Consus Enerji İşletmeciliği ve Hizmetleri Anonim Şirketi ve Bağlı Ortaklıkları

31 Aralık 2022
Tarihi İtibarıyla ve
Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait
Konsolide Finansal Tablolar ve
Özel Bağımsız Denetçi Raporu

Bu rapor 93 sayfa konsolide finansal tablolar ve konsolide finansal tablolara ilişkin açıklayıcı dipnotları içermektedir.

BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU

Consus Enerji İşletmeciliği ve Hizmetleri Anonim Şirketi
Genel Kurulu'na

A) Finansal Tabloların Bağımsız Denetimi

1) Görüş

Consus Enerji İşletmeciliği ve Hizmetleri Anonim Şirketi'nin (Şirket) ve bağlı ortaklığının (birlikte "Grup" olarak anılacaktır)31 Aralık 2022 tarihli konsolide finansal durum tablosu ile aynı tarihte sona eren hesap dönemine ait; konsolide kâr veya zarar ve diğer kapsamlı gelir tablosu, konsolide özkaynak 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, Şirketin 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla konsolide finansal durumunu ve aynı tarihte sona eren hesap dönemine ait finansal performansını ve nakit akışlarını, Türkiye Finansal Raporlama Standartlarına (TFRS'lere) uygun olarak tüm önemli yönleriyle gerçeğe uygun bir biçimde sunmaktadır.

2) Görüşün Dayanağı

Yaptığımız bağımsız denetim, Sermaye Piyasası Kurulu (SPK) tarafından yayınlanan Bağımsız Denetim Standartlarına ve Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu (KGK) tarafından yayımlanan Türkiye Denetim Standartlarının bir parçası olan Bağımsız Denetim Standartlarına (BDS'lere) uygun olarak yürütülmüştür. Bu Standartlar kapsamındaki sorumluluklarımız, raporumuzun *Bağımsız Denetçinin Finansal Tabloların Bağımsız Denetimine İlişkin Sorumlulukları* bölümünde ayrıntılı bir şekilde açıklanmıştır. KGK tarafından yayımlanan *Bağımsız Denetçiler için Etik Kurallar* (Etik Kurallar) ile finansal tabloların bağımsız denetimiyle ilgili mevzuatta yer alan etik hükümlere uygun olarak Şirketten 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 finansal tablolara ilişkin görüşümüzün oluşturulmasında ele alınmış olup, bu konular hakkında ayrı bir görüş bildirmiyoruz.

PKF Aday Bağımsız Denetim A.Ş., PKF International Limited ağının üyesi olup hukuken bağımsız bir tüzel kişiliğe sahiptir ve bu ağın diğer üyelerinin faaliyetleri nedeniyle herhangi bir sorumluluk ya da yükümlülük kabul etmemektedir.
PKF Aday Bağımsız Denetim A.Ş. is a member firm of the PKF International Limited network of legally independent firms and does not accept any responsibility or liability for the actions or inactions on the part of any other individual member firm or firms.

Tarafımızca önemli görülen kilit denetim konuları aşağıdaki gibidir:

Hasılatın muhasebeleştirilmesi	Kilit denetim konusunun denetimde nasıl ele alındığı
31 Aralık 2022 tarihinde sona eren hesap döneminde Grup'un konsolide finansal tablolarında toplam 559.873.121 TL tutarında hasılat muhasebeleştirilmiştir. Grup'un hasılatı, biyokütle ve güneş enerjisi kaynaklarından üretilen elektriğin Yenilenebilir Enerji Kaynaklarını Destekleme Mekanizması ("YEKDEM") kapsamında devlete satışı, kojenerasyon ve dağıtık enerji tesislerinin kurulumu ve işletimi ile kurumsal ve bireysel abonelere perakende elektrik satışından oluşmaktadır. Hasılat, Grup'un konsolide kar ve zarar tablosunda en önemli tutarı temsil etmekle birlikte, Grup'un konsolide performansının değerlendirilmesinde kilit performans göstergeleri üzerinde de ağırlıklı etkiye sahiptir. Bu nedenlerden dolayı, hasılatın muhasebeleştirilmesi kilit denetim konusu olarak belirlenmiştir.	Hasılatın muhasebeleştirilmesine ilişkin uyguladığımız denetim prosedürleri kapsamında, hasılatın kaydedilmesi ile ilgili olarak Şirket Yönetiminin belirlemiş olduğu muhasebe politikalarının TFRS'ye ve ilgili mevzuata uygun olup olmadığını değerlendirdik. Ayrıca, Şirket'in hasılat sürecindeki, yönetimin hasılatın ilgili muhasebe standardına uygun olarak muhasebeleştirilmesine ilişkin olarak uygulamakta olduğu iç kontrollerin tasarımını ve uygulamasını inceledik. Hasılatın muhasebeleştirilmesine yönelik Grup'un muhasebe politikasının TFRS 15'e uygunluğu değerlendirilmiştir. Grup'un müşterilerle yapmış olduğu satış sözleşmeleri incelenerek farklı teslimat koşulları için hasılatın finansal tablolara alınma zamanlaması değerlendirilmiştir. Konsolide finansal tablolara alınan hasılatın beklenen seviyelerde olup olmadığına ilişkin, satılan elektrik miktarı ve elektrik satış birim fiyatları dikkate alınarak analitik prosedürler gerçekleştirilmiştir. Raporlama dönemi öncesi ve sonrasında gerçekleşen ve hasılat olarak muhasebeleştirilmiş işlemlerin dönemsellik ilkesine uygun olarak ilgili olduğu doğru dönemde finansal tablolara alınıp alınmadığına ilişkin detay testler yapılmıştır.

4) Yönetimin ve Üst Yönetimden Sorumlu Olanların 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 Grubu tasfiye etme ya da ticari faaliyeti sona erdirme niyeti ya da mecburiyeti bulunmadığı sürece işletmenin sürekliliği esasını kullanmaktan sorumludur.

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

PKF Aday Bağımsız Denetim A.Ş., PKF International Limited ağının üyesi olup hukuken bağımsız bir tüzel kişiliğe sahiptir ve bu ağın diğer üyelerinin faaliyetleri nedeniyle herhangi bir sorumluluk ya da yükümlülük kabul etmemektedir.
PKF Aday Bağımsız Denetim A.Ş. is a member firm of the PKF International Limited network of legally independent firms and does not accept any responsibility or liability for the actions or inactions on the part of any other individual member firm or firms.

5) Bağımsız Denetçinin Finansal Tabloların Bağımsız Denetimine İlişkin Sorumlulukları

Bir bağımsız denetimde, biz bağımsız denetçilerin sorumlulukları şunlardır:

Amacımız, bir bütün olarak konsolide finansal tabloların hata veya hile kaynaklı önemli yanlışlık içerip içermediğine ilişkin makul güvence elde etmek ve görüşümüzü içeren bir bağımsız denetçi raporu düzenlemektir. Sermaye Piyasası Kurulu'nca yayımlanan Bağımsız Denetim Standartları'na ve 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.

Sermaye Piyasası Kurulu'nca yayımlanan Bağımsız Denetim Standartları'na ve BDS'lere uygun olarak yürütülen bir bağımsız denetimin gereği olarak, bağımsız denetim boyunca mesleki muhakememizi kullanmakta ve mesleki şüpheciliğimizi sürdürmekteyiz. Tarafımızca ayrıca:

- 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.).
- Grubun 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 tahminlerinin ve ilgili açıklamaların makul olup olmadığı değerlendirilmektedir.
- Elde edilen denetim kanıtlarına dayanarak, Grubun 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 Şirketin sürekliliğini sona erdirebilir.
- Finansal tabloların, açıklamalar dâhil olmak üzere, genel sunumu, yapısı ve içeriği ile bu tabloların, temelini oluşturan işlem ve olayları gerçeğe uygun sunumu sağlayacak şekilde yansıtıp yansıtmadığı değerlendirilmektedir.

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 hususları ve 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 aşacağının makul şekilde beklendiği oldukça istisnai durumlarda, ilgili hususun bağımsız denetçi raporumuzda bildirilmemesine karar verebiliriz.

PKF Aday Bağımsız Denetim A.Ş., PKF International Limited ağının üyesi olup hukuken bağımsız bir tüzel kişiliğe sahiptir ve bu ağın diğer üyelerinin faaliyetleri nedeniyle herhangi bir sorumluluk ya da yükümlülük kabul etmemektedir.
PKF Aday Bağımsız Denetim A.Ş. is a member firm of the PKF International Limited network of legally independent firms and does not accept any responsibility or liability for the actions or inactions on the part of any other individual member firm or firms.

B) Mevzuattan Kaynaklanan Diğer Yükümlülükler

1) 6102 Sayılı Türk Ticaret Kanunu'nun (TTK) 402'nci maddesinin dördüncü fıkrası uyarınca Grubun 1 Ocak – 31 Aralık 2022 hesap döneminde defter tutma düzeninin, konsolide finansal tabloların, kanun ile Grup esas sözleşmesinin finansal raporlamaya ilişkin hükümlerine uygun olmadığına dair önemli bir hususa rastlanmamıştır.

2) TTK'nın 402'nci maddesinin dördüncü fıkrası uyarınca Yönetim Kurulu, tarafımıza denetim kapsamında istenen açıklamaları yapmış ve talep edilen belgeleri vermiştir.

Bu bağımsız denetimi yürütüp sonuçlandıran sorumlu denetçi Abdülkadir ŞAHİN'dir.

İstanbul, 8 Mart 2023

PKF Aday Bağımsız Denetim A.Ş.
(A Member Firm of PKF International)

Abdülkadir ŞAHİN
Sorumlu Denetçi

PKF Aday Bağımsız Denetim A.Ş., PKF International Limited ağının üyesi olup hukuken bağımsız bir tüzel kişiliğe sahiptir ve bu ağın diğer üyelerinin faaliyetleri nedeniyle herhangi bir sorumluluk ya da yükümlülük kabul etmemektedir.
PKF Aday Bağımsız Denetim A.Ş. is a member firm of the PKF International Limited network of legally independent firms and does not accept any responsibility or liability for the actions or inactions on the part of any other individual member firm or firms.

Consus Enerji İşletmeciliği ve Hizmetleri Anonim Şirketi ve Bağlı Ortaklıkları

31 Aralık 2022 Tarihi İtibarıyla Konsolide Finansal Durum Tablosu

(Tüm tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

		Bağımsız Denetimden Geçmiş	Bağımsız Denetimden Geçmiş
	Dipnot	**31 Aralık 2022**	**31 Aralık 2021**
VARLIKLAR			
Dönen Varlıklar			
Nakit ve Nakit Benzerleri	*4*	55.837.397	48.011.596
Ticari Alacaklar		61.960.414	42.065.146
- İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklar	*6*	*11.049.703*	*3.732.554*
- İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklar	*7*	*50.910.711*	*38.332.592*
Diğer Alacaklar		2.255.011	4.581.324
- İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar	*6*	*227.801*	*2.749.087*
- İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar	*8*	*2.027.210*	*1.832.237*
Müşteri Sözleşmelerinden Doğan Varlıklar		23.998.239	10.226.587
- Mal ve Hizmet Satışından Doğan Sözleşme Varlıkları	*16*	*23.998.239*	*10.226.587*
Stoklar	*10*	160.442.023	72.073.756
Peşin Ödenmiş Giderler	*11*	43.438.289	16.977.254
Diğer Dönen Varlıklar	*12*	31.957.467	13.251.024
Toplam Dönen Varlıklar		**379.888.840**	**207.186.687**
Duran Varlıklar			
Diğer Alacaklar		--	609.577
- İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar	*8*	--	*609.577*
Maddi Duran Varlıklar	*13*	1.449.873.843	1.029.938.391
Maddi Olmayan Duran Varlıklar	*14*	28.129.216	19.895.129
Peşin Ödenmiş Giderler	*11*	2.765.254	1.775.691
Ertelenmiş Vergi Varlığı	*31*	30.080.182	19.660.891
Türev Araçlar	*19*	1.498.566	--
Toplam Duran Varlıklar		**1.512.347.061**	**1.071.879.679**
Toplam Varlıklar		**1.892.235.901**	**1.279.066.366**

İlişikteki dipnotlar bu konsolide finansal tabloların ayrılmaz bir parçasıdır.

Consus Enerji İşletmeciliği ve Hizmetleri Anonim Şirketi ve Bağlı Ortaklıkları

31 Aralık 2022 Tarihi İtibarıyla Konsolide Finansal Durum Tablosu

(Tüm tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

		Bağımsız Denetimden Geçmiş	Bağımsız Denetimden Geçmiş
Yükümlülükler	***Dipnot***	**31 Aralık 2022**	**31 Aralık 2021**
Kısa Vadeli Yükümlülükler			
Kısa Vadeli Borçlanmalar	*9*	200.239.712	168.786.376
Kiralama İşlemlerinden Kısa Vadeli Borçlar	*9*	72.497.615	59.667.950
Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısımları	*9*	164.396.500	104.728.513
Diğer Finansal Yükümlülükler	*9*	19.500.000	10.603.600
Ticari Borçlar		70.525.108	39.054.263
- İlişkili Olmayan Taraflara Ticari Borçlar	*7*	*70.525.108*	*39.054.263*
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlar	*15*	5.715.008	1.314.353
Diğer Borçlar		9.735.476	15.661.698
- İlişkili Taraflara Diğer Borçlar	*6*	*303.702*	*7.080.788*
- İlişkili Olmayan Taraflara Diğer Borçlar	*8*	*9.431.774*	*8.580.910*
Ertelenmiş Gelirler	*16*	47.431	4.614.202
Kısa Vadeli Karşılıklar		2.728.652	1.978.891
- Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Kısa Vadeli Karşılıklar	*17*	*2.577.652*	*1.640.558*
- Diğer Kısa Vadeli Karşılıklar	*17*	*151.000*	*338.333*
Toplam Kısa Vadeli Yükümlülükler		**545.385.502**	**406.409.846**
Uzun Vadeli Yükümlülükler			
Uzun Vadeli Borçlanmalar	*9*	304.850.586	284.918.723
Uzun Vadeli Kiralama İşlemlerinden Borçlar	*9*	48.269.184	46.532.636
Diğer Borçlar		1.549.654	7.883.079
- İlişkili Olmayan Taraflara Diğer Borçlar	*8*	*1.549.654*	*7.883.079*
Türev Araçlar	*19*	12.370.315	16.665.141
Müşteri Sözleşmelerinden Doğan Yükümlülükler		3.804.394	2.372.811
- Mal ve Hizmet Satışından Doğan Sözleşme Yükümlülükleri	*16*	*3.804.394*	*2.372.811*
Uzun Vadeli Karşılıklar		6.932.187	2.324.451
- Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Uzun Vadeli Karşılıklar	*18*	*6.932.187*	*2.324.451*
Ertelenmiş Vergi Yükümlülüğü	31	111.098.423	56.068.586
Toplam Uzun Vadeli Yükümlülükler		**488.874.743**	**416.765.427**
Toplam Yükümlülükler		**1.034.260.245**	**823.175.273**
Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar			
Ödenmiş Sermaye	*21*	385.500.000	333.000.000
Paylara İlişkin Primler		(500.000)	(500.000)
Hisse Senedi İhraç Primleri	*21*	149.422.453	--
Ortak Kontrole Tabi İşletmeleri İçeren Birleşmenin Etkisi		12.169.172	12.169.172
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler veya Giderler	*21*	(1.659.299)	(33.224)
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler veya Giderler	*21*	323.871.380	172.847.162
Geçmiş Yıllar Zararları	*21*	(57.807.845)	(94.604.661)
Dönem Net Karı		46.979.795	33.012.644
Toplam Özkaynaklar		**857.975.656**	**455.891.093**
Toplam Kaynaklar		**1.892.235.901**	**1.279.066.366**

İlişikteki dipnotlar bu konsolide finansal tabloların ayrılmaz bir parçasıdır.

Consus Enerji İşletmeciliği ve Hizmetleri Anonim Şirketi ve Bağlı Ortaklıkları

31 Aralık 2022 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait Konsolide Kar veya Zarar ve Diğer Kapsamlı Gelir Tablosu

(Tüm tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

Kar veya Zarar Kısmı		**Bağımsız Denetimden Geçmiş**	**Bağımsız Denetimden Geçmiş**
	Dipnot	**1 Ocak – 31 Aralık 2022**	**1 Ocak – 31 Aralık 2021**
Hasılat	*23*	559.873.121	371.893.186
Satışların Maliyeti (-)	*24*	(407.222.447)	(247.005.505)
Brüt Kar		**152.650.674**	**124.887.681**
Genel Yönetim Giderleri (-)	*25*	(39.718.034)	(21.552.361)
Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler	*27*	10.674.319	5.077.605
Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler (-)	*27*	(20.364.570)	(23.646.876)
Esas Faaliyet Karı		**103.242.389**	**84.766.049**
Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler/(Giderler) Net	*28*	2.792.064	9.987.263
Finansman Gideri Öncesi Faaliyet Karı		**106.034.453**	**94.753.312**
Finansman Gelirleri	*29*	49.604.081	33.051.618
Finansman Giderleri (-)	*29*	(91.244.730)	(68.300.694)
Sürdürülen Faaliyetler Vergi Öncesi Karı		**64.393.804**	**59.504.236**
Sürdürülen Faaliyetler Vergi Gideri		(17.414.009)	(26.491.592)
- Ertelenmiş Vergi Gideri	*30*	*(17.414.009)*	*(26.491.592)*
Dönem Net Karı		**46.979.795**	**33.012.644**
Dönem Net Karının Dağılımı		**46.979.795**	**33.012.644**
-Kontrol Gücü Olmayan Paylar		--	--
-Ana Ortaklık Payları		46.979.795	33.012.644
- Sürdürülen Faaliyetlerden Adi Pay Başına Kazanç	*21*	0,13	0,16
Sulandırılmış Pay Başına Kazanç		**0,13**	**0.16**
- Sürdürülen Faaliyetlerden Sulandırılmış Pay Başına Kazanç	*21*	0,13	0.16

İlişikteki dipnotlar bu konsolide finansal tabloların ayrılmaz bir parçasıdır.

Consus Enerji İşletmeciliği ve Hizmetleri Anonim Şirketi ve Bağlı Ortaklıkları

31 Aralık 2022 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait Konsolide Kar veya Zarar ve Diğer Kapsamlı Gelir Tablosu

(Tüm tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

(Devamı)	**Dipnot**	**Bağımsız Denetimden Geçmiş 1 Ocak – 31 Aralık 2022**	**Bağımsız Denetimden Geçmiş 1 Ocak – 31 Aralık 2021**
Diğer Kapsamlı Gelir Kısmı			
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacaklar		**(1.626.075)**	**(212.926)**
- Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kayıpları		(2.032.594)	(266.158)
- Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kayıpları, Vergi Etkisi	31	406.519	53.232
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacaklar		**151.024.218**	**146.955.523**
- Yabancı Para Çevrim Farkları		181.080.225	176.294.534
- Net Yatırım Riskinden Korunma İle İlgili Diğer Kapsamlı Gider		(30.056.007)	(29.339.011)
Diğer Kapsamlı Gelir		**149.398.143**	**146.742.597**
Toplam Kapsamlı Gelir		**196.377.938**	**179.755.241**
Toplam Kapsamlı Gelirin Dağılımı		**196.377.938**	**179.755.241**
- Kontrol Gücü Olmayan Paylar		-	--
- Ana Ortaklık Payları		196.377.938	179.755.241

Consus Enerji İşletmeciliği ve Hizmetleri Anonim Şirketi ve Bağlı Ortaklıkları

31 Aralık 2021 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait Konsolide Özkaynaklar Değişim Tablosu

(Tüm tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

			Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler veya Giderler	*Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler veya Giderler*								
(Dipnot 21)	Ödenmiş Sermaye	Ortak Kontrole Tabi İşletme Birleşmelerinin Etkisi	Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları / (Kayıpları)	Net Yatırım Riskinden Korunma Kazançları (Kayıpları)	Yabancı Para Çevrim Farkları	Paylara İlişkin Primler	Hisse Senedi İhraç Primleri	Geçmiş Yıllar Zararları	Dönem Net Karı/ (Zararı)	**Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar**	Kontrol Gücü Olmayan Paylar	**Özkaynaklar**
1 Ocak 2021 Bakiye	**280.000.000**	**17.475.975**	**179.702**	**(42.104.127)**	**67.995.766**	--	--	**(117.098.040)**	**1.561.484**	**208.010.760**	**1.034.227**	**209.044.987**
Transferler	--	--	--	--	--	--	--	1.561.484	(1.561.484)	--	--	--
Dönem Net Karı	--	--	--	--	--	--	--	--	33.012.644	**33.012.644**	--	**33.012.644**
Diğer Kapsamlı Gelir / (Gider)	--	--	(212.926)	(29.339.011)	176.294.534	--	--	--	--	**146.742.597**	--	**146.742.597**
Sermaye Artırımı (Dipnot: 20)	66.120.969	--	--	--	--	--	--	--	--	**66.120.969**	--	**66.120.969**
Sermaye Azaltımı (Dipnot: 20)	(13.120.969)	--	--	--	--	--	--	13.120.969	--	--	--	--
Bağlı Ortaklık Elden Çıkarılması (Dipnot 2.5 (a))	--	--	--	--	--	--	--	2.970.438	--	**2.970.438**	--	**2.970.438**
Ortak Kontrole Tabi İşletmeleri İçeren Birleşmenin Etkisi (Dipnot: 2.5 a)	--	(5.306.803)	--	--	--	--	--	5.306.803	--	--	--	--
Payların Geri Alım İşlemleri Nedeniyle Meydana Gelen Artış (Azalış)	--	--	--	--	--	(500.000)	--	(1.467.773)	--	**(1.967.773)**	**(1.034.227)**	**(3.002.000)**
Diğer Değişiklikler Nedeni ile Azalış	--	--	--	--	--	--	--	1.001.458	--	**1.001.458**	--	**1.001.458**
Özkaynak unsurlarındaki toplam artış/(azalış)	**53.000.000**	**(5.306.803)**	**(212.926)**	**(29.339.011)**	**176.294.534**	**(500.000)**	--	**22.493.379**	**31.451.160**	**247.880.333**	**(1.034.227)**	**246.846.106**
31 Aralık 2021 İtibarıyla Bakiye	**333.000.000**	**12.169.172**	**(33.224)**	**(71.443.138)**	**244.290.300**	**(500.000)**	--	**(94.604.661)**	**33.012.644**	**455.891.093**	--	**455.891.093**
1 Ocak 2022 Bakiye	**333.000.000**	**12.169.172**	**(33.224)**	**(71.443.138)**	**244.290.300**	**(500.000)**	--	**(94.604.661)**	**33.012.644**	**455.891.093**	--	**455.891.093**
Transferler	--	--	--	--	--	--	--	33.012.644	(33.012.644)	--	--	--
Dönem Net Karı	--	--	--	--	--	--	--	--	46.979.795	**46.979.795**	--	**46.979.795**
Sermaye artışı	52.500.000	--	--	--	--	--	--	--	--	**52.500.000**	--	**52.500.000**
Pay Bazlı İşlemler Nedeniyle Meydana Gelen Artış / (Azalış) *(*)*	--	--	--	--	--	--	149.422.453	3.784.172	--	**153.206.625**	--	**153.206.625**
Diğer Kapsamlı Gelir / (Gider)	--	--	(1.626.075)	(30.056.007)	181.080.225	--	--	--	--	**149.398.143**	--	**149.398.143**
Özkaynak Unsurlarındaki Toplam Artış/(Azalış)	**52.500.000**	--	**(1.626.075)**	**(30.056.007)**	**181.080.225**	--	**149.422.453**	**36.796.816**	**13.967.151**	**402.084.563**	--	**402.084.563**
31 Aralık 2022 İtibarıyla Bakiye	**385.500.000**	**12.169.172**	**(1.659.299)**	**(101.499.145)**	**425.370.525**	**(500.000)**	**149.422.453**	**(57.807.845)**	**46.979.795**	**857.975.656**	--	**857.975.656**

İlişikteki dipnotlar bu konsolide finansal tabloların ayrılmaz bir parçasıdır.

Consus Enerji İşletmeciliği ve Hizmetleri Anonim Şirketi ve Bağlı Ortaklıkları

31 Aralık 2022 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait Konsolide Nakit Akış Tabloları

(Tüm tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

	Dipnot	Bağımsız Denetimden Geçmiş 1 Ocak -- 31 Aralık 2022	Bağımsız Denetimden Geçmiş 1 Ocak – 31 Aralık 2021
A. İşletme Faaliyetlerinden Nakit Akışları		**50.690.550**	**130.994.524**
Dönem Net Karı		46.979.795	33.012.644
Dönem Net Karı Mutabakatı İle İlgili Düzeltmeler		**144.866.502**	**134.952.650**
Amortisman ve İtfa Payları ile İlgili Düzeltmeler	13.14.26	61.413.360	40.658.713
Ertelenmiş Vergi Gideri ile İlgili Düzeltmeler	30	17.414.009	26.491.592
Kullanılmamış İzin Karşılığı İle İlgili Düzeltmeler. net	17	913.373	344.252
Kıdem Karşılık Gideri İle İlgili Düzeltmeler	18	3.054.371	811.882
Dava Karşılıkları ile İlgili Düzeltmeler		(187.333)	183.609
Faiz Giderleri İle İlgili Düzeltmeler	29	81.704.812	54.259.310
Faiz Gelirleri İle İlgili Düzeltmeler	29	(10.469.229)	(278.743)
Türev Finansal Araçların Gerçeğe Uygun Değer Kayıpları İle İlgili Düzeltmeler		(6.400.482)	2.918.449
Bağlı Ortaklık Satış Karı ile İlgili Düzeltmeler	28	(514.454)	(4.757.775)
Maddi Duran Varlık Satış Karı ile İlgili Düzeltmeler	28	(2.277.610)	(5.229.489)
Gerçekleşmemiş Kur Farkları ile İlgili Düzeltmeler		215.685	19.550.850
İşletme Sermayesinde Gerçekleşen Değişimler		**(140.523.873)**	**(36.550.928)**
İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklardaki Artış/Azalış İle İlgili Düzeltmeler		(7.317.149)	464.635
İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklardaki Artış/Azalış İle İlgili Düzeltmeler		(12.578.119)	(18.368.600)
İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklardaki Artış/Azalış İle İlgili Düzeltmeler		414.604	1.714
Müşteri Sözleşmelerinden Doğan Varlıklar İle İlgili Düzeltmeler		(13.771.652)	(3.244.874)
İlişkili Olmayan Taraflara Ticari Borçlardaki Artış/Azalış İle İlgili Düzeltmeler		31.470.845	424.171
İlişkili Olmayan Taraflara Diğer Borçlardaki Artış/Azalış İle İlgili Düzeltmeler		(5.482.561)	1.388.978
Ertelenmiş Gelirlerdeki Artış/Azalış İle İlgili Düzeltmeler		(4.566.771)	2.791.239
Müşteri Sözleşmelerinden Doğan Yükümlülükler İle İlgili Düzeltmeler		1.431.583	1.401.080
Stoklardaki Artış/Azalış ile İlgili Düzeltmeler		(88.368.267)	(27.366.582)
Peşin Ödenmiş Giderlerdeki Artış/Azalış ile İlgili Düzeltmeler		(27.450.598)	1.787.862
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlardaki Artış ile İlgili Düzeltmeler		4.400.655	(2.973.154)
Diğer Dönen ve Duran Varlıklardaki Artış/Azalış ile İlgili Düzeltmeler		(18.706.443)	7.142.603
Faaliyetlerden Elde Edilen Nakit Akışları		**(631.874)**	**(419.842)**
Ödenen Kıdem Tazminatları	18	(631.874)	(419.842)
B. Yatırım Faaliyetlerinden Kaynaklanan Nakit Akışları		**(87.037.787)**	**(23.660.552)**
Maddi Duran Varlık Satışından Kaynaklanan Nakit Girişleri	13	2.865.807	6.965.031
Maddi Olmayan Duran Varlık Satışından Kaynaklanan Nakit Girişleri	13	-	60.414
Maddi Duran Varlık Ediniminden Kaynaklanan Nakit Çıkışları	13	(87.550.930)	(28.309.209)
Maddi Olmayan Duran Varlık Ediniminden Kaynaklanan Nakit Çıkışları	14	(2.352.664)	(2.376.788)
C. Finansman Faaliyetlerinden Kaynaklanan Nakit Akışları		**44.173.038**	**(63.564.471)**
İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklardaki Artış/Azalış		2.521.286	9.617.428
İlişkili Taraflara Diğer Borçlardaki Artış/Azalış		(14.289.179)	52.291.121
Kredi Kullanımından Kaynaklı Nakit Girişleri	9	240.655.916	244.456.929
Kredi Geri Ödemelerinden Kaynaklı Nakit Çıkışları	9	(314.438.503)	(301.907.401)
Diğer Finansal Yükümlülükler Kaynaklı Nakit Girişleri/(Çıkışları)		8.896.400	5.942.297
İşletmenin Kendi Paylarını Almasıyla İlgili Nakit Çıkışları		--	(3.002.000)
Pay ve Diğer Özkaynağa Dayalı Araçların İhracından Kaynaklanan Net Nakit Girişleri		205.706.624	--
Kiralama İşlemlerinden Kaynaklanan Borçlanmalara İlişkin Nakit Girişler	9	55.183.930	21.787.665
Kiralama İşlemlerinden Kaynaklanan Borç Ödemelerine İlişkin Nakit Çıkışları	9	(68.755.190)	(49.321.679)
Ödenen Kredi ve Kiralama Faizi	29	(81.777.475)	(44.762.263)
Alınan Faiz	29	10.469.229	278.743
Diğer Nakit Giriş ve Çıkışları		--	1.054.689
Nakit ve Nakit Benzerlerindeki Net Artış/(Azalış) (A+B+C)		**7.825.801**	**43.769.501**
D. Dönem Başı Nakit ve Nakit Benzerleri	4	**48.011.596**	**4.242.095**
Dönem Sonu Nakit ve Nakit Benzerleri (A+B+C+D)	4	**55.837.397**	**48.011.596**

İlişikteki dipnotlar bu konsolide finansal tabloların ayrılmaz bir parçasıdır.

Not	Açıklama	Sayfa No
1	Grup'un Organizasyonu ve Faaliyet Konusu	7
2	Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar ve Uygulanan Muhasebe Politikaları	**Hata! Yer işareti tanımlanmamış.**
3	Bölümlere Göre Raporlama	45
4	Nakit ve Nakit Benzerleri	47
5	Finansal Yatırımlar	47
6	İlişkili Taraf Açıklamaları	48
7	Ticari Alacak ve Borçlar	51
8	Diğer Alacak ve Borçlar	52
9	Finansal Borçlanmalar	54
10	Stoklar	60
11	Peşin Ödenmiş Giderler	60
12	Diğer Dönen Varlıklar	60
13	Maddi Duran Varlıklar	61
14	Maddi Olmayan Duran Varlıklar	65
15	Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlar	66
16	Müşteri Sözleşmelerinden Doğan Varlıklar ve Yükümlülükler ile Ertelenmiş Gelirler	66
17	Karşılıklar, Koşullu Varlık ve Borçlar	67
18	Çalışanlara Sağlanan Faydalar	67
19	Türev Araçlar	68
20	Taahhütler	69
21	Sermaye, Yedekler ve Diğer Özsermaye Kalemleri	71
22	Pay Başına Kazanç / (Kayıp)	72
23	Hasılat	73
24	Satışların Maliyeti	73
25	Genel Yönetim Giderleri	73
26	Niteliklerine Göre Giderler	74
27	Esas Faaliyetlerden Diğer Gelir ve Giderler	74
28	Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler ve Giderler	75
29	Finansman Gelir ve Giderleri	75
30	Gelir Vergileri	76
31	Finansal Araçlardan Kaynaklanan Risklerin Niteliği ve Düzeyi	81
32	Devlet Teşvik ve Yardımları	92
33	Raporlama Döneminden Sonraki Olaylar	93

1 Grup'un Organizasyonu ve Faaliyet Konusu

Consus Enerji İşletmeciliği ve Hizmetleri Anonim Şirketi ("Consus" veya "Şirket") 22 Ağustos 2014 tarihinde ve 28 Ağustos 2014 tarihli ve 8641 sayılı Türkiye Ticaret Sicil Gazetesinde tescil edilerek Türkiye'de kurulmuştur. Şirket, doğalgaz, termik, güneş, rüzgar, hidro, jeotermal ve diğer her türlü enerji kaynakları ile elektrik enerjisi üretimi, tüm bunların dağıtımı, bunlara ilişkin tüm üretim ve dağıtım tesislerinin kurulması, işletmeye alınması, kiralanması, üretilen elektriğin ve doğalgazın müşterilere satışı, dağıtımı ve bilumum enerji yatırımlarının yapılması amacıyla kurulmuştur.

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla Şirket'in ana ortağı Global Yatırım Holding Anonim Şirketi'dir (Dipnot 21).

Şirket'in ticari sicile kayıtlı merkez adresi Esentepe Mahallesi. Büyükdere Caddesi Apt. Blok No:193 İç Kapı No:2 Şişli, İstanbul'dur.

Şirket hisse senetleri 20 Nisan 2022 tarihinden itibaren borsa İstanbul'da işlem görmektedir.

Şirket, Global Yatırım Holding Anonim Şirketi'nin bağlı ortaklığı olarak faaliyet göstermektedir.

Bu konsolide finansal tablolar, Şirket ve bağlı ortaklıklarını (burada ve bundan sonra birlikte "Grup" olarak anılacaktır) kapsamaktadır.

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla Grup'un çalışan sayısı 271'dir. (31 Aralık 2021: 263).

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla Grup'un konsolidasyon kapsamına dahil edilen bağlı ortaklıklar ile bunların bulundukları ülkeler ve faaliyet alanları aşağıdaki gibidir:

Şirket Adı	Ortaklık Tipi	Ülke	Ana Faaliyet Konusu
Tres Enerji Hizmetleri Sanayi ve Ticaret A.Ş.	Bağlı Ortaklık	Türkiye	Enerji Hizmeti
Mavibayrak Enerji Üretim A.Ş.	Bağlı Ortaklık	Türkiye	Enerji Üretimi
Mavibayrak Doğu Enerji Üretim A.Ş.	Bağlı Ortaklık	Türkiye	Enerji Üretimi
Doğal Enerji Hizmetleri San. ve Tic. A.Ş.	Bağlı Ortaklık	Türkiye	Enerji Üretimi
Ra Güneş Enerjisi Üretim San. ve Tic. A.Ş.	Bağlı Ortaklık	Türkiye	Enerji Üretimi
Solis Enerji Üretim ve Ticaret A.Ş.	Bağlı Ortaklık	Türkiye	Enerji Üretimi
Tenera Enerji Tic. A.Ş.	Bağlı Ortaklık	Türkiye	Elektrik Ticareti
Edusa Atık Bertaraf Geri Kazanım ve Depolama San. ve Tic. A.Ş.	Bağlı Ortaklık	Türkiye	Biyokütle Yakıt Toplama

31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla Grup'un konsolidasyon kapsamına dahil edilen bağlı ortaklıkları ile bunların bulundukları ülkeler ve faaliyet alanları aşağıdaki gibidir:

Şirket Adı	Ortaklık Tipi	Ülke	Ana Faaliyet Konusu
Tres Enerji Hizmetleri Sanayi ve Ticaret A.Ş.	Bağlı Ortaklık	Türkiye	Enerji Hizmeti
Mavibayrak Enerji Üretim A.Ş.	Bağlı Ortaklık	Türkiye	Enerji Üretimi
Mavibayrak Doğu Enerji Üretim A.Ş.	Bağlı Ortaklık	Türkiye	Enerji Üretimi
Doğal Enerji Hizmetleri San. ve Tic. A.Ş.	Bağlı Ortaklık	Türkiye	Enerji Üretimi
Barsolar D.O.O.	Bağlı Ortaklık	Karadağ	Enerji Üretimi
Ra Güneş Enerjisi Üretim San. ve Tic. A.Ş.	Bağlı Ortaklık	Türkiye	Enerji Üretimi
Tenera Enerji Tic. A.Ş.	Bağlı Ortaklık	Türkiye	Elektrik Ticareti
Edusa Atık Bertaraf Geri Kazanım ve Depolama San. ve Tic. A.Ş.	Bağlı Ortaklık	Türkiye	Biyokütle Yakıt Toplama

1 Grup'un Organizasyonu ve Faaliyet Konusu *(devamı)*

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla, Grup'un konsolidasyon kapsamına dahil edilen bağlı ortaklıklarının enerji mevzuatı kapsamında sahip olduğu faaliyet lisansları aşağıdaki gibidir:

Lisans Sahibi	Lisans No	Lisans Türü	Başlangıç Tarihi	Bitiş Tarihi	Tesis Yeri
Mavibayrak Doğu Enerji Üretim A.Ş.	EÜ/8103-10/04076	Üretim Lisansı	04.10.2018	04.10.2067	Bayraklı Mahallesi, Bayraklı Sokak, No: 24, Derik/Mardin
Doğal Enerji Hizmetleri Sanayi ve Ticaret A.Ş.	EÜ/7269-9/03744	Üretim Lisansı	07.09.2017	07.09.2066	Şenocak Mahallesi, Şenocak Sokak, No: 154, Haliliye/Şanlıurfa
Mavibayrak Enerji Üretim A.Ş.	EÜ/6307-9/03508	Üretim Lisansı	01.06.2016	01.06.2065	Söke OSB Mahallesi, 12, Sokak, No: 1, Söke/Aydın
Ra Güneş enerjisi Üretim Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi	EÜ/8461-40/04198	Üretim Lisansı	07.03.2019	07.03.2068	Eryeri Mah., Eryeri Küme Evleri, No: 269 Artuklu/Mardin
Tenera Enerji Ticaret A.Ş.	ETS/5812-2/03360	Tedarik Lisansı	08.10.2015	08.10.2035	Tesis bulunmamaktadır.

