

**ALFA SOLAR ENERJİ
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 30 HAZİRAN 2021,
31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE
31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT
FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI İLE
ÖZEL BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU**

ALFA SOLAR
Enerji San. ve Tic. A.Ş.
Balgat Mah. Meydana Biv.No:139 A/31 Çankaya
Tel:0312 220 82 57 Fax:0312 229 78 71 ANKARA
Hiti V.B. 01.02.2022 Tic.Sic.No:304366
Mersis No:0804002755700015

ÖZEL BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU

Alfa Solar Enerji Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Genel Kurulu'na

A. Finansal Tabloların Bağımsız Denetimi

1. Görüş

Alfa Solar Enerji Sanayi ve Ticaret A.Ş.'nin ("Şirket") 30 Haziran 2022, 30 Haziran 2021, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihli finansal durum tabloları ile aynı tarihte sona eren hesap dönemlerine ait; kar veya zarar ve diğer kapsamlı gelir tabloları, özkaynaklar değişim tabloları ve nakit akış tabloları ile önemli muhasebe politikalarının özeti de dahil olmak üzere finansal tablo dipnotlarından oluşan ilişikteki finansal tablolarını denetlemiş bulunuyoruz.

Görüşümüze göre, ilişikteki finansal tablolar Şirket'in 30 Haziran 2022, 30 Haziran 2021, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla finansal durumunu ve aynı tarihte sona eren hesap dönemlerine ait finansal performansını ve nakit akışlarını Türkiye Muhasebe ve Finansal Raporlama Standartları'na ("TMS/IFRS'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 Standartlarına (BDS'lere) uygun olarak yürütülmüştür. Bu Standartlar kapsamındaki sorumluluklarımız, raporumuzun Bağımsız Denetçinin Finansal Tabloların Bağımsız Denetimine İlişkin Sorumlulukları bölümünde ayrıntılı bir şekilde açıklanmıştır. KGK tarafından yayımlanan Bağımsız Denetçiler için Etik Kurallar (Etik Kurallar) ile finansal tabloların bağımsız denetimiyle ilgili mevzuatta yer alan etik hükümlere uygun olarak Şirket'ten bağımsız olduğumuzu beyan ederiz. Etik Kurallar ve mevzuat kapsamındaki etiğe ilişkin diğer sorumluluklar da tarafımızca yerine getirilmiştir. Bağımsız denetim sırasında elde ettiğimiz bağımsız denetim kanıtlarının, görüşümüzün oluşturulması için yeterli ve uygun bir dayanak oluşturduğuna inanıyoruz.

3. Kilit Denetim Konuları

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

Kilit Denetim Konusu	Kilit denetim konusunun denetimde nasıl ele alındığı
Hasılatın muhasebeleştirilmesi Şirket'in 1 Ocak- 30 Haziran 2022 hesap dönemine ait kar veya zarar tablosunda "hasılat" kalemi altında muhasebeleştirilmiş olduğu toplam 698.405.617 TL (1 Ocak - 30 Haziran 2021: 145.605.548 TL; 1 Ocak - 31 Aralık 2021: 438.553.686; 1 Ocak - 31 Aralık 2020: 233.434.591; 1 Ocak - 31 Aralık 2019: 138.266.723) tutarında hasılatı bulunmaktadır. Şirket'in performans değerlendirmesinde hasılat en önemli göstergedir. Hasılat yıl içerisinde uygulanan stratejilerin sonuçlarının değerlendirilmesi ve performans takibi açısından ciddi öneme sahip bir finansal tablo kalemi olup, 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait gelir tablosu açısından da en önemli finansal tablo kalemi olması nedeniyle denetimimiz açısından önemli bir konudur. Hasılatla ilişkin açıklama ve dipnotlar 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla düzenlenmiş olan ilişikteki finansal tabloların 2.f ve 21 numaralı dipnotunda yer almaktadır.	Bağımsız denetimimiz sürecinde, hasılatın finansal tablolarda muhasebeleştirilmesinin kontrolü ile ilgili aşağıdaki denetim prosedürleri uygulanmıştır. i) Satış süreçlerinin anlaşılması ve bu süreçlere ilişkin kontrollerin tasarımının ve işleyiş etkinliğinin değerlendirilmesi, ii) Hasılatın muhasebeleştirilmesine yönelik Şirket muhasebe politikasının uygunluğunun TFRS 15 "Müşteri sözleşmelerinden doğan hasılat" standardı çerçevesinde değerlendirilmesi, iii) Finansal tablolara kaydedilen hasılatın beklenen seviyelerde olup olmadığına ilişkin analitik prosedürlerin gerçekleştirilmesi, iv) Müşteri faturalarının doğruluğuna ilişkin örnekleme yöntemiyle testlerin yapılması ve müşteriden yapılan tahsilatların eşleştirilmesi, v) Şirket'in satışlarının incelenmesi suretiyle, farklı teslimat yöntemleri için hasılatın finansal tablolara alınma zamanlamasının değerlendirilmesi, Hasılat finansal tablo kalemine ilişkin gerçekleştirdiğimiz bu çalışmalar neticesinde önemli bir bulgumuz olmamıştır.

