



2020

# Faaliyet Raporu





# Birlikteyiz Güçlüyüz

Raporun ilgili olduğu hesap dönemi:	01 Ocak - 31 Aralık 2020
Şirketin ticaret unvanı:	Petkim Petrokimya Holding A.Ş.
Ticaret sicil no:	314 - Aliğa Ticaret Sicil Müdürlüğü
Adres:	Siteler Mahallesi Necmettin Giritlioğlu Cad. SOCAR Türkiye Aliğa Yönetim Binası No 6/1 Aliğa 35800 İzmir/Türkiye
Telefon:	+90 (232) 616 12 40 / 616 32 40
Faks:	+90 (232) 616 12 48
E-posta:	petkim@socar.com.tr
Web:	www.petkim.com.tr
Kep adresi:	petkim@hs03.kep.tr

#### İstanbul Şubesi

Adres:	Ayazağa Mah. Azerbaycan Cad. Vadistanbul SOCAR Plaza 1D Blok, No.3 E/1, 34485, Sarıyer / İstanbul
Telefon:	+90 (212) 305 00 00
Faks:	+90 (212) 305 01 00

#### Azerbaycan Temsilciliği

Adres:	Haydar Aliyev 121 SOCAR Tower 14. Kat Bakü AZERBAJYCAN
Telefon:	+994 12 521 26 95



# İçindekiler

5 Kurumsal Profil	80 2020 Yılında Petkim
7 Vizyon, Misyon ve Kurumsal Değerler	83 Üretim
8 Yönetim Kurulu Başkanı Mesajı	84 Tedarik Zinciri ve Satınalma
10 Genel Müdür'ün Mesajı	87 Satış-Pazarlama
14 SOCAR Global	88 Dijitalleşme ve Teknoloji
19 Entegrasyon Projesi	91 Yatırımlar
21 SOCAR Türkiye	93 Sürdürülebilirlik
23 STAR Rafineri	94 İnsan Kaynakları
25 TANAP - Trans Anadolu Doğal Gaz Boru Hattı Projesi	97 Değer Benim 4. Yılı Geride Bıraktı
27 SOCAR Terminal	98 İş Sağlığı, Güvenliği ve Çevre
29 SOCAR Enerji Ticaret	101 Çevre ve Atık Yönetimi Faaliyetleri
31 Bursagaz	103 Enerji Yönetimi Faaliyetleri
33 Kayserigaz	105 Kalite Yönetim Sistemleri
35 Enervis	106 Müşteri Çözümleri Faaliyetleri
36 SOCAR Ticaret	107 Petkim Laboratuvarlar Müdürlüğü Faaliyetleri
39 SOCAR Fiber	109 Kurumsal Sosyal Sorumluluk
41 Millenicom	111 Yatırımcı İlişkileri
43 SOCAR Depolama	112 İç Denetim Sistemleri
45 Petkim RES	113 İştiraklere İlişkin Bilgiler
47 Gayrimenkul Yatırımları	116 Yönetimin Finansal Durum Değerlendirmesi
49 Ar-Ge ve İnovasyon Yatırımları	117 Kâr Dağıtım Politikası
50 Başlıca Operasyonel ve Finansal Göstergeler	119 Riskler ve Yönetim Organının Değerlendirmesi
52 Petkim Tesisleri	121 Kurumsal Yönetim İlkelerine Uyum Beyanı
54 Petkim'in Tarihçesinden Kilometre Taşları	122 Yönetim Kurulu Faaliyet Esasları
58 Şirketin Organizasyon, Sermaye ve Ortaklık Yapıları	123 Esas Sözleşme Değişiklikleri
60 Yönetim Kurulu	125 Sorumluluk Beyanı
64 Bağımsız Yönetim Kurulu Üyelerinin Bağımsızlık Beyanları	127 Denetimden Sorumlu Komite Kararı
67 Yönetim Kurulu Üyeleri ve Yöneticilerin Şirket Dışında Yürüttükleri Görevler Hakkında Bilgiler	Yönetim Kurulu'nun Yıllık Faaliyet Raporuna İlişkin Bağımsız Denetçi Raporu
68 Yönetim Kurulu Komiteleri	1 Ocak - 31 Aralık 2020 Dönemine Ait Konsolide Finansal Tablolar ve Bağımsız Denetçi Raporu
70 Üst Yönetim	Diğer Hususlar
79 2020 Yılında Pazara İlişkin Temel Gelişmeler	





## KURUMSAL PROFİL

**Petkim, Türkiye'nin ilk ve tek entegre petrokimya şirketi ve sanayinin vazgeçilmez hammadde tedarikçisidir.**

Petkim, Türkiye'nin ilk ve tek entegre petrokimya şirketi ve sanayinin vazgeçilmez hammadde tedarikçisidir. Türkiye ekonomisi ve sanayisi için stratejik öneme sahip dev bir üretim gücü olan ve neredeyse bütün sektörlerle dokunan Petkim, 55 yılı aşkın deneyim ve bilgi birikimini temsil etmektedir. Petkim, 15 ana üretim tesisi ve 6 yardımcı tesisinde yıllık ortalama 3,6 milyon ton brüt üretim kapasitesi ve 60'a yakın petrokimya ürünüyle faaliyetlerini sürdürmektedir.

Türkiye'nin petrokimyasal hammadde ihtiyacının %18'ini karşılayan Petkim; portföyünde yer alan termoplastik, elyaf, boya hammaddesi gibi yüksek katma değerli ürünler ile plastik, kimya, ambalaj, boru, boya, inşaat, tarım, otomotiv, elektrik, elektronik, tekstil sektörlerinin yanı sıra ilaç, deterjan, kozmetik gibi sektörlerle de girdi sağlamakta, bu sektörlerle birlikte sayısız alt sanayiye hayat vermektedir.

3 Nisan 1965 tarihinde kurulan Petkim Petrokimya Holding A.Ş., 1970 yılında Yarımca Kompleksi'ndeki 5 fabrikası ile üretime başladı. Yarımca Kompleksi'nde gerçekleşen ilave yatırımların ardından, 1985 yılında dönemin modern teknolojileri ışığında optimum kapasiteyle üretim yapmak üzere Aliğa Kompleksi işletmeye alındı.

2008 yılında, özelleştirme süreci sonucunda SOCAR bünyesine katılan Petkim'e 2008'den beri her sene 100 milyon ABD doları üzerinde yatırım yapıldı. Tamamı Petkim'in kendi kaynaklarından sağlanan bu ilave yatırımların toplam tutarı 1 milyar dolara ulaşmıştır.

Dijital dönüşümle enerji verimliliği ve ürün kalitesini daha da yukarı taşıyan Petkim, köklü Ar-Ge yapılanmasıyla ileri teknoloji ve daha yüksek katma değerli ürünler geliştirmeye odaklıdır. Petkim, Endüstri 4.0 uygulamalarında yakaladığı

dünya standartları seviyesi ve güçlü sürdürülebilirlik vizyonu ile geleceğe hazırdır. Dijital uygulamalarıyla ulaştığı Endüstri 4.0 standardı sayesinde Petkim, Ocak 2020'de Dünya Ekonomik Forumu'nun (WEF) 'Global Lighthouse Network'üne seçilirken, 'Geleceğin tesisleri' kabul edilen 'WEF Global Lighthouse Network'e 2020 yılında Türkiye'den seçilen tek şirket oldu.

İlave yatırımlar, ilave teknolojiler ve dijital dönüşümüyle Petkim, bağlı olduğu SOCAR Grubu'nun stratejik hedefleri doğrultusunda Avrupa'nın sayılı petrokimya kompleksi ve üretim üslerinden biri olma yolunda güçlü adımlarla ilerlemektedir. Bu çerçevede, STAR Rafineri'nin faaliyete geçmesinin ardından başlatılan rafineri-petrokimya entegrasyon sürecinin tamamlanması, "Geleceğin Petkim'i" için çok önemli bir adımdır.

Petkim, engin deneyimi ve güçlü piyasa algısıyla geniş müşteri kitlesinin ihtiyaç ve beklentilerini etkin bir biçimde karşılayarak uluslararası rekabet üstünlüğünü korumaktadır. Petkim, yaklaşık 78 ülkeye ihracat yaparken uzun yıllardır Ege Bölgesi'nin en büyük ihracatçısı unvanını taşımaktadır.

Petkim Petrokimya Holding A.Ş., sermaye yapısında yer alan %51 oranındaki kamu hissesi; "blok satış" yöntemi ile özelleştirilmesine ilişkin ihale süreci sonucunda 30 Mayıs 2008 tarihinde 2.040.000.000 ABD doları bedelle SOCAR & Turcas Petrokimya A.Ş.'ye devredildi. Turcas'ın ortaklıktan ayrılması sonucu Şirket'in unvanı SOCAR Turkey Petrokimya A.Ş. olarak tadil edildi. SOCAR Türkiye'nin iştiraki olan Petkim'in 2020 yılsonu itibarıyla %49 oranındaki hissesi Borsa İstanbul'da işlem görmektedir.





## VİZYON, MİSYON VE KURUMSAL DEĞERLER

### Vizyon

Üstün nitelikli petrokimya ürünlerimizle Türkiye ekonomisinin gücüne güç katmak.

### Misyon

Güçlü organizasyonu ve kültürüyle operasyonel mükemmeliyeti hedefleyen gelişimimizi paydaşlarımızla birlikte sürekli kılmak.

### Kurumsal Değerler

- Güven
- Çeviklik
- Kapsayıcılık
- Tutku
- Verimlilik
- Yükümlülük





**Rövnag Abdullayev**  
Yönetim Kurulu Başkanı

## YÖNETİM KURULU BAŞKANI MESAJI

### Değerli hissedarlarımız ve iş ortaklarımız,

2020 yılına damgasını vuran COVID-19 pandemisinin son yüzyılda örneği görülmemiş ölçekte yarattığı toplumsal ve ekonomik etkileri devam ederken, tüm ülkeler küresel ekonomideki durgunlukla mücadele etmeye çalışmaktadır.

Petkim, 2020 yılının daha önce deneyimlenmeyen koşullarında, yönetim ve katma değer üretme döngüsünü doğru, çevik ve verimli bir yaklaşımla yönetirken, operasyonel ve finansal performansıyla krizden güçlenerek çıktı. Bu dönemde önceliğimiz, çalışanlarımızın sağlığını koruyarak iş sürekliliğimizi sağlamak ve Türkiye'nin ihtiyacı olan stratejik ürünlerin üretimine yoğunlaşmak oldu.

### KÜRESEL EKONOMİYE 2020 YILINDA COVID-19 VİRÜSÜ DAMGA VURDU

Pandemi nedeniyle üretim döngüsü ve sanayideki duraksama ile dünya ekonomisi ve ticareti keskin bir şekilde daraldı. IMF'in son dünya ekonomik görünüm raporunda 2020 yılı için ekonomik büyüme oranı küresel ekonomi için -%3,5 olarak öngörülmektedir. Dünya Ticaret Örgütü 2020 için dünya emtia ticareti hacminde % 9,2'lik bir daralma olacağını tahmin etmektedir.

Küresel düzeyde arz ve talep tarafındaki azalma ve ekonomilerin adeta durması, dünya enerji ve

petrokimya sektörünü derinden etkiledi. Petrol fiyatları, pandeminin pik noktası olan Nisan 2020'de 10 \$/Br'l'e kadar geriledi. OPEC+ Koalisyonu ve ABD anlaşarak petrol üretimini tarihte görülmemiş bir şekilde kısmak zorunda kaldı. Düşük petrol fiyatları ve ABD'de girdi maliyetlerinin yükselmesi nafta bazlı üreticilerin etan bazlı üreticiler karşısında rekabet gücünü artırdı. Ekonomilerin kontrollü bir şekilde açılmasıyla petrol ve petrokimyasal ürün fiyatları üçüncü çeyrekte yeniden toparlanmaya başladı; petrol fiyatları yılsonunda 50 \$/Br'l düzeyine kadar yükseldi. Artan petrol fiyatları ve arzı ile etan bazlı üreticiler ile nafta bazlı üreticiler arasındaki rekabet yeniden dengelenmeye başladı.

### TÜRKİYE EKONOMİSİ 2020'DE PANDEMİYE RAĞMEN POZİTİF BÜYÜYEN ENDER ÜLKELERDEN BİRİSİ

Türkiye ekonomisi, 2020 yılının ilk çeyreğinde büyüme eğilimini sürdürürken, ikinci çeyrekte pandemi önlemleri kapsamındaki kapanma neticesinde keskin bir daralma yaşadı. Pandeminin şokunun atlatılması ve alınan önlemlerle üçüncü çeyrekte yeniden hız kazanan ekonomide V dönüşü izlendi ve % 6,7 ile OECD'de en fazla büyüyen ekonomi oldu. IMF'in son tahminine göre Türkiye'nin, 2020 yılında % 1,2 ile pozitif büyüyen ender ülkeler arasında yer alması bekleniyor.

Yaşadığımız dayanıklılık testinden başarıyla çıkan Türkiye, güçlü büyüme dinamikleri ve taşıdığı potansiyel ile dikkat çekiyor. Ayrıca, kıtaların kesişme coğrafyasında yer alması, enerji koridoru olarak artan önemi ve lojistik avantajları sayesinde adeta bir kavşak görevine sahip. Pandemi sürecinde yaşanan gelişmeler ile bu coğrafi konumun değeri daha fazla anlaşıldı.

Bu bağlamda, SOCAR'ın Türkiye'nin ilk özel endüstri bölgesi Aliağa'da peş peşe devreye aldığı yatırımlarıyla tamamladığı entegrasyon ayrı bir önem taşıyor.

### ENTEGRE YAPIMIZ GÜCÜMÜZE GÜÇ KATMAKTADIR.

Pandemi döneminde uluslararası tedarik zincirinin kırılması yerli üretimin önemini bir kez daha gösterdi. Türkiye'nin entegre tek yerli petrokimya üreticisi Petkim, STAR Rafineri ile entegrasyonu sayesinde kesintisiz hammadde tedarikini sağlayarak üretime aralıksız devam etti. Bu dönemde petrokimyasal hammadde ihtiyacının devam etmesi nedeniyle Şirketimiz pandeminin yarattığı olumsuz ortamdan göreceli olarak daha az etkilendi.

Pandeminin başından itibaren aldığı proaktif önlemlerle de üretim sürekliliğini destekleyen Petkim, bu süreçte kritik öneme sahip tıbbi malzemeler ve koruyucu ürünler başta olmak üzere, yurt içi müşterilerinin talebine öncelik vererek, karşılamaya çalıştı.

Bu zorlu dönem, hayata geçirdiğimiz entegrasyonun somut sonuçlarını belirgin şekilde ortaya koyarken, özellikle rafineri ve petrokimya operasyonlarının

birlikte yapılmasıyla elde ettiğimiz hammadde tedarik güvenliği ve kalite standardı, güçlü duruşumuzu pekiştiren temel etken oldu.

Birbiriyle entegre olarak faaliyet gösteren Petkim ve STAR Rafineri; üretim, planlama, optimizasyon ve satış gibi tüm operasyonel süreçlerini bu dönemde güçlü dijital altyapılarla etkin şekilde sürdürdü.

### DAHA İYİ GELECEK HEDEFİMİZ DİJİTALLEŞME VE AR-GE ÇALIŞMALARIMIZA YÖN VERİYOR.

Petkim'i, Türkiye'nin ve Azerbaycan'ın en dijital şirketi haline getirmek için 2018 yılında başlattığımız dijital dönüşüm sürecinde attığımız adımlarla operasyonel ve enerji verimliliğimizi, üretim hacmimizi ve ürün kalitemizi artırmayı başardık.

Sadece sistemlerimiz ve iş süreçlerimiz değil, çalışanlarımızın da dijitalleşme yolculuğunda yeteneklerinin ve dijital reflekslerinin geliştirilmesi amacıyla yaptığımız yatırımlar dahil üretim zincirimizi oluşturan tüm halkalarla teknolojik bütünlüğü sağladık. Attığımız bu adımlarla pandemi döneminde Petkim'de büyük avantaj elde ettik. Dijital uygulamalardaki yetkinliği ile Endüstri 4.0 teknolojilerini üretimde en iyi kullanan tesislerden biri kabul edilerek, 2020 yılında Dünya Ekonomik Forumu'nun (WEF) 'Global Lighthouse Network'üne Türkiye'den seçilen tek şirket olmanın gururunu yaşadık.

2019 yılında, Petkim'in 51 yıllık Ar-Ge tecrübesini tüm grubumuza yaymak üzere kurulan SOCAR Türkiye Ar-Ge ve Inovasyon A.Ş., 2020 yılında Ar-Ge Merkezi belgesini aldı.

Sorumlu üretim kapsamında değerlendirdiğimiz Ar-Ge odağımızın bize ve Türkiye'ye sürdürülebilirlik ve yeni teknolojiler adına yeni ufuklar açacağına inanıyoruz.

### YARINI BİRLİKTE HAZIRLAYACAĞIZ...

İnsanı merkeze alan yaklaşımımız ile çalışmamıza en iyiyi sunmak, daha güçlü katma değer yaratmanın ve daha iyi yarınları hazırlamanın da temelini oluşturuyor.

Petkim, sanayinin gelişimine ve ekonominin çarklarının dönmesine yaptığı katkı ile milli ve değişmez misyonunu hayata geçirirken, teknoloji-inovasyon-insan odaklarında sürdürülebilir büyümeyi sağlamaya, sanayideki öncü ve bölgesel lider kimliğini geliştirmeye ve geleceğe taşımaya kararlıdır.

Başarılı sonuçlarımıza katkıları için, başta en büyük gücümüzü oluşturan çalışma arkadaşlarımız olmak üzere, bize inanan ve güvenen tüm paydaşlarımıza en içten teşekkürlerimi sunuyorum.

Rövnag Abdullayev  
Yönetim Kurulu Başkanı



**Anar Mammadov**  
Genel Müdür

## GENEL MÜDÜR'ÜN MESAJI

### 2020 PERFORMANSIMIZLA YİNE FARK YARATTIK.

Pandeminin gölgesinde geçen 2020 yılının zorlu şartlarında, Petkim'de aralıksız üretime devam ederken, satış hacmi ve kârımızı da artırarak başarılı bir performansa daha imza attık.

Bu dönemde, Türkiye'nin ihtiyacı olan petrokimyasal hammaddeleri sorunsuz sağlamak için var gücümüz ile çalıştık, ürettik. Petkim, pandemi sürecinde ara vermeden piyasanın ihtiyacı olan ürünleri üretmeye devam etti. Özellikle tıbbi malzeme ve ambalajlar için gerekli olan hammadde üretimine yoğunlaştık.

Böylece, bu dönemde çok fazla ihtiyaç duyulan maske ve tulum kumaşı üretiminde kullanılan 'polipropilen nonwoven' için gelen taleplerin tamamına yanıt vermiş olduk. Çalıştığımız şirketlere yönelik daha uzun vadeli bir fiyatlandırma stratejisini de uygulamaya koyarak piyasaya bu yönden de destek vermeye çalıştık.

COVID-19 pandemisi sürecinde çalışanlarımızın ve paydaşlarımızın sağlığını korumak için her türlü önlemi alarak, stratejik önem taşıyan tesislerimizde operasyonları kesintisiz olarak sürdürdük. Bu süreçte, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı ile TSE tarafından sanayi kuruluşlarında başlatılan 'COVID-19 Güvenli Üretim' belgelendirme sürecinde yapılan tetkikleri başarı ile geçtik.

**Pandemi nedeniyle oldukça zorlu geçen ve portföyümüzdeki ürünlerde dolar bazında meydana gelen ortalama %20 fiyat düşüşüne rağmen, 2020 yılında operasyonel kârımızı bir önceki yıla göre %21 artırarak 1,9 milyar TL'ye çıkardık. 2020 yılı net kârımız %14 artarak 1,1 milyar TL olarak kaydedildi.**

Petkim, STAR Rafineri ve SOCAR Depolama grup şirketlerimiz, 'COVID-19 Güvenli Üretim Belgesi'nin sahibi oldu. Rafineri ve petrokimya alanında, bu ölçekte bir entegre tesisin ilk kez bu belgeyi almasının bizim için önemi büyük. Sorumluluğumuzun bilinciyle, hammadde sağladığımız sektörlerde çarkların dönmesine destek vererek, müşterilerimiz için "yerli ve güvenilir tedarikçi" olduğumuzu kanıtladık.

2020 yılında, toplam satışlarımız 12,1 milyar TL'ye yükseldi; toplam ciromuzda bir önceki yıl %60 olan yurt içi satışların payı 2020'de %67 seviyesine ulaştı. İç piyasaya yönelmemizin de etkisiyle ihracatımızda 2019 yılına göre %30 düşüş oldu. Pandemi nedeniyle oldukça zorlu geçen ve portföyümüzdeki ürünlerde dolar bazında meydana gelen ortalama %20 fiyat düşüşüne rağmen, 2020 yılında operasyonel kârımızı (FAVÖK) bir önceki yıla göre %21 artırarak 1,9 milyar TL'ye çıkardık. 2020 yılı net kârımız %14 artarak 1,1 milyar TL olarak kaydedildi.

Yüksek performansımızda; 4 yıldır başarı ile yürüttüğümüz Değer Benim Dönüşüm Programımıza ek olarak, dijital yatırımlarımıza bağlı üretim süreçlerinin geliştirilmesi ile sağladığımız verimliliğin, operasyonel esnekliğin ve çevikliğin yanı sıra doğru fiyatlandırma, operasyonel masraflarımızın optimize edilmesi, kur ve faiz riskleri ile finansal enstrümanların doğru yönetilmesi ve etkin işletme sermayesi yönetimi de etkili oldu.

### ENTEGRASYON VE DİJİTALLEŞME SEVİYEMİZLE BU SÜREÇTEN GÜÇLENEREK ÇIKTIK.

Kurumsal stratejilerimiz doğrultusunda geçmiş yıllarda başlattığımız çabaların meyvelerini topladığımız başarılı bir yılı geride bıraktık.

2020 yılında ekonomilerdeki ani kapanma ve kısıtlamalarla tedarik zincirindeki çözümler, birçok üreticiyi zor durumda bıraktı. Bu zorluklara petrol fiyatlarındaki keskin düşüşle birlikte meydana gelen arz kısıtları da eklendi. Pek çok tesis hammadde sıkıntısı yaşarken Petkim, STAR Rafineri ile sağladığı entegrasyon sayesinde dünyada nafta stoklarında ve fiyatlarda oluşan dalgalanmadan mümkün olan en az şekilde etkilendi; ihtiyacı olan naftayı kesintisiz ve aynı kalitede alarak üretimine ara vermeden devam etti. Bu dalgalanmalar ve küresel gelişmeler bize hayata geçirdiğimiz entegrasyonun ne kadar doğru bir stratejik hamle olduğunu bir kez daha göstermiştir.

Petkim'de Değer Benim Dönüşüm Programı kapsamında 2017 yılı sonunda başlattığımız dijitalleşme seferberliği ile dijital altyapımızı ve veri biliminin yardımıyla üretim süreçlerine yönelik aldığımız aksiyonlar, üretimde optimizasyon ve verimliliğin artırılmasını sağlarken, kârlılığımızı olumlu etkilemektedir. Hayata geçirdiğimiz dijital dönüşüm projelerimiz sayesinde finans, insan kaynakları gibi birimlerin iş yapış şekillerinde de verimlilik ve iyileştirmeler sağlamaktayız.

Diğer yandan, Endüstri 4.0 prensiplerini ve dünyadaki en iyi sektör uygulamalarını hayata geçiren projelerimiz sayesinde üretim birimi fonksiyonlarımızın endüstriyel sistemler ve kurumsal uygulamalarla entegrasyonunu sağlamış bulunmaktayız. Özellikle bakım ve onarım süreçlerimizde geliştirdiğimiz inovasyonlar ile üretim faaliyetlerimizi destekliyoruz. Küresel ve yerel dalgalanmaların finansal etkilerinin detaylı izlenebildiği dijital altyapı sayesinde karar verme mekanizmalarımız da güçlendirildi.



Petkim'in, dünyada inovatif ve dijital uygulamalar standardı konusunda şirketler için benchmark oluşturan ve Endüstri 4.0 teknolojilerini üretimde en iyi kullanan tesislerin kabul edildiği Dünya Ekonomik Forumu'nun (WEF) "Global Lighthouse Network"ünde 2020 yılında Türkiye'den seçilen tek şirket olarak yer alması bizler için gurur kaynağı oldu.

Bu ağa katılarak "Geleceğin tesisleri"nden biri kabul edilen Petkim'de dijital uygulamalarımızla ulaştığımız Endüstri 4.0 standardını diğer grup şirketlerimize de yaygınlaştırmayı hedefliyoruz.

2020'yi etkisi altına alan pandemi ile birlikte özellikle bilgi teknolojileri altyapısının Şirketimiz için ne kadar kritik olduğu bir kez daha ortaya çıktı. Bu süreçte operasyonel süreklilik, kesintisiz iletişim ve siber güvenlik konuları planlarımızda daha öncelikli olarak yer almaya başladı ve bu alanda çalışmalarımızı yoğunlaştırdık. Ani gelişen iş yükü ve altyapı ihtiyaçlarına daha hızlı yanıt verebilmek adına bulut teknolojilerinden daha etkin faydalanmaya yöneldik.

Pandemide bütün dünyada uzaktan çalışma ve birçok işlemin dijital platforma taşınması ile yeni bir dönem başladı. Güçlü dijital altyapımızla gerek çalışma düzeni gerekse operasyonlarımız düzleminde yeni iş modeline hızla uyum sağladık. Çalışanlarımızın sağlığını korumak önceliğiyle, ofis çalışanlarımızın uzaktan kesintisiz ve verimli çalışmasını kolaylaştıracak teknolojik altyapımızı güçlendirdik. Çalışanlarımızın sağlığı ve iş güvenliği kadar gelişimini de planlayarak, kolaylıkla erişim sağlayabilecekleri e-egitim platformumuzla bu dönemde eğitim programlarımızın da aksamamasını sağladık.

Dijital altyapımızı satış süreçlerimizde de etkinleştirirken, Müşteri Bilgi Sistemi sayesinde müşterilerimizin siparişten sevkiyata tüm talep ve işlemlerini dijital ortamda sorunsuz bir şekilde eksiksiz karşıladık.

## **Petkim'in, Endüstri 4.0 teknolojilerini üretimde en iyi kullanan tesislerin kabul edildiği Dünya Ekonomik Forumu'nun (WEF) "Global Lighthouse Network"ünde 2020 yılında Türkiye'den seçilen tek şirket olarak yer alması bizler için gurur kaynağı oldu.**

### **GELECEĞİ ŞEKİLLENDİRİRKEN...**

Ekonomik, toplumsal ve sosyal açıdan derin etkileri olan pandeminin, 2021 yılı ve sonrasını da şekillendireceği muhakkak. Bu tabii ki üretimde de kendini gösterecek. Bu yaklaşımla, önümüzdeki dönemde petrokimya sektöründeki en önemli gelişmenin sürdürülebilirlik kapsamında yapılacak çalışmalar olacağını düşünüyorum. Uzun yıllardır kurumsal stratejilerimiz doğrultusunda sistematik bir şekilde yürüterek Rafineri ve Petrokimya İş Birimi'ndeki tüm grup şirketlerine yaygınlaştırdığımız değer yaratma platformumuz "Değer Benim Dönüşüm Programı" ve kapsamlı benchmark çalışmalarımız sayesinde odak alanlarımız net olarak belirlendi. Bu program kapsamında operasyonel, ticari ve tedarik zinciri alanlarında optimizasyon ve değer yaratma çalışmalarını yürütüyoruz.

Operasyon alanında enerji ve verimlilik projelerini, ticari alanda petrokimya ürünlerinin yurt içi ve yurt dışı satışını optimize etmeye ve kârlılığı artırmaya yönelik projeleri, tedarik zinciri kapsamında ise lojistik optimizasyonu, envanter optimizasyonu, dijitalleşme faaliyetlerimiz ve entegrasyon sonucu oluşan sinerjilere odaklı projeler ile "Çeviklik (Agility) Dönüşüm Programı" kapsamında ortaya çıkan projeleri sürdürüyoruz.

## **İnsan odaklı değer yaratma modelimizin temel unsuru olan, kurum kültürümüzü içselleştirmiş insan kaynağımızı ve sorumlu üretim anlayışımız ile yarınlarımıza daha güvenli bakıyoruz. Toplumsal fayda etkimizi genişleterek sürdürülebilirlik yaklaşımımızın kapsayıcılığa doğru evrilmesini hedefliyoruz.**

Yatırımlarımızı, pandeminin yaratacağı kısa vadeli etkilere en etkin reaksiyonu verirken uzun vadeli hedeflerimizden de taviz vermeyecek şekilde yeniden gözden geçirdik. Bu anlayışla fabrikalarımızda özellikle enerji verimliliği, iş sağlığı ve güvenliği, proses güvenliği ve sürdürülebilirlik konularında katkı sağlayacak yatırımlarımızı hız kesmeden sürdürüyoruz. Bu yatırımları planlarken sadece finansal sonuçları değil, sürdürülebilirlik vizyonumuzu ve Türkiye ekonomisine sağlayacağımız katkıları da düşünerek nihai kararlarımızı veriyoruz.

Diğer yandan, katma değerli ürün portföyümüzü genişletecek ve pazardaki payımızı daha da artıracak uzun vadeli yatırım planları üzerinde araştırmalarımızı devam ediyor. Grubumuzun tüm şirketlerinin araştırma ve geliştirme faaliyetlerini yürüten SOCAR Ar-Ge ve İnovasyon Merkezi'nin çalışmaları, müşterilerimizden gelen talepleri de gözeterek, özellikle petrokimya portföyümüze yeni ürünler eklemek amacıyla sürekli değişim içindeki alternatif ve niş kullanım alanları olan yeni tür ürünler

üzerinde yoğunlaşıyor. Bu alandaki çalışmalarımızla değer zincirindeki tüm paydaşlarımız için yenilikçi, sürdürülebilir, çevre dostu ve pazar odaklı ürün, katalizör ve dijital teknolojiler geliştirmeye devam edeceğiz.

Türkiye'nin tek entegre petrokimya tesisi olarak, ülkemizin geleceğine inanıyor; bölgesel bir güç olarak varlığımızı pekiştirirken, daha fazla değer yaratmaya odaklanıyoruz. Kısa vadede dalgalanmalar yaşansa da pandemi sonrası dönemde istikrar ve sürdürülebilir büyümenin egemen olacağı bir ekonomik ortamda birlikte üretmeye ve paylaşmaya devam edeceğiz.

İnsan odaklı değer yaratma modelimizin temel unsuru olan, kurum kültürümüzü içselleştirmiş insan kaynağımızı ve sorumlu üretim anlayışımız ile yarınlarımıza daha güvenli bakıyoruz. Toplumsal fayda etkimizi genişleterek sürdürülebilirlik yaklaşımımızın kapsayıcılığa doğru evrilmesini hedefliyoruz.

Umudumuz, tüm insanlığın pandemi deneyiminden gerekli dersleri çıkararak sürdürülebilir bir geleceğin inşasında bilinçli ve sorumlu şekilde hareket etmesi yönünde.

Tüm paydaşlarımıza değerli destekleri için en içten teşekkürlerimi sunarım.

Saygılarımla,

Anar Mammadov  
Genel Müdür



## SOCAR GLOBAL

### SOCAR Global Faaliyetleri



#### KEŞİF

- Abşeron
- Bulla Deniz
- Zafar-Maşal
- Şafag-Asiman
  - Babek
  - Garabağ
- Aşrafi-Dan Ulduzu-Aypara
  - D230



#### ÜRETİM

- Azeri-Chirag-Gunashli (ACG)
  - Şahdeniz
  - Ümid
- Bahar Gum Deniz
  - Binegedi
  - Kürovdağ
- Kürsenği ve Garabağlı
- Mişovdağ Kelameddin
- Muradkhanli, Jafarli ve Zardab
  - Neftçala
  - Pirsahhat
  - Ramanı
  - Suraharı
- Güney-Batı Gobustan
  - Zığ ve Hovsan



#### RAFİNAJ VE GAZ İŞLEME

- Gaz İşleme Tesisi
- Haydar Aliyev Petrol Rafinerisi
  - STAR Rafineri

**SOCAR; entegre çözümler sunan bir enerji şirketi olarak, stratejik iş birlikleriyle küresel çapta ekonomik, sosyal ve çevresel fayda sağlamayı ve uluslararası operasyonlarını geliştirmeyi sürdürüyor.**



#### PETROKİMYA

- Azerikimya Üretim Birliği
  - Petkim
- SOCAR Carbamide
- Polipropilen Fabrikası
- Yüksek Yoğunluklu Polietilen Fabrikası
  - SOCAR Methanol



#### İLETİM (TAŞIMA)

- Bakü-Novorossiysk
  - Petrol Boru Hattı
- Bakü-Supsa Petrol Boru Hattı
- Bakü-Tiflis-Ceyhan Petrol Boru Hattı (BTC)
- Güney Kafkasya Doğalgaz Boru Hattı (SCP)
  - TANAP
  - TAP
- Dubendi Terminali
  - Kulevi Terminali
- Demiryolu Nakliyesi
  - SOCAR Terminal



#### HİZMETLER

- Azerigaz Üretim Birliği
- SOCAR Energy Ukraine
  - SOCAR Georgia Gas
- SOCAR Georgia Petroleum
  - SOCAR Petroleum
- SOCAR Petroleum SA Romania
  - SOCAR Trading
- SOCAR Energy Switzerland
- A1 and Pronto Oil in Austria





## Dünyanın farklı bölgelerinde gerçekleştirilen önemli yatırımlar

Azerbaycan Devlet Petrol Şirketi (SOCAR), dünyanın petrol ve doğal gaz bakımından en zengin ülkelerinden Azerbaycan'ın kaynaklarını, uluslararası çapta gelişim ve küresel fayda sağlamak üzere kullanma amacıyla 1992 yılında kuruldu.

Entegre çözümler sunan bir enerji şirketi olarak SOCAR; petrol ve doğal gaz kaynakları arama, üretim, işleme; petrol, doğal gaz ve doğal gaz kondensatlarının dağıtımını; ham petrol ve petrokimyasal ürünlerin ulusal ve uluslararası alanda pazarlanması ve Azerbaycan'da doğal gaz tedariki çalışmalarını yürütüyor.

- SOCAR'ın bünyesinde;
- 3 üretim birimi (petrol ve gaz üretimi, rafineri ve petrokimya ve gaz dağıtım şebekesi), Haydar Aliyev Petrol Rafinerisi, Gaz İşleme Tesisi, Derin Deniz Platform Ayakları Fabrikası;
  - 2 yatırım ortaklığı (Entegre Sondaj Ortaklığı, Petrol ve Gaz İnşaat Ortaklığı),
  - SOCAR Methanol,
  - SOCAR Carbamide,
  - Polipropilen Fabrikası,
  - Yüksek Yoğunluklu Polietilen Fabrikası,
  - Petrol, Doğal Gaz Araştırma ve Proje Enstitüsü bulunuyor.

Ayrıca SOCAR şemsiyesi altında faaliyet gösteren ve şirketi dünyanın en büyük kuruluşlarından biri konumuna ulaştıran çok sayıda alt bölüm ve işbirlikler mevcut. Stratejik iş birlikleriyle küresel çapta ekonomik, sosyal ve çevresel fayda sağlamaya odaklanan SOCAR, bu doğrultuda uluslararası operasyonlarını hızla güçlendirirken Türkiye, Gürcistan, Ukrayna, Romanya, İsviçre ve Avusturya'da aktifler satın aldı.

## Enerji alanında oluşturulan entegre değer zinciri

Stratejik amacı, arama ve üretim, lojistik ve rafinaj, dağıtım ve pazarlama operasyonları olan, global düzeyde, dikey bütünlüğe sahip bir petrol ve gaz şirketi olma konumunu devam ettirmek olan SOCAR'ın nihai hedefleri;

- Operasyonların dikey entegrasyonu sayesinde operasyonel verimliliğin artırılması,
- Yatırım portföyünün çeşitlendirilmesiyle büyük ekonomik risklerin azaltılmasını içeriyor.

SOCAR'ın global ölçekte yürüttüğü stratejik projelerinin en önemlisi, Türkiye'de gerçekleştirdiği yatırımları. Bu kapsamda SOCAR, iki kardeş ülkenin geleceğinde önemli bir rol üstleniyor ve enerji alanında entegre bir değer zinciri oluşturuyor.

## Avrupa'nın enerji kaynaklarını çeşitlendirmeye yönelik tasarlanan Güney Gaz Koridoru

SOCAR'ın öncülüğünü yaptığı Güney Gaz Koridoru (SGC), Avrupa'nın en büyük projeleri arasında yer alıyor. Güney Gaz Koridoru projesiyle SOCAR, Türkiye ve Avrupa'nın artan doğal gaz talebinin karşılanmasına katkı sağlamayı hedefliyor.

40 milyar ABD dolarlık yatırım tutarıyla bu mega proje, Hazar bölgesini Güneydoğu Avrupa'ya bağlarken hem Azerbaycan'ın hem de transit ülkelerin ekonomik kalkınmasına katkıda bulunacak. Böylece Güney Gaz Koridoru; iki kıtayı ve altı ülkeyi geçerek doğal gazı Avrupa'ya taşıırken 3.500 kilometrelik yol kat edecek.

## Ticari faaliyetlerin küresel ölçekte entegrasyonu

SOCAR, son yıllarda yaptığı büyük çaplı yatırımlarıyla yerel bir petrol şirketinden, petrol ve gaz endüstrisinin tüm alanlarında aktif olan, farklı ülkelerde ofisleri ve üretim tesisleriyle faaliyet gösteren, tam entegre bir uluslararası sanayi gücüne dönüştü.

Yatırımlarını çeşitlendirme stratejisiyle, operasyonlarının verimliliğini artırmayı, mevcut ve potansiyel ticari faaliyetlerini küresel ölçekte birbirine bağlayarak katma değer yaratmayı amaçlayan SOCAR'ın belirlediği bu strateji, şirketin ham petrol ve gaz ihracatına olan bağımlılığını azaltmasına, aynı zamanda uluslararası piyasalardaki fiyat dalgalanmalarından kaynaklanan olası kayıp riskini en aza indirmesine olanak sağlayacak.



# ENTEGRASYON PROJESİ

**SOCAR Türkiye'nin Aliğa'da bulunan Petkim, STAR Rafineri, SOCAR Turkey Akaryakıt Depolama ve SOCAR Turkey Petrol Ticaret unvanlı iştirakleri; SOCAR Türkiye Rafineri ve Petrokimya İş Birimi Başkanlığı çatısı altında toplandı.**

## Entegrasyon kazanımları

**ÜRÜN VE KALİTEDE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK**  
STAR Rafineri'den istenilen kalitede nafta alınması ile daha kaliteli ürünler, hammadde arz güvenliği ile üretimde sürdürülebilirlik

**MALİYET OPTİMİZASYONU**  
Ortak alımlar ve ortak kullanımlarla sağlanan kapsamlı maliyet optimizasyonu

**LOJİSTİK KAZANIMLAR**  
Naftanın STAR Rafineri'den boru hattı ile doğrudan alınmasıyla lojistik maliyetinde önemli tasarruf

**VERİMLİLİK ARTIŞI**  
Orta vadede hammaddenin tamamına yakınının STAR Rafineri'den karşılanmaya başlamasıyla ve tesislerin ortak yönetimiyle sağlanan verimlilik

**TÜRKİYE EKONOMİSİNE KATKI**  
STAR Rafineri ile entegrasyon sayesinde ülkemizin güvenilir petrokimya hammadde tedarikçisi olarak Türkiye'nin cari açığının azalmasına katkı

## Entegrasyon projesi kapsamında elde edilen kazanımlar

- Petkim, ham maddesi olan naftayı dünyanın farklı yerlerindeki rafinerilerden ithal etmek yerine STAR Rafineri'den boru hattı ile direkt olarak lojistik maliyetinden tasarruf etmeye başladı. Bu lojistik avantaj da Petkim'in bilançosuna olumlu bir şekilde yansıyor.

Daha önce farklı kalitelere ithal edilen nafta yerine STAR Rafineri'den istenilen kalitede nafta alınması Petkim için daha kaliteli üretim, verimlilik ve hammadde arz güvenliği anlamına geliyor.

- STAR Rafineri ve/veya Petkim'de değer yaratacak 12 kategori altında 122 proje tanımlandı. Bu projelerin bir kısmı tamamlandı, bir kısmı ise halen devam ediyor.
- Satınalma süreçlerinde ortak hizmet alımları yapılarak şirketlerin pazarlık gücü artıyor, toplu alımlarda birim maliyetler azalıyor.
- İnsan Kaynakları süreçlerinde eğitim, danışmanlık vb. hizmet alımlarının ortaklaştırılması sonucu birim maliyetler azalıyor.
- Ortak depo ve ekipmanların kullanılması sonucu, verimli stok yönetimi ile bakım süreçlerinde değer yaratılıyor.
- Finans süreçlerinde ortak portföy yönetimi ile değer yaratılıyor.
- İş Sağlığı ve Güvenliği kapsamında ortak hizmet ve malzeme alımları şirket maliyetlerini azaltıyor. Ortak İş Sağlığı ve Güvenliği uygulamaları sayesinde de yarımadadaki Grup şirketlerinde bu alanda tek bir kültürün oluşması sağlanıyor.
- Petkim ve STAR Rafineri'deki yardımcı tesislerin (örneğin; Buhar Ünitesi, Su Arıtma Ünitesi vb.) ortak kullanımı sonucu değer yaratılıyor.
- Petkim'den STAR Rafineri'ye çekilen elektrik nakil hattı sayesinde elektrik kesintilerine karşı STAR Rafineri'nin enerji güvenliğine katkı sağlanıyor.
- Petkim'de üretim sürecinde ortaya çıkan düşük değerli ürünlerin STAR Rafineri'ye gönderilerek daha değerli ürünlere dönüştürülmesi sağlanıyor. Örneğin; Petkim Aromatikler Fabrikası'ndan çıkan ağır nafta STAR Rafineri'de jet yakıtına dönüştürülüyor.
- Şirketlerde karşılıklı know-how aktarımı sayesinde süreçler iyileştirilebiliyor; bu sayede çalışmalar daha çevik bir şekilde yürütülüyor.

122

12 kategori altında 122 proje

Finans

değer yaratan ortak portföy yönetimi

Ortak Kullanım

verimli stok yönetimi

Satın Alma

ortak hizmet alımları

İK

ortak süreç yönetimi

Know-how

know-how aktarımı ile çevik süreçler





## SOCAR TÜRKİYE

Ticari unvanı 'SOCAR Turkey Enerji A.Ş.' olan SOCAR Türkiye, dünyanın en köklü petrol ve doğal gaz şirketlerinden Azerbaycan Cumhuriyeti Devlet Petrol Şirketi (SOCAR) tarafından 2006 yılında kuruldu. 2008 yılından itibaren Türkiye'de faaliyet göstermeye başlayan SOCAR Türkiye, %51 oranındaki kamu hissesi 'blok satış' yöntemiyle özelleştirilen Petkim Petrokimya Holding A.Ş.'nin ihale sürecinde yer aldı.

30 Mayıs 2008 tarihinde SOCAR & Turcas Petrokimya A.Ş.'ye devri yapılan Petkim ile birlikte, iki ülke arasında güçlü bir stratejik ortaklığa da imza atılmış oldu. Turcas'ın ortaklıktan ayrılmasından sonra Petkim'in %51 hissesinin tamamı SOCAR Turkey Enerji A.Ş.'ye devredilirken, 14 Ağustos 2015 tarihinde şirketin toplam sermayesinin %13'üne denk gelen hissesi Goldman Sachs International tarafından satın alındı. Böylece SOCAR Turkey Enerji A.Ş.'nin ortaklık yapısı, %87 SOCAR ve %13 Goldman Sachs International olarak yeniden belirlendi.

Yatırımlarını petrokimya, rafinaj, doğal gaz iletimi, ticaret ve dağıtım gibi stratejik alanlarda yoğunlaştıran SOCAR Türkiye; Petkim'den sonra Ege Bölgesi'nin en büyük entegre limanı SOCAR Terminal, Türkiye'de tek bir noktaya yapılan en büyük reel sektör yatırımı STAR Rafineri ve Güney Gaz Koridoru'nun en uzun parçasını oluşturan, Hazar Denizi'ndeki kaynakları Türkiye'ye ve Avrupa'ya ulaştıran Trans Anadolu Doğal Gaz Boru Hattı Projesi'ni (TANAP) hayata geçirdi.

Türkiye'nin en büyük doğrudan dış yatırımcısı olan SOCAR Türkiye; Aliğa'daki tüm grup şirketlerini kapsayan arazi için 'Özel Endüstri Bölgesi' unvanını alan Türkiye'deki ilk şirket oldu. SOCAR Türkiye grup şirketlerinden STAR Rafineri ise Türkiye'nin ilk 'Stratejik Yatırım Teşvik Belgesi'ne sahip.

Türkiye'yi yatırım üssü yapan SOCAR Türkiye, 17 Haziran 2019'da Alman enerji şirketi EWE AG'nin Türkiye'deki operasyonlarını yöneten EWE Turkey Holding ve iştiraklerini satın aldı. Bu tarih itibarıyla Bursa ve Kayseri'de gaz dağıtım yapan Bursagaz ve Kayserigaz'ın %80'i, ticaret ve elektrik dağıtım şirketi EWE Enerji, enerji servisleri hizmeti veren Enervis ve telekomünikasyon sektöründe faaliyet gösteren Millenicom'un %100 hissesi, SOCAR Türkiye'ye geçti. Devreye aldığı stratejik yatırımların ardından 2020 yılı içinde attığı adımlarla; entegrasyon sürecini tamamlayan SOCAR Türkiye, Türkiye'nin en büyük endüstriyel holdingi olma hedefiyle faaliyetlerini sürdürüyor.

Doğrudan çalışan sayısı 5 bin 200'den fazla olan SOCAR Türkiye, yüklenicileri ile birlikte 10 bini aşkın kişiye istihdam yaratıyor.

Bugüne kadar Türkiye'ye yaptığı yatırımların değeri 16,5 milyar ABD dolarını bulan SOCAR'ın tüm yatırımları tamamlandığında bu rakam 19,5 milyar ABD dolarına ulaşacak. Bu tutar, SOCAR'ın Azerbaycan dışındaki bir ülkeye yaptığı en büyük yatırımı temsil ediyor.

İki kardeş ülkenin birlikteliğinden aldığı güçle dev yatırımlarını art arda faaliyete geçiren SOCAR, Türkiye pazarının potansiyeline ve ülkenin istikrarlı büyüme enerjisine duyduğu güven ile üretmeye, çalışmaya devam ediyor. Bu inançla hareket eden şirket, Türkiye'nin uluslararası platformlarda etkin bir üretim gücüne dönüşmesinde önemli roller üstlenmek üzere kararlı bir duruş sergiliyor.





## STAR RAFİNERİ

### Türkiye'nin rekabet gücünü artırmaya yönelik stratejik ürünler üretiyor

SOCAR Türkiye tarafından İzmir Aliğa'da kurulan STAR Rafineri'nin temelleri 2011 yılında atıldı. Türkiye'de reel sektör tarafından tek bir noktaya yapılan en büyük yatırım ve özel sektör tarafından 1986 yılından bu yana Türkiye'de kurulan ilk rafineri olma niteliğini taşıyan STAR Rafineri, ülke ekonomisinin ve sanayinin ihtiyaçlarını gözeterek stratejik ürünlerin üretimine odaklanıyor.

Petrokimya sektörü için önemli hammaddeler olan nafta ve reformat ile cari açığın önemli kalemlerini oluşturan motorin, jet yakıtı, LPG, kükürt ve petrokok gibi petrol ürünlerinin üretimini gerçekleştiren STAR Rafineri'nin resmi açılışı 19 Ekim 2018 tarihinde yapıldı. Eylül 2019 itibarıyla tam kapasite üretime geçen STAR Rafineri, Türkiye'nin işlenmiş petrol ürünü ihtiyacının yaklaşık yüzde 25'ini karşılıyor.

Kapasite	<b>10,5 milyon ton/yıl</b>
Konfigürasyon	<b>Yüksek dönüşüm</b>
Rafineri kompleksitesi	<b>9,4</b>
Ham petrol işleme aralığı	<b>28-36 API</b>
Depolama kapasitesi	<b>1,64 milyon m<sup>3</sup></b>
Yatırım bedeli	<b>6,3 milyar ABD doları</b>
Ortaklık yapısı	<b>%60 SOCAR Turkey Enerji A.Ş., %40 Azerbaycan Cumhuriyeti Ekonomi Bakanlığı</b>





## TANAP - Trans Anadolu Doğal Gaz Boru Hattı Projesi

### Dünyanın yeni enerji kaynağı

Azerbaycan'dan Avrupa'ya uzanan 3.500 kilometrelik Güney Gaz Koridoru'nun en önemli halkasını oluşturan Trans Anadolu Doğal Gaz Boru Hattı (TANAP) iki kardeş ülke olan Türkiye ile Azerbaycan'ın Anadolu'ya atılan imzası.

26 Haziran 2012 tarihinde hukuki altyapısı oluşturulan, 24 Temmuz 2014'te "Çevresel ve Sosyal Etki Değerlendirme (ÇSED) Olumlu Belgesi" alınan TANAP'ın temeli 17 Mart 2015 tarihinde atıldı. Haziran 2018'den bu yana Türkiye'ye doğal gaz taşıyan TANAP Projesi, Trans Adriyatik Boru Hattı'na (TAP) bağlanarak Azerbaycan'ın Hazar Denizi'ndeki Şahdeniz-2 Gaz Sahası ve Hazar Denizi'nin güneyindeki diğer sahalarda üretilen doğal gazın Avrupa'ya taşınmasına aracılık edecek.

1.850 kilometrelik bir yol kat eden, karada 2.760 metre yükseklikten, denizde 65 metre derinliğe kadar uzanan bir güzergahta inşa edilen TANAP ile ilk aşamada yılda 16 milyar metreküp doğal gaz taşınacak. Bu miktarın 6 milyar metreküplük bölümü Türkiye'de kullanılırken, 10 milyar metreküpü Avrupa'ya aktarılacak. Hattın taşıma kapasitesi ilave yatırımlarla önce 24 milyar metreküpe, ardından da 31 milyar metreküpe çıkarılabilecek.

TANAP'ın ilk fazi, 12 Haziran 2018 tarihinde düzenlenen törenle açılırken, 30 Haziran 2018'de ilk ticari gaz çıkışı gerçekleştirildi.

30 Kasım 2019 tarihinde ise TANAP Avrupa bağlantısının açılış töreni düzenlendi.

Ana hat uzunluğu	<b>1.850 km</b>
Çanakkale Boğazı geçişi	<b>17.5x2 (İkiz Boru Hattı)</b>
Boru hattının geçtiği en yüksek nokta	<b>2.760 m</b>
Boru hattının geçtiği en derin nokta	<b>65 m</b>
Proje aşamasında doğrudan ve dolaylı istihdam sağlanan kişi sayısı	<b>13 bin</b>
TANAP güzergahı üzerinde yer alan şehir sayısı	<b>20</b>
Yaklaşık yatırım maliyeti	<b>6,5 milyar ABD doları</b>
Ortaklık yapısı	<b>%51 SGC (SGC'nin %51'i Azerbaycan Cumhuriyeti Ekonomi Bakanlığı'na, %49'u ise Azerbaycan Devlet Petrol Şirketi'ne ait), %7 SOCAR Turkey Enerji A.Ş., %30 BOTAŞ Boru Hatları ile Petrol Taşıma A.Ş. ve %12 BP Pipelines (TANAP) Limited</b>





## SOCAR TERMİNAL

### Ege Bölgesi'nin en büyük entegre konteyner limanı

SOCAR Türkiye tarafından Aliğa'da hayata geçirilen ve Ege Bölgesi'nin en büyük konteyner terminali olan SOCAR Terminal, stratejik bir lojistik üs konumunda.

Petkim'in yüzde 100 iştiraki olarak 2010 yılında kurulan Petlim, Petkim Limanı'nın geliştirilmesi ve daha ekonomik olarak işletilebilmesi amacıyla faaliyetlerine başladı. Petlim hisselerinin yüzde 30'u 2014 yılında dünyanın önde gelen yatırım bankalarından Goldman Sachs tarafından satın alındı ve limanın işletilmesi için 2013 yılında APM Terminals ile stratejik iş birliği anlaşması imzalandı.

400 milyon ABD doları yatırımla gerçekleşen projenin birinci fazı Aralık 2016'da, ikinci fazı ise Temmuz 2018'de tamamlandı.

2019 yılı başında liman işletmesinin SOCAR Türkiye tarafından APM Terminalleri Liman İşletmeciliği A.Ş.'nden devralınmasının ardından liman, SOCAR Terminal adı ile SOCAR Türkiye'nin vizyonu ve hedefleri doğrultusunda faaliyet göstermeye başladı.

700 metrelik tek parça rıhtım yapısı ve 16 metrelik minimum su derinliğiyle SOCAR Terminal, kapasitesi 18.000 TEU olan dev gemilere yıllık 1,5 milyon TEU konteyner elleçleme kapasitesi ile hizmeti veriyor.

Yıllık kapasite	<b>1,5 milyon TEU</b>
Potansiyel genişleme kapasitesi	<b>4 milyon TEU</b>
Lojistik alanı	<b>Limana sahasında 42 hektar, geri hizmet alanında 6 hektar</b>
Rıhtım ve manevra alanı	<b>700 metre</b>
Genel kargo ve dökme yük rıhtımı	<b>150 metre</b>
Kargo rıhtımı taşıma kapasitesi	<b>10 ton/m<sup>2</sup></b>
Yatırım bedeli	<b>400 milyon ABD doları</b>
Ortaklık yapısı	<b>%70 Petkim, %30 Goldman Sachs</b>





## SOCAR ENERJİ TİCARET

### Türkiye'nin en büyük özel sektör doğal gaz toptan satış portföyü

SOCAR Enerji Ticaret, SOCAR Türkiye'nin doğal gaz ile elektrik ticaret ve satış faaliyetlerini yürütüyor. Müşteri odaklı hizmet anlayışı, portföy yönetimindeki deneyimi ve profesyonelliği ile müşterilerine doğal gaz ve elektrik tedarik hizmetini tek elden vermekte olan şirket, enerji alanında özelleştirilmiş çözümler sunuyor.

Farklı segmentlerdeki müşterilerine arz güvenliği sağlayan SOCAR Enerji Ticaret; Türkiye, Azerbaycan ve çevre bölgelerdeki gelişmeleri yakından takip ederek, potansiyel tedarik olanaklarını değerlendiriyor ve portföyünü sürekli çeşitlendiriyor.

Doğal gaz ve elektrik dağıtım şirketleri, organize sanayi bölgeleri ve serbest tüketicilere doğal gaz ve elektrik satışı yapan SOCAR Enerji Ticaret, 2009 yılından beri aktif olduğu doğal gaz toptan satış piyasasındaki en büyük özel sektör oyuncusu. Aynı zamanda elektrik ticaret ve satışında lider kuruluşlardan biri olan SOCAR Enerji Ticaret'in 2020 yılında doğal gaz ve elektrik ticaret ve satış hacmi 19 TWh'ye, elde ettiği toplam ciro tutarı ise 5 milyar TL'ye ulaştı.

SOCAR Türkiye, Aliğa bölgesindeki endüstri tesisleri ile en önemli doğal gaz ve elektrik kullanıcılarından biri olma özelliğine sahip. SOCAR Türkiye tesislerinin yıllık doğal gaz tüketimi yaklaşık 1,5 milyar metreküpe ulaşırken önümüzdeki yıllarda yapılacak yatırımlarla bu miktarın daha da artacağı öngörülmüyor. Ayrıca, şirketin yeni sahip olduğu Bursagaz ve Kayserigaz doğal gaz dağıtım şirketlerinin tüketimleri de dikkate alındığında, ülke tüketiminin yaklaşık yüzde 7'si SOCAR Türkiye tesislerinde gerçekleşiyor.

SOCAR Enerji Ticaret, deneyimli ekibiyle doğal gaz ve elektrik piyasasının gelişimine katkı sağlamaya devam ederken Azerbaycan ve Türkiye ekonomisine ilave değer kazandıracak fırsatları değerlendirmeyi sürdürmeyi ve artan pazar payını göz önünde bulundurarak tedarik imkânlarını artırmayı hedefliyor.





## BURSAGAZ

1992 yılında BOTAŞ tarafından doğal gaz dağıtımını yapmak amacıyla kurulan Bursagaz, 2004 yılında özelleştirildi. Çoğunluk hisseleri 2019 yılında SOCAR Turkey Enerji A.Ş. tarafından satın alınan Bursagaz, Türkiye'nin üçüncü büyük doğal gaz dağıtım şirketi olarak 1 milyonun üzerinde abonesi ve teknoloji odaklı yönetim anlayışı ile Türkiye'de örnek uygulamaları hayata geçiriyor.

Sektöründe birçok ilke imza atan Bursagaz, Great Place to Work - Türkiye'nin "En İyi İşvereni Ödülleri" kapsamında 2014 yılında Türkiye'nin en iyi işvereni seçilirken çevreye duyarlı genel müdürlük binası ile LEED Platinum Sertifikası'na layık görüldü.

Lisans alanı içerisindeki tüm bölgelere doğal gazı ulaştırmak için sürekli çalışan ve müşteri memnuniyetini artırmaya odaklanan şirketin şebeke uzunluğu, 2020 yılsonu itibarıyla 6.982 kilometreye ulaşmış bulunuyor. Bursagaz, "dünya klasmanında bir şirket olma" vizyonu çerçevesinde, stratejilerini mevcut yönetim sistemleri içerisinde yer alan uluslararası standartlar doğrultusunda uygulamaya devam ediyor.

Şebeke uzunluğu	<b>6.982 km</b>
Toplam servis kutusu	<b>223.630</b>
Bağımsız Birim Sayısı	<b>1.073.174</b>
Yatırım bedeli	<b>1,008 milyar TL</b>
Ortaklık yapısı	<b>%80 SOCAR Türkiye, %10 Çalık Holding, %10 Bursa Büyükşehir Belediyesi</b>





## KAYSERİGAZ

Kayserigaz, 2003 yılında Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu (EPDK) tarafından Türkiye'de gerçekleştirilen ilk doğal gaz dağıtım ihalesi kapsamında faaliyetlerine başladı. Türkiye enerji sektörünün en önemli oyuncularından biri olan Kayserigaz, Kayseri'de doğal gaz dağıtım, iletim ve pazarlama hizmetleri yürütürken, güvenilir ve yenilikçi hizmetleriyle Kayseri'nin gelişimine çok yönlü katkıda bulunuyor.

Her geçen yıl abone sayısını artıran şirket, 2004 yılında 20.000 olan BBS'yi (Bağımsız Birim Sayısı) 2020 yılsonu itibarıyla 573.862 BBS'ye çıkardı. Türkiye'nin en modern doğal gaz dağıtım şebekelerinden birine sahip olan şirket 5.373 kilometrelik bir şebeke büyüklüğüne ulaşmış durumda. 2019 itibarıyla faaliyetlerine SOCAR Türkiye çatısı altında devam eden Kayserigaz, 2020 yılında abonelerine toplam 700.762.652 standart metreküp doğal gaz arzı sağladı.

Şirket, şebekesine entegre ettiği SCADA sistemi ile mevcut hattı tek bir noktadan kontrol ederek, olası acil durumlarda zaman ve iş gücü kaybı olmaksızın anında müdahalede bulunabiliyor. Doğal gaz dağıtım sektöründe ISO 10002, ISO 31000 ve ISO 45001 belgelerini alan ilk şirket olan Kayserigaz'ın müşteri memnuniyet oranı seviyesinde.

Şebeke uzunluğu	<b>5.373 km</b>
Bağımsız Birim Sayısı	<b>573.862</b>
Yatırım bedeli	<b>465,3 milyon TL</b>
Ortaklık yapısı	<b>%80 SOCAR Turkey Enerji A.Ş., %10 Çalık Holding, %10 Kayseri Büyükşehir Belediyesi</b>





## ENERVIS

Enervis, enerji sektörüne servis sağlayıcı olarak faaliyetine 2012 yılında başladı. Tüm hisseleri 2019 yılında SOCAR Turkey Enerji A.Ş. tarafından satın alınan ve merkezi İstanbul'da olan şirket, Bursa ve Kayseri şubeleri ile bütüncül servis faaliyetlerini sürdürüyor.

Enervis'in müşterilerine sunduğu katma değeri yüksek hizmetler şöyle:

- Sanayide ve binalarda enerji verimliliği danışmanlığı ve uygulamaları,
- ISO 50001 Enerji Yönetim Sistemi Danışmanlığı,
- Yenilenebilir enerji sistemleri danışmanlık ve uygulamaları,
- Teknik-mesleki eğitim,
- Doğal gaz altyapı yapım hizmet faaliyetleri,
- İç tesisat kontrol, sayaç kalibrasyonu, sayaç okuma, gaz kesme-açma operasyonları

Türkiye'de enerji hizmetleri sektöründe öncü bir şirket konumunda olan Enervis; çevreci, verimli ve kaliteli ürün ve çözümlerini; üyesi olduğu grup şirketleri arasındaki sinerji ve iş birliğini, sektörel bilgi birikimini ve yetkin insan kaynağını kullanarak müşterilerine ulaştırıyor ve kalıcı değer üretiyor.

Türkiye'nin 2023 yılı hedeflerinden biri olan enerji verimliliğinin yüzde 20 artırılması ulusal hedefine ulaşmayı misyon edinen Enervis, sanayi işletmelerinin kaynaklarını verimli kullanması ve yeşil enerji kaynaklarından enerji üretimi konularında Türk sanayicisine destek oluyor.



## SOCAR TİCARET

### Enerji dağıtım alanında yüksek pazar payı hedefi

SOCAR TURKEY PETROL TİCARET A.Ş.; SOCAR Turkey Enerji A.Ş.'nin "Rafineri-Petrokimya-Enerji-Lojistik-Dağıtım-İletim-İnsan" entegrasyonu vizyonunun bir ögesi olarak enerji dağıtım sektöründeki çalışmalarını yürütmek üzere kuruldu.

SOCAR Dağıtım, toptan ve perakende akaryakıt, hava ve deniz taşıtı yakıtları satışı alanlarında faaliyet gösterirken; akaryakıt dağıtım sektöründe SOCAR, deniz yakıtları pazarında SOCAR MARINE, havacılık yakıtları pazarında ise SOCAR AVIATION markaları altında çalışmalarını yürütüyor

### SOCAR Aviation

Havacılık sektörüne 2013 yılında giriş yapan SOCAR AVIATION, İstanbul Sabiha Gökçen Havalimanı'nda Pegasus Havayolları ile önemli bir anlaşmaya imza atarak ilk uçak ikmallerine başlarken sektörün önde gelen global havayolu şirketlerine yaptığı tedariklerle büyümeye devam etti. SOCAR AVIATION, 2016 yılında Türk Hava Yolları'nın şu anda kapatılmış bulunan Atatürk Havalimanı'ndaki yakıt ihtiyacının bir kısmı ile İzmir Adnan Menderes ve Bodrum Havalimanları yakıt ikmallerini de karşılamaya başladı.

2019 yılı içinde yine Türk Hava Yolları'nın Sabiha Gökçen Havalimanı'ndaki tüketimlerinin yarısı ile İzmir, Bodrum, Antalya ve Dalaman Havalimanı yakıt tüketimleri SOCAR AVIATION tarafından karşılandı.

SOCAR AVIATION, kazanılan DHMİ ihaleleri sonucunda İzmir Adnan Menderes ve Milas Bodrum havalimanlarında kendi havacılık tesislerini işletmeye başladı. 2020 yılı itibarıyla uçak yakıt dolum hizmetleri SOCAR'ın kendi altyapısıyla sağlarken Milas Bodrum ve İzmir Adnan Menderes operasyonları SOCAR'ın dünyadaki ilk hava ikmal tesisleri olma özelliğini de taşıyor.

SOCAR AVIATION, İzmir ve Bodrum'da kendi tesisleriyle olmak üzere İstanbul Havalimanı, Sabiha Gökçen, Antalya, Esenboğa, Dalaman, Adana ve Trabzon gibi Türkiye'nin bütün büyük limanlarında havacılık yakıtı satışında yer alıyor.

### SOCAR Marine

Faaliyetlerine 2013 yılında başlayan SOCAR MARINE, uluslararası denizcilik şirketlerinden yurt içi armatör şirketlere kadar uzanan geniş müşteri portföyü, yüksek tecrübesi, denizci kadrosu, ihtiyaçlara hızlı cevap veren yapısı, üstün ürün ve hizmet anlayışıyla denizcilik sektörünün gelişimine katkı sunmakla beraber, faaliyetleriyle ülke ekonomisine de önemli ölçüde döviz girdisi sağlıyor.

Farklı spesifikasyonlardaki tüm deniz yakıtlarının İskenderun ve Mersin bölgelerinde ilk kez ikmaline olanak sağlayan SOCAR MARINE, bölgenin uluslararası deniz yakıt pazarına kazandırılmasına öncülük etti. İzmit Körfezi'nde 87.000 metreküp, İskenderun Körfezi'nde 21.000 metreküp ve Aliğa bölgesinde 5.000 metreküp ile toplam 113.000 metreküp depolama kapasitesi ve 14 deniz tankeri ile en güçlü ikmal ağını oluşturarak rakiplerini geride bırakan SOCAR MARINE, 700.000 ton/yıl transit deniz yakıtı satışı ile Türkiye pazarının lideri konumunda bulunuyor.

Büyümesine hızla devam eden SOCAR MARINE, 2019 yılında transit ve ihracat kapsamında SOCAR Depolama terminalinden ilk kez deniz yakıtı satışına başlayarak, İzmir bölgesinin uluslararası deniz yakıt pazarında güçlü bir pozisyon alması yönünde ilk adımlarını attı.

SOCAR MARINE, fiziksel ikmallerinin yanı sıra uluslararası deniz yakıtları ticareti kapsamında Cebelitarık'tan Singapur'a, Rotterdam'dan Güney Afrika'ya tüm uluslararası limanlarda gerçekleştirdiği deniz yakıt ikmal ile SOCAR markasının uluslararası arenadaki gücünü artırıyor.

Faaliyete geçtiği 2013 yılından bu yana operasyonel verimliliği, sektörel tecrübesi ve müşteri odaklılığı ile ön plana çıkan ve sahip olduğu güçlü konumunu korumayı başlıca hedefi olarak belirleyen SOCAR MARINE, müşterilerine tüm dünyada hizmet veriyor.

STAR Rafineri entegrasyonu kapsamında 2021 yılında yurt içi vergili deniz yakıt satışına başlayacak olan SOCAR MARINE, transit deniz yakıt satışlarında gösterdiği ölçülebilir başarıyı da en kısa sürede iç piyasada göstermeyi hedefliyor.

SOCAR MARINE, hem satış hem de operasyonel alandaki üstün performansı ile, en son yapılan 12. Uluslararası Altın Çıpa Denizcilik Başarı Ödülleri'nde "Lojistik ve Gemi Yakıt İkmali Kategorisi"nde en başarılı şirket ödülüne layık görülerek başarılarını taçlandırdı.

## SOCAR Fuel Sales

Türkiye'nin tüm önemli üretim/depolama noktalarından toptan ve perakende akaryakıt satışı faaliyeti yürüten bir şirket olan SOCAR Fuel Sales'in 2020 yılı satış miktarı 900.000 tonun üzerinde gerçekleşti ve 65 adet bayi ile tüm Türkiye'de bayi ağını genişletti.

SOCAR Fuel Sales, toptan akaryakıt satışı faaliyeti kapsamında, STAR Rafineri'nin Ege Bölgesi'ndeki satış gücünü artırmak amacıyla, çoğunluğu Ege Bölgesi'nde bulunan akaryakıt bayilerine Türkiye'nin her noktasından akaryakıt ikmalini sağlamak üzere anlaşmalarını tamamlamış bulunuyor. Türkiye'nin en büyük dağıtım firmalarıyla yapılan ikmal anlaşmaları ile Derince, Aliğa, Kırıkkale, Mersin, Antalya, Marmara Ereğlisi, Trabzon, Samsun ve Dörtöl depolarından akaryakıt ikmalini yapılmaya başlanmış durumda.

Perakende akaryakıt satışı faaliyetlerinde ise SOCAR Fuel Sales, Türkiye'nin dev projelerinde yer alma stratejisi doğrultusunda 29 Ekim 2018'de ilk fazı açılan İstanbul Havalimanı'ndaki 9 akaryakıt istasyonu için yapılan ihaleyi kazandı. Havalimanı sahasında ve apronda yer alan yeni akaryakıt istasyonları; tüketicilerin, araç kiralama firmalarının, taksilerin ve havaalanı taşıtlarının yakıt ihtiyacını karşılamak üzere faaliyete başladı. Böylece SOCAR Fuel Sales, yıllık 200 milyon yolcu taşıma kapasitesine sahip dünyanın en büyük havalimanında toplamda 16 bin

280 metrekarelik bir alanda doğrudan tüketicilere hizmet verir konuma ulaştı. Aynı strateji kapsamında SOCAR Fuel Sales, Kuzey Marmara Otoyolu (KMO) ve Menemen-Aliğa-Çandarlı Otoyolu (İKA) akaryakıt istasyonu projelerini başlattı. Kuzey Marmara Otoyolu'nun İzmir Otobanı güney istikametindeki stratejik noktasında konumlanan karşılıklı iki SOCAR akaryakıt istasyonu 2020 yılının şubat ayında faaliyete geçti. SOCAR istasyonları, otoban üzerindeki stratejik konumlarının yanında Türkiye'de kurulacak ilk Bilişim Vadisi'nin de yanında yer alması olacak.

Türkiye'nin dışı açılan sınır kapılarından biri olan Yalova Limanı'nda ihraç ürünleri taşıyan tırlara yakıt satacak olan SOCAR istasyonunun kurulumu da tamamlandı. Yalova RORO istasyonu, Türkiye'nin uluslararası deniz ticaretinin dünyaya açılan beş kapısından biri olarak faaliyet gösteriyor. Ayrıca Menemen-Çandarlı Otobanı'nın Aliğa çıkışında, karşılıklı iki SOCAR akaryakıt istasyonu açılması için girilen ihale de kazanıldı ve yoğun inşaat çalışmaları sonrası istasyonlar 2020 yılının temmuz ayında faaliyete başladı.



## SOCAR FIBER

### SOCAR'dan stratejik altyapı yatırımı

SOCAR Turkey Enerji A.Ş.; IP trafiğinin sürekli artış göstermesi ve iletişimde hızın giderek daha fazla önem kazanması nedeniyle fiber optik iletişim altyapısına duyulan ihtiyacı karşılamak üzere 8 Mayıs 2013 tarihinde SOCAR Turkey Fiber Optik A.Ş.'yi kurdu.

Bilgi Teknolojileri ve İletişim Kurumu'ndan Altyapı İşletmeciliği Hizmeti lisansını 22 Temmuz 2014 tarihinde alan şirket, SOCAR değer zincirine optik altyapı yatırımı olarak yeni bir unsur eklemiştir.

SOCAR Fiber'in kuruluş amacı; telekomünikasyon sektöründeki küresel potansiyeli değerlendirmek ve her türlü elektronik haberleşme ve hızlı internet erişimi için operatörlere omurga ağ hizmeti sunmak olarak özetlenebilir. Türkiye'yi doğudan batıya kat edecek yaklaşık 1.850 kilometre uzunluğunda bir fiber optik hat olarak planlanan bu proje ile SOCAR Fiber, bölgede ve dünyada faaliyet gösteren operatörler ile diğer telekomünikasyon firmalarının hizmetlerine de ek kapasite ve hat yedeklemesi gibi katkılar sunmayı hedefliyor.

Türkiye'nin doğusunda Gürcistan sınırından başlayarak Türkiye'nin batısında Yunanistan sınırında son bulan SOCAR Fiber ağı, Türkiye'de 20 il ve 67 ilçeden geçiyor. Network Operasyon Merkezleri Ankara ve Eskişehir'e konumlandırılan hattın güvenliği, fiber optik güzergahı boyunca 2 ayrı kanal sistemi içerisinde 2 ayrı fiber optik kablo ile sağlanıyor.

Türkiye'yi doğu-batı ekseninde geçen SOCAR Fiber hattı üzerinden TANAP'a yedek fiber optik hat hizmeti veriliyor. Ayrıca, Türkiye'de ve bölgede faaliyet gösteren operatörler ile diğer telekomünikasyon firmalarının servislerine ek kapasite ve hat yedeklemesi gibi katkılar sunulması amacıyla iş geliştirme görüşmelerine devam ediliyor.

Hat uzunluğu	<b>Yaklaşık 1.850 km</b>
Kat ettiği güzergah	<b>20 il ve 67 ilçe</b>
Yatırım bedeli	<b>80 milyon Euro</b>
Ortaklık yapısı	<b>%100 SOCAR Turkey Enerji A.Ş.</b>





## MİLLENİCOM

Serbestleşen Türkiye telekomünikasyon pazarında lider alternatif operatör olma hedefiyle 2004 yılında kurulan Millenicom, Haziran 2019 itibarıyla SOCAR Türkiye çatısı altında hizmet vermeye başladı. Türkiye'de alternatif telekomünikasyon sektörünün öncülüğünü yapan ve 260 bini aşkın müşterisine çeşitli telekomünikasyon ve iletişim hizmetleri sunan Millenicom; uygun fiyatlı avantajlı, sorunsuz ve kaliteli bir internet ile kullanıcılarını dünyaya bağlıyor.

Millenicom, bireysel müşterilerine ADSL, VDSL, FİBER seçenekleriyle sabit internet ve sabit telefon hizmetleri verirken, cazip fiyatlı, taahhütsüz, gerçek sınırsız ve kotasız internet, ile 7/24 çağrı merkezi desteği gibi avantajlar sağlıyor. Millenicom, mevcut müşterilerinin ihtiyaçlarına da en iyi şekilde cevap vererek müşteri memnuniyetini en üst seviyede tutmayı hedefliyor.

Kurumsal müşterileri için ise sabit internet ve telefon hizmetlerinin yanı sıra iş kalitesini yükselten, uygun fiyatlı, hayat kolaylaştırıcı bulut çözümler ve IP tabanlı kaliteli ses sunan Millenicom, yeni ürün geliştirme çalışmaları ve iş birlikleri ile ürün ve hizmetlerini müşterilerinin ihtiyaçları doğrultusunda genişletiyor.

2017 yılında Bilişim 500 araştırmasında "Yılın Alternatif Operatör Hizmeti Kategori Birincisi" ve 2018 ve 2019 yıllarında Türkiye'nin 500 Büyük Hizmet İhracatçısı araştırmasında "İletişim Hizmetleri Sektör Üçüncüsü" seçilen şirket kısa zamanda önemli başarılarla imza attı.





## SOCAR DEPOLAMA

### Türkiye'nin en büyük 5 depolama tesisinden biri

SOCAR Depolama, SOCAR Türkiye enerji zincirinin depolama ve operasyon halkasını oluşturmak üzere 2016 yılında faaliyete başladı.

Akaryakıt ürünlerinin ve sıvılaştırılmış petrol gazının (LPG) tanklarda depolanması, kara ve deniz tankerlerine dolum operasyonları ve deniz tankerlerinden tanklara tahliye operasyonları gibi faaliyetleri ulusal ve uluslararası standartlarda yürüten SOCAR Depolama, Ege Bölgesi'nde akaryakıt ve LPG'nin aynı yerde elleçlendiği tek depolama tesisi özelliğine sahip. SOCAR Depolama, aynı anda iki ayrı rafineriden boru hattı ile ikmal yapabilme avantajına sahiptir.

İzmir'in Aliağa ilçesinde bulunan, 532 bin metreküp akaryakıt ürünü ve 45 bin metreküp LPG depolama kapasitesi ile Ege Bölgesi'nin en büyük terminali olan SOCAR Depolama, Türkiye'nin de en büyük 5 depolama tesisinden birisi.

SOCAR Depolama tesisi, planlanmakta olan iskele genişletme projesinin tamamlanmasının ardından operasyonel kabiliyetini çok daha yukarı seviyelere taşıyacak.

### Depolama tesisinde kapasite artırımına yönelik yeni yatırımlar

SOCAR Türkiye, depolama faaliyetlerinin değer zinciri içerisinde sahip olduğu önemin farkında olarak, bu konuda piyasada oluşan fırsatları da değerlendiriyor. Ürünlerinin sadece Aliağa bölgesiyle sınırlı olmayacağını, bütün Türkiye'yi kapsayacağını bilincinde olan şirket, bunun için gerekli altyapıyı ve sistemleri hazır duruma getirdi. Bu kapsamda başlatılan yatırım sürecinin ilk aşamasında 327 bin metreküplük tank kapasitesi yaratıldı ve proje 2019 yılında tamamlandı.

