
AKMERCAN MARDİN DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	2,32	0,01
DOĞUGAZ BİTLİS BİNGÖL MUŞ DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	0,64	0
SERHAT DOĞALGAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	0,49	0
Genel Toplam	18.479,31	100

Tablo 8.8: 2016 Yılı Ülke Genelindeki Nihai Tüketicilere En Fazla Doğal Gaz Satışı Gerçekleştiren 10 Şirketin Satış Payları (Milyon Sm³)

Şirket Ünvanı	Satış Miktarı	Pay (%)
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA ANONİM ŞİRKETİ)	21.262,79	46,67
İGDAŞ İSTANBUL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	5.689,96	11,52
BAŞKENT DOĞALGAZ DAĞITIM GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI ANONİM ŞİRKETİ	2.505,09	5,5
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	913,36	2
BURSA ŞEHİRİÇİ DOĞAL GAZ DAĞITIM TİCARET VE TAAH. ANONİM ŞİRKETİ	787,99	1,73
TRAKYA BÖLGESİ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	778,37	1,71
İZMİR DOĞALGAZ DAĞITIM TİCARET VE TAAHHÜT ANONİM ŞİRKETİ	719,2	1,58
ENERYA GAZ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	715,72	1,57
EWE ENERJİ ANONİM ŞİRKETİ	615,9	1,35
ŞİŞECAM ENERJİ ANONİM ŞİRKETİ	570,79	1,25
Toplam	34.559,18	74,49

Dağıtım bölgesi içinde bulunan ancak tedarikçilerden doğal gaz satın alan serbest tüketicilere ilgili şehirdeki doğal gaz dağıtım şirketi tarafından taşıma hizmeti verilmektedir. Dağıtım şirketlerinin yapmış olduğu 2016 yılına ait taşıma miktarları Tablo 8.9’de gösterilmektedir.

Tablo 8.9: 2016 Yılı Dağıtım Şirketlerinin Serbest Tüketicilere Taşıma Yaptığı Gaz Miktarları ve Payları (Milyon Sm³)

TAŞIMA YAPAN DAĞITIM ŞİRKETİ	TAŞIMA MİKTARI	PAY(%)
AGDAŞ ADAPAZARI GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	3.001,28	14,03
İZGAZ İZMİR GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	1.878,07	8,78
İZMİR DOĞALGAZ DAĞITIM TİCARET VE TAAHHÜT ANONİM ŞİRKETİ	1.754,40	8,20
İGDAŞ İSTANBUL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	1.438,86	6,73
AKSA GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	1.425,73	6,66
AKSA BANDIRMA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	1.126,94	5,27
BAŞKENT DOĞALGAZ DAĞITIM GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI ANONİM ŞİRKETİ	1.125,83	5,26
PALGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	992,50	4,64
SAMGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	821,96	3,84
BURSA ŞEHİRİÇİ DOĞAL GAZ DAĞITIM TİCARET VE TAAH. ANONİM ŞİRKETİ	768,49	3,59
ENERYA DENİZLİ GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	747,94	3,50
ENERYA ANTALYA GAZ DAĞITIM A.Ş.	713,82	3,34



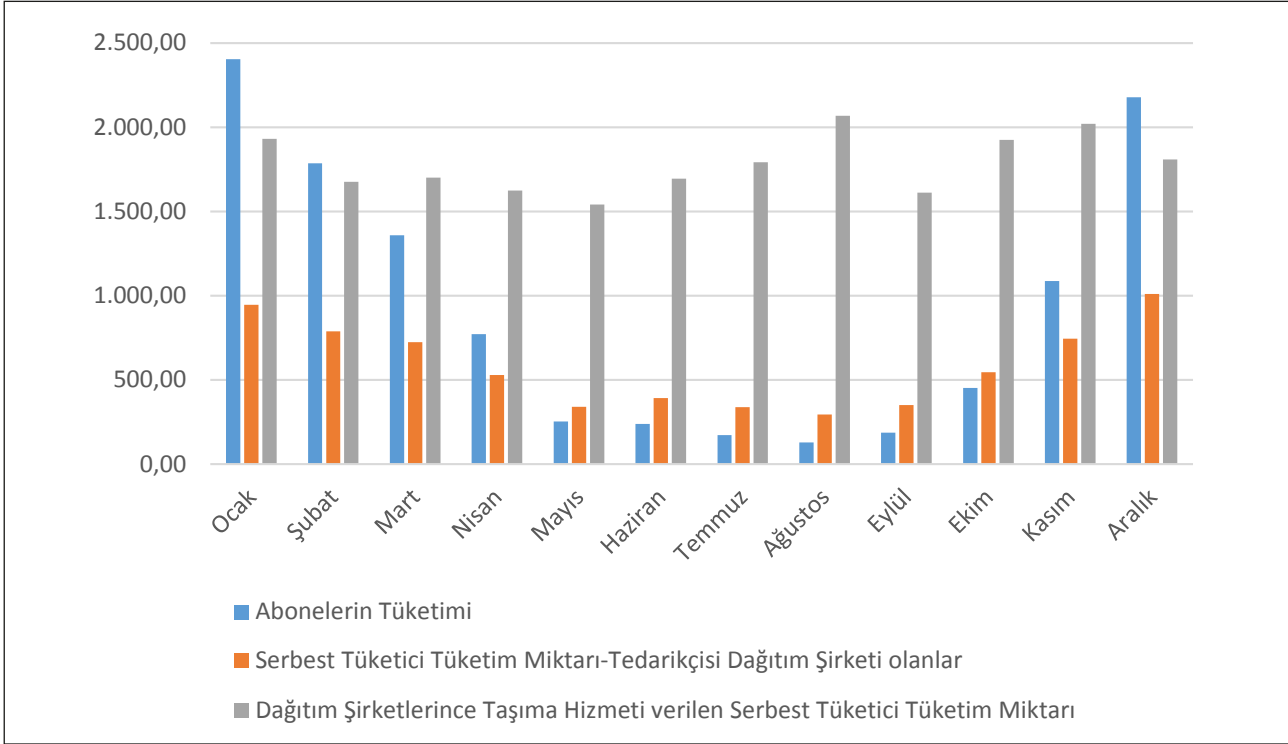
TAŞIMA YAPAN DAĞITIM ŞİRKETİ	TAŞIMA MİKTARI	PAY(%)
KIRGAZ KIRIKKALE-KIRŞEHİR DOĞAL GAZ DAĞITIM PAZ. VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	539,34	2,52
TRAKYA BÖLGESİ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	515,15	2,41
AKSA BİLECİK BOLU DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	448,92	2,10
AKSA ORDU GİRESUN DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	433,29	2,03
AKSA MANİSA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	384,68	1,80
AKSA DÜZCE EREĞLİ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	380,79	1,78
ESGAZ ESKİŞEHİR ŞEHİRİÇİ DOĞAL GAZ DAĞITIM TİCARET VE TAAH. ANONİM ŞİRKETİ	378,36	1,77
AKSA GEMLİK DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	304,44	1,42
GAZDAŞ GAZİANTEP DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	261,74	1,22
İNEGÖL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	252,13	1,18
AKSA ŞANLIURFA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	205,96	0,96
ÇİNİGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	173,47	0,81
KAYSERİGAZ KAYSERİ DOĞALGAZ DAĞITIM PAZARLAMA VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	160,51	0,75
ARMAGAZ ARSAN MARMARA DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	159,43	0,75
AKSA ÇANAKKALE DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	136,23	0,64
UDAŞ UŞAK DOĞALGAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	124,47	0,58
ENERYA KONYA GAZ DAĞITIM A.Ş.	92,34	0,43
POLGAZ POLATLI DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	73,05	0,34
AKMERCAN GEPA DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	63,69	0,30
AKSA MUSTAFAKEMALPAŞA SUSURLUK KARACABEY DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	47,68	0,22
ENERYA KARAMAN GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	47,63	0,22
ENERYA AKSARAY GAZ DAĞITIM A.Ş.	46,73	0,22
ÇORDAŞ ÇORLU DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	44,96	0,21
SELÇUK DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	39,41	0,18
AKSA TOKAT AMASYA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	30,37	0,14
ENERYA EREĞLİ GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	29,70	0,14
AKMERCAN BATIKAR DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	28,54	0,13



TAŞIMA YAPAN DAĞITIM ŞİRKETİ	TAŞIMA MİKTARI	PAY(%)
KARGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	26,14	0,12
ÇORUM DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	22,97	0,11
ENERYA AYDIN GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	22,83	0,11
TOROSGAZ ISPARTA BURDUR DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	21,34	0,10
PALEN ENERJİ DOĞAL GAZ DAĞITIM END. VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	18,97	0,09
AKSA MALATYA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	16,70	0,08
SİİRT BATMAN DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	15,11	0,07
AKSA BALIKESİR DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	14,70	0,07
SÜRMEİ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	12,21	0,06
AKMERCAN DELTA DOĞALGAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	7,93	0,04
AKSA SİVAS DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	5,68	0,03
ENERYA KAPADOKYA GAZ DAĞITIM A.Ş.	4,73	0,02
AKSA ELAZIĞ DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	3,14	0,01
AKMERCANGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	1,38	0,01
AKMERCAN MARDİN DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	0,83	0,00
GENEL TOPLAM	21.393,50	100,00



Doğal gaz dağıtım şirketlerinin 2016 yılında abone ve serbest tüketicilerine yaptıkları satış miktarı ile dağıtım bölgeleri içerisinde bulunan ve başka tedarikçilerden doğal gaz satın alan serbest tüketicilere taşıma yaptıkları doğal gaz miktarına ilişkin karşılaştırma Şekil 8.5'te belirtilmektedir.



Şekil 8.5: 2016 Yılı Doğal Gaz Dağıtım Bölgelerindeki Toplam Boru Gazı Tüketim Miktarı (Milyon Sm³)

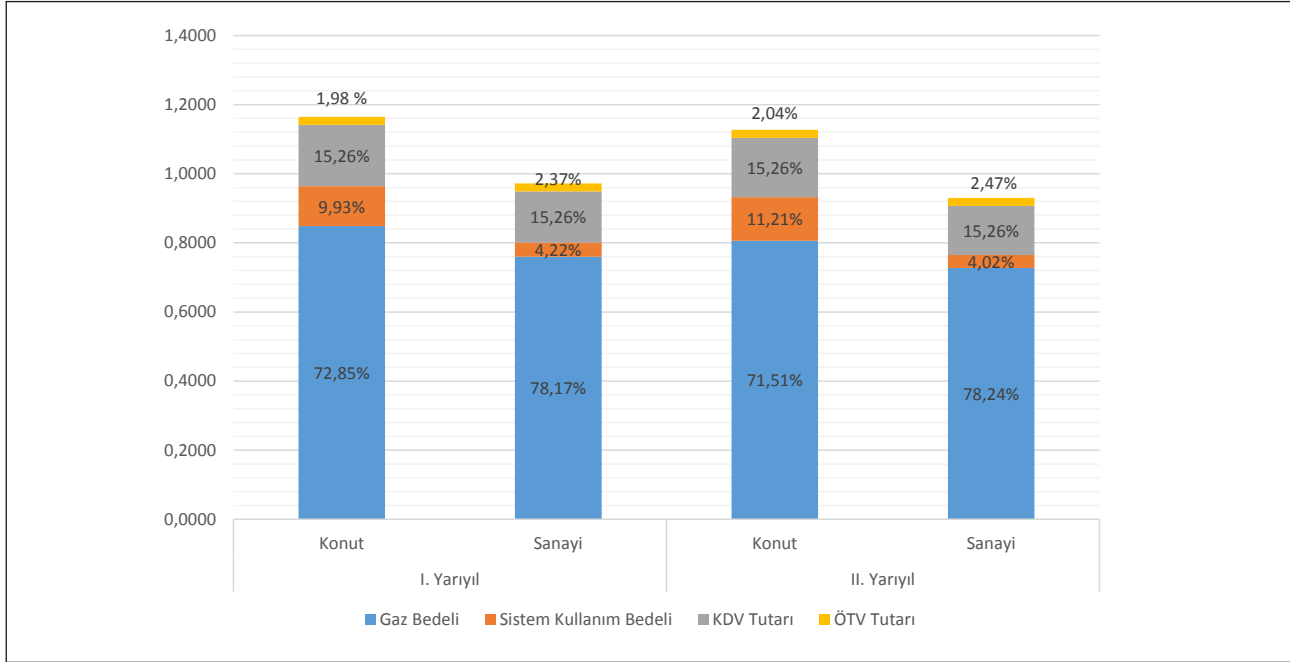
9. Tarife ve Fiyatlandırma

9.1 Türkiye

Dağıtım ve tedarik şirketlerinin konut ve sanayi tüketicilerine 2016 yılında sattıkları doğal gazın ortalama birim fiyatları ve bu ortalama birim fiyatları oluşturan kalemler Tablo 9.1’de verilmektedir.

Tablo 9.1: 2016 yılında Dağıtım ve Tedarik Şirketlerinin Konut ve Sanayi Tüketicilerine Sattıkları Doğal Gazın Ortalama Birim Fiyatları (TL/Sm³)

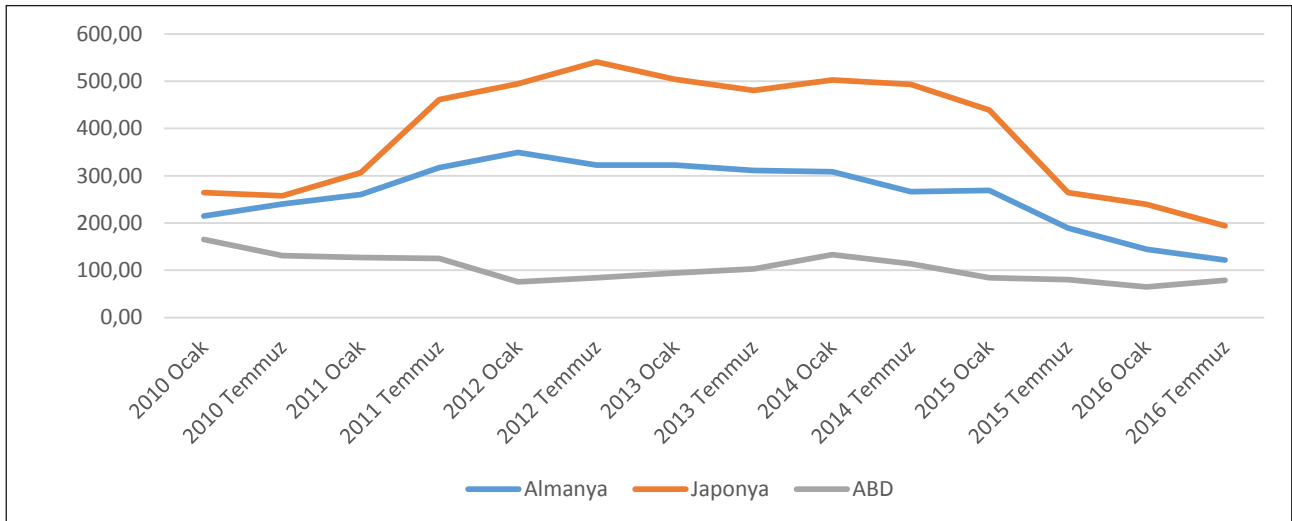
		GAZ BEDELİ	SİSTEM KULLANIM BEDELİ	KDV TUTARI	ÖTV TUTARI	TOPLAM
2016 I. YARIYIL	KONUT	0,8485	0,1156	0,1777	0,0230	1,1647
	SANAYİ	0,7597	0,041	0,1483	0,0230	0,9719
2016 II. YARIYIL	KONUT	0,8060	0,1263	0,172	0,0230	1,1272
	SANAYİ	0,7276	0,0374	0,1419	0,0230	0,9300



Şekil 9.1: 2016 yılında Konut ve Sanayi Tüketicilerine Dağıtım ve Tedarik Şirketlerince Satılan Doğal Gazın Fiyat Oluşumları