Tres Enerji Hizmetleri Sanayi ve Ticaret A.Ş.("Tres Enerji") 27 Kasım 2012 tarihinde İstanbul'da kurulmuştur. Tres Enerji, birleşik ısı ve güç sistemlerini yap-işlet modeli ile tüm yatırım maliyetlerini üstlenerek kurmakta, işletme ve bakımını gerçekleştirerek müşterilerine hizmet vermektedir. İlgili tesisler doğalgaz girdisinden enerji üretimi sağlayan doğalgaz motorlarına sahip tesisler olup tesislerin elektrik üretimi sırasında ortaya çıkan ısı enerjisi değerlendirilerek müşterinin ısı ve soğutma ihtiyacı da karşılanmakta ve bu sayede yüksek enerji verimliliği seviyelerine ulaşılmaktadır.

Mavibayrak Enerji Üretim A.Ş.("Mavibayrak Enerji") 12 Haziran 2007 tarihinde Söke - Aydın'da Mavibayrak Tehlikeli Atık A.Ş. unvanı ile kurulmuştur. 13 Ekim 2014 tarihinde unvanı değişerek Mavibayrak Enerji Üretim A.Ş. olmuştur. Mavibayrak Enerji, 12 MW kapasiteli biyokütle artıklarından elektrik üreten bir elektrik santraline sahiptir. Pamuk sapı, mısır sapı ve orman artıkları gibi doğal artıkların yakılmasıyla elektrik üretimi gerçekleştirmektedir.

Mavibayrak Doğu Enerji Üretim A.Ş.("Mavibayrak Doğu") 9 Nisan 2015 tarihinde Derik - Mardin'de kurulmuştur. Mavibayrak Doğu, 12 MW kapasiteli biyokütle artıklarından elektrik üreten bir elektrik santraline sahiptir. Mısır sapı, pamuk sapı ve orman artığı gibi doğal artıkların yakılmasıyla elektrik üretimi gerçekleştirmektedir.

Doğal Enerji Hizmetleri San. ve Tic. A.Ş.("Doğal Enerji") 2 Ocak 2008 tarihinde Urfa'da kurulmuştur. Doğal Enerji, 5.2 MW kapasiteli biyokütle artıklarından elektrik üreten bir elektrik santraline sahiptir. Mısır sapı, pamuk sapı ve orman artığı gibi doğal artıkların yakılmasıyla elektrik üretimi gerçekleştirmektedir.

1 Grup'un Organizasyonu ve Faaliyet Konusu *(devamı)*

Ra Güneş Enerjisi Üretim San. ve Tic. A.Ş.("Ra Güneş") 17 Mayıs 2012 tarihinde Global Enerji Hizmetleri ve İşletmeciliği A.Ş. tarafından Mardin'de kurulmuştur. Ra Güneş, Mardin'de 10.8 MWp kapasiteli güneş enerjisi santrali ile elektrik üretimi gerçekleştirmektedir.

Solis Enerji Üretim ve Tic. A.Ş.("Solis") 16 Haziran 2022 tarihinde Consus Enerji İşletmeciliği ve Hizmetleri A.Ş. tarafından İstanbul'da kurulmuştur. Güneşden enerji elde etmek için enerji santralleri kurmak, kurulmuş güneş enerjisi santrallerine yatırım yapmak, santralleri geliştirmek, işletmeye almak, kiralamak ve santrallerden üretilen elektrik enerjisinin satışı işleri ile iştigal etmek üzere kurulmuş olup bilanço tarihi itibariyle herhangi bir faaliyete başlamamıştır.

Tenera Enerji Tic. A.Ş.("Tenera") 21 Mart 2007 tarihinde Global Yatırım Holding A.Ş. tarafından İstanbul'da kurulmuştur. Bir perakende elektrik ticaret şirketidir. Piyasadan ve/veya grup şirketlerinden satın alınan elektriği kar marjları ile müşterilerine satmaktadır.

Edusa Atık Bertaraf Geri Kazanım ve Depolama San. ve Tic. A.Ş.("Edusa Atık") 4 Aralık 2015 tarihinde İstanbul'da Edusa 3 Enerji San. Ve Tic. A.Ş. unvanı ile kurulmuştur. 24 Mayıs 2017 tarihinde unvanı değişerek Edusa Atık Bertaraf Geri Kazanım ve Depolama San. ve Tic. A.Ş. olmuştur. Edusa Atık, Grup içindeki biyokütle enerji santrallerinin biyokütle yakıt ihtiyacını karşılamak için kurulmuştur. Orman işletmelerine ait plantasyon sahalarında yapılan kesim çalışmaları sonrasında sahada kalan ağaç kökleri ve artıklarının toplanması, mısır ve pamuk hasatları sonrası tarlalarda kalan sapların toplanması gibi faaliyetler yürütmektedir. 18 Temmuz 2018 tarihi itibarıyla Global Biyokütle Yatırımları A.Ş.'ye devrolmuştur. 30 Haziran 2021 itibarıyla Global Biyokütle'nin Consus'a devri ile Global Biyokütle'nin tamamına sahip olduğu bağlı ortaklığı olan Edusa Atık'ın hisseleri de Consus'a devrolmuştur.

Grup'un faaliyet konusunu etkileyen kanunlar/yönetmelikler

Şirket'in bağlı ortaklıkları bulunduğu bölgede yapmış olduğu elektrik üretim alım-satım faaliyetleri nedeniyle, 30 Mart 2013 tarihinde 28603 sayılı Resmi Gazete ile yürürlüğe girmiş olan 14 Mart 2013 tarihli ve 6446 numaralı Elektrik Piyasası Kanunu'nun yanında Enerji Piyasası Düzenleme Kurulu ("EPDK")'nın yayımlanmış olduğu yönetmelik ve tebliğlere bağlıdır.

Grup'un portföyünde bulunan Biyokütle ve Güneş Enerjisi şirketlerinin tamamı Yenilenebilir Enerji Kaynaklarının Elektrik Enerjisi Üretimi Amaçlı Kullanımına İlişkin 18 Mayıs 2005 tarihinde 25819 sayılı Resmi Gazete ile yürürlüğe girmiş olan 10 Mayıs 2005 tarihli ve 5346 numaralı Kanun kapsamında faaliyet göstermektedir. Bu kapsama giren projeler, Yenilenebilir Enerji Kaynakları Belgesi almış olup Yenilenebilir Enerji Kaynaklarını Destekleme Mekanizması ("YEKDEM")'na tabi olarak faaliyete geçiş tarihlerinden itibaren devletin 10 yıl süresince sabit asgari 133 ABD Doları/MW üretimden alım garantisinden yararlanma hakkına sahiptir.

2 Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar ve Uygulanan Muhasebe Politikaları

2.1 Sunuma İlişkin Temel Esaslar

(a) Türkiye Finansal Raporlama Standartlarına ("TFRS"lere) uygunluk beyanı

İlişikteki konsolide finansal tablolar Sermaye Piyasası Kurulu'nun ("SPK") 13 Haziran 2013 tarih ve 28676 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan II-14.1 No'lu "Sermaye Piyasasında Finansal Raporlamaya İlişkin Esaslar Tebliği" ("Tebliğ") hükümleri uyarınca Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu ("KGK") tarafından yürürlüğe konulmuş olan Türkiye Finansal Raporlama Standartlarına ("TFRS"ler) uygun olarak hazırlanmıştır. TFRS'ler; KGK tarafından Türkiye Muhasebe Standartları ("TMS"), Türkiye Finansal Raporlama Standartları, TMS Yorumları ve TFRS Yorumları adlarıyla yayımlanan Standart ve Yorumları içermektedir.

Ayrıca finansal tablolar, KGK tarafından 4 Ekim 2022 tarihinde yayımlanan "TFRS Taksonomisi Hakkında Duyuru" ile SPK tarafından yayımlanan Finansal Tablo Örnekleri ve Kullanım Rehberi'nde belirlenmiş olan formatlara uygun olarak sunulmuştur.

KGK tarafından yapılan 20 Ocak 2022 tarihli duyuru uyarınca, Tüketici Fiyat Endeksi'ne ("TÜFE") göre son üç yılın genel satın alım gücündeki kümülatif değişiklik %74.41 olduğundan, TFRS'yi uygulayan işletmelerin 2021 yılına ait finansal tablolarında, TMS 29 *Yüksek Enflasyonlu Ekonomilerde Finansal Raporlama Standardı* kapsamında herhangi bir düzeltme yapmalarına gerek bulunmayacağı belirtilmiştir. Bu sebeple, 31 Aralık 2022 tarihli konsolide finansal tablolar hazırlanırken TMS 29'a göre enflasyon düzeltmesi yapılmamıştır.

Konsolide finansal tabloların onaylanması:

Konsolide finansal tablolar, Şirket Yönetim Kurulu tarafından 8 Mart 2023 tarihinde yayınlanması için yetki verilmiştir. Bu konsolide finansal tabloları, Şirket Genel Kurulu'nun değiştirme, ilgili düzenleyici kurumların ise değiştirilmesini talep etme hakkı bulunmaktadır.

(b) Ölçüm esasları

Konsolide finansal tablolar gerçeğe uygun değerleri üzerinden ölçülen türev araçlar ve finansal yatırımlar hariç olmak üzere tarihi maliyetler üzerinden hazırlanmıştır. Gerçeğe uygun değer ölçme esasları 2.5 numaralı dipnotta açıklanmıştır.

(c) Geçerli para birimi ve raporlama para birimi

Grup bünyesinde yer alan şirketlerin finansal tablolarındaki her bir kalem, şirketlerin operasyonlarını sürdürdükleri temel ekonomik ortamda geçerli olan para birimi kullanılarak muhasebeleştirilmiştir. Konsolide finansal tablolar, Şirket'in geçerli para birimi olan Türk Lirası ("TL") cinsinden sunulmuştur.

Şirket'in bağlı ortaklıklarından Doğal Enerji, Mavibayrak Enerji, Ra Güneş ve Mavibayrak Doğu hizmetlerinin satış fiyatları ile yatırım ve borçlanma maliyelerini en çok etkileyen para birimi ABD Doları olup söz konusu şirketlerin faaliyetleri üzerinde önemli bir etkiye sahiptir. Bu yüzden bu şirketler, geçerli para birimlerinin TMS 21 – "Kur Değişimin Etkileri" uyarınca ABD Doları olmasına karar vermiştir. Şirket'in bağlı ortaklıklarından Tres Enerji, Tenera ve Solis hizmetlerinin satış fiyatları ile yatırım ve borçlanma maliyetlerini en çok etkileyen para birimi Türk Lirası olup, söz konusu şirketlerin faaliyetleri üzerinde önemli etkiye sahiptir. Bu yüzden bu şirketler geçerli para birimlerinin Türk Lirası olmasına karar vermiştir.

2 Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar ve Uygulanan Muhasebe Politikaları *(devamı)*

2.1 Sunuma İlişkin Temel Esaslar *(devamı)*

(c) Geçerli para birimi ve raporlama para birimi *(devamı)*

TMS 21 "Kur Değişiminin Etkileri" uyarınca, konsolide finansal tabloların hazırlanması amacıyla geçerli para birimi ABD doları ve Avro olan işletmelerin varlık ve yükümlükleri bilanço tarihindeki döviz kuru, gelir ve giderleri için ise işlemlerin gerçekleştiği tarihteki ilgili döviz kuru kullanılarak ilgili para birimlerinden TL'ye çevrilmiştir. Kapanış ve işlem tarihinde kur kullanımı sonucu ortaya çıkan kur farkları kapsamlı gelir tablosunda ve özkaynaklar içerisindeki yabancı para çevrim farkları kalemi altında takip edilmektedir.

(d) Karşılaştırmalı Bilgiler

Finansal durum ve performansın trendlerinin tespitine imkan vermek üzere, Grup'un konsolide finansal tabloları önceki dönemle karşılaştırmalı olarak hazırlamaktadır. Cari dönem konsolide finansal tablolarının sunumu ile uygunluk sağlanması açısından karşılaştırmalı bilgiler gerekli görüldüğünde yeniden sınıflandırılır ve önemli farklar açıklanır.

(e) Netleştirme/Mahsup

Grup'un finansal varlıkları ve borçları netleştirmek için hukuki bir hakkı olduğunda ve söz konusu finansal varlıkları ve borçları netleştirmek suretiyle kapatma veya varlığın finansal tablolara alınmasını ve borcun ifasını aynı zamanda yapma niyetinin olması söz konusu olduğunda Grup, finansal varlıkları ve borçları netleştirerek bilançoda net tutarları ile göstermektedir.

(f) Konsolidasyona İlişkin Esaslar

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla konsolide finansal tablolar, Şirket'in bağlı ortaklıklarının hesaplarını içermektedir.

(i) İşletme Birleşmeleri

İşletme birleşmeleri, kontrolün Grup'a transfer olduğu tarih olan birleşme tarihinde satın alma metodu kullanılarak muhasebeleştirilir. Kontrol, Grup'un bir işletmenin faaliyetlerinden fayda sağlamak amacıyla söz konusu işletmenin finansal ve faaliyet politikalarını yönetme gücünü ifade eder. Kontrol değerlendirilirken ifa edilebilir potansiyel oy hakları Grup tarafından dikkate alınmaktadır.

Grup satın alma tarihindeki şerefiyeyi aşağıdaki şekilde ölçmektedir:

- Satın alma bedelinin gerçeğe uygun değeri; artı

- İşletme birleşmelerinde edinilen işletme üzerindeki kontrol gücü olmayan payların kayıtlı değeri; artı

- Eğer işletme birleşmesi birden çok seferde gerçekleştiriliyorsa edinen işletmenin daha önceden elde tuttuğu edinilen işletmedeki özkaynak payının birleşme tarihindeki gerçeğe uygun değeri; eksi

2 Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar ve Uygulanan Muhasebe Politikaları *(devamı)*

2.1 Sunuma İlişkin Temel Esaslar *(devamı)*

f) Konsolidasyona İlişkin Esaslar *(devamı)*

i) İşletme Birleşmeleri *(devamı)*

-Tanımlanabilir edinilen varlık ve varsayılan yükümlülüklerin muhasebeleştirilen net değeri (genelde gerçeğe uygun değeri),

Eğer yapılan değerlemede negatif bir sonuca ulaşılırsa, pazarlık satın alımı doğrudan kar veya zararda muhasebeleştirilir.

Satın alma bedeli var olan ilişkilerin kurulmasıyla ilgili tutarları içermez. Bu tutarlar genelde kar veya zararda muhasebeleştirilir.

İşletme birleşmesiyle bağlantılı olarak Grup'un katlandığı borçlanma senetleri veya pay senedine dayalı menkul kıymetler ihraçlarıyla ilişkili giderler dışındaki işlem maliyetleri tahakkuk ettiğinde giderleştirilir.

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerinde ortak kontrole tabi işletme birleşmeleri dışında herhangi bir işletme birleşmesi bulunmamaktadır.

ii) Bağlı Ortaklıklar

Bağlı ortaklıklar, Grup tarafından kontrol edilen işletmelerdir. Grup yatırım yapılan bir işletmeyi değişken getirilerine maruz kaldığı ya da bu değişken getiriler üzerinde hak sahibi olduğu ve bu getirileri yatırım yapılan işletme üzerindeki gücüyle etkileme imkanına sahip olduğu durumda yatırım yapılan işletmeyi kontrol etmektedir. Bağlı ortaklıkların finansal tabloları kontrolün başladığı ve kontrolün sona erdiği tarihe kadar konsolide finansal tablolara dahil edilmektedir.

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla Şirket'in bağlı ortaklıklarının detayı aşağıdaki gibidir:

Bağlı Ortaklıklar	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Tres Enerji Hizmetleri Sanayi ve Ticaret A.Ş.	100%	100%
Mavibayrak Enerji Üretim A.Ş.	100%	100%
Mavibayrak Doğu Enerji Üretim A.Ş.	100%	100%
Doğal Enerji Hizmetleri San. Ve Tic. A.Ş.	100%	100%
Barsolar D.O.O. (*)	--	51%
Ra Güneş Enerjisi Üretim San. ve Tic. A.Ş.	100%	100%
Solis Enerji Üretim ve Ticaret A.Ş.	100%	--
Tenera Enerji Tic. A.Ş.	100%	100%
Edusa Atık Bertaraf Geri Kazanım ve Depolama San. ve Tic. A.Ş.	100%	100%

(*) İlgili bağlı ortaklık 29.08.2022 tarihinde Glo,bal Yatırım Holding A.Ş.'ye satılmıştır.

2 Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar ve Uygulanan Muhasebe Politikaları *(devamı)*

2.1 Sunuma İlişkin Temel Esaslar *(devamı)*

f) Konsolidasyona İlişkin Esaslar *(devamı)*

ii) Bağlı Ortaklıklar *(devamı)*

Konsolide finansal tablolar, Grup ve Grup'un bağlı ortaklıkları tarafından kontrol edilen işletmelerin finansal tablolarını kapsar. Kontrol, Grup'un aşağıdaki şartları sağlaması ile sağlanır:

- Yatırım yapılan şirket/varlık üzerinde gücünün olması;
- yatırım yapılan şirket/varlıktan elde edeceği değişken getirilere açık olması ya da bu getirilere hakkı olması,
- getiriler üzerinde etkisi olabilecek şekilde gücünü kullanabilmesi.

Yukarıda listelenen kriterlerin en az birinde herhangi bir değişiklik oluşmasına neden olabilecek bir durumun ya da olayın ortaya çıkması halinde Grup yatırımının üzerinde kontrol gücünün olup olmadığını yeniden değerlendirir.

Grup'un yatırım yapılan şirket/varlık üzerinde çoğunluk oy hakkına sahip olmadığı durumlarda, ilgili yatırımın faaliyetlerini tek başına yönlendirebilecek/yönetebilecek şekilde yeterli oy hakkının olması halinde, yatırım yapılan şirket/varlık üzerinde kontrol gücü vardır. Grup, aşağıdaki unsurlar da dahil olmak üzere ilgili yatırımdaki oy çoğunluğunun kontrol gücü sağlamak için yeterli olup olmadığının değerlendirmesinde konuyla ilgili tüm olayları ve şartları göz önünde bulundurur:

- Grup'un sahip olduğu oy hakkı ile diğer hissedarların sahip olduğu oy hakkının karşılaştırılması;
- Grup ve diğer hissedarların sahip olduğu potansiyel oy hakları;
- Sözleşmeye bağlı diğer anlaşmalardan doğan haklar,
- Grup'un karar verilmesi gereken durumlarda ilgili faaliyetleri yönetmede (geçmiş dönemlerdeki genel kurul toplantılarında yapılan oylamalar da dahil olmak üzere) mevcut gücünün olup olmadığını gösterebilecek diğer olay ve şartlar.

Yıl içinde satın alınan veya elden çıkarılan bağlı ortaklıkların gelir ve giderleri, satın alım tarihinden elden çıkarma tarihine kadar konsolide kar veya zarar ve diğer kapsamlı gelir tablosuna dahil edilir.

Kar veya zarar ve diğer kapsamlı gelirin her bir kalemi ana ortaklık hissedarlarına ve kontrol gücü olmayan paylara aittir. Kontrol gücü olmayan paylar ters bakiye ile sonuçlansa dahi bağlı ortaklıkların toplam kapsamlı geliri ana ortaklık hissedarlarına ve kontrol gücü olmayan paylara aktarılır.

Gerekli olması halinde, Grup'un muhasebe politikalarıyla aynı olması amacıyla bağlı ortaklıkların finansal tablolarında muhasebe politikalarıyla ilgili düzeltmeler yapılmıştır.

2 Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar ve Uygulanan Muhasebe Politikaları *(devamı)*

2.1 Sunuma İlişkin Temel Esaslar *(devamı)*

f) Konsolidasyona İlişkin Esaslar *(devamı)*

ii) Bağlı Ortaklıklar *(devamı)*

Grup'un mevcut bağlı ortaklığının sermaye payındaki değişiklikler

Grup'un bağlı ortaklıklarındaki sermaye payında kontrol kaybına neden olmayan değişiklikler özkaynak işlemleri olarak muhasebeleştirilir. Grup'un payı ile kontrol gücü olmayan payların defter değerleri, bağlı ortaklık paylarındaki değişiklikleri yansıtmak amacıyla düzeltilir. Kontrol gücü olmayan payların düzeltildiği tutar ile alınan veya ödenen bedelin gerçeğe uygun değeri arasındaki fark, doğrudan özkaynaklarda Grup'un payı olarak muhasebeleştirilir.

Grup'un bir bağlı ortaklığındaki kontrolü kaybetmesi durumunda, satış sonrasındaki kar/zarar, i) alınan satış bedeli ile kalan payın gerçeğe uygun değerlerinin toplamı ile ii) bağlı ortaklığın varlık (şerefiye dahil) ve yükümlülüklerinin ve kontrol gücü olmayan payların önceki defter değerleri arasındaki fark olarak hesaplanır. Diğer kapsamlı gelir içinde bağlı ortaklık ile ilgili önceden muhasebeleştirilen ve özkaynakta toplanan tutarlar, Grup'un ilgili varlıkları satmış olduğu varsayımı üzerine kullanılacak muhasebe yöntemine göre kayda alınır (örneğin; konuyla ilgili TFRS standartları uyarınca, kar/zarara aktarılması ya da doğrudan geçmiş yıl karlarına transfer).

Ortak kontrole tabi işletme birleşmelerinin etkisi

TFRS 3 İşletme Birleşmelerine göre "Birleşen tüm teşebbüs ya da işletmelerin işletme birleşmesinin öncesinde ve sonrasında aynı kişi veya kişiler tarafından kontrol edildiği ve bu kontrolün geçici olmadığı bir işletme birleşmesi" şeklinde tanımlanmış olup, TFRS 3'te bu birleşmelerin muhasebeleştirilmesine ilişkin herhangi bir hüküm bulunmamaktadır. Ortak kontrole tabi işletme birleşmelerinin muhasebeleştirilmesinde esas alınmak üzere yayımlanan "2018-1 Ortak Kontrole Tabi İşletme Birleşmelerinin Muhasebeleştirilmesi"ne ilişkin KGK tarafından yayımlanan İlke Kararında, i) ortak kontrole tabi işletme birleşmelerinin hakların birleştirilmesi yöntemi ile muhasebeleştirilmesi gerektiği, ii) dolayısıyla finansal tablolarda şerefiyeye yer verilmemesi gerektiği ve iii) hakların birleştirilmesi yöntemi uygulanırken, ortak kontrolün oluştuğu raporlama döneminin başı itibarıyla birleşme gerçekleşmiş gibi finansal tabloların düzeltilmesi ve ortak kontrolün oluştuğu raporlama döneminin başından itibaren karşılaştırmalı olarak sunulması gerektiği hükme bağlanmıştır. Birleşmenin pay değişimi dışındaki şekillerde gerçekleşmesi durumunda (örneğin; nakden ödeme yapılarak veya herhangi bir bedel ödemeksizin birleşmenin meydana gelmesi gibi): Edinilen işletmenin net varlıklarının birleşme tarihindeki defter değerinin transfer edilen bedeli aşması durumunda oluşan fark, pay sahiplerinin ilave sermaye katkıları gibi dikkate alınarak söz konusu fark kadar "Paylara İlişkin Primler" kaleminin değeri artırılır, (b) Transfer edilen bedelin edinilen işletmenin net varlıklarının birleşme tarihindeki defter değerini aşması durumunda oluşan fark özkaynakları azaltıcı bir unsur olarak "Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi" kalemine yansıtılır.

Grup'un 31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihlerinde sona eren yıllarda "Ortak Kontrole Tabi İşletme Birleşmesi" olarak muhasebeleştirilen işlemlerine ilişkin detayları aşağıda sunulur:

2 Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar ve Uygulanan Muhasebe Politikaları *(devamı)*

2.1 Sunuma İlişkin Temel Esaslar *(devamı)*

f) Konsolidasyona İlişkin Esaslar *(devamı)*

ii) Bağlı Ortaklıklar *(devamı)*

Dağören, 6 Eylül 2007 tarihinde iki gerçek kişi ortaklığında İstanbul'da kurulmuştur. 5 Ağustos 2008 tarihi itibarıyla gerçek kişi ortaklar birisi paylarını diğer gerçek kişi ortağa ve Global Enerji İşletmeciliği ve Hizmetleri A.Ş.'ye devretmiştir. Hidroelektrik santral yatırımları için kurulmuş ancak aktif olmayan bir şirkettir. 24 Ekim 2014 tarihinde ana ortak Global Enerji İşletmeciliği ve Hizmetleri A.Ş.'den 4.420.560 TL bedel ile Consus'a devrolmuştur. Bu nedenle, bu işlem ortak kontrole tabi işletme birleşmesi olarak değerlendirilmiştir ve KGK'nın Türkiye Finansal Raporlama Standartlarının Uygulanmasına Yönelik 2018/1 No'lu İlke Kararı uyarınca ortak kontrole tabi işletmelerin birleşmelerinin muhasebeleştirilmesi hükümlerine göre, geriye dönük olarak karşılaştırmalı olarak sunulan dönemin başı olan 1 Ocak 2018 tarihinden itibaren konsolide finansal tablolara dahil edilmiştir ve "Ortak Kontrole Tabi İşletmeleri İçeren Birleşme'nin Etkisi" altında sunulmuştur. Ancak, Consus'un sahibi olduğu hisselerin tamamını teşkil eden ve Dağören'in hisselerinin %70'ine tekabül eden paylar, Global Yatırım Holding A.Ş. tarafından 27 Mayıs 2021 tarihinde devralınmıştır. Devir işleminin 2021 yılı içerisinde gerçekleşmesi nedeniyle yine aynı İlke Kararı uyarınca "Ortak Kontrole Tabi İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi" kaleminde izlenen tutarlar doğrudan geçmiş yıllar karları veya zararları altına transfer edilmiştir.

Sümerpark, elektrik enerjisi üretmek amacıyla her türlü tesisi kurmak işletmeye almak devralmak kiralamak ve kiraya vermek amacıyla 7 Ağustos 2007 tarihinde Global Yatırım Holding A.Ş. tarafından İstanbul'da kurulmuştur. 6 Ağustos 2020 tarihinde ana ortak Global Yatırım Holding A.Ş.'den 2.850.000 TL bedel ile Consus'a devrolmuştur. Bu nedenle, bu işlem ortak kontrole tabi işletme birleşmesi olarak değerlendirilmiştir ve KGK'nın Türkiye Finansal Raporlama Standartlarının Uygulanmasına Yönelik 2018/1 No'lu İlke Kararı uyarınca ortak kontrole tabi işletmelerin birleşmelerinin muhasebeleştirilmesi hükümlerine göre, geriye dönük olarak karşılaştırmalı olarak sunulan dönemin başı olan 1 Ocak 2019 tarihinden itibaren konsolide finansal tablolara dahil edilmiştir ve "Ortak Kontrole Tabi İşletmeleri İçeren Birleşme'nin Etkisi" altında sunulmuştur. Sümerpark, 18 Haziran 2021 tarihinde Global Yatırım Holding A.Ş.'ye devrolmuştur. Devir işleminin 2021 yılı içerisinde gerçekleşmesi nedeniyle yine aynı İlke Kararı uyarınca "Ortak Kontrole Tabi İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi" kaleminde izlenen tutarlar doğrudan geçmiş yıllar karları veya zararları altına transfer edilmiştir.

Konsolidasyonda düzeltme işlemleri

Konsolide finansal tabloların hazırlanmasında, grup içi işlemlerden dolayı oluşan tüm bakiye ve işlemler ile gerçekleşmemiş her türlü gelirler elimine edilmiştir. Grup içi işlemlerden kaynaklanan gerçekleşmemiş zararlar da, değer düşüklüğü ile ilgili kanıt olmadığı hallerde, gerçekleşmemiş karların arındırılmasında kullanılan yöntemle arındırılmıştır. Şirket'in sahip olduğu hisselerin kayıtlı değerleri ve bunlardan kaynaklanan temettüler, ilgili özkaynak ve kar veya zarar tablosu hesaplarından elimine edilmiştir.

2 Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar ve Uygulanan Muhasebe Politikaları *(devamı)*

2.1 Sunuma İlişkin Temel Esaslar *(devamı)*

f) Konsolidasyona İlişkin Esaslar *(devamı)*

ii) Bağlı Ortaklıklar *(devamı)*

Geçerli para birimleri TL dışında olan bağlı ortaklıkların faaliyet sonuçlarının ve finansal durumunun Grup'a konsolide edilmesinde, grup içi bakiyelerin ve işlemlerin eliminasyonu gibi normal konsolidasyon işlemleri uygulanır. Ancak, grup içi parasal varlık ya da yükümlülük (geçerli para birimi TL dışında olan bağlı ortaklıklarındaki net yatırımının bir parçasını oluşturan parasal kalemler hariç olmak üzere), kısa veya uzun vadeli olmasına bakılmaksızın, yabancı para dalgalanmalarının sonuçlarını konsolide finansal tablolarda göstermeden, ilgili grup içi borçla (ya da varlık kalemiyle) elimine edilemez. Çünkü parasal kalem, bir para birimini diğerine çevirme yükümlülüğü taşır ve Grup'a yabancı para dalgalanmalarında kazanç ya da kayba açık hale getirir. Dolayısıyla, Grup'un konsolide finansal tablolarında bu tür kur farkları kar veya zararda muhasebeleştirilir.

2.2 Önemli Muhasebe Politikalarında Değişiklikler

Muhasebe politikaları finansal tablolarda sunulan tüm dönemlerde tutarlı bir şekilde uygulanmaktadır. Muhasebe politikalarında yapılan önemli değişiklikler geriye dönük olarak uygulanmakta ve önceki dönem finansal tabloları yeniden düzenlenmektedir.

31 Aralık 2022 tarihli konsolide finansal tablolar hazırlanırken muhasebe politikalarında değişiklik bulunmamaktadır.

2.3 Muhasebe Tahminlerindeki Değişiklikler ve Hatalar

Muhasebe tahminlerindeki değişiklikler, yalnızca bir döneme ilişkin ise değişikliğin yapıldığı cari dönemde, gelecek dönemlere ilişkin ise hem değişikliğin yapıldığı dönemde hem de gelecek dönemlerde ileriye yönelik olarak uygulanır. Tespit edilen önemli muhasebe hataları geriye dönük olarak uygulanır ve önceki dönem konsolide finansal tabloları yeniden düzenlenir.

2.4 İşletmenin Sürekliliği

Grup, konsolide finansal tablolarını işletmenin operasyonlarını öngörülebilir gelecekte devam ettireceği varsayımı ile hazırlamaktadır. 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla, Grup'un kuruluş dönemi faaliyetlerinden kaynaklanan 57.807.845 TL birikmiş zararı bulunmaktadır. Ancak gerek gelirlerinde artış sağlayan kur etkisi gerekse operasyonel karlılığı artırıcı revizyonlar sonucu, 31 Aralık 2022 tarihinde sona eren oniki aylık dönemde Grup 46.979.795 TL dönem net karı elde etmiştir (31 Aralık 2021: 33.012.644 TL).

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla Grup'un kısa vadeli yükümlülükleri, dönen varlıklarını 165.496.662 TL tutarında aşmıştır (31 Aralık 2021: 199.223.159 TL). Grup'un kısa vadeli yükümlülüklerinin 178.511.821 TL tutarındaki kısmı yıl içerisinde kapatılıp tekrar kullanılacak olan rotatif/spot kredilerden oluşmaktadır. Grup'un finansal yükümlülükleri dipnot 9'da açıklanmıştır.

2 Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar ve Uygulanan Muhasebe Politikaları *(devamı)*

2.4 İşletmenin Sürekliliği *(devamı)*

Grup'un elektrik satışlarından oluşan ticari alacaklarının ortalama tahsil süresinin fatura tarihinden itibaren bir aydan kısa olması ve tahsil kabiliyetinin yüksek olması, kısa vadeli yükümlülüklerin zamanında ödenmesi açısından avantaj yaratmaktadır. Dolayısıyla Grup'un işletme sermayesini fonlamak için önemli bir finansman ihtiyacı öngörülmemektedir. Grup, kısa vadede negatif işletme sermayesini yönetebilmekle birlikte, gerek yatırımlar sonucu elde edilecek gelir artışı gerekse operasyonel verimliliği artırıcı iyileştirme yatırımları sonucu artırılacak olan faaliyet karlılığından yaratılacak nakit ile net işletme sermayesinin pozitife dönmesi öngörülmektedir.

Grup, biyokütle elektrik üretim ve güneş enerjisi santrallerinin yatırımlarına uzun vadeli yatırım kredileri ile finansman sağlanmış olup vade sonları 2025-2029 yılına kadar uzanmaktadır.

Yine, Grup'un gelirlerinin ağırlıklı olarak YEKDEM kapsamında yabancı para cinsinden hesaplanarak TL cinsinden tahsil edilmesi; özellikle biyokütle ve güneş enerjisi üretim ve satış faaliyetlerine ilişkin yatırımların yabancı para cinsinden borçlanma ile fonlanması sonucu oluşan döviz kuru riskine karşı doğal koruma sağlamaktadır.

Biyokütle elektrik santralleri 2018 (Söke-12MW ve Urfa-5,2MW) ve 2019 (Mardin-12MW) yıllarında üretime başlamış olup son olarak 2020 yılı başında 10,8MW kurulu güce sahip Mardin'de bulunan güneş enerjisi santrali üretime başlamıştır. Grup'un 31 Aralık 2022 tarihinde sona eren dönemde YEKDEM kapsamındaki gelirleri toplam gelirlerinin yaklaşık %77'sini (31 Aralık 2021: %66) oluşturmaktadır. Ayrıca Grup'un YEKDEM kapsamındaki gelirleri, devletin satın alma garantisi gereği her tesis bazında farklılık göstererek 2027 ile 2029 yıl sonlarına kadar devam edecektir.

Elektrik piyasası mevzuatında yapılan değişiklik çerçevesinde birden çok kaynaklı elektrik üretim tesisi kurulması imkanı getirildiğinden 2022 yılı içerisinde biyokütle elektrik üretim santrallerinin öz tüketimlerini karşılamak adına söz konusu biyokütle tesisleri içerisine toplamda 3,6 MW kapasitede yardımcı kaynak güneş enerjisi yatırımına istinaden izin süreçleri sonuçlanmış, lisans tadilleri 3 Temmuz 2022 ve 31 Temmuz 2022 tarihlerinde yapılarak inşaat çalışmalarına başlanmıştır. İlgili lisans tadilleri sonrası, Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu'nun ("EPDK"), birden çok kaynaklı tesislerde, yardımcı kaynak kurulu gücüne ait üst sınırın, yükseltilmesine ilişkin yeni düzenlemesi dikkate alınarak, söz konusu biyokütle tesislerinden birine ilişkin lisansın, yardımcı kaynak kurulu gücünün artırılması amacıyla yeniden lisans tadili başvurusunda bulunulmuştur. İnşaat çalışmaları her iki Tesis'de %80 oranında tamamlanmıştır. İzin süreçlerinde yaşanan gecikmeler sebebiyle 2022 yılının son çeyreğinde devreye alınması planlanan ilgili yatırımların, 2023 yılının ilk çeyreği itibariyle tamamlanarak devreye alınması öngörülmektedir. Grup, grup dışından yurtiçi ve yurtdışında kurulmuş tesisleri satın alma veya proje geliştirme faaliyetleri sonucu yeni tesis yapma yöntemiyle yenilenebilir portföyünü büyütmeyi planlamaktadır.

Grup, faaliyet gösterdiği enerji verimliliği sektöründe yüksek yatırım ve büyüme potansiyeli olduğunu değerlendirmekte ve bu yönde iş geliştirme faaliyetlerini sürdürmektedir. Gerek hali hazırda hizmet verilen müşterilerin artan iş hacimleriyle paralel bir şekilde gelen kapasite artış talepleri, gerek yeni özel sektör müşterilerinden gelen tesis kurulum ve işletme talepleri, gerekse kamuda enerji verimliliğini artırmak amacıyla alınan Kamuda Enerji Performans Sözleşmelerine İlişkin Usul ve Esaslar Hakkında Karar ve bu kararın uygulanmasına yönelik yayımlanan Kamuda Enerji Performans Sözleşmelerinin Uygulanmasına İlişkin Tebliğ ile birlikte kamu kurum ve kuruluşlarının verimlilik ve tasarrufu arttırmaya yönelik hizmet

2 Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar ve Uygulanan Muhasebe Politikaları *(devamı)*

2.4 İşletmenin Sürekliliği *(devamı)*

alımının yaygınlaşması sonucu sektörde büyüme planlanmaktadır. Grup, bahsedilen büyüme fırsatlarını değerlendirerek karlılığını her geçen yıl artırmayı amaçlamaktadır. Yine aynı iş kolunda, elektrik tüketicilerinin öz tüketimlerini karşılamaya yönelik kendi sanayi kuruluşları sahası içinde veya bu alan yeterli değilse Türkiye'nin herhangi makul bir bölgesinde bulunan bir arazide lisanssız elektrik üretimine imkan veren yönetmeliğin yürürlüğe girmesi sonucu hali hazırda önemli seviyede elektrik tüketen sanayi kuruluşları için güneş enerji santrali kurulumu, işletilmesi ve sözleşme süresi sonunda devrine yönelik YİD (yap-işlet-devret) ve YDİ (yap-devret-işlet) modeli yatırım hazırlıklarına önem verilmektedir.

