



ENERJİ PİYASASI DÜZENLEME KURUMU

**PETROL VE LPG PİYASASI
FİYATLANDIRMA
RAPORU**

AĞUSTOS 2016

Ağustos 2016

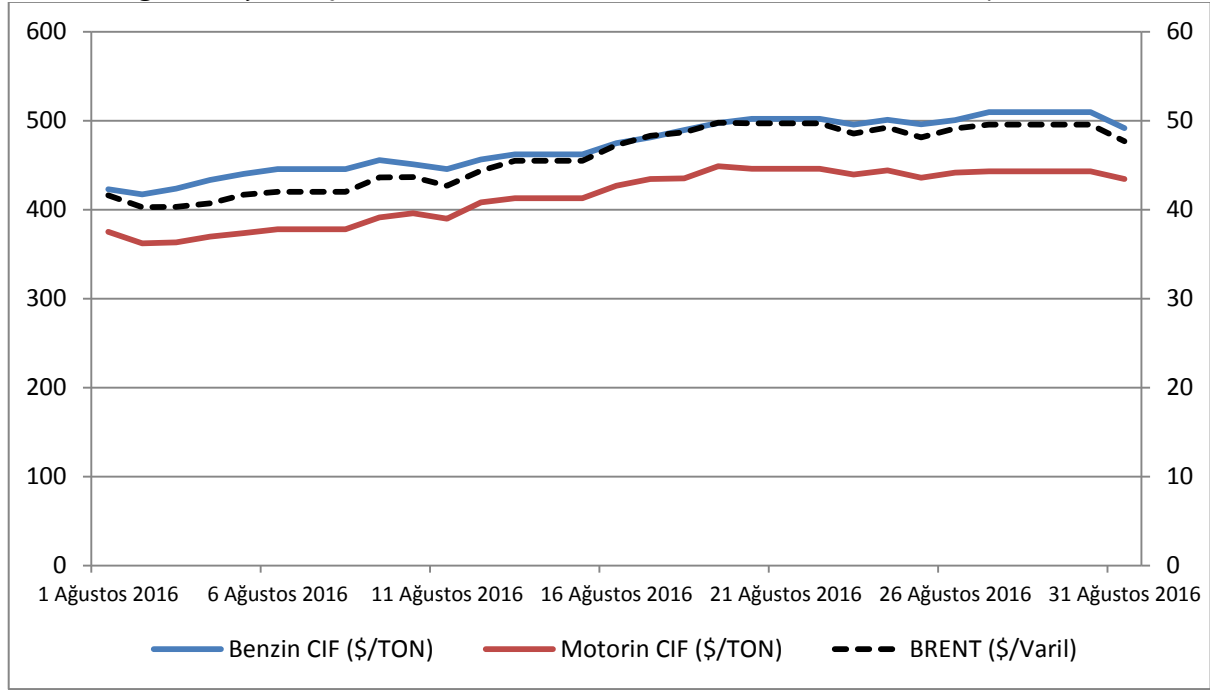
A. PETROL PİYASASI

1. Ağustos Ayında Uluslararası Piyasalarda ve Türkiye’de Ürün Fiyatlarının Seyri

1.1. Uluslararası Piyasalar

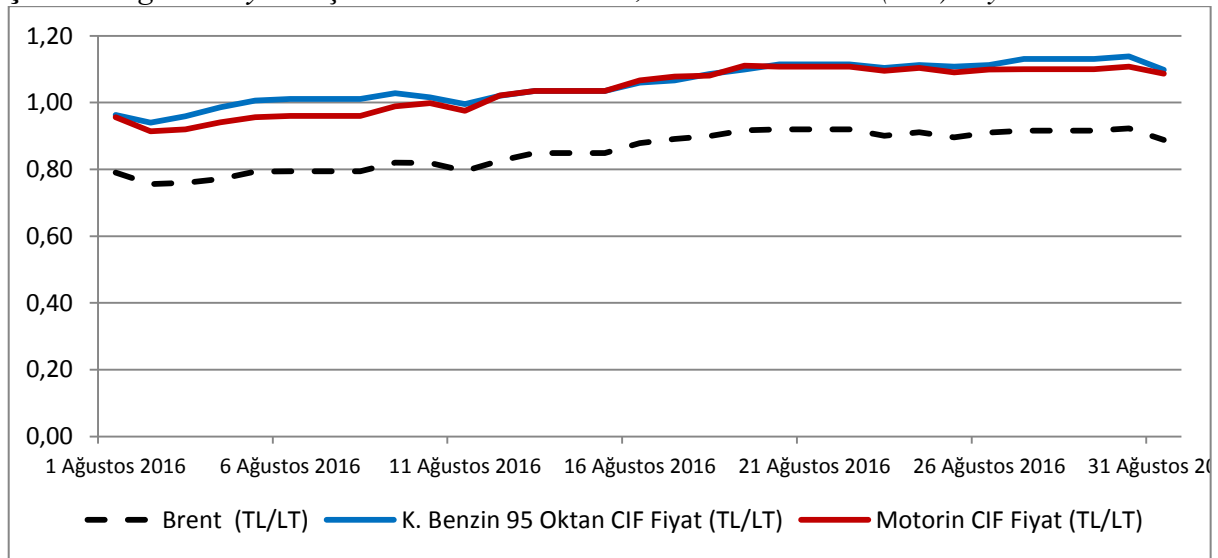
Ülkemizin takip ettiği Platts European Market Scan’da, CIF MED (Genova/Lavera) başlığı altında, benzin ve motorin ürünleri ile Brent tipi ham petrol (FOB) için yayımlanan fiyatlar Şekil-1’de sunulmuştur.

Şekil-1: Ağustos Ayı Kurşunsuz Benzin 95 Oktan, Motorin ve Brent (Dtd) Seyri-1



Söz konusu veriler TL/LT’ye çevrilerek Şekil-2’de sunulmuştur.