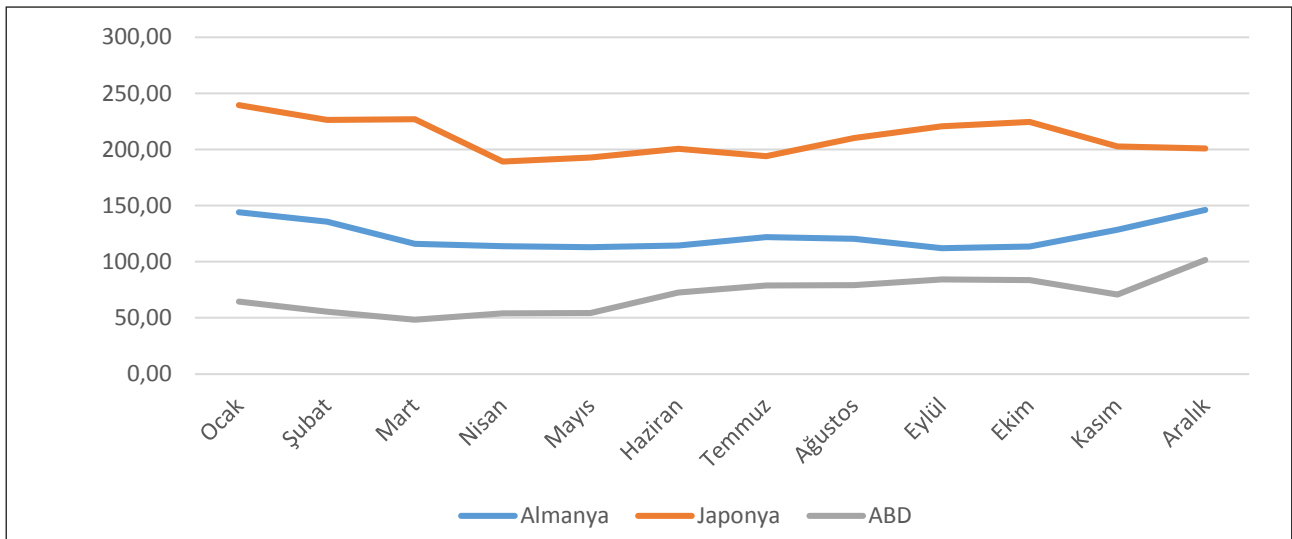


9.2 Dünya



Şekil 9.2: 2010-2016 Yılları Arasında Dünya Doğal Gaz Fiyatları (\$/1000m³)*

Kaynak: IMF, http://www.imf.org/external/np/res/commod/External_Data.xls



Şekil 9.3: 2016 Yılında Dünya Doğal Gaz Fiyatları (\$/1000m³ 1)*

*Almanya: Rus gazının Almanya sınırındaki fiyatı

Japonya: Japonya'da Endonezya LNG fiyatı

ABD: Louisiana'da (Henry Hub) doğal gazın spot fiyatı

Kaynak: IMF, http://www.imf.org/external/np/res/commod/External_Data.xls

1- Kaynak metninde \$/MMBtu olan birim, \$/1000m³'e çevrilmiştir. Çevrim katsayısı olarak 1000m³=28,32 MMBtu kullanılmıştır.

9.3 Avrupa Birliği ve Türkiye²

Tablo 9.2: Tüketim Aralıklarına Göre Konut Doğal Gaz Fiyatları (vergiler hariç), 2016

Tüketim aralıkları (m ³)		Euro/m ³		TL/m ³	
		2016/1	2016/2	2016/1	2016/2
T < 522	AB	0,7628	0,8487	2,4888	2,9041
	Türkiye	0,3009	0,2693	0,9817	0,9215
522 ≤ T < 5.219	AB	0,4946	0,4989	1,6137	1,7071
	Türkiye	0,2957	0,2647	0,9648	0,9057
T ≥ 5.219	AB	0,4414	0,4176	1,4401	1,4289
	Türkiye	0,2952	0,2628	0,9631	0,8992

Tablo 9.3: Tüketim Aralıklarına Göre Konut Doğal Gaz Fiyatları(vergiler dahil), 2016

Tüketim aralıkları (m ³)		Euro/m ³		TL/m ³	
		2016/1	2016/2	2016/1	2016/2
T < 522	AB	0,9709	1,0801	3,1677	3,6959
	Türkiye	0,3633	0,3257	1,1853	1,1145
522 ≤ T < 5.219	AB	0,6621	0,677	2,1602	2,3165
	Türkiye	0,3573	0,3203	1,1658	1,0960
T ≥ 5.219	AB	0,6096	0,5858	1,9889	2,0045
	Türkiye	0,3566	0,3181	1,1635	1,0885

Tablo 9.4: Tüketim Aralıklarına Göre Sanayi Doğal Gaz Fiyatları (vergiler hariç), 2016

Tüketim aralıkları (m ³)		Euro/m ³		TL/m ³	
		2016/1	2016/2	2016/1	2016/2
T < 26.094	AB	0,4398	0,4383	1,4349	1,4998
	Türkiye	0,3013	0,271	0,9830	0,9273
26.094 ≤ T < 260.940	AB	0,3479	0,3368	1,1351	1,1525
	Türkiye	0,2937	0,265	0,9582	0,9068
260.940 ≤ T < 2.609.400	AB	0,2935	0,2854	0,9576	0,9766
	Türkiye	0,2536	0,2322	0,8274	0,7945
2.609.400 ≤ T < 26.094.000	AB	0,2372	0,2303	0,7739	0,7880
	Türkiye	0,2421	0,2205	0,7899	0,7545
26.094.000 ≤ T ≤ 104.376.000	AB	0,2031	0,2077	0,6627	0,7107
	Türkiye	0,2363	0,215	0,7710	0,7357

2- Bu kısımda EUROSTAT (<http://ec.europa.eu/eurostat/web/energy/data/database>) verilerinden faydalanılmıştır. Kaynak metinde GJ cinsinden olan tüketim aralıkları, 1 GJ= 26,1 m³ değeri kullanılarak m³'e çevrilmiştir. 1 m³=10,64 kWh eşitliği esas alınmıştır. 2016 yılı için ilk 6 ayda ortalama 1 Euro=3,26268 TL; ikinci altı ayda ortalama 1 Euro=3,42178 TL olarak kabul edilmiştir.

**Tablo 9.5: Tüketim Aralıklarına Göre Sanayi Doğal Gaz Fiyatları(vergiler dahil), 2016**

Tüketim aralıkları (m ³)		Euro/m ³		TL/m ³	
		2016/1	2016/2	2016/1	2016/2
T < 26.094	AB	0,6019	0,5989	1,9638	2,0493
	Türkiye	0,3639	0,3277	1,1873	1,1213
26.094 ≤ T < 260.940	AB	0,4881	0,4705	1,5925	1,6100
	Türkiye	0,3548	0,3206	1,1576	1,0970
260.940 ≤ T < 2.609.400	AB	0,4034	0,3831	1,3162	1,3109
	Türkiye	0,3077	0,282	1,0039	0,9649
2.609.400 ≤ T < 26.094.000	AB	0,318	0,3057	1,0375	1,0460
	Türkiye	0,294	0,2681	0,9592	0,9174
26.094.000 ≤ T ≤ 104.376.000	AB	0,2697	0,272	0,8799	0,9307
	Türkiye	0,2871	0,2616	0,9367	0,8951



10. Tüm İller Bazında 2016 Yılı Doğal Gaz Satışlarının Şirketlere ve Sektörlere Göre Ayrıntılı Dağılımı (Sm³)

Tablo 10.1 ADANA

ADANA	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKMERCAN ENERJİ A.Ş.	İthalat Lisansı				94.587,98				94.587,98
AKPET GAZ A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				749.518,05	261.447,09			1.010.965,13
	Toptan Satış Lisansı				712.889,91				712.889,91
AKSA GAZ DAĞITIM A.Ş.	Dağıtım Lisansı				40.335.305,25	19.144.556,66	55.199.943,30	7.209.869,14	121.889.674,35
ANG DOĞAL GAZ TAŞIMACILIK DÖNÜŞÜM SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı					400,00			400,00
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				16.108.625,42			63.072,89	16.171.698,31
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA A.Ş.)	İthalat Lisansı	30.170.477,42			118.525.613,03				148.696.090,45
ENERYA GAZ TİCARET A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				90.220.167,13				90.220.167,13
İNÇİ ENERJİ LPG DOĞALGAZ VE AKARYAKIT SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı					258.035,00			258.035,00
İPRAGAZ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				1.003.291,00	39.271,00		635.569,00	1.678.131,00
NATURELGAZ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				6.355.767,73			52.653,45	6.408.421,18



ADANA	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				132.190,00	59.996,25		75.178,13	267.364,38
	Toptan Satış Lisansı					112.251,00		413.525,00	525.776,00
SOCAR TURKEY LNG SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				370.523,99				370.523,99
	TOPLAM	30.170.477,42			274.608.479,48	19.875.956,99	55.199.943,30	8.449.867,61	388.304.724,80



Tablo 10.2 ADIYAMAN

ADIYAMAN	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKMERCAN ENERJİ A.Ş.	İthalat Lisansı				1.285.365,89				1.285.365,89
AKMERCANGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	Dağıtım Lisansı				1.705.489,46	12.772.759,98	46.998.845,21		61.477.094,65
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				56.532,63				56.532,63
ENERJİ GRUP SIVI DOĞAL GAZ LNG AKARYAKIT PETROL ÜRÜNLERİ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı					269.723,99			269.723,99
TÜRKİYE PETROLLERİ ANONİM ORTAKLIĞI	Toptan Satış Lisansı				317.278,00	18.944,00			336.222,00
	TOPLAM				3.364.665,98	13.061.427,97	46.998.845,21		63.424.939,16



Tablo 10.3 AFYONKARAHİSAR

AFYONKARAHİSAR	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKPET GAZ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				741.588,70				741.588,70
AKSA AFYON DOĞAL GAZ DAĞITIM A.Ş.	Dağıtım Lisansı				21.970.621,31	14.600.438,04	49.867.766,37	649,41	86.439.475,13
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				158.563,04	149.146,89			307.709,93
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA A.Ş.)	İthalat Lisansı	1.591.764,83			16.094.511,03				17.686.275,86
CMY GAZ ÜRÜNLERİ MÜHENDİSLİK İNŞAAT NAKLİYAT SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				35.258,50	18.923,10			54.181,60
ENERJİ GRUP SIVI DOĞAL GAZ LNG AKARYAKIT PETROL ÜRÜNLERİ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				5.033,91		2.005,00		7.038,91
İPRAGAZ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				878.879,00	242.266,00		52.505,00	1.173.650,00
NATURELGAZ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı			2.320,23	217.385,42	399,82		159,21	220.264,68
OMV ENERJİ TİCARET A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				3.740.336,85	570.335,00			4.310.671,85
SOCAR TURKEY LNG SATIŞ A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				25.507,74				25.507,74
	TOPLAM	1.591.764,83		2.320,23	43.867.685,49	15.581.508,85	49.869.771,37	53.313,62	110.966.364,39

Tablo 10.4 AĞRI

AĞRI	Lisans Tipi	Dönüşüm/Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA ANONİM ŞİRKETİ)	İthalat Lisansı	15.838,24			2.297.665,94	1.829.201,05			4.142.705,23
İPRAGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				7.412,00				7.412,00
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				1.329.297,39				1.329.297,39
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				581.134,00	451.955,00			1.033.089,00
	TOPLAM	15.838,24			4.215.509,33	2.281.156,05			6.512.503,62

Tablo 10.5 AKSARAY

AKSARAY	Lisans Tipi	Dönüşüm/Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				157.525,36				157.525,36
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA A.Ş.)	İthalat Lisansı	2.064.348,20			43.775.071,19				45.839.419,39
CMY GAZ ÜRÜNLERİ MÜHENDİSLİK İNŞAAT NAKLIYAT SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı					82.346,60			82.346,60
ENERYA AKSARAY GAZ DAĞITIM A.Ş.	Dağıtım Lisansı				4.331.944,55	16.003.066,88	40.959.777,72	828.446,79	62.123.235,95
İNÇİ ENERJİ LPG DOĞALGAZ VE AKARYAKIT SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				94.892,40	117.771,50		2.402,82	215.066,72
İPRAGAZ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				115.781,00	4.939,00			120.720,00
NATURELGAZ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				249.330,82				249.330,82
OMV ENERJİ TİCARET A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				205.746,00				205.746,00
SOCAR TURKEY LNG SATIŞ A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı			23.964,23					23.964,23
	TOPLAM	2.064.348,20		23.964,23	48.930.291,32	16.208.123,98	40.959.777,72	830.849,61	109.017.355,07

**Tablo 10.6 AMASYA**

AMASYA	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKSA TOKAT AMASYA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				21.874.003,45	12.569.967,74	50.575.190,19	716.337,38	85.735.498,76
İPRAGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı					197.848,00			197.848,00
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				420.571,00				420.571,00
TEZ OKSİJEN SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				48.420,47	515.450,00			563.870,47
	TOPLAM				22.342.994,92	13.283.265,74	50.575.190,19	716.337,38	86.917.788,23

Tablo 10.7 ANKARA

ANKARA	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKPET GAZ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				2.014.900,54				2.014.900,54
ALBE DOĞALGAZ DAĞITIM VE ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİM A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı					37.512,32			37.512,32
ATAERK AKARYAKIT ÇİMENTO İNŞAAT SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı			5.659,70					5.659,70
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı	15.823.745,71			3.331.324,77	1.270.278,02			20.425.348,50
BAŞKENT DOĞALGAZ DAĞITIM GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI A.Ş.	Dağıtım Lisansı			58.562.960,11	80.298.524,78	646.457.779,07	1.719.768.509,20		2.505.087.773,14
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA A.Ş.)	İthalat Lisansı	930.968.158,90			131.530.967,13				1.062.499.126,03
CMY GAZ ÜRÜNLERİ MÜHENDİSLİK İNŞAAT NAKLİYAT SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				560,00				560,00
ENERJİ GRUP SIVI DOĞAL GAZ LNG AKARYAKIT PETROL ÜRÜNLERİ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				31.220,55	391.727,99			422.948,54
ENERYA ANTALYA GAZ DAĞITIM A.Ş.	Dağıtım Lisansı					3.518.367,40			3.518.367,40
ENERYA GAZ TİCARET A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				45.569.800,59				45.569.800,59
HABAŞ SINAİ VE TIBBİ GAZLAR İSTİHSAL ENDÜSTRİSİ A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				366.750,00	110.850,00		35.341,00	512.941,00
İPRAGAZ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				1.105.051,00	323.052,00		1.704.111,00	3.132.214,00
KIZILCAHAMAM DOĞALGAZ DAĞITIM A.Ş.	Dağıtım Lisansı					3.257.118,20	2.296.291,97		5.553.410,17



ANKARA	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
OMV ENERJİ TİCARET A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				30.773.523,38	1.017.384,00		155.502,00	31.946.409,38
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				1.038.862,00	83.032,00			1.121.894,00
POLGAZ POLATLI DOĞAL GAZ DAĞITIM A.Ş.	Dağıtım Lisansı				52.197,67	2.484.928,95	22.453.483,88		24.990.610,50
SOCAR TURKEY LNG SATIŞ A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı			52.848,22					52.848,22
	Toptan Satış Lisansı				399.102,99	313.486,01			712.589,00
TEZ OKSİJEN SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				179.673,87				179.673,87
TORUNLAR DOĞALGAZ İTHALAT VE TOPTAN SATIŞ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı	1.788.704,70			54.576.995,96				56.365.700,66
	TOPLAM	948.580.609,31		58.621.468,03	351.269.455,22	659.265.515,96	1.744.518.285,04	1.894.954,00	3.764.150.287,56

