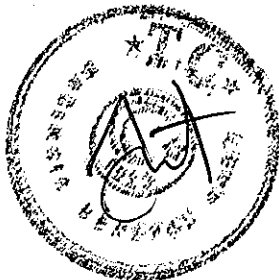


**KARTAL YENİLENEBİLİR ENERJİ ÜRETİM A.Ş.**

1 Ocak - 31 Mart 2021 Ara Hesap Dönemine Ait  
Konsolide Finansal Tablolar ve  
Özel Bağımsız Denetçi Raporu

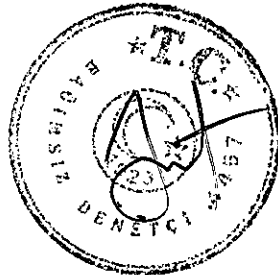
**İstanbul – 20.05.2021**

**BMBD.KGK.2021/YK-01**



## İÇİNDEKİLER

	<b>Sayfa</b>
1- Bağımsız Denetçi Görüşü	-
2- Konsolide Finansal Durum Tablosu	1-2
3- Konsolide Kar veya Zarar ve Diğer Kapsamlı Gelir Tabloları	3
4- Konsolide Özkaynak Değişim Tablosu	4
5- Konsolide Nakit Akış Tablosu	5
6- <u>Konsolide Finansal Tablolara ilişkin Açıklayıcı Notlar</u>	6-40



## ÖZEL BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU

Kartal Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş. Yönetim Kurulu'na

### A) Konsolide Finansal Tabloların Bağımsız Denetimi

#### 1. Görüş

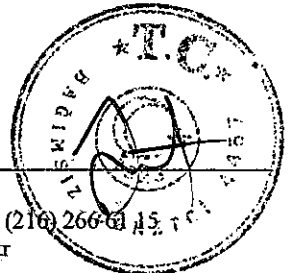
**Kartal Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş.** ("Şirket") ve bağlı ortaklığının (hep birlikte "Grup" olarak anılacaktır) **31 Mart 2021**, tarihli konsolide finansal durum tabloları ile aynı tarihte sona eren hesap dönemine ait; konsolide kâr veya zarar ve diğer kapsamlı gelir tablosu, konsolide özkaynak 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 Grup'un **31 Mart 2021** tarihi itibarıyla konsolide finansal durumunu ve aynı tarihte sona eren hesap dönemine ait konsolide finansal performansını ve konsolide nakit akışlarını Türkiye Muhasebe Standartlarına (TMS'lere) uygun olarak tüm önemli yönleriyle gerçeğe uygun bir biçimde sunmaktadır.

#### 2. Görüşün Dayanağı

Yaptığımız bağımsız denetim, Sermaye Piyasası Kurulu'nca yayımlanan bağımsız denetim standartlarına ve Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu ("KGK") tarafından yayımlanan Türkiye Denetim Standartlarının bir parçası olan Bağımsız Denetim Standartları'na ("BDS") uygun olarak yürütülmüştür. Bu Standartlar kapsamındaki sorumluluklarımız, raporumuzun "*Bağımsız Denetçinin Konsolide Finansal Tabloların Bağımsız Denetimine İlişkin Sorumlulukları*" bölümünde ayrıntılı bir şekilde açıklanmıştır. KGK tarafından yayımlanan Bağımsız Denetçiler için Etik Kurallar ("Etik Kurallar") ile konsolide finansal tabloların bağımsız denetimiyle ilgili mevzuatta yer alan etik hükümlere uygun olarak Grup'tan bağımsız olduğumuzu beyan ederiz.

Etik Kurallar ve diğer mevzuat kapsamındaki etiğe ilişkin sorumluluklar da tarafımızca yerine getirilmiştir. Bağımsız denetim sırasında elde ettiğimiz bağımsız denetim kanıtlarının, görüşümüzün oluşturulması için yeterli ve uygun bir dayanak oluşturduğuna inanıyoruz.





## **BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU (Devamı)**

### **A) Konsolide Finansal Tabloların Bağımsız Denetimi (Devamı)**

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

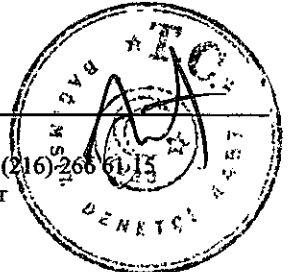
Grup yönetimi; konsolide finansal tabloların Türkiye Muhasebe Standartlarına uygun olarak hazırlanmasından, gerçeğe uygun bir biçimde sunumundan ve hata veya hile kaynaklı önemli yanlışlık içermeyen konsolide finansal tabloların hazırlanmasını sağlamak için gerekli gördüğü iç kontrolden sorumludur. Konsolide finansal tabloları hazırlarken yönetim; Grup'un sürekliliğini devam ettirme kabiliyetinin değerlendirilmesinden, gerektiğinde süreklilikle ilgili hususları açıklamaktan ve Grup'u tasfiye etme ya da ticari faaliyeti sona erdirmeye niyeti ya da mecburiyeti bulunmadığı sürece işletmenin sürekliliği esasını kullanmaktan sorumludur. Üst yönetimden sorumlu olanlar, Grup'un finansal raporlama sürecinin gözetiminden sorumludur.

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

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

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

- Konsolide finansal tablolardaki hata veya hile kaynaklı "önemli yanlışlık" riskleri belirlenmekte ve değerlendirilmekte; bu risklere karşılık veren denetim prosedürleri tasarlanmakta ve uygulanmakta ve görüşümüze dayanak sağlayacak yeterli ve uygun denetim kanıtı elde edilmektedir. Hile; muvazaa, sahtekârlık, kasıtlı ihmal, gerçeğe aykırı beyan veya iç kontrol ihlali fiillerini içerebildiğinden, hile kaynaklı önemli bir yanlışlığı tespit edememe riski, hata kaynaklı önemli bir yanlışlığı tespit edememe riskinden yüksektir.
- Grup'un iç kontrolünün etkinliğine ilişkin bir görüş bildirmek amacıyla değil ama içinde bulunan şartlar altında uygun olan denetim prosedürlerini tasarlamak amacıyla denetimle ilgili iç kontrol anlaşılmaktadır.
- Yönetim tarafından kullanılan muhasebe politikalarının uygunluğu ve yönetim tarafından yapılan muhasebe tahminleri ile ilgili açıklamaların makul olup olmadığı değerlendirilmektedir.
- Konsolide 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.
- Konsolide finansal tablolar hakkında görüş vermek amacıyla, Grup içerisindeki işletmelere veya işletme faaliyetlerine ilişkin finansal bilgiler hakkında yeterli ve uygun denetim kanıtı elde edilmektedir.



## **BAGIMSIZ DENETÇİ RAPORU (Devamı)**

### **A) Konsolide Finansal Tabloların Bağımsız Denetimi (Devamı)**

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

• Elde edilen denetim kanıtlarına dayanarak Topluluğun sürekliliğini devam ettirme kabiliyetine ilişkin ciddi şüphe oluşturabilecek olay veya şartlarla ilgili önemli bir belirsizliğin mevcut olup olmadığı hakkında ve yönetimce işletmenin sürekliliği esasının kullanılmasının uygunluğu hakkında sonuca varılmaktadır. Önemli bir belirsizliğin mevcut olduğu sonucuna varmamız hâlinde, raporumuzda, konsolide 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 Topluluğun sürekliliğini sona erdirebilir.

• Grup denetiminin yönlendirilmesinden, yürütülmesinden ve gözetiminden sorumluyuz. Verdiğimiz denetim görüşünden de tek başımıza sorumluyuz.

Diğer hususların yanı sıra, denetim sırasında tespit ettiğimiz önemli iç kontrol eksiklikleri dâhil olmak üzere, bağımsız denetimin planlanan kapsamı ve zamanlaması ile önemli denetim bulgularını üst yönetimden sorumlu olanlara bildirmekteyiz. Bağımsızlığa ilişkin etik hükümlere uygunluk sağladığımızı üst yönetimden sorumlu olanlara bildirmiş bulunmaktayız. Ayrıca bağımsızlık üzerinde etkisi olduğu düşünülebilecek tüm ilişkiler ve diğer hususları ve varsa ilgili önlemleri üst yönetimden sorumlu olanlara iletmış bulunmaktayız. Üst yönetimden sorumlu olanlara bildirilen konular arasından, cari döneme ait finansal tabloların bağımsız denetiminde en çok önem arz eden konuları yani kilit denetim konularını belirlemekteyiz. Mevzuatın konunun kamuya açıklanmasına izin vermediği durumlarda veya konuyu kamuya açıklamanın doğuracağı olumsuz sonuçların, kamuya açıklamanın doğuracağı kamu yararını aşacağına makul şekilde beklendiği oldukça istisnai durumlarda, ilgili hususun bağımsız denetçi raporumuzda bildirilmemesine karar verebiliriz.

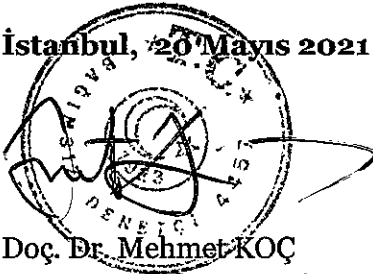
### **B) Mevzuattan Kaynaklanan Diğer Yükümlülükler**

1) TTK'nın 402'nci maddesinin dördüncü fıkrası uyarınca Şirket'in **01 Ocak – 31 Mart 2021**, ara hesap dönemlerinde defter tutma düzeninin, finansal tabloların, kanun ile Şirket 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 Mehmet KOÇ'dur.

**İstanbul, 20 Mayıs 2021**



**Doç. Dr. Mehmet KOÇ**  
YMM, Sorumlu Denetçi

**Kartal Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş.****31 Mart 2021 ve 31 Aralık 2020 Tarihleri İtibarıyla Konsolide Finansal Durum Tabloları**

(Para Birimi: Aksi belirtilmedikçe Türk Lirası)

VARLIKLAR	Dipnot	Bağımsız Denetimden Geçmiş	Bağımsız Denetimden Geçmiş
		31 Mart 2021	31 Aralık 2020
<b>Dönen Varlıklar</b>			
Nakit ve Benzerleri	6	92.382	443.286
Ticari Alacaklar	7.1.	5.704.049	8.494.829
-İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklar	7.1.1.1.	-	-
-İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklar	7.1.2.1.	5.704.049	8.494.829
Diğer Alacaklar	8.1.	12.124	14.872
-İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar	8.1.1.1.	6.310	45
-İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar	8.1.2.1.	5.814	14.827
Peşin Ödenmiş Giderler	10.1.1.	3.352.865	78.439
Diğer Dönen Varlıklar	14.1.1.	65.079	7.963
<b>Ara Toplam</b>		<b>9.226.499</b>	<b>9.039.389</b>
Satış Amaçlı Sınıflandırılan Duran Varlıklar		-	-
<b>TOPLAM DÖNEN VARLIKLAR</b>		<b>9.226.499</b>	<b>9.039.389</b>
<b>Duran Varlıklar</b>			
Ticari Alacaklar	7.1.	-	-
-İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklar	7.1.1.2.	-	-
-İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklar	7.1.2.2.	-	-
Diğer Alacaklar	8.1.	65.597	67.402
-İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar	8.1.1.2.	-	-
-İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar	8.1.2.2.	65.597	67.402
Maddi Duran Varlıklar	11	723.142.859	643.864.083
Şerefiye Dışındaki Maddi Olmayan Duran Varlıklar	12	-	-
Peşin Ödenmiş Giderler	10.1.2.	2.383	23.026
Ertelenmiş Vergi Varlığı	22.2.1.	3.078.434	2.570.937
<b>TOPLAM DURAN VARLIKLAR</b>		<b>726.289.272</b>	<b>646.525.447</b>
<b>TOPLAM VARLIKLAR</b>		<b>735.515.771</b>	<b>655.564.836</b>

**Kartal Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş.****31 Mart 2021 ve 31 Aralık 2020 Tarihleri İtibarıyla Konsolide Finansal Durum Tabloları**

(Para Birimi: Aksi belirtilmedikçe Türk Lirası)

YÜKÜMLÜLÜKLER	Dipnot	Bağımsız Denetimden Geçmiş	Bağımsız Denetimden Geçmiş
		31 Mart 2021	31 Aralık 2020
<b>Kısa Vadeli Yükümlülükler</b>			
Kısa Vadeli Borçlanmalar			-
Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısımları	24.1.	43.189.629	19.254.833
Ticari Borçlar	7.2.	676.106	291.887
-İlişkili Taraflara Ticari Borçlar	7.2.1.1.	12.807	-
-İlişkili Olmayan Taraflara Ticari Borçlar	7.2.2.1.	663.299	291.887
Diğer Borçlar	8.2.	499.487	1.236.339
-İlişkili Taraflara Diğer Borçlar	8.2.1.1.	-	-
-İlişkili Olmayan Taraflara Diğer Borçlar	8.2.2.1.	499.487	1.236.339
Ertelenmiş Gelirler	10.2.1.	524.129	1.319.964
<b>Ara Toplam</b>		<b>44.889.351</b>	<b>22.103.023</b>
Satış Amaçlı Sınıflandırılan Varlık Gruplarına İlişkin Karşılıklar		-	-
<b>TOPLAM KISA VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER</b>		<b>44.889.351</b>	<b>22.103.023</b>
<b>Uzun Vadeli Yükümlülükler</b>			
Uzun Vadeli Borçlanmalar	24.2.	202.339.600	210.830.144
Ticari Borçlar	7.2.	-	-
-İlişkili Taraflara Ticari Borçlar	7.2.1.2.	-	-
-İlişkili Olmayan Taraflara Ticari Borçlar	7.2.2.2.	-	-
Diğer Borçlar	8.2.	18.081	2.751.307
- İlişkili Taraflara Diğer Borçlar	8.2.1.2.	18.081	2.751.307
- İlişkili Olmayan Taraflara Diğer Borçlar	8.2.2.2.	-	-
Ertelenmiş Gelirler	10.2.2.	-	-
Ertelenmiş Vergi Yükümlülüğü	22.2.1.	78.465.921	68.761.306
<b>TOPLAM UZUN VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER</b>		<b>280.823.602</b>	<b>282.342.756</b>
<b>TOPLAM YÜKÜMLÜLÜKER</b>		<b>325.712.953</b>	<b>304.445.779</b>
<b>Özkaynaklar</b>			
Ödenmiş Sermaye	15.1.	45.000.000	45.000.000
Ortak Kontrole Tabi İşletme Birleşmelerinin Etkisi	15.2.	(67.141.244)	(67.141.244)
Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelir (+/-)	15.3.	288.108.764	239.640.567
-Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacaklar (+/-)	15.3.1.	202.692.539	202.692.539
-Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacaklar (+/-)	15.3.2.	85.416.224	36.948.027
Geçmiş Yıllar Karları/Zararları (+/-)	15.4.	133.619.734	103.946.281
Dönem Net Karı/Zararı (+/-)		10.215.564	29.673.453
<b>TOPLAM ÖZKAYNAKLAR</b>		<b>409.802.818</b>	<b>351.119.057</b>
<b>TOPLAM YÜKÜMLÜLÜK ve ÖZKAYNAKLAR</b>		<b>735.515.771</b>	<b>655.564.836</b>



**Kartal Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş.**  
**31 Mart 2021 ve 2020 Tarihlerinde Sona Eren Dönemlere Ait**  
**Konsolide Kar veya Zarar ve Diğer Kapsamlı Gelir Tabloları**  
(Para Birimi: Aksi belirtilmedikçe Türk Lirası)

KÂR VEYA ZARAR KISMI	Dipnot	Bağımsız Denetimden Geçmiş	Bağımsız Denetimden Geçmiş
		01 Ocak - 31 Mart 2021	01 Ocak - 31 Mart 2020
Hasılat	16.1.	10.893.028	12.432.931
Satışların Maliyeti (-)	16.2.	(8.037.197)	(7.492.067)
<b>BRÜT KAR/ZARAR (+/-)</b>		<b>2.855.831</b>	<b>4.940.864</b>
Genel Yönetim Giderleri (-)	17.	(634.463)	(134.638)
Pazarlama, Satış ve Dağıtım Giderleri (-)	17.	-	-
Araştırma ve Geliştirme Giderleri (-)	17.	-	-
Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler	19.1.	83.245	10.282
Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler (-)	19.2.	(360.535)	(4.759)
<b>ESAS FAALİYET KARI/ZARARI (+/-)</b>		<b>1.944.078</b>	<b>4.811.749</b>
Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler	18.1.	-	-
Yatırım Faaliyetlerinden Giderler (-)	18.2.	-	-
<b>FİNANSMAN GİDERİ (GELİRİ) ÖNCESİ FAALİYET K/Z</b>		<b>1.944.078</b>	<b>4.811.749</b>
Finansman Gelirleri	20.1.	30.411.933	16.662.350
Finansman Giderleri (-)	20.2.	(21.865.489)	(23.095.556)
<b>SÜRDÜRÜLEN FAALİYET VERGİ ÖNCESİ DÖNEM K/Z</b>		<b>10.490.522</b>	<b>(1.621.457)</b>
Sürdürülen Faaliyetler Vergi Gideri/Geliri	22.	(274.958)	-
-Dönem Vergi Gideri/Geliri	22.2.1.	-	-
-Ertelenmiş Vergi Gideri/Geliri	22.2.1.	(274.958)	-
<b>DÖNEM NET KARI/ZARARI (+/-)</b>		<b>10.215.564</b>	<b>(1.621.457)</b>
<b>Adi Pay Başına Kazanç</b>			
Sürdürülen Faaliyetlerden Sulandırılmış Adi Pay Başına Kazanç	23.1.	11,35	(1.621,46)

DİĞER KAPSAMLI GELİR KISMI	Dipnot	Sınırlı Denetimden Geçmiş	Sınırlı Denetimden Geçmiş
		01 Ocak - 31 Mart 2021	01 Ocak - 31 Mart 2020
<b>K/Z Yeniden Sınıflandırılmayacaklar, Vergi Öncesi</b>		-	-
Maddi Duran Varlıklar Yeniden Değerleme Artışları (Azalışları)	21.1.	-	-
<b>K/Z Olarak Yeniden Sınıflandırılacaklar, Vergi Öncesi</b>		<b>48.468.197</b>	<b>10.930.120</b>
Yabancı Para Çevrim Farkları	21.2.	48.468.197	10.930.120
<b>TOPLAM DİĞER KAPSAMLI GELİR, VERGİ ÖNCESİ</b>		<b>48.468.197</b>	<b>10.930.120</b>
K/Z Sınıflandırılmayacak Diğer Kapsamlı Gelire İlişkin Vergi		-	-
-Ertelenmiş Vergi Gideri/Geliri	22.2.2.	-	-
<b>TOPLAM DİĞER KAPSAMLI GELİR, VERGİ SONRASI</b>		<b>48.468.197</b>	<b>10.930.120</b>
<b>TOPLAM KAPSAMLI GELİR</b>		<b>58.683.761</b>	<b>9.308.663</b>
<b>Adi Pay Başına Kazanç</b>			
Toplam Kapsamlı Gelir Adi Pay Başına Kazanç	23.2.	65,20	9.308,66

**Kartal Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş.**  
**31 Mart 2021 ve 2020 Tarihlerinde Sona Eren Dönemlere Ait**  
**Konsolide Özkaynaklar Değişim Tabloları**  
(Para Birimi: Aksi belirtilmedikçe Türk Lirası)