Şekil-2: Ağustos Ayı Kurşunsuz Benzin 95 Oktan, Motorin ve Brent (Dtd) Seyri-2

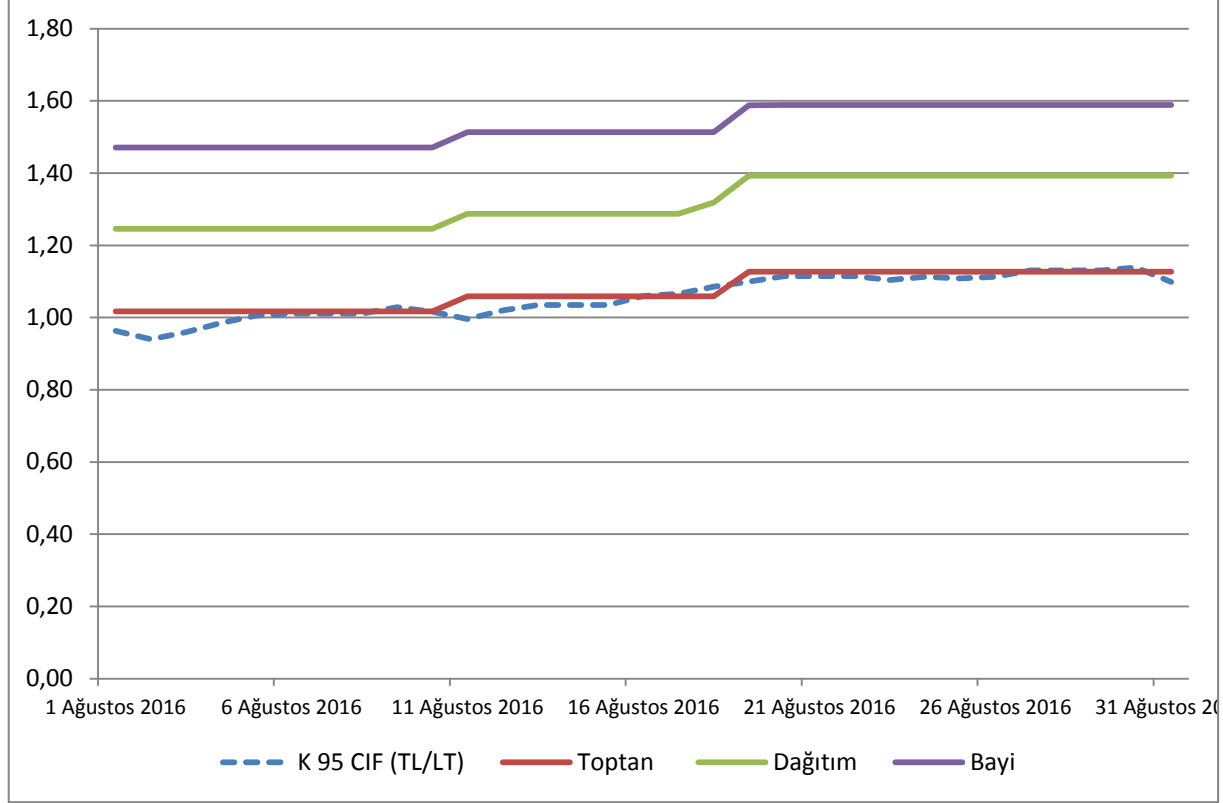


Şekil-1 ve Şekil-2’den anlaşılacağı üzere, her üç ürünün fiyatları uluslararası piyasada Ağustos ayında hafif dalgalı bir seyir izlemiştir.

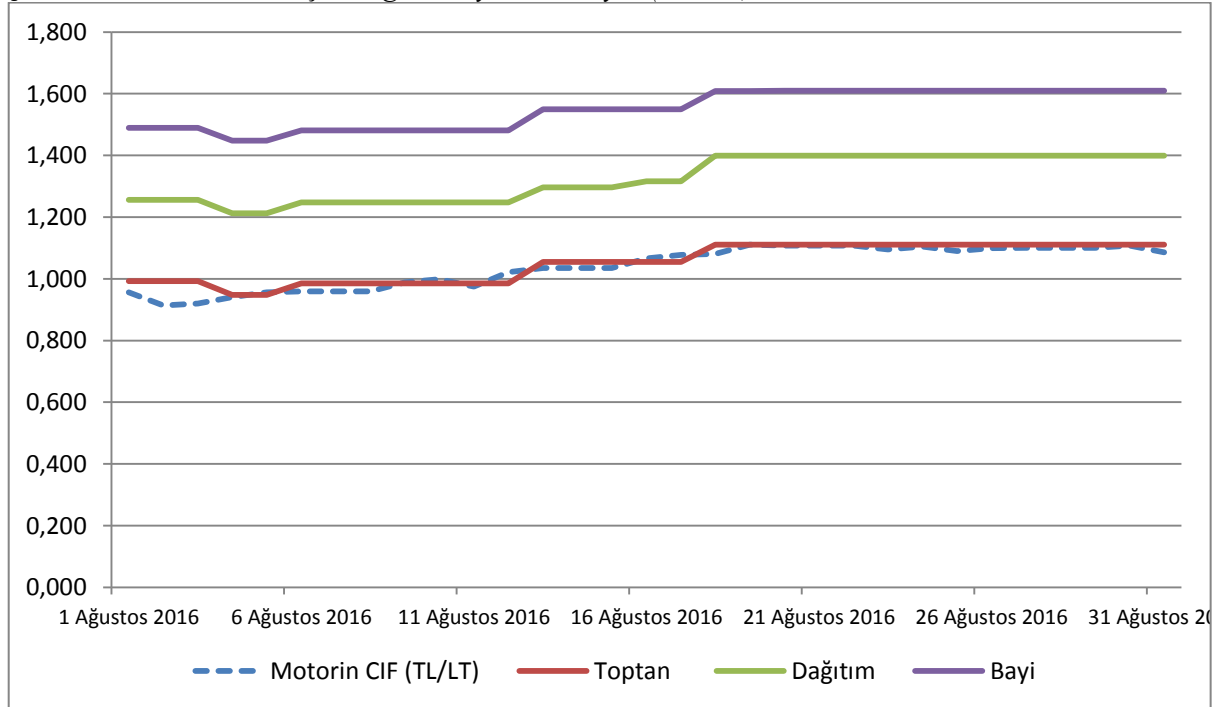
1.2. Türkiye

Ülkemizin takip ettiği Platts European Market Scan'da fiyatlar günlük olarak yayımlanmakta iken, ülkemizde fiyatlar günlük değiştirilmemekte, Dolar/TL kurundaki değişimler de dikkate alınarak belli bir formülasyona göre yansıtılmaktadır. Bu çerçevede, yurt içi kurşunsuz benzin 95 oktan ve motorinin vergisiz fiyatlarının seyri Şekil-3 ve Şekil-4'te sunulmuştur.