Tablo 10.8 ANTALYA

ANTALYA	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKPET GAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				534.992,22	7.724.399,27			8.259.391,49
ALBE DOĞALGAZ DAĞITIM VE ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİM ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı					2.431.655,23		59.346,08	2.491.001,31
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				3.129.519,92	11.795.132,69		89.824,60	15.014.477,21
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA ANONİM ŞİRKETİ)	İthalat Lisansı	662.511.136,99	1.239.313,91						663.750.450,90
ENERJİ GRUP SIVI DOĞAL GAZ LNG AKARYAKIT PETROL ÜRÜNLERİ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				1.029.092,97	1.136.325,23	108.583,28	16.493,11	2.290.494,59
ENERYA ANTALYA GAZ DAĞITIM A.Ş.	Dağıtım Lisansı				998.648,23	47.805.500,57	22.991.717,58	296.691,32	72.092.557,69
ENERYA GAZ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı					6.952.509,56			6.952.509,56
İPRGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				2.409.658,00	29.801.188,00		961.466,00	33.172.312,00
NATURELGAZ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	İthalat Lisansı					1.869.943,77			1.869.943,77
	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı			95.051,42	4.752.239,04	2.892.883,94		510.795,71	8.250.970,11
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				39.406.585,51	2.536.144,65		752.564,00	42.695.294,15
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				11.309,00	619.194,00			630.503,00
SOCAR TURKEY LNG SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı					404.679,99			404.679,99
	TOPLAM	662.511.136,99	1.239.313,91	95.051,42	52.272.044,88	115.969.556,90	23.100.300,86	2.687.180,82	857.874.585,78

**Tablo 10.9 ARDAHAN**

ARDAHAN	Lisans Tipi	Dönüşüm/Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
KARGAZ KARS ARDAHAN DOĞAL GAZ DAĞITIM PAZ. TAAH. SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı					6.322.638,53	4.300.544,55	52.946,18	10.676.129,26
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				51.530,00	357.926,00			409.456,00
	TOPLAM				51.530,00	6.680.564,53	4.300.544,55	52.946,18	11.085.585,26

Tablo 10.10 ARTVİN

ARTVİN	Lisans Tipi	Dönüşüm/Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
NATURELGAZ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	İthalat Lisansı					271.957,31		942,69	272.900,00
	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				2.490.645,56	620,68			2.491.266,24
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı					56.683,00			56.683,00
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı					46.913,00			46.913,00
	TOPLAM				2.490.645,56	376.173,99		942,69	2.867.762,24



Tablo 10.11 AYDIN

AYDIN	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKPET GAZ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				2.728.720,93	604.415,98			3.333.136,91
ANG DOĞAL GAZ TAŞIMACILIK DÖNÜŞÜM SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				494.620,75	230.269,18		2.850,00	727.739,93
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				16.523.396,46	92.536,27			16.615.932,73
CNG GAZ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				1.277.319,00	180.869,00			1.458.188,00
DOĞALHAYAT PETROL ÜRÜNLERİ, CNG, GAZ, İNŞAAT, GIDA SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı					195.888,72			195.888,72
ENERJİ GRUP SIVI DOĞAL GAZ LNG AKARYAKIT PETROL ÜRÜNLERİ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				175.936,41	258.756,79			434.693,20
ENERYA AYDIN GAZ DAĞITIM A.Ş.	Dağıtım Lisansı				1.472.321,58	5.757.838,08	18.224.732,14	61.817,06	25.516.708,86
ENERYA GAZ TİCARET A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				9.847.407,57				9.847.407,57
GAZPORT DOĞALGAZ TOPTAN SATIŞ TİCARET VE SANAYİ A.Ş.	İthalat Lisansı	50.730.378,97							50.730.378,97
İPRAGAZ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				965.306,00	1.440.453,00	37.992,00	161.621,00	2.605.372,00



AYDIN	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
NATURELGAZ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı			194.230,71	2.682.436,32	531.657,79		93.128,08	3.501.452,90
OMV ENERJİ TİCARET A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				1.319.048,00	1.109.690,00			2.428.738,00
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				410.134,00	87.194,00			497.328,00
SOCAR TURKEY LNG SATIŞ A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı	576,47			593.184,42	233.157,04			826.917,94
	TOPLAM	50.730.955,44		194.230,71	38.489.831,43	10.722.725,85	18.262.724,14	319.416,14	118.719.883,72



Tablo 10.12 BALIKESİR

BALIKESİR	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKPET GAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				3.386.894,10	299.616,46			3.686.510,56
AKSA BALIKESİR DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı		21.103,65		16.468.437,50	18.117.674,93	79.826.080,72	299.420,14	114.732.716,93
AKSA BANDIRMA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı		293.148,35		5.215.112,32	7.711.651,26	29.142.892,42		42.362.804,34
AKSA ÇANAKKALE DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				7.472.732,59	1.510.793,02	9.438.527,36	369,87	18.422.422,84
AKSA MUSTAFAKEMALPAŞA SUSURLUK KARACABEY DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı		9.189,24		6.548.408,75	951.054,66	5.426.714,74		12.935.367,40
ALBE DOĞALGAZ DAĞITIM VE ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİM ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı					289.549,35			289.549,35
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				9.119.128,51			428.381,93	9.547.510,44
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA ANONİM ŞİRKETİ)	İthalat Lisansı	1.062.095.003,96	347.471,66		34.855.849,81				1.097.298.325,43
ENERJİ GRUP SIVI DOĞAL GAZ LNG AKARYAKIT PETROL ÜRÜNLERİ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				364.687,87				364.687,87
EWE ENERJİ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				14.699.786,96			10.614.234,81	25.314.021,77
GLOBAL MADEN DOĞALGAZ PETROL VE KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	İthalat Lisansı		5.214.520,33		15.055.821,35				20.270.341,68
İPRAGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				850.719,00	390.557,00		465.833,00	1.707.109,00
KARABÖRK GAZ PAZARLAMA VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı		8.687,76		148.093,23	7.767,64		333.450,08	497.998,71
NATURELGAZ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				563.707,25	107.076,68		106.260,22	777.044,15
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				178.835,00	387.869,00			566.704,00
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				178.981,00	269.618,00		161.883,00	610.482,00
	TOPLAM	1.062.095.003,96	5.894.120,98		115.107.195,24	30.043.228,01	123.834.215,22	12.409.833,06	1.349.383.596,47



Tablo 10.13 BARTIN

BARTIN	Lisans Tipi	Dönüşüm/Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKMERCAN BATIKAR DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				5.981.150,62	2.870.420,48	10.889.424,68	91.941,83	19.832.937,60
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				245.545,32				245.545,32
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA ANONİM ŞİRKETİ)	İthalat Lisansı				19.971.587,05				19.971.587,05
İPRAGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı							100.409,00	100.409,00
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı					20.213,00			20.213,00
	TOPLAM				26.198.282,99	2.890.633,48	10.889.424,68	192.350,83	40.170.691,97



Tablo 10.14 BATMAN

BATMAN	Lisans Tipi	Dönüşüm/Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA ANONİM ŞİRKETİ)	İthalat Lisansı				24.338.130,13				24.338.130,13
İPRAGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				845.756,00				845.756,00
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				1.070.803,00				1.070.803,00
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				109.803,00				109.803,00
SİİRT BATMAN DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı		69.551,37			10.069.077,24	29.724.760,61		39.863.389,22
	TOPLAM		69.551,37		26.364.492,13	10.069.077,24	29.724.760,61		66.227.881,35

Tablo 10.15 BAYBURT

BAYBURT	Lisans Tipi	Dönüşüm/Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKSA GÜMÜŞHANE BAYBURT DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı		41.087,87		28.053,73	7.052.643,73	11.461.489,66	12.217,23	18.595.492,23
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				387.119,49	178.750,49			565.869,98
ENERJİ GRUP SIVI DOĞAL GAZ LNG AKARYAKIT PETROL ÜRÜNLERİ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				25.653,89				25.653,89
İPRAGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				75.454,00				75.454,00
SOCAR TURKEY LNG SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				8.468,00				8.468,00
	TOPLAM		41.087,87		524.749,11	7.231.394,22	11.461.489,66	12.217,23	19.270.938,10



Tablo 10.16 BİLECİK

BİLECİK	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKPET GAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				77.196,35				77.196,35
AKSA BİLECİK BOLU DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				64.937.425,65	12.977.239,64	43.303.687,00		121.218.352,28
ALBE DOĞALGAZ DAĞITIM VE ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİM ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı					23.521,42			23.521,42
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				90.539.430,34	197.670,56		238.801,24	90.975.902,14
BATI HATTI DOĞALGAZ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	İthalat Lisansı				18.216.628,32				18.216.628,32
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA ANONİM ŞİRKETİ)	İthalat Lisansı	14.132.484,01			114.457.436,43				128.589.920,44
ENERYA GAZ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				67.181.619,43				67.181.619,43
İPRAGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				163.197,00				163.197,00
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				160.304,00			26.845,00	187.149,00
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı					165.930,00			165.930,00
SOCAR TURKEY LNG SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı	6.859,57	23.550,08		20.408,69			526.275,92	577.094,25
	TOPLAM	14.139.343,58	23.550,08		355.753.646,21	13.364.361,62	43.303.687,00	791.922,16	427.376.510,65



Tablo 10.17 BİNGÖL

BİNGÖL	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
DOĞUGAZ BİTLİS BİNGÖL MUŞ DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı					0,00	96.348,53		96.348,53
ENERJİ GRUP SIVI DOĞAL GAZ LNG AKARYAKIT PETROL ÜRÜNLERİ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı					93.159,21			93.159,21
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				1.008.991,00	11.417,00			1.020.408,00
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				673.736,00	20.331,00			694.067,00
	TOPLAM				1.682.727,00	124.907,21	96.348,53		1.903.982,74

Tablo 10.18 BİTLİS

BİTLİS	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
DOĞUGAZ BİTLİS BİNGÖL MUŞ DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı					162.765,90	45.774,60	0,00	208.540,50
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				927.477,14				927.477,14
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				1.002.754,00	112.334,00			1.115.088,00
YILMAZLAR SİNAİ VE TIBBİ GAZLAR PAZARLAMA SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				124.130,00		560,00		124.690,00
	TOPLAM				2.054.361,14	275.099,90	46.334,60	0,00	2.375.795,63



Tablo 10.19 BOLU

BOLU	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKSA BİLECİK BOLU DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				8.404.806,47	18.110.664,54	43.078.030,61	2.504.019,45	72.097.521,06
ALBE DOĞALGAZ DAĞITIM VE ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİM ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı					895,72			895,72
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				10.018.746,03	1.027.968,74		331.321,36	11.378.036,13
İPRAGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				1.867.533,00	4.131.756,00		6.340.154,00	12.339.443,00
KARGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				3.341.450,00	1.839.869,00	5.050.141,73		10.231.460,73
NATURELGAZ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı			286.249,44	14.744,63	41.157,84		3.299,27	345.451,18
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				27.069.711,43			680.232,59	27.749.944,02
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı					72.226,00			72.226,00
SHELL ENERJİ ANONİM ŞİRKETİ	İthalat Lisansı				48.852.352,89				48.852.352,89
SOCAR TURKEY LNG SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				1.066.704,01			25.078,00	1.091.782,01
	TOPLAM			286.249,44	100.636.048,46	25.224.537,84	48.128.172,34	9.884.104,67	184.159.112,74



Tablo 10.20 BURDUR

BURDUR	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
ALBE DOĞALGAZ DAĞITIM VE ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİM ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı					1.227,14			1.227,14
AYGAZ DOĞALGAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				1.705.096,74	38.651,97			1.743.748,71
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA ANONİM ŞİRKETİ)	İthalat Lisansı	2.895.314,19			18.448.075,48				21.343.389,67
ENERJİ GRUP SIVI DOĞALGAZ LNG AKARYAKIT PETROL ÜRÜNLERİ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı					43.052,42			43.052,42
İPRAGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				1.556.908,00				1.556.908,00
NATURELGAZ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı					460.322,00			460.322,00
SOCAR TURKEY LNG SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				2.030,99				2.030,99
TOROSGAZ İSPARTA BURDUR DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				4.722.745,19	9.868.737,11	25.623.151,17	27.825,15	40.242.458,61
	TOPLAM	2.895.314,19			26.434.856,39	10.411.990,64	25.623.151,17	27.825,15	65.393.137,54



Tablo 10.21 BURSA

BURSA	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKSA GEMLİK DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				3.108.358,61	3.024.186,36	19.115.265,43	13.861,40	25.261.671,80
AKSA MUSTAFAKEMALPAŞA SUSURLUK KARACABEY DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı		61.788,01		38.858.568,27	4.014.719,29	23.363.581,15		66.298.656,72
ALBE DOĞALGAZ DAĞITIM VE ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİM ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı					457.583,66		1.467,67	459.051,33
ARMAGAZ ARSAN MARMARA DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				12.514.944,68	1.779.796,30	14.636.108,19		28.930.849,17
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				26.307.630,52			510.570,76	26.818.201,28
BOSPHORUS GAZ CORPORATION ANONİM ŞİRKETİ	İthalat Lisansı				125.054.836,74				125.054.836,74
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA ANONİM ŞİRKETİ)	İthalat Lisansı	434.161.624,12			328.171.753,29	392.921,80			762.726.299,21
BURSA ŞEHİRİÇİ DOĞAL GAZ DAĞITIM TİCARET VE TAAH. ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı	1.595,77		18.532,00	113.940.288,85	118.776.554,76	554.497.623,66	751.570,33	787.986.165,37
ENERYA GAZ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				127.858.685,22				127.858.685,22
EWE ENERJİ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				164.427.005,32				164.427.005,32
HABAŞ SİNAİ VE TIBBİ GAZLAR İSTİHSAL ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				606.750,00	54.312,50		36.387,50	697.450,00
İNEGÖL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				3.708.977,37	10.488.112,67	59.139.879,14		73.336.969,18
İPRAGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				2.296.585,00	1.268.457,00		721.648,00	4.286.690,00
KARABÖRK GAZ PAZARLAMA VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				61.294,61			17.464,49	78.759,10
NATURELGAZ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı			131.031,73	2.258.257,53	945,50		107.196,99	2.497.431,75
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				122.849.321,52				122.849.321,52
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				230.325,00				230.325,00



BURSA	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
SERALGAZ SINAİ VE TIBBİ GAZLAR İNŞAAT MALZEMELERİ TİCARET VE SANAYİ LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				6.450,00	1.500,00			7.950,00
SOCAR TURKEY LNG SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı			117.177,07				109.593,01	226.770,08
ŞİŞECAM ENERJİ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				185.473.976,00				185.473.976,00
TOPLAM		434.163.219,89	61.788,01	266.740,80	1.257.734.008,54	140.259.089,83	670.752.457,58	2.269.760,15	2.505.507.064,79

Tablo 10.22 ÇANAkkALE

ÇANAkkALE	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKSA ÇANAkkALE DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				3.616.866,29	17.889.266,01	60.413.611,53	6.173,41	81.925.917,24
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				145.614.588,34				145.614.588,34
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA ANONİM ŞİRKETİ)	İthalat Lisansı				17.363.381,82				17.363.381,82
İPRAGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				775.841,00	32.387,00			808.228,00
KARABÖRK GAZ PAZARLAMA VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı					16.331,59			16.331,59
NATURGAZ DOĞALGAZ İTHALAT İHRACAT SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	İthalat Lisansı			996.991,05					996.991,05
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı	3.710.652,32			117.336.146,83				121.046.799,15
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				45.260,00				45.260,00
TOPLAM		3.710.652,32		996.991,05	284.752.084,28	17.937.984,60	60.413.611,53	6.173,41	367.817.497,18



Tablo 10.23 ÇANKIRI

ÇANKIRI	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKPET GAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				169.011,15				169.011,15
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				1.570.047,66				1.570.047,66
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA ANONİM ŞİRKETİ)	İthalat Lisansı				26.144.451,77				26.144.451,77
İPRAGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				384.879,00				384.879,00
KARGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				4.849.375,21	10.938.998,94	20.719.941,44		36.508.315,59
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				5.299.872,00				5.299.872,00
TEZ OKSİJEN SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				50,00				50,00
TOPLAM					38.417.686,79	10.938.998,94	20.719.941,44		70.076.627,17

Tablo 10.24 ÇORUM

ÇORUM	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				110.817,83				110.817,83
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA A.Ş.)	İthalat Lisansı	3.036.987,53			19.929.611,53				22.966.599,06
ÇORUM DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	Dağıtım Lisansı				19.066.833,46	24.328.043,17	78.221.989,69		121.616.866,32
İPRAGAZ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı					67.484,00			67.484,00
TEZ OKSİJEN SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				729.015,39	774.893,76		3.742,50	1.507.651,65
TOPLAM		3.036.987,53			39.836.278,21	25.170.420,93	78.221.989,69	3.742,50	146.269.418,86