Grup yönetimi, faaliyetlerinin sürdürülebilirliği konusunda bir değerlendirme yapmış ve Grup'un gelir, kar ve likidite yaratma kapasitesini göz önünde bulundurarak yakın gelecekte faaliyetlerini sürdürmek için yeterli kaynağa sahip olduğunu değerlendirmiş olmak ile beraber Şirket'in ana ortağı, Grup'un nakit ihtiyacı olması durumunda gerekli desteğini vereceğini de beyan etmiştir. Grup yönetimi, faaliyetlerin sürdürülebilirliği konusunda şüphe oluşturabilecek bir belirsizlik olmadığına inanmaktadır ve konsolide finansal tablolarını işletmenin tahmin edilebilir bir gelecekte faaliyetlerini sürdüreceği varsayımıyla hazırlamıştır.

2.5 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti

a) Hasılat

Hasılatın muhasebeleştirilmesi için genel model

TFRS 15 uyarınca müşterilerle yapılan tüm sözleşmeler için hasılatın muhasebeleştirilmesinde beş aşamalı yaklaşım izlenir.

Aşama 1: Sözleşmenin tanımlanması

Bir sözleşme ancak yasal olarak uygulanabilir, tahsilatı gerçekleştirilebilir, mal ve hizmetlere ilişkin haklar ve ödeme koşulları tanımlanabilir olduğunda sözleşmenin ticari öze sahip olması, sözleşmenin taraflarca onaylanması ve taraflarca yükümlülüklerinin yerine getirilmesi taahhüt edilmesi şartlarının tamamının karşılanması durumunda, bu sözleşme TFRS 15 kapsamında değerlendirilir.

Sözleşmeler tek bir ticari paket olarak müzakere edildiğinde ya da bir sözleşmede diğer sözleşme ile mallara veya hizmetlere (ya da malların veya hizmetlerin bir kısmına) bağlı olması durumunda, sözleşmeler kapsamında tek bir yükümlülük olduğunda, Grup sözleşmeleri tek bir sözleşme olarak değerlendirir.

Aşama 2: Edim yükümlülüklerinin tanımlanması

Grup, "edim yükümlülüğünü" hasılatın muhasebeleştirilmesi için bir hesap birimi olarak tanımlar. Grup müşteriyle yaptığı bir sözleşmede taahhüt ettiği mal veya hizmetleri değerlendirir ve aşağıdakilerden birini devretmeye yönelik müşteriye verdiği her bir taahhüdü bir edim yükümlülüğü olarak belirler:

(a) Farklı bir mal veya hizmeti (veya bir mal veya hizmetler paketini) ya da

(b) Büyük ölçüde benzerlik gösteren ve müşteriye devir şekli aynı olan farklı bir mal veya hizmetler serisini

2 Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar ve Uygulanan Muhasebe Politikaları *(devamı)*

2.5 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti *(devamı)*

a) Hasılat *(devamı)*

Grup, sözleşmede yer alan bir mal veya hizmeti, sözleşmedeki diğer taahhütlerden ayrı bir şekilde tanımlayabiliyor ve müşterinin söz konusu mal veya hizmetten tek başına veya kullanımına hazır diğer kaynaklarla birlikte faydalanmasını sağlıyor ise farklı bir mal veya hizmet olarak tanımlar, Bir sözleşme, esas olarak aynı olan bir dizi farklı mal veya hizmet sunma taahhüdünü içerebilir. Sözleşme başlangıcında, bir işletme mal veya hizmet serisinin tek bir edim yükümlülüğü olup olmadığını belirler.

Aşama 3: İşlem bedelinin belirlenmesi

Grup, işlem fiyatını belirlemek için sözleşme kapsamındaki yükümlülüğünü yerine getirdikten sonra ne kadarlık bir tutarı elde etmeyi beklediğini değerlendirir. Değerlendirme yapılırken, sözleşmenin değişken tutarlara ilişkin unsurları ve önemli bir finansman bileşeni içerip içermediğini göz önünde bulundurur.

Önemli finansman bileşeni

Grup, taahhüt edilen mal veya hizmetin nakit satış fiyatını yansıtan tutarı, önemli bir finansman bileşeninin etkisi için ödemesi taahhüt edilen tutar ile gözden geçirir. Pratik bir uygulama olarak Grup, sözleşmenin başlangıcında, müşteri ödemesi ile mal veya hizmetlerin transferi arasındaki sürenin bir yıl veya daha kısa olmasını beklemesi durumunda, önemli bir finansman bileşeninin etkilerine ilişkin işlem fiyatını düzeltmez. Grup'un dönem içinde yerine getirdiği yükümlülükler ile alınan avansların ve ödeme planının geniş ölçüde uyumlu olduğu durumlarda, Grup, yükümlülüğü yerine getirmesi ile ödeme arasındaki sürenin asla 12 aydan fazla olmayacağını değerlendirmektedir.

Değişken bedel

Grup, fiyat imtiyazları, teşvikler, performans primleri, erken tamamlama primleri, fiyat ayarlama maddeleri, cezalar, iskontolar veya benzeri değişken bedellere neden olabilecek kalemlerin müşteri sözleşmesinde var olup olmadığını tespit eder.

Aşama 4: İşlem bedelinin edim yükümlülüklerine dağıtımı

Farklı mal veya hizmetler tek bir sözleşmeye göre teslim edilmesi durumunda, sözleşme bedeli ayrı mal veya hizmetlerin (farklı edim yükümlülükleri) nispi tek başına satış fiyatlarına dayalı olarak dağıtılır. Doğrudan gözlemlenebilir tek başına satış fiyatları mevcut değilse sözleşmelerdeki toplam bedel, beklenen maliyet artı kar marjı bazında dağıtılır.

Aşama 5: Hasılatın muhasebeleştirilmesi

Grup, aşağıdaki koşullardan herhangi biri yerine getirildiğinde geliri zamana yayılı olarak muhasebeleştirir:

- Müşterinin eş zamanlı olarak, işletmenin sağladığı faydalardan yararlanması ve bu faydaları tüketmesi durumunda;

- İşletmenin varlığı oluşturdukça veya geliştirdikçe, oluşturulan veya geliştirilen varlığın kontrolünün aynı anda müşteriye geçmesi durumunda ya da

- Grup'un yerine getirdiği yükümlülüğün, grubun kendisi için alternatif kullanımı olan bir varlık oluşturmaması ve Grup'un o güne kadar tamamlanan yükümlülüğe karşılık yapılacak ödeme üzerinde hukuken icra edilebilir bir tahsil hakkının bulunması durumunda,

2 Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar ve Uygulanan Muhasebe Politikaları *(devamı)*

2.5 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti *(devamı)*

a) Hasılat *(devamı)*

Zaman içinde yerine getirilen her bir edim yükümlülüğü için, Grup, malların veya hizmetlerin kontrolünü müşteriye devretmeyi gösteren tek bir ilerleme ölçüsü seçer. Grup, güvenilir bir şekilde gerçekleştirilen işi ölçen bir yöntem kullanır. Grup, girdi yönteminin kullanıldığı projenin tamamlanmasına yönelik ilerlemeyi ölçmek için yapılan maliyetleri kullanır ve çıktı yönteminin kullanıldığı projenin tamamlanmasına doğru ilerlemeyi ölçmek için transfer edilen birimleri kullanır.

Eğer bir edim yükümlülüğü zaman içinde yerine getirilmiyorsa, o zaman Grup, malların veya hizmetin kontrolünü müşteriye transfer ettiği zaman hasılatı muhasebeleştirir.

Grup tarafından sözleşme kapsamındaki yükümlülüklerin yerine getirilmesi için mutlaka katlanılması gereken maliyetin, söz konusu sözleşme kapsamında elde edilmesi beklenen ekonomik faydayı aştığı durumlarda TMS 37 "Karşılıklar, Koşullu Borçlar ve Koşullu Varlıklar" standardı uyarınca bir karşılık ayırmaktadır.

Sözleşme değişiklikleri

Grup, ek bir mal veya hizmet sunma taahhüdü verdiği takdirde, sözleşme değişikliğini ayrı bir sözleşme olarak kabul eder. Mevcut sözleşmenin feshi ve yeni bir sözleşmenin oluşturulması durumunda, sunulan mal veya hizmetler farklıysa ilgili değişiklikler muhasebeleştirir. Sözleşmede yapılan değişiklik, ayrı mal veya hizmet oluşturmazsa işletme, ilk sözleşme ile birlikte, ek mallar veya hizmetler ilk sözleşmenin bir parçasıymış gibi birleştirerek muhasebeleştirir.

Grup'un çeşitli mal ve hizmetlerine ilişkin önemli muhasebe politikalarının detayları ve hasılat muhasebeleştirilme yöntemleri aşağıda belirtilmiştir.

Enerji satışları

Elektriğin depolanabilir bir stok olmamasından dolayı Grup'un biyokütle, güneş ve dağıtık enerji tesislerinden yapmış olduğu elektrik üretimi sonucu satmış olduğu elektriğin satımı ve buna ilişkin maliyetler aynı anda oluşmakta ve buna göre kullanım anında satış ve maliyetler gerçekleşmektedir. Grup, elektrik satışı ile ilgili, döneme ait satışların bilanço tarihi itibarıyla faturası henüz düzenlenmemiş olanlar için gelir tahakkuklarını sözleşme varlığı olarak konsolide finansal tablolarında takip etmektedir. Ek olarak Grup, dağıtık enerji tesislerine ilişkin müşteri sözleşmelerini gözden geçirmiş ve bir sözleşmede yer alan bedelsiz ağır bakım yükümlülüğüne ilişkin oluşacak tahmini tutarı ilgili sözleşmedeki diğer enerji satışından kaynaklanan edim yükümlülüğü tutarından ayrıştırarak uzun vadeli sözleşme yükümlülüğü olarak konsolide finansal tablolarında sunmaktadır.

Hizmet ve Ticaret Gelirleri

Hizmet ve ticaret gelirleri hizmetin gerçekleşmesi durumunda tahakkuk esasına göre faturalanan tutarlar üzerine kaydedilir.

2 Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar ve Uygulanan Muhasebe Politikaları *(devamı)*

2.5 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti *(devamı)*

a) Hasılat *(devamı)*

Devlet teşvik ve yardımları

Gerçeğe uygun değerleri ile izlenen parasal olmayan devlet teşvikleri de dahil olmak üzere tüm devlet teşvikleri, elde edilmesi için gerekli şartların işletme tarafından yerine getirileceğine ve teşvikin işletme tarafından elde edilebileceğine dair makul bir güvence oluştuğunda konsolide finansal tablolara alınır. Devletten temin edilen feragat edilebilir borçlar, feragat koşullarının işletme tarafından yerine getirileceğine dair makul bir güvence oluşması durumunda devlet teşviki olarak kabul edilir. Kullanılan devlet teşvik ve yardımları Dipnot 31'de sunulmuştur.

b) Finansman gelirleri/giderleri

Finansman giderleri finansal varlık ve yükümlülüklerin (ticari alacaklar ve borçlar dışındaki) üzerindeki kur farkı giderlerinden, banka kredilerine ve kira yükümlülüklerine ilişkin faiz giderlerinden, banka masrafları ve komisyonlarından, ilişkili taraflara diğer borçlardan kaynaklanan faiz giderlerinden ve kur farklarından ve türev işlemlerinden oluşan değerleme giderlerinden oluşmaktadır.

Finansman gelirleri finansal varlık ve yükümlülüklerin (ticari alacaklar ve borçlar dışındaki) üzerindeki kur farkı gelirlerinden, mevduat faiz giderlerinden ve türev işlemlerinden oluşan değerleme farkı gelirlerinden oluşmaktadır.

c) Esas faaliyetlerden diğer gelirler ve giderler

Esas faaliyetlerden diğer gelirler, finansal borçlanmalar ve ilişkili kuruluşlara diğer borçlar haricinde kalan diğer ve ticari alacak ve borçlardan kaynaklanan kur farkı gelirleri, sigorta ve tazminat geliri, hurda satış geliri, ilişkili taraflara verilen genel yönetim hizmeti ile ilgili yansıtma gelirleri, sözleşmeden doğan tazminat geliri ile diğer faaliyetlerle ilgili gelirlerden oluşmaktadır.

Esas faaliyetlerden diğer giderler, finansal borçlanmalar ve ilişkili kuruluşlara diğer borçlar haricinde kalan ticari alacak ve borçlardan kaynaklanan kur farkı giderleri, zayii olan stok giderleri ve diğer faaliyetlerle ilgili giderlerden oluşmaktadır.

d) Stoklar

Stoklar, maliyetin ya da net gerçekleşebilir değerin düşük olanı ile değerlenmektedir. Grup'un stokları ağırlıklı olarak biyokütle elektrik santrallerinin elektrik üretimi için kullandığı biyokütle yakıt olan tarımsal artıklardan oluşmaktadır. Ayrıca bu stokların Grup dışına satışı bulunmamaktadır. Söz konusu stokların üretimi nedeni ile oluşan sabit ve değişken genel üretim giderlerinin bir kısmını da içeren maliyetler stokların bağlı bulunduğu sınıfa uygun olan ağırlıklı ortalama yöntemine göre değerlenir.

2 Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar ve Uygulanan Muhasebe Politikaları *(devamı)*

2.5 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti *(devamı)*

e) Maddi Duran Varlıklar

(i) Muhasebeleştirme ve ölçüm

Maddi duran varlıklar tarihsel maliyetleri ile kayda alınmıştır. Buna göre, maddi duran varlıklar maliyet değerlerinden, birikmiş amortisman ve varsa değer düşüklüğü karşılığı düşüldükten sonraki değerleri ile muhasebeleştirilmiştir. Maliyet, ilgili varlığın iktisabıyla doğrudan ilişkili harcamaları ifade etmektedir. Grup tarafından inşa edilen varlıkların maliyeti aşağıdaki kalemleri içermektedir:

- Malzeme ve doğrudan işçilik maliyetleri;

- Varlığın Grup'un kullanım amacına uygun olarak çalışır hale getirilmesiyle doğrudan ilişkilendirilebilen maliyetler;

- Grup'un varlığı elden çıkarma veya bulunduğu sahayı eski haline getirme yükümlülüğü bulunması durumunda parçalarının sökümüne veya restorasyonuna, parçaların yer değiştirmesine ve yerleştirildiği alanın restorasyonuna ilişkin maliyetler,

- Aktifleştirilmiş borçlanma maliyetleri,

Satın alınan yazılım, ilgili ekipmanın kullanılabilmesi için tamamlayıcı unsur olduğunda ekipmanın parçası olarak aktifleştirilir.

Maddi duran varlıkları oluşturan parçalar farklı faydalı ömürlere sahip olduğunda bunlar maddi duran varlığın ayrı kısımları (önemli parçaları) olarak muhasebeleştirilir.

Bir maddi varlığın elden çıkartılmasıyla oluşan kazanç veya kayıplar, kar veya zararda muhasebeleştirilir.

Bir maddi duran varlık kalemi satış yolu ile veya satışından veya kullanımından ileride bir ekonomik fayda yaratması beklenmediği durumlarda kayıtlardan çıkarılır. İlgili varlığın kayıtlardan çıkarılması neticesinde oluşan kar veya zarar (varlığın defter değeri ile satış işleminden elde edilen gelirin farkı olarak hesaplanır) kar veya zarar ve diğer kapsamlı gelir tablosunda kayıtlardan çıkarıldığı yıla ait "Yatırım faaliyetlerden gelirler" veya "Yatırım faaliyetlerden giderler" in altında gösterilir.

(ii) Sonradan ortaya çıkan maliyetler

Sonradan yapılan harcamalar ve maddi duran varlıkların herhangi bir parçasını değiştirmekten doğan giderler ve bakım onarım maliyetleri sadece bu harcamalar sonucunda ileride oluşacak ekonomik faydaların Grup'a aktarılmasının mümkün olduğu durumlarda aktifleştirilebilir. Diğer tüm harcamalar gerçekleştikleri zaman kar veya zararda muhasebeleştirilir.

(iii) Amortisman

Maddi duran varlık kalemleri, hali hazırda kullanılabilir oldukları veya Grup tarafından inşa edilen varlıklar için bu varlıkların tamamlandığı ve kullanıma hazır hale geldikleri gün itibarıyla amortismana tabi tutulurlar. Amortisman, maddi duran varlık kalemlerinin maliyetlerinden tahmini kalıntı değerlerinin düşülmesinden sonra, bu kalemlerin tahmini faydalı ömürleri boyunca doğrusal yöntem ile hesaplanmaktadır. Amortisman, başka bir varlığın defter değerine

2 Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar ve Uygulanan Muhasebe Politikaları *(devamı)*

2.5 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti *(devamı)*

e) Maddi Duran Varlıklar *(devamı)*

dahil edilmediği sürece, genellikle kar veya zararda muhasebeleştirilir. Kiralanan varlıklar, Grup kiralanan varlığın mülkiyetini kiralama sonunda makul bir kesinlikte üzerine almayacaksa. varlığın kiralama süresi ile faydalı ömürden kısa olanı üzerinden amortismana tabi tutulur. Arazi amortismana tabi değildir.

Cari ve karşılaştırmalı dönemlerde önemli maddi duran varlık kalemlerinin tahmin edilen faydalı ömürleri aşağıdaki gibidir:

Binalar	3-50 yıl
Tesis, makine ve cihazlar (*)	3-50 yıl
Taşıtlar	4-6 yıl
Demirbaşlar	2-20 yıl
Özel maliyetler	3-5 yıl

(*) Biyokütle elektrik tesislerinin faydalı ömrü 40 yıl, güneş enerji tesisinin faydalı ömrü 50 yıl, dağıtık enerji tesislerinin faydalı ömrü ise 12 yıl olarak belirlenmiştir. Bir yap-işlet-devret sözleşmesine bağlı olarak sahip olunan ve işletilen tesislerin faydalı ömrü devir tarihine kalan yıl olarak belirlenmiştir.

Özel maliyetler doğrusal amortisman yöntemi ile ilgili kiralama süreleri veya faydalı ömürlerinden kısa olanı üzerinden amortismana tabi tutulur. Amortisman yöntemleri, faydalı ömürler ve kalıntı değerler her raporlama tarihi itibarıyla gözden geçirilir ve gerektiğinde düzeltilir.

f) Maddi Olmayan Duran Varlıklar

(i) Muhasebeleştirme ve ölçüm

Grup tarafından satın alınmış ve belirli bir faydalı ömre sahip diğer maddi olmayan duran varlıklar maliyetlerinden birikmiş itfa payları ve varsa birikmiş değer düşüklükleri çıkarılarak ölçülür. Diğer maddi olmayan duran varlıklar, lisanlar, irtifak hakkı (birlikte haklar) ve bilgisayar yazılımlarından oluşmaktadır.

(ii) Sonradan ortaya çıkan maliyetler

Sonradan oluşan maliyetler, yalnızca ilişkili oldukları maddi olmayan duran varlıkların gelecekteki ekonomik faydasını arttırıcı bir etkiye sahipse aktifleştirilir. Diğer tüm harcamalar gerçekleştikleri zaman kar veya zararda muhasebeleştirilir.

(iii) İtfa payları

Maddi olmayan duran varlıklar kullanıma hazır oldukları tarihten itibaren faydalı ömürleri üzerinden doğrusal itfa yönetimi kullanılarak kar veya zararda muhasebeleştirilir.

Cari ve karşılaştırmalı dönemlerde önemli maddi olmayan duran varlık kalemlerinin tahmin edilen faydalı ömürleri aşağıdaki gibidir:

Haklar	2-49
Diğer	3-5

İtfa yöntemleri, faydalı ömürler ve kalıntı değerler her raporlama dönemi itibarıyla gözden geçirilir ve gerekli durumlarda yeniden belirlenir.

2 Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar ve Uygulanan Muhasebe Politikaları *(devamı)*

2.5 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti *(devamı)*

g) Kiralama işlemleri

Grup, sözleşmenin başlangıcında, sözleşmenin kiralama sözleşmesi olup olmadığını ya da kiralama işlemi içerip içermediğini değerlendirir. Sözleşmenin, bir bedel karşılığında tanımlanan varlığın kullanımını kontrol etme hakkını belirli bir süre için devretmesi durumunda bu sözleşme, bir kiralama sözleşmesidir ya da bir kiralama işlemi içerir. Bir sözleşmenin tanımlanmış bir varlığın kullanımını kontrol etme hakkını sağlayıp sağlamadığını değerlendirmek için Grup, TFRS 16'daki kiralama tanımını kullanmaktadır.

(i) Kiracı olarak

Kiralamanın fiilen başladığı tarihte veya kiralama bileşeni içeren sözleşmede değişiklik yapıldığı tarihte, Grup, kiralama bileşeninin nispi tek başına fiyatını ve kiralama niteliği taşımayan bileşenlerin toplam tek başına fiyatını esas alarak her bir kiralama bileşenine dağıtmaktadır.

Grup, kiralamanın fiilen başladığı tarihte ilgili kullanım hakkı varlıklarını konsolide finansal tablolarına maddi duran varlık ve kira yükümlülüğü olarak yansıtmıştır. Kullanım hakkı varlığının maliyeti yükümlülüğünün ilk ölçüm tutarı, kiralamanın fiilen başladığı tarihte veya öncesinde yapılan tüm kira ödemelerinden alınan varsa tüm kiralama teşviklerinin düşülmesiyle elde edilen tutar ile tüm başlangıçtaki doğrudan maliyetleri ve varlığın sökülmesi ve taşınmasıyla, yerleştirildiği alanın restore edilmesiyle ya da dayanak varlığın kiralamanın hüküm ve koşullarının gerektirdiği duruma getirilmesi için restore edilmesiyle ilgili olarak ileride katlanılması öngörülen tahmini maliyetlerden oluşmaktadır.

Kiralama işleminin, dayanak varlığın mülkiyetini kiralama süresi sonunda kiracıya devretmesi veya kullanım hakkı varlığı maliyetinin, kiracının bir satın alma opsiyonunu kullanacağını göstermesi durumunda, kullanım hakkı varlığı kiralamanın fiilen başladığı tarihten dayanak varlığın yararlı ömrünün sonuna kadar amortismana tabi tutulur. Diğer durumlarda kullanım hakkı varlığı, kiralamanın fiilen başladığı tarihten başlamak üzere, söz konusu varlığın yararlı ömrü veya kiralama süresinden kısa olanına göre amortismana tabi tutulur. Ek olarak, kullanım hakkı varlığının değeri periyodik olarak varsa değer düşüklüğü zararları da düşülmek suretiyle azaltılır ve kiralama yükümlülüğünün yeniden ölçümü doğrultusunda düzeltilir.

Kiralamanın fiilen başladığı tarihte, kira yükümlülüğü o tarihte ödenmemiş olan kira ödemelerinin bugünkü değeri üzerinden ölçülür. Kira ödemeleri, kiralamadaki zımnî faiz oranının kolaylıkla belirlenebilmesi durumunda, bu oran kullanılarak iskonto edilir. Bu oranın kolaylıkla belirlenememesi durumunda, Grup'un alternatif borçlanma faiz oranı kullanılır.

Grup, alternatif borçlanma faiz oranını, çeşitli dış finansman kaynaklarından kullanacağı borçlar için ödeyeceği faiz oranlarını dikkate alarak belirlemektedir ve kira şartlarını ve kiralanan varlığın türünü yansıtacak şekilde bazı düzeltmeler yapmaktadır.

Grup kiralama süresi sonunda dayanak varlığın mülkiyetini devralacağı kiralama sözleşmelerinden kira yükümlülüklerini finansal kiralama niteliğindeki sözleşmelerden borçlar, kiralama süresi sonunda dayanak varlığın mülkiyetini devralmayacağı kiralama sözleşmelerinden kira yükümlülüklerini ise faaliyet kiralaması niteliğindeki sözleşmelerden borçlar olarak takip etmektedir.

2 Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar ve Uygulanan Muhasebe Politikaları *(devamı)*

2.5 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti *(devamı)*

g) Kiralama işlemleri *(devam)*

(i) Kiracı olarak (devamı)

Kira yükümlülüğünün ölçümüne dâhil edilen kira ödemeleri aşağıdakilerden oluşmaktadır:

a) Sabit ödemeler (özü itibarıyla sabit ödemeler dâhil);

b) İlk ölçümü kiralamanın fiilen başladığı tarihte bir endeks veya oran kullanılarak yapılan, bir endeks veya orana bağlı değişken kira ödemeleri;

c) Kalıntı değer taahhütleri kapsamında kiracı tarafından ödenmesi beklenen tutarlar;

d) Satın alma opsiyonunun kullanılacağından makul ölçüde emin olunması durumunda bu opsiyonun kullanım fiyatı ve kiralama süresinin Grup'un kiralamayı sonlandırmak için bir opsiyon kullanacağını göstermesi durumunda, kiralamanın sonlandırılmasına ilişkin ceza ödemeleri

Kira yükümlülüğü, kira ödemelerinin bir iskonto oranı ile indirgenmesiyle ölçülür. Gelecekteki kira ödemelerinin belirlenmesinde kullanılan bir endeks veya oranda meydana gelen bir değişiklik sonucunda bu ödemelerde bir değişiklik olması ve kalıntı değer taahhüdü kapsamında ödenmesi beklenen tutarlarda bir değişiklik olması durumlarında Grup yenileme, sonlandırma ve satın alma opsiyonlarını değerlendirir.

Kira yükümlülüğünün yeniden ölçülmesi durumunda, yeni bulunan borç tutarına göre kullanım hakkı varlığında bir düzeltme olarak konsolide finansal tablolara yansıtılır. Ancak, kullanım hakkı varlığının defter değerinin sıfıra inmiş olması ve kira yükümlülüğünün ölçümünde daha fazla azalmanın mevcut olması durumunda, kalan yeniden ölçüm tutarı kâr veya zarara yansıtılır.

Kısa süreli kiralamalar ve düşük değerli kiralamalar

Grup, kiralama süresi 12 ay veya daha az olan kısa süreli makine kiralamaları ve bilgi teknolojileri ekipmanı dahil olmak üzere düşük değerli varlıkların kiralamaları için kullanım hakkı varlıklarını ve kiralama borçlarını konsolide finansal tablolarına yansıtmamayı tercih etmiştir. Grup, bu kiralamalarla ilişkili kira ödemelerini, kiralama süresi boyunca doğrusal olarak gider olarak konsolide finansal tablolara yansıtmıştır.

Satış ve geri kiralama işlemleri

Grup yönetimi, 2022 ve 2021 yıllarında bazı tesisleri için satış ve geri kiralama işlemi uygulamıştır. Grup, 31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihli konsolide finansal tablolarında satış ve geri finansal kiralama yoluyla edindiği varlıkları maddi duran varlıklarda tesis, makine ve cihazlar içerisinde sunmaktadır. Grup, geri kiralamadan kaynaklanan kullanım hakkı varlığını konsolide finansal tablolarında, elde tuttuğu kullanım hakkı varlığının önceki defter değeri oranı üzerinden ölçmektedir. Yapılan bu sat ve geri kiralama işlemlerinde satıştan elde edilen tutar ile geri kiralamadan kaynaklanan finansal kiralamanın bugünkü değeri eşit olduğu için satılan ve geri kiralanan varlığın defter değerinde bir değişim olmamakta ve buna göre de alıcı-kiraya verene devredilen haklarla ilişkili herhangi bir kazanç veya kayıp oluşmamaktadır.

2 Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar ve Uygulanan Muhasebe Politikaları *(devamı)*

2.5 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti *(devamı)*

h) İlişkili Taraflar

Aşağıdaki kriterlerden birinin varlığında taraf, Grup ile ilişkili sayılır:

(a) Söz konusu tarafın, doğrudan ya da dolaylı olarak bir veya birden fazla aracı yoluyla:

(i) İşletmeyi kontrol etmesi, işletme tarafından kontrol edilmesi ya da işletme ile ortak kontrol altında bulunması (ana ortaklıklar, bağlı ortaklıklar ve aynı iş dalındaki bağlı ortaklıklar dahil olmak üzere);

(ii) Şirket üzerinde önemli etkisinin olmasını sağlayacak payının olması; veya

(iii) Şirket üzerinde ortak kontrole sahip olması;

(b) Tarafın, Şirket'in bir iştiraki olması;

(c) Tarafın, Şirket'in ortak girişimci olduğu bir iş ortaklığı olması;

(d) Tarafın, Şirket'in veya ana ortaklığının kilit yönetici personelinin bir üyesi olması;

(e) Tarafın, (a) ya da (d)'de bahsedilen herhangi bir bireyin yakın bir aile üyesi olması;

(f) Tarafın; kontrol edilen, ortak kontrol edilen ya da önemli etki altında veya (d) ya da (e)'de bahsedilen herhangi bir bireyin doğrudan ya da dolaylı olarak önemli oy hakkına sahip olduğu bir işletme olması;

(g) Tarafın, işletmenin ya da işletme ile ilişkili taraf olan bir işletmenin çalışanlarına işten ayrılma sonrasında sağlanan fayda planları olması gerekir.

İlişkili taraflarla yapılan işlem ilişkili taraflar arasında kaynakların, hizmetlerin ya da yükümlülüklerin bir bedel karşılığı olup olmadığına bakılmaksızın transferidir. Olağan faaliyetler nedeniyle ilişkili taraflarla bazı iş ilişkilerine girilebilir.

ı) Finansal Araçlar

(i) Muhasebeleştirme ve ilk ölçüm

Grup, ticari alacakları ve finansal borçlarını oluştukları tarihte kayıtlarına almaktadır. Grup bütün diğer finansal varlık ve yükümlülükleri sadece ve sadece, ilgili finansal aracın sözleşmeye bağlı koşullarına taraf olduğu işlem tarihinde muhasebeleştirmektedir.

Gerçeğe uygun değeriyle kar veya zarara yansıtılanlar dışındaki finansal varlıkların (önemli bir finansman bileşenine sahip olmayan ticari alacaklar haricinde) ve finansal yükümlülüklerin ilk ölçümünde, bunların edinimiyle veya ihracıyla doğrudan ilişkilendirilebilen işlem maliyetleri de gerçeğe uygun değere ilave edilerek ölçülür. Önemli bir finansman bileşenine sahip olmayan ticari alacaklar, ilk muhasebeleştirmede işlem bedeli üzerinden ölçülür.

2 Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar ve Uygulanan Muhasebe Politikaları *(devamı)*

2.5 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti *(devamı)*

ı) Finansal Araçlar *(devamı)*

(ii) Sınıflandırma ve sonraki ölçüm

Finansal araçlar

TFRS 9'a göre, bir finansal varlık ilk defa konsolide finansal tablolara alınması sırasında; İtfa edilmiş maliyeti üzerinden ölçülen veya GUD farkı kar veya zarara yansıtılarak ölçülen olarak sınıflandırılır.

Finansal varlıklar, Grup, finansal varlıkları yönetmek için işletme modelini değiştirmediği sürece ilk muhasebeleştirilmesinden sonra yeniden sınıflandırılmaz. Bu durumda, etkilenen tüm finansal varlıklar, işletme modelindeki değişikliği izleyen ilk raporlama döneminin ilk gününde yeniden sınıflandırılır.

Bir finansal varlık, aşağıdaki her iki şartın birden sağlanması ve GUD farkı kar veya zarara yansıtılarak ölçülen olarak sınıflandırılmaması durumunda itfa edilmiş maliyeti üzerinden ölçülür:

- Finansal varlığın sözleşmeye bağlı nakit akışlarının tahsil edilmesini amaçlayan bir iş modeli kapsamında elde tutulması ve
- Finansal varlığa ilişkin sözleşme şartlarının, belirli tarihlerde sadece anapara ve anapara bakiyesinden kaynaklanan faiz ödemelerini içeren nakit akışlarına yol açması.

Yukarıda belirtilen itfa edilmiş maliyeti üzerinden ya da GUD farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılarak ölçülmeyen tüm finansal varlıklar GUD farkı kar veya zarara yansıtılarak ölçülür. Bunlar, tüm türev finansal varlıkları içermektedir.

Finansal varlıkların ilk defa konsolide finansal tablolara alınması sırasında, finansal varlıkların farklı şekilde ölçümünden ve bunlara ilişkin kazanç veya kayıpların farklı şekilde konsolide finansal tablolara alınmasından kaynaklanacak bir muhasebe uyumsuzluğunu ortadan kaldırması veya önemli ölçüde azaltması şartıyla bir finansal varlığın geri dönülemez bir şekilde gerçeğe uygun değer değişimi kar veya zarara yansıtılarak ölçülen olarak tanımlanabilir.

Finansal varlıklar- İş modelinin değerlendirilmesi:

Grup, iş modelinin varlıkların yönetilme şeklini ve yönetime sağlanan bilgiyi en iyi şekilde yansıtması amacıyla bir finansal varlığın portföy düzeyinde elde tutulma amacını değerlendirmektedir. Ele alınan bilgiler şunları içerir;

- Portföy için belirlenmiş politikalar ve hedefler ve bu politikaların uygulamada kullanılması, Bunlar, yönetimin stratejisinin, sözleşmeden kaynaklanan faiz gelirini elde etmeyi, belirli bir faiz oranından yararlanmayı devam ettirmeyi, finansal varlıkların vadesini bu varlıkları fonlayan borçların vadesiyle uyumlaştırmayı veya varlıkların satışı yoluyla nakit akışlarını gerçekleştirmeye odaklanıp odaklanmadığını içerir;

2 Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar ve Uygulanan Muhasebe Politikaları *(devamı)*

2.5 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti *(devamı)*

ı) Finansal Araçlar *(devamı)*

(ii) Sınıflandırma ve sonraki ölçüm *(devamı)*

- İş modelinin amacı; günlük likidite ihtiyaçlarını yönetmek, belirli bir faiz getirisini devam ettirmek veya finansal varlıkların vadesini bu varlıkları fonlayan borçların vadesiyle uyumlaştırmak olabilir;
- İş modeli ve iş modeli kapsamında elde tutulan finansal varlıkların performanslarının Grup yönetimine nasıl raporlandığı;
- İş modelinin (iş modeli kapsamında elde tutulan finansal varlıkların) performansını etkileyen riskler ve özellikle bu risklerin yönetim şekli;
- İşletme yöneticilerine verilen ilave ödemelerin nasıl belirlendiği (örneğin, ilave ödemelerin yönetilen varlıkların gerçeğe uygun değerine göre mi yoksa tahsil edilen sözleşmeye bağlı nakit akışlarına göre mi belirlendiği) ve
- Önceki dönemlerde yapılan satışların sıklığı, değeri, zamanlaması ve nedeni ile gelecekteki satış beklentileri,

Alım satım amacıyla elde tutulan veya gerçeğe uygun değer esas alınarak yönetilen ve performansı bu esasa göre değerlendirilen finansal varlıklar, GUD farkı kar veya zarara yansıtılarak ölçülen olarak sınıflandırılır.

Finansal varlıkların finansal durum tablosu dışı bırakılmaya uygun olmayan işlemlerde üçüncü taraflara devredilmesi, Grup'un varlıklarını konsolide finansal tablolarında sürekli olarak muhasebeleştirmesiyle tutarlı olarak bu amaçla satış olarak kabul edilmez.

Finansal varlıklar – Sadece anapara ve anapara bakiyesine ilişkin faiz ödemelerini içeren sözleşmeye bağlı nakit akışları olup olmadığının değerlendirilmesi:

Anapara, finansal varlığın ilk defa konsolide finansal tablolara alınması sırasındaki gerçeğe uygun değeri olarak tanımlanmaktadır. Faiz, paranın zaman değeri, belirli bir zaman dilimine ilişkin anapara bakiyesine ait kredi riski, diğer temel borç verme risk ve maliyetleri (örneğini likidite riski ve yönetim maliyetleri) ile kâr marjından teşekkül eder.

Sözleşmeye bağlı nakit akışlarının "sadece anapara ve faiz ödemeleri" olup olmadığının değerlendirilmesinde, Grup, ilgili aracın sözleşme şartlarını dikkate alır. Finansal varlığın sözleşmeye bağlı nakit akışlarının zamanlamasını veya miktarını, bu tanıma uymasını engelleyebilecek oranda değiştirebilecek bir sözleşme şartı içerip içermediği değerlendirmeye dahil edilir. Bu değerlendirmeler yapılırken Grup aşağıdakileri dikkate alır:

- Nakit akışlarının zamanlamasını veya tutarını değiştirebilecek şarta bağlı olaylar;
- Sözleşmeye bağlı kupon oranını değiştirebilecek (değişken oran özelliklerini de içeren) şartlar;
- Erken ödeme ve uzatma seçenekleri; ve

2 Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar ve Uygulanan Muhasebe Politikaları *(devamı)*

2.5 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti *(devamı)*

ı) Finansal Araçlar *(devamı)*

(ii) Sınıflandırma ve sonraki ölçüm *(devamı)*

- Belirli bir varlık üzerinde Grup'un nakit akışlarına hak iddia etmesini kısıtlayabilecek şartlar (örneğin rücu edilemez özellikler),

Erken ödeme özelliği, sözleşmenin vadesinden önce sonlandırıldığı durumlarda makul bir bedel içeren peşin ödenen tutarları büyük ölçüde anaparanın ve anapara bakiyesine ilişkin faizlerin ödenmemiş tutarını yansıtıyorsa sadece anapara ve anapara bakiyesine ilişkin faiz ödemeleri kriteriyle tutarlıdır.