Şekil-3: Kurşunsuz Benzin 95 Oktan Yurt İçi Vergisiz Fiyatının Seyri (TL/LT)



Şekil-4: Motorin Yurt İçi Vergisiz Fiyatının Seyri (TL/LT)



Ağustos ayı boyunca uluslararası piyasadaki fiyatlara bağlı olarak benzin ve motorin fiyatları ülkemizde değişim göstermiş ve vergisiz bayi satış fiyatı ortalaması 95 oktan kurşunsuz benzin için 1,53 TL/LT, motorin için ise 1,55 TL/LT olarak gerçekleşmiştir.

2. Ağustos Ayı Benzin ve Motorin Fiyat Oluşumu (İstanbul Avrupa Yakası)

Bu bölümde, gösterge niteliğinde olması açısından, İstanbul Avrupa Yakasında oluşan benzin ve motorinin vergili fiyatlarının Ağustos ayı boyunca nasıl seyrettiği ve nihai fiyat içerisindeki payların dağılımı incelenmektedir.

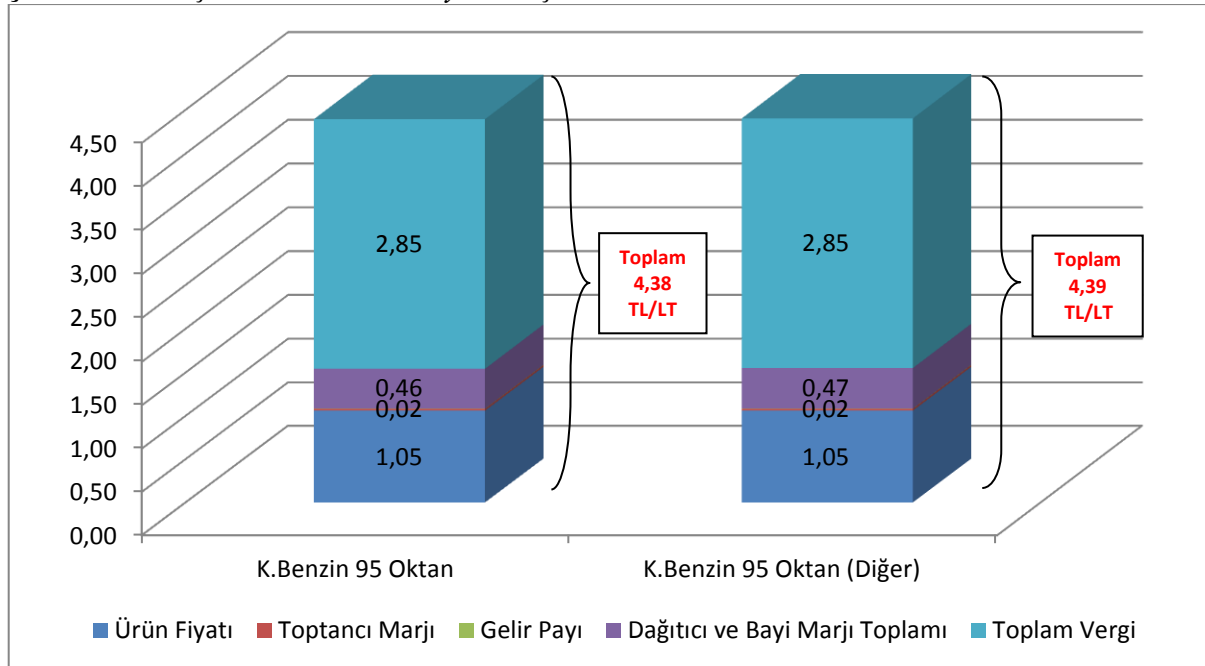
2.1 Benzin Türleri Fiyat Oluşumu (İstanbul Avrupa Yakası - Bir Litre)

Halihazırda resmi olarak tanımlı benzin türleri “Kurşunsuz Benzin 95 Oktan”, “Kurşunsuz Benzin 95 Oktan (E10)”, “Kurşunsuz Benzin 98 Oktan” ve “Kurşunsuz Benzin 98 Oktan (E10)” olmak üzere dört adettir. Ancak, bu ürünlerden sadece 95 oktan kurşunsuz benzin akaryakıt istasyonlarında yaygın olarak satılmakta, bu ürün de standart ve farklılaştırılmış olmak üzere tüketiciye iki farklı şekilde sunulmaktadır. Bu ürünlerin İstanbul Avrupa yakası için pay dağılımı Tablo-1’de ve Şekil-5’te yer almaktadır.

Tablo-1: Benzin Türleri Fiyat Oluşumu (TL/LT)

| Ay | Ürün | Ürün Fiyatı | Toptancı Marjı | Gelir Payı | Dağıtıcı ve Bayi Marjı Toplamı | Toplam Vergi | Nihai Satış Fiyatı |
|---------|---------------------------|-------------|----------------|------------|--------------------------------|--------------|--------------------|
| Ağustos | K.Benzin 95 Oktan | 1,05 | 0,02 | 0,00268 | 0,46 | 2,85 | 4,38 |
| | K.Benzin 95 Oktan (Diğer) | 1,05 | 0,02 | 0,00268 | 0,47 | 2,85 | 4,39 |
| Temmuz | K.Benzin 95 Oktan | 1,00 | 0,05 | 0,00268 | 0,46 | 2,84 | 4,35 |
| | K.Benzin 95 Oktan (Diğer) | 1,00 | 0,05 | 0,00268 | 0,47 | 2,85 | 4,37 |

Şekil-5: Yurt İçi Benzin Türleri Fiyat Oluşumu



Tablo-1 ve Şekil-5 incelendiğinde, 4,38 TL/LT düzeyindeki 95 oktan kurşunsuz benzin nihai litre fiyatının %65,03’lük kısmının vergi, %23,96’lık kısmının ürün maliyeti ve %11,01’lik kısmının ise piyasada faaliyet gösteren şirketlerin brüt kar marjı ile gelir payından oluştuğu görülmektedir.