Depolama tesisinin kapasitesindeki artışlar, SOCAR Türkiye'ye üretim ve genel operasyon süreçlerinde esneklik kazandırmanın yanında, ülke içinde daha geniş coğrafyalara erişimi kolaylaştırıyor ve marjların korunmasını sağlıyor. 2018 yılında faaliyete geçen STAR Rafineri'ye boru hatlarıyla entegre edilen SOCAR Depolama tesisi, yüksek kapasitesi sayesinde rafinerinin operasyonel esnekliğinin ve verimliliğinin artmasına olanak tanıyor.

Akaryakıt ürünü depolama kapasitesi	<b>532.000 metreküp</b>
LPG depolama kapasitesi	<b>45.000 metreküp</b>
Ortaklık yapısı	<b>%100 SOCAR Turkey Enerji A.Ş.</b>





## PETKİM RES

### Yenilenebilir enerji alanında önemli bir proje

SOCAR Türkiye'nin yenilenebilir enerji alanında gerçekleştirdiği bir proje olan Petkim Rüzgar Enerji Santrali (RES) 51 megavat mekanik güce sahip. Yatırım bedeli 55 milyon Euro olan proje, Türkiye'nin genel enerji sistemine bağlı olarak, Petkim'in enerji talebinin karşılanmasında önemli bir rol oynuyor.

Devreye girmesinin ardından Türkiye'nin yenilenebilir enerji kapasitesinin artmasına ve karbon emisyonunun azaltılmasına katkı sunmaya başlayan Petkim RES, Petkim'in elektrik üretim kapasitesini yüzde 22 artırdı.

Petkim RES projesi; Petkim'in enerji güvenliğini artırmak, üretim maliyetleri içinde yer alan enerji giderlerini azaltmak ve üretim sırasında ortaya çıkan elektrik ihtiyacının bir kısmını çevre dostu yenilenebilir enerji kaynaklarından karşılamak amacıyla 2014 yılında başlatıldı. İzmir Aliağa'daki Petkim yarımadasında konumlanan ve 17 türbinden oluşan Petkim RES'in 2017 yılı sonu itibarıyla tüm türbinlerinin kurulumu tamamlandı.

Yatırım tutarı	<b>55 milyon Euro</b>
Toplam mekanik güç	<b>51 MW</b>
Üretilmesi hedeflenen yıllık elektrik enerjisi	<b>200 GWh</b>
Türbin sayısı	<b>17</b>





## GAYRİMENKUL YATIRIMLARI

Tüm SOCAR Türkiye grup şirketleri adına idari yapıların tasarım, kapsamlı tadilat ve inşaat süreçlerinin yapım ve kontrol işleri, bütün gayrimenkullerin yönetim süreçleri, 19 Ekim 2018 tarih 190 sayılı Cumhurbaşkanlığı Kararı ile Türkiye'nin ilk özel endüstri bölgesi olarak ilan edilen, İzmir İli, Aliağa İlçesinde bulunan 1.453 hektarlık "SOCAR Turkey Enerji Anonim Şirketi Özel Endüstri Bölgesi" içerisinde yapılan altyapı ve üstyapı projelerinin ruhsat süreçleri, SCR Müşavirlik ve İnşaat A.Ş. tarafından yürütülüyor.

SCR mülkiyetinde bulunan yaklaşık 24.000 metrekare alanlı Vadiistanbul SOCAR Plaza, 30.000 metrekare alanlı SOCAR Türkiye Aliağa Yönetim Binası ve Ankara Koç Kuleleri'nde yer alan toplam 11.200 metrekare alanlı ofislerin inşaatları 2018 yılında tamamlanarak hizmete alındı.

2020 yılında, SOCAR Türkiye yatırımlarının yerleşik olduğu Aliağa Özel Endüstri Bölgesi sınırları içerisinde SOCAR Bilgi Belge Yönetimi Merkezi projesinin inşaatı ile güvenlik projesi kapsamında belirlenen güzergahlarda yüksek güvenlikli duvar üzeri tel çit yapım işleri tamamlandı. Bunun yanı sıra yeni yemekhane binası, Ar-Ge ve Eğitim Merkezi ve Lojistik Merkezi projelerinin planlama ve tasarım süreçleri de sonuçlandırıldı. Yeni yemekhane binası ve Ar-Ge ve Eğitim Merkezi projelerinin yer alacağı alanda halihazırda bulunan eski genel müdürlük, revir, muhaberat ve satın alma binalarının yıkım işleri gerçekleştirildi.

2.150 metrekare inşaat alanına sahip SOCAR Bilgi Belge Yönetimi Merkezi, SOCAR Türkiye yatırımlarına ait endüstriyel tesis projelerine ilişkin dokümanlardan petrokimya ve rafineri operasyonlarına, kurumsal belgelerden medya arşivine, veri tabanı yönetiminden elektronik kaynaklara kadar bilgi taşıyan tüm kaynakların tek bir merkezde toplanması amacıyla planlandı ve inşaatı 2020 yılında tamamlandı.

Mavi yaka işçilerin kullanımına yönelik 6.745 metrekare inşaat alanlı yeni yemekhane binası, aynı anda 1.016 kişiye hizmet verecek kapasitede ve modern standartlarda tasarlanırken, binanın 2021 yılı içinde tamamlanarak kullanıma açılması hedefleniyor.

Aliağa Bölgesi'nde yapılan analizler sonrası, yüksek standartlara sahip iş oteli eksikliği göz önüne alınarak, tamamı SCR mülkiyetindeki arazi üzerinde 3 bloklu ve toplam 184 odalı bir otel inşa edilmesi planlandı ve projenin yatırımcı bir firma tarafından tamamlanması kararlaştırıldı. Yatırımcı firma, otelin dünyaca ünlü Radisson markası çatısı altında hizmet vermesi adına gerekli anlaşmaları sağladı. Otelin inşaatının 2021'in ilk çeyreğinde tamamlanarak faaliyete geçmesi planlanıyor.





## AR-GE VE İNOVASYON YATIRIMLARI

1969 yılında Petkim Yarımcı tesislerinde kurulan ve tesisin Aliğa'ya taşınmasıyla faaliyetlerine burada devam eden Ar-Ge merkezinin petrokimya alanındaki 51 yıllık tecrübesini SOCAR Türkiye'nin tüm grup şirketlerine ulaştırmak amacıyla Aralık 2019'da kurulan SOCAR TURKEY Ar-Ge ve İnovasyon A.Ş., Haziran 2020'de Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'nca verilen Ar-Ge Merkezi belgesini almaya hak kazandı.

SOCAR Ar-Ge ve İnovasyon A.Ş.'nin kuruluş amacı; SOCAR Türkiye'nin ekonomik ve sosyal sorumlulukla tüm paydaşlara değer katan entegre bir enerji şirketi olma vizyonuna uyumlu şekilde; değer zincirindeki tüm paydaşlar için yenilikçi, sürdürülebilir, çevre dostu ve pazar odaklı ürün, katalizör ve dijital teknolojiler geliştirmek, üretim süreçlerinin verimliliğini artırmaktır. Faaliyet alanları arasında; katalizör araştırmaları, yeşil kimya, sürdürülebilir, temiz ve verimli enerji, katma değerli ürünler, yeni uygulama alanları geliştirme, ürün iyileştirme ve yeni ürünler geliştirme, dijital dönüşüm ve çevre çözümleri yer alıyor.

Aliğa Rafineri ve Petrokimya İş Birimi kampüsünde yer alan SOCAR Ar-Ge Merkezi, 1.200 metrekarelik alanda kurulu 6 adet laboratuvar (Reoloji, Katalizör, Polimer Karakterizasyon, Çevre ve Biyoteknoloji, Kimyasal Analiz ve Kromatografi), 400 metrekarelik pilot tesis (polimer işleme, polimerizasyon, kimyasal proses işlemleri ve katalizör test sistemleri) ile ofislerden oluşuyor.

SOCAR Ar-Ge Merkezi'nin üniversite-sanayi işbirliklerinin geliştirilmesi kapsamında ulusal/uluslararası pek çok üniversite ile yürüttüğü açık inovasyon örneği çalışmalar ile üniversite öğrencilerine araştırma sonuçlarının uygulanması fırsatı ve projelerde çalışma imkanları sağlıyor.

SOCAR Ar-Ge Merkezi; enerji, rafineri ve petrokimya zincirinde faaliyet gösteren tüm grup şirketlerimizin çevre sorumluluğu bilinci ile Avrupa Birliği'nin 2050 yılına kadar karbonsuz ekonomiye geçişini hedefleyen Ufuk 2020- Avrupa Yeşil Düzeni Çağrısı (European Green Deal Call) kapsamındaki Ar-Ge ve inovasyon projelerinde yer almayı amaçlıyor. Mevcut durumda SOCAR Ar-Ge, Ufuk 2020 - Karbon Yakalama - Depolama ve Kullanım (CCSU) alanında 2 Avrupa Birliği projesi yürütüyor.

Kurulu Alan	<b>1.200 metrekare</b>
Araştırmacı Sayısı	<b>24</b>
Patent	<b>15</b>
Ortaklık yapısı	<b>%100 SOCAR TURKEY Enerji A.Ş.</b>



## BAŞLICA OPERASYONEL VE FİNANSAL GÖSTERGELER

Son İki Yılın Göstergeleri (bin TL)	2019	2020
Toplam Aktifler	16.702.137	19.983.439
Net Satışlar	11.672.220	12.134.076
Net Dönem Kârı	935.685	1.071.196
Yurt Dışı Satışlar (milyon ABD doları)	823	574
Çıkarılmış Sermaye	2.112.000	2.534.400
Personel Sayısı (yıl sonu)	2.547	2.379

Özet Bilanço (bin TL)	2019	2020
Dönen Varlıklar	9.546.647	11.859.736
Duran Varlıklar	7.155.490	8.123.703
<b>Toplam Aktifler</b>	<b>16.702.137</b>	<b>19.983.439</b>

Kısa Vadeli Yükümlülükler	5.128.553	5.934.180
Uzun Vadeli Yükümlülükler	5.011.368	6.490.634
Özsermaye	6.562.216	7.558.625
<b>Toplam Kaynaklar</b>	<b>16.702.137</b>	<b>19.983.439</b>

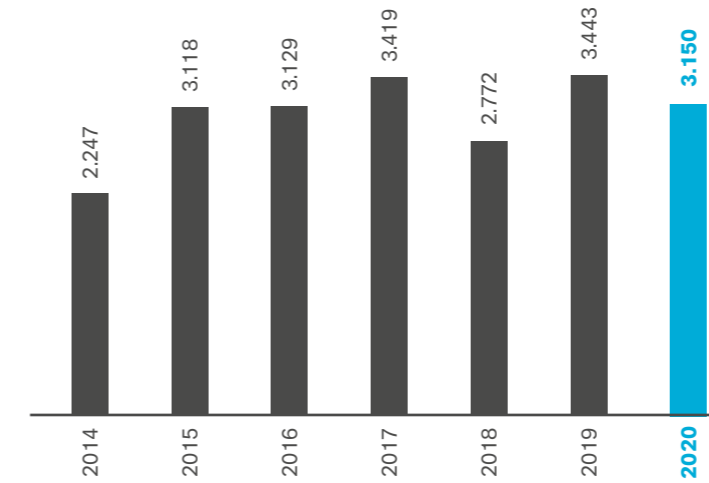
Özet Gelir Tablosu (bin TL)	2019	2020
Net Satışlar	11.672.220	12.134.076
Brüt Kâr	1.601.137	1.882.790
Faaliyet Kârı	1.434.501	1.694.126
FAVÖK	1.588.905	1.916.393
<b>Net Dönem Kârı</b>	<b>935.685</b>	<b>1.071.196</b>

Önemli Oranlar	2019	2020
Cari Oran	1,86x	2,00x
Likidite Oranı	1,09x	1,22x
Finansal Kaldıraç Oranı	0,61x	0,62x
Borçlanma Oranı (Toplam Borç/Özkaynak)	1,55x	1,64x

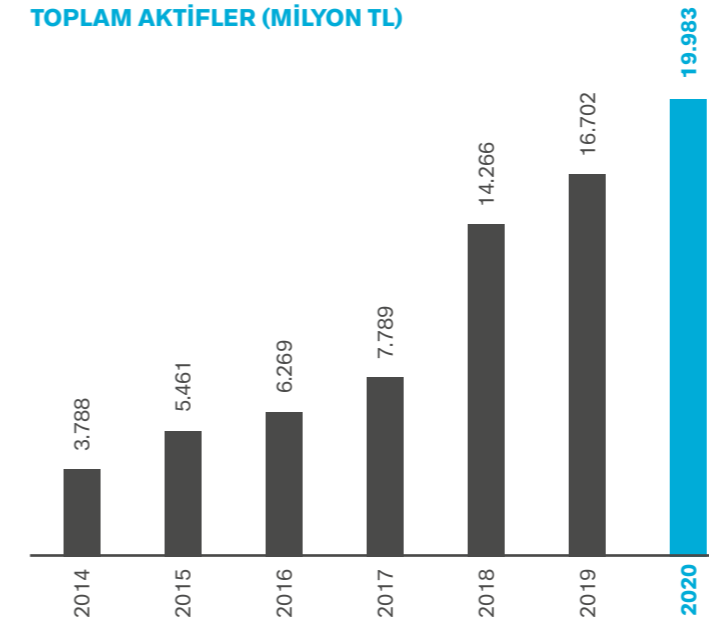
Brüt Kâr Marjı (%)	%13,7	%15,5
Faaliyet Kâr Marjı (%)	%12,3	%14,0
FAVÖK Marjı (%)	%13,6	%15,8
Net Kâr Marjı (%)	%8,0	%8,8

Petkim, faiz, amortisman ve vergi öncesi kârını (FAVÖK) bir önceki yıla göre %21 artırarak 1.916 milyon TL'ye çıkardı. 2020 yılı net kârı %14 artışla 1.071 milyon TL olarak kaydedildi.

### BRÜT ÜRETİM (BİN TON)



### TOPLAM AKTİFLER (MİLYON TL)



# 19.983.439

2020 yılında aktif büyüklük 19.983.439 bin TL'dir.

# %19,6

2020 yılında aktif büyüklük artışı %19,6'dır.

# 1.071.196

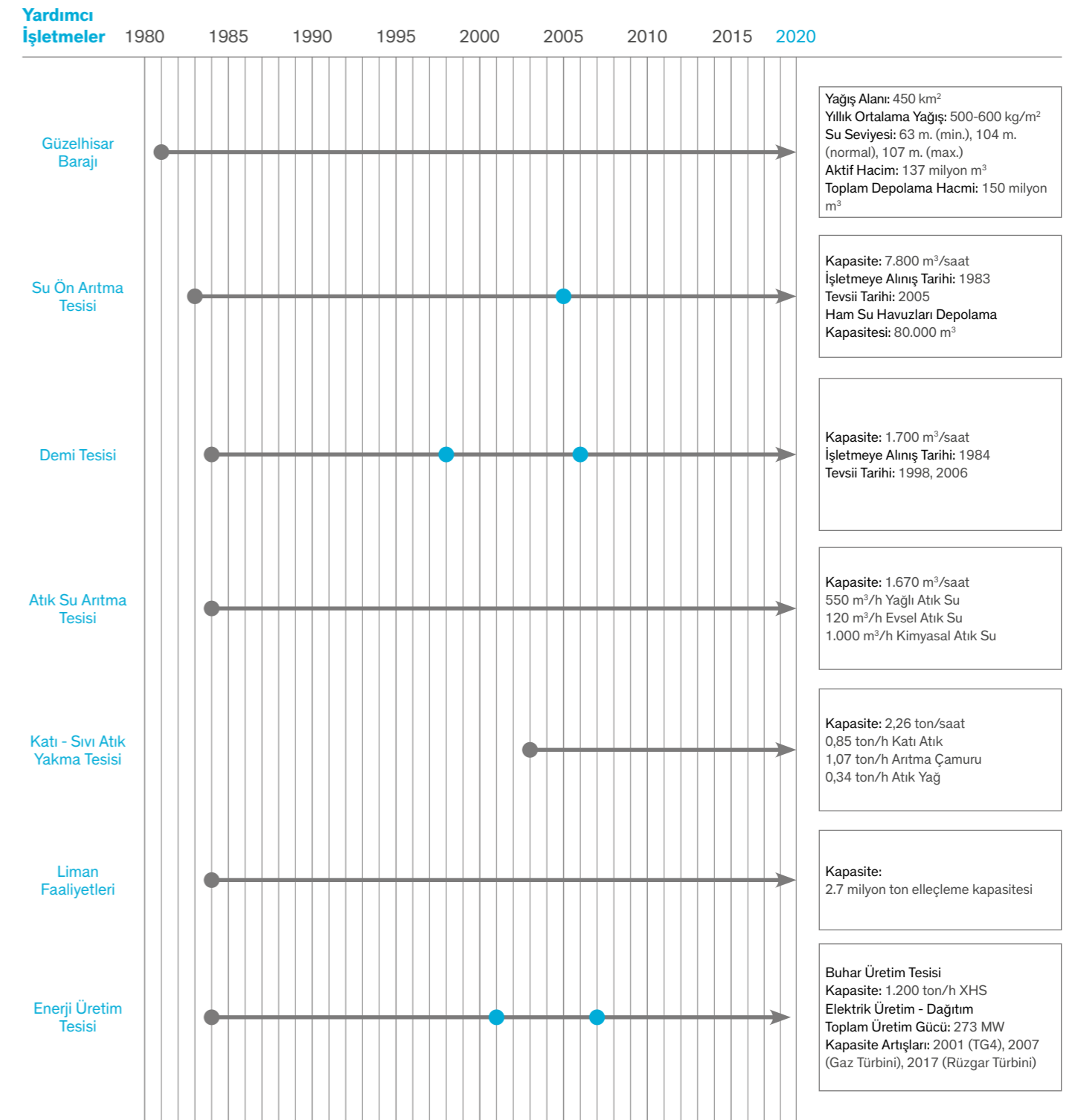
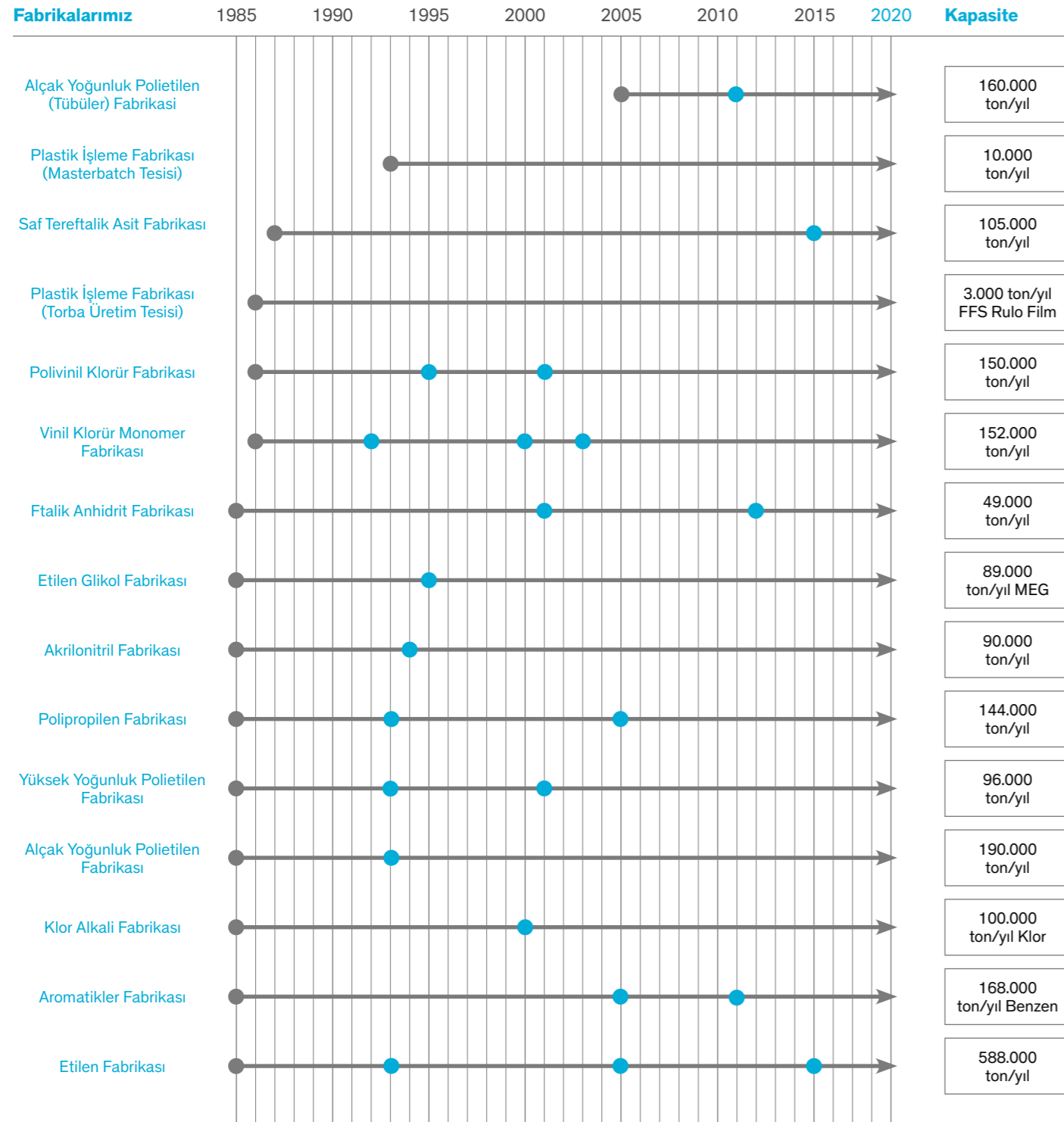
2020 yılında net kâr 1.071.196 bin TL'dir.

# 3,15

2020 yılında üretim miktarı 3,15 milyon ton'dur.



# PETKİM TESİSLERİ





# PETKİM'İN TARİHÇESİNDEN KİLOMETRE TAŞLARI

## 1965-1970

- Petkim Petrokimya A.Ş. 250 milyon TL sermaye ile kuruldu.
- İzmit-Yarımca'da Etilen, Polietilen, Klor Alkali, VCM ve PVC fabrikalarının yapımı tamamlandı ve deneme üretimine alındı.
- Aliağa bölgesinde ikinci bir petrokimya kompleksi kurulması kararı verildi.

## 1971-1975

- Çanakkale Plastik İşleme Fabrikası devreye alındı.
- Yarımca Kompleksi'nde DDB fabrikası tamamlanarak işletmeye alındı.
- Petkim'in sermayesi 1,5 milyar TL'ye çıkarıldı.
- Yarımca Kompleksi'nde Etilen ve Polietilen fabrikaları tevsi edildi.
- Karbon Siyahı, Sentetik Kauçuklar, Stiren ve Polistiren fabrikaları devreye alındı.

## 1976-1983

- Yarımca Kompleksi'nde VCM ve PVC fabrikaları tevsi edildi ve Kaprolaktam üniteleri işletmeye alındı.
- Otomotiv sanayiindeki büyümeye paralel 19 Ağustos 1976'da Petkim'in öncülüğünde, Petlas Lastik Sanayi A.Ş. kuruldu.
- Şirket sermayesi sırasıyla 8, 40 ve 100 milyar TL'ye çıkarıldı.
- Aliağa Kompleksi'nin yardımcı işletmeleri ve ortak tesisleri tamamlandı.

## • 1984-1989

- Aliağa Kompleksi fabrikaları işletmeye alındı.
- Aliağa ve Yarımca Alpet A.Ş. ve Yarpet A.Ş. adı altında bağlı ortaklık haline getirildi.
- 28 Mayıs 1986 tarihinde, 3291 sayılı kanun çerçevesinde özelleştirme kapsamına alındı.

## 1990-1995

- Şirket sermayesi 1990 yılında 2 trilyon TL'ye, 1991 yılında 3 trilyon TL'ye çıkarıldı.
- Aliağa Kompleksi'nde 1993 yılında AYPE, YYPE, PP ve ACN fabrikalarında; Yarımca Kompleksi'nde 1995 yılında PVC, PS, KS, SBR, CBR ve BDX fabrikalarında yapılan tevsi ve rehabilitasyon çalışmaları sonucu kapasiteleri artırıldı.

## 1996-1999

- TS-EN-ISO 9002 Kalite Güvence Belgesi alındı.
- Petkim'in sermayesi, Yeniden Değerleme Değer Artış Fonu'ndan karşılanmak suretiyle 114 trilyon TL artırılarak 117 trilyon TL'ye yükseltildi.

## 2000-2004

- Klor Alkali fabrikasında, klor üretim kapasitesinin 100 bin ton/yıla çıkarılmasını amaçlayan tesis bitirilerek işletmeye alındı.
- Şirket sermayesi 117 trilyon TL'den 204,75 trilyon TL'ye yükseltildi.
- Özelleştirme Yüksek Kurulu'nun kararı ile Yarımca Kompleksi TÜPRAŞ'a devredildi.
- YYPE fabrikası 2. tevsi çalışmaları 2001 yılında bitirilerek üretim kapasitesi 66 bin ton/yıldan 96 bin ton/yıla çıkarıldı.
- PVC fabrikası kapasitesine 10 bin ton eklendi.
- Çanakkale Plastik İşleme Fabrikası kapatılarak malzemeleri Aliağa Kompleksi'ne transfer edildi.
- Sıvı-Katı Atık Yakma Tesisi 2003 yılında devreye alındı.
- Kuru yük iskelesi üçüncü şahısların kullanımına açıldı.

## 2005-2007

- Etilen, AYPE ve PP fabrikaları tevsi çalışmaları 2005 yılında tamamlandı. Etilen fabrikası kapasitesi 400 bin ton/yıldan 520 bin ton/yıla, AYPE fabrikası kapasitesi 190 bin ton/yıldan 310 bin ton/yıla, PP fabrikası kapasitesi ise 80 bin ton/yıldan 144 bin ton/yıla çıkarıldı. Son 18 yılın en yüksek yatırım tutarı gerçekleştirildi.
- Aromatikler fabrikasında p-x kapasitesi 100 bin ton/yıldan 136 bin ton/yıla, benzen kapasitesi 123 bin ton/yıldan 134 bin ton/yıla çıkarıldı.
- 2007 yılında Buhar Üretim ve Elektrik Üretim ünitelerinde 90 milyon ABD doları harcanarak gerçekleştirilen yatırımla; 57 MW'lık gaz türbini devreye alındı. Buhar kazanlarında fuel-oil'in yanı sıra çevre dostu doğalgaz kullanımına geçilerek yakıt esnekliği sağlanmış oldu.
- Torba Üretim'de FFS rulo film üreten co-extruder ünitesi 2007 yılında devreye alındı. Kademeli olarak bütün katı ürünlerde ventilli torba yerine FFS torba ambalajına geçildi.

- Petkim'in sermayesindeki %51 oranındaki kamu hissesinin, blok satış yöntemi ile özelleştirilmesine ilişkin ihale sürecinde, 05 Temmuz 2007 tarihinde kamuya açık olarak yapılan nihai pazarlık görüşmeleri sonucunda ikinci en yüksek teklifi veren SOCAR-Turcas Ortak Girişim Grubu'na satılması, Özelleştirme Yüksek Kurulu'nun 22.11.2007 tarih ve 2007/63 sayılı kararı ile onaylandı.

## 2008-2009

- Petkim Petrokimya Holding A.Ş.'nin %51 oranındaki kamu hissesi blok olarak SOCAR&Turcas Ortak Girişim Grubu'na 2,04 milyar ABD doları bedelle 30 Mayıs 2008 tarihinde devredildi.
- Petkim'in mülkiyetinde bulunan 1.300 dönüm alan, hammadde rafinerisi kurulması için STAR Rafineri A.Ş.'ye tahsis edildi.
- Tesiste hammadde esnekliği yaratacak şekilde teknoloji yenilenmesi gerçekleştirilerek Nafta ile birlikte LPG krak edilmeye başlandı.
- Şirketin lojistik olarak büyüme planları çerçevesinde Petkim limanı fizibilite ve detaylı terminal planlama çalışması başlatıldı.
- TSE tarafından gerçekleştirilen Entegre Yönetim Sistemi Belgelendirme Denetimi sonucunda; ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi Belgesi yenilendi, ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemi Belgesi ve TS 18001 İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi Belgesi alındı.

## 2010

- STAR Rafineri A.Ş., Petkim sahasında yapacağı 10 milyon ton kapasiteli rafineri yatırımı için 23 Haziran 2010'da lisans aldı.
- Liman faaliyetlerinin etkinliğinin artırılması amacıyla Petlim Limancılık Ticaret A.Ş. Kasım 2010 tarihinde kuruldu.
- ERP (Kurumsal Kaynak Planlaması) projesine 1 Ekim 2010 tarihi itibarıyla geçiş yapılarak tüm süreçler ERP üzerinden takip edilmeye başlandı.
- Petkim'in sermayesi bedelsiz artırılarak 204.750.000 TL'den 1.000.000.000 TL'ye çıkarıldı.
- Petkim'in Rüzgar Enerji Santrali kurmak amacıyla EPDK'ya yaptığı lisans başvurusu, 15.12.2010 tarih ve 2922-16 sayılı EPDK kararı ile uygun bulundu.

## 2011

- Petkim Yarımadası'nda yer alan STAR Rafineri'nin temel atma töreni gerçekleştirildi.
- AYPE-T Fabrikası'nda kapasite artış yatırımı yapıldı. Fabrika'nın kapasitesi %20 artırıldı.
- Heydar Aliyev Meslek Lisesi'nin temeli atıldı.
- Hava Azot ve Oksijen fabrikası Fransız Air Liquide firmasına devredildi.
- Petkim Yarımca arazisi ihale ile satıldı.
- Etilen fabrikasının kapasite artış anlaşması imzalandı.
- Turcas'ın ortaklıktan ayrılmasıyla Petkim'in %51 hissesi SOCAR Turkey Enerji A.Ş.'ye geçti.

## 2012

- Petkim'in %100 hissedarı olduğu Petlim Limancılık Tic. A.Ş. ile Hollanda kökenli APM Terminals arasında, konteyner limanının işletilmesi konusunda ön anlaşma imzalandı.
- Ağustos 2012'de tamamlanan tevsi yatırımının ardından PA fabrikasının kapasitesi 34 bin ton/yıldan 49 bin ton/yıla yükseldi.
- Petkim, Türkiye Kalite Derneği (KalDer) ve Türk Sanayicileri ve İşadamları Derneği (TÜSİAD) tarafından verilen "Ulusal Kalite Başarı Ödülü"nü kazandı.
- Etilen ve PTA fabrikalarındaki kapasite artışı projesi 'Stratejik Yatırım Teşvik Belgesi' aldı.
- Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı tarafından düzenlenen 'Sanayide Enerji Verimliliği Artırıcı Proje' yarışmasına 58 milyon TL/yıl kazanç ve 140 bin ton/yıl CO2 salımında azalma sağlayan 7 proje ile katılan Petkim, büyük sanayiciler kategorisinde birincilik ödülü aldı.
- Petkim'in katkıları ile yapılan Heydar Aliyev Teknik ve Endüstri Meslek Lisesi'nin inşaatı tamamlanarak Aliağa İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü'ne teslim edildi.

## 2013

- Petkim, Ulusal Enerji Ödülleri'nde "Sanayide Enerji Verimliliği" kategorisinde büyük ödüle layık görüldü.
- Petkim, 500.000 TEP üstü enerji tüketen Büyük Sanayi Kuruluşları arasında ISO 50001 Enerji Yönetim Sistemi Belgesi'ni alan ilk sanayi kuruluşu oldu.
- Petkim, müşteri odaklı çalışmalarını TS ISO 10002 Müşteri Memnuniyeti Yönetim Sistemi Belgesi ile taçlandırdı.
- Konteyner limanının APM Terminals tarafından işletilmesine yönelik, APMT BV. ve APM Terminals ile 22 Şubat 2013 tarihinde bir işletme anlaşması imzalandı.



- Petkim, Ege Bölgesi Sanayi Odası (EBSO) tarafından her yıl düzenlenen Başarılı Sanayi Kuruluşları Ödül Töreni'nde toplam dört ödülün sahibi oldu.
- Petkim Konteyner Limanı yatırımının hafriyat çalışmaları başladı.
- Petkim, 765 milyon 751 bin ABD doları ihracatla hem Ege Bölgesi'nin hem de Ege'de kimya sektörünün ihracat şampiyonu oldu.

## 2014

- Petkim Rüzgar Enerjisi Projesi (Petkim RES) için Alstom firmasıyla nihai sözleşme imzalandı.
- Petkim'in %100 iştiraki olan Petlim Limanlık Tic. A.Ş.'nin %30'luk hissesine, Goldman Sachs 250 milyon ABD doları bedelle ortak oldu.
- Etilen fabrikasının kapasitesi %13 artışla 588 bin ton/yıla çıkarılırken, PTA fabrikası 70 bin ton/yıldan 105 bin ton/yıl kapasiteye ulaştı. Petkim'in brüt üretim kapasitesi de böylece %13 arttı. Petkim bünyesindeki fabrikalar büyük bir bakımdan geçti.
- Petkim'in Kurumsal Yönetim Derecelendirme Notu, Kobirate tarafından yapılan çalışma sonucunda, 9.01 olarak belirlendi.
- Plastik İşleme Fabrikası yeni yerinde üretime alındı.
- TSE tarafından geliştirilen ISO 27001 Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi Belgesi'ni aldı.
- Borsa İstanbul Sürdürülebilirlik Endeksi'ni oluşturan 15 şirketten biri oldu.

## 2015

- Petkim'in yeni Ar-Ge Merkezi hizmete girdi. 1970'te Yarımca'daki Kompleksi'nde "Araştırma Merkezi" oluşturularak önemli bir sürecin öncülüğünü üstlenen Petkim, İzmir Aliağa'ya geçtikten sonra farklı binalarda faaliyetlerine devam eden Ar-Ge birimini, 350 m<sup>2</sup>'si pilot tesisler, 850 m<sup>2</sup>'si laboratuvar ve ofislerden oluşan toplam 1.200 m<sup>2</sup>'lik kullanım alanlı yeni merkezine taşıdı. Ar-Ge Merkezi, Bilim Sanayii ve Teknoloji Bakanlığı'nın onayıyla hizmet vermeye başladı.
- Petkim, 50'nci gurur yaşını çalışanları, Petkim ve SOCAR'ın üst düzey yetkilileri, iş ve medya dünyası, Türkiye ve Azerbaycan protokolünden seçkin konukları ile birlikte coşku dolu etkinliklerle kutladı.
- Petkim, tekstil ve PET ambalaj üretimine hammadde sağlayan PTA fabrikasının kapasitesi yıllık 70 bin tondan 105 bin tona ulaştı.
- Petkim Limanı, Deniz Ticareti Genel Müdürlüğü ve TSE (Türk Standartları Enstitüsü) tarafından gerçekleştirilen denetim sonucunda "Greenport (Yeşil Liman) Sertifikası" almaya hak kazandı.

- Petkim, Türkiye'nin en dijital şirketlerinden biri seçildi. Özel sektör şirketlerinde üretimden müşteriye kadar uzanan süreçte dijitalleşme performansını değerlendiren Accenture Türkiye, Dijitalleşme Endeksi'ni hayata geçirdi. Bilimsel bir yaklaşım ve sistematik bir metodoloji ile gerçekleştirilen çalışmanın sonucunda Petkim "Kimyasalların ve Kimyasal Ürünlerin İmalatı" sektörünün lideri oldu.
- Petkim, Enerji Bakanlığı Yenilenebilir Enerji Genel Müdürlüğü (YEGM) tarafından düzenlenen Sanayide Enerji Verimliliği Proje Yarışması'nda birincilik ödülünü aldı. Petkim, endüstriyel işletmelerin mevcut sistemlerinde enerji verimliliğinin artırılmasına yönelik uyguladıkları projelerin değerlendirildiği SEVAP-3 (50.001 TEP ve üzeri) kategorisinde AYPE, Etilen, Aromatikler, ACN ve AYPE-T fabrikalarından seçilen toplam 8 enerji projesi ile katıldığı yarışmada birinci oldu.

## 2016

- Petkim Konteyner Terminali'nin 800 bin TEU'luk ilk fazı 06.12.2016 tarihinde tamamlanarak hizmete girdi.
- ACN fabrikası son 31 yılın üretim rekorunu kıırarak Petkim işletmeleri içerisinde "En İyi Fabrika" seçildi.
- Polipropilen fabrikasında nonwoven ile Yüksek Yoğunluk Polietilen (YYPE) fabrikasında gazsız sıvı şişe kapağı üreticilerine yönelik olarak organoleptik kapaklık türlerin üretimlerine başlandı.
- 2016 yılında gerçekleştirdiği 438 milyon ABD dolarlık ihracat ile Petkim "Ege Bölgesi'nin En Fazla İhracat Gerçekleştiren Firması" ve "Kimya Sektörünün En Fazla İhracat Gerçekleştiren Birinci Firması" ödülleri aldı.
- Petkim Liman İşletmesi, T.C. Ulaştırma, Denizcilik ve Haberleşme Bakanlığı, Deniz Ticareti Genel Müdürlüğü ile Türk Standartları Enstitüsü tarafından yapılan denetimlerin ardından Greenport (Yeşil Liman) sertifikasını 2. kez almaya hak kazandı.
- Türk Standartları Enstitüsü (TSE) tarafından gerçekleştirilen TS ISO 31000 Risk Yönetimi Doğrulama tetkiki başarıyla tamamlanarak belgelenmeye hak kazanıldı.

## 2017

- Petkim, 2017 yılında gerçekleştirdiği 671 milyon dolarlık ihracatla Ege Bölgesi'nin "En Fazla İhracat Gerçekleştiren Firması" ve "Kimya Sektörünün En Fazla İhracat Gerçekleştiren Firması" ödülleri sahibi oldu.
- Etilen Fabrikası'nda %100 kapasiteye ulaşırlırken, tüm tesisler toplamında %97'lik rekor kapasite kullanımıyla 3,42 milyon ton rekor üretim gerçekleştirildi.
- 17 türbin ve 51 MW (17x3MW) güce sahip RES projesinin montajı 2017 yılında tamamlandı ve 25 MW elektrik üretim lisansı ile üretime başladı.

- Petkim Konteyner Terminali'nin ikinci fazının inşaatı tamamlandı.
- Petkim'in Kurumsal Dönüşüm Programı "Petkim Benim" Ocak 2017 itibarıyla başladı.
- Petkim'de Dijital Dönüşüm hamlesine başlandı; bu doğrultuda Dijitalleşme ve Teknoloji Genel Müdür Yardımcılığı oluşturuldu.

## 2018

- Petkim'in 500 milyon ABD doları bedelli ilk yurt dışı tahvilleri İrlanda Borsa'sında listeye alındı.
- STAR Rafineri'nin sermayesindeki dolaylı %18 oranında payın satın alınması için SOCAR Türkiye ile hisse satış ve devir sözleşmesi imzalandı.
- Planlı bakım duruşu Turnaround 63 gün olarak belirlenmişken 53 günde başarıyla tamamlandı.
- Petkim'in alanında dünya klasmanına girecek büyüklükteki dijitalleşme projesi Etilen Fırın Optimizasyon Modeli (EFOM) hayata geçirildi.
- STAR Rafineri ve SOCAR Türkiye Aliağa Yönetim Binası açılış töreni iki ülke Cumhurbaşkanı'nın katılımıyla gerçekleşti.
- SOCAR Türkiye'nin İzmir Aliağa'daki 1.453 hektarlık arazisi Türkiye'nin ilk Özel Endüstri Bölgesi ilan edildi.
- Türkiye Bedensel Engelliler Spor Federasyonu Boccia Milli Takımı Sponsorluğu sözleşmesi imzalandı.
- SOCAR Terminal'in ikinci fazı operasyona başladı.

## 2019

- STAR Rafineri, SOCAR Türkiye'nin rafineri-petrokimya entegrasyonu kapsamında ürettiği ilk naftanın Petkim'e satışını gerçekleştirdi.
- Petkim, 2019 yılında 3,44 milyon ton'luk üretimle tüm zamanların en yüksek miktardaki üretimini gerçekleştirerek üretim rekoru kırdı.
- SOCAR Türkiye grup şirketlerinin entegrasyon süreci 1 Kasım 2019'da tamamlandı. Bu entegrasyonla birlikte; Petkim, STAR Rafineri, SOCAR Turkey Akaryakıt Depolama ve SOCAR Turkey Enerji Dağıtım iştirakleri SOCAR Türkiye Rafineri ve Petrokimya İş Birimi Başkanlığı çatısı altında toplandı.
- Petkim'in Kültürel Dönüşüm Programı "Petkim Benim", SOCAR Türkiye Rafineri ve Petrokimya İş Birimi'ndeki şirketlerde yaygınlaştırılarak "Değer Benim" adıyla uygulanmaya başladı.

## 2020

- Dünyada Endüstri 4.0 teknolojilerini üretimde en iyi kullanan tesislerin kabul edildiği Dünya Ekonomik Forumu (WEF) "Global Lighthouse Network"e bu yıl Türkiye'den seçilen tek şirket Petkim oldu.
- Petkim, 20. Sanayide Enerji Verimliliği Proje Yarışmasında kategori 3'de (50 000 TEP ve üzeri) 3'lük ödülünü aldı.
- Kimyevi Maddeleri ve Mamulleri alanında Ar-Ge'ye en fazla yatırım harcamaları yapan şirket Petkim oldu.
- STAR Rafineri'nin güvenilirliğini artırmak adına kritik öneme sahip Utilite ve Hidrojen Üretim Üniteleri elektrik beslemeleri Şubat 2020'de Petkim üzerinden sağlanmaya başlandı.
- Petkim RES'in başlangıçta 25 MW olan elektrik üretim lisansı 13.08.2020 tarihinde 38 MW'a çıkartıldı.
- Petkim entegrasyon çalışmalarından elde edilen fayda 30 milyon ABD dolarına ulaştı.
- 4.yılıni tamamlayan Değer Benim Programı kapsamında 2020 yılında 31 yeni proje ile ilave değer oluşturuldu.
- 2019 yılında 4 fabrikada pilot olarak başlatılan Çevik (agile) iş yapış metodolojisi 2020 yılında başarı ile devam ettirilerek HSE ve üretim performansında önemli artışa neden oldu.
- Petkim'de Yalın Altı Sigma çalışmalarının ikinci dalgası kapsamında 12 Yeşil Kuşak eğitimleri başarı ile tamamlandı.
- Pandemi döneminde daha güvenli çalışma ortamı sağlanarak TSE COVID-19 Güvenli Üretim Belgesi alındı.
- Pandeminin getirdiği olumsuz ve kısıtlı çalışma koşulları altında da Petkim, üretimini ara vermeden sürdürdü ve sağlık gereçleri ve hijyenik maske üretimine katkı sağladı.



# ŞİRKETİN ORGANİZASYON, SERMAYE VE ORTAKLIK YAPILARI

## ORGANİZASYON YAPISI

Şirket organizasyon yapısı, Yönetim Kurulu'na bağlı "Genel Müdür" ve "İç Denetim" birimi, Genel Müdür'e Bağlı "Mali İşlerden Sorumlu Üst Düzey Yönetici (CFO)" ve "Genel Müdür'e Bağlı Diğer Pozisyonlar" olarak belirlenmiştir. 1 Ekim 2020 öncesi Şirket üst yönetimi aşağıda yer almaktadır.

Adı ve Soyadı	Görevi
Anar Mammadov	Başkan
Rıza Bozoklar	Başkan Yardımcısı (Satınalma ve Tedarik Zinciri)
Haluk Urul	Başkan Yardımcısı (Üretim)
Ergün Binboğa	Başkan Yardımcısı (Teknik Servisler)
Kanan Mirzayev	Başkan Yardımcısı (İş Mükemmelliği)
Elchin İbadov	Başkan Yardımcısı (Mali İşler)
Levent Kocagül	Başkan Yardımcısı (İnsan Kaynakları)
Murat Erdoğan	Başkan Yardımcısı (Ticaret)
Rıza Acar	Başkan Yardımcısı (Varlık Yönetimi)
Murad Abdullayev	Başkan Yardımcısı (Dijitalleşme ve Bilgi Teknolojileri)

Petkim'in faaliyetlerini sürdürdüğü Aliağa Yarımadası'nda yer alıp, şirketimize hammadde sağlayan ve %18 oranında dolaylı ortağı olmak üzere bir hisse devir sözleşmesi imzaladığımız grup şirketlerimizden STAR Rafineri A.Ş., yine Aliağa Yarımadası'nda yer alan grup şirketlerimizden SOCAR Turkey Akaryakıt Depolama A.Ş. ve SOCAR Turkey Petrol Ticaret A.Ş. ile entegre edilerek rafineri ve petrokimya alanında yaratılacak sinerjilerden en üst seviyede yararlanmak amacıyla yeni bir organizasyon yapısı oluşturulmuştur.

Bu bağlamda, SOCAR Türkiye bünyesinde Rafineri ve Petrokimya İş Birimi oluşturulmuştur. Bu organizasyon değişikliği, Şirketimiz Petkim Petrokimya Holding A.Ş.'nin tüzel kişiliği mevcut haliyle muhafaza edilerek ve tâbi olduğu mevzuat ve regülasyonlara tamamen uyularak yapılmıştır.

Şirketimizde genel müdür yardımcılığı düzeyinde yürütülen mali işler, satış, satınalma, insan kaynakları, iş mükemmelliği, varlık yönetimi, bilgi teknolojileri, iş sağlığı güvenliği ve çevre fonksiyonları, Rafineri ve Petrokimya İş Birimi tarafından yönetilmeye başlanmıştır. Bu yapıda Petkim'in ve diğer grup şirketlerinin, hukuk, kurumsal iletişim, kamu ilişkileri, kurumsal hizmetler fonksiyonları grubumuzun dolaylı ana hissedarı olan SOCAR Turkey Enerji A.Ş. bünyesinde yürütülecektir.

1 Ekim 2020 tarihinden itibaren geçerli olmak üzere, Rafineri ve Petrokimya İş Birimi'nin Bilgi Teknolojileri ve Dijitalleşme Başkan Yardımcılığı ve Varlık Yönetimi Başkan Yardımcılığı görevleri iptal edilmiş ve bu görevler diğer Başkan Yardımcılıkları ve ortak hizmetler kapsamında ilgili birimler altında yeniden yapılandırılmıştır. 1 Ekim 2020 tarihinden itibaren geçerli olmak üzere, Rafineri ve Petrokimya İş Birimi üst yönetimi yeni yapısında 1 Başkan, 7 Başkan Yardımcısı ve 2 Direktör'den oluşmaktadır.

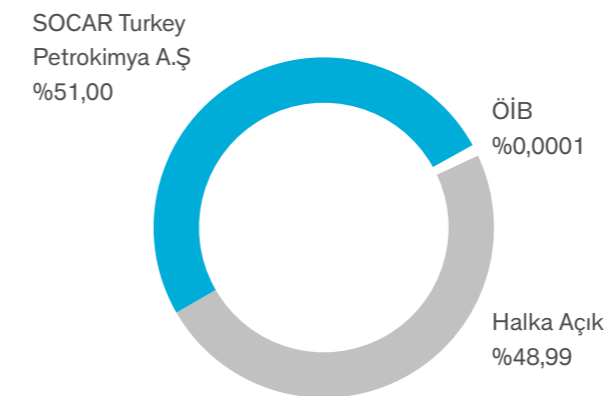
Adı ve Soyadı	Görevi
Anar Mammadov	Başkan
Elchin İbadov	Başkan Yardımcısı (Mali İşler)
Haluk Urul	Başkan Yardımcısı (Üretim)
Ergün Binboğa	Başkan Yardımcısı (Teknik Servisler)
Agshin Salimov	Başkan Yardımcısı (Ticaret)
Levent Kocagül	Başkan Yardımcısı (İnsan Kaynakları)
İbrahim Kadioğlu	Başkan Yardımcısı (İş Mükemmelliği)
Matin Khalilli	Başkan Yardımcısı (Satınalma ve Tedarik Zinciri)
Seral Erkut	Direktör (İş Sağlığı, Güvenliği ve Çevre)
Khalig Mustafayev	Grup Direktörü (Aliağa Kurumsal Hizmetler)

## SERMAYE VE ORTAKLIK YAPISI

Sermayede doğrudan paya veya oy hakkına sahip gerçek ve tüzel kişiler

Ortaklar	Ödenmiş Sermaye (TL)	%
SOCAR Turkey Petrokimya A.Ş.	1.292.544.000,00	51,00
Özelleştirme İdaresi Başkanlığı (ÖİB)	0,01	0,0001
BİST'te İşlem Gören (Halka Açık)	1.241.855.999,99	49,00
<b>Toplam</b>	<b>2.534.400.000,00</b>	<b>100,00</b>

2020 yılı içinde, şirketimiz çıkarılmış sermayesi tamamı geçmiş yıl karından karşılanmak üzere, 2.112.000.000 TL'den 2.534.400.000 TL'ye artırmıştır.



## İMTİYAZLI PAYLARA VE PAYLARIN OY HAKLARINA İLİŞKİN AÇIKLAMALAR

- Şirket Esas Sözleşmesi'nin 32. maddesinde Genel Kurul Toplantılarında her hissenin bir oy hakkı olduğu belirtilmiştir. C grubu hisse Yönetim Kuruluna aday gösterme konusunda imtiyaza sahiptir.
- Ayrıca Şirket Esas Sözleşmesi'nin 15. maddesinde belirtilen konularda yönetim kurulunda alınan kararların geçerliliği C grubu hissenin olumlu oy kullanmasına bağlıdır.



# Yönetim Kurulu



SOCAR Turkey Petrokimya Anonim Şirketi temsilcisi  
**Rövnag Abdullayev\***  
Yönetim Kurulu Başkanı

Rövnag Abdullayev, Moskova Devlet İnşaat Üniversitesi Altyapı ve İnşaat Mühendisliği Enstitüsü'nden mezun oldu.

İş hayatına 1989 yılında başlayan Abdullayev, "Neft Taşları" ve "28 Mayıs" Petrol ve Gaz Üretim Departmanları ile Hazar Denizi Petrol Gaz İnşaat Tröstü'nde sırasıyla mühendis, bölüm şefi ve kıdemli mühendis olarak çalıştı. 1997 yılında tröstün direktörü olan Abdullayev, 2003 yılında Haydar Aliyev'in adını taşıyan Bakü Petrol Rafinerisi'ne direktör olarak atandı. 2005 yılından bu yana SOCAR'ın Başkanı olarak görev yapan Rövnag Abdullayev, 2020 yılından bu yana SOCAR Turkey Enerji A.Ş., Petkim Petrokimya Holding A.Ş. ve STAR Rafineri A.Ş. Yönetim Kurulu Başkanlığı görevini yürütmektedir.

2004-2008 yılları arasında Neftçi Futbol Kulübü'nün Başkanlığı'nı üstlenen Abdullayev, 2008 yılından bu yana Azerbaycan Futbol Federasyonları Birliği (AFFA) Başkanlığı'nı, 2015 yılından bu yana da Azerbaycan Judo Federasyonu Başkanlığı'nı yürütüyor. Yeni Azerbaycan Partisi üyesi olan Abdullayev, üçüncü, dördüncü ve beşinci dönemlerde Milli Meclis üyesi seçildi. Milli Meclis Doğal Kaynaklar, Enerji ve Çevre Komisyonu üyesi; İngiliz, Gürcü ve Rus parlamentoları ile ilişkiler üzerine çalışma gruplarının üyesi; Azerbaycan-Norveç parlamentoları arası çalışma grubunun başkanı olan Abdullayev, 2015 yılında Azerbaycan Cumhuriyeti Cumhurbaşkanı kararıyla "Zafer Madalyası" ile onurlandırıldı.

\* Yönetim Kurulu Başkanı SOCAR Turkey Petrokimya Anonim Şirketi temsilcisi Sn. Vagif Aliyev 23 Aralık 2020 tarihinde bu görevinden ayrılmıştır. Tüzel kişi Yönetim Kurulu üyesi temsilcisi olarak bu göreve Sn. Rövnag Abdullayev atanmıştır.



SOCAR Turkey Enerji Anonim Şirketi temsilcisi  
**Vagif Aliyev\***  
Yönetim Kurulu Başkan Vekili

Vagif Aliyev, Azerbaycan İnşaat Enstitüsü Hidrolik Mühendisliği Bölümü'nden mezun oldu.

İş hayatına 1981 yılında Hazar Denizi Petrol ve Gaz Üretim Birliği, Azer-Deniz Petrol İnşaat Tröstü, İnşaat ve Montaj Bölümü'nde mühendis olarak başlayan ve birçok görevi başarıyla yürüten Vagif Aliyev, 2005 yılında SOCAR Yatırımlar Bölümü Başkanı olarak atandı. Vagif Aliyev, aynı zamanda 2008 yılından itibaren Petkim Petrokimya Holding A.Ş. Yönetim Kurulu üyeliği, 2009 yılından itibaren SOCAR Turkey Enerji A.Ş. Yönetim Kurulu üyeliği, 2012 yılından itibaren STAR Rafineri A.Ş. Yönetim Kurulu üyeliği görevlerini yürütürken; Ekim 2009'dan itibaren Petkim Petrokimya Holding A.Ş. Yönetim Kurulu Başkanlığı, 2013 yılından 2020 yılına kadar SOCAR Turkey Enerji A.Ş., Petkim Petrokimya Holding A.Ş. ve STAR Rafineri A.Ş. Yönetim Kurulu Başkanlığı yaptı. Aliyev, 2020 yılından itibaren SOCAR Turkey Enerji A.Ş., Petkim Petrokimya Holding A.Ş. ve STAR Rafineri A.Ş. Yönetim Kurulu Başkan Vekilliği görevlerini yürütüyor.

Aliyev, SOCAR Turkey Enerji A.Ş. Yönetim Kurulu'na bağlı Denetim Komitesi üyesi ve Risk Komitesi üyesidir.

\* Yönetim Kurulu Başkanı SOCAR Turkey Petrokimya Anonim Şirketi temsilcisi Sn. Vagif Aliyev 23 Aralık 2020 tarihinde bu görevinden ayrılmıştır. Tüzel kişi Yönetim Kurulu üyesi temsilcisi Sn. Farruh Gasimov yerine tüzel kişi temsilcisi olarak atanmıştır.



SOCAR Turkey Enerji Anonim Şirketi önceki temsilcisi  
**Farruh Gasimov\***  
Yönetim Kurulu Üyesi

Farruh Gasimov, Bakü Devlet Üniversitesi Hukuk Fakültesi'nden mezun olduktan sonra Moskova Kamu ve Hukuk Enstitüsü'nde doktora eğitimini tamamladı.

1985-1991 yılları arasında Bakü Kamu İdaresi ve Politik Bilimler Üniversitesi'nde öğretim görevlisi ve doçent olarak görev yaptı. Gasimov, 2006 yılından bu yana SOCAR Hukuk Departmanı Başkan Yardımcılığı ve SOCAR Turkey Enerji A.Ş. Yönetim Kurulu üyeliği görevlerini yürütüyor. 2009 yılından bu yana Petkim Petrokimya Holding A.Ş. Yönetim Kurulu üyesi, 2012 yılından bu yana ise STAR Rafineri A.Ş. Yönetim Kurulu üyesi olan Gasimov'un sorumlulukları arasında; SOCAR Turkey Enerji A.Ş. Yönetim Kurulu'na bağlı Risklerin Erken Tespiti Komitesi Başkanlığı ile Kurumsal Yönetim ve Sürdürülebilirlik Komitesi üyeliği de bulunmaktadır.

\* SOCAR Turkey Enerji Anonim Şirketi temsilcisi Sn. Farruh Gasimov 23 Aralık 2020 tarihinde bu görevinden ayrılmıştır. Tüzel kişi Yönetim Kurulu üyesi temsilcisi olarak bu göreve Sn. Vagif Aliyev atanmıştır.



**David Mammadov**  
Yönetim Kurulu Başkan Vekili

David Mammadov, M. Azizbeyov Petrol ve Kimya Enstitüsü, Petrol ve Gazın Kimyasal Teknolojisi Fakültesi'nden Kimya Mühendisi olarak mezun oldu.

İş hayatına 1976 yılında Bakü Petrol Rafinerisi'nde Operatör olarak başladı. Burada çeşitli görevleri yürüten Mammadov, 2005 yılından itibaren SOCAR'ın Rafineriden Sorumlu Başkan Yardımcısı'dır. Mammadov ayrıca 2007 yılından itibaren SOCAR Turkey Enerji A.Ş. Yönetim Kurulu üyeliği, 2008 yılından itibaren Petkim Petrokimya Holding A.Ş. Yönetim Kurulu üyeliği ve 2012 yılından itibaren STAR Rafineri A.Ş. Yönetim Kurulu üyeliği görevlerini yürütüyor. Mammadov aynı zamanda SOCAR Turkey Enerji A.Ş. Yönetim Kurulu'na bağlı Risklerin Erken Tespiti Komitesi üyesidir.



**Prof. Dr. Süleyman Gasimov**  
Yönetim Kurulu Üyesi

1961 doğumlu Süleyman Gasimov, 1982 yılında Azerbaycan Milli Ekonomi Enstitüsü'nden (şimdiki Azerbaycan Devlet Ekonomi Üniversitesi) ve 2003 yılında Azerbaycan Cumhuriyeti Cumhurbaşkanı'na tabi Kamu Yönetimi Akademisi'nden mezun olmuştur. Süleyman Gasimov, 1982 ve 1991 yılları arasında petrol ve gaz sektöründe muhasebeci, ekonomist, baş muhasebeci vekili ve baş muhasebeci olmak üzere çeşitli görevlerde çalışmıştır. 1991-2003 yıllarında kariyerine Azerineft (Azeri Petrol) Petrol ve Gaz Üretim Departmanı'nın Khazardenizneftgas (Hazar Denizi Petrol ve Gaz) Üretim Birimi, Offshore Petrol ve Gaz Üretim Birimi'nde baş muhasebeci olarak devam etmiştir. 2004-2006 yıllarında SOCAR'ın Ekonomi ve Muhasebe bölümü müdürü, departman müdür yardımcısı ve departman müdürü olarak çalışan Gasimov, 2006 yılından itibaren Ekonomik Konulardan Sorumlu Başkan Yardımcısı olmuştur. 2006 yılında Azerbaycan Cumhuriyeti "Taraggi (İlerleme) Madalyası", 2011 yılında "Shohrat (Şeref) Madalyası" ve "İkinci Derece Emek Madalyası" alan, Ekonomi alanında profesör doktor unvanına sahip olan Gasimov'un bilimsel çalışmaları ve 40'dan fazla bilimsel makalesi bulunmaktadır. 2011 yılından itibaren SOCAR Turkey Enerji A.Ş. Yönetim Kurulu üyeliği, 2012 yılından itibaren Petkim Petrokimya Holding A.Ş. Yönetim Kurulu üyeliği, 2014 yılından itibaren STAR Rafineri A.Ş. Yönetim Kurulu üyeliği görevlerini yürütmektedir. Süleyman Gasimov, aynı zamanda SOCAR Turkey Enerji A.Ş. Yönetim Kurulu'na bağlı Denetim Komitesi Başkanı'dır.



# Yönetim Kurulu



**Osman Dinçbaş**  
Yönetim Kurulu Üyesi - Bağımsız

Ernst & Young'ın İstanbul ofisinde 1984 yılında denetim asistanı olarak kariyer hayatına başlayan Osman Dinçbaş daha sonra ABD'de şirketin Hartford ve New York ofislerine transfer olup ABD'de toplam üç yıl süreyle görev yapmıştır. 1998 yılında Türkiye'de denetim ortaklığının yanı sıra, Yönetim Danışmanlığı bölümünü kurma görevini üstlenmiş ve bu bölümü ERP sistemleri (Baan, SAP, Oracle), İş Süreçleri Mimarisi ve Risk Yönetimi hizmetlerinde uzmanlaşmış 60 danışmanın görev aldığı geniş kapsamlı bir hizmet dalına dönüştürmüştür. 2002 yılında ise, o tarihte 800 kişiyi aşan ekibi ile 4 ofis üzerinden aktif hizmet sunarak profesyonel hizmetler sektöründe önemli bir başarıya imza atmış olan Ernst & Young Türkiye'de Operasyonlardan Sorumlu Yönetici (COO) olarak atanmıştır. Aynı zamanda, Ernst & Young Güneydoğu Avrupa Bölgesi Yönetim Komitesi Üyesi ve Bölge'nin İnsan Kaynakları Başkanı olarak görev yapmıştır. 2003 yılı sonunda Ernst & Young Türkiye Genel Müdürlüğü'ne terfi eden Osman Dinçbaş bu görevini 2010 yılı sonuna kadar sürdürmüştür. 2011 yılı boyunca Pazar ve İş Geliştirmeden Sorumlu Başkan olarak görev yapmış ve 2012 yılının Ocak ayında kendi işini kurmak üzere Ernst & Young'dan ayrılmıştır. 2012'den başlayarak yurtiçinde ve yurtdışında "startup" şirketlere ve girişimcilere hem yatırım desteği hem de stratejik yönetim desteği veren Osman Dinçbaş, aynı zamanda yerli ve yabancı şirketlere stratejik risk danışmanlığı, risk yönetimi, iç denetim ve iç kontrol danışmanlığı hizmetleri de vermiştir. Osman Dinçbaş Ernst & Young'da üst düzey yönetici olarak görev yaptığı dönem

boyunca Türkiye'de girişimciliğin teşvik edilmesi ve desteklenmesi yönünde kişisel katkılarda bulunmuştur. Genç ve başarılı girişimcileri destekleyen Türkiye Endeavour Derneği'nin kurucu üyelerinden olan Osman Dinçbaş, ayrıca lise öğrencilerine iş hayatını tanıtmayı ve girişimciliği benimsetmeyi hedefleyen uluslararası "Junior Achievement" organizasyonunun Türkiye'deki kolu olan "Genç Başarı Vakfı"nın 6 yıl boyunca Yönetim Kurulu Başkanlığını da yapmıştır. Osman Dinçbaş, 2004-2010 yılları arasında (art arda 3 dönem) Uluslararası Yatırımcılar Derneği (YASED) Yönetim Kurulu Üyesi olarak da görev almıştır. Osman Dinçbaş, Eylül 2018'de Hazine ve Maliye Bakan Yardımcılığı'na atanmıştır. Aralık 2018 tarihi itibarıyla Petkim Yönetim Kurulu Üyeliklerini sürdürmektedir.

\* Osman Dinçbaş, SPK Kurumsal Yönetim İlkeleri'ne göre bağımsız üye niteliğine haizdir. Petkim Petrokimya Holding A.Ş. ve ilişkili tarafları ile herhangi bir ilişkisi bulunmamaktadır.



**İlhami Özşahin**  
Yönetim Kurulu Üyesi

1950 yılında Kastamonu'da doğan İlhami Özşahin, 1975 yılında İstanbul Devlet Mühendislik Mimarlık Akademisi Elektrik Mühendisliği Bölümü'nden mezun oldu. İş hayatına 1976 yılında Türkiye Elektrik Kurumunda (TEK) Sistem İşletme Mühendisi olarak başlayan Özşahin, aynı kurumda Başmühendis, Müdür Yardımcısı, Müdür görevlerinden sonra 1995 yılında yine aynı kurumda Yük Dağıtım Dairesi Başkanı oldu. 2003 yılı Mart ayında ise Türkiye Elektrik Kurumu'nun (TEK) üçe bölünmesi sonucunda kurulan Türkiye Elektrik İletim A.Ş. (TEİAŞ) Genel Müdürlüğü'ne Genel Müdür ve Yönetim Kurulu Başkanı olarak atandı ve Genel Müdür olarak 2009 yılında emekli oldu. Çalışma süresi boyunca birçok yurt içi ve yurt dışı eğitimlerinin yanı sıra Japonya'da Enerji Planlaması ve Koordinasyonu, İngiltere'de Enerji Yönetimi konularında da uzun süreli eğitimler aldı. Özşahin halen Elektrik Enerjisi ile ilgili konularda serbest müşavir olarak çalışmaktadır.



**Mehmet Bostan**  
Yönetim Kurulu Üyesi - Bağımsız

1971 yılında İstanbul'da doğan Mehmet Bostan, İstanbul Üniversitesi, İktisat Fakültesi Uluslararası İlişkiler Bölümü'nden mezun oldu ve İstanbul Bilgi Üniversitesi'nden İngilizce İşletme Yüksek Lisans (MBA) aldı. İş hayatına 1995 yılında başlayan Bostan, bankacılık sektöründe çeşitli kademelerde çalıştı ve son olarak Dresdner Bank AG Türkiye Baş Temsilcisi olarak görev yaptı. 2009 yılında Güneş Sigorta'da Mali İşler Yönetiminden Sorumlu Genel Müdür Yardımcısı olarak göreve başladı. Bu görevinin ardından Vakıf Emeklilik Genel Müdürü olarak 6 yıl görev yaptı. Kasım 2016- Eylül 2017 arasında Türkiye Varlık Fonu Yönetimi A.Ş. Genel Müdürlüğü ve Yönetim Kurulu Başkanlığı görevlerini ifa etti. 2013-2018 yılları arasında TURKCELL İletişim Hizmetleri A.Ş. Yönetim Kurulu Bağımsız Üyelik görevini yürüttü. Haziran 2016'da başladığı Petkim Yönetim Kurulu Üyeliklerini halen sürdürmektedir.

\* Mehmet Bostan SPK Kurumsal Yönetim İlkeleri'ne göre bağımsız üye niteliğine haizdir. Petkim Petrokimya Holding A.Ş. ve ilişkili tarafları ile herhangi bir ilişkisi bulunmamaktadır.



**Mehmet Ceylan**  
Yönetim Kurulu Üyesi - Bağımsız

1958 yılında Safranbolu'da doğan Mehmet Ceylan, ilk, orta ve lise öğrenimini Safranbolu ve Karabük'te tamamladı. 1979 yılında Konya D.M.M. Akademisi'nden (Selçuk Üniversitesi) bölüm birincisi olarak mezun olduğu makine mühendisliği eğitiminin ardından, aynı daldaki yüksek lisans derecesini ise İstanbul D.M.M. Akademisi'nde (Yıldız Teknik Üniversitesi) tamamladı. 1981-1985 yılları arasında Zonguldak Karaelmas Üniversitesi'nde asistanlık ve öğretim görevliliği yapmasının ardından, Orta Doğu Teknik Üniversitesi Yabancı Diller Yüksek Okulu'nu bitirdi ve bu üniversitede araştırma görevlisi olarak akademik çalışmalarına devam etti. 1986 yılında, Devlet Planlama Teşkilatı (DPT) Müsteşarlığı'na uzman yardımcısı olarak naklen geçiş yaptı. 1991 yılında ise Planlama Uzmanlığı'na atandı. 1989-1991 yılları arasında ABD'nin Western Illinois Üniversitesi'nde ekonomi alanında 2. lisansüstü eğitimini başarıyla tamamlamasının ardından DPT'deki görevine geri döndü. 18 Nisan 1999 yerel seçimleriyle siyaset hayatına atıldı, bir dönem Safranbolu Belediye Başkanı olarak hizmet verdi. 3 Kasım 2002 ve 22 Temmuz 2007 tarihli genel seçimlerde, iki kez Karabük Milletvekili seçilerek TBMM'de görev yaptı. 22. Dönem Milletvekilliği sırasında, Plan ve Bütçe Komisyonu ve AB Uyum Komisyonu üyelikleri ile Türkiye-AB Karma Parlamento Komisyonu Başkan Yardımcılığı görevlerinde bulundu. 23. Dönem Milletvekilliği döneminde ise Dışişleri Komisyonu Başkan Vekilliği ve NATO Parlamenterler Asamblesi Üyelik görevlerini yürüttü. TBMM'deki temsil süresince kuruluşunu gerçekleştirdiği, Türkiye-Suudi Arabistan Dostluk Grubu'nun 8 yıl süreyle başkanlığını üstlendi. Milletvekilliği görevinin ardından, 2011-2015 yılları arasında Kalkınma Bakanlığı'nda, 2016-2018 yılları arasında ise, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'nda Bakan Yardımcısı olarak görev yaptı. 24 Temmuz 2018 tarihi itibarıyla Bakan Yardımcılığı görevinden ayrılarak emekli oldu. 2016 yılında Petkim A.Ş. Bağımsız Yönetim Kurulu Üyelikine seçildi. Halen bu görevi devam etmektedir. İyi derecede İngilizce bilmekte olup, evli ve 3 çocuk babasıdır.

\* Mehmet Ceylan SPK Kurumsal Yönetim İlkeleri'ne göre bağımsız üye niteliğine haizdir. Petkim Petrokimya Holding A.Ş. ve ilişkili tarafları ile herhangi bir ilişkisi bulunmamaktadır.



**Neslihan Tonbul**  
Yönetim Kurulu Üyesi

Neslihan Tonbul, ilk, orta ve lise eğitimini ABD'de tamamladıktan sonra, 1981 yılında Rutgers Üniversitesi'nden (New Jersey) Ekonomi ve Siyasal Bilgiler dalında mezun oldu ve 1983 yılında The Fletcher School of Law and Diplomacy - Tufts Üniversitesi'nden Uluslararası Finans dalında yüksek lisansını (M.A.L.D.) tamamladı. 1983-2008 yılları arasında çeşitli uluslararası finans kuruluşlarında (The Irving Trust Company, The Bank of New York ve BNY Mellon), New York, Londra ve İstanbul'da üst düzey yönetici görevlerine getirildi ve en son Orta Doğu, Afrika ve Doğu Avrupa ve Türki Cumhuriyetlerini kapsayan Bölge Müdürü olarak yetkilendirildi. 2008'den bu yana Türkiye'nin önde gelen holdinglerinde ve kurumlarında Yönetim Kurulu üyeliklerine seçildi ve hale hazırda Tofaş, Petkim, Alarko Holding, Vakıfbank AG ve Aktaş Holding'de üyelikleri devam etmektedir. Aynı zamanda Washington, DC'de yerleşik, Middle East Institute'da Danışma Kurulu üyesi görevini sürdürmektedir. Son yıllarda, Harvard Business School'da eğitim alarak Boston'da yerleşik, CFEG ile Aile Şirketleri Yönetimi konusunda uzmanlaştı ve 2017'den beri Koç Üniversitesi'nde, Ekonomi ve İdari Bilimler Fakültesi'nde öğretim görevlisi olarak, Aile Şirketleri Yönetimi konulu dersler vermektir. Neslihan Tonbul, sivil toplum faaliyetleri kapsamında American Research Institute in Turkey (ARIT), Young Presidents Organization (YPO) ve Türkiye Eğitim Gönüllüleri Vakfı'nın (TEGV) Mütevelli Heyeti Üyesi ve Türk-Amerikan İş Forumu'nun kurucularındandır. 2014 yılından bu yana ise EBRD bünyesi altında kadın girişimcilere mentorluk yapmaktadır. Tonbul, çok iyi derecede İngilizce, Fransızca ve Azerbaycan dili bilmekle beraber, İtalyanca ve Farsça derslerine devam etmektedir. Mart 2018 tarihi itibarıyla Petkim Yönetim Kurulu Üyeliklerini sürdürmektedir.



## BAĞIMSIZ YÖNETİM KURULU ÜYELERİNİN BAĞIMSIZLIK BEYANLARI

Petkim Petrokimya Holding A.Ş. (Şirket) Yönetim Kurulu'nda, mevzuat, esas sözleşme ve Sermaye Piyasası Kurulunun 3 Ocak 2014 tarihli ve 28871 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren Kurumsal Yönetim Tebliği (II-17.1)'nde belirtilen Sermaye Piyasası Kurulu Kurumsal Yönetim İlkelerinde belirlenen kriterlere göre "Bağımsız Üye" olarak görev yapmaya aday olduğumu belirtirim.

Bu kapsamda;

a) Şirkette, Türkiye Finansal Raporlama Standartları 10'a göre şirketin yönetim kontrolü ya da Türkiye Muhasebe Standartları 28'e göre önemli derecede etki sahibi olduğu ortaklıklar ile şirketin yönetim kontrolünü elinde bulunduran veya şirkette önemli derecede etki sahibi olan ortaklar ve bu ortakların yönetim kontrolüne sahip olduğu tüzel kişiler ile kendim, eşim ve ikinci dereceye kadar kan ve sıhri hısımlarım arasında; son beş yıl içinde önemli görev ve sorumluluklar üstlenecek yönetici pozisyonunda istihdam ilişkisinin bulunmadığını, sermaye veya oy haklarının veya imtiyazlı payların %5 inden fazlasına birlikte veya tek başıma sahip olmadığımı ya da önemli nitelikte ticari ilişkide bulunmadığımı,

b) Son beş yıl içerisinde, başta şirketin denetimi (vergi denetimi, kanuni denetim, iç denetim de dahil), derecelendirilmesi ve danışmanlığı olmak üzere, yapılan anlaşmalar çerçevesinde şirketin önemli ölçüde hizmet veya ürün satın aldığı veya sattığı şirketlerde, hizmet veya ürün satın alındığı veya satıldığı dönemlerde, ortak (%5 ve üzeri), önemli görev ve sorumluluklar üstlenecek yönetici pozisyonunda çalışmadığımı ve/veya Yönetim Kurulu üyesi olarak görev almadığımı,

c) Bağımsız Yönetim Kurulu üyesi olmam nedeniyle üstleneceğim görevleri gereği gibi yerine getirecek mesleki eğitim, bilgi ve tecrübeye sahip olduğumu,

d) 31/12/1960 tarihli ve 193 sayılı Gelir Vergisi Kanunu (G.V.K.)'na göre Türkiye'de yerleşik olduğumu,

e) Şirket faaliyetlerine olumlu katkılarda bulunabilecek, şirket ile pay sahipleri arasındaki çıkar çatışmalarında tarafsızlığımı koruyabilecek, menfaat sahiplerinin haklarını dikkate alarak özgürce karar verebilecek güçlü etik standartlara, mesleki itibara ve tecrübeye sahip olduğumu,

f) Şirket faaliyetlerinin işleyişini takip edebilecek ve üstlendiğim görevlerin gereklerini tam olarak yerine getirebilecek ölçüde şirket işlerine ve Yönetim Kurulu tarafından görevlendirildiğim şirket adına temsil görevlerine zaman ayıracağımı,

g) Şirketin Yönetim Kurulu'nda son on yıl içerisinde altı yıldan fazla Yönetim Kurulu üyeliği yapmadığımı,

ğ) Şirketin veya şirketin yönetim kontrolünü elinde bulunduran ortakların yönetim kontrolüne sahip olduğu şirketlerin üçten fazlasında ve toplamda borsada işlem gören şirketlerin beşten fazlasında bağımsız Yönetim Kurulu üyesi olarak görev yapmadığımı,

h) Yönetim Kurulu üyesi olarak seçilen tüzel kişi adına tescil ve ilan edilmemiş olduğumu ve tescil ve ilan edilmeyeceğimi beyan ederim.

Yönetim Kurulu, Genel Kurul, hissedarlarımız ve tüm menfaat sahiplerinin bilgisine sunarım.

15/02/2019

Ad/Soyad: Osman DİNÇBAŞ



Petkim Petrokimya Holding A.Ş. (Şirket) Yönetim Kurulu'nda, mevzuat, esas sözleşme ve Sermaye Piyasası Kurulunun 3 Ocak 2014 tarihli ve 28871 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren Kurumsal Yönetim Tebliği (II-17.1)'nde belirtilen Sermaye Piyasası Kurulu Kurumsal Yönetim İlkelerinde belirlenen kriterlere göre "Bağımsız Üye" olarak görev yapmaya aday olduğumu belirtirim.