	Ödenmiş Sermaye	Ortak Kontrole Tabi İşletme Birleşmelerinin Etkisi	K/Z Yeniden Sınıflandırılacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler ve Giderler	K/Z Yeniden Sınıflandırılmayacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler ve Giderler	Birikmiş Karlar		Özkaynaklar Toplamı
			Yabancı Para Çevrim Farkları	Maddi Duran Varlıklar Yeniden Değerleme Artışları (Azalışları)	Geçmiş Yıllar Kar/Zararları	Net Dönem Karı/Zararı	
<b>Ocak 1, 2020 Bakiyesi</b>	<b>17.500</b>	<b>(75.203.053)</b>	<b>9.900.562</b>	<b>171.402.489</b>	<b>65.617.479</b>	<b>38.361.486</b>	<b>210.096.462</b>
Transferler	-	-	-	-	38.361.486	(38.361.486)	-
Sermaye Artırımı	32.500	-	-	-	-	-	32.500
Ortak Kontrole Tabi İşletme Birleşmelerinin Etkisi	-	29.124	-	-	-	-	29.124
Net Dönem Karı/Zararı	-	-	-	-	-	(1.621.457)	(1.621.457)
<b>Toplam Kapsamlı Gelir</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>10.930.120</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>10.930.120</b>
—MDV Değer Artış Fonu	-	-	-	-	-	-	-
—Yabancı Para Çevrim Farkları	-	-	10.930.120	-	-	-	10.930.120
Bağlı Ortaklık Çıkışı	-	-	-	-	-	-	-
<b>Mart 31, 2020 Bakiyesi</b>	<b>50.000</b>	<b>(75.173.929)</b>	<b>20.830.681</b>	<b>171.402.489</b>	<b>103.978.964</b>	<b>(1.621.457)</b>	<b>219.466.749</b>

<b>Ocak 1, 2021 Bakiyesi</b>	<b>45.000.000</b>	<b>(67.141.244)</b>	<b>36.948.027</b>	<b>202.692.539</b>	<b>103.946.281</b>	<b>29.673.453</b>	<b>351.119.057</b>
Transferler	-	-	-	-	29.673.453	(29.673.453)	-
Sermaye Artırımı	-	-	-	-	-	-	-
Ortak Kontrole Tabi İşletme Birleşmelerinin Etkisi	-	-	-	-	-	-	-
Net Dönem Karı/Zararı	-	-	-	-	-	10.215.564	10.215.564
<b>Toplam Kapsamlı Gelir</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>48.468.197</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>48.468.197</b>
—MDV Değer Artış Fonu	-	-	-	-	-	-	-
—Yabancı Para Çevrim Farkları	-	-	48.468.197	-	-	-	48.468.197
Bağlı Ortaklık Çıkışı	-	-	-	-	-	-	-
<b>Mart 31, 2021 Bakiyesi</b>	<b>45.000.000</b>	<b>(67.141.244)</b>	<b>85.416.224</b>	<b>202.692.539</b>	<b>133.619.734</b>	<b>10.215.564</b>	<b>409.802.818</b>

**Kartal Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş.**  
**31 Mart 2021 ve 2020 Tarihlerinde Sona Eren Dönemlere Ait**  
**Konsolide Nakit Akış Tabloları**  
(Para Birimi: Aksi belirtilmedikçe Türk Lirası)

	Bağımsız Denetimden Geçmiş	Bağımsız Denetimden Geçmiş
	01 Ocak - 31 Mart 2021	01 Ocak - 31 Mart 2020
<b>A. İşletme Faaliyetlerinden Kaynaklanan Nakit Akışları</b>	<b>(14.339.264)</b>	<b>2.900.185</b>
<b>Dönem Net Kârı (Zararı)</b>	<b>10.215.564</b>	<b>(1.621.457)</b>
<b>Dönem Net Kârı (Zararı) Mutabakatıyla İlgili Düzeltmeler</b>	<b>(29.025.978)</b>	<b>2.560.734</b>
Vergi Geliri/Gideriyle İlgili Düzeltmeler	274.955	-
Finansman Giderleriyle İlgili Düzeltmeler	(27.926.141)	(14.053.783)
Faiz Gelirleriyle İlgili Düzeltmeler	(2.093.048)	-
Amortisman ve İtfa Gideriyle İlgili Düzeltmeler	718.255	-
Gerçeğe Uygun Değer Kayıpları (Kazançları) İle İlgili Düzeltmeler	-	16.614.517
<b>İşletme Sermayesinde Gerçekleşen Değişimler</b>	<b>4.471.150</b>	<b>1.960.907</b>
Ticari Alacaklardaki Azalış (Artış) İle İlgili Düzeltmeler	2.790.780	(2.619.266)
Faaliyetlerle İlgili Diğer Alacaklardaki Azalış (Artış) İle İlgili Düzeltmeler	4.553	(2.818.973)
Peşin Ödenmiş Giderlerdeki Azalış (Artış)	(3.253.783)	(3.956.751)
Ticari Borçlardaki Artış (Azalış) İle İlgili Düzeltmeler	384.219	7.478.592
Faaliyetlerle İlgili Diğer Borçlardaki Azalış (Artış) İle İlgili Düzeltmeler	(3.470.078)	(396.857)
Faaliyetlerle İlgili Diğer Varlıklardaki Azalış (Artış)	(445.573)	1.136
Faaliyetlerle İlgili Diğer Yükümlülüklerdeki Artış (Azalış)	9.256.867	5.023.055
Ertelenmiş Gelirlerdeki Artış (Azalış)	(795.835)	(750.029)
<b>Faaliyetlerden Kaynaklanan Net Nakit Akışı</b>	<b>(14.339.264)</b>	<b>2.900.185</b>
Diğer Nakit Girişleri (Çıkışları)	-	-
<b>B. Yatırım Faaliyetlerinden Kaynaklanan Nakit Akışları</b>	<b>(80.594.157)</b>	<b>(41.962.170)</b>
Bağlı Ortaklık Payların Satışı Veya Sermaye Azaltımı ile Oluşan Nakit Girişleri	-	-
Maddi ve Maddi Olmayan Duran Varlıklardaki Artış (Azalış)	(80.594.157)	(41.962.170)
Diğer Nakit Girişleri (Çıkışları)	-	-
<b>C. Finansman Faaliyetlerinden Kaynaklanan Nakit Akışları</b>	<b>45.463.441</b>	<b>28.125.355</b>
Pay İhracından Veya Sermaye Artırımından Kaynaklanan Nakit Girişleri	-	32.500
Ortak Kontrolde Tabi İşletmelerin Birleşme Etkisi	-	29.121
Borçlanmadan Kaynaklanan Nakit Girişleri	49.803.095	31.369.507
Borç Ödemelerine İlişkin Nakit Çıkışları (-)	(4.339.654)	(3.305.773)
Diğer Nakit Girişleri (Çıkışları)	-	-
<b>Yabancı Para Çevrim Farklarının Etkisinden Önce Nakit ve Nakit Benzerlerindeki Net Artış (Azalış) (A+B+C)</b>	<b>(49.469.980)</b>	<b>(10.936.631)</b>
<b>D. Yabancı Para Çevrim Farklarının Nakit ve Nakit Benzerleri Üzerindeki Etkisi</b>	<b>49.119.076</b>	<b>10.930.120</b>
<b>Nakit Ve Nakit Benzerlerindeki Net Artış (Azalış) (A+B+C+D)</b>	<b>(350.904)</b>	<b>(6.511)</b>
<b>E. Dönem Başı Nakit ve Nakit Benzerleri</b>	<b>443.286</b>	<b>24.708</b>
<b>Dönem Sonu Nakit ve Nakit Benzerleri (A+B+C+D+E)</b>	<b>92.382</b>	<b>18.197</b>

**Kartal Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş.**  
**31 Mart 2021 ve 2020 Tarihlerinde Sona Eren Dönemlere Ait**  
**Konsolide Finansal Tablolara Ait Notlar**  
(Para Birimi: Aksi belirtilmedikçe Türk Lirası)

**NOT 1 – GRUP’UN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU**

**1.1.Genel Bilgi**

Şirket (“Ana ortaklık”) yurtiçi ve yurtdışında elektrik üretim tesisi kurulması, işletmeye alınması, kiralanması ve özellikle Güneş Enerjisi olmak üzere Yenilenebilir Enerji Kaynaklarından enerji elde etmek amacıyla 26 Aralık 2014 tarihinde H15 Solar Enerji Sanayi ve Ticaret A.Ş. unvanı ile kurulmuş, Beşiktaş 25. Noterliğinin 18 Mart 2021 tarih 6320 sayı ile tasdikli, 15 Mart 2021 Genel Kurul Kararı ile unvan “Kartal Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş.” olarak değiştirilmiştir.

Şirketin adresi “Levent Mah. Cömert Sok. Yapı Kredi Plaza Sitesi B Blok No:1b İç Kapı No:20 Beşiktaş-İSTANBUL” olup, İstanbul Ticaret Siciline 298884 sicil numarası ile kayıtlıdır.

**1.2.Şirketin Sermaye Yapısı**

Şirketin **31 Mart 2021** tarihi itibarıyla sermaye yapısına ilişkin bilgiler aşağıdaki gibidir.

Ortağın Adı-Soyadı	Ünvan	Hisse Adedi	Hisse Tutarı (TL.)	Hisse Oranı(%)
Orhun KARTAL	Ortak	899.999	44.999.950	99,9999%
Yonca Kartal	Ortak	1	50	0,0001%
<b>Toplam</b>		<b>900.000</b>	<b>45.000.000</b>	<b>100%</b>

Şirketin **31 Aralık 2020** tarihi itibarıyla sermaye yapısına ilişkin bilgiler aşağıdaki gibidir.

Ortağın Adı-Soyadı	Ünvan	Hisse Adedi	Hisse Tutarı (TL.)	Hisse Oranı(%)
Orhun KARTAL	Ortak	899.999	44.999.950	99,9999%
Yonca Kartal	Ortak	1	50	0,0001%
<b>Toplam</b>		<b>900.000</b>	<b>45.000.000</b>	<b>100%</b>

**1.3. Bağlı Ortaklıklar**

Kartal Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş. 31 Mart 2021 ve 31 Aralık 2020 tarihleri itibarıyla 9 bağlı ortaklığı bulunmaktadır. Bağlı ortaklıkların tamamı enerji üretimi alanında faaliyet göstermektedir. Şirket ve bağlı ortaklıkları raporda (“Grup”) olarak belirtilecektir.

31 Mart 2021 ve 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla ekli konsolide finansal tablolarda tam konsolidasyona dahil edilen bağlı ortaklıklara ait detaylar aşağıdadır.

Şirket Ünvanı	Ortaklığın Niteliği	Pay Oranı	Pay Sahibi	Ödenmiş Sermaye
Alsun İşletme ve Yönetim A.Ş.	Bağlı Ortaklık	100%	Kartal Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş.	7.500.000
Anilin-E Prodok. Yay. Tic. A.Ş.	Bağlı Ortaklık	100%	Kartal Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş.	970.000
Agrolive Att. Taş. San. ve Tic. A.Ş.	Bağlı Ortaklık	100%	Kartal Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş.	150.000
Gesin Elek. Üret. San. ve Tic. A.Ş.	Bağlı Ortaklık	100%	Kartal Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş.	2.160.000
H23 Solar Enerji San. ve Tic. A.Ş.	Bağlı Ortaklık	100%	Kartal Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş.	6.320.000
HO1 Solar Enerji San. ve Tic. A.Ş.	Bağlı Ortaklık	100%	Kartal Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş.	6.270.000
Krt Enerji Üretim San. ve Tic. A.Ş.	Bağlı Ortaklık	100%	Kartal Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş.	9.130.000
Osdes Enerji Elektrik Üretim A.Ş.	Bağlı Ortaklık	100%	Kartal Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş.	840.000
Szn Enerji San. ve Tic. A.Ş.	Bağlı Ortaklık	100%	Kartal Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş.	4.430.000

**NOT 1 – GRUP’UN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU (Devamı)**

**1.3. Bağlı Ortaklıklar (Devamı)**

Alsun İşl. ve Yön. A.Ş.: 14 Haziran 2018 tarihinde kurulmuş olup, merkez adresi “Levent Mah. Cömert Sok. Yapı Kredi Plaza No:1 K.7 Beşiktaş-İSTANBUL” dur. Şirketin faaliyet konularından biri elektrik enerjisi üretimi olup bu amaçla, Manisa’nın Dombaylı bölgesinde yaklaşık 131 bin (m2) alan üzerine kurulu ve kurulu gücü 9.654,48 kWp kapasiteli Güneş Enerji Santraline sahiptir.

Anilin-E Prod An. Aj. Yay. Tan. Org. Tic. A.Ş.: 14 Mart 2016 tarihinde kurulmuş olup, merkez adresi “Levent Mah. Cömert Sok. Yapı Kredi Plaza No:1 B-Blok K.7 Beşiktaş-İSTANBUL” dur. Şirketin faaliyet konularından biri elektrik enerjisi üretimi olup bu amaçla, Sivas’ın İmamdamı bölgesinde yaklaşık 32 bin (m2) alan üzerine kurulu ve kurulu gücü 1.140,48 kWp kapasiteli Güneş Enerji Santraline sahiptir.

Agrolive Attolos Taş. San. ve Tic. A.Ş.: 08 Ağustos 2019 tarihinde kurulmuş olup, merkez adresi “Levent Mah. Cömert Sok. Yapı Kredi Plaza No:1 B-Blok K.7 Beşiktaş-İSTANBUL” dur. Şirketin faaliyet konularından biri elektrik enerjisi üretimi olup bu amaçla, Manisa’nın Attalos bölgesinde yaklaşık 56 bin (m2) alan üzerine kurulu ve kurulu gücü 3.224,07 kWp kapasiteli Güneş Enerji Santraline sahiptir.

Gesin Elektrik Üret. San. ve Tic. A.Ş.: 16 Haziran 2014 tarihinde kurulmuş olup, merkez adresi “Adalet Mahallesi Manas Bulvarı No: 47 A Blok Kat 27 Daire.2701 Bayraklı-İZMİR” dir. Şirketin faaliyet konularından biri elektrik enerjisi üretimi olup bu amaçla, Denizli’nin Çorbacılar bölgesinde yaklaşık 92 bin (m2) alan üzerine kurulu ve kurulu gücü 2.851,20 kWp kapasiteli GES’e sahiptir.

H23 Solar Enerji Üret. San. ve Tic. A.Ş.: 26 Aralık 2014 tarihinde kurulmuş olup, merkez adresi “Adalet Mahallesi Manas Bulvarı No: 47 A Blok Kat 27 Daire.2701 Bayraklı-İZMİR” dir. Şirketin faaliyet konularından biri elektrik enerjisi üretimi olup bu amaçla, Aksaray’ın Ağzıkarahan bölgesinde yaklaşık 44 bin (m2) alan üzerine kurulu ve kurulu gücü 2.386,02 kWp kapasiteli Güneş Enerji Santraline sahiptir.

HO1 Solar Enerji Üret. San. ve Tic. A.Ş.: 12 Haziran 2014 tarihinde kurulmuş olup, merkez adresi “Levent Mah. Cömert Sok. Yapı Kredi Plaza No:1 B-Blok K.7 Beşiktaş-İSTANBUL” dir. Şirketin faaliyet konularından biri elektrik enerjisi üretimi olup bu amaçla, Sivas’ın İmamdamı bölgesinde yaklaşık 132 bin (m2) alan üzerine kurulu ve kurulu gücü 6.576,24 kWp kapasiteli Güneş Enerji Santraline sahiptir.

Krt Enerji Üret. San. ve Tic. A.Ş.: 27 Şubat 2015 tarihinde kurulmuş olup, merkez adresi “Adalet Mahallesi Manas Bulvarı No: 47 A Blok Kat 27 Daire.2701 Bayraklı-İZMİR” dir. Şirketin faaliyet konularından biri elektrik enerjisi üretimi olup bu amaçla, Manisa’nın Başbüyük bölgesinde yaklaşık 162 bin (m2) alan üzerine kurulu ve kurulu gücü 10.264,32 kWp kapasiteli Güneş Enerji Santraline sahiptir.

Osdes Enerji Üret. A.Ş.: 14 Mart 2016 tarihinde kurulmuş olup, merkez adresi “Levent Mah. Cömert Sok. Yapı Kredi Plaza No:1 B-Blok K.7 Beşiktaş-İSTANBUL” dir. Şirketin faaliyet konularından biri elektrik enerjisi üretimi olup bu amaçla, Sivas’ın İmamdamı bölgesinde yaklaşık 25 bin (m2) alan üzerine kurulu ve kurulu gücü 1.140,48 kWp kapasiteli Güneş Enerji Santraline sahiptir.

Szn Enerji Üret. San. ve Tic. A.Ş.: 27 Şubat 2015 tarihinde kurulmuş olup, merkez adresi “Adalet Mahallesi Manas Bulvarı No: 47 A Blok Kat 27 Daire.2701 Bayraklı-İZMİR” dir. Şirketin faaliyet konularından biri elektrik enerjisi üretimi olup bu amaçla, Manisa’nın Esenyazı bölgesinde yaklaşık 90 bin (m2) alan üzerine kurulu ve kurulu gücü 4.561,92 kWp kapasiteli Güneş Enerji Santraline sahiptir.

## **NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR**

### **2.1 Sunuma İlişkin Temel Esaslar**

#### **2.1.1 Konsolide Finansal Tabloların Hazırlanış Şekli ve TMS'ye 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" hükümleri uyarınca Kamu Gözetimi Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu ("KGK") tarafından yayımlanan ve yürürlüğe girmiş olan Türkiye Finansal Raporlama Standartları'na ("TFRS") uygun olarak hazırlanmıştır. TFRS; Türkiye Muhasebe Standartları ("TMS"), Türkiye Finansal Raporlama Standartları ile bunlara ilişkin ek ve yorumlardan oluşmaktadır.

31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla finansal tablo ve dipnotların hazırlanmasında, SPK Karar Organı'nın 7 Haziran 2013 tarih ve 20/670 sayılı kararı ile açıklanan "Finansal Tablo ve Dipnot Formatları Hakkında Duyuru"da belirtilen esaslar kullanılmıştır.

#### **2.1.2 Ölçüm Esasları**

Konsolide finansal tablolar, gerçeğe uygun değeri üzerinden ölçülen maddi duran varlık kalemleri dışında tarihi maliyetler üzerinden hazırlanmıştır. Tarihi maliyetin belirlenmesinde, genellikle varlıklar için alım tarihinde ödenen tutarın gerçeğe uygun değeri esas alınmaktadır.

#### **2.1.3 Yüksek Enflasyon Dönemlerinde Finansal Tabloların Düzeltilmesi**

SPK'nın 17 Mart 2005 tarih ve 11/367 sayılı kararı uyarınca, Türkiye'de faaliyette bulunan ve SPK tarafından yayımlanan finansal raporlama standartlarına (UMS/UFRS uygulamasını benimseyenler dahil) uygun olarak finansal tablo hazırlayan şirketler için, 1 Ocak 2005 tarihinden itibaren geçerli olmak üzere enflasyon muhasebesi uygulamasına son verilmiştir.