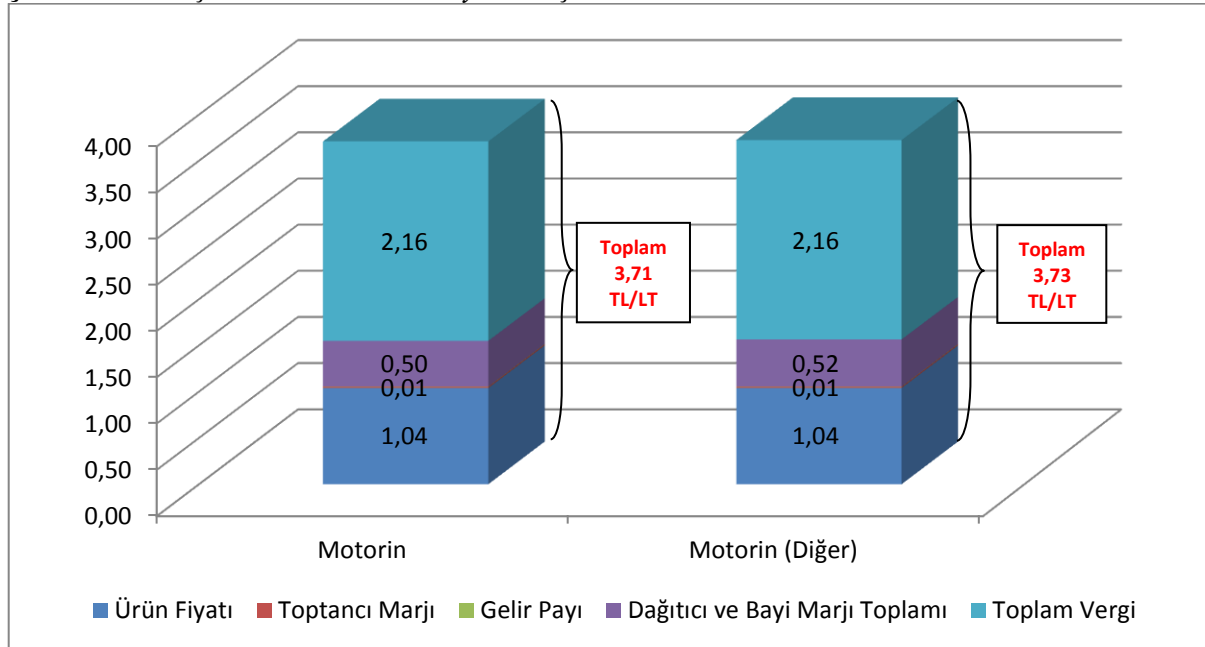
2.2 Motorin Türleri Fiyat Oluşumu (İstanbul Avrupa Yakası - Bir Litre)

Hali hazırda resmi olarak tanımlı tek motorin türü bulunmaktadır. Akaryakıt istasyonlarında farklı ticari isimlerle satılan motorin türlerinin tamamı halk arasında “Eurodizel” olarak bilinen kükürt miktarı 10 ppm olan motorindir. Uygulamada akaryakıt istasyonlarında ikisi de aynı standartları taşıyan normal motorin ve farklılaştırılmış motorin olmak üzere iki motorin türü bulunmakta olup, bu ürünlerin İstanbul Avrupa yakası için pay dağılımı Tablo-2’de ve Şekil-6’da yer almaktadır.

Tablo-2: Yurt İçi Motorin Türleri Fiyat Oluşumu (TL/LT)

| Ay | Ürün | Ürün Fiyatı | Toptancı Marjı | Gelir Payı | Dağıtıcı ve Bayi Marjı Toplamı | Toplam Vergi | Toplam Satış Fiyatı |
|---------|----------------|-------------|----------------|------------|--------------------------------|--------------|---------------------|
| Ağustos | Motorin | 1,04 | 0,01 | 0,00268 | 0,50 | 2,16 | 3,71 |
| | Motorin(Diğer) | 1,04 | 0,01 | 0,00268 | 0,52 | 2,16 | 3,73 |
| Temmuz | Motorin | 1,03 | 0,06 | 0,00268 | 0,50 | 2,17 | 3,76 |
| | Motorin(Diğer) | 1,03 | 0,06 | 0,00268 | 0,52 | 2,17 | 3,78 |

Şekil-6: Yurt İçi Motorin Türleri Fiyat Oluşumu



Tablo-2 ve Şekil-6 incelendiğinde, 3,71 TL/LT düzeyindeki motorin nihai litre fiyatının %58,24'lük kısmının vergi, %28'lik kısmının ürün maliyeti, %13,76'lık kısmının ise piyasada faaliyet gösteren şirketlerin brüt kar marjı ile gelir payından oluştuğu görülmektedir.

3. AB ve Türkiye Ağustos Ayı Ortalama Vergisiz Fiyat Karşılaştırılması

5015 sayılı Petrol Piyasası Kanununun 10 uncu maddesinin birinci fıkrası "*Petrol alım satımında fiyatlar en yakın erişilebilir dünya serbest piyasa koşullarına göre oluşur. Yerli ham petrol için, teslim yeri olan en yakın liman veya rafineride teşekkül eden "Piyasa Fiyatı" fiyat olarak kabul edilir.*" hükmünü, onbirinci fıkrası "*Rafinerici ve dağıtıcı lisansı kapsamında yapılan piyasa faaliyetlerine ilişkin fiyatlar, en yakın erişilebilir dünya serbest piyasa oluşumu dikkate alınarak, lisans sahipleri tarafından hazırlanan tavan fiyatlar olarak Kuruma bildirilir.*" hükmünü haiz olup, söz konusu düzenlemeler çerçevesinde vergisiz akaryakıt fiyatları Kurumumuz tarafından takip edilmektedir. Ağustos ayı için ülkemizde ve Avrupa Birliği ülkelerinde oluşan vergisiz fiyatlar Tablo-3'te yer almaktadır. Vergisiz fiyatların bileşenleri; ürün fiyatı, toptancı marjı, dağıtıcı marjı ve bayi marjıdır.

Tablo-3: AB Ülkeleri Vergisiz Ürün Fiyatları* (TL/LT)

| Ülke | K. Benzin 95 Oktan(TL/LT) | Motorin (TL/LT) |
|----------------------------|---------------------------|-----------------|
| Avusturya | 1,41 | 1,49 |
| Belçika | 1,38 | 1,43 |
| Bulgaristan | 1,56 | 1,57 |
| Hırvatistan | 1,41 | 1,52 |
| Güney Kıbrıs Rum Yönetimi | 1,54 | 1,61 |
| Çek Cumhuriyeti | 1,37 | 1,47 |
| Danimarka | 1,72 | 1,74 |
| Estonya | 1,55 | 1,60 |
| Finlandiya | 1,50 | 1,52 |
| Fransa | 1,39 | 1,35 |
| Almanya | 1,48 | 1,49 |
| Yunanistan | 1,49 | 1,81 |
| Macaristan | 1,47 | 1,57 |
| İrlanda | 1,47 | 1,46 |
| İtalya | 1,49 | 1,47 |
| Letonya | 1,43 | 1,45 |
| Litvanya | 1,46 | 1,52 |
| Lüksemburg | 1,52 | 1,47 |
| Malta | 1,78 | 1,70 |
| Hollanda | 1,44 | 1,44 |
| Polonya | 1,44 | 1,46 |
| Portekiz | 1,46 | 1,53 |
| Romanya | 1,47 | 1,56 |
| Slovakya | 1,44 | 1,52 |
| Slovenya | 1,33 | 1,32 |
| İspanya | 1,59 | 1,57 |
| İsveç | 1,45 | 1,60 |
| Birleşik Krallık | 1,31 | 1,37 |
| AB 28 Ağırlıklı Ortalaması | 1,45 | 1,47 |
| Türkiye** | 1,53 | 1,55 |