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

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

Finansal tabloları hazırlarken Yönetim; Şirket'in sürekliliğini devam ettirme kabiliyetinin değerlendirilmesinden, gerektiğinde süreklilikle ilgili hususları açıklamaktan ve Şirket'i tasfiye etme ya da ticari faaliyeti sona erdirmeye niyeti ya da mecburiyeti bulunmadığı sürece işletmenin sürekliliği esasını kullanmaktan sorumludur. Üst yönetimden sorumlu olanlar, Şirket'in finansal raporlama sürecinin gözetiminden sorumludur.

5. Bağımsız Denetçinin Finansal Tabloların Bağımsız Denetimine İlişkin Sorumlulukları

Bir bağımsız denetimde, biz bağımsız denetçilerin sorumlulukları şunlardır:

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

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

- Finansal tablolardaki hata veya hile kaynaklı "önemli yanlışlık" riskleri belirlenmekte ve değerlendirilmekte; bu risklere karşılık veren denetim prosedürleri tasarlanmakta ve uygulanmakta ve görüşümüze dayanak teşkil edecek yeterli ve uygun denetim kanıtı elde edilmektedir. Hile; muvazaa, sahtekarlık, 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.

- Şirket'in iç kontrolünün etkinliğine ilişkin bir görüş bildirmek amacıyla değil ama duruma uygun denetim prosedürlerini tasarlamak amacıyla denetimle ilgili iç kontrol değerlendirilmektedir.

- Yönetim tarafından kullanılan muhasebe politikalarının uygunluğu ile yapılan muhasebe tahminleri ile ilgili açıklamaların makul olup olmadığı değerlendirilmektedir.

5. Bağımsız Denetçinin Finansal Tabloların Bağımsız Denetimine İlişkin Sorumlulukları (devamı)

- Elde edilen denetim kanıtlarına dayanarak Şirket'in sürekliliğini devam ettirme kabiliyetine ilişkin ciddi şüphe oluşturabilecek olay veya şartlarla ilgili önemli bir belirsizliğin mevcut olup olmadığı hakkında ve yönetimin işletmenin sürekliliği esasının kullanılmasının uygunluğu hakkında sonuca varılmaktadır. Önemli bir belirsizliğin mevcut olduğu sonucuna varmamız hâlinde, raporumuzda, finansal tablolardaki ilgili açıklamalara dikkat çekmemiz ya da bu açıklamaların yetersiz olması durumunda olumlu görüş dışında bir görüş vermemiz gerekmektedir. Vardığımız sonuçlar, bağımsız denetçi raporu tarihine kadar elde edilen denetim kanıtlarına dayanmaktadır. Bununla birlikte, gelecekteki olay veya şartlar Şirket'in sürekliliğini sona erdirebilir.

- Finansal tabloların açıklamaları dahil olmak üzere, genel sunumu, yapısı ve içeriği ile bu tabloların, temelini oluşturan işlem ve olayları gerçeğe uygun sunumu sağlayacak şekilde yansıtır yansıtmadığı değerlendirilmektedir.