Tablo 10.25 DENİZLİ

DENİZLİ	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				16.820.696,06	666.612,41			17.487.308,47
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA A.Ş.)	İthalat Lisansı	726.474.296,75			38.637.091,66				765.111.388,41
CNG GAZ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				554.023,00	93.138,00			647.161,00
ENERJİ GRUP SIVI DOĞAL GAZ LNG AKARYAKIT PETROL ÜRÜNLERİ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				83.725,35	326.839,58			410.564,93
ENERYA DENİZLİ GAZ DAĞITIM A.Ş.	Dağıtım Lisansı	1.768.064,43	3.147,34		21.537.730,03	36.051.100,42	145.795.447,40	727.219,75	205.882.709,37
ENERYA GAZ TİCARET A.Ş.	Toptan Satış Lisansı	6.736.722,40			41.967.809,97				48.704.532,37
EWE ENERJİ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				31.500.261,19				31.500.261,19
İPRAGAZ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				3.224.022,00	298.203,00	34.837,00	111.625,00	3.668.687,00
NATURELGAZ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				351.599,55				351.599,55
OMV ENERJİ TİCARET A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				3.482.434,88	37.675,00			3.520.109,88
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				69.112,00				69.112,00
SOCAR TURKEY LNG SATIŞ A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				7.078.543,34	54.381,01			7.132.924,35
	Toptan Satış Lisansı				40.424,00				40.424,00
ŞİŞECAM ENERJİ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				10.576.042,00				10.576.042,00
TOPLAM		734.979.083,57	3.147,34		175.923.515,02	37.527.949,42	145.830.284,40	838.844,75	1.095.102.824,51



Tablo 10.26 DİYARBAKIR

DİYARBAKIR	Lisans Tipi	Dönüşüm/Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				1.464.629,03				1.464.629,03
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA ANONİM ŞİRKETİ)	İthalat Lisansı	27.596.163,41			12.953.873,25				40.550.036,66
DİYARBAKIR DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı					28.857.592,47	110.141.202,54		138.998.795,01
İPRAGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				1.055.464,00			47.201,00	1.102.665,00
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				3.079.286,32				3.079.286,32
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				929.851,00	29.860,00		12.215,00	971.926,00
	TOPLAM	27.596.163,41			19.483.103,60	28.887.452,47	110.141.202,54	59.416,00	186.167.338,02



Tablo 10.27 DÜZCE

DÜZCE	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKSA DÜZCE EREĞLİ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı		134.595,23		83.879.173,96	22.930.885,61	51.299.606,18	9.211,82	158.253.472,81
ALBE DOĞALGAZ DAĞITIM VE ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİM ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı					272.175,20			272.175,20
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı					162.509,41			162.509,41
İPRGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				1.058.142,00	196.224,00		169.978,00	1.424.344,00
NATURELGAZ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				216.725,38			32.252,37	248.977,75
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				20.834.170,41				20.834.170,41
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				3.095,00				3.095,00
SOCAR TURKEY LNG SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı			52.900,33					52.900,33
TOPLAM			134.595,23	52.900,33	105.991.306,75	23.561.794,22	51.299.606,18	211.442,19	181.251.644,91



Tablo 10.28 EDİRNE

EDİRNE	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKPET GAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı					78.869,86			78.869,86
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				2.610.961,20			51.280,01	2.662.241,21
İPRAGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				606.282,00	104.070,00			710.352,00
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				2.393.666,02	455.214,00			2.848.880,02
TRAKYA BÖLGESİ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı					18.844.304,43	44.842.607,23		63.686.911,66
TOPLAM					5.610.909,22	19.482.458,29	44.842.607,23	51.280,01	69.987.254,75

Tablo 10.29 ELAZIĞ

ELAZIĞ	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKSA ELAZIĞ DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı		146.236,82		10.992.282,48	26.642.967,55	91.680.605,34	3.950,57	129.466.042,76
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				779.415,25			388.136,15	1.167.551,40
EWE ENERJİ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı							3.142.656,20	3.142.656,20
İNCİ ENERJİ LPG DOĞALGAZ VE AKARYAKIT SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı					15.900,00			15.900,00
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				672.883,00				672.883,00
TOPLAM			146.236,82		12.444.580,73	26.658.867,55	91.680.605,34	3.534.742,92	134.465.033,36

Tablo 10.30 ERZİNCAN

ERZİNCAN	Lisans Tipi	Dönüşüm/Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
ENERJİ GRUP SIVI DOĞAL GAZ LNG AKARYAKIT PETROL ÜRÜNLERİ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı					54.440,64			54.440,64
ENERYA ERZİNCAN GAZ DAĞITIM A.Ş.	Dağıtım Lisansı				2.910.815,63	14.378.150,81	36.740.147,66	1.702.826,30	55.731.940,41
İPRAGAZ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı					233.082,00			233.082,00
OMV ENERJİ TİCARET A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				354.596,67				354.596,67
	TOPLAM				3.265.412,29	14.665.673,45	36.740.147,66	1.702.826,30	56.374.059,71

Tablo 10.31 ERZURUM

ERZURUM	Lisans Tipi	Dönüşüm/Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				10.043.223,74				10.043.223,74
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA A.Ş.)	İthalat Lisansı	839.540,50	54.777.687,09		10.885.587,46				66.502.815,05
ENERJİ GRUP SIVI DOĞAL GAZ LNG AKARYAKIT PETROL ÜRÜNLERİ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı					26.483,00			26.483,00
GAZPORT DOĞALGAZ TOPTAN SATIŞ TİCARET VE SANAYİ A.Ş.	İthalat Lisansı				2.788.612,22				2.788.612,22
İPRAGAZ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				965.896,00				965.896,00
OMV ENERJİ TİCARET A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				1.195.993,00				1.195.993,00
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				550.650,00	1.021.093,56			1.571.743,56
PALEN ENERJİ DOĞAL GAZ DAĞITIM END. VE TİCARET A.Ş.	Dağıtım Lisansı					79.560.577,84	96.550.259,40		176.110.837,24
	TOPLAM	839.540,50	54.777.687,09		26.429.962,42	80.608.154,40	96.550.259,40		259.205.603,81



Tablo 10.32 ESKİŞEHİR

ESKİŞEHİR	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKPET GAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				45.654,50				45.654,50
AKSA BİLECİK BOLU DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı	20.086.842,17			94.108.786,89	564.215,73	946.984,19		115.706.828,98
ALBE DOĞALGAZ DAĞITIM VE ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİM ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı					79.118,19			79.118,19
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				17.583.250,41			5.553,42	17.588.803,83
BATI HATTI DOĞALGAZ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	İthalat Lisansı				13.203.415,06				13.203.415,06
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA ANONİM ŞİRKETİ)	İthalat Lisansı	23.386.109,54			338.943.311,90				362.329.421,44
ESGAZ ESKİŞEHİR ŞEHİRİÇİ DOĞAL GAZ DAĞITIM TİCARET VE TAAH. ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				31.004.064,00	50.033.211,49	249.497.648,79		330.534.924,28
İPRAGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				437.962,00	185.248,00		3.257,00	626.467,00
NATURELGAZ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				108.261,93			110.250,93	218.512,86
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				54.054.404,39				54.054.404,39
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı					414.266,00			414.266,00
SOCAR TURKEY LNG SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı	52.882,00							52.882,00
TOPLAM		43.525.833,71			549.489.111,08	51.276.059,41	250.444.632,99	119.061,35	894.854.698,54



Tablo 10.33 GAZİANTEP

GAZİANTEP	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı					322.586,67			322.586,67
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA ANONİM ŞİRKETİ)	İthalat Lisansı	78.521.522,00			183.216.884,59				261.738.406,59
ENERJİ GRUP SIVI DOĞAL GAZ LNG AKARYAKIT PETROL ÜRÜNLERİ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				96.190,21	342.090,63			438.280,84
GAZDAŞ GAZİANTEP DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı			3.395.846,95	2.938.756,95	54.820.496,06	191.530.495,39		252.685.595,35
İPRAGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				968.748,00	34.543,00		189.857,00	1.193.148,00
NATURELGAZ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				621.323,29				621.323,29
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				409.930,00				409.930,00
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				29.947,50				29.947,50
	Toptan Satış Lisansı				157.109,00	80.673,00			237.782,00
	TOPLAM	78.521.522,00		3.395.846,95	188.438.889,54	55.600.389,36	191.530.495,39	189.857,00	517.677.000,24



Tablo 10.34 GİRESUN

GİRESUN	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKSA ORDU GİRESUN DOĞAL GAZ DAĞITIM A.Ş.	Dağıtım Lisansı					1.186.295,75	9.172.438,06		10.358.733,81
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				21.735,83				21.735,83
İPRAGAZ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				223.057,00				223.057,00
NATURELGAZ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				2.308.610,89	1.368.101,15			3.676.712,04
OMV ENERJİ TİCARET A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				885.191,00	307.736,00			1.192.927,00
SOCAR TURKEY LNG SATIŞ A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı							6.857,02	6.857,02
TEZ OKSİJEN SAN. VE Tİ. A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				176.283,00	355.370,57			531.653,57
	TOPLAM				3.614.877,72	3.217.503,47	9.172.438,06	6.857,02	16.011.676,27

Tablo 10.35 GÜMÜŞHANE

GÜMÜŞHANE	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKSA GÜMÜŞHANE BAYBURT DOĞALGAZ DAĞITIM A.Ş.	Dağıtım Lisansı		7.553,86			4.995.391,35	7.842.026,70	3.591,83	12.848.563,74
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				108.469,83	190.103,88			298.573,71
OMV ENERJİ TİCARET A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				814.765,36				814.765,36
	TOPLAM		7.553,86		923.235,19	5.185.495,23	7.842.026,70	3.591,83	13.961.902,81

Tablo 10.36 HAKKARİ

HAKKARİ	Lisans Tipi	Dönüşüm/Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
OMV ENERJİ TİCARET A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				431.122,00	191.567,00			622.689,00
	TOPLAM				431.122,00	191.567,00			622.689,00

Tablo 10.37 HATAY

HATAY	Lisans Tipi	Dönüşüm/Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKPET GAZ A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				169.893,80	2.646,43			172.540,23
	Toptan Satış Lisansı				764.162,73				764.162,73
AKSA GAZ DAĞITIM A.Ş.	Dağıtım Lisansı				46.146.994,15	5.582.377,49	28.040.770,35	396.481,67	80.166.623,66
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA A.Ş.)	İthalat Lisansı	531.812.742,46	2.341.326,29		277.419.416,11	192.591,10			811.766.075,96
ENERJİ GRUP SIVI DOĞAL GAZ LNG AKARYAKIT PETROL ÜRÜNLERİ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				14.079,90	283.660,04			297.739,94
ENERYA GAZ TİCARET A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				36.118.203,25				36.118.203,25
HABAŞ SINAİ VE TIBBİ GAZLAR İSTİHSAL ENDÜSTRİSİ A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				1.226.550,00	91.950,00		130.115,00	1.448.615,00
İNÇİ ENERJİ LPG DOĞALGAZ VE AKARYAKIT SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı					270.430,00			270.430,00
İPRAGAZ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				628.275,00	456.866,00			1.085.141,00
NATURELGAZ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				811.043,28	89.615,22			900.658,50
OMV ENERJİ TİCARET A.Ş.	Toptan Satış Lisansı					624.582,00			624.582,00
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				612.967,50	67.961,25		55.910,69	736.839,44
	Toptan Satış Lisansı				1.199.965,00	1.020.601,00		100.398,91	2.320.964,91
SOCAR TURKEY LNG SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı		178.479,00		1.356.566,97				1.535.045,98
	TOPLAM	531.812.742,46	2.519.805,29		366.468.117,69	8.683.280,52	28.040.770,35	682.906,27	938.207.622,58



Tablo 10.38 İĞDIR

İĞDIR	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
ENERJİ GRUP SIVI DOĞAL GAZ LNG AKARYAKIT PETROL ÜRÜNLERİ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				1.118.647,49				1.118.647,49
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı					131.625,00			131.625,00
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				801.083,00				801.083,00
SERHAT DOĞALGAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı					21.222,00	472.384,00		493.606,00
	TOPLAM				1.919.730,49	152.847,00	472.384,00		2.544.961,49



Tablo 10.39 ISPARTA

ISPARTA	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKPET GAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				1.506.177,45				1.506.177,45
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı					7.124,33		6.899,89	14.024,22
ENERJİ GRUP SIVI DOĞAL GAZ LNG AKARYAKIT PETROL ÜRÜNLERİ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı					9.746,08			9.746,08
İPRAGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				288.440,00				288.440,00
NATURELGAZ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				1.389.127,77				1.389.127,77
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				2.919.036,00			211.052,72	3.130.088,72
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				148.034,00	109.257,00			257.291,00
TOROSGAZ ISPARTA BURDUR DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				15.795.669,74	20.228.450,89	61.845.469,12	125.812,90	97.995.402,66
	TOPLAM				22.046.484,96	20.354.578,30	61.845.469,12	343.765,52	104.590.297,90



Tablo 10.40 İSTANBUL

İSTANBUL	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKPET GAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				7.384.622,46			-24.925,28	7.359.697,18
AKSA TRAKYA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı		37.770,59		36.981.049,43	2.316.118,48	10.954.878,23	199.305,74	50.489.122,47
ALBE DOĞALGAZ DAĞITIM VE ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİM ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı					266.355,16			266.355,16
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				1.999.212,32			128.129,89	2.127.342,21
BAHÇEŞEHİR GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı					3.085.561,67	19.646.129,85		22.731.691,52
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA ANONİM ŞİRKETİ)	İthalat Lisansı	1.339.051.939,16			77.345.784,17				1.416.397.723,33
DOĞAN OKSİJEN GAZ VE DEMİR ÜRÜNLERİ SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				1.015,00				1.015,00
ENERYA GAZ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı	27.570.047,09			27.908.790,56				55.478.837,66
GAZPORT DOĞALGAZ TOPTAN SATIŞ TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ	İthalat Lisansı				2.601.430,02				2.601.430,02
GİTAŞ GAZ İŞLETMELERİ TAŞIMACILIK ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı			492.830,43	3.467.307,65				3.960.138,08
HABAŞ SINAI VE TIBBİ GAZLAR İSTİHSAL ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				898.823,50	86.514,00	8.100,00	22.785,00	1.016.222,50
	Toptan Satış Lisansı				51.371.640,49	10.393.341,00		7.629.670,50	69.394.651,99



İSTANBUL	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
İGDAŞ İSTANBUL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı	75.417.159,20			1.056.893.866,57	593.713.326,40	3.963.939.444,86		5.689.963.797,03
İPRGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				4.895.000,00	110.832,00		671.761,00	5.677.593,00
NATURELGAZ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı			471.652,82	5.914.169,23			60.546,02	6.446.368,07
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				26.783.409,79	108.494,00			26.891.903,79
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				78.013,00				78.013,00
ÖZTURAN PETROL GIDA OTOMOTİV İNŞAAT SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı			1.555.275,10					1.555.275,10
SERALGAZ SINAI VE TIBBİ GAZLAR İNŞAAT MALZEMELERİ TİCARET VE SANAYİ LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı		25,00		100,00				125,00
SOCAR TURKEY LNG SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				8.126.672,77			52.874,00	8.179.546,77
TEZ OKSİJEN SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				9.165,00	6.878,90			16.043,90
TÜRKİYE PETROLLERİ ANONİM ORTAKLIĞI	Toptan Satış Lisansı				255.552,00				255.552,00
	TOPLAM	1.442.039.145,45	37.795,59	2.519.758,35	1.312.915.623,99	610.087.421,61	3.994.548.552,95	8.740.146,86	7.370.888.444,80