*Kaynak : http://ec.europa.eu/energy/observatory/oil/bulletin_en.htm

**İstanbul (Avrupa Yakası)

4. AB ve Türkiye Ağustos Ayı Vergilerinin Karşılaştırılması

Ülkemizde akaryakıtta uygulanan vergi miktarlarının belirlenmesi Maliye Bakanlığının görev alanına girmektedir. Ağustos ayında AB ülkelerinde kurşunsuz benzin ve motorine uygulanan vergi oranları ile litre başına alınan ve büyükten küçüğe sıralanmış vergi miktarları Tablo-4 ve Tablo-5'te sunulmaktadır.

Tablo-4: AB Ülkelerinde Uygulanan Vergiler (95 Oktan Kurşunsuz Benzin)*

| Ülke | Toplam Vergi (TL/LT) | Vergi Oranı (%) |
|----------------------------|----------------------|-----------------|
| Birleşik Krallık | 3,22 | 71,03 |
| Hollanda | 3,43 | 70,41 |
| İtalya | 3,28 | 68,76 |
| İsveç | 3,17 | 68,63 |
| Portekiz | 3,12 | 68,14 |
| Yunanistan | 3,12 | 67,65 |
| Fransa | 2,86 | 67,28 |
| Finlandiya | 3,05 | 67,01 |
| Belçika | 2,78 | 66,82 |
| Almanya | 2,87 | 66,02 |
| Slovenya | 2,59 | 65,97 |
| İrlanda | 2,82 | 65,83 |
| Türkiye | 2,85 | 65,03 |
| Slovakya | 2,56 | 64,04 |
| AB 28 Ağırlıklı Ortalaması | 2,56 | 64,01 |
| Hırvatistan | 2,46 | 63,54 |
| Danimarka | 3,00 | 63,52 |
| Çek Cumhuriyeti | 2,20 | 61,70 |
| Avusturya | 2,25 | 61,46 |
| Letonya | 2,09 | 59,31 |
| Güney Kıbrıs Rum Yönetimi | 2,23 | 59,22 |
| Romanya | 2,11 | 58,95 |
| Litvanya | 2,05 | 58,52 |
| Macaristan | 2,07 | 58,38 |
| Malta | 2,48 | 58,16 |
| İspanya | 2,19 | 57,93 |
| Lüksemburg | 2,06 | 57,54 |
| Polonya | 1,90 | 56,81 |
| Estonya | 2,00 | 56,35 |
| Bulgaristan | 1,76 | 53,06 |

*Kaynak : http://ec.europa.eu/energy/observatory/oil/bulletin_en.htm

Tablo-5: AB Ülkelerinde Uygulanan Vergiler* (Motorin)

| Ülke | Toplam Vergi (TL/LT) | Vergi Oranı (%) |
|----------------------------|----------------------|-----------------|
| Birleşik Krallık | 3,23 | 70,20 |
| İtalya | 2,83 | 65,86 |
| İsveç | 2,88 | 64,23 |
| Slovenya | 2,27 | 63,24 |
| Fransa | 2,31 | 63,09 |
| İrlanda | 2,38 | 61,96 |
| Hollanda | 2,29 | 61,29 |
| Finlandiya | 2,40 | 61,26 |
| Belçika | 2,17 | 60,36 |
| Portekiz | 2,26 | 59,63 |
| AB 28 Ağırlıklı Ortalaması | 2,11 | 59,21 |
| Almanya | 2,14 | 59,07 |
| Türkiye | 2,16 | 58,24 |
| Hırvatistan | 2,05 | 57,45 |
| Güney Kıbrıs Rum Yönetimi | 2,13 | 56,96 |
| Çek Cumhuriyeti | 1,94 | 56,95 |
| Avusturya | 1,93 | 56,43 |
| Romanya | 2,00 | 56,17 |
| Malta | 2,16 | 55,96 |
| Slovakya | 1,93 | 55,87 |
| Danimarka | 2,19 | 55,68 |
| Macaristan | 1,96 | 55,44 |
| Estonya | 1,89 | 54,18 |
| Letonya | 1,72 | 54,16 |
| Polonya | 1,70 | 53,85 |
| İspanya | 1,81 | 53,59 |
| Litvanya | 1,65 | 52,08 |
| Lüksemburg | 1,55 | 51,34 |
| Bulgaristan | 1,63 | 50,89 |
| Yunanistan | 1,80 | 49,83 |

*Kaynak : http://ec.europa.eu/energy/observatory/oil/bulletin_en.htm

NOTLAR:

* Akaryakıt istasyonlarında satılan benzin türleri “K. Benzin 95 Oktan” ve “K. Benzin 95 Oktan (Diğer)” başlığı altında yer almakta olup, diğer başlığı altında satılan ürünler şirketten şirkete farklı isimler alabilmektedir. Diğer taraftan Ülkemizde piyasaya akaryakıt olarak arz edilen veya dolaşımında bulunan benzin türlerinin, Türk Standartları Enstitüsü tarafından hazırlanan, Ağustos 2013 tarihli "TS EN 228 Otomotiv Yakıtları - Kurşunsuz Benzin - Özellikler ve Deney Yöntemleri" standardına uygun olması zorunludur. Dolayısıyla teknik düzenlemeler açısından K. Benzin 95 Oktan ve K.Benzin 95 Oktan (Diğer) arasında herhangi bir fark bulunmamaktadır ve ikisi de her türlü benzinli araçta güvenle kullanılabilir.