Bu kapsamda;

a) Şirkette, Türkiye Finansal Raporlama Standartları 10'a göre şirketin yönetim kontrolü ya da Türkiye Muhasebe Standartları 28'e göre önemli derecede etki sahibi olduğu ortaklıklar ile şirketin yönetim kontrolünü elinde bulunduran veya şirkette önemli derecede etki sahibi olan ortaklar ve bu ortakların yönetim kontrolüne sahip olduğu tüzel kişiler ile kendim, eşim ve ikinci dereceye kadar kan ve sıhri hısımlarım arasında; son beş yıl içinde önemli görev ve sorumluluklar üstlenecek yönetici pozisyonunda istihdam ilişkisinin bulunmadığını, sermaye veya oy haklarının veya imtiyazlı payların %5 inden fazlasına birlikte veya tek başıma sahip olmadığımı ya da önemli nitelikte ticari ilişkide bulunmadığımı,

b) Son beş yıl içerisinde, başta şirketin denetimi (vergi denetimi, kanuni denetim, iç denetim de dahil), derecelendirilmesi ve danışmanlığı olmak üzere, yapılan anlaşmalar çerçevesinde şirketin önemli ölçüde hizmet veya ürün satın aldığı veya sattığı şirketlerde, hizmet veya ürün satın alındığı veya satıldığı dönemlerde, ortak (%5 ve üzeri), önemli görev ve sorumluluklar üstlenecek yönetici pozisyonunda çalışmadığımı ve/veya Yönetim Kurulu üyesi olarak görev almadığımı,

c) Bağımsız Yönetim Kurulu üyesi olmam nedeniyle üstleneceğim görevleri gereği gibi yerine getirecek mesleki eğitim, bilgi ve tecrübeye sahip olduğumu,

ç) Bağlı oldukları mevzuata uygun olması şartıyla, üniversite öğretim üyeliği hariç, üye olarak seçildikten sonra kamu kurum ve kuruluşlarında tam zamanlı çalışmayacağımı,

d) 31/12/1960 tarihli ve 193 sayılı Gelir Vergisi Kanunu (G.V.K.)'na göre Türkiye'de yerleşik olduğumu,

e) Şirket faaliyetlerine olumlu katkılarda bulunabilecek, şirket ile pay sahipleri arasındaki çıkar çatışmalarında tarafsızlığımı koruyabilecek, menfaat sahiplerinin haklarını dikkate alarak özgürce karar verebilecek güçlü etik standartlara, mesleki itibara ve tecrübeye sahip olduğumu,

f) Şirket faaliyetlerinin işleyişini takip edebilecek ve üstlendiğim görevlerin gereklerini tam olarak yerine getirebilecek ölçüde şirket işlerine ve Yönetim Kurulu tarafından görevlendirildiğim şirket adına temsil görevlerine zaman ayıracağımı,

g) Şirketin Yönetim Kurulu'nda son on yıl içerisinde altı yıldan fazla Yönetim Kurulu üyeliği yapmadığımı,

ğ) Şirketin veya şirketin yönetim kontrolünü elinde bulunduran ortakların yönetim kontrolüne sahip olduğu şirketlerin üçten fazlasında ve toplamda borsada işlem gören şirketlerin beşten fazlasında bağımsız Yönetim Kurulu üyesi olarak görev yapmadığımı,

h) Yönetim Kurulu üyesi olarak seçilen tüzel kişi adına tescil ve ilan edilmemiş olduğumu ve tescil ve ilan edilmeyeceğimi beyan ederim.

Yönetim Kurulu, Genel Kurul, hissedarlarımız ve tüm menfaat sahiplerinin bilgisine sunarım.

15/02/2019

Ad/Soyad: Mehmet BOSTAN





## BAĞIMSIZ YÖNETİM KURULU ÜYELERİNİN BAĞIMSIZLIK BEYANLARI

Petkim Petrokimya Holding A.Ş. (Şirket) Yönetim Kurulu'nda, mevzuat, esas sözleşme ve Sermaye Piyasası Kurulunun 3 Ocak 2014 tarihli ve 28871 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren Kurumsal Yönetim Tebliği (II-17.1)'nde belirtilen Sermaye Piyasası Kurulu Kurumsal Yönetim İlkelerinde belirlenen kriterlere göre "Bağımsız Üye" olarak görev yapmaya aday olduğumu belirtirim.

Bu kapsamda;

a) Şirkette, Türkiye Finansal Raporlama Standartları 10'a göre şirketin yönetim kontrolü ya da Türkiye Muhasebe Standartları 28'e göre önemli derecede etki sahibi olduğu ortaklıklar ile şirketin yönetim kontrolünü elinde bulunduran veya şirkette önemli derecede etki sahibi olan ortaklar ve bu ortakların yönetim kontrolüne sahip olduğu tüzel kişiler ile kendim, eşim ve ikinci dereceye kadar kan ve sıhrî hısımlarım arasında; son beş yıl içinde önemli görev ve sorumluluklar üstlenecek yönetici pozisyonunda istihdam ilişkisinin bulunmadığını, sermaye veya oy haklarının veya imtiyazlı payların %5 inden fazlasına birlikte veya tek başıma sahip olmadığımı ya da önemli nitelikte ticari ilişkide bulunmadığımı.

b) Son beş yıl içerisinde, başta şirketin denetimi (vergi denetimi, kanuni denetim, iç denetim de dahil), derecelendirilmesi ve danışmanlığı olmak üzere, yapılan anlaşmalar çerçevesinde şirketin önemli ölçüde hizmet veya ürün satın aldığı veya sattığı şirketlerde, hizmet veya ürün satın alındığı veya satıldığı dönemlerde, ortak (%5 ve üzeri), önemli görev ve sorumluluklar üstlenecek yönetici pozisyonunda çalışmadığımı ve/veya Yönetim Kurulu üyesi olarak görev almadığımı,

c) Bağımsız Yönetim Kurulu üyesi olmam nedeniyle üstleneceğim görevleri gereği gibi yerine getirecek mesleki eğitim, bilgi ve tecrübeye sahip olduğumu,

ç) Bağlı oldukları mevzuata uygun olması şartıyla, üniversite öğretim üyeliği hariç, üye olarak seçildikten sonra kamu kurum ve kuruluşlarında tam zamanlı çalışmayacağımı,

d) 31/12/1960 tarihli ve 193 sayılı Gelir Vergisi Kanunu (G.V.K.)'na göre Türkiye'de yerleşik olduğumu,

e) Şirket faaliyetlerine olumlu katkılarda bulunabilecek, şirket ile pay sahipleri arasındaki çıkar çatışmalarında tarafsızlığımı koruyabilecek, menfaat sahiplerinin haklarını dikkate alarak özgürce karar verebilecek güçlü etik standartlara, mesleki itibara ve tecrübeye sahip olduğumu,

f) Şirket faaliyetlerinin işleyişini takip edebilecek ve üstlendiğim görevlerin gereklerini tam olarak yerine getirebilecek ölçüde şirket işlerine ve Yönetim Kurulu tarafından görevlendirildiğim şirket adına temsil görevlerine zaman ayıracağımı,

g) Şirketin Yönetim Kurulu'nda son on yıl içerisinde altı yıldan fazla Yönetim Kurulu üyeliği yapmadığımı,

ğ) Şirketin veya şirketin yönetim kontrolünü elinde bulunduran ortakların yönetim kontrolüne sahip olduğu şirketlerin üçten fazlasında ve toplamda borsada işlem gören şirketlerin beşten fazlasında bağımsız Yönetim Kurulu üyesi olarak görev yapmadığımı,

h) Yönetim Kurulu üyesi olarak seçilen tüzel kişi adına tescil ve ilan edilmemiş olduğumu ve tescil ve ilan edilmeyeceğimi beyan ederim.

Yönetim Kurulu, Genel Kurul, hissedarlarımız ve tüm menfaat sahiplerinin bilgisine sunarım.

12/02/2019

Ad/Soyad: Mehmet CEYLAN



## YÖNETİM KURULU ÜYELERİ VE YÖNETİCİLERİN ŞİRKET DIŞINDA YÜRÜTTÜKLERİ GÖREVLER HAKKINDA BİLGİLER

Adı Soyadı	Unvanı		Şirket Dışında Aldığı Görevler
SOCAR Turkey Petrokimya A.Ş. (Temsilcisi Rövnag Abdullayev)	Yönetim Kurulu Başkanı	İcracı olmayan	Grup içi/Azerbaycan Cumhuriyeti Devlet Petrol Şirketi Başkanı
David Mammadov	Yönetim Kurulu Başkan Vekili	İcracı olmayan	Grup içi/Azerbaycan Cumhuriyeti Devlet Petrol Şirketi Rafineri Başkan Yardımcısı
SOCAR Turkey Enerji A.Ş. (Temsilcisi Vagif Aliyev)	Yönetim Kurulu Başkan Vekili	İcracı olmayan	Grup içi/Azerbaycan Cumhuriyeti Devlet Petrol Şirketi Sermayeler İdaresi Müdürü
Süleyman Gasimov	Yönetim Kurulu Başkanı	İcracı olmayan	Grup içi/SOCAR Ekonomik Konulardan Sorumlu Başkan Yardımcısı
Osman Dinçbaş	Yönetim Kurulu Üyesi	Bağımsız	-
Neslihan Tonbul	Yönetim Kurulu Üyesi	İcracı olmayan	Grup dışı/Üniversitede Öğretim Görevlisi ve çeşitli şirketlerde Yönetim Kurulu Üyeliği
Mehmet Ceylan	Yönetim Kurulu Üyesi	Bağımsız	-
Mehmet Bostan	Yönetim Kurulu Üyesi	Bağımsız	Boğaziçi Ventures Teknoloji Fonu Yönetim Kurulu Üyeliği
İlhami Özşahin	Yönetim Kurulu Üyesi	İcracı olmayan	Grup dışı/Serbest Müşavir



# YÖNETİM KURULU KOMİTELERİ

## DENETİMDEN SORUMLU KOMİTE

Üyeler	Unvanı	Şirket ile İlişkisi	Bağımsızlık Durumu	Diğer Komitelerde Aldığı Görevler
Mehmet Ceylan	Komite Başkanı	Yönetim Kurulu Bağımsız Üye (icracı olmayan)	Bağımsız	-
Mehmet Bostan	Komite Üyesi	Yönetim Kurulu Bağımsız Üye (icracı olmayan)	Bağımsız	Kurumsal Yönetim Komitesi Başkanı

Denetimden Sorumlu Komite faaliyetlerini Yönetim Kurulu tarafından onaylanmış çalışma prensipleri çerçevesinde yürütmektedir. Denetimden Sorumlu Komite, bağımsız 2 Yönetim Kurulu üyesinden oluşmaktadır.

Denetimden Sorumlu Komite; finansal ve operasyonel faaliyetlerin sağlıklı bir biçimde yürütülmesini teminen; iç ve bağımsız denetim faaliyetinin şeffaf bir biçimde yapılması, iç kontrol sisteminin etkin bir şekilde işleyişinin sağlanması, bağımsız denetim kuruluşunun seçimi, analizi, kamuya açıklanacak mali tabloların uluslararası muhasebe standartları ve mevcut mevzuata uygunluğunun izlenmesi görevlerini yerine getirmektedir.

2020 yılında Denetimden Sorumlu Komite, 4 kez toplanmış olup bu dönemde Yönetim Kurulu'na sunduğu rapor sayısı 4'tür.

## RİSKİN ERKEN SAPTANMASI KOMİTESİ

Üyeler	Unvanı	Şirket ile İlişkisi	Bağımsızlık Durumu	Diğer Komitelerde Aldığı Görevler
Osman Dinçbaş	Komite Başkanı	Yönetim Kurulu Bağımsız Üye (icracı olmayan)	Bağımsız	-
Vagif Aliyev	Komite Üyesi	Yönetim Kurulu Başkan Vekili	-	Kurumsal Yönetim Komitesi Üyesi
Süleyman Gasimov	Komite Üyesi	Yönetim Kurulu Üyesi (icracı olmayan)	-	-

Başkanlığını bağımsız Yönetim Kurulu üyesinin yaptığı Risk Yönetim Komitesinde 3 yönetim kurulu üyesi vardır. Komite'nin çalışma esasları, 29.06.2012 tarih ve 111-199 sayılı Yönetim Kurulu kararı ile belirlenmiştir. Şirket Yönetim Kurulunun 21.03.2012 tarih ve 103/184 sayılı toplantısında mevcut olan Risk Yönetim Komitesi'nin adı "Riskin Erken Saptanması Komitesi" olarak değiştirilmiştir.

2020 yılında Riskin Erken Saptanması Komitesi, Yönetim Kurulu'na bu dönemde 6 rapor sunmuştur.

## KURUMSAL YÖNETİM KOMİTESİ

Üyeler	Unvanı	Şirket ile İlişkisi	Bağımsızlık Durumu	Diğer Komitelerde Aldığı Görevler
Mehmet Bostan	Komite Başkanı	Yönetim Kurulu Bağımsız Üye (icracı olmayan)	Bağımsız	Denetimden Sorumlu Komite Üyesi
Vagif Aliyev	Komite Üyesi	Yönetim Kurulu Başkan Vekili	-	Riskin Erken Saptanması Komitesi Üyesi
Neslihan Tonbul	Komite Üyesi	Yönetim Kurulu Üyesi (icracı olmayan)	-	-
Emre Can Yüceoğlu	Komite Üyesi	Yatırımcı İlişkileri Yöneticisi	-	-

Sermaye Piyasası Kurulu'nun (II-17.1) sayılı Kurumsal Yönetim Tebliği'nin 11-2 maddesine göre Yatırımcı İlişkileri Yöneticisi Emre Can Yüceoğlu Kurumsal Yönetim Komitesi üyeliğine seçilmiştir.

Başkanlığını bağımsız yönetim kurulu üyesinin yaptığı Kurumsal Yönetim Komitesi toplam 4 üyeden oluşmaktadır.

Şirket Yönetim Kurulu'nun 21.03.2012 tarih ve 103/184 sayılı toplantısında, Sermaye Piyasası Kurulu tarafından yayınlanan Seri: IV, No: 56 sayılı "Kurumsal Yönetim İlkelerinin Belirlenmesine ve Uygulanmasına İlişkin Tebliğ" in 4.5.1. maddesi kapsamında Aday Gösterme Komitesi ve Ücret Komitesi görevlerinin Kurumsal Yönetim Komitesi tarafından yerine getirilmesine karar verilmiştir.

2020 yılında Kurumsal Yönetim Komitesi, 3 kez toplanmış olup, bu dönemde Yönetim Kurulu'na sunduğu rapor sayısı 3'tür.

## YÖNETİM KURULU'NUN KOMİTE DEĞERLENDİRMESİ

Ocak-Aralık 2020 döneminde, Komitelerin çalışma esaslarına uyduğu ve belirlenen sıklıkta toplandığı Yönetim Kurulu tarafından belirtilmiştir. Toplantı sonuçları ile ilgili tutanaklar Yönetim Kurulu'na iletilmiştir. Komitelerin görevlerini etkin bir şekilde yürüttüğü tespit edilmiştir.



# Üst Yönetim

(1 Ekim 2020 öncesi)



**Anar Mammadov**  
Başkan

1971 yılında Bakü'de doğan Anar Mammadov, Azerbaycan Tıp Üniversitesi'nde tıp eğitimini tamamladıktan sonra Bakü Devlet Üniversitesi Hukuk Bölümü'nden mezun oldu. İngiltere'de College of Petroleum Studies'de petrol tedariki, lojistik ve ticaret üzerine doktora yaptı. TRIUM Global Executive MBA kapsamında işletme yüksek lisansı yaptı. 1995-1998 yılları arasında kurucusu olduğu Avista şirketini yönetti. 1998-2007 yılları arasında Milio International Şirketi'nde Bölge Direktörü olarak çalıştı. 2007-2009 yılları arasında Arxiel Carbonexis şirketinde, 2009-2014 yılları arasında SOCAR Gürcistan'da, 2014-2016 yılları arasında ise SOCAR Yunanistan'da CEO olarak görev aldı. 2016 yılında Petkim Genel Müdürlüğü görevini üstlendikten sonra, aynı zamanda 2019 yılı Kasım ayı itibarıyla SOCAR Türkiye Rafineri ve Petrokimya İş Birimi Başkanı olarak atandı. Petrol ve enerji sektöründe 15 yılı aşkın tecrübesi bulunan Anar Mammadov, 2018 yılı Eylül ayında Azerbaycan Cumhurbaşkanlığı tarafından Taraggi (İlerleme) Madalyası'na layık görülmüştür. Evli ve 3 çocuk babası olan Mammadov, iyi derecede İngilizce, Rusça ve Türkçe bilmektedir.



**Rıza Bozoklar**  
Başkan Yardımcısı  
(Tedarik Zinciri ve Satınalma)

1969 yılında İzmir'de doğan Rıza Bozoklar, sırasıyla İzmir Saint Joseph Lisesi, İzmir Fen Lisesi, Boğaziçi Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Bölümü, Bilgi Üniversitesi İşletme Yüksek Lisans Programı ve Doğu Üniversitesi Finansal Ekonomi Doktora Programı'nı tamamladı. Ayrıca Paris Essec Üniversitesi Delphi Management Programı'nı bitiren Bozoklar, tamamı sanayi alanındaki şirketlerde olmak üzere 20 yılı aşkın tecrübesinin yaklaşık 6 yılında İtalya ve Fransa'da bilfiil görev aldı. Italcementi Grubu'nda iş hayatına başladıktan sonra Fiat ve Ata Holding grupları içinde, Delphi Automotive ve son olarak Sanko Holding - Barbetti ortaklığı Çimko A.Ş.'de CFO olarak çalıştı. 2013 yılı Ekim ayından itibaren 6 yıl boyunca Petkim'de Mali İşlerden sorumlu Genel Müdür Yardımcılığı görevini yaptı; Kasım 2019 – Ekim 2020 tarihleri arasında SOCAR Türkiye Rafineri ve Petrokimya İş Birimi Tedarik Zinciri ve Lojistik Başkan Yardımcısı olarak görev aldı. 2016'da Fortune'a göre etkin 50 CFO'dan biri ve 2019'da uluslararası Acquisition International tarafından yılın petrokimya CFO'su olarak seçildi. Evli ve iki çocuk babası olan Bozoklar, ileri düzeyde İtalyanca, Fransızca ve İngilizce bilmekte olup, Mali Müşavirlik Belgesi'ne sahiptir.



**Haluk Urul**  
Başkan Yardımcısı  
(Petrokimya Üretim Birimi)

1963 yılında Mersin'de doğan Haluk Urul, 1987 yılında Orta Doğu Teknik Üniversitesi Kimya Mühendisliği Bölümü'nden mezun oldu. 1989-2004 yılları arasında sonra ATAŞ Mersin Rafinerisi'nde Proses Mühendisi, Üretim Planlama Süpervizörü, Ticari Yönetici pozisyonlarında görev aldı. ATAŞ BP Petrol Terminali'nde Terminal Operasyon Müdürü, ATAŞ Depolama ve Elleçleme Terminali Operasyon Müdürü ve BP Türkiye'de Ortak Girişimler ve Üçüncü Taraflar Terminal Operasyon Müdürü olarak görev yaptıktan sonra 2012 yılında SOCAR Turkey Enerji A.Ş.'de Terminal ve Operasyonları ve Teknik Servisler Müdürü olarak göreve başladı. 2016 yılından beri SOCAR Turkey Akaryakıt Depolama A.Ş. Genel Müdürü olarak görev yapan Urul, 2019 yılı Kasım ayında Petrokimya Üretim Birimi Başkan Yardımcılığı'na atandı. Evli ve 2 çocuk babası olan Haluk Urul, iyi derecede İngilizce bilmektedir.



**Ergun Binboğa**  
Başkan Yardımcısı (Rafineri Üretim Birimi)

1964 yılında Ankara'da doğan Ergun Binboğa, 1988 yılında Orta Doğu Teknik Üniversitesi Kimya Mühendisliği bölümünü bitirdi. Ardından, 2005 yılında Honeywell UOP-Chicago Tasarım Mühendisliği, 2016 yılında Harvard Üniversitesi Yıkıcı Stratejiler ve 2021 yılı Ocak ayında da İzmir Ekonomi Üniversitesi MBA Programlarını bitirdi. İş hayatına 1989 yılında Tüpraş İzmir Rafinerisi'nde başladı. 1989-2009 yılları arasında Tüpraş İzmir Rafinerisi Teknik Servisler ve Ar-Ge Müdürü, Rafineri Operasyonları Planlama ve Satış Müdürü ve Üretim Müdürü olarak görev aldı. Aynı periyotta 2002-2004 yılları arasında KBC operational enhancement, 2006-2009 yılları arasında ise Shell Global Solutions Operasyonel Mükemmellik, Hidrokarbon ve enerji programlarının İzmir Rafinerisi sorumluluğunu üstlendi. Kariyerine 2015 yılından itibaren Tüpraş Genel Müdürlük bünyesinde Proses ve Ekipman Geliştirme Müdürü ve son olarak Tüpraş İzmit Rafinerisi'nde Üretim Grup Müdürü olarak devam etti. 2017 yılında STAR Rafineri devreye alma ve operasyondan sorumlu İşletme Direktörlüğü ve ardından Genel Müdür Yardımcılığı görevlerinde bulundu. 2019 yılı Kasım ayında STAR Rafineri Üretim Birimi Başkan Yardımcılığı, 2020 yılı Nisan ayında ise Teknik Servisler Başkan Yardımcılığı'na atandı. 2020 yılı Ekim ayından itibaren, mevcut sorumluluklara ek olarak, Proje, Planlı Bakım ve Operasyon Teknolojilerinden gruplarından da sorumlu Teknik Servisler başkan yardımcılığı görevine devam etmektedir. Evli ve 1 çocuk babası olan Ergun Binboğa, iyi derecede İngilizce bilmektedir.



**Kanan Mirzayev**  
Başkan Yardımcısı (İş Mükemmelliği)

1987 yılında Azerbaycan'da doğan Kanan Mirzayev, Azerbaycan Devlet Ekonomi Üniversitesi Finans Bölümü'nde eğitimini tamamladıktan sonra İngiltere'de Aston Üniversitesi, Endüstriyel İşletmeler Yönetim Bölümü'nde yüksek lisansını tamamlamıştır. İngiltere Chartered Management Institute'de Executive Diploma in Management sahibi olan Mirzayev 2019 – 2020 yılları arasında ise Harvard Business School'da Leadership Development programını tamamlamıştır. 2004-2011 yılları arasında SOCAR'ın çeşitli uluslararası projelerinde ve şirketlerinde İşletme, İSG ve Kalite alanlarında farklı görevler üstlenmiştir. 2011-2012 Bakü Rüzgar Enerjisi Projesi'nde HSE Süpervizörü, Ekim 2013 - Haziran 2014 arasında SOCAR Yatırım Departmanı'nda İş Analisti, Haziran 2014 - Ekim 2016 arasında SOCAR Energy Greece'de Kıdemli İş Analisti ve CEO vekili olarak görev yapmıştır. 2016 Ekim – 2019 Kasım tarihleri arasında Petkim'de Strateji ve İş Geliştirme Genel Müdür Yardımcılığı, 2019 Kasım – 2020 Eylül tarihleri arasında ise Rafineri ve Petrokimya İş Birimi'nde İş Mükemmelliği Başkan Yardımcılığı görevini sürdürmüş, 2020 yılı Ekim ayı itibarıyla SOCAR Türkiye Strateji Başkanlığı görevine atanmıştır. Evli ve iki çocuk babası olan Mirzayev, iyi derecede İngilizce, Rusça ve Yunanca bilmektedir.





**Elchin İbadov**  
Başkan Yardımcısı (Mali İşler)

1978 yılında Azerbaycan'da doğan Elchin İbadov, Chicago Illinois Üniversitesi'nden mezun olduktan sonra 2002 yılında World Trade Center Chicago'da Araştırma Uzmanı olarak çalışmaya başladı. 2003-2014 yılları arasında PwC'de görev yaptı. 2014-2019 yılları arasında STAR Rafineri'de Finans Direktörü ve CFO görevlerini yapan Elchin İbadov, 2019 yılı Kasım ayında Petkim'de CFO (Mali İşlerden Sorumlu Üst Düzey Yönetici) olarak atanmış olup aynı zamanda Rafineri ve Petrokimya İş Birimi Mali İşlerden Sorumlu Başkan Yardımcılığı görevini yürütmektedir. Sürekli eğitim ve gelişime önem veren İbadov, Harvard Business School'da birkaç profesyonel eğitim ve sertifika programını da tamamladı. İktisat, muhasebe, finans, Uluslararası Finansal Raporlama Standartları ve mali denetim konularında birkaç ders kitabının yazarlığını üstlendi. İbadov, ACCA, ACFE ve IIA gibi uluslararası finans ve denetim organizasyonlarında daimi üyedir. Ege Bölgesi'nde bulunan çocuk ve gençlerin sportif başarılarına da katkıda bulunabilmek için Petkimspor Basketbol Kulübü'nün Asbaşkanı olarak gururla hizmet vermektedir. Evli ve 4 çocuk babası olan İbadov, iyi derecede İngilizce, Azerbaycanca, Rusça ve Türkçe bilmektedir.



**Levent Kocagül**  
Başkan Yardımcısı (İnsan Kaynakları)

1978 yılında Manisa'nın Turgutlu ilçesinde doğan Levent Kocagül, 2000 yılında Dokuz Eylül Üniversitesi İşletme Bölümü'nü bitirdi. Kasım 2001 - Eylül 2007 yılları arasında Japon Tobacco International firmasında İnsan Kaynakları Servisleri Müdürü olarak, Ekim 2007 - Mart 2016 yılları arasında Coca-Cola İçecek firmasında İnsan Kaynakları Ortak Hizmetler Müdürü olarak çalıştı. 2016 yılı Mayıs ayında Petkim'de Organizasyonel Gelişim Müdürü olarak başladığı görevine, 2016 yılı Kasım ayından tarihinden beri Petkim İnsan Kaynakları Genel Müdür Yardımcısı olarak devam eden Kocagül, 2019 yılı Kasım ayında Rafineri ve Petrokimya İş Birimi İnsan Kaynakları Başkan Yardımcısı olarak atandı. Ayrıca 2016 yılından itibaren Ege Bölge Temsilcilik Heyeti Başkan Yardımcısı olarak görev aldığı Türkiye Kimya, Petrol, Lastik ve Plastik Sanayi İşverenleri Sendikası'nda Ekim 2018 tarihi itibarıyla Yönetim Kurulu Başkanı olarak görev almaktadır. Aralık 2019'da Türkiye İşveren Sendikaları Konfederasyonu (TİSK) Yönetim Kurulu üyeliğine seçilen Kocagül, aynı zamanda TİSK İcra Kurulu üyeliği ve 2016 yılından bugüne TED Aliğa Koleji Yönetim Kurulu üyeliği görevlerini yürütmektedir. İzmir'de yaşayan Levent Kocagül evli ve iki çocuk babası olup, iyi derecede İngilizce bilmektedir.



**Murat Erdoğan**  
Başkan Yardımcısı (Ticaret)

Murat Erdoğan 1995 yılında Orta Doğu Teknik Üniversitesi Çevre Mühendisliği Bölümünden mezun olmuştur. 1996-2010 yılları arasında Petrol Ofisi AŞ'de fiyatlandırma, ithalat, ulaştırma, strateji ve planlama müdürlükleri ve Londra'da uluslararası ticaret alanında faaliyet gösteren iştirak şirketinde Ticaret Direktörlüğü pozisyonlarında görev yapmıştır. 2010 yılında Türkiye genelinde ticari faaliyetlerin kurulması ve geliştirilmesi amacıyla katıldığı SOCAR Trading S.A. bünyesinde Genel Müdür olarak görevine başlamıştır. Kasım 2016 itibarıyla SOCAR Türkiye Ticaret Başkanlığı görevi yapmakta olup Kasım 2019 itibarıyla Ticari Mükemmellik Başkanı olarak atanmıştır. Halen Excom (İcra Kurulu Üyesi) olarak çalışmaktadır.



**Rıza Acar**  
Başkan Yardımcısı (Varlık Yönetimi)

1957 yılında Bursa'da doğan Rıza Acar, 1979 yılında İstanbul Teknik Üniversitesi Makina Mühendisliği Bölümü'nden mezun olduktan sonra lisansüstü eğitimini 1981 yılında İstanbul Teknik Üniversitesi Makine Mühendisliği Bölümü'nde tamamladı. 1980-2015 yılları arasında TÜPRAŞ İzmir Rafinerisi'nde çalışan Acar, sırasıyla Proje Mühendisi, Proje Yöneticisi, Bakım Yöneticisi, Bakım Müdürü ve Proje ve Yatırım Müdürü olarak görev yaptı. 2017 yılında STAR Rafineri A.Ş.'de Bakım Direktörü olarak göreve başlayan Rıza Acar, Kasım 2019 - Ekim 2020 tarihleri arasında Petkim Varlık Yönetimi Başkan Yardımcısı olarak görev aldı. Evli ve 2 çocuk babası olan Acar, iyi derecede İngilizce bilmektedir.



**Murad Abdullayev**  
Başkan Yardımcısı (Dijitalleşme ve Bilgi Teknolojileri)

1983 yılında Bakü'de doğan Murad Abdullayev; lisans eğitimini Bakü Devlet Üniversitesi Kimya Bölümü'nde, yüksek lisans eğitimini ise Sumgayıt Devlet Üniversitesi Kimya Bölümü'nde tamamladı. 2016'da Fransa INSEAD Business School kurumunda MBA eğitimi aldı. 2019 yılından MIT'de (Massachusetts Institute of Technology) başladığı İnnovasyon ve Teknoloji sertifika programını, 2021'de tamamlamayı bekliyor. 2003-2006 tarihleri arasında Alkan'da Kıdemli Bilim Araştırma Görevlisi, 2006-2008 tarihleri arasında Ernst & Young'da Kıdemli Denetçi, 2008-2010 tarihleri arasında Bakcell'de Ürün Geliştirme Müdürü, 2010-2012 yılları arasında PwC'de Kıdemli Danışman, 2012-2015 yılları arasında Walgreens Boots Alliance'ta Danışman olarak görev yaptı. Petkim'e 2017 yılı Temmuz ayında Strateji ve İş Geliştirme Müdürü olarak katılan Murad Abdullayev, 2018 yılı Şubat ayında Dijitalleşme ve Teknoloji Genel Müdür Yardımcılığı'na atandı. Abdullayev, Kasım 2019 - Ekim 2020 tarihleri arasında Rafineri ve Petrokimya İş Birimi Bilgi Teknolojileri ve Dijitalleşme Başkan Yardımcısı olarak görev aldı. Evli ve iki çocuk babası olan Abdullayev iyi derecede İngilizce, Rusça ve Türkçe bilmektedir.



# Üst Yönetim

(1 Ekim 2020 sonrası)



**Anar Mammadov**  
Başkan

1971 yılında Bakü'de doğan Anar Mammadov, Azerbaycan Tıp Üniversitesi'nde tıp eğitimini tamamladıktan sonra Bakü Devlet Üniversitesi Hukuk Bölümü'nden mezun oldu. İngiltere'de College of Petroleum Studies'de petrol tedariki, lojistik ve ticaret üzerine doktora yaptı. TRIUM Global Executive MBA kapsamında işletme yüksek lisansı yaptı. 1995-1998 yılları arasında kurucusu olduğu Avista şirketini yönetti. 1998-2007 yılları arasında Milio International Şirketi'nde Bölge Direktörü olarak çalıştı. 2007-2009 yılları arasında Arxiel Carbonexis şirketinde, 2009-2014 yılları arasında SOCAR Gürcistan'da, 2014-2016 yılları arasında ise SOCAR Yunanistan'da CEO olarak görev aldı. 2016 yılında Petkim Genel Müdürlüğü görevini üstlendikten sonra, aynı zamanda 2019 yılı Kasım ayı itibarıyla SOCAR Türkiye Rafineri ve Petrokimya İş Birimi Başkanı olarak atandı. Petrol ve enerji sektöründe 15 yılı aşkın tecrübesi bulunan Anar Mammadov, 2018 yılı Eylül ayında Azerbaycan Cumhurbaşkanlığı tarafından Taraggi (İlerleme) Madalyası'na layık görülmüştür. Evli ve 3 çocuk babası olan Mammadov, iyi derecede İngilizce, Rusça ve Türkçe bilmektedir.



**Elchin İbadov**  
Mali İşler Başkan Yardımcısı

1978 yılında Azerbaycan'da doğan Elchin İbadov, Chicago Illinois Üniversitesi'nden mezun olduktan sonra 2002 yılında World Trade Center Chicago'da Araştırma Uzmanı olarak çalışmaya başladı. 2003-2014 yılları arasında STAR Rafineri'de Finans Direktörü ve CFO görevlerini yapan Elchin İbadov, 2019 yılı Kasım ayında Petkim'de CFO (Mali İşlerden Sorumlu Üst Düzey Yönetici) olarak atanmış olup aynı zamanda Rafineri ve Petrokimya İş Birimi Mali İşlerden Sorumlu Başkan Yardımcılığı görevini yürütmektedir. Sürekli eğitim ve gelişime önem veren İbadov, Harvard Business School'da birkaç profesyonel eğitim ve sertifika programını da tamamladı. İktisat, muhasebe, finans, Uluslararası Finansal Raporlama Standartları ve mali denetim konularında birkaç ders kitabının yazarlığını üstlendi. İbadov, ACCA, ACFE ve IIA gibi uluslararası finans ve denetim organizasyonlarında daimi üyedir. Ege Bölgesi'nde bulunan çocuk ve gençlerin sportif başarılarına da katkıda bulunabilmek için Petkimspor Basketbol Kulübü'nün Asbaşkanı olarak gururla hizmet vermektedir. Evli ve 4 çocuk babası olan İbadov, iyi derecede İngilizce, Azerbaycanca, Rusça ve Türkçe bilmektedir.



**Haluk Urul**  
Operasyon Başkan Yardımcısı

1963 yılında Mersin'de doğan Haluk Urul, 1987 yılında Orta Doğu Teknik Üniversitesi Kimya Mühendisliği Bölümü'nden mezun oldu. 1989-2004 yılları arasında sonra ATAŞ Mersin Rafinerisi'nde Proses Mühendisi, Üretim Planlama Süpervizörü, Ticari Yönetici pozisyonlarında görev aldı. ATAŞ BP Petrol Terminali'nde Terminal Operasyon Müdürü, ATAŞ Depolama ve Elleçleme Terminali Operasyon Müdürü ve BP Türkiye'de Ortak Girişimler ve Üçüncü Taraflar Terminal Operasyon Müdürü olarak görev yaptıktan sonra 2012 yılında SOCAR Turkey Enerji A.Ş.'de Terminal ve Operasyonları ve Teknik Servisler Müdürü olarak göreve başladı. 2016 yılından beri SOCAR Turkey Akaryakıt Depolama A.Ş. Genel Müdürü olarak görev yapan Urul, 2019 yılı Kasım ayında Petrokimya Üretim Birimi Başkan Yardımcılığı'na atandı. Evli ve 2 çocuk babası olan Haluk Urul, iyi derecede İngilizce bilmektedir.



**Ergun Binboğa**  
Teknik Servisler Başkan Yardımcısı

1964 yılında Ankara'da doğan Ergun Binboğa, 1988 yılında Orta Doğu Teknik Üniversitesi Kimya Mühendisliği bölümünü bitirdi. Ardından, 2005 yılında Honeywell UOP-Chicago Tasarım Mühendisliği, 2016 yılında Harvard Üniversitesi Yıkıcı Stratejiler ve 2021 yılı Ocak ayında da İzmir Ekonomi Üniversitesi MBA Programlarını bitirdi. İş hayatına 1989 yılında Tüpraş İzmir Rafinerisi'nde başladı. 1989-2009 yılları arasında Tüpraş İzmir Rafinerisi Teknik Servisler ve Ar-Ge Müdürü, Rafineri Operasyonları Planlama ve Satış Müdürü ve Üretim Müdürü olarak görev aldı. Aynı periyotta 2002-2004 yılları arasında KBC operational enhancement, 2006-2009 yılları arasında ise Shell Global Solutions Operasyonel Mükemmellik, Hidrokarbon ve enerji programlarının İzmir Rafinerisi sorumluluğunu üstlendi. Kariyerine 2015 yılından itibaren Tüpraş Genel Müdürlük bünyesinde Proses ve Ekipman Geliştirme Müdürü ve son olarak Tüpraş İzmit Rafinerisi'nde Üretim Grup Müdürü olarak devam etti. 2017 yılında STAR Rafineri devreye alma ve operasyondan sorumlu İşletme Direktörlüğü ve ardından Genel Müdür Yardımcılığı görevlerinde bulundu. 2019 yılı Kasım ayında Star Rafineri Üretim Birimi Başkan Yardımcılığı, 2020 yılı Nisan ayında ise Teknik Servisler Başkan Yardımcılığı'na atandı. 2020 yılı Ekim ayından itibaren, mevcut sorumluluklara ek olarak, Proje, Planlı Bakım ve Operasyon Teknolojilerinden gruplarından da sorumlu Teknik Servisler başkan yardımcılığı görevine devam etmektedir. Evli ve 1 çocuk babası olan Ergun Binboğa, iyi derecede İngilizce bilmektedir.



**Agshin Salimov**  
Ticaret Başkan Yardımcısı

1989 yılında Azerbaycan'da doğan Agshin Salimov, lisans eğitimini Orta Doğu Teknik Üniversitesi Siyaset Bilimi ve Kamu Yönetimi Bölümü'nde tamamlamıştır. ESCP Europe Business School'da Executive Master in Energy Management sahibidir. Azerbaycan, İsviçre ve İngiltere'de uluslararası ticaret enerji şirketlerinde sırasıyla Operasyon Uzmanı, Ticaret Sorumlusu, Kıdemli Ticaret Sorumlusu, Ticaret Başkanı olarak görev yapmıştır. 2016 yılı Kasım ayı itibarıyla Petkim Satış, Pazarlama ve Ticaret Genel Müdür Yardımcısı olarak göreve başlayan Salimov, 2019 yılı Kasım ayından itibaren Petkim İkmal, İhracat ve Petrokimya Satış Yönetimi Direktörü olarak görev almıştır. 1 Temmuz 2020 itibarıyla Rafineri ve Petrokimya İş Birimi Ticaret Başkan Yardımcılığı görevine atanmıştır. Evli olan Salimov iyi derecede İngilizce ve Rusça bilmektedir.





**Levent Kocagül**  
İnsan Kaynakları Başkan Yardımcısı

1978 yılında Manisa'nın Turgutlu ilçesinde doğan Levent Kocagül, 2000 yılında Dokuz Eylül Üniversitesi İngilizce İşletme Bölümü'nü bitirdi. 2001 - 2007 yılları arasında Japon Tobacco International firmasında İnsan Kaynakları Servisleri Müdürü olarak, 2007 - 2016 yılları arasında Coca-Cola İçecek firmasında İnsan Kaynakları Ortak Hizmetler Müdürü olarak çalıştı. Mayıs 2016'da Petkim'de İnsan Kaynakları Organizasyonel Gelişim Müdürü olarak göreve başlayan Levent Kocagül, Ekim 2016'da İnsan Kaynakları Genel Müdür Yardımcısı görevine atandı. 2019 yılında ise Petkim, STAR Rafineri, SOCAR Depolama ve SOCAR Enerji Dağıtım şirketlerini bünyesinde bulunduran SOCAR Türkiye Rafineri ve Petrokimya İş Birimi İnsan Kaynakları Başkan Yardımcısı olarak atandı. 2016 yılında Türkiye Kimya, Petrol, Lastik ve Plastik Sanayii İşverenleri Sendikası (KİPLAS) Ege Bölge Temsilcilik Heyeti'nde Başkan Yardımcılığı görevine seçilen Kocagül, temsilcilikteki başarılı görevinin ardından Ekim 2018'de KİPLAS Yönetim Kurulu Başkanlığı'na seçildi. Aralık 2019'da Türkiye İşveren Sendikaları Konfederasyonu (TİSK) Yönetim Kurulu üyeliğine seçilmiş olup, aynı zamanda TİSK İcra Kurulu üyesi olarak görev yapmakta, 2021 itibarıyla TİSK adına Yunus Emre Vakfı Danışma Kurulu üyeliğini, 2016 yılından bugüne TED Aliğa Koleji Yönetim Kurulu üyeliğini ve Aralık 2020'den bu yana İstanbul Kimyevi Maddeler ve Mamulleri İhracatçıları Birliği (İKMİB) Yönetim Kurulu üyeliğini yürütmektedir. İzmir'de yaşayan Levent Kocagül evli ve iki çocuk babası olup, iyi derecede İngilizce bilmektedir.



**İbrahim Kadioğlu**  
İş Mükemmelliği Başkan Yardımcısı

1981 yılında Sivas, Türkiye'de doğan İbrahim Kadioğlu, Orta Doğu Teknik Üniversitesi Gıda Mühendisliği bölümünden mezun olurken eş zamanlı olarak Biyolojik Bilimler alanında yandalını ve 1 yıllık yoğun Girişimcilik programını yine aynı üniversitede tamamlamıştır. Koç Üniversitesinde Finans yüksek lisansını tamamlayan Kadioğlu, iç ve dış yönetim danışmanı olarak Avustralya, Fransa ve Türkiye'de IBM, Danone, Türk Telekom and PPC gibi birçok uluslararası şirkette görev almıştır. 2013 Şubat ayında Petkim'de Kurumsal Dönüşüm Koordinatörü olarak göreve başlayan Kadioğlu, sonrasında sırasıyla Sistem ve Süreç Geliştirme Koordinatörü, İş Optimizasyonu ve İş Zekası Koordinatörü ve Dijitalleşme Lideri görevlerinden sonra SOCAR Türkiye Rafineri ve Petrokimya İş Biriminde İş Mükemmelliği Başkan Yardımcısı olarak atanmıştır. Evli ve 1 çocuk babası olan Kadioğlu, iyi derecede İngilizce bilmektedir.



**Matin Khalilli**  
Satınalma ve Tedarik Zinciri Başkan Yardımcısı

Matin Khalilli 1981 yılında Bakü'de doğdu. 2002 yılında Bakü Devlet Üniversitesi Uluslararası Hukuk bölümünden mezun olan Khalilli, aynı üniversitede Master programını 2007 yılında tamamladı. Master tezini "Özel Ekonomi Bölgeleri'nin Uluslararası Hukuki Statüsü" üzerine hazırladı. Kariyerinin ilk yıllarında Dünya Bankası'nın Azerbaycan Devleti ile ortak yürüttüğü Azerbaycan Bölgesel Yatırım Projesi'nde uzman ve yönetici pozisyonlarında çalıştı.

2008 yılında ABD Devlet Departmanı'nın Edmund Muskie burs programını kazanarak eğitimini Kennesaw State University'de tam zamanlı MBA yaparak devam ettirdi. MBA eğitiminde özellikle Tedarik Zinciri ve Operasyonlarda Süreç İyileştirilmesi konusuna odaklandı. Üniversitelerde Operasyon ve Tedarik Zinciri Yönetimi üzerine dersler vererek; Proje Yönetimi'ne konusunda çalışmalar gerçekleştirdi. Özel sektörde danışmanlık ve eğitmenlik deneyimlerinin ardından Proje Yönetimi disiplini uluslararası kabul görmüş PMP® sertifikasını kazandı ve Bakü Proje Yönetimi Okulu'nu kurdu. 2013 yılı itibarıyla Rafineri ve Petrokimya sektöründe Ticaret ve Satınalma Hizmetleri veren uluslararası şirketlerde görev alan Khalilli, 2016 yılında SOCAR Türkiye ailesine Ticaret Kontrol Müdürü olarak katıldı. Matin Khalilli, 2017-2019 yıllarında STAR Rafineri Tedarik Zinciri Direktörü, 2019-2020 yıllarında SOCAR Türkiye Satınalma ve Tedarik Zinciri Grup Direktörü görevlerinin ardından, 2020 yılı Kasım ayı itibarıyla SOCAR Türkiye Rafineri ve Petrokimya İş Birimi'nde Satınalma ve Tedarik Zinciri Başkan Yardımcısı olarak çalışmalarını sürdürmektedir. Merkezi İngiltere'de bulunan Chartered Institute of Procurement & Supply Chain kuruluşunun Stratejik Satınalma ve Tedarik Zinciri üzerine eğitim modüllerini başarılı şekilde tamamladı. Evli ve 2 çocuk babası olan Khalilli, iyi derecede İngilizce, Azerbaycanca, Rusça ve Türkçe bilmektedir.



**Seral Erkut**  
İş Sağlığı, Güvenliği ve Çevre Direktörü

1978 yılında Türkiye'de doğan Seral Erkut, Ankara Üniversitesi Fizik Mühendisliği bölümünden mezun olduktan sonra, 2002 yılında ATAŞ Rafinerisi'nde Operasyon bölümünde çalışmaya başladı. ATAŞ Rafinerisi'nde 10 yıl ve 10 milyon adam-saat kayıp zamansız çalışma başarısına ulaşılmasında önemli katkıları bulunan Erkut, rafineri faaliyetlerinin sonlandırılarak terminale dönüşüm projesi sonrasında 2006-2017 yılları arasında "Sağlık, Emniyet, Çevre, Güvenlik ve Kalite" bölümünde görev yaptı. Seral Erkut, 2017-2019 yılları arasında SOCAR Depolama şirketinde "İş Sağlığı, Güvenliği ve Çevre Müdürü" ve 2019-2020 yılları arasında SOCAR Türkiye'de "İş Sağlığı, Güvenliği ve Çevre Grup Koordinatörü" görevlerini üstlendi. Erkut, 2020 yılı Ekim ayı itibarıyla Rafineri ve Petrokimya İş Birimi'nde "İş Sağlığı, Güvenliği ve Çevre Direktörü" görevini yürütmektedir. Sürekli eğitim ve kişisel gelişime önem veren Erkut, A sınıfı İş Güvenliği Uzmanı, Çevre Görevlisi belgelerine sahip olmakla birlikte, Entegre Yönetim Sistemleri, Kriz ve İş Sürekliliği Yönetimi, Kök Neden Analizi başta olmak üzere bir çok eğitim ve sertifikasyon programını başarıyla tamamlamıştır. Evli ve 2 çocuk babası olan Erkut, iyi derecede İngilizce ve Türkçe bilmektedir.



**Khalig Mustafayev**  
Aliğa Kurumsal Hizmetler Grup Direktörü

1971 yılında Bakü Azerbaycan'da doğan Khalig Mustafayev, sırasıyla 1993 yılında Bakü Devlet Üniversitesi Tarih Bölümü'nü, 2001 yılında Bakü Devlet Üniversitesi'nde Hukuk Bölümü'nü, 2007 yılında Azerbaycan Devlet Neft Akademisi'nde Ekonomi ve Yönetim Bölümü'nü tamamladı. 2019-2020 döneminde GISMA Business School Berlin'de MBA programını, Londra'da ise Yeni Teknolojiler Yüksek Lisans Programı'nı tamamladı. 2018 yılında Rusya Federasyonu Dışişleri Bakanlığı Moskova Devlet Uluslararası İlişkiler Üniversitesi'nde başlayan MBA eğitimine halen devam etmektedir.

Çalışma hayatına 1993-2005 yılları arasında İçişleri Bakanlığı birimlerinde kamu düzeninin korunması faaliyetleriyle başladı. Ardından sırasıyla Ata Holding Güvenlik ve Koruma Departman Direktörü, 2006-2010 yılları arasında SOCAR Güvenlik Departmanı İç Araştırmalar Şube Müdürü, 2010-2016 yılları arasında SOCAR Azerkimya Üretim Birimi İnsan Kaynakları, Rejim ve Bilgi Teknolojileri Genel Müdür Yardımcısı görevlerinde bulundu. 2016 yılı Kasım Ayından beri Petkim'de İş Destek Genel Müdür Yardımcısı olarak görev yapan Mustafayev, 2019 yılı Kasım ayında Aliğa Kurumsal Hizmetler Grup Direktörlüğüne atandı. Azerbaycan Cumhurbaşkanlığı tarafından, 2015 yılında Olağan Üstü Haller Bakanlığı 10. Yıl Madalyası, 2017 yılında ise Taraggi (İlerleme) Madalyası'na layık görüldü.

28 yılı aşkın deneyime sahip olan Mustafayev, evli ve 2 çocuk babasıdır. İngilizce ve iyi derecede Rusça bilmektedir.





## 2020 YILINDA PAZARA İLİŞKİN TEMEL GELİŞMELER

### Küresel ekonomi ve enerji sektörüne COVID-19 pandemisi damga vurdu.

Dünya ekonomisi ve petrokimya sektörü 2020 yılına umutla girmişti. COVID-19 virüsünün Şubat ayından itibaren tüm dünyaya yayılmasıyla birlikte umutlar yerini endişeye bıraktı. Virüs, Mart 2020'den itibaren küresel düzeyde çok hızlı bir şekilde yayılarak bütün ülkeleri etkisi altına aldı. Pandeminin yayılımını önlemek için neredeyse bütün ülkeler sınırlarını kapatmak zorunda kaldı. Küresel düzeyde ekonomik faaliyetler ve insanların sosyal yaşamları kısıtlandı. Pandeminin birinci dalgasının pik yaptığı Nisan 2020'de dünya ekonomisi bir anda adeta kapandı. Küresel tedarik zinciri koptu. Mayıs 2020'nin ikinci yarısından itibaren ekonomiler kontrollü bir şekilde açılmaya başladı. Ancak, sanayi sektörü stoksuz ve hazırlıksız yakalandığı için üretim çarklarının dönmesi üçüncü çeyreği buldu. Üçüncü çeyrekte toparlanmaya başlayan sanayi üretimi; pandeminin ikinci, üçüncü dalga endişeleri ile sekteye uğradı. Dördüncü çeyrekte aşı iyimserliği ile küresel sanayi endeksi eski seviyelerine yaklaşmaya başladı. Küresel sanayi üretimi 2020 yılında Nisan'da dip yaptıktan sonra Haziran ayından itibaren toparlanmaya başlayarak "V" tipi bir gelişme gösterdi. Küresel düzeydeki bu gelişmeler, dünya petrokimya sektörüne de yansdı.

### Pandemi petrokimya sektörünü derinden etkiledi.

Birinci çeyreğin sonunda pandemi ile birlikte petrol fiyatlarının serbest düşüşe geçmesi, üretimin aksamaması, uluslararası ticaretin ve talebin daralmasıyla petrokimya sektörü derinden etkilenmeye başladı. Yılın ikinci çeyreğinde pandemi pik noktasına ulaşırken, 21 Nisan'da vadeli işlem piyasalarında WTI fiyatları -40 \$/Brl ve Brent petrolü 10 \$/Brl düzeyinin altına gördü. Mayıs ayının ikinci yarısından itibaren normalleşme adımlarıyla ekonomilerin açılmasına paralel olarak dipten

dönüş başladı. İkinci çeyrekte girdi fiyatlarındaki serbest düşüşe rağmen, özellikle polimer fiyatları girdi fiyatlarından daha az düştü. Bu nedenle nafta polimer spreadleri önemli ölçüde arttı. Petrol fiyatlarına duyarlı olan Aromatikler zincirindeki ürün fiyatları ise düşük düzeyde seyretti. Üçüncü çeyrekte pandeminin da etkisiyle küresel düzeyde çok sayıda petrokimya tesisi planlı ve plansız bakım duruşları yaşadı. Sektördeki planlı ve plansız bakım duruşlarına, ABD'de kasırga nedeniyle birçok rafineri ve petrokimya tesisinin durması ve limanların çalışamaz hale gelmesiyle bir arz şokuna dönüştü. Petrokimya sektöründeki üretim sorunları, dünya ekonomisindeki iyileşme ve pandemide başta yüz maskesi olmak üzere petrokimyasal ürünlere olan talebin artması fiyatları destekledi. Dördüncü çeyrekte limanlarda yaşanan sorunlar ve konteyner krizi küresel tedarik zincirinde ciddi kırılmalara ve navlun fiyatlarının 5-6 kat artmasına yol açtı. Bu dönemde küresel düzeyde pandemi ile mücadelede başta aşı uygulaması olmak üzere önemli aşama kaydedilmesi yeniden umutları artırdı.

### Petkim, entegre yapısı sayesinde kesintisiz üretimini sürdürdü.

Pandemi döneminde birçok işletme hammadde tedarik zincirinin kopması veya talep yetersizliği nedeniyle üretimini durdurmak zorunda kaldı. Türkiye'nin entegre tek yerli petrokimya üreticisi Petkim, pandeminin ilk günlerinden itibaren gerekli bütün önlemleri alarak üretimini aksatmadan sürdürdü. Petkim, STAR Rafineri ile entegre yapısı sayesinde hammadde tedarikini sorunsuz bir şekilde sağlayarak, üretime ara vermeden bu dönemde kritik öneme sahip olan başta maske, tıbbi malzemeler ve temizlik ürünleri hammadde taleplerini kesintisiz bir şekilde karşıladı.



## 2020 YILINDA PETKİM

**3,15**

Milyon Ton

**Üretim****2,5**

Milyon Ton

**Toplam  
Satış****12,1**

Milyar TL

**Satış Geliri****2.379**

kişi

**Petkim  
insan  
kaynağı****3**

Milyon \$

**Değer Benim  
optimizasyon  
çalışmaları****848.921**

Ton

**Katı ürün  
yüklemesi****1.514.002**

Ton

**Sıvı kimyasal yükün  
yükleme ve  
tahliye  
operasyonları****778**

Milyon TL

**2020 yılı  
yatırım  
harcamaları  
(Ar-Ge hariç)**WORLD  
ECONOMIC  
FORUM**Petkim  
Global Lighthouse  
Network'te**BIST  
SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK  
ENDEKSİ ŞİRKETİ**BİST  
Sürdürülebilirlik  
Endeksi'nde  
7. yıl**



## ÜRETİM

İşletme faaliyetleri yıl boyunca program hedeflerine uygun olarak devam etti; tüm Petkim fabrikalarında Haziran ayında başlayan yetkilendirme çalışmaları (HARM) kapsamında, yıl sonu itibarıyla sıcak işlerde, kapalı kapta yapılan işlerde ve yüksekte yapılan kaldırma faaliyetlerinde %95'e yakın bir değere ulaşıldı. Soğuk çalışmalarda da aynı şekilde yaygınlaşma ve başarı odaklı çalışılmaktadır.

Petkim fabrikaları, 2020 yılının başlarında hissedilmeye başlanan pandeminin etkisi ile çalışma düzeninde değişikliğe gitmiş olup, en son düzenlemeye göre 13 Kasım'dan itibaren günde 12 saatlik günlük çalışma süresi ve yedi günlük çalışma periyodu ile faaliyetlerini sürdürmektedir. Bu şekilde hastalığın getirdiği izolasyon gereklilikleri sağlanarak, sağlık gereçlerinin ve COVID-19'dan korunma maskesi hammaddelerinin üretimine kesintisiz devam edilmektedir.

Petkim fabrikalarındaki ESD sistemlerinin kontrolü, fonksiyonlarının ve bakımlarının yapılması çalışması ile birlikte Standart Operasyon Prosedürlerinin güncellenmesi çalışmaları, 2020 yılı içerisinde başladı. AYPE, AYPE-T ve Etilen fabrikaları için çalışma tamamlanırken, diğer fabrikalarda devam etmektedir.

Ayrıca, Petkim genelinde tüm fabrikaları kapsayan HAZID çalışması Akutech ve Proses Güvenliği grubu ile tamamlandı. Ortaya çıkan acil ve öncelikli konular için aksiyonlar alınmaya başlandı, ekipler ve terminler belirlendi. Bunun yanında, öncelikli olarak Etilen fabrikasında başlayan HAZOP çalışması diğer fabrikalarda devam edecektir.

30 Kasım-3 Aralık tarihlerinde gerçekleşen Petkim sigorta broker'ı Marsh'ın uygunluk saha denetimi sonrası, yaklaşık 9 adet bulgu ve gözlemin kapanması gerçekleşti.

2020 yılında Petkim fabrikaları için yapılan iç denetimde belirlenen bulguların, alınan aksiyonlar ve elde edilen deliller sonucunda kapanması sağlandı.

İSG-Ç kapsamında Klor Alkali, VCM, PTA, Etilen fabrikalarında yaşam alanı oluşturma çalışmaları başladı. Tüm fabrikaların İSG uyarı levhaları eksik tamamlama ve yenileme çalışmaları büyük oranda tamamlandı. Ayrıca Google tipi contalı gözlük kullanımı; KLOR, VCM, PTA, ACN fabrikalarında devamlı olarak, Etilen ve diğer fabrikalarda bakımda, start up, shut down ve numune alımında zorunlu kılındı.

Petkim fabrikaları için vardiya şefliği kadrosu oluşturularak, şef mühendis seviyesinde ataması yapıldı. Fabrikaların idari ve teknik konularda gündüz mesaisi dışında oluşan sorunlarının çözümü ve koordinasyonun sağlanması hedefiyle oluşturulan bu kadro, üretim tarafından açılan bakım taleplerinin düzenlenmesi, kalitesinin ölçülmesi ve önceliklendirilmesi görevlerini kapsamaktadır.

### Fabrikalarda iyileştirme faaliyetleri kesintisiz sürmektedir.

Yürütülen enerji verimliliği projeleri sonucunda, 20. Sanayide Enerji Verimliliği Proje Yarışmasında kategori 3'de (50 000 TEP ve üzeri) 3.lük ödülü alındı.

Petkim RES'in lisans kapasitesi 25 MW'tan 38 MW'a artırıldı. Yapılan iyileştirmeler ve operasyonel değişikliklerle elektrik maliyeti ve satış gelirinde iyileşme sağlandı.

Petkim Enerji Santrali ile STAR Rafineri arasında montajı yapılan HS hattının devreye alınarak (HS) buhar akışının sağlanması ile Rafineri'de birçok devre d ış kalma olayının önüne geçildi. Ayrıca Rafineri Hidrojen Ünitesi ile Utility Ünitesi elektrik beslemelerinin Petkim Enerji Santralından sağlanması için kablo hattı döşenerek devreye alındı.

### Yardımcı tesisler

Su Üretim (Su Ön Arıtma, Demineralize Su, Soğutma Suyu) ünitesine bağlı soğutma suyu kulelerinde fan kanatlarının tip ve açısı değişimleri ile

birlikte soğutma suyunda 1 C°'lik düşüş ile birlikte %23 civarı enerji tasarrufu sağlandı. Atık Arıtma ve Bertaraf ünitesi Atık su bölümünde yer alan 21 adet havuzun 20'sine endüstriyel temizlik yapılarak temizlenmiş, çalışmayan mekaniksel donanımlarına (dekantör, sıyrıcılar, pompalar) bakım yapılarak çalışır ve işler hale getirildi. Atık yakma ünitesi kurulduğu 2002 yılından bu yana ilk defa büyük kapsamlı Turnaround (TA) uygulamasına alınarak ünitenin birçok noktasına kapsamlı bakım yapıldı. Yardımcı tesisler bünyesinde hizmet veren Su üretim, Atık Arıtma ve Bertaraf üniteleri ile fabrikaların utilite ihtiyaçları karşılanarak Kompleks'te üretimin devamlılığı sağlandı. Ayrıca çevre kuruluşların su ihtiyaçlarının yanında, Petkim atık yakma ünitesinde, mevcut lisans kapsamında tehlikeli atık bertaraf dış talepleri karşılandı.

Küresel bir tehdit olarak büyüyen ve Türkiye'de önümüzdeki dönemde karşılaşılabilecek kuraklık riskine karşı arıtma çıkışı sularını kullanarak proses suyu veya demineralize su üretimi için tek kaynak bağımlılığının azaltılması, Güzelhisar barajı kullanım ömrünün artırılması amacıyla atık su geri kazanım projesi fizibilite çalışmalarına başlanılmıştır.

Yarımada kapsamında gerçekleştirilen entegrasyon ile Yardımcı İşletmeler tüm yarımadayı yönetimsel olarak kapsayacak şekilde yapılandırılmıştır.

Doğal kaynakların kullanımının azaltılması çalışmaları kapsamında özellikle yangın suyu tüketiminin incelenmesi yapılarak tüketimlerin düşürülmüştür. Yangın suyu tüketiminin azaltılması yönünde ve doğal kaynakların kullanımının azaltılması yönünde 2021 yılında da çalışılmaya devam edilecektir.



# TEDARİK ZİNCİRİ VE SATINALMA

## Tedarik Zinciri faaliyetleri kapsamında;

- Liman tesisinde, Petkim fabrikalarındaki üretim için gerekli olan sıvı kimyasal hammaddelerin gemilerden boşaltılması ve borular vasıtasıyla fabrikalara sevk edilmesi; Petkim fabrikalarında elde edilen sıvı kimyasal ürünlerin fabrikaların depolama tanklarından alınıp borular ile iskelelere sevk edilmesi ve buradan gemilere yüklenmesi faaliyetleri ulusal ve uluslararası mevzuatlara ve düzenlemelere uygun olarak gerçekleştirildi.
- Limanlara gelen 607 gemiye kılavuzluk, römorkör, atık ve çöp alma hizmetleri verildi. Ayrıca 1.514.002 ton sıvı kimyasal yükün yükleme ve tahliye operasyonları yönetildi. Söz konusu faaliyetlerden 5.262.575 ABD doları brüt gelir elde edildi.
- Kılavuzluk ve Römorkörcülük Teşkilatı kapsamında hizmet sahasında 5 römorkör, 3 palamar botu ve 1 kılavuz botu ile 7/24 olarak gemilere yanaştırma ve kaldırma hizmeti sunuldu.
- Entegre kalite yönetimi yaklaşımıyla liman çevresindeki deniz suyu kalitesi iyileştirme, gemi operasyonlarından kaynaklanabilecek çevresel kirliliği azaltma, enerji verimliliğini artırma, atık geri dönüşümünü sağlama ve iş sağlığı ve güvenliği uygulamalarında sürekliliği temin etmeyi hedefleyen "Yeşil Liman" sertifikası başarılı geçen denetleme dönemi sonrasında yenilendi.
- 2020 yılında Petkim depoları ve 12 farklı sözleşmeli dış depolardan toplam 848.921 ton katı ürün yüklemesi ile aylık ortalama 70.743 ton katı ürün yükleme faaliyeti gerçekleştirildi.
- Lojistik faaliyetleri kapsamında, 2020 yılında 804.111,364 ton katı ürün paketlemesi gerçekleştirildi.

- Plastik palet depozito uygulaması Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'nın sıfır atık çalışmalarına örnek gösterilebilecek bir çalışma olarak devam ettirildi. Yeni uygulamaya geçilen GEKAP kapsamında palet depozito sistemi titizlikle uygulanarak yıllık 2.500.000 TL ek yükümlüğünün önüne geçildi.
- PVC, AYPE, YYPE, PP, PA, AYPE-T ve PTA ürünlerine ait 120.000 m<sup>2</sup> alanı kapsayan 14 farklı Paketleme ve Depolama sahasında 5S Tekniği Uygulama Projesi hayata geçirildi. Bu uygulamayla birlikte faaliyetlerde performans, konfor, güvenlik, müşteri memnuniyeti ve temizlik açılarından iyileştirme ile israfın, firelerin ve arızaların azalması sağlandı.
- Yükleme operasyonlarında yeni Euro4 forkliftlerin kullanılmasıyla daha önce 2,6 lt/saat olan tüketim 2,3 lt/saate düşürülerek toplam 21.750 kg daha az yakıt kullanıldı ve CO2 emisyonu 58,16 ton azaltıldı.
- FFS ambalaj paletlerinin örtüsü olan stretch hood dış depolamaya daha dayanıklı hale getirildi ve PA ürünlerinde ambalajlama maliyetini azaltmak için stretch hood filmleme makinesi devreye alındı.
- 487 Sıra No.lu Vergi Usul Kanunu Genel Tebliği ile yürürlüğe giren E-irsaliye sistemine geçiş 26.06.2020 tarihinde gerçekleştirildi.
- Ürün depolarında back-to-back raf sistemi kurulumuyla kapalı alan depolama kapasitesi artırıldı.
- 2020 yılında toplam 1.299 adet ithalat beyannamesiyle 472.416.476 TL'lik ithalat gerçekleşti.
- İhracat işlemlerine ilişkin toplam ihracat beyanname sayısı 1.575 adet oldu.
- 2020 yılı içerisinde Entegrasyon kapsamında sağlanan fayda 2.924.412,76 TL olarak gerçekleşti.

- Dijitalleşme çalışmaları kapsamında toplamda 2 proje geliştirilirken yıllık toplam 1.587 adam/saat tasarruf elde edildi.
- Robotic Process Automation uygulaması yaygınlaştırılarak diğer iş süreçlerine uygulandı ve işgücü verimliliği artırıldı.
- GETS (Gümrüklü Eşya Takip Sistemi) devreye alınarak yurt dışından sevk edilen eşyaların tüm ilgili birimler tarafından takip edilme imkanı sağlandı.
- Türkiye ile Azerbaycan arasında tesis edilen gümrükleme faaliyetlerinin Blockchain platformu üzerinden yapılabilmesi için ön çalışmalara başlandı.
- Petkim'in sahip olduğu Yetkilendirilmiş Yükümlü Statüsü(\*) ile ilgili Bakanlık denetimleri yapıldı ve Petkim, statünün devamlılığına hak kazandı.
- Dökme Eşyada varış öncesi gümrükleme yapılabilmesi adına hazırlıklar tamamlandı. Bakanlığa mevzuat düzenlemesi için resmi başvuruda bulunuldu.
- Doğrudan temsil faaliyetleri kapsamında yapılan gümrükleme işlemleriyle 238.914 TL tasarruf sağlandı.

(\*) Yetkilendirilmiş Yükümlü Sertifikası (YYS): Petkim, gümrük ve dış ticaret açısından en prestijli statü olan "Yetkilendirilmiş Yükümlü Statüsü" belgesine sahiptir. Yetkilendirilmiş yükümlü, gümrük yükümlülüklerini başarılı şekilde yerine getiren, kayıt sistemi düzenli ve izlenebilir olan, mali yeterlilik, emniyet ve güvenlik standartlarına sahip bulunan, kendi oto kontrolünü yapabilen güvenilir firmalara gümrük işlemlerinde birtakım kolaylık ve imtiyazlar tanıyan uluslararası bir statüdür. YYS, operasyonel faydalarının yanı sıra uluslararası bir statü olması itibarıyla pazarda rekabet avantajı sağlamaktadır. Petkim, ithalatçı/ ihracatçı olarak bu belgeyi Ege Bölge Müdürlüğü'nden alan ilk şirkettir.

## Satınalma faaliyetleri kapsamında;

- Rafineri ve Petrokimya İş Birimi'nde bulunan Satınalma birimleri entegre edilerek İş Birimi kapsamındaki grup şirketlerinin tamamına hizmet vermeye başladı. Bu kapsamda, tüm grup şirketlerinin satın alma prosedürleri ortak hale getirilerek uygulamalarda başarıya ulaşıldı.
- 2020 yılında, %90'nın üzerinden tedarikçi performans değerine ulaşıldı.
- Satınalma ihalelerinde e-tender ve e-auction çözümü kullanım alanları genişletildi.
- Satınalma süreçlerinin e-satınalma modülü ile dijitalleştirilmesine yönelik ön çalışmalar başladı.
- Fatura ön kayıtlarında robotik proses otomasyonu kullanımı genişletildi, operasyonel işlemlerde işgücü tasarrufu sağlandı.
- 2021 yılında gerçekleşmesi planlanan ve entegre süreçlerin verimliliğini artıracak SAP Central Procurement Modülü için ön çalışmalar yapıldı.
- 2020 yılında, Rafineri ve Petrokimya İş Birimi'ndeki grup şirketlerin ihtiyaçları entegrasyon çalışmaları kapsamında konsolide edilerek satın alınmaya başlandı. Bu entegre operasyon sonucunda Rafineri ve Petrokimya İş Birimi'ndeki tüm grup şirketleri için ek fayda sağlandı.
- SMAT projesi üzerinde çalışmalar yapılarak tüm şirketlere uygulanabilmesi için pilotlar yapılması planlandı, bununla da iyi bir fayda sağlanması beklenmektedir.
- Pandemi döneminde yerel tedarikçi havuzu daha da genişletilerek yurt içi piyasa desteklenmesi süreci ilerletildi.





## SATIŞ-PAZARLAMA

### 2020 yılında pandemiye rağmen Petkim, toplam 2,5 milyon ton satış gerçekleştirdi.

Petkim'in 2020 yılında üretimden satışı 1.750 bin ton, ticari ürün satışı ise 709 bin ton olarak gerçekleşti. Toplam satış miktarı 2,5 milyon tona ulaşırken satış tutarı %4 artışla 12.134 milyon TL'ye yükseldi.

### Petkim, pandemi döneminde yurtiçi sanayici müşterilerinin taleplerini karşılamaya öncelik verdi.

Pandemi döneminde küresel tedarik zincirinin kopması ve petrokimya sektöründeki küresel arz şoku nedenleriyle hammadde ithalatında sıkıntılar yaşandı. Bu nedenle Petkim satışlarında iç piyasaya öncelik verirken, 2019 yılında toplam satışın %60'ını oluşturan iç piyasa satışları, 2020 yılında %67 seviyesine yükseldi.

Son yıllarda müşterilerinin talepleri doğrultusunda ticari faaliyetlere ağırlık vermekte olan Petkim, ticaret stratejisi çerçevesinde yeni işbirlikleri geliştirirken, ticari ürün hacmi yanında ürün portföyünü de genişletti. 2019 yılında 491 bin ton olan ticari ürün satış hacmi, 2020 yılında %44 artarak 709 bin tona çıktı.

### 2020 yılında ihracat 574 milyon ABD doları olarak gerçekleşti.

Satışlarda iç piyasaya ağırlık verilmesi ve petrokimyasal ürün fiyatları genel düzeyinin düşmesi nedeniyle ihracat azaldı. 2019 yılında 824 milyon ABD doları olan ihracat değeri, 2020 yılında 574 milyon ABD doları olarak gerçekleşti.

Petkim'de kurulan Sıfır Atık Yönetim Sistemi çerçevesinde atıkların yerinde ayrıştırılarak lisanslı firmalarda geri dönüştürülmesi sağlanmaktadır. Geri dönüştürülmüş plastiklerden üretilen paletler depozito sistemi ile müşterilerden toplanarak yeniden sevkiyatlarda kullanılmakta, kullanılmayacak olanların ise tekrar geri dönüştürülmesi sağlanmaktadır.

### Pandemi döneminde satış ve pazarlama faaliyetleri dijital platformlarda gerçekleştirildi.

2020 yılının özel şartlarında, sipariştan sevkiyata kadar tüm satış işlemleri Petkim'in ödüllü Müşteri Bilgi Sistemi portalında sorunsuz bir şekilde gerçekleştirildi. Müşteriler bu sistemde online olarak sipariş taleplerini, sevkiyat işlemlerini yaptıkları gibi ürün analizlerine de anında ulaşabilmektedir. Pandemi koşulları nedeniyle yüz yüze iletişimin kısıtlanması sonucu müşterilerle iletişim bu portal üzerinden yürütüldü.

### Aktif müşteri sayımızı artırdık.

Ticari faaliyetlere ağırlık verme stratejisi doğrultusunda, Petkim'in aktif müşteri sayısı 2020 yılında bir önceki yıla göre %59 artışla 2.975'e yükselirken, 945 yeni müşteri kazanımı sağlandı.

Ayrıca pazar talepleri doğrultusunda 2020 yılında AYPE ürününde H7 21 T coating grade olarak geliştirildi ve bu ürün müşteriler tarafından kullanılmaya başlandı.



# DİJİTALLEŞME VE TEKNOLOJİ

Bilgi Teknolojileri Entegrasyon Projesinin maksimum değer yaratma ve verimlilik hedeflerinin hayata geçirilmesini sağlamak amacıyla 2019 yılında başlatılan dönüşüm, 2020 yılında devam etti.

Petkim'in de içinde bulunduğu SOCAR Grubu'nda SOCAR Servis Merkezi Projesi ile tek bir platform üzerinden İnsan Kaynakları, Destek Hizmetleri, Bilgi Teknolojileri, Güvenlik, Operasyon Teknolojileri, Kurumsal Uygulamalar ve Bilgi Belge Yönetimi talepleri alınmaya başlandı; şeffaf, izlenebilir ve raporlanabilir bir yapı hayata geçirildi.

SOCAR Bilgi Teknolojileri Entegrasyonu yol haritasında bulunan projelerimizin alt yapısını hazırlamak amacı ile başlatılan SAP Faz-0 Projesi, tamamıyla uzaktan çalışma yöntemiyle gerçekleştirildi. Proje kapsamında 10 yılı aşkın süredir upgrade yapılmamış Petkim SAP sistemi güncellemesi iş birimleri ve dış kurumların zamanında ve koordineli bir şekilde bilgilendirilmesi ile proje için ihtiyaç duyulan planlanlı kesinti süresinden daha kısa bir sürede tamamlandı. Petkim SAP Sistemindeki iş senaryoları ve ilgili test adımları belirlenerek dokümanite edilip ve kurumsal hafızaya dahil edildi. Petkim SAP sisteminin versiyonu yükseltilerek, işletim sistemi ve veri tabanı versiyon yükseltmesi ile birlikte SOCAR Domain'e geçiş işlemleri gerçekleştirildi.

Sağlık COVID-19 Dashboard'un oluşturulması ile SOCAR geneli ve birimler detayında pandemi verilerinin otomatik olarak SAP BO Raporlama Sistemi'nde İK ve İş Mükemmelliği Başkanlıkları ve üst yönetim tarafından interaktif ve kullanıcı dostu, zengin görselliklerle takibi sağlandı. Pandemi nedeniyle 2020 yılının çoğunu kapsayan zor dönemde hem çalışanların sağlığı hem de operasyonların sürdürülebilirliği açısından büyük önem taşıyan bu çalışma sayesinde ünite bazında riskleri ön görebilmek, stratejik kararlar almak ve daha zor günlere hazırlanabilmek hedeflendi.

## BT Altyapı çalışmalarının etkisi ile Tek SOCAR deneyimi

İnternet bağlantıları yedekli hale getirilerek, Petkim ağındaki güvenlik duvarı cihazları devre dışı bırakıldı, bu cihazların yaptığı işlemler mevcut güvenlik duvarı cihazlarına aktarıldı. Petkim Proses kameraları görüntüleme sistemleri 1. Faz kapsamında gerekli olan altyapı ve koordinasyon çalışmaları

başarılı bir şekilde tamamlanarak sistemler devreye alındı.

Merkezi olarak konumlandırılan kartlı geçiş sistemine Petkim'de bulunan Elektrik Üretim, Etilen, Aromatikler Fabrikalarında yer alan mühendislik odaları ile Ar-Ge ve Malzeme Yönetimi Ambar ofislerinde altyapı çalışmaları tamamlanarak sisteme eklendi.

## Microsoft'un yeni iş birliği platformu Teams

Teams Petkim ve tüm SOCAR Grup şirketlerinde kullanıma alınarak, özellikle uzaktan çalışma döneminde daha verimli ve etkin çalışma imkanı sağlandı. Mobilite özelliklerinin de çok yetkin olduğu Teams mobil uygulaması ile mekan bağımsız verimli çalışmak ve çevrimiçi kalmak mümkün olmaktadır.

Entegrasyon sonrası belirlenen ve bütün şirketlerde standart olarak uygulanması planlanan eposta imzaları sistem üzerinde devreye alınarak kullanıma sunuldu. Tek SOCAR kültürü için önemli çalışmalardan birisi daha tamamlandı.

## SOCAR Türkiye'de Bilgi Güvenliği

2020 yılında TSE tarafından gerçekleştirilen Petkim Petrokimya Holding A.Ş. ISO 27001 Bilgi Güvenliği Yönetim Sisteminin yeniden belgelendirilmesi sağlandı.

Çalışanların bilgi güvenliği farkındalığını artırma hedefiyle SOCAR Grup genelinde çeşitli bilgilendirme ve duyurular yapılmakta, periyodik Sosyal Mühendislik (Oltalama) Testleri gerçekleştirilmekte, bilgi güvenliği bilinçlendirme eğitimleri ve konferanslar düzenlenmektedir.

Rafineri ve Petrokimya İş Birimi'nde Endüstriyel Kontrol Sistemleri ve Operasyonel Teknolojiler için siber güvenlik altyapısının iyileştirilmesi amacıyla ağ ve sistem güvenliği konularında çeşitli projeler gerçekleştirilmektedir. Endüstriyel kontrol sistemleri için özelleştirilmiş ve anomali tespiti yapabilen siber güvenlik çözümlerinin edinilmesi için çalışmalar devam etmektedir.

## Petkim vizyonu doğrultusunda 2018 yılında başlanan dijitalleşme çalışmaları ve stratejisi, 2020

## Yılında da geliştirilmeye devam edildi ve birçok dijitalleşme projesi devreye alındı.

Petkim, gerek Türkiye'nin gerekse Azerbaycan'ın en dijital şirketi olma hedefiyle başladığı dijital dönüşüm yolculuğunda 2018 yılından bu yana çok önemli adımlar attı. Bu hedefle, 2018 yılında "Dijitalleşme ve Teknoloji Genel Müdür Yardımcılığı" kuruldu ve bir dijitalleşme ekibi oluşturuldu. Bu ekibin liderliğinde dijital uygulama ve sistemlerde yakalanan standartlar sayesinde Petkim; Dünya Ekonomik Forumu'nun (WEF) 'Global Lighthouse Network'üne seçildi. Global Lighthouse Network'e 2020 yılında Türkiye'den seçilen tek şirket Petkim oldu. Bu seçkin ödül, Petkim'in dijital dönüşümde ne kadar ileri aşamada olduğunu çok net göstermektedir. Petkim'in Network'te örnek gösterilen dijital uygulamaları kendi sektöründe en yüksek dijital uygulama standardını temsil etmektedir.