Ayrıca, sözleşmeye bağlı nominal değeri üzerinden primli veya iskontolu olarak alınan bir finansal varlık için, büyük ölçüde sözleşmeye bağlı nominal değeri ve tahakkuk eden (ancak ödenmemiş olan) faizi yansıtan (peşin ödenen tutarlar, sözleşme vadesinden önce sonlandırıldığı için makul bir bedel içerebilir) erken ödemelere izin veren ya da gerekli kılan bir sözleşme şartı, erken ödeme özelliğinin gerçeğe uygun değerinin ilk kayıtlara alma sırasında önemsiz olması durumunda, "sadece anapara ve faiz ödemeleri" kriteriyle uyumlu olarak muhasebeleştirilir.

Anapara, beklenen nakit akışlarının bugünkü değeri olduğu için, ticari alacaklar ve diğer alacaklar "sadece anapara ve faiz ödemeleri" testini geçmektedirler. Bu alacaklarla tahsil etmeye dayalı iş modeliyle uyumlu olarak yönetilmektedir.

Finansal varlıklar – Sonraki ölçüm ve kazanç veya kayıplar:

GUD farkı kar/zarara yansıtılarak ölçülen finansal varlıklar	Bu varlıklar sonraki ölçümlerinde gerçeğe uygun değerleri üzerinden ölçülür. Herhangi bir faiz veya temettü geliri dahil olmak üzere, bunlarla ilgili net kazançlar ve kayıplar kar veya zararda muhasebeleştirilir.
İtfa edilmiş maliyeti üzerinden ölçülen finansal varlıklar	Bu varlıklar sonraki ölçümlerinde etkin faiz yöntemi kullanılarak itfa edilmiş maliyetinden ölçülür. İtfa edilmiş maliyetleri varsa değer düşüklüğü zararları tutarı kadar azaltılır. Faiz gelirleri, yabancı para kazanç ve kayıpları ve değer düşüklükleri kar veya zararda muhasebeleştirilir. Bunların finansal durum tablosu dışı bırakılmasından kaynaklanan kazanç veya kayıplar kar veya zararda muhasebeleştirilir.

Finansal yükümlülükler – Sınıflama. sonraki ölçüm ve kazanç ve kayıplar

Grup finansal yükümlülükler itfa edilmiş maliyetinden ölçülen ve GUD farkı kar veya zarara yansıtılan olarak sınıflandırılır. Bir finansal yükümlülük, alım satım amaçlı elde tutulan tanımını karşılaması durumunda GUD farkı kar veya zarara yansıtılan olarak sınıflandırılır. Finansal yükümlülük, türev araç olması ya da ilk kez kayda alınması sırasında bu şekilde tanımlanması durumunda alım satım amaçlı elde tutulan finansal yükümlülük olarak sınıflandırılır. Gerçeğe uygun değeri kar veya zarara yansıtılan finansal yükümlükler, gerçeğe uygun değerleri ile ölçülürler ve faiz gelirleri de dahil olmak üzere, net kazanç ve kayıplar kar veya zararda muhasebeleştirilir. Diğer finansal yükümlülükler, ilk kayıtlara alınmalarını takiben gelecekteki anapara ve faiz nakit akışlarının etkin faiz oranları ile itfa edilmiş maliyet değerleri üzerinden değer düşüklükleri indirilerek ölçülür. Faiz giderleri ve kur fakları kar veya zararda muhasebeleştirilir. Bu yükümlülükler kayıtlardan çıkarılmasıyla oluşan kazanç veya

2 Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar ve Uygulanan Muhasebe Politikaları *(devamı)*

2.5 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti *(devamı)*

ı) Finansal Araçlar *(devamı)*

(ii) Sınıflandırma ve sonraki ölçüm *(devamı)*

kayıplar, kar veya zararda muhasebeleştirilir. Riskten korunma aracı olarak tanımlanan türevler için "(v) Türev finansal araçlar" bölümüne bakınız.

i) Gerçeğe uygun değer farkı kâr veya zarara yansıtılan finansal yükümlülükler

Gerçeğe uygun değer farkı kâr veya zarara yansıtılan finansal yükümlülükler, gerçeğe uygun değeriyle kayda alınır ve her raporlama döneminde, bilanço tarihindeki gerçeğe uygun değeriyle yeniden değerlenir. Gerçeğe uygun değerlerindeki değişim, kar veya zararda muhasebeleştirilir. Kar veya zararda muhasebeleştirilen net kazanç ya da kayıplar, söz konusu finansal yükümlülük için ödenen faiz tutarını da kapsar. Türevler araçlar için "(v) Türev finansal araçlar" bölümüne bakınız.

ii) Diğer finansal yükümlülükler

Diğer finansal yükümlülükler (ticari ve diğer borçlar ile finansal borçlanmalar), ilk kayıtlara alınmalarını takiben gelecekteki anapara ve faiz nakit akışlarının etkin faiz oranları ile itfa edilmiş maliyet değerleri üzerinden değer düşüklükleri indirilerek ölçülür. Faiz giderleri ve kur farkları kar veya zararda 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 halinde daha kısa bir zaman dilimi süresince gelecekte yapılacak tahmini nakit ödemelerini tam olarak ilgili finansal yükümlülüğün net bugünkü değerine indirgeyen orandır.

(iii) Finansal tablo dışı bırakma

Finansal varlıklar

Grup, finansal varlıklarla ilgili nakit akışlarına ilişkin sözleşmeden doğan hakların süresi dolduğunda veya bu finansal varlığın mülkiyetinden kaynaklanan bütün risk ve getirilerinin sahipliğini önemli ölçüde devrettiğinde veya bu finansal varlığın mülkiyetinden kaynaklanan bütün risk ve yararları ne önemli ölçüde devretmiş ne de önemli ölçüde elinde bulundurmakta olması durumunda, ilgili finansal varlık üzerinde kontrol sahibi olmaya devam etmiyorsa söz konusu finansal varlığı kayıtlarından çıkarır.

Grup, bir finansal varlığın mülkiyetinden kaynaklanan bütün risk ve yararları önemli ölçüde elinde bulundurmaya devam etmesi durumunda, ilgili finansal varlığı finansal durum tablosuna kayıtlara almaya devam eder.

Finansal yükümlülükler

Grup, bir finansal yükümlülük sadece ve sadece ilgili yükümlülüğe ilişkin borç ortadan kalktığı veya iptal edildiği zaman finansal durum tablosundan çıkarır. Ayrıca, mevcut bir finansal yükümlülüğün koşullarında veya nakit akışlarında önemli bir değişiklik yapılması durumunda da Grup bir finansal yükümlülüğü finansal durum tablosundan çıkarır. Bunun yerine, değiştirilmiş şartlara dayanarak gerçeğe uygun değeri üzerinden yeni bir finansal yükümlülük muhasebeleştirilmesini gerektirir.

2 Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar ve Uygulanan Muhasebe Politikaları *(devamı)*

2.5 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti *(devamı)*

ı) Finansal Araçlar *(devamı)*

(iii) Finansal tablo dışı bırakma *(devamı)*

Finansal yükümlülüğün kayıtlarından çıkartılmasında, defter değeri ile bu yükümlülüğe ilişkin olarak ödenen tutar (devredilen her türlü nakit dışı varlık veya üstlenilen her türlü yükümlülük de dâhil) arasındaki fark, kar veya zarar olarak konsolide finansal tablolara alınır.

(iv) Finansal varlık ve yükümlülüklerin netleştirilmesi

Grup, finansal varlık ve yükümlülüklerini, sadece ve sadece netleştirme için yasal bir hakkı olduğunda ve işlemi net bazda gerçekleştirmek veya varlığın gerçekleşmesi ile yükümlülüğün yerine getirilmesini eş zamanlı yapma niyetinin bulunması durumunda netleştirmekte ve net tutarı konsolide finansal tablolarında göstermektedir.

(v) Türev finansal araçlar

Türev araçlar ilk muhasebeleştirilmesinde, gerçeğe uygun değerinden muhasebeleştirilir. Türev araçlar ilk muhasebeleştirilmelerini müteakip gerçeğe uygun değerlerindeki değişimler kar veya zararda muhasebeleştirilir.

Riskten korunma muhasebesi için yeterli şartları sağlamayan türev araçların gerçeğe uygun değerlerindeki artış veya azalıştan kaynaklanan kazanç veya kayıplar doğrudan kar veya zararda muhasebeleştirilir. Bilanço tarihi itibarıyla Grup'un riskten korunma muhasebesi seçimlilik hak olduğundan Grup tarafından riskten korunma muhasebesi uygulamamaktadır.

Net yatırım riskinden korunma

Geçerli para birimi Şirket'in geçerli para biriminden farklı geçerli para birimi olan işletmelerdeki net yatırım riskinden korunma işlemlerinde türev araç veya türev olmayan finansal yükümlülük korunma aracı olarak tasarlandığında, türev aracın gerçeğe uygun değerindeki değişimin etkin kısmı veya türev olmayan finansal yükümlülükte meydana gelen yabancı para kazanç ve kayıpları diğer kapsamlı gelir olarak muhasebeleştirilir ve özkaynaklar altında "Net yatırım riskinden korunma kazançları/kayıpları" içerisinde gösterilir. Diğer kapsamlı gelirde muhasebeleştirilen tutar, söz konusu işletmenin elden çıkarılması sırasında sınıflama düzeltmesi olarak kar veya zararda yeniden sınıflandırılır.

(vi) Varlıklarda değer düşüklüğü

a. Türev olmayan finansal varlıklar ve sözleşme varlıkları

Finansal araçlar ve sözleşme varlıkları

Grup TFRS 9 kapsamında aşağıda belirtilen kalemlerin beklenen kredi zararları için zarar karşılığını kayıtlara alır:

- İtfa edilen maliyetinden ölçülen finansal varlıklar;

Grup, zarar karşılığı 12 aylık beklenen kredi zararlarından ölçülen aşağıdaki kalemler dışında kalanlar için zarar karşılığı ömür boyu beklenen kredi zararlarına eşit bir tutardan ölçülür:

2 Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar ve Uygulanan Muhasebe Politikaları *(devamı)*

2.5 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti *(devamı)*

ı) Finansal Araçlar *(devamı)*

(vi) Varlıklarda değer düşüklüğü *(devamı)*

- İlk defa konsolide finansal tablolara alınmasından bu yana kredi riski (yani, finansal aracın beklenen ömrü boyunca ortaya çıkan temerrüt riski) önemli ölçüde artmayan banka bakiyeleri,

Grup, ticari alacaklar, diğer alacaklar ve sözleşme varlıklarına ilişkin değer düşüklüğünün hesaplanmasında ömür boyu beklenen kredi zararı uygulamayı seçmiştir.

Bir finansal varlıktaki kredi riskinin, ilk defa konsolide finansal tablolara alınmasından bu yana önemli ölçüde artıp artmadığı belirlenirken ve beklenen kredi zararları tahmin edilirken, aşırı maliyet veya çabaya katlanılmadan elde edilebilen makul ve desteklenebilir bilgiler dikkate alınır. Bunlar, Grup'un geçmiş deneyimlerine ve bilinçli kredi değerlendirmelerine dayanan niteliksel ve sayısal bilgileri ve analizleri ve ileriye yönelik bilgileri içerir. Grup, vadesini 60 gün geçen finansal varlıkların kredi riskinde önemli bir artış olduğunu kabul eder.

Grup, aşağıdaki durumlarda finansal varlıkların temerrütte olduğunu kabul eder:

- Borçlunun Grup'a satış doğan yükümlülüklerini, Grup teminatları bozdurmak gibi aksiyonlara başvurmadan önce (eğer teminatlar mevcutsa), tam olarak yerine getirmesi muhtemel değilse; veya finansal varlık vadesini 120 günden fazla aşmışsa,

Grup, banka bakiyelerinin risk derecelendirmelerinin uluslararası tanımıyla "yatırım notu"na eşit olması durumunda bunların düşük kredi riskine sahip olduğunu kabul eder.

Ömür boyu beklenen kredi zararları, bir finansal aracın beklenen ömrü boyunca gerçekleşmesi mümkün temerrüt hallerinin bir sonucudur.

12 aylık beklenen kredi zararları, raporlama tarihinden sonraki 12 ay içinde gerçekleşmesi mümkün temerrüt hallerinden kaynaklanan beklenen kredi zararlarını temsil eden kısımdır.

Beklenen kredi zararlarının ölçüleceği azami süre, Grup'un kredi riskine maruz kaldığı azami sözleşme süresidir.

Beklenen kredi zararlarının ölçümü

Beklenen kredi zararları, kredi zararlarının olasılıklarla ağırlıklandırılmış bir ölçüsüdür. Kredi zararları bütün nakit açıklarının şimdiki değeri olarak ölçülür. Beklenen kredi zararları finansal varlığın etkin faiz oranı kullanılarak indirgenirler. Grup beklenen kredi zararlarını alacakları için ayrı ayrı hesaplar. Beklenen kredi zararları geçmiş yıllara ait kredi zararı deneyimlerine dayanarak hesaplanmıştır.

Geçmiş gerçekleşen kredi zararı deneyimi, geçmiş bilgilerin toplandığı dönemdeki ekonomik şartlarla, Grup'un alacakların beklenen ömrü boyunca gerçekleşeceğini düşündüğü ekonomik şartlar arasında farkı yansıtacak şekilde değiştirilir. Alacakların gelecekteki tahsilat performansı tahmin edilirken beklenen kredi zararları hesaplamalarında genel ekonomik şartlar dikkate alınır ve ileriye yönelik bilgiler dahil edilir.

2 Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar ve Uygulanan Muhasebe Politikaları *(devamı)*

2.5 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti *(devamı)*

ı) Finansal Araçlar *(devamı)*

(vi) Varlıklarda değer düşüklüğü *(devamı)*

a) Türev olmayan finansal varlıklar ve sözleşme varlıkları (devamı)

Kredi-değer düşüklüğüne uğramış finansal varlıklar

Grup, her raporlama döneminde itfa edilmiş maliyetinden ölçülen finansal varlıkların kredi-değer düşüklüğü olup olmadığını değerlendirir. Bir finansal varlığın gelecekteki tahmini nakit akışlarını olumsuz şekilde etkileyen bir veya daha fazla olay gerçekleştiğinde söz konusu finansal varlık kredi-değer düşüklüğüne uğramıştır.
Aşağıdaki olaylara ilişkin gözlemlenebilir veriler finansal varlığın kredi-değer düşüklüğüne uğramış olduğunu gösteren kanıtlardır:

- İhraççının ya da borçlunun önemli finansal sıkıntı içinde olması;
- Temerrüt veya vadenin 120 günü geçmesi gibi nedenlerle bir sözleşme ihlalinin meydana gelmesi;
- Ekonomik veya sözleşmeye bağlı nedenlerle, borçlunun içine düştüğü finansal sıkıntıdan dolayı alacaklının borçluya normal şartlarda düşünmediği bir ayrıcalık tanıması;
- Borçlunun iflasının veya başka bir finansal yeniden yapılanmaya gireceğinin muhtemel olması; veya
- Finansal sıkıntılar nedeniyle bu finansal varlığa ilişkin aktif piyasanın ortadan kalkması,

Değer düşüklüğünün konsolide finansal tablolarda sunumu

İtfa edilmiş maliyetinden ölçülen finansal varlıkların zarar karşılıkları bu varlıkların brüt değerlerinden düşülür. Sözleşme varlıkları dahil olmak üzere, ticari ve diğer alacaklara ait değer düşüklüğü zararları kar veya zarar tablosunda ayrı bir kalem olarak gösterilmiştir.

Kayıttan düşme

Finansal varlıktan daha fazla bir nakit akışı geri kazanmaya yönelik makul bir beklenti bulunmaması durumunda, finansal varlığın brüt tutarı kayıtlardan düşülür. Bu durum, genel olarak Grup'un borçlunun kayıttan düşmeye konu tutarları geri ödeyebilecek yeterli nakit akışı yaratan gelir kaynaklarının ya da varlıklarının bulunmadığını belirlemesi durumunda oluşur. Ancak, kayıttan düşülen finansal varlıklar Grup'un vadesi geçen alacakların geri kazanılması için uyguladığı yaptırım faaliyetlerine hala konu edilebilir. Finansal varlıklar, hiçbir geri kazanma beklentisi bulunmaması durumunda kayıtlardan düşülür (borçlunun Grup'la herhangi bir geri ödeme planı yapmaması gibi). Kayıtlardan çıkarılan ticari alacaklar sözleşme varlıkları ve diğer alacaklar için Grup alacağı geri kazanabilmek amacıyla yaptırım faaliyetlerinde bulunmaya devam eder. Geri kazanım tutarları kar veya zararda muhasebeleştirilir.

2 Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar ve Uygulanan Muhasebe Politikaları *(devamı)*

2.5 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti *(devamı)*

ı) Finansal Araçlar *(devamı)*

(vi) Varlıklarda değer düşüklüğü *(devamı)*

Kredi-değer düşüklüğüne uğramış finansal varlıklar (devamı)

b) Finansal olmayan varlıklar - Değer Düşüklüğü

Grup, her bir raporlama döneminde, stoklar ve ertelenmiş vergi varlıkları dışında kalan her bir varlığa ilişkin değer düşüklüğü olduğuna dair herhangi bir gösterge olup olmadığını değerlendirir. Eğer böyle bir gösterge mevcutsa, o varlığın geri kazanılabilir tutarı tahmin edilir. Bir varlıkla ilgili nakit yaratan birim (NYB) defter değeri ile geri kazanılabilir tutarını aşıyorsa değer düşüklüğü kayıtlara alınır.

Varlığın ya da nakit üreten birimin geri kazanılabilir tutarı net satış fiyatı ile kullanım değerinden yüksek olanıdır. Kullanım değeri, ilerideki nakit akışlarının ilgili varlıktaki belirli riski ve paranın zaman değerini gösteren vergi öncesi iskonto oranı kullanılarak bugünkü değerine indirgenmesi ile değerlendirilir. Değer düşüklüğü testi için, varlıklar diğer varlıklar ve varlık gruplarından bağımsız olarak sürekli kullanımından dolayı nakit girişi üreten en küçük birimlere ("nakit üreten birim") ayrılır.

Eğer söz konusu varlığın veya o varlığa ait nakit üreten herhangi bir biriminin kayıtlı değeri, kullanım veya satış yoluyla geri kazanılacak tutarından yüksekse değer düşüklüğü meydana gelmiştir. Değer düşüklüğü kayıpları kar veya zararda muhasebeleştirilir. Nakit üreten birimlerden kaynaklanan ve muhasebeleştirilen değer düşüklüğü öncelikle birimlere paylaştırılan şerefiyelerin defter değerlerinden daha sonra birimlerdeki diğer varlıkların defter değerlerinden oransal olarak düşülür.

Diğer varlıklarda önceki dönemlerde ayrılan değer düşüklükleri her raporlama döneminde değer düşüklüğünün azalması veya değer düşüklüğünün geçerli olmadığına dair göstergelerin olması durumunda değerlendirilir. Değer düşüklüğü geri kazanılabilir tutarın belirlenmesinde kullanılan tahminlerde değişiklik olması durumunda iptal edilir. Değer düşüklüğü sadece varlığın belirlenen kayıtlı değerini aşmayacak kadar amortisman ve itfa payı netleştirildikten sonra değer düşüklüğü eğer yok ise iptal edilir.

j) Karşılıklar, Koşullu Varlık ve Yükümlülükler

Herhangi bir karşılık tutarının konsolide finansal tablolara alınabilmesi için Grup'un geçmiş olaylardan kaynaklanan mevcut bir hukuki veya zımni yükümlülüğünün bulunması, bu yükümlülüğün yerine getirilmesi için ekonomik fayda içeren kaynakların işletmeden çıkmasının muhtemel olması ve söz konusu yükümlülük tutarının güvenilir bir biçimde tahmin edilebiliyor olması gerekmektedir. Söz konusu kriterler oluşmamışsa Grup söz konusu hususları ilgili konsolide finansal tablola dipnotlarında açıklamaktadır. Karşılıklar, ilerideki tahmini nakit akışlarının paranın zaman değeri ve yükümlülüğe özel riskleri yansıtan vergi öncesi iskonto oranı kullanılarak bugünkü değerine indirgenmesiyle belirlenir. Koşullu varlıklar gerçekleşmedikçe muhasebeleştirilmemekte ve sadece notlarda açıklanmaktadır.

2 Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar ve Uygulanan Muhasebe Politikaları *(devamı)*

2.5 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti *(devamı)*

i) Karşılıklar, Koşullu Varlık ve Yükümlülükler *(devamı)*

Ekonomik açıdan dezavantajlı sözleşmeler

Eğer Grup'un bir sözleşmeden beklediği faydalar sözleşme kapsamında yükümlülüğünü yerine getirmek için katlandığı kaçınılmaz maliyetlerin altında ise bu gibi ekonomik açıdan dezavantajlı sözleşmeler için karşılık ayrılır. Eğer ekonomik yarar sağlamak mümkünse, koşullu varlıklar konsolide finansal tablolara ilişkin dipnotlarda açıklanır. Eğer ekonomik yarar sağlama ihtimali, aksi ihtimalden büyükse, bu varlıklar ve kar ya da zarara etkisi, ilgili dönemin konsolide finansal tablolarında muhasebeleştirilir. Bir karşılık ayırmadan önce, Grup sözleşme ile ilgili varlıklardaki değer düşüklüğünden kaynaklanan zararları muhasebeleştirir.

j) Vergi

Vergi gideri, dönem vergisi ve ertelenmiş vergi toplamından oluşur. Dönem vergisi ve ertelenmiş vergi işletme birleşmeleri veya doğrudan özkaynaklar veya diğer kapsamlı gelir içinde kaydedilenler dışında kar veya zararda muhasebeleştirilir.

Dönem vergisi

Dönem vergisi, raporlama dönemi sonu itibarıyla yürürlükte olan veya yürürlüğe girmesi kesine yakın olan vergi oranları dikkate alınarak hesaplanan cari yılda vergiye konu kar veya zarar üzerinden beklenen vergi yükümlülüğü veya alacağıdır ve geçmiş yıllardaki vergi yükümlülükleri ile ilgili düzeltme kayıtlarını da içerir. Cari vergi varlığı ve yükümlülüğü mahsuplaştırılması sadece belirli şartlar sağlandığında yapılabilir.

Ertelenmiş vergi

Ertelenmiş vergi, varlık ve yükümlülüklerin konsolide finansal tablolarda yer alan defter değerleri ile vergi matrahında kullanılan değerleri arasındaki geçici farklar üzerinden hesaplanır. Aşağıdaki durumlarda meydana gelen geçici farklar için ertelenmiş vergi muhasebeleştirilmez:

- Bir işletme birleşmesi olmayan ve ne muhasebe karını ne de vergiye tabi kar veya zararı etkilemeyen bir işlem sonucu oluşan varlık veya yükümlülüklerin ilk kayıtlara alınmasında ortaya çıkan geçici farklar,
- Öngörülebilir bir gelecekteki tersine dönmesi muhtemel olmayan ve Grup'un geri çevirim zamanını kontrol edebildiği bağlı ortaklık, iştirak ve müştereken kontrol edilen işletmelerdeki yatırımlarıyla ilgili geçici farklar,

Ertelenmiş vergi, raporlama dönem sonu itibarıyla geçici farkların geri çevrildiği zamandaki yürürlükte olan veya yürürlüğe girmesi kesine yakın olan vergi oranı ile ölçülür.

Geçerli para birimi ABD Doları olan bağlı ortaklıkların vergiye tabi kârı veya mali zararı (ve dolayısıyla parasal olmayan varlık ve borçlarının vergiye esas değerleri) TL ile belirlendiği için kurlardaki değişiklikler ertelenmiş vergi borcu veya varlığının muhasebeleştirilmesi sonucunu doğuran geçici farkların doğmasına neden olur. Ortaya çıkan ertelenmiş vergi, kâr ve zarar hesabına gider veya gelir kaydedilir.

2 Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar ve Uygulanan Muhasebe Politikaları *(devamı)*

2.5 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti *(devamı)*

j) Vergi *(devamı)*

Ertelenmiş vergi (devamı)

Ertelenmiş vergi yükümlülüğü vergiye tabi tüm geçici farklar için hesaplanırken, indirilecek geçici farklardan oluşan ertelenmiş vergi varlıkları, gelecekte vergiye tabi kar elde etmek suretiyle bu farklardan yararlanmanın kuvvetle muhtemel olması şartıyla hesaplanmaktadır.

Henüz kullanılmamış geçmiş yıl mali zararları, vergi avantajları ve indirilebilir geçici farklar için ilerideki dönemde bunların mahsup edilmesine yeterli olacak tutarda vergilendirilebilir, gelir elde edileceğinin muhtemel olması halinde ertelenmiş vergi varlığı muhasebeleştirilir. Ertelenmiş vergi varlıkları her raporlama döneminde gözden geçirilir ve ilgili vergi avantajının kullanımının muhtemel olmadığı kısımlar için ertelenmiş vergi varlıkları azaltılır.

Vergilendirilebilir kar Grup'taki her bir bağlı ortaklığa ait iş planlarına göre belirlenir. Grup, ertelenmiş vergi borçlarını ve ertelenmiş vergi varlıklarını, varlıklarının defter değerlerini ne şekilde geri kazanacağı veya borçlarını ne şekilde ödeyeceği ile ilgili raporlama dönemi sonundaki beklentilerinin vergisel sonuçlarıyla tutarlı bir şekilde ölçer.

Transfer fiyatlandırması düzenlemeleri

Türkiye'de transfer fiyatlandırmasına ilişkin hükümler, Kurumlar Vergisi Kanunu'nun 13'üncü maddesinde, "transfer fiyatlandırması yoluyla örtülü kar dağıtımı" başlığı altında belirtilmiştir. 18 Kasım 2007 tarihli, transfer yoluyla örtülü kar dağıtımına ilişkin genel tebliğ, uygulamayla ilgili hükümler içerir. Örtülü bir biçimde transfer fiyatlandırmasıyla dağıtıldığı varsayılan karlar kurumlar vergisi hesaplamasında vergiden düşülememektedir.

Vergi riski

Dönem vergi gideri ile ertelenmiş vergi gideri tutarları belirlenirken, Grup belirsiz vergi pozisyonlarını ve ödenmesi gerekecek ek vergi ve faiz yükümlülüğü olup olmadığını dikkate almaktadır. Bu değerlendirme gelecekteki olaylarla ile ilgili birçok mesleki kanaat içerebilir ve tahmin ve varsayımlara dayanmaktadır. Grup'un mevcut vergi yükümlülüğünün yeterliliği ile ilgili mesleki kanaatini değiştirecek yeni bilgiler ortaya çıkması durumunda vergi yükümlülüğündeki bu değişim, bu durumun belirlendiği döneme ait vergi giderini etkileyecektir.

k) Çalışanlara Sağlanan Faydalar

Kıdem tazminatları:

Türkiye'deki mevcut iş kanunu gereğince, Şirket ve Türkiye'deki bağlı ortaklıkları, emeklilik, askerlik ya da ölüm gibi nedenlerden işten ayrılan 1 yılı doldurmuş çalışanlarına belirli miktarlarda ödeme yapmakla yükümlüdür. Kıdem tazminatı karşılığı 30 gün bazında Grup'un çalışanlarının emekli olması durumunda gelecekteki tahmini muhtemel yükümlülüğünün bugünkü değerini ifade etmektedir. Kıdem tazminatı karşılığı, tüm çalışanlar bu tür bir ödemeye tabi tutulacakmış gibi hesaplanmış olup konsolide finansal tablolarda tahakkuk esası ile yansıtılmıştır. Kıdem tazminatı karşılığı, Hükümet tarafından açıklanan kıdem tazminatı tavanına göre hesaplanmıştır. 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla kıdem tazminatı tavanı 19.983 TL tutarındadır (31 Aralık 2021: 8.285 TL). Tüm aktüeryal kazanç ve kayıplar diğer kapsamlı

2 Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar ve Uygulanan Muhasebe Politikaları *(devamı)*

2.5 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti *(devamı)*

k) Çalışanlara Sağlanan Faydalar *(devamı)*

gelirde muhasebeleştirilir. Grup'un kıdem tazminatı hesaplamasında kullanmış olduğu varsayımlar 31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Enflasyon oranı	%18,40	%17,50
Faiz oranı	%22,30	%22,50
İskonto oranı	%3,29	%4,26

İzin karşılığı:

Çalışanlarının geçmiş hizmetleri sonucunda hak ettikleri izin ücretleri için bir yükümlülük kaydedilmektedir. Grup, çalışanlarının işlerine son verilmesi durumunda hak edilen fakat kullanılmayan izin gün sayısıyla iş sözleşmesinin sonlandırıldığı tarihteki günlük brüt ücreti ve sözleşmeye bağlı diğer menfaatlerin toplamının çarpılmasıyla bulunan bir tutar kadar ödeme yapmakla yükümlüdür. Bu kapsamda Grup çalışanlara sağlanan kısa vadeli bir fayda yükümlülüğü olarak izin karşılığı kayıtlarına almaktadır. İzin karşılığı, çalışanlara sağlanan bir kısa vadeli fayda yükümlülüğü olup iskonto edilmeksizin ölçülür ve ilgili hizmet yerine getirildikçe kar veya zararda giderleştirilir.

l) Sermaye ve Temettüler

Adi hisse senetleri özkaynak olarak sınıflandırılır. Adi hisse senetleri ihracı ile doğrudan ilişkilendirilebilen ek maliyetler, vergi etkisi düşüldükten sonra özkaynaklarda azalış olarak muhasebeleştirir. Temettü borçları kar dağıtımının bir unsuru olarak, Genel Kurul'da kar dağıtım kararının alındığı dönemde konsolide finansal tablolara yansıtılır.

m) Yabancı Para

(i) Yabancı para işlemler

Yabancı para işlemler ilgili Grup şirketlerinin geçerli para birimlerine işlemin gerçekleştiği tarihteki kurdan çevrilmişlerdir. Yabancı para cinsinden olan parasal varlık ve yükümlülükler raporlama tarihindeki kurlardan geçerli para birimine çevrilmişlerdir. Yabancı para cinsinden olan tarihi maliyetleriyle ölçülen parasal olmayan varlıklar ve yükümlülükler, işlem tarihindeki kurdan çevrilir. Çevrimle oluşan kur farkları kar veya zararda kayıtlara alınır.

Geçerli para birimi TL olmayan şirketlerin finansal tabloları kendi geçerli para birimlerine göre hazırlanmış olup, bu finansal tablolar TMS 21 uyarınca konsolide finansal tabloların sunumu amacıyla TL'ye çevrilmiştir. Konsolide finansal tablolardaki kalemlerin ölçümü için seçilen para birimi hariç bütün para birimleri yabancı para olarak ele alınmaktadır.

Yabancı para cinsinden olan işlemlerden doğan kayıp veya kazançlar, kar veya zararda, yabancı para işlemlere ilişkin kur farkları hesabında yansıtılmıştır.

TMS 21 uyarınca, geçerli para birimi TL'den farklı olan bazı yurtdışı ve yurtiçi bağlı ortaklıklarının bilanço kalemleri TL olarak sunulurken ilgili bilanço tarihindeki ABD Doları/TL kuruyla ve Avro/TL kuruyla; gelir ve giderler ile nakit akışları ise işlemlerin

2 Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar ve Uygulanan Muhasebe Politikaları *(devamı)*

2.5 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti *(devamı)*

m) Yabancı Para*(devamı)*

gerçekleştiği tarihin kuruyla (tarihsel kur) değerlenir. Bu çevrimden doğan karı/zarar, özkaynaklar altında oluşan "yabancı para çevrim farkları" hesabında yer alır.

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla kullanılan Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası döviz alış kurları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
ABD Doları / TL	18,6983	13,3290
Avro / TL	19,9349	15,0867

(ii) Yabancı operasyonlar
Yabancı operasyonların (Şirket'in geçerli para biriminden farklı geçerli para birimine sahip operasyonlar) parasal varlık ve yükümlülükleri, raporlama tarihindeki döviz kuru ile TL'ye çevrilir. Yabancı operasyonların gelir ve giderleri işlem tarihindeki döviz kuru ile TL'ye çevrilir.

Yeniden çevrimden kaynaklanan yabancı para çevrim farkları, özkaynaklar altında yabancı para çevrim farklarında kayıtlara alınır. Yabancı operasyonlarının kısmen veya tamamen satılması durumunda yabancı para çevrim farklarındaki ilgili tutar kar veya zarara transfer edilir.

n) Nakit Akış Tablosunun Raporlanması

Nakit akış tablosunda, döneme ilişkin nakit akışları esas, yatırım ve finansman faaliyetlerine dayalı bir biçimde sınıflandırılarak raporlanır. Esas faaliyetlerden kaynaklanan nakit akışları Grup'un ana faaliyetlerinden kaynaklanan nakit akışlarını gösterir. Grup esas faaliyetlerden kaynaklanan nakit akışlarını brüt kar veya zarardan nakit giriş ve çıkışlarıyla ilgili tahakkukları, diğer nakit dışı işlemleri, geçmiş ya da gelecekteki işlem ya da ertelenmiş varlık ve yükümlülüklerin etkilerinin düzeltildiği dolaylı yöntemi uygulayarak göstermektedir.

Yatırım faaliyetleriyle ilgili nakit akışları, Grup'un yatırım faaliyetlerinde (sabit yatırımlar ve finansal yatırımlar) kullandığı ve elde ettiği nakit akışlarını gösterir. Finansman faaliyetlerine ilişkin nakit akışları, Grup'un finansman faaliyetlerinde kullandığı kaynakları ve bu kaynakların geri ödemelerini gösterir. Nakit ve nakit benzerleri, nakit para, vadesiz mevduat ve satın alım tarihinden itibaren vadeleri üç ay veya üç aydan daha az olan, hemen nakde çevrilebilecek olan ve önemli tutarda değer değişikliği riskini taşımayan yüksek likiditeye sahip diğer kısa vadeli yatırımlardır.

o) Pay başına kazanç/(kayıp)

Kar veya zarar tablosunda belirtilen pay başına kazanç/(kayıp), net karın, raporlama dönemi boyunca piyasada bulunan pay senetlerinin ağırlıklı ortalama adedine bölünmesiyle bulunmaktadır. Türkiye'de şirketler, mevcut hissedarlarına birikmiş karlarından ve özkaynak enflasyon düzeltme farklarından, sermayedeki payları oranında hisse dağıtarak (bedelsiz hisse) sermayelerini arttırabilirler. Aynı şekilde Türkiye'deki şirketler geçmiş yıllar zararlarını sermayelerini azaltmak için kullanabilmektedirler. Bu tip bedelsiz hisse dağıtımları/azalışları, pay başına kazanç/(kayıp) hesaplamalarında, ihraç edilmiş hisse gibi değerlendirilir. Buna göre, bu hesaplamalarda kullanılan ağırlıklı ortalama hisse sayısı, söz konusu hisse senedi dağıtımlarının/azalışlarının geçmişe dönük etkileri de dikkate alınarak bulunmaktadır.

2 Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar ve Uygulanan Muhasebe Politikaları *(devamı)*

2.5 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti *(devamı)*

p) Finansal Bilgilerin Bölümlere Göre Raporlanması

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 organlar ve kişiler, Grup'un üst düzey yöneticileri olarak tanımlanmıştır. Bölümlere göre raporlama faaliyet konusuna göre yapılmıştır (Dipnot 3).

r) Raporlama Döneminden Sonraki Olaylar

Raporlama döneminden sonraki olaylar; kara ilişkin herhangi bir duyuru veya diğer seçilmiş finansal bilgilerin kamuya açıklanmasından sonra ortaya çıkmış olsalar bile, raporlama tarihi ile finansal durum tablosunun yayımı için yetkilendirilme tarihi arasındaki tüm olayları kapsar.

Grup, raporlama döneminden sonraki düzeltme gerektiren olayların ortaya çıkması durumunda. konsolide finansal tablolara alınan tutarları bu yeni duruma uygun şekilde düzeltir. Raporlama döneminden sonraki düzeltme gerektirmeyen olaylar, önemli olması durumunda konsolide finansal tablo dipnotlarında açıklanmıştır.

2.6 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla yayımlanmış ama henüz yürürlüğe girmemiş ve erken uygulanmayan değişiklikler

Yayımlanmış ancak yürürlüğe girmemiş ve erken uygulanmaya başlanmamış değişiklikler

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla sona eren hesap dönemine ait finansal tabloların hazırlanmasında esas alınan muhasebe politikaları aşağıda özetlenen 1 Ocak 2022 tarihi itibarıyla geçerli yeni ve değiştirilmiş TFRS standartları ve TFRYK yorumları dışında önceki yılda kullanılanlar ile tutarlı olarak uygulanmıştır. Bu standartların ve yorumların Şirket'in mali durumu ve performansı üzerindeki etkileri ilgili paragraflarda açıklanmıştır.

a) 2022 yılından itibaren geçerli olan değişiklikler ve yorumlar

TFRS 3'deki Değişiklikler – Kavramsal Çerçeve'ye Yapılan Atıflar

Bu değişiklik standardın hükümlerini önemli ölçüde değiştirmeden TFRS 3'te Finansal Raporlama için Kavramsal Çerçeveye yapılan bir referansı güncellemektedir.

Bu değişiklikler, 1 Ocak 2022 veya sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için geçerlidir. Erken uygulamaya Kavramsal Çerçeve 'de şimdiye kadar yapılan diğer referans güncellemeleri ile birlikte uygulanması suretiyle izin verilmektedir.

2 Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar ve Uygulanan Muhasebe Politikaları *(devamı)*

2.6 Aralık 2022 tarihi itibarıyla yayımlanmış ama henüz yürürlüğe girmemiş ve erken uygulanmayan değişiklikler*(devamı)*

TMS 16 (Değişiklikler) Maddi Duran Varlıklar – Amaçlanan Kullanım Öncesi Kazançlar

Bu değişiklikler, ilgili maddi duran varlığın yönetim tarafından amaçlanan koşullarda çalışabilmesi için gerekli yer ve duruma getirilirken üretilen kalemlerin satışından elde edilen gelirlerin ilgili varlığın maliyetinden düşülmesine izin vermemekte ve bu tür satış gelirleri ve ilgili maliyetlerin kâr veya zarara yansıtılmasını gerektirmektedir.