Buna istinaden, 1 Ocak 2005 tarihinden itibaren UMSK tarafından yayımlanmış 29 No'lu "Yüksek Enflasyonlu Ekonomilerde Finansal Raporlama" Standardı ("UMS/TMS 29") uygulanmamıştır.

#### **2.1.4 Geçerli ve Sunum Para Birimi**

##### **2.1.4.1 Geçerli (fonksiyonel) para birimi**

Geçerli para birimi bir işletmenin faaliyette bulunduğu temel ekonomik çevre, genel olarak nakit yarattığı ve harcadığı çevredir. Geçerli para birimi bir defa belirlendikten sonra sadece işlemler, olaylar ve koşullarda değişiklik olması durumunda değiştirilebilir.

Faaliyet gösterdiği ülkenin para birimi Türk Lirası (TL) olmasına rağmen, Grup, geçerli para birimini, 21 no.lu Türkiye Muhasebe Standardı ("TMS") "Kur Değişiminin Etkileri" uyarınca Amerikan Doları (USD) olarak belirlemiştir. Çünkü, Grup'un satışlarının tamamı Amerikan Doları (USD) olarak gerçekleşmiş ve finansman faaliyetlerini en çok etkileyen para birimi Amerikan Doları (USD) olmuştur. Dolayısıyla, Grup'un faaliyetleri üzerinde Amerikan Doları (USD)'nin etkisi önemlidir ve Grup'la alakalı durumların altında yatan ekonomik özü yansıtır.

Finansal tablolarda, ölçüm kalemi olarak Amerikan Doları (USD) seçilmiş olduğundan, Amerikan Doları (USD) hariç, bütün para birimleri yabancı para olarak ele alınmaktadır. Buna göre yabancı para işlemlerinin Amerikan Doları (USD)'na çevrimindeki ana hatlar aşağıda belirtilmiştir:

## **NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**

### **2.1 Sunuma İlişkin Temel Esaslar (Devamı)**

#### **2.1.4 Geçerli ve Sunum Para Birimi (Devamı)**

##### **2.1.4.1 Geçerli (fonksiyonel) para birimi (Devamı)**

Her bilanço tarihinde,

- Parasal yabancı kalemler kapanış kurları üzerinden,
- Tarihi maliyeti ile kayıtlarda izlenen parasal olmayan yabancı kalemler işlemin gerçekleştiği tarihteki kurlar üzerinden,
- Yabancı para makul değeri ile kayıtlarda izlenen parasal olmayan kalemler, makul değerlerinin belirlendiği tarihteki kurlar üzerinden

Amerikan Doları (USD)'ye çevrilir.

##### **2.1.4.2 Sunum (raporlama) para birimi**

Grup'un sunum para birimi "Türk Lirası" (TL)'dir. TMS 21 kapsamında Amerikan Doları (USD) olarak hazırlanan finansal tablolar aşağıdaki yöntemle TL'ye çevrilmiştir:

- Bilançodaki varlık ve yükümlülükler bilanço tarihindeki Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası tarafından açıklanan Amerikan Doları (USD) döviz alış kuru kullanılarak TL'ye çevrilmiştir. Şirketin sermaye hesabı, nominal sermaye tutarı üzerinden gösterilmiş, diğer tüm öz sermaye kalemleri tarihi Türk Lirası değerlerinden tutulup oluşan tüm farklar yabancı para çevrim farkları hesabında muhasebeleştirilir.
- Kar veya zarar ve diğer kapsamlı gelir tablosu aylık ortalama döviz kurları kullanılarak TL'ye çevrilmiştir.
- Ortaya çıkan tüm kur farkları, çevrim farkı adı altında özkaynakların ayrı bir unsuru olarak gösterilmiştir.

### **2.2 İşletmenin Sürekliliği**

Konsolide finansal tablolar, Grup'un önümüzdeki bir yılda ve faaliyetlerinin doğal akışı içerisinde varlıklarından fayda elde edeceği ve yükümlülüklerini yerine getireceği varsayımı altında işletmenin sürekliliği esasına göre hazırlanmıştır.

### **2.3 Konsolidasyon Esasları**

Konsolidasyona dahil edilen şirketlerin finansal tabloları ilişikteki konsolide finansal tabloların tarihi itibarıyla hazırlanmıştır. Bağlı ortaklıkların finansal tablolarının hazırlanması sırasında, tarihsel maliyet esasına göre tutulan kayıtlarına Grup tarafından uygulanan muhasebe politikalarına ve sunum biçimlerine uyumluluk açısından gerekli düzeltme ve sınıflandırmalar yapılmıştır. Kontrol gücü, Şirket'in doğrudan veya dolaylı olarak şirketlerin finansal ve faaliyet politikalarını yönetmesini ve bundan yarar elde etmesini ifade eder. Bağlı ortaklığın gelir ve giderleri, TFRS 3'te belirlenen elde etme tarihinden itibaren konsolide finansal tablolara dahil edilmiştir.

Bir bağlı ortaklığın konsolidasyon kapsamına alınması Şirket'in bağlı ortaklık üzerinde kontrole sahip olmasıyla başlar ve kontrolünü kaybetmesiyle sona erer. 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. Tüm grup içi varlıklar ve yükümlülükler, özkaynaklar, gelir ve giderler ve Grup şirketleri arasındaki işlemlere ilişkin nakit akışları konsolidasyonda elimine edilir.

## **NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**

### **2.3 Konsolidasyon Esasları (Devamı)**

Konsolidasyon, Ana Ortaklık olan Kartal Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş. bünyesinde gerçekleştirilmiş olup, Ana Ortaklığın 31 Mart 2021 ve 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla konsolidasyona tabi bağlı ortaklıkların sermaye payları aşağıdaki gibidir:

<b>Ortaklık</b>	<b>Faaliyet Konusu</b>	<b>Ortaklık Payı (%)</b>
Alsun İşletme ve Yönetim A.Ş.	Elektrik Üretimi ve Satışı	100%
Anilin-E Prodok. An. Aj. Yay. Tan.Tic. A.Ş.	Elektrik Üretimi ve Satışı	100%
Agrolive Attalos Taş. Sanayi ve Ticaret A.Ş.	Elektrik Üretimi ve Satışı	100%
Gesin Elektrik Üretim San. ve Tic. A.Ş.	Elektrik Üretimi ve Satışı	100%
H23 Solar Enerji Üretim Sanayi ve Ticaret A.Ş.	Elektrik Üretimi ve Satışı	100%
Ho1 Solar Enerji Üretim Sanayi ve Ticaret A.Ş.	Elektrik Üretimi ve Satışı	100%
Krt Enerji Üretim Sanayi ve Ticaret A.Ş.	Elektrik Üretimi ve Satışı	100%
Osdes Enerji Elektrik Üretim A.Ş.	Elektrik Üretimi ve Satışı	100%
Szn Enerji Üretim Sanayi ve Ticaret A.Ş.	Elektrik Üretimi ve Satışı	100%

Grup yukarıda belirtilen bağlı ortaklıklarını tam konsolidasyon ilke ve esaslarına göre ilişikteki konsolide finansal tablolara dahil etmiştir.

### **2.4 Yeni ve Revize Edilmiş Türkiye Muhasebe Standartları**

#### **2.4.1 31 Mart 2021 tarihi itibarıyla yürürlükte olan yeni standartlar ile mevcut önceki standartlara getirilen değişiklikler ve yorumlar:**

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

- TFRS ve finansal raporlama çerçevesi ile tutarlı önemlilik tanımı kullanımı
- Önemlilik tanımının açıklamasının netleştirilmesi ve
- Önemli olmayan bilgilerle ilgili olarak TMS 1’deki bazı rehberliklerin dahil edilmesi

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

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



**NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**

**2.4 Yeni ve Revize Edilmiş Türkiye Muhasebe Standartları (Devamı)**

**2.4.2 31 Mart 2021 tarihi itibarıyla yayımlanmış ancak henüz yürürlüğe girmemiş olan standartlar ve değişiklikler:**

**a) TFRS 16 ‘Kiralamalar - COVID 19 Kira imtiyazlarına ilişkin’ değişiklikler;** Mart 2021 itibarıyla bu değişiklik Haziran 2022’ye kadar uzatılmış ve 1 Nisan 2021’den itibaren geçerlidir. COVID-19 salgını sebebiyle kiracılara kira ödemelerinde bazı imtiyazlar sağlanmıştır. Bu imtiyazlar, kira ödemelerine ara verilmesi veya ertelenmesi dahil olmak üzere çeşitli şekillerde olabilir. 28 Mayıs 2020 tarihinde, UMSK UFRS 16 Kiralamalar standardında yayımladığı değişiklik ile kiracıların kira ödemelerinde COVID-19 sebebiyle tanınan imtiyazların, kiralamada yapılan bir değişiklik olup olmadığını değerlendirmemeleri konusunda isteğe bağlı kolaylaştırıcı bir uygulama getirmiştir. Kiracılar, bu tür kira imtiyazlarını kiralamada yapılan bir değişiklik olmaması durumunda geçerli olan hükümler uyarınca muhasebeleştirmeyi seçebilirler. Bu uygulama kolaylığı çoğu zaman kira ödemelerinde azalmayı tetikleyen olay veya koşulun ortaya çıktığı dönemlerde kira imtiyazının değişken kira ödemesi olarak muhasebeleştirilmesine neden olur.

**b) TFRS 17, “Sigorta Sözleşmeleri”;** 1 Ocak 2023 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu standart, hali hazırda çok çeşitli uygulamalara izin veren TFRS 4’ün yerine geçmektedir. TFRS 17, sigorta sözleşmeleri ile isteğe bağlı katılım özelliğine sahip yatırım sözleşmeleri düzenleyen tüm işletmelerin muhasebesini temelden değiştirecektir.

**c) TMS 1, “Finansal tabloların sunumu” standardının yükümlülüklerin sınıflandırılmasına ilişkin değişikliği;** 1 Ocak 2022 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. TMS 1, “Finansal tabloların sunumu” standardında yapılan bu dar kapsamlı değişiklikler, raporlama dönemi sonunda mevcut olan haklara bağlı olarak yükümlülüklerin cari veya cari olmayan olarak sınıflandırıldığını açıklamaktadır. Sınıflandırma, raporlama tarihinden sonraki olaylar veya işletmenin beklentilerinden etkilenmemektedir (örneğin, bir imtiyazın alınması veya sözleşmenin ihlali). Değişiklik ayrıca, TMS 1’in bir yükümlülüğün “ödenmesi”nin ne anlama geldiğini açıklığa kavuşturmuştur.

**d) TFRS 3, TMS 16, TMS 37’de yapılan dar kapsamlı değişiklikler ve TFRS 1, TFRS 9, TMS 41 ve TFRS 16’da yapılan bazı yıllık iyileştirmeler;** 1 Ocak 2022 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir.

• TFRS 3 “İşletme birleşmeleri”nde yapılan değişiklikler; bu değişiklik İşletme birleşmeleri için muhasebe gerekliliklerini değiştirmeden TFRS 3’te Finansal Raporlama için Kavramsal Çerçeveye yapılan bir referansı güncellemektedir.

• TMS 16 “Maddi duran varlıklar” da yapılan değişiklikler; bir şirketin, varlık kullanıma hazır hale gelene kadar üretilen ürünlerin satışından elde edilen gelirin maddi duran varlığın tutarından düşülmesini yasaklamaktadır. Bunun yerine, şirket bu tür satış gelirlerini ve ilgili maliyeti kar veya zarara yansıtacaktır.

• TMS 37, “Karşılıklar, Koşullu Borçlar ve Koşullu Varlıklar” da yapılan değişiklikler’ bu değişiklik bir sözleşmeden zarar edilip edilmeyeceğine karar verirken bir şirketin hangi maliyetleri içerdiğini belirtir.

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

## **NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**

### **2.4. Yeni ve Revize Edilmiş Türkiye Muhasebe Standartları (Devamı)**

#### **2.4.2. 31 Mart 2021 tarihi itibarıyla yayımlanmış ancak henüz yürürlüğe girmemiş olan standartlar ve değişiklikler: (Devamı)**

**e) TMS 1, Uygulama Bildirimi 2 ve TMS 8'deki dar kapsamlı değişiklikler;** 1 Ocak 2023 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu değişiklikler muhasebe politikası açıklamalarını iyileştirmeyi ve finansal tablo kullanıcılarının muhasebe tahminlerindeki değişiklikler ile muhasebe politikalarındaki değişiklikleri ayırt etmelerine yardımcı olmayı amaçlamaktadır.

**f) TFRS 9, TMS 39, TFRS 7, TFRS 4 ve TFRS 16'daki değişiklikler- Gösterge faiz oranı reformu Faz 2;** 1 Ocak 2021 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu Faz 2 değişikliği, bir gösterge faiz oranının alternatifleriyle değiştirilmesi de dahil olmak üzere reformların uygulanmasından kaynaklanan sorunları ele almaktadır.

**g) TFRS 17 ve TFRS 4 "Sigorta Sözleşmeleri"nde yapılan değişiklikler, TFRS 9'un uygulanmasının ertelenmesi;** 1 Ocak 2023 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu değişiklikler, TFRS 9 Finansal Araçlar standardının uygulanma tarihine yönelik, TFRS 4'teki geçici muafiyetin sabit tarihi 1 Ocak 2023'e ertelenmiştir.

### **2.5 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti**

#### **2.5.1 İlişkili Taraflar**

İlişkili taraflar, konsolide finansal tablolarını hazırlayan işletmeyle (raporlayan işletme) ilişkili olan kişi veya işletmedir.

a) Bir kişi veya bu kişinin yakın ailesinin bir üyesi, aşağıdaki durumlarda raporlayan işletmeyle ilişkili sayılır. Söz konusu kişinin:

- Raporlayan işletme üzerinde kontrol veya müşterek kontrol gücüne sahip olması durumunda.
- Raporlayan işletme üzerinde önemli etkiye sahip olması durumunda.
- Raporlayan işletmenin veya raporlayan işletmenin bir ana ortaklığının kilit yönetici personelinin bir üyesi olması durumunda.

b) Aşağıdaki koşullardan herhangi birinin mevcut olması halinde işletme raporlayan işletme ile ilişkili sayılır:

- İşletme ve raporlayan işletmenin aynı grubun üyesi olması halinde (yani her bir ana ortaklık, bağlı ortaklık ve diğer bağlı ortaklık diğerleri ile ilişkilidir).
- İşletmenin, diğer işletmenin (veya diğer işletmenin de üyesi olduğu bir grubun üyesinin) iştiraki ya da iş ortaklığı olması halinde.
- Her iki işletmenin de aynı bir üçüncü tarafın iş ortaklığı olması halinde.
- İşletmelerden birinin üçüncü bir işletmenin iş ortaklığı olması ve diğer işletmenin söz konusu üçüncü işletmenin iştiraki olması halinde.
- İşletmenin, raporlayan işletmenin ya da raporlayan işletmeyle ilişkili olan bir işletmenin çalışanlarına ilişkin olarak işten ayrılma sonrasında sağlanan fayda planlarının olması halinde. Raporlayan işletmenin kendisinin böyle bir planının olması halinde, sponsor olan işverenler de raporlayan işletme ile ilişkilidir.
- İşletmenin (a) maddesinde tanımlanan bir kişi tarafından kontrol veya müştereken kontrol edilmesi halinde.
- (a) maddesinin "i" bendinde tanımlanan bir kişinin işletme üzerinde önemli etkisinin bulunması veya söz konusu işletmenin (ya da bu işletmenin ana ortaklığının) kilit yönetici personelinin bir üyesi olması halinde.

İlişkili tarafla yapılan işlem raporlayan işletme ile ilişkili bir taraf arasında kaynakların, hizmetlerin ya da yükümlülüklerin, bir bedel karşılığı olup olmadığına bakılmaksızın transferidir.

## **NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**

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

#### **2.5.2 Hasılat**

Grup, TFRS 15, “Müşteri Sözleşmelerinden Hasılat standardı” doğrultusunda aşağıda yer alan beş aşamalı model kapsamında hasılatı konsolide finansal tablolarında muhasebelemektedir.

- Müşteriler ile yapılan sözleşmelerin tanımlanması
- Sözleşmelerdeki edim yükümlülüklerinin tanımlanması
- Sözleşmelerdeki işlem bedelinin belirlenmesi
- İşlem bedelinin edim yükümlülüklerine dağıtılması
- Hasılatın muhasebeleştirilmesi

Grup, müşterilerle yapılan her bir sözleşmede taahhüt ettiği mal veya hizmetleri değerlendirerek, söz konusu mal veya hizmetleri devretmeye yönelik verdiği her bir taahhüdü ayrı bir edim yükümlülüğü olarak belirlemektedir. Her bir edim yükümlülüğü için, edim yükümlülüğünün zamana yayılı olarak mı yoksa belirli bir anda mı yerine getirileceği sözleşme başlangıcında belirlenir. Grup, bir mal veya hizmetin kontrolünü zamanla devreder ve dolayısıyla ilgili satışlara ilişkin edim yükümlülüklerini zamana yayılı olarak yerine getirirse, söz konusu edim yükümlülüklerinin tamamen yerine getirilmesine yönelik ilerlemeyi ölçerek hasılatı zamana yayılı olarak konsolide finansal tablolara alır. Grup, taahhüt edilmiş bir mal veya hizmeti müşterisine devrederek edim yükümlülüğünü yerine getirdiğinde veya getirdikçe, bu edim yükümlülüğüne tekabül eden işlem bedelini hasılat olarak konsolide finansal tablolara kaydeder. Mal veya hizmetlerin kontrolü müşterilerin eline geçtiğinde (veya geçtikçe) mal veya hizmet devredilmiş olur.

Grup, satışı yapılan mal veya hizmetin kontrolünün müşteriye devrini değerlendirirken,

- a) Grup’un mal veya hizmete ilişkin tahsil hakkına sahipliği,
- b) Müşterinin mal veya hizmetin yasal mülkiyetine sahipliği,
- c) Mal veya hizmetin zilyetliğinin devri,
- d) Müşterinin mal veya hizmetin mülkiyetine sahip olmaktan doğan önemli risk ve getirilere sahipliği,
- e) Müşterinin mal veya hizmeti kabul etmesi koşullarını dikkate alır.

Grup, sözleşmenin başlangıcında, müşteriye taahhüt ettiği mal veya hizmetin devir tarihi ile müşterinin bu mal veya hizmetin bedelini ödediği tarih arasında geçen sürenin bir yıl veya daha az olacağını öngörmesi durumunda, taahhüt edilen bedelde önemli bir finansman bileşeninin etkisi için düzeltme yapmamaktadır.

Diğer taraftan, hasılatın içerisinde önemli bir finansman unsuru bulunması durumunda, hasılat değeri gelecekte oluşacak tahsilatların, finansman unsuru içerisinde yer alan faiz oranı ile indirgenmesi ile tespit edilir. Fark, tahakkuk esasına göre esas faaliyetlerden diğer gelirler olarak ilgili dönemlere kaydedilir.

#### **2.5.3 Temettü ve Faiz Geliri**

Faiz geliri, kalan anapara bakiyesi ve ilgili finansal varlıktan beklenen ömrü boyunca elde edilecek tahmini nakit girişlerini söz konusu varlığın net defter değerine getiren efektif faiz oranına göre ilgili dönemde tahakkuk ettirilir.

Hisse senedi yatırımlarından elde edilen temettü geliri, hissedarların temettü alma hakkı doğduğu zaman kayda alınır.