WEF, Global Lighthouse Network çalışmasını McKinsey & Company işbirliğiyle yürütüyor ve bu unvan, 2018 yılından bu yana veriliyor. Üretim tesislerinde 4. Endüstri Devrimi teknolojilerini etkili ve geniş kapsamlı bir şekilde hayata geçiren lider üreticiler, "Lighthouse" (Deniz feneri) unvanını almaya layık görülüyor. Üçüncü yılındaki bu platforma üye olmaya ve bu unvanı almaya hak kazanan kuruluşların ortak noktası, dijital yolculuklarının, tesisin operasyon sistemlerinin dönüşümünden başlayarak, Nesnelerin İnterneti (IoT) entegrasyonu ve yeniden veya yeni yetenekler kazandırma yoluyla işgücü katılımının sağlanması gibi adımlarla sürdürmeleri. 2020 Ocak ayında eklenen 18 kuruluşla birlikte sayıları tüm dünyada 44'e ulaşan bu şirketler üretim tesislerini dönüştüren yenilikçi yaklaşımın daha kapsamlı şekilde uygulanmasıyla nelerin mümkün olduğunu da ortaya koyuyor. Bu da seçim ve değerlendirme sürecindeki önemli etkenlerden biri durumunda.

Global Lighthouse Network üyeleri, tüm sektörlerde ve coğrafyalarda 1.000'den fazla önde gelen üreticinin kapsamlı olarak taranması ile belirleniyor. Üretim tesislerinin ve uygulamaların başarısını yerinde görmek amacıyla saha ziyaretleri gerçekleştirildikten sonra son aşamada özel kuruluşlar, üniversiteler ve teknoloji öncülerinden oluşan 4. Endüstri Devrimi uzman panelinin değerlendirmesi gerçekleşiyor.

Petkim, Türkiye'nin ve Azerbaycan'ın en dijital şirketi olma hedefiyle birlikte WEF - Global Lighthouse Network'üne seçilme sorumluluğu ve kendi sektöründeki öncü dijital uygulama standardını bir üst seviyeye taşımak misyonu ile sürdürdüğü dijital dönüşüm sürecinde 2020 yılında da önemli adımlar attı. Üretim başta olmak üzere birçok fonksiyonda dijital teknolojilerin kullanımının yaygınlaşmasını sağlayan, makina öğrenmesi algoritmalarıyla, üretim ve enerji verimliliğini artıran, süreçleri iyileştiren ve veri bazlı karar verme mekanizmaları için altyapıları güçlendirecek projeler hayata geçirdi.

Bu projelere örnek vermek gerekirse, operasyonel güvenilirlik ve güvenlik için kritik önem arz eden saha kontrol turlarının "ex-proof" tabletler kullanılarak sistem bazlı ve entegre bir yapıda gerçekleştirilmesi sağlandı. Etilen ve Ortak Boru fabrikalarında hayata geçirilen proje ile birlikte insan hataları minimum seviyeye indirildi, operasyonel emre amadilik artışını katkıda bulunuldu. Bunların yanında ek olarak, manuel bazlı süreçler yerine sistem bazlı otomatik süreçler ve raporlar sayesinde iş gücü verimliliği artırıldı.

Dijitalleşme hedeflerine katkı sağlayan bir diğer proje ile birlikte, NFC (yakın saha iletişimi) teknolojisini destekleyen yeni nesil cihazlar sayesinde tesislerde çalışan operatörlerin sahada bulunduğu lokasyonu işaretlemesi, geçmiş veriye anlık olarak erişilebilmeleri ve süreç/trend analizlerini yapabilmesi yetkinliklerinin artırılmasına katkı sağlandı.

Şirketin veri bazlı karar verme hedefleri doğrultusunda, petrokimya tesislerinde oluşturulan üretim verilerinin toplandığı ve kaydedildiği bir veri bankası sistemi oluşturuldu. Bu veri bankası, Rafineri ve Petrokimya İş Birimi seviyesinde diğer fabrikaların verileri ile de entegre edilerek, tüm üretim tesisleri özelinde ortak operasyonlarının izlenebilirliği artırılarak, üretim faaliyetlerinin daha güvenli ve azaltılmış risk ile gerçekleştirilmesi sağlandı.

Yine bu veri bankası üzerinden entegre bir şekilde Petkim ve STAR Rafineri verilerine tüm kullanıcıların tek yerden ulaşmasıyla global optimizasyon fırsatlarının daha fazla yakalanması, Şirket için daha fazla değer üretilmesi ve veriye dayalı üretim karar destek yapısının oluşturulmasının altyapısı hayata geçirilmiş oldu.

## 2020'de dijital asistanlar birçok departmana yaygınlaştırılarak Petkim çalışanlarının daha verimli ve daha stratejik işlere yönelik çalışmalarına imkan sağlandı.

2019 yılında Robotik Süreç Otomasyonu (RPA) teknolojisini kullanarak oluşturulan dijital asistanların, çeşitli uygulamalarda bugün hayatımızda olan rutin, kural tabanlı, yüksek hacimli aktiviteleri bizim adımıza yapmaya başlamasıyla, çalışanların üzerindeki operasyonel yüklerin azatılarak stratejik işlere daha fazla odaklanmaları sağlandı. 2019'da temelleri atılan altyapı ile 2020 yılında dijital asistanlar yaygınlaştırılarak 25'ten fazla sürecin dijital asistanlar tarafından yapılabilmesi sağlandı.

2020 yılında, ihracatının yapılması planlanan her bir yük için, siparişin oluşturulduğu andan itibaren tüm gümrükleme süreci dijital yardımcılar ile gerçek zamanlı, eksiksiz ve hatasız bir şekilde yapılmaya başlandı. Buna ek olarak Muhasebe, Satın alma ve Lojistik birimleri tarafından yürütülen faturalama ve ön kayıt süreçleri artık yeni dijital asistanlar tarafından sisteme girilmeye başlandı. Diğer bir örnekte ise, Aliağa tesislerine giriş yapan araç ve sürücü bilgilerinin sistem kayıtlarının dijital asistanlar tarafından yapılması sağlanarak operasyonun hızlı ve sorunsuz yürütülmesi sağlandı.

## 2021'de de Dijital Transformasyonumuzu sağlayacak çalışmalarımız genişleyerek devam edecektir.

Petkim, operasyonlarda verimliliği artırmak, beklenmeyen duruşları önlemek ve daha fazla süreçte otomasyonu sağlamak adına dijital teknolojilerden sonuna kadar yararlanacağı, yeni yaklaşımları ve teknolojileri deneyimleyebileceği çalışmalarla dijitalleşme yolculuğunu birçok yeni fikir ve proje ile sürdürecektir ve tesisini dünya çapında dijital olgunluk düzeyinde ilerletmeye devam edecektir.





## YATIRIMLAR

Petkim, SOCAR Türkiye grup şirketleri ile entegre şekilde; yatırımları ile geleceğini şekillendirmeye, yenilikleri takip etmeye, değişimleri desteklemeye devam etmektedir.

2020 Petkim yatırım stratejisinde, öncelikle İş Sağlığı ve Güvenliği, Proses Güvenliği ve fabrikaların devamlılığını sağlayacak idame yatırımlarına öncelik verildi. Bu yatırımların dışında değer yaratma projeleri ve stratejik olarak sınıflandırılan projeler hayata geçirildi. 2020 yılı yatırım harcamaları -Ar-Ge hariç- 778 milyon TL olarak gerçekleşti.

Her çeyrekte düzenlenen Yatırım Kurullarının periyodu iki ayda bir olacak şekilde artırılarak yeni yatırımlar ve devam eden yatırımlar daha yakından takip edildi. Bu kurullarda getirisi yüksek olan projeler vakit kaybetmeden hayata geçirilmeye çalışıldı. Bir sonraki yılın yatırım bütçe çalışmaları oluşturulurken yatırım sürecine uygun olarak tüm teknik analizleri yapıldı, gerekli olanların finansal analizleri tamamlanarak, 1.000+ yatırım talebi arasından katma değeri en yüksek ve sürdürülebilirliği sağlayacak olanlar seçilerek yatırım projelerinin en optimize şekilde yönetilmesi

amaçlandı. Böylece fikirlerin olgunlaşmasına imkan verilirken kaynakların en doğru seçeneğe aktarılması sağlanmaktadır. Hayata geçen projelerin post-fizibilite çalışmaları yapılarak gerçekleştirmeleri aylık bazda takip edildi. Tüm bu çalışmalar yapılırken, Petkim'in nakit akışı göz önüne alınarak kısa ve orta vadeli yatırım stratejisi belirlendi.

Stratejik projelerde, en büyük yatırımların başında iskelelerin modernizasyon yatırımları gelmektedir. Bu yatırımlar ile iskelelerin altyapısı güçlendirilmekte, İSG-Ç açısından riskleri giderilmekte ve son teknolojiye uyum sağlayacak şekilde modernize edilmektedir.

Fabrikaların devamlılığını sağlayacak, kapasite kullanım oranını artırmaya yönelik projelerde ise kritik ekipmanların değişimi ve modernizasyonu projeleri yer almaktadır.

2020 yılında, bu projelere ilave olarak Petkim'in kârlılığını artıracak, Aliağa yarımadasında sinerji sağlayacak, kısa geri dönüş süreleri olan ve Değer Yaratma programında yürütülen projeler de yatırım programına dahil edilerek hayata geçirildi.





## SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK

### Petkim'in Sürdürülebilirlik Vizyonu

Petrokimya, sürdürülebilir kalkınmanın temel itici gücü konumundaki sektörlerden biridir. Sanayisi gelişmiş ülkeler, aynı zamanda dünyanın önde gelen petrokimya üreticileridir. Petkim'in ürettiği ürünler, Türk imalat sanayiinin en önemli sektörlerinde hammadde olarak kullanılmaktadır. Bu üretim ve katma değer zinciri, sürdürülebilir kalkınmanın anahtar unsurlarının başında gelmektedir.

Petkim, bir yandan ekonomiye sağladığı yüksek katma değeri artırırken diğer yandan da kurumsal bir vatandaş olarak paydaşlarına sorumluluklarının bilinciyle etik kurallardan, şeffaflık ve dürüstlükten ödün vermeden faaliyetlerini sürdürmektedir.

Şirket ayrıca, gelecek vizyonu ile faaliyetlerinden doğan çevre etkilerini en aza indirmek ve çevreye katkı sağlamak, iş güvenliği ve işçi sağlığı duyarlılığıyla her zaman insanı merkezine alan bir yaklaşımla hareket etmek, sosyal sorumluluk projeleriyle topluma azami katkısını ortaya koymak adına, özveri ve kararlılıkla sürdürülebilirlik kavramını tüm yönleriyle içselleştirmiş bir kurum kimliğiyle farklılaşmaktadır.

Sermaye Piyasası Kurulu'nun 02.10.2020 tarihli ve 31262 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren Kurumsal Yönetim Tebliği'nde

**Petkim, bir yandan ekonomiye sağladığı yüksek katma değeri artırırken diğer yandan da kurumsal bir vatandaş olarak paydaşlarına sorumluluklarının bilinciyle etik kurallardan, şeffaflık ve dürüstlükten ödün vermeden faaliyetlerini sürdürmektedir.**

Değişiklik Yapılmasına Dair Tebliğ ile halka açık şirketlerin Çevresel, Sosyal, Kurumsal Yönetim çalışmalarını yürütürken açıklamaları beklenen temel ilkeler (Sürdürülebilirlik İlkeleri Uyum Çerçevesi) yayımlanmıştır. Bu ilkelerin uygulanması gönüllülük esasına dayalı olup, SPK tarafından açıklanan Sürdürülebilirlik İlkeleri Uyum Çerçevesi'ne uyum kapsamında uygulamanın ilk yılı olması nedeniyle tüm ilkelere tam uyum sağlanamamış olsa da, Şirketimizin söz konusu ilkelere uyum kapsamında çalışmaları sürdürmektedir. Bu ilkelere tam olarak uyulmaması nedeniyle meydana gelen etki bulunmamaktadır.



# İNSAN KAYNAKLARI

## İnsan Kaynakları Politikası

Petkim'in insan kaynakları politikasının temelinde; etik değerlerin var olduğu, güvenli, adil ve sağlıklı bir çalışma ortamı sağlamak, motivasyonu yüksek tutan uygulamalar sunmak, kurumsal gelişimi sürdürürken sadece nitelikli iş gücünü tercih etmekle kalmayıp, onların da ilk tercihi olmak ve böyle kalmak, aynı zamanda küresel yaklaşımla geleceğe yönelik insan kaynağını en verimli şekilde oluşturmak bulunmaktadır.

Her bir çalışanın, büyüyen yapı içinde şirkete geleceğe taşıyacak etki ve öneme sahip olduğuna inanan Petkim, başarının, çalışanlarının sergilediği yüksek performansla doğrudan bağlantılı olduğunun bilincindedir. Şirket, kurumsal değerlerinin odağında doğru pozisyona doğru aday prensibiyle çalışanlarının gelişimi ve yüksek motivasyonu için fırsatlar sunmaktadır.

### YETENEK KAZANIM SÜRECİ

Petkim; insan kaynağını en önemli varlığı olarak kabul eder. Şirketin değerleri odağında doğru pozisyona doğru aday prensibini benimser. Bu doğrultuda iş sürekliliği için kritik rolleri belirlerken bu roller için hem iç hem de dış adaylardan yedekleme havuzu oluşturmaya önem verir. Dış yeteneklere ulaşmak için farklı işe alım kanallarını ve iç referans sistemini etkin şekilde kullanır. İşe alım süreçlerinde ana önceliklerden biri şirket değerlerine sahip nitelikli işgücünü bünyesine katmak ve onların şirket içinde kariyerlerini geliştirmelerine olanak sağlamaktır.

İşe alım sürecinde yetkinlik bazlı mülakatlar, potansiyel analizi, teknik mülakatlar, yetenek sınavları ve ayrıca bazı pozisyonlar için vaka çalışmaları ve yabancı dil sınavları da uygulanmaktadır.

Genç yetenekleri geliştirmeye ve bünyesine katmaya büyük önem veren şirket, her sene hem meslek lisesi hem üniversite stajyerleri için staj programlarını hayata geçirip öğrencilerin kişisel ve mesleki gelişimlerine katkı sağlamayı hedeflemektedir. Potansiyel tüm adaylar ile kariyer günleri, üniversite aktiviteleri vb. aktiviteler aracılığıyla bir araya gelmeyi önemsemektedir. Stajyer istihdam süreci Petkim için aynı zamanda bir sosyal sorumluluk yaklaşımı olarak görülmektedir. Stajyer ve yeni mezun işe alım süreçlerinde dijital

araçlara öncelik verilmekte, adaylar video mülakatlar, vaka çalışmaları, teknik mülakatlarla şirket bünyesine dahil edilmektedir. Staj programları boyunca kendilerine bir mentor atanıp, süreç sonunda bir proje sunumu yaparak gerçek iş yaşamını deneyimlemeleri hedeflenmektedir.

### YETENEK YÖNETİMİ SÜRECİ

Petkim'de Yetenek Yönetimi çalışanların potansiyellerini gerçekleştirmelerini sağlamak, kariyer gelişimlerini desteklemek ve yüksek performansla dönüştürebilmek amacıyla yönetim ekiplerinin aktif katılımıyla uygulanır.

Bu süreçte organizasyondaki kritik roller kişiden bağımsız olarak belirlenir. Çalışanların geleceğe dair potansiyelleri değerlendirilir. Çalışanların ihtiyaçlarına ve güncel yaklaşımlara dayanarak geliştirilen bu süreç, dijital ortamda yönetilir.

Yetenek Yönetimi ile çalışanlara sistematik olarak geri bildirim verilmesi ve çalışanlardan geri bildirim alınması, kariyerlerinin bu doğrultuda planlanması ve sağlam bir yedekleme ağı oluşturularak çalışanların şirket performansını üst düzeye çıkarmalarını sağlayacak gelişimi ve elde tutulması hedeflenmektedir.

### ELDE TUTMA SÜRECİ

Petkim'in kuruluşundan bu güne kadar tüm çalışanları tarafından yaşatılan ve paylaşılan güçlü kurum kültürü sayesinde çalışan bağlılığının artırılarak sürdürülebilir olması, elde tutma sürecinin en önemli yapı taşlarından biridir. Ücret ve yan hak paketlerinde dünya, ülke ve sektör trendleri takip edilmekte ve buna uygun bir ücret politikası uygulanmaktadır. Çalışanların katma değer yarattığı, davranışlarının ve mesleki çabalarının takdir edilip ödüllendirildiği bir ödüllendirme sistemi kullanılmaktadır.

Açık olan kadrolar için iç aday değerlendirme süreci işletilmektedir. Çalışanların gelişimi amacıyla departmanlar arası rotasyon programı da uygulanmaktadır.

Yeni işe alımlarda ve görev değişikliklerinde işe uyum programı çerçevesinde yapılandırılmış bir işe uyum ve oryantasyon programı uygulanmaktadır.

## Çalışan sayısındaki gelişmeler

Nitelikli insan kaynağına yatırım yapmayı ilke edinen Petkim, ihtiyaçları ve büyüme hedefleri paralelinde yeni çalışanları da bünyesine katmaktadır. Petkim'de 2020 yılında, dönem içinde çalışan personelin ortalama sayısı toplam 2.448 kişidir. Yılsonunda kategorileri itibarıyla 520 beyaz yakalı, 1.859 mavi yakalı olmak üzere toplam çalışan sayısı 2.379 kişidir.

### Eğitim faaliyetleri

Petkim'deki eğitim ve gelişim planlarını oluşturan en önemli unsurlar arasında, çalışanların farklı bakış açıları kazanmalarını sağlamak ve vizyonlarını genişletmek yer almaktadır.

İş Sağlığı ve Güvenliği eğitimleri her zaman öncelikli olmak üzere, yasal olarak zorunlu kılınan eğitimlerin yanında, çalışanların ihtiyaç duyabilecekleri donanımları sağlayacak mesleki ve kişisel gelişim eğitimleri planlanmaktadır. Kurum bünyesinde gerçekleştirilen analiz çalışması, hedefler, performans değerlendirme sonuçları, kariyer planları, sektörel gelişmeler ve bireysel gelişim planları doğrultusunda belirlenen eğitimler, iç eğitimler ve dış firmalarla sağlanan iş ortaklıklarıyla yürütülmekte ve karma öğrenme yaklaşımı kapsamında online eğitimler, koçluk ve video filmler ile de desteklenmektedir.

İşe yeni başlayan çalışanların şirkete uyumlarını, kurum kültürüne adaptasyonlarını ve alışma süreçlerini hızlandırmak amacıyla kurgulanan oryantasyon programı, tüm lokasyonlardan ve şirketlerden her rolden kişinin katılımıyla gerçekleştirilmektedir. Program, kendi içerisinde e-learning eğitimleri, saha ziyaretleri ve buddy desteği de içermektedir.

Tüm Petkim liderleri, ortak liderlik kültürünü oluşturmak hedefiyle "Lead Together" adlı gelişim yolculuğundan geçmektedir. Tüm SOCAR Türkiye iştiraklerinden 700'e yakın şirket liderinin yer aldığı programın içeriğinde, liderlerin birbirleriyle paylaşacakları deneyimleri, uzman ile sohbetler, online buluşmalar, program öncesi/sonrası envanter uygulamaları, kitap ve film önerileri ile TED Talk paylaşımları bulunmaktadır.

Petkim'de eğitim yatırımlarının tümü, SOCAR Learning Center üzerinden işleyen online süreçler sonrasında kayıt

altına alınmakta ve merkezi olarak raporlanmaktadır. Ayrıca tüm çalışanlara kendi gelişim hedef ve planlarını bu platform üzerinden izleyebilme olanağı sunulmaktadır.

Değişen ve dijitalleşen dünya ile birlikte Petkim'de de eğitim faaliyetlerinde dijital araçların payı artırılmaktadır. Eğitim ve gelişim süreçleri, klasikleşmiş yüzde yüz sınıf ortamından, e-öğrenme ile başlayan, sanal sınıflar, dijital değerlendirmeler ve sınavlar ile devam eden ve yüzyüze sınıf eğitimleri / çalıştaylarıyla pekiştirilen süreçlere dönüştürülmektedir.

## Çalışanlar ile ilişkileri yürütmek üzere temsilci

6356 Sayılı Sendikalar ve Toplu İş Sözleşmesi Kanunu'nun 27. Maddesi kapsamında; İşyerimizde Toplu İş Sözleşmesi yapmaya yetkisi bulunan Petrol-İş Sendikası'na bağlı İşyeri Baş Temsilcisi ve Temsilcileri bulunmaktadır. Ocak 2020 tarihinde başlayan, 01.01.2020-31.12.2022 dönemini kapsayan Toplu İş Sözleşmesi görüşmeleri 24.07.2020 tarihinde imzalanan nihai anlaşma tutanağıyla sonuçlanmıştır. İşyeri sendika temsilcileri ve baş temsilcisi; işyeri ile sınırlı olmak kaydı ile işçilerin dileklerini dinlemek ve şikâyetlerini çözümlemek, işçi ve işveren arasındaki iş birliğini, çalışma barışını ve uyumunu sağlamak, işçilerin hak ve çıkarlarını gözetmek ve iş kanunları ile toplu iş sözleşmelerinde öngörülen çalışma şartlarının uygulanmasına yardımcı olmakla görevlidirler.

Sendika temsilcileri iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili konularda görüş verme, teklif getirme, yeni teknolojilerin uygulanması, seçilecek iş ekipmanı, çalışma ortamı ve şartlarının çalışanların sağlık ve güvenliğine etkisi konularında görüş bildirme yetkisine sahiptir. Sendika temsilcileri ilaveten çalışan temsilcisi olarak tehlike kaynağının yok edilmesi veya tehlikeden kaynaklanan riskin azaltılması için, işverene öneride bulunma ve işverenden gerekli tedbirlerin alınmasını isteme hakkına da sahiptirler.

Bu Kanuna dayanılarak çıkartılan İş Sağlığı ve Güvenliği Kurulları Hakkında Yönetmelik uyarınca, görevi esasen iş sağlığı ve güvenliğine ilişkin tehlikeleri ve önlemleri değerlendirip tedbirleri işverene bildirmek olan iş sağlığı ve güvenliği kurullarında baş temsilci ve formen temsilcisi de yer almaktadır.



## DEĞER BENİM 4. YILINI GERİDE BIRAKTI

4. yılını geride bırakan Değer Benim platformu 2020 yılında da tüm yarımadada başarılı şekilde yürütülerek SOCAR Türkiye bünyesinde bir marka haline geldi. Değer Benim Programı kapsamında yürütülen projelerle pandemi etkisine rağmen Petkim'in finansal sonuçlarına pozitif yönde önemli katkılar sağlandı. Yıl boyunca gelen 600'den fazla fikir değerlendirildi; 31 adedi Program Yönetim Ofisi tarafından detaylandırılarak projelendirildi.

Platformda birden fazla grup şirketini ilgilendiren projeler entegrasyon kategorisinde, lean six sigma, kaizen, agile gibi metodolojilerle çözülebilen projeler değer yaratma kategorisinde, ileri analitik ve robotik uygulamalar içeren projeler dijitalleşme kategorisinde değerlendirilerek takip edilmektedir.

Değer Benim platformu kapsamında operasyonel, ticari ve tedarik zinciri alanlarında optimizasyon çalışmaları yürütülmektedir. Operasyon alanında enerji ve verimlilik projeleri, ticari alanda petrokimya ürünlerinin yurt içi ve yurt dışı satışını optimize etmeye ve kârlılığı artırmaya yönelik projelerin çalışmaları devam etmektedir. Tedarik zinciri kapsamında lojistik optimizasyonu, envanter optimizasyonu ve entegrasyon sonucu yakalanacak sinerjilere odaklanılmaktadır.

2020 senesinde de Şirketimizde Lean Six Sigma felsefesi yaygınlaştırılmaya devam ettirildi. 2. dalga çalışmaları 12 yeni yeşil kuşak eğitimleri ve projeleri ile sürdürüldü.

2019 yılında 4 fabrikada pilot olarak başlatılan Petkim Agile (çevik) çalışmaları ve iş yapış metodolojisi 2020 yılında başarı ile devam ettirilerek İş Sağlığı, Güvenliği ve Çevre, üretim performansında önemli artışa neden oldu.

Çalışan öneri sistemimiz olan Fikrimce'ye 2020 yılında da yüksek katılım sağlandı ve sisteme gelen 500'den fazla öneri incelendi. Gelen tüm öneriler Fikir Değerlendirme Kurulu tarafından detaylı incelenerek 150'ye yakın öneri uygulama aşamasına alınmıştır. 2020 yılında uygulanan çalışan önerileriyle toplamda 3,8 milyon TL değer gerçekleşti.

Bir önceki yıl olduğu gibi 2020 yılında da maliyet optimizasyonu çalışmaları devam ettirildi. Bu optimizasyon çalışmaları ile bütçede 3 milyon dolar değer yaratıldı.



# İŞ SAĞLIĞI, GÜVENLİĞİ VE ÇEVRE

SOCAR Türkiye, iş güvenliği, iş sağlığı ve çevresel mükemmelliğin sağlanmasında temeli oluşturan, endüstriye ait en iyi İSG-Ç uygulamalarını benimseyen bir kültüre sahiptir. SOCAR Türkiye, faaliyet gösterdiği her yerde çalışmalarının daima güvenli, güvenilir ve verimli olmasını hedeflemektedir. Bu doğrultuda, SOCAR İSG-Ç Direktörlüğü tarafından 4 esas, 16 ilke ve 100 beklentiden oluşan SAFE Yönetim Sistemi oluşturulmuştur. Petkim faaliyetlerini SAFE Yönetim Sistemi kapsamında sürdürmektedir.

## İş Sağlığı ve Güvenliği

Petkim'de yürütülen tüm faaliyetlerin iş sağlığı ve güvenliği mevzuatına uygunluğunun değerlendirilmesi, bu kapsamdaki faaliyetlerin iş sağlığı ve güvenliği uygulama sistematığının oluşturulması, kayıt altına alınması, entegre yönetim sistemleri ve diğer süreçlerle ilişkilendirilmesiyle sağlanmaktadır.

2020 yılında tüm dünyayı etkisi altına alan pandemi nedeniyle işyerimizde yapılan faaliyetlerde İş Sağlığı ve Güvenliğine daha fazla ihtiyaç duyulmuştur. Bu kapsamda alınan hızlı aksiyonlar ile üretim sürdürülebilirliği güvence altına alınmıştır. TSE tarafından gerçekleştirilen pandemi denetimde alınan üst düzey önlemler sayesinde denetim başarılı sonuçlanmış ve Petkim Türkiye'de ilk "COVID-19 Güvenli Üretim Belgesini" almaya hak kazanmıştır.

İş Sağlığı Güvenliği Kalite Yönetim Sistemi olan OHSAS 18001:2007 kapsamında gerçekleştirilen iç denetimler bu yıl sertifikanın güncellenmesiyle OHSAS 45001 kapsamında gerçekleştirilmiş ve denetim başarıyla sonuçlandırılarak Petkim OHSAS 45001 sertifikasına sahip olmuştur. Petkim'de bir dış denetim firması tarafından her yıl dış denetim de gerçekleştirilmektedir. Ayrıca yaptırılan üçüncü taraf denetimlerde, proseslerdeki iş güvenliği riskleri güncellenerek aksiyonlar planlanmaktadır.

Her yıl sonunda İSG-Ç tarafından bir sonraki yılın yangın tatbikat planı hazırlanmaktadır. Pandemi nedeni ile yıl içerisinde 9 adet senaryolu (çevre-yangın, sabotaj-yangın, gaz kaçağı yangın,

kurtarma-yangın, tahliye) yangın tatbikatı yapılmıştır.

Tatbikat esnasında ilgili fabrika müdürleri ve üst yönetim temsilcileri de bulunmakta olup, sürekli iyileştirme konusunda destek sağlanmaktadır.

2020 yılı içerisinde yasal uyumluluk, faaliyetlerin iş sağlığı ve güvenliği sistematığına uyarlanması, kayıt altına alınması ve diğer yönetim sistemleriyle entegre bir şekilde çalışması adına yapılan faaliyetler aşağıda sıralanmaktadır:

- İSG-Ç eğitimlerinin pandem döneminde daha sağlıklı olması adına Eğitim Planı kapsamında 16 saatlik zorunlu Temel İş Sağlığı ve Güvenliği eğitimlerinin uzaktan eğitim olacak şekilde planlandı. Bu kapsamda oluşturulan eğitimler uygun KKD kullanımı, sıcak iş, kapalı kap, yangın riskleri ve müdahalesi vb. konularda tüm personele eğitimler verildi. Ayrıca, Petkim sahasında çalışacak tüm yüklenici firmalara 3 saatlik bir işe giriş eğitimi ve ilgili yüklenici personele çalışma yönetim sistemi eğitimleri verildi.
- İş Sağlığı ve Güvenliği çerçevesinde yapılan çalışmalar sonucu Kaydedilebilir Kaza Sıklık Oranı 2019 yılına oranla %29 azaltıldı.
- 2020 yılı içinde İSG-Ç personeli tarafından 26.422 adet sıcak, kapalı kap ve 5.798 adet çalışma yönetim sistemine bağlı iş izni verildi; bu izinler kapsamında hiçbir iş kazası yaşanmadı.
- 2020 yılı içinde fabrikalar, atölyeler, şalt odaları, ambarlar, laboratuvarlar vb. bölgelere, mavi yaka personel tarafından aylık dilimlerde 336 periyodik denetim; beyaz yaka personel tarafından altı aylık dilimler çerçevesinde 62 periyodik denetim gerçekleştirildi. Denetimler sonucunda tespit edilen bulgular SAP-HSE modülü altında takip edildi.
- 2020 yılı içerisinde 5 duyu etkinliği gerçekleştirilerek personelin İSG farkındalığının artırılması sağlandı.
- 6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu ve OHSAS 18001:2007

kapsamında hazırlanan Petkim Periyodik Kontrol Planı çerçevesinde, periyodik kontrollerin takip ve koordinasyonu sağlandı; İşletmeler Genel Müdür Yardımcılığı başkanlığında yıl içinde bir defa gözden geçirme toplantısı gerçekleştirildi.

- Tüm Petkim fabrikalar sahası geneli yöneticiliklerde Pazartesi ve Salı günleri işbaşı (toolbox) eğitimleri verilmeye başlandı.
- 6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu çerçevesinde Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimlerinin Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik'e göre, planlanan SEÇ eğitimlerinin tamamı verildi.
- Risk Değerlendirme Prosedürü entegrasyon ve organizasyonel değişiklik nedeniyle gözden geçirildi, tüm sahada güncelleme çalışmaları yıl itibarıyla tamamlandı.
- 2020 yılında fabrika ve bakım yöneticiliklerinde her ay İSG konularının görüşüldüğü komite toplantılarına devam edildi; toplantılarda işyeri tehlike ve riskleri proaktif olarak değerlendirildi ve risk bazlı çözümler üretildi.
- Tüm saha genelinde yaka tipi gaz ölçüm cihazlarının dağıtımı gerçekleştirildi.
- SOCAR SAFE kapsamında güvenli çalışma kültürünün geliştirici ödülleri verildi.
- PTA, PVC, VCM, KA Fabrikalarında iyileştirme (agile) çalışmalarına devam edildi ve günlük toplantılar gerçekleştirildi.
- Petkim Çalışma Yönetim Sistemi, tehlike analizi ve risk yönetimi süreçleri ile ilgili prosedürler hazırlandı. Petkim ve yüklenici firma çalışanlarından oluşan kişilerin konu ile ilgili eğitim almasının ardından, Petkim'de Çalışma Yönetim Sistemi devreye alındı.
- İş Sağlığı ve Güvenliği kültürü ve farkındalığın artırılması için tüm fabrikalarda sağlık ve güvenlik işaretlemeleri çalışmaları gerçekleştirildi. Sağlık ve Güvenlik İşareti tabelalarının alımı yapıldı,

sahada montaj çalışmalarına başlandı. Güvenli sürüş kapsamında personelin kendi sağlığı ve diğer insanların sağlığını tehlikeye atmamaya yönelik olarak Şirket kurallarına uyup uymadığı günlük olarak araç takip sisteminden kontrol edilmeye başlandı.

- Yüklenici eğitimlerinin dijitalleştirilmesi ile ilgili çalışmalar gerçekleştirildi ve 2020 yılı içerisinde pilot olarak devreye alındı.
- Tehlikeli enerjinin kontrol edilmesini sağlamak için fabrika bazlı kilitleme ve etiketleme aparatları satın alındı ve kullanılmaya başlandı.
- STAR Rafineri, SOCAR Terminal ve Petkim RES projelerinin muhtelif çalışmalarında iş sağlığı ve güvenliği süreçleri koordineli bir şekilde yürütülerek ortak sahalarda teknik emniyet hizmeti ve itfaiye hizmeti sağlandı.
- Petkim'in sürdürülebilirlik politikasına paralel olarak çalışanların iş sağlığı ve güvenliği bilinç seviyelerini artırmaya yönelik olarak aşağıdaki faaliyetler gerçekleştirildi:
  - o Fabrika ziyaretleri
  - o İSG-Ç eğitimleri
  - o Yarışmaların yapılması
  - o Sağlık Emniyet Çevre Panoları
  - o Kurumsal TV'de Teknik Emniyet videoları
  - o İSG-Ç Bülten & İşbaşı konuşması uygulamaları
- ADR (Tehlikeli Malların Karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması) kapsamındaki tehlikeli maddelerin Petkim B Kapsamından hem ADR hem de İSG yönünden giriş ve çıkış kontrolleri sonucunda uygunsuz araçların geçişine izin verilmedi. Bunun dışında, yol kenarı denetim istasyonları trafik polisi, jandarma ve zabıta görevlileri tarafından yapılan denetimlerde Şirket aleyhine hiçbir ceza işlem uygulanmadı. Dolmuş ve boşaltım işlemlerinde hiçbir kaza yaşanmadı.



## ÇEVRE VE ATIK YÖNETİMİ FAALİYETLERİ

Petkim, sürdürülebilirlik ilkeleri doğrultusunda, kaynakların optimum kullanımı, enerji verimliliği, temiz enerji kaynaklarına yönelim, bütünsel ve önleyici bir çevre stratejisi ile çevresel etkilerinin minimize edilmesi, çevre ile ilgili Ar-Ge projelerinin ve çevreye yapılan yatırımların artırılması gibi yaklaşımlarla üretim faaliyetlerini sürdürmektedir.

Petkim'in çevre alanındaki faaliyetleri, ISO 14001:2015 Çevre Yönetim Sistemi'ni içine alan ve toplamda yedi kalite sisteminden oluşan Entegre Yönetim Sistemi doğrultusunda yürütülmektedir.

Petkim'de çevre konularında yapılan ölçüm ve analizler ile alıcı ortama olan etki kontrol edilmekte, çevresel performans göstergeleri ile sürekli iyileştirme hedeflenerek yasal yükümlülüklerin ötesine geçme motivasyonumuz çalışmalarımıza yön vermektedir. Bu doğrultuda su ve atık su analizleri, emisyon/imisyon ölçümleri, atık yönetimi, deniz kirliliğinin kontrolü, çevre etki boyut değerlendirme analizlerinin sürekli olarak gözden geçirilmesi, atık su arıtma tesisi ve tehlikeli atık yakma tesisinin verimli ve etkin çalıştırılması, şirket bünyesinde çevre kültürünün geliştirilmesi, kimyasalların yönetimi, sera gazı emisyonlarının takibi yürütülen çalışmalardan bazılarıdır.

2020 yılı içerisinde;

- Tüm faaliyet alanları ve yüklenicileri kapsayacak şekilde Sıfır Atık Sistemi kurumuş ve Sıfır Atık Belge başvurusunda bulunulmuştur.
- Mevzuat yükümlülükleri gereği 6 adet baca Sürekli Emisyon Ölçüm Sistemleri (SEÖS) ile izlenmiş olup, bu bacalara ait veriler Bakanlık online sistemine aktarılmıştır.
- Sanayi Kaynaklı Hava Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği kapsamında emisyon ve imisyon ölçümleri yaptırılmış, 44 adet emisyon kaynağında ve 40 adet imisyon ölçüm noktasında ölçülen parametrelere dair sonuçların limit değerlerin altında olduğu görülmüştür.
- Sera Gazı Emisyonlarının Takibi Hakkında Yönetmelik kapsamında faaliyetlerden kaynaklı sera gazı emisyonları hesaplanmış olup, "Sera Gazları İzleme, Raporlama ve Doğrulama" bilgi sisteminde 2019 yılı sera gazı emisyon raporu oluşturularak yetkilendirilmiş kuruluş tarafından doğrulanmıştır.

- Üretim faaliyetlerinin koku emisyonlarına olan etkisini görmek ve yasal limit değerleriyle kıyaslamasını yapabilmek üzere 20 adet emisyon kaynağında koku ölçümleri yaptırılmıştır. Koku emisyonu ölçüm sonuçlarının limit değerlerini sağladığı görülmüştür.
- Faaliyetlerin çevresel gürültüye etkisini değerlendirmek üzere lojmanlar bölgesinde 6 noktada çevresel gürültü ölçümleri yaptırılmıştır. Çevresel gürültü ölçümlerinin sonuçları limit değerlerini aşmadığı görülmüştür.
- Tüm Petkim personeline çevre eğitimleri verilmiştir. Bununla birlikte beyaz yakalı personele pandemi dönemindeki atık yönetimi, sıfır atık yönetim sistemine dair ayrıntıların yer aldığı on-line atık yönetimi eğitimleri düzenlenmiştir. Konuyla ilgili mavi yakalı personelin farkındalığını artırmak üzere çalışma alanlarında her vardiya için farklı oturumlarda eğitimler yapılmıştır.
- Çalışanların çevre bilincini geliştirme ve farkındalığını artırmaya yönelik olarak yıl boyunca Pandemi Döneminde Atık Yönetimi, Deşarj Edilen Suların Yönetimi, Ofislerde Atık Yönetimi, Su Verimliliği, Döküntü Yönetimi, Bitkisel Atık Yağlar konularında bülten ve toolbox'lar yayınlanmıştır. Petkim Limanı'na Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığı Deniz Ticareti Genel Müdürlüğü'nden 6. kez Yeşil Liman sertifikası alınmıştır.
- Greenport belgesi gereklilikleri kapsamında deniz suyu analizleri yaptırılmıştır.
- Kimyasalların yönetimi kapsamında Petkim'de üretilen tüm ürünler için Kimyasal Kayıt Sisteminde Ön-MBDF ve SEA kayıtları oluşturulmuştur.

SOCAR Türkiye Özel Endüstri Bölgesi'nde Rafineri ve Petrokimya İş Birimi kapsamında faaliyet gösteren tüm üretim birimleri faaliyetlerinin saha içi atık yönetimi ve atıkların bertarafı süreçleri kapsamında sektörde bilinirliği olan tek bir firma ile çalışılmaya başlanmış, sıfır atık prensibi benimsenerek tüm yarımadada etkin bir atık yönetim sistemi kurulmuştur.





## ENERJİ YÖNETİMİ FAALİYETLERİ

Dünyada petrokimyasal prosesleri, enerji ihtiyacı ve enerji tüketimi en yüksek endüstri kollarından birini oluşturmaktadır. Bu özelliğiyle petrokimyasal proseslerde enerji verimliliği çalışmaları büyük önem kazanmaktadır. Petkim'de Enerji Yönetimi kapsamında sistematik bir şekilde yürütülen "Enerji Verimliliği" çalışmaları ile her yıl çeşitli projeler uygulanmakta ve bu projelerin saha geneline yayılımı sağlanmaktadır.

Fabrikalarda, Enerji Verimliliği ve Tasarrufu projeleri gerçekleştirilmektedir. 2020 yılında 4 adet VAP (Verimlilik Artırıcı Projeler) tamamlanmıştır. Bu projelerin Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı EVÇED tarafından sahada yerinde incelenmesini takiben destek süreci tamamlanması için çalışmalar yapılarak 1 milyon+ TL hibe destek alınacaktır.

25 Ocak 2020 tarihinde yayımlanan 31019 nolu Resmi Gazete'de yer alan "Enerji Kaynaklarının ve Enerjinin Kullanımında Verimliliğin Artırılmasına Dair Yönetmelikte Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik"te yapılan değişiklikle VAP dosya bedeli KDV hariç 1 milyon TL'den 5 milyon TL'ye çıkarıldığı ve destek oranının %30 olarak sabitlenmiştir. Böylece VAP dosyası başına alınacak hibe destek miktarı 1,5 milyon TL olmuştur.

Enerji Yönetimi kapsamında ayrıca ISO 5001:2018 Enerji Yönetim Sistemi çalışmaları da yapılmaktadır. 2020 yılında;

- Petkim ISO 50001:2018 Enerji Yönetim Sistemi'nin yüksek yapıli sisteme revizyon geçişinin tamamlanmış ve 21- 25 Aralık 2020'de yapılan dış denetimler sonucunda revizyon geçişi gerçekleştirilmiştir.
- STAR Rafineri ISO 50001:2018 Enerji Yönetim Sistemi Sertifikasyonu için tüm hazırlıklar tamamlanarak yine 21 - 25 Aralık 2020 tarihleri arasında yapılan dış denetimler sonucunda ilk sertifikasyon gerçekleştirilmiştir.

Ayrıca 2020 yılında RES (Rüzgar Enerji Santrali) için Gold Sertifikasyonu sürecine başlanmış olup dokümanlar sertifikasyon sistemine yüklenmiş ve ilk gözden geçirmesi sertifikasyon kuruluşu tarafından yapılmaktadır.



## KALİTE YÖNETİM SİSTEMLERİ

### Petkim Entegre Yönetim Sistemi

Petkim Entegre Yönetim Sistemi aşağıdaki bileşenlerden oluşmaktadır:

- ISO 9001:2015 Kalite Yönetim Sistemi
- ISO 14001:2015 Çevre Yönetim Sistemi
- OHSAS 18001:2007 İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi
- ISO 50001:2018 Enerji Yönetim Sistemi
- ISO 27001:2017 Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi
- TS ISO 10002:2018 Müşteri Memnuniyeti Yönetim Sistemi
- TS ISO 31000:2018 Risk Yönetimi Doğrulama Sistemi
- Yeşil Liman Belgesi/Greenport Sertifikası
- ISO 17025 Laboratuvar Yönetim Sistemi
- TSE COVID-19 Güvenli Üretim Belgesi

Süreçlerin ve faaliyetlerin etkin ve kaliteli yönetilmesi hedefi doğrultusunda 2020 yılında da yönetim sistemleri belgelendirme çalışmalarına devam edildi.

22-23-24 Haziran 2020 tarihlerinde Rafineri ve Petrokimya İş Birimi Şirketleri kapsamında TSE COVID-19 Güvenli Üretim Belgesi tetkikleri başarılı bir şekilde sonuçlandırılarak şirketlerin belgelendirilmesine karar verildi.

1-2-3 Eylül 2020 tarihlerinde gerçekleştirilen ISO 27001:2017 Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi yeniden belgelendirme tetkiki başarılı bir şekilde sonuçlandırıldı.

23-24-25 Aralık 2020 tarihlerinde gerçekleştirilen ISO 50001:2018 Enerji Yönetim Sistemi revizyon geçişi tetkiki başarılı bir şekilde sonuçlandırılarak, mevcut sistemin sürekliliğine karar verildi.

7-8 Temmuz 2020 tarihlerinde Petkim liman faaliyetleri kapsamında Türk Standartları Enstitüsü İzmir Bölgesinden 2 tetkikçi ile gerçekleştirilen ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi, ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemi, OHSAS 18001 İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi 1.Gözetim Tetkikleri başarılı bir şekilde sonuçlandırıldı.

7-8 Aralık 2020 tarihlerinde Petkim liman faaliyetleri kapsamında Türk Standartları Enstitüsü İzmir Bölgesinden 2 tetkikçi ile gerçekleştirilen ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi, ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemi 2. Gözetim tetkikleri tamamlanarak yüksek yapıdaki İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi ISO 45001'e geçiş sağlandı.

14-15 Aralık 2020 tarihinde Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığı, Deniz Ticareti Genel Müdürlüğü ve Türk Standartları Enstitüsü İzmir Bölgesinden toplam 3 tetkikçi ile gerçekleştirilen "Greenport/ Yeşil Liman Yeniden Belgelendirme Tetkiki" başarılı şekilde sonuçlandı; Petkim'in Greenport/ Yeşil Liman Sektörel Kriterlerine göre yeniden belgelendirilmesine karar verildi.



## MÜŞTERİ ÇÖZÜMLERİ FAALİYETLERİ

- Petkim, müşterilerine üstün teknik destek hizmeti sunabilmesi için zengin bilgi tabanına sahip olması gerektiğinin bilincindedir. Kuruluşundan itibaren edindiği kapsamlı kurumsal teknik bilgi birikimini müşterilerine her daim sunmanın yollarını çeşitlendirmektedir. Petkim ürünlerinin teknik özellikleri, kullanım alanları, işleme koşulları, yasal düzenlemelere uygunluk beyanları vb. dokümanları web sitesi üzerinden müşterilerinin anlık erişimine açık tutarak, COVID-19 sürecinde bu dokümanlardan daha kapsamlı yararlanılmasını sağladı. Bu kapsamda web sitesinde yer alan 237 adet doküman 2020 yılı içerisinde gözden geçirilerek güncel tutuldu.
- Petkim'in müşteri teknik taleplerini karşılayacak güçlü bilgi ve deneyim mirasına sahip olması, piyasada kendisine güven duyulmasına önemli katkı sağlamaktadır. Petkim'in Müşteri Çözümleri ekibi, müşterilerin teknik bilgi ve belge taleplerini, kısa sürede çözüme kavuşturmaktadır. Bu kapsamda 2020 yılında 527 adet müşteri talebine yazılı veya sözlü cevap verildi. Müşteri odaklılık yaklaşımı sergileyerek müşterilerle doğrudan iletişim kuruldu ve 83 müşteri ile görüşme sağlandı.
- Yeni tip koronavirüs (COVID-19) salgını sırasında, virüse karşı önlem amacıyla kullanımı artan ambalaj, tek kullanımlık plastik ve medikal ürünlerin Petkim ürünleri kullanılarak üretilmesine yönelik teknik konularda müşteriler ile işbirliği yapılarak çözümler geliştirildi.
- Gıda ile temasta bulunan ambalaj üretiminde kullanılan termoplastik ürünler için Petkim'de GMP (İyi Üretim Uygulamaları) gereklilikleri yerine getirilmektedir. Bu kapsamda üretim sürecinin her aşamasında (hammadde, üretim, paketlenme, depolama, dağıtım) 2020 yılında 24 tetkik başarı ile gerçekleştirildi; 52 tedarikçi için de ürün uygunluğu değerlendirmesi yapıldı. Ürün paketlenme ve depolama alanlarında 5S uygulamaları ve GMP uygulamaları entegre edildi.
- İzlenebilirlik faaliyetlerinin iyileştirilmesi için üretim birimleri ile birlikte 9 fabrikada 10 Kaizen çalışması yapıldı.

## PETKİM LABORATUVARLAR MÜDÜRLÜĞÜ FAALİYETLERİ

- TS EN ISO/IEC 17025 Laboratuvar Akreditasyonuna uygun hizmet veren laboratuvarlarda 2020 yılında, Girdi, Proses, Ürün, Ambalaj, Teknik Destek ve Ar-Ge Merkezi'nden gelen analiz talepleri kapsamında 192.261 adet numunede toplam 446.020 adet analiz yapıldı.
- Verilen laboratuvar hizmetlerinde en ileri teknolojik gelişmeler takip edilmekte ve dünya standartlarına uygun modern cihazlar kullanılmaktadır. 2020 yılı itibarıyla, Petkim Laboratuvarlarında kurulu cihaz sayısı 400, kurulu cihaz yatırım tutarı 15,8 milyon ABD dolarıdır.
- Petkim'in ilk TSE belgeli ürünü olan Kostik için, TS EN 896 ve TS 1865 standartları kapsamında; 12 Kasım tarihinde TSE tarafından yapılan 2. Gözetim Denetimi başarı ile sonuçlanarak belgenin geçerliliğinin devamına karar verildi.
- 2010 yılından bu yana laboratuvar verilerinin bel kemiğini oluşturan LIMS sistemi için bir ekip kurularak versiyon yükseltme çalışmaları yapıldı. Versiyon geçişi sonrasında yaklaşık olarak 18.000 tag oluşturularak proses kontrolü amacıyla laboratuvar verilerinin dijital ortamlara aktarılması sağlandı.
- TS EN ISO/IEC 17025 Laboratuvar Akreditasyonu Standardı kapsamında; 22-24 Temmuz tarihlerinde iç tetkik gerçekleştirildi. 24-25 Ağustos tarihlerinde ise TÜRKAK tarafından belge yenileme ve kapsam genişletme denetimi gerçekleştirildi. Denetim sonrasında; Atık Su, Su, Doğal Gaz, Fuel Gaz ve Plastik/ Polimer olmak üzere toplam 5 matriste, 58 deney - 119 parametreden akreditasyonun devamı kararı alındı.
- TS EN ISO/IEC 17025 Laboratuvar Akreditasyonu Standardı kapsamında; laboratuvarların yapmış olduğu analizlerin güvenilirliğinin ve sürdürülebilirliğinin göstergesi olan uluslararası yeterlilik test programlarına, 2 farklı matriste (atık su ve polimer) 20 parametreden katılım sağlandı. Elde edilen z skor başarı oranı %90 seviyesindedir.
- Laboratuvarlarda, başta polimer ve plastik sektöründen olmak üzere, yasal mevzuat gereği TSE gibi kuruluşlardan gelen 113 adet analiz talebi karşılandı.
- Fikrimce kampanyalarına toplam 17 adet öneri verildi.
- 1.260 milyon ABD dolarlık Değer Yaratma (Value Creation) projelerine katkı sağlandı.
- 287 adet gemi transferine yönelik (ihracat ve ithalat) kara tankları, first foot, kapanış numunelerinde analiz desteği verildi.





## KURUMSAL SOSYAL SORUMLULUK

### COVID-19 Sürecinde Bölgeye Destek

COVID-19 pandemisi sürecinde ülkenin ihtiyacı olan stratejik ürünleri aralıksız üretmeye devam eden Petkim, aynı zamanda İzmir Aliağa'da salgın riski ile mücadeleye katkı sağlayan ve salgının etkilerinin azaltılmasına yönelik acil çözümler sunan projelerde iş ortağı olarak yer aldı. Petkim, ağırlıklı olarak koruyucu sağlık malzemelerinden oluşan bağışlarıyla bölgedeki kamu kurumları ve yerel yönetimlere büyük ölçekli destekler sağladı.

Bu kapsamda Petkim, İzmir'deki kamu kurumları ve yerel yönetimlerden Aliağa Kaymakamlığı, Aliağa Belediyesi, Aliağa İlçe Sağlık Müdürlüğü, Aliağa Devlet Hastanesi, Aliağa İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü ve Aliağa Tüpraş Halk Eğitim Merkezi aracılığıyla İlçe Sağlık Müdürlükleri ve ilgili sağlık kuruluşları ile iş birliği yaptı. Bu kapsamda; 65 yaş ve üstü vatandaşlara gıda kolisi dağıtılması konusunda destek verilmesinin yanı sıra, yerel sağlık kuruluşları ve kamu kurumlarına cerrahi maske, tek kullanımlık önlük, N95 tipi maske, tulum, eldiven, yüzey dezenfektanı temin edildi. Ayrıca, maske, şeffaf yüz siperi, önlük yapımı ile laringoskop ve yüz siperi üretiminde kullanılmak üzere malzeme desteği sağlandı.

Malzeme desteğinin yanı sıra Aliağa'da COVID-19 ile mücadelede önemli bir role sahip olan Aliağa Devlet Hastanesi'nin acil binasının yenilenmesi için Petkim tarafından bağış yapıldı.

### İzmir Depremi Kapsamında Bağışlar

Petkim, 2020 yılı Ekim ayı sonunda yaşanan İzmir depreminden etkilenen vatandaşlara destek olmak amacıyla Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı'na (AFAD) nakdi bağışta bulundu. Bunun yanı sıra, depremde evleri hasar gören vatandaşlara doğrudan kira yardımı sağladı.

### Petkimspor'dan ücretsiz eğitim sunan voleybol ve basketbol spor okulları

Spor okulları sayesinde Petkimspor, profesyonel düzeyde sporcu olma potansiyeline sahip çocukları keşfedebilmekte; fiziksel, zihinsel ve psikolojik açıdan sağlıklı, özgüveni ve hayat becerileri gelişmiş, mutlu bireyleri topluma kazandırmayı hedeflemektedir.

Petkim'in çocukların ve gençlerin sportif gelişimine verdiği değeri yansıtan Petkimspor Kulübü, 6-12 yaş aralığındaki sporseverlere spor ve eğitim olanağı sunmaktadır. Petkimspor Spor Okulları çatısı altında, 2019-2020 kış sezonu süresince voleybolda 75 kız öğrenci, basketbolda ise 150 erkek öğrenci olmak üzere toplam 225 öğrenci ücretsiz eğitim gördü. Pandemi nedeniyle 2020-2021 sezonundaki aktivitelere bir süre ara verilmek zorunda kalınmıştır.

Petkimspor, ING Basketbol Süper Ligi'nde Petkim'i başarıyla temsil etmektedir.

### Petkim, Türkiye Bedensel Engelliler Spor Federasyonu Boccia Milli Takımı'nın resmi sponsorudur.

Petkim, özellikle engelli bireylerin toplumsal hayata katılması noktasında farkındalık oluşturmak ve Boccia engelli sporunun Türkiye'de daha fazla gelişmesine katkı sunmak amacıyla geçtiğimiz yıllardan bu yana Boccia Milli Takımı'na destek vermektedir. Türkiye Bedensel Engelliler Spor Federasyonu ile imzalanan ve 2019-2020 yıllarını kapsayan 2 yıllık anlaşmayla Petkim, Boccia Milli Takımı'na verdiği desteği güçlendirerek takımın resmi sponsoru olmuştur.

Ağır engelli bireylerin toplumda sosyal hayata entegre olmasını, ülkelerin gelişmişlik düzeyinin en önemli göstergelerinden biri olarak kabul eden Petkim için Türkiye Bedensel Engelliler Federasyonu Boccia Milli Takımı Sponsorluğu özel bir anlam taşımaktadır.

Pandemi nedeniyle 2020 yılında karşılaşma ve turnuvalara ara verilmek zorunda kalınmıştır.



## YATIRIMCI İLİŞKİLERİ

Çevreye ve insana saygı duyan, verimliliği esas alan üretim yaklaşımıyla Petkim, 2014 yılında dahil olduğu Borsa İstanbul'un Sürdürülebilirlik Endeksi'ndeki yerini, 2020 yılında yapılan gözden geçirme sonucunda da korumuştur.

2018 yılı Ocak ayında yurt dışında satışı başarıyla tamamlanan ve Şirketimize uzun vadeli finansman sağlayan 500 milyon ABD doları tutarında 5 yıl vadeli tahvilin faiz ödemeleri 2020 yılı içerisinde yapılarak KAP'ta açıklanmıştır.

2020 yılında dünyada yaşanan COVID-19 salgınına karşın, kârlılığımız korunmuş, Petkim hisse senedi 2020 yılında BİST 100 Endeksi'nin üstünde bir seyir izlemiştir.

02.10.2020 tarihinde yapılan Genel Kurul'da; Yönetim Kurulu'nun, Şirketin mevcut çıkarılmış sermayesinin %20 oranına tekabül eden 422.400.000,00 TL brüt temettünün bedelsiz pay olarak pay sahiplerine dağıtılması teklifi onaylanmıştır.

Bedelsiz kâr payı dağıtımı, 20.11.2020 tarihinde gerçekleştirilmiştir. Bedelsiz sermaye artırımına ilişkin esas sözleşme değişikliği yapılmıştır.

Petkim Yatırımcı İlişkileri Yöneticiliği, uluslararası standartlarda kurumsal yönetim, yatırımcı ilişkileri uygulamaları ve toplumsal sorumluluk anlayışı ile müşteri memnuniyetini ve hissedar değerini artırmak için özveriyle çalışmaktadır. Sermaye Piyasası Mevzuatından kaynaklanan yükümlülüklerin yerine getirilmesi, kurumsal yönetim uygulamalarında koordinasyonun

sağlanması ve pay sahipleri ile ilişkilerin yürütülmesi görevleri de yöneticiliğin çatısı altında toplanmıştır. Petkim'de pay sahipleri haklarının kullanılmasında mevzuat, esas sözleşme ve diğer şirket içi düzenlemelere uymak ve hakların kullanılmasını sağlayacak önlemler almak, görev tanımı kapsamında Yönetim Kurulu'na raporlama yapmak, ortaklığın SPK mevzuatına uyum kapasitesini güçlendirmek, yatırımcı, analist ve sermaye piyasalarını düzenleyen kurumlarla ilişkiler, Yatırımcı İlişkileri Yöneticiliği tarafından yürütülmektedir.

SPK'nın "Özel Durumların Kamuya Açıklanması Tebliği" çerçevesinde KAP'a 2020 yılında toplam 38 adet özel durum açıklaması yapılmıştır.

Yatırımcı İlişkileri Yöneticiliği'nde, 2020 yılı içinde e-posta ve telefon yoluyla aylık ortalama 40 adet bilgi talebinde bulunulmuştur ve bu taleplerin tamamına cevap verilmiştir. Aynı dönemde bir tanesi korona virüs salgınının iş süreçlerine etkisi hakkında özel olarak düzenlenmiş olan, 22 adet telekonferans ve yatırımcı bilgilendirme toplantısı ile Üst Yönetim tarafından şirketin finansal durumu, stratejileri ve faaliyetleri hakkında yatırımcıların bilgilendirilmesi sağlanmış ve 231 kurumsal yatırımcı ile görüşme gerçekleştirilmiştir.

Yatırımcı İlişkileri Yöneticiliği'nin iletişim bilgileri aşağıdaki gibidir:

### YATIRIMCI İLİŞKİLERİ YÖNETİCİLİĞİ

**Tel** 0 232 616 12 40 / 2844 - 3849  
**E-Posta** yatirimci.iliskileri@socar.com.tr

### PETKİM'İN 2020 HİSSE PERFORMANSI

Petkim Petrokimya Holding A.Ş. hisse senetleri 09.07.1990 tarihinden bu yana BİST Yıldız Pazar'da PETKM sembolü altında işlem görmektedir.

Petkim 2020 yılsonu itibarıyla BİST 30 ve Sürdürülebilirlik endekslerinde yer almaktadır. Şirket, Borsa İstanbul'da işlem gören ve kurumsal sürdürülebilirlik performansları üst seviyede olan şirketlerin yer aldığı "BIST Sürdürülebilirlik Endeksinde" 2020 yılında da yerini korumuştur.

Şirket hisseleri 2020 yılında en düşük 2,20 en yüksek 5,25 seviyelerini görmüştür. 2020 yılında BİST 100 endeksi %29, BİST 30 endeksi %18 değer kazanırken, aynı dönemde Petkim hissesi %57 değer kazanmıştır. Petkim hissesi relatif olarak BİST 100 Endeksi'ne göre %22, BİST 30 Endeksinde göre %33 oranında değer kazanmıştır.

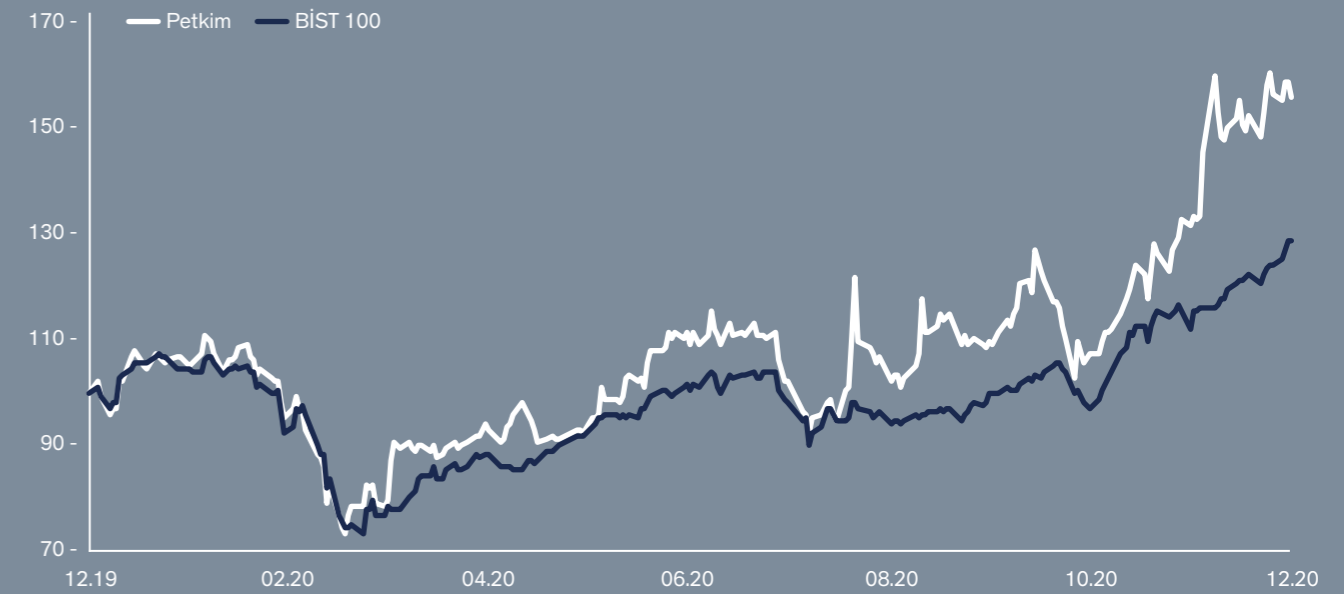
**Reuters Kodu**  
**Bloomberg Kodu**

PETKM.IS  
PETKM.IT

**Halka Arz Tarihi**  
**Ödenmiş Sermaye**

19.06.1990  
2.534.400.000 TL

### 2020 YILI PETKİM HİSSE PERFORMANSI





## İÇ DENETİM SİSTEMLERİ

İç kontrol mekanizmasının sağlıklı bir şekilde yürütülmesi için Denetimden Sorumlu Komite'ye yıl içinde yaptığı toplantılarda bilgi aktarılmaktadır. Komite, sürekli olarak sistemin işleyiş ve etkinliğinin gözetimini yapmakta, gerektiğinde risk yönetimi ve iç kontrol mekanizması ile ilgili sorunları ve çözüm önerilerini Yönetim Kurulu'na aktarmaktadır.

Kurumsal risk yönetimi alanındaki faaliyetlerin yanı sıra İç Denetim Birimi iç denetim faaliyetlerini sürdürmektedir. Risk odaklı ve proaktif bir yaklaşım ile denetim gerçekleştirilmesi sebebiyle önceliği riskli alanlara veren birim, bulguları en kısa zamanda ilgili ünite ile de paylaşmakta olup ünite tarafından aksiyon planlarının oluşturulmasını sağlamakta ve devamında söz konusu bulgulara ilişkin düzeltme işlemlerinin gerçekleştirilip gerçekleştirilmediğini sıkı bir şekilde takip etmektedir.

İç Denetim Birimi, yıllık denetim planı çerçevesinde gerçekleştirmekte olduğu denetimleri uygunluk, faaliyet, mali tablolar ve özel denetimler olarak sınıflandırmaktadır. Uygunluk denetimi kapsamında yetkili üst makamlar tarafından belirlenmiş her türlü yasal mevzuata uygunluk kontrol edilmekte; faaliyet denetimleri ile işletme politika ve faaliyetlerinin etkinliği, iş akışları, örgütsel yapı ve iç kontrol sistemlerinin kurulması ve geliştirilmesi gerçekleştirilmekte; dış denetim faaliyetlerine ilave

olarak da gerekli görüldüğünde mali tabloların denetimi ile hazırlanmış olan mali tabloların genel kabul görmüş muhasebe ilkelerine uygunluğu denetlenmekte ve raporlanmaktadır. Özel denetimlerde, üst yönetim tarafından talep edilen bir ünite, bir konu veya bir olay üzerine denetim yapılmakta veya denetçinin kendi inisiyatifi ile karar verdiği bir konu olması durumunda birim tarafından denetimler gerçekleştirilmektedir.

Şirket'in konsolide finansal tablolarının hazırlanması sürecinde kurumsal entegre yönetim sistemi kullanılmakta ve yıllık denetimi planı çerçevesinde Şirket'e bağlı ortaklıkların da denetimleri gerçekleştirilmektedir.

### Şirketin İç Kontrol Sistemi ve İç Denetim Faaliyetleri Hakkında Bilgiler ile Yönetim Organının Bu Konudaki Görüşü

Şirketin mali ve operasyonel faaliyetlerine bağlı olarak risk yönetim ve iç kontrol prosedürleri tamamlanmış olup ilgili sermaye piyasası mevzuatı ve düzenlemeleri doğrultusunda işleyiş ve etkinliği İç Denetim Müdürlüğü tarafından takip edilmektedir.

## İŞTİRAKLARA İLİŞKİN BİLGİLER

### SERMAYEYE DOĞRUDAN KATILIM ORANININ %5'İ AŞTIĞI İŞTİRAKLER

Bağlı Ortaklıklar, Finansal Duran Varlıklar ile Finansal Yatırımlar

Ticaret Unvanı	Şirketin Faaliyet Konusu	Ödenmiş/Çıkarılmış Sermayesi (TL)	Şirketin Sermayedeki Payı (%)
Petlim Limancılık Ticaret A.Ş.	Limancılık hizmetleri vermek	150.000.000,00	70
Petkim Specialities Mühendislik Plastikleri San. ve Tic. A.Ş.	Mühendislik plastik üretimi	100.000,00	100
SOCAR Power Enerji Yatırımları A.Ş.	Enerji	90.000.000,00	9,9

Şirketimizin bağlı ortaklık ve iştiraklerinde sahip olduğu paylarda 2020 yılında bir değişiklik olmamıştır. Şirketin karşılıklı iştirak ilişkisi yoktur.

### ŞİRKETİN İKTİSAP ETTİĞİ KENDİ PAYLARINA İLİŞKİN BİLGİLER

Şirket 2020 yılında kendi paylarını iktisap etmemiştir.

### ÖZEL DENETİM VE KAMU DENETİMİNE İLİŞKİN AÇIKLAMALAR

Türk Ticaret Kanunu'nun 438'inci maddesi uyarınca pay sahiplerinin özel denetim talebi olmamıştır. Şirket, genel kurul tarafından atanan bağımsız denetim şirketi PwC Bağımsız Denetim ve Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik A.Ş. tarafından; 12 aylık dönemlerde tam bağımsız denetime, 6 aylık dönemlerde sınırlı bağımsız denetime tabidir.

### ŞİRKET ALEYHİNE AÇILAN DAVALAR VE OLASI SONUÇLARI

31.12.2020 itibarıyla Şirket aleyhine açılmış olan ve Şirketin mali durumunu ve faaliyetlerini etkileyebilecek nitelikte herhangi bir dava bulunmamaktadır.



## ŞİRKET VE YÖNETİM KURULU ÜYELERİ HAKKINDA İDARİ VEYA ADLİ YAPTIRIMLARA İLİŞKİN AÇIKLAMALAR

2020 yılı içerisinde yönetim organı üyeleri hakkında mevzuat hükümlerine aykırı uygulamalar nedeniyle uygulanan önemli nitelikte ceza veya yaptırım bulunmamaktadır.

Grup'a, 2014 yılında ithal ettiği Pygas'ın ÖTV'li bir Gümrük Tarife İstatistik Pozisyonu ("GTIP") numarasına sahip olduğu yönünde 2014 yılı içerisinde Gümrük İdaresi'nce ek KDV ve Gümrük Vergisi tahakkuku ve para cezası tebliğ edilmiştir. Grup, söz konusu ek tahakkuk ve cezalara itiraz etmiş, itirazın kabul edilmemesi üzerine dava yoluna gitmiştir.

Söz konusu davalar devam ederken T.C. Maliye Bakanlığı'na, Pygas üretimleri ile ilgili olarak, Pygas'ın ÖTV'li bir GTIP numarasına sahip olduğu iddiası ile 2014 yılı için ÖTV konusunda sınırlı vergi incelemesi başlatılmış olup inceleme sonucunda 25 Ağustos 2017 tarihinde Grup'a 66 milyon TL ÖTV cezası ve 99 milyon TL tutarında vergi ziyai cezası tebliğ edilmiştir. Tebliğ edilen vergi ve cezalar için uzlaşma görüşmesine iştirak edilmiş olup uzlaşma sağlanamamıştır. Konu ile ilgili 06 Şubat 2020 tarihinde dava yoluna gidilmiştir. Belirtilen vergi aslı ve vergi ziyai cezaları ile ilgili açılan toplam 19 davanın da Grup lehine kabulüne ve dava konusu cezalı tarihyatın kaldırılmasına karar verilmiştir. Söz konusu karar aleyhine davalı İdare'nin istinaf yoluna başvurma hakkı saklıdır.

Bu sırada 2017 yılı içerisinde, Gümrük İdaresi nezdinde ithal Pygas ile ilgili olarak ek KDV ve Gümrük Vergisi Tahakkukuna ve para cezasına karşı açılan ve devam eden üç davadan ikisi yerel vergi mahkemelerinde Grup lehine, ürünün ÖTV'li bir GTIP numarasına sahip olmadığı yönünde karara çıkmış, üçüncü davada ise ürünün ÖTV'li olduğuna karar verilmiş ancak ceza haksız bulunmuştur. Ardından ilgili davada 28 Eylül 2017 tarihinde Bölge İdare Mahkemesi'nde ("İstinaf Mahkemesi") ürünün ÖTV'li bir GTIP numarasına sahip olmadığı kararına varılmış ardından davaların tamamı Grup lehine sonuçlanmış olup davalarda verilen kararlar Vergi İdaresince Danıştay'da temyiz edilmiştir.

Bununla birlikte 2014 yılı için ÖTV konusunda vergi ziyai tebligatı sonrasında Pygas kullanımlarımızla ilgili olarak T.C. Maliye Bakanlığı'na 2013, 2015 ve 2016 yıllarına ilişkin yeni bir inceleme başlatılmıştır. Bu inceleme sonucunda, 2014 yılı için yapılan inceleme sonucundan farklı olarak T.C. Maliye Bakanlığı tarafından ÖTV anapara ve vergi ziyai cezası, ilgili dönemler için Grup'un %99,25 oranında iade hakkı olduğu dikkate alınarak, ortaya çıkan tutarın %0,75'i olarak hesaplanmış ve 2013, 2015 ve 2016 yılları 937 bin TL vergi aslı, 1.405 bin TL vergi ziyai tahakkuk ettirilerek tebliğ edilmiştir. Tebliğ edilen vergi ve cezalar için 7143 sayılı yapılandırma kanunundan yararlanılmak suretiyle anapara ve faiz olmak üzere toplam 479 bin TL ödenmiş, ilgili incelemelerin dosyaları kapatılmıştır.

2013, 2015 ve 2016 yıllarına ilişkin olarak T.C. Maliye Bakanlığı tarafından vergi aslını ve ziyayı hesaplama yöntemi, 2014 yılındaki hesaplama yönetime kıyasla, %99,25 oranında daha az bir vergi aslı ve ziyai çıkartmıştır. 2013, 2015 ve 2016 yıllarına ilişkin T.C. Maliye Bakanlığı tarafından uygulanan bu hesaplama yönteminin 2014 yılına ilişkin vergi aslı ve ziyai hesaplamasına da emsal olabileceği değerlendirilmekte olup bu durum Grup'un 2014 yılı ÖTV'sine ilişkin olarak vergi aslı ve cezasının da dava yoluyla finansal açıdan önemli bir risk yaratmayacak şekilde sonuçlanacağı öngörüsünü desteklemektedir.

Ayrıca, Grup yönetimi ve hukuk danışmanları, Gümrük İdaresi'nin ek tahakkukuna karşı açılan dava süreçlerinde ithal edilen ilgili Pygas'ın ÖTV'siz GTIP numarasına sahip olduğunun Bölge İdare Mahkemeleri tarafından da onanması sonrasında T.C. Maliye Bakanlığı'nın tebliğ ettiği vergi aslı ve cezasının da hukuka aykırı olduğu bu nedenle dava sonucunun finansal açıdan önemli bir risk yaratmayacak şekilde sonuçlanacağını öngörmektedir. Dolayısıyla, söz konusu husus ile ilgili olarak 31 Aralık 2020 tarihli konsolide finansal tablolarında bir karşılık ayrılmamıştır.

Bu yargı süreci sonucunda, Grup, Pygas'ın Gümrük idaresinin iddia ettiği ÖTV'li GTIP numarasına sahip olmadığı, Grup'un iddia ettiği ÖTV'siz GTIP numarasına sahip olduğu kararının verilmesini beklemektedir.

## GEÇMİŞ DÖNEM HEDEFLERİ VE GENEL KURUL KARARLARINA İLİŞKİN DEĞERLENDİRMELER

Petkim'in sürdürülebilir kârlılık hedefi kapsamında son yıllarda iyi bir trend yakalanmıştır. Entegrasyon ve operasyonel verimlilik ön planda tutularak kontrol edilebilen değişkenlere ağırlık verilmiş, karlılığın sürekli hale gelmesine çalışılmıştır. 2020 yılında korona virüs kaynaklı olumsuzluklara rağmen Petkim'in bu stratejisi finansal sonuçlarına da olumlu yansımış, piyasa beklentilerinin üzerinde bir karlılığa ulaşılmıştır.

2020 yılı içinde yapılan Olağan Genel Kurulda alınan kararların gereği yıl içinde yerine getirilmiştir. Konuyla ilgili yerine getirilmeyen karar bulunmamaktadır.

## OLAĞANÜSTÜ GENEL KURUL BİLGİLERİ

Şirket 2020 yılında Olağanüstü Genel Kurul toplantısı yapmamıştır.

## HÂKİM ŞİRKETLE OLAN İLİŞKİLER

Şirketin, ana hissedarı olan SOCAR Turkey Enerji A.Ş. ve diğer grup şirketleriyle olan ilişkilerinde normal ticari faaliyetleri dışında, grup şirketlerinin yönlendirmesi ile diğer grup şirketlerinin yararına olacak ve denkleştirmeyi gerektirecek herhangi bir işlemde bulunmamıştır.

## BAĞIŞ VE YARDIMLAR İLE SOSYAL SORUMLULUK PROJELERİ ÇERÇEVESİNDE YAPILAN HARCAMALAR

Aliağa Devlet Hastanesi'nin Acil binasının yenilenmesi için yapılan bağış	638.000,00
İzmir Büyükşehir Belediyesi'ne deprem nedeniyle yapılan bağış	390.000,00
Aliağa Belediyesi'ne COVID-19 ile mücadele kapsamında yapılan bağış	375.000,00
Azerbaycan 100. Yıl İlkokulu için Koç İnşaat A.Ş.'ye yapılan bağış	275.423,74
Darüşşafaka Cemiyeti'ne Anneler Günü ve Babalar Günü bağışları	183.306,00
Aliağa Kaymakamı'na COVID-19 ile mücadele kapsamında yapılan bağış	87.500,00
Aliağa Devlet Hastanesi ve Aliağa İlçe Sağlık Müdürlüğü'ne COVID-19 ile mücadele kapsamında yapılan bağış	82.670,17
Aliağa Tüpraş Halk Eğitim Merkezi'ne COVID-19 ile mücadele kapsamında yapılan bağış	81.900,00
Münteha Bodur ve Özgür Bodur'a yapılan bağış	50.000,00
İzmir İl Emniyet Genel Müdürlüğü'ne yapılan bağış	35.075,40
Koruncuk Vakfı'na 23 Nisan bağışı	22.340,00
T.C. Tarım ve Orman Bakanlığı'na Çevre Günü bağışı	14.770,00
AÇEV'e (Anne Çocuk Eğitim Vakfı) Kadınlar Günü bağışı	12.545,00
Aliağa İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü'ne COVID-19 ile mücadele kapsamında yapılan bağış	1.663,49
<b>TOPLAM</b>	<b>(TL) 2.250.193,80</b>

Yönetim Kurulu ve Yönetim Kurulu komitelerinin tabi olduğu mevzuat hükümleri de dikkate alınarak risk yönetimi, gözetim ve denetim faaliyetleri sürdürülmektedir. Bu kapsamda 2020 yılı faaliyetleri için TTK'nın 199. maddesi uyarınca hazırlanan raporda "Bizce bilinen hal ve şartlara göre; 2020 yılında TTK 199. Maddede belirtilen hakim ve bağlı şirketlerle Petkim Petrokimya Holding A.Ş.'nin işlemlerinde her bir hukuki işlemde uygun bir karşı edim sağlanmış, alınan veya alınmasından kaçınılan bir önlem olmamış veya herhangi bir önlemin alınıp alınmaması nedeniyle Şirket zarara uğramamıştır." sonucuna ulaşılmıştır.

