

Veri: Kapsam, Dönemsellik ve Zamanlılık

Kapsam karakteristikleri

Çalışmanın amacı: Petrol İstatistiklerinin (Piyasa Faaliyetleri) amacı, Petrol Piyasasında faaliyette bulunan Şirketlerden temin edilen bilgiler esas alınmak suretiyle hazırlanan Petrol Piyasası Sektör Raporları ile birlikte piyasa hakkında değerlendirme yapmak isteyen şirketler, kurum/kuruluşlar, akademisyen ve öğrencilerin bilgi ihtiyacına cevap verilmesi ve ülkemizin enerji sektörünün gelişimi hakkında kamuoyunun bilgilendirilmesidir.

Verinin tanımı: Türkiye Enerji Piyasasında üretilen, ithal edilen, ihraç edilen, ticarete konu olan ve tüketilen Petrol ve petrol ürünlerinin miktar bilgilerini kapsamaktadır.

İstatistik kavramlar ve tanımlar:

Petrol Ürünleri: Türk Gümrük Tarife Cetveli, Gümrük Tarife İstatistik Pozisyonuna(GTİP) göre toplanmakta olan Enerji Piyasası Düzenleme Kurulu Kararında belirtilen belirtildiği şekilde gruplandırılan ürünleri ifade etmektedir.

Üretim: Rafineri lisans sahiplerinin fiziksel veya kimyasal işlem, rafinaj veya diğer yöntemlerle ham petrol ve/veya ürünlerinden elde edilen ürün miktarını ifade etmektedir.

İthalat: Petrol Piyasasında faaliyet gösteren lisans sahiplerinin yapmış olduğu ham petrol ve petrol ürünleri ithalat miktarını ifade etmektedir.

İhracat: Petrol Piyasasında faaliyet gösteren lisans sahiplerinin yapmış olduğu petrol ürünleri ihracat miktarını ifade etmektedir.

Tüketim: Petrol Piyasasında faaliyet gösteren lisans sahiplerinin yapmış olduğu petrol ürünleri yurt içi satış miktarını ifade etmektedir.

Lisans: Tüzel kişilere piyasa faaliyetinde bulunabilmeleri için bu Kanun uyarınca Kurul tarafından her bir piyasa faaliyeti için verilen izin belgesini ifade eder.

Bayiye Teslim: Akaryakıt ve ihrakiye bayilik lisansı sahiplerine yapılan teslimlerdir.(Taahhüt Tanıma Sistemi ile yapılan satışlar dâhil)

Serbest Kullanıcıya Teslim: Serbest kullanıcı lisansı sahiplerine yapılan teslimlerdir.

Diğer Teslim: Lisanssız kişilere yapılan teslimlerdir.

Serbest Dolaşım: Gümrük Kanununun 18 inci maddesi hükümlerine göre millileşmiş ürünün yurtiçinde alınan/satılan miktarıdır.

İhraç Kayıtlı: KDV Kanununun 11 inci maddesi kapsamında ihraç etmek üzere alınan/satılan miktarıdır.

Transit Rejime Tabi: Lisans sahipleri tarafından transit rejim kapsamında alınan/satılan ürün miktarıdır.

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

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

Gelir Payı: Ulusal petrol stoğunun tamamlayıcı kısmının tutulabilmesi için tüketici fiyatlarına ilave edilen rakamlardır. Benzin türleri ve motorin türleri için 0,00279 TL/LT olarak belirlenmiştir.

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

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

Sınıflamalar: Ürün Türü sınıflamasındaki veriler, Türk Gümrük Tarife Cetveli, Gümrük Tarife İstatistik Pozisyonuna(GTİP) göre toplanmakta olup "Ham Petrol, Akaryakıt, İhrakiye, Madeni Yağ, Baz Yağ ve Petrolle İlişkili Maddelere Dair Kurul Kararı"nda belirtildiği şekilde gruplandırılarak sınıflandırılmıştır. Kullanılan sınıflamanın ayrıntılı yapısına <https://www.epdk.gov.tr/Detay/Icerik/3-0-0-1172/petrol-piyasasi-kurul->

[kararları](#) adresinden sırasıyla Petrol Piyasası Kurul Kararları – Teknik Düzenleme Faaliyetleri - Ham Petrol, Akaryakıt, İhrakiye, Madeni Yağ, Baz Yağ ve Petrolle ilişkili Maddeler bağlantıları kullanılarak ulaşılabilir.

Kitle: Referans dönemde Türkiye'deki Petrol Piyasasında faaliyette bulunan lisans sahibi şirketler, kurum/kuruluşlar.