## **NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**

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

#### **2.5.4 Stoklar**

Stoklar, maliyetin ya da net gerçekleşebilir değerin düşük olanı ile değerlendirilmektedir. Sabit ve değişken genel üretim giderlerinin bir kısmını da içeren maliyetler stokların bağlı bulunduğu sınıfa uygun olan yöntemle göre (safha maliyet sistemi) ve çoğunlukla aylık ağırlıklı ortalama maliyet yöntemine göre değerlendirilir.

Net gerçekleşebilir değer, olağan ticari faaliyet içerisinde oluşan tahmini satış fiyatından tahmini tamamlanma maliyeti ile satış gerçekleştirilmek için yüklenilmesi gereken tahmini maliyetlerin toplamının indirilmesiyle elde edilir.

Stokların net gerçekleşebilir değeri maliyetinin altına düştüğünde, stoklar net gerçekleşebilir değerine indirgenir ve değer düşüklüğünün olduğu yılda kar veya zarar ve diğer kapsamlı gelir tablosuna gider olarak yansıtılır.

Daha önce stokların net gerçekleşebilir değere indirgenmesine neden olan koşulların geçerliliğini kaybetmesi veya değişen ekonomik koşullar nedeniyle net gerçekleşebilir değerde artış olduğu kanıtlandığı durumlarda, ayrılan değer düşüklüğü karşılığı iptal edilir. İptal edilen tutar önceden ayrılan değer düşüklüğü tutarı ile sınırlıdır.

#### **2.5.5 Maddi Duran Varlıklar**

Binalar, taşıtlar, demirbaşlar ve yapılmakta olan yatırımlar, maliyet değerlerinden birikmiş amortisman ve birikmiş değer düşüklükleri düşüldükten sonraki tutar üzerinden gösterilirler. Tesis makine ve cihazlar hesabında sınıflandırılmış olan Güneş Enerji Santralleri ise, yeniden değerlendirme modeli ile gerçeğe uygun değerlendirilmiş tutarları üzerinden gösterilirler.

Yeniden değerlendirilmiş tutar, yeniden değerlendirme tarihindeki gerçeğe uygun değerinden, müteakip birikmiş amortisman ve müteakip birikmiş değer düşüklüğü zararlarının indirilmesi suretiyle bulunan değerdir.

Arazi ve yapılmakta olan yatırımlar dışında, maddi duran varlıkların maliyet tutarları, beklenen faydalı ömürlerine göre doğrusal amortisman ve azalan bakiyeler yöntemleri kullanılarak amortisman tabii tutulur. Beklenen faydalı ömür, kalıntı değer ve amortisman yöntemi, tahminlerde ortaya çıkan değişikliklerin olası etkileri için her yıl gözden geçirilir ve tahminlerde bir değişiklik varsa ileriye dönük olarak muhasebeleştirilir.

Bir maddi duran varlık elden çıkarıldığında veya kullanımı ya da satışından, gelecekte ekonomik yarar elde edilmesinin beklenmemesi durumunda finansal durum tablosu dışı bırakılır. Maddi duran varlıkların elden çıkarılması ya da bir maddi duran varlığın hizmetten alınması sonucu oluşan kazanç veya kayıp satış hasılatı ile varlığın defter değeri arasındaki fark olarak belirlenir ve kar veya zarar tablosuna dahil edilir.

Maddi duran varlıkların, tahmin edilen faydalı ömürleri aşağıdaki gibidir:

	Faydalı ömür
Binalar	50 yıl
Tesis, makine ve cihazlar	3 - 25 yıl
Taşıtlar	4 - 5 yıl
Demirbaşlar	4 - 5 yıl

## **NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**

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

#### **2.5.6 Maddi Olmayan Duran Varlıklar**

Satın alınan maddi olmayan duran varlıklardan sınırlı ömre sahip olanlar, maliyet değerlerinden birikmiş itfa payları ve birikmiş değer düşüklükleri düşüldükten sonraki tutarıyla gösterilirler. Bu varlıklar beklenen faydalı ömürlerine göre doğrusal amortisman yöntemi kullanılarak itfa edilir. Beklenen faydalı ömür ve amortisman yöntemi, tahminlerde ortaya çıkan değişikliklerin olası etkilerini tespit etmek amacıyla her yıl gözden geçirilir ve tahminlerdeki değişiklikler ileriye dönük olarak muhasebeleştirilir. Satın alınan maddi olmayan duran varlıklardan sınırsız ömre sahip olanlar maliyet değerlerinden birikmiş değer düşüklükleri düşüldükten sonraki tutarıyla gösterilirler.

	Faydalı ömür
Kuruluş ve Örgütlenme Giderleri	5 yıl

#### **2.5.7 Maddi Duran Varlıklar ve Maddi Olmayan Duran Varlıklarda Değer Düşüklüğü**

Grup, her raporlama tarihinde varlıklarında değer düşüklüğü olup olmadığını belirlemek için maddi olan ve olmayan duran varlıklarının defter değerini inceler. Varlıklarda değer düşüklüğü olması durumunda, değer düşüklüğü tutarının belirlenebilmesi için varlıkların, varsa, geri kazanılabilir tutarı ölçülür. Bir varlığın geri kazanılabilir tutarının ölçülemediği durumlarda Grup, varlıkla ilişkili nakit yaratan birimin geri kazanılabilir tutarını ölçer. Makul ve tutarlı bir tahsis esası belirlenmesi halinde Grup varlıkları nakit yaratan birimlere dağıtılır. Bunun mümkün olmadığı durumlarda, Grup varlıkları makul ve tutarlı bir tahsis esasının belirlenmesi için en küçük nakit yaratan birimlere dağıtılır.

Süresiz ekonomik ömrü olan ve kullanıma hazır olmayan maddi olmayan duran varlıklar, yılda en az bir kez ya da değer düşüklüğü göstergesi olması durumunda değer düşüklüğü testine tabi tutulur. Geri kazanılabilir tutar, bir varlığın veya nakit yaratan birimin, satış maliyetleri düşülmüş gerçeğe uygun değeri ile kullanım değerinden yüksek olanıdır.

Kullanım değeri, bir varlık veya nakit yaratan birimden elde edilmesi beklenen gelecekteki nakit akışlarının bugünkü değeridir. Kullanım değerinin hesaplanmasında mevcut dönemdeki piyasa değerlendirmesine göre paranın kullanım değerini ve gelecekteki nakit akımları tahminlerinde dikkate alınmayan varlığa özgü riskleri yansıtan vergi öncesi iskonto oranı kullanılır.

Bir varlığın (ya da nakit yaratan birimin) geri kazanılabilir tutarının defter değerinden düşük olduğu durumlarda, varlığın (ya da nakit yaratan birimin) defter değeri, geri kazanılabilir tutarına indirilir. İlgili varlığın yeniden değerlendirilen tutarla ölçülmediği hallerde değer düşüklüğü zararı doğrudan kar veya zarar içinde muhasebeleştirilir. Bu durumda değer düşüklüğü zararı yeniden değerlendirme değeri azalışı olarak dikkate alınır.

Değer düşüklüğü zararının sonraki dönemlerde iptali söz konusu olduğunda, varlığın (ya da ilgili nakit yaratan birimin) defter değeri geri kazanılabilir tutar için yeniden güncellenen tahmini tutara denk gelecek şekilde artırılır.

Arttırılan defter değeri, ilgili varlık (ya da ilgili nakit yaratan birimi) için önceki dönemlerde varlık için değer düşüklüğü zararının ayrılmamış olması durumunda ulaşacağı defter değeri aşmamalıdır. Varlık yeniden değerlendirilmiş bir tutar üzerinden gösterilmedikçe, değer düşüklüğü zararına ilişkin iptal işlemi doğrudan kar veya zarar içinde muhasebeleştirilir. Yeniden değerlendirilmiş bir varlığın değer düşüklüğü zararının iptali, yeniden değerlendirme artışı olarak dikkate alınır.

## **NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**

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

#### **2.5.8 Finansal Araçlar**

##### **2.5.8.1 Finansal Varlıklar**

###### **a) Sınıflandırma ve ölçüm**

Grup, finansal varlıklarını itfa edilmiş maliyet bedelinden muhasebeleştirilen, gerçeğe uygun değeri kar veya zarara yansıtılan ve gerçeğe uygun değeri diğer kapsamlı gelir tablosuna yansıtılan finansal varlıklar olarak üç sınıfta muhasebeleştirmektedir.

Sınıflandırma, finansal varlıklardan faydalanma amaçlarına göre belirlenen iş modeli ve beklenen nakit akışları esas alınarak yapılmaktadır. Yönetim, finansal varlıklarının sınıflandırmasını satın alındıkları tarihte yapar.

###### **b) İtfa edilmiş maliyet bedelinden muhasebeleştirilen finansal varlıklar**

Yönetimin sözleşmeye dayalı nakit akışlarını tahsil etme iş modelini benimsediği ve sözleşme şartlarının belirli tarihlerde sadece anapara ve anapara bakiyesinden kaynaklanan faiz ödemelerini içerdiği, sabit veya belirli ödemeleri olan, aktif bir piyasada işlem görmeyen ve türev araç olmayan finansal varlıkları itfa edilmiş maliyet bedelinden muhasebeleştirilen varlıklar olarak sınıflandırılır.

###### **c) Ticari alacalarda değer düşüklüğü**

Grup, konsolide finansal tablolarında itfa edilmiş maliyet bedelinden muhasebeleştirilen ve önemli bir finansman bileşeni içermeyen (1 yıldan kısa vadeli olan) ticari alacaklarının değer düşüklüğü hesaplamaları kapsamında TFRS 9 standardında tanımlanan “basitleştirilmiş yaklaşımı” uygulamayı tercih etmiştir. Söz konusu yaklaşım ile Grup, ticari alacakların belirli sebeplerle değer düşüklüğüne uğramadığı durumlarda (gerçekleşmiş değer düşüklüğü zararları haricinde), ticari alacalara ilişkin zarar karşılıklarını “ömür boyu beklenen kredi zararlarına” eşit bir tutardan ölçmektedir. Beklenen kredi zarar karşılıklarındaki değişim konsolide gelir tablosunda önemlilik arz etmemesi sebebiyle muhasebeleştirilmemektedir.

###### **d) Finansal Varlıkların Kayda Alınması ve Çıkarılması**

Bütün finansal varlık alım ve satımları işlem tarihinde, yani Grup’un varlığı almayı veya satmayı taahhüt ettiği tarihte kayıtlara yansıtılır. Söz konusu alım ve satımlar genellikle piyasada oluşan genel teamül ve düzenlemelerle belirlenen zaman dilimi içerisinde finansal varlığın teslimini gerektiren alım satımlardır. Bir finansal varlık (ya da finansal varlığın veya benzer finansal varlıklardan oluşan grubun bir kısmı);

- Varlıktan nakit akımı elde etme hakkına ilişkin sürenin bitmiş olması durumunda,
- Grup’un varlıktan nakit akımı elde etme hakkı olmakla birlikte, üçüncü kişilere direkt devretme zorunluluğu olan bir anlaşma kapsamında çok fazla zaman geçirmeden tamamını ödeme yükümlülüğü olması durumunda,
- Grup’un finansal varlıktan nakit akımlarını elde etme hakkını devretmesi ve (a) varlık ile ilgili tüm risk veya ödüllerin devredilmiş veya (b) tüm hak ya da ödüllerin transfer edilmemiş olmasına rağmen, varlık üzerindeki tüm kontrolleri transfer etmiş olması durumunda kayıtlardan çıkarılır.

Grup’un varlıktan nakit akımı elde etmesi hakkını devretmesi bununla birlikte tüm risk ya da menfaatlerin transfer edilmemesi veya üzerindeki kontrolü devretmemesi durumunda varlık, Grup’un varlık ile devam eden ilişkisine bağlı olarak konsolide finansal tablolarda taşınır.

Finansal yükümlülükler, bu yükümlülüklerden doğan borçların ortadan kalkması, iptal edilmesi ve süresinin dolması durumlarında kayıtlardan çıkartılır.

## **NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**

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

#### **2.5.8 Finansal Araçlar (Devamı)**

##### **2.5.8.2 Finansal Yükümlülükler**

Finansal bir yükümlülük ilk muhasebeleştirilmesi sırasında gerçeğe uygun değerinden ölçülür. Gerçeğe uygun değer farkı kar veya zarara yansıtılmayan finansal yükümlülüklerin ilk muhasebeleştirilmesi sırasında, ilgili finansal yükümlülüğün yüklenimi ile doğrudan ilişkilendirilebilen işlem maliyetleri de söz konusu gerçeğe uygun değere ilave edilir.

Finansal yükümlülükler sonraki dönemlerde etkin faiz oranı üzerinden hesaplanan faiz gideri ile birlikte etkin faiz yöntemi kullanılarak itfa edilmiş maliyet bedelinden muhasebeleştirilir.

##### **2.5.9 Pay Başına Kazanç**

Kar veya zarar tablosunda belirtilen pay başına kazanç, net karın, ilgili dönem boyunca piyasada bulunan hisse senetlerinin ağırlıklı ortalama sayısına bölünmesi ile bulunmuştur.

Türkiye’de şirketler, sermayelerini, hissedarlarına geçmiş yıl karlarından dağıttıkları “bedelsiz hisse” yolu ile arttırabilmektedirler.

Bu tip “bedelsiz hisse” dağıtımları, pay başına kazanç hesaplamalarında, ihraç edilmiş hisse gibi değerlendirilir. Buna göre, bu hesaplamalarda kullanılan ağırlıklı ortalama hisse sayısı, söz konusu hisse senedi dağıtımlarının geçmişe dönük etkileri de dikkate alınarak bulunmuştur.

##### **2.5.10 Raporlama Döneminden Sonraki Olaylar**

Raporlama döneminden sonraki olaylar; kar veya zarara 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, finansal durum tablosu tarihinden sonraki düzeltme gerektiren olayların ortaya çıkması durumunda, konsolide finansal tablolara alınan tutarları bu yeni duruma uygun şekilde düzeltir.

##### **2.5.11 Karşılıklar, Koşullu Varlık ve Yükümlülükler**

Geçmiş olaylardan kaynaklanan mevcut bir yükümlülüğün bulunması, yükümlülüğün yerine getirilmesinin muhtemel olması ve söz konusu yükümlülük tutarının güvenilir bir şekilde tahmin edilebilir olması durumunda konsolide finansal tablolarda karşılık ayrılır.

Karşılık olarak ayrılan tutar, yükümlülüğe ilişkin risk ve belirsizlikler göz önünde bulundurularak, raporlama tarihi itibarıyla yükümlülüğün yerine getirilmesi için yapılacak harcamanın en güvenilir şekilde tahmin edilmesi yoluyla hesaplanır. Karşılığın, mevcut yükümlülüğün karşılanması için gerekli tahmini nakit akımlarını kullanarak ölçülmesi durumunda söz konusu karşılığın defter değeri, ilgili nakit akımlarının bugünkü değerine eşittir.

Karşılığın ödenmesi için gerekli olan ekonomik faydanın bir kısmı ya da tamamının üçüncü taraflarca karşılanmasının beklendiği durumlarda, tahsil edilecek tutar, ilgili tutarın tahsil edilmesinin hemen hemen kesin olması ve güvenilir bir şekilde ölçülmesi halinde varlık olarak muhasebeleştirilir.

## **NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**

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

#### **2.5.12 Kurum Kazancı Üzerinden Hesaplanan Vergiler**

Gelir vergisi gideri, cari vergi ve ertelenmiş vergi giderinin toplamından oluşur.

##### **2.5.12.1 Cari vergi**

Cari yıl vergi yükümlülüğü, dönem karının vergiye tabi olan kısmı üzerinden hesaplanır. Vergiye tabi kar, diğer yıllarda vergilendirilebilir ya da vergiden indirilebilir kalemler ile vergilendirilmesi ya da vergiden indirilmesi mümkün olmayan kalemleri hariç tutması nedeniyle, kar veya zarar tablosunda yer verilen kardan farklılık gösterir.

Grup'un cari vergi yükümlülüğü raporlama tarihi itibarıyla yasallaşmış ya da önemli ölçüde yasallaşmış vergi oranı kullanılarak hesaplanmıştır.

##### **2.5.12.2 Ertelenmiş Vergi**

Ertelenmiş vergi yükümlülüğü veya varlığı, varlıkların ve yükümlülüklerin konsolide finansal tablolarda gösterilen tutarları ile yasal vergi matrahı hesabında dikkate alınan tutarları arasındaki geçici farklılıkların bilanço yöntemine göre vergi etkilerinin yasallaşmış vergi oranları dikkate alınarak hesaplanmasıyla belirlenmektedir. Ertelenmiş vergi yükümlülükleri vergilendirilebilir geçici farkların tümü için hesaplanırken, indirilebilir geçici farklardan oluşan ertelenmiş vergi varlıkları, gelecekte vergiye tabi kar elde etmek suretiyle söz konusu farklardan yararlanmanın kuvvetle muhtemel olması şartıyla hesaplanmaktadır. Bahse konu varlık ve yükümlülükler, ticari ya da mali kar/zararı etkilemeyen işleme ilişkin geçici fark, şerefiye veya diğer varlık ve yükümlülüklerin ilk defa konsolide finansal tablolara alınmasından (işletme birleşmeleri dışında) kaynaklanıyorsa muhasebeleştirilmez.

Ertelenmiş vergi yükümlülükleri, Grup'un geçici farklılıkların ortadan kalkmasını kontrol edebildiği ve yakın gelecekte bu farkın ortadan kalkma olasılığının düşük olduğu durumlar haricinde, bağlı ortaklık ve iştiraklerdeki yatırımlar ve iş ortaklıklarındaki paylar ile ilişkilendirilen vergilendirilebilir geçici farkların tümü için hesaplanır. Bu tür yatırım ve paylar ile ilişkilendirilen vergilendirilebilir geçici farklardan kaynaklanan ertelenmiş vergi varlıkları, yakın gelecekte vergiye tabi yeterli kar elde etmek suretiyle söz konusu farklardan yararlanmanın kuvvetle muhtemel olması ve gelecekte ilgili farkların ortadan kalkmasının muhtemel olması şartlarıyla hesaplanmaktadır.

Ertelenmiş vergi varlıkları ve yükümlülükleri varlıkların gerçekleşeceği veya yükümlülüklerin yerine getirileceği dönemde geçerli olması beklenen ve bilanço tarihi itibarıyla yasallaşmış veya önemli ölçüde yasallaşmış vergi oranları (vergi düzenlemeleri) üzerinden hesaplanır. Ertelenmiş vergi varlıkları ve yükümlülüklerinin hesaplanması sırasında, Grup'un raporlama tarihi itibarıyla varlıklarının defter değerini geri kazanması ya da yükümlülüklerini yerine getirmesi için tahmin ettiği yöntemlerin vergi sonuçları dikkate alınır.

##### **2.5.13 Nakit Akış Tablosu**

Nakit akış tablosunda, döneme ilişkin nakit akışları esas, yatırım ve finansman faaliyetlerine dayalı bir biçimde sınıflandırılarak raporlanır.

##### **2.5.14 Sermaye ve Temettüleri**

Adi hisseler, özsermaye olarak sınıflandırılır. Adi hisseler üzerinden dağıtılan temettüler, temettü kararının alındığı dönemde birikmiş kardan indirilerek kaydedilir.