Tablo 10.41 İZMİR

İZMİR	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKPET GAZ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				404.728,67	262.644,03			667.372,70
ANG DOĞAL GAZ TAŞIMACILIK DÖNÜŞÜM SAN. TİC. LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				116.030,00	38.394,00		897,00	155.321,00
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı	23.540.416,82			27.078.267,96	1.121.950,68		246.122,32	51.986.757,78
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA A.Ş.)	İthalat Lisansı	2.265.155.075,48			718.173.823,58				2.983.328.899,06
CNG GAZ SAN. TİC. A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				39.015,00	84.617,00			123.632,00
CNGAZ PETROL ÜRÜNLERİ DAĞITIM VE TİCARET A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				1.686.963,00	139.561,00		124.972,95	1.951.496,95
DOĞALHAYAT PETROL ÜRÜNLERİ, CNG, GAZ, İNŞAAT, GIDA SAN. TİC. LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				82.520,00	657.184,17			739.704,17
ENERYA GAZ TİCARET A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				53.510.590,46				53.510.590,46
EWE ENERJİ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				197.133.244,80				197.133.244,80
GAZPORT DOĞALGAZ TOPTAN SATIŞ TİCARET VE SANAYİ A.Ş.	İthalat Lisansı				8.142.560,02				8.142.560,02
HABAŞ SINAİ VE TIBBİ GAZLAR İSTİHSAL ENDÜSTRİSİ A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				475.780,00	70.800,00		11.153,00	557.733,00
İPRAGAZ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				2.058.150,00	2.478.845,00	31.634,00	1.574.348,00	6.142.977,00
İZMİR DOĞALGAZ DAĞITIM TİCARET VE TAAHHÜT A.Ş.	Dağıtım Lisansı	16.692.213,82			266.319.506,00	60.903.227,00	374.644.597,00	643.613,00	719.203.156,82
NATURELGAZ SAN. TİC. A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı			108.263,16	4.315.023,59	47.668,85	50.365,85	639.275,11	5.160.596,56



İZMİR	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
NATURGAZ DOĞALGAZ İTHALAT İHRACAT SAN. TİC. A.Ş.	İthalat Lisansı				28.564.914,42				28.564.914,42
OMV ENERJİ TİCARET A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				1.763.533,00	903.072,00			2.666.605,00
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				147.801,00				147.801,00
SOCAR GAZ TİCARETİ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				338.519.347,72				338.519.347,72
SOCAR TURKEY LNG SATIŞ A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı			60.252,65					60.252,65
	Toptan Satış Lisansı				3.203.094,10			600.221,00	3.803.315,11
	TOPLAM	2.305.387.706,12		168.515,81	1.651.734.893,32	66.707.963,73	374.726.596,85	3.840.602,38	4.402.566.278,21

Tablo 10.42 KAHRAMANMARAŞ

KAHRAMANMARAŞ	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKPET GAZ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				-6.914,52				-6.914,52
ARMADAŞ ARSAN MARAŞ DOĞAL GAZ DAĞITIM A.Ş.	Dağıtım Lisansı	105.311.496,00			27.858.095,02	23.390.609,37	78.427.608,21		234.987.808,59
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				891.945,62			20.500,02	912.445,64
İPRAGAZ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				1.044.749,00	117.413,00			1.162.162,00
NATURELGAZ SAN. TİC. A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				2.248.429,53				2.248.429,53
OMV ENERJİ TİCARET A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				471.687,00				471.687,00
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				68.040,00			3.870,00	71.910,00
	Toptan Satış Lisansı				416.262,00	201.951,00		34.578,00	652.791,00
SOCAR TURKEY LNG SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				1.178.282,00				1.178.282,00
	TOPLAM	105.311.496,00			34.170.575,65	23.709.973,37	78.427.608,21	58.948,02	241.678.601,24



Tablo 10.43 KARABÜK

KARABÜK	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKPET GAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				175.520,12				175.520,12
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				100.114,33				100.114,33
KARGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET A. Ş.	Dağıtım Lisansı				62.688.808,31	18.743.883,17	56.892.763,57		138.325.455,05
OMV ENERJİ TİCARET A. Ş.	Toptan Satış Lisansı				23.291,00				23.291,00
	TOPLAM				62.987.733,76	18.743.883,17	56.892.763,57		138.624.380,50

Tablo 10.44 KARAMAN

KARAMAN	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKPET GAZ A. Ş.	Toptan Satış Lisansı				561.034,31				561.034,31
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ A. Ş.	Toptan Satış Lisansı				229.936,34				229.936,34
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA A. Ş.)	İthalat Lisansı	10.534.351,21			29.982.384,21				40.516.735,42
ENERYA GAZ TİCARET A. Ş.	Toptan Satış Lisansı				6.338.813,51				6.338.813,51
ENERYA KARAMAN GAZ DAĞITIM A. Ş.	Dağıtım Lisansı				16.266.954,06	9.252.761,71	30.454.603,07	352.402,01	56.326.720,86
NATURELGAZ SANAYİ VE TİCARET A. Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				124.279,39				124.279,39
NATURGAZ DOĞALGAZ İTHALAT İHRACAT SANAYİ VE TİCARET A. Ş.	İthalat Lisansı				774.423,42				774.423,42
OMV ENERJİ TİCARET A. Ş.	Toptan Satış Lisansı				1.565.878,00				1.565.878,00
	TOPLAM	10.534.351,21			55.843.703,24	9.252.761,71	30.454.603,07	352.402,01	106.437.821,25

Tablo 10.45 KARS

KARS	Lisans Tipi	Dönüşüm/Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				929.490,54				929.490,54
İPRAGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				1.292.522,00				1.292.522,00
KARGAZ KARS ARDAHAN DOĞAL GAZ DAĞITIM PAZ. TAAH. SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı					19.003.235,95	24.072.174,10	386.166,23	43.461.576,28
TOPLAM					2.222.012,54	19.003.235,95	24.072.174,10	386.166,23	45.683.588,82

Tablo 10.46 KASTAMONU

KASTAMONU	Lisans Tipi	Dönüşüm/Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				1.177.029,27				1.177.029,27
İPRAGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				262.161,00	732.980,00			995.141,00
KARGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				6.162.222,00	18.557.322,56	35.188.811,44		59.908.355,99
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				2.748.089,25				2.748.089,25
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı					146.408,00			146.408,00
SOCAR TURKEY LNG SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				152.717,00				152.717,00
TEZ OKSİJEN SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				47.075,00				47.075,00
TOPLAM					10.549.293,52	19.436.710,56	35.188.811,44		65.174.815,52



Tablo 10.47 KAYSERİ

KAYSERİ	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
ATAERK AKARYAKIT ÇİMENTO İNŞAAT SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı			11.578.824,05		132.823,45			11.711.647,50
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ A. Ş.	Toptan Satış Lisansı				2.336.924,93				2.336.924,93
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA A. Ş.)	İthalat Lisansı	1.334.612,57	2.648.568,11		120.605.168,34	7.158.607,05			131.746.956,07
ENERJİ GRUP SIVI DOĞAL GAZ LNG AKARYAKIT PETROL ÜRÜNLERİ TOPTAN SATIŞ A. Ş.	Toptan Satış Lisansı				139.195,74				139.195,74
EWE ENERJİ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				30.124.163,39				30.124.163,39
İPRAGAZ A. Ş.	Toptan Satış Lisansı				535.110,00	42.536,00			577.646,00
KAYSERİGAZ KAYSERİ DOĞALGAZ DAĞITIM PAZARLAMA VE TİCARET A. Ş.	Dağıtım Lisansı	497.337,00			44.175.189,00	73.925.636,00	305.191.347,00		423.789.509,00
NATURELGAZ SAN. VE TİC. A.Ş.	İthalat Lisansı				1.234.533,68			56.321,24	1.290.854,92
	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı			322.289,56	3.956.245,26	4.656,00		398.321,73	4.681.512,55
OMV ENERJİ TİCARET A. Ş.	Toptan Satış Lisansı				2.193.453,00				2.193.453,00
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LTD. ŞTİ.	Toptan Satış Lisansı					80.709,00			80.709,00
SOCAR TURKEY LNG SATIŞ A. Ş.	Toptan Satış Lisansı				17.676,00				17.676,00
	TOPLAM	1.831.949,57	2.648.568,11	11.901.113,61	205.317.659,34	81.344.967,50	305.191.347,00	454.642,97	608.690.248,10



Tablo 10.48 KIRIKKALE

KIRIKKALE	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				4.428.023,48			127.420,00	4.555.443,48
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA ANONİM ŞİRKETİ)	İthalat Lisansı	279.581.785,06	1.047.688,79		238.165.151,19				518.794.625,04
ENERJİ GRUP SIVI DOĞAL GAZ LNG AKARYAKIT PETROL ÜRÜNLERİ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				17.752,25				17.752,25
İPRAGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				16.921,00	183.408,00			200.329,00
KIRGAZ KIRIKKALE- KIRŞEHİR DOĞAL GAZ DAĞITIM PAZ. VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı	116.791,00	61.707,00	62.977,00	15.498.920,00	19.037.167,00	54.758.145,00		89.535.707,00
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				300.003,00				300.003,00
	TOPLAM	279.698.576,06	1.109.395,79	62.977,00	258.426.770,92	19.220.575,00	54.758.145,00	127.420,00	613.403.859,77



Tablo 10.49 KIRKLARELİ

KIRKLARELİ	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				57.510,45	1.642,01		92.863,44	152.015,90
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA ANONİM ŞİRKETİ)	İthalat Lisansı	213.459.381,77	0,00		6.213.025,05				219.672.406,82
GAZPORT DOĞALGAZ TOPTAN SATIŞ TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ	İthalat Lisansı	61.212.887,08							61.212.887,08
İPRAGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				1.360.774,00	138.424,00		27.284,00	1.526.482,00
NATURELGAZ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı	56.787,14			600.482,44				657.269,58
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				586.784,72				586.784,72
ŞİŞECAM ENERJİ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı	17.190.338,01							17.190.338,01
THRACE BASIN NATURAL GAS (TÜRKİYE) CORPORATION TÜRKİYE- ANKARA ŞUBESİ	Toptan Satış Lisansı	16.919.474,00			4.253.652,00				21.173.126,00
TRAKYA BÖLGESİ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				67.052.999,12	13.134.056,56	68.266.631,61		148.453.687,28
TÜRKİYE PETROLLERİ ANONİM ORTAKLIĞI	Toptan Satış Lisansı				125.932.673,00			43.570,00	125.976.243,00
	TOPLAM	308.838.868,00	0,00		206.057.900,78	13.274.122,57	68.266.631,61	163.717,44	596.601.240,40



Tablo 10.50 KIRŞEHİR

KIRŞEHİR	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKPET GAZ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				1.073.432,10				1.073.432,10
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı					24.688,33		167.958,93	192.647,26
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA A.Ş.)	İthalat Lisansı	2.505.190,01			14.392.496,42				16.897.686,43
İPRAGAZ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				98.440,00	117.528,00			215.968,00
KIRGAZ KIRIKKALE- KIRŞEHİR DOĞAL GAZ DAĞITIM PAZ. VE TİCARET A.Ş.	Dağıtım Lisansı				5.940.947,00	10.558.169,00	32.374.131,00		48.873.247,00
OMV ENERJİ TİCARET A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				212.896,00				212.896,00
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LTD. ŞTİ.	Toptan Satış Lisansı					93.855,00			93.855,00
SÜRME Lİ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	Dağıtım Lisansı					362.027,00	1.173.818,34		1.535.845,34
	TOPLAM	2.505.190,01			21.718.211,52	11.156.267,33	33.547.949,34	167.958,93	69.095.577,14



Tablo 10.51 KİLİS

KİLİS	Lisans Tipi	Dönüşüm/Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
ENERJİ GRUP SIVI DOĞAL GAZ LNG AKARYAKIT PETROL ÜRÜNLERİ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı					8.426,86			8.426,86
GAZDAŞ GAZİANTEP DOĞAL GAZ DAĞITIM A.Ş.	Dağıtım Lisansı				556.273,59	5.491.569,34	5.690.910,96		11.738.753,89
İPRAGAZ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				306.442,00				306.442,00
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LTD. ŞTİ.	Toptan Satış Lisansı					91.776,00			91.776,00
	TOPLAM				862.715,59	5.591.772,20	5.690.910,96		12.145.398,75

Tablo 10.52 KOCAELİ

KOCAELİ	Lisans Tipi	Dönüşüm/Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKFEL GAZ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	İthalat Lisansı		190.557.670,34						190.557.670,34
AKPET GAZ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				48.360,51				48.360,51
ALBE DOĞALGAZ DAĞITIM VE ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİM A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı					330.326,30			330.326,30
ARMAGAZ ARSAN MARMARA DOĞALGAZ DAĞITIM A.Ş.	Dağıtım Lisansı					1.575.819,60	11.984.396,00		13.560.215,59
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				10.650.449,45				10.650.449,45
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA A.Ş.)	İthalat Lisansı	1.112.309.653,92	622.164,00		1.221.633.939,01				2.334.565.756,93
DOĞAL ENERJİ İTHALAT A.Ş.	İthalat Lisansı				116.872.330,16				116.872.330,16
ENERJİSA DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	İthalat Lisansı	25.620.768,16			23.791.472,76				49.412.240,93
ENERYA GAZ TİCARET A.Ş.	Toptan Satış Lisansı		63.837,71		60.963.658,78				61.027.496,49
ENGİE ENERJİ TİCARET VE PAZARLAMA A.Ş.	İthalat Lisansı				53.048.533,55				53.048.533,55



KOCAELİ	Lisans Tipi	Dönüşüm/Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
EWE ENERJİ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				145.633.102,00				145.633.102,00
GAZPORT DOĞALGAZ TOPTAN SATIŞ TİCARET VE SANAYİ A.Ş.	İthalat Lisansı			3.227.715,91	175.918.364,82				179.146.080,73
GLOBAL MADEN DOĞALGAZ PETROL VE KİMYA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	İthalat Lisansı				3.518.849,52				3.518.849,52
HABAŞ SINAI VE TIBBİ GAZLAR İSTİHSAL ENDÜSTRİSİ A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				757.500,00	1.650,00		16.395,00	775.545,00
İPRAGAZ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				1.424.306,00	222.857,00		12.621,00	1.659.784,00
İZGAZ İZMİT GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	Dağıtım Lisansı		139.385,00		49.218.826,62	53.983.586,04	268.831.665,83		372.173.463,49
KİBAR ENERJİ A.Ş.	İthalat Lisansı				18.629.715,81				18.629.715,81
NATURELGAZ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı			55.330,00	1.180.253,20			5.032,82	1.240.616,02
NATURGAZ DOĞALGAZ İTHALAT İHRACAT SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	İthalat Lisansı				2.409.725,94				2.409.725,94
OMV ENERJİ TİCARET A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				145.818.567,46			5.719,00	145.824.286,46
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LTD. ŞTİ.	Toptan Satış Lisansı				105.949,00				105.949,00
PALGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SAN. VE TİC. A.Ş.	Dağıtım Lisansı		67.513,38	44.090,00	109.081.705,78	31.860.471,48	138.250.443,09		279.304.223,72
SHELL ENERJİ A.Ş.	İthalat Lisansı	30.943.696,56			32.010.656,57				62.954.353,12
SOCAR TURKEY LNG SATIŞ A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı			113.937,69					113.937,69
	Toptan Satış Lisansı				693.499,01				693.499,01
ŞİŞECAM ENERJİ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				18.524.930,61				18.524.930,61
	TOPLAM	1.168.874.118,64	191.450.570,43	3.441.073,60	2.191.934.696,55	87.974.710,41	419.066.504,91	39.767,82	4.062.781.442,37