Coğrafi kapsam: Yıllık veriler için Türkiye- aylık veriler için Türkiye ve iller

Coğrafi düzey: İstatistikler, Türkiye geneli ve/veya İBBS Düzey 3'e göre yayımlanmaktadır.

Sektörel kapsam: EPDK tarafından verilen ilgili lisans kapsamında "üretim, dış ticaret ve tüketim-teslimat" faaliyetlerini yürüten tüm girişimler kapsama alınmıştır.

Zaman kapsamı: Petrol Piyasası İstatistikleri Kurumumuz tarafından aylık ve yıllık sektör raporları halinde düzenli olarak yayınlanmaktadır. 2011 yılından beri yıllık olarak yayınlanan Petrol Piyasası İstatistikleri, 2010-2012 yılları arasında düzensiz aylık istatistikler olarak yayınlanırken 2012 Ocak ayından itibaren düzenli bir şekilde yayınlanmaya başlanmıştır.

Diğer kapsam: Diğer kapsamı bulunmamaktadır.

Kapsamdaki sınırlılıklar: Kapsamda sınırlılık bulunmamaktadır.

İstatistiksel birim: Petrol Piyasasında faaliyet gösteren Lisans Sahibi Şirketler.

Temel dönem/yıl: Temel dönem bulunmamaktadır.

Referans dönemi: Aylık çalışmalar için cari ayın 2 ay öncesi, yıllık çalışmalar için ise cari yıldan önceki yıldır.

Ölçü birimi:

Değişken/Gösterge	Ölçü Birimi
Miktar	Ton
Personel Sayısı	Adet
Fiyat	TL/LT
Bayi Satışları	Ton, Litre

Dönemsellik

Verinin toplama sıklığı: Veriler ayda bir, üç ayda bir, yılda bir ve oluşuma bağlı olarak toplanmaktadır.

Verinin yayımlama sıklığı: Aylık ve yıllık

Zamanlılık

Yayımlanan her veri için ortalama üretim süresi

Yıllık

İlk sonuçların yayımlandığı tarih ile referans döneminin son tarihi arasındaki fark (gün): -

Nihai sonuçların yayımlandığı tarih ile referans döneminin son tarihi arasındaki fark (gün): 180 gün

Aylık

İlk sonuçların yayımlandığı tarih ile referans döneminin son tarihi arasındaki fark (gün): -

Nihai sonuçların yayımlandığı tarih ile referans döneminin son tarihi arasındaki fark (gün): 60 gün

Kamuoyunun Bilgiye Erişimi

Yayımlama takviminin önceden duyurulması

Veri yayımlama takviminin internet adresi: Yayımlama takvimi kamuoyuna önceden duyurulmaktadır. EPDK web sayfasından Ulusal Veri Yayımlama Takvimi (UVYT)'ne bağlantı kurarak veri yayımlama takvimine ulaşılmaktadır.

<https://www.epdk.gov.tr/Detay/Icerik/3-0-168/resmi-istatistikleri>

Veri dağıtım politikası: Veriler EPDK internet sitesinde aylık ve yıllık olarak yayınlanmaktadır. Kullanıcılar verilere EPDK internet sitesinin ana sayfasında yer alan "Resmi İstatistikler" bölümü içerisinde ulaşabilmektedir.

Eş zamanlı yayımlama

Tüm kullanıcılar ile aynı anda paylaşılıp paylaşılmadığı: Veriler internet sitesi üzerinden aynı anda tüm kullanıcılar ile paylaşılmaktadır.

Basın veya diğer belirli kullanıcılar ile özel anlaşmalar kapsamında verinin önceden paylaşılıp paylaşılmadığı:

Veri Paylaşımı hususunda basın veya belirli bir kullanıcıya öncelik verilmesi söz konusu değildir.

Bütünlük

Resmi istatistiklerin üretilmesine ilişkin şartlar, koşullar ve gizlilik

İstatistiklerin toplanması, işlenmesi ve dağıtımına ilişkin sorumluluk: Verilerin toplanması, işlenmesi ve dağıtılması aşamaları Strateji ve Geliştirme Dairesi Başkanlığı İstatistik ve Raporlama Grubu Başkanlığı tarafından gerçekleştirilmektedir.