** Akaryakıt istasyonlarında satılan motorin türleri, “Motorin” ve “Motorin (Diğer)” başlığı altında yer almakta ve diğer ürün kategorisinde satılan motorin için farklı şirketler farklı markalar kullanabilmektedir. Akaryakıt istasyonlarında satılan motorin türlerinin tamamı Avrupa standartlarında (eurodizel) ürünlerdir ve her türlü araçta güvenle kullanılabilir. Mevzuat açısından ülkemizde tek bir motorin standardı bulunmakta olup, motorin ürünlerinin Türk Standartları Enstitüsü tarafından hazırlanan, Mayıs 2014 tarihli "TS EN 590 Otomotiv Yakıtları-Dizel (Motorin)-Gerekler ve Deney Yöntemleri" standardına uygun olması gerekir. Standartlar gereği bütün motorin türlerinde azami kükürt miktarının 10 mg/kg olması zorunludur. Motorin (Diğer) başlığı altında farklı markalarla satılan motorinin bazı katkı maddeleriyle ilave özellik kazandırıldığı ifade edilmektedir; ancak, bu ürünlerin standartlara uygunluğa ilave olarak, ifade edilen özellikleri taşıyıp taşımadığına dair herhangi bir kontrol ya da denetim bulunmamaktadır. Dolayısıyla teknik düzenlemeler açısından Motorin ve Motorin (Diğer) Arasında herhangi bir fark bulunmamaktadır ve ikisi de dizel araçlarda güvenle kullanılabilir.

Tanımlar :

1. Ürün Fiyatı : Ürün Fiyatları Platts European Market Scan da CIF MED (Genova/Lavera) \$/TON olarak yayımlanmaktadır.

Platts European Market Scan da CIF MED (Genova/Lavera) başlığı altında K. Benzin 95 Oktan ve motorin için yayımlanan günlük fiyatların ortalamasının, TCMB tarafından belirlenen gösterge niteliğindeki ABD doları döviz satış kuru ve ürünün yoğunluğu ile çarpılması ile bulunan fiyattır.

Uluslararası piyasalarda ürün fiyatları ham petrol fiyatlarından farklı yönde hareket edebildiği için (örneğin ham petrol fiyatları azalırken benzin fiyatlarının artması vb.) ürün fiyatlarının direkt olarak ham petrol fiyatlarıyla ilişkilendirilmesi yanlıtıcı olabilmektedir.

2. Toptancı Marjı: Rafinerici veya dağıtıcılar tarafından ürün fiyatı üzerine eklenen marjdır.

3. Gelir Payı : Ulusal petrol stoğunun tamamlayıcı kısmının tutulabilmesi için tüketici fiyatlarına ilave edilen rakamlardır. Benzin türleri ve motorin türleri için 0,00268 TL/LT olarak belirlenmiştir.

4. Dağıtıcı ve Bayi Marjı Toplamı : Ürünlerin temin edilmesinden (Rafineriden, ithalat yoluyla veya diğer dağıtıcılardan) son kullanıcıya ulaştırılmasına kadar maliyetleri içeren marjdır.

5. Toplam Vergi : Maliye Bakanlığı tarafından belirlenen Özel Tüketim Vergisi (ÖTV) ve Katma Değer Vergisinin (KDV) toplamıdır.