## **NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**

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

#### **2.5.15 Ortak Kontrol Altındaki İşletmeler İçin İşletme Birleşmeleri**

Grup, ortak kontrole tabi işletme birleşmelerini “Hakların Birleşmesi” yöntemine uygun olarak konsolide finansal tablolara yansıtır. Bu esaslara göre;

- Konsolide finansal tablolarda şerefiyeye yer verilmemiştir.
- İlgili satın alımdan kaynaklanan şerefiye tutarları ile edinilen işletmenin ortak kontrolünü elinde bulunduran tarafın, edinilen işletmeyi daha önce satın alımından kaynaklı şerefiye tutarlarına konsolide finansal tablolarda yer verilmemiştir.
- Hakların birleştirilmesi yöntemi uygulanırken, birleşme, ortak kontrolün olduğu raporlama döneminin başı itibarıyla gerçekleşmiş gibi finansal tablolar düzeltilmiş ve ortak kontrolün olduğu raporlama döneminin başından itibaren karşılaştırmalı olarak sunulmuştur.
- Ortak kontrole tabi işletme birleşmelerinin, konsolide finansal tablolara yansıtılmasında ana ortaklık açısından bakılması uygun olduğundan, konsolidasyon işleminde grubun kontrolünü elinde bulunduran şirketin, ortak kontrolde bulunan şirketlerin kontrolünü ele geçirdiği tarihte ve sonrasında TMS'ye göre konsolide finansal tablo düzenleniyormuş gibi finansal tablolar birleşme muhasebesi dâhil TMS hükümlerine göre yeniden düzenlenmiştir.
- Ortak Edinilen işletmenin net varlıklarının birleşme tarihindeki defter değerinin transfer edilen bedeli aşması durumunda oluşan fark, pay sahiplerinin ilave sermaye katkıları gibi dikkate alınır ve “Paylara İlişkin Primler” kalemine yansıtılır. Tam tersi bir durumda, yani transfer edilen bedelin işletmenin net varlıklarının birleşme tarihindeki defter değerini aşması durumunda oluşan fark azaltıcı bir unsur olarak “Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi” kalemine yansıtılır.

#### **2.6 Muhasebe Politikalarındaki Değişiklikler**

Yeni bir standardın ilk kez uygulanmasından kaynaklanan muhasebe politikası değişiklikleri, şayet varsa, geçiş hükümlerine uygun olarak geriye veya ileriye dönük olarak uygulanmaktadır. Herhangi bir geçiş hükmünün yer almadığı değişiklikler, muhasebe politikasında isteğe bağlı yapılan önemli değişiklikler veya tespit edilen muhasebe hataları geriye dönük olarak uygulanmakta ve önceki dönem finansal tabloları yeniden düzenlenmektedir.

#### **2.7 Muhasebe Tahminlerindeki Değişiklikler**

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 finansal tabloları yeniden düzenlenir.

### **NOT 3 – İŞLETME BİRLEŞMELERİ**

Ana Ortaklık, Kartal Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş. aşağıda detayları belirtilen bağlı ortaklıklarının sermayelerinin %100'ünü satın almış olup, "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" olarak değerlendirildiğinden söz konusu işlem ortak kontrole tabi işletmelerin birleşmesi olarak dikkate alınmıştır.

<b>Şirket Ünvanı</b>	<b>Ortaklığın Niteliği</b>	<b>Pay Oranı</b>	<b>Ödenmiş Sermaye</b>
Alsun İşletme ve Yönetim A.Ş.	Bağlı Ortaklık	100%	7.500.000
Anilin-E Prodok. Yay. Tic. A.Ş.	Bağlı Ortaklık	100%	970.000
Agrolive Att. Taş. San. ve Tic. A.Ş.	Bağlı Ortaklık	100%	150.000
Gesin Elek. Üret. San. ve Tic. A.Ş.	Bağlı Ortaklık	100%	2.160.000
H23 Solar Enerji San. ve Tic. A.Ş.	Bağlı Ortaklık	100%	6.320.000
HO1 Solar Enerji San. ve Tic. A.Ş.	Bağlı Ortaklık	100%	6.270.000
Krt Enerji Üretim San. ve Tic. A.Ş.	Bağlı Ortaklık	100%	9.130.000
Osdes Enerji Elektrik Üretim A.Ş.	Bağlı Ortaklık	100%	840.000
Szn Enerji San. ve Tic. A.Ş.	Bağlı Ortaklık	100%	4.430.000

Satın alma bedeli ile elde edilen net varlıkların değeri arasındaki fark özkaynaklar altında "Ortak Kontrole tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi" altında sınıflandırılmıştır. Konuyla ilgili detaylar Not-15.2 belirtilmiştir.

### **NOT 4 - BÖLÜMLERE GÖRE RAPORLAMA**

Grup'un bölümlere göre raporlanabilir faaliyeti bulunmamaktadır. Grubun faaliyeti sadece "Elektrik Üretimi ve Satışı"ndan ibarettir.

### **NOT 5 – İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI**

Konsolide finansal tablolarda ortaklar, önemli yönetim personeli ve yönetim kurulu üyeleri, aileleri ve kendileri tarafından kontrol edilen veya kendilerine bağlı şirketler ile birlikte, iştirak ve müştereken kontrol edilen ortaklıklar ilişkili taraflar olarak kabul edilmiştir.

Grup normal işleyişi esnasında ilişkili taraflarla çeşitli işlemler yapılmıştır. İlişkili taraflarla yapılan işlemlerin önemli bir bölümü bağlı ortaklıklarla yapılan işlemler olup konsolide finansal tablolarda bağlı ortaklıklar ile yapılan işlemler elimine edilmiştir. Eliminasyon sonrası kalan ilişkili taraf işlemleri piyasa koşullarına uygun olarak gerçekleştirilmiştir.

Grup'un faaliyetleri esnasında ilişkili taraf tanımına uygun olarak belirtilen taraflarla, yapmış olduğu işlemlere ilişkin detaylar [8.1.1.1](#), [8.1.1.2](#), [8.2.1.1](#), [8.2.1.2](#), [7.2.1.1](#) ve [10.1.1](#) nolu dipnotlarda açıklanmıştır.

**Kartal Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş.**  
**31 Mart 2021 ve 2020 Tarihlerinde Sona Eren Dönemlere Ait**  
**Konsolide Finansal Tablolara Ait Notlar**  
(Para Birimi: Aksi belirtilmedikçe Türk Lirası)

**NOT 5 – İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI (Devamı)**

Grup'un ilişkili taraf tanımına uygun kişi ve kuruluşların listesi aşağıdadır.

<b>İlişkili Taraflar</b>	<b>İlişkili Taraf Açıklaması</b>
Agrolive Tarım Hayv.Turz.Tic.A.Ş.	Şirket Ortağının Önemli Etkiye Sahip Olduğu İşletme
Aks İşletme Yönetimi ve Danışmanlık A.Ş.	Şirket Ortağının Önemli Etkiye Sahip Olduğu İşletme
Apollo Enerji San.ve Tic.A.Ş.	Şirket Ortağının Önemli Etkiye Sahip Olduğu İşletme
Atalante Enerji San.ve Tic.A.Ş.	Şirket Ortağının Önemli Etkiye Sahip Olduğu İşletme
Aton Endüstri Enerji San.ve Tic.A.Ş.	Şirket Ortağının Önemli Etkiye Sahip Olduğu İşletme
Bahaettin Titiz Enerji San.ve Tic.A.Ş.	Şirket Ortağının Önemli Etkiye Sahip Olduğu İşletme
Bolayır Enerji San.ve Tic. A.Ş.	Şirket Ortağının Önemli Etkiye Sahip Olduğu İşletme
Bordo Enerji San.ve Tic.A.Ş.	Şirket Ortağının Önemli Etkiye Sahip Olduğu İşletme
H12 Solar Enerji Üretim San. ve Tic. A.Ş.	Şirket Ortağının Önemli Etkiye Sahip Olduğu İşletme
H21 Solar Enerji Üretim San. ve Tic. A.Ş.	Şirket Ortağının Önemli Etkiye Sahip Olduğu İşletme
H25 Solar Enerji Üretim San. ve Tic. A.Ş.	Şirket Ortağının Önemli Etkiye Sahip Olduğu İşletme
H26 Solar Enerji Üretim San. ve Tic. A.Ş.	Şirket Ortağının Önemli Etkiye Sahip Olduğu İşletme
H29 Solar Enerji Üretim San. ve Tic. A.Ş.	Şirket Ortağının Önemli Etkiye Sahip Olduğu İşletme
H31 Solar Enerji Üretim San. ve Tic. A.Ş.	Şirket Ortağının Önemli Etkiye Sahip Olduğu İşletme
Helios Yatırım Enerji Üret. San.ve Tic.A.S.	Şirket Ortağının Önemli Etkiye Sahip Olduğu İşletme
Horus Enerji San. ve Tic. A.Ş.	Şirket Ortağının Önemli Etkiye Sahip Olduğu İşletme
Ht Gayrimenkul Yatırım ve Ticaret A.Ş.	Şirket Ortağının Önemli Etkiye Sahip Olduğu İşletme
Hun Holding A.Ş.	Şirket Ortağının Önemli Etkiye Sahip Olduğu İşletme
Karadede Enerji A.Ş.	Şirket Ortağının Önemli Etkiye Sahip Olduğu İşletme
Kemberburgaz Eğitim Hizmetleri A.Ş.	Şirket Ortağının Önemli Etkiye Sahip Olduğu İşletme
Koçbey Enerji A.Ş.	Şirket Ortağının Önemli Etkiye Sahip Olduğu İşletme
Krtl Gayrimenkul ve Danışmanlık A.Ş.	Şirket Ortağının Önemli Etkiye Sahip Olduğu İşletme
Mbk Enr.Turz.San.San.Tic.A.Ş.	Şirket Ortağının Önemli Etkiye Sahip Olduğu İşletme
Nrl Enerji Üretim San. ve Tic. A.Ş.	Şirket Ortağının Önemli Etkiye Sahip Olduğu İşletme
Ozas İşl. Yönetimi ve Danışmanlık A.Ş.	Şirket Ortağının Önemli Etkiye Sahip Olduğu İşletme
Sunrea Enerji A.Ş.	Şirket Ortağının Önemli Etkiye Sahip Olduğu İşletme
Tekağaç Enerji A.Ş.	Şirket Ortağının Önemli Etkiye Sahip Olduğu İşletme
Yaprak Enerji Üretim San. ve Tic. A.Ş.	Şirket Ortağının Önemli Etkiye Sahip Olduğu İşletme
Alkons Enerji Üretim San. ve Tic. A.Ş.	Şirket Ortağının Önemli Etkiye Sahip Olduğu İşletme
Sunsis Enerji Sis. İzleme ve Yönetim A.Ş.	Şirket Ortağının Önemli Etkiye Sahip Olduğu İşletme
Orhun Kartal	Ortak
Yonca Kartal	Ortak

**NOT 6 – NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ**

Grup'un 31 Mart 2021 ve 2020 tarihli kasa ve bankasına ait detaylar aşağıdadır.

<b>Nakit ve Nakit Benzerleri</b>	<b>31 Mart 2021</b>	<b>31 Aralık 2020</b>
Kasa	-	-
Bankadaki Nakit	92.382	443.286
-Vadesiz	92.382	443.286
<b>Toplam</b>	<b>92.382</b>	<b>443.286</b>

Grup'un 31 Mart 2021 tarihi itibarıyla 3 aydan uzun vadeli mevduat hesabı ve bloke nakit ve nakit benzeri kalemleri bulunmamaktadır. (31 Aralık 2020: Bulunmamaktadır.)

## **NOT 7 - TİCARİ ALACAKLAR VE BORÇLAR**

### **7.1. TİCARİ ALACAKLAR**

#### **7.1.1. İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklar**

##### **7.1.1.1. İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklar (Kısa Vade)**

Grup'un cari dönemde ilişkili taraflardan kısa vadeli ticari alacakları bulunmamaktadır. (31 Aralık 2020: Bulunmamaktadır.)

##### **7.1.1.2. İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklar (Uzun Vade)**

Grup'un cari dönemde ilişkili taraflardan uzun vadeli ticari alacakları bulunmamaktadır. (31 Aralık 2020: Bulunmamaktadır.)

#### **7.1.2. İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklar**

<b>7.1.2.1. İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacak (Kısa Vade)</b>	<b>31 Mart 2021</b>	<b>31 Aralık 2020</b>
Ticari Alacaklar	5.704.049	8.494.829
<b>Toplam</b>	<b>5.704.049</b>	<b>8.494.829</b>

##### **7.1.2.2. İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklar (Uzun Vade)**

Grup'un cari dönemde ilişkili olmayan taraflardan uzun vadeli ticari alacakları bulunmamaktadır. (31 Aralık 2020: Bulunmamaktadır.)

### **7.2. TİCARİ BORÇLAR**

#### **7.2.1. İlişkili Taraflara Ticari Borçlar**

<b>7.2.1.1. İlişkili Taraflara Ticari Borçlar (Kısa Vade)</b>	<b>31 Mart 2021</b>	<b>31 Aralık 2020</b>
Ticari Borçlar	12.807	-
<b>Toplam</b>	<b>12.807</b>	<b>-</b>

<b>İlişkili Taraflara Ticari Borçlar Ayrıntısı</b>	<b>31 Mart 2021</b>	<b>31 Aralık 2020</b>
Sunsis Enerji Sistemleri İzleme ve Yönetim A.Ş.	12.807	-
<b>Toplam</b>	<b>12.807</b>	<b>-</b>

##### **7.2.1.2. İlişkili Taraflara Ticari Borçlar (Uzun Vade)**

Grup'un cari dönemde ilişkili taraflara uzun vadeli ticari borcu bulunmamaktadır. (31 Aralık 2020: Bulunmamaktadır.)

#### **7.2.2. İlişkili Olmayan Taraflara Ticari Borçlar**

<b>7.2.2.1. İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Borçlar (Kısa Vade)</b>	<b>31 Mart 2021</b>	<b>31 Aralık 2020</b>
Ticari Borçlar	531.723	215.707
Diğer Ticari Borçlar	131.577	76.180
<b>Total</b>	<b>663.299</b>	<b>291.887</b>

##### **7.2.2.2. İlişkili Olmayan Taraflara Ticari Borçlar (Uzun Vade)**

Grup'un cari dönemde ilişkili olmayan taraflara uzun vadeli ticari borcu bulunmamaktadır. (31 Aralık 2020: Bulunmamaktadır.)

## **NOT 8 – DİĞER ALACAKLAR VE BORÇLAR**

### **8.1. DİĞER ALACAKLAR**

#### **8.1.1. İlişkili Kişilerden Diğer Alacaklar**

<b>8.1.1.1. İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar (Kısa Vade)</b>	<b>31 Mart 2021</b>	<b>31 Aralık 2020</b>
Ahçılar	-	-
Diğer Çeşitli Alacaklar	6.310	45
<b>Toplam</b>	<b>6.310</b>	<b>45</b>

<b>İlişkili Taraflarda Diğer Alacakların Ayrıntısı</b>	<b>31 Mart 2021</b>	<b>31 Aralık 2020</b>
Agrolive Tarım Hayv.Turz.Gıd.San.Tic.A.Ş.	-	45
Orhun Kartal	6.310	-
<b>Toplam</b>	<b>6.310</b>	<b>45</b>

#### **8.1.1.2. İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar (Uzun Vade)**

Grup'un cari dönemde ilişkili taraflardan uzun vadeli diğer alacakları bulunmamaktadır. (31 Aralık 2020: Bulunmamaktadır.)

#### **8.1.2. İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar**

<b>8.1.2.1. İlişkili Olmayan Taraf. Diğer Alacaklar (Kısa Vade)</b>	<b>31 Mart 2021</b>	<b>31 Aralık 2020</b>
Verilen Depozito ve Teminatlar	-	-
Diğer Çeşitli Alacaklar	5.814	14.827
<b>Toplam</b>	<b>5.814</b>	<b>14.827</b>

<b>8.1.2.2. İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar (Uzun Vade)</b>	<b>31 Mart 2021</b>	<b>31 Aralık 2020</b>
Verilen Depozito Ve Teminatlar	65.597	67.402
<b>Toplam</b>	<b>65.597</b>	<b>67.402</b>

### **8.2. DİĞER BORÇLAR**

#### **8.2.1. İlişkili Taraflara Diğer Borçlar**

##### **8.2.1.1. İlişkili Taraflara Diğer Borçlar (Kısa Vade)**

Grup'un cari dönemde ilişkili taraflara kısa vadeli ticari borcu bulunmamaktadır. (31 Aralık 2020: Bulunmamaktadır.)

<b>8.2.1.2. İlişkili Taraflara Diğer Borçlar (Uzun Vade)</b>	<b>31 Mart 2021</b>	<b>31 Aralık 2020</b>
Satıcılar	-	1.937.747
Borç Senetleri	-	500.000
Ortaklara Borçlar	7.961	72.715
Diğer Çeşitli Borçlar	10.120	240.845
<b>Toplam</b>	<b>18.081</b>	<b>2.751.307</b>

<b>İlişkili Taraflar Borçlarının Ayrıntısı</b>	<b>31 Mart 2021</b>	<b>31 Aralık 2020</b>
Orhun Kartal-Senetli Borçlar	-	500.000
Hun Holding A.Ş.	-	124.240
Kemirburgaz Eğitim Hizmetleri A.Ş.	-	49
Krtl Gayrimenkul ve Danışmanlık Anonim Şirketi	-	200
Sunsis Enerji Sistemleri İzleme ve Yönetim A.Ş.	-	2.054.104
Orhun Kartal	18.081	72.715
<b>Toplam</b>	<b>18.081</b>	<b>2.751.307</b>

**NOT 8 – DİĞER ALACAKLAR VE BORÇLAR (Devamı)**

**8.2. DİĞER BORÇLAR (Devamı)**

**8.2.2. İlişkili Olmayan Taraplara Diğer Borçlar**

<b>8.2.2.1. İlişkili Olmayan Taraplara Diğer Borçlar (Kısa Vade)</b>	<b>31 Mart 2021</b>	<b>31 Aralık 2020</b>
Ödenecek Vergi ve Fonlar	499.487	1.236.339
<b>Toplam</b>	<b>499.487</b>	<b>1.236.339</b>

**8.2.2.2. İlişkili Olmayan Taraplara Diğer Borçlar (Uzun Vade)**

Grup'un cari dönemde ilişkili olmayan taraflara uzun vadeli diğer borcu bulunmamaktadır. (31 Aralık 2020: Bulunmamaktadır.)

**NOT 9 – STOKLAR**

Grup'un cari dönemde stokları bulunmamaktadır. (31 Aralık 2020: Bulunmamaktadır.)

**NOT 10 – PEŞİN ÖDENMİŞ GİDERLER VE ERTELENMİŞ GELİRLER**

**10.1. PEŞİN ÖDENMİŞ GİDERLER**

<b>10.1.1. Peşin Ödenmiş Giderler ve Gelir Tahakkukları (Kısa Vade)</b>	<b>31 Mart 2021</b>	<b>31 Aralık 2020</b>
Verilen Sipariş Avansları	3.341.751	78.439
Gelecek Aylara Ait Giderler	11.114	-
<b>Toplam</b>	<b>3.352.865</b>	<b>78.439</b>

Grup'un 31 Mart 2021 tarihinde verilen sipariş avanslarının toplam tutarı içerisindeki 3.330.510 TL'si Grup'un ilişki tarafı olan Sunsis Enerji Sistemleri İzleme ve Yönetim A.Ş.'ye aittir. (31 Aralık 2020: Bulunmamaktadır.)