## ŞİRKETİN YATIRIM DANIŞMANLIĞI VE DERECELENDİRME GİBİ KONULARDA HİZMET ALDIĞI KURUMLARLA ARASINDA ÇIKAN ÇIKAR ÇATIŞMALARINI ÖNLEMELERİ İÇİN BU ÇIKAR ÇATIŞMALARINI ÖNLEMELERİ İÇİN ŞİRKETÇE ALINAN TEDBİRLER

Şirketin yatırım danışmanlığı ve derecelendirme gibi konularda hizmet aldığı kurumlarla arasında çıkar çatışmaları yaşanmamıştır.

## İŞLETMENİN PERFORMANSINI ETKİLEYEN ANA ETMENLER, İŞLETMENİN FAALİYETTE BULUNDUĞU ÇEVREDE MEYDANA GELEN ÖNEMLİ DEĞİŞİKLİKLER, İŞLETMENİN BU DEĞİŞİKLİKLERE KARŞI ALDIĞI ÖNLEMLER

Şirket'in faaliyette bulunduğu çevrede meydana gelen önemli değişiklikler ve performansını etkileyen ana etmenler risk yönetimi çalışmalarında dikkate alınmakta ve gerekli görülen kontroller ilave edilmektedir.



## YÖNETİMİN FİNANSAL DURUM DEĞERLENDİRMESİ

a) 2020 yılını etkisi altına alan pandemi sürecinde Türkiye'nin ihtiyacı olan ürünleri üretmeye yoğunlaşan Şirketimiz, toplam ciro içinde yurt içi satışlarının payı %67'ye çıkarmıştır. Global piyasalarda yaşanan tüm zorluklara ve ürün portföyünde bulunan petrokimya fiyatlarında 2019'a kıyasla yaşanan ortalama düşüşe rağmen ciromuz %4 artarak 12.134 bin TL'ye ulaşmış ve brüt kâr marjımız %15,5 olmuştur. Verimlilik, dijitalleşme, kur ve faiz riskleri ile finansal enstrümanların doğru yönetilmesi, faaliyet giderlerinin optimizasyonu, etkin işletme sermayesi yönetimi ve STAR Rafineri ile gerçekleştirilen entegre üretim sayesinde 2020 net kârı da 2019'daki seviyenin üzerine çıkabilmiştir.

2018 yılında imzalanan STAR Rafineri A.Ş.'de %18 oranında dolaylı ortaklık sağlayacak hisse alım sözleşmesi ile ilgili planlanan taksitler ödenmiş, 2021 yılında son taksitin ödenerek hisse devirlerinin gerçekleştirilmesi planlanmıştır.

Mali risklerimiz ile ilgili muhafazakar ve değer yaratıcı yaklaşımımızın sürdürülmesi ile ekonomik konjonktürden en az seviyede etkilenecek şekilde bilanço yapısı korunmuş ve risklerimiz minimum seviyede tutulmuştur.

### b) BAŞLICA FİNANSAL GÖSTERGELER

	2019	2020
Ciro (milyon TL)	11.672	12.134
Brüt Kâr Marjı	%14	%16
FAVÖK (milyon TL)	1.589	1.916
Borç/Özkaynak	1,545	1,644

c) Hesap dönemi içerisinde Şirket sermayesinin karşılıksız kalması durumu söz konusu olmamıştır. Şirketimizin esas faaliyetlerinden elde ettiği kârlılık ile finansal pozisyonu güçlüdür. Bu sebeple Şirketin finansal durumunun iyileştirilmesi ihtiyacı duyulmamıştır. Şirket sektördeki piyasa koşullarından en üst seviyede faydalanarak mevcut şartlarda maksimum kârlılık seviyelerini koruyabileceğini göstermiştir.

## KÂR DAĞITIM POLİTİKASI

Yönetim Kurulu'muzun 04/03/2020 tarih ve 2020/7 sayılı kararı ile şirketimizin Kâr Dağıtım Politikası aşağıdaki şekilde belirlenmiştir:

Şirket Esas Sözleşmesinin "Kârın Tespiti", "Yedek Akçe" ve "Kârın Ödeme zamanı ve Şekli" adlı 37,38 ve 39. maddelerinde kâr dağıtım politikası Türk Ticaret Kanunu ve Sermaye Piyasası Kurulu'nun ilgili hükümlerine uygun olarak düzenlenmiş bulunmaktadır.

- Bu çerçevede; 2019 ve izleyen yıllara ilişkin kâr dağıtım politikası olarak; Şirket, orta ve uzun vadeli stratejileri, yatırım ve finansal planları ile piyasa koşulları ve ekonomideki gelişmeleri de göz önünde bulundurarak hissedarlarına azami oranda nakit kâr payı dağıtılmasını prensip olarak benimsemiştir.
- Şirket Esas Sözleşmesinin 37. maddesine uygun olarak kâr payı avansı dağıtılabilir.
- İlgili tebliğlere uygun olarak dağıtılabilecek kâr oluşması durumunda; Sermaye Piyasası Kurulu ve Türk Ticaret Kanunu hükümleri çerçevesinde, Şirketin yıllık dağıtılabilir kârının en az %50'sinin nakit ve/veya pay şeklinde ve/veya taksitle dağıtılması hedeflenmektedir. Bu oran her yıl Yönetim Kurulu tarafından ulusal ve küresel ekonomik koşullara, Şirket'in orta ve uzun vadeli büyüme ve yatırım stratejilerine ve nakit gereksinimlerine bağlı olarak belirlenir.
- Şirket Esas Sözleşmesine göre birinci temettünün dağıtımından sonra kalandan, dağıtılabilir kârın %0,1'ini geçmemek üzere Genel Kurul tarafından belirlenecek bir miktar, Yönetim Kurulu Üyelerine kâr payı olarak dağıtılır.
- Kâr dağıtım politikasının uygulamasında pay sahiplerinin menfaatleri ile şirket menfaati arasında tutarlı bir politika izlenir.
- Kâr payının, pay sahiplerine hangi tarihte verileceği Yönetim Kurulu'nun teklifi üzerine Genel Kurul tarafından hükme bağlanır. Kâr payı ödemeleri yasal süre içinde gerçekleştirilir. Diğer dağıtım yöntemlerinde ise SPK'nın ilgili mevzuat, tebliğ ve düzenlemelerine uygun hareket edilir.
- Hesaplanan "net dağıtılabilir dönem kârı", çıkarılmış sermayenin %5'inin altında kalması durumunda kâr dağıtım yapılmaz.
- Yönetim Kurulu, kâr dağıtım yapılmadığı takdirde kârın neden dağıtılmayacağını ve dağıtılmayacak kârın nasıl kullanılacağını Genel Kurul'da pay sahiplerinin bilgisine sunar.



# RİSKLER VE YÖNETİM ORGANININ DEĞERLENDİRMESİ

## KURUMSAL RİSK YÖNETİMİ UYGULAMALARI

Şirket faaliyetlerini şeffaf, hesap verebilir, adil ve sorumlu bir şekilde yürütmektedir. Yönetim Kurulu, başta pay sahipleri olmak üzere şirketin menfaat sahiplerini etkileyebilecek olan risklerin etkilerini en aza indirebilecek risk yönetimi, bilgi sistemleri ve süreçlerini de içerecek şekilde iç kontrol sistemlerini, ilgili Yönetim Kurulu komitelerinin görüşünü de dikkate alarak uluslararası standart ve iyi-uygulamaları temel olarak oluşturmaktadır.

Riskin Erken Saptanması Komitesi, Şirketi etkileyebilecek stratejik, finansal, operasyonel, proje ve dış etkenli her türlü riskin erken tespiti, değerlendirilmesi, etki ve olasılıklarının hesaplanması, bu risklerin Şirketin kurumsal risk alma politikasına uygun olarak yönetilmesi, raporlanması, tespit edilen risklerle ilgili gerekli aksiyonların hayata geçirilmesi, karar mekanizmalarında dikkate alınması ve bu doğrultuda etkin iç kontrol sistemlerinin oluşturulması ve entegrasyon sürecinden doğan risklerle ilgili Yönetim Kurulu'na tavsiye ve önerilerde bulunmaktadır. Riskin Erken Saptanması Komitesi tarafından 2020 yılı içinde 6 adet rapor hazırlanarak Yönetim Kurulu'na sunulmuştur.

Riske karşı tutumun belirlendiği risklerin ele alınması sürecinde yapılan analiz ve değerlendirmeler neticesinde dört farklı tutum arasında karar verilmektedir. Bunlar; kabul et, azalt, transfer et ve kaçınmadır. Kurumsal risk yönetimi faaliyetlerinin sistematik olarak yönetilebilmesi için Şirket riskleri 4 ana kategoride toplamıştır: stratejik riskler, finansal riskler, operasyonel riskler ve dış etkenli risklerdir. Ek olarak, proje risklerinin yönetilmesi ile ilgili her bir proje özelinde spesifik değerlendirme metotları hayata geçirilmektedir.

## STRATEJİK RİSKLER

Stratejik riskler Şirket'in kısa, orta ve uzun vadeli stratejilerinin önünde engel oluşturabilecek satış, tedarik zinciri, yatırım ve proje ve uyum risklerinden oluşmaktadır.

Satış risklerinin yönetilmesinde sürece bir bütün olarak bakılmaktadır. Pazar analizleri yapılmakta, global kapasiteler ve sektördeki rekabet koşulları takip edilmektedir. Böylelikle Şirket için en uygun olan satış stratejileri belirlenmekte ve maksimum müşteri memnuniyeti hedeflenmektedir.

Tedarik zinciri risklerinde STAR Rafineri'nin devreye alınmasıyla Şirketin önemli girdisi-hammaddesi olan Nafta tedariki riski seviyesi düşmüştür. Bunun dışında diğer hammadde ve malzemeler ile hizmet tedariki süreçlerinin etkin bir şekilde yönetilebilmesi için analizler yapılmaktadır.

Şirket yurt içi ve yurt dışı faaliyetlerinde birçok yasa ve mevzuata tabi olmaktadır. Uyum riski kapsamında bu yasa ve mevzuatlar sistematik olarak takip edilmekte ve oluşturulan tablolar ve raporlar periyodik olarak güncellenmektedir. Gerekli görüldüğü durumlarda danışmanlık hizmeti alınmakta ve maruz kalınabilecek risk en aza indirilmeye çalışılmaktadır.

## FİNANSAL RİSKLER

Finansal riskler kapsamında Şirket faiz, kur, kredi ve likidite risklerini yönetmektedir. Ulusal ve uluslararası ekonomik gelişmeleri sürekli takip eden Şirket yönetimi, ekonomideki gelişmelerin varlık ve yükümlülüklerde yaratacağı etkiyi dikkate alarak gerekli önlemleri almaktadır.

Faiz riskinin yönetilebilmesi için faize duyarlı varlık ve yükümlülüklerin miktar, vade ve faiz oranları dikkatle takip edilmekte ve Şirket lehine olacak şekilde dengelenmektedir.

Şirket gerek mal alımlarında gerekse de mal satışlarında yüksek miktarda dövizli işlemler yapmaktadır. Bu nedenle ilgili müdürlük bünyesinde döviz işlemleri sıkı bir şekilde takip edilmektedir. Döviz kuru riskleri ağırlıklı olarak bilanço içi işlemlerle yönetilmeye çalışılmaktadır.

Likidite risklerinin yönetiminde aktif-pasif dengesine önem veren Şirket vade uyumsuzluklarıyla ve ödeme sorunlarıyla karşılaşmamak adına likiditeyi günlük bazda takip etmektedir. Kredi risk yönetimi politikalarıyla alacaklarının tahsilatını kolaylaştıracak sistemleri aktif olarak kullanmaktadır. Bu yöntemle alacaklarının likiditesini artırmakta ve aynı zamanda garanti altına almaktadır.

## OPERASYONEL RİSKLER

Operasyonel riskler kapsamında çevre, iş sağlığı ve güvenliği, proses güvenliği, insan kaynakları, bilgi teknolojileri ve güvenlik risklerinin yönetilmesi üzerine çalışmalar yürütmektedir. Temelde operasyonların güvenli bir şekilde yönetilmesini hedefleyen operasyonel risk çalışmaları aynı zamanda yasa ve mevzuatlara uyum ve fiziki varlıkların korunmasını da hedeflemektedir.

Çevresel riskler ve iş sağlığı ve güvenliği riskleri Şirket'in üzerinde hassasiyetle ve duyarlılıkla durduğu alanların başında gelmektedir. Operasyonları esnasında çevresel ve iş sağlığını tehlikeye atacak risklere mutlak suretle dikkat etmekte, yasa ve mevzuatla sürekli olarak takip edilmekte ve personele eğitimler verilmektedir. Bunun yanında acil durumlarda en kısa zamanda ve en etkin müdahalenin yapılabilmesi için acil müdahale planları oluşturulmakta ve tatbikatlar yapılmaktadır. Üretim sonucunda oluşan atıkların yasalara ve mevzuatlara uyumunun denetlenmesi adına numune analizleri yapılmakta, günlük ve anlık bazda takip edilmektedir. Yıl içerisinde gerçekleştirilen periyodik denetimler, sistem üzerinde oluşturulmuş olan olay tespit ve bildirim formları ile çevre ve iş sağlığı ve güvenliği risklerinin insan, süreç veya sistem nedeniyle mi ortaya çıktığı tespit edilmekte ve gerekli düzeltmeler gerçekleştirilmektedir. Böylelikle operasyonlar daha güvenli hale getirilmektedir.

Şirket hedef ve stratejilerinin gerçekleştirilmesi, çalışan memnuniyetinin en üst seviyede tutulması ve kurumsal bağlılığın artırılması adına insan kaynakları alanındaki riskler de takip edilmektedir. Hedeflere ulaşılması yönünde ek kontrol ve değerlendirme mekanizmaları şirket içerisinde uygulanmaktadır. Bu alanda yapılan çalışmalar aynı zamanda Şirket değerleri arasında da yer alan çalışan odaklılık prensibiyle yapılmaktadır. Çalışana çeşitli alanlarda verilen eğitimler ile mesleki bilgisi, çalışanlar için düzenlenen aktiviteler ile çalışan motivasyonu artırılmaktadır.

Bilgi teknolojileri alanına sürekli olarak yatırım yapan Şirket, bu alanda ortaya çıkabilecek riskler konusunda gerek bünyesinde bulunan personel ile

gerektiği durumlarda da danışmanlık olarak riskleri yönetmeye çalışmaktadır. Program değişikliklerinde ve revizyonlarında danışmanlık alınarak çalışmalar yürütülmekte ve danışmanlardan gelen öneriler en kısa zamanda hayata geçirilmektedir. Periyodik olarak yedeklemeler yapılmakta ve kurumsal bilgi kaybının önüne geçilmesi için önlemler alınmaktadır.

Şirket genelinde güvenliğin sağlanması adına faaliyet gösteren Güvenlik Müdürlüğü, Güvenlik Yönetimi Standardı ve ilgili yasa ve mevzuatlarla uyumlu şekilde aldığı önlem ve gerçekleştirdiği uygulamalar ile caydırıcı ve önleyici faaliyetlerde bulunmaktadır. Bunun yanı sıra teknolojiye de etkin bir şekilde yararlanılmakta, yeterli miktarda araç ve teçhizat bulundurulmaktadır. Güvenlik personelinin eğitim ve talimlerine önem verilmekte ve bu alanda çalışmalar periyodik olarak gerçekleştirilmekte ve denetlenmektedir. Alınan güvenlik önlemlerinin yanı sıra geniş kapsamlı sigortalar ile de Şirket varlıkları güvence altına alınmaktadır.

## DIŞ RİSKLER

Şirket operasyonları esnasında karşılaşılabileceği doğal afetlerden kaynaklanan riskler, ulusal ve uluslararası ekonomik riskler ve politik ve jeopolitik riskler ile ilgili de çalışmalar yürütmektedir.

Karşılaşılabilecek muhtemel doğal afet riskleri ile ilgili olarak acil durum ve iş sürekliliği planları hazırlanmakta, periyodik olarak acil müdahale eğitimleri verilmektedir. Ünitelerde periyodik olarak tatbikatlar gerçekleştirilmektedir. Bunların yanında doğal afet risklerine karşı varlıklar sigortalıdır.

Şirket hammadde tedarikinde büyük oranda yurt dışına bağlı bulunmaktadır. Bu nedenle gerek ülke içi ekonomik ve politik durumlar gerekse de tedarikçi ülkelerdeki ekonomik ve politik durumlar ulusal ve uluslararası yayınlar aracılığıyla takip edilmekte, her hangi zorunluluk durumlarında başvurulacak alternatif planlar ve yerli tedarikçiler araştırılmakta ve çalışmalar periyodik olarak güncellenmektedir.



# KURUMSAL YÖNETİM İLKELERİNE UYUM BEYANI

Şirket, kurumsal yönetim uygulamalarında, Sermaye Piyasası Kurulu (SPK) Kurumsal Yönetim İlkeleri'ne (İlkeler) uyuma azami özen göstermekte olup uyum sağlanamayan alanlarda ise gerekçeleri ve ilkelere uymama nedeniyle oluşabilecek çıkar çatışmalarına karşı alınan önlemleri ilgili bölümlerde açıklamaktadır. Şirket, faaliyet raporu ve internet sitesini İlkelere uyum çerçevesinde güncelleyerek paydaşlarının hizmetine sunmakta, pay sahipleri kapsamlı bilgiye Şirket'in internet sitesinden ulaşabilmekte, ayrıca pay sahipleri Yatırımcı İlişkileri Yöneticiliği'ne sorularını yöneltebilmektedirler.

SPK'nın "Özel Durumların Kamuya Açıklanması Tebliği" çerçevesinde KAP'a 2020 yılında toplam 38 adet özel durum açıklaması yapılmıştır. Yıl içinde SPK düzenlemeleri uyarınca, özel durum açıklamaları için SPK ve BİST tarafından ek açıklama istenmemiştir. Sermaye Piyasası Kurulu tarafından özel durum açıklamalarına uyulmaması nedeniyle uygulanan herhangi bir yaptırım yoktur. Şirket tüm özel durum açıklamalarını zamanında yapmıştır.

Şirketin istisna tutulduğu ve/veya SPK'nın uygun görüşü alınarak uygulanmayan ilkesi yoktur.

## a) UYGULANMASI ZORUNLU OLUP UYGULANMAYAN İLKELER

Yoktur.

## b) UYGULANMASI ZORUNLU OLMAYAN İLKELER

1.4.2. Oy hakkında imtiyazdan kaçınılır. Oy hakkında imtiyazın varlığı halinde halka açık payların sahiplerinin yönetimde temsilini engelleyecek nitelikteki imtiyazların kaldırılması esastır. İlkesine uyulmamaktadır.

C Grubu hissenin Yönetim Kurulu'na 1 aday gösterme imtiyazı vardır.

Aşağıdaki konularda Yönetim Kurulu'nun alacağı kararların geçerliliği Özelleştirme İdaresine ait C grubundan seçilen Yönetim Kurulu Üyesinin olumlu oy kullanmasına bağlıdır.

- C grubu paya tanınan imtiyazları etkileyecek esas sözleşme değişiklikleri,
- Nama yazılı payların devrinin pay defterine işlenmesi,
- İşbu Esas Sözleşmenin 31'inci maddesinde yer alan vekâletnamenin şeklinin belirlenmesi,
- Şirketin sahibi olduğu herhangi bir fabrikanın kapasitesinde en az %10'luk bir azaltımını öngören kararlar,
- Şirketin yeni bir şirket veya ortaklık kurması, satın

alması, kurulu bulunanlara ortak olması ve/veya bunlarla birleşmesi, bölünmesi, nevi değişikliği, feshi ve tasfiyesi.

Gelecekte ortaklığın yönetim uygulamalarında söz konusu ilke çerçevesinde bir değişiklik yapma planı bulunmamaktadır.

- 1.5.2. Azlık hakları, esas sözleşme ile sermayenin yirmide birinden daha düşük bir orana sahip olanlara da tanınabilir. Azlık haklarının kapsamı esas sözleşmede düzenlenerek genişletilebilir. İlkesine uyulmamaktadır.
- Esas sözleşmemizde, sermayenin yirmide birinden daha düşük bir orana sahip olanlara da azlık haklarını tanıyan veya azlık haklarının kapsamını genişleten bir hüküm bulunmamaktadır. Yatırımcı ilişkileri birimiz vasıtasıyla tüm pay sahiplerimizin talepleri alınmaktadır. Ayrıca tüm pay sahiplerinin bilgi talepleri eşit bilgilendirme ilkesine uygun olarak gerekli ölçüde içsel bilgi içermeyecek şekilde karşılanmaktadır. Gelecekte ortaklığın yönetim uygulamalarında söz konusu ilke çerçevesinde bir değişiklik yapma planı bulunmamaktadır.
- 4.2.8. Yönetim Kurulu üyelerinin görevleri esnasındaki kusurları ile şirkette sebep olabilecek zarar, şirket sermayesinin %25'ini aşan bir bedelle sigorta edilir ve bu husus KAP'ta açıklanır. İlkesine kısmen uyulmaktadır.
- Şirket, Yönetim Kurulu üyelerinin görevleri esnasındaki kusurları ile şirkette sebep olabilecek zarara ilişkin olarak yönetici sorumluluk sigortası yaptırmış olmak ile beraber sigorta tutarı şirket sermayesinin %25'ini aşmamaktadır. Şirket; mevcut riskleri, şirketin kurumsal yapısı ve iş prosedürlerini dikkate alarak ilkede öngörülen bedelden daha düşük bir tutarı yeterli görmüştür. Gelecekte ortaklığın yönetim uygulamalarında söz konusu ilke çerçevesinde bir değişiklik yapma planı bulunmamaktadır.
- 4.3.9. Şirket, Yönetim Kurulu'nda kadın üye oranı için % 25'ten az olmamak kaydıyla bir hedef oran ve hedef zaman belirler ve bu hedeflere ulaşmak için politika oluşturur. Yönetim Kurulu bu hedeflere ulaşma hususunda sağlanan ilerlemeyi yıllık olarak değerlendirir. İlkesine uyulmamaktadır.
- Şirket bu kapsamda bir politika oluşturmamıştır. 2018 yılında şirket Yönetim Kurulu'na bir kadın üye atanmıştır. Bu atama ile kadınların Yönetim Kurulu'nda temsili ile ilgili olarak önemli bir adım atılmıştır. Gelecekte ortaklığın yönetim uygulamalarında söz konusu ilke çerçevesinde bir değişiklik yapma planı bulunmamaktadır.
- 4.4.7. Yönetim Kurulu üyesi şirket işleri için yeterli zaman ayırır. Yönetim kurulu üyesinin başka bir şirkette yönetici ya da Yönetim Kurulu üyesi

olması veya başka bir şirkete danışmanlık hizmeti vermesi halinde, söz konusu durumun çıkar çatışmasına yol açmaması ve üyenin şirketteki görevini aksatmaması esastır. Bu kapsamda, üyenin şirket dışında başka görev veya görevler alması belli kurallara bağlanır veya sınırlandırılır. Yönetim Kurulu üyesinin şirket dışında aldığı görevler ve gerekçesi, grup içi ve grup dışı ayrımı yapılmak suretiyle seçiminin görüldüğü genel kurul toplantısında seçime ilişkin gündem maddesi ile birlikte pay sahiplerinin bilgisine sunulur. İlkesine kısmen uyulmaktadır.

- Yönetim Kurulu üyelerinin şirket dışında başka görevler alması sınırlandırılmamıştır. Yönetim Kurulu üyelerinin şirket dışında aldığı görevler ile ilgili olarak başta faaliyet raporları olmak üzere yatırımcılar bilgilendirilmektedir. Yönetim Kurulu üyeleri görevlerinin gerektirdiği derecede Şirket işlerine vakit ayırmaktadırlar. Gelecekte ortaklığın yönetim uygulamalarında söz konusu ilke çerçevesinde bir değişiklik yapma planı bulunmamaktadır.
- 4.5.5. Bir Yönetim Kurulu üyesinin birden fazla komitede görev almamasına özen gösterilir. İlkesine kısmen uyulmaktadır.
- İlkeler kapsamında Bağımsız Yönetim Kurulu üyelerimizin tüm komitelerde yer alması ve denetimden sorumlu komitenin tamamının bağımsız Yönetim Kurulu üyesinden oluşması koşulu nedeniyle her bir Yönetim Kurulu üyesinin sadece bir komitede görev alması sağlanamamaktadır. Komite üyeleri komitenin görevleri ve çalışmalarına yeterince vakit ayırabilmektedir. Gelecekte ortaklığın yönetim uygulamalarında söz konusu ilke çerçevesinde bir değişiklik yapma planı bulunmamaktadır.
- 4.5.7. Komiteler, faaliyetleriyle ilgili olarak ihtiyaç gördükleri konularda bağımsız uzman görüşlerinden yararlanır. Komitelerin ihtiyaç duydukları danışmanlık hizmetlerinin bedeli şirket tarafından karşılanır. Ancak bu durumda hizmet alınan kişi/kuruluş hakkında bilgi ile bu kişi/kuruluşun şirket ile herhangi bir ilişkisinin olup olmadığı hususundaki bilgiye faaliyet raporunda yer verilir.
- Komiteler 2020 yılında 3. kişilerden danışmanlık hizmeti almamıştır. Gelecekte ortaklığın yönetim uygulamalarında söz konusu ilke çerçevesinde bir değişiklik yapma planı bulunmamaktadır.
- 4.6.1. Yönetim Kurulu, şirketin belirlenen ve kamuya açıklanan operasyonel ve finansal performans hedeflerine ulaşmasından sorumludur. Şirketin kamuya açıklanan operasyonel ve finansal performans hedeflerine ulaşıp ulaşmadığına ilişkin değerlendirme ve ulaşılamaması durumunda gerekçeleri yıllık faaliyet raporunda açıklanır. Yönetim Kurulu, hem kurul hem üye hem de idari sorumluluğu bulunan yöneticiler bazında özeleştirisini ve performans değerlendirmesini yapar. Yönetim Kurulu üyeleri ve idari sorumluluğu bulunan yöneticiler bu değerlendirmeler dikkate alınarak ödüllendirilir veya azledilir. İlkesine kısmen uyulmaktadır.
- Yönetim Kurulu performans hedefleri doğrultusunda şirketin operasyonel ve finansal hedeflerine ulaşıp ulaşmadığına ilişkin

değerlendirmelerde bulunmuştur. Söz konusu değerlendirmeler yıllık faaliyet raporlarında yer almaktadır. Yönetim Kurulu'nun kendi performans değerlendirmesiyle ilgili özel bir çalışması bulunmamaktadır. Gelecekte ortaklığın yönetim uygulamalarında söz konusu ilke çerçevesinde bir değişiklik yapma planı bulunmamaktadır.

- 4.6.5. Yönetim Kurulu üyelerine ve idari sorumluluğu bulunan yöneticilere verilen ücretler ile sağlanan diğer tüm menfaatler, yıllık faaliyet raporu vasıtasıyla kamuya açıklanır. Kişi bazında açıklama yapılması esastır. İlkesine kısmen uyulmaktadır.
- Yönetim Kurulu üyeleri ve idari sorumluluğu bulunan yöneticilere verilen ücretler yıllık faaliyet raporunda kişi bazında değil toplu olarak finansal tablo dip not:29'da açıklanmıştır. Gelecekte ortaklığın yönetim uygulamalarında söz konusu ilke çerçevesinde bir değişiklik yapma planı bulunmamaktadır.

Bu İlkelere tam olarak uyulmaması nedeniyle meydana gelen çıkar çatışmaları bulunmamaktadır.

Gelecekte şirketin yönetim uygulamalarında söz konusu ilkeler çerçevesinde bir değişiklik yapma planı yoktur, olduğunda konu değerlendirilecektir.

## KURUMSAL YÖNETİM UYGULAMALARI

Şirket'in internet sitesi güncel ve kamuyu aydınlatma aracı olarak etkin bir şekilde kullanılmaktadır.

Faaliyet raporu gözden geçirilerek, ilkelere tam uyum açısından gerekli revizyonlar gerçekleştirilmiştir.

Genel Kurul'da, ilkelere bu konuda yer alan yönetim kurulu üye adayları hakkında bilgi verilmesi, en az 3 hafta önce gündemin ve ilgili bilgilendirme dokümanlarının ilanı, imtiyazlı paylar hakkında bilgi verilmesi, yöneticilerin toplantıda hazır bulunması, medya ve menfaat sahiplerinin toplantıya davet edilmesi, oylamalarda el kaldırma suretiyle açık oylamanın kullanılması ve bu prosedürün ortaklara önceden duyurulması, vekâletname örneklerinin ilanı konularında uyulması gereken esaslar uygulanmıştır.

Şirketimizin, Sermaye Piyasası Kurulu'nun 10.01.2019 tarih ve 2/49 sayılı ilke kararında belirlenen usul ve esaslara uygun olarak hazırladığı, Kurumsal Yönetim Uyum Raporu (URF) ve Kurumsal Yönetim Bilgi Formu (KYBF) şablonları www.kap.org.tr adresine gönderilmiştir.



## YÖNETİM KURULU FAALİYET ESASLARI

Yönetim Kurulu, en üst düzeyde etki ve etkinlik sağlayacak şekilde yapılandırılmaktadır. Bu konuda Kanun, SPK Düzenleme ve Kararlarına uyuma azami özen gösterilmektedir. Konuya ilişkin esaslar Şirketimiz Esas Sözleşmesi ile belirlenmiştir.

Yönetim kurulu 3'ü bağımsız üye olmak üzere 9 üyeden oluşur. Yönetim Kurulu'nda 1 kadın üye bulunmaktadır.

Yönetim Kurulu toplantılarının ne şekilde yapılacağı esas sözleşme madde 15'e göre belirlenmiştir. Yönetim Kurulu tarafından elektronik portal kullanılmamaktadır.

Fiziken katılımın gerçekleştiği Yönetim Kurulu toplantıları şirket merkezinde veya uygun görülen yerde toplanır. Yönetim Kurulu, görevini etkin olarak yerine getirebileceği sıklıkta ve en az 5 (beş) üyenin katılımı ile toplanır. Yönetim Kurulu, 2020 yılında 4 adet fiziki toplantı yapmıştır. Fiziki toplantılara

ortalama katılım oranı %94'tür. Yönetim Kurulu, kararlarını beş üyenin olumlu oyu ile alır. Esas sözleşme gereği Yönetim Kurulu toplantılarına ilişkin bilgi ve belgeler toplantıdan 3 gün önce üyelere sunulmaktadır.

2020 yılı içerisinde yönetim organı üyeleri hakkında mevzuat hükümlerine aykırı uygulamalar nedeniyle uygulanan önemli nitelikte ceza veya yaptırım bulunmamaktadır.

Yönetim Kurulu üyelerinin görevleri esnasındaki kusurları ile şirkette sebep olacakları zarara ilişkin yönetici sorumluluk sigortası mevcut olup sermayenin %25'ini aşmamaktadır.

Yönetim Kurulu üyeleri ve idari sorumluluğu bulunan yöneticilere verilen ücretler yıllık faaliyet raporunda kişi bazında değil toplu olarak Finansal Tablolar'ın ilgili dipnotunda açıklanmıştır.

## ESAS SÖZLEŞME DEĞİŞİKLİKLERİ

Şirketimizin çıkarılmış sermayesinin, tamamı iç kaynaklardan karşılanmak üzere, 2.112.000.000 TL'den 2.534.400.000 TL'ye artırılması nedeniyle Şirket esas sözleşmesinin "Sermaye" başlıklı 6. maddesi ve "Sermayeyi temsil eden paylar" başlıklı 8. Maddesi tadil edilerek 18.11.2020 tarihinde tescil edilmiştir. Tadil metni EK-2'deki gibidir.

### EK-2 / Esas Sözleşme Tadil Metni

ESKİ METİN	YENİ METİN
<p><b>SERMAYE:</b> Madde 6- Şirket, 2499 Sayılı Sermaye Piyasası Kanunu hükümlerine göre Kayıtlı Sermaye sistemini kabul etmiş ve Sermaye Piyasası Kurulu'nun 07.12.1998 tarih ve 11838 sayılı izni ile bu sisteme geçmiştir. Sermaye Piyasası Kurulunca verilen Kayıtlı Sermaye tavanı izni, 2018-2022 yılları (5 yıl) için geçerlidir. 2022 yılı sonunda izin verilen Kayıtlı Sermaye tavanına ulaşamamış olsa dahi, 2022 yılından sonra Yönetim Kurulunun artırım kararı alabilmesi için; daha önce izin verilen tavan ya da yeni bir tavan tutarı için Sermaye Piyasası Kurulundan izin almak suretiyle Genel Kuruldan yeni bir süre için yetki alması zorunludur. Söz konusu yetkinin alınmaması durumunda Yönetim Kurulu kararıyla sermaye artırımını yapılamaz.</p> <p>a) Kayıtlı sermaye: Şirketin Kayıtlı Sermayesi 4.000.000.000.- (dörtmilyar) Türk Lirasıdır. İş bu sermaye, her birinin nominal değeri 1.- (Bir) Kuruş olmak üzere 400.000.000.000 (dörtüzmilyar) adet paya bölünmüştür.</p> <p>b) Çıkarılmış Sermaye: Şirketin çıkarılmış sermayesi; Her birinin nominal değeri 1.- (Bir) kuruş olan 211.200.000.000 (ikiyüzonbirmilyarikiyüzmilyon) adet paya bölünmüş, 2.112.000.000.- (ikimilyaryüzonikimilyon) Türk Lirasıdır. Sermayenin tamamı ödenmiştir.</p> <p>c) Yönetim Kurulu 2018-2022 yılları arasında çıkarılmış sermayeyi; Sermaye Piyasası Kanunu hükümlerine uygun olarak gerekli gördüğü zamanlarda Kayıtlı Sermaye Tavanı içinde kalmak şartı ile, yeni paylar ihraç ederek artırmaya yetkilidir.</p> <p>Sermayeyi temsil eden paylar kaydileştirme esasları çerçevesinde kayden izlenir.</p>	<p><b>SERMAYE:</b> Madde 6- Şirket, 2499 Sayılı Sermaye Piyasası Kanunu hükümlerine göre Kayıtlı Sermaye sistemini kabul etmiş ve Sermaye Piyasası Kurulu'nun 07.12.1998 tarih ve 11838 sayılı izni ile bu sisteme geçmiştir. Sermaye Piyasası Kurulunca verilen Kayıtlı Sermaye tavanı izni, 2018-2022 yılları (5 yıl) için geçerlidir. 2022 yılı sonunda izin verilen Kayıtlı Sermaye tavanına ulaşamamış olsa dahi, 2022 yılından sonra Yönetim Kurulunun sermaye artırım kararı alabilmesi için; daha önce izin verilen tavan ya da yeni bir tavan tutarı için Sermaye Piyasası Kurulundan izin almak suretiyle Genel Kuruldan yeni bir süre için yetki alması zorunludur. Söz konusu yetkinin alınmaması durumunda Yönetim Kurulu kararıyla sermaye artırımını yapılamaz.</p> <p>a) Kayıtlı sermaye: Şirketin Kayıtlı Sermayesi 4.000.000.000.- (dörtmilyar) Türk Lirasıdır. İş bu sermaye, her birinin nominal değeri 1.- (Bir) Kuruş olmak üzere 400.000.000.000 (dörtüzmilyar) adet paya bölünmüştür.</p> <p>b) Çıkarılmış Sermaye: Şirketin çıkarılmış sermayesi; Her birinin nominal değeri 1.- (Bir) kuruş olan 253.440.000.000 (ikiyüzelliüçmilyardörtüzkırkmilyon) adet paya bölünmüş, 2.534.400.000.- (ikimilyarbeşyüzotuzdörtmilyondörtüzbün) Türk Lirasıdır. Sermayenin tamamı ödenmiştir.</p> <p>c) Yönetim Kurulu 2018-2022 yılları arasında çıkarılmış sermayeyi; Sermaye Piyasası Kanunu hükümlerine uygun olarak gerekli gördüğü zamanlarda Kayıtlı Sermaye Tavanı içinde kalmak şartı ile, yeni paylar ihraç ederek artırmaya yetkilidir.</p> <p>Sermayeyi temsil eden paylar kaydileştirme esasları çerçevesinde kayden izlenir.</p>



## ESAS SÖZLEŞME DEĞİŞİKLİKLERİ

## SERMAYEYİ TEMSİL EDEN PAYLAR:

**Madde 8-** Şirket payları A ve C grubu olmak üzere iki gruba ayrılmış ve aşağıda gösterildiği biçimde ortaklar arasında sermayeleri oranında paylaştırılmıştır.

HİSSE GRUBU	HİSSEDAR ADI	HİSSE TÜRÜ	TOPLAM HİSSE ADEDİ	HİSSELERİN DEĞERİ (TL)
A	Socar Turkey Petrokimya A.Ş.	Nama	107.712.000.000,36	1,077,120,000,00
A	DİĞER	Nama	103.487.999.998,64	1.034.879.999,99
C	ÖİB	Nama	1	0,01
Toplam			211.200.000.000,00	2.112.000.000,00

C grubu pay Başbakanlık Özelleştirme İdaresi Başkanlığı'na aittir. C grubu paya işbu Esas Sözleşme ile tanınan imtiyazlar, Başbakanlık Özelleştirme İdaresi Başkanlığı C grubu paya sahip olduğu sürece devam eder. C grubu payın A grubuna dönüşmesi ile C grubuna işbu Esas Sözleşmenin 11. maddesi ile tanınan "Yönetim Kuruluna aday gösterme hakkı" da sona erer. 15. maddenin son fıkrası gereğince C grubu paya tanınan hakların kaldırılmasına karar verilmesi halinde pay A grubu paya dönüşecektir. Bu durumda C Grubuna ait Yönetim Kurulu üyeliğine aday gösterme hakkı sona erer.

## SERMAYEYİ TEMSİL EDEN PAYLAR:

**Madde 8-** Şirket payları A ve C grubu olmak üzere iki gruba ayrılmış ve aşağıda gösterildiği biçimde ortaklar arasında sermayeleri oranında paylaştırılmıştır.

HİSSE GRUBU	HİSSEDAR ADI	HİSSE TÜRÜ	TOPLAM HİSSE ADEDİ	HİSSELERİN DEĞERİ (TL)
A	Socar Turkey Petrokimya A.Ş.	Nama	129.254.400.000,43	1,292,544,000,00
A	DİĞER	Nama	124.185.599.998,57	1.241.855.999,99
C	ÖİB	Nama	1	0,01
Toplam			253.440.000.000,00	2.534.400.000,00

C grubu pay Başbakanlık Özelleştirme İdaresi Başkanlığı'na aittir. C grubu paya işbu Esas Sözleşme ile tanınan imtiyazlar, Başbakanlık Özelleştirme İdaresi Başkanlığı C grubu paya sahip olduğu sürece devam eder. C grubu payın A grubuna dönüşmesi ile C grubuna işbu Esas Sözleşmenin 11. maddesi ile tanınan "Yönetim Kuruluna aday gösterme hakkı" da sona erer. 15. maddenin son fıkrası gereğince C grubu paya tanınan hakların kaldırılmasına karar verilmesi halinde pay A grubu paya dönüşecektir. Bu durumda C Grubuna ait Yönetim Kurulu üyeliğine aday gösterme hakkı sona erer.

## SORUMLULUK BEYANI

PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG A.Ş.  
FİNANSAL TABLOLARIN KABULÜNE İLİŞKİN YÖNETİM KURULU'NUN  
KARAR TARİHİ: 02/03/2021  
KARAR SAYISI 2021 / 5  
02/03/2021

SERMAYE PİYASASI KURULUNUN  
II-14.1 NUMARALI TEBLİĞİN İKİNCİ BÖLÜMÜNÜN 9. MADDESİ GEREĞİ  
BEYANIMIZDIR

a) 31.12.2020 tarihinde sona eren döneme ait bağımsız denetimden geçmiş Konsolide Bilanço, Gelir Tablosu, Nakit Akım Tablosu ve Öz Sermaye Değişim Tabloları ile bunlara ait açıklamaları içeren dipnotların tarafımızca incelendiğini,

b) İşletmedeki görev ve sorumluluk alanımızda sahip olduğumuz bilgiler çerçevesinde, konsolide finansal tabloların önemli konularda gerçeğe aykırı bir açıklama veya açıklamanın yapıldığı tarih itibarıyla yanıltıcı olması sonucunu doğurabilecek herhangi bir eksiklik içermediğini,

c) İşletmedeki görev ve sorumluluk alanımızda sahip olduğumuz bilgiler çerçevesinde, Sermaye Piyasası Kurulu'nun II-14.1 sayılı Tebliği uyarınca hazırlanmış finansal tabloların konsolidasyon kapsamındakiyle birlikte işletmenin aktifleri, pasifleri, finansal durumu ve kar ve zararı ile ilgili gerçeği dürüst bir biçimde yansıttığını beyan ederiz.

Saygılarımızla,

Anar MAMMADOV  
Genel Müdür

Mehmet CEYLAN  
Denetimden Sorumlu Komite Başkanı

Mehmet BOSTAN  
Denetimden Sorumlu Komite Üyesi



## SORUMLULUK BEYANI

FAALİYET RAPORUNUN KABULÜNE İLİŞKİN YÖNETİM KURULU'NUN  
KARAR TARİHİ: 11/03/2021  
KARAR SAYISI : 2021 – 6  
11/03/2021

### SERMAYE PİYASASI KURULUNUN II-14.1 NUMARALI TEBLİĞİN İKİNCİ BÖLÜMÜNÜN 9. MADDESİ GEREĞİ BEYANIMIZDIR

- a) 31.12.2020 tarihinde sona eren hesap dönemine ait Yönetim Kurulu Faaliyet Raporunun ve Sermaye Piyasası Kurulu'nun 10.01.2019 tarih ve 2/39 sayılı Kurul İlke Kararında belirtilen Kurumsal Yönetim Uyum Raporu (URF) ve Kurumsal Yönetim Bilgi Formu'nun (KYBF) tarafımızca incelendiğini,
- b) İşletmedeki görev ve sorumluluk alanımızda sahip olduğumuz bilgiler çerçevesinde, faaliyet raporunun, URF ve KYBF'nin önemli konularda gerçeğe aykırı bir açıklama veya açıklamanın yapıldığı tarih itibarıyla yanıltıcı olması sonucunu doğurabilecek herhangi bir eksiklik içermediğini,
- c) İşletmedeki görev ve sorumluluk alanımızda sahip olduğumuz bilgiler çerçevesinde, URF ve KYBF'nin gerçeği yansıttığını ve Sermaye Piyasası Kurulu'nun II-14.1 sayılı tebliği uyarınca hazırlanmış faaliyet raporunun işin gelişimi ve performansını ve konsolidasyon kapsamındakiyle birlikte işletmenin finansal durumunu, karşı karşıya olunan önemli riskler ve belirsizliklerle birlikte, dürüstçe yansıttığını, beyan ederiz.

Saygılarımızla,

Anar MAMMADOV Genel Müdür	Mehmet CEYLAN Denetimden Sorumlu Komite Başkanı	Mehmet BOSTAN Denetimden Sorumlu Komite Üyesi
------------------------------	--	--

## DENETİMDEN SORUMLU KOMİTE KARARI

Petkim Petrokimya Holding A.Ş.  
Yönetim Kurulu Başkanlığı'na  
01.01.2020 – 31.12.2020 Hesap Dönemi Finansal Tablolar

Sermaye Piyasası Kurulu (SPK)'nın II-14.1 sayılı Tebliği kapsamında Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu tarafından yayınlanan Türkiye Muhasebe Standartları ve Türkiye Finansal Raporlama Standartlarına uygun olarak hazırlanan; sunum esasları SPK'nın 07.06.2013 tarih ve 20/670 sayılı Kararı ile belirlenip yine SPK'nın 07.06.2013 tarih ve 2013/19 sayılı Haftalık Bülteni ile ilan edilen; bağımsız denetimden geçmiş, bir önceki dönem ile karşılaştırmalı 01.01.2020 – 31.12.2020 hesap dönemine ait konsolide finansal tablolar, Şirket'in finansal tablolarının hazırlanmasında sorumluluğu bulunan yöneticilerinin de görüşü alınarak incelenmiştir.

Sahip olduğumuz ve bize iletilen bilgiler ile sınırlı olarak, söz konusu finansal tablolar ile ilgili görüşümüz finansal tabloların hazırlanmasında sorumluluğu bulunan yöneticilere iletilmiş olup bu görüş çerçevesinde söz konusu finansal tabloların, Şirketimizin faaliyet sonuçları hakkında gerçek durumu yansıttığı; yanıltıcı olması sonucunu doğurabilecek herhangi önemli bir eksiklik içermediği ve SPK düzenlemelerine uygun olduğu kanaatine varılmıştır.

Saygılarımızla.

Denetimden Sorumlu Komite

Mehmet CEYLAN Komite Başkanı	Mehmet BOSTAN Komite Üyesi
---------------------------------	-------------------------------



# DENETİMDEN SORUMLU KOMİTE KARARI

Petkim Petrokimya Holding A.Ş.  
Yönetim Kurulu Başkanlığı'na  
01.01.2020-31.12.2020 Hesap Dönemi Faaliyet Raporu

Sermaye Piyasası Kurulu (SPK)'nın II-14.1 sayılı Tebliği kapsamında Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu tarafından yayınlanan Türkiye Muhasebe Standartları ve Türkiye Finansal Raporlama Standartlarına uygun olarak hazırlanan; sunum esasları SPK'nın 07.06.2013 tarih ve 20/670 sayılı Kararı ile belirlenip yine SPK'nın 07.06.2013 tarih ve 2013/19 sayılı Haftalık Bülteni ile ilan edilen; bağımsız denetimden geçmiş, bir önceki dönem ile karşılaştırmalı 01.01.2020-31.12.2020 hesap dönemine ait konsolide faaliyet raporu, Şirket'in faaliyet raporunun hazırlanmasında sorumluluğu bulunan yöneticilerinin de görüşü alınarak incelenmiştir.

Sahip olduğumuz ve bize iletilen bilgiler ile sınırlı olarak, söz konusu faaliyet raporu ile ilgili görüşümüz faaliyet raporunun hazırlanmasında sorumluluğu bulunan yöneticilere iletilmiş olup bu görüş çerçevesinde söz konusu faaliyet raporunun, Şirketimizin faaliyet sonuçları hakkında gerçek durumu yansıttığı; yanıltıcı olması sonucunu doğurabilecek herhangi önemli bir eksiklik içermediği ve SPK düzenlemelerine uygun olduğu kanaatine varılmıştır.

Saygılarımızla.

Denetimden Sorumlu Komite

Mehmet CEYLAN                      Mehmet BOSTAN  
Komite Başkanı                      Komite Üyesi

# YÖNETİM KURULU'NUN YILLIK FAALİYET RAPORUNA İLİŞKİN BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU

Petkim Petrokimya Holding A.Ş. Genel Kurulu'na

## 1. Görüş

Petkim Petrokimya Holding A.Ş.'nin ("Şirket") ve bağlı ortaklıklarının (hep birlikte "Grup" olarak anılacaktır) 1 Ocak - 31 Aralık 2020 tarihli hesap dönemine ilişkin yıllık faaliyet raporunu denetlemiş bulunuyoruz.

Görüşümüze göre, Yönetim Kurulu'nun yıllık faaliyet raporu içinde yer alan finansal bilgiler ile Yönetim Kurulu'nun Grup'un durumu hakkında denetlenmiş olan konsolide finansal tablolarda yer alan bilgileri kullanarak yaptığı irdelemeler, tüm önemli yönleriyle, denetlenen tam set konsolide finansal tablolarla ve bağımsız denetim sırasında elde ettiğimiz bilgilerle tutarlıdır ve gerçeği yansıtmaktadır.

## 2. Görüşün Dayanağı

Yaptığımız bağımsız denetim, Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu ("KGK") tarafından yayımlanan Türkiye Denetim Standartlarının bir parçası olan Bağımsız Denetim Standartları'na ("BDS") uygun olarak yürütülmüştür. Bu standartlar kapsamındaki sorumluluklarımız, raporumuzun Bağımsız Denetçinin Yıllık Faaliyet Raporunun Bağımsız Denetimine İlişkin Sorumlulukları bölümünde ayrıntılı bir şekilde açıklanmıştır. KGK tarafından yayımlanan Bağımsız Denetçiler için Etik Kurallar ("Etik Kurallar") ve bağımsız denetimle ilgili mevzuatta yer alan etik hükümlere uygun olarak Grup'tan bağımsız olduğumuzu beyan ederiz. Etik Kurallar ve mevzuat kapsamındaki etiğe ilişkin diğer sorumluluklar da tarafımızca yerine getirilmiştir. Bağımsız denetim sırasında elde ettiğimiz bağımsız denetim kanıtlarının, görüşümüzün oluşturulması için yeterli ve uygun bir dayanak oluşturduğuna inanıyoruz.

## 3. Tam Set Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Denetçi Görüşümüz

Grup'un 1 Ocak - 31 Aralık 2020 hesap dönemine ilişkin tam set konsolide finansal tabloları hakkında 2 Mart 2021 tarihli denetçi raporumuzda olumlu görüş bildirmiş bulunuyoruz.

## 4. Yönetim Kurulu'nun Yıllık Faaliyet Raporuna İlişkin Sorumluluğu

Grup yönetimi, 6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu'nun ("TTK") 514. ve 516. maddelerine ve Sermaye Piyasası Kurulu'nun ("SPK") II-14.1 No'lu "Sermaye Piyasasında Finansal Raporlamaya İlişkin Esaslar Tebliği" ("Tebliğ") hükümlerine göre yıllık faaliyet raporuyla ilgili olarak aşağıdakilerden sorumludur:

- Yıllık faaliyet raporunu bilanço gününü izleyen ilk üç ay içinde hazırlar ve genel kurula sunar.
- Yıllık faaliyet raporunu; Grup'un o yıla ait faaliyetlerinin akışı ile her yönüyle finansal durumunu doğru, eksiksiz, dolambaçsız, gerçeğe uygun ve dürüst bir şekilde yansıttık şekilde hazırlar. Bu raporda finansal durum, finansal tablolara göre değerlendirilir. Raporda ayrıca, Grup'un gelişmesine ve karşılaşması muhtemel risklere de açıkça işaret olunur. Bu konulara ilişkin yönetim kurulunun değerlendirmesi de raporda yer alır.
- Faaliyet raporu ayrıca aşağıdaki hususları da içerir:
  - Faaliyet yılının sona ermesinden sonra şirkette meydana gelen ve özel önem taşıyan olaylar,
  - Şirketin araştırma ve geliştirme çalışmaları,
  - Yönetim kurulu üyeleri ile üst düzey yöneticilere ödenen ücret, prim, ikramiye gibi mali menfaatler, ödenekler, yolculuk, konaklama ve temsil giderleri, ayni ve nakdî imkânlar, sigortalar ve benzeri teminatlar.



Yönetim kurulu, faaliyet raporunu hazırlarken Ticaret Bakanlığı'nın ve ilgili kurumların yaptığı ikincil mevzuat düzenlemelerini de dikkate alır.

##### 5. Bağımsız Denetçinin Yıllık Faaliyet Raporunun Bağımsız Denetimine İlişkin Sorumluluğu

Amacımız, TTK ve Tebliğ hükümleri çerçevesinde yıllık faaliyet raporu içinde yer alan finansal bilgiler ile Yönetim Kurulu'nun denetlenmiş olan finansal tablolarda yer alan bilgileri kullanarak yaptığı irdelemelerin, Grup'un denetlenen konsolide finansal tablolarıyla ve bağımsız denetim sırasında elde ettiğimiz bilgilerle tutarlı olup olmadığı ve gerçeği yansıtmayı yansıtmadığı hakkında görüş vermek ve bu görüşümüzü içeren bir rapor düzenlemektir.

Yaptığımız bağımsız denetim, BDS'lere uygun olarak yürütülmüştür. Bu standartlar, etik hükümlere uygunluk sağlanması ile bağımsız denetimin, faaliyet raporunda yer alan finansal bilgiler ve Yönetim Kurulu'nun denetlenmiş olan finansal tablolarda yer alan bilgileri kullanarak yaptığı irdelemelerin konsolide finansal tablolarla ve denetim sırasında elde edilen bilgilerle tutarlı olup olmadığına ve gerçeği yansıtmayı yansıtmadığına dair makul güvence elde etmek üzere planlanarak yürütülmesini gerektirir.

PwC Bağımsız Denetim ve  
Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik A.Ş.



İstanbul, 10 Mart 2021

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLAR VE BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU





## BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU

Petkim Petrokimya Holding Genel Kurulu'na

### A. Konsolide Finansal Tabloların Bağımsız Denetimi

#### 1. Görüş

Petkim Petrokimya Holding'nin ("Şirket") ve bağlı ortaklıklarının (hep birlikte "Grup" olarak anılacaktır) 31 Aralık 2020 tarihli konsolide finansal durum tablosu ile aynı tarihte sona eren hesap dönemine ait; konsolide kar veya zarar ve diğer kapsamlı gelir tablosu, konsolide özkaynaklar değişim tablosu ve konsolide nakit akış tablosu ile önemli muhasebe politikalarının özeti de dâhil olmak üzere konsolide finansal tablo dipnotlarından oluşan konsolide finansal tablolarını denetlemiş bulunuyoruz.

Görüşümüze göre, ilişikteki konsolide finansal tablolar Grup'un 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla konsolide finansal durumunu ve aynı tarihte sona eren hesap dönemine ait konsolide finansal performansını ve konsolide nakit akışlarını Türkiye Finansal Raporlama Standartları'na ("TFRS'lere") uygun olarak tüm önemli yönleriyle gerçeğe uygun bir biçimde sunmaktadır.

#### 2. Görüşün Dayanağı

Yaptığımız bağımsız denetim, Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu ("KGK") tarafından yayımlanan Türkiye Denetim Standartları'nın bir parçası olan Bağımsız Denetim Standartları'na ("BDS'lere") uygun olarak yürütülmüştür. Bu standartlar kapsamındaki sorumluluklarımız, raporumuzun "Bağımsız Denetçinin Konsolide Finansal Tabloların Bağımsız Denetimine İlişkin Sorumlulukları" bölümünde ayrıntılı bir şekilde açıklanmıştır. KGK tarafından yayımlanan Bağımsız Denetçiler için Etik Kurallar ("Etik Kurallar") ile konsolide finansal tabloların bağımsız denetimiyle ilgili mevzuatta yer alan etik hükümlere uygun olarak Grup'tan bağımsız olduğumuzu beyan ederiz. Etik Kurallar ve mevzuat kapsamındaki etiğe ilişkin diğer sorumluluklar da tarafımızca yerine getirilmiştir. Bağımsız denetim sırasında elde ettiğimiz bağımsız denetim kanıtlarının, görüşümüzün oluşturulması için yeterli ve uygun bir dayanak oluşturduğuna inanıyoruz.

#### 3. Kilit Denetim Konuları

Kilit denetim konuları, mesleki muhakememize göre cari döneme ait konsolide finansal tabloların bağımsız denetiminde en çok önem arz eden konulardır. Kilit denetim konuları, bir bütün olarak konsolide finansal tabloların bağımsız denetimi çerçevesinde ve konsolide finansal tablolara ilişkin görüşümüzün oluşturulmasında ele alınmış olup, bu konular hakkında ayrı bir görüş bildirmiyoruz.



<b>Kilit denetim konuları</b>	<b>Denetimde konunun nasıl ele alındığı</b>
<p><b>Yatırım amaçlı gayrimenkullerin gerçeğe uygun değer tespiti</b></p> <p>Dipnot 2.4.ve 10'da detayları açıklandığı üzere, Grup, yatırım amaçlı gayrimenkullerinde yer alan arsa ve arazileri 31 Aralık 2020 tarihinden itibaren gerçeğe uygun değer yöntemine göre muhasebeleştirmeye başlamıştır. Bu muhasebe politikasına istinaden, 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla bağımsız profesyonel değerlendirme kuruluşunun yaptığı değerlemeler sonucunda, 1.476 bin TL maliyet bedeli olan yatırım amaçlı gayrimenkullerin konsolide finansal tablolarda taşınan değeri 2.078.781 bin TL olmuştur.</p> <p>31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla yatırım amaçlı gayrimenkullerin toplam değerinin Grup'un aktiflerinde önemli bir paya sahip olması, uygulanan emsal karşılaştırma yönteminin emsal metrekare birim fiyatları gibi öznel nitelikte önemli tahmin ve varsayımlar içermesi ve gerçeğe uygun değerlerin; piyasa koşulları, her bir arsa ve arazinin kendine has özellikleri, fiziki durumu ve coğrafi konumu gibi faktörlerden doğrudan etkilenebilmesi sebebiyle, söz konusu varlıkların gerçeğe uygun değer tespiti tarafımızca kilit denetim konusu olarak değerlendirilmiştir.</p>	<p>Denetim çalışmalarımızda yatırım amaçlı gayrimenkuller için yapılan değerlendirme çalışmaları ile ilgili olarak aşağıdaki denetim prosedürleri uygulanmıştır:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Grup yönetimi tarafından atanan bağımsız profesyonel değerlendirme kuruluşunun yetkinliği, yeterliliği ve bağımsızlığı, ilgili denetim standartları uyarınca değerlendirilmiştir.</li><li>• Grup yönetimi tarafından atanan bağımsız profesyonel değerlendirme kuruluşunun kullandığı verilerin tutarlılığı Grup'un muhasebe ve tapu kayıtları ile örneklem yoluyla karşılaştırılarak kontrol edilmiştir.</li><li>• Emsal karşılaştırma yönteminde değerleri hesaplamaya konu edilen arsa ve arazilerin Grup'un arsa ve arazileriyle benzer niteliklerde olup olmadığı dış uzman dahil edilerek kontrol edilmiştir.</li><li>• Değerlemede kullanılan emsal karşılaştırma yönteminin ilgili arsa ve araziler için uygunluğu dış uzmanımız dahil edilerek değerlendirilmiştir.</li><li>• Yatırım amaçlı gayrimenkullerin gerçeğe uygun değer tespitine ilişkin konsolide finansal tablo dipnotlarında yer alan açıklamaların ilgili muhasebe standartlarına göre uygunluğu ve yeterliliği değerlendirilmiştir.</li></ul>





#### **4. Yönetimin ve Üst Yönetimden Sorumlu Olanların Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Sorumlulukları**

Grup yönetimi; konsolide finansal tabloların TFRS'lere uygun olarak hazırlanmasından, gerçeğe uygun bir biçimde sunumundan ve hata veya hile kaynaklı önemli yanlışlık içermeyecek şekilde hazırlanması için gerekli gördüğü iç kontrolden sorumludur.

Konsolide finansal tabloları hazırlarken yönetim; Grup'un sürekliliğini devam ettirme kabiliyetinin değerlendirilmesinden, gerektiğinde süreklilikle ilgili hususları açıklamaktan ve Grup'u tasfiye etme ya da ticari faaliyeti sona erdirmeye niyeti ya da mecburiyeti bulunmadığı sürece işletmenin sürekliliği esasını kullanmaktan sorumludur.

Üst yönetimden sorumlu olanlar, Grup'un finansal raporlama sürecinin gözetiminden sorumludur.

#### **5. Bağımsız Denetçinin Konsolide Finansal Tabloların Bağımsız Denetimine İlişkin Sorumlulukları**

Bir bağımsız denetimde, biz bağımsız denetçilerin sorumlulukları şunlardır:

Amacımız, bir bütün olarak finansal tabloların hata veya hile kaynaklı önemli yanlışlık içerip içermediğine ilişkin makul güvence elde etmek ve görüşümüzü içeren bir bağımsız denetçi raporu düzenlemektir. BDS'lere uygun olarak yürütülen bir bağımsız denetim sonucunda verilen makul güvence; yüksek bir güvence seviyesidir ancak, var olan önemli bir yanlışlığın her zaman tespit edileceğini garanti etmez. Yanlışlıklar hata veya hile kaynaklı olabilir. Yanlışlıkların, tek başına veya toplu olarak, finansal tablo kullanıcılarının bu konsolide tablolara istinaden alacakları ekonomik kararları etkilemesi makul ölçüde bekleniyorsa bu yanlışlıklar önemli olarak kabul edilir.

BDS'lere uygun olarak yürütülen bağımsız denetimin gereği olarak, bağımsız denetim boyunca mesleki muhakememizi kullanmakta ve meslekî şüpheciliğimizi sürdürmekteyiz. Tarafımızca ayrıca:

- Konsolide finansal tablolardaki hata veya hile kaynaklı "önemli yanlışlık" riskleri belirlenmekte ve değerlendirilmekte; bu risklere karşılık veren denetim prosedürleri tasarlanmakta ve uygulanmakta ve görüşümüze dayanak teşkil edecek yeterli ve uygun denetim kanıtı elde edilmektedir. Hile; muvazaa, sahtekârlık, kasıtlı ihmal, gerçeğe aykırı beyan veya iç kontrol ihlali fiillerini içerebildiğinden, hile kaynaklı önemli bir yanlışlığı tespit edememe riski, hata kaynaklı önemli bir yanlışlığı tespit edememe riskinden yüksektir.





- Grup'un iç kontrolünün etkinliğine ilişkin bir görüş bildirmek amacıyla değil ama duruma uygun denetim prosedürlerini tasarlamak amacıyla denetimle ilgili iç kontrol değerlendirilmektedir.
- Yönetim tarafından kullanılan muhasebe politikalarının uygunluğu ile yapılan muhasebe tahminleri ile ilgili açıklamaların makul olup olmadığı değerlendirilmektedir.
- Elde edilen denetim kanıtlarına dayanarak Grup'un sürekliliğini devam ettirme kabiliyetine ilişkin ciddi şüphe oluşturabilecek olay veya şartlarla ilgili önemli bir belirsizliğin mevcut olup olmadığı hakkında ve yönetimin işletmenin sürekliliği esasını kullanmasının uygunluğu hakkında sonuca varılmaktadır. Önemli bir belirsizliğin mevcut olduğu sonucuna varmamız hâlinde, raporumuzda, finansal tablolardaki ilgili açıklamalara dikkat çekmemiz ya da bu açıklamaların yetersiz olması durumunda olumlu görüş dışında bir görüş vermemiz gerekmektedir. Vardığımız sonuçlar, bağımsız denetçi raporu tarihine kadar elde edilen denetim kanıtlarına dayanmaktadır. Bununla birlikte, gelecekteki olay veya şartlar Grup'un sürekliliğini sona erdirebilir.
- Konsolide finansal tabloların açıklamaları dâhil olmak üzere, genel sunumu, yapısı ve içeriği ile bu tabloların, temelini oluşturan işlem ve olayları gerçeğe uygun sunumu sağlayacak şekilde yansıtıp yansıtmadığı değerlendirilmektedir.
- Konsolide finansal tablolar hakkında görüş vermek amacıyla, Grup içerisindeki işletmelere veya faaliyet bölümlerine ilişkin finansal bilgiler hakkında yeterli ve uygun denetim kanıtı elde edilmektedir. Grup denetiminin yönlendirilmesinden, gözetiminden ve yürütülmesinden sorumluyuz. Verdiğimiz denetim görüşünden de tek başımıza sorumluyuz.

Diğer hususların yanı sıra, denetim sırasında tespit ettiğimiz önemli iç kontrol eksiklikleri dâhil olmak üzere, bağımsız denetimin planlanan kapsamı ve zamanlaması ile önemli denetim bulgularını üst yönetimden sorumlu olanlara bildirmekteyiz.

Bağımsızlığa ilişkin etik hükümlere uygunluk sağladığımızı üst yönetimden sorumlu olanlara bildirmiş bulunmaktayız. Ayrıca bağımsızlık üzerinde etkisi olduğu düşünülebilecek tüm ilişkiler ve diğer hususlar ile varsa, ilgili önlemleri üst yönetimden sorumlu olanlara iletmiş bulunmaktayız.

Üst yönetimden sorumlu olanlara bildirilen konular arasından, cari döneme ait konsolide finansal tabloların bağımsız denetiminde en çok önem arz eden konuları yani kilit denetim konularını belirlemekteyiz. Mevzuatın konunun kamuya açıklanmasına izin vermediği durumlarda veya konuyu kamuya açıklamanın doğuracağı olumsuz sonuçların, kamuya açıklamanın doğuracağı kamu yararını aşacağına makul şekilde beklendiği oldukça istisnai durumlarda, ilgili hususun bağımsız denetçi raporumuzda bildirilmemesine karar verebiliriz.





## **B. Mevzuattan Kaynaklanan Diğer Yükümlülükler**

1. 6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu'nun ("TTK") 402. Maddesi'nin dördüncü fıkrası uyarınca, Şirket'in 1 Ocak - 31 Aralık 2020 hesap döneminde defter tutma düzeninin, kanun ile şirket esas sözleşmesinin finansal raporlamaya ilişkin hükümlerine uygun olmadığına dair önemli bir hususa rastlanmamıştır.
2. TTK'nın 402. Maddesi'nin dördüncü fıkrası uyarınca, Yönetim Kurulu tarafımıza denetim kapsamında istenen açıklamaları yapmış ve istenen belgeleri vermiştir.
3. TTK'nın 398. Maddesi'nin dördüncü fıkrası uyarınca düzenlenen Riskin Erken Saptanması Sistemi ve Komitesi Hakkında Denetçi Raporu 2 Mart 2021 tarihinde Şirket'in Yönetim Kurulu'na sunulmuştur.

PwC Bağımsız Denetim ve  
Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik A.Ş.



Çağlar Süfücü, SMMM  
Sorumlu Denetçi

İstanbul, 2 Mart 2021



**PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG  
ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**

**1 OCAK - 31 ARALIK 2020 DÖNEMİNE AİT  
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLAR VE  
BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU**



**PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG**  
**ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**

**1 OCAK - 31 ARALIK 2020 DÖNEMİNE AİT**  
**KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLAR**

<b>İÇİNDEKİLER</b>	<b>SAYFA</b>
<b>KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOSU .....</b>	<b>1-3</b>
<b>KONSOLİDE KAR VEYA ZARAR VE DİĞER KAPSAMLI GELİR TABLOSU .....</b>	<b>4-5</b>
<b>KONSOLİDE ÖZKAYNAKLAR DEĞİŞİM TABLOSU .....</b>	<b>6</b>
<b>KONSOLİDE NAKİT AKIŞ TABLOSU.....</b>	<b>7</b>
<b>KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT AÇIKLAYICI DİPNOTLAR .....</b>	<b>8-76</b>
DİPNOT 1 GRUP'UN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU.....	8-9
DİPNOT 2 KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR VE UYGULANAN MUHASEBE POLİTİKALARI .....	10-32
DİPNOT 3 BÖLÜMLERE GÖRE RAPORLAMA.....	33-34
DİPNOT 4 NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ .....	34
DİPNOT 5 STOKLAR .....	35
DİPNOT 6 FİNANSAL YATIRIMLAR .....	35
DİPNOT 7 TİCARİ ALACAKLAR VE BORÇLAR .....	36
DİPNOT 8 DİĞER ALACAKLAR VE BORÇLAR .....	37
DİPNOT 9 BORÇLANMALAR VE BORÇLANMA MALİYETLERİ .....	37-39
DİPNOT 10 YATIRIM AMAÇLI GAYRİMENKULLER .....	40
DİPNOT 11 MADDİ DURAN VARLIKLAR .....	41-43
DİPNOT 12 MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR .....	44
DİPNOT 13 DEVLET TEŞVİK VE YARDIMLARI.....	45
DİPNOT 14 ERTELENMİŞ GELİRLER.....	45
DİPNOT 15 PEŞİN ÖDENMİŞ GİDERLER.....	45
DİPNOT 16 ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALAR .....	46-48
DİPNOT 17 DİĞER VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER .....	49
DİPNOT 18 TÜREV FİNANSAL ARAÇLAR.....	49
DİPNOT 19 ÖZKAYNAKLAR .....	50-52
DİPNOT 20 VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ .....	52-55
DİPNOT 21 HASILAT VE SATIŞLARIN MALİYETİ.....	55
DİPNOT 22 GENEL YÖNETİM GİDERLERİ .....	55
DİPNOT 23 PAZARLAMA, SATIŞ VE DAĞITIM GİDERLERİ.....	56
DİPNOT 24 ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME GİDERLERİ.....	56
DİPNOT 25 ESAS FAALİYETLERDEN DİĞER GELİR VE GİDERLER .....	56
DİPNOT 26 YATIRIM FAALİYETLERİNDEN DİĞER GELİR VE GİDERLER.....	57
DİPNOT 27 FİNANSMAN GELİRLERİ/GİDERLERİ.....	57
DİPNOT 28 PAY BAŞINA KAZANÇ .....	57
DİPNOT 29 İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI.....	58-63
DİPNOT 30 TAAHHÜTLER.....	63
DİPNOT 31 KARŞILIKLAR, KOŞULLU VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER.....	64-66
DİPNOT 32 FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ.....	66-75
DİPNOT 33 FİNANSAL ARAÇLAR (GERÇEĞE UYGUN DEĞER AÇIKLAMALARI VE FİNANSAL RİSKTEN KORUNMA MUHASEBESİ ÇERÇEVESİNDEKİ AÇIKLAMALAR ....	75-76
DİPNOT 34 BİLANÇO TARİHİNDEN SONRAKİ OLAYLAR .....	76

**PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**

**31 ARALIK 2020 TARİHİ İTİBARIYLA KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOSU**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

	Dipnot Referansları	Bağımsız denetimden geçmiş 31 Aralık 2020	Yeniden düzenlenmiş (*) Bağımsız denetimden geçmiş 31 Aralık 2019	Yeniden düzenlenmiş (*) Bağımsız denetimden geçmiş 31 Aralık 2018
<b>VARLIKLAR</b>				
<b>DÖNEN VARLIKLAR</b>				
Nakit ve Nakit Benzerleri	4	5.502.010	4.037.170	3.009.408
Finansal Yatırımlar		5.198	-	-
Ticari Alacaklar		1.717.125	1.552.153	1.194.398
- İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklar	29	424.304	151.715	168.543
- İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklar	7	1.292.821	1.400.438	1.025.855
Diğer Alacaklar		3.805	12.759	5.226
- İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar	29	239	8.672	3.043
- İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar	8	3.566	4.087	2.183
Stoklar	5	958.453	929.156	1.129.581
Peşin Ödenmiş Giderler		3.571.412	2.895.185	2.562.435
- İlişkili Olmayan Taraflara Peşin Ödenmiş Giderler	15	38.859	40.296	36.011
- İlişkili Taraflara Peşin Ödenmiş Giderler	29	3.532.553	2.854.889	2.526.424
Türev Araçlar	18	-	-	1.129
Diğer Dönen Varlıklar		101.733	116.227	60.866
- İlişkili Olmayan Taraflara İlişkin Diğer Dönen Varlıklar	17	101.733	116.227	60.866
Cari Dönem Vergisiyle İlgili Varlıklar	20	-	3.997	31.925
<b>TOPLAM DÖNEN VARLIKLAR</b>		<b>11.859.736</b>	<b>9.546.647</b>	<b>7.994.968</b>
<b>DURAN VARLIKLAR</b>				
Finansal Yatırımlar	6	8.910	8.910	8.910
Diğer Alacaklar		8.355	6.462	109.745
- İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar	29	8.288	6.462	109.745
- İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar	8	67	-	-
Yatırım Amaçlı Gayrimenkuller	10	2.078.781	1.905.182	1.714.684
Maddi Duran Varlıklar	11	5.429.067	4.691.147	4.085.395
Kullanım Hakkı Varlıkları	11	200.053	173.979	-
Maddi Olmayan Duran Varlıklar	12	41.894	35.702	27.793
Peşin Ödenmiş Giderler		77.480	59.226	72.110
- İlişkili Taraflara Peşin Ödenmiş Giderler	29	24.020	23.416	19.995
- İlişkili Olmayan Taraflara Peşin Ödenmiş Giderler	15	53.460	35.810	52.115
Türev Araçlar	18	-	-	624
Ertelenmiş Vergi Varlıkları	20	263.844	258.524	235.467
Diğer Duran Varlıklar		15.319	16.358	15.885
- İlişkili Olmayan Taraflara İlişkin Diğer Duran Varlıklar	17	15.319	16.358	15.885
<b>TOPLAM DURAN VARLIKLAR</b>		<b>8.123.703</b>	<b>7.155.490</b>	<b>6.270.613</b>
<b>TOPLAM VARLIKLAR</b>		<b>19.983.439</b>	<b>16.702.137</b>	<b>14.265.581</b>

(\*) Dipnot 2.4

Takip eden dipnotlar, konsolide finansal tabloların ayrılmaz parçasını oluşturmaktadır.



**PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**

**31 ARALIK 2020 TARİHİ İTİBARIYLA KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOSU**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

	Dipnot Referansları	Bağımsız denetimden geçmiş 31 Aralık 2020	Yeniden düzenlenmiş (*) Bağımsız denetimden geçmiş 31 Aralık 2019	Yeniden düzenlenmiş (*) Bağımsız denetimden geçmiş 31 Aralık 2018
<b>KAYNAKLAR</b>				
<b>KISA VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER</b>				
Kısa Vadeli Borçlanmalar		4.110.551	3.741.354	2.784.469
- İlişkili Olmayan Tarafardan Kısa Vadeli Borçlanmalar		4.076.014	3.715.680	2.784.469
- Banka Kredileri	9	2.014.320	2.180.590	1.261.339
- Kiralama İşlemlerinden Borçlar	9	40.753	24.815	-
- Diğer Finansal Borçlar	9	2.020.941	1.510.275	1.523.130
- İlişkili Tarafardan Kısa Vadeli Borçlanmalar		34.537	25.674	-
- İlişkili Tarafalara Kiralama Borçları	29	34.537	25.674	-
Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısımları		320.839	295.890	234.491
- İlişkili Olmayan Tarafardan Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısımları		320.839	295.890	234.491
- Banka Kredileri	9	229.994	223.245	170.377
- İhraç Edilmiş Borçlanma Araçları	9	90.845	72.645	64.114
Türev araçlar	18	16.185	942	13.954
Ticari Borçlar		1.186.629	957.019	697.145
- İlişkili Tarafalara Ticari Borçlar	29	659.947	533.668	55.336
- İlişkili Olmayan Tarafalara Ticari Borçlar	7	526.682	423.351	641.809
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlar	16	12.713	19.939	10.062
Diğer Borçlar		7.808	13.239	48.712
- İlişkili Tarafalara Diğer Borçlar	29	87	87	25.302
- İlişkili Olmayan Tarafalara Diğer Borçlar	8	7.721	13.152	23.410
Ertelenmiş Gelirler		196.093	42.723	23.519
- İlişkili Tarafardan Ertelenmiş Gelirler	29	14.019	184	1.495
- İlişkili Olmayan Tarafardan Ertelenmiş Gelirler	14	182.074	42.539	22.024
Kısa Vadeli Karşılıklar		32.844	36.415	33.119
- Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Karşılıklar	16	30.252	33.780	30.051
- Diğer Kısa Vadeli Karşılıklar	31	2.592	2.635	3.068
Diğer Kısa Vadeli Yükümlülükler		23.149	21.032	16.640
- İlişkili Olmayan Tarafalara Diğer Kısa Vadeli Yükümlülükler	17	23.149	21.032	16.640
Cari Dönem Vergisiyle İlgili Borçlar	20	27.369	-	-
<b>TOPLAM KISA VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER</b>		<b>5.934.180</b>	<b>5.128.553</b>	<b>3.862.111</b>
<b>UZUN VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER</b>				
Uzun Vadeli Borçlanmalar		5.719.422	4.487.000	4.306.321
- İlişkili Olmayan Tarafardan Uzun Vadeli Borçlanmalar		5.582.327	4.383.439	4.306.321
- Banka Kredileri	9	1.876.387	1.385.373	1.681.996
- İlişkili Olmayan Tarafalara Kiralama Borçları	9	42.851	36.425	-
- İhraç Edilmiş Borçlanma Araçları	9	3.663.089	2.961.641	2.624.325
- İlişkili Tarafardan Uzun Vadeli Borçlanmalar		137.095	103.561	-
- İlişkili Tarafalara Kiralama Borçları	29	137.095	103.561	-
Türev Araçlar	18	47.488	23.176	-
Ertelenmiş Gelirler		364.536	194.600	178.668
- İlişkili Tarafardan Ertelenmiş Gelirler	29	359.386	194.600	178.668
- İlişkili Olmayan Tarafardan Ertelenmiş Gelirler	14	5.150	-	-
Uzun Vadeli Karşılıklar		131.312	119.123	105.770
- Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Uzun Vadeli Karşılıklar	16	131.312	119.123	105.770
Ertelenmiş Vergi Yükümlülüğü	20	227.876	187.469	135.888
<b>TOPLAM UZUN VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER</b>		<b>6.490.634</b>	<b>5.011.368</b>	<b>4.726.647</b>
<b>TOPLAM YÜKÜMLÜLÜKLER</b>		<b>12.424.814</b>	<b>10.139.921</b>	<b>8.588.758</b>

(\*) Dipnot 2.4

Takip eden dipnotlar, konsolide finansal tabloların ayrılmaz parçasını oluşturmaktadır.

**PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**

**31 ARALIK 2020 TARİHİ İTİBARIYLA KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOSU**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

	Dipnot Referansları	Bağımsız denetimden geçmiş 31 Aralık 2020	Yeniden düzenlenmiş (*) Bağımsız denetimden geçmiş 31 Aralık 2019	Yeniden düzenlenmiş (*) Bağımsız denetimden geçmiş 31 Aralık 2018
<b>ÖZKAYNAKLAR</b>				
<b>Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar</b>		<b>7.592.629</b>	<b>6.573.171</b>	<b>5.632.187</b>
Ödenmiş Sermaye	19	2.534.400	2.112.000	1.650.000
Sermaye Düzeltmesi Farkları	19	238.988	238.988	238.988
Paylara İlişkin primler		64.188	64.188	64.188
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Giderler				
- Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kayıpları		(28.079)	(37.861)	(29.607)
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler veya Giderler		(153.056)	(75.057)	(39.556)
- Yabancı Para Çevrim Farkları		(117.397)	(61.549)	(29.645)
- Nakit Akış Riskinden Korunma Kayıpları		(35.659)	(13.508)	(9.911)
Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler		371.941	330.000	310.644
Geçmiş Yıllar Karları		3.476.572	2.956.174	3.437.530
Net Dönem Karı		1.087.675	984.739	-
<b>Kontrol Gücü Olmayan Paylar</b>		<b>(34.004)</b>	<b>(10.955)</b>	<b>44.636</b>
<b>TOPLAM ÖZKAYNAKLAR</b>		<b>7.558.625</b>	<b>6.562.216</b>	<b>5.676.823</b>
<b>TOPLAM KAYNAKLAR</b>		<b>19.983.439</b>	<b>16.702.137</b>	<b>14.265.581</b>

(\*) Dipnot 2.4

Takip eden dipnotlar, konsolide finansal tabloların ayrılmaz parçasını oluşturmaktadır.



**PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**

**1 OCAK - 31 ARALIK 2020 VE 2019 HESAP DÖNEMLERİNE AİT KONSOLİDE KAR VEYA ZARAR VE DİĞER KAPSAMLI GELİR TABLOSU**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

	Dipnot Referansları	Bağımsız denetimden geçmiş 1 Ocak - 31 Aralık 2020	Yeniden düzenlenmiş (*) Bağımsız denetimden geçmiş 1 Ocak - 31 Aralık 2019
<b>KAR VEYA ZARAR KISMI</b>			
Hasılat	21	12.134.076	11.672.220
Satışların Maliyeti (-)	21	(10.251.286)	(10.071.083)
<b>BRÜT KAR</b>		<b>1.882.790</b>	<b>1.601.137</b>
Genel Yönetim Giderleri (-)	22	(344.195)	(285.163)
Pazarlama, Satış ve Dağıtım Giderleri (-)	23	(123.061)	(96.187)
Araştırma ve Geliştirme Giderleri (-)	24	(29.025)	(24.867)
Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler	25	405.693	330.244
Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler (-)	25	(313.769)	(311.575)
<b>ESAS FAALİYET KARI</b>		<b>1.478.433</b>	<b>1.213.589</b>
Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler	26	216.444	231.440
Yatırım Faaliyetlerinden Giderler (-)	26	(751)	(10.528)
<b>FİNANSMAN (GİDERİ)/GELİRİ ÖNCESİ FAALİYET KARI</b>		<b>1.694.126</b>	<b>1.434.501</b>
Finansal Gelirler	27	2.580.228	1.694.730
Finansal Giderler (-)	27	(3.003.939)	(2.080.023)
<b>SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER VERGİ ÖNCESİ KARI</b>		<b>1.270.415</b>	<b>1.049.208</b>
<b>Sürdürülen Faaliyetler Vergi Gideri</b>		<b>(199.219)</b>	<b>(113.523)</b>
- Dönem Vergi Gideri (-)	20	(102.783)	(50.677)
- Ertelenmiş Vergi Gideri (-)	20	(96.436)	(62.846)
<b>SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER DÖNEM KARI</b>		<b>1.071.196</b>	<b>935.685</b>
<b>Dönem Karının Dağılımı</b>			
- Kontrol Gücü Olmayan Paylar		(16.479)	(49.054)
- Ana Ortaklık Payları		1.087.675	984.739
<b>Pay Başına Kazanç</b>			
- Sürdürülen Faaliyetlerden 1 Kr Nominal Değerli 1 Adet Pay Başına Kazanç	28	0,4292	0,3885

(\*) Dipnot 2.4

Takip eden notlar, konsolide finansal tabloların ayrılmaz parçasını oluşturmaktadır.

**PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**

**1 OCAK - 31 ARALIK 2020 VE 2019 HESAP DÖNEMLERİNE AİT KONSOLİDE KAR VEYA ZARAR VE DİĞER KAPSAMLI GELİR TABLOSU**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

	Dipnot Referansları	Bağımsız denetimden geçmiş 1 Ocak - 31 Aralık 2020	Yeniden düzenlenmiş (*) Bağımsız denetimden geçmiş 1 Ocak - 31 Aralık 2019
<b>DİĞER KAPSAMLI GELİR KISMI</b>			
<b>Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacaklar</b>		<b>(84.569)</b>	<b>(42.038)</b>
Yabancı Para Çevrim Farkları		(52.925)	(32.503)
Nakit Akış Riskinden Korunmaya İlişkin Diğer Kapsamlı Gider		(39.555)	(11.918)
- Nakit akış riskinde korunma fonu kazançları, vergi etkisi		7.911	2.383
<b>Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacaklar</b>		<b>9.782</b>	<b>(8.254)</b>
Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları/(Kayıpları)		12.227	(10.317)
Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları/(Kayıpları), Vergi Etkisi		(2.445)	2.063
<b>DİĞER KAPSAMLI GELİR/(GİDER)</b>		<b>(74.787)</b>	<b>(50.292)</b>
<b>TOPLAM KAPSAMLI GELİR</b>		<b>996.409</b>	<b>885.393</b>
<b>Toplam Kapsamlı Gelirin Dağılımı:</b>			
Kontrol Gücü Olmayan Paylar		(23.049)	(55.591)
Ana Ortaklık Payları		1.019.458	940.984

(\*) Dipnot 2.4

Takip eden notlar, konsolide finansal tabloların ayrılmaz parçasını oluşturmaktadır.



**PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**

**1 OCAK - 31 ARALIK 2020 VE 2019 HESAP DÖNEMLERİNE AİT KONSOLİDE ÖZKAYNAKLAR DEĞİŞİM TABLOLARI**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

	Ödenmiş Sermaye	Sermaye Düzeltmesi Farkları	Kar veya zararda Yeniden Sınıflandırmayacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelir ve (Giderler) Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları)	Kar veya zararda Yeniden Sınıflandırılacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelir ve (Giderler) Nakit Akış Riskinden Korunma Fonu (Kayıpları) Kazançları	Yabancı Para Çevrim Farkı	Paylara İlişkin Primler	Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler	Net Dönem Karı	Geçmiş Yıl Karları	Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar	Kontrol Gücü Olmayan Paylar	Toplam Özkaynaklar
<b>1 Ocak 2019</b> (önceden raporlanan)	<b>1.650.000</b>	<b>238.988</b>	<b>(29.607)</b>	<b>(9.911)</b>	<b>(29.645)</b>	<b>64.188</b>	<b>310.644</b>	-	<b>1.895.643</b>	<b>4.090.300</b>	<b>44.636</b>	<b>4.134.936</b>
Düzeltilmeler (Dipnot 2.4)	-	-	-	-	-	-	-	-	1.541.887	1.541.887	-	1.541.887
<b>1 Ocak 2019</b> (yeniden düzenlenmiş)	<b>1.650.000</b>	<b>238.988</b>	<b>(29.607)</b>	<b>(9.911)</b>	<b>(29.645)</b>	<b>64.188</b>	<b>310.644</b>	-	<b>3.437.530</b>	<b>5.632.187</b>	<b>44.636</b>	<b>5.676.823</b>
Transferler	462.000	-	-	-	-	-	19.356	-	(481.356)	-	-	-
Toplam kapsamlı gelir	-	-	(8.254)	(3.597)	(31.904)	-	-	984.739	-	940.984	(55.591)	885.393
-Diğer kapsamlı gelir/(gider)	-	-	(8.254)	(3.597)	(31.904)	-	-	-	-	(43.755)	(6.537)	(50.292)
-Net dönem karı	-	-	-	-	-	-	-	984.739	-	984.739	(49.054)	935.685
<b>31 Aralık 2019</b>	<b>2.112.000</b>	<b>238.988</b>	<b>(37.861)</b>	<b>(13.508)</b>	<b>(61.549)</b>	<b>64.188</b>	<b>330.000</b>	<b>984.739</b>	<b>2.956.174</b>	<b>6.573.171</b>	<b>(10.955)</b>	<b>6.562.216</b>
<b>1 Ocak 2020</b>	<b>2.112.000</b>	<b>238.988</b>	<b>(37.861)</b>	<b>(13.508)</b>	<b>(61.549)</b>	<b>64.188</b>	<b>330.000</b>	<b>984.739</b>	<b>2.956.174</b>	<b>6.573.171</b>	<b>(10.955)</b>	<b>6.562.216</b>
Transferler	422.400	-	-	-	-	-	41.941	(984.739)	520.398	-	-	-
Toplam kapsamlı gelir	-	-	9.782	(22.151)	(55.848)	-	-	1.087.675	-	1.019.458	(23.049)	996.409
-Diğer kapsamlı gelir/(gider)	-	-	9.782	(22.151)	(55.848)	-	-	-	-	(68.217)	(6.570)	(74.787)
-Net dönem karı	-	-	-	-	-	-	-	1.087.675	-	1.087.675	(16.479)	1.071.196
<b>31 Aralık 2020</b>	<b>2.534.400</b>	<b>238.988</b>	<b>(28.079)</b>	<b>(35.659)</b>	<b>(117.397)</b>	<b>64.188</b>	<b>371.941</b>	<b>1.087.675</b>	<b>3.476.572</b>	<b>7.592.629</b>	<b>(34.004)</b>	<b>7.558.625</b>

Takip eden notlar, konsolide finansal tabloların ayrılmaz parçasını oluşturmaktadır.

**PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**

**1 OCAK - 31 ARALIK 2020 VE 2019 HESAP DÖNEMLERİNE AİT KONSOLİDE NAKİT AKIŞ TABLOSU**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

	Dipnot Referansları	Bağımsız denetimden geçmiş 1 Ocak - 31 Aralık 2020	Yeniden düzenlenmiş (*) Bağımsız denetimden geçmiş 1 Ocak - 31 Aralık 2019
<b>A. İşletme faaliyetlerinden elde edilen nakit akışları</b>		<b>2.547.147</b>	<b>1.380.969</b>
Net dönem karı (I)		1.071.196	935.685
<b>Dönem net karı mutabakatı ile ilgili düzeltmeler (II)</b>		<b>1.221.982</b>	<b>432.061</b>
Amortisman ve ifta gideri ile ilgili düzeltmeler	2.5-11	423.756	335.782
Değer düşüklüğü ile ilgili düzeltmeler			
- Stok değer düşüklüğü (iptali) ile ilgili düzeltmeler	5	(7.238)	(20.427)
Karşılıklar ile ilgili düzeltmeler			
- Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin karşılıklar (iptali) ile ilgili düzeltmeler		65.777	60.756
- Dava karşılıkları/(iptali) ile ilgili düzeltmeler	31	(43)	(433)
- Diğer karşılıklar ile ilgili düzeltmeler		(3.211)	2.497
Faiz (gelirleri) ve giderleri ile ilgili düzeltmeler			
- Faiz gelirleri ile ilgili düzeltmeler	27	(152.132)	(128.585)
- Faiz giderleri ile ilgili düzeltmeler	27	401.514	402.162
Gerçekleşmemiş yabancı para çevrim farkları ile ilgili düzeltmeler		489.237	(141.672)
Vergi gideri ile ilgili düzeltmeler	20	199.219	113.523
Maddi duran varlıkların elden çıkarılmasından kaynaklanan kayıplar (kazançlar) ile ilgili düzeltmeler	26	(9.577)	1.377
Devlet teşviklerinden elde edilen gelirler ile ilgili düzeltmeler	13	(11.721)	(2.421)
Gerçeğe uygun değer (kazançlarıyla) ilgili düzeltmeler	26	(173.599)	(190.498)
<b>İşletme sermayesinde gerçekleşen değişimler (III)</b>		<b>376.717</b>	<b>121.888</b>
Ticari alacaklardaki artış ile ilgili düzeltmeler		(42.252)	(313.168)
Faaliyetlerle ilgili diğer alacaklardaki azalış (artış) ile ilgili düzeltmeler		7.522	(8.504)
Stoklardaki artışlar azalışlar ile ilgili düzeltmeler		(7.968)	236.714
Peşin ödenmiş giderlerdeki artış/(azalış)		3.839	(5.744)
Ticari borçlardaki artış/(azalış) ile ilgili düzeltmeler		272.942	244.384
Faaliyetlerle ilgili diğer borçlardaki (azalış)/artış ile ilgili düzeltmeler		(5.197)	(3.341)
Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlardaki artış/(azalış)		(7.227)	9.877
Ertelenmiş gelirlerdeki artış		147.438	12.910
Türev finansal araçlardaki değişimler		(10.461)	(3.213)
İşletme sermayesinde gerçekleşen diğer artış/(azalış) ile ilgili düzeltmeler		18.081	(48.027)
<b>Faaliyetlerden elde edilen nakit akışları (I+II+III)</b>		<b>2.669.895</b>	<b>1.489.634</b>
Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin karşılıklar kapsamında yapılan ödemeler		(47.334)	(53.991)
Vergi idareleri (ödemeleri)	20	(75.414)	(54.674)
<b>B. Yatırım faaliyetlerinden nakit akışları</b>		<b>(783.830)</b>	<b>(625.463)</b>
Maddi ve maddi olmayan duran varlık alımından kaynaklanan nakit çıkışları		(782.365)	(656.194)
Maddi ve maddi olmayan duran varlık satışından kaynaklanan nakit girişleri		12.614	14.936
İlişkili taraflara verilen nakit avans ve borçlar		-	(500.000)
İlişkili taraflara verilen nakit avans ve borçlardan geri ödemeler		-	500.000
Verilen diğer nakit avans ve borçlar		(14.079)	15.795
<b>C. Finansman faaliyetlerinden nakit akışları</b>		<b>15.099</b>	<b>177.464</b>
Kredilerden nakit girişleri	9	2.978.541	2.827.160
Kredi geri ödemelerine ilişkin nakit çıkışları	9	(3.000.266)	(2.359.736)
Diğer finansal borçlanmalardan nakit girişleri	9	1.689.351	1.754.171
Diğer finansal borçlanmalardan nakit çıkışları	9	(1.357.451)	(1.778.494)
Alınan faiz		137.704	125.142
Ödenen faiz		(373.534)	(364.243)
Kira sözleşmelerinden kaynaklanan borç ödemelerine ilişkin nakit çıkışları		(54.246)	(26.536)
Diğer nakit giriş (çıkışları)		(5.000)	-
<b>D. Yabancı para çevrim farklarının etkisinden önce nakit ve nakit benzerlerindeki net azalış (A+B+C)</b>		<b>1.778.416</b>	<b>932.970</b>
<b>E. Yabancı para çevrim farklarının nakit ve nakit benzerleri üzerindeki etkisi</b>		<b>(313.576)</b>	<b>94.792</b>
<b>Nakit ve nakit benzerindeki net artış (D+E)</b>		<b>1.464.840</b>	<b>1.027.762</b>
<b>DÖNEM BAŞI NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ</b>	<b>4</b>	<b>4.037.170</b>	<b>3.009.408</b>
<b>DÖNEM SONU NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ</b>	<b>4</b>	<b>5.502.010</b>	<b>4.037.170</b>

Takip eden notlar, konsolide finansal tabloların ayrılmaz parçasını oluşturmaktadır



# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 1 - GRUP'UN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU

Petkim Petrokimya Holding A.Ş. ("Petkim" veya "Şirket"), 3 Nisan 1965 tarihinde kurulmuştur. Şirket, ilk yatırım faaliyetlerine İzmit-Yarımca'da başlamış olup, Yarımca Kompleksi'nde 1970 yılında Etilen, Polietilen, Klor Alkali, VCM ve PVC fabrikalarını işletmeye açmıştır ve daha sonraki yıllarda diğer fabrikalar bunları takip etmiştir. 1985 yılında Aliğa Kompleksi ileri teknolojiler ve optimum kapasitelere sahip olarak kurulmuştur. Şirket'in 14 adet ana üretim fabrikası, 1 torba üretim fabrikası ve 1 katı atık yakma ünitesi bulunmaktadır. Petkim'in faaliyetleri Türkiye'de olup, Şirket faaliyetlerini petrokimya sektöründe yürütmektedir.

Şirket ve bağlı ortaklarının ana faaliyet konuları aşağıdaki gibidir:

- Petrokimya, kimya ve diğer sanayi alanlarında yurtiçi ve yurtdışında fabrikalar, tesisler kurmak ve işletmek,
- Petrokimyasal maddeler, kimya ve diğer maddelerin elde edilmesi için gerekli hammaddeler ve yardımcı maddeler, malzeme ve kimyasal maddeleri yurt içinden ve yurt dışından tedarik ederek işlemek, bu maddeleri üretmek, yurtiçi ve yurtdışı ticaretini yapmak,
- Elektrik piyasasına ilişkin 4628 sayılı Kanun ve ilgili mevzuatına uygun olarak, esas itibarıyla kendi elektrik ve ısı enerjisi ihtiyacını karşılamak üzere otoproduktör lisansı çerçevesinde üretim tesisi kurmak, elektrik ve ısı enerjisi üretmek, üretim fazlası olması halinde söz konusu mevzuat çerçevesinde, üretilen elektrik ve ısı enerjisi ve/veya kapasiteyi lisans sahibi diğer tüzel kişilere ve serbest tüketicilere satmak ve ticari olmamak kaydıyla elektrik üretim tesisiyle ilgili tüm teçhizat ve yakıtın temin edilebilmesine ilişkin faaliyette bulunmak,
- Mevzuat çerçevesinde doğal gazın toptan ve perakende yurt dışından ithali veya yurtiçinden alımı, ithal edilen ve alınan doğal gazın kullanımı, depolanmasına ilişkin faaliyetlerde bulunmak,
- Kılavuzluk ve Römorkörcülük faaliyetinde bulunmak, liman, kruvaziyer liman, yolcu terminali, iskele, rıhtım, barınak, yanaşma yeri, akaryakıt/sıvılaştırılmış petrol gazı boru hattı ve şamandıra sistemleri ve benzeri kıyı tesislerinde işletme/liman işletme faaliyetlerinde bulunmak ve limancılık hizmetleri vermek, bu hizmetlerin gerektiğinde kiralama veya başka yöntemlerle üçüncü şahıslarca da verilmesini sağlamak ve gerekli deniz araçlarını satın almak, inşa ettirmek ve kiralamak, satmak, gerekli hallerde bu konuda yerli ve yabancı ortaklıklar kurmak, antrepo işletmek ve antrepo hizmetleri vermek,
- Sosyal amaçlı kurulmuş olan vakıflar, dernekler ile eğitim-öğretim kurumları ve sair kişi, kurum ve kuruluşlara Sermaye Piyasası Kurulu tarafından belirlenen esaslar dahilinde yardım ve bağışta bulunmak.

Petkim'in özelleştirilmesi esnasında T.C. Başbakanlık Özelleştirme İdaresi Başkanlığı'na ('İdare') ait %44 oranındaki hisse ile Sosyal Güvenlik Kurumu Başkanlığı'na devredilen Emekli Sandığı Genel Müdürlüğü'ne ait %7 oranındaki hissenin oluşturduğu toplam %51 oranındaki hisse 30 Mayıs 2008 tarihinde Socar & Turcas Petrokimya A.Ş. ('STPAŞ')'ye satılmıştır.

Petkim sermayesinde İdare'ye ait %10,32 oranındaki kamu hissesinin, Grup'un dolaylı ana hissedarı olan SOCAR Turkey Enerji A.Ş.'nin ('STEAS') iştiraki SOCAR İzmir Petrokimya A.Ş.'ye ('SİPAŞ') satışına ilişkin hisse devri 22 Haziran 2012 tarihinde gerçekleşmiştir.

# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 1 - GRUP'UN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU (Devamı)

SOCAR Turkey Enerji A.Ş. ("STEAS") ile SOCAR Turkey Enerji A.Ş.'nin %100 iştiraki olan ve Grup'un %10,32 payına sahip olan SOCAR İzmir Petrokimya A.Ş. ("SİPAŞ"), 22 Eylül 2014 tarihi itibarıyla birleşmiştir.

31 Aralık 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla Grup'un ana hissedarı State Oil Company of Azerbaijan Republic ('SOCAR')'dır.

Grup, Sermaye Piyasası Kurulu'na ('SPK') kayıtlıdır ve hisseleri 9 Temmuz 1990 tarihinden itibaren Borsa İstanbul ('BİST')'da işlem görmektedir.

Konsolide finansal tablolar yayımlanmak üzere Yönetim Kurulu'nun 2 Mart 2021 tarihli kararıyla onaylanmış ve Yönetim Kurulu adına Genel Müdür Sayın Anar Mammadov ve CFO Sayın Elchin Ibadov tarafından imzalanmıştır. Genel kurul ve belirli düzenleyici kurullar yasal finansal tabloların yayımlanmasının ardından değişiklik yapma yetkisine sahiptir.

Bu konsolide finansal tabloların hazırlandığı tarih itibarıyla Grup'un tescil edilmiş adresi aşağıdaki gibidir:

Siteler Mahallesi Necmettin Giritlioğlu Cad.  
SOCAR Türkiye Aliğa Yönetim Binası No 6/1 Aliğa/İZMİR

31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla, Şirket'in bağlı ortaklıklarının ('bağlı ortaklıklar') (bundan sonra toplu olarak 'Grup' olarak adlandırılacaktır) faaliyet konuları ve ilgili faaliyet bölümleri aşağıdaki gibidir:

	<b>Faaliyet konusu</b>	<b>Faaliyet Bölümü</b>
1.	Petlim Limancılık Ticaret A.Ş. ('Petlim')	Limancılık Liman
2.	Petkim Specialities Mühendislik Plastikleri Sanayi ve Ticaret A.Ş.	Plastik İşleme Petrokimya

Grup'un bünyesinde çalışan ortalama personel sayısı 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla 2.448'dir (31 Aralık 2019: 2.494). 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla çalışan personelin detayı aşağıdaki gibidir:

	<b>31 Aralık 2020</b>	<b>31 Aralık 2019</b>
Kapsam içi (*)	1.859	1.899
Kapsam dışı (**)	520	648
	<b>2.379</b>	<b>2.547</b>

(\*) Petrol İş Sendikası'na üye personeli ifade etmektedir.

(\*\*) Sendikaya üye olmayan personeli ifade etmektedir.



# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 2 - KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR

#### 2.1. Sunuma ilişkin temel esaslar

Konsolide finansal tablolar Sermaye Piyasası Kurulu'nun ("SPK") 13 Haziran 2013 tarih ve 28676 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Seri II, 14.1 No'lu 'Sermaye Piyasasında Finansal Raporlamaya İlişkin Esaslar Tebliği' hükümlerine uygun olarak hazırlanmış olup Tebliğin 5. Maddesi'ne istinaden Kamu Gözetimi Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu ("KGK") tarafından yürürlüğe konulmuş olan Türkiye Finansal Raporlama Standartları ("TFRS'ler") ile bunlara ilişkin ek ve yorumları esas alınmıştır.

Konsolide finansal tablolar, KGK tarafından 15 Nisan 2019 tarihinde yayımlanan 'TMS Taksonomisi Hakkında Duyuru' ile SPK tarafından yayımlanan Finansal Tablo Örnekleri ve Kullanım Rehberi'nde belirlenmiş olan formatlara uygun olarak sunulmuştur.

Grup ve bağlı ortaklıkları, muhasebe kayıtlarının tutulmasında ve kanuni finansal tablolarının hazırlanmasında, Türk Ticaret Kanunu ('TTK'), vergi mevzuatı ve Maliye Bakanlığı tarafından çıkarılan Tekdüzen Hesap Planı şartlarına uymaktadır. Konsolide finansal tablolar, makul değerleri ile gösterilen finansal varlık ve yükümlülüklerin dışında, tarihi maliyet esası baz alınarak hazırlanmıştır.

Konsolide finansal tablolar makul değerleri ile taşınan finansal varlık ve yükümlülüklerin dışında tarihi maliyet esasına göre hazırlanmış, kanuni kayıtlara TFRS uyarınca doğru sunumun yapılması amacıyla gerekli düzeltme ve sınıflandırmalar yansıtılarak düzenlenmiştir.

#### 2.2. Türkiye Finansal Raporlama Standartları'ndaki değişiklikler

##### a. 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla yürürlükte olan yeni standartlar ile mevcut önceki standartlara getirilen değişiklikler ve yorumlar:

- **TMS 1 ve TMS 8 önemlilik tanımındaki değişiklikler;** 1 Ocak 2020 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. TMS 1 "Finansal Tabloların Sunuluşu" ve TMS 8 "Muhasebe Politikaları, Muhasebe Politikalarındaki Değişiklikler ve Hatalar" daki değişiklikler ile bu değişikliklere bağlı olarak diğer TFRS'lerdeki değişiklikler aşağıdaki gibidir:

- i) TFRS ve finansal raporlama çerçevesi ile tutarlı önemlilik tanımı kullanımı
- ii) önemlilik tanımının açıklamasının netleştirilmesi ve
- iii) önemli olmayan bilgilerle ilgili olarak TMS 1 'deki bazı rehberliklerin dahil edilmesi

- **TFRS 3'teki değişiklikler – işletme tanımı;** 1 Ocak 2020 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu değişiklikte birlikte işletme tanımı revize edilmiştir. TMSK tarafından alınan geri bildirimlere göre, genellikle mevcut uygulama rehberliğinin çok karmaşık olduğu düşünülmektedir ve bu işletme birleşmeleri tanımının karşılanması için çok fazla işlemle sonuçlanmaktadır.

- **TFRS 9, TMS 39 ve TFRS 7 'deki değişiklikler- Gösterge faiz oranı reformu;** 1 Ocak 2020 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu değişiklikler gösterge faiz oranı reformu ile ilgili olarak belirli kolaylaştırıcı uygulamalar sağlar. Bu uygulamalar korunma muhasebesi ile ilgilidir ve IBOR reformunun etkisi genellikle riskten korunma muhasebesinin sona ermesine neden olmamalıdır. Bununla birlikte herhangi bir riskten korunma etkisizliğinin gelir tablosunda kaydedilmeye devam etmesi gerekir. IBOR bazlı sözleşmelerde korunma muhasebesinin yaygın olması göz önüne alındığında bu kolaylaştırıcı uygulamalar sektördeki tüm şirketleri etkileyecektir.

# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 2 - KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

#### 2.2. Türkiye Finansal Raporlama Standartları'ndaki değişiklikler (Devamı)

##### a. 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla yürürlükte olan yeni standartlar ile mevcut önceki standartlara getirilen değişiklikler ve yorumlar (Devamı):

- **TFRS 16 'Kiralamalar - COVID 19 Kira imtiyazlarına ilişkin' değişiklikler;** 1 Haziran 2020 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. COVID-19 salgını sebebiyle kiracılara kira ödemelerinde bazı imtiyazlar sağlanmıştır. Bu imtiyazlar, kira ödemelerine ara verilmesi veya ertelenmesi dahil olmak üzere çeşitli şekillerde olabilir. 28 Mayıs 2020 tarihinde, TMSK TFRS 16 Kiralamalar standardında yayımladığı değişiklik ile kiracıların kira ödemelerinde COVID-19 sebebiyle tanınan imtiyazların, kiralamada yapılan bir değişiklik olup olmadığını değerlendirmemeleri konusunda isteğe bağlı kolaylaştırıcı bir uygulama getirmiştir. Kiracılar, bu tür kira imtiyazlarını kiralamada yapılan bir değişiklik olmaması durumunda geçerli olan hükümler uyarınca muhasebeleştirmeyi seçebilirler. Bu uygulama kolaylığı çoğu zaman kira ödemelerinde azalmayı tetikleyen olay veya koşulun ortaya çıktığı dönemlerde kira imtiyazının değişken kira ödemesi olarak muhasebeleştirilmesine neden olur.

##### b. 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla yayımlanmış ancak henüz yürürlüğe girmemiş olan standartlar ve değişiklikler:

- **TFRS 17, "Sigorta Sözleşmeleri";** 1 Ocak 2023 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu standart, hali hazırda çok çeşitli uygulamalara izin veren TFRS 4'ün yerine geçmektedir. TFRS 17, sigorta sözleşmeleri ile isteğe bağlı katılım özelliğine sahip yatırım sözleşmeleri düzenleyen tüm işletmelerin muhasebesini temelden değiştirecektir.
- **TMS 1, "Finansal tabloların sunumu" standardının yükümlülüklerin sınıflandırılmasına ilişkin değişikliği;** 1 Ocak 2022 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. TMS 1, "Finansal tabloların sunumu" standardında yapılan bu dar kapsamlı değişiklikler, raporlama dönemi sonunda mevcut olan haklara bağlı olarak yükümlülüklerin cari veya cari olmayan olarak sınıflandırıldığını açıklamaktadır. Sınıflandırma, raporlama tarihinden sonraki olaylar veya işletmenin beklentilerinden etkilenmemektedir (örneğin, bir imtiyazın alınması veya sözleşmenin ihlali). Değişiklik ayrıca, TMS 1'in bir yükümlülüğün "ödenmesi"nin ne anlama geldiğini açıklığa kavuşturacaktır.
- **TFRS 9, TMS 39 ve TFRS 7 'deki değişiklikler - Gösterge faiz oranı reformu;** 1 Ocak 2020 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu değişiklikler gösterge faiz oranı reformu ile ilgili olarak belirli kolaylaştırıcı uygulamalar sağlar. Bu uygulamalar korunma muhasebesi ile ilgilidir ve IBOR reformunun etkisi genellikle riskten korunma muhasebesinin sona ermesine neden olmamalıdır. Bununla birlikte herhangi bir riskten korunma etkinsizliğinin gelir tablosunda kaydedilmeye devam etmesi gerekir. IBOR bazlı sözleşmelerde korunma muhasebesinin yaygın olması göz önüne alındığında bu kolaylaştırıcı uygulamalar sektördeki tüm şirketleri etkileyecektir.



# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 2 - KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

#### 2.2. Türkiye Finansal Raporlama Standartları'ndaki değişiklikler (Devamı)

##### b. 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla yayımlanmış ancak henüz yürürlüğe girmemiş olan standartlar ve değişiklikler (Devamı):

- **TFRS 3, TMS 16, TMS 37'de yapılan dar kapsamlı değişiklikler ve TFRS 1, TFRS 9, TMS 41 ve TFRS 16'da yapılan bazı yıllık iyileştirmeler;** 1 Ocak 2022 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir.
  - **TFRS 3 'İşletme birleşmeleri'nde yapılan değişiklikler;** bu değişiklik İşletme birleşmeleri için muhasebe gerekliliklerini değiştirmeden TFRS 3'te Finansal Raporlama için Kavramsal Çerçeveye yapılan bir referansı güncellemektedir.
  - **TMS 16 'Maddi duran varlıklar' da yapılan değişiklikler;** bir şirketin, varlık kullanıma hazır hale gelene kadar üretilen ürünlerin satışından elde edilen gelirin maddi duran varlığın tutarından düşülmesini yasaklamaktadır. Bunun yerine, şirket bu tür satış gelirlerini ve ilgili maliyeti kar veya zarara yansıtacaktır.
  - **TMS 37, 'Karşılıklar, Koşullu Borçlar ve Koşullu Varlıklar' da yapılan değişiklikler'** bu değişiklik bir sözleşmeden zarar edilip edilmeyeceğine karar verirken bir şirketin hangi maliyetleri içerdiğini belirtir.

Yıllık iyileştirmeler, TFRS 1, 'Uluslararası Finansal Raporlama Standartları'nın ilk kez uygulanması' TFRS 9 'Finansal Araçlar', TMS 41 'Tarımsal Faaliyetler' ve TFRS 16'nın açıklayıcı örneklerinde küçük değişiklikler yapmaktadır.

- **TFRS 9, TMS 39, TFRS 7, TFRS 4 ve TFRS 16 'daki değişiklikler - Gösterge faiz oranı reformu Faz 2;** 1 Ocak 2021 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu Faz 2 değişikliği, bir gösterge faiz oranının alternatifleriyle değiştirilmesi de dahil olmak üzere reformların uygulanmasından kaynaklanan sorunları ele almaktadır.
- **TFRS 17 ve TFRS 4 "Sigorta Sözleşmeleri"nde yapılan değişiklikler, TFRS 9'un uygulanmasının ertelenmesi;** 1 Ocak 2021 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu değişiklikler, TFRS 17'nin uygulama tarihini iki yıl süreyle 1 Ocak 2023'e ertelemektedir ve TFRS 9 Finansal Araçlar standardının uygulanma tarihine yönelik, TFRS 4'teki geçici muafiyetin sabit tarihi 1 Ocak 2023'e ertelenmiştir.

Grup yukarıda yer alan değişikliklerin operasyonlarına olan etkilerini değerlendirip geçerlilik tarihinden itibaren uygulayacaktır. Yukarıdaki standart ve yorumların, uygulanmasının gelecek dönemlerde etkisi değerlendirilmektedir.

# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 2 - KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

#### 2.3. Konsolidasyon Esasları

Konsolide finansal tablolar, aşağıda açıklanan esaslar doğrultusunda, ana şirket olan Petkim'in ve bağlı ortaklıklarının hesaplarını içermektedir. Konsolidasyon kapsamına giren şirketlerin finansal tabloları, konsolide finansal tabloların çıkarıldığı tarihler itibarıyla, TFRS'ye uygun olarak yeknesak muhasebe politikalarını uygulayarak ve aynı gösterimi sağlayarak hazırlanmıştır.

#### a) Bağlı ortaklıklar

Grup'un üzerinde kontrolü olduğu tüm işletmeler, Grup'un bağlı ortaklığı konumundadır. Grup, işletmeyle olan ilişkisinden dolayı değişken getirilere maruz kaldığı veya bu getirilerde hak sahibi olduğu, aynı zamanda bu getirileri işletme üzerindeki gücüyle etkileme imkanına sahip olduğu durumda, işletmeyi kontrol etmektedir. Bağlı ortaklık üzerindeki kontrolün Grup'a geçtiği andan itibaren söz konusu bağlı ortaklık konsolidasyon kapsamına alınır. Bağlı ortaklık üzerindeki kontrolün sona erdiği andan itibaren ise söz konusu bağlı ortaklık konsolidasyon kapsamından çıkarılır.

Konsolidasyona dahil edilen şirketlerin bilançoları ve gelir tabloları tam konsolidasyon yöntemi kullanılarak konsolide edilmiş ve aralarındaki önemli tutardaki tüm borç/alacak bakiyeleri ile alım/satım işlemleri karşılıklı silinmiştir. Konsolidasyon kapsamına giren şirketlerin finansal tabloları, konsolide finansal tabloların tarihi itibarıyla, TFRS'ye uygun olarak yeknesak muhasebe politikalarını uygulayarak ve aynı gösterimi sağlayarak hazırlanmıştır. İştirak tutarları ile iştirak edilen şirket özsermayeleri karşılıklı silinmiştir. Varlıklarda muhasebeleştirilmiş grup içi işlemlerden doğan karlar ve zararlar karşılıklı silinirken, gerçekleşmemiş zararlar ise işlemin transfer edilen varlıkta bir değer düşüklüğüne işaret etmediği durumlarda silinir.

Kontrol dışı payların, bağlı ortaklığın net varlık ve cari dönem kapsamlı gelir ya da giderindeki payı, konsolide bilanço ve gelir tablosunda 'kontrol gücü olmayan paylar' adıyla ayrıca sınıflandırılmıştır.

Grup tarafından kabul edilen muhasebe politikalarıyla tutarlı olmak adına, gerekli olduğu durumlarda bağlı ortaklıkların muhasebe politikaları değiştirilir.

Aşağıdaki tablo, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla konsolidasyon kapsamına dahil edilmiş olan bağlı ortaklıkları ve Grup'un kontrol paylarını göstermektedir:

<b><u>Bağlı ortaklıklar</u></b>	<b>Grup'un doğrudan ve dolaylı kontrol payları (%)</b>	
	<b>31 Aralık 2020</b>	<b>31 Aralık 2019</b>
Petlim	73,00	73,00
Petkim Specialities Mühendislik Plastikleri Sanayi ve Ticaret A.Ş.	100,00	100,00

#### b) Yabancı para çevrimi

##### i) Fonksiyonel ve raporlama para birimi

Grup'un her bir şirketinin finansal tablo kalemleri, söz konusu şirketin içinde bulunduğu ve operasyonlarını sürdürdüğü ana ekonomide geçerli olan para birimi cinsinden ölçülmüştür ('fonksiyonel para birimi'). Grup yönetimi yapmış olduğu değerlendirmeler sonucunda, Grup'un bağlı ortaklığı Petlim'in fonksiyonel para birimini, 1 Ocak 2017 tarihinden itibaren Petlim'in operasyona başlaması ve tamamı ABD Doları hasılatın tahakkuk etmeye başlaması ile birlikte aynı tarihten itibaren ABD Doları olarak belirlemiştir. Konsolide finansal tablolar ana şirketin fonksiyonel ve Grup'un raporlama para birimi olan Türk Lirası ('TL') cinsinden hazırlanmış ve sunulmuştur.



# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 2 - KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

#### 2.3. Konsolidasyon Esasları (Devamı)

##### b) Yabancı para çevrimi (Devamı)

##### ii) İşlemler ve bakiyeler

Yabancı para cinsinden yapılan işlemler, işlemin yapıldığı günkü döviz kurlarından fonksiyonel para birimine çevrilmiştir. Bu işlemlerin gerçekleşmesinden ve yabancı para cinsinden olan parasal varlık ve yükümlülüklerin dönem sonu döviz kurlarından çevrilmesinden kaynaklanan kur farkı gelir ve giderleri yabancı para çevirim farkı olarak değerlendirilip özkaynak kalemi altında takip edilenler dışında konsolide kar veya zarar ve diğer kapsamlı gelir tablosunda finansal gelirler ve giderler ile esas faaliyetlerden diğer gelirler ve giderler içerisine dahil edilir.

##### iii) Fonksiyonel para birimi Türk Lirası olmayan bağlı ortaklıkların finansal tablolarının çevrimi

31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla ise Petlim varlık ve yükümlülükleri bilanço tarihindeki döviz kurları kullanılarak TL'ye çevrilmiştir. Petlim'in kapsamlı gelir tablosu kalemleri ise ortalama kurlar kullanılarak TL'ye çevrilmiştir. Petlim'in açılış net varlıklarının yeniden çevrilmesi, ortalama kurlar ile bilanço tarihindeki kurlardan doğan farklılıklar özkaynaklar altındaki 'Yabancı para çevrim farkları' içerisinde takip edilmektedir.

Bilanço tarihlerindeki ve kar veya zarar ve diğer kapsamlı gelir tablosu kalemleri için kullanılan ilgili dönemlerdeki ortalama kurlar aşağıdaki gibidir:

<b>Dönem sonu:</b>	<b>31 Aralık 2020</b>	<b>31 Aralık 2019</b>	<b>31 Aralık 2018</b>
Türk Lirası/ABD Doları	7,3405	5,9402	5,2609
<b>Ortalama:</b>	<b>31 Aralık 2020</b>	<b>31 Aralık 2019</b>	<b>31 Aralık 2018</b>
Türk Lirası/ABD Doları	7,0034	5,6710	4,8301

#### 2.4. Karşılaştırmalı bilgiler ve önceki dönem tarihli finansal tabloların düzeltilmesi

Mali durum ve performans trendlerinin tespitine imkan vermek üzere, Grup'un konsolide finansal tabloları bir önceki dönemle karşılaştırmalı olarak hazırlanmaktadır. Grup, 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla konsolide bilançosunu, 31 Aralık 2019 ve 2018 tarihleri itibarıyla hazırlanmış konsolide bilançosu ile; 31 Aralık 2020 tarihinde sona eren yıla ait konsolide kar veya zarar tablosu, konsolide diğer kapsamlı gelir, konsolide nakit akış ve özkaynaklar değişim tablolarını ise 31 Aralık 2019 tarihinde sona eren yıllara ait ilgili konsolide finansal tablolar ile karşılaştırmalı olarak düzenlemiştir.

# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 2 - KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

#### 2.4. Karşılaştırmalı bilgiler ve önceki dönem tarihli finansal tabloların düzeltilmesi (Devamı)

Grup, 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla yatırım amaçlı gayrimenkullerin ölçüm prensibini yeniden gözden geçirmiş ve daha önce maliyet yöntemi ile muhasebeleştiriyor iken gerçeğe uygun değer yöntemini uygulamaya başlamıştır. Grup, söz konusu muhasebe politikası değişikliği etkilerini TMS 8 "Muhasebe Politikaları, Muhasebe Tahminlerinde Değişiklik ve Hatalar" standardı uyarınca geriye dönük olarak düzeltmiştir. TMS 1 (Revize) "Finansal Tabloların Sunuluşu" standardı önceki dönem konsolide finansal tabloların yeniden düzenlenmeleri halinde bilançonun üç dönem olarak sunulması gerektiğini belirtir. Bu nedenle 31 Aralık 2020 tarihli bilanço, 31 Aralık 2019 ve 2018 tarihli bilançoların yeniden düzenlenmiş halleri ile karşılaştırmalı olarak sunulmuştur. 31 Aralık 2018 tarihli bilançoda özkaynaklar içerisinde yer alan "Net dönem karı" hesabı, söz konusu yeniden düzenleme etkisi 31 Aralık 2018 tarihinden itibaren yapıldığı ve bu yeniden düzenlemenin 31 Aralık 2018 tarihinde sona eren yıla ait kar veya zarar tablosunda etkileri hesaplanmadığı için, geçmiş yıl karları ile toplulaştırılarak, "Geçmiş yıllar karları" hesabı içerisinde sunulmuştur. Söz konusu muhasebe politikası değişikliği ve düzeltmelerin konsolide finansal tablolardaki geçmiş yıllar karları ve net dönem karı üzerindeki etkileri aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2018		
	Önceden raporlanan	Yeniden düzenleme etkisi	Yeniden düzenlenmiş
Yatırım amaçlı gayrimenkuller	1.476	1.713.208	1.714.684
Ertelenmiş vergi varlığı	270.900	(35.433)	235.467
Ertelenmiş vergi yükümlülükleri	-	135.888	135.888
Geçmiş yıl karları	1.895.643	1.541.887	3.437.530
31 Aralık 2019			
	Önceden raporlanan	Yeniden düzenleme etkisi	Yeniden düzenlenmiş
Yatırım amaçlı gayrimenkuller	1.476	1.903.706	1.905.182
Ertelenmiş vergi varlığı	261.426	(2.902)	258.524
Ertelenmiş vergi yükümlülükleri	-	187.469	187.469
Geçmiş yıl karları	1.414.287	1.541.887	2.956.174
Net dönem karı – Ana ortaklık payları	813.291	171.448	984.739

Söz konusu düzeltmelerin nakit akım tablosu üzerindeki etkileri aşağıdaki gibidir:

<b>Dönem net karı mutabakatı ile ilgili düzeltmeler</b>	
<b>1 Ocak - 31 Aralık 2019 - Önceden raporlanan</b>	<b>603.509</b>
Düzeltilmelerin etkisi	
Yatırım amaçlı gayrimenkullerin gerçeğe uygun değer değişimi	(190.498)
Vergi düzeltmesi	19.050
<b>Dönem net karı mutabakatı ile ilgili düzeltmeler</b>	
<b>1 Ocak - 31 Aralık 2019 - Yeniden düzenlenmiş</b>	<b>432.061</b>



# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 2 - KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

#### 2.5. Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti

Konsolide finansal tabloların hazırlanmasında izlenen önemli muhasebe politikaları aşağıda özetlenmiştir:

##### a. Stoklar

Stoklar, net gerçekleşebilir değer ya da elde etme bedelinden düşük olanı ile değerlendirilir. Stokların maliyeti tüm satın alma maliyetlerini, dönüştürme maliyetlerini ve stokların mevcut durumuna ve konumuna getirilmesi için katlanılan diğer maliyetleri içerir. Grup, stoklarını aylık ağırlıklı ortalama yöntemine göre değerlemektedir.

Net gerçekleşebilir değer, olağan ticari faaliyet içerisinde oluşan tahmini satış fiyatından tahmini tamamlanma maliyeti ve satışı gerçekleştirmek için gerekli tahmini satış maliyeti toplamının indirilmesiyle elde edilen tutardır (Dipnot 5).

İşletme malzemesi niteliğindeki yedek parça ve malzemeler diğer stoklar altında sunulmaktadır. Söz konusu stoklar geri kazanılabilir değer ya da elde etme bedelinden düşük olanı ile değerlendirilmektedir. Yedek parça ve malzemelerin maliyeti tüm satın alma maliyetlerini ve yedek parçaların mevcut durumuna ve konumuna getirilmesi için katlanılan diğer maliyetleri içerir. Grup, yedek parça ve malzemelerini aylık ağırlıklı ortalama yöntemine göre değerlemektedir (Dipnot 5).

##### b. Maddi duran varlıklar

Maddi duran varlıklar tarihi elde etme maliyetinden birikmiş amortismanı ve varsa değer düşüklüğünün düşülmesi ile bulunan net defter değeri ile gösterilmektedir. Tarihi elde etme değerleri, maddi duran varlığın alımı ile direkt olarak ilgili olan maliyetleri içermektedir. Arazi ve arsalar, sınırsız ömürleri olması sebebiyle amortismanına tabi değildir.

Binalar, makine, tesis ve cihazlar, kapasitelerinin tam olarak kullanılmaya hazır olduğu durumlarda aktifleştirilir ve itfa edilmeye başlanırlar. Maddi duran varlıkların kalıntı değerlerinin önemli tutarda olmayacağı tahmin edilmektedir. Beklenen faydalı ömür, kalıntı değer ve amortisman yöntemi, tahminlerde ortaya çıkan değişikliklerin olası etkilerini ileriye dönük olarak tespit etmek amacıyla her yıl gözden geçirilir.

Maddi duran varlıklarının faydalı ömürleri aşağıda belirtildiği şekildedir:

	<b><u>Faydalı ömür</u></b>
Yeraltı ve yerüstü düzenleri	4-50 yıl
Binalar	18-50 yıl
Makine, tesis ve cihazlar	4-50 yıl
Taşıt araçları	5 yıl
Döşeme ve demirbaşlar	3-20 yıl
Diğer maddi duran varlıklar	5 yıl
Özel maliyetler	3 yıl veya kiralama süresinden kısa olanı
Faaliyet kiralamasına konu varlıklar (*)	32-50 yıl

(\*) Grup, maddi duran ve maddi olmayan duran varlıklarının faydalı ekonomik ömürlerini aktifleştirme dönemlerinde teknik uzmanların görüşleri doğrultusunda belirler ve bu ekonomik ömürler boyunca amortisman veya itfa payı muhasebeleştirilir. Maddi duran varlıklar içinde yer alan liman projesine ilişkin yer altı ve yer üstü düzenlerinin faydalı ömürleri, Petlim'in 22 Şubat 2013 tarihli üst kullanım hakkı sözleşmeleri kapsamında elde ettiği kiralama süresi dikkate alınarak öngörülmüştür.

Aktifleştirmeden sonraki harcamalar, gelecekte ekonomik fayda sağlamanın kuvvetle muhtemel olması ve ilgili harcamanın maliyetinin güvenilir bir şekilde ölçülmesi durumunda ilgili varlığın maliyetine eklenir veya ayrı bir varlık olarak finansal tablolara yansıtılır.

# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 2 - KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

#### 2.5. Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

##### b. Maddi duran varlıklar (Devamı)

Maddi duran varlıklar; taşınır değerlerin, geri kazanılabilir değerlerinden daha fazla olabileceğini gösteren koşullarda değer düşüklüğü için gözden geçirilmektedir. Değer düşüklüğü saptanması için varlıklar, nakit üreten birimler olan en alt seviyede gruplanır (nakit üreten birim). Bir maddi duran varlığın taşıdığı değer, geri kazanılabilir değer, maddi duran varlığın kullanımındaki değeri veya varlığın satışı için katlanılacak giderler düşüldükten sonraki net satış fiyatından yüksek olanıdır.

Bakım ve onarım giderleri oluştukları dönemin kar veya zarar tablosuna gider olarak kaydedilirler. Grup, yapılan önemli tutardaki modernizasyon ve iyileştirme yatırımları doğrultusunda değiştirilen parçaların ve yenilenen bölümler diğer bölümlerden bağımsız bir şekilde amortismanına tabi tutulup tutulmadığına bakılmaksızın o tarih itibarıyla taşınan değerlerini bilançodan çıkarır. Başlıca yenilemeler, ilgili maddi duran varlığın kalan ömrünün veya yenilemenin kendisinin ekonomik ömrünün kısa olanı baz alınarak amortismanına tabi tutulurlar.

Maddi duran varlık alımlarına ilişkin verilen avanslar, ilgili varlık aktifleştirilene veya yapılmakta olan yatırımlar hesabına alınana kadar duran varlıklar altındaki peşin ödenmiş giderler hesaplarında takip edilmektedir. Yabancı para cinsinden verilen avanslar parasal ya da parasal olmayan kalemler olması bakımından değerlendirilir ve buna uygun olarak ölçülür. Yabancı para cinsinden verilen avansların önemli bir kısmı parasal olmayan kalem niteliğinde olduğu değerlendirilmiş olup avansların verildiği tarihteki döviz kuru üzerinden takip edilmektedir. Verilen avanslara ilişkin değer düşüklüğü finansal olmayan varlıklarda değer düşüklüğü politikasına uygun olarak değerlendirilir ve ilgili dönemin kar veya zarar tablosuna kaydedilir.

Yedek parçalar ve malzemelerin bir mali dönemden fazla ve sadece belli bir maddi duran varlık kalemi ile ilişkili olarak kullanılabilmesinin öngörüldüğü durumlarda, ilgili yedek parçalar ve malzemeler maddi duran varlık olarak değerlendirilmektedir. Yedek parçalar ve malzemeler elde etme maliyetlerinden, ilişkilendirildikleri maddi duran varlığın kalan faydalı ömürleri üzerinden hesaplanan birikmiş amortismanın düşülmesi ile net defter değerleri ile gösterilmektedir.

Maddi duran varlıkların elden çıkarılması ya da bir maddi duran varlığın hizmetten alınması sonucu oluşan kazanç veya kayıp satış hasılatı ile varlığın defter değeri arasındaki fark olarak belirlenir ve kar veya zarar tablosunda 'Yatırım faaliyetlerinden gelirler/giderler' altında muhasebeleştirilir.

##### c. Maddi olmayan duran varlıklar

###### Yazılım ve haklar

Maddi olmayan duran varlıklar bilgi işlem sistemleri ve yazılımlara yönelik haklardan ve aktifleştirilen geliştirme giderlerinden oluşmaktadır. Değer düşüklüğünün olması durumunda maddi olmayan duran varlıkların kayıtlı değeri, geri kazanılabilir tutara indirilir (Dipnot 12).

Maddi olmayan duran varlıkların tahmin edilen faydalı ömürleri aşağıda belirtilmiştir:

	<b><u>Faydalı ömür</u></b>
Haklar ve yazılımlar	3-15 yıl



# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 2 - KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

#### 2.5. Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

##### d. Kiralamalar

###### *Grup - kiracı olarak*

Grup, bir sözleşmenin başlangıcında, sözleşmenin kiralama sözleşmesi olup olmadığını ya da kiralama işlemi içerip içermediğini değerlendirir. Sözleşmenin, bir bedel karşılığında tanımlanan bir varlığın kullanımını kontrol etme hakkını belirli bir süre için devretmesi durumunda bu sözleşme, bir kiralama sözleşmesidir ya da bir kiralama işlemi içermektedir. Grup, bir sözleşmenin tanımlanan bir varlığın kullanımını kontrol etme hakkını belirli bir süre için devredip devretmediğini değerlendirirken aşağıdaki koşulları göz önünde bulundurur:

- Sözleşmenin tanımlanan bir varlık içermesi (bir varlığın sözleşmede açık veya zımnî bir şekilde belirtilerek tanımlanması),
- Varlığın işlevsel bir bölümünün fiziksel olarak ayrı olması veya varlığın kapasitesinin tamamına yakını temsil etmesi (tedarikçinin kullanım süresi boyunca varlığı ikame etme yönünde aslî bir hakka sahip olması ve bundan ekonomik fayda sağlaması durumunda varlık tanımlanmış değildir),
- Grup'un tanımlanan varlığın kullanımından sağlanacak ekonomik yararların tamamına yakını elde etme hakkının olması,
- Grup'un tanımlanan varlığın kullanımını yönetme hakkının olması. Grup, varlığın kullanımını yönetme hakkına aşağıdaki durumlardan herhangi birinin varlığı halinde sahip olmaktadır:
  - i. Grup'un, varlığı işletme hakkına sahip olması,
  - ii. Grup'un, kullanım süresi boyunca varlığın nasıl ve ne amaçla kullanılacağını önceden belirleyecek şekilde varlığı (ya da varlığın belirli özelliklerini) tasarlamış olması.

Grup, yukarıda yer alan söz konusu değerlendirmeler sonrasında, kiralamanın fiilen başladığı tarihte finansal tablolarına bir kullanım hakkı varlığı ve bir kira yükümlülüğü yansıtır.

###### *Kullanım hakkı varlığı*

Grup, kiralamanın fiilen başladığı tarihte kullanım hakkı varlığını maliyeti üzerinden ölçer. Kullanım hakkı varlığının maliyeti aşağıdakileri içerir:

- a) Kira yükümlülüğünün ilk ölçüm tutarı,
- b) Kiralamanın fiilen başladığı tarihte veya öncesinde yapılan tüm kira ödemelerinden alınan tüm kiralama teşviklerinin düşülmesiyle elde edilen tutar,
- c) Grup tarafından katlanılan başlangıçtaki tüm doğrudan maliyetler ve dayanak varlığın, kiralamanın hüküm ve koşullarının gerektirdiği duruma getirilmesi için restore edilmesiyle ilgili olarak Grup tarafından katlanılan maliyetler (stok üretimi için katlanılan maliyetler hariç).

Grup maliyet yöntemini uygularken, kullanım hakkı varlığını:

- a) Birikmiş amortisman ve birikmiş değer düşüklüğü zararları düşülmüş ve
- b) Kira yükümlülüğünün yeniden ölçümüne göre düzeltilmiş maliyeti üzerinden ölçer.

# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 2 - KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

#### 2.5. Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

##### d. Kiralamalar (Devamı)

Grup, kullanım hakkı varlığını amortismanına tabi tutarken TMS 16 "Maddi Duran Varlıklar" Standardında yer alan amortisman hükümlerini uygular.

Kullanım hakkı varlığının değer düşüklüğüne uğramış olup olmadığını belirlemek ve belirlenen herhangi bir değer düşüklüğü zararını muhasebeleştirmek için TMS 36 "Varlıklarda Değer Düşüklüğü Standardı" uygulanır.

##### *Kira yükümlülüğü*

Kiralamanın fiilen başladığı tarihte, Grup kira yükümlülüğünü o tarihte gerçekleşmemiş olan kira ödemelerinin bugünkü değeri üzerinden ölçer. Kira ödemeleri, kiralamadaki zımnî faiz oranının kolaylıkla belirlenebilmesi durumunda, bu oran kullanılarak; zımnî faiz oranının kolaylıkla belirlenememesi durumunda ise kiracının alternatif borçlanma faiz oranı, Grup şirketlerinin kontrat tarihindeki borçlanma oranları dikkate alınarak kullanılarak iskonto edilir.

Grup'un kira yükümlülüğünün ölçümüne dâhil olan ve kiralamanın fiilen başladığı tarihte gerçekleşmemiş olan kira ödemeleri aşağıdakilerden oluşur:

- Sabit ödemelerden her türlü kiralama teşvik alacaklarının düşülmesiyle elde edilen tutar,
- Bir endeks ya da orana bağlı olan, ilk ölçümü kiralamanın fiilen başladığı tarihte bir endeks veya oran kullanılarak yapılan kira ödemeleri,
- Kiralama süresinin kiracının kiralamayı sonlandırmak için bir opsiyon kullanacağını göstermesi durumunda, kiralamanın sonlandırılmasına ilişkin ceza ödemeleri.

Kiralamanın fiilen başladığı tarihten sonra Grup, kira yükümlülüğünü aşağıdaki şekilde ölçer:

- Defter değerini, kira yükümlülüğündeki faizi yansıtacak şekilde artırır,
- Defter değerini, yapılmış olan kira ödemelerini yansıtacak şekilde azaltır ve
- Defter değerini, varsa yeniden değerlendirmeleri ve yeniden yapılandırmaları yansıtacak şekilde yeniden ölçer. Grup, kira yükümlülüğünün yeniden ölçüm tutarını, kullanım hakkı varlığında düzeltme olarak finansal tablolarına yansıtır.

##### *Değişken kira ödemeleri*

Grup'un kiralama sözleşmelerinin bir kısmından kaynaklanan kira ödemeleri değişken kira ödemelerinden oluşmaktadır. TFRS 16 standardı kapsamında yer almayan söz konusu değişken kira ödemeleri, ilgili dönemde gelir tablosuna kira gideri olarak kaydedilmektedir.



# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 2 - KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

#### 2.5. Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

##### d. Kiralamalar (Devamı)

###### *Grup - kiralayan olarak*

Grubun kiralayan olduğu faaliyet kiralamalarından kira geliri kira süresi boyunca doğrusal yöntemle gelir olarak kaydedilir. İlgili kiralanmış olan varlık niteliğine göre finansal durum tablosuna dahil edilir. Faaliyet kiralaması yapılırken ortaya çıkan doğrudan maliyetler varlığın defter değerine eklenir ve kira geliri ile aynı şekilde kira süresi boyunca gider olarak muhasebeleştirilir. Söz konusu kiralanmış varlıklar, niteliklerine göre bilançoya dahil edilir. Grubun, yeni kiralama standardını uygulaması sonucunda kiraya veren olarak, varlıkların muhasebeleştirilmesinde herhangi bir düzeltme yapması gerekmemiştir.

##### e. Yatırım amaçlı gayrimenkuller

TMS 40 "Yatırım amaçlı gayrimenkuller" standardı kapsamında; mal ve hizmetlerin üretiminde kullanılmak veya idari maksatlarla veya işlerin normal seyri esnasında satılmak yerine, kira elde etmek veya değer kazanması amacıyla veya her ikisi için elde tutulan gayrimenkuller "Yatırım amaçlı gayrimenkuller" olarak sınıflandırılır ve gerçeğe uygun değerleri ile finansal tablolara yansıtılır (Dipnot 2.4). Yatırım amaçlı gayrimenkullerde oluşan gerçeğe uygun değer değişimlerinden kaynaklanan kar veya zarar, ilgili dönemde gelir tablosuna yansıtılmaktadır. Yatırım amaçlı gayrimenkuller SPK tarafından verilen Gayrimenkul Değerleme Lisansına sahip bir bağımsız profesyonel değerlendirme şirketi tarafından 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla yapılan değerlendirme çalışmalarında tespit edilen gerçeğe uygun değeri üzerinden konsolide finansal tablolara yansıtılmıştır. Yatırım amaçlı gayrimenkuller ile ilgili gerçeğe uygun değer değişimleri yatırım faaliyetlerinden gelirler/giderler altında konsolide kar veya zarar ve kapsamlı gelir tablosunda muhasebeleştirilmiştir.

Yatırım amaçlı gayrimenkullerin kayıtlardan çıkarılması, elden çıkarılmalarıyla, ya da bir yatırım amaçlı gayrimenkulün kullanımdan çekilmesiyle ve bunun elden çıkarılmasından ileriye dönük hiçbir ekonomik fayda beklenmiyorsa gerçekleşir. Yatırım amaçlı gayrimenkullerin elden çıkarılması sonucu oluşan kar veya zararı elden çıkarma işleminin gerçekleştiği dönemde ilgili gelir ve gider hesaplarına yansıtılmaktadır.

##### f. Finansal olmayan varlıklarda değer düşüklüğü

Grup, ertelenmiş vergi varlıkları ve gerçeğe uygun değerleri ile gösterilen finansal varlıklar dışında kalan her varlık için her bilanço tarihinde, söz konusu varlığa ilişkin değer kaybının olduğuna dair herhangi bir gösterge olup olmadığını değerlendirir.

# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 2 - KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

#### 2.5. Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

##### f. Finansal olmayan varlıklarda değer düşüklüğü (Devamı)

Grup, her bilanço tarihinde maddi ve maddi olmayan duran varlıklarının, maliyet değerinden birikmiş amortismanlar düşülerek bulunan defter değerine ilişkin değer kaybının olduğuna dair herhangi bir gösterge olup olmadığını değerlendirir. Eğer böyle bir gösterge mevcutsa, değer düşüklüğü tutarını belirleyebilmek için o varlığın geri kazanılabilir tutarı tahmin edilir. Varlığın tek başına geri kazanılabilir tutarının hesaplanmasının mümkün olmadığı durumlarda, o varlığın ait olduğu nakit üreten biriminin geri kazanılabilir tutarı hesaplanır.

Geri kazanılabilir tutar, satış maliyetleri düşüldükten sonra elde edilen gerçeğe uygun değer veya kullanımdaki değer büyük olanıdır. Kullanımdaki değer hesaplanırken, geleceğe ait tahmini nakit akımları, paranın zaman değerini ve varlığa özgü riskleri yansıtan vergi öncesi iskonto oranı kullanılarak bugünkü değerine indirilir.

Varlığın (veya nakit üreten birimin) geri kazanılabilir tutarının defter değerinden daha az olması durumunda varlığın (veya nakit üreten birimin) defter değeri, geri kazanılabilir tutarına indirilir. Bu durumda oluşan değer düşüklüğü kayıpları konsolide gelir tablosunda muhasebeleştirilir.

Değer düşüklüğünün iptali nedeniyle varlığın (veya nakit üreten birimin) kayıtlı değerinde meydana gelen artış, önceki yıllarda değer düşüklüğünün konsolide finansal tablolara alınmamış olması halinde oluşacak olan defter değerini (amortisman tabi tutulduktan sonra kalan net tutar) aşmamalıdır. Değer düşüklüğünün iptali konsolide gelir tablosuna kayıt edilir.

##### g. Finansal yatırımlar

Grup, finansal varlıklarını; itfa edilmiş maliyet bedelinden muhasebeleştirilen, gerçeğe uygun değeri kar veya zarara yansıtılan ve gerçeğe uygun değeri diğer kapsamlı gelir tablosuna yansıtılan finansal varlıklar olarak üç sınıfta muhasebeleştirilmektedir. Sınıflandırma, finansal varlıklardan faydalanma amaçlarına göre belirlenen iş modeli ve beklenen nakit akışları esas alınarak yapılmaktadır. Yönetim, finansal varlıklarının sınıflandırmasını finansal varlıkları satın aldığı tarihte yapar.

##### h. İtfa edilmiş maliyet bedelinden muhasebeleştirilen varlıklar

Yönetimin sözleşmeye dayalı nakit akışlarını tahsil etme iş modelini benimsediği ve sözleşme şartlarının belirli tarihlerde sadece anapara ve anapara bakiyesinden kaynaklanan faiz ödemelerini içerdiği, sabit veya belirli ödemeleri olan, aktif bir piyasada işlem görmeyen ve türev araç olmayan finansal varlıklar, itfa edilmiş maliyet bedelinden muhasebeleştirilen varlıklar olarak sınıflandırılır. Vadeleri bilanço tarihinden itibaren 12 aydan kısa ise dönen varlıklar, 12 aydan uzun ise duran varlıklar olarak sınıflandırılırlar. İtfa edilmiş maliyet bedelinden muhasebeleştirilen varlıklar, bilançoda 'ticari alacaklar', 'diğer alacaklar' ve 'nakit ve nakit benzerleri' kalemlerini içermektedir.

##### *Değer düşüklüğü*

Grup, konsolide finansal tablolarda yer alan itfa edilmiş maliyet bedelinden muhasebeleştirilen ticari alacakları önemli bir finansman bileşeni içermediği için değer düşüklüğü hesaplamaları için kolaylaştırılmış uygulamayı seçerek karşılık matrisi kullanmaktadır.



# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 2 - KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

#### 2.5. Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

Bu uygulama ile Grup, ticari alacaklar belirli sebeplerle değer düşüklüğüne uğramadığı durumlarda, beklenen kredi zarar karşılığı metodunu kullanmaktadır. Beklenen kredi zarar karşılığı hesaplaması, Grup'un geçmiş kredi zararı deneyimleri ve ileriye yönelik makroekonomik göstergelere dayanarak belirlendiği beklenen kredi zarar oranı ile yapılmaktadır.

##### i. Gerçeğe uygun değeri muhasebeleştirilen varlıklar

Yönetimin sözleşmeye dayalı nakit akışlarını tahsil etme ve/veya satış yapma iş modelini benimsediği varlıklar gerçeğe uygun değerinden muhasebeleştirilen varlıklar olarak sınıflandırılır. Yönetim, ilgili varlıkları bilanço tarihinden itibaren 12 ay içinde elden çıkarmaya niyetli değilse söz konusu varlıklar duran varlıklar olarak sınıflandırılırlar. Grup özkaynağa dayalı finansal yatırımlar için ilk muhasebeleştirme sırasında; daha sonra muhasebeleştirme yöntemini değiştiremeyeceği şekilde, yatırımın gerçeğe uygun değer farkının diğer kapsamlı gelire yansıtılan finansal varlıklar veya kâr veya zarar tablosuna yansıtılan finansal varlıklar arasında bir seçim yapar:

##### *Gerçeğe uygun değeri kar veya zarara yansıtılan finansal varlıklar*

Gerçeğe uygun değeri kar veya zarara yansıtılan finansal varlıklar, finansal durum tablosunda 'türev araçlar' kalemlerini içermektedir. Türev araçlar, gerçeğe uygun değer pozitif olması durumunda varlık, negatif olması durumunda ise yükümlülük olarak muhasebeleştirilmektedir.

##### *Gerçeğe uygun değeri diğer kapsamlı gelire yansıtılan finansal varlıklar*

Gerçeğe uygun değeri diğer kapsamlı gelire yansıtılan finansal varlıklar, finansal durum tablosunda 'finansal yatırımlar' kalemlerini içermektedir. Gerçeğe uygun değer farkı diğer kapsamlı gelir/giderlere kaydedilen varlıkların satılması durumunda diğer kapsamlı gelire sınıflandırılan değerlendirme farkı geçmiş yıl karlarına sınıflandırılır.

##### **Nakit akış riskinden korunma işlemleri**

Grup, türev sözleşmesi yapıldığı tarihte, kayıtlı bir varlığın veya yükümlülüğün veya belirli bir riskle ilişkisi kurulabilen ve gerçekleşmesi muhtemel olan işlemlerin nakit akışlarında belirli bir riskten kaynaklanan ve kar/zararı etkileyebilecek değişmelere karşı korunmayı sağlayan işlemleri nakit akış riskinden korunma olarak belirlemektedir.

Grup, etkin olarak nitelendirilen nakit akış finansal riskten korunma işlemlerine ilişkin kazanç ve kayıplarını özkaynaklarda "riskten korunma kazanç/(kayıpları)" olarak göstermektedir. Etkin olmayan kısım ise dönem karında kar veya zarar olarak tanımlanır. Finansal riskten korunma taahhüdün veya gelecekteki muhtemel işlemin bir varlık veya yükümlülük haline gelmesi durumunda özkaynak kalemleri arasında izlenen bu işlemlerle ilgili kazanç ya da kayıplar bu kalemlerden alınarak söz konusu varlık veya yükümlülüğün elde etme maliyetine veya defter değerine dahil edilmektedir. Aksi durumda, özkaynak kalemleri altında muhasebeleştirilmiş tutarlar, finansal riskten korunma gelecekteki muhtemel işlemin gelir tablosunu etkilediği dönemde gelir tablosuna transfer edilerek kar veya zarar olarak yansıtılır.

# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 2 - KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

#### 2.5 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

Gelecekte gerçekleşmesi muhtemel işlemin, gerçekleşmesi artık beklenmiyorsa, önceden özkaynaklar altında muhasebeleştirilen birikmiş kazanç ve kayıplar gelir tablosuna transfer edilir. Finansal riskten korunma aracının, yerine belgelenmiş finansal riskten korunma stratejisine uygun olarak başka bir araç tanımlanmadan veya uzatılmadan, vadesinin dolması, satılması, sona erdirilmesi veya kullanılması veya finansal riskten korunma tanımının iptal edilmesi durumunda, önceden diğer kapsamlı gelir altında muhasebeleştirilmiş kazanç ve kayıplar, kesin taahhüt veya tahmini işlem gelir tablosunu etkileyeceğine kadar özkaynaklar altında sınıflandırılmaya devam eder.

#### Ticari alacaklar

Ticari alacaklar fatura tutarları üzerinden kayıtlara alınmakta sonrasında şüpheli ticari alacak karşılıkları düşülerek muhasebeleştirilmektedir. Grup, gerçekleşmiş değer düşüklüğü zararları ile birlikte ticari alacakları belirli sebeplerle değer düşüklüğüne uğramadığı durumlarda, TFRS 9 kapsamında ticari alacakları için beklenen kredi karşılığı metodunu kullanmaktadır. Beklenen kredi zarar karşılığı hesaplaması, Grup'un geçmiş kredi zarar deneyimleri ve ileriye yönelik makroekonomik göstergelere dayanarak belirlediği beklenen kredi zarar oranı ile yapılmaktadır. Hesaplanan beklenen kredi zararları önemlilik ilkesi dahilinde konsolide finansal tablolara alınmamıştır.

#### Nakit ve nakit benzerleri

Nakit ve nakit benzeri kalemler, nakit para, vadesiz mevduat ve satın alım tarihinden itibaren vadeleri 3 ay veya 3 aydan daha az olan, hemen nakde çevrilebilecek olan ve önemli tutarda değer değişikliği riskini taşımayan yüksek likiditeye sahip diğer kısa vadeli yatırımlardır. Bu varlıkların defter değeri gerçeğe uygun değerlerine yakındır.

#### Finansal yükümlülükler

Grup'un finansal yükümlülükleri ve özsermaye araçları, sözleşmeye bağlı düzenlemelere ve finansal bir yükümlülüğün ve özkaynağa dayalı bir aracın tanımlanma esasına göre sınıflandırılır. Grup'un tüm borçları düşüldükten sonra kalan varlıklarındaki hakkı temsil eden sözleşme özkaynağa dayalı finansal araçtır. Belirli finansal yükümlülükler ve özkaynağa dayalı finansal araçlar için uygulanan muhasebe politikaları aşağıda belirtilmiştir.

Finansal yükümlülükler ya gerçeğe uygun değer farkı kar veya zarara yansıtılan finansal yükümlülükler olarak ya da diğer finansal yükümlülükler olarak sınıflandırılır.

#### *Finansal borçlanmalar*

Banka kredileri, alındıkları tarihlerde, alınan kredi tutarından işlem masrafları ve komisyonlar çıkartıldıktan sonraki değerleriyle kaydedilir. Banka kredileri, sonradan etkin faiz yöntemi kullanılarak iskonto edilmiş maliyet değeri üzerinden belirtilir. İşlem masrafları düşüldükten sonra kalan tutar ile iskonto edilmiş maliyet değeri arasındaki fark, konsolide gelir tablosuna kredi dönemi süresince finansman maliyeti olarak yansıtılır.

Alınan kredilerin vadeleri bilanço tarihinden itibaren 12 aydan kısa ise, kısa vadeli yükümlülükler içerisinde; 12 aydan fazla ise uzun vadeli yükümlülükler içerisinde gösterilmektedir (Dipnot 9).



# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 2 - KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

#### 2.5 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

##### *Ticari borçlar*

Ticari borçlar, gerçeğe uygun değerleriyle deftere alınarak muhasebeleştirilir (Dipnot 7).

##### *Diğer finansal yükümlülükler*

Diğer finansal yükümlülükler başlangıçta işlem maliyetlerinden arındırılmış gerçeğe uygun değerleriyle muhasebeleştirilir.

Diğer finansal yükümlülükler sonraki dönemlerde etkin faiz oranı üzerinden hesaplanan faiz gideri ile birlikte etkin faiz yöntemi kullanılarak itfa edilmiş maliyet bedelinden muhasebeleştirilir.

Etkin faiz yöntemi, finansal yükümlülüğün itfa edilmiş maliyetlerinin hesaplanması ve ilgili faiz giderinin ilişkili olduğu döneme dağıtılması yöntemidir. Etkin faiz oranı; finansal aracın beklenen ömrü boyunca veya uygun olması durumunda daha kısa bir zaman dilimi süresince gelecekte yapılacak tahmini nakit ödemelerini tam olarak ilgili finansal yükümlülüğün net bugünkü değerine indirgeyen orandır.

#### **j. Borçlanma maliyetleri**

Kullanıma ve satışa hazır hale getirilmesi önemli ölçüde zaman isteyen özellikli varlıklar söz konusu olduğunda, satın alınması, yapımı veya üretimi ile doğrudan ilişkilendirilen borçlanma maliyetleri, ilgili varlık kullanıma veya satışa hazır hale getirilene kadar varlığın maliyetine dahil edilmektedir.

Kullanıma ve satışa hazır hale getirilmesi önemli ölçüde zaman isteyen varlıklara ilişkin olmayan diğer tüm borçlanma maliyetleri, oluştukları dönemde konsolide kar veya zarar ve kapsamlı gelir tablosuna kaydedilmektedir.

#### **k. Devlet teşvik ve yardımları**

Gerçeğe uygun değerleri ile izlenen parasal olmayan devlet teşvikleri de dâhil olmak üzere tüm devlet teşvikleri, elde edilmesi için gerekli şartların Grup tarafından yerine getirileceğine ve teşvikin Grup tarafından elde edilebileceğine dair makul bir güvence olduğunda veya teşvikin Grup tarafından elde edilmesi ile finansal tablolara alınır. Devlet teşvikleri, bu teşviklerle karşılanması amaçlanan maliyetlerin gider olarak muhasebeleştirildiği dönemler boyunca sistematik ve oransal bir şekilde kar veya zarar tablosuna yansıtılır.

#### **l. Nakit akış tablosu**

Konsolide nakit akım tablosunda, döneme ilişkin nakit akımları esas, yatırım ve finansman faaliyetlerine dayalı bir biçimde sınıflandırılarak raporlanır.

Esas faaliyetlerden kaynaklanan nakit akımları, Grup'un petrokimya ürünleri satışı ve liman işletmeciliği faaliyetlerinden kaynaklanan nakit akımlarını gösterir.

Yatırım faaliyetleriyle ilgili nakit akımları, Grup'un yatırım faaliyetlerinde (sabit yatırımlar ve finansal yatırımlar) kullandığı ve elde ettiği nakit akımlarını gösterir.

Finansman faaliyetlerine ilişkin nakit akımları, Grup'un finansman faaliyetlerinde kullandığı kaynakları ve bu kaynakların geri ödemelerini gösterir.

# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 2 - KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

#### 2.5 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

##### m. İlişkili taraflar

Finansal tablolarını hazırlayan işletmeyle ('raporlayan işletme') ilişkili olan kişi veya işletmedir.