Benzin Türleri için (95 Oktan)
Motorin Türleri için

: ÖTV 2,1765 TL/LT
: ÖTV 1,5945 TL/LT

KDV oranı %18
KDV oranı %18

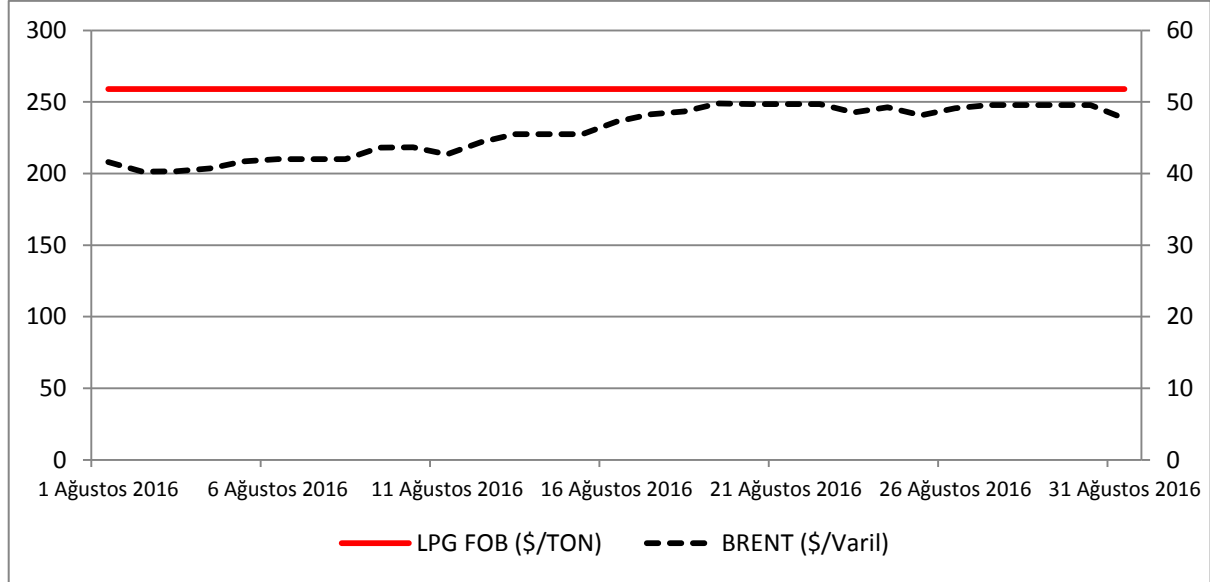
B. LPG PİYASASI

1. Ağustos Ayında Uluslararası Piyasalarda ve Türkiye’de Ürün Fiyatlarının Seyri

1.1. Uluslararası Piyasalar

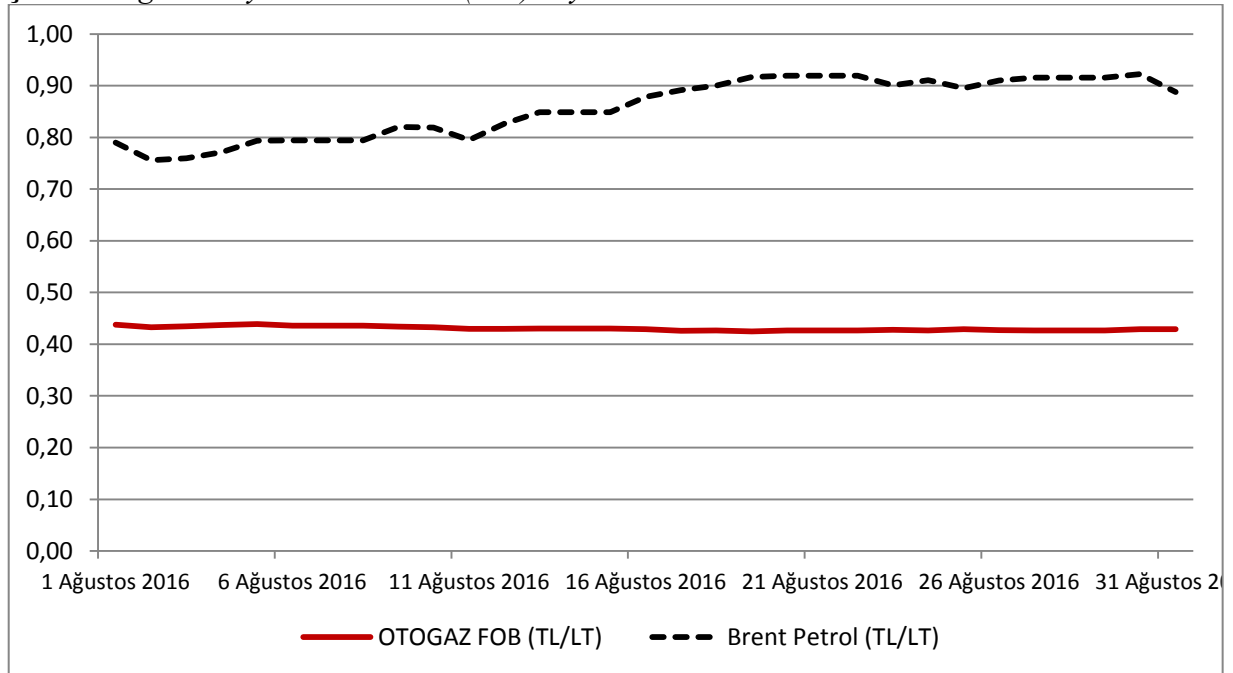
Ülkemiz LPG ürün fiyatları bakımından Sonatrach piyasa fiyatlarını takip etmekte olup, LPG fiyatları Propan ve Bütan olmak üzere ayda bir kere yayımlanmaktadır. Referans fiyat hesaplanırken söz konusu piyasada yayımlanan Bütan fiyatının %70’i ve Propan fiyatının %30’u alınır. Bu kapsamda karışım LPG (FOB) ürünü ve Brent tipi ham petrol (FOB) için yayımlanan fiyatlar Şekil-7’de sunulmuştur.

Şekil-7: Ağustos Ayı LPG (\$/Ton) ve Brent (Dtd-\$/Varil) Fiyat Seyri



Söz konusu veriler TL/LT’ye çevrilerek Şekil-8’de sunulmuştur.

Şekil-8: Ağustos Ayı LPG ve Brent (Dtd) Seyri



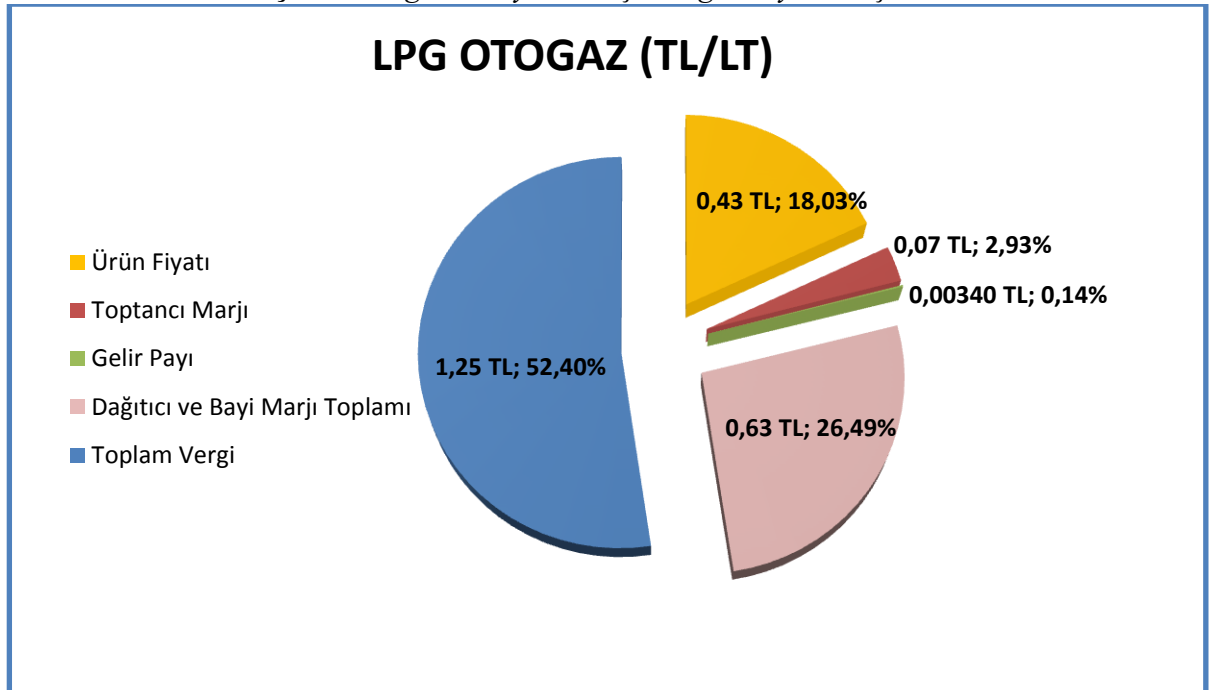
2. Ağustos Ayı LPG (Otogaz) Fiyat Oluşumu (İstanbul Avrupa Yakası)

Bu bölümde, gösterge niteliğinde olması açısından, en yüksek hacimli ilk sekiz firmaya ait İstanbul Avrupa Yakası vergiler dahil LPG (Otogaz) fiyatlarının 2016 yılı Ağustos ayı ve önceki aylarda nasıl seyrettiği ve nihai fiyat içerisindeki payların dağılımı Tablo-5 ve Şekil-9'da incelenmektedir.