Tablo 10.53 KONYA

KONYA	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKPET GAZ A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				23.276,69				23.276,69
	Toptan Satış Lisansı				1.533.400,88				1.533.400,88
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				210.235,73	100.929,24		9.590,74	320.755,71
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA A.Ş.)	İthalat Lisansı	26.084.417,64			132.481.039,04				158.565.456,68
CMY GAZ ÜRÜNLERİ MÜHENDİSLİK İNŞAAT NAKLİYAT SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				337.190,34	1.102.693,26			1.439.883,60
DOĞAN OKSİJEN GAZ VE DEMİR ÜRÜNLERİ SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				247.064,39	956,00			248.020,39
ENERJİ GRUP SIVI DOĞAL GAZ LNG AKARYAKIT PETROL ÜRÜNLERİ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				757.577,02	130.520,96			888.097,98
ENERYA EREĞLİ GAZ DAĞITIM A.Ş.	Dağıtım Lisansı				7.267.669,02	5.251.322,77	24.602.136,76	336.986,95	37.458.115,50
ENERYA GAZ TİCARET A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				2.787.650,35	673.007,86			3.460.658,21
ENERYA KONYA GAZ DAĞITIM A.Ş.	Dağıtım Lisansı				22.321.134,98	97.661.540,78	289.832.972,48		409.815.648,24
İNCİ ENERJİ LPG DOĞALGAZ VE AKARYAKIT SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				2.834,00	60.622,70			63.456,70
İPRAGAZ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				1.284.143,00	242.534,00		1.258.748,00	2.785.425,00
NATURELGAZ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı			44.103,20	10.807.917,89	264.430,27		9.113,01	11.125.564,37
OMV ENERJİ TİCARET A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				5.437.628,82				5.437.628,82
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				47.645,00	35.757,00		23.341,00	106.743,00
SELÇUK DOĞAL GAZ DAĞITIM A.Ş.	Dağıtım Lisansı				1.423.141,00	4.948.272,00	13.450.950,62		19.822.363,62
TEZ OKSİJEN SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı					180.390,86			180.390,86
	TOPLAM	26.084.417,64		44.103,20	186.969.548,15	110.652.977,70	327.886.059,87	1.637.779,70	653.274.886,25



Tablo 10.54 KÜTAHYA

KÜTAHYA	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKPET GAZ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				2.854.968,05				2.854.968,05
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				13.196.507,77	231.959,64			13.428.467,41
BATI HATTI DOĞALGAZ TİCARET A.Ş.	İthalat Lisansı				7.563.811,06				7.563.811,06
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA A.Ş.)	İthalat Lisansı	43.353.933,12			94.543.650,37				137.897.583,49
ÇİNİGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	Dağıtım Lisansı	830.618,00			139.415.036,00	23.480.943,49	92.498.234,00	80.543,38	256.305.374,87
ENERJİ GRUP SIVI DOĞAL GAZ LNG AKARYAKIT PETROL ÜRÜNLERİ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				39.283,82				39.283,82
ENERYA GAZ TİCARET A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				16.109.472,33				16.109.472,33
İPRAGAZ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				1.164.274,00	234.031,00			1.398.305,00
OMV ENERJİ TİCARET A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				24.947,00				24.947,00
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				13.136,00	164.224,00			177.360,00
	TOPLAM	44.184.551,12			274.925.086,40	24.111.158,13	92.498.234,00	80.543,38	435.799.573,03



Tablo 10.55 MALATYA

MALATYA	Lisans Tipi	Dönüşüm/Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKSA MALATYA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				23.249.100,52	40.721.345,96	126.772.884,08	679.831,65	191.423.162,21
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				2.968.076,94				2.968.076,94
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA ANONİM ŞİRKETİ)	İthalat Lisansı	2.247.667,00			14.456.436,79				16.704.103,79
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				612.538,00				612.538,00
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				47.336,00	93.135,00			140.471,00
	TOPLAM	2.247.667,00			41.333.488,25	40.814.480,96	126.772.884,08	679.831,65	211.848.351,94

Tablo 10.56 MANİSA

MANİSA	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKPET GAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				3.055.262,00				3.055.262,00
AKSA DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı	65.373.350,45							65.373.350,45
AKSA MANİSA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı	34.755.113,36			15.148.957,86	22.404.385,26	82.494.555,98	7.615.070,66	162.418.083,12
ANG DOĞAL GAZ TAŞIMACILIK DÖNÜŞÜM SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı					140,00			140,00
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				1.411.320,10			320.587,73	1.731.907,83
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA ANONİM ŞİRKETİ)	İthalat Lisansı	20.365.000,52			84.579.141,73				104.944.142,25
CNGAZ PETROL ÜRÜNLERİ DAĞITIM VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				75.847,00			32.537,00	108.384,00
DOĞALHAYAT PETROL ÜRÜNLERİ, CNG, GAZ, İNŞAAT, GIDA SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				7.863,00	450.612,00			458.475,00
İPRAGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				510.360,00	462.701,00		947.354,00	1.920.415,00
NATURELGAZ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				593.012,78			33,87	593.046,65
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				224.198.588,44			241.188,00	224.439.776,44
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				47.289,00				47.289,00
TOPLAM		120.493.464,34			329.627.641,91	23.317.838,26	82.494.555,98	9.156.771,26	565.090.271,74



Tablo 10.57 MARDİN

MARDİN	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKMERCAN MARDİN DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı	1.381.691,64			937.487,11		0,00		2.319.178,75
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı					125.303,27			125.303,27
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA ANONİM ŞİRKETİ)	İthalat Lisansı	828.660,51							828.660,51
ENERJİ GRUP SIVI DOĞAL GAZ LNG AKARYAKIT PETROL ÜRÜNLERİ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				1.168.664,60				1.168.664,60
İPRAGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				845.604,00	112.640,00		19.222,00	977.466,00
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				1.261.608,76				1.261.608,76
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				339.928,00	12.592,00		1.110.315,00	1.462.835,00
	TOPLAM	2.210.352,15			4.553.292,47	250.535,27	0,00	1.129.537,00	8.143.716,88

Tablo 10.58 MERSİN

MERSİN	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKPET GAZ ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				961.577,82	51.006,86		19.481,50	1.032.066,18
	Toptan Satış Lisansı				1.645.728,70				1.645.728,70
AKSA GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı	12.047.598,06	1.335.522,27		41.626.656,10	8.365.138,37	34.624.142,34	743.603,11	98.742.660,25
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı	16.466.820,98			818.532,48			388.533,20	17.673.886,66
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA ANONİM ŞİRKETİ)	İthalat Lisansı	128.448.333,19			388.022.888,16				516.471.221,35
ENERJİ GRUP SIVI DOĞAL GAZ LNG AKARYAKIT PETROL ÜRÜNLERİ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı							49.892,86	49.892,86
İNÇİ ENERJİ LPG DOĞALGAZ VE AKARYAKIT SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı					23.325,00			23.325,00
İPRAGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				1.045.704,00				1.045.704,00
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				5.554.193,40				5.554.193,40
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				1.315.116,00	332.951,00			1.648.067,00
SOCAR TURKEY LNG SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı			9.286,85					9.286,85
ŞİŞECAM ENERJİ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				339.029.046,75				339.029.046,75
TOPLAM		156.962.752,23	1.335.522,27	9.286,85	780.019.443,41	8.772.421,23	34.624.142,34	1.201.510,67	982.925.079,00



Tablo 10.59 MUĞLA

MUĞLA	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKMERCAN MUĞLA DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı		15.542,95			170.159,26	2.737.837,65	8.673,17	2.932.213,03
AKPET GAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				1.088.679,53	1.993.301,05			3.081.980,58
ANG DOĞAL GAZ TAŞIMACILIK DÖNÜŞÜM SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				229.893,39	412.001,42			641.894,81
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				5.438.856,37	801.237,85			6.240.094,22
CNG GAZ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				679.679,00	1.153.052,00			1.832.731,00
CNGAZ PETROL ÜRÜNLERİ DAĞITIM VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				43.754,00	152.775,00			196.529,00
DOĞALHAYAT PETROL ÜRÜNLERİ, CNG, GAZ, İNŞAAT, GIDA SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı					354.147,30			354.147,30
ENERJİ GRUP SIVI DOĞAL GAZ LNG AKARYAKIT PETROL ÜRÜNLERİ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				476.034,18	97.523,18			573.557,36
İPRAGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				183.531,00	5.748.734,00			5.932.265,00
NATURELGAZ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı			9.461,38	5.499.733,92	226.796,70			5.735.992,00
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				50.962,00	3.428.454,76			3.479.416,76
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				497.720,00				497.720,00
TİNSA TIBBİ VE SİNAİ GAZLAR SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				13.350,00				13.350,00
	TOPLAM		15.542,95	9.461,38	14.202.193,39	14.538.182,52	2.737.837,65	8.673,17	31.511.891,06

Tablo 10.60 MUŞ

MUŞ	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
DOĞUGAZ BİTLİS BİNGÖL MUŞ DOĞALGAZ DAĞITIM A.Ş.	Dağıtım Lisansı				30.872,78	207.125,08	97.262,90		335.260,75
İPRAGAZ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				1.578,00				1.578,00
OMV ENERJİ TİCARET A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				28.615,00				28.615,00
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LTD. ŞTİ.	Toptan Satış Lisansı					177.630,00			177.630,00
YILMAZLAR SINAİ VE TIBBİ GAZLAR PAZARLAMA SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				14.604,00	56.781,00			71.385,00
	TOPLAM				75.669,78	441.536,08	97.262,90		614.468,75

Tablo 10.61 NEVŞEHİR

NEVŞEHİR	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKPET GAZ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				3.103.396,37				3.103.396,37
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				997.971,62				997.971,62
CMY GAZ ÜRÜNLERİ MÜHENDİSLİK İNŞAAT NAKLİYAT SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				22.967,37	123.236,32			146.203,69
ENERJİ GRUP SIVI DOĞAL GAZ LNG AKARYAKIT PETROL ÜRÜNLERİ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				1.613.288,17				1.613.288,17
ENERYA KAPADOKYA GAZ DAĞITIM A.Ş.	Dağıtım Lisansı				1.912.300,89	10.659.633,10	33.394.242,35	591.472,20	46.557.648,54
İNCİ ENERJİ LPG DOĞALGAZ VE AKARYAKIT SAN. TİC. LTD. ŞTİ.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı					14.948,80			14.948,80
İPRAGAZ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				243.224,00	277.120,00			520.344,00
NATURELGAZ SAN. VE TİC. A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				230.350,80				230.350,80



NEVŞEHİR	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
OMV ENERJİ TİCARET A.Ş.	Toptan Satış Lisansı					66.441,00			66.441,00
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LTD. ŞTİ.	Toptan Satış Lisansı				421.741,00	144.633,00			566.374,00
	TOPLAM				8.545.240,22	11.286.012,22	33.394.242,35	591.472,20	53.816.966,98

Tablo 10.62 NİĞDE

NİĞDE	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKPET GAZ ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				28.923,40				28.923,40
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı					117.147,20			117.147,20
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA ANONİM ŞİRKETİ)	İthalat Lisansı				4.726.288,56				4.726.288,56
ENERJİ GRUP SIVI DOĞAL GAZ LNG AKARYAKIT PETROL ÜRÜNLERİ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				973.752,70			121.339,36	1.095.092,06
ENERYA KAPADOKYA GAZ DAĞITIM A.Ş.	Dağıtım Lisansı				66.451,48	9.630.199,43	39.970.749,47	8.239.692,45	57.907.092,82
İNCİ ENERJİ LPG DOĞALGAZ VE AKARYAKIT SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı					6.909,50			6.909,50
İPRAGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				46.021,00	61.374,00			107.395,00
NATURELGAZ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				6.087.905,27				6.087.905,27
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				398.758,00				398.758,00
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı					11.265,00			11.265,00
	TOPLAM				12.328.100,41	9.826.895,13	39.970.749,47	8.361.031,81	70.486.776,81



Tablo 10.63 ORDU

ORDU	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKPET GAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı					52.179,58			52.179,58
AKSA ORDU GİRESUN DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				2.906.017,84	10.924.048,75	42.518.564,87	39.748,25	56.388.379,71
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				11.679,75	705.290,42			716.970,17
İPRGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				6.084.220,00	477.062,00	56.369,00		6.617.651,00
NATURELGAZ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				1.007.412,82				1.007.412,82
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				5.167.712,39				5.167.712,39
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				25.767,00	428.936,00			454.703,00
SOCAR TURKEY LNG SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				5.214.952,48	39.056,41			5.254.008,89
	Toptan Satış Lisansı				11.446,00				11.446,00
TEZ OKSİJEN SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı			13.300,00	207.351,00	17.943,00	182,50		238.776,50
	TOPLAM			13.300,00	20.636.559,29	12.644.516,16	42.575.116,37	39.748,25	75.909.240,07



Tablo 10.64 OSMANİYE

OSMANİYE	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKPET GAZ ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				63.501,32	1.184,21			64.685,53
	Toptan Satış Lisansı				254.165,27				254.165,27
AKSA GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				2.554.059,21	3.554.225,76	14.503.978,37	254.441,56	20.866.704,90
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				91.068,17				91.068,17
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA ANONİM ŞİRKETİ)	İthalat Lisansı				129.515.022,74				129.515.022,74
İNCİ ENERJİ LPG DOĞALGAZ VE AKARYAKIT SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı					128.790,00			128.790,00
İPRAGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı					36.225,00			36.225,00
NATURELGAZ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı			9.710,63	497.114,85	16.506,00		28.718,54	552.050,02
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				13.207,50	3.577,50			16.785,00
	Toptan Satış Lisansı					1.344,00			1.344,00
	TOPLAM			9.710,63	132.988.139,06	3.741.852,47	14.503.978,37	283.160,10	151.526.840,63

Tablo 10.65 RİZE

RİZE	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKSA KARADENİZ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı					15.122.734,08	30.207.281,38		45.330.015,46
ENERJİ GRUP SIVI DOĞAL GAZ LNG AKARYAKIT PETROL ÜRÜNLERİ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı					51.449,66			51.449,66
İPRAGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				16.487,00	54.911,00			71.398,00
NATURELGAZ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı			43.971,94	38.703.762,30	1.051.456,63		396.911,51	40.196.102,39
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				192.828,86				192.828,86
	TOPLAM			43.971,94	38.913.078,16	16.280.551,37	30.207.281,38	396.911,51	85.841.794,36

Tablo 10.66 SAKARYA

SAKARYA	Lisans Tipi	Dönüşüm/Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AGDAŞ ADAPAZARI GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı		892.669,13		26.030.690,00	31.598.523,00	152.991.374,00	10.129.850,00	221.643.106,13
AKMERCAN GEPA DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				943.627,34	1.191.666,09	8.120.382,71	144.054,03	10.399.730,17
ALBE DOĞALGAZ DAĞITIM VE ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİM ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı					514.947,03	1.210,36	2.330,69	518.488,08
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				490.531,21			5.734,93	496.266,14
BATI HATTI DOĞALGAZ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	İthalat Lisansı				1.851.437,73				1.851.437,73



SAKARYA	Lisans Tipi	Dönüşüm/Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA ANONİM ŞİRKETİ)	İthalat Lisansı	2.842.155.721,81							2.842.155.721,81
ENERJİ GRUP SIVI DOĞAL GAZ LNG AKARYAKIT PETROL ÜRÜNLERİ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				90.194,76				90.194,76
ENERYA GAZ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				63.692.025,08				63.692.025,08
ERDGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	İthalat Lisansı				110.295.193,11	3.928.144,00		5.018.064,00	119.241.401,11
İPRAGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				541.128,00	339.790,00		972.240,00	1.853.158,00
NATURELGAZ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı			75.284,39	111.854,75	54.297,07		199.527,52	440.963,73
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				9.390.334,83				9.390.334,83
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı					76.434,00		143.409,00	219.843,00
SHELL ENERJİ ANONİM ŞİRKETİ	İthalat Lisansı				24.711.359,47				24.711.359,47
ZORLU DOĞAL GAZ İTHALAT İHRACAT VE TOPTAN TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				5.140.533,14				5.140.533,14
TOPLAM		2.842.155.721,81	892.669,13	75.284,39	243.288.909,42	37.703.801,19	161.112.967,07	16.615.210,17	3.301.844.563,18