- Finansal tablolar hakkında görüş vermek amacıyla, Şirket içerisindeki işletmelere veya faaliyet bölümlerine ilişkin finansal bilgiler hakkında yeterli ve uygun denetim kanıtı elde edilmektedir. Şirket denetiminin yönlendirilmesinden, gözetiminden ve yürütülmesinden sorumluyuz. Verdiğimiz denetim görüşünden de tek başımıza sorumluyuz.

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

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

Üst yönetimden sorumlu olanlara bildirilen konular arasından, cari döneme ait 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 Yükümlölükler

1. 6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu'nun ("TTK") 402. Maddesi'nin dördüncü fıkrası uyarınca, Şirket'in 1 Ocak - 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 hesap dönemlerinde defter tutma düzeninin, kanun ile şirket esas sözleşmesinin finansal raporlamaya ilişkin hükümlerine uygun olmadığına dair önemli bir hususa rastlanmamıştır.

2. TTK'nın 402. Maddesi'nin dördüncü fıkrası uyarınca, Yönetim Kurulu tarafımıza denetim kapsamında istenen açıklamaları yapmış ve istenen belgeleri vermiştir.

Bu bağımsız denetimi tek başına yürüten ve tamamlayan Sorumlu Denetçi Ceyhan GÖNEN'dir.

REFORM BAĞIMSIZ DENETİM A.Ş.

İstanbul, 02 Eylül 2022

**REFORM BAĞIMSIZ
DENETİM A.Ş.**

Ceyhan GÖNEN
Sorumlu Denetçi

İÇİNDEKİLER

İÇİNDEKİLER	11
NOT 1 – ŞİRKET’İN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU	7
NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR	8
NOT 3 – İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI	24
NOT 4 – NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ	25
NOT 5 – FİNANSAL YATIRIMLAR	26
NOT 6 – KISA VE UZUN VADELİ BORÇLANMALAR	27
NOT 7 – TİCARİ ALACAK VE TİCARİ BORÇLAR	28
NOT 8 – DİĞER ALACAKLAR VE DİĞER BORÇLAR	30
NOT 9 – STOKLAR	30
NOT 10 – PEŞİN ÖDENMİŞ GİDERLER	30
NOT 11 – DİĞER DÖNEN VARLIKLAR	30
NOT 12 – MADDİ DURAN VARLIKLAR	31
NOT 13 – MÜŞTERİ SÖZLEŞMELERİNDEN DOĞAN YÜKÜMLÜLÜKLER	32
NOT 14 – KISA VADELİ VE UZUN VADELİ KARŞILIKLAR	33
NOT 15 – ÖZKAYNAK YÖNTEMİYLE DEĞERLENEN YATIRIMLAR	34
NOT 16 – ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALAR KAPSAMINDA BORÇLAR	35
NOT 17 – DEVLET TEŞVİK VE YARDIMLARI	35
NOT 18 – HİSSE BAŞINA KAZANÇ / (KAYIP)	36
NOT 19 – SERMAYE, YEDEKLER VE DİĞER ÖZKAYNAK KALEMLERİ	36
NOT 20 – KOŞULLU VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ	38
NOT 21 – HASILAT VE SATIŞLARIN MALİYETİ	39
NOT 22 – FAALİYET GİDERLERİ	40
NOT 23 – ESAS FAALİYETLERDEN DİĞER GELİR / (GİDERLER)	41
NOT 24 – YATIRIM FAALİYETLERİNDEN GELİRLER / (GİDERLER)	41
NOT 25 – FİNANSMAN GELİR VE GİDERLERİ	42
NOT 26 – VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ	43
NOT 27 – FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ	45
NOT 28 – FİNANSAL ARAÇLAR (GERÇEĞE UYGUN DEĞER AÇIKLAMALARI VE FİNANSAL RİSKTEN KORUNMA MUHASEBESİ ÇERÇEVESİNDEKİ AÇIKLAMALAR)	55
NOT 29 – FİNANSAL DURUM TABLOSU TARİHİNDEN SONRAKİ OLAYLAR	56
NOT 30 – FİNANSAL TABLOLARI ÖNEMLİ ÖLÇÜDE ETKİLEYEN YA DA FİNANSAL TABLOLARIN AÇIK, YORUMLANABİLİR VE ANLAŞILABİLİR OLMASI AÇISINDAN AÇIKLANMASI GEREKEN DİĞER HUSUSLAR	57

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİ İTİBARIYLA
FİNANSAL DURUM TABLOLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL) olarak ifade edilmiştir.)