Bu değişiklikler, 1 Ocak 2022 veya sonrasında başlayan yıllık hesap dönemlerinde uygulanır. Erken uygulamaya izin verilmektedir.

TMS 37'deki Değişiklikler- Ekonomik Açıdan Dezavantajlı Sözleşmeler-Sözleşmeyi Yerine Getirme Maliyetleri

TMS 37'de yapılan değişiklikle, sözleşmenin ekonomik açıdan dezavantajlı bir sözleşme olup olmadığının belirlenmesi amacıyla tahmin edilen sözleşmeyi yerine getirme maliyetlerinin hem sözleşmeyi yerine getirmek için katlanılan değişken maliyetlerden hem de sözleşmeyi yerine getirmeyle doğrudan ilgili olan diğer maliyetlerden dağıtılan tutarlardan oluştuğu hüküm altına alınmıştır.

Bu değişiklik, 1 Ocak 2022'de veya sonrasında başlayan yıllık hesap dönemlerinde uygulanır. Erken uygulamaya izin verilmektedir.

TFRS'lere İlişkin Yıllık İyileştirmeler 2018 – 2020

TFRS 1 Türkiye Finansal Raporlama Standartlarının İlk Uygulaması'nda Yapılan Değişiklik

TFRS 1'de yapılan değişiklikle, standardın D16(a) paragrafında yer alan ana ortaklığından daha sonraki bir tarihte TFRS'leri uygulamaya başlayan bağlı ortaklığa, varlık ve yükümlülüklerinin ölçümüne ilişkin tanınan muafiyetin kapsamına birikimli çevrim farkları da dahil edilerek, TFRS'leri ilk kez uygulamaya başlayanların uygulama maliyetleri azaltılmıştır.

TFRS 9 Finansal Araçlar'da Yapılan Değişiklik

Bu değişiklik, bir finansal yükümlülüğün bilanço dışı bırakılmasına ilişkin değerlendirmede dikkate alınan ücretlere ilişkin açıklık kazandırılmıştır. Borçlu, başkaları adına borçlu veya alacaklı tarafından ödenen veya alınan ücretler de dahil olmak üzere, borçlu ile alacaklı arasında ödenen veya alınan ücretleri dahil eder.

TMS 41 Tarımsal Faaliyetler'de Yapılan Değişiklik

Bu değişiklikle, TMS 41'in 22'nci paragrafında yer alan ve gerçeğe uygun değerin belirlenmesinde vergilendirmeden kaynaklı nakit akışlarının hesaplamaya dâhil edilmemesini gerektiren hüküm çıkarılmıştır. Değişiklik standardın ilgili hükümlerini TFRS 13 hükümleriyle uyumlu hale getirmiştir.

2 Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar ve Uygulanan Muhasebe Politikaları *(devamı)*

2.6 Aralık 2022 tarihi itibarıyla yayımlanmış ama henüz yürürlüğe girmemiş ve erken uygulanmayan değişiklikler*(devamı)*

TFRS 1, TFRS 9 ve TMS 41'e yapılan değişiklikler 1 Ocak 2022 veya sonrasında başlayan yıllık hesap dönemlerinde uygulanır. Erken uygulamaya izin verilmektedir.

TFRS 16 (Değişiklikler) – COVID-19'la İlgili Olarak Kira Ödemelerinde 30 Haziran 2021 Tarihi Sonrasında Devam Eden İmtiyazlar

Kamu Gözetimi Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu ("KGK") Haziran 2020'de yayımlanan ve kiracıların kira ödemelerinde COVID-19 sebebiyle tanınan belirli imtiyazların, kiralamada yapılan bir değişiklik olup olmadığını belirlememeleri konusundaki muafiyeti bir yıl daha uzatan *COVID-19'la İlgili Olarak Kira Ödemelerinde 30 Haziran 2021 Tarihi Sorasında Devam Eden İmtiyazlar-TFRS 16'ya İlişkin Değişiklikleri* yayımlamıştır.

Değişiklik ilk yayımlandığında, kolaylaştırıcı uygulama kira ödemelerinde meydana gelen herhangi bir azalışın, sadece normalde vadesi 30 Haziran 2021 veya öncesinde dolan ödemeleri etkilemesi durumunda geçerliydi. Kiralayanların kiracılara COVID-19 ile ilgili kira imtiyazları sunmaya devam etmesi ve COVID-19 pandemisinin etkilerinin devam etmesi ve bu etkilerin önemli olması nedenleriyle, KGK kolaylaştırıcı uygulamanın kullanılabileceği süreyi bir yıl uzatmıştır.

Bu yeni değişiklik kiracılar tarafından, 1 Nisan 2021 veya sonrasında başlayan yıllık hesap dönemlerinde uygulanacak olmakla birlikte erken uygulamaya izin verilmektedir.

Şirket yönetimi, 2022 yılından itibaren geçerli olan bu değişiklik ve yorumların Şirket'in finansal tabloları üzerinde herhangi bir etkisi bulunmadığını değerlendirmiştir.

b) Henüz yürürlüğe girmemiş standartlar ile mevcut önceki standartlara getirilen değişiklikler ve yorumlar

Şirket henüz yürürlüğe girmemiş aşağıdaki standartlar ile mevcut önceki standartlara getirilen aşağıdaki değişiklik ve yorumları henüz uygulamamıştır:

TFRS 17 – Sigorta Sözleşmeleri

TFRS 17, sigorta yükümlülüklerinin mevcut bir karşılama değerinde ölçülmesini gerektirir ve tüm sigorta sözleşmeleri için daha düzenli bir ölçüm ve sunum yaklaşımı sağlar. Bu gereklilikler sigorta sözleşmelerinde tutarlı, ilkeye dayalı bir muhasebeleştirmeye ulaşmak için tasarlanmıştır. TFRS 17, 1 Ocak 2023 itibarıyla TFRS 4 Sigorta Sözleşmelerinin yerini alacaktır.

2 Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar ve Uygulanan Muhasebe Politikaları *(devamı)*

2.6 Aralık 2022 tarihi itibarıyla yayımlanmış ama henüz yürürlüğe girmemiş ve erken uygulanmayan değişiklikler *(devamı)*

TMS 1 (Değişiklikler) Yükümlülüklerin Kısa veya Uzun Vadeli Olarak Sınıflandırılması

Bu değişikliklerin amacı finansal durum tablosunda yer alan ve belirli bir vadesi bulunmayan borç ve diğer yükümlülüklerin kısa vadeli mi (bir yıl içerisinde ödenmesi beklenen) yoksa uzun vadeli mi olarak sınıflandırılması gerektiği ile ilgili şirketlerin karar verme sürecine yardımcı olmak suretiyle standardın gerekliliklerinin tutarlı olarak uygulanmasını sağlamaktır.

TMS 1'de yapılan bu değişiklikler, bir yıl ertelenerek 1 Ocak 2023 veya sonrasında başlayan yıllık hesap dönemlerinde uygulanacak olmakla birlikte erken uygulamaya da izin verilmektedir.

Söz konusu değişikliğin Şirket'in finansal durumu ve performansı üzerindeki etkileri değerlendirilmektedir.

TFRS 4 (Değişiklikler) – TFRS 9'un Uygulanmasına İlişkin Geçici Muafiyet Süresinin Uzatılması

TFRS 17'nin yürürlük tarihinin 1 Ocak 2023'e ertelenmesiyle sigorta şirketlerine sağlanan TFRS 9'un uygulanmasına ilişkin TFRS 4 Sigorta Sözleşmeleri'nde yer alan geçici muafiyet süresinin sona erme tarihi de 1 Ocak 2023 olarak revize edilmiştir.

Söz konusu değişikliğin Şirket'in finansal durumu ve performansı üzerindeki etkileri değerlendirilmektedir.

TMS 1 (Değişiklikler) Muhasebe Politikalarının Açıklanması

Bu değişiklik muhasebe politikalarının açıklanmasında işletmelerin önemliliği (materiality) esas almalarını gerektirmektedir.

TMS 1'de yapılan bu değişiklik, 1 Ocak 2023 veya sonrasında başlayan yıllık hesap dönemlerinde uygulanacak olmakla birlikte erken uygulamaya izin verilmektedir.

Söz konusu değişikliğin Şirket'in finansal durumu ve performansı üzerindeki etkileri değerlendirilmektedir.

TMS 8 (Değişiklikler) Muhasebe Tahminleri Tanımı

Bu değişiklikle "muhasebe tahminlerindeki değişiklik" tanımı yerine "muhasebe tahmini" tanımına yer verilerek, tahminlere ilişkin örnek ve açıklayıcı paragraflar ilâve edilmiş, ayrıca tahminlerin ileriye yönelik uygulanması ile hataların geçmişe dönük düzeltilmesi hususları ve bu kavramlar arasındaki farklar netleştirilmiştir.

TMS 8'de yapılan bu değişiklikler, 1 Ocak 2023 veya sonrasında başlayan yıllık hesap dönemlerinde uygulanacak olmakla birlikte erken uygulamaya da izin verilmektedir.

Söz konusu değişikliğin, Şiket'in finansal durumu ve performansı üzerindeki etkileri değerlendirilmektedir.

2 Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar ve Uygulanan Muhasebe Politikaları *(devamı)*

2.6 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla yayımlanmış ama henüz yürürlüğe girmemiş ve erken uygulanmayan değişiklikler *(devamı)*

TMS 12 (Değişiklikler) Tek Bir İşlemden Kaynaklanan Varlık ve Yükümlülüklerle İlgili Ertelenmiş Vergi

Bu değişiklikler ile bir varlık ya da yükümlülüğün ilk defa finansal tablolara yansıtılmasına ilişkin muafiyetin varlık ile yükümlülüğün ilk kayda alındığı sırada eşit tutarlarda vergiye tabi ve indirilebilir geçici farkların oluştuğu işlemlerde geçerli olmadığı hususuna açıklık getirilmiştir.

TMS 12'de yapılan bu değişiklikler, 1 Ocak 2023 veya sonrasında başlayan yıllık hesap dönemlerinde uygulanacak olmakla birlikte erken uygulamaya da izin verilmektedir.

Söz konusu standart, değişiklik ve iyileştirmelerin Şirket'in finansal durumu ve performansı üzerindeki muhtemel etkileri değerlendirilmektedir.

TFRS 17 (Değişiklikler) Sigorta Sözleşmeleri ile TFRS 17 ile TFRS 9'un İlk Uygulaması – Karşılaştırmalı Bilgiler

TFRS 17'de uygulama maliyetlerini azaltmak, sonuçların açıklanmasını ve geçişi kolaylaştırmak amacıyla değişiklikler yapılmıştır.

Ayrıca, karşılaştırmalı bilgilere ilişkin değişiklik ile TFRS 7 ve TFRS 9'u aynı anda ilk uygulayan şirketlere finansal varlıklarına ilişkin karşılaştırmalı bilgileri sunarken o finansal varlığa daha önce TFRS 9'un sınıflandırma ve ölçüm gereklilikleri uygulanmış gibi sunmasına izin verilmektedir.Değişiklikler TFRS 17 ilk uygulandığında uygulanacaktır.

Söz konusu standart, değişiklik ve iyileştirmelerin Şirket'in konsolide finansal durumu ve performansı üzerindeki muhtemel etkileri değerlendirilmektedir.

2.7 Muhasebe tahmin ve varsayımların kullanılması

Konsolide finansal tabloların TFRS'lere uygun olarak hazırlanması, yönetimin, politikaların uygulanması ve raporlanan varlık, yükümlülük, gelir ve gider tutarlarını etkileyen kararlar, tahminler ve varsayımlar yapmasını gerektirmektedir. Gerçekleşen sonuçlar bu tahminlerden farklılık gösterebilir.

Bu konsolide finansal tabloların hazırlanması sırasında Grup'un muhasebe politikalarının uygulamasında yönetim tarafından yapılan önemli değerlendirmeler, 31 Aralık 2022 tarihlerinde sona eren hesap dönemine ait konsolide finansal tablolarda uygulananlar ile tutarlıdır.

Tahminler ve tahminlerin temelini teşkil eden varsayımlar sürekli olarak gözden geçirilmektedir. Muhasebe tahminlerindeki güncellemeler, güncellemenin yapıldığı dönemde ve bu güncellemelerden etkilenen müteakip dönemlerde kayıtlara alınır.

Konsolide finansal tablolarda kayıtlara alınan tutarlar üzerinde en çok etkisi olan muhasebe politikalarına uygulanan önemli kararlara ilişkin bilgiler aşağıda belirtilen dipnotlarda açıklanmıştır:

2 Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar ve Uygulanan Muhasebe Politikaları *(devamı)*

2.7 Muhasebe tahmin ve varsayımların kullanılması *(devamı)*

Dipnot 3 Bölümlere göre raporlama

Konsolide finansal tablolarda kayıtlara alınan tutarlar üzerinde önemli etkisi olan tahminlere ilişkin bilgiler aşağıda belirtilen dipnotlarda açıklanmıştır:

- Dipnot 2.5 Maddi ve maddi olmayan duran varlıkların faydalı ömürleri
- Dipnot 30 Vergi varlık ve yükümlülükleri

Gerçeğe uygun değerlerin ölçümü

Grup'un çeşitli dipnot açıklamaları hem finansal hem de finansal olmayan varlık ve yükümlülüklerin gerçeğe uygun değerlerinin belirlenmesini gerektirmektedir.

Varlık ve yükümlüklerin gerçeğe uygun değerinin ölçümünde Grup mümkünse piyasada gözlemlenebilir bilgileri kullanmaktadır.

İlk muhasebeleştirmede gerçeğe uygun değere ilişkin en iyi gösterge, gerçekleşen işlem fiyatıdır (diğer bir ifadeyle, alınan veya ödenen bedelin gerçeğe uygun değeridir). Grup, ilk muhasebeleştirmede gerçeğe uygun değerin işlem fiyatından farklı olduğunu tespit ederse ve gerçeğe uygun değer, aynı varlık veya yükümlülük için aktif bir piyasadaki kotasyon fiyatıyla veya gözlemlenemeyen girdilerin kullanıldığı bir değerleme tekniğine dayanılarak kanıtlanmazsa, ölçümle ilgili olarak önemsiz olması durumunda, finansal araç ilk ölçümünde gerçeğe uygun değerden ölçülür ve gerçeğe uygun değer ile işlem fiyatı arasındaki farkı ertelemek üzere düzeltilir. İlk muhasebeleştirmeyi müteakip, finansal aracın ömrü boyunca uygun bir temelde kar veya zararda muhasebeleştirilir. Ancak, kar veya zararda muhasebeleştirme, değerlemenin tamamen gözlemlenebilir piyasa verileri tarafından desteklendiği sürece veya işlemin kapatıldığı zamana kadar devam eder.

Bu gerçeğe uygun değer ölçümleri, gerçeğe uygun değer hiyerarşisi içinde aşağıda açıklanan farklı seviyelerde kullanılan değerleme teknikleri ile verilere bağlı olarak sınıflandırılmaktadır:

Seviye 1: Grup'un ölçüm tarihinde erişebildiği benzer varlıklar ya da yükümlülükler için aktif piyasalardaki kayıtlı (düzeltilmemiş) fiyatlar,

Seviye 2: Seviye 1'de yer alan kayıtlı fiyatlar dışında kalan ve varlıklar ya da yükümlülükler açısından doğrudan (fiyatlar aracılığıyla) ya da dolaylı olarak (fiyatlardan türetilmek suretiyle) gözlemlenebilir nitelikteki veriler,

Seviye 3: Varlıklar ve yükümlülükler için gözlemlenebilir nitelikte olmayan veriler.

Grup'un çeşitli dipnot açıklamaları finansal varlık ve yükümlülüklerin gerçeğe uygun değerlerinin belirlenmesini gerektirmektedir. Gerçeğe uygun değerler ölçme ve/veya açıklama amacıyla aşağıdaki yöntemlerle belirlenmektedir. Uygulanabilir olması halinde, gerçeğe uygun değerlerin belirlenmesinde kullanılan varsayımlarla ilgili ilave bilgiler varlık veya yükümlülüğe özgü dipnotlarda sunulmuştur.

3 Bölümlere Göre Raporlama

Grup yönetimi, bölümlere göre raporlama yaparken, ana faaliyet konusunu temel beş bölüme ayırmıştır. Bu bölümler Biyokütle, Güneş, Dağıtık Enerji, Perakende ile Diğer bölümleridir. Biyokütle bölümünde; Doğal Enerji, Mavibayrak Doğu, Mavibayrak Enerji ve Edusa Atık yer almaktadır. Güneş bölümünde RA Güneş yer almaktadır. Dağıtık Enerji bölümünde Tres Enerji ve Solis Enerji yer almaktadır. Parekende bölümünde Tenera yer almaktadır. Grup'un yönetim faaliyetlerinin yürütüldüğü holding şirketi konumundaki Consus Diğer bölümünde gösterilmiştir. Grup'un faaliyetlerine ilişkin karar almaya yetkili merci, bölüm performanslarının değerlendirilmesinde; aynı endüstride yer alan şirketlerle karşılaştırılabilirliği açısından, faiz dahil tüm finansman giderleri ve gelirleri neti, amortisman ve itfa payı giderleri ve vergi öncesi kar ("FAVÖK") tutarlarını faaliyet bölümlerinin finansal performansının değerlendirilmesinde gözden geçirir.

	Biyokütle		Güneş		Dağıtık Enerji		Perakende		Diğer		Toplam	
	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Hasılat	387.478.254	218.768.952	46.407.218	25.777.404	102.637.299	107.778.090	205.998.171	43.747.649	-	-	742.520.942	396.072.096
Bölüm dışı hasılat	*204.830.433*	*194.590.043*	*46.407.218*	*25.777.404*	*102.637.299*	*107.778.090*	*205.998.171*	*43.747.649*	-	-	*559.873.121*	*371.893.186*
Bölümler arası hasılat	*182.647.821*	*24.178.910*	-	-	-	-	-	-	-	-	*182.647.821*	*24.178.910*
Satışların maliyeti	(298.791.345)	(161.872.791)	(7.505.645)	(4.126.852)	(81.752.630)	(62.325.571)	(201.820.648)	(42.859.201)	-	-	(589.870.268)	(271.184.414)
Brüt kar	**88.686.909**	**56.896.162**	**38.901.574**	**21.650.552**	**20.884.669**	**45.452.519**	**4.177.523**	**888.449**	**-**	**-**	**152.650.674**	**124.887.681**
Faaliyet gelirleri / (giderleri)	(16.056.984)	(9.865.843)	(975.362)	(2.328.646)	(4.741.069)	(2.188.274)	574.124	(350.133)	(28.208.994)	(25.388.737)	(49.408.284)	(40.121.634)
Finansman gelirleri / (giderleri)	(2.388.986)	7.063.832	(10.805.447)	(2.545.302)	(31.026.977)	(44.991.303)	(4.873.791)	224.384	7.454.550	4.999.313	(41.640.651)	(35.249.075)
Yatırım faaliyetlerinden gelirler / giderler	1.861.670	4.561.374	-	-	150.258	58.505	-	-	780.136	5.367.385	2.792.064	9.987.264
Vergi öncesi kar	**72.102.608**	**58.655.524**	**27.120.765**	**16.776.605**	**(14.733.118)**	**(1.668.553)**	**(122.144)**	**762.700**	**(19.974.308)**	**(15.022.039)**	**64.393.803**	**59.504.237**
Sürdürülen faaliyetler vergi gelir/gideri	(21.982.123)	(23.436.542)	(6.183.425)	(3.379.917)	10.557.491	1.699.788	194.049	(117.799)	-	(1.257.122)	(17.414.009)	(26.491.592)
Dönem Karı/Zararı	**50.120.485**	**35.218.982**	**20.937.340**	**13.396.688**	**(4.175.627)**	**31.235**	**71.906**	**644.901**	**(19.974.308)**	**(16.279.161)**	**46.979.795**	**33.012.644**
Amortisman giderleri	(41.233.325)	(26.218.523)	(4.915.762)	(2.443.823)	(13.483.611)	(11.197.464)	(62.885)	(105.322)	(543.028)	(363.069)	(60.238.611)	(40.328.201)
Tek seferlik (giderler)/gelirler	-	(1.639.078)	-	-	(2.258.352)	-	-	-	-	4.757.775	(2.258.352)	3.118.696
FAVÖK	**113.863.250**	**79.449.294**	**42.841.973**	**21.765.729**	**31.885.563**	**54.520.214**	**4.814.532**	**643.638**	**(27.665.966)**	**(24.416.058)**	**165.739.353**	**131.962.817**

3 Bölümlere Göre Raporlama *(devamı)*

31 Aralık 2022	Biyokütle	Güneş	Dağıtık Enerji	Perakende	Diğer	Konsolidasyon Düzeltmeleri	Konsolidasyon Toplam
Bölüm Varlıkları	1.532.637.416	242.043.046	177.933.302	62.736.916	674.712.594	(797.827.372)	1.892.235.901
Bölüm Yükümlülükleri	715.740.428	152.284.877	173.886.752	63.366.423	122.365.044	(193.383.279)	1.034.260.245

31 Aralık 2021	Biyokütle	Güneş	Dağıtık Enerji	Perakende	Diğer	Konsolidasyon Düzeltmeleri	Konsolidasyon Toplam
Bölüm Varlıkları	954.376.802	165.753.404	178.678.441	65.798.048	416.849.331	(502.389.660)	1.279.066.366
Bölüm Yükümlülükleri	528.872.440	115.415.237	161.846.143	61.571.846	80.756.570	(125.286.963)	823.175.273

Hasılat	**1 Ocak-31 Aralık 2022**	**1 Ocak-31 Aralık 2021**
Raporlanabilir Bölümler Toplam Hasılatı	742.520.942	396.072.096
Bölümler Arası Hasılatın Eliminasyonu	(182.647.821)	(24.178.910)
Konsolide Hasılat	**559.873.121**	**371.893.186**

Vergi Öncesi Dönem Karı/(Zararı)	**1 Ocak-31 Aralık 2022**	**1 Ocak-31 Aralık 2021**
Raporlanabilir Bölümler Toplam Vergi Öncesi Dönem Karı/(Zararı)	64.393.803	59.504.237
Bölümler Arası Kar Eliminasyonu	--	--
Sürdürülen Faaliyetlerden Konsolide Vergi Öncesi Dönem Karı	**64.393.803**	**59.504.237**

Faiz dahil tüm finansman giderleri ve gelirleri neti, amortisman ve itfa payı giderleri, tek seferlik diğer gelirleri ve giderleri ve vergi öncesi kar ("Düzeltilmiş FAVÖK") ve konsolide finansal tablolarda yer alan sürdürülen faaliyetler vergi öncesi karı mutabakatı aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak-31 Aralık 2022	**1 Ocak-31 Aralık 2021**
Dönem Karı/(Zararı)	**46.979.795**	**33.012.644**
Finansman Giderleri, net (+)	41.640.649	35.249.076
Amortisman ve İtfa Payı Giderleri (+)	60.238.612	40.328.202
Maddi Duran Varlık Satış Karı (Dipnot 29)	(2.277.610)	(5.229.489)
Bağlı Ortaklık Satış Karı (*) (Dipnot 29)	(514.454)	--
Çalışılmayan Kısım Gider ve Zararları	2.258.352	--
Zayii Olan Stok Gideri (Dipnot 28)	--	6.868.567
Ortak Kontrole Tabi İşletme Birleşmesiyle Edinilen Bağlı Ortaklığın Elden Çıkarılmasından Kazançlar (Dipnot 28)	--	(4.757.775)
Dönem Vergi Gideri/(Geliri) (+)	17.414.009	26.491.592
Düzeltilmiş FAVÖK	**165.739.353**	**131.962.817**

3 Bölümlere Göre Raporlama *(devamı)*

Tek seferlik diğer gelir ve giderleri, Şirket'in çalışılmayan kısım gider-zararları ve ortak kontrole tabi işletme birleşmesiyle edilnilen bağlı ortaklığın elden çıkarılmasından kazanç giderleri oluşturmaktadır.

4 Nakit ve Nakit Benzerleri

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla nakit ve nakit benzerlerinin detayı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Kasa	1.435	432
Bankalar	55.835.962	48.011.164
- Vadesiz Mevduat	*33.535.962*	*11.011.164*
- Vadeli Mevduat	*22.300.000*	*37.000.000*
Nakit ve Nakit Benzerleri	**55.837.397**	**48.011.596**
Kullanımı Kısıtlı Banka Bakiyeleri (*)	**(12.023.969)**	**(8.431.658)**

(*) 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla 12.023.969 TL (31 Aralık 2021: 8.431.658 TL) tutarındaki mevduat kullanılan kredilere karşılık bankalar tarafından kullanımı kısıtlı hale getirilen ve kredi sözleşmelerine göre borç rezerv hesaplarında tutulan tutarlardan oluşmaktadır.

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla Grup'un vadeli mevduatlarına ilişkin vade tarihi bilgisi aşağıdaki gibidir:

	Vade	31 Aralık 2022
TL	Ocak 2023	22.300.000
Toplam		**22.300.000**

Grup'un finansal varlıkları ve yükümlülükleri için kur riskleri ve duyarlılık analizleri Dipnot 31'de açıklanmıştır.

5 Finansal Yatırımlar

Bulunmamaktadır.

6 İlişkili Taraf Açıklamaları

Bu konsolide finansal tabloların amacı doğrultusunda, ortaklar, Global Yatırım Holding A.Ş. ana ortakları ve üst düzey yönetimi ve yönetim kurulu üyeleri, aileleri ve kendileri tarafından kontrol edilen veya kendilerine bağlı şirketler ile birlikte konsolidasyona dahil edilmeyen bağlı ortaklıklar ve iştirak ve müştereken kontrol edilen ortaklıklar "ilişkili taraflar" olarak kabul ve ifade edilmiştir.

İşletmenin normal işleyişi esnasında ilişkili taraflarla çeşitli işlemler yapılmıştır.

a) İlişkili Taraf Bakiyeleri

İlişkili Şirketlerden Ticari Alacaklar

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla ilişkili şirketlerden ticari alacakların detayları aşağıdaki tabloda verilmiştir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Global Ticari Emlak Yatırımları A.Ş. (**)	7.409.613	1.191.131
Straton Maden Yatırımları ve İşl. A.Ş (*)	3.640.090	1.737.168
Ege Liman İşletmeleri A.Ş. (*)	--	772.805
Bodrum Liman İşletmeleri A.Ş. (*)	--	31.449
Toplam	**11.049.703**	**3.732.554**

(*) Grup, Global Yatırım Holding A.Ş.'nın bağlı ortaklıkları olan yukarıdaki ilişkili taraflarına perakende elektrik satışı yapmaktadır.

(**) Grup, Global Yatırım Holding A.Ş.'nin bağlı ortaklığı olan yukarıdaki ilişkili tarafa enerji tesis işletim ve bakım onarım hizmeti vermekte ve perakende elektrik satışı yapmaktadır.

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla Grup'un ilişkili taraflardan ticari alacakları elektrik satışından ve verilen enerji hizmetlerinden doğan ticari alacaklar olup, bunlar için uygulamış olduğu vade süresi 30 gündür (31 Aralık 2021: 30 gün).

Grup, ilişkili taraflardan ticari alacakları için Tenera Enerji sözleşmelerine istinaden amme alacakları aylık %2,5 oranında faiz işletilmektedir. (2021 yılı için herhangi bir faiz işletilmemiştir).

İlişkili Şirketlerden Diğer Alacaklar

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla ilişkili şirketlerden diğer alacakların detayları aşağıdaki tabloda verilmiştir

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Global Yatırım Holding A.Ş.	110.882	2.685.000
Güney Madencilik İşletmeleri A.Ş.	70.075	23.241
Consus Energy Europe B.V.	28.000	22.002
Global Liman İşletmeleri A.Ş.	18.844	18.844
Toplam	**227.801**	**2.749.087**

6 İlişkili Taraf Açıklamaları *(devamı)*

İlişkili Şirketlere Diğer Borçlar

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla ilişkili şirketlerden diğer borçların detayları aşağıdaki tabloda verilmiştir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Global Yatırım Holding A.Ş.	264.081	7.043.547
Global Liman İşletmeleri A.Ş.	35.142	35.142
Global Sigorta Aracılık Hizmetleri A.Ş.	4.132	2.099
Güney Madencilik İşletmeleri A.Ş.	347	--
Toplam	**303.702**	**7.080.788**

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla Grup'un ilişkili taraflardan diğer alacakları ve diğer borçları için vade bulunmamaktadır. Talep edildiğinde ödenecektir.

İlişkili şirketlerle olan diğer alacak ve diğer borçlarına faiz işletilmektedir. İlişkili taraflardan diğer alacak ve diğer borçlar için işletilen faiz oranı 31 Aralık 2022 itibarıyla %25'tir (31 Aralık 2021: %18).

b) İlişkili Taraflarla Olan İşlemler

31 Aralık 2022 tarihinde sona eren hesap dönemine ait ilişkili taraf işlemlerinin detayı aşağıdaki gibidir:

	Hizmet Satışları	Hizmet Alımları	Faiz Gideri	Kira Gideri	Diğer Gelir/(Gider)
Global Yatırım Holding A.Ş. ([1])	--	--	(1.174.763)	(318.596)	(4.992.752)
Global Ticari Emlak Yat. A.Ş.([3])	6.706.669	(5.539.031)	--	--	--
Straton Maden Yatırımları ve İşletmeciliği A.Ş.([2])	24.160.516	--	--	--	2.066.815
Pera Gayrımenkul Yatırım Ortaklığı A.Ş. ([4])	4.760.257	--	--	--	--
Bodrum Yolcu Limanı İşl. A.Ş.([4])	457.013	--	--	--	--
Ege Liman İşletmeleri A.Ş.([4])	1.443.825	--	--	--	--
Naturelgaz San. ve Tic. A.Ş. ([5])	--	--	--	--	252.672
Toplam	**37.528.280**	**(5.539.031)**	**(1.174.763)**	**(318.596)**	**(2.673.265)**

31 Aralık 2021 tarihinde sona eren döneme ait ilişkili taraf işlemlerinin detayı aşağıdaki gibidir:

	Hizmet Satışları	Hizmet Alımları	Faiz Gideri	Kira Gideri	Diğer Gelir/(Gider)
Global Yatırım Holding A.Ş. [(1)]	--	--	(229.400)	(4.279.734)	1.478.190
Global Ticari Emlak Yat. A.Ş.[(3)]	2.568.684	(1.488.273)	(531.704)	--	--
Straton Maden Yatırımları ve İşletmeciliği A.Ş.[(2)]	6.922.839	--	--	(1.650.840)	1.115.141
Bodrum Yolcu Limanı İşl. A.Ş.[(4)]	303.873	--	--	--	--
Ege Liman İşletmeleri A.Ş.[(4)]	755.251	--	--	--	--
Naturelgaz San. ve Tic. A.Ş. [(5)]	--	--	--	--	379.816
Toplam	**10.550.647**	**(1.488.273)**	**(761.104)**	**(5.930.574)**	**2.973.147**

[(1)] Faiz gideri, Global Yatırım Holding A.Ş.'nin Grup'a finansman desteği olarak vermiş olduğu dönem içinde kullanılan fonlamalara ilişkin borçtan kaynaklanmaktadır.

Grup ayrıca, Global Yatırım Holding A.Ş.'ye kira bedeli ödemektedir.

6 İlişkili Taraf Açıklamaları *(devamı)*

b) İlişkili Taraflarla Olan İşlemler *(devamı)*

(2) Grup, Global Yatırım Holding A.Ş.'nin bağlı ortaklığı Straton Maden Yatırımları ve İşletmeciliği A.Ş.'ye elektrik satışı yapmaktadır.

Diğer kalemi ise, Grup'un verdiği yönetim destek hizmetlerine ilişkin (bilgi işlem, danışmanlık, elektrik, güvenlik, temizlik, ısıtma, mutfak, su gideri gibi giderler) yansıtmakta olduğu giderlerden oluşmaktadır.

(3) Grup, Global Yatırım Holding A.Ş.'nin bağlı ortaklığı Global Ticari Emlak Yat. A.Ş.'ye tesis işletim ve bakım onarım hizmeti vermekte ve perakende elektrik satışı yapmaktadır. Grup ayrıca, kira bedeli ödemektedir.

(4) Grup, Global Yatırım Holding A.Ş.'nin bağlı ortaklığı konumundaki ilişkili taraflara perakende elektrik satışı yapmaktadır.

(5) Grup, Global Yatırım Holding A.Ş.'nin bağlı ortaklığı Naturel Gaz Sanayi ve Ticaret A.Ş.'ye yönetim destek hizmeti vermektedir.

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla Grup'un ilişkili taraflardan alacak ve ilişkili taraflara borçları ile ilgili olarak almış veya vermiş olduğu herhangi bir teminat bulunmamaktadır. (31 Aralık 2021: Bulunmamaktadır).

c) Üst Düzey Yöneticilere Sağlanan Faydalar

Grup, üst düzey yönetim kadrosu Yönetim Kurulu Üyeleri, Genel Müdür, Direktörler ve yönetimde söz sahibi diğer yöneticilerden oluşmaktadır. Üst düzey yöneticilere sağlanan faydalar ise ücret, prim, sağlık sigortası ve ulaşım gibi faydaları içermektedir.

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerinde, üst düzey yönetime sağlanan ücret ve benzeri menfaatlerin detayı şu şekildedir:

	1 Ocak – 31 Aralık 2022	1 Ocak – 31 Aralık 2021
Ücret ve Diğer Faydalar	26.105.059	7.626.640
Toplam	**26.105.059**	**7.626.640**

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla, Grup'un üst düzey yöneticilere borcu bulunmamaktadır.

d) İlişkili Taraflardan Teminat, Rehin, İpotek ve Kefalet İlişkileri

Grup'un kullanmış olduğu kredilere istinaden Mehmet Kutman'ın şahsi olarak vermiş olduğu 8.850.000 ABD Doları (31 Aralık 2021: 8.850.000 ABD Doları) kefalet bulunmaktadır. Global Yatırım Holding A.Ş.'nin Grup'un kullandığı finansal borçlanmalara ilişkin vermiş olduğu 86.723.955 TL (31 Aralık 2021: 53.505.011 TL), 30.389.191 ABD Doları (31 Aralık 2021: 28.472.226 ABD Doları), 4.295.490 Avro (31 Aralık 2021: 4.407.222 Avro) tutarında kefalet bulunmaktadır.

7 Ticari Alacak ve Borçlar

Kısa Vadeli Ticari Alacaklar

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla Grup'un kısa vadeli ticari alacakları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklar (Dipnot 6)	11.049.703	3.732.554
İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklar	50.910.711	38.332.592
Toplam	**61.960.414**	**42.065.146**

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla Grup'un ilişkili olmayan taraflardan kısa vadeli ticari alacaklarının detayı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Müşterilerden Alacaklar	26.754.997	26.722.792
Alınan Vadeli Çekler	24.122.000	11.609.800
Şüpheli Ticari Alacaklar	532.986	444.522
Beklenen Zarar Karşılığı (-)	(532.986)	(444.522)
Diğer ticari alacaklar	33.714	--
Toplam	**50.910.711**	**38.332.592**

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait ticari alacaklar değer düşüklüğü hareket tablosu aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak – 31 Aralık 2022	1 Ocak – 31 Aralık 2021
1 Ocak Bakiyesi	444.521	195.673
Dönem İçinde Ayrılan Karşılık	--	248.849
Yabancı Para Çevrim Farkı	88.465	--
Toplam	**532.986**	**444.522**

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla Grup'un ilişkili olmayan taraflardan ticari alacakları enerji satışından doğan ticari alacaklar olup, bunlar için uygulamış olduğu vade süresi ortalama 30 gündür (31 Aralık 2021: 30 gün).

Grup'un kısa vadeli ticari alacaklarına ilişkin kur riskine ilişkin detaylar Dipnot 32'de açıklanmıştır.

7 Ticari Alacak ve Borçlar *(devamı)*

Kısa Vadeli Ticari Borçlar

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla Grup'un kısa vadeli ticari borçları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
İlişkili Olmayan Taraflara Ticari Borçlar	70.525.108	39.054.263
Toplam	**70.525.108**	**39.054.263**

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla, ilişkili olmayan taraflara kısa vadeli ticari borçlar aşağıdaki kalemlerden oluşmaktadır:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Satıcılara Borçlar	60.376.915	37.305.086
Gider Tahakkukları(*)	10.148.193	1.749.177
Toplam	**70.525.108**	**39.054.263**

(*)Gider tahakkukları, dsg tahakkuklarından ve epiaş elektrik satış tahakkuklarından oluşmaktadır.

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla Grup'un ilişkili olmayan taraflardan ticari borçları için uygulamış olduğu vade süresi 90 gündür (31 Aralık 2021: 90 gün).

Ticari borçlar başlıca, ticari alımlardan ve devam eden harcamalardan kaynaklanan ödenmemiş tutarları kapsamaktadır. Grup'un kısa vadeli ticari borçlarına ilişkin kur riski Dipnot 32'de açıklanmıştır.