- (a) Bir kişi veya bu kişinin yakın ailesinin bir üyesi, aşağıdaki durumlarda raporlayan işletmeyle ilişkili sayılır:

Söz konusu kişinin,

- (i) raporlayan işletme üzerinde kontrol veya müşterek kontrol gücüne sahip olması durumunda,
- (ii) raporlayan işletme üzerinde önemli etkiye sahip olması durumunda,
- (iii) raporlayan işletmenin veya raporlayan işletmenin bir ana ortaklığının kilit yönetici personelinin bir üyesi olması durumunda.

- (b) Aşağıdaki koşullardan herhangi birinin mevcut olması halinde işletme raporlayan işletme ile ilişkili sayılır:

- (i) İşletme ve raporlayan işletmenin aynı grubun üyesi olması halinde (yani her bir ana ortaklık, bağlı ortaklık ve diğer bağlı ortaklık diğerleri ile ilişkilidir),
- (ii) İşletmenin, diğer işletmenin (veya diğer işletmenin de üyesi olduğu bir grubun üyesinin) iştiraki ya da iş ortaklığı olması halinde,
- (iii) Her iki işletmenin de aynı bir üçüncü tarafın iş ortaklığı olması halinde,
- (iv) İşletmelerden birinin üçüncü bir işletmenin iş ortaklığı olması ve diğer işletmenin söz konusu üçüncü işletmenin iştiraki olması halinde,
- (v) İşletmenin, raporlayan işletmenin ya da raporlayan işletmeyle ilişkili olan bir işletmenin çalışanlarına ilişkin olarak işten ayrılma sonrasında sağlanan fayda plânlarının olması halinde. Raporlayan işletmenin kendisinin böyle bir plânının olması halinde, sponsor olan işverenler de raporlayan işletme ile ilişkilidir,
- (vi) İşletmenin (a) maddesinde tanımlanan bir kişi tarafından kontrol veya müştereken kontrol edilmesi halinde,
- (vii) (a) maddesinin (i) bendinde tanımlanan bir kişinin işletme üzerinde önemli etkisinin bulunması veya söz konusu işletmenin (ya da bu işletmenin ana ortaklığının) kilit yönetici personelinin bir üyesi olması halinde. İlişkili tarafla yapılan işlem raporlayan işletme ile ilişkili bir taraf arasında kaynakların, hizmetlerin ya da yükümlülüklerin, bir bedel karşılığı olup olmadığına bakılmaksızın transferidir.

Grup üst düzey yönetim kadrosunu, yönetim kurulu üyeleri, genel müdür ve genel müdür yardımcılarını olarak belirlemiştir (Dipnot 29).

##### n. Kurum kazancı üzerinden hesaplanan vergiler

Türk Vergi Mevzuatı, ana şirket ve onun bağlı ortaklığına konsolide vergi beyannamesi hazırlamasına izin vermediğinden, ekli konsolide finansal tablolarda da yansıtıldığı üzere, vergi karşılıkları her bir işletme bazında ayrı olarak hesaplanmıştır.

Gelir vergisi gideri, cari vergi ve ertelenmiş vergi giderinin toplamından oluşur.



# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 2 - KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

#### 2.5 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

##### *Cari vergi*

Cari yıl vergi yükümlülüğü, dönem karının vergiye tabi olan kısmı üzerinden hesaplanır. Vergiye tabi kâr, diğer yıllarda vergilendirilebilir ya da vergiden indirilebilir kalemler ile vergilendirilmesi ya da vergiden indirilmesi mümkün olmayan kalemleri hariç tutması nedeniyle, gelir tablosunda yer verilen kârdan farklılık gösterir. Grup'un cari vergi yükümlülüğü bilanço tarihi itibarıyla yasallaşmış ya da önemli ölçüde yasallaşmış vergi oranı kullanılarak hesaplanmıştır.

##### *Ertelenmiş vergi*

Ertelenmiş vergi yükümlülüğü veya varlığı, varlıkların ve yükümlülüklerin finansal tablolarda gösterilen tutarları ile yasal vergi matrahı hesabında dikkate alınan tutarları arasındaki geçici farklılıkların bilanço yöntemine göre vergi etkilerinin yasallaşmış vergi oranları dikkate alınarak hesaplanmasıyla belirlenmektedir. Ertelenmiş vergi yükümlülükleri vergilendirilebilir geçici farkların tümü için hesaplanırken, indirilebilir geçici farklardan oluşan ertelenmiş vergi varlıkları, gelecekte vergiye tabi kar elde etmek suretiyle söz konusu farklardan yararlanmanın kuvvetle muhtemel olması şartıyla hesaplanmaktadır. Bahse konu varlık ve yükümlülükler, ticari ya da mali kar/zararı etkilemeyen işleme ilişkin geçici fark, şerefiye veya diğer varlık ve yükümlülüklerin ilk defa finansal tablolara alınmasından (işletme birleşmeleri dışında) kaynaklanıyorsa muhasebeleştirilmez.

Ertelenmiş vergi yükümlülükleri, Grup'un geçici farklılıkların ortadan kalkmasını kontrol edebildiği ve yakın gelecekte bu farkın ortadan kalkma olasılığının düşük olduğu durumlar haricinde, bağlı ortaklık ve iştiraklerdeki yatırımlar ve iş ortaklıklarındaki paylar ile ilişkilendirilen vergilendirilebilir geçici farkların tümü için hesaplanır. Bu tür yatırım ve paylar ile ilişkilendirilen vergilendirilebilir geçici farklardan kaynaklanan ertelenmiş vergi varlıkları, yakın gelecekte vergiye tabi yeterli kar elde etmek suretiyle söz konusu farklardan yararlanmanın kuvvetle muhtemel olması ve gelecekte ilgili farkların ortadan kalkmasının muhtemel olması şartlarıyla hesaplanmaktadır.

Ertelenmiş vergi varlığının kayıtlı değeri, her bilanço tarihi itibarıyla gözden geçirilir. Ertelenmiş vergi varlığının kayıtlı değeri, bir kısmının veya tamamının sağlayacağı faydanın elde edilmesine imkân verecek düzeyde mali kar elde etmenin muhtemel olmadığı ölçüde azaltılır.

Ertelenmiş vergi varlıkları ve yükümlülükleri varlıkların gerçekleşeceği veya yükümlülüklerin yerine getirileceği dönemde geçerli olması beklenen ve bilanço tarihi itibarıyla yasallaşmış veya önemli ölçüde yasallaşmış vergi oranları (vergi düzenlemeleri) üzerinden hesaplanır. Ertelenmiş vergi varlıkları ve yükümlülüklerinin hesaplanması sırasında, Grup'un bilanço tarihi itibarıyla varlıklarının defter değerini geri kazanması ya da yükümlülüklerini yerine getirmesi için tahmin ettiği yöntemlerin vergi sonuçları dikkate alınır.

Ertelenmiş vergi varlıkları ve yükümlülükleri, cari vergi varlıklarıyla cari vergi yükümlülüklerini mahsup etme ile ilgili yasal bir hakkın olması veya söz konusu varlık ve yükümlülüklerin aynı vergi mercii tarafından toplanan gelir vergisiyle ilişkilendirilmesi ya da Grup'un cari vergi varlık ve yükümlülüklerini netleştirmek suretiyle ödeme niyetinin olması durumunda mahsup edilir.

# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 2 - KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

#### 2.5 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

Ertelemiş vergi hesaplanmasında yürürlükteki vergi mevzuatı uyarınca bilanço tarihi itibarıyla halihazırda yürürlükte olan vergi oranları kullanılır. Ertelemiş vergi geliri veya gideri ertelenmiş verginin doğrudan özkaynak altında muhasebeleştirilen bir işlemle ilgili olmadığı durumlarda, dönemin kar veya zararına dahil edilir. Ertelemiş vergi özkaynaklar altında muhasebeleştirilen bir işlemde kaynaklanıyorsa, ilgili özkaynaklar kalemi altında muhasebeleştirilir.

Ertelemiş vergi yükümlülüğü vergilendirilebilir geçici farkların tümü için hesaplanırken, indirilebilir geçici farklardan oluşan ertelenmiş vergi varlıkları, gelecekte vergiye tabi kar elde etmek suretiyle bu farklardan yararlanmanın kuvvetle muhtemel olması şartıyla konsolide finansal tablolarda hesaplanmaktadır. Eğer yeterli vergilendirilebilir geçici fark var ise ve bu farkların vergi varlıklarından kaynaklanan mali zararın ileriye taşındığı dönemlerde kapanması bekleniyorsa, indirilebilir geçici farklardan faydalanmaya yetecek kadar mali karın oluşacağı muhtemel kabul edilir ve bununla ilgili vergi varlıkları indirilebilir vergi farkının ortaya çıktığı dönemde konsolide finansal tablolara alınır.

Aynı ülkenin vergi mevzuatına tabi olmak şartıyla ve cari vergi varlıklarının cari vergi yükümlülüklerinden mahsup edilmesi konusunda yasal olarak uygulanabilir bir hakkın bulunması durumunda ertelenmiş vergi varlıkları ve ertelenmiş vergi yükümlülükleri, karşılıklı olarak birbirinden mahsup edilir. Ertelemiş vergi varlık veya yükümlülükleri konsolide finansal tablolarda uzun vadeli olarak sınıflandırılmıştır (Dipnot 20).

#### o. Çalışanlara sağlanan faydalar

*Tanımlanan fayda planı:*

Grup, mevcut iş kanunu gereğince, emeklilik nedeni ile işten ayrılan veya istifa ve kötü davranış dışındaki nedenlerle işine son verilen ve en az bir yıl hizmet vermiş personele belirli miktarda kıdem tazminatı ödemekle yükümlüdür. Ayrıca, Grup'un belli bir kıdem üzerindeki çalışanlarına ödenen 'Kıdeme Teşvik Primi' ('Prim') adı altında sağladığı bir fayda bulunmaktadır.

Grup, konsolide finansal tablolardaki kıdem tazminatı karşılığını 'Projeksiyon Metodu'nu kullanarak ve Grup'un personel hizmet süresini tamamlama ve kıdem tazminatına hak kazanma konularında geçmiş yıllarda kazandığı deneyimlerini baz alarak hesaplamış ve bilanço tarihi itibarıyla iskonto edilmiş değerini kayıtlara almıştır. Hesaplanan tüm aktüeryal kazançlar ve kayıplar diğer kapsamlı gelir tablosuna yansıtılmıştır.

*Tanımlanan katkı planları:*

Grup, Sosyal Güvenlik Kurumu'na zorunlu olarak sosyal sigortalar primi ödemektedir. Grup'un bu primleri ödemediği sürece başka yükümlülüğü kalmamaktadır. Bu primler tahakkuk ettikleri dönemde personel giderlerine yansıtılmaktadır.

*Birikmiş izin karşılıkları:*

Çalışanlara sağlanan uzun vadeli karşılıklar olarak tanımlanan kullanılmamış izin haklarından doğan yükümlülükler, hak kazanıldığı dönemlerde tahakkuk edilir ve etkisi önemli ise iskonto edilerek muhasebeleştirilir.



# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 2 - KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

#### 2.5 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

##### p. Karşılıklar

Grup'un, geçmişteki işlemlerinin sonucunda mevcut hukuki veya geçerli bir yükümlülüğünün bulunması ve yükümlülüğün yerine getirilmesi için kaynakların çıkışının gerçekleşmesinin muhtemel olması ve yükümlülük tutarının güvenilir bir tahmininin yapılabileceği durumlarda karşılıklar oluşturulur. Karşılıklar, bilanço tarihi itibarıyla yükümlülüğün yerine getirilmesi için yapılacak harcamanın Grup yönetimi tarafından yapılan en iyi tahminine göre hesaplanır ve etkisinin önemli olduğu durumlarda tutarın bilanço tarihine indirgenmesi için iskonto edilir.

##### r. Koşullu varlık ve yükümlülükler

Geçmiş olaylardan kaynaklanan ve mevcudiyeti işletmenin tam olarak kontrolünde bulunmayan gelecekteki bir veya daha fazla kesin olmayan olayın gerçekleşip gerçekleşmemesi ile teyit edilebilecek muhtemel yükümlülükler ve varlıklar konsolide finansal tablolara alınmamakta ve koşullu varlık ve yükümlülükler olarak değerlendirilmektedir (Dipnot 31).

Koşullu yükümlülükler, kaynak aktarımını gerektiren durum yüksek bir olasılık taşıyor ise konsolide finansal tablolara yansıtılmayıp dipnotlarda açıklanmaktadır. Koşullu varlıklar ise konsolide finansal tablolara yansıtılmayıp ekonomik getiri yaratma ihtimali yüksek olduğu takdirde dipnotlarda açıklanır.

##### s. Hasılat

Grup, TFRS 15 'Müşteri Sözleşmelerinden Hasılat Standardı' doğrultusunda aşağıda yer alan beş aşamalı model kapsamında hasılatı konsolide finansal tablolarında muhasebeleştirilmektedir.

- Müşteriler ile yapılan sözleşmelerin tanımlanması,
- Sözleşmelerdeki edim yükümlülüklerinin tanımlanması,
- Sözleşmelerdeki işlem bedelinin belirlenmesi,
- İşlem bedelinin edim yükümlülüklerine dağıtılması,
- Hasılatın muhasebeleştirilmesi.

Grup, müşterilerle yapılan her bir sözleşmede taahhüt ettiği mal veya hizmetleri değerlendirerek, söz konusu mal veya hizmetleri devretmeye yönelik verdiği her bir taahhüdü ayrı bir edim yükümlülüğü olarak belirlemektedir.

Her bir edim yükümlülüğü için, edim yükümlülüğünün zamana yayılı olarak mı yoksa belirli bir anda mı yerine getirileceği sözleşme başlangıcında belirlenir. Grup, bir mal veya hizmetin kontrolünü zamanla devreder ve dolayısıyla ilgili satışlara ilişkin edim yükümlülüklerini zamana yayılı olarak yerine getirirse, söz konusu edim yükümlülüklerinin tamamen yerine getirilmesine yönelik ilerlemeyi ölçerek hasılatı zamana yayılı olarak konsolide finansal tablolara alır. Bununla birlikte, Grup'un mal ve hizmet satışlarının tamamına yakını tek bir edim yükümlülüğü içermektedir.

Grup, taahhüt edilmiş bir mal veya hizmeti müşterisine devrederek edim yükümlülüğünü yerine getirdiğinde veya getirdikçe, bu edim yükümlülüğüne tekabül eden işlem bedelini hasılat olarak konsolide finansal tablolarına kaydeder. Mal veya hizmetlerin kontrolü müşterilerin eline geçtiğinde (veya geçtikçe) mal veya hizmet devredilmiş olur.

# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 2 - KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

#### 2.5 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

Grup, satışı yapılan mal veya hizmetin kontrolünün müşteriye devrini değerlendirirken,

- Grup'un mal veya hizmete ilişkin tahsil hakkına sahipliği,
- müşterinin mal veya hizmetin yasal mülkiyetine sahipliği,
- mal veya hizmetin zilyetliğinin devri,
- müşterinin mal veya hizmetin mülkiyetine sahip olmaktan doğan önemli risk ve getirilere sahipliği,
- müşterinin mal veya hizmeti kabul etmesi koşullarını dikkate alır.

Grup, müşterilerinden tamamlanan ediminin müşteri açısından değerine doğrudan karşılık gelen bir bedelin tahsiline hak kazanması durumunda (ürünlerin tesliminde), faturalama hakkına sahip olduğu tutar kadar hasılatı finansal tablolara almaktadır. Grup, sözleşmenin başlangıcında, müşteriye taahhüt ettiği mal veya hizmetin devir tarihi ile müşterinin bu mal veya hizmetin bedelini ödediği tarih arasında geçen sürenin bir yıl veya daha az olacağını öngörmesi sebebiyle taahhüt edilen bedelde önemli bir finansman bileşeninin etkisi olmayacağı için düzeltme yapmamaktadır.

#### *Limancılık faaliyetlerine ilişkin hasılat*

Grup limancılık faaliyetlerine 1 Ocak 2017 tarihi itibarıyla başlamıştır. Grup'un sözleşmeye bağlı olarak elde edeceği sabit kira gelirleri, her yıl sözleşmede belirtilen ilgili enflasyon katsayı göstergesi dikkate alınarak güncellenerek doğrusal yöntem ile sözleşme süresi içerisinde kira geliri olarak muhasebeleştirilmektedir. Bununla birlikte liman inşaatının belirli aşamalarında tahsil edeceği toplu gelir ile sözleşme koşullarında belirtilen asgari hasılat limitlerinin aşılması ile birlikte hak edilecek gelir de söz konusu koşulların gerçekleştiği yıllarda kayıtlara alınarak finansal tablolara yansıtılacaktır. Grup'un liman faaliyetlerinden elde ettiği kira geliri TFRS 16 ve TFRS 15 esasları uyarınca muhasebeleştirilmektedir.

#### Ş. Kur değişiminin etkileri

Grup'un her işletmesinin kendi finansal tabloları faaliyette buldukları temel ekonomik çevrede geçerli olan para birimi ile hazırlanmıştır. Her işletmenin mali durumu ve faaliyet sonuçları, Grup'un konsolide finansal tablolar için sunum birimi olan TL cinsinden ifade edilmiştir.

Her bir işletmenin finansal tablolarının hazırlanması sırasında, yabancı para cinsinden gerçekleşen işlemler, işlem tarihindeki kurlar esas alınmak suretiyle kaydedilmektedir. Bilançoda yer alan dövizde endeksli parasal varlık ve yükümlülükler bilanço tarihinde geçerli olan kurlar kullanılarak çevrilmektedir. Gerçeğe uygun değeri ile izlenmekte olan parasal olmayan kalemlerden yabancı para cinsinden kaydedilmiş olanlar, gerçeğe uygun değer belirlendiği tarihteki kurlar esas alınmak suretiyle çevrilmektedir. Tarihi maliyet cinsinden ölçülen yabancı para birimindeki parasal olmayan kalemler yeniden çevrilmeye tabi tutulmazlar.

Kur farkları, aşağıda belirtilen durumlar haricinde, oluştuğu dönemdeki kar ya da zararda muhasebeleştirilirler:

- Geleceğe yönelik kullanım amacıyla inşa edilmekte olan varlıklarla ilişkili olan ve yabancı para birimiyle gösterilen borçlar üzerindeki faiz maliyetlerine düzeltme kalemi olarak ele alınan ve bu tür varlıkların maliyetine dahil edilen kur farkları,



# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 2 - KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

#### 2.5 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

- Yabancı para biriminden kaynaklanan risklere karşı finansal koruma sağlamak amacıyla gerçekleştirilen işlemlerden kaynaklanan kur farkları.

#### t. Sermaye ve temettüleri

Adi hisseler, sermaye olarak sınıflandırılır. Adi hisseler üzerinden dağıtılan temettüleri, beyan edildiği dönemde birikmiş karlardan indirilerek kaydedilir.

#### u. Paylara ilişkin primler

Hisse senetleri ihraç primleri Şirket'in elinde bulunan bağlı ortaklık ya da iştirak hisselerinin nominal bedelinden daha yüksek bir fiyat üzerinden satılması neticesinde oluşan farkı ya da Şirket'in iktisap ettiği şirketler ile ilgili çıkarmış olduğu hisselerin nominal değerleri ile gerçeğe uygun değerleri arasındaki farkı temsil eder.

#### ü. Bilanço tarihinden sonraki olaylar

Bilanço tarihinden sonraki olaylar; net dönem kar veya zararına ilişkin herhangi bir duyuru veya diğer seçilmiş finansal bilgilerin kamuya açıklanmasından sonra ortaya çıkmış olsalar bile, bilanço tarihi ile bilançonun yayımı için yetkilendirilme tarihi arasındaki tüm olayları kapsar.

Grup, bilanço tarihinden sonraki düzeltme gerektiren olayların ortaya çıkması durumunda, konsolide finansal tablolara alınan tutarları bu yeni duruma uygun şekilde düzeltir. Düzeltme gerektirmeyen bilanço tarihinden sonra ortaya çıkan hususlar ise önemlilik derecesine göre notlarda açıklanmaktadır.

#### v. Hisse başına kazanç

Hisse başına kar, ana ortaklığa ait net dönem kar veya zararının ilgili yıl içinde mevcut hisselerin ağırlıklı ortalama adedine bölünmesi ile hesaplanır. İşletmeler mevcut hissedarlara birikmiş karlardan hisseleri oranında hisse dağıtarak ('Bedelsiz Hisseler') sermayelerini arttırabilir. Hisse başına kar hesaplanırken, bu bedelsiz hisse, ihracı çıkarılmış hisseler olarak sayılır. Dolayısıyla hisse başına kar hesaplamasında kullanılan ağırlıklı hisse adedi ortalaması, hisselerin bedelsiz olarak çıkarılmasını geriye dönük olarak uygulamak suretiyle elde edilir.

#### y. Finansal bilgilerin bölümlere göre raporlaması

Faaliyet bölümleri raporlaması, işletmenin faaliyetlere ilişkin karar almaya yetkili kurullarına yapılan raporlamayla tutarlı olacak biçimde düzenlenmiştir. İşletmenin faaliyetlere ilişkin karar almaya yetkili mercii bölüme tahsis edilecek kaynaklara ilişkin kararların alınmasından ve bölümün performansının değerlendirilmesinden sorumludur. Grup'un Yönetim Kurulu, işletmenin faaliyetlere ilişkin karar almaya yetkili mercii olarak belirlenmiştir.

#### z. Netleştirme

Finansal varlık ve yükümlülükler, netleştirmeye yönelik yasal bir hakka ve yaptırım gücüne sahip olunması ve söz konusu varlık ve yükümlülükleri net bazda tahsil etme/ödeme veya eş zamanlı sonuçlandırma niyetinin olması durumunda finansal durum tablosunda netleştirilerek gösterilmektedir.

# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 2 - KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

#### 2.6 Önemli muhasebe değerlendirme, tahmin ve varsayımları

##### a) Davalara ilişkin karşılıkları

Grup Yönetimi, devam etmekte olan davalara ilişkin karşılık tutarlarını Grup bünyesindeki Hukuk Müşavirleri ve Şirket dışı vergi hukuku uzmanlarının görüşlerini dikkate alarak söz konusu davaların kaybedilme olasılıkları ve kaybedilmesi durumunda ortaya çıkacak yükümlülükleri güvenilir bir biçimde yönetimin en iyi tahminine dayanan olası nakit çıkışları üzerinden belirlemektedir (Dipnot 31).

##### b) Maddi ve maddi olmayan varlıkların ekonomik ömürleri

Grup, maddi duran ve maddi olmayan duran varlıklarının faydalı ekonomik ömürlerini aktifleştirme dönemlerinde teknik uzmanların görüşleri doğrultusunda belirler ve bu ekonomik ömürler boyunca amortisman veya itfa payı muhasebeleştirilir. Grup her raporlama döneminde söz konusu amortisman tabii varlıklarının ekonomik ömürlerini gözden geçirmektedir ve 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla belirlenen ekonomik ömürlerin makul olduğu görüşündedir.

##### c) Ertelenmiş vergi varlıkları

Nihai vergi tutarına olan etkileri kesinleşmeyen ilgili birçok işlem ve hesaplama normal iş akışı sırasında gerçekleşmekte olup bu gibi durumlar gelir vergisi karşılığı belirlenmesi sırasında önemli muhakemelerin kullanılmasını gerektirmektedir. Grup, vergisel olayların sonucunda ödenmesi tahmin edilen ek vergilerin oluşturduğu vergi yükümlülüklerini kayıtlarına almaktadır. Grup, önümüzdeki dönemlerde faydalanabileceği mali zararlardan ve yatırım indirimlerinden doğan vergi alacaklarını, gelecekteki kullanımlarının kuvvetle muhtemel olduğu durumlarda kayıtlara almaktadır. Bu konular ile ilgili oluşan nihai vergisel sonuçların, başlangıçta kaydedilen tutarlardan farklı olduğu durumlarda, bu farklar belirlendiği dönemlerdeki gelir vergisi karşılığı ve ertelenmiş vergi bakiyelerini etkileyebilecektir (Dipnot 20).

##### d) Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin karşılıklar

Grup, çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin karşılıkların hesaplamasında faiz oranı, enflasyon oranı, reel maaş artış oranı, kendi isteğiyle ayrılma olasılığı gibi çeşitli aktüeryal varsayımlarda bulunmaktadır. Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin karşılıklara ilişkin detaylar Dipnot 16'da yer almaktadır.

##### e) Rafineri Holding A.Ş. hisse alımına istinaden ilişkili taraflara yabancı para cinsinden verilen avansların kur değerlemesi

Grup ile ana ortağı STEAŞ arasında yapılan görüşmeler neticesinde STEAŞ'tan Rafineri Holding A.Ş.'nin ('Rafineri Holding') %30 payının 720 milyon USD karşılığında alınması yönünde 9 Ocak 2018 tarihinde bir hisse satış ve devir sözleşmesi imzalanmıştır. Rafineri Holding, STAR Rafineri A.Ş.'nin ('STAR') hisselerin tamamına sahip olan SOCAR Turkey Yatırım A.Ş.'nin %60 payına sahiptir.

Söz konusu hisse devir sözleşmesi, tarafların mutabık kalması gereken çeşitli koşullara bağlı ve Petkim'in inisiyatifiyle feshedilebilir bir sözleşme olduğundan ve ilgili hisse devrini gerçekleştirmesi Grup'un operasyonel performansı ve nakit akışlarına bağlı olarak değerlendirmeye tabi olduğundan dolayı, sözleşme kapsamında ödenen avans tutarları bilançoda ilişkili taraflara peşin ödenmiş giderler olarak sınıflandırılmış ve kur değerlemesine tabi tutulmuştur.



# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 2 - KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

#### 2.6 Önemli muhasebe değerlendirme, tahmin ve varsayımları (Devamı)

##### f) Yatırım amaçlı gayrimenkullerin gerçeğe uygun değer ölçümü

Grup 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla yatırım amaçlı gayrimenkulleri ile ilgili muhasebe politikası seçimini gerçeğe uygun değer yöntemi olarak değiştirmiştir.

Bu kapsamda, Grup yönetiminin yapmış olduğu değerlendirmeler sonucunda yatırım amaçlı gayrimenkuller 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla, SPK tarafından verilen Gayrimenkul Değerleme Lisansına sahip bir bağımsız profesyonel değerlendirme şirketi tarafından yapılan değerlendirme çalışmalarında tespit edilen gerçeğe uygun değeri üzerinden finansal tablolara yansıtılmıştır.

Gerçekleştirilen değerlendirme çalışmaları kapsamında kullanılan yöntem ve varsayımların detayları aşağıdaki gibidir.

- Gerçeğe uygun değer hesaplamalarında en etkin ve verimli kullanım değerlendirmesi yapılarak halihazırdaki kullanım amaçları en etkin ve verimli kullanım olarak saptanmış olup araziler ve arsalar için emsal karşılaştırma yöntemi kullanılmıştır.
- Emsal karşılaştırma yönteminde mevcut pazar bilgilerinden faydalanılmış, bölgede yakın dönemde pazara çıkarılmış benzer gayrimenkuller dikkate alınarak, pazar değerini etkileyebilecek kriterler çerçevesinde fiyat ayarlaması yapılmış ve rapora konu arsalar için ortalama m2 pazar değeri belirlenmiştir. Bulunan emsaller, konum, büyüklük, imar durumu, fiziksel özellikleri gibi kriterler dahilinde karşılaştırılmış, emlak pazarının güncel değerlendirilmesi için emlak pazarlama firmaları ile görüşülmüş, ayrıca bağımsız profesyonel değerlendirme şirketinin mevcut bilgilerinden faydalanılmıştır.

Söz konusu muhasebe politikası değişikliğinin etkileri TMS 8, "Muhasebe Politikaları, Muhasebe Tahminlerinde Değişiklikler ve Hatalar" standardında yer alan prensipler doğrultusunda geriye dönük olarak muhasebeleştirilmiştir (Dipnot 2.4).

#### 2.7 Cari Döneme İlişkin Önemli Gelişmeler

Tüm dünyayı etkisi altına alan COVID-19'un, Grup'un faaliyetlerine ve finansal durumuna olası etkilerini mümkün olan en az seviyeye indirmek için gerekli aksiyonlar Grup yönetimi tarafından alınmıştır. COVID-19 salgınından dolayı gerek Grup'un içinde bulunduğu sektörde gerekse genel ekonomik aktivitede yaşanan gelişmeler/yavaşlamalar ile paralel olarak küresel olarak tedarik ve satış süreçlerinde aksamalar yaşanmıştır. Bu esnada Grup tarafından, yatırım harcamaları, operasyonel giderler ve stoklardaki artışın minimize edilmesi için aksiyonlar alınmış, likidite pozisyonunu güçlendirmek adına nakit yönetim stratejisi gözden geçirilmiştir.

Salgının yayılmasını engellemeye yönelik kısıtlamaların azalması ile, bilanço tarihi itibarıyla üretim ve satış faaliyetleri kesintisiz devam etmektedir.

COVID-19 etkisinin gerek dünyada gerekse Türkiye'de ne kadar süre ile devam edeceği, ne kadar yayılabileceği henüz net olarak tahmin edilememekte olup; etkilerin şiddeti ve süresi netleştiğince orta ve uzun vade için daha belirgin ve sağlıklı bir değerlendirme yapma imkanı söz konusu olabilecektir. Bununla birlikte, 31 Aralık 2020 tarihli konsolide finansal tabloları hazırlanırken COVID-19 salgınının olası etkileri değerlendirilmiş ve konsolide finansal tabloların hazırlanmasında kullanılan tahmin ve varsayımlar gözden geçirilmiştir. Grup, bu kapsamda, 31 Aralık 2020 tarihli konsolide finansal tablolarında yer alan finansal varlıklar, stoklar, maddi duran varlıkların değerlerinde meydana gelebilecek muhtemel değer düşüklüklerini değerlendirmiş ve önemli herhangi bir değer düşüklüğü tespit edilmemiştir.

# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 3 - BÖLÜMLERE GÖRE RAPORLAMA

Faaliyet bölümleri, Grup'un faaliyetlerine ilişkin karar almaya yetkili organlara veya kişilere sunulan iç raporlama ve stratejik bölümlere paralel olarak değerlendirilmektedir. Söz konusu bölümlere tahsis edilecek kaynaklara ilişkin kararların alınması ve bölümlerin performansının değerlendirilmesi amacıyla Grup'un faaliyetlerine ilişkin stratejik karar almaya yetkili organ Grup'un Yönetim Kurulu olarak tanımlanmıştır. Grup yönetimi faaliyet bölümlerini Yönetim Kurulu'nun stratejik kararlar alırken değerlendirdiği raporlara göre belirlemektedir.

Grup'un iş kolları açısından faaliyetleri iki ana bölüm altında toplanmıştır:

- Petrokimya
- Liman

Yönetim Kurulu faaliyet bölümlerinin performansını belirli kriterler ve ölçüm birimleriyle değerlendirmektedir. Bu ölçüm kriteri, net satışlardan ve esas faaliyet karından oluşmaktadır. Bölümlere ait varlıklar ve yükümlülükler Grup'un tüm varlık ve yükümlülüklerini içermektedir.

#### a) Gelirler

	1 Ocak - 31 Aralık 2020	1 Ocak - 31 Aralık 2019
Petrokimya	11.992.699	11.550.926
Liman	141.377	121.294
<b>Eliminasyon öncesi toplam</b>	<b>12.134.076</b>	<b>11.672.220</b>
Konsolidasyon eliminasyonları ve düzeltmeleri	-	-
	<b>12.134.076</b>	<b>11.672.220</b>

#### b) Esas faaliyet karı

Petrokimya	1.418.144	1.214.095
Liman	48.421	33.938
<b>Eliminasyon öncesi toplam</b>	<b>1.466.565</b>	<b>1.248.033</b>
Konsolidasyon eliminasyonları ve düzeltmeleri	11.868	(34.444)
<b>Esas faaliyet karı</b>	<b>1.478.433</b>	<b>1.213.589</b>
Finansal (gider)/gelir, net	(423.711)	(385.293)
Yatırım faaliyetlerinden gelirler, net	215.693	220.912
<b>Sürdürülen faaliyetler vergi öncesi karı</b>	<b>1.270.415</b>	<b>1.049.208</b>
Vergi gideri	(199.219)	(113.523)
<b>Dönem karı</b>	<b>1.071.196</b>	<b>935.685</b>



**PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**

**1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

**DİPNOT 3 - BÖLÜMLERE GÖRE RAPORLAMA (Devamı)**

**c) Toplam varlıklar**

	<b>31 Aralık 2020</b>	<b>31 Aralık 2019</b>	<b>31 Aralık 2018</b>
Petrokimya	18.615.441	15.691.834	13.261.667
Liman	2.824.859	2.266.664	2.124.320
<b>Eliminasyon öncesi toplam</b>	<b>21.440.300</b>	<b>17.958.498</b>	<b>15.385.987</b>
Konsolidasyon eliminasyonları ve düzeltmeleri	(1.456.861)	(1.256.361)	(1.120.406)
	<b>19.983.439</b>	<b>16.702.137</b>	<b>14.265.581</b>

**d) Toplam yükümlülükler**

Petrokimya	10.513.775	8.717.039	7.379.316
Liman	2.949.953	2.312.556	1.984.915
<b>Eliminasyon öncesi toplam</b>	<b>13.463.728</b>	<b>11.029.595</b>	<b>9.364.231</b>
Konsolidasyon eliminasyonları ve düzeltmeleri	(1.038.912)	(889.674)	(775.473)
	<b>12.424.814</b>	<b>10.139.921</b>	<b>8.588.758</b>

**DİPNOT 4 - NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ**

	<b>31 Aralık 2020</b>	<b>31 Aralık 2019</b>
Bankalar	5.496.779	4.037.170
- Vadesiz mevduatlar	5.506	6.049
- Türk Lirası	985	597
- Yabancı para	4.521	5.452
- Vadeli mevduatlar	5.491.274	4.031.121
- Türk Lirası	900.978	593.909
- Yabancı para	4.590.296	3.437.212
Diğer	5.231	-
	<b>5.502.010</b>	<b>4.037.170</b>

31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla ABD Doları ve Avro aylık vadeli mevduatların ağırlıklı ortalama etkin faiz oranı yıllık %3,06 ve %1,70'tir (31 Aralık 2019: ABD Doları ve Avro için %2,24 ve %1,25'dir).

31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla Türk Lirası vadeli mevduatlar aylık mevduatlardan oluşmakta olup ağırlıklı ortalama etkin faiz oranı yıllık %17,45'tir (31 Aralık 2019:%9,75 ve %11,62). Grup'un 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla bloke mevduatı bulunmamaktadır (31 Aralık 2019: Yoktur).

**PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**

**1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

**DİPNOT 5 - STOKLAR**

	<b>31 Aralık 2020</b>	<b>31 Aralık 2019</b>
İlk madde ve malzeme	319.582	201.929
Yarı mamuller	324.248	275.846
Mamuller	129.244	236.747
Ticari mallar	70.009	62.775
Yoldaki mallar	34.111	108.851
Diğer stoklar	86.909	55.896
Eksi: Değer düşüklüğü karşılığı	(5.650)	(12.888)
	<b>958.453</b>	<b>929.156</b>

31 Aralık 2020 ve 2019 tarihlerinde sona eren hesap dönemleri için stok değer düşüklüğü karşılığı hareketi aşağıdaki gibidir:

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
<b>1 Ocak</b>	<b>(12.888)</b>	<b>(33.315)</b>
Stok satışından dolayı gerçekleşen tutar	12.888	33.315
Dönem içinde ayrılan karşılıklar	(5.650)	(12.888)
<b>31 Aralık</b>	<b>(5.650)</b>	<b>(12.888)</b>

1 Ocak-31 Aralık 2020 hesap dönemi içerisinde konsolide kapsamlı gelir tablosu ile ilişkilendirilen ilk madde malzeme ve ticari mal giderleri 8.388.287 TL'dir (1 Ocak - 31 Aralık 2019: 8.530.835 TL'dir.)

**DİPNOT 6 - FİNANSAL YATIRIMLAR**

	<b>31 Aralık 2020</b>	<b>31 Aralık 2019</b>		
	<b>Pay tutarı</b>	<b>Ortaklık payı (%)</b>	<b>Pay tutarı</b>	<b>Ortaklık payı (%)</b>
SOCAR Power Enerji Yatırımları A.Ş.	8.910	9,90	8.910	9,90
	<b>8.910</b>		<b>8.910</b>	

Grup'un hâkim ortağı SOCAR Turkey Enerji A.Ş.'nin bağlı ortaklarından SOCAR Turkey Elektrik Yatırımları Holding A.Ş.'nin ('Power Holding') SOCAR Power Enerji Yatırımları A.Ş.'de ('SOCAR Power') sahip olduğu, SOCAR Power'ın sermayesinin %9,9'una tekabül eden her biri 0,001 TL (bir Türk Lirası) nominal bedelli toplam 8.910.000 adet payının nominal değer üzerinden (8.910 TL) Grup tarafından 26 Ocak 2015 tarihinde alınmıştır. 31 Aralık 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla söz konusu yatırımın maliyet değeri gerçeğe uygun değerine yakınsamaktadır.



**PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**

**1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

**DİPNOT 7 - TİCARİ ALACAKLAR VE BORÇLAR**

**a) İlişkili olmayan taraflardan kısa vadeli ticari alacaklar:**

	<b>31 Aralık 2020</b>	<b>31 Aralık 2019</b>
Ticari alacaklar	1.314.107	1.424.935
Şüpheli ticari alacak karşılığı (-)	(21.286)	(24.497)
	<b>1.292.821</b>	<b>1.400.438</b>

Ticari alacakların ortalama vadesi 44 gündür (31 Aralık 2019: 44 gün).

Grup'un kredi riski ile ilgili diğer açıklamaları Dipnot 32'de yapılmaktadır. Grup'un geniş ve dağılmış müşteri portföyünden dolayı, ticari alacaklarının konsantrasyon riski sınırlıdır. Grup, satış politikası gereği, yapmış olduğu tüm satışlar için müşterilerden olan ticari alacaklarının tamamı üzerinden %100'ü kadar teminat istemektedir. Grup'un ticari alacaklarını tahsil etmedeki geçmiş deneyimi göz önünde bulundurularak gerekli karşılık ayrılmıştır. Bu nedenle yönetim, tespit edilmiş ve karşılık ayrılmış olan şüpheli alacakların dışında herhangi bir ek şüpheli alacak riskinin Grup'un ticari alacaklarında yer almadığına inanmaktadır.

Ticari alacaklar ile ilgili alınan teminatlar

31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla yurtiçi ve yurtdışı müşterilerden toplam 2.953.517 TL (31 Aralık 2019: 2.406.251 TL) tutarında teminat mektubu, ipotek, doğrudan sipariş ve tahsilat sistemi ('DSTS'), alacak sigortası, poliçe ve akreditif kapsamında teminatları bulunmaktadır (Dipnot 31).

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
<b>1 Ocak</b>	<b>(24.497)</b>	<b>(22.000)</b>
Dönem içerisinde ayrılan karşılık	-	(4.301)
Konusu kalmayan karşılıklar	3.211	1.804
<b>31 Aralık</b>	<b>(21.286)</b>	<b>(24.497)</b>

**b) Ticari borçlar**

	<b>31 Aralık 2020</b>	<b>31 Aralık 2019</b>
Ticari borçlar	526.682	423.351
	<b>526.682</b>	<b>423.351</b>

Ticari borçların ortalama vadesi 18 gündür (31 Aralık 2019: 20 gün).

**PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**

**1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

**DİPNOT 8 - DİĞER ALACAKLAR VE BORÇLAR**

**a) Kısa vadeli diğer alacaklar:**

	<b>31 Aralık 2020</b>	<b>31 Aralık 2019</b>
İlişkili olmayan taraflardan diğer alacaklar	5.265	4.786
Diğer	14	1.014
	<b>5.279</b>	<b>5.800</b>
Şüpheli diğer alacak karşılığı (-)	(1.713)	(1.713)
	<b>3.566</b>	<b>4.087</b>

**b) Kısa vadeli diğer borçlar:**

Alınan depozito ve teminatlar	4.758	8.982
Diğer	2.963	4.170
	<b>7.721</b>	<b>13.152</b>

**DİPNOT 9 - BORÇLANMALAR VE BORÇLANMA MALİYETLERİ**

	<b>31 Aralık 2020</b>	<b>31 Aralık 2019</b>
Kısa vadeli krediler	2.014.320	2.180.590
Uzun vadeli kredilerin kısa vadeli kısımları	229.994	223.245
İhraç edilmiş diğer borçlanma araçları (**)	90.845	72.645
Kiralama işlemlerinden borçlar	40.753	24.815
Diğer finansal borçlar (*)	2.020.941	1.510.275
<b>Kısa vadeli finansal borçlar</b>	<b>4.396.853</b>	<b>4.011.570</b>
Uzun vadeli krediler	1.876.387	1.385.373
Kiralama işlemlerinden borçlar	42.851	36.425
İhraç edilmiş diğer borçlanma araçları (**)	3.663.089	2.961.641
<b>Uzun vadeli finansal borçlar</b>	<b>5.582.327</b>	<b>4.383.439</b>
	<b>9.979.180</b>	<b>8.395.009</b>

(\*) Diğer finansal borçlar nafta alımlarından kaynaklı bankalara olan akreditif ve murabaha kredisi borçlarından oluşmakta olup vadeye kalan ortalama süresi 164 gündür (31 Aralık 2019: Vadeye kalan ortalama süre 147 gün).

(\*\*) Petkim, İrlanda borsasına kote 500 milyon USD nominal değerinde, 5 yıl vadeli, 6 ayda bir kupon ödemeli ve vade sonunda anapara ve kupon ödemeli yıllık %5,875 sabit kupon faizli tahvil ihracını 26 Ocak 2018 tarihi itibarıyla tamamlamıştır.



**PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**

**1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

**DİPNOT 9 - BORÇLANMALAR VE BORÇLANMA MALİYETLERİ (Devamı)**

**Banka kredileri ve ihraç edilmiş borçlanma araçları:**

	Ağırlıklı ortalama yıllık etkin faiz oranı (%)		Orijinal para birimi değeri		TL karşılığı	
	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
<b>Kısa vadeli krediler:</b>						
TL krediler	Sfır faizli kredi	13,75 - Sfır faizli kredi	8.711	33.433	8.711	33.433
USD krediler	Libor 0,30 + 0,60	Libor + 0,50 + 2,25	273.225	361.462	2.005.609	2.147.157
<b>Uzun vadeli kredilerin ve ihraç edilmiş borçlanma araçlarının kısa vadeli kısımları:</b>						
TL krediler	-	11,26 - 13,00		71.170	-	71.170
USD krediler	Libor + 4,67 - 4,26	Libor + 4,67 - 4,26	17.148	13.017	125.872	77.322
AVRO krediler	Euribor + 0,72 + 3,00 - 1,64	Euribor + 0,72 + 3,00 - 1,64	11.559	11.240	104.122	74.753
İhraç edilmiş borçlanma araçları	5,88	5,88	12.376	12.229	90.845	72.645
<b>Toplam kısa vadeli krediler</b>					<b>2.335.159</b>	<b>2.476.480</b>
<b>Uzun vadeli krediler ve ihraç edilmiş borçlanma araçları:</b>						
USD krediler	Libor + 0,75 + 4,67 - 4,26	Libor + 4,67 - 4,26	236.441	202.830	1.735.594	1.204.849
AVRO krediler	Euribor + 3,00- 1,64	Euribor + 0,72 + 3,00 - 1,64	15.630	27.144	140.793	180.524
İhraç edilmiş borçlanma araçları	5,88	5,88	499.025	498.576	3.663.089	2.961.641
<b>Toplam uzun vadeli krediler</b>					<b>5.539.476</b>	<b>4.347.014</b>
<b>Toplam borçlanmalar</b>					<b>7.874.635</b>	<b>6.823.494</b>

# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 9 - BORÇLANMALAR VE BORÇLANMA MALİYETLERİ (Devamı)

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla uzun vadeli kredilerin ve ihraç edilmiş borçlanma araçlarının anapara yükümlülüklerinin geri ödeme planı aşağıdaki gibidir:

	<b>31 Aralık 2020</b>
2022 yılı	611.682
2023 yılı	3.883.438
2024 yılı	241.209
2025 yılı	303.456
2026 yılı	295.675
2027 yılı ve üzeri	204.016
	<b>5.539.476</b>
	<b>31 Aralık 2019</b>
2021 yılı	171.302
2022 yılı	194.664
2023 yılı	3.135.916
2024 yılı	195.195
2025 yılı	245.568
2026 yılı ve üzeri	404.369
	<b>4.347.014</b>

Kısa vadeli banka kredileri ve diğer finansal borçlar kısa vadeli olmaları nedeniyle, uzun vadeli krediler ise ağırlıklı olarak değişken faizli banka kredileri olduğundan ve faiz oranları değişen piyasa koşulları dikkate alınarak güncellendiği için, gerçeğe uygun değerleri taşıdıkları değere yakınsamaktadır. 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla sabit faizli finansal borçlar içerisinde olan ve 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla taşınan değeri 3.753.934 TL olan ihraç edilmiş borçlanma araçlarının gerçeğe uygun değeri 4.082.565 TL'dir.

31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla Grup'un kullanmış olduğu ABD Doları ve Avro krediler karşılığında vermiş olduğu teminatların detayı Dipnot 31'de açıklanmaktadır. Grup'un uzun vadeli kredileri ve ihraç edilmiş diğer borçlanma araçlarının sözleşmesine ilişkin sağlaması gereken bir takım temel performans göstergeleri bulunmakta olup, Grup 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla bu göstergeleri sağlamıştır.

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla net finansal borç (kiralama işlemlerinden borçlar hariç) mutabakatı aşağıdaki gibidir;

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
<b>1 Ocak</b>	<b>4.296.599</b>	<b>4.315.873</b>
Alınan yeni finansal borçlar	4.667.892	4.581.331
Anapara ödemeleri	(4.357.717)	(4.138.230)
Kur farkları değişimi	1.244.697	557.291
Faiz tahakkukları değişimi	6.935	8.096
Eksi: Nakit ve nakit benzerleri	(1.464.840)	(1.027.762)
<b>31 Aralık</b>	<b>4.393.566</b>	<b>4.296.599</b>



**PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**

**1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

**DİPNOT 10 - YATIRIM AMAÇLI GAYRİMENKULLER**

<b>Aktif değeri</b>	<b>Yeniden düzenlenmiş 1 Ocak 2020</b>	<b>Gerçeğe uygun değer artışı</b>	<b>Transferler</b>	<b>31 Aralık 2020</b>
Arsa	1.905.182	173.599	-	2.078.781
	<b>1.905.182</b>			<b>2.078.781</b>

<b>Aktif değeri</b>	<b>Yeniden düzenlenmiş 1 Ocak 2019</b>	<b>Gerçeğe uygun değer artışı</b>	<b>Transferler</b>	<b>31 Aralık 2019</b>
Arsa	1.714.684	190.498	-	1.905.182
	<b>1.714.684</b>			<b>1.905.182</b>

Star Rafineri A.Ş. ('STAR')'ye, mülkiyeti Grup'a ait olan yatırım amaçlı gayrimenkuller içinde yer alan, Aliğa İlçesi'nde bulunan toplam 2.076.506 m<sup>2</sup>'lik arazi üzerinden yıllık 4.6 milyon ABD Doları bedel 2014 yılında 30 yıl süre ile üst hakkı tesis edilmiştir. Üst hakkı bedeli, her yıl Libor+%1 oranında artırılmaktadır ve 2020 yılı itibarıyla yıllık kira bedeli 5.6 milyon ABD dolarıdır.

Söz konu arazi ile ilgili olarak Grup'un, SPK tarafından yetkilendirilmiş bir gayrimenkul değerleme şirketine 31 Aralık 2020 tarihli hazırlatılan değerleme raporuna göre ilgili arsanın gerçeğe uygun değeri takdir edilmiştir.

Grup'un yatırım amaçlı gayrimenkulleri üzerinde teminat, rehin ve ipotek bulunmamaktadır.

Grup'un üst kullanım hakkı olan arsaları 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla bağımsız profesyonel değerleme şirketi tarafından dolaylı veya dolaysız gözlemlenebilir girdi içeren diğer değerleme teknikleri kullanılarak belirlenen gerçeğe uygun değerleri ile ölçülmüştür (Dipnot 33).

# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 11 - MADDİ DURAN VARLIKLAR

	1 Ocak 2020	İlaveler	Transferler	Çıkışlar	Yabancı Para Çevrim Farkları	31 Aralık 2020
<b>Maliyet:</b>						
Arazi ve arsalar	123.896	-	-	-	-	123.896
Yeraltı ve yerüstü düzenleri	225.088	-	186.263	-	722	412.073
Binalar	189.637	-	4.409	-	226	194.272
Makine, tesis ve cihazlar	7.660.869	-	388.410	(1.885)	-	8.047.394
Taşıt araçları	11.628	-	698	(1.182)	-	11.144
Döşeme ve demirbaşlar	144.586	-	12.167	(3.050)	155	153.858
Diğer maddi duran varlıklar	996	-	-	-	-	996
Özel maliyetler	671	-	-	-	-	671
Faaliyet kiralamasına konu varlıklar (**)	1.818.385	-	892	-	399.875	2.219.152
Yapılmakta olan yatırımlar (*)	838.492	782.365	(609.224)	-	171	1.011.804
	<b>11.014.248</b>	<b>782.365</b>	<b>(16.385)</b>	<b>(6.117)</b>	<b>401.149</b>	<b>12.175.260</b>
<b>Birikmiş amortisman (-):</b>						
Yeraltı ve yerüstü düzenleri	(106.454)	(16.771)	-	-	(271)	(123.496)
Binalar	(115.453)	(4.701)	-	-	(137)	(120.291)
Makine, tesis ve cihazlar	(5.865.400)	(284.969)	-	146	-	(6.150.223)
Taşıt araçları	(10.618)	(734)	-	1.177	-	(10.175)
Döşeme ve demirbaşlar	(77.103)	(14.100)	-	1.947	(130)	(89.386)
Diğer maddi duran varlıklar	(996)	-	-	-	-	(996)
Özel maliyetler	(671)	-	-	-	-	(671)
Faaliyet kiralamasına konu varlıklar	(146.406)	(68.703)	-	-	(35.846)	(250.955)
	<b>(6.323.101)</b>	<b>(389.978)</b>	<b>-</b>	<b>3.270</b>	<b>(36.384)</b>	<b>(6.746.193)</b>
<b>Net defter değeri</b>	<b>4.691.147</b>					<b>5.429.067</b>

(\*) Yapılmakta olan yatırımlar ağırlıklı olarak fabrika iyileştirme projelerinden oluşmaktadır.

(\*\*) Kiraya verilen liman yatırımından oluşmaktadır.



**PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**

**1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

**DİPNOT 11 - MADDİ DURAN VARLIKLAR (Devamı)**

	1 Ocak 2019	İlaveler	Transferler	Çıkışlar	Yabancı Para Çevrim Farkları	31 Aralık 2019
<b><u>Maliyet:</u></b>						
Arazi ve arsalar	16.216	107.484	-	(2)	198	123.896
Yeraltı ve yerüstü düzenleri	206.498	-	18.240	-	350	225.088
Binalar	187.797	-	1.730	-	110	189.637
Makine, tesis ve cihazlar	7.408.282	-	314.022	(61.435)	-	7.660.869
Taşıt araçları	11.628	-	-	-	-	11.628
Döşeme ve demirbaşlar	124.523	-	21.225	(1.242)	80	144.586
Diğer maddi duran varlıklar	996	-	-	-	-	996
Özel maliyetler	671	-	-	-	-	671
Faaliyet kiralmasına konu varlıklar (**)	1.624.656	-	-	-	193.729	1.818.385
Yapılmakta olan yatırımlar (*)	555.530	656.194	(373.523)	-	291	838.492
	<b>10.136.797</b>	<b>763.678</b>	<b>(18.306)</b>	<b>(62.679)</b>	<b>194.758</b>	<b>11.014.248</b>
<b><u>Birikmiş amortisman (-):</u></b>						
Yeraltı ve yerüstü düzenleri	(97.567)	(8.789)	-	-	(98)	(106.454)
Binalar	(110.919)	(4.477)	-	-	(57)	(115.453)
Makine, tesis ve cihazlar	(5.687.677)	(225.911)	-	48.188	-	(5.865.400)
Taşıt araçları	(9.758)	(860)	-	-	-	(10.618)
Döşeme ve demirbaşlar	(65.887)	(12.071)	-	932	(77)	(77.103)
Diğer maddi duran varlıklar	(996)	-	-	-	-	(996)
Özel maliyetler	(671)	-	-	-	-	(671)
Faaliyet kiralmasına konu varlıklar	(77.927)	(56.730)	-	-	(11.749)	(146.406)
	<b>(6.051.402)</b>	<b>(308.838)</b>	<b>-</b>	<b>49.120</b>	<b>(11.981)</b>	<b>(6.323.101)</b>
<b>Net defter değeri</b>	<b>4.085.395</b>					<b>4.691.147</b>

(\*) Yapılmakta olan yatırımlar ağırlıklı olarak fabrika iyileştirme projelerinden oluşmaktadır.

(\*\*) Kiraya verilen liman yatırımdan oluşmaktadır.

# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 11 - MADDİ DURAN VARLIKLAR (Devamı)

Grup'un 2020 yılında yatırımları ile ilişkilendirmiş 6.865 TL aktifleştirilebilir nitelikteki borçlanma maliyeti bulunmaktadır (31 Aralık 2019: Yoktur).

31 Aralık 2020 tarihinde sona eren yılda oluşan 400.559 TL'lik (31 Aralık 2019 318.272 TL) amortisman tutarının, 358.001 TL'lik (31 Aralık 2019: 277.819 TL) kısmı satışların maliyetinde, 14.091 TL'lik (31 Aralık 2019: 15.862 TL) kısmı stoklarda, 21.507 TL'lik (31 Aralık 2019: 18.267 TL) kısmı genel yönetim giderlerinde, 4.874 TL'lik (31 Aralık 2019: 4.452 TL) kısmı pazarlama, satış ve dağıtım giderlerinde, 2.129 TL'lik (31 Aralık 2019: 1.872 TL) kısmı ise araştırma ve geliştirme giderlerinde yer almaktadır.

31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla, Petlim Limancılık Ticaret A.Ş.'ye ait arazi üzerinde 20 Kasım 2015 tarihinde 350 milyon ABD Doları tutarında kreditor finans kuruluşu lehine 1. derece ipotek tesis edilmiştir (31 Aralık 2019: 350 milyon ABD Doları).

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla konsolide finansal tablolarda muhasebeleştirilen kullanım hakkı varlıklarının, varlık grupları bazında detayları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Binalar	120.590	112.095
Arazi	66.096	44.335
Motorlu araçlar	13.367	17.549
<b>Toplam kullanım hakkı varlıkları</b>	<b>200.053</b>	<b>173.979</b>

31 Aralık 2020 tarihinde sona eren hesap dönemine ait kullanım hakkı varlıklarına ilaveler 63.362 TL, amortisman giderleri 37.288 TL'dir (2019: 33.372 TL).



**PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**

**1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

**DİPNOT 12 - MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR**

	1 Ocak 2020	İlaveler	Transferler	Çıkışlar	Yabancı para çevirim farkları	31 Aralık 2020
<b><u>Maliyet:</u></b>						
Haklar ve yazılımlar	56.865	-	16.385	-	613	73.863
Aktifleştirilen geliştirme maliyetleri	10.709	-	-	(379)	-	10.330
	<b>67.574</b>	<b>-</b>	<b>16.385</b>	<b>(379)</b>	<b>613</b>	<b>84.193</b>
<b>Birikmiş amortisman (-):</b>						
Haklar ve yazılımlar	(25.247)	(8.079)	-	-	(35)	(33.361)
Aktifleştirilen geliştirme maliyetleri	(6.625)	(2.502)	-	189	-	(8.938)
	<b>(31.872)</b>	<b>(10.581)</b>	<b>-</b>	<b>189</b>	<b>(35)</b>	<b>(42.299)</b>
<b>Net defter değeri</b>	<b>35.702</b>					<b>41.894</b>
	1 Ocak 2019	İlaveler	Transferler	Çıkışlar	Yabancı para çevirim farkları	31 Aralık 2019
<b><u>Maliyet:</u></b>						
Haklar ve yazılımlar	38.494	-	18.307	(103)	167	56.865
Aktifleştirilen geliştirme maliyetleri	14.137	-	-	(3.428)	-	10.709
	<b>52.631</b>	<b>-</b>	<b>18.307</b>	<b>(3.531)</b>	<b>167</b>	<b>67.574</b>
<b>Birikmiş amortisman (-):</b>						
Haklar ve yazılımlar	(18.901)	(6.344)	-	12	(14)	(25.247)
Aktifleştirilen geliştirme maliyetleri	(5.937)	(3.090)	-	2.402	-	(6.625)
	<b>(24.838)</b>	<b>(9.434)</b>	<b>-</b>	<b>2.414</b>	<b>(14)</b>	<b>(31.872)</b>
<b>Net defter değeri</b>	<b>27.793</b>					<b>35.702</b>

**PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**

**1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

**DİPNOT 13 - DEVLET TEŞVİK VE YARDIMLARI**

31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla Devlet teşvik ve yardımları, Turquality programı kapsamında alınan ve diğer kurumlardan alınan 11.721 TL (31 Aralık 2019: 2.421 TL) tutarındaki teşvik ve yardımları içermektedir. Grup'un sahip olduğu indirimli kurumlar vergisi teşvikleri Dipnot 20'de açıklanmıştır.

**DİPNOT 14 - ERTELENMİŞ GELİRLER**

**a) Kısa vadeli ertelenmiş gelirler**

	<b>31 Aralık 2020</b>	<b>31 Aralık 2019</b>
Alınan sipariş avansları	177.384	42.028
Gelecek aylara ait gelirler	4.690	511
	<b>182.074</b>	<b>42.539</b>

**b) Uzun vadeli ertelenmiş gelirler**

	<b>31 Aralık 2020</b>	<b>31 Aralık 2019</b>
Gelecek yıllara ait gelirler	5.150	-
	<b>5.150</b>	<b>-</b>

**DİPNOT 15 - PEŞİN ÖDENMİŞ GİDERLER**

**a) Kısa vadeli peşin ödenmiş giderler**

	<b>31 Aralık 2020</b>	<b>31 Aralık 2019</b>
Verilen stok sipariş avansları	28.149	28.531
Peşin ödenen sigorta ve diğer giderler	10.626	8.439
Gümrük işlemleri için verilen avanslar	84	3.326
	<b>38.859</b>	<b>40.296</b>

**b) Uzun vadeli peşin ödenmiş giderler**

Verilen maddi duran varlık avansları	51.677	33.941
Peşin ödenen sigorta ve diğer giderler	1.783	1.869
	<b>53.460</b>	<b>35.810</b>

**PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**

**1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

**DİPNOT 16 - ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALAR**

**a) Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar:**

	<b>31 Aralık 2020</b>	<b>31 Aralık 2019</b>
Sosyal güvenlik prim borçları	12.435	8.995
Personele borçlar	278	10.944
	<b>12.713</b>	<b>19.939</b>

**b) Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin kısa vadeli karşılıklar:**

Performans primi karşılığı	20.823	24.500
Kıdeme teşvik primi karşılığı	9.429	9.280
	<b>30.252</b>	<b>33.780</b>

**c) Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin uzun vadeli karşılıklar:**

Kıdem tazminatı karşılığı	93.109	94.821
Kullanılmayan izin karşılığı	29.849	19.196
Kıdeme teşvik primi karşılığı	8.354	5.106
	<b>131.312</b>	<b>119.123</b>

**Kullanılmayan izin karşılığı**

Kullanılmayan izin karşılığının dönem içindeki hareketleri aşağıdaki gibidir:

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
<b>1 Ocak</b>	<b>19.196</b>	<b>16.702</b>
Dönem içerisindeki net değişim	10.653	2.494
<b>31 Aralık</b>	<b>29.849</b>	<b>19.196</b>

**Kıdem tazminatı karşılığı:**

İş Kanunu'na göre, Grup, bir senesini doldurmuş olan ve Grup ile ilişkisi kesilen veya emekli olan, 25 hizmet (kadınlarda 20) yılını dolduran ve emekliliğini kazanan, askere çağrılan veya vefat eden personeli için kıdem tazminatı ödemekle mükellefidir.

Ödenecek tazminat, her hizmet yılı için bir aylık maaş kadardır ve bu tutar 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla tam 7.117,17 TL (31 Aralık 2019: Tam 6.379,86 TL) ile sınırlandırılmıştır.

Kıdem tazminatı yükümlülüğü yasal olarak herhangi bir fonlamaya tabi değildir ve herhangi bir fonlama şartı bulunmamaktadır.



# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 16 - ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALAR (Devamı)

#### Kıdem tazminatı karşılığı (Devamı):

Kıdem tazminatı karşılığı çalışanların emekliliği halinde ödenmesi gerekecek muhtemel yükümlülüğün bugünkü değerinin tahminiyle hesaplanır.

TMS 19, Grup'un kıdem tazminatı karşılığını tahmin etmek için aktüeryal değerlendirme yöntemlerinin geliştirilmesini öngörmektedir. Buna göre toplam yükümlülüğün hesaplanmasında aşağıda yer alan aktüeryal öngörüler kullanılmıştır:

	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Net iskonto oranı (%)	4,60	3,50
Emeklilik olasılığına ilişkin kullanılan oran (%)	100,00	100,00

Temel varsayım, her hizmet yılı için belirlenen tavan karşılığının enflasyon ile orantılı olarak artmasıdır. Böylece uygulanan iskonto oranı, enflasyonun beklenen etkilerinden arındırılmış gerçek oranı gösterir. Grup'un kıdem tazminatı karşılığı, kıdem tazminatı tavanı her altı ayda bir ilan edildiğinden 1 Ocak 2021 tarihinden itibaren geçerli olan tam 7.638,96 TL (1 Ocak 2020: Tam 6.730,15 TL) üzerinden hesaplanmaktadır.

Kıdem tazminatı karşılığının dönem içindeki hareketleri aşağıdaki gibidir:

	2020	2019
<b>1 Ocak</b>	<b>94.821</b>	<b>82.718</b>
Faiz maliyeti	10.221	13.468
Dönem içerisindeki ödemeler (-)	(9.751)	(19.101)
Hizmet maliyeti	7.364	6.757
Aktüeryal (kazanç)/kayıp	(9.546)	10.979
<b>31 Aralık</b>	<b>93.109</b>	<b>94.821</b>

31 Aralık 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla kıdem tazminatı karşılığı hesaplamasında kullanılan önemli varsayımların duyarlılık analizi aşağıdaki gibidir:

Duyarlılık analizi	31 Aralık 2020 Net iskonto oranı		31 Aralık 2019 Net iskonto oranı	
	100 Baz puan artış	100 Baz puan azalış	100 Baz puan artış	100 Baz puan azalış
Oran	5,60	3,60	4,50	2,50
Kıdem tazminatı yükümlülüğündeki değişim	(9.729)	12.055	(9.006)	11.239

# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 16 - ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALAR (Devamı)

#### Kıdeme teşvik primi karşılığı:

Grup'un belli bir kıdemin üzerindeki çalışanlarına 'Kıdeme Teşvik Primi' adı altında sağladığı bir fayda bulunmaktadır.

Kıdeme Teşvik Primi, çalışanların işlerine ve işyerlerine bağlılıklarını teşvik etmek amacıyla Grup'un çalışanlarına sağladığı bir tür faydadır. Kapsam içi personel için 5 yıllık kıdeme ulaşan çalışanlara 40 gün, 10 yıllık kıdemi ulaşanlara 50 gün, 15 yıllık kıdeme ulaşanlara 65 gün, 20 yıllık kıdeme ulaşanlara 80 gün, 25 yıllık kıdemi olanlara 90 gün ve 30, 35 ve 40 yıllık kıdemi olanlara 100 günlük çıplak ücretleri tutarında prim kıdem dilimlerini doldurdukları ayın ücretiyle birlikte ödenir. Beş yıllık kıdeme teşvik primine hak kazandıktan sonra kıdem tazminatı almayı gerektirecek bir nedenle iş akdinin sona ermesi halinde işçilere, idrak edecekleri kıdem kademesi için ödenecek primin beşte biri son aldığı kıdem kademesinden sonraki hizmet süresinin her yılı için ödenir. Bu sürenin hesabında altı aydan az süreler dikkate alınmaz. Altı aydan fazla olan süreler yıla tamamlanır.

Kapsam dışı personel içinse, hak etmekte oldukları kıdem dilimleri için, 5 yıllık kıdemi olanlara 40 gün, 10 yıllık kıdemi olanlara 50 gün, 15 yıllık kıdemi olanlara 65 gün, 20 yıllık kıdemi olanlara 80 gün, 25 yıllık kıdemi olanlara 90 gün ve 30, 35 ve 40 yıllık kıdemi olanlara 100 günlük çıplak ücretleri tutarında prim kıdem dilimlerini doldurdukları ayın ücretiyle birlikte ödenir. Beş yıllık kıdeme teşvik primine hak kazandıktan sonra kıdem tazminatı almayı gerektirecek bir nedenle iş akdinin sona ermesi halinde işçilere, idrak edecekleri kıdem kademesi için ödenecek primin beşte biri son aldığı kıdem kademesinden sonraki hizmet süresinin her yılı için ödenir. Bu sürenin hesabında altı aydan az süreler dikkate alınmaz. Altı aydan fazla olan süreler yıla tamamlanır.

Kıdeme Teşvik Primi karşılığı, çalışanların bu prime hak kazanması halinde ödenmesi gereken muhtemel yükümlülüğün bugünkü değerinin tahminiyle hesaplanır.

TMS 19, Grup'un çalışanlara sağlanan faydalar için ayrılacak karşılıkları tahmin etmek için aktüer değerlendirme yöntemlerinin geliştirilmesini öngörmektedir. Buna göre toplam yükümlülüğün hesaplanmasında aşağıda yer alan aktüer öngörüler kullanılmıştır:

	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Net iskonto oranı (%)	4,60	3,50
Emeklilik olasılığına ilişkin kullanılan oran (%)	100,00	100,00
Kıdeme teşvik primi karşılığının dönem içindeki hareketleri aşağıdaki gibidir:		
	2020	2019
<b>1 Ocak</b>	<b>14.386</b>	<b>11.901</b>
Faiz maliyeti	1.551	1.945
Dönem içerisindeki ödemeler (-)	(9.736)	(6.438)
Hizmet maliyeti	11.818	7.640
Aktüeryal (kazanç)/kayıp	(236)	(662)
<b>31 Aralık</b>	<b>17.783</b>	<b>14.386</b>

**PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**

**1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

**DİPNOT 17 - DİĞER VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER**

**a) Diğer dönen varlıklar**

	<b>31 Aralık 2020</b>	<b>31 Aralık 2019</b>
Devreden katma değer vergisi ('KDV')	100.409	114.606
Diğer	1.324	1.621
	<b>101.733</b>	<b>116.227</b>

**b) Diğer duran varlıklar**

Fabrika yedekleri	15.204	16.340
Diğer	115	18
	<b>15.319</b>	<b>16.358</b>

**c) Diğer yükümlülükler**

Ödenecek vergi, harç ve diğer kesintiler	22.384	20.814
Diğer	765	218
	<b>23.149</b>	<b>21.032</b>

**DİPNOT 18 - TÜREV FİNANSAL ARAÇLAR**

	<b>31 Aralık 2020</b>			<b>31 Aralık 2019</b>		
	<b>Gerçeğe uygun değeri (TL)</b>			<b>Gerçeğe uygun değeri (TL)</b>		
	<b>Nominal Kontrat tutarı (TL)</b>	<b>Varlık (Yükümlülük)</b>		<b>Nominal kontrat tutarı (TL)</b>	<b>Varlık (Yükümlülük)</b>	
Faiz oranı swap işlemleri (*)	684.810	- (63.673)		447.882	- (24.118)	
	<b>684.810</b>	<b>- (63.673)</b>		<b>447.882</b>	<b>- (24.118)</b>	

(\*) Grup'un değişken faizli ve yabancı para cinsinden olan banka kredisinden dolayı oluşacak faiz giderlerini sabitlemek amacıyla yapmış olduğu faiz swap türev kontratı bulunmaktadır Grup, söz konusu kontratlar için riskten korunma muhasebesi uygulamaktadır. Bu kapsamda gerçekleştirdiği etkinlik testi sonucunda söz konusu işlemin tamamının etkin olduğunu belirlemiş ve nakit akış riskinden korunma muhasebesi uygulanmaya devam edilmiştir. 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla kredilerinin 22.151 bin TL (31 Aralık 2019: 3.597 bin TL) tutarındaki faiz gideri, ilgili riskten korunma konusu olan kalemin nakit akışları gerçekleşene kadar özkaynaklar altında "Riskten korunma kazançları (kayıpları)" hesabında muhasebeleştirilmiştir.



# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 19 - ÖZKAYNAKLAR

Şirket'in 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihlerindeki hissedarları ve sermaye içindeki payları tarihi değerlerle aşağıdaki gibidir:

Grup:	Hissedar:	31 Aralık 2020		31 Aralık 2019	
		Pay Tutarı (TL)	Pay Oranı (%)	Pay Tutarı (TL)	Pay Oranı (%)
A	Socar Turkey				
	Petrokimya A.Ş.	1.292.544	51,00	1.077.120	51,00
A	Halka açık kısım	1.241.856	49,00	1.034.880	49,00
C	Özelleştirme				
	İdaresi Başkanlığı	-	0,01	-	0,01
<b>Ödenmiş sermaye</b>		<b>2.534.400</b>	<b>100</b>	<b>2.112.000</b>	<b>100</b>
Sermaye düzeltmesi farkları		238.988		238.988	
<b>Toplam sermaye</b>		<b>2.773.388</b>		<b>2.350.988</b>	

Sermaye düzeltmesi farkları, ödenmiş sermayeye yapılan nakit ve nakit benzeri ilavelerin enflasyona göre düzeltilmiş toplam tutarları ile enflasyon düzeltmesi öncesindeki tutarları arasındaki farkı ifade eder.

Şirket'in 9 Ekim 2020 tarihli Yönetim Kurul kararı ile 4.000.000 TL kayıtlı sermaye tavanı içerisinde, çıkarılmış sermayesinin %28 oranında ve 422.000 TL tutarında bedelsiz payı ortaklarına temettü olarak dağıtılması kararı doğrultusunda 2.112.000 TL'den 2.534.000 TL'ye çıkarılmıştır. Arttırılan 422.000 TL'lik sermayeyi temsilen ihraç edilen, 7. Tertip, A Grubu, nama yazılı hisse senetlerinin, pay sahiplerine usulüne uygun şekilde dağıtılmıştır. Şirket'in onaylanmış ve çıkarılmış sermayesi her biri 1 Kr kayıtlı nominal bedeldeki tam 253.400.000.000 adet A grubu ve İdare'ye ait 1 adet C grubu imtiyazlı hisse senedinden oluşmaktadır (31 Aralık 2019: Her biri 1 Kr kayıtlı nominal bedeldeki tam 211.999.999.999 adet A grubu ve İdare'ye ait 1 adet C grubu imtiyazlı hisse senedinden oluşmaktadır).

Şirket sermayesi, tamamı nama paylardan oluşmaktadır.

Aşağıdaki konularda Yönetim Kurulu'nun alacağı kararların geçerliliği C grubuna seçilen Yönetim Kurulu üyesinin olumlu oy kullanmasına bağlıdır:

- C grubu hisseye tanınan imtiyazları etkileyecek ana sözleşme değişiklikleri,
- Nama yazılı hisselerin devrinin pay defterine işlenmesi,
- Ana sözleşmenin 31'nci maddesinde yer alan selahiyetnamenin şeklinin belirlenmesi,
- Şirket'in sahibi olduğu herhangi bir fabrikanın kapasitesinde en az %10'luk bir azaltımı öngören kararlar,
- Şirket'in yeni bir şirket veya ortaklık kurması, satın alması, kurulu bulunanlara ortak olması ve/veya bunlarla birleşmesi, bölünmesi, nevi değişikliği, feshi ve tasfiyesi.

# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 19 - ÖZKAYNAKLAR (Devamı)

#### Kar payı dağıtımı

Halka açık şirketler, kar payı dağıtımlarını SPK'nın 1 Şubat 2014 tarihinden itibaren yürürlüğe giren II-19.1 No'lu Kâr Payı Tebliği'ne göre yaparlar.

Ortaklıklar, kârlarını genel kurulları tarafından belirlenecek kâr dağıtım politikaları çerçevesinde ve ilgili mevzuat hükümlerine uygun olarak genel kurul kararıyla dağıtır. Söz konusu tebliğ kapsamında, asgari bir dağıtım oranı tespit edilmemiştir. Şirketler esas sözleşmelerinde veya kar dağıtım politikalarında belirlenen şekilde kar payı öderler. Ayrıca, kar paylarının eşit veya farklı tutarlı taksitler halinde ödenebilecektir ve ara dönem finansal tablolarda yer alan kâr üzerinden nakden kâr payı avansı dağıtılabilir.

TTK'ya göre ayrılması gereken yedek akçeler ile esas sözleşmede veya kâr dağıtım politikasında pay sahipleri için belirlenen kâr payı ayrılmadıkça; başka yedek akçe ayrılmasına, ertesi yıla kâr aktarılmasına ve intifa senedi sahiplerine, yönetim kurulu üyelerine, ortaklık çalışanlarına ve pay sahibi dışındaki kişilere kârdan pay dağıtılmasına karar verilemeyeceği gibi, pay sahipleri için belirlenen kâr payı nakden ödenmedikçe bu kişilere kârdan pay dağıtılamaz.

Şirket'in kar payı dağıtım politikasını II-19.1 No'lu Kâr Payı Tebliği'ne uygun olarak aşağıdaki şekilde belirlemiştir:

- 2019 ve izleyen yıllara ilişkin kâr dağıtım politikası olarak; Şirket, orta ve uzun vadeli stratejileri, yatırım ve finansal planları ile piyasa koşulları ve ekonomideki gelişmeleri de göz önünde bulundurarak hissedarlarına azami oranda nakit kâr payı dağıtılmasını prensip olarak benimsemiştir.
- Şirket Esas Sözleşmesinin 37. Maddesi'ne uygun olarak kar payı avansı dağıtılabilir.
- İlgili tebliğlere uygun olarak dağıtılacak kâr oluşması durumunda; Sermaye Piyasası Kurulu ve Türk Ticaret Kanunu hükümleri çerçevesinde, Şirket yıllık dağıtılabilir kârının en az %50'sinin nakit ve/veya pay şeklinde ve/veya taksitle dağıtılması hedeflenmektedir. Bu oran her yıl Yönetim Kurulu tarafından ulusal ve küresel ekonomik koşullara, Şirket'in orta ve uzun vadeli büyüme ve yatırım stratejilerine ve nakit gereksinimlerine bağlı olarak belirlenir.
- Şirket Esas Sözleşmesine göre birinci temettünün dağıtımından sonra kalandan, dağıtılabilir kârın %0,1'ini geçmemek üzere Genel Kurul tarafından belirlenecek bir miktar, Yönetim Kurulu Üyelerine kâr payı olarak dağıtılır.
- Kâr dağıtım politikasının uygulamasında pay sahiplerinin menfaatleri ile şirket menfaati arasında tutarlı bir politika izlenir.
- Kâr payının, pay sahiplerine hangi tarihte verileceği Yönetim Kurulu'nun teklifi üzerine Genel Kurul tarafından hükme bağlanır. Kâr payı ödemeleri yasal süre içinde gerçekleştirilir. Diğer dağıtım yöntemlerinde ise SPK'nın ilgili mevzuat, tebliğ ve düzenlemelerine uygun hareket edilir.
- Hesaplanan 'Net dağıtılabilir dönem kârı', çıkarılmış sermayenin %5'inin altında kalması durumunda kâr dağıtımı yapılmaz.
- Yönetim Kurulu, kâr dağıtımını yapılmadığı takdirde kârın neden dağıtılmayacağını ve dağıtılmayacak kârın nasıl kullanılacağını Genel Kurul'da pay sahiplerinin bilgisine sunar.

# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 19 - ÖZKAYNAKLAR (Devamı)

#### Kar payı dağıtımı (Devamı)

İmtiyazlı pay sahiplerine, intifa senedi sahiplerine, yönetim kurulu üyelerine, ortaklık çalışanlarına ve pay sahibi dışındaki kişilere kârdan pay verilebilmesi için ortaklık esas sözleşmesinde hüküm bulunması zorunludur. Esas sözleşmede söz konusu kişilere kâr payı dağıtılması hususunda hüküm bulunmasına rağmen, kâr payına ilişkin olarak herhangi bir oran belirlenmemişse; bu kişilere dağıtılacak kâr payı tutarı, imtiyazdan kaynaklananlar hariç her durumda pay sahiplerine dağıtılan kâr payının dörtte birini aşamaz.