<b>10.1.2. Peşin Ödenmiş Gider ve Gelir Tahakkukları (Uzun Vade)</b>	<b>31 Mart 2021</b>	<b>31 Aralık 2020</b>
Gelecek Yıllara Ait Giderler	2.383	23.026
<b>Toplam</b>	<b>2.383</b>	<b>23.026</b>

**10.2. ERTELENMİŞ GELİRLER VE GİDER TAHAKKUKLARI**

<b>10.2.1. Ertelenmiş Gelirler ve Gider Tahakkukları (Kısa Vade)</b>	<b>31 Mart 2021</b>	<b>31 Aralık 2020</b>
Gider Tahakkukları	524.129	1.319.964
<b>Toplam</b>	<b>524.129</b>	<b>1.319.964</b>

**10.2.2. Ertelenmiş Gelirler ve Gider Tahakkukları (Uzun Vade)**

Grup'un cari dönemde uzun vadeli ertelenmiş gelirler ve gider tahakkukları bulunmamaktadır. (31 Aralık 2020: Bulunmamaktadır.)

**Kartal Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş.**  
**31 Mart 2021 ve 2020 Tarihlerinde Sona Eren Dönemlere Ait**  
**Özet Konsolide Finansal Tablolara Ait Notlar**  
**(Para Birimi: Aksi belirtilmedikçe Türk Lirası)**

**NOT 11 – MADDİ DURAN VARLIKLAR**

31 Aralık 2020	31 Aralık 2019 Defter Değeri	Girişler/ Transfer	Çıkışlar/ Transfer	Değer Artışı/(Azalışı)	Çevrim Farkı	31 Aralık 2020 Defter Değeri	Birikmiş Amortisman	31 Aralık 2020 Net Defter Değeri
Arazi Arsalar	3.422.000	-	-	-	806.678	4.228.677	-	4.228.677
Binalar	1.582.189	-	-	-	372.974	1.955.163	(134.100)	1.821.063
Tesis, Makine ve Cihazlar	524.568.368	-	-	(11.686.076)	124.297.563	637.179.855	-	637.179.855
Taşıtlar	304.372	-	-	-	71.178	375.550	(350.535)	25.015
Demirbaşlar	1.109.615	-	-	-	261.573	1.371.187	(761.715)	609.473
<b>Toplam</b>	<b>530.986.544</b>	-	-	<b>(11.686.076)</b>	<b>125.809.964</b>	<b>645.110.432</b>	<b>(1.246.349)</b>	<b>643.864.083</b>

31 Mart 2021	31 Aralık 2020 Defter Değeri	Girişler/ Transfer	Çıkışlar/ Transfer	Değer Artışı/(Azalışı)	Çevrim Farkı	31 Mart 2021 Defter Değeri	Birikmiş Amortisman	31 Mart 2021 Net Defter Değeri
Arazi Arsalar	4.228.677	-	-	-	567.722	4.796.399	-	4.796.399
Binalar	1.955.163	-	-	-	262.491	2.217.654	(162.931)	2.054.723
Tesis, Makine ve Cihazlar	637.179.855	-	-	-	85.544.683	722.724.538	(7.069.036)	715.655.502
Taşıtlar	375.550	-	-	-	50.420	425.969	(404.329)	21.640
Demirbaşlar	1.371.187	-	-	-	184.089	1.555.276	(940.677)	614.599
<b>Toplam</b>	<b>645.110.432</b>	-	-	-	<b>86.609.404</b>	<b>731.719.836</b>	<b>(8.576.973)</b>	<b>723.142.859</b>

Birikmiş Amortisman 31 Aralık 2020	31 Aralık 2019	Girişler	Çıkışlar	Değerleme	Çevrim Farkı	31 Aralık 2020
Binalar	77.105	38.818	-	-	18.176	134.100
Tesis, Makine ve Cihazlar	0	16.813.533	-	(16.813.533)	-	-
Taşıtlar	281.009	24.142	-	-	45.384	350.535
Demirbaşlar	393.876	274.989	-	-	92.850	761.715
<b>Toplam</b>	<b>751.991</b>	<b>17.151.482</b>	-	<b>(16.813.533)</b>	<b>156.410</b>	<b>1.246.349</b>

Birikmiş Amortisman 31 Mart 2021	31 Aralık 2020	Girişler	Çıkışlar	Değerleme	Çevrim Farkı	31 Mart 2021
Binalar	134.100	10.827	-	-	18.004	162.931
Tesis, Makine ve Cihazlar	-	7.069.036	-	-	-	7.069.036
Taşıtlar	350.535	6.733	-	-	47.061	404.329
Demirbaşlar	761.715	76.699	-	-	102.264	940.677
<b>Toplam</b>	<b>1.246.349</b>	<b>7.163.295</b>	-	-	<b>167.329</b>	<b>8.576.973</b>

**Kartal Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş.**  
**31 Mart 2021 ve 2020 Tarihlerinde Sona Eren Dönemlere Ait**  
**Özet Konsolide Finansal Tablolara Ait Notlar**  
**(Para Birimi: Aksi belirtilmedikçe Türk Lirası)**

**NOT 12 – MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR**

31 Aralık 2020	31 Aralık 2019 Defter Değeri	Girişler/ Transfer	Çıkışlar/ Transfer	Çevrim Farkı	31 Aralık 2020 Defter Değeri	Birikmiş Amortisman	31 Aralık 2020 Net Defter Değeri
Kuruluş ve Örgüt. Giderleri	2.715	-	-	640	3.355	(3.355)	-
<b>Toplam</b>	<b>2.715</b>	-	-	<b>640</b>	<b>3.355</b>	<b>(3.355)</b>	-

31 Mart 2021	31 Aralık 2020 Defter Değeri	Girişler/ Transfer	Çıkışlar/ Transfer	Çevrim Farkı	31 Mart 2021 Defter Değeri	Birikmiş Amortisman	31 Mart 2021 Net Defter Değeri
Kuruluş ve Örgüt. Giderleri	3.355	-	-	450	3.805	(3.805)	-
<b>Toplam</b>	<b>3.355</b>	-	-	<b>450</b>	<b>3.805</b>	<b>(3.805)</b>	-

Birikmiş Amortisman 31 Aralık 2020	31 Aralık 2019	Girişler	Çıkışlar	Çevrim Farkı	31 Aralık 2020
Kuruluş ve Örgütlenme Giderleri	2.715	-	-	640	3.355
<b>Toplam</b>	<b>2.715</b>	-	-	<b>640</b>	<b>3.355</b>

Birikmiş Amortisman 31 Mart 2021	31 Aralık 2020	Girişler	Çıkışlar	Çevrim Farkı	31 Mart 2021
Kuruluş ve Örgütlenme Giderleri	3.355	-	-	450	3.805
<b>Toplam</b>	<b>3.355</b>	-	-	<b>450</b>	<b>3.805</b>

31 Mart 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla maddi olmayan duran varlıkların tamamı itfa olmuştur.

**NOT 13 – TAAHHÜTLER, KOŞULLU VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER**

31 Mart 2021 tarihi itibarıyla Grup'un teminat, rehin ve ipotek (TRİ) pozisyonu aşağıdaki gibidir:

Teminat, Rehin ve İpotek (TRİ)	31 Mart 2021		
	TL Tutar	USD Tutarı Karşılığı TL	Euro Tutarı Karşılığı TL
<b>A. Kendi tüzel kişiliği adına vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı</b>	-	-	-
<b>B. Tam Konsolidasyon Kapsamına Dahil Edilen Ortaklıklar Lehine Vermiş Olduğu TRİ'lerin Toplam Tutarı</b>	<b>979.444</b>	<b>536.693.960</b>	<b>321.470.149</b>
– İpotek	-	98.246.800	318.635.660
– Teminat Mektubu	979.444	-	2.834.489
– Diğer (Kefalet Tutarı)	-	438.447.160	-
<b>C. Olağan Ticari Faaliyetlerinin Yürütülmesi Amacıyla Diğer 3. Kişilerin Borcunu Temin Amacıyla Vermiş Olduğu TRİ'lerin Toplam Tutarı</b>	-	-	-
<b>D. Diğer verilen TRİ'lerin toplam tutarı</b>	-	-	-
<b>Toplam</b>	<b>979.444</b>	<b>536.693.960</b>	<b>321.470.149</b>

31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla Grup'un teminat, rehin ve ipotek (TRİ) pozisyonu

Teminat, Rehin ve İpotek (TRİ)	31.12.2019		
	TL Tutar	USD Tutarı Karşılığı TL	Euro Tutarı Karşılığı TL
<b>A. Kendi tüzel kişiliği adına vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı</b>	-	-	-
<b>B. Tam Konsolidasyon Kapsamına Dahil Edilen Ortaklıklar Lehine Vermiş Olduğu TRİ'lerin Toplam Tutarı</b>	<b>979.445</b>	<b>382.905.292</b>	<b>219.336.788</b>
– İpotek	-	70.094.360	216.809.560
– Teminat Mektubu	979.445	-	2.527.228
– Diğer (Kefalet Tutarı)	-	312.810.932	-
<b>C. Olağan Ticari Faaliyetlerinin Yürütülmesi Amacıyla Diğer 3. Kişilerin Borcunu Temin Amacıyla Vermiş Olduğu TRİ'lerin Toplam Tutarı</b>	-	-	-
<b>D. Diğer verilen TRİ'lerin toplam tutarı</b>	-	-	-
<b>Toplam</b>	<b>979.445</b>	<b>382.905.292</b>	<b>219.336.788</b>



**Kartal Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş.**  
**31 Mart 2021 ve 2020 Tarihlerinde Sona Eren Dönemlere Ait**  
**Özet Konsolide Finansal Tablolara Ait Notlar**  
**(Para Birimi: Aksi belirtilmedikçe Türk Lirası)**

**NOT 14 – DİĞER VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER**

**14.1. Diğer Varlıklar**

<b>14.1.1. Diğer Dönen Varlıklar</b>	<b>31 Mart 2021</b>	<b>31 Aralık 2020</b>
Devreden KDV	64.693	3.764
Peşin Ödenen Vergi ve Fonlar	386	4.199
<b>Toplam</b>	<b>65.079</b>	<b>7.963</b>

**14.1.2. Diğer Duran Varlıklar**

Grup'un cari dönemde diğer duran varlıkları bulunmamaktadır. (31 Aralık 2020: Bulunmamaktadır.)

**14.2. Diğer Yükümlülükler**

**14.2.1. Diğer Yükümlülükler (Kısa Vade)**

Grup'un cari dönemde kısa vadeli diğer yükümlülükleri bulunmamaktadır. (31 Aralık 2020: Bulunmamaktadır.)

**14.2.2. Diğer Yükümlülükler (Uzun Vade)**

Grup'un cari dönemde uzun vadeli diğer yükümlülükleri bulunmamaktadır. (31 Aralık 2020: Bulunmamaktadır.)

**NOT 15–ÖZKAYNAK**

<b>15.1. Ödenmiş Sermaye</b>	<b>31 Mart 2021</b>	<b>31 Aralık 2020</b>
Ödenmiş Sermaye	45.000.000	45.000.000
<b>Toplam</b>	<b>45.000.000</b>	<b>45.000.000</b>

<b>15.2. Ortak Kontrole Tabi İşletme Birleşmelerinin Etkisi</b>	<b>31 Mart 2021</b>	<b>31 Aralık 2020</b>
Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi	(67.141.244)	(67.141.244)
<b>Toplam</b>	<b>(67.141.244)</b>	<b>(67.141.244)</b>

<b>15.3. Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelir</b>	<b>31 Mart 2021</b>	<b>31 Aralık 2020</b>
Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelir-Kar/Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacaklar	202.692.539	202.692.539
Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelir-Kar/Zararda Yeniden Sınıflandırılacaklar	85.416.224	36.948.027
<b>Toplam</b>	<b>288.108.764</b>	<b>239.640.567</b>

<b>15.3.1. Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelir-K/Z Yeniden Sınıflandırılmayacaklar</b>	<b>31 Mart 2021</b>	<b>31 Aralık 2020</b>
Açılış Bakiyesi,1 Ocak	202.692.539	211.807.679
Yeniden Değerleme ve Ölçüm Kazanç/Kayıpları(*)	-	(11.686.076)
Ertelenmiş Vergi Etkisi	-	2.570.937
<b>Toplam</b>	<b>202.692.539</b>	<b>202.692.539</b>

<b>15.3.2. Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelir-K/Z Yeniden Sınıflandırılacak</b>	<b>31 Mart 2021</b>	<b>31 Aralık 2020</b>
Açılış Bakiyesi,1 Ocak	36.948.027	9.900.562
Yabancı Para Çevrim Farkı (*)	48.468.197	27.047.466
<b>Toplam</b>	<b>85.416.224</b>	<b>36.948.027</b>

(\*) Not 2'de detaylarıyla açıklandığı üzere Grup'un işlevsel para birimi olan ABD Doları'ndan raporlama para birimi olan TL'ye dönüştürülmesinde ortaya çıkan yabancı para çevrim farkları özsermaye içerisine kaydedilmiştir.

**Kartal Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş.**  
**31 Mart 2021 ve 2020 Tarihlerinde Sona Eren Dönemlere Ait**  
**Özet Konsolide Finansal Tablolara Ait Notlar**  
**(Para Birimi: Aksi belirtilmedikçe Türk Lirası)**

**NOT 15–ÖZKAYNAK (Devamı)**

<b>15.4. Geçmiş Yıllar Karları/(Zararları)</b>	<b>31 Mart 2021</b>	<b>31 Aralık 2020</b>
Önceki Dönem Devir	103.946.281	65.617.479
Önceki Dönem Karı/(Zararı)	29.673.453	38.361.488
Bağlı Ortaklık Çıkışı(*)	-	(32.685)
<b>Toplam</b>	<b>133.619.734</b>	<b>103.946.281</b>

(\*) Bağlı ortaklık H2o Solar En. Ürt. San. ve Tic. A.Ş.'nin yıl içinde kontrol gücünün kaybedilmesinin etkisi.

**NOT 16 – HASILAT VE SATIŞLARIN MALİYETİ**

<b>16.1. Satışlar</b>	<b>01 Ocak- 31 Mart 2021</b>	<b>01 Ocak- 31 Mart 2020</b>
Yurtiçi Satışlar	10.893.028	12.432.931
<b>Net Satışlar</b>	<b>10.893.028</b>	<b>12.432.931</b>

<b>16.2. Satışların Maliyeti</b>	<b>01 Ocak- 31 Mart 2021</b>	<b>01 Ocak- 31 Mart 2020</b>
Satılan Hizmet Maliyeti	(8.037.197)	(7.492.067)
<b>Toplam Satışların Maliyeti</b>	<b>(8.037.197)</b>	<b>(7.492.067)</b>

**NOT 17 – GENEL YÖNETİM GİDERLERİ**

<b>Genel Yönetim Giderleri</b>	<b>01 Ocak- 31 Mart 2021</b>	<b>01 Ocak- 31 Mart 2020</b>
Damga Vergisi	6.585	3.956
Muhasebe Ve Denetim Hizmetleri	250.959	39.000
Noter Giderleri	4.463	3.768
Ofis Kira Giderleri	38.050	8.595
Personel Kullanım Bedeli	20.216	-
Tescil ve İlan Giderleri	6.515	15
Danışmanlık Hizmetleri	307.125	-
Diğer Vergi, Resim ve Harçlar	393	-
Fuar Masraf Giderleri	-	77.941
Diğer Giderler	158	1.363
<b>Toplam</b>	<b>634.463</b>	<b>134.638</b>

**NOT 18 – YATIRIM FAALİYETLERİNDEN GELİRLER VE GİDERLER**

Grup'un cari dönemde yatırım faaliyetlerinden gelirler ve giderler bulunmamaktadır. (31 Aralık 2020: Bulunmamaktadır.)

**Kartal Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş.**  
**31 Mart 2021 ve 2020 Tarihlerinde Sona Eren Dönemlere Ait**  
**Özet Konsolide Finansal Tablolara Ait Notlar**  
**(Para Birimi: Aksi belirtilmedikçe Türk Lirası)**

**NOT 19 – ESAS FAALİYETLERDEN DİĞER GELİRLER VE GİDERLER**

<b>19. Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler/(Giderler)</b>	<b>01 Ocak- 31 Mart 2021</b>	<b>01 Ocak- 31 Mart 2020</b>
Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler	83.245	10.282
Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler (-)	(360.535)	(4.759)
<b>Toplam</b>	<b>(277.290)</b>	<b>5.523</b>

<b>19.1. Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirlerin Detayı</b>	<b>01 Ocak- 31 Mart 2021</b>	<b>01 Ocak- 31 Mart 2020</b>
Diğer Olağan Gelir ve Karlar	-	10.268
Diğer Olağandışı Gelir ve Karlar	29	14
Önceki Dönem Gelir ve Karları	83.216	-
<b>Toplam</b>	<b>83.245</b>	<b>10.282</b>

<b>19.2. Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler Detayı</b>	<b>01 Ocak- 31 Mart 2021</b>	<b>01 Ocak- 31 Mart 2020</b>
Diğer Olağandışı Gider ve Zararlar	(360.535)	(4.759)
<b>Toplam</b>	<b>(360.535)</b>	<b>(4.759)</b>

**NOT 20 – FİNANSMAN GELİRLERİ VE GİDERLERİ**

<b>20. Finansman Gelirleri ve Giderleri</b>	<b>01 Ocak- 31 Mart 2021</b>	<b>01 Ocak- 31 Mart 2020</b>
Finansman Gelirleri	30.411.933	16.662.350
Finansman Giderleri	(21.865.489)	(23.095.556)
<b>Toplam</b>	<b>8.546.444</b>	<b>(6.433.206)</b>

<b>20.1. Finansman Gelirleri</b>	<b>01 Ocak- 31 Mart 2021</b>	<b>01 Ocak- 31 Mart 2020</b>
Faiz Gelirleri	7.703	183
Kur Farkı Gelirleri-Değerleme	385.042	2.608.457
Kur Farkı Gelirleri-Geçerli Para Birimi Çevrimi	27.926.141	14.053.709
Kredi Reeskontu	2.093.048	-
<b>Toplam</b>	<b>30.411.933</b>	<b>16.662.350</b>

<b>20.2. Finansman Giderleri</b>	<b>01 Ocak- 31 Mart 2021</b>	<b>01 Ocak- 31 Mart 2020</b>
Kur Farkı Giderleri	(19.581.484)	(17.125.023)
Ödenen Faiz Giderleri	(2.284.005)	(5.970.533)
<b>Toplam</b>	<b>(21.865.489)</b>	<b>(23.095.556)</b>

**NOT 21 - DİĞER KAPSAMLI GELİR UNSURLARININ ANALİZİ**

<b>21. Diğer Kapsamlı Gelir Unsurlarının Analizi</b>	<b>01 Ocak- 31 Mart 2021</b>	<b>01 Ocak- 31 Mart 2020</b>
<b>21.1.Kar veya zararda yeniden sınıflandırılmayacaklar</b>	-	-
Maddi Duran Varlıklar Yeniden Değerleme Artışları (Azalışları)	-	-
Diğer Kapsamlı Gelire İlişkin Vergiler	-	-
<b>21.2.Kar veya zararda yeniden sınıflandırılacaklar</b>	<b>48.468.197</b>	<b>10.930.120</b>
Yabancı Para Çevrim Farkları	48.468.197	10.930.120
<b>Toplam Diğer Kapsamlı Gelir</b>	<b>48.468.197</b>	<b>10.930.120</b>

## **NOT 22–GELİR VERGİLERİ-ERTELENMİŞ VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ**

### **22.1 Kurumlar Vergisi**

Grup, Türkiye’de geçerli olan kurumlar vergisine tabidir. Grup’un cari dönem faaliyet sonuçlarına ilişkin tahmini vergi yükümlülükleri için ekli finansal tablolarda gerekli karşılıklar ayrılmıştır. Vergiye tabi kurum kazancı üzerinden tahakkuk ettirilecek kurumlar vergisi oranı ticari kazancın tespitinde gider yazılan vergi matrahından indirilemeyen giderlerin eklenmesi ve vergiden istisna kazançlar, vergiye tabi olmayan gelirler ve diğer indirimler (varsa geçmiş yıl zararları ve tercih edildiği takdirde kullanılan yatırım indirimleri) düşüldükten sonra kalan matrah üzerinden hesaplanmaktadır.