8 Diğer Alacak ve Borçlar

Kısa Vadeli Diğer Alacaklar

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla Grup'un kısa vadeli diğer alacakları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar (Dipnot 6)	227.801	2.749.087
İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar	2.027.210	1.832.237
Toplam	**2.255.011**	**4.581.324**

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla, ilişkili olmayan taraflardan kısa vadeli diğer alacakları aşağıdaki kalemlerden oluşmaktadır:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Verilen Depozito ve Teminatlar	1.512.646	1.410.869
Diğer	514.564	421.368
Toplam	**2.027.210**	**1.832.237**

8 Diğer Alacak ve Borçlar *(devamı)*

Uzun Vadeli Diğer Alacaklar

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla Grup'un ilişkili olmayan taraflardan uzun vadeli diğer alacakları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar	--	609.577
Toplam	--	**609.577**

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla Grup'un uzun vadeli diğer alacakları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Verilen Depozito ve Teminatlar	--	609.577
Toplam	--	**609.577**

Grup'un diğer alacaklarına ilişkin kur riski Dipnot 32'de açıklanmıştır.

Kısa Vadeli Diğer Borçlar

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla Grup'un kısa vadeli diğer borçları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
İlişkili Taraflara Diğer Borçlar (Dipnot 6)	303.702	7.080.788
İlişkili Olmayan Taraflara Diğer Borçlar	9.431.774	8.580.910
Toplam	**9.735.476**	**15.661.698**

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla, ilişkili olmayan taraflara kısa vadeli diğer borçlar aşağıdaki kalemlerden oluşmaktadır:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Taksitlendirilmiş Vergi Borçları (*)	5.721.783	6.067.996
Ödenecek Vergi ve Fonlar	3.709.991	1.441.936
Diğer	-	1.070.977
Toplam	**9.431.774**	**8.580.910**

Uzun Vadeli Diğer Borçlar

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla Grup'un uzun vadeli diğer borçları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
İlişkili Olmayan Taraflara Diğer Borçlar	1.549.654	7.883.079
Toplam	**1.549.654**	**7.883.079**

8 Diğer Alacak ve Borçlar *(devamı)*

Uzun Vadeli Diğer Borçlar *(devamı)*

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla, ilişkili olmayan taraflara uzun vadeli diğer borçlar aşağıdaki kalemlerden oluşmaktadır:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Taksitlendirilmiş Vergi Borçları (*)	1.549.654	7.883.079
Toplam	**1.549.654**	**7.883.079**

(*) Grup, 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla 7256 ve 7326 sayılı kanuna göre ödenecek sosyal güvenlik primleri ve diğer vergi borçlarını yapılandırarak taksitlendirmiştir. Taksitlendirilen vergi borçlarının vadesi 2023 yılı olup bu borçlar ile ilgili 31 Aralık 2022 tarihi itibariyle 2.095.609 TL tutarında faiz giderine katlanılmış olup kalan ödeme planına istinaden ek olarak 1.687.410 TL tutarında faiz giderine katlanacaktır.(31 Aralık 2021: 2.625.680 TL)

Grup'un diğer borçlarına ilişkin kur riski Dipnot 30'da açıklanmıştır.

9 Finansal Borçlanmalar

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla, Grup'un toplam banka kredileri ve kiralama işlemlerinden borçları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Banka Kredileri	669.486.798	558.433.612
Kiralama İşlemlerinden Borçlar	120.766.799	106.200.586
Faktoring İşlemlerinden Borçlar	19.500.000	10.603.600
Toplam	**809.753.597**	**675.237.798**

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla Şirket'in bağlı ortaklıklarının kredi ve finansal kiralama sözleşmelerine istinaden vermiş olduğu kefalet ve rehinlerin detayı 19 numaralı dipnotta açıklanmıştır.

a) Banka Kredileri

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla kısa vadeli banka kredileri aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Kısa Vadeli Borçlanmalar	200.239.712	168.786.376
Uzun Vadeli Kredilerin Kısa Vadeli Kısımları	164.396.500	104.728.513
Kısa Vadeli Banka Kredileri	**364.636.212**	**273.514.889**
Uzun Vadeli Banka Kredileri	304.850.586	284.918.723
Uzun Vadeli Banka Kredileri	**304.850.586**	**284.918.723**
Toplam Banka Kredileri	**669.486.798**	**558.433.612**

9 Finansal Borçlanmalar *(devamı)*

a) Banka Kredileri *(devamı)*

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla banka kredilerinin detayları aşağıda sunulmuştur:

Para Birim	Faiz oranı	Vade Tarihi	Kredi türü	Tutar
TL	15,75%	2023	Rotatif	6.528.887
TL	16,50%	2023	Rotatif	20.223.740
TL	18,45%	2023	Rotatif	28.091.836
TL	20,30%	2023	Rotatif	2.851.390
TL	18,45%	2023	Teminatlı	21.727.890
USD	9,75%	2023	Spot	20.420.408
USD	12,80%	2023	Spot	40.056.449
USD	13,00%	2023	Spot	20.028.506
USD	13,30%	2023	Spot	20.123.157
USD	15,00%	2023	Spot	20.187.450
USD	Libor+11,25	2026	Teminatlı	22.400.000
USD	Libor+11,25	2027	Teminatlı	16.864.552
USD	Libor+5,95	2026	Teminatlı	212.682.517
USD	Libor+6,5	2024	Teminatlı	35.020.340
USD	Libor+7,00	2026	Teminatlı	54.203.061
USD	Libor+8,5	2029	Teminatlı	128.076.615
Toplam				**669.486.798**

31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla banka kredilerinin detayları aşağıda sunulmuştur:

Para Birim	Faiz oranı	Vade Tarihi	Kredi türü	Tutar
TL	12,65%	2022	Teminatlı	16.031
TL	16,40%	2022	Rotatif	37.016.500
TL	18,00%	2022	Rotatif	6.000.941
TL	19,25%	2022	Rotatif	1.011.743
TL	19,25%	2022	Teminatlı	1.000.000
TL	20,40%	2022	Rotatif	10.043.150
TL	20,55%	2022	Rotatif	4.519.397
TL	21,60%	2022	Teminatlı	2.005.350
TL	28,00%	2022	Rotatif	1.484.760
TL	28,00%	2022	Teminatsız	19.501.554
TL	29,90%	2022	Teminatsız	3.557.317
ABD Doları	4,00%	2022	Rotatif	16.907.227
ABD Doları	4,90%	2022	Rotatif	3.377.084
ABD Doları	5,00%	2022	Rotatif	13.695.259
ABD Doları	5,25%	2022	Rotatif	13.907.828
ABD Doları	5,90%	2022	Rotatif	6.664.645
ABD Doları	6,95%	2022	Rotatif	28.077.587
ABD Doları	Libor +%8,50	2029	Teminatlı	103.278.949
ABD Doları	Libor+5,95	2025	Teminatlı	200.475.054
ABD Doları	Libor+6,50	2024	Teminatlı	36.967.085
ABD Doları	Libor+7,00	2026	Teminatlı	48.926.151
Toplam				**558.433.612**

9 Finansal Borçlanmalar *(devamı)*

a) Banka Kredileri *(devamı)*

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla banka kredilerine ait mutabakat aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
1 Ocak Bakiyeleri	**558.433.612**	**369.237.572**
Kredi Kullanımı	240.655.916	244.456.929
Dönem İçi Kredi Anapara Ödemeleri	(242.096.504)	(266.523.196)
Dönem İçi Kredi Faiz Ödemeleri	(72.341.999)	(35.384.205)
Dönem İçi Faiz Tahakkukları	985.181	1.974.136
Dönem İçi Kur Değişimin Etkileri	12.976.342	16.686.380
Yabancı Para Çevrim Farkı	170.874.250	227.985.996
31 Aralık Bakiyeleri	**669.486.798**	**558.433.612**

Kredi sözleşmelerinden doğan taahhütler

Bu kredilere ilişkin olarak ilgili borçlanma anlaşmalarında özel olarak tanımlandığı şekliyle finansal taahhütler bulunmaktadır.

Buna göre, Grup'un çeşitli bankalar ile imzalamış olduğu proje finansmanı kredilerine ilişkin olarak ilgili borçlanma anlaşmalarında özel olarak tanımladığı şekliyle finansal taahhütleri bulunmaktadır. Şirket bazında ilgili oranlar aşağıdaki tabloda özetlendiği gibidir:

Şirket	Maksimum Kredi / Özkaynak Oranı	Minimum Borç Servisi Karşılama Oranı
Ra Güneş	75%-25%	1,20
Doğal Enerji	80%-20%	1,10
Mavibayrak Enerji	75%-25%	1,15
Mavibayrak Doğu	75%-25%	1,15

Şirket'in borçlanma anlaşmasına göre söz konusu oranların aşılması durumunda bankalarca talep üzerine kredi geri çağrılabilmektedir. Şirket tarafından, 31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerinde, sözü edilen oranlara ilişkin belirlenen eşiklere uyulduğu için söz konusu mali taahhütü karşılamaktadır.

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla banka kredilerinin vadelere bölünmüş detayları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Bir Yıl İçinde Ödenecekler	364.636.212	273.514.889
İkinci Yılda Ödenecekler	112.928.952	91.883.958
Üçüncü Yılda Ödenecekler	103.040.011	81.183.647
Dördüncü Yılda Ödenecekler	53.403.634	50.783.277
Beşinci Yılda Ödenecekler	18.947.342	36.865.376
Beş Yıldan Sonra Ödenecekler	16.530.647	24.202.465
Toplam	**669.486.798**	**558.433.612**

b) Kiralama İşlemlerinden Borçlar

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla kiralama yükümlülükleri aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Finansal Kiralama İşlemlerinden Borçlar	110.519.127	95.867.631
Faaliyet Kiralaması İşlemlerinden Borçlar	10.247.672	10.332.955
Toplam	**120.766.799**	**106.200.586**

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla kiralamaların vadelere bölünmüş detayları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Bir Yıl İçinde	80.430.956	76.506.554
İki ile Beş Yıl Arasındakiler	50.214.519	49.823.385
Eksi: Geleceğe Ait Finansal Giderler	(9.878.676)	(20.129.353)
Kiralama Yükümlülüğünün Bugünkü Değeri	**120.766.799**	**106.200.586**

Finansal borçlanmalara ilişkin teminat, rehin, ipotek ve kefaletler

Grup, finansal kiralama işlemlerinden borçları için kiralama firmalarına 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla 23.269.733 TL, 554.884 ABD Doları ve 4.295.490 Avro kefalet vermiştir (31 Aralık 2021: 29.602.389 TL. 788.677 ABD Doları ve 4.407.222 Avro).

Grup'un Biyokütle ve Dağıtık Enerji iş kolundaki tesis yatırımlarına istinaden kullanmış olduğu kredi ve finansal kiralamaların teminatı olarak bilanço tarihi itibarıyla doğmuş ve doğacak alacakları ilgili finans kuruluşlarına temlik edilmiştir. Bu kapsamda 31 Aralık 2022 itibarıyla Grup'un kesinleşmiş alacaklarından 17.125.612 TL tutarındaki alacağı, temlik sözleşmeleri kapsamında rehinlidir (31 Aralık 2021: 13.210.097 TL).

9 Finansal Borçlanmalar *(devamı)*

b) Kiralama İşlemlerinden Borçlar *(devamı)*

(i) Finansal Kiralama İşlemlerinden Borçlar

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla finansal kiralamaların detayları aşağıda sunulmuştur:

31 Aralık 2022

Para birimi	Vade Tarihi	Nominal Faiz	Yükümlülük
TL	2024	18,00%	2.322.082
TL	2024	27,50%	268.091
TL	2023	10,51%	456.564
TL	2024	35,00%	1.334.293
TL	2023	5,44%	2.074.138
TL	2023	Libor+8,15%	3.304.195
TL	2023	24,00%	1.515.161
TL	2024	29,50%	1.159.892
TL	2025	31,00%	245.851
TL	2024	33,50%	9.523.914
TL	2024	31,00%	187.334
Avro	2024	4,40%	6.692.151
Avro	2023	7,00%	7.102.445
Avro	2024	5,45%	23.779.891
Avro	2024	12,00%	40.866.545
ABD Doları	2025	5,90%	8.789.680
ABD Doları	2024	7,50%	896.900
Toplam			**110.519.127**

31 Aralık 2021

Para birimi	Vade Tarihi	Nominal Faiz	Yükümlülük
TL	2024	%29,50	27.088.822
TL	2023	%19,50	12.932.944
TL	2023	%24,00	9.726.867
TL	2023	%24,00	6.778.325
TL	2023	%10,51	3.176.558
TL	2023	%29,50	1.706.935
TL	2022	%27,50	373.959
Avro	2022	Libor + %6,00	8.259.082
Avro	2022	%10,22	5.602.450
Avro	2024	%5,29	3.742.957
Avro	2023	%7,00	974.978
Avro	2022	%5,13	868.784
Avro	2024	%5,15	227.423
Avro	2022	%7,50	29.901
ABD Doları	2022	%7,50	14.377.646
Toplam			**95.867.631**

9 Finansal Borçlanmalar *(devamı)*

b) Kiralama İşlemlerinden Borçlar *(devamı)*

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla kiralama işlemlerinden borçlara ait mutabakat aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak – 31 Aralık 2022	1 Ocak – 31 Aralık 2021
1 Ocak İtibarıyla Kiralama İşlemlerinde Borçlar	**106.200.586**	**96.426.647**
Dönem İçi Kiralama Yükümlülük Artışı	71.038.509	22.053.681
Dönem İçi Kiralama Ödemesi	(59.319.714)	(49.321.679)
Dönem İçi Faiz Gideri	(9.435.476)	1.592.336
Dönem İçi Kur Değişiminin Etkileri	12.282.894	35.472.952
Yabancı Para Çevrim Farkı	--	(23.351)
31 Aralık İtibarıyla Kiralama İşlemlerinden Borçlar	**120.766.799**	**106.200.586**

c) Diğer Finansal Yükümlülükler

Faktoring'e Borçlar

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla faktoring borçları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Faktoring Borçları	19.500.000	10.603.600
Toplam	**19.500.000**	**10.603.600**

Faktoring borçlarının orijinal vadelerine göre kredi geri ödemeleri, 31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
1 Yıl İçinde Ödenecekler	19.500.000	10.603.600
Toplam	**19.500.000**	**10.603.600**

Faktoring borçlarının Grup'un alacaklarına ilişkin faktoring ile olan temlik sözleşmelerine dayalı borçlar nedeniyle ödenecek tutarlardan bilanço tarihi itibarıyla ödenmeyen kısımları aşağıdaki gibidir:

	Para Birimi	31 Aralık 2022
Garanti Faktoring	TL	19.500.000
Toplam		**19.500.000**

	Para Birimi	31 Aralık 2021
Yapı Kredi Faktoring A.Ş.	TL	5.843.600
TEB Faktoring A.Ş.	TL	1.700.000
Garanti Faktoring	TL	3.060.000
Toplam		**10.603.600**

10 Stoklar

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla stoklar aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
İlk Madde ve Malzeme (*)	158.157.395	70.856.156
Mamül (**)	2.284.628	1.217.600
Toplam	**160.442.023**	**72.073.756**

(*) İlk madde ve malzeme hesabı büyük çoğunlukla Grup'un elektrik üretiminde kullanmakta olduğu mısır sapı, pamuk sapı, orman emvali ve diğer biyokütle yakıtlarından oluşmakta olup ayrıca motorin, kimyasal, bakım onarım malzemeleri gibi sarf malzemeler de bu hesapta takip edilmektedir.

(**) Mamüller, Grup bünyesindeki biyokütle elektrik santrallerine satılmak üzere biyokütle yakıt toplama faaliyetlerini yürüten Edusa Atık'ın sahip olduğu, satılmaya hazır biyokütle yakıt stoklarından oluşmaktadır.

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla stoklar üzerinde ipotek/rehin bulunmamaktadır.

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla stoklar üzerinde bulunan sigorta tutarı 135.562.675 TL'dir (31 Aralık 2021: 83.206.250 TL).

11 Peşin Ödenmiş Giderler

Kısa Vadeli Peşin Ödenmiş Giderler

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla, kısa vadeli peşin ödenmiş giderler aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Verilen Sipariş Avansları (*)	33.366.779	7.438.870
Gelecek Aylara Ait Giderler	10.071.510	9.538.384
Toplam	**43.438.289**	**16.977.254**

(*) Ağırlıklı olarak Grup'un yardımcı kaynak güneş yatırımları, kazan ve soğutma kulesi revizyonu ile mal ve hizmet alımı için verilen avanslardan oluşmaktadır.

Uzun Vadeli Peşin Ödenmiş Giderler

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla, uzun vadeli peşin ödenmiş giderler aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Verilen Sipariş Avansları (*)	2.536.655	1.745.393
Gelecek Aylara Ait Giderler	228.599	30.298
Toplam	**2.765.254**	**1.775.691**

(*) Ağırlıklı olarak Grup'un yatırımlar için tedarikçilere verdiği avanslardan oluşmaktadır.

12 Diğer Dönen Varlıklar

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla diğer dönen varlıkları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Devreden KDV	31.392.147	12.622.133
İş avansları	432.122	615.401
Diğer	133.198	13.490
Toplam	**31.957.467**	**13.251.024**

13 Maddi Duran Varlıklar

31 Aralık 2022 ve 2021 tarihleri itibarıyla Grup'un maddi duran varlıklar hesabını oluşturan varlıkların net kayıtlı değerleri ve ilgili döneme ait hareket tabloları aşağıdaki gibidir:

	Arazi ve Arsalar	Tesis, Makine ve Cihazlar	Binalar	Taşıtlar	Demirbaşlar	Özel Maliyetler (*)	Yapılmakta Olan Yatırımlar (**)	Faaliyet Kiralamalarıyla ilgili Kullanım Hakkı Varlıkları	Toplam
Maliyet Değeri									
1 Ocak 2022 İtibarıyla Bakiye	**29.274.730**	**1.004.147.585**	**93.120.163**	**46.792.431**	**24.540.434**	**5.149.477**	**2.431.945**	**12.491.831**	**1.217.948.596**
Dönem İçi Girişler	1.547.106	46.808.560	--	6.156.622	2.956.425	3.425.279	55.829.327	861.095	117.584.414
Dönem İçi Çıkışlar	--	(14.677.336)	--	(1.832.471)	--	--	(17.053)	(514.173)	(17.041.033)
Transfer (*)	--	12.973.324	--	--	--	--	(12.973.324)	--	--
Yabancı Para Çevrim Farkı	12.588.557	354.370.367	37.527.122	15.412.114	9.123.426	255.430	1.219.205	174.468	430.670.689
31 Aralık 2022 İtibarıyla Bakiye	**43.410.393**	**1.403.622.500**	**130.647.285**	**66.528.696**	**36.620.285**	**8.830.186**	**46.490.100**	**13.013.221**	**1.749.162.666**
Birikmiş Amortisman									
1 Ocak 2022 İtibarıyla Bakiye	**--**	**(126.795.512)**	**(6.634.915)**	**(38.608.698)**	**(9.173.560)**	**(2.576.435)**	**--**	**(4.221.085)**	**(188.010.205)**
Cari Dönem Amortisman	--	(47.364.687)	(2.629.846)	(2.656.069)	(3.831.640)	(1.287.013)	--	(1.701.682)	(59.470.937)
Dönem İçi Çıkışlar	--	1.067.466	--	1.639.942	--	--	--	427.618	3.135.026
Yabancı Para Çevrim Farkı	--	(33.909.940)	(3.030.769)	(13.936.964)	(3.981.903)	32.858	--	(115.989)	(54.942.707)
31 Aralık 2022 İtibarıyla Bakiye	**--**	**(207.002.673)**	**(12.295.530)**	**(53.561.789)**	**(16.987.103)**	**(3.830.590)**	**--**	**(5.611.138)**	**(299.288.823)**
1 Ocak 2022 İtibarıyla Net Defter Değeri	**29.274.729**	**876.709.607**	**86.485.248**	**8.369.068**	**15.805.273**	**2.591.775**	**2.431.947**	**8.269.689**	**1.029.937.338**
31 Aralık 2022 İtibarıyla Net Defter Değeri	**43.410.393**	**1.196.619.827**	**118.351.755**	**12.966.907**	**19.633.182**	**4.999.596**	**46.490.100**	**7.402.083**	**1.449.873.843**

(*)Yapılmakta olan yatırımlarda takip edilen türbin rotor değişimineilişkin yatırım tamamlanmış olup ilgili tutar tesis makine ve cihazlara sınıflanmıştır.

13 Maddi Duran Varlıklar*(devamı)*

31 Aralık 2022 ve 2021 tarihleri itibarıyla Grup'un maddi duran varlıklar hesabını oluşturan varlıkların net kayıtlı değerleri ve ilgili döneme ait hareket tabloları aşağıdaki gibidir:

	Arazi ve Arsalar	Tesis, Makine ve Cihazlar	Binalar	Taşıtlar	Demirbaşlar	Özel Maliyetler (*)	Yapılmakta Olan Yatırımlar (**)	Faaliyet Kiralamalarıyla ilgili Kullanım Hakkı Varlıkları	Toplam
Maliyet Değeri									
1 Ocak 2021 İtibarıyla Bakiye	**25.084.491**	**570.826.818**	**52.814.606**	**23.714.682**	**13.427.507**	**3.527.986**	**12.679.745**	**13.689.228**	**715.765.063**
Dönem İçi Girişler	(5.839.637)	32.173.615	--	5.631.784	1.691.586	1.071.398	2.940.886	266.016	37.935.648
Dönem İçi Çıkışlar	--	(11.026.377)	--	(35.891)	(8.319)	--	(12.034)	(1.898.814)	(12.981.435)
Transfer	--	11.154.595	--	--	--	--	(11.154.595)	--	--
Yabancı Para Çevrim Farkı	10.029.876	401.018.934	40.305.557	17.481.856	9.429.659	550.094	(2.022.057)	435.401	477.229.320
31 Aralık 2021 İtibarıyla Bakiye	**29.274.730**	**1.004.147.585**	**93.120.163**	**46.792.431**	**24.540.434**	**5.149.477**	**2.431.945**	**12.491.831**	**1.217.948.596**
Birikmiş Amortisman									
1 Ocak 2021 İtibarıyla Bakiye	**--**	**(64.693.085)**	**(2.327.819)**	**(18.530.195)**	**(3.689.465)**	**(1.250.493)**	**--**	**(3.662.071)**	**(94.153.128)**
Cari Dönem Amortisman	--	(29.019.352)	(1.605.239)	(4.098.511)	(2.162.565)	(1.033.522)	--	(1.737.658)	(39.656.848)
Dönem İçi Çıkışlar	--	472.305	--	17.552	--	--	--	1.395.616	1.885.473
Yabancı Para Çevrim Farkı	--	(33.555.380)	(2.701.857)	(15.997.544)	(3.321.529)	(292.420)	--	(216.972)	(56.085.702)
31 Aralık 2021 İtibarıyla Bakiye	**--**	**(126.795.512)**	**(6.634.915)**	**(38.608.698)**	**(9.173.560)**	**(2.576.435)**	**--**	**(4.221.085)**	**(188.010.205)**
1 Ocak 2021 İtibarıyla Net Defter Değeri	**25.084.491**	**506.133.733**	**50.486.787**	**5.184.487**	**9.738.042**	**2.277.493**	**12.679.745**	**10.027.157**	**621.611.935**
31 Aralık 2021 İtibarıyla Net Defter Değeri	**29.274.730**	**877.352.073**	**86.485.248**	**8.183.733**	**15.366.874**	**2.573.042**	**2.431.945**	**8.270.746**	**1.029.938.391**

13 Maddi Duran Varlıklar*(devamı)*

31 Aralık 2022 tarihinde sona eren hesap dönemine ait amortisman giderinin 58.833.346 TL'si (31 Aralık 2021: 38.899.313 TL) satışların maliyetine, 1.146.655 TL'si (31 Aralık 2021: 427.024 TL) genel yönetim giderlerine dahil edilmiştir.

Grup, 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla stokları üzerinde aktifleştirmiş olduğu amortisman gideri 1.430.689TL'dir. (31 Aralık 2021:330.511 TL).

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla maddi duran varlıklar üzerindeki sigorta tutarı 2.386.010.263 TL (31 Aralık 2021: 1.130.593.565 TL)'dir.

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla maddi duran varlıklar üzerindeki ipotek tutarı 510.000.000 TL, 123.850.000 ABD Doları ve 90.000.000 Avro'dur. (31 Aralık 2021: 510.000.000 TL, 123.850.000 ABD Doları ve 90.000.000 Avro).

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla maddi duran varlıklar üzerindeki rehin tutarı 166.000.000 TL, 84.000.000 ABD Doları'dır. (31 Aralık 2021: 166.000.000 TL. 84.000.000 ABD Doları).

31 Aralık 2022 tarihinde sona eren dönemde maddi duran varlıklar üzerinde aktifleştirilmiş borçlanma maliyeti ve yatırımlara ilişkin diğer giderler bulunmamaktadır (31 Aralık 2021: bulunmamaktadır).

Grup, 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla net defter değeri 78.117.168 TL (31 Aralık 2021: 80.729.141 TL) olan finansal kiralama yolu ile elde ettiği maddi duran varlıkları tesis, makine ve cihazlar altında sınıflandırmıştır.

Satış ve geri kiralama

Satış ve geri kiralama işlemi kapsamında 2022 yılı

nda net defter değerleri toplamı 13.317.810 TL olan kojenerasyon tesislerinin çıkışı yapılmıştır. İşlem kapsamında geri edimin finansal kiralama yükümlülük değeri 55.183.930 TL'dir. 2021 yılında net defter değeri 9.360.422 TL olan kojenerasyon tesisinin çıkışı yapılarak, 14.670.849 TL finansal kiralama yükümlülüğü ile geri edinilmiştir.

	1 Ocak – 31 Aralık 2022	**1 Ocak – 31 Aralık 2021**
Finansal kiralama net bugünkü değeri	55.183.930	14.670.849
Satış Bedeli	(55.183.930)	(14.670.849)
Satış Karı	**--**	**--**

31 Aralık 2022 tarihinde sona eren dönemde satış ve geri kiralama ile ilgili maddi duran varlık çıkışlarının maliyet değeri 21.768.366 TL, birikmiş amortisman tutarı 8.450.557 TL olup, bu hareketler maddi duran varlık hareket tablolarında net giriş ve net çıkış olarak gösterilmiştir (31 Aralık 2021: 12.438.283 TL maliyet, 3.077.861 TL birikmiş amortisman).

13 Maddi Duran Varlıklar*(devamı)*

Faaliyet Kiralamaları ile ilgili Kullanım Hakkı Varlıkları

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla Grup'un faaliyet kiralamaları ile ilgili kullanım hakkı varlığı hareket tablosu aşağıdaki gibidir:

	Gayrimenkul ve Tesisler	Taşıtlar	Toplam
Maliyet Değeri			
1 Ocak 2022 Açılış Bakiyesi	**10.673.756**	**1.818.076**	**12.491.832**
Dönem İçi Girişler	737.063	124.032	861.095
Çıkışlar	--	(514.173)	(514.173)
Yabancı Para Çevrim Farkı	(472.932)	370.407	(102.526)
31 Aralık 2022 Kapanış Bakiyesi	**10.937.887**	**1.798.341**	**12.736.228**
Birikmiş Amortismanlar			
1 Ocak 2022 Açılış Bakiyesi	**(2.948.525)**	**(1.272.561)**	**(4.221.086)**
Dönem Gideri	(1.093.087)	(605.925)	(1.699.012)
Çıkışlar	--	425.996	425.996
Yabancı Para Çevrim Farkı	172.860	(13.962)	158.898
31 Aralık 2022 Kapanış Bakiyesi	**(3.868.752)**	**(1.466.452)**	**(5.335.204)**
31 Aralık 2022 İtibarıyla Net Defter Değeri	**7.069.135**	**331.889**	**7.401.024**

	Gayrimenkul ve Tesisler	Taşıtlar	Toplam
Maliyet Değeri			
1 Ocak 2021 Açılış Bakiyesi	**10.673.756**	**3.015.471**	**13.689.227**
Dönem İçi Girişler	--	266.016	266.016
Çıkışlar	--	(1.898.814)	(1.898.814)
Yabancı Para Çevrim Farkı	--	435.403	435.403
31 Aralık 2021 Kapanış Bakiyesi	**10.673.756**	**1.818.076**	**12.491.832**
Birikmiş Amortismanlar			
1 Ocak 2021 Açılış Bakiyesi	**(2.024.406)**	**(1.637.665)**	**(3.662.071)**
Dönem Gideri	(924.119)	(813.539)	(1.737.658)
Çıkışlar	--	1.395.616	1.395.616
Yabancı Para Çevrim Farkı	--	(216.973)	(216.973)
31 Aralık 2021 Kapanış Bakiyesi	**(2.948.525)**	**(1.272.561)**	**(4.221.086)**
31 Aralık 2021 İtibarıyla Net Defter Değeri	**7.725.231**	**545.515**	**8.270.746**

Grup, 31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 yılları itibarıyla faaliyet kiralaması yolu ile elde ettiği kullanım hakkı varlıklarını maddi duran varlıklar altında sınıflandırmıştır.

Grup, bir kiracı olarak, dayanak varlığı kullanım hakkını temsil eden kullanım hakkı varlığı ve kira ödemekle yükümlü olduğu kira ödemelerini temsil eden kiralama borçlarını konsolide finansal tablolarına almıştır.

14 Maddi Olmayan Duran Varlıklar

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla Grup'un maddi olmayan duran varlıklar hesabını oluşturan varlıkların ilgili döneme ait hareket tabloları aşağıdaki gibidir:

	Haklar	Toplam
Maliyet Değeri		
1 Ocak 2022 İtibarıyla Bakiye	**23.910.554**	**23.910.554**
Dönem İçi Girişler	2.352.664	2.352.664
Yabancı Para Çevrim Farkı	9.481.475	9.481.475
31 Aralık 2022 İtibarıyla Bakiye	**35.744.693**	**35.744.693**
Birikmiş Amortisman		
1 Ocak 2022 İtibarıyla Bakiye	**(4.015.425)**	**(4.015.425)**
Cari Dönem İtfa Payı Gideri	(1.942.423)	(1.942.423)
Yabancı Para Çevrim Farkı	(1.657.629)	(1.657.629)
31 Aralık 2022 İtibarıyla Bakiye	**(7.615.477)**	**(7.615.477)**
1 Ocak 2022 İtibarıyla Net Defter Değeri	**19.895.129**	**19.895.129**
31 Aralık 2022 İtibarıyla Net Defter Değeri	**28.129.216**	**28.129.216**

	Haklar	Toplam
Maliyet Değeri		
1 Ocak 2021 İtibarıyla Bakiye	**11.780.680**	**11.780.680**
Dönem İçi Girişler	2.376.788	2.376.788
Dönem İçi Çıkışlar	(100.103)	(100.103)
Yabancı Para Çevrim Farkı	9.853.189	9.853.189
31 Aralık 2021 İtibarıyla Bakiye	**23.910.554**	**23.910.554**
Birikmiş Amortisman		
1 Ocak 2021 İtibarıyla Bakiye	**(1.644.975)**	**(1.644.975)**
Cari Dönem İtfa Payı Gideri	(1.001.865)	(1.001.865)
Dönem İçi Çıkışlar	39.689	39.689
Yabancı Para Çevrim Farkı	(1.408.274)	(1.408.274)
31 Aralık 2021 İtibarıyla Bakiye	**(4.015.425)**	**(4.015.425)**
1 Ocak 2021 İtibarıyla Net Defter Değeri	**10.135.705**	**10.135.705**
31 Aralık 2021 İtibarıyla Net Defter Değeri	**19.895.129**	**19.895.129**

31 Aralık 2022 tarihinde sona eren hesap dönemine ait itfa payı giderinin 1.390.188 TL'si (31 Aralık 2021:701.306 TL) satışların maliyetine, 552.236 TL'si (31 Aralık 2021:300.559 TL) genel yönetim giderlerine dahil edilmiştir.

Grup'un içerisinde geliştirmiş olduğu herhangi bir maddi olmayan duran varlık kalemi bulunmamaktadır.

15 Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlar

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla. çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçların dökümü aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Ödenecek Sosyal Güvenlik Kesintileri	3.362.609	1.314.353
Personele Borçlar	2.352.398	--
Toplam	**5.715.008**	**1.314.353**

Grup, 31 Aralık 2021 itibariyle tahakkuk eden personel ücretlerini, bir sonraki ayın birinci işgününde ödenmesi yönündeki genel işleyişinin aksine 31 Aralık 2021 tarihinde ödemiştir.

16 Müşteri Sözleşmelerinden Doğan Varlıklar ve Yükümlülükler ile Ertelenmiş Gelirler

Kısa Vadeli Sözleşme Varlıkları

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla, kısa vadeli sözleşme varlıklarının dökümü aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Sözleşme Varlıkları	23.998.239	10.226.587
Toplam	**23.998.239**	**10.226.587**

Grup elektrik satışı ile ilgili, döneme ait satışların bilanço tarihi itibarıyla faturası henüz düzenlenmemiş olanlar için oluşan gelir tahakkuklarını sözleşme varlığı olarak konsolide finansal tablolarına almaktadır.

Kısa Vadeli Ertelenmiş Gelirler

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla, kısa vadeli ertelenmiş gelirlerin dökümü aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Alınan Sipariş Avansları	47.431	4.614.202
Toplam	**47.431**	**4.614.202**

Uzun Vadeli Sözleşme Yükümlülükleri

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla, uzun vadeli sözleşme yükümlülüklerinin dökümü aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Mal ve Hizmet Satışından Doğan Sözleşme Yükümlülükleri	3.804.394	2.372.811
Toplam	**3.804.394**	**2.372.811**

Grup, dağıtık enerji tesislerine ilişkin müşteri sözleşmelerini gözden geçirmiş ve bir sözleşmede yer alan bedelsiz ağır bakım yükümlülüğüne ilişkin oluşacak tahmini tutarı ilgili sözleşmedeki diğer enerji satışından kaynaklanan edim yükümlülüğü tutarından ayrıştırarak uzun vadeli sözleşme yükümlülüğü olarak konsolide finansal tablolarında sunmaktadır.

17 Karşılıklar, Koşullu Varlık ve Borçlar

a) Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin kısa vadeli karşılıklar

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla, çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin kısa vadeli karşılıkların dökümü aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
İzin Karşılığı	2.577.652	1.640.558
Toplam	**2.577.652**	**1.640.558**

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait izin karşılıklarının hareket tablosu aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak – 31 Aralık 2022	1 Ocak – 31 Aralık 2021
1 Ocak Bakiyesi	**1.640.558**	**966.145**
Cari Yıl Karşılığı	1.103.367	344.252
İptal Edilen Karşılık	(189.994)	--
Yabancı Para Çevrim Farkı	23.721	330.161
31 Aralık Bakiyesi	**2.577.652**	**1.640.558**

b) Devam eden davalar

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla, konsolide mali tablolarda 151.000 TL (31 Aralık 2021: 338.333 TL) tutarında işçi ve tazminat karşılığı kayıtlara alınmıştır.

18 Çalışanlara Sağlanan Faydalar

Uzun Vadeli Karşılıklar

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla, çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin kıdem tazminatı karşılığının dökümü aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Kıdem Tazminatı Karşılığı	6.932.187	2.324.451
Toplam	**6.932.187**	**2.324.451**

Kıdem tazminatı karşılığı

Kıdem tazminatı yükümlülüğü yasal olarak herhangi bir fonlamaya tabi değildir. Kıdem tazminatı karşılığı, Grup'un, çalışanların emekli olmasından kaynaklanan gelecekteki muhtemel yükümlülük tutarının bugünkü değerinin tahmin edilmesi yoluyla hesaplanmaktadır. Bu doğrultuda, toplam yükümlülüklerin hesaplanmasında kullanılan aktüeryal varsayımlar aşağıda belirtilmiştir:

Ana varsayım, her hizmet yılı için olan azami yükümlülük tutarının enflasyona paralel olarak artacak olmasıdır. Dolayısıyla, uygulanan iskonto oranı, gelecek enflasyon etkilerinin düzeltilmesinden sonraki beklenen reel oranı ifade eder. Bu nedenle, 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla, ilişikteki konsolide finansal tablolarda karşılıklar, geleceğe ilişkin, çalışanların emekliliğinden kaynaklanacak muhtemel yükümlülüğünün bugünkü değeri tahmin edilerek hesaplanır.

18 Çalışanlara Sağlanan Faydalar*(devamı)*

Kıdem Tazminatı Karşılığı*(devamı)*

İlgili bilanço tarihlerindeki karşılıklar, yıllık % 18,40 enflasyon ve % 22,30 faiz oranı varsayımlarına göre yaklaşık % 3,29 olarak elde edilen reel iskonto oranı kullanılmak suretiyle hesaplanmıştır (31 Aralık 2021: % 17,50 enflasyon ve % 22,50 faiz oranı varsayımlarına göre yaklaşık % 4,26 olarak elde edilen reel iskonto oranı). Grup'un kıdem tazminatı karşılığının hesaplanmasında 19.983 TL tavan tutarı dikkate alınmıştır (31 Aralık 2021: 8.285 TL).

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait kıdem tazminatı karşılığındaki hareketler aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak – 31 Aralık 2022	1 Ocak – 31 Aralık 2021
1 Ocak Bakiyesi	**2.324.451**	**1.666.254**
Faiz Maliyeti	1.545.878	38.652
Hizmet Maliyeti	1.508.493	773.230
Dönem İçi Ödemeler	(631.874)	(419.842)
Aktüeryal Kayıp/(Kazanç)	2.032.594	266.158
Yabancı Para Çevrim Farkı	152.645	--
31 Aralık Bakiyesi	**6.932.187**	**2.324.451**

19 Türev Araçlar

Gerçeğe Uygun Değeri Kar veya Zarara Yansıtılan Türev Araçlar

Türev finansal araçlar, finansal tablolarda zorunlu olarak GUD farkı kar/zarara yansıtılan türev finansal araçlar olarak muhasebeleştirilmektedir.