VARLIKLAR	Dipnot	Bağımsız Denetimden Geçmiş 30 Haziran 2022	Bağımsız Denetimden Geçmiş 31 Aralık 2021	Bağımsız Denetimden Geçmiş 31 Aralık 2020	Bağımsız Denetimden Geçmiş 31 Aralık 2019
Dönen varlıklar		894.659.069	402.667.710	168.667.252	71.725.941
Nakit ve nakit benzerleri	4	243.347.695	123.143.653	32.967.488	12.808.790
Finansal yatırımlar	5	128.624.367	-	143.190	-
Ticari Alacaklar		54.156.967	51.678.682	52.659.055	35.395.040
-İlişkili taraflardan ticari alacaklar	3-7	7.888.825	6.777.520	5.983.533	6.010.044
-İlişkili olmayan taraflardan ticari alacaklar	7	46.268.142	44.901.162	46.675.522	29.384.996
Diğer alacaklar		25.149.812	39.289.411	25.050.285	14.457.760
-İlişkili taraflardan diğer alacaklar	3-8	18.651.108	33.945.522	22.121.536	8.988.585
-İlişkili olmayan taraflardan diğer alacaklar	8	6.498.704	5.343.889	2.928.749	5.469.175
Stoklar	9	212.790.734	133.115.687	32.927.340	7.207.748
Peşin ödenmiş giderler		208.337.966	43.448.365	24.693.158	803.486
-İlişkili olmayan taraflara peşin ödenmiş giderler	10	208.337.966	43.448.365	24.693.158	803.486
Cari dönem vergisiyle ilgili varlıklar	26	44	-	39.431	-
Diğer dönen varlıklar	11	22.251.484	11.991.912	187.305	1.053.117
Duran varlıklar		77.227.609	37.939.568	12.876.433	7.097.179
Özkaynak Yöntemiyle Değerlenen Yatırımlar	15	-	-	2.524.355	-
Maddi duran varlıklar		67.492.793	37.870.365	9.189.781	5.439.900
-Arsa ve Araziler	12	2.373.694	2.373.694	255.050	255.050
-Binalar	12	5.472.326	5.531.298	1.842.991	1.885.934
-Tesis, Makine ve Cihazlar	12	19.030.200	19.981.029	6.262.933	3.105.607
-Taşıtlar	12	174.662	201.169	663.515	-
-Demirbaşlar	12	903.046	783.175	165.292	193.309
-Yapılmakta olan yatırımlar	12	39.538.865	9.000.000	-	-
Ertelenmiş vergi varlığı	26	9.734.816	69.203	1.162.297	1.657.279
TOPLAM VARLIKLAR		971.886.678	440.607.278	181.543.685	78.823.120

Ekli notlar bu tabloların ayrılmaz parçasıdır.

**REFORM BAĞIMSIZ
DENETİM A.Ş.**

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİ İTİBARIYLA
FİNANSAL DURUM TABLOLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL) olarak ifade edilmiştir.)