31 Mart 2021 itibarıyla uygulanan efektif kurumlar vergisi oranı %20’dir (2020: %22). Zararlar gelecek yıllarda oluşacak vergilendirilebilir kardan düşülmek üzere, maksimum 5 yıl taşınabilir. Ancak oluşan zararlar geriye dönük olarak önceki yıllarda oluşan karlardan düşülemez.

### **22.2 Ertelenmiş Vergi Varlık ve Yükümlülükleri**

Grup, vergiye esas yasal mali tabloları ile TMS/TFRS’ye göre hazırlanmış mali tabloları arasındaki farklılıklardan kaynaklanan geçici zamanlama farkları için ertelenmiş vergi varlığı ve yükümlülüğü muhasebeleştirilmektedir. Söz konusu farklılıklar genellikle bazı gelir ve gider kalemlerinin vergiye esas mali tablolar ile TMS/TFRS’ye göre hazırlanan mali tablolarda farklı dönemlerde yer almasından kaynaklanmaktadır.

<b>22.2.1.Düzeltilme Nedeni (Kar veya Zarar Kısmı)</b>	<b>Geçici Farklar</b>	<b>Ertelenmiş Vergi Varlığı</b>	<b>Ertelenmiş Vergi Yükümü.</b>
<b>Önceki Dönemler Ertelenen Vergi Varlığı/Yükümlülüğü</b>	<b>14.641.747</b>	-	<b>3.221.184</b>
MDV Amortisman Düzeltmesi	21.480.186	-	4.725.641
<b>31 Aralık 2020 Ertelenmiş Vergi Varlığı/Yükümlülüğü</b>	<b>21.480.186</b>	-	<b>4.725.641</b>
<b>Birikimli Ertelenen Vergi Varlığı/Yükümlülüğü</b>	<b>36.121.933</b>	-	<b>7.946.825</b>
MDV Amortisman Düzeltmesi	(811.677)	162.335	-
Finansal Borçlanmaların Etkin Faiz Düzeltmesi	2.365.275	-	473.055
<b>31 Mart 2021 Ertelenmiş Vergi Varlığı/Yükümlülüğü</b>	<b>1.553.598</b>	<b>162.335</b>	<b>473.055</b>
<b>Birikimli Ertelenen Vergi Varlığı/Yükümlülüğü</b>	<b>37.675.531</b>	<b>162.335</b>	<b>8.419.880</b>

<b>22.2.2Düzeltilme Nedeni (Diğer Kapsamlı Gelir Kısmı)</b>	<b>Geçici Farklar</b>	<b>Ertelenmiş Vergi Varlığı</b>	<b>Ertelenmiş Vergi Yükümü.</b>
<b>Önceki Dönemler Ertelenen Vergi Varlığı/Yükümlülüğü</b>	<b>219.746.781</b>	-	<b>48.344.292</b>
Maddi Duran Varlık Yeniden Değerleme Artışları/(Azalışları)	(11.686.076)	2.570.937	-
<b>31 Aralık 2020-Ertelenen Vergi Varlığı/Yükümlülüğü</b>	<b>(11.686.076)</b>	<b>2.570.937</b>	-
<b>Birikimli Ertelenen Vergi Varlığı/Yükümlülüğü</b>	<b>208.060.705</b>	<b>2.570.937</b>	<b>48.344.292</b>
Maddi Duran Varlık Yeniden Değerleme Artışları/(Azalışları)	-	-	-
<b>31 Mart 2021-Ertelenen Vergi Varlığı/Yükümlülüğü</b>	-	-	-
<b>Birikimli Ertelenen Vergi Var./Yük.</b>	<b>208.060.705</b>	<b>2.570.937</b>	<b>48.344.292</b>

<b>Ertelenmiş Vergi Varlığı/Yükümlülüğü-Net</b>	<b>31 Mart 2021</b>	<b>31 Aralık 2020</b>
Önceki Dönem Ertelenmiş Vergi Varlığı/Yükümlülüğü	(66.190.369)	(51.819.993)
Ertelenmiş Vergi Varlığı	162.335	-
Ertelenmiş Vergi Yükümlülüğü	(473.055)	(4.725.641)
Diğer Kapsamlı Gelir-Vergi Varlığı	-	2.570.937
Diğer Kapsamlı Gelir-Vergi Yükümlülüğü	-	-
Çevrim Farkı	(8.886.399)	(12.215.672)
<b>Toplam</b>	<b>(75.387.487)</b>	<b>(66.190.369)</b>

**Kartal Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş.**  
**31 Mart 2021 ve 2020 Tarihlerinde Sona Eren Dönemlere Ait**  
**Özet Konsolide Finansal Tablolara Ait Notlar**  
**(Para Birimi: Aksi belirtilmedikçe Türk Lirası)**

**NOT 23 – PAY BAŞINA KAZANÇ**

<b>23.1. Pay Başına Kazanç/Kayıp</b>	<b>01 Ocak- 31 Mart 2021</b>	<b>01 Ocak- 31 Mart 2020</b>
Sürdürülen Faaliyetler Dönem Net Karı (Zararı)	10.215.564	(1.621.457)
Çıkarılmış Hisselerinin Ağırlıklı Ortalama Adedi	900.000	1.000
<b>23.2. Sürdürülen Faaliyetlerden Adi Pay Başına Kazanç</b>	<b>11,35</b>	<b>(1.621,46)</b>
Toplam Kapsamlı Gelir	58.683.761	9.308.663
Çıkarılmış Hisselerinin Ağırlıklı Ortalama Adedi	900.000	1.000
<b>Toplam Kapsamlı Gelir Adi Pay Başına Kazanç</b>	<b>65,20</b>	<b>9.308,66</b>

**NOT 24 – BORÇLANMALAR**

<b>24. Finansal Borçlanmalar</b>	<b>31 Mart 2021</b>	<b>31 Aralık 2020</b>
Banka Kredileri	-	-
Uzun Vadeli Kredilerin Kısa Vadeli Taksitleri	43.189.629	19.254.833
Uzun Vadeli Krediler	202.339.600	210.830.144
<b>Toplam</b>	<b>245.529.230</b>	<b>230.084.977</b>

Kısa vadeli finansal borçların 31 Mart 2021 ve 2020 yılları itibariyle yabancı para birimi cinsi bazında etkin faiz oranları aşağıdaki gibidir:

<b>24.1. Finansal Borçlanmalar (Kısa Vade)</b>	<b>31 Mart 2021 TL Karşılığı</b>	<b>Etkin Faiz Oranı (%)</b>	<b>31 Aralık 2020 TL Karşılığı</b>	<b>Etkin Faiz Oranı (%)</b>
TL Krediler	-	-	-	-
USD Krediler	12.396.410	6,62% - 8,16%	6.057.683	6,62% - 8,64%
EURO Krediler	30.793.219	2,79% - 5,34%	13.197.150	2,79% - 5,34%
<b>Toplam</b>	<b>43.189.629</b>		<b>19.254.833</b>	

Uzun vadeli finansal borçların 31 Mart 2021 ve 2020 yılları itibariyle yabancı para birimi cinsi bazında etkin faiz oranları aşağıdaki gibidir:

<b>24.2. Finansal Borçlanmalar (Uzun Vade)</b>	<b>31 Mart 2021 TL Karşılığı</b>	<b>Etkin Faiz Oranı (%)</b>	<b>31.12.2020 TL Karşılığı</b>	<b>Etkin Faiz Oranı (%)</b>
TL Krediler	-	-	-	-
USD Krediler	44.451.766	6,62% - 8,16%	46.621.993	6,62% - 8,64%
EURO Krediler	157.887.834	2,79% - 5,34%	164.208.151	2,79% - 5,34%
<b>Toplam</b>	<b>202.339.600</b>		<b>210.830.144</b>	

Grup'un kredilerinin vadeleri itibariyle dökümü aşağıdadır.

<b>Vade</b>	<b>31 Mart 2021</b>	<b>31 Aralık 2020</b>
0 - 3 ay	16.827.053	4.846.070
4 - 6 ay	5.203.648	5.178.389
7 - 9 ay	16.179.289	4.634.973
10 - 12 ay	4.979.640	4.595.401
13 - 36 ay	76.066.472	79.167.297
37 - 70 ay	59.502.016	65.544.372
61 ay ve üzeri	66.771.112	66.118.475
<b>Toplam</b>	<b>245.529.230</b>	<b>230.084.977</b>

## **NOT25-FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ**

### **25.1. Sermaye Riski Yönetimi**

Grup sermaye yönetiminde bir yandan faaliyetlerinin sürekliliğini sağlamaya çalışırken diğer yandan da borç ve özkaynak dengesini en verimli şekilde kullanarak karlılığını artırmayı hedeflemektedir. Grup'un sermaye yapısı Dipnot 1'da açıklanan kredileri de içeren borçlar, Dipnot 6'da açıklanan nakit ve nakit benzerleri ve Dipnot 15'de açıklanan sırasıyla ödenmiş sermaye, ortak kontrole tabi işletme birleşmeleri, yeniden değerlendirme ölçüm kazanç ve kayıpları, yabancı para çevrim farkları ile geçmiş yıl kar / zararları'nı da içeren özkaynak kalemlerinden oluşmaktadır.

Grup'un sermaye maliyeti ile birlikte her bir sermaye sınıfıyla ilişkilendirilen riskler Şirket Yönetimi tarafından değerlendirilir. Şirket Yönetimi değerlendirmelerine dayanarak sermaye yapısını yeni borç edinilmesi veya mevcut olan borcun geri ödenmesiyle olduğu kadar temettü ödemeleri ve yeni hisse ihracı yoluyla dengede tutulması amaçlanmaktadır.

Grup sermayeyi borç/toplam özkaynak oranını kullanarak izler. Bu oran net borcun toplam özkaynağa bölünmesiyle bulunur. Net borç, nakit ve nakit benzeri değerlerin toplam borç tutarından (finansal durum tablosunda gösterildiği gibi finansal borçlar ve yükümlülükleri, finansal kiralama ve ticari borçları içerir) düşülmesiyle hesaplanır.

31 Mart 2021 ve 2020 tarihleri itibariyle net borç/toplam sermaye oranı aşağıdaki gibidir:

	<b>31 Mart 2021</b>	<b>31 Aralık 2020</b>
Toplam Kısa Vadeli Kaynaklar	44.889.351	22.103.023
Toplam Uzun Vadeli Kaynaklar	280.823.602	282.342.756
Nakit ve Nakit Benzeri Değerler (Not 7)	(92.382)	(443.286)
<b>Net Borç</b>	<b>325.620.571</b>	<b>304.002.493</b>
Toplam Özkaynaklar	409.802.818	351.119.057
<b>Toplam Sermaye</b>	<b>735.423.389</b>	<b>655.121.550</b>
<b>Net Borç/Toplam Sermaye Oranı</b>	<b>44%</b>	<b>46%</b>

### **25.2. Kredi Riski**

Finansal araçları elinde bulundurmamak, karşı tarafın anlaşmanın gereklerini yerine getirememesi riskini de taşımaktadır. Grup Yönetimi bu riskleri, her anlaşmada bulunan karşı taraf için ortalama riski kısıtlayarak ve gerektiği takdirde teminat alarak karşılamaktadır.

Ticari alacaklar, Grup politikaları ve prosedürleri dikkate alınarak değerlendirilmekte ve bu doğrultuda şüpheli alacak karşılığı ayrıldıktan sonra finansal durum tablosunda net olarak gösterilmektedir.

Finansal aracın taraflarından birinin sözleşmeye bağlı yükümlülüğünü yerine getirememesi nedeniyle Şirket'e finansal bir kayıp oluşturması riski, kredi riski olarak tanımlanır. Grup, işlemlerini yalnızca kredi güvenilirliği olan taraflarla gerçekleştirme ve mümkün olduğu durumlarda, yeterli teminat elde etme yoluyla kredi riskini azaltmaya çalışmaktadır. Şirket'in maruz kaldığı kredi riskleri ve müşterilerin kredi dereceleri devamlı olarak izlenmektedir.

31 Mart 2021 ve 2020 tarihleri itibariyle finansal araç türleri itibariyle maruz kalınan kredi riski aşağıdaki gibidir:

**Kartal Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş.**  
**31 Mart 2021 ve 2020 Tarihlerinde Sona Eren Dönemlere Ait**  
**Özet Konsolide Finansal Tablolara Ait Notlar**  
**(Para Birimi: Aksi belirtilmedikçe Türk Lirası)**

**NOT25-FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)**

**25.2. Kredi Riski (Devamı)**

31 Mart 2021	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar		Nakit ve Nakit Benzerleri
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	Banka
<b>Raporlama Tarihi İtibariyle Maruz Kalınan Azami Kredi Riski (A+B+C+D+E) (1)</b>	-	-	-	-	-
Azami Riskin Teminat, vs İle Güvence Altına Alınmış Kısmı	-	-	-	-	-
A. Vadesi Geçmemiş Ya Da Değer Düşüklüğüne Uğramamış Finansal Varlıkların Net Defter Değeri (2)	-	5.704.049	6.310	71.411	92.382
B. Koşulları Yeniden Görüşülmüş Bulunan, Aksi Takdirde Vadesi Geçmiş Veya Değer Düşüklüğüne Uğramış Sayılacak Finansal Varlıkların Defter Değeri	-	-	-	-	-
C. Vadesi Geçmiş Ancak Değer Düşüklüğüne Uğramamış Varlıkların Net Defter Değeri	-	-	-	-	-
- Teminat, vs İle Güvence Altına Alınmış Kısmı	-	-	-	-	-
D. Değer Düşüklüğüne Uğrayan Varlıkların Net Defter Değerleri	-	-	-	-	-
- Vadesi Geçmiş (Brüt Defter Değeri)	-	-	-	-	-
- Değer Düşüklüğü (-)	-	-	-	-	-
E. Bilanço Dışı Kredi Riski İçeren Unsurlar	-	-	-	-	-

(1) Tutarın belirlenmesinde, alınan teminatlar gibi, kredi güvenilirliğinde artış sağlayan unsurlar dikkate alınmamıştır.

(2) Ticari alacakların tamamı müşterilerden olan senetli ve senetsiz alacaklardan oluşmaktadır. Grup yönetimi geçmiş deneyimini göz önünde bulundurarak ilgili tutarların tahsilatında herhangi bir sorun ile karşılaşmayacağını öngörmektedir.

(3) Değer düşüklüğü testleri, Grup'un müşterilerinden olan alacaklarına ilişkin yönetimin belirlediği şüpheli alacak politikası çerçevesinde yapılmıştır

**Kartal Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş.**  
**31 Mart 2021 ve 2020 Tarihlerinde Sona Eren Dönemlere Ait**  
**Özet Konsolide Finansal Tablolara Ait Notlar**  
**(Para Birimi: Aksi belirtilmedikçe Türk Lirası)**

**NOT25-FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)**

**25.2. Kredi Riski (Devamı)**

31 Aralık 2020	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar		Nakit ve Nakit Benzerleri
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	Banka
<b>Raporlama Tarihi İtibariyle Maruz Kalınan Azami Kredi Riski (A+B+C+D+E) (1)</b>	-	-	-	-	-
Azami Riskin Teminat, vs İle Güvence Altına Alınmış Kısmı	-	-	-	-	-
A. Vadesi Geçmemiş Ya Da Değer Düşüklüğüne Uğramamış Finansal Varlıkların Net Defter Değeri (2)	-	8.494.829	45	82.229	443.286
B. Koşulları Yeniden Görüşülmüş Bulunan, Aksi Takdirde Vadesi Geçmiş Veya Değer Düşüklüğüne Uğramış Sayılacak Finansal Varlıkların Defter Değeri	-	-	-	-	-
C. Vadesi Geçmiş Ancak Değer Düşüklüğüne Uğramamış Varlıkların Net Defter Değeri	-	-	-	-	-
- Teminat, vs İle Güvence Altına Alınmış Kısmı	-	-	-	-	-
D. Değer Düşüklüğüne Uğrayan Varlıkların Net Defter Değerleri	-	-	-	-	-
- Vadesi Geçmiş (Brüt Defter Değeri)	-	-	-	-	-
- Değer Düşüklüğü (-)	-	-	-	-	-
E. Bilanço Dışı Kredi Riski İçeren Unsurlar	-	-	-	-	-

(1) Tutarın belirlenmesinde, alınan teminatlar gibi, kredi güvenilirliğinde artış sağlayan unsurlar dikkate alınmamıştır.

(2) Ticari alacakların tamamı müşterilerden olan senetli ve senetsiz alacaklardan oluşmaktadır. Grup yönetimi geçmiş deneyimini göz önünde bulundurarak ilgili tutarların tahsilatında herhangi bir sorun ile karşılaşmayacağını öngörmektedir.

(3) Değer düşüklüğü testleri, Grup'un müşterilerinden olan alacaklarına ilişkin yönetimin belirlediği şüpheli alacak politikası çerçevesinde yapılmıştır



**Kartal Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş.**  
**31 Mart 2021 ve 2020 Tarihlerinde Sona Eren Dönemlere Ait**  
**Özet Konsolide Finansal Tablolara Ait Notlar**  
**(Para Birimi: Aksi belirtilmedikçe Türk Lirası)**

**NOT25-FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)**

**25.3 Likidite Riski**

Likidite riski, bir işletmenin borçlarından kaynaklanan yükümlülükleri, nakit veya başka bir finansal araç vermek suretiyle yerine getirmekte zorlanması riskidir.

Grup'un önceki dönemde olduğu gibi, faaliyeti gereği varlıklarının tamamına yakın kısmını nakit ve benzeri kalemler ile finansal yatırımlar oluşturmaktadır. Grup yönetimi, varlıklarını özkaynak ile finanse ederek, likidite riskini asgari seviyede tutmaktadır.

Grup likidite yönetimini beklenen vadelere göre değil, sözleşme uyarınca belirlenen vadelere uygun olarak gerçekleştirmektedir. Grup'un türev finansal yükümlülükleri bulunmamaktadır.