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla türev araçların dağılımı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022			31 Aralık 2021	
	Kontrat Tutarları (*)	Varlık	Yükümlülük	Kontrat Tutarları (*)	Yükümlülük
Türev Finansal İşlemler					
GUD kar veya zarar yansıtılan					
Çapraz Kur Swap İşlemleri (*)	2.088.522 Avro Satım-8.233.078 TL Alım	--	12.370.315	2.088.522 Avro Satım-8.233.078 TL Alım	13.439.088
Faiz Swap İşlemleri (**)	7.262.500 ABD Doları-%3,42 Sabit Faiz Ödeme	1.498.566	--	7.262.500 ABD Doları-%3,42 Sabit Faiz Ödeme	3.226.053
Toplam		**1.498.566**	**12.370.315**		**16.665.141**

İlgili türev araçlarının vadeleri 2025 yılı olup tamamı türev finansal yükümlülükler altında sınıflandırılmıştır.

(*) İlgili türev araçların alım ve satım kontrat tutarlarının toplamını ifade etmektedir.

(**) Grup'un ABD Doları cinsinden değişken faizli belirli kredilerine ait ödemelerin sabitlenmesine ilişkin faiz oranı takas anlaşmalarından kaynaklanmaktadır.

Grup'un türev finansal araçlar ile ilgili kur riskleri Not 32'de açıklanmıştır.

20 Taahhütler

(a) Verilen teminat, rehin ve ipotekler

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla, Grup'un teminat, rehin ve ipotek pozisyonuna ilişkin tablo aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022			
	TL Karşılığı	**TL**	**ABD Doları**	**Avro**
A. Kendi tüzel kişiliği adına vermiş olduğu TRİ'ler	16.943.189	16.943.189		
B. Tam konsolidasyon kapsamına dahil edilen ortaklıklar lehine vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	7.201.662.978	867.223.955	238.239.191	94.295.490
C. Olağan ticari faaliyetlerinin yürütülmesi amacıyla diğer 3. kişilerin borcunu temin amacıyla vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	--	--	--	--
D. Diğer verilen TRİ'lerin toplam tutarı	--	--	--	--
i. Ana ortak lehine vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	--	--	--	--
ii. B ve C maddeleri kapsamına girmeyen diğer grup şirketleri lehine vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	--	--	--	--
iii. C maddesi kapsamına girmeyen 3. kişiler lehine vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	--	--	--	--
Toplam TRİ	**7.218.606.167**	**884.167.144**	**238.239.191**	**94.295.490**

	31 Aralık 2021			
	TL Karşılığı	**TL**	**ABD Doları**	**Avro**
A. Kendi tüzel kişiliği adına vermiş olduğu TRİ'ler	15.272.115	15.062.183	15.750	--
B. Tam konsolidasyon kapsamına dahil edilen ortaklıklar lehine vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	5.408.237.394	834.005.011	236.222.226	94.407.222
C. Olağan ticari faaliyetlerinin yürütülmesi amacıyla diğer 3. kişilerin borcunu temin amacıyla vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	--	--	--	--
D. Diğer verilen TRİ'lerin toplam tutarı	--	--	--	--
i. Ana ortak lehine vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	--	--	--	--
ii. B ve C maddeleri kapsamına girmeyen diğer grup şirketleri lehine vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	--	--	--	--
iii. C maddesi kapsamına girmeyen 3. kişiler lehine vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	--	--	--	--
Toplam TRİ	**5.423.509.509**	**849.067.194**	**236.337.976**	**94.407.222**

Alınan Teminat Mektupları

Alınan teminat tutarları Grup'un yatırım projeleri inşasını üstlenen tedarikçilerden alınan teminatlardır.

	31 Aralık 2022	**31Aralık 2021**
Teminat Çekleri	32.440.887	24.443.166
Teminat Mektupları	29.779.983	8.258.175
Toplam	**62.220.870**	**32.701.341**

20 Taahhütler *(devamı)*

Verilen Teminat Mektupları

Teminat mektupları; Elektrik Piyasaları İşletme A.Ş. ("EPİAŞ"), EPDK, İzmir Doğalgaz Dağıtım, Tarım İşletmeleri Genel Müdürlüğü, elektrik dağıtım şirketleri, Beyoğlu Vergi Dairesi, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı, İstanbul ve Tekirdağ İcra Müdürlüğü kurumlarına verilmiştir.

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Teminat Mektupları	16.943.189	15.272.115
Toplam	**16.943.189**	**15.272.115**

Grup'un 3. kişilerin borcunu temin amacıyla kendi tüzel kişiliği haricindeki gerçek ve tüzel kişiler lehine vermiş olduğu diğer teminatlar, rehin ve ipoteklerin ("TRİ") özkaynaklara oranı 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla %0'dır (31 Aralık 2021: %0).

Verilen Kefalet

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla Grup'un, bağlı ortaklıklarının kredi ve finansal kiralama sözleşmelerine istinaden vermiş olduğu 86.723.955 TL, 30.389.191 ABD Doları ve 4.295.490 Avro olmak üzere toplam 740.580.324 TL (31 Aralık 2021: 499.501.744 TL) kefaleti bulunmaktadır.

Verilen İpotek ve Rehin

Grup'un maddi duran varlıkları üzerinde bulunan bankalar lehine tesis edilmiş 676.000.000 TL. 207.850.000 ABD Doları ve 90.000.000 Avro olmak üzere toplam 6.356.582.655 TL (31 Aralık 2021 : 676.000.000 TL. 207.850.000 ABD Doları ve 90.000.000 Avro olmak üzere toplam 4.595.235.650 TL) ipotek ve rehin bulunmaktadır.

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla, Grup'un çeşitli bağlı ortaklıklarının kullanmış olduğu krediler nedeni ile ilgili bağlı ortaklıklarının hisseleri üzerinde kredi veren bankalar lehine tesis edilmiş 104.500.000 TL olmak üzere rehin bulunmaktadır (31 Aralık 2021: 104.500.000 TL).

Grup'un biyokütle ve dağıtık enerji iş kolundaki tesis yatırımlarına istinaden kullanmış olduğu kredi ve finansal kiralamaların teminatı olarak bilanço tarihi itibarıyla doğmuş ve doğacak alacakları ilgili finans kuruluşlarına temlik edilmiştir. Bu kapsamda 31 Aralık 2022 itibarıyla Grup'un kesinleşmiş alacaklarından 17.125.612 TL temlik sözleşmeleri kapsamında rehinlidir (31 Aralık 2021: 13.210.097 TL).

Grup'un, 31 Aralık 2022 tarihi itibariyle ilişkili taraflarından olan Naturelgaz Sanayi ve Ticaret A.Ş.'nin kullanmış olduğu Proje Finansman kredisi kapsamında Naturelgaz Sanayi ve Ticaret A.Ş.'nin hakim hissedarı olduğu dönemde vermiş olduğu garantörlük 06.09.2022 tarihte kaldırılmıştır (31 Aralık 2021 tarihi itibariyle; 3.085.264 TL ve 3.491.250 USD nakdi risk, 43.700.228 TL ve 3.150.000 USD gayrinakdi risk bulunmaktadır.)

21 Sermaye, Yedekler ve Diğer Özsermaye Kalemleri

a) Ödenmiş Sermaye:

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla, Şirket'in 385.500.000 TL olan sermayesi her biri 1 TL nominal değerde 385.500.000 adet nominal paydan oluşmaktadır (31 Aralık 2021: 333.000.000 TL olan sermayesi her biri 1 TL nominal değerde 333.000.000 adet nominal paydan oluşmaktadır).

Şirket'in 31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla sermaye yapısı aşağıdaki gibidir:

	(%)	31 Aralık 2022	(%)	31 Aralık 2021
Global Yatırım Holding A.Ş.	60	232.000.000	100	333.000.000
Halka Açık Kısım (*)	40	153.500.000	--	--
Ödenmiş Sermaye		**385.500.000**		**333.000.000**

(*)Halka Açık Kısım içerisinde raporlama tarihi itibariyle 32.459.390 adet ve toplam sermayenin %8,6'sına denk gelen kısmı Global Yatırım Holding A.Ş.'ye aittir.

Consus, 19 Nisan 2022 tarihinde vergi usul kanununa göre nakit sermaye artışı gerçekleştirmiştir. Söz konusu sermaye artırımı sonrasında nihai ödenmiş sermaye 385.500.000 TL olmuştur.

b) Hisse Senedi İhraç Primleri:

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla, Grup'un paylara ilişkin prim detayı aşağıdaki gibidir;

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Paylara İlişkin Primler / (İskontolar)	183.750.000	--
Halka arz işlemlerine ait giderler	(34.327.547)	--
Hisse Senedi İhraç Primleri	**149.422.453**	**--**

c) Geçmiş Yıllar Zararları:

Grup'un 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla geçmiş yıllar zararları toplamı 57.807.845 TL'dir (31 Aralık 2021: 94.604.661 TL).

d) Kar veya zararda yeniden sınıflandırılmayacak birikmiş diğer kapsamlı gelirler ve giderler

Bu kalemde, diğer kapsamlı gelir unsuru olarak tanımlanan ve ortaya çıktıkları dönemde doğrudan özkaynak unsuru olarak raporlanan ve hiçbir durumda kar veya zarara aktarılamayacak aşağıdakiler gibi diğer kapsamlı gelir unsurları izlenir.

Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kazançları/kayıpları:

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla 1.659.299 TL (31 Aralık 2021: 33.224 TL aktüeryal kayıp) tutarında kıdem tazminatı karşılığına ilişkin diğer kapsamlı gider olarak muhasebeleştirilen aktüeryal kayıplardan oluşmaktadır.

21 Sermaye, Yedekler ve Diğer Özsermaye Kalemleri *(devamı)*

e) Kar Veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler Ve Giderler

Bu kalemde, diğer kapsamlı gelir (gider) unsuru olarak tanımlanan ve ortaya çıktıkları dönemde doğrudan özkaynak unsuru olarak kaydedilen ve sonradan kar veya zarara aktarılabilen aşağıdakiler gibi diğer kapsamlı gelir/(gider) unsurları izlenir:

Yabancı Para Çevrim Farkları

Yabancı para çevrim farkları Şirket'in geçerli para birimleri TL dışında olan bağlı ortaklıklarına ait finansal tabloların ilgili geçerli para birimlerinden raporlama para birimine (TL) dönüştürülmesinden oluşan ve özkaynaklarda yansıtılan yabancı para farkından kaynaklanmaktadır. Grup'un 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla ilişikteki konsolide finansal tablolarında 425.370.525 TL (31 Aralık 2021: 244.290.300 TL) tutarında yabancı para çevrim farkı bulunmaktadır.

Net Yatırım Riskinden Korunma Kazançları/Kayıpları

Şirket'in geçerli para birimleri TL dışında olan bağlı ortaklıkları Mavi Bayrak Enerji, Mavi Bayrak Doğu, Doğal Enerji ve RA Güneş'e yaptığı net yatırımın bir parçasını oluşturan ve bu ortaklıkların geçerli para birimi dışındaki Şirket'e olan borçlarından kaynaklanan kur farkları, net yatırımın bir parçası olarak değerlendirilmiş olup bu kazanç veya kaybın etkin olduğu tespit edilen kısmı konsolide finansal tablolarda diğer kapsamlı gelirde muhasebeleştirilmiştir. Söz konusu muhasebeleştirme 1 Ocak 2018 tarihinden itibaren uygulanmaya başlanmış olup 31 Aralık 2022 tarihinde sona eren dönemde Grup'un payına düşen kısmı 101.499.145 TL tutarında kayıp (31 Aralık 2021: 71.443.138 TL kayıp) konsolide finansal tablolarda özkaynaklarda kar veya zararda yeniden sınıflandırılacak birikmiş diğer kapsamlı gelirler veya giderler olarak muhasebeleştirilmiştir.

22 Pay Başına Kazanç / (Kayıp)

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerinde adi ve sulandırılmış pay başına kazanç ana şirket paydaşlarına ait dönem karlarının/ ilgili dönemdeki ağırlıklı ortalama pay adedine bölünmesiyle hesaplanmıştır. Ana şirketlerin paydaşlarına ait pay başına kazanç hesaplaması aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak – 31 Aralık 2022	1 Ocak– 31 Aralık 2021
Ana Şirket Paydaşlarına Ait Net Dönem Karı	46.979.795	33.012.644
Sürdürülen Faaliyetlerden Net Dönem Karı	46.979.795	33.012.644
Payların Ağırlıklı Ortalaması	369.821.918	207.598.947
Nominal Değeri 1 TL Olan Adi ve Sulandırılmış Hisse Başına Zarar (Tam TL)	0.1270	0.1590
Nominal Değeri 1 TL Olan Sürdürülen Faaliyetlerden Adi ve Sulandırılmış Hisse Başına Zarar (Tam TL)	0.1270	0.1590

23 Hasılat

31 Aralık 2022 ve 2021 tarihlerinde sona eren dönemlere ait hasılat aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak-31 Aralık 2022	1 Ocak-31 Aralık 2021
Biyokütle Enerji Satışları	387.478.254	194.590.043
Dağıtık Enerji Hizmet Satışları	102.801.354	109.168.844
Güneş Enerji Satışları	46.407.218	25.777.404
Perakende Elektrik Satışları	23.523.348	43.889.629
Brüt Satışlar	**560.210.174**	**373.425.920**
Satış İadeleri (-)	(337.053)	(1.532.734)
Net Satışlar	**559.873.121**	**371.893.186**

24 Satışların Maliyeti

31 Aralık 2022 ve 2021 tarihlerinde sona eren dönemlere ait satışların maliyeti aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak-31 Aralık 2022	1 Ocak-31 Aralık 2021
Elektrik Üretim Satış Maliyeti	245.045.598	126.027.724
Doğalgaz Hizmet Maliyeti	60.902.526	46.535.110
Amortisman ve İtfa Payları	59.091.956	39.931.130
Personel Giderleri	42.182.367	34.511.541
Satışların Maliyeti	**407.222.447**	**247.005.505**

25 Genel Yönetim Giderleri

31 Aralık 2022 ve 2021 tarihlerinde sona eren dönemlere ait genel yönetim giderleri aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak-31 Aralık 2022	1 Ocak-31 Aralık 2021
Personel Giderleri	22.371.482	9.968.535
Danışmanlık Giderleri	7.304.180	5.929.146
Kıdem Tazminatı Karşılık Gideri	3.499.378	811.882
Amortisman ve İtfa Payları	1.146.655	727.583
Seyahat Giderleri	814.924	623.171
Vergi, Resim ve Harçlar	760.399	278.964
Bina Yönetim Giderleri	600.376	351.141
Bakım Onarım Giderleri	415.054	643.059
Kira Giderleri	318.596	229.400
Diğer Giderler	2.486.990	1.989.480
Genel Yönetim Giderleri	**39.718.034**	**21.552.361**

26 Niteliklerine Göre Giderler

31 Aralık 2022 ve 2021 tarihlerinde sona eren dönemlere ait niteliklerine göre giderler aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak – 31 Aralık 2022	1 Ocak – 31 Aralık 2021
Elektrik Üretim Satış Maliyeti	245.045.598	126.027.724
Personel Giderleri	64.553.849	44.480.076
Doğalgaz Hizmet Maliyeti	60.902.526	46.535.110
Amortisman ve İtfa Payları	60.238.611	40.328.202
Danışmanlık Giderleri	7.304.180	5.929.146
Kıdem Tazminatı Karşılık Gideri	3.499.378	811.882
Seyahat Giderleri	814.924	623.171
Vergi, Resim ve Harçlar	760.399	278.964
Bina Yönetim Giderleri	600.376	351.141
Bakım Onarım Giderleri	415.054	643.059
Haberleşme Giderleri	292.928	207.427
Diğer Giderler	2.512.658	2.341.964
Toplam	**446.940.481**	**268.557.866**

Grup şirketlerinin 31 Aralık 2022 ve 2021 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerinde satış, pazarlama ve dağıtım gideri bulunmamaktadır.

Bağımsız Denetçi/Bağımsız Denetim Kuruluşlarından Alınan Hizmetlere İlişkin Ücretler

Grup'un, KGK'nın 30 Mart 2021 tarihinde mükerrer Resmi Gazete'de yayımlanan Kurul Kararına istinaden hazırladığı ve hazırlama esasları 19 Ağustos 2021 tarihli KGK yazısını temel alan bağımsız denetim kuruluşlarınca verilen hizmetlerin ücretlerine ilişkin açıklaması aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak- 31 Aralık 2022	1 Ocak- 31 Aralık 2021
Raporlama Dönemine Ait Bağımsız Denetim Ücreti	495.000	1.709.246
Vergi Danışmanlık Hizmetlerine İlişkin Ücretler	311.562	252.034
Toplam	**806.562**	**1.961.280**

27 Esas Faaliyetlerden Diğer Gelir ve Giderler

Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler

31 Aralık 2022 ve 2021 tarihlerinde sona eren dönemlere ait esas faaliyetlerden diğer gelirler notu aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak- 31 Aralık 2022	1 Ocak- 31 Aralık 2021
İlişkili Taraf Hizmet Gelirleri	3.644.026	1.471.156
Hurda Satış Geliri	2.020.245	519.655
Geri Çevrilen Karşılık Geliri	1.238.797	--
Konusu Kalmayan Karşılık Geliri	1.210.832	--
Sigorta ve Tazminat Geliri	165.334	992.530
Danışmanlık Geliri	--	258.865
Diğer	2.395.085	1.835.399
Toplam	**10.674.319**	**5.077.605**

27 Esas Faaliyetlerden Diğer Gelir ve Giderler *(devamı)*

Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler

31 Aralık 2022 ve 2021 tarihlerinde sona eren dönemlere ait esas faaliyetlerden diğer giderler aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak-31 Aralık 2022	1 Ocak-31 Aralık 2021
Esas Faaliyetlerden Kur Farkı Gideri	13.740.828	10.840.907
Motorlu Taşıtlar ve Özel İletişim Vergi Gideri	2.021.563	424.700
Vergi Barışı Giderleri	1.074.705	2.267.739
Bağış ve Yardımlar	752.607	192.899
İlişkili Taraf Hizmet Giderleri	114.548	--
Çalışılmayan Kısım Zararları	--	310.275
Dava Karşılığı	--	183.609
Zayii Olan Stok Gideri (*)	--	6.868.567
Gecikme Zammı Giderleri	--	64.714
Diğer	2.660.319	2.493.466
Toplam	**20.364.570**	**23.646.876**

(*) Zayii olan stok giderleri Grup'un yangın, sel ve diğer olumsuzluklardan kaynaklanan stok kayıpları ile ilgili giderlerdir.

28 Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler ve Giderler

31 Aralık 2022 ve 2021 tarihlerinde sona eren dönemlere ait yatırım faaliyetlerinden gelirler aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak-31 Aralık 2022	1 Ocak-31 Aralık 2021
Maddi Duran Varlık Satış Karı	2.277.610	5.229.489
Bağlı Ortaklık Satış Karı (*)	514.454	--
Ortak Kontrole Tabi İşletme Birleşmesiyle Edinilen Bağlı Ortaklığın Elden Çıkarılmasından Kazançlar	--	4.757.775
Toplam	**2.792.064**	**9.987.263**

(*) Barsolar D.O.O.'nun Global Yatırım Holding A.Ş.'ye satışından oluşan kardır.

29 Finansman Gelir ve Giderleri

Finansman Gelirleri

31 Aralık 2022 ve 2021 tarihlerinde sona eren dönemlere ait finansman gelirleri aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak-31 Aralık 2022	1 Ocak-31 Aralık 2021
Kur Farkı Geliri	32.734.370	30.493.000
Faiz Geliri	10.469.229	278.743
Türev Finansal Araçlar Değerleme Farkı Gelirleri	6.400.482	2.279.875
Toplam	**49.604.081**	**33.051.618**

29 Finansman Gelir ve Giderleri*(devamı)*

Finansman Giderleri

31 Aralık 2022 ve 2021 tarihlerinde sona eren dönemlere ait finansman giderleri aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak-31 Aralık 2022	1 Ocak-31 Aralık 2021
Kredi Faiz Gideri	72.012.555	37.358.341
İlişkili Taraf Faiz Gideri	7.512.093	5.930.574
Kredi Komisyon Giderleri	4.351.362	767.308
Kira Yükümlülüklerine İlişkin TFRS 16 Faiz Gideri	2.180.164	10.970.395
Kur Farkı Gideri	--	4.267.062
Türev Finansal Araçlar Değerleme Farkı Zararı	--	5.198.323
Diğer	5.188.556	3.808.691
Toplam	**91.244.730**	**68.300.694**

30 Gelir Vergileri

Kurumlar vergisi

Şirket ve Türkiye'de yerleşik bağlı ortaklıkları, Türkiye'de yürürlükte bulunan vergi mevzuatı ve uygulamalarına tabidir. Kurumlar vergisi, ilgili olduğu hesap döneminin sonunu takip eden dördüncü ayın yirmi beşinci günü akşamına kadar beyan edilmekte ve ilgili ayın sonuna kadar tek taksitte ödenmektedir.

Türkiye'de, kurumlar vergisi oranı 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla %23'dir. 5 Aralık 2017 tarihli ve 30261 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan 7061 sayılı "Bazı Vergi Kanunları ile Diğer Bazı Kanunlarda Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun"un 91inci maddesi ile 5520 sayılı Kurumlar Vergisi Kanunu'na eklenen geçici 10uncu madde uyarınca kurumların 2018, 2019 ve 2020 vergilendirme dönemlerine ait kazançları üzerinden ödenmesi gereken kurumlar vergisinin %22 oranıyla hesaplanması ve sonrasında tekrardan %20 oranı ile vergilendirilmeye devam edilmesi öngörülmekteydi. Bu süre zarfında Bakanlar Kurulu'na %22 oranını %20 oranına kadar indirme yetkisi verilmiştir. 22 Nisan 2021 tarihli ve 31462 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren 7316 Sayılı Amme Alacaklarının Tahsil Usulü Hakkında Kanun ile Bazı Kanunlarda Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun'un 11 inci maddesi ile 5520 sayılı Kurumlar Vergisi Kanununa eklenen Geçici 13 üncü madde ile kurumlar vergisi oranı 2021 yılı vergilendirme dönemine ait kurum kazançları için %25, 2022 yılı vergilendirme dönemine ait kurum kazançları için %23 olarak uygulanacak şekilde düzenlenmiştir. Bu değişiklik 1 Temmuz 2021 tarihinden itibaren verilmesi gereken beyannamelerden başlamak üzere 1 Ocak 2021 tarihinden itibaren başlayan dönemlere ait kurum kazançlarının vergilendirilmesinde geçerli olmuştur. 31 Aralık 2022 tarihli konsolide finansal tablolarda dönem vergisi hesaplamalarında vergi oranı %20 olarak kullanılmıştır (31 Aralık 2021: %25).

Söz konusu değişiklik kapsamında, 31 Aralık 2022 tarihli konsolide finansal tablolarda ertelenmiş vergi varlık ve yükümlülükleri, geçici farkların 2022 ve sonraki dönemlerde vergi etkisi oluşturacak kısımları için %20 oranı ile hesaplanmıştır.

30 Gelir Vergileri *(devamı)*

Kurumlar vergisi (devamı)

Türkiye'de vergi mevzuatı, Şirket ve bağlı ortaklıklarının konsolide vergi beyannamesi doldurmasına izin vermemektedir. Bu yüzden finansal tablolara yansıtılan vergi karşılığı, şirket bazında ayrı ayrı hesaplanmıştır.

Kurumlar Vergisi Kanunu'na göre beyanname üzerinde gösterilen mali zararlar 5 yılı aşmamak kaydıyla dönemin kurumlar vergisi matrahından indirilebilir. Beyanlar ve ilgili muhasebe kayıtları vergi dairesince beş yıl içerisinde incelenebilmekte ve vergi hesapları revize edilebilmektedir.

Türkiye'de mukim anonim şirketlerden, kurumlar vergisi ve gelir vergisinden sorumlu olmayanlar ve muaf tutulanlar haricindekilere yapılanlarla Türkiye'de mukim olan ve olmayan gerçek kişilere ve Türkiye'de mukim olmayan tüzel kişilere yapılan temettü ödemeleri %15 gelir vergisine tabidir.

Türkiye'de mukim anonim şirketlerden yine Türkiye'de mukim anonim şirketlere yapılan temettü ödemeleri gelir vergisine tabi değildir. Ayrıca karın dağıtılmaması veya sermayeye eklenmesi durumunda gelir vergisi hesaplanmamaktadır.

Kurumların tam mükellefiyete tabi bir başka kurumun sermayesine iştirakten elde ettikleri temettü kazançları (yatırım fonlarının katılma belgeleri ile yatırım ortaklıkları hisse senetlerinden elde edilen kar payları hariç) kurumlar vergisinden istisnadır. Ayrıca, kurumların en az iki tam yıl süreyle aktiflerinde yer alan iştirak hisseleri ile aynı süreyle sahip oldukları gayrimenkullerinin (taşınmazlarının) kurucu senetleri, intifa senetleri ve rüçhan haklarının satışından doğan kazançların %75'lik kısmı, 31 Aralık 2017 itibarıyla kurumlar vergisinden istisnadır. Bununla birlikte, 7061 sayılı kanunla yapılan değişiklikle bu oran taşınmazlar açısından %75'ten %50'ye indirilmiş ve 2018 yılından itibaren hazırlanacak vergi beyannamelerinde bu oran %50 olarak kullanılmaktadır.

İstisnadan yararlanmak için söz konusu kazancın pasifte bir fon hesabında tutulması ve 5 yıl süre ile işletmeden çekilmemesi gerekmektedir. Satış bedelinin satışın yapıldığı yılı izleyen ikinci takvim yılı sonuna kadar tahsil edilmesi gerekir.

Türkiye'de ödenecek vergiler konusunda vergi idaresi ile mutabakat sağlama gibi bir uygulama yoktur. Kurumlar vergisi beyannameleri hesap döneminin kapandığı ayı takip eden dört ay içerisinde verilir. Vergi incelemesine yetkili makamlar, hesap dönemini takip eden beş yıl süresince vergi beyannamelerini ve bunlara temel olan muhasebe kayıtlarını inceleyebilir ve bulguları neticesinde yeniden tarhiyat yapabilirler.

Gelir vergisi stopajı

Temettü dağıtımları üzerinde stopaj yükümlülüğü olup, bu stopaj yükümlülüğü temettü ödemesinin yapıldığı dönemde tahakkuk edilir. Türkiye'de bir işyeri ya da daimi temsilcisi aracılığı ile gelir elde eden dar mükellef kurumlar ile Türkiye'de yerleşik kurumlara yapılanlar dışındaki temettü ödemeleri 22 Aralık 2021 tarihine kadar %15 oranında stopaja tabii idi. Ancak, 22 Aralık 2021 tarihli ve 31697 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren

30 Gelir Vergileri*(devamı)*

Kurumlar vergisi(devamı)

4936 sayılı Cumhurbaşkanı Kararı uyarınca 193 numaralı Gelir Vergisi Kanunu ile 5520 sayılı Kurumlar Vergisi Kanununun kar payı dağıtımına ilişkin hükümlerinde düzenleme yapılmış olup. %15 olan stopaj oranı %10'a indirilmiştir.

Dar mükellef kurumlara ve gerçek kişilere yapılan kar dağıtımlarına ilişkin stopaj oranlarının uygulamasında, ilgili Çifte Vergilendirmeyi Önleme Anlaşmalarında yer alan stopaj oranları da göz önünde bulundurulur. Geçmiş yıllar karlarının sermayeye eklenmesi, kar dağıtımı sayılmamaktadır. Dolayısıyla stopaj vergisine tabi değildir.

Transfer fiyatlandırması düzenlemeleri

Türkiye'de, transfer fiyatlandırması düzenlemeleri Kurumlar Vergisi Kanunu'nun "Transfer fiyatlandırması yoluyla örtülü kazanç dağıtımı" başlıklı 13'üncü maddesinde belirtilmiştir. Transfer fiyatlandırması yoluyla örtülü kazanç dağıtımı hakkındaki 18 Kasım 2007 tarihli tebliğ uygulama ile ilgili detayları düzenlemektedir.

Vergi mükellefi, ilişkili kişilerle emsallere uygunluk ilkesine aykırı olarak tespit ettikleri bedel veya fiyat üzerinden mal veya hizmet alım ya da satımında bulunursa, kazanç tamamen veya kısmen transfer fiyatlandırması yoluyla örtülü olarak dağıtılmış sayılır. Bu gibi transfer fiyatlandırması yoluyla örtülü kazanç dağıtımı kurumlar vergisi için kanunen kabul edilmeyen gider olarak dikkate alınır.

	1 Ocak - 31 Aralık 2022	1 Ocak - 31 Aralık 2021
Vergi Gideri:		
Cari Dönem Kurumlar Vergisi Gideri	--	--
Ertelenmiş Vergi Gideri:	**(17.414.009)**	**(26.491.592)**
Geçici Farklardan Kaynaklanan Ertelenmiş Vergi Geliri	(12.931.339)	(40.235.766)
Geçmiş Yıl Zararlarından Ertelenmiş Vergi Varlığı/(Yükümlülüğü) Hesaplanması	(4.482.670)	13.744.174
Toplam Vergi Gideri	**(17.414.009)**	**(26.491.592)**
Diğer Kapsamlı Gelirde Muhasebeleştirilen Vergi Geliri/(Gideri)	406.519	53.232
Toplam	**(17.007.490)**	**(26.438.360)**

Etkin vergi oranının mutabakatı

31 Aralık 2022 ve 2021 tarihlerinde sona eren dönemlere ait raporlanan vergi karşılığı, vergi öncesi kar/zarar üzerinden yasal vergi oranı kullanılarak hesaplanan tutardan farklıdır. İlgili mutabakat dökümü aşağıdaki gibidir:

	%	1 Ocak - 31 Aralık 2022	%	1 Ocak - 31 Aralık 2021
Dönem Karı/(Zararı)		**46.979.795**		**33.012.644**
Toplam Gelir Vergisi Gideri		(17.414.009)		(26.491.592)
Vergi Öncesi Kar		64.393.804		59.504.236
Şirket'in Yasal Vergi Oranı İle Hesaplanan Vergi	**23%**	**(14.810.575)**	**25%**	**(14.876.059)**
Kanunen kabul edilmeyen giderlerin etkisi	%24	(3.578.292)	10%	(5.700.851)
Vergiye tabi olmayan gelirlerin vergi etkisi		--		2.179.560
Farklı vergi oranlarının kullanılmasının etkisi	%52	7.681.224	(4)%	(155.578)
Üzerinden ertelenmiş vergi hesaplanmayan cari dönem mali zararları	%41	(6.093.757)	20%	(11.746.314)
Üzerinden ertelenmiş vergi hesaplanmayan geçici farklar	%3	(404.012)	(0.3)%	(22.648)
Diğer düzeltmelerin etkisi	%1	(208.597)	(6)%	3.519.142
Dönem Vergi Geliri/(Gideri)	**%118**	**(17.414.009)**	**45%**	**(26.491.592)**

30 Gelir Vergileri *(devamı)*

Ertelenmiş vergi varlığı ve yükümlülüğü

Ertelenmiş vergi varlık ve yükümlülüklerin konsolide finansal tablolarda finansal raporlama amaçlı yer alan kayıtlı değerleri ile vergi matrahında kullanılan değerleri arasındaki ilk defa kayıtlara alınan varlık ve yükümlülüklerin ne mali ne de vergilendirilebilir karı etkilemeyen farkları hariç geçici farklar üzerinden hesaplanır.

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla ertelenmiş vergi varlıkları ve yükümlülüklerinin detayı aşağıdaki gibidir:

	Varlıklar		**Yükümlülükler**		**Net**	
	2022	**2021**	**2022**	**2021**	**2022**	**2021**
Kullanılmamış Mali Zararlar	105.939.974	75.690.457	--	--	105.939.974	75.690.457
Stoklar İle İlgili Düzeltmeler	--	--	(1.230.126)	(1.936.158)	(1.230.126)	(1.936.158)
Maddi Duran Varlıklar İle İlgili Düzeltmeler	--	--	(185.151.473)	(117.159.049)	(185.151.473)	(117.159.049)
Türev Araçları İle İlgili Düzeltmeler	2.354.069	3.319.752	(193.002)	--	2.161.067	3.319.752
Verilen Avanslar İle İlgili Düzeltmeler	1.427.703	1.148.871	--	--	1.427.703	1.148.871
Maddi Olmayan Duran Varlıklar İle İlgili Düzeltmeler	--	--	(2.302.899)	(2.117.067)	(2.302.899)	(2.117.067)
Borçlanmalar İle İlgili Düzeltmeler	3.040.936	4.403.827	(80.874)	--	2.960.062	4.403.827
Kiralama Yükümlülükleri İle İlgili Düzeltmeler	2.017.295	2.271.071	--	--	2.017.295	2.271.071
Ticari Borçlar İle İlgili Düzeltmeler	--	--	--	--	--	--
Kullanılmamış İzin Karşılığı İle İlgili Düzeltmeler	178.238	207.254	--	--	178.238	207.254
Kıdem Tazminatı Karşılığı İle İlgili Düzeltmeler	1.607.954	1.006.255	--	--	1.607.954	1.006.255
Diğer	--	--	(8.626.035)	(3.242.908)	(8.626.035)	(3.242.908)
Ara Toplam	**116.566.169**	**88.047.487**	**(197.584.409)**	**(124.455.182)**	**(81.018.240)**	**(36.407.695)**
Mahsuplaşabilen Vergi Tutarı	**(86.485.987)**	**(68.386.596)**	**86.485.987**	**68.386.596**	--	--
Toplam Ertelenen Vergi Varlığı/(Yükümlülüğü)	**30.080.182**	**19.660.891**	**(111.098.422)**	**(56.068.586)**	**(81.018.240)**	**(36.407.695)**

30 Gelir Vergileri *(devamı)*

Ertelenmiş vergi varlığı ve yükümlülüğü *(devamı)*

31 Aralık 2022 ve 2021 tarihlerinde tarihinde sona eren dönemlere ait ertelenmiş vergi hareket tablosu aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak 2022	Kar veya Zararda Muhasebeleştirilen	Yabancı Para Çevrim Farkı	Diğer Kapsamlı Gelirlerde Kayda Alınan	31 Aralık 2022
Kullanılmamış Mali Yıl Zararlar	75.690.457	2.604.837	27.644.680	--	105.939.974
Stoklar İle İlgili Düzeltmeler	(1.936.158)	1.315.165	(609.133)	--	(1.230.126)
Maddi Duran Varlıklar İle İlgili Düzeltmeler	(117.159.049)	(14.857.015)	(53.135.409)	--	(185.151.473)
Türev Araçların İle İlgili Düzeltmeler	3.319.752	(1.280.106)	121.421	--	2.161.067
Verilen Avanslar İle İlgili Düzeltmeler	1.148.871	(100.772)	379.604	--	1.427.703
Maddi Olmayan Duran Varlıklar İle İlgili Düzeltmeler	(2.117.067)	582.733	(768.565)	--	(2.302.899)
Borçlanmalar İle İlgili Düzeltmeler	4.403.827	(2.211.589)	767.824	--	2.960.062
Kiralama Yükümlülükleri İle İlgili Düzeltmeler	2.271.071	(262.119)	8.343	--	2.017.295
Ticari Borçlar İle İlgili Düzeltmeler	--	--	--	--	--
Kullanılmamış İzin Karşılığı İle İlgili Düzeltmeler	207.254	(87.174)	58.158	--	178.238
Kıdem Tazminatı Karşılığı İle İlgili Düzeltmeler	1.006.255	447.427	101.040	53.232	1.607.954
Diğer	(3.242.907)	(3.440.656)	(1.942.472)	--	(8.626.035)
Toplam	**(36.407.694)**	**(17.289.269)**	**(27.374.509)**	**53.232**	**(81.018.240)**

	1 Ocak 2021	Kar veya Zararda Muhasebeleştirilen	Yabancı Para Çevrim Farkı	Diğer Kapsamlı Gelirlerde Kayda Alınan	31 Aralık 2021
Kullanılmamış Mali Yıl Zararlar	33.364.168	13.744.174	28.582.115	--	75.690.457
Stoklar İle İlgili Düzeltmeler	418.762	(1.752.104)	(602.816)	--	(1.936.158)
Maddi Duran Varlıklar İle İlgili Düzeltmeler	(30.186.779)	(37.467.113)	(49.505.157)	--	(117.159.049
Türev Araçların İle İlgili Düzeltmeler	2.366.893	583.693	369.166	--	3.319.752
Verilen Avanslar İle İlgili Düzeltmeler	485.713	235.789	427.369		1.148.871
Maddi Olmayan Duran Varlıklar İle İlgili Düzeltmeler	(29.074)	(1.389.931)	(698.062)	--	(2.117.067)
Borçlanmalar İle İlgili Düzeltmeler	354.793	3.202.200	846.834	--	4.403.827
Kiralama Yükümlülükleri İle İlgili Düzeltmeler	2.214.581	41.001	15.489	--	2.271.071
Ticari Borçlar İle İlgili Düzeltmeler	(74.038)	74.038	--	--	--
Kullanılmamış İzin Karşılığı İle İlgili Düzeltmeler	200.347	(68.268)	75.175	--	207.254
Kıdem Tazminatı Karşılığı İle İlgili Düzeltmeler	378.123	(187.968)	762.868	53.232	1.006.255
Diğer	476.594	(3.507.103)	(212.399)	--	(3.242.908)
Toplam	**9.970.083**	**(26.491.592)**	**(19.939.418)**	**53.232**	**(36.407.695)**

30 Gelir Vergileri *(devamı)*

Ertelenmiş vergi varlığı ve yükümlülüğü*(devamı)*

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla Grup'un üzerinden ertelenmiş vergi hesapladığı mali zararları ve bunların tükenme sürelerinin yıllara göre dağılımı aşağıdaki gibidir:

	2022	Kayıtlara Alınan Ertelenmiş Vergi	2021	Kayıtlara Alınan Ertelenmiş Vergi
2023 yılında	22.493.081	5.623.270	51.283.048	11.289.962
2024 yılında	130.849.813	30.095.458	182.375.362	36.475.073
2025 yılında	138.829.034	27.765.807	79.476.199	15.895.240
2026 yılında	136.716.254	27.343.251	22.142.775	4.428.555
2027 yılında	75.560.940	15.112.188	38.008.135	7.601.627
	504.449.122	**105.939.974**	**373.285.519**	**75.690.457**

Kayıtlara alınmayan ertelenmiş vergi varlıkları

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla, Grup'un 88.727.488 TL değerinde (31 Aralık 2021: 88.727.488 TL) geleceğe ait karlara karşı mahsup edebileceği kullanılmamış mali zararı vardır. Geleceğe ait yeterli vergilendirilebilir kar beklenmemesinden ötürü 18.036.314 TL (31 Aralık 2021: 18.036.314 TL) tutarındaki ertelenmiş vergi varlığı kayda alınmamıştır. Ertelenmiş vergi varlığı hesaplamasında kayda alınmamış mali zararların vadesi aşağıdaki şekilde sona erecektir:

Mali Zararlar	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
2023 Yılında	1.644.314	1.182.199
2024 Yılında	8.396.530	7.723.553
2025 Yılında	8.049.152	4.375.538
2026 Yılında	6.327.883	16.714.630
2027 Yılında	--	58.731.568
Toplam	**24.417.879**	**88.727.488**

31 Finansal Araçlardan Kaynaklanan Risklerin Niteliği ve Düzeyi

Finansal risk yönetimi

Grubun finansal araçların kullanımına bağlı olarak aşağıdaki risklere maruz kalabilmektedir:

- Kredi riski
- Likidite riski
- Piyasa riski

Bu dipnot Grup'un yukarıda belirtilen risklere maruz kalma durumu, Grup'un hedefleri, riski ölçmek ve yönetmek için olan politika ve süreçler ve Grup'un sermayeyi yönetimi ile ilgili bilgi sunmaktadır.