Tablo-5: Yurt İçi Otogaz Fiyat Oluşumu (TL/LT)

| Dönem | Ürün | Ürün Fiyatı | Toptancı Marjı | Gelir Payı | Dağıtıcı ve Bayi Marjı Toplamı | Toplam Vergi | Toplam Fiyat |
|---------|------------|-------------|----------------|------------|--------------------------------|--------------|--------------|
| Ağustos | LPG Otogaz | 0,43 | 0,07 | 0,00340 | 0,63 | 1,25 | 2,38 |
| Temmuz | LPG Otogaz | 0,50 | 0,06 | 0,00340 | 0,62 | 1,26 | 2,44 |
| Haziran | LPG Otogaz | 0,49 | 0,06 | 0,0034 | 0,62 | 1,26 | 2,43 |
| Mayıs | LPG Otogaz | 0,49 | 0,04 | 0,0034 | 0,63 | 1,26 | 2,42 |
| Nisan | LPG Otogaz | 0,45 | 0,05 | 0,0034 | 0,62 | 1,25 | 2,37 |
| Mart | LPG Otogaz | 0,44 | 0,07 | 0,0034 | 0,61 | 1,25 | 2,37 |
| Şubat | LPG Otogaz | 0,44 | 0,07 | 0,0034 | 0,61 | 1,25 | 2,37 |
| Ocak | LPG Otogaz | 0,54 | 0,07 | 0,0034 | 0,60 | 1,26 | 2,47 |
| Aralık | LPG Otogaz | 0,61 | 0,05 | 0,0032 | 0,59 | 1,27 | 2,52 |
| Kasım | LPG Otogaz | 0,58 | 0,06 | 0,0032 | 0,58 | 1,27 | 2,49 |
| Ekim | LPG Otogaz | 0,58 | 0,07 | 0,0032 | 0,58 | 1,27 | 2,50 |
| Eylül | LPG Otogaz | 0,47 | 0,06 | 0,0032 | 0,58 | 1,25 | 2,36 |

Şekil-9: Ağustos Ayı Yurt İçi Otogaz Fiyat Oluşumu



Tablo-5 ve Şekil-9'dan da görüleceği üzere LPG (Otogaz) nihai litre fiyatının %52,40'lık kısmı vergilerden, %18,03'lük kısmı ürün fiyatından, %29,57'lik kısmı toptancı, dağıtıcı ve bayi marjı ile gelir payından oluşmaktadır.

3. AB ve Türkiye Ağustos Ayı LPG (Otogaz) Fiyat Karşılaştırılması

Ülkemizde otogaza uygulanan vergi miktarlarını Maliye Bakanlığı belirlemektedir. Ağustos ayında ülkemiz ve AB ülkelerinde otogaza uygulanan vergi oranları ile litre başına alınan ve büyükten küçüğe sıralanmış vergi miktarları Tablo-6'da sunulmaktadır. Aynı tabloda, ülke bazında otogazın bir litresinin TL cinsinden vergisiz fiyatı da yer almaktadır.

Tablo-6: AB ve Türkiye Ağustos Ayı LPG (Otogaz) Fiyat Karşılaştırılması

| Ülke | Vergisiz Fiyatlar (TL/LT) | Vergi Oranı (%) | Toplam Vergi (TL/LT) |
|-----------------|---------------------------|-----------------|----------------------|
| Litvanya | 0,71 | 52,95 | 0,80 |
| Türkiye | 1,13 | 52,40 | 1,25 |
| Hollanda | 0,87 | 51,64 | 0,93 |
| Polonya | 0,75 | 44,86 | 0,61 |
| Portekiz | 0,99 | 44,44 | 0,79 |
| İtalya | 1,04 | 44,27 | 0,83 |
| Letonya | 0,97 | 41,36 | 0,69 |
| Bulgaristan | 0,84 | 39,33 | 0,54 |
| Macaristan | 1,30 | 38,79 | 0,82 |
| Çek Cumhuriyeti | 0,95 | 35,41 | 0,52 |
| Almanya | 1,08 | 34,52 | 0,57 |
| Slovenya | 1,14 | 34,44 | 0,60 |
| Slovakya | 1,23 | 34,16 | 0,64 |
| Estonya | 1,11 | 31,13 | 0,50 |
| Romanya | 1,12 | 30,80 | 0,50 |
| Fransa | 1,72 | 27,59 | 0,65 |
| İspanya | 1,64 | 22,44 | 0,48 |
| Hırvatistan | 1,26 | 21,51 | 0,34 |
| Lüksemburg | 1,06 | 20,88 | 0,28 |
| Belçika | 1,08 | 17,36 | 0,23 |

*Kaynak : http://ec.europa.eu/energy/observatory/oil/bulletin_en.htm

Tanımlar :

1. Ürün Fiyatı :

Ülkemiz LPG ürün fiyatları bakımından referans olması açısından Sonatrach piyasa fiyatlarını takip etmekte olup, bahse konu piyasada LPG fiyatları Propan ve Bütan olmak üzere ayda bir kere yayımlanmaktadır.

Hesaplama yapılırken söz konusu piyasada yayımlanan “Bütan” fiyatının %70’i ve “Propan” fiyatının %30’u alınır ve hesaplanan rakam, her gün için TCMB tarafından belirlenen gösterge niteliğindeki ABD doları döviz satış kuru ve ürünün yoğunluğu ile çarpılması ile bulunan fiyattır.

Uluslararası piyasalarda LPG fiyatları ayda bir defa yayımlandığı için ve ham petrol fiyatlarından farklı yönde hareket edebildiği için (örneğin ham petrol fiyatları azalırken otogaz fiyatlarının artması vb.) ürün fiyatlarının direkt olarak ham petrol fiyatlarıyla ilişkilendirilmesi yanıltıcı olabilmektedir.

2. Toptancı Marjı : Rafinerici veya dağıtıcılar tarafından ürün fiyatı üzerine eklenen marjdır.

3. Gelir Payı : Ulusal petrol stoğunun tamamlayıcı kısmının tutulabilmesi için tüketici fiyatlarına ilave edilen rakamlardır. Benzin türleri ve motorin türleri için 0,0034 TL/LT olarak belirlenmiştir.

4. Dağıtıcı ve Bayi Marjı Toplamı : Ürünlerin temin edilmesinden (Rafineriden, ithalat yoluyla veya diğer dağıtıcılardan) son kullanıcıya ulaştırılmasına kadar maliyetleri içeren marjdır.

5. Toplam Vergi : Maliye Bakanlığı tarafından belirlenen Özel Tüketim Vergisi (ÖTV) ve Katma Değer Vergisinin (KDV) toplamıdır.

LPG (Otogaz) için : ÖTV 1,5780 TL/KG

KDV oranı %18