1 Ocak 2008 itibarıyla yürürlüğe giren Seri: XI, No: 29 sayılı tebliğ ve ona açıklama getiren SPK duyurularına göre 'Ödenmiş Sermaye', 'Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler' ve 'Hisse Senedi İhraç Primleri'nin yasal kayıtlardaki tutarları üzerinden gösterilmesi gerekmektedir. Söz konusu tebliğin uygulanması esnasında değerlemelerde çıkan farklılıkların (enflasyon düzeltilmesinden kaynaklanan farklılıklar gibi):

- 'Ödenmiş Sermaye'den kaynaklanmaktaysa ve henüz sermayeye ilave edilmemişse, 'Ödenmiş Sermaye' kaleminden sonra gelmek üzere açılacak 'Sermaye Düzeltmesi Farkları' kalemiyle,
- 'Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler' ve 'Hisse Senedi İhraç Primleri'nden kaynaklanmakta ve henüz kar dağıtımı veya sermaye artırımına konu olmamışsa, 'Geçmiş Yıllar Kar/Zararıyla', ilişkilendirilmesi gerekmektedir. Diğer özkaynak kalemleri ise KGK tarafından yürürlüğe konan muhasebe ve raporlama standartları çerçevesinde değerlendirilen tutarları ile gösterilmektedir.

Sermaye düzeltmesi farklarının sermayeye eklenmek dışında bir kullanımı yoktur.

### DİPNOT 20 - VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER

#### a) Kurumlar vergisi:

31 Aralık 2020, 31 Aralık 2019 ve 31 Aralık 2018 tarihleri itibarıyla peşin ödenen kurumlar vergisi ve kurumlar vergisi karşılığı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Hesaplanan kurumlar vergisi	102.783	50.677	125.936
Tenzil: Peşin ödenen vergiler (-)	(75.414)	(54.674)	(157.861)
<b>Dönem karı vergi varlığı</b>	<b>27.369</b>	<b>(3.997)</b>	<b>(31.925)</b>

1 Ocak - 31 Aralık 2020 ve 2019 tarihlerinde sona eren ara hesap dönemlerine ait konsolide gelir tablosunda yer alan vergi giderleri aşağıda özetlenmiştir:

	1 Ocak - 31 Aralık 2020	1 Ocak - 31 Aralık 2019
Ertelenmiş vergi gideri	(96.436)	(62.846)
Cari dönem kurumlar vergisi	(102.783)	(50.677)
<b>Toplam vergi gideri</b>	<b>(199.219)</b>	<b>(113.523)</b>



# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 20 - VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER (Devamı)

#### a) Kurumlar vergisi (Devamı):

Türk vergi mevzuatı, ana ortaklık olan şirketin bağlı ortaklıkları ve iştiraklerini konsolide ettiği finansal tabloları üzerinden vergi beyannamesi vermesine olanak tanımamaktadır. Bu sebeple bu konsolide finansal tablolara yansıtılan vergi karşılıkları, tam konsolidasyon kapsamına alınan bağlı ortaklıklar için ayrı hesaplanmıştır.

Türkiye’de, kurumlar vergisi oranı 2020 yılı için %22’dir (2019: %22, 2018: %22). Kurumlar vergisi oranı kurumların ticari kazancına vergi yasaları gereğince indirimi kabul edilmeyen giderlerin ilave edilmesi, vergi yasalarında yer alan istisna (iştirak kazançları istisnası, yatırım indirimi istisnası vb.) ve indirimlerin (Ar-Ge indirimi gibi) indirilmesi sonucu bulunacak vergi matrahına uygulanır. Kar dağıtılmadığı takdirde başka bir vergi ödenmemektedir (GVK Geçici 61. Madde kapsamında yararlanılan yatırım indirimi istisnası olması halinde yararlanılan istisna tutarı üzerinden hesaplanıp ödenen %19,8 oranındaki stopaj hariç).

#### b) Ertelenmiş vergiler

Grup, ertelenmiş gelir vergisi varlık ve yükümlülüklerini bilanço kalemlerinin SPK Finansal Raporlama Standartları ve Vergi Usul Kanunu arasındaki farklı değerlendirmelerin sonucunda ortaya çıkan geçici farkların etkilerini dikkate alarak hesaplamaktadır.

5 Aralık 2017 tarihli Resmi Gazete’de yayımlanarak yürürlüğe giren 7061 sayılı ‘Bazı Vergi Kanunları İle Diğer Bazı Kanunlarda Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun’ kapsamında 2018, 2019 ve 2020 yılları için kurumlar vergisi oranı %20’den %22’ye çıkarılmıştır. Aynı zamanda kurumlar vergisi mükelleflerinin en az iki yıl süreyle elde ettikleri gayrimenkullerinin satışlarından elde ettikleri sermaye kazançları üzerinden uygulanacak muafiyet 5 Aralık 2017 tarihli Resmi Gazete’de yayımlanan yönetmelikle %75’ten %50’ye indirilmiştir.

31 Aralık 2020, 31 Aralık 2019 ve 31 Aralık 2018 tarihleri itibarıyla ertelenmiş vergiye konu olan birikmiş geçici farklar ve ertelenmiş vergi varlıkları ve yükümlülüklerinin etkileri, bilanço tarihi itibarıyla geçerli vergi oranları kullanılarak aşağıda özetlenmiştir:

	Vergilendirilebilir geçici farklar			Ertelenmiş vergi varlıkları/ (yükümlülükleri)		
	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Maddi ve maddi olmayan duran varlıkların kayıtlı değerleri ile vergi matrahları arasındaki fark	(451.410)	(185.629)	(99.163)	(90.282)	(37.126)	(19.833)
Yatırım amaçlı gayrimenkullerin gerçeğe uygun değer artışı	(2.077.305)	(1.903.706)	(1.713.208)	(207.731)	(190.371)	(171.321)
Liman kira sözleşmesine istinaden ertelenmiş gelirler	(6.014)	-	(6.556)	(1.203)	-	(1.311)
Diğer	-	-	(4.468)	-	-	(893)
<b>Ertelenmiş vergi yükümlülükleri</b>	<b>(2.534.729)</b>	<b>(2.089.335)</b>	<b>(1.823.395)</b>	<b>(299.216)</b>	<b>(227.497)</b>	<b>(193.358)</b>
Kullanılmamış yatırım indirimleri	831.699	860.956	888.885	220.088	228.251	236.079
Çalışanlara sağlanan faydalar karşılığı	161.564	152.898	135.816	32.313	30.580	27.163
Liman kira sözleşmesine istinaden ertelenmiş gelirler	-	14.504	-	-	2.901	-
Kullanılmamış mali zararlar	279.374	121.212	21.976	55.875	24.242	4.395
Türev araçlar gerçeğe uygun değer farkı	63.673	24.118	13.954	12.735	4.824	2.791
Stok değer düşüklüğü karşılığı	5.650	12.888	33.315	1.130	2.578	6.663
Kira tahsis bedeli	3.974	4.141	4.309	795	828	862
Dava gider karşılıkları	2.592	2.635	3.068	518	527	614
Diğer	58.650	19.105	71.850	11.730	3.821	14.370
<b>Ertelenmiş vergi varlıkları</b>	<b>1.407.176</b>	<b>1.212.457</b>	<b>1.173.173</b>	<b>335.184</b>	<b>298.552</b>	<b>292.937</b>
<b>Ertelenmiş vergi varlıkları, net</b>				<b>35.968</b>	<b>71.055</b>	<b>99.579</b>

**PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**

**1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

**DİPNOT 20 - VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER (Devamı)**

**b) Ertelenmiş vergiler (Devamı)**

31 Aralık 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla vergi giderinin mutabakatı aşağıdaki gibidir:

	<b>1 Ocak - 31 Aralık 2020</b>	<b>1 Ocak - 31 Aralık 2019</b>
<b>Vergi öncesi kar</b>	<b>1.270.415</b>	<b>1.049.208</b>
Yürürlükteki vergi oranı vergi oranı	%22	%22
Yürürlükteki vergi oranı kullanılarak hesaplanan vergi gideri	(279.491)	(230.826)
<b>Önemli mutabakat kalemleri:</b>		
Üzerinden ertelenmiş vergi hesaplanmayan mali zararların etkisi	2.928	(2.928)
Yatırım teşvik belgeleri kapsamında yararlanılan vergi avantajı	81.311	117.540
Vergiye tabi olmayan gelirlerin etkisi	2.163	1.058
Kanunen kabul edilmeyen giderler	(20.826)	(24.771)
Vergi oran farkı	20.843	22.860
Diğer	(6.147)	3.544
<b>Kar veya zarar tablosunda raporlanan toplam vergi gideri</b>	<b>(199.219)</b>	<b>(113.523)</b>

Ertelenmiş vergi hareket tablosu aşağıda belirtilmiştir:

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
<b>1 Ocak</b>	<b>71.055</b>	<b>99.579</b>
Kar veya zarar tablosuna yansıtılan	(96.436)	(62.846)
Diğer kapsamlı gelir tablosuna yansıtılan	5.466	4.446
Yabancı para çevrim farkları	55.883	29.876
<b>31 Aralık</b>	<b>35.968</b>	<b>71.055</b>

Grup, PTA kapasite artışı projesi kapsamında T.C. Ekonomi Bakanlığı'ndan 4 Ocak 2013 tarihinde stratejik yatırım teşvik belgesi almıştır. Grup, stratejik yatırım teşviği kapsamında yatırım döneminde yapmakta olduğu harcamaların %50'sini vergi oranından %90'ı oranında indirim konusu yapabilecektir. Grup 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla söz konusu stratejik yatırım belgesi kapsamında toplam 240.878 TL yatırım harcaması gerçekleşmiştir. Bu kapsamda Grup'un, 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla gelecek dönemlerde kullanabileceği 25.748 TL tutarında ertelenmiş vergi varlığı bulunmaktadır.

Grup, fabrika modernizasyonları kapsamında T.C. Ekonomi Bakanlığı'ndan 15 Haziran 2012 tarihinde bölgesel yatırım teşvik belgesi almıştır. Grup, bölgesel yatırım teşviği kapsamında yatırım döneminde yapmakta olduğu harcamaların %15'inin vergi oranının %50'si oranında indirim konusu yapabilecektir. Grup'un 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla söz konusu bölgesel yatırım belgesi kapsamında toplam 249.450 TL tutarında yatırım harcaması gerçekleştirmiştir. Bu kapsamda Grup'un, 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla gelecek dönemlerde kullanabileceği 1.066 TL tutarında ertelenmiş vergi varlığı bulunmaktadır.

# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 20 - VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER (Devamı)

#### b) Ertelenmiş vergiler (Devamı)

Grup, Liman projesi kapsamında T.C. Ekonomi Bakanlığı'ndan 20 Kasım 2014 tarihinde büyük ölçekli yatırım teşvik belgesi almıştır. Grup, bu teşvik kapsamında yatırım döneminde yapmakta olduğu harcamaların %25'ini vergi oranının %50'si oranında indirim konusu yapabilecektir. Grup'un 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla, söz konusu teşvik kapsamında toplam yatırım harcaması 773.096 TL'dir. Bu kapsamda Grup'un, 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla gelecek dönemlerde kullanabileceği 193.274 TL tutarında ertelenmiş vergi varlığı bulunmaktadır.

Grup yönetimi, 31 Aralık 2020 tarihi itibarı ile yapmış olduğu projeksiyonlar sonucu, gelecekte oluşması beklenen mali karların indiriminde kullanılması öngörülen yatırım teşvik belgeleri kapsamında kullanılmamış toplam yatırım harcamaları 831.699 TL'dir (31 Aralık 2019: 860.956 TL).

### DİPNOT 21 - HASILAT VE SATIŞLARIN MALİYETİ

	1 Ocak - 31 Aralık 2020	1 Ocak - 31 Aralık 2019
Yurtiçi satışlar	8.112.618	6.992.880
Yurtdışı satışlar	4.553.679	4.858.785
Diğer satışlar	114.280	123.280
Satışlardan indirimler (-)	(646.501)	(302.725)
<b>Net satış geliri</b>	<b>12.134.076</b>	<b>11.672.220</b>
Direkt ilk madde malzeme kullanımı	(5.256.631)	(6.294.584)
Satılan ticari malların maliyeti	(3.131.656)	(2.236.251)
Enerji	(767.555)	(701.802)
İşçilik gideri	(511.094)	(392.627)
Amortisman ve itfa payları	(372.802)	(283.679)
Mamul ve yarı mamullerdeki değişim	(59.100)	(132.837)
Diğer	(152.448)	(29.303)
<b>Satışların maliyeti</b>	<b>(10.251.286)</b>	<b>(10.071.083)</b>

### DİPNOT 22 - GENEL YÖNETİM GİDERLERİ

	1 Ocak - 31 Aralık 2020	1 Ocak - 31 Aralık 2019
Personel giderleri	(170.564)	(127.253)
Dışarıdan sağlanan hizmetler	(80.614)	(57.235)
Amortisman ve itfa payları	(40.856)	(43.157)
Enerji gideri	(13.618)	(16.478)
Vergi, resim ve harçlar	(8.828)	(11.283)
Diğer	(29.715)	(29.757)
	<b>(344.195)</b>	<b>(285.163)</b>



**PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**

**1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

**DİPNOT 23 - PAZARLAMA, SATIŞ VE DAĞITIM GİDERLERİ**

	<b>1 Ocak - 31 Aralık 2020</b>	<b>1 Ocak - 31 Aralık 2019</b>
Dışarıdan sağlanan hizmetler	(61.492)	(46.376)
Personel giderleri	(38.362)	(26.583)
Amortisman ve itfa payları	(7.969)	(7.074)
Diğer	(15.238)	(16.154)
	<b>(123.061)</b>	<b>(96.187)</b>

**DİPNOT 24 - ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME GİDERLERİ**

	<b>1 Ocak - 31 Aralık 2020</b>	<b>1 Ocak - 31 Aralık 2019</b>
Personel giderleri	(23.277)	(18.382)
Amortisman ve itfa payları	(2.129)	(1.872)
Dışarıdan sağlanan hizmetler	(1.392)	(2.608)
Diğer	(2.227)	(2.005)
	<b>(29.025)</b>	<b>(24.867)</b>

**DİPNOT 25 - ESAS FAALİYETLERDEN DİĞER GELİR VE GİDERLER**

**a) Esas faaliyetlerden diğer gelirler:**

	<b>1 Ocak - 31 Aralık 2020</b>	<b>1 Ocak - 31 Aralık 2019</b>
Kur farkı gelirleri	372.917	265.076
Kira gelirleri	12.893	14.024
Vade farkı geliri	4.236	36.376
Diğer	15.647	14.768
	<b>405.693</b>	<b>330.244</b>

**b) Esas faaliyetlerden diğer giderler:**

Kur farkı gideri	(236.240)	(149.578)
Danışmanlık gideri	(16.277)	(37.183)
Vade farkı gideri	(7.243)	(21.303)
Şüpheli alacak karşılığı	-	(3.277)
Diğer	(54.009)	(100.234)
	<b>(313.769)</b>	<b>(311.575)</b>

**PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**

**1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

**DİPNOT 26 - YATIRIM FAALİYETLERİNDEN GELİRLER/ (GİDERLER)**

**a) Yatırım faaliyetlerinden gelirler**

	<b>1 Ocak - 31 Aralık 2020</b>	<b>1 Ocak - 31 Aralık 2019</b>
Yatırım amaçlı gayrimenkuller değer artışı	173.599	190.498
Kira gelirleri	32.517	31.791
Maddi duran varlık satış karı	10.328	9.151
	<b>216.444</b>	<b>231.440</b>

**b) Yatırım faaliyetlerinden giderler**

Maddi duran varlık satış zararı	(751)	(10.528)
	<b>(751)</b>	<b>(10.528)</b>

**DİPNOT 27 - FİNANSMAN GELİRLERİ/(GİDERLERİ)**

**a) Finansman gelirleri**

	<b>1 Ocak - 31 Aralık 2020</b>	<b>1 Ocak - 31 Aralık 2019</b>
Kur farkı gelirleri	2.421.710	1.563.941
Faiz gelirleri	152.132	128.585
Diğer	6.386	2.204
	<b>2.580.228</b>	<b>1.694.730</b>

**b) Finansman giderleri**

Kur farkı giderleri	(2.547.223)	(1.637.122)
Faiz giderleri	(377.594)	(376.601)
Kiralamalardan faiz giderleri	(23.920)	(25.561)
Komisyon giderleri	(43.423)	(25.317)
Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin faiz maliyeti	(11.772)	(15.413)
Diğer	(7)	(9)
	<b>(3.003.939)</b>	<b>(2.080.023)</b>

**DİPNOT 28 - PAY BAŞINA KAZANÇ**

	<b>1 Ocak - 31 Aralık 2020</b>	<b>1 Ocak - 31 Aralık 2019</b>
Ana ortaklığa ait net dönem karı	1.087.675	984.739
Çıkarılmış adi hisselerin ağırlıklı ortalama adedi bin adet (her biri 1 Kr olmak üzere)	253.440	253.440
<b>Pay başına kazanç (Kuruş)</b>	<b>0,4292</b>	<b>0,3885</b>

# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 29 - İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla ilişkili taraflardan alacaklar ve ilişkili taraflara borçlar bakiyeleri ile dönem içlerinde ilişkili taraflarla yapılan önemli işlemlerin özeti aşağıda sunulmuştur:

#### i) İlişkili tarafların bakiyeleri

##### a) İlişkili taraflardan ticari alacaklar:

	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
SOCAR Aliğa Liman İşletmeciliği A.Ş. <sup>(2)</sup>	332.376	151.695
SOCAR Turkey Petrol Ticaret A.Ş. <sup>(2)</sup>		
(eski unvanı ile 'SOCAR Turkey Petrol Enerji Dağıtım A.Ş.')	65.343	-
STAR <sup>(2)</sup>	25.753	-
SOCAR Turkey Akaryakıt Depolama A.Ş. <sup>(2)</sup>	752	-
STEAS <sup>(1)</sup>	44	-
SOCAR Azerikimya Production Union <sup>(2)</sup>	36	-
Kayseregaz Kayseri Doğalgaz Dağ Paz. ve Tic A.Ş. <sup>(2)</sup>	-	20
	<b>424.304</b>	<b>151.715</b>

##### b) İlişkili taraflardan kısa vadeli diğer alacaklar:

STAR <sup>(2)</sup>	92	541
SOCAR Logistics DMCC <sup>(2)</sup>	82	-
STEAS <sup>(1)</sup>	65	164
SOCAR Turkey Araştırma Geliştirme ve İnovasyon A.Ş. <sup>(2)</sup>	-	7.009
SOCAR Turkey Petrol Ticaret A.Ş. <sup>(2)</sup>	-	679
SOCAR Trading SA <sup>(2)</sup>	-	164
SOCAR Aliğa Liman İşletmeciliği A.Ş. <sup>(2)</sup>	-	71
SOCAR Turkey Akaryakıt Depolama A.Ş. <sup>(2)</sup>	-	38
SCR Müşavirlik ve İnşaat A.Ş. (eski unvanı ile 'SCR Gayrimenkul A.Ş.')	-	6
	<b>239</b>	<b>8.672</b>

##### c) İlişkili taraflardan uzun vadeli diğer alacaklar:

SOCAR Power Enerji Yatırımları A.Ş. <sup>(2)</sup>	8.288	6.462
	<b>8.288</b>	<b>6.462</b>

(1) Şirket ortakları

(2) Şirket ortakları veya Socar'ın bağlı ortaklıkları



**PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**

**1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

**DİPNOT 29 - İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI (Devamı)**

**i) İlişkili tarafların bakiyeleri (Devamı)**

**d) İlişkili taraflara kısa vadeli ticari borçlar:**

	<b>31 Aralık 2020</b>	<b>31 Aralık 2019</b>
STAR <sup>(2)</sup>	452.624	273.692
STEAS <sup>(1)</sup>	124.524	115.374
SOCAR Enerji Ticaret A.Ş. <sup>(2)</sup>	67.912	45.051
SOCAR Turkey Ortak Yönetim Hizmetleri A.Ş. <sup>(2)</sup>	5.481	-
SCR Müşavirlik ve İnşaat A.Ş. <sup>(2)</sup>	5.096	15.235
SOCAR Turkey Araştırma Geliştirme ve İnovasyon A.Ş. <sup>(2)</sup>	1.776	-
SOCAR Turkey Petrol Ticaret A.Ş. <sup>(2)</sup>	1.103	-
SOCAR Turkey Akaryakıt Depolama A.Ş. <sup>(2)</sup>	901	11.810
Azoil Petrolcülük A.Ş. <sup>(2)</sup>	398	868
SOCAR Turkey Fiber Optik A.Ş. <sup>(2)</sup>	124	244
SOCAR Turkey Petrokimya A.Ş. <sup>(1)</sup>	-	71.285
Diğer <sup>(2)</sup>	8	109
	<b>659.947</b>	<b>533.668</b>

İlişkili taraflara kısa vadeli borçlar ağırlıklı olarak danışmanlık, hizmet ve mal alımlarından kaynaklanmaktadır. İlişkili taraflara olan kısa vadeli borçların ortalama vadesi 10 gündür (31 Aralık 2019: 11 gün).

**e) İlişkili taraflara diğer borçlar:**

Ortaklara borçlar <sup>(1)</sup>	87	87
	<b>87</b>	<b>87</b>

**f) İlişkili taraflardan kısa vadeli ertelenmiş gelirler:**

SOCAR Aliğa Liman İşletmeciliği A.Ş. <sup>(2)</sup>	13.720	-
STAR <sup>(2)</sup>	289	184
SOCAR Turkey Akaryakıt Depolama A.Ş. <sup>(2)</sup>	10	-
	<b>14.019</b>	<b>184</b>

**g) İlişkili taraflardan uzun vadeli ertelenmiş gelirler:**

SOCAR Aliğa Liman İşletmeciliği A.Ş. <sup>(2) (*)</sup>	354.441	190.228
STAR <sup>(2)</sup>	4.945	4.372
	<b>359.386</b>	<b>194.600</b>

(\*) Grup ile SOCAR Aliğa Liman İşletmeciliği A.Ş. arasındaki işletme anlaşması uyarınca limanın kira süresi boyunca (32 yıl) toplam kira bedelinin bir parçası olarak muhasebeleştirilen ertelenmiş gelirlerden oluşmaktadır. Grup bu ön ödemeleri doğrusal yöntem ile sözleşme süresi içerisinde gelir olarak muhasebelemektedir.

(1) Şirket ortakları

(2) Şirket ortakları veya Socar'ın bağlı ortaklıkları

# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 29 - İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI (Devamı)

#### i) İlişkili tarafların bakiyeleri (Devamı)

#### h) İlişkili taraflara peşin ödenmiş giderler:

##### Kısa vadeli peşin ödenmiş giderler

	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
STEAS <sup>(1)</sup> (*)	3.530.058	2.852.279
STAR <sup>(2)</sup>	1.929	1.813
SOCAR Turkey Ortak Yönetim Hizmetleri A.Ş. <sup>(2)</sup>	475	-
SCR Müşavirlik ve İnşaat A.Ş. <sup>(2)</sup>	91	-
SOCAR Logistics DMCC <sup>(2)</sup>	-	604
Diğer <sup>(2)</sup>	-	193
	<b>3.532.553</b>	<b>2.854.889</b>

(\*) Grup ile ana ortağı STEAS arasında yapılan görüşmeler neticesinde STEAS'tan Rafineri Holding A.Ş.'nin ("Rafineri Holding") %30 payının 720 milyon USD karşılığında alınması yönünde 9 Ocak 2018 tarihinde bir hisse satış ve devir sözleşmesi ("Sözleşme") imzalanmıştır. Rafineri Holding, STAR Rafineri A.Ş.'nin ("STAR") hisselerinin tamamına sahip olan SOCAR Turkey Yatırım A.Ş.'nin %60 payına sahiptir. Rafineri Holding'in sözleşmeye konu hisseleri gerekli izinlerin alınmasını müteakip sözleşmede kapanış tarihi olarak tanımlanan bir tarihte Sözleşme'de belirtilen koşulların gerçekleşmesi koşuluyla, Grup tarafından devralınabilecektir. Sözleşmede en geç 31 Mart 2019 olarak tanımlanan kapanış tarihi, 15 Mayıs 2020 tarihinde imzalanan tadil protokolü ile en geç 30 Haziran 2021 olacak şekilde tadil edilmiştir. Söz konusu hisse devir sözleşmesi, tarafların mutabık kalması gereken çeşitli koşullara bağlı ve Petkim'in insiyatifıyla feshedilebilir bir sözleşme olduğundan ve 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla Grup yönetiminin ilgili hisse devrini gerçekleştirmesi Grup'un operasyonel performansı ve nakit akışlarına bağlı olarak değerlendirmeye tabi olduğundan dolayı, sözleşme kapsamında ödenen avanslar bilançoda finansal varlık olarak sınıflandırılmış ve kur değerlemesine tabi tutulmuştur.

##### Uzun vadeli peşin ödenmiş giderler

STAR <sup>(2)</sup>	20.119	21.935
STEAS <sup>(1)</sup>	3.901	1.481
	<b>24.020</b>	<b>23.416</b>

#### i) İlişkili taraflara kiralama işlemleri kapsamında kısa vadeli borçlar:

SCR Müşavirlik ve İnşaat A.Ş. <sup>(2)</sup>	31.154	22.793
STEAS <sup>(1)</sup>	3.383	2.881
	<b>34.537</b>	<b>25.674</b>

#### j) İlişkili taraflara kiralama işlemleri kapsamında uzun vadeli borçlar:

SCR Müşavirlik ve İnşaat A.Ş. <sup>(2)</sup>	133.212	92.293
STEAS <sup>(1)</sup>	3.883	11.268
	<b>137.095</b>	<b>103.561</b>

(1) Şirket ortakları

(2) Şirket ortakları veya Socar'ın bağlı ortaklıkları

**PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**

**1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

**DİPNOT 29 - İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI (Devamı)**

**ii) İlişkili taraflar ile olan işlemler**

**a) İlişkili taraflarla yapılan işlemlerden oluşan diğer gelirler/(giderler), yatırım faaliyetlerinden gelirler/(giderler) ve finansal gelirler/(giderler) net:**

	<b>1 Ocak - 31 Aralık 2020</b>	<b>1 Ocak - 31 Aralık 2019</b>
STEAS <sup>(1)</sup>	667.747	328.204
SOCAR TURKEY Ortak Yönetim Hizmetleri A.Ş. <sup>(2)</sup>	7.702	-
SOCAR Turkey Araştırma Geliştirme ve İnovasyon A.Ş. <sup>(2)</sup>	2.732	5.940
SOCAR Power Enerji Yatırımları A.Ş. <sup>(2)</sup>	1.554	21.774
SOCAR Turkey Akaryakıt Depolama A.Ş. <sup>(2)</sup>	1.302	435
SOCAR Aliağa Liman İşletmeciliği A.Ş. <sup>(2)</sup>	832	435
SOCAR Azerikimya Production Union <sup>(2)</sup>	69	(3)
SOCAR Logistics DMCC <sup>(2)</sup>	60	(139)
SCR Müşavirlik ve İnşaat A.Ş. <sup>(2)</sup>	(57.741)	(23.545)
STAR <sup>(2)</sup>	(38.258)	3.001
SOCAR Turkey Petrol Ticaret A.Ş. <sup>(1)</sup>	(4.175)	266
SOCAR TURKEY Fiber Optik A.Ş. <sup>(2)</sup>	(5)	-
Socar Trading SA <sup>(2)</sup>	-	159
Kayserigaz Kayseri Doğalgaz Dağ Paz. Ve Tic A.Ş. <sup>(2)</sup>	-	30
	<b>581.819</b>	<b>336.557</b>

STAR'dan kaynaklı giderlerin 33.585 TL'si kur farkı giderlerinden ve 4.673 TL'si diğer gelirlerden, STEAS'tan elde edilen gelirlerin 671.033 TL'si kur farkı gelirlerinden ve 3.286 TL'si diğer giderlerden oluşmaktadır. SOCAR Power Enerji Yatırımları A.Ş.'den elde edilen gelirler faiz gelirlerinden oluşmaktadır.

**b) İlişkili taraflardan kira ve hizmet alımları:**

SOCAR TURKEY Ortak Yönetim Hizmetleri A.Ş. <sup>(2)</sup>	40.109	-
STEAS <sup>(1)</sup>	28.137	27.936
SCR Müşavirlik ve İnşaat A.Ş. <sup>(2)</sup>	10.186	28.662
STAR <sup>(2)</sup>	8.737	13.422
SOCAR Turkey Petrol Ticaret A.Ş. <sup>(2)</sup>	1.798	-
SOCAR Turkey Akaryakıt Depolama A.Ş. <sup>(2)</sup>	503	-
SOCAR TURKEY Fiber Optik A.Ş. <sup>(2)</sup>	99	-
Diğer <sup>(2)</sup>	298	2.429
	<b>89.867</b>	<b>72.449</b>

SCR Müşavirlik ve İnşaat A.Ş., STAR ve STEAS'tan yapılan alımlar kira ve diğer alımlardan oluşmaktadır.

(1) Şirket ortakları

(2) Şirket ortakları veya Socar'ın bağlı ortaklıkları



**PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**

**1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

**DİPNOT 29 - İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI (Devamı)**

**c) İlişkili taraflardan mal alımları:**

	<b>1 Ocak - 31 Aralık 2020</b>	<b>1 Ocak - 31 Aralık 2019</b>
STAR <sup>(2)</sup>	3.175.654	2.313.009
SOCAR Enerji Ticaret A.Ş. <sup>(2)</sup>	701.722	485.081
SOCAR Logistics DMCC <sup>(2)</sup>	134.940	12.558
Azoil Petrolcülük A.Ş. <sup>(2)</sup>	2.195	3.064
SOCAR Turkey Petrokimya A.Ş. <sup>(1)</sup>	-	626.496
	<b>4.014.511</b>	<b>3.440.208</b>

İlişkili taraflardan yapılan mal alımları hammadde ve ticari ürün alımları oluşmaktadır. STAR'dan yapılan alımlar 1.323.419 ton 3.155.540 TL'si nafta alımlarından, 20.114 TL'si diğer alımlardan oluşmaktadır.

**d) İlişkili taraflara mal ve hizmet satışları:**

SOCAR Turkey Petrol Ticaret A.Ş. <sup>(2)</sup>	292.881	-
STAR <sup>(2)</sup>	212.484	83.562
SOCAR Aliğa Liman İşletmeciliği A.Ş. <sup>(2)</sup>	145.583	125.596
SOCAR Turkey Akaryakıt Depolama A.Ş. <sup>(2)</sup>	3.091	3.590
SOCAR Azerikimya Production Union <sup>(2)</sup>	2.394	4.875
SCR Müşavirlik ve İnşaat A.Ş. <sup>(2)</sup>	216	162
STEAS <sup>(1)</sup>	47	457
SOCAR Turkey Araştırma Geliştirme ve İnovasyon A.Ş. <sup>(2)</sup>	17	-
	<b>656.713</b>	<b>218.242</b>

**e) İlişkili taraflardan kira gelirleri:**

STAR <sup>(2)</sup>	34.065	35.798
SOCAR Turkey Akaryakıt Depolama A.Ş. <sup>(2)</sup>	1.803	2.147
SOCAR Aliğa Liman İşletmeciliği A.Ş. <sup>(2)</sup>	799	-
SCR Müşavirlik ve İnşaat A.Ş. <sup>(2)</sup>	234	673
SOCAR Turkey Araştırma Geliştirme ve İnovasyon A.Ş. <sup>(2)</sup>	221	-
SOCAR Turkey Ortak Yönetim Hizmetleri A.Ş. <sup>(2)</sup>	68	-
STEAS <sup>(1)</sup>	3	5
	<b>37.193</b>	<b>38.623</b>

**f) İlişkili taraflardan sabit kıymet alımları:**

STEAS <sup>(1)</sup>	65.543	26.268
SOCAR Turkey Araştırma Geliştirme ve İnovasyon A.Ş. <sup>(2)</sup>	4.797	-
SOCAR Turkey Ortak Yönetim Hizmetleri A.Ş. <sup>(2)</sup>	1.689	-
SOCAR Turkey Akaryakıt Depolama A.Ş. <sup>(2)</sup>	1.001	10.824
SCR Müşavirlik ve İnşaat A.Ş. <sup>(2)</sup>	716	-
STAR <sup>(2)</sup>	(441)	143
SOCAR Aliğa Liman İşletmeciliği A.Ş. <sup>(2)</sup>	21	5
SOCAR Power Enerji Yatırımları A.Ş. <sup>(2)</sup>	-	107.484
	<b>73.326</b>	<b>144.724</b>

(1) Şirket ortakları

(2) Şirket ortakları veya Socar'ın bağlı ortaklıkları

## PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

### 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

#### DİPNOT 29 - İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI (Devamı)

##### ii) İlişkili taraflar ile olan işlemler (Devamı)

##### g. Üst düzey yöneticilere sağlanan kısa vadeli menfaatler:

	1 Ocak - 31 Aralık 2020	1 Ocak - 31 Aralık 2019
Maaş, yolluk ve kıdeme teşvik primi ödemeleri	36.061	27.665
	<b>36.061</b>	<b>27.665</b>

##### h. Üst düzey yöneticilere sağlanan uzun vadeli menfaatler:

Yıllık izin ücreti karşılığı	(385)	1.019
Kıdeme teşvik primi karşılığı	163	275
Kıdem tazminatı karşılığı	(42)	27
	<b>(264)</b>	<b>1.321</b>
	<b>35.797</b>	<b>28.986</b>

Grup, genel müdür, genel müdür yardımcıları ile yönetim ve denetim kurulu üyelerini üst düzey yöneticiler olarak tanımlamaktadır. Üst düzey yöneticilere sağlanan faydalar Grup'un üst yönetime yaptığı ücret ve yolluk ödemelerini, kıdem tazminatı, kıdeme teşvik primi, yıllık izin ücreti ödemelerini ve bunlara ait ayrılan karşılıkların ilgili yıllarla ilişkili kısmını içermektedir.

#### DİPNOT 30 - TAAHHÜTLER

##### a) Taahhütler

Grup, hammadde arz güvenliğini sağlamak ve maliyetlerini azaltmak amacıyla ana hissedarı SOCAR Turkey Enerji A.Ş.'nin ana hissedarı olduğu STAR Rafineri A.Ş.'nin Petkim yarımadasında kuracağı STAR Rafinerisinden 20 yıl süreyle, 270.000 ton karışık kesilen ve yıllık yaklaşık 1.600.000 tona kadar nafta alınması yönünde 25 Temmuz 2014 tarihinde bir sözleşme imzalanmıştır. Ayrıca aynı tarihte STAR Rafineri A.Ş. ile işbirliği anlaşması imzalanmış olup bu anlaşma ile Grup, STAR Rafineri A.Ş.'nin Petkim Yarımadası'nda kuracağı STAR Rafinerisi A.Ş.'ye 20 yıl süreyle buhar satışı yapacak, katı ve tehlikeli atık bertarafı, geçici görevle işçi tedariki ve güvenlik hizmeti sağlayacaktır.

**PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**

**1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

**DİPNOT 31 - KARŞILIKLAR, KOŞULLU VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER**

**a) Kısa vadeli borç karşılıkları:**

	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Dava karşılıkları	2.592	2.635
	<b>2.592</b>	<b>2.635</b>

**b) Alınan teminatlar:**

DSTS kapsamında banka teminatları	1.347.712	1.059.061
Alacak sigortası	771.274	617.505
Müşterilerden alınan banka teminat mektupları	692.303	596.343
Tedarikçilerden alınan teminat mektupları	270.224	251.510
Akreditifler	140.228	131.342
İpotek	2.000	2.000
	<b>3.223.741</b>	<b>2.657.761</b>

**c) Verilen teminatlar:**

Bankalara verilen teminatlar	2.874.603	2.511.496
Bankalara verilen ipotekler (*)	1.369.604	1.127.219
Gümrük müdürlükleri	104.347	99.400
Diğer	26.615	26.869
	<b>4.375.169</b>	<b>3.764.984</b>

(\*) 350 milyon ABD Doları tutarındaki ipotek, 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla 186 milyon ABD doları tutarında liman yatırım borcu ile ilgilidir.

**Grup tarafından verilen teminat, rehin ve ipotek ('TRİ')'ler:**

	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
<b>A.</b> Kendi tüzel kişiliği adına vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	3.005.565	2.637.765
<b>B.</b> Tam konsolidasyon kapsamına dahil edilen ortaklıklar lehine vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı (*)	1.369.604	1.127.219
<b>C.</b> Olağan ticari faaliyetlerinin yürütülmesi amacıyla diğer 3. Kişiler'in borcunu temin amacıyla vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	-	-
<b>D.</b> Diğer verilen TRİ'lerin toplam tutarı	-	-
<b>i.</b> Ana ortak lehine vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	-	-
<b>ii.</b> B ve C Maddeler'i kapsamına girmeyen diğer grup şirketleri lehine vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	-	-
<b>iii.</b> C Maddesi kapsamına girmeyen 3. Kişiler lehine vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	-	-
	<b>4.375.169</b>	<b>3.764.984</b>

(\*) Petlim Limancılık Ticaret A.Ş.'nin kullandığı krediye ilişkin verilen teminat rehin ve ipoteğe ilişkindir. Üzerinde Petkim Petrokimya Holding A.Ş.'nin kefaleti ve Petlim Limancılık Ticaret A.Ş.'ye ait 105.000 TL tutarında hissesinin rehini bulunan Petlim Limancılık Ticaret A.Ş.'nin kullanmış olduğu 212 milyon USD tutarındaki kredinin 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla kalan bakiyesi 1.127.219 TL'dir. Söz konusu kredi kapsamında ilk etapta Petkim tarafından 105.000 TL nominal tutarda Petlim hisse senedi rehni verilmiştir. Daha sonra 20 Kasım 2015 tarihinde Petkim tarafından Petlim'e 5.650 TL bedelle satılan arazi üzerinde 350 milyon ABD Doları tutarında bir ipotek tesis edilmiştir. Verilen ipoteğin oluşturduğu risk açısından ipotek tutarı yerine arazi bedelinin dikkate alınmasının uygun olacağı değerlendirilmektedir.



# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 31 - KARŞILIKLAR, KOŞULLU VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER (Devamı)

#### d) Devam etmekte olan vergi davaları:

##### Devam etmekte olan dava ve incelemeler:

Grup'a, 2014 yılında ithal ettiği Pygas'ın ÖTV'li bir Gümrük Tarife İstatistik Pozisyonu ("GTİP") numarasına sahip olduğu yönünde 2014 yılı içerisinde Gümrük İdaresi'nce ek KDV tahakkuku ve para cezası tebliğ edilmiştir. Grup, söz konusu cezalara itiraz etmiş, itirazın kabul edilmemesi üzerine dava yoluna gitmiştir.

Söz konusu davalar devam ederken T.C. Maliye Bakanlığı'nca, Pygas üretimleri ile ilgili olarak, Pygas'ın ÖTV'li bir GTİP numarasına sahip olduğu iddiası ile 2014 yılı için ÖTV konusunda sınırlı vergi incelemesi başlatılmış olup inceleme sonucunda 25 Ağustos 2017 tarihinde Grup'a 66 bin TL ÖTV cezası ve 99 bin TL tutarında vergi ziyai cezası tebliğ edilmiştir. Tebliğ edilen vergi ve cezalar için uzlaşma görüşmesine iştirak edilmiş olup uzlaşma sağlanamamıştır. Konu ile ilgili 22 Ocak 2020 tarihinde dava yoluna gidilmiştir.

Bu sırada 2017 yılı içerisinde, Gümrük İdaresi nezdinde ithal Pygas ile ilgili olarak ek KDV ve Gümrük Vergisi Tahakkukuna karşı açılan devam eden üç davadan ikisi yerel vergi mahkemelerinde Grup lehine, ürünün ÖTV'li bir GTİP numarasına sahip olmadığı yönünde karar çıkmış, üçüncü davada ise ürünün ÖTV'li olduğuna karar verilmiş ancak ceza haksız bulunmuştur. Ardından ilgili davada 28 Eylül 2017 tarihinde Bölge İdare Mahkemesi'nde ("İstinaf Mahkemesi") ürünün ÖTV'li bir GTİP numarasına sahip olmadığı kararına varılmış ardından davaların tamamı Grup lehine sonuçlanmış olup davalar Danıştay'a temyiz edilmiştir.

Bununla birlikte 2014 yılı için ÖTV konusunda vergi ziyai tebligatı sonrasında Pygas kullanımlarımızla ilgili olarak T.C. Maliye Bakanlığı'nca 2013, 2015 ve 2016 yıllarına ilişkin yeni bir inceleme başlatılmıştır. Bu inceleme sonucunda, 2014 yılı için yapılan inceleme sonucundan farklı olarak T.C. Maliye Bakanlığı tarafından ÖTV anapara ve vergi ziyai cezası, ilgili dönemler için Grup'un %99,25 oranında iade hakkı olduğu dikkate alınarak, ortaya çıkan tutarın %0,75'i olarak hesaplanmış ve 2013, 2015 ve 2016 yılları 937 TL vergi aslı, 1.405 TL vergi ziyai tahakkuk ettirilerek tebliğ edilmiştir. Tebliğ edilen vergi ve cezalar için 7143 sayılı yapılandırma kanunundan yararlanılmak suretiyle anapara ve faiz olmak üzere toplam 479 TL ödenmiş, ilgili incelemelerin dosyaları kapatılmıştır.

2013, 2015 ve 2016 yıllarına ilişkin olarak T.C. Maliye Bakanlığı tarafından vergi aslını ve ziyayı hesaplama yöntemi, 2014 yılındaki hesaplama yönetime kıyasla, %99,25 oranında daha az bir vergi aslı ve ziyai çıkartmıştır. 2013, 2015 ve 2016 yıllarına ilişkin T.C. Maliye Bakanlığı tarafından uygulanan bu hesaplama yönteminin 2014 yılına ilişkin vergi aslı ve ziyai hesaplamasına da emsal olabileceği değerlendirilmekte olup bu durum Grup'un 2014 yılı ÖTV'sine ilişkin olarak vergi aslı ve cezasının da dava yoluyla finansal açıdan önemli bir risk yaratmayacak şekilde sonuçlanacağı öngörüsünü desteklemektedir.

Ayrıca, Grup yönetimi ve hukuk danışmanları, Gümrük İdaresi'nin ek tahakkukuna karşı açılan dava süreçlerinde ithal edilen ilgili Pygas'ın ÖTV'siz GTİP numarasına sahip olduğunun Bölge İdare Mahkemeleri tarafından da onanması sonrasında T.C. Maliye Bakanlığı'nın tebliğ ettiği vergi aslı ve cezasının da hukuka aykırı olduğu bu nedenle dava sonucunun finansal açıdan önemli bir risk yaratmayacak şekilde sonuçlanacağını öngörmekte idi.

Bu öngörülerini destekleyici olarak, 16 Aralık 2020 ve 24 Aralık 2020 tarihi itibarıyla İzmir 3. ve 2 Vergi Mahkemeleri tarafından görülmekte olan toplam 66 bin TL Özel Tüketim Vergisi (ÖTV) ve 99 bin TL vergi ziyai cezasına ilişkin devam eden davaların Şirketimiz lehine kabulüne ve dava konusu cezalı tarhiyatın kaldırılmasına karar verilmiştir.

Dolayısıyla, söz konusu husus ile ilgili olarak 31 Aralık 2020 tarihli konsolide finansal tablolarda bir karşılık ayrılmamıştır. Söz konusu karar aleyhine davalı İdare tarafından İzmir 2. Vergi Mahkemesinde görülen 3 dosya için temyiz hakkı kullanılarak İstinaf Mahkemesi'ne başvuru yapılmıştır.

**PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**

**1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

**DİPNOT 31 - KARŞILIKLAR, KOŞULLU VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER (Devamı)**

**e) Operasyonel kiralama gelirleri:**

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla Grup'un konsolide finansal tablolarında yer almayıp, kira gelirlerine ilişkin yıllık gelir planları ve tutarları (iskonto edilmemiş) aşağıdaki gibidir:

	<b>31 Aralık 2020</b>	<b>31 Aralık 2019</b>
0-5 yıl arası	876.036	708.633
5-10 yıl arası	890.376	736.636
10 yıl ve üzeri	3.225.437	2.835.333
<b>Toplam</b>	<b>4.991.849</b>	<b>4.280.602</b>

**DİPNOT 32 - FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ**

**a) Kredi riski:**

Finansal araçları elinde bulundurmak, karşı tarafın anlaşmanın gereklerini yerine getirememesi riskini de taşımaktadır. Grup yönetimi bu riskleri, her anlaşmada bulunan karşı taraf (ilişkili taraflar hariç) için ortalama riski kısıtlayarak ve teminat alarak karşılamaktadır. Grup, satış politikası gereği, yapmış olduğu tüm satışlar için alacaklarının tamamı üzerinden %100'ü kadar teminatı istemektedir. Grup direkt müşterilerden doğabilecek bu riski belirlenen kredi limitlerini sık aralıklarla güncelleyerek yönetmektedir. Kredi limitlerinin kullanımı Grup tarafından sürekli olarak izlenmekte ve müşterinin finansal pozisyonu, geçmiş tecrübeler, piyasadaki bilinirlik ve diğer faktörler göz önüne alınarak müşterinin kredi kalitesi sürekli değerlendirilmektedir.

## PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

### 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

#### DİPNOT 32 - FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)

##### a) Kredi riski (Devamı):

31 Aralık 2020 tarihleri itibarıyla finansal araç türleri itibarıyla maruz kalınan kredi riski analizi aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2020			
	İlişkili taraflardan diğer alacaklar	İlişkili taraflardan ticari alacaklar	Ticari alacaklar (1)	Nakit ve nakit benzerleri
<b>Raporlama günü itibari ile belirlenen maksimum kredi riski (A+B+C+D+E) (2)</b>	<b>8.527</b>	<b>424.304</b>	<b>1.292.821</b>	<b>5.502.010</b>
- Maksimum kredi riskinin teminatlar ile güvence altına alınan bölümü			(1.127.369)	
<b>A. Değer düşüklüğüne uğramamış ve vadesi geçmemiş finansal varlıkların net defter değeri (3)</b>	<b>8.527</b>	<b>424.304</b>	<b>1.269.854</b>	<b>5.502.010</b>
<b>B. Koşulları yeniden görüşülmüş bulunan aksi takdirde vadesi geçmiş veya değer düşüklüğüne uğramış sayılacak finansal varlıkların defter değeri (3)</b>	-	-	-	-
<b>C. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri (4)</b>			<b>22.967</b>	-
- Teminat vs. ile güvence altına alınmış kısım	-	-	(16.267)	-
<b>D. Değer düşüklüğüne uğramış finansal varlıkların net defter değeri</b>			<b>21.823</b>	-
- Vadesi geçmiş	-	-	(21.286)	-
- Değer düşüklüğü	-	-	-	-
- Teminat vs. ile güvence altına alınmış kısım	-	-	-	-
<b>E. Bilanço dışı kredi riski içeren unsurlar</b>	-	-	-	-

- (1) Grup'un ticari alacakları temel olarak termoplastik ve elyaf hammaddeleri satışlarından doğmaktadır.
- (2) İlgili tutarların belirlenmesinde, vadeli satışlardan kaynaklanan tahakkuk etmemiş finansal gelir, vadesi geçmiş ve geçmemiş alacakların güvence altına alınmamış kısımları dikkate alınmıştır.
- (3) Grup yönetimi geçmiş deneyimini göz önünde bulundurarak ilgili tutarların tahsilatında herhangi bir sorun ile karşılaşılmayacağını öngörmektedir.
- (4) Grup yönetimi geçmiş deneyimini göz önünde bulundurarak vadesi geçmiş finansal varlıkların tahsilatında herhangi bir sorun ile karşılaşılmayacağını öngörmekte olup ilgili tutarların yaşlandırması aşağıdaki gibidir:



## PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

### 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

#### DİPNOT 32 - FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)

##### a) Kredi riski (Devamı):

31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla finansal araç türleri itibarıyla maruz kalınan kredi riski analizi aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019			
	İlişkili taraflardan diğer alacaklar	İlişkili taraflardan ticari alacaklar	Ticari alacaklar (1)	Nakit ve nakit benzerleri
<b>Raporlama günü itibari ile belirlenen maksimum kredi riski (A+B+C+D+E) (2)</b>	<b>15.134</b>	<b>151.715</b>	<b>1.400.438</b>	<b>4.037.170</b>
- Maksimum kredi riskinin teminatlar ile güvence altına alınan bölümü	-	-	(1.208.481)	-
<b>A. Değer düşüklüğüne uğramamış ve vadesi geçmemiş finansal varlıkların net defter değeri (3)</b>	15.134	151.715	1.381.991	4.037.170
<b>B. Koşulları yeniden görüşülmüş bulunan aksi takdirde vadesi geçmiş veya değer düşüklüğüne uğramış sayılacak finansal varlıkların defter değeri (3)</b>	-	-	-	-
<b>C. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri (4)</b>	-	-	18.447	-
- Teminat vs. ile güvence altına alınmış kısım	-	-	(4.775)	-
<b>D. Değer düşüklüğüne uğramış finansal varlıkların net defter değeri</b>	-	-	24.497	-
- Vadesi geçmiş	-	-	(24.497)	-
- Değer düşüklüğü	-	-	-	-
- Teminat vs. ile güvence altına alınmış kısım	-	-	-	-
<b>E. Bilanço dışı kredi riski içeren unsurlar</b>	-	-	-	-

(1) Grup'un ticari alacakları temel olarak termoplastik ve elyaf hammaddeleri satışlarından doğmaktadır.

(2) İlgili tutarların belirlenmesinde, vadeli satışlardan kaynaklanan tahakkuk etmemiş finansal gelir, vadesi geçmiş ve geçmemiş alacakların güvence altına alınmamış kısımları dikkate alınmıştır.

(3) Grup yönetimi geçmiş deneyimini göz önünde bulundurarak ilgili tutarların tahsilatında herhangi bir sorun ile karşılaşılmayacağını öngörmektedir.

(4) Grup yönetimi geçmiş deneyimini göz önünde bulundurarak vadesi geçmiş finansal varlıkların tahsilatında herhangi bir sorun ile karşılaşılmayacağını öngörmekte olup ilgili tutarların yaşlandırması aşağıdaki gibidir:

**PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**

**1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

**DİPNOT 32 - FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)**

**a) Kredi riski (Devamı):**

31 Aralık 2020	Alacaklar		Toplam
	İlişkili Taraflar	Diğer Taraflar	
Vadesi üzerinden 1 - 30 gün geçmiş	-	15.882	15.882
Vadesi üzerinden 1 - 3 ay geçmiş	-	3.147	3.147
3 ay ve üzeri	-	3.939	3.939
Teminat ile güvence altına alınmış kısmı	-	(16.267)	(16.267)
	-	<b>6.701</b>	<b>6.701</b>

31 Aralık 2019	Alacaklar		Toplam
	İlişkili Taraflar	Diğer Taraflar	
Vadesi üzerinden 1 - 30 gün geçmiş	-	17.539	17.539
Vadesi üzerinden 1 - 3 ay geçmiş	-	628	628
3 ay ve üzeri	-	-	-
Teminat ile güvence altına alınmış kısmı	-	(4.775)	(4.775)
	-	<b>13.992</b>	<b>13.992</b>

**b) Likidite riski:**

İhtiyatlı likidite riski yönetimi, yeterli ölçüde nakit ve menkul kıymet tutmayı, yeterli miktarda kredi işlemleri ile fon kaynaklarının kullanılabilirliğini ve piyasa pozisyonlarını kapatabilme gücünü ifade eder.

Mevcut ve ilerideki muhtemel borç gereksinimlerinin fonlanabilme riski, Grup'un yeterli sayıda ve yüksek kalitedeki kredi sağlayıcılarının erişilebilirliğinin ve operasyonlardan yaratılan fonun yeterli miktarlarda olmasının sürekli kılınması suretiyle yönetilmektedir. Grup yönetimi, kesintisiz likiditasyonu sağlamak için müşteri alacaklarının vadesinde tahsil edilmesi konusunda yakın takip yapmakta, tahsilatlardaki gecikmenin Grup'a finansal herhangi bir yük getirmemesi için yoğun olarak çalışmakta ve bankalarla yapılan çalışmalar sonucunda Grup'un ihtiyaç duyması halinde kullanıma hazır nakdi ve gayri nakdi kredi limitleri belirlemektedir. 31 Aralık 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla finansal yükümlülük türleri itibarıyla maruz kalınan likidite riski analizi aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2020				1 - 5 yıl üzeri (III)
	Taşınan değer	Toplam nakit çıkışı (=I+II+III)	3 aydan az (I)	3 ay - 1 yıl (II)	
<b>Sözleşmeye ilişkin vade tarihi:</b>					
Banka kredileri	4.120.701	4.433.644	477.321	1.848.423	2.107.900
Diğer finansal yükümlülükler	2.020.941	2.036.966	391.558	1.645.408	-
İhraç edilmiş borçlanma araçları	3.753.934	4.209.319	107.814	107.814	3.993.691
Ticari borçlar	526.682	526.682	526.682	-	-
İlişkili taraflara borçlar	660.032	660.086	660.086	-	-
Kiralama borçları	255.236	536.129	10.841	37.086	488.202
	<b>11.337.526</b>	<b>12.402.826</b>	<b>2.174.302</b>	<b>3.638.731</b>	<b>6.589.793</b>

**PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**

**1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

**DİPNOT 32 - FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)**

	31 Aralık 2019				
	Taşınan değer	Toplam nakit çıkışı (=I+II+III)	3 aydan az (I)	3 ay - 1 yıl (II)	1 - 5 yıl üzeri (III)
<b>Sözleşmeye ilişkin vade tarihi:</b>					
Banka kredileri	3.789.208	4.252.572	898.968	1.621.942	1.731.662
Diğer finansal yükümlülükler	1.510.275	1.529.050	383.960	1.145.090	-
İhraç edilmiş borçlanma araçları	3.034.286	3.570.368	86.749	85.744	3.397.875
Ticari borçlar	423.351	426.638	426.638	-	-
İlişkili taraflara borçlar	533.755	533.755	533.755	-	-
Kiralama borçları	190.475	444.142	9.011	32.541	402.590
	<b>9.481.350</b>	<b>10.756.525</b>	<b>2.339.081</b>	<b>2.885.317</b>	<b>5.532.127</b>

Aşağıdaki tablo Grup'un türev finansal araçlarını bilanço tarihi itibarıyla kalan vadeleri bazında analiz etmektedir. Tabloda gösterilen tutarlar sözleşmeye ilişkin iskonto edilmemiş nakit hareketleridir. 12 ay içerisinde vadesi gelecek olan tutarlar iskonto edilmesi halinde ortaya çıkacak tutar önemli olmayacağı için taşınan değerinden gösterilmiştir.

	31 Aralık 2020				
	Taşınan değer	Toplam nakit çıkışı (=I+II+III)	3 aydan az (I)	3 ay - 1 yıl (II)	1 - 5 yıl üzeri (III)
<b>Sözleşmeye ilişkin vade tarihi:</b>					
Türev finansal araçlar	(63.673)	(684.810)	(7.781)	(22.565)	(654.464)

	31 Aralık 2019				
	Taşınan değer	Toplam nakit çıkışı (=I+II+III)	3 aydan az (I)	3 ay - 1 yıl (II)	1 - 5 yıl üzeri (III)
<b>Sözleşmeye ilişkin vade tarihi:</b>					
Türev finansal araçlar	(24.118)	(447.882)	(1.247)	(4.990)	(441.645)

**c) Piyasa riski:**

**i) Döviz kuru riski**

Grup, döviz cinsinden borçlu veya alacaklı bulunulan meblağların TL'ye çevrilmesinden dolayı kur değişimlerinden doğan döviz kuru riskine maruz kalmaktadır. Grup, kur riskini azaltabilmek için döviz pozisyonunu dengeleme amaçlı bir politika izlemektedir. Mevcut riskler Grup'un Denetim Komitesi ve Yönetim Kurulu'nca yapılan düzenli toplantılarda izlenmekte ve Grup'un döviz pozisyonu yakından takip edilmektedir.

Grup'un üretim giderleri ve ithalat hacmi içinde önemli bir yer tutan hammadde, dövize endeksli bir maliyet kalemi olsa da, Grup'un ürün satış fiyatlarını döviz bazında belirliyor olması, nakit akışında kur riskini azaltan bir unsurdur.



**PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**

**1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

**DİPNOT 32 - FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)**

**i) Döviz kuru riski (Devamı)**

**Yabancı para pozisyonu tablosu**

	31 Aralık 2020				31 Aralık 2019			
	TL karşılığı	ABD Doları	Avro	Diğer (TL Karşılığı)	TL karşılığı	ABD Doları	Avro	Diğer (TL Karşılığı)
1. Ticari alacaklar	933.137	114.686	10.134	-	1.132.694	153.573	33.146	-
2a. Parasal finansal varlıklar (kasa, banka hesapları dahil)	8.107.614	1.077.212	22.212	254	6.300.018	1.034.880	22.934	102
2b. Parasal olmayan finansal varlıklar	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>3. Dönen varlıklar (1+2)</b>	<b>9.040.751</b>	<b>1.191.898</b>	<b>32.346</b>	<b>254</b>	<b>7.432.712</b>	<b>1.188.453</b>	<b>56.080</b>	<b>102</b>
4. Ticari alacaklar	-	-	-	-	-	-	-	-
5a. Parasal finansal varlıklar	-	-	-	-	-	-	-	-
5b. Parasal olmayan finansal varlıklar	-	-	-	-	-	-	-	-
6. Diğer	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>7. Duran varlıklar (4+5+6)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>8. Toplam varlıklar (3+7)</b>	<b>9.040.751</b>	<b>1.191.898</b>	<b>32.346</b>	<b>254</b>	<b>7.432.712</b>	<b>1.188.453</b>	<b>56.080</b>	<b>102</b>
9. Ticari borçlar	1.076.872	99.411	8.393	271.546	743.571	87.119	14.913	126.889
10. Finansal borçlar	4.288.686	570.066	11.559	-	3.865.262	638.111	11.240	-
11a. Parasal olan diğer yükümlülükler	799.577	4.705	-	765.040	765.040	-	-	765.040
11b. Parasal olmayan diğer yükümlülükler	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>12. Kısa vadeli yükümlülükler (9+10+11)</b>	<b>6.165.135</b>	<b>674.182</b>	<b>19.952</b>	<b>1.036.586</b>	<b>5.373.873</b>	<b>725.230</b>	<b>26.153</b>	<b>891.929</b>
13. Ticari borçlar	-	-	-	-	-	-	-	-
14. Finansal borçlar	4.232.699	557.443	15.630	-	3.242.809	515.519	27.144	-
15a. Parasal olan diğer yükümlülükler	137.095	18.677	-	-	-	-	-	-
15b. Parasal olmayan diğer yükümlülükler	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>16. Uzun vadeli yükümlülükler (13+14+15a+15b)</b>	<b>4.369.794</b>	<b>576.120</b>	<b>15.630</b>	<b>-</b>	<b>3.242.809</b>	<b>515.519</b>	<b>27.144</b>	<b>-</b>
<b>17. Toplam yükümlülükler (12+16)</b>	<b>10.534.929</b>	<b>1.250.302</b>	<b>35.582</b>	<b>1.036.586</b>	<b>8.616.682</b>	<b>1.240.749</b>	<b>53.297</b>	<b>891.929</b>
18. Bilanço dışı türev araçların net varlık/ (yükümlülük) pozisyonu (18a-18b)	-	-	-	-	-	-	-	-
18a. Aktif karakterli bilanço dışı döviz cinsinden türev ürünlerin tutarı	-	-	-	-	-	-	-	-
18b. Pasif karakterli bilanço dışı döviz cinsinden türev ürünlerin tutarı	-	-	-	-	-	-	-	-
19. Net yabancı para (yükümlülük)/ varlık pozisyonu (8-17+18)	(1.494.178)	(58.404)	(3.236)	(1.029.944)	(1.183.970)	(52.296)	2.783	(888.065)
20. Parasal kalemler net yabancı para (yükümlülük)/ varlık pozisyonu (TFRS7.B23) (=1+2a+4+5a-9-10-11a-13-14-15a)	(1.494.178)	(58.404)	(3.236)	(1.029.944)	(1.183.970)	(52.296)	2.783	(888.065)
21. Döviz hedge'i için kullanılan finansal araçların toplam gerçeğe uygun değeri	-	-	-	-	-	-	-	-
22. Döviz varlıklarının hedge edilen kısmının tutarı	-	-	-	-	-	-	-	-
23. Döviz yükümlülüklerinin hedge edilen kısmının tutarı	-	-	-	-	-	-	-	-
24. İhracat	4.035.794	410.930	133.910	111.673	4.666.598	532.289	258.664	14.287
25. İthalat	4.154.432	536.613	60.137	93.767	5.714.698	941.396	61.936	39.954

**PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**

**1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

**DİPNOT 32 - FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)**

c) Piyasa riski (Devamı):

i) Döviz kuru riski (Devamı)

Döviz kuru duyarlılık analizi tablosu

31 Aralık 2020

	Kar/(Zarar)		Özkaynaklar	
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi
<b>ABD Doları'nın TL karşısında %10 değişimi halinde:</b>				
1- ABD Doları net varlık/ (yükümlülüğü)	(42.871)	42.871	(42.871)	42.871
2- ABD Doları riskinden korunan kısım (-)				
<b>3- ABD Doları Net Etki (1+2)</b>	<b>(42.871)</b>	<b>42.871</b>	<b>(42.871)</b>	<b>42.871</b>
<b>Avro'nun TL karşısında %10 değişimi halinde:</b>				
4- Avro net varlık/ (yükümlülüğü)	(2.915)	2.915	(2.915)	2.915
5- Avro riskinden korunan kısım (-)				
<b>6- Avro Net Etki (4+5)</b>	<b>(2.915)</b>	<b>2.915</b>	<b>(2.915)</b>	<b>2.915</b>
<b>Diğer döviz kurlarının TL karşısında ortalama %10 değişimi halinde:</b>				
7- Diğer döviz net varlık/ (yükümlülüğü)	102.995	(102.995)	102.995	(102.995)
8- Diğer döviz kuru riskinden korunan kısım (-)				
<b>9- Diğer Döviz Varlıkları Net Etki (7+8)</b>	<b>102.995</b>	<b>(102.995)</b>	<b>102.995</b>	<b>(102.995)</b>
<b>Toplam (3+6+9)</b>	<b>57.208</b>	<b>(57.208)</b>	<b>57.208</b>	<b>(57.208)</b>

**PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**

**1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

**DİPNOT 32 - FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)**

c) Piyasa riski (Devamı):

i) Döviz kuru riski (Devamı)

31 Aralık 2019

	Kar/(Zarar)		Özkaynaklar	
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi
<b>ABD Doları'nın TL karşısında %10 değişimi halinde:</b>				
1- ABD Doları net varlık/(yükümlülüğü)	(31.065)	31.065	(31.065)	31.065
2- ABD Doları riskinden korunan kısım (-)	-	-	-	-
<b>3- ABD Doları Net Etki (1+2)</b>	<b>(31.065)</b>	<b>31.065</b>	<b>(31.065)</b>	<b>31.065</b>
<b>Avro'nun TL karşısında %10 değişimi halinde:</b>				
4- Avro net varlık/(yükümlülüğü)	1.851	(1.851)	1.851	(1.851)
5- Avro riskinden korunan kısım (-)	-	-	-	-
<b>6- Avro Net Etki (4+5)</b>	<b>1.851</b>	<b>(1.851)</b>	<b>1.851</b>	<b>(1.851)</b>
<b>Diğer döviz kurlarının TL karşısında ortalama %10 değişimi halinde:</b>				
7- Diğer döviz net varlık/(yükümlülüğü)	88.807	(88.807)	88.807	(88.807)
8- Diğer döviz kuru riskinden korunan kısım (-)	-	-	-	-
<b>9- Diğer Döviz Varlıkları Net Etki (7+8)</b>	<b>88.807</b>	<b>(88.807)</b>	<b>88.807</b>	<b>(88.807)</b>
<b>Toplam (3+6+9)</b>	<b>59.593</b>	<b>(59.593)</b>	<b>59.593</b>	<b>(59.593)</b>



# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 32 - FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)

#### c) Piyasa riski (Devamı):

#### i) Döviz kuru riski (Devamı)

31 Aralık 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla Grup'un faiz pozisyonu tablosu aşağıda belirtilmiştir:

	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
<b>Sabit faizli finansal araçlar</b>		
Finansal yükümlülükler		
ABD Doları finansal yükümlülükler	5.899.715	4.695.876
Avro finansal yükümlülükler	84.158	82.747
TL finansal yükümlülükler	8.711	104.602
<b>Değişken faizli finansal araçlar</b>		
ABD Doları finansal yükümlülükler	3.742.238	3.278.016
Avro finansal yükümlülükler	160.754	172.528

Grup'un değişken faizli finansal yükümlülüklerinden, finansal riskten korunma amaçlı sözleşmelerle faiz oranları sabitlenen kredilerin çıkarılması sonrası değişken faizli kredi faiz oranları 100 baz puan yüksek/düşük olsaydı ve diğer tüm değişkenler sabit kalsaydı faiz giderlerinde +/- (-) 15.275TL (31 Aralık 2019: 15.578) değişiklik olacaktır.

#### ii) Fiyat riski

Grup'un operasyonel karlılığı ve operasyonlarından sağladığı nakit akımları, faaliyet gösterilen petrokimya sektöründeki rekabet ve hammadde fiyatlarındaki değişime göre değişkenlik gösteren nafta fiyatlarından etkilenmekte olup, Grup yönetimi söz konusu riskin bertaraf edilmesi için elde bulundurduğu stok miktarlarını optimum stok seviyesini göz önünde bulundurarak düzenli olarak gözden geçirmekte ve maliyetlerin fiyat üzerindeki baskısını indirmek amacıyla maliyet iyileştirici önlemler almaktadır. Mevcut riskler, Grup'un Yönetim Kurulu'nca yapılan düzenli toplantılarda izlenmektedir.

Grup, satış fiyatlarını belirlerken petrokimyasal ürünlerin iç ve dış piyasalardaki çeşitli gösterge ve gelişmelerini dikkate almaktadır. Dış piyasalar açısından, petrokimyasal ürünlerin uluslararası fiyatlarının yayımlandığı yayınlarda Batı Avrupa, Asya ve Amerika'da oluşan kontrat, spot ve fabrika teslim fiyatları izlenmekte ve bu fiyatların Türkiye'ye ithal maliyetleri hesaplanmaktadır. Bunun yanı sıra, ihracat için alınan fiyat teklifleri değerlendirilmektedir. Grup, iç piyasadaki satış fiyatlarını belirlerken ise piyasa oyuncuları ve yayınlardan elde edilen fiyat bilgileri ile Grup'un üretim, stok düzeyi ve alınan sipariş miktarı gibi göstergeleri dikkate almaktadır.

Grup, ayrıca hammadde fiyat riskinden kaynaklı nakit akış riskinden korunmak amacıyla Nafta başta olmak üzere bazı türev finansal araçları kullanmaktadır.

#### d) Sermaye riski yönetimi

Sermayeyi yönetirken Grup'un hedefleri, ortaklarına getiri ve fayda sağlamak ile sermaye maliyetini azaltmak amacıyla en uygun sermaye yapısıyla Grup'un faaliyetlerinin devamını sağlayabilmektir.

Sermaye yapısını korumak veya yeniden düzenlemek için Grup ortaklara ödenen temettü tutarını değiştirebilir, sermayeyi hissedarlara iade edebilir, yeni hisseler çıkarabilir ve borçlanmayı azaltmak için kimi varlıklarını satabilir.

# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 32 - FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)

#### d) Sermaye riski yönetimi (Devamı)

Grup sermayeyi borç/öz kaynaklar oranını kullanarak izler. Bu oran net borcun toplam özkaynaklara bölünmesiyle bulunur. Net borç, nakit ve nakit benzeri değerlerin toplam borç tutarından (finansal durum tablosunda gösterildiği gibi kısa vadeli borçlanmalar, uzun vadeli borçlanmaların kısa vadeli kısımları, uzun vadeli borçlanmalar) düşülmesiyle hesaplanır.

	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Toplam finansal borçlar	9.895.576	8.333.769	7.325.281
Eksi: Nakit ve nakit benzeri değerler (Dipnot 4)	(5.502.010)	(4.037.170)	(3.009.408)
Net borç (Dipnot 9)	4.393.566	4.296.599	4.315.873
Toplam özkaynaklar	7.558.625	6.562.216	5.676.823
<b>Net borç/öz kaynaklar oranı</b>	<b>%58</b>	<b>%65</b>	<b>%76</b>

### DİPNOT 33 - FİNANSAL ARAÇLAR (GERÇEĞE UYGUN DEĞER AÇIKLAMALARI VE FİNANSAL RİSKTEN KORUNMA MUHASEBESİ ÇERÇEVESİNDEKİ AÇIKLAMALAR

Gerçeğe uygun değer, bir finansal aracın zorunlu bir satış veya tasfiye işlemi dışında gönüllü taraflar arasındaki bir cari işlemde, el değiştirebileceği tutar olup, eğer varsa oluşan bir piyasa fiyatı ile en iyi şekilde belirlenir.

Finansal araçların tahmini gerçeğe uygun değerleri, Grup tarafından mevcut piyasa bilgileri ve uygun değerlendirme metodları kullanılarak belirlenmiştir. Ancak, gerçeğe uygun değer tahmini amacıyla piyasa verilerinin yorumlanmasında muhakeme kullanılır. Buna göre, burada sunulan tahminler, Grup'un bir güncel piyasa işleminde elde edebileceği değerlerin göstergesi olmayabilir.

Aşağıdaki yöntem ve varsayımlar, gerçeğe uygun değeri belirlenebilen finansal araçların gerçeğe uygun değerlerinin tahmininde kullanılmıştır:

#### **Finansal varlıklar**

Yıl sonu kurlarıyla çevrilen dövize dayalı olan bakiyelerin gerçeğe uygun değerlerinin, kayıtlı değerlerine yaklaştığı kabul edilmektedir. Nakit ve nakit benzerleri gerçeğe uygun değerleri ile gösterilmektedir. Ticari ve ilişkili taraflardan alacakların ve vadeye kadar elde tutulacak yatırımların rayiç bedellerinin, kısa vadeli olmaları sebebiyle gerçeğe uygun değerlerinin defter değerlerine yaklaştığı varsayılmaktadır. Borsaya kayıtlı olmayan finansal yatırımlar varsa, değer düşüklüğü çıkarılmış değerleri gerçeğe uygun değerleri olarak kabul edilmektedir.

#### **Finansal yükümlülükler**

Ticari borçlar, ilişkili taraflara borçlar ve diğer parasal yükümlülüklerin iskonto edilmiş kayıtlı değerleri ile birlikte gerçeğe uygun değerlerine yaklaşık tutarlar üzerinden gösterildiği tahmin edilmekte olup yıl sonu kurlarıyla çevrilen dövize dayalı olan bakiyelerin gerçeğe uygun değerlerinin, kayıtlı değerlerine yaklaştığı kabul edilmektedir.

# PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2020 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe, bin Türk Lirası ('TL') olarak gösterilmiştir.)

### DİPNOT 33 - FİNANSAL ARAÇLAR (GERÇEĞE UYGUN DEĞER AÇIKLAMALARI VE FİNANSAL RİSKTEN KORUNMA MUHASEBESİ ÇERÇEVESİNDEKİ AÇIKLAMALAR (Devamı))

#### *Finansal yükümlülükler (Devamı)*

Kısa vadeli banka kredileri ve diğer parasal borçların gerçeğe uygun değerlerinin, kısa vadeli olmaları nedeniyle kayıtlı değerlerine yakın olduğu öngörülmektedir. Uzun vadeli değişken faizli banka kredilerinin faiz oranları değişen piyasa koşulları dikkate alınarak güncellendiği için bu kredilerin gerçeğe uygun değerlerinin taşıdıkları değeri ifade ettiği düşünülmektedir. Uzun vadeli sabit faizli banka kredilerinin, bilanço tarihi itibarıyla geçerli olan sabit faiz oranı ile değerlendirildiğinde, gerçeğe uygun değerinin taşınan değere yakın olduğu görülmüştür.

#### **Gerçeğe uygun değer tahmini**

Grup'un finansal varlık ve yükümlülüklerinin gerçeğe uygun değere ilişkin sınıflandırmaları aşağıdaki gibidir:

Seviye 1: Aktif piyasalardaki kayıtlı (düzeltilmemiş) fiyatlara dayanan,

Seviye 2: Doğrudan (aktif piyasadaki fiyatlar aracılığıyla) ya da dolaylı olarak (aktif piyasalardaki fiyatlardan türetilmek suretiyle) gözlemlenebilir nitelikteki verilere dayanan,

Seviye 3: Gözlemlenebilir piyasa verilerine dayanmayan.

31 Aralık 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla finansal durum tablosundaki kayıtlı değerleri ve gerçeğe uygun değerleri aşağıdaki gibidir:

<b>31 Aralık 2020</b>	<b>Seviye 1</b>	<b>Seviye 2</b>	<b>Seviye 3</b>	<b>Toplam</b>
Türev finansal varlıklar	-	-	-	-
Yatırım amaçlı gayrimenkuller- Arsa	-	2.078.781	-	2.078.781
<b>Toplam varlıklar</b>				
Türev finansal yükümlülükler	-	(63.673)	-	(63.673)
<b>Toplam yükümlülükler</b>				
<b>31 Aralık 2019</b>	<b>Seviye 1</b>	<b>Seviye 2</b>	<b>Seviye 3</b>	<b>Toplam</b>
Türev finansal varlıklar	-	-	-	-
Yatırım amaçlı gayrimenkuller- Arsa	-	1.905.182	-	1.905.182
<b>Toplam varlıklar</b>	-	-	-	-
Türev finansal yükümlülükler	-	(24.118)	-	(24.118)
<b>Toplam yükümlülükler</b>	-	(24.118)	-	(24.118)

### DİPNOT 34 - BİLANÇO TARİHİNDEN SONRAKİ OLAYLAR

Yoktur.

.....



# DİĞER HUSUSLAR

**2020 FAALİYET YILININ SONA ERMESİNDEN SONRA GERÇEKLEŞEN ÖZEL ÖNEM TAŞIYAN OLAYLAR**  
2020 faaliyet yılının sona ermesinden sonra gerçekleşen özel önem taşıyan olaylar bulunmamaktadır.

## ŞİRKETLER TOPLULUĞUNDA ANA ŞİRKETİN FAALİYET RAPORLARI

**Bir sermaye şirketinin sermayesinin, doğrudan veya dolaylı olarak, yüzde beşini, onunu, yirmisini, yirmi beşini, otuz üçünü, ellisini, altmış yedisini veya yüzde yüzünü temsil eden miktarda paylarına sahip olduğu veya payları bu yüzdelerin altına düştüğü takdirde bu durum ve gerekçesi,**

2020 yılında bir sermaye şirketinin sermayesinin, doğrudan veya dolaylı olarak, yüzde beşini, onunu, yirmisini, yirmi beşini, otuz üçünü, ellisini, altmış yedisini veya yüzde yüzünü temsil eden miktarda paylarına sahip olunmamış veya bir sermaye şirketinin sermayesindeki mevcut paylarımız bu yüzdelerin altına düşmemiştir.

## PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG A.Ş. ORTAKLIK YAPISI

	31.12.2020		31.12.2019	
Ortaklar	Ödenmiş Sermaye (TL)	%	Ödenmiş Sermaye (TL)	%
SOCAR Turkey Petrokimya A.Ş.	1.292.544.000,00	51,00	1.077.120.000,00	51,00
Özelleştirme İdaresi Başkanlığı (ÖİB)	0,01	0,00	0,01	0,00
BİST'te İşlem Gören (Halka Açık)	1.241.855.999,99	49,00	1.034.879.999,99	49,00
<b>Toplam</b>	<b>2.534.400.000,00</b>	<b>100,00</b>	<b>2.112.000.000,00</b>	<b>100,00</b>

**Yönetim organı üyelerinden birinin talep etmesi halinde, Kanununun 199'uncu maddesinin dördüncü fıkrasında öngörülen raporun sonuç kısmı.**

Hakim Şirketle Olan İlişkiler başlığı altında yer almaktadır.