Veri üreten kuruluşlar ile veri paylaşımı ve koordinasyon: Diğer Kurum ve Kuruluşlar ile veri paylaşımı için EPDK bünyesinde Veri Erişim ve Paylaşım Sistemi olan VEPS kurulmuştur. Ancak sadece Gelir İdaresi Başkanlığı (GİB) ile Çift Taraflı Veri Paylaşım Protokolü imzalanmıştır. Bu çalışmayla ilgili ulusal ve uluslararası kurum ve kuruluşlar arasında veri paylaşımı ve koordinasyonu için herhangi bir anlaşma veya protokol mevcut değildir.

Bireysel cevaplayıcılara ait verinin gizliliği: Enerji Piyasası Bildirim Yönetmeliğinin 6. maddesinde "Kurum, enerji piyasasına ilişkin elde ettiği sırlarla, piyasa faaliyeti ile ilgili teknik mahiyetteki sırları ve mali sırları; mevzuatla yetkili kılınan merciler ve kamuoyuna veya ilgililere sunulacak raporlar dışında bildirim yükümlüsünün rızası olmadıkça gizli tutmak zorundadır." ifadeleri yer almaktadır. Bu kapsamda şirketlerin ticari ve mali sırları kapsamına girebilecek kuruluş yapısı, ekonomik ve mali durumu, araştırma ve geliştirme çalışmaları, faaliyet stratejisi, fiyatlandırma politikaları, fiyat verileri, pazarlama taktikleri ve masrafları, sözleşme bağlantılarına ilişkin bilgiler, alış veya satış yaptığı şirket bilgileri Petrol Piyasası İstatistikleri içerisinde paylaşılmamaktadır.

İstatistik üretimindeki insan kaynağı, mali kaynaklar ve bilişim teknolojisi kaynakları: Resmi İstatistikün üretimi için veri toplanması sürecinde 1 kişinin ek 2 kişinin asli görevi olmak üzere toplam 3 kişi çalışmaktadır. Asli görevi olan 2 kişi aynı zamanda verilerin işlenmesi, analiz edilmesi, yayımı, dağıtımı ve Resmi İstatistikle ilgili koordinasyon faaliyetlerinden sorumludur. İstatistik üretimi için ayrılmış olan mali kaynaklar yeterlidir.

Kullanıcı ihtiyaçlarının izlenmesi: Kullanıcıların memnuniyetini ve ihtiyacını belirlemeye/tespit etmeye yönelik <https://www.epdk.gov.tr/Detay/Icerik/19-0-1008/petrol-piyasasi> adresinden Kullanıcı Memnuniyet Anketi çalışması yapılmaktadır.

Kalite politikası: Kaliteye ilişkin kurumsal bir politika mevcut değildir. Ancak, Bilgi Güvenliği Politikası çerçevesinde Kurumun sahip olduğu bilgi, bilgi varlıkları ve sunduğu hizmetlerin güvenliğini sağlamak doğrultusunda yönetimin bilgi güvenliğine verdiği önemi ifade etmek, bilgi güvenliğinin kurum için önemini vurgulamak, detaylı politika ve talimatlar için genel çerçeveyi belirlemek, personel, paydaş ve üçüncü kişilerin bilgi güvenliği farkındalıklarını arttırmak, bilgi varlıklarının güvenliği için etkin teknik güvenlik kontrollerini uygulamak, riskleri en aza indirerek Kurumun güvenliğini, güvenilirliğini ve imajını korumak, Kurum tarafından üretilen, kullanılan, geliştirilen bilgilerin gizliliğini, bütünlüğünü ve erişilebilirliğini sağlamak ve korumak, Kurumun tabi olduğu mevzuat, yasa ve yönetmeliklerin gerekliliklerinin karşılanmasını sağlamak, paydaşlar ve

üçüncü kişiler ile yapılan sözleşmelere uyum sağlamak amaçlanmaktadır. EPDK, RİP kapsamında yer alan LPG İstatistikleri (Piyasa Faaliyetleri) çalışması için ilk defa 2016 yılında kalite logosu başvurusu yapmış ve gerçekleştirilen çalışmalar sonucunda başvuru olumlu sonuçlanmış, 2019-2023 yıllarını kapsayan dönemler için kalite logosunu almaya hak kazanmıştır. Süreç sonunda 2024-2028 yıllarını kapsayan dönemler için Kalite Logosu yenileme başvurusu yapılmıştır. Bu sayede belirli periyotlarda kalite izleme çalışmaları yürütülecektir.

Kalitenin izlenmesi: Kurumun tabi olduğu mevzuat, yasa ve yönetmeliklerin gerekliliklerinin karşılanmasını sağlamak amacıyla yılsonunda kaliteyi artırım çalışması yapılmaktadır.