Likidite riskine ilişkin tablo aşağıda yer almaktadır:

	<b>Türev Olmayan Finansal Yüküm.</b>	<b>Defter Değeri</b>	<b>6 Aydan Kısa</b>	<b>7-12 Ay</b>	<b>1-2 Yıl</b>	<b>2 Yılden Uzun</b>
<b>31 Mart 2021</b>	Banka Kredileri	<b>245.529.230</b>	22.030.700	21.158.929	76.066.472	126.273.128
	Ticari Borçlar	<b>676.106</b>	182.549	493.557	-	-
	Diğer Borçlar	<b>517.568</b>	154.841	344.646	14.284	3.797
<b>31 Aralık 2020</b>	<b>Türev Olmayan Finansal Yüküm.</b>	<b>Defter Değeri</b>	<b>6 Aydan Kısa</b>	<b>7-12 Ay</b>	<b>1-2 Yıl</b>	<b>2 Yılden Uzun</b>
	Banka Kredileri	<b>230.084.977</b>	10.024.459	9.230.374	79.167.297	131.662.847
	Ticari Borçlar	<b>291.887</b>	119.998	171.889	-	-
	Diğer Borçlar	<b>3.987.646</b>	508.271	728.068	917.011	1.834.296

**25.4 Piyasa Riski**

Piyasa riski, piyasa fiyatlarında meydana gelen değişimler nedeniyle bir finansal aracın gerçeğe uygun değerinde veya gelecekteki nakit akışlarında bir işletmeyi olumsuz etkileyecek dalgalanma olması riskidir. Bunlar, yabancı para riski, faiz oranı riski ve finansal araçlar veya emtianın fiyat değişim riskidir. Cari yılda Grup'un maruz kaldığı piyasa riskinde veya maruz kalınan riskleri yönetim ve ölçüm yöntemlerinde, önceki yıla göre bir değişiklik olmamıştır.

**25.5 Yabancı Para Riski**

Grup, döviz cinsinden varlık ve yükümlülüklerinin Türk Lirası'na çevriminde kullanılan kur oranlarının değişimi nedeniyle, kur riskine maruzdur.

Grup, döviz cinsinden kredileri nedeniyle net yabancı para açık pozisyonu taşımaktadır. Bu çerçevede, Grup, kur riskini döviz bakiyeleri pozisyonu analizi ile izlemektedir.

**Kartal Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş.**  
**31 Mart 2021 ve 2020 Tarihlerinde Sona Eren Dönemlere Ait**  
**Özet Konsolide Finansal Tablolara Ait Notlar**  
**(Para Birimi: Aksi belirtilmedikçe Türk Lirası)**

**NOT25-FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)**

**25.5 Yabancı Para Riski (Devamı)**

Döviz Pozisyonu Tablosu	31 Mart 2021		
	TL Karşılığı (Geçerli Para Birimi USD)	Avro	TL
1. Ticari Alacaklar	5.704.048	-	5.704.048
2a. Parasal Finansal Varlıklar (Kasa, Banka hesapları dahil)	89.328	8.440	6.834
2b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	-	-	-
3. Diğer	3.430.068	-	3.430.068
<b>4. Dönen Varlıklar (1+2+3)</b>	<b>9.223.445</b>	<b>8.440</b>	<b>9.140.951</b>
5. Ticari Alacaklar	-	-	-
6a. Parasal Finansal Varlıklar	-	-	-
6b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	-	-	-
7. Diğer	114.000.783	-	114.000.783
<b>8. Duran Varlıklar (5+6+7)</b>	<b>114.000.783</b>	<b>-</b>	<b>114.000.783</b>
<b>9. Toplam Varlıklar (4+8)</b>	<b>123.224.228</b>	<b>8.440</b>	<b>123.141.734</b>
10. Ticari Borçlar	676.104	-	676.104
11. Finansal Yükümlülükler	30.793.219	3.150.492	-
12a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	1.023.615	-	1.023.615
12b. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	-	-	-
<b>13. Kısa Vadeli Yükümlükler (10+11+12)</b>	<b>32.492.938</b>	<b>3.150.492</b>	<b>1.699.719</b>
14. Ticari Borçlar	-	-	-
15. Finansal Yükümlülükler	157.887.834	16.153.695	-
16 a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	78.484.002	-	78.484.002
16 b. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	-	-	-
<b>17. Uzun Vadeli Yükümlülükler (14+15+16)</b>	<b>236.371.836</b>	<b>16.153.695</b>	<b>78.484.002</b>
<b>18. Toplam Yükümlülükler (13+17)</b>	<b>268.864.774</b>	<b>19.304.187</b>	<b>80.183.721</b>
<b>19. Finansal durum tablosu Dışı Döviz Cinsinden Türev Araçların Net Varlık /Yükümlülük) Pozisyonu (19a-19b)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>19a. Aktif Karakterli Finansal durum tablosu Dışı Döviz Cinsinden Türev Ürünlerin Tutarı</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>19b. Pasif Karakterli Finansal durum tablosu Dışı Döviz Cinsinden Türev Ürünlerin Tutarı</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>20. Net Yabancı Para Varlık / (Yükümlülük) Pozisyonu (9-18+19)</b>	<b>(145.640.546)</b>	<b>(19.295.747)</b>	<b>42.958.013</b>
<b>21. Parasal Kalemler Net Yabancı Para Varlık / (Yüküm) Pozisyonu (TFRS 7.B23) (=1+2a+5+6a-10-11-12a-14-15-16a)</b>	<b>(262.047.783)</b>	<b>(19.295.747)</b>	<b>(73.449.223)</b>
<b>22. Döviz Hedge'i İçin Kullanılan Finansal Araçların Toplam Gerçeğe Uygun Değeri</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**Kartal Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş.**  
**31 Mart 2021 ve 2020 Tarihlerinde Sona Eren Dönemlere Ait**  
**Özet Konsolide Finansal Tablolara Ait Notlar**  
**(Para Birimi: Aksi belirtilmedikçe Türk Lirası)**

**NOT25-FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)**

**25.5 Yabancı Para Riski (Devamı)**

Döviz Pozisyonu Tablosu	31 Aralık 2020		
	TL Karşılığı (Geçerli Para Birimi USD)	Avro	TL
1. Ticari Alacaklar	8.494.829	-	8.494.829
2a. Parasal Finansal Varlıklar (Kasa, Banka hesapları dahil)	443.230	46	442.817
2b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	-	-	-
3. Diğer	101.273	-	101.273
<b>4. Dönen Varlıklar (1+2+3)</b>	<b>9.039.333</b>	<b>46</b>	<b>9.038.920</b>
5. Ticari Alacaklar	-	-	-
6a. Parasal Finansal Varlıklar	-	-	-
6b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	-	-	-
7. Diğer	119.070.470	-	119.070.470
<b>8. Duran Varlıklar (5+6+7)</b>	<b>119.070.470</b>	-	<b>119.070.470</b>
<b>9. Toplam Varlıklar (4+8)</b>	<b>128.109.803</b>	<b>46</b>	<b>128.109.390</b>
10. Ticari Borçlar	291.888	-	291.888
11. Finansal Yükümlülükler	13.197.150	1.465.064	-
12a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	2.556.300	-	2.556.300
12b. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	-	-	-
<b>13. Kısa Vadeli Yükümlükler (10+11+12)</b>	<b>16.045.339</b>	<b>1.465.064</b>	<b>2.848.189</b>
14. Ticari Borçlar	-	-	-
15. Finansal Yükümlülükler	164.208.151	18.229.349	-
16 a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	71.512.612	-	71.512.612
16 b. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	-	-	-
<b>17. Uzun Vadeli Yükümlülükler (14+15+16)</b>	<b>235.720.763</b>	<b>18.229.349</b>	<b>71.512.612</b>
<b>18. Toplam Yükümlülükler (13+17)</b>	<b>251.766.102</b>	<b>19.694.413</b>	<b>74.360.801</b>
<b>19. Finansal durum tablosu Dışı Döviz Cinsinden Türev Araçların Net Varlık /Yükümlülük) Pozisyonu (19a-19b)</b>	-	-	-
<b>19a. Aktif Karakterli Finansal durum tablosu Dışı Döviz Cinsinden Türev Ürünlerin Tutarı</b>	-	-	-
<b>19b. Pasif Karakterli Finansal durum tablosu Dışı Döviz Cinsinden Türev Ürünlerin Tutarı</b>	-	-	-
<b>20. Net Yabancı Para Varlık / (Yükümlülük) Pozisyonu (9-18+19)</b>	<b>(123.656.299)</b>	<b>(19.694.367)</b>	<b>53.748.589</b>
<b>21. Parasal Kalemler Net Yabancı Para Varlık / (Yüküm) Pozisyonu (TFRS 7.B23) (=1+2a+5+6a-10-11-12a-14-15-16a)</b>	<b>(240.271.742)</b>	<b>(19.694.367)</b>	<b>(62.866.854)</b>
<b>22. Döviz Hedge'i İçin Kullanılan Finansal Araçların Toplam Gerçeğe Uygun Değeri</b>	-	-	-

**Kartal Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş.**  
**31 Mart 2021 ve 2020 Tarihlerinde Sona Eren Dönemlere Ait**  
**Özet Konsolide Finansal Tablolara Ait Notlar**  
**(Para Birimi: Aksi belirtilmedikçe Türk Lirası)**

**NOT25-FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)**

**25.5 Yabancı Para Riski (Devamı)**

31 Mart 2021	TL'nin ABD Doları Karşısında % 10 Değer Değişimi Halinde;	Kar/Zarar		Özkaynaklar(*)	
		Yabancı Paranın Değer Kazanması	Yabancı Paranın Değer Kaybetmesi	Yabancı Paranın Değer Kazanması	Yabancı Paranın Değer Kaybetmesi
	1- ABD Doları Net Varlık / Yükümlülüğü	4.295.801	(4.295.801)	4.295.801	(4.295.801)
	2- ABD Doları Riskinden Korunan Kısım (-)	-	-	-	-
	<b>3- ABD Doları Net Etki (1+2)</b>	<b>4.295.801</b>	<b>(4.295.801)</b>	<b>4.295.801</b>	<b>(4.295.801)</b>
31 Mart 2021	EURO'nun ABD Doları Karşısında % 10 Değer Değişimi Halinde;	Kar/Zarar		Özkaynaklar(*)	
		Yabancı Paranın Değer Kazanması	Yabancı Paranın Değer Kaybetmesi	Yabancı Paranın Değer Kazanması	Yabancı Paranın Değer Kaybetmesi
	4- Euro Net Varlık / Yükümlülüğü	(18.859.856)	18.859.856	(18.859.856)	18.859.856
	5- Euro Riskinden Korunan Kısım (-)	-	-	-	-
	<b>6- Avro Net Etki (4+5)</b>	<b>(18.859.856)</b>	<b>18.859.856</b>	<b>(18.859.856)</b>	<b>18.859.856</b>
	<b>Toplam</b>	<b>(14.564.055)</b>	<b>14.564.055</b>	<b>(14.564.055)</b>	<b>14.564.055</b>

(\*) Kar/Zarar etkisini içermektedir.

31 Aralık 2020	TL'nin ABD Doları Karşısında % 10 Değer Değişimi Halinde;	Kar/Zarar		Özkaynaklar(*)	
		Yabancı Paranın Değer Kazanması	Yabancı Paranın Değer Kaybetmesi	Yabancı Paranın Değer Kazanması	Yabancı Paranın Değer Kaybetmesi
	1- ABD Doları Net Varlık / Yükümlülüğü	5.374.859	(5.374.859)	5.374.859	(5.374.859)
	2- ABD Doları Riskinden Korunan Kısım (-)	-	-	-	-
	<b>3- ABD Doları Net Etki (1+2)</b>	<b>5.374.859</b>	<b>(5.374.859)</b>	<b>5.374.859</b>	<b>(5.374.859)</b>
31 Aralık 2020	EURO'nun ABD Doları Karşısında % 10 Değer Değişimi Halinde;	Kar/Zarar		Özkaynaklar(*)	
		Yabancı Paranın Değer Kazanması	Yabancı Paranın Değer Kaybetmesi	Yabancı Paranın Değer Kazanması	Yabancı Paranın Değer Kaybetmesi
	4- Euro Net Varlık / Yükümlülüğü	(17.740.489)	17.740.489	(17.740.489)	17.740.489
	5- Euro Riskinden Korunan Kısım (-)	-	-	-	-
	<b>6- Avro Net Etki (4+5)</b>	<b>(17.740.489)</b>	<b>17.740.489</b>	<b>(17.740.489)</b>	<b>17.740.489</b>
	<b>Toplam</b>	<b>(12.365.630)</b>	<b>12.365.630</b>	<b>(12.365.630)</b>	<b>12.365.630</b>

(\*) Kar/Zarar etkisini içermektedir.

**Kartal Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş.**  
**31 Mart 2021 ve 2020 Tarihlerinde Sona Eren Dönemlere Ait**  
**Özet Konsolide Finansal Tablolara Ait Notlar**  
**(Para Birimi: Aksi belirtilmedikçe Türk Lirası)**

**NOT 25- FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ** (Devamı)

**25.6 Faiz Oranı Riski**

Piyasa faiz oranlarındaki değişmelerin finansal araçların gerçeğe uygun değerinde veya gelecekteki nakit akışlarında dalgalanmalara yol açması, Grup'un faiz oranı riskiyle başa çıkma gerekliliğini doğurur.

31 Mart 2020 ve 2020 tarihleri itibarıyla Grup'un faiz pozisyonu tablosu aşağıda açıklanmıştır:

<b>25.6 Faiz Oranı Riski</b>	<b>31 Mart 2021</b>	<b>31 Aralık 2020</b>
<b>Sabit Faizli Finansal Araçlar</b>	<b>157.536.185</b>	<b>129.659.643</b>
Finansal Varlıklar		-
Finansal Yükümlülükler	157.536.185	129.659.643
<b>Değişken Faizli Finansal Araçlar</b>	<b>87.993.044</b>	<b>100.425.334</b>
Finansal Varlıklar		-
Finansal Yükümlülükler	87.993.044	100.425.334

Grup, faiz haddi bulunduran varlık ve yükümlülüklerin tabi olduğu faiz oranlarının değişiminin etkisinden doğan faiz oranı riskine açıktır. Grup bu riski, faiz oranı duyarlılığı olan varlık ve yükümlülüklerini dengelemek suretiyle oluşan doğal tedbirlerle yönetilmektedir. Grup, söz konusu faiz oranı riskini en aza indirmek için en uygun koşullardaki oranlardan borçlanmayı sağlamaya yönelik çalışmalar yürütmektedir.

**NOT 26 - FİNANSAL ARAÇLAR (GERÇEĞE UYGUN DEĞER AÇIKLAMALARI VE FİNANSAL RİSKTEN KORUNMA MUHASEBESİ ÇERÇEVESİNDEKİ AÇIKLAMALAR)**

**26.1 Finansal Araçların Kayda Alınması Ve Kayıttan Çıkarılması;**

Şirket, finansal aktif veya finansal pasifleri sadece finansal enstrümanın sözleşmesine taraf olduğu takdirde bilançosuna yansıtmaktadır.

Şirket finansal aktifi veya finansal aktifin bir kısmını sadece söz konusu varlıkların konu olduğu sözleşmeden doğan hakları üzerindeki kontrolünü kaybettiği zaman kayıttan çıkartır. Şirket finansal pasifi sadece sözleşmede tanımlanan yükümlülüğü ortadan kalkar, iptal edilir veya zaman aşımına uğrar ise kayıttan çıkartır.

**26.2 Finansal Araçların Gerçeğe Uygun Değeri;**

Gerçeğe uygun değer, bir finansal aracın bilgili ve istekli taraflar arasındaki bir cari işlemde, herhangi bir ilişkiden etkilenmeyecek şartlar altında el değiştirebileceği tutar olup, eğer varsa oluşan bir piyasa fiyatı ile en iyi şekilde belirlenir.

Finansal araçların tahmini gerçeğe uygun değerleri, Şirket tarafından mevcut piyasa bilgileri ve uygun değerlendirme yöntemleri kullanılarak belirlenmiştir.

Ancak, gerçeğe uygun değer tahmininde piyasa verilerinin yorumlanmasında takdir kullanılır. Sonuç olarak, burada sunulan tahminler, Şirketin cari bir piyasa işleminde elde edebileceği değerlerin göstergesi olmayabilir. Aşağıdaki yöntem ve varsayımlar, gerçeğe uygun değeri belirlenebilen finansal araçların gerçeğe uygun değerlerinin tahmininde kullanılmıştır.

**NOT 26 - FİNANSAL ARAÇLAR (GERÇEĞE UYGUN DEĞER AÇIKLAMALARI VE FİNANSAL RİSKTEN KORUNMA MUHASEBESİ ÇERÇEVESİNDEKİ AÇIKLAMALAR) (Devamı)**

**26.3 Finansal Varlıklar;**

Nakit ve nakit benzetisi değerlerle diğer finansal varlıklar dahil olmak üzere maliyet bedeli ile gösterilen finansal varlıkların gerçeğe uygun değerlerinin kısa vadeli olmaları ve muhtemel zararların önemsiz miktarda olabileceği düşünülerek kayıtlı değerlerine yaklaştığı öngörülmektedir.

**26.4 Finansal Yükümlülükler;**

Parasal yükümlülüklerin gerçeğe uygun değerlerinin, kısa vadeli olmalarından dolayı kayıtlı değerlerine yaklaştığı kabul edilmektedir.

**26.5 Gerçeğe uygun değer açıklamaları**

Finansal varlıkların ve yükümlülüklerin gerçeğe uygun değeri aşağıdaki gibi belirlenir:

*Seviye 1:* Finansal varlık ve yükümlülükler birbirinin aynı varlık ve yükümlülükler için aktif piyasada işlem gören borsa fiyatlarından değerlendirilmiştir.

*Seviye 2:* Finansal varlık ve yükümlülükler, ilgili varlık ya da yükümlülüğün 1. Katagoride belirtilen borsa fiyatından başka direkt ya da indirekt olarak piyasada gözlemlenebilen fiyatının bulunmasında kullanılan girdilerden değerlendirilmiştir.

*Seviye 3:* Finansal varlık ve yükümlülükler, varlık ya da yükümlülüğün gerçeğe uygun değerinin bulunmasında kullanılan piyasada gözlenebilir bir veriye dayanmayan girdilerden değerlendirilmiştir.

**NOT 26 - BİLANÇO TARİHİNDEN SONRAKİ OLAYLAR**

Mart 2021 tarihi itibarıyla Türkiye’de geçerli olan Kurumlar Vergisi oranı %20’dir. Ancak, 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 maddesine istinaden Kurumlar Vergisi oranı,

-2021 yılı vergilendirme dönemine ait kurum kazançları için %25,

-2022 yılı vergilendirme dönemine ait kurum kazançları için %23 olarak uygulanacaktır.

Bu değişiklik 1 Temmuz 2021 tarihinden itibaren verilmesi gereken beyannamelerden başlamak üzere 1 Ocak 2021 tarihinden itibaren başlayan dönemlere ait kurum kazançlarının vergilendirilmesinde geçerli olacaktır.

Vergi oranı değişikliğinin 22 Nisan 2021 itibarıyla yürürlüğe girmesi nedeniyle 31 Mart 2021 tarihli finansal tablolarda dönem vergisi ve ertelenmiş vergi hesaplamalarında vergi oranı olarak %20 kullanılmıştır.