Tablo 10.67 SAMSUN

SAMSUN	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKMERCAN DELTA DOĞALGAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı		5.413,78		3.901.783,50	5.392.639,16	25.350.039,14	2.594,04	34.652.469,62
AKMERCAN ENERJİ ANONİM ŞİRKETİ	İthalat Lisansı	1.189.477,59			6.740.373,19				7.929.850,78
AKPET GAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				109.715,73				109.715,73
AKSA ORDU GİRESUN DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı					437.041,80	3.975.814,51		4.412.856,31
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				288.279,29				288.279,29
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA ANONİM ŞİRKETİ)	İthalat Lisansı	984.847.840,51	2.022.622,23		47.699.086,80				1.034.569.549,54
CENGİZ ENERJİ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı	220.685.489,02							220.685.489,02
İPRGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				454.994,00			117.432,00	572.426,00
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				774.403,00				774.403,00
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				50.481,00				50.481,00
SAMGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				17.614.237,00	42.954.745,46	139.506.449,10		200.075.431,56
SOCAR TURKEY LNG SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı					55.357,00			55.357,00
TEZ OKSİJEN SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				765.628,96	607.633,48			1.373.262,44
TOPLAM		1.206.722.807,11	2.028.036,01		78.398.982,46	49.447.416,90	168.832.302,75	120.026,04	1.505.549.571,27



Tablo 10.68 SİİRT

SİİRT	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
İPRAGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				315.441,00				315.441,00
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				107.847,00				107.847,00
SİİRT BATMAN DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı		36.962,35			3.827.597,80	16.784.353,36		20.648.913,51
	TOPLAM		36.962,35		423.288,00	3.827.597,80	16.784.353,36		21.072.201,51

Tablo 10.69 SİNÖP

SİNÖP	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				66.918,52				66.918,52
ENERJİ GRUP SIVI DOĞAL GAZ LNG AKARYAKIT PETROL ÜRÜNLERİ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				86.374,19				86.374,19
İPRAGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				261.769,00				261.769,00
TEZ OKSİJEN SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				31.750,00	149.348,90			181.098,90
	TOPLAM				446.811,71	149.348,90			596.160,61



Tablo 10.70 SİVAS

SİVAS	Lisans Tipi	Dönüşüm/Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKPET GAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				2.256.262,03				2.256.262,03
AKSA SİVAS DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı		189.872,48		12.438.070,94	35.815.175,62	98.005.455,28	30.176,14	146.478.750,47
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				7.297.656,34	56.246,67			7.353.903,01
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA ANONİM ŞİRKETİ)	İthalat Lisansı	28.805.520,04							28.805.520,04
ENERJİ GRUP SIVI DOĞAL GAZ LNG AKARYAKIT PETROL ÜRÜNLERİ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı					284.062,63			284.062,63
İPRAGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				425.343,00	369.957,00			795.300,00
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				1.518.138,90				1.518.138,90
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				11.985,00				11.985,00
SOCAR TURKEY LNG SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı					76.789,00			76.789,00
TOPLAM		28.805.520,04	189.872,48		23.947.456,21	36.602.230,92	98.005.455,28	30.176,14	187.580.711,07



Tablo 10.71 ŞANLIURFA

ŞANLIURFA	Lisans Tipi	Dönüşüm/Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKPET GAZ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				34.731,45	26.899,69			61.631,14
AKSA DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı	71.414.075,45							71.414.075,45
AKSA ŞANLIURFA DOĞAL GAZ DAĞITIM A.Ş.	Dağıtım Lisansı	58.652.980,73			4.748.475,66	12.518.092,20	52.686.198,82	226.579,69	128.832.327,10
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı							91.204,32	91.204,32
ENERJİ GRUP SIVI DOĞAL GAZ LNG AKARYAKIT PETROL ÜRÜNLERİ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı					585.344,88			585.344,88
İPRAGAZ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				418.033,00			1.139.070,00	1.557.103,00
ODAŞ DOĞALGAZ TOPTAN SATIŞ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	Toptan Satış Lisansı	134.547.374,59							134.547.374,59
OMV ENERJİ TİCARET A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				3.862.301,64				3.862.301,64
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LTD. ŞTİ.	Toptan Satış Lisansı				234.296,00	329.901,00		764.583,00	1.328.780,00
TOPLAM		264.614.430,77			9.297.837,74	13.460.237,77	52.686.198,82	2.221.437,01	342.280.142,12

Tablo 10.72 ŞİRNAK

ŞİRNAK	Lisans Tipi	Dönüşüm/Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı					165.493,75			165.493,75
OMV ENERJİ TİCARET A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				2.959.799,00	119.374,00			3.079.173,00
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı					476.248,00		71.707,00	547.955,00
TOPLAM					2.959.799,00	761.115,75		71.707,00	3.792.621,75

Tablo 10.73 TEKİRDAĞ

TEKİRDAĞ	Lisans Tipi	Dönüşüm/Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKPET GAZ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				875.822,72	889.506,37			1.765.329,10
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				6.979.159,96	722.425,63			7.701.585,59
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA A.Ş.)	İthalat Lisansı	1.353.435.869,68			278.960.863,67				1.632.396.733,35
ÇORDAŞ ÇORLU DOĞALGAZ DAĞITIM A.Ş.	Dağıtım Lisansı	3.579.914,00			58.133.735,00	8.860.905,62	69.913.806,20		140.488.360,82
ENERJİ GRUP SIVI DOĞAL GAZ LNG AKARYAKIT PETROL ÜRÜNLERİ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı					303.954,16	116.626,70		420.580,86
ENERYA GAZ TİCARET A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				23.652.135,10				23.652.135,10
EWE ENERJİ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				18.625.468,03				18.625.468,03
İPRAGAZ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				1.307.505,00	205.698,00		277.742,00	1.790.945,00
NATURELGAZ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı		31.911,22		3.192.902,51			102.318,97	3.327.132,70
OMV ENERJİ TİCARET A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				3.909.249,07				3.909.249,07
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				17.135,00	39.643,84			56.778,84



TEKİRDAĞ	Lisans Tipi	Dönüşüm/Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
SERALGAZ SINAİ VE TIBBİ GAZLAR İNŞAAT MALZEMELERİ TİCARET VE SANAYİ LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı		100,00		1.000,00				1.100,00
SOCAR TURKEY LNG SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				1.704.166,01				1.704.166,01
THRACE BASIN NATURAL GAS (TÜRKİYE) CORPORATION TÜRKİYE-ANKARA ŞUBESİ	Toptan Satış Lisansı	34.053.966,00			62.281.849,00	163.642,00		31.591,00	96.531.048,00
TRAKYA BÖLGESİ DOĞAL GAZ DAĞITIM A.Ş.	Dağıtım Lisansı	191.551.841,26			247.676.944,23	17.720.518,29	109.277.506,70		566.226.810,47
TÜRKİYE PETROLLERİ ANONİM ORTAKLIĞI	Toptan Satış Lisansı				9.059.587,00				9.059.587,00
TOPLAM		1.582.621.590,94	100,00	31.911,22	716.377.522,31	28.906.293,91	179.307.939,60	411.651,97	2.507.657.009,94

Tablo 10.74 TOKAT

TOKAT	Lisans Tipi	Dönüşüm/Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKSA TOKAT AMASYA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				3.360.653,43	18.115.026,37	63.409.871,89		84.885.551,69
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				442.267,31				442.267,31
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA ANONİM ŞİRKETİ)	İthalat Lisansı	3.329.770,57			27.041.180,82				30.370.951,39
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				57.480,00				57.480,00
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				1.175,00	98.947,00		13.831,00	113.953,00
SOCAR TURKEY LNG SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				449.169,16				449.169,16
TEZ OKSİJEN SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				19.993,00	278.696,85			298.689,85
TOPLAM		3.329.770,57			31.371.918,73	18.492.670,22	63.409.871,89	13.831,00	116.618.062,40



Tablo 10.75 TRABZON

TRABZON	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKPET GAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				1.002.809,29				1.002.809,29
AKSA KARADENİZ DOĞAL GAZ DAĞITIM A.Ş.	Dağıtım Lisansı					15.955.222,29	42.439.239,50	1.913,76	58.396.375,55
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				1.653.811,97	234.611,86			1.888.423,83
ENERJİ GRUP SIVI DOĞAL GAZ LNG AKARYAKIT PETROL ÜRÜNLERİ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı					281.578,61			281.578,61
İPRAGAZ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				1.778.429,00	2.896.515,00			4.674.944,00
NATURELGAZ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				355.342,55	716.045,35			1.071.387,89
OMV ENERJİ TİCARET A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				1.107.319,53	491.636,00			1.598.955,53
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				54.636,00	1.786.243,00	32.645,00		1.873.524,00
SOCAR TURKEY LNG SATIŞ A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				15.850,87	2.057,14		2.666,14	20.574,14
TEZ OKSİJEN SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				73.352,00	79.092,00	304.877,00		457.321,00
	TOPLAM				6.041.551,20	22.443.001,25	42.776.761,50	4.579,90	71.265.893,84

**Tablo 10.76 TUNCELİ**

TUNCELİ	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
OMV ENERJİ TİCARET A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				339.179,00				339.179,00
	TOPLAM				339.179,00				339.179,00

Tablo 10.77 UŞAK

UŞAK	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				150.836,75			194.849,66	345.686,41
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA A.Ş.)	İthalat Lisansı	8.900.633,11			115.572.057,10				124.472.690,21
İPRAGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				111.823,00				111.823,00
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				21.819,00				21.819,00
UDAŞ UŞAK DOĞALGAZ DAĞITIM SAN. VE TİC. A.Ş.	Dağıtım Lisansı	8.244.021,37	20.914,54		5.602.827,25	8.794.718,17	46.491.362,39		69.153.843,72
	TOPLAM	17.144.654,48	20.914,54		121.459.363,10	8.794.718,17	46.491.362,39	194.849,66	194.105.862,34



Tablo 10.78 VAN

VAN	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKSA VAN DOĞAL GAZ DAĞITIM A.Ş.	Dağıtım Lisansı				752.549,14	30.354.967,32	49.016.950,61	17.021,57	80.141.488,64
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				964.167,67				964.167,67
ENERJİ GRUP SIVI DOĞAL GAZ LNG AKARYAKIT PETROL ÜRÜNLERİ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı					26.483,00			26.483,00
İPRAGAZ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				792.534,00				792.534,00
NATURELGAZ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı					733,00			733,00
OMV ENERJİ TİCARET A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				540.365,00				540.365,00
YILMAZLAR SINAI VE TIBBİ GAZLAR PAZARLAMA SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				699.844,00	1.466.277,30	279.690,00	622,36	2.446.433,66
	TOPLAM				3.749.459,81	31.848.460,62	49.296.640,61	17.643,93	84.912.204,97



Tablo 10.79 YALOVA

YALOVA	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
ALBE DOĞALGAZ DAĞITIM VE ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİM A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı					4.455,29			4.455,29
ARMAGAZ ARSAN MARMARA DOĞALGAZ DAĞITIM A.Ş.	Dağıtım Lisansı				22.324.947,50	10.544.567,60	55.991.842,89		88.861.357,98
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı					198.581,11			198.581,11
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA A.Ş.)	İthalat Lisansı	65.388.336,94			30.919.840,79				96.308.177,73
İPRAGAZ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				144.559,00				144.559,00
NATURELGAZ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				1.334.779,88				1.334.779,88
OMV ENERJİ TİCARET A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				111.746,00				111.746,00
SOCAR TURKEY LNG SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				59.967,99			324.581,00	384.548,99
	TOPLAM	65.388.336,94			54.895.841,16	10.747.604,00	55.991.842,89	324.581,00	187.348.205,98

Tablo 10.80 YOZGAT

YOZGAT	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				13.381.186,10				13.381.186,10
İNCİ ENERJİ LPG DOĞALGAZ VE AKARYAKIT SAN. TİC. LTD. ŞTİ.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı					3.362,50			3.362,50
İPRAGAZ A.Ş.	Toptan Satış Lisansı				727.322,00				727.322,00
SÜRME Lİ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	Dağıtım Lisansı				34.726.623,79	19.076.874,02	41.061.865,71	41.162,00	94.906.525,53
TEZ OKSİJEN SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				205.903,51				205.903,51
	TOPLAM				49.041.035,40	19.080.236,52	41.061.865,71	41.162,00	109.224.299,64



Tablo 10.81 ZONGULDAK

ZONGULDAK	Lisans Tipi	Dönüşüm/ Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKMERCAN BATIKAR DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				6.517.616,67	4.814.439,66	18.259.105,53	647.271,75	30.238.433,62
AKMERCAN ENERJİ ANONİM ŞİRKETİ	İthalat Lisansı	851.016,13			3.404.064,79				4.255.080,93
AKPET GAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				1.402.497,18				1.402.497,18
AKSA DÜZCE EREĞLİ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı		222.596,37		18.613.536,70	6.008.259,71	34.294.528,69	15.777,35	59.154.698,82
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				191.041,55				191.041,55
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA ANONİM ŞİRKETİ)	İthalat Lisansı	108.494.760,24			262.293.066,27				370.787.826,51
ENERJİ GRUP SIVI DOĞAL GAZ LNG AKARYAKIT PETROL ÜRÜNLERİ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı					153.551,32			153.551,32
İPRAGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				97.340,00		44.592,00		141.932,00
NATURELGAZ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				449,27				449,27
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				693.925,00				693.925,00
	TOPLAM	109.345.776,37	222.596,37		293.213.537,43	10.976.250,69	52.598.226,22	663.049,10	467.019.436,19

**Tablo 10.82 DİĞER***

DİĞER*	Lisans Tipi	Dönüşüm/Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA ANONİM ŞİRKETİ)	İthalat Lisansı		81.389.949,07	315.104.680,28					396.494.629,35
	TOPLAM		81.389.949,07	315.104.680,28					396.494.629,35

*DİĞER: İletim şebekesinde ve depolama tesislerinde kullanılan gaz miktarını ifade etmektedir.

Not: İletim şebekesinde ve depolama tesislerinde tüketilen gaz miktarları, aylık doğal gaz sektör raporlarına eklenmezken, yıllık rapordaki tüketim miktarına dahil edilmektedir.

Tablo 10.83 TÜRKİYE

TÜRKİYE	Lisans Tipi	Dönüşüm/Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AGDAŞ ADAPAZARI GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı		892.669,13		26.030.690,00	31.598.523,00	152.991.374,00	10.129.850,00	221.643.106,13
AKFEL GAZ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	İthalat Lisansı		190.557.670,34						190.557.670,34
AKMERCAN BATIKAR DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				12.498.767,29	7.684.860,14	29.148.530,21	739.213,58	50.071.371,22
AKMERCAN DELTA DOĞALGAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı		5.413,78		3.901.783,50	5.392.639,16	25.350.039,14	2.594,04	34.652.469,62
AKMERCAN ENERJİ ANONİM ŞİRKETİ	İthalat Lisansı	2.040.493,72			11.524.391,85				13.564.885,57
AKMERCAN GEPA DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				943.627,34	1.191.666,09	8.120.382,71	144.054,03	10.399.730,17
AKMERCAN MARDİN DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı	1.381.691,64			937.487,11		0,00		2.319.178,75
AKMERCAN MUĞLA DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı		15.542,95			170.159,26	2.737.837,65	8.673,17	2.932.213,03
AKMERCANGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				1.705.489,46	12.772.759,98	46.998.845,21		61.477.094,65
AKPET GAZ ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				1.996.691,07	316.284,59		19.481,50	2.332.457,15
	Toptan Satış Lisansı				41.540.411,43	11.931.832,30		-24.925,28	53.447.318,45
AKSA AFYON DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				21.970.621,31	14.600.438,04	49.867.766,37	649,41	86.439.475,13
AKSA BALIKESİR DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı		21.103,65		16.468.437,50	18.117.674,93	79.826.080,72	299.420,14	114.732.716,93