İstatistiklerin yansızlığı: Petrol İstatistikleri faaliyeti gerçekleştiren Şirketler tarafından doğrudan Kurumumuza beyan edilen verilerden üretildiği için yansızdırlar.

Veri kaynakları: İdari Kayıt

Yöntem: Lisans sahibi Şirketlerden Bildirim Sistemi aracılığı ile toplanan verilerin tutarlılığı sağlandıktan sonra yayınlanması gerçekleştirilmektedir.

Dağıtım şekilleri: EPDK internet sitesi ana sayfasında yer alan Resmi İstatistik bölümü içerisinde yayınlanmaktadır. <https://www.epdk.gov.tr/Detay/Icerik/3-0-168/resmi-istatistikleri>

İstatistiklerin hatalı yorumlanması ve yanlış kullanımına ilişkin görüş belirtme/tekzip: Veriler yayımlandıktan sonra yayım organlarında ve bilimsel makalelerde hatalı kullanımına ilişkin düzenli bir takip yapılmamaktadır.

İstatistiksel veri toplama, işleme ve dağıtımdaki şartlar ve koşulların açıklanması: Verilerin toplanmasında Şirketlerin verilerini doğru ve zamanında Kurumumuza sunmaları büyük önem arz etmektedir.

Mevsimsel düzeltme: Mevsimsel düzeltme yapılmamaktadır.

İstatistiğin toplanması, işlenmesi ve dağıtılması süreçlerinde bağlayıcı olan mevzuat ve diğer düzenlemeler: 27 Mayıs 2014 Tarihli ve 29012 Sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Enerji Piyasası Bildirim Yönetmeliği

Yayımlanmadan önce veriye devletin içeriden erişimi

İlgili Kurumlarla yapılan Protokoller çerçevesinde veri paylaşımı yapılmaktadır.

İstatistiklerin yorumlanarak yayımlanması

Veri yayımlanırken yorumlama yapılmamaktadır.

Yenileme ve yöntemdeki büyük değişikliklerin önceden bildirimi

Revizyon takvimi: Resmi İstatistiklere ilişkin Revizyon Politikamıza <https://www.epdk.gov.tr/Detay/Icerik/3-0-168/resmi-istatistikleri> adresinden ulaşılmaktadır.

İlk verinin ve revize edilmiş verinin tanımlanması: Revizyon yapılmamakta, bunun yerine daha sonraki yayınlarda verilerin güncel hali sunulmaktadır.

Metodoloji, veri kaynağı ve istatistiksel tekniklere ilişkin büyük değişikliklerin önceden duyurulup duyurulmadığı: Veri üretiminde kullanılan metodolojide, veri kaynaklarında veya istatistiksel tekniklerde önemli değişiklikler yapılacağı/yapıldığı zaman; <https://www.epdk.gov.tr/Detay/Icerik/3-0-168/resmi-istatistikleri> sayfasından Duyurular bölümünde duyurulmaktadır.

Kalite

İstatistiklerin hazırlanmasında kullanılan yöntem ve kaynaklara ait dokümantasyonun yayımlanması	Petrol İstatistiklerin hazırlanmasında kullanılan yöntem ve veri kaynakları dokümantasyon olarak EPDK web sayfasında yer alan Resmi İstatistik kısmında ve Bildirim Sistemi kısmında yer almaktadır.
Bileşen detayının, ilgili veri ile uyumlaştırmanın, kabul edilebilirliğinin güvencesini sağlayan ve istatistiksel çapraz sorguları destekleyen istatistiksel çerçevenin yayımlanması	<p>Verinin içsel tutarlılığı: Verilerin içsel tutarlılığı mevcuttur. Bir önceki dönem verileri ile ve Şirketler arası alım-satımda çapraz sorgulama yaparak mikro ve makro kontrollerle tutarlılık sağlanmaktadır.</p> <p>Verinin zamansal tutarlılığı: İstatistiklerin yayınlanmaya başladığı 2011 yılından itibaren yıllık, 2012 yılı Ocak ayından itibaren de aylık olarak zamansal tutarlılık sağlanmaktadır.</p> <p>Verinin sektörler arası ve alanlar arası tutarlılığı: İstatistikler, Petrol Piyasası içerisinde yer alan Şirketlerin beyanları esasınca hazırlandığından Şirketler arası ticaret çapraz kontrollerle kontrol edilmekte ve tutarlılık sağlanmaktadır.</p>

Notlar

Metaverinin son gönderilme tarihi	
Metaverinin son onaylanma tarihi	
Metaverinin son güncellenme tarihi	14/03/2025

Resmi İstatistik Metaveri Şablonu, Versiyon 1.2