31 Finansal Araçlardan Kaynaklanan Risklerin Niteliği ve Düzeyi*(devamı)*

Finansal risk yönetimi *(devamı)*

Kredi riski

Kredi riski, bir müşteri veya karşı tarafın sözleşmedeki yükümlülüklerini yerine getirmemesi riskidir ve önemli ölçüde müşteri alacaklarından kaynaklanmaktadır.

Grup vadeli satışlardan kaynaklanan ticari alacakları, sözleşme varlıkları, diğer alacakları ve bankalarda tutulan mevduatları dolayısıyla kredi riskine maruz kalmaktadır.

Grup, ticari alacaklarının tahsil edilebilirliğini dönemsel olarak takip etmekte, mahkemece ödeme aczine düştüğü belirlenen alacaklar, geçmiş yıllardaki tahsilat oranlarını esas alarak tahsili şüpheli alacaklardan doğabilecek muhtemel zararlar ve özellikle tahsili şüpheli hale gelen alacaklar için karşılık ayırmaktadır. Grup'un Biyokütle ve Güneş Enerjisi tesisleri YEKDEM kapsamında satışlarını çoğunlukla EPİAŞ'a gerçekleştirmekte, Perakende ve Dağıtık Enerji faaliyet bölümlerinde yer alan şirketler ise satışlarını kısıtlı sayıda ve kredi değeri yüksek firmalara yapmaktadırlar. Grup, geçmiş üç yıl boyunca tahsilat zorluğu yaşamamış ve bu şirketlerle çalışmaya sorunsuz devam edilmesi nedeni ile tahsilat zorluğuna düşmeyi beklememektedir.

Şüpheli alacak tutarına karşılık ayrılmasını takiben, şüpheli alacak tutarının tamamının veya bir kısmının tahsil edilmesi durumunda, tahsil edilen tutar ayrılan alacak değer düşüklüğü karşılığından düşülerek kar veya zarar ile ilişkilendirilir.

Finansal varlıkların kayıtlı değerleri maruz kalınan azami kredi riskini gösterir. Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski aşağıdaki gibidir:

31 Aralık 2022	**Alacaklar**				**Sözleşme Varlıkları**	**Bankalardaki Mevduat**
	Ticari Alacaklar		**Diğer Alacaklar**			
	İlişkili Taraf	**Diğer Taraf**	**İlişkili Taraf**	**Diğer Taraf**		
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (A+B+C+D) (*)	**11.049.703**	**50.910.711**	**227.801**	**2.027.210**	**23.998.239**	**55.835.962**
- Azami riskin teminat vs. ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--	--	--	--
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	11.049.703	50.910.711	227.801	2.027.210	23.998.239	55.835.962
B. Vadesi geçmiş ancak düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	--	--	--	--	--	--
C. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değeri	--	--	--	--	--	--
Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	--	532.986	--	--	--	--
- Değer düşüklüğü (-)	--	(532.986)	--	--	--	--
- Teminat vs. ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--	--	--	--
Vadesi geçmemiş (brüt defter değeri)	--	--	--	--	--	--
- Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	--	--	--	--	--	--
- Değer düşüklüğü (-)	--	--	--	--	--	--
D. Bilanço dışı kredi içeren unsurlar	--	--	--	--	--	--

(*) Bu alan tabloda yer alan A, B, C ve D satırlarının toplamını ifade etmektedir. Söz konusu tutarın belirlenmesinde, alınan teminatlar gibi, kredi güvenilirliğinde artış sağlayan unsurlar dikkate alınmamıştır.

31 Aralık 2022 ve 2021 tarihleri itibarıyla, vadesi geçen alacaklar 1 yıl ve üzeri gecikmeye sahip alacaklardır.

31 Finansal Araçlardan Kaynaklanan Risklerin Niteliği ve Düzeyi *(devamı)*

Finansal risk yönetimi *(devamı)*

Kredi riski *(devamı)*

31 Aralık 2021	Alacaklar				Sözleşme Varlıkları	Bankalardaki Mevduat
	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar			
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf		
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (A+B+C+D) (*)	**3.732.554**	**38.332.592**	**2.749.087**	**2.441.814**	**10.226.587**	**48.011.164**
- Azami riskin teminat vs. ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--	--	--	--
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	3.732.554	38.332.592	2.749.087	2.441.814	10.226.587	48.011.164
B. Vadesi geçmiş ancak düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	--	--	--	--	--	--
C. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değeri	--	--	--	--	--	--
Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	--	444.522	--	--	--	--
- Değer düşüklüğü (-)	--	(444.522)	--	--	--	--
- Teminat vs. ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--	--	--	--
Vadesi geçmemiş (brüt defter değeri)	--	--	--	--	--	--
- Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	--	--	--	--	--	--
- Değer düşüklüğü (-)	--	--	--	--	--	--
D. Bilanço dışı kredi içeren unsurlar	--	--	--	--	--	--

Likidite riski

Likidite riski Grup'un ileri tarihlerdeki finansal yükümlülüklerini karşılayamaması riskidir. Grup'un likidite riski, mevcut ve ilerideki muhtemel borç gereksinimlerinin normal koşullarda ya da kriz durumlarında fonlanabilmesi için çeşitli finansal kuruluşlardan Grup'u zarara uğratmayacak ya da itibarını zedelemeyecek şekilde yeterli finansman olanakları temin edilerek yönetilmektedir.

Grup'un 31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla tahmini faiz ödemeleri dahil olmak üzere finansal yükümlülüklerin ödeme planına göre belirlenmiş vadeleri aşağıdaki gibidir:

31 Aralık 2022	Kayıtlı Değer	Tahmini / Sözleşme Uyarınca Nakit Çıkışları	3 Aydan Az	3-12 Ay	1-5 Yıl	5 Yıldan Fazla
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler						
Borçlanmalar	**688.986.798**	**804.892.304**	105.086.410	287.207.978	379.215.933	33.381.983
Kiralama İşlemlerinden Borçlar	**120.766.799**	**140.908.683**	22.630.883	56.315.277	61.962.524	--
İlişkili Olmayan Taraflara Ticari Borçlar	**70.525.108**	**70.525.108**	--	70.525.108	--	--
İlişkili Taraflara Diğer Borçlar	**303.702**	**303.702**	--	303.702	--	--
İlişkili Olmayan Taraflara Diğer Borçlar	**10.981.428**	**10.981.428**	--	10.981.428	--	--
Toplam	**891.563.835**	**1.027.611.222**	**127.717.293**	**425.333.490**	**441.178.457**	**33.381.983**
Türev Finansal Yükümlülükler						
Nakit Çıkışları	12.370.315	12.370.315	--	--	12.370.315	--
Toplam Yükümlülük	**12.370.315**	**12.370.315**	--	--	**12.370.315**	--

31 Finansal Araçlardan Kaynaklanan Risklerin Niteliği ve Düzeyi *(devamı)*

Finansal risk yönetimi *(devamı)*

Likitide riski *(devamı)*

31 Aralık 2021	Kayıtlı Değer	Tahmini / Sözleşme Uyarınca Nakit Çıkışları	3 Aydan Az	3-12 Ay	1-5 Yıl	5 Yıldan Fazla
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler						
Borçlanmalar	**569.037.212**	**626.768.621**	196.110.227	89.096.093	305.553.563	36.008.738
Kiralama İşlemlerinden Borçlar	**106.200.586**	**126.329.938**	31.871.291	44.635.263	42.315.357	7.508.027
İlişkili Olmayan Taraflara Ticari Borçlar	**39.054.263**	**39.054.263**	--	39.054.263	--	--
İlişkili Taraflara Diğer Borçlar	**7.080.788**	**7.080.788**	--	7.080.788	--	--
İlişkili Olmayan Taraflara Diğer Borçlar	**16.463.989**	**19.089.669**	2.368.877	5.535.436	11.185.356	--
Toplam	**737.836.838**	**818.323.279**	**230.350.395**	**185.401.843**	**359.054.276**	**43.516.765**
Türev Finansal Yükümlülükler						
Nakit Çıkışları	**13.439.088**	**27.837.910**	--	--	27.837.910	
Toplam Yükümlülük	**13.439.088**	**27.837.910**	--	--	**27.837.910**	

Piyasa riski

Piyasa riski; döviz kurları ve faiz oranları gibi para piyasasındaki değişikliklerin Grup'un gelirinin veya sahip olduğu finansal varlıkların değerinin değişmesi riskidir. Piyasa riski yönetimi, piyasa riskine maruz kalmayı kabul edilebilir sınırlar dahilinde kontrol ederken, getiriyi optimize etmeyi amaçlamaktadır.

Kur riski

Grup, başlıca Türk Lirası, Avro, ABD Doları cinsinden kur riskine maruz kalmaktadır.

Grup'un şirketlerindeki kendi geçerli para birimi dışındaki yabancı para cinsinden parasal ve parasal olmayan varlıklarının ve yükümlülüklerinin bilanço tarihi itibarıyla dağılımı aşağıdaki gibidir:

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla Grup'un yabancı para pozisyonu aşağıdaki tabloda belirtilen yabancı para bazlı varlıklar ve borçlardan kaynaklanmaktadır.

31 Finansal Araçlardan Kaynaklanan Risklerin Niteliği ve Düzeyi *(devamı)*

Kur riski (devamı)

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla Grup'un yabancı para pozisyonu aşağıdaki tabloda belirtilen yabancı para bazlı varlıklar ve borçlardan kaynaklanmaktadır.

	31 Aralık 2022			
	TL Karşılığı	**ABD Doları**	**Avro**	**TL**
1. Ticari alacaklar	2.472.742	--	--	2.472.742
2a. Parasal finansal varlıklar(kasa. banka hesapları dahil)	35.773.118	97.061	801.294	17.984.521
2b. Parasal olmayan finansal varlıklar	--	--	--	--
3. Diğer	68.169.435	--	494.811	58.305.433
4. Dönen varlıklar (1+2+3)	**106.415.296**	**97.061**	**1.296.105**	**78.762.697**
5. Ticari alacaklar	--	--	--	--
6a. Parasal finansal varlıklar	--	--	--	--
6b. Parasal olmayan finansal varlıklar	--	--	--	--
7. Diğer	2.117.192	--	97.527	172.994
8. Duran varlıklar (5+6+7)	**2.117.192**	**--**	**97.527**	**172.994**
9. Toplam varlıklar (4+8)	**108.532.487**	**97.061**	**1.393.632**	**78.935.691**
10. Ticari borçlar	35.018.183	27.714	699.285	20.575.930
11. Finansal yükümlülükler	55.853.908	209.129	2.582.756	456.564
12a. Parasal olan diğer yükümlülükler	7.660.646	--	21.246	7.237.106
12b. Parasal olmayan diğer yükümlülükler	--	--	--	--
13. Kısa vadeli yükümlülükler (10+11+12)	**98.532.737**	**236.843**	**3.303.287**	**28.269.600**
14. Ticari borçlar	--	--	--	--
15. Finansal yükümlülükler	43.964.924	260.950	1.958.648	40.152
16a. Parasal olan diğer yükümlülükler	2.601.746	--	--	2.601.746
16b. Parasal olmayan diğer yükümlülükler	--	--	--	--
17. Uzun vadeli yükümlülükler (14+15+16)	**46.566.670**	**260.950**	**1.958.648**	**2.641.898**
18. Toplam yükümlülükler (13+17)	**145.099.406**	**497.793**	**5.261.935**	**30.911.498**
19. Bilanço dışı türev araçların net varlık/ (yükümlülük) pozisyonu (19a-19b)	**(12.370.315)**	**--**	**(620.536)**	**--**
a. Hedge edilen toplam varlık tutarı	--	--	--	--
19b. Hedge edilen toplam yükümlülük tutarı	12.370.315	--	620.536	--
20. Net yabancı para varlık/ (yükümlülük) pozisyonu (9-18+19)	**(48.937.235)**	**(400.732)**	**(4.488.838)**	**48.024.193**
21. Parasal kalemler net yabancı para varlık / (yükümlülük) pozisyonu (UFRS 7.B23) (=1+2a+5+6a-10-11-12a-14-15-16a)	**(106.853.546)**	**(400.732)**	**(4.460.641)**	**(10.454.235)**

31 Finansal Araçlardan Kaynaklanan Risklerin Niteliği ve Düzeyi *(devamı)*

***Kur riski** (devamı)*

31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla Grup'un yabancı para pozisyonu aşağıdaki tabloda belirtilen yabancı para bazlı varlıklar ve borçlardan kaynaklanmaktadır.

	31 Aralık 2021			
	TL Karşılığı	**ABD Doları**	**Avro**	**TL**
1. Ticari alacaklar	12.254.897	--	--	12.254.897
2a. Parasal finansal varlıklar(kasa. banka hesapları dahil)	1.252.128	5.790	2.858	1.126.682
2b. Parasal olmayan finansal varlıklar	--	--	--	--
3. Diğer	2.889.930	1.167	132.496	1.106.285
4. Dönen varlıklar (1+2+3)	**16.396.956**	**6.957**	**135.354**	**14.487.864**
5. Ticari alacaklar	--	--	--	--
6a. Parasal finansal varlıklar	--	--	--	--
6b. Parasal olmayan finansal varlıklar	--	--	--	--
7. Diğer	--	--	--	--
8. Duran varlıklar (5+6+7)	--	--	--	--
9. Toplam varlıklar (4+8)	**16.396.956**	**6.957**	**135.354**	**14.487.864**
10. Ticari borçlar	1.415.775	46.665	15.365	506.954
11. Finansal yükümlülükler	2.731.393	--	101.317	1.380.944
12a. Parasal olan diğer yükümlülükler	1.705.820	--	--	1.705.820
12b. Parasal olmayan diğer yükümlülükler	--	--	--	--
13. Kısa vadeli yükümlülükler (10+11+12)	**5.852.989**	**46.665**	**116.682**	**3.593.718**
14. Ticari borçlar	--	--	--	--
15. Finansal yükümlülükler	55.333.772	--	4.072.886	1.046.278
16a. Parasal olan diğer yükümlülükler	2.611.308	--	--	2.611.308
16b. Parasal olmayan diğer yükümlülükler	--	--	--	--
17. Uzun vadeli yükümlülükler (14+15+16)	**57.945.081**	**--**	**4.072.886**	**3.657.587**
18. Toplam yükümlülükler (13+17)	**63.798.069**	**46.665**	**4.189.567**	**7.251.305**
19. Bilanço dışı türev araçların net varlık/ (yükümlülük) pozisyonu (19a-19b)	**(27.837.910)**	**--**	**(2.088.522)**	**--**
a. Hedge edilen toplam varlık tutarı	--	--	--	--
19b. Hedge edilen toplam yükümlülük tutarı	27.837.910	--	2.088.522	--
20. Net yabancı para varlık/ (yükümlülük) pozisyonu (9-18+19)	**(75.239.023)**	**(39.708)**	**(6.142.735)**	**7.236.559**
21. Parasal kalemler net yabancı para varlık / (yükümlülük) pozisyonu (UFRS 7.B23) (=1+2a+5+6a-10-11-12a-14-15-16a)	**(50.291.044)**	**(40.875)**	**(4.186.709)**	**6.130.274**

31 Finansal Araçlardan Kaynaklanan Risklerin Niteliği ve Düzeyi *(devamı)*

***Kur riski** (devamı)*

Duyarlılık analizi

Grup'un kur riski genel olarak TL'nin Avro ve ABD Doları karşısındaki değer değişikliklerinden oluşmaktadır.

Kur riskinin ölçülebilmesi için yapılan duyarlılık analizinin temeli, kurum genelinde yapılan toplam para birimi açıklamasını yapmaktır. Toplam yabancı para pozisyonu, yabancı para birimi bazlı tüm kısa vadeli ve uzun vadeli satın alım sözleşmeleri ile tüm varlıklar ve yükümlülükleri içermektedir.

Analiz net yabancı para yatırımlarını içermemektedir.

Döviz kuru duyarlılık analizi tablosu				
	2022			
	Kar/zarar (*)		**Özkaynaklar**	
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi
TL'nin ABD Doları karşısında % 10 değer kazanması/kaybetmesi halinde:				
1- ABD Doları net varlık/yükümlülüğü	(749.300)	749.300	(749.300)	749.300
2- ABD Doları riskinden korunan kısım (-)	--	--	--	--
3- TL net etki (1+2)	**(749.300)**	**749.300**	**(749.300)**	**749.300**
Avro'nun ABD Doları karşısında % 10 değer kazanması/kaybetmesi halinde:				
4- Avro net varlık/yükümlülüğü	(7.711.423)	7.711.423	(7.711.423)	7.711.423
5- Avro riskinden korunan kısım (-)	--	--	--	--
6- Avro net etki (4+5)	**(7.711.423)**	**7.711.423**	**(7.711.423)**	**7.711.423**
TL'nin ABD Doları karşısında % 10 değer kazanması/kaybetmesi halinde:				
4- TL net varlık/yükümlülüğü	4.802.419	(4.802.419)	4.802.419	(4.802.419)
5- TL riskinden korunan kısım (-)	--	--	--	--
6- TL net etki (4+5)	4.802.419	(4.802.419)	4.802.419	(4.802.419)
Toplam (3+6)	**(3.658.304)**	**3.658.304**	**(3.658.304)**	**3.658.304**

31 Finansal Araçlardan Kaynaklanan Risklerin Niteliği ve Düzeyi *(devamı)*

Piyasa riski *(devamı)*

***Kur riski** (devamı)*

Duyarlılık analizi *(devamı)*

Döviz kuru duyarlılık analizi tablosu				
	2021			
	Kar/zarar (*)		Özkaynaklar	
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi
TL'nin ABD Doları karşısında % 10 değer kazanması/kaybetmesi halinde:				
1- ABD Doları net varlık/yükümlülüğü	(59.906)	59.906	(59.906)	59.906
2- ABD Doları riskinden korunan kısım (-)	--	--	--	--
3- TL net etki (1+2)	**(59.906)**	**59.906**	**(59.906)**	**59.906**
Avro'nun ABD Doları karşısında % 10 değer kazanması/kaybetmesi halinde:				
4- Avro net varlık/yükümlülüğü	(5.403.861)	5.403.861	(5.403.861)	5.403.861
5- Avro riskinden korunan kısım (-)	(2.783.791)	2.783.791	-2783781	2.783.781
6- Avro net etki (4+5)	**(8.187.652)**	**8.187.652**	**(8.187.642)**	**8.187.642**
TL'nin ABD Doları karşısında % 10 değer kazanması/kaybetmesi halinde:				
4- TL net varlık/yükümlülüğü	723.656	(723.656)	723.656	(723.656)
5- TL riskinden korunan kısım (-)	--	--	--	--
6- TL net etki (4+5)	723.656	(723.656)	723.656	(723.656)
Toplam (3+6)	**(7.523.902)**	**7.523.902**	**(7.523.892)**	**7.523.892**

(*) Vergi etkisi hariç olup tüm diğer değişkenlerin sabit kaldığı varsayımı ile hesaplanmıştır.

Faiz profili

Grup'un faiz bileşenine sahip finansal kalemlerinin rapor tarihindeki faiz yapısı şu şekildedir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Sabit Faizli Kalemler		
Finansal Varlıklar	22.300.000	37.000.000
Finansal Yükümlülükler	340.238.421	277.331.479
İlişkili Taraflara Diğer Borçlar	7.271.437	13.951.075
Riskten Korunma Amaçlı Kur Takası(Türev Yükümlülük)	12.370.315	13.439.088
Değişken Faizli Kalemler		
Finansal Yükümlülükler	469.515.177	397.906.319

31 Finansal Araçlardan Kaynaklanan Risklerin Niteliği ve Düzeyi *(devamı)*

***Piyasa riski** (devamı)*

***Faiz profili** (devamı)*

Sabit faizli kalemlerin gerçeğe uygun değer riski:

Grup'un, gerçeğe uygun değerleri kar veya zarara yansıtılan finansal varlık ve yükümlülük ve gerçeğe uygun değer riskinden korunma amaçlı muhasebeleştirme modeli altında kaydedilen riskten korunma amaçlı türev araçları (vadeli faiz oranı takasları) bulunmamaktadır. Bu nedenle, raporlama dönemi itibarıyla faiz oranlarındaki değişim kar veya zararı etkilemeyecektir.

Değişken faizli araçların nakit akış duyarlılık riski:

Raporlama dönemi sonu itibarıyla faizlerdeki 100 baz puanlık bir değişim özkaynaklar ve kar veya zararda aşağıdaki gibi bir artış /(azalışa) neden olacaktır. Bu analiz, başta döviz kurları olmak üzere bütün diğer değişkenlerin sabit olduğunu varsaymaktadır.

	Kar veya Zarar		**Özkaynaklar**	
	100 bp artış	100 bp	100 bp artış	100 bp
31 Aralık 2022				
Finansal Borçlar	(4.695.152)	4.695.152	(4.695.152)	4.695.152
Nakit Akış Duyarlılığı (Net)	**(4.695.152)**	**4.695.152**	**(4.695.152)**	**4.695.152**
31 Aralık 2021	-	-	-	-
Finansal Borçlar	(3.979.063)	3.979.063	(3.979.063)	3.979.063
Nakit Akış Duyarlılığı (Net)	**(3.979.063)**	**3.979.063**	**(3.979.063)**	**3.979.063**

Sermayeyi yönetirken Grup'un hedefleri, ortaklarına getiri, diğer hissedarlara fayda sağlamak ve sermaye maliyetini azaltmak amacıyla en uygun sermaye yapısını sürdürmek için Grup'un faaliyette bulunabilirliğinin devamını korumaktır.

Grup sermayeyi net finansal borç/özkaynaklar oranını kullanarak izlemektedir. Net finansal borç, nakit ve nakit benzerlerinin, toplam finansal borç tutarından düşülmesiyle hesaplanmaktadır.

	31 Aralık 2022	**31 Aralık 2021**
Toplam Finansal Borçlanmalar	669.486.798	558.433.612
Toplam Kiralama İşlemlerinden Borçlar	120.766.799	106.200.586
Toplam Faktoring Borçları	19.500.000	10.603.600
Eksi: Nakit Değerler ve Bankalar	55.837.397	48.011.596
Net Finansal Borç	753.916.200	627.226.202
Özkaynaklar	857.975.656	455.891.093
Net Finansal Borç / Özkaynaklar Oranı	**0,88**	**1.38**

31 Finansal Araçlardan Kaynaklanan Risklerin Niteliği ve Düzeyi *(devamı)*

Piyasa riski *(devamı)*

Gerçeğe uygun değer

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla varlıkların ve yükümlülüklerin defter değerleri ve gerçeğe uygun değerleri aşağıdaki tabloda gösterilmiştir:

31 Aralık 2022	İtfa Edilmiş Değerinden Gösterilen Finansal Varlıklar	İtfa Edilmiş Değerinden Gösterilen Finansal Yükümlülükler	Gerçeğe Uygun Değer Farkı Kar veya Zarara Yansıtılanlar	Kayıtlı Değeri	Gerçeğe Uygun Değeri	Not
Finansal Varlıklar						
Nakit ve Nakit Benzerleri	55.835.962	--	--	55.835.962	55.835.962	*4*
İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklar	11.049.703	--	--	11.049.703	11.049.703	*6*
İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklar	50.910.711	--	--	50.910.711	50.910.711	*7*
İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar	2.027.210	--	--	2.027.210	2.027.210	*8*
İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar	227.801	--	--	227.801	227.801	*6*
Sözleşme Varlıklar	23.998.239	--	--	23.998.239	23.998.239	16
Finansal Yükümlülükler						
Borçlanmalar	--	809.753.597	--	809.753.597	809.753.597	*9*
İlişkili olmayan taraflara ticari borçlar	--	70.525.108	--	70.525.108	70.525.108	*7*
İlişkili olmayan taraflara diğer borçlar	--	9.431.774	--	9.431.774	9.431.774	*8*
İlişkili taraflara diğer borçlar	--	303.702	--	303.702	303.702	*6*
Sözleşme Yükümlülükleri	--	3.804.394	--	3.804.394	3.804.394	16
Türev Yükümlülükler	--	--	12.370.315	12.370.315	12.370.315	19

31 Aralık 2021	İtfa Edilmiş Değerinden Gösterilen Finansal Varlıklar	İtfa Edilmiş Değerinden Gösterilen Finansal Yükümlülükler	Gerçeğe Uygun Değer Farkı Kar veya Zarara Yansıtılanlar	Kayıtlı Değeri	Gerçeğe Uygun Değeri	Not
Finansal Varlıklar						
Nakit ve Nakit Benzerleri	48.011.164	--	--	48.011.164	48.011.164	4
İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklar	3.732.554	--	--	3.732.554	3.732.554	6
İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklar	38.332.592	--	--	38.332.592	38.332.592	7
İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar	2.441.814	--	--	2.441.814	2.441.814	8
İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar	2.749.087	--	--	2.749.087	2.749.087	6
Sözleşme Varlıklar	10.226.587	--	--	10.226.587	10.226.587	16
Finansal Yükümlülükler						
Borçlanmalar	--	675.237.798	--	675.237.798	675.237.798	9
İlişkili Olmayan Taraflara Ticari Borçlar	--	39.054.263	--	39.054.263	39.054.263	7
İlişkili Olmayan Taraflara Diğer Borçlar	--	16.463.989	--	16.463.989	16.463.989	8
İlişkili Taraflara Diğer Borçlar	--	7.080.788	--	7.080.788	7.080.788	6
Sözleşme Yükümlülükleri	--	2.372.811	--	2.372.811	2.372.811	16
Türev Yükümlülükler	--	--	16.665.141	16.665.141	16.665.141	19

31 Finansal Araçlardan Kaynaklanan Risklerin Niteliği ve Düzeyi *(devamı)*

Piyasa riski *(devamı)*

Gerçeğe uygun değer *(devamı)*

İtfa edilmiş maliyet değerinden ölçülen finansal varlıkların ve yükümlüklerin kayıtlı değerlerinin kısa vadeli olanlarının vadelerinden dolayı gerçeğe uygun değerine yaklaştığı varsayılmış olup, uzun vadeli finansal borçlanmaların önemli bir kısmının değişen faizli olmasından ve faiz yenileme tarihlerinin bilanço tarihine yakın olması nedeniyle gerçeğe uygun değerlerinin kayıtlı değerlerine yaklaştığı varsayılmıştır.

Gerçeğe uygun değer açıklamaları

Gerçeğe uygun değer, piyasa katılımcıları arasında işlem tarihinde dahil olduğu varlığa ya da borca ilişkin asıl piyasada ya da asıl piyasanın bulunmadığı durumlarda, en avantajlı piyasada gerçekleştiği varsayılan olağan bir işlemde, bir varlığın satışından elde edilecek veya bir borcun devrinde ödenecek fiyattır.

Gerçeğe uygun değer seviyeleri aktif piyasada işlem gören borsa fiyatları ile değerleme (Seviye 1), borsa fiyatından başka direkt ya da endirekt olarak piyasada gözlenebilen fiyatının bulunmasında kullanılan girdiler ile değerleme (Seviye 2) ve piyasada gözlenebilir bir veriye dayanmayan girdiler ile değerleme (Seviye 3) olmak üzere 3 seviyeden oluşmaktadır.

a. Seviye 1: Bu kategoride kullanılan veriler, özdeş varlıklar ya da borçlar için aktif piyasalardaki kayıtlı (düzeltilmemiş) fiyatlardır.

b. Seviye 2: Bu kategoride kullanılan veriler, Seviye 1'de yer alan kayıtlı fiyatlar dışında kalan ve varlıklar ya da borçlar açısından doğrudan (fiyatlar aracılığıyla) ya da dolaylı olarak (fiyatlardan türetilmek suretiyle) gözlemlenebilir nitelikteki verilerden oluşmaktadır.

c. Seviye 3: Bu kategoride kullanılan veriler, varlık ya da borçlara ilişkin olarak gözlemlenebilir piyasa verilerine dayanmayan verilerden (gözlemlenebilir nitelikte olmayan veriler) oluşmaktadır.

31 Aralık 2022	**Seviye 1**	**Seviye 2**	**Seviye 3**
Türev finansal varlıklar	--	1.498.566	--
Türev finansal yükümlülükler	--	12.370.315	--
Toplam	**--**	**12.370.315**	**--**

31 Aralık 2021	**Seviye 1**	**Seviye 2**	**Seviye 3**
Türev finansal yükümlülükler	--	16.665.141	--
Toplam	**--**	**16.665.141**	**--**

32 Devlet Teşvik ve Yardımları

Grup'un çeşitli grup şirketlerinden yatırımları nedeni ile çeşitli belgeler aracılığıyla elde etmiş bulunduğu, KDV istisnası ve gümrük vergisi istisnası, gelir vergisi stopajı desteği, SGK teşviği ve indirimli kurumlar vergisi şeklinde teşvikleri bulunmaktadır.

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla, Grup'un yararlandığı ve yararlanacağı devlet teşviklerinin ve yardımlarının detayları aşağıdaki tabloda özetlenmiştir:

Şirket Adı	KDV İstisnası	Gümrük Vergisi Stopaj Desteği	Gelir Vergisi Stopajı	SGK Teşviği	Kurumlar Vergisi İndirimi	Yararlanma Süresi
Mavibayrak Enerji	Yararlanıldı.	Yararlanıldı.	Yararlanılamaz.	Yararlanılamaz.	Yararlanılamaz.	Yoktur.
Mavibayrak Doğu	Yararlanıldı.	Yararlanıldı.	Teşvik kapatılınca yararlanacaktır.	Teşvik kapatılınca yararlanacaktır.	Yararlanılamaz.	Süre kapatılınca bildirilecektir.
Doğal Enerji	Yararlanıldı.	Yararlanıldı.	Yararlanılacak.	Teşvik kapatılınca belli olacaktır.	Yararlanılamaz.	Süre kapatılınca bildirilecektir.
RA Güneş	Yararlanıldı.	Yararlanıldı.	Yararlanılacak.	Teşvik kapatılınca belli olacaktır.	Yararlanılamaz.	Teşvik kapatıldıktan sonra 10 yıl.
Edusa Atık	Yararlanılmadı.	Yararlanılmadı.	Yararlanılacak.	Yararlanılacak.	Yararlanılacak.	Teşvik kapatıldıktan sonra 10 yıl. Yatırım devam etmektedir.

Grup'un satışları kapsamında faydalandığı teşvikler aşağıda belirtilmektedir:

Grup'un portföyünde bulunan Biyokütle ve Güneş Enerjisi Şirketleri projelerinin tamamı Yenilenebilir Enerji Kaynaklarının Elektrik Enerjisi Üretimi Amaçlı Kullanımına İlişkin Kanun kapsamında yer almaktadır. Bu kapsama giren projeler, Yenilenebilir Enerji Kaynakları Belgesi almış olup YEKDEM'e tabidir. İlgili projeler faaliyete geçiş tarihlerinden itibaren devletin 10 yıl süresince asgari 133 ABD Doları cent/kWs üretimden alım garantisinden yararlanma hakkına sahiptir.

Alım garantisi ile gelir yönünden teşvik sağlanan bu firmaların ayrıca Kurumlar Vergisi indirim teşviğinden yararlanması mümkün olmamaktadır. 2012/3305 sayılı yatırımlarda devlet yardımları hakkındaki karara göre tamamı Yenilenebilir Enerji Kaynaklarının Elektrik Enerjisi Üretimi Amaçlı Kullanımına İlişkin Kanun kapsamında olan elektrik üretim tesisleri yukarıda bahsedilen Genel Teşvik Destek Unsurları'na sahiptir.

YEKDEM kapsamında olmayan Edusa Atık firmasının, Grup bünyesindeki biyokütle elektrik üretim santrallerinin biyokütle yakıt ihtiyaçlarını karşılamak üzere kurulmuş olup henüz yatırım teşviki kapanmamıştır.

33 Raporlama Döneminden Sonraki Olaylar

6 Şubat 2023'te Kahramanmaraş merkezli yaşanan, pek çok ili etkileyen depremlerin yarattığı olumsuzluklar nedeniyle 8 Şubat 2023 Çarşamba tarihli 32098 sayılı Resmi Gazete uyarınca Adana, Adıyaman, Diyarbakır, Gaziantep, Hatay, Kahramanmaraş, Kilit, Malatya, Osmaniye ve Şanlıurfa illerinde üç ay süreyle olağanüstü hal ilan edilmesine karar verilmiştir.

Grup, söz konusu depremlerin 31 Aralık 2022 tarihli hazırlanmış konsolide finansal tablolara herhangi bir etkisinin olmadığı görüşündedir. Yaşanan depremler ve bu depremlere ilişkin alınan önlemlerin ekonomik etkilerinin raporlama tarihi itibarıyla belirsiz olması nedeniyle, Grup'un raporlama tarihinden sonraki dönemdeki operasyonları dolayısıyla finansal tabloları üzerindeki etkileri makul bir şekilde tahmin edilememektedir. Söz konusu doğal afete ilişkin gelişmeler yakından izlenmekte olup, durum tespitine yönelik çalışmalar sürmektedir.

Consus Enerji'nin 08.12.2022 tarihinde Sermaye Piyasası Kurulu'na yapmış olduğu borçlanma aracı ihraç başvurusu, Sermaye Piyasası Kurulu'nun 12.01.2023 tarih ve 2/30 sayılı kararı ile olumlu karşılanmış olup, Şirket'in toplam 500.000.000,-TL'ye (beşyüzmilyon Türk Lirası) kadar nominal değerde, yurt içinde, bir veya birden çok seferde, halka arz edilmeksizin nitelikli yatırımcılara satış şeklinde borçlanma aracına ilişkin ihraç belgesi, ihraç belgesi eki ve başvuru formu KAP ve Şirket'in internet sitesinde yer almaktadır.

Consus Enerji'nin %100 bağlı ortaklığı Tres Enerji Hizmetleri San. ve Tic. A.Ş. (Tres Enerji) ile Pera Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı A.Ş. (Pera) arasında Pera'nın Denizli'de sahip olduğu Sümerpark Alışveriş Merkezi'nin (AVM) öz tüketimine yönelik bir güneş enerjisi santralinin kurulum ve işletmesine yönelik 06.07.2022 tarihinde sözleşme imzalanması sonrası, Pera tarafından 07.02.2023 tarihinde yapılan özel durum açıklaması ile ilgili sözleşmenin "Tres Enerji'nin sözleşmeden doğan yükümlülüklerini yerine getirmediğinden" bahisle feshedildiği açıklanmıştır. Consus Enerji; 10.02.2023 tarihinde yaptığı KAP açıklaması ile Pera'ya ait açıklamadaki fesih gerekçesinin gerçeği yansıtmadığını duyurmuştur. Consus Enerji'nin ilgili açıklamasında Tres Enerji'nin sözleşme kapsamında tüm yükümlülüklerini yerine getirmiş olduğu ve Tres Enerji'nin resmi olarak da müteaddit defalar talep etmesine rağmen Pera tarafından ilgili sözleşmeye ilişkin yükümlülüklerin yerine getirilmediği vurgulanmıştır. Consus Enerji, Pera'nın sözleşmeyi feshetmesi nedeniyle oluşan tüm zarar ve cezai şart taleplerine ilişkin olarak yasal süreçlerin değerlendirileceğini de kamuoyunun bilgisine sunmuştur.