TÜRKİYE	Lisans Tipi	Dönüşüm/Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKSA BANDIRMA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı		293.148,35		5.215.112,32	7.711.651,26	29.142.892,42		42.362.804,34
AKSA BİLECİK BOLU DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı	20.086.842,17			167.451.019,00	31.652.119,91	87.328.701,80	2.504.019,45	309.022.702,33
AKSA ÇANAKKALE DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				11.089.598,88	19.400.059,03	69.852.138,88	6.543,28	100.348.340,08
AKSA DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı	136.787.425,90							136.787.425,90
AKSA DÜZCE EREĞLİ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı		357.191,60		102.492.710,66	28.939.145,32	85.594.134,87	24.989,17	217.408.171,62
AKSA ELAZIĞ DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı		146.236,82		10.992.282,48	26.642.967,55	91.680.605,34	3.950,57	129.466.042,76
AKSA GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı	12.047.598,06	1.335.522,27		130.663.014,71	36.646.298,28	132.368.834,35	8.604.395,48	321.665.663,15
AKSA GEMLİK DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				3.108.358,61	3.024.186,36	19.115.265,43	13.861,40	25.261.671,80
AKSA GÜMÜŞHANE BAYBURT DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı		48.641,73		28.053,73	12.048.035,09	19.303.516,36	15.809,06	31.444.055,97
AKSA KARADENİZ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı					31.077.956,37	72.646.520,88	1.913,76	103.726.391,01
AKSA MALATYA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				23.249.100,52	40.721.345,96	126.772.884,08	679.831,65	191.423.162,21
AKSA MANİSA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı	34.755.113,36			15.148.957,86	22.404.385,26	82.494.555,98	7.615.070,66	162.418.083,12
AKSA MUSTAFAKEMALPAŞA SUSURLUK KARACABEY DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı		70.977,25		45.406.977,02	4.965.773,95	28.790.295,89		79.234.024,11



TÜRKİYE	Lisans Tipi	Dönüşüm/Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
AKSA ORDU GİRESUN DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				2.906.017,84	12.547.386,30	55.666.817,44	39.748,25	71.159.969,83
AKSA SIVAS DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı		189.872,48		12.438.070,94	35.815.175,62	98.005.455,28	30.176,14	146.478.750,47
AKSA ŞANLIURFA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı	58.652.980,73			4.748.475,66	12.518.092,20	52.686.198,82	226.579,69	128.832.327,10
AKSA TOKAT AMASYA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				25.234.656,89	30.684.994,11	113.985.062,08	716.337,38	170.621.050,46
AKSA TRAKYA DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı		37.770,59		36.981.049,43	2.316.118,48	10.954.878,23	199.305,74	50.489.122,47
AKSA VAN DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				752.549,14	30.354.967,32	49.016.950,61	17.021,57	80.141.488,64
ALBE DOĞALGAZ DAĞITIM VE ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİM ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı					4.709.322,01	1.210,36	63.144,44	4.773.676,81
ANG DOĞAL GAZ TAŞIMACILIK DÖNÜŞÜM SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				840.544,14	681.204,60		3.747,00	1.525.495,74
ARMADAŞ ARSAN MARAŞ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı	105.311.496,00			27.858.095,02	23.390.609,37	78.427.608,21		234.987.808,59
ARMAGAZ ARSAN MARMARA DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				34.839.892,18	13.900.183,49	82.612.347,07		131.352.422,75
ATAERK AKARYAKIT ÇİMENTO İNŞAAT SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı			11.584.483,75		132.823,45			11.717.307,20
AYGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı	55.830.983,51			481.445.030,02	20.706.579,99		3.907.337,43	561.889.930,95
BAHÇEŞEHİR GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı					3.085.561,67	19.646.129,85		22.731.691,52



TÜRKİYE	Lisans Tipi	Dönüşüm/Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
BAŞKENT DOĞALGAZ DAĞITIM GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı			58.562.960,11	80.298.524,78	646.457.779,07	1.719.768.509,20		2.505.087.773,14
BATI HATTI DOĞALGAZ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	İthalat Lisansı				40.835.292,17				40.835.292,17
BOSPHORUS GAZ CORPORATION ANONİM ŞİRKETİ	İthalat Lisansı				125.054.836,74				125.054.836,74
BOTAŞ (BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA ANONİM ŞİRKETİ)	İthalat Lisansı	15.372.891.967,11	146.436.791,15	315.104.680,28	5.815.282.605,41	9.573.321,00			21.659.289.364,95
BURSA ŞEHİRİÇİ DOĞAL GAZ DAĞITIM TİCARET VE TAAH. ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı	1.595,77		18.532,00	113.940.288,85	118.776.554,76	554.497.623,66	751.570,33	787.986.165,37
CENÇİZ ENERJİ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı	220.685.489,02							220.685.489,02
CMY GAZ ÜRÜNLERİ MÜHENDİSLİK İNŞAAT NAKLİYAT SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				395.976,21	1.327.199,28			1.723.175,49
CNG GAZ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				2.550.036,00	1.511.676,00			4.061.712,00
CNGAZ PETROL ÜRÜNLERİ DAĞITIM VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				1.806.564,00	292.336,00		157.509,95	2.256.409,95
ÇİNİGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı	830.618,00			139.415.036,00	23.480.943,49	92.498.234,00	80.543,38	256.305.374,87
ÇORDAŞ ÇORLU DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı	3.579.914,00			58.133.735,00	8.860.905,62	69.913.806,20		140.488.360,82
ÇORUM DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				19.066.833,46	24.328.043,17	78.221.989,69		121.616.866,32
DİYARBAKIR DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı					28.857.592,47	110.141.202,54		138.998.795,01

TÜRKİYE	Lisans Tipi	Dönüşüm/Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
DOĞAL ENERJİ İTHALAT ANONİM ŞİRKETİ	İthalat Lisansı				116.872.330,16				116.872.330,16
DOĞALHAYAT PETROL ÜRÜNLERİ, CNG, GAZ, İNŞAAT, GIDA SANAYİ VE TİCARET LIMITED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				90.383,00	1.657.832,19			1.748.215,19
DOĞAN OKSİJEN GAZ VE DEMİR ÜRÜNLERİ SANAYİ TİCARET LIMITED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				248.079,39	956,00			249.035,39
DOĞUGAZ BİTLİS BİNGÖL MUŞ DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				30.872,78	369.890,98	239.386,03	0,00	640.149,78
ENERJİ GRUP SIVI DOĞAL GAZ LNG AKARYAKIT PETROL ÜRÜNLERİ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				8.306.385,98	5.158.900,86	227.214,98	187.725,33	13.880.227,15
ENERJİSA DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	İthalat Lisansı	25.620.768,16			23.791.472,76				49.412.240,93
ENERYA AKSARAY GAZ DAĞITIM A.Ş.	Dağıtım Lisansı				4.331.944,55	16.003.066,88	40.959.777,72	828.446,79	62.123.235,95
ENERYA ANTALYA GAZ DAĞITIM A.Ş.	Dağıtım Lisansı				998.648,23	51.323.867,97	22.991.717,58	296.691,32	75.610.925,09
ENERYA AYDIN GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				1.472.321,58	5.757.838,08	18.224.732,14	61.817,06	25.516.708,86
ENERYA DENİZLİ GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı	1.768.064,43	3.147,34		21.537.730,03	36.051.100,42	145.795.447,40	727.219,75	205.882.709,37
ENERYA EREĞLİ GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				7.267.669,02	5.251.322,77	24.602.136,76	336.986,95	37.458.115,50
ENERYA ERZİNCAN GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				2.910.815,63	14.378.150,81	36.740.147,66	1.702.826,30	55.731.940,41
ENERYA GAZ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı	34.306.769,49	63.837,71		673.726.829,33	7.625.517,42			715.722.953,95



TÜRKİYE	Lisans Tipi	Dönüşüm/Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
ENERYA KAPADOKYA GAZ DAĞITIM A.Ş.	Dağıtım Lisansı				1.978.752,37	20.289.832,53	73.364.991,81	8.831.164,65	104.464.741,36
ENERYA KARAMAN GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				16.266.954,06	9.252.761,71	30.454.603,07	352.402,01	56.326.720,86
ENERYA KONYA GAZ DAĞITIM A.Ş.	Dağıtım Lisansı				22.321.134,98	97.661.540,78	289.832.972,48		409.815.648,24
ENGIE ENERJİ TİCARET VE PAZARLAMA ANONİM ŞİRKETİ	İthalat Lisansı				53.048.533,55				53.048.533,55
ERDGAZ DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	İthalat Lisansı				110.295.193,11	3.928.144,00		5.018.064,00	119.241.401,11
ESGAZ ESKİŞEHİR ŞEHİRİÇİ DOĞAL GAZ DAĞITIM TİCARET VE TAAH. ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				31.004.064,00	50.033.211,49	249.497.648,79		330.534.924,28
EWE ENERJİ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				602.143.031,69			13.756.891,01	615.899.922,70
GAZDAŞ GAZİANTEP DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı			3.395.846,95	3.495.030,54	60.312.065,40	197.221.406,35		264.424.349,24
GAZPORT DOĞALGAZ TOPTAN SATIŞ TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ	İthalat Lisansı	111.943.266,05		3.227.715,91	189.450.967,08				304.621.949,04
GİTAŞ GAZ İŞLETMELERİ TAŞIMACILIK ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı			492.830,43	3.467.307,65				3.960.138,08
GLOBAL MADEN DOĞALGAZ PETROL VE KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	İthalat Lisansı		5.214.520,33		18.574.670,87				23.789.191,20
HABAŞ SİNİ VE TIBBİ GAZLAR İSTİHSAL ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				4.332.153,50	416.076,50	8.100,00	252.176,50	5.008.506,50
	Toptan Satış Lisansı				51.371.640,49	10.393.341,00		7.629.670,50	69.394.651,99

TÜRKİYE	Lisans Tipi	Dönüşüm/Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
İGDAŞ İSTANBUL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı	75.417.159,20			1.056.893.866,57	593.713.326,40	3.963.939.444,86		5.689.963.797,03
İNÇİ ENERJİ LPG DOĞALGAZ VE AKARYAKIT SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				97.726,40	900.095,00		2.402,82	1.000.224,22
İNEGÖL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				3.708.977,37	10.488.112,67	59.139.879,14		73.336.969,18
İPRAGAZ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				56.854.479,00	55.112.009,00	205.424,00	18.683.056,00	130.854.968,00
İZGAZ İZMİT GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı		139.385,00		49.218.826,62	53.983.586,04	268.831.665,83		372.173.463,49
İZMİR DOĞALGAZ DAĞITIM TİCARET VE TAAHHÜT ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı	16.692.213,82			266.319.506,00	60.903.227,00	374.644.597,00	643.613,00	719.203.156,82
KARABÖRK GAZ PAZARLAMA VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı		8.687,76		209.387,84	24.099,23		350.914,58	593.089,40
KARGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				77.041.855,52	50.080.073,67	117.851.658,17		244.973.587,36
KARGAZ KARS ARDAHAN DOĞAL GAZ DAĞITIM PAZ. TAAH. SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı					25.325.874,48	28.372.718,64	439.112,41	54.137.705,54
KAYSERİGAZ KAYSERİ DOĞALGAZ DAĞITIM PAZARLAMA VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı	497.337,00			44.175.189,00	73.925.636,00	305.191.347,00		423.789.509,00
KIRGAZ KIRIKKALE-KIRŞEHİR DOĞAL GAZ DAĞITIM PAZ. VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı	116.791,00	61.707,00	62.977,00	21.439.867,00	29.595.336,00	87.132.276,00		138.408.954,00
KIZILCAHAMAM DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı					3.257.118,20	2.296.291,97		5.553.410,17
KİBAR ENERJİ ANONİM ŞİRKETİ	İthalat Lisansı				18.629.715,81				18.629.715,81



TÜRKİYE	Lisans Tipi	Dönüşüm/Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
NATURELGAZ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	İthalat Lisansı				1.234.533,68	2.141.901,08		57.263,93	3.433.698,69
	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı	56.787,14		1.880.861,83	112.152.628,61	7.875.370,48	50.365,85	2.855.795,33	124.871.809,24
NATURGAZ DOĞALGAZ İTHALAT İHRACAT SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	İthalat Lisansı			996.991,05	31.749.063,78				32.746.054,83
ODAŞ DOĞALGAZ TOPTAN SATIŞ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı	134.547.374,59							134.547.374,59
OMV ENERJİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı	3.710.652,32			894.662.909,94	12.913.319,41		2.073.103,31	913.359.984,98
OR-CAN DOĞAL GAZ TOPTAN SATIŞ DAĞITIM LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				856.352,50	131.535,00		134.958,81	1.122.846,31
	Toptan Satış Lisansı				12.817.157,00	9.561.524,40	32.645,00	2.849.785,91	25.261.112,31
ÖZTURAN PETROL GIDA OTOMOTİV İNŞAAT SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı			1.555.275,10					1.555.275,10
PALEN ENERJİ DOĞAL GAZ DAĞITIM END. VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı					79.560.577,84	96.550.259,40		176.110.837,24
PALGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı		67.513,38	44.090,00	109.081.705,78	31.860.471,48	138.250.443,09		279.304.223,72
POLGAZ POLATLI DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				52.197,67	2.484.928,95	22.453.483,88		24.990.610,50
SAMGAZ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				17.614.237,00	42.954.745,46	139.506.449,10		200.075.431,56
SELÇUK DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				1.423.141,00	4.948.272,00	13.450.950,62		19.822.363,62

TÜRKİYE	Lisans Tipi	Dönüşüm/Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
SERALGAZ SİNAİ VE TIBBİ GAZLAR İNŞAAT MALZEMELERİ TİCARET VE SANAYİ LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı		125,00		7.550,00	1.500,00			9.175,00
SERHAT DOĞALGAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı					21.222,00	472.384,00		493.606,00
SHELL ENERJİ ANONİM ŞİRKETİ	İthalat Lisansı	30.943.696,56			105.574.368,94				136.518.065,49
SİİRT BATMAN DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı		106.513,72			13.896.675,04	46.509.113,97		60.512.302,73
SOCAR GAZ TİCARETİ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				338.519.347,72				338.519.347,72
SOCAR TURKEY LNG SATIŞ ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı	7.436,04	23.550,08	430.367,04	13.399.647,68	328.651,60		645.392,09	14.835.044,53
	Toptan Satış Lisansı	52.882,00	178.479,00		18.389.310,84	850.312,00		1.002.754,00	20.473.737,84
SÜRMELE DOĞALGAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				34.726.623,79	19.438.901,02	42.235.684,06	41.162,00	96.442.370,87
ŞİŞECAM ENERJİ ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı	17.190.338,01			553.603.995,36				570.794.333,37
TEZ OKSİJEN SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı			13.300,00	2.493.661,20	2.965.698,32	305.059,50	3.742,50	5.781.461,52
THRACE BASIN NATURAL GAS (TÜRKİYE) CORPORATION TÜRKİYE-ANKARA ŞUBESİ	Toptan Satış Lisansı	50.973.440,00			66.535.501,00	163.642,00		31.591,00	117.704.174,00
TİNSA TIBBİ VE SİNAİ GAZLAR SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				13.350,00				13.350,00
TOROSGAZ İSPARTA BURDUR DOĞALGAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı				20.518.414,93	30.097.188,00	87.468.620,29	153.638,05	138.237.861,27



TÜRKİYE	Lisans Tipi	Dönüşüm/Çevrim Sektörü	Enerji Sektörü	Ulaşım Sektörü	Sanayi Sektörü	Hizmet Sektörü	Konutlar	Diğer	Genel Toplam
TORUNLAR DOĞALGAZ İTHALAT VE TOPTAN SATIŞ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı	1.788.704,70			54.576.995,96				56.365.700,66
TRAKYA BÖLGESİ DOĞAL GAZ DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı	191.551.841,26			314.729.943,35	49.698.879,27	222.386.745,53		778.367.409,42
TÜRKİYE PETROLLERİ ANONİM ORTAKLIĞI	Toptan Satış Lisansı				135.565.090,00	18.944,00		43.570,00	135.627.604,00
UDAŞ UŞAK DOĞALGAZ DAĞITIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Dağıtım Lisansı	8.244.021,37	20.914,54		5.602.827,25	8.794.718,17	46.491.362,39		69.153.843,72
YILMAZLAR SİNİİ VE TIBBİ GAZLAR PAZARLAMA SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	Sıkıştırılmış Doğalgaz Lisansı				838.578,00	1.523.058,30	280.250,00	622,36	2.642.508,66
ZORLU DOĞAL GAZ İTHALAT İHRACAT VE TOPTAN TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Toptan Satış Lisansı				5.140.533,14				5.140.533,14
TOPLAM		16.730.313.752,12	346.296.932,94	397.370.911,44	14.094.991.673,12	3.098.726.078,59	11.620.384.627,60	106.976.976,63	46.395.060.952,44

www.epdk.org.tr