		Bağımsız Denetimden Geçmiş	Bağımsız Denetimden Geçmiş	Bağımsız Denetimden Geçmiş	Bağımsız Denetimden Geçmiş
KAYNAKLAR	Dipnot	30 Haziran 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Kısa vadeli yükümlülükler :		751.591.277	327.295.022	116.403.231	51.211.211
Kısa vadeli borçlanmalar		104.710.673	8.431.297	5.949.990	1.346.246
-İlişkili olmayan taraflardan kısa vadeli borçlanmalar	6	104.710.673	8.431.297	5.949.990	1.346.246
-- Banka Kredileri	6	100.488.451	8.415.263	5.884.511	1.314.523
-- Diğer kısa vadeli borçlanmalar	6	4.222.222	16.034	65.479	31.723
Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısımları		6.325.964	6.634.106	3.999.536	3.514.839
-- Banka Kredileri	6	4.704.060	4.788.664	3.014.062	3.514.839
-- Kiralama işlemlerinden borçlar	6	1.621.904	1.845.442	985.474	-
Ticari borçlar		392.775.274	243.323.458	47.638.259	33.557.882
-İlişkili taraflara ticari borçlar	3-7	-	-	-	-
-İlişkili olmayan taraflara ticari borçlar	7	392.775.274	243.323.458	47.638.259	33.557.882
Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar	16	2.151.481	1.014.818	665.100	352.163
Diğer borçlar		2.780.352	184.418	621.509	474.808
-İlişkili taraflara diğer borçlar	3-8	-	-	518.750	-
-İlişkili olmayan taraflara diğer borçlar	8	2.780.352	184.418	102.759	474.808
Müşteri sözleşmelerinden doğan yükümlülükler		242.201.626	67.318.978	57.374.433	11.833.573
-Mal ve Hizmet Satışlarından Doğan Sözleşme Yükümlülükleri	13	242.201.626	67.318.978	57.374.433	11.833.573
Dönem Karı Vergi Yükümlülüğü	26	-	68.612	-	-
Kısa vadeli karşılıklar		645.907	319.335	154.404	131.700
-Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin kısa vadeli karşılıklar	14	190.276	159.976	91.749	56.736
-Diğer kısa vadeli karşılıklar	14	455.631	159.359	62.655	74.964
Uzun vadeli yükümlülükler		2.602.276	4.486.484	7.226.094	8.538.706
Uzun vadeli borçlanmalar		1.704.639	3.849.521	6.847.000	8.340.329
-İlişkili olmayan taraflardan uzun vadeli borçlanmalar	6	1.704.639	3.849.521	6.847.000	8.340.329
-- Banka Kredileri	6	1.704.639	3.557.508	5.658.975	8.340.329
-- Kiralama işlemlerinden yükümlülükler	6	-	292.013	1.188.025	-
Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin uzun vadeli karşılıklar	14	897.637	636.963	379.094	198.377
Toplam Yükümlülükler		754.193.553	331.781.506	123.629.325	59.749.917
Özkaynaklar		217.693.125	108.825.772	57.914.360	19.073.203
Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar		217.693.125	108.825.772	57.914.360	19.073.203
Ödenmiş sermaye	19	40.000.000	40.000.000	3.250.000	3.250.000
Kar veya zararda yeniden sınıflandırılmayacak birikmiş diğer kapsamlı gelirler / (giderler)	19	(44.125)	10.192	20.092	2.515
Yeniden değerlendirme ve ölçüm kazançları (kayıpları)		(44.125)	10.192	20.092	2.515
-Tanıml. fayda planı, yen. ölçüm kazançl. / (kayıpları)	20	(44.125)	10.192	20.092	2.515
Kardan ayrılan kısıtlanmış yedekler	19	5.779.676	650.000	605.168	-
Geçmiş yıl karları / zararları		33.035.904	19.763.018	15.215.520	5.930.970
Net dönem karı		138.921.670	48.402.562	38.823.580	9.889.718
Kontrol Gücü Olmayan Paylar		-	-	-	-
TOPLAM KAYNAKLAR		971.886.678	440.607.278	181.543.685	78.823.120

Ekli dipnotlar bu tabloların ayrılmaz parçasıdır.

**REFORM BAĞIMSIZ
DENETİM A.Ş.**

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 30 HAZİRAN 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019
TARİHLERİNDE SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT KAR VEYA ZARAR TABLOLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL) olarak ifade edilmiştir.)

		Bağımsız Denetimden Geçmiş 01 Ocak – 30 Haziran 2022	Bağımsız Denetimden Geçmiş 01 Ocak – 31 Aralık 2021	Bağımsız Denetimden Geçmiş 01 Ocak – 30 Haziran 2021	Bağımsız Denetimden Geçmiş 01 Ocak – 31 Aralık 2020	Bağımsız Denetimden Geçmiş 01 Ocak – 31 Aralık 2019
Dipnot						
Hasılat	21	698.405.617	438.553.686	145.605.548	233.434.591	138.266.723
Satışların maliyeti	21	(574.122.060)	(361.688.173)	(130.020.282)	(188.582.493)	(122.763.100)
Brüt Kar		124.283.557	76.865.513	15.585.266	44.852.098	15.503.623
Genel yönetim giderleri	22	(5.321.504)	(3.711.465)	(1.220.528)	(2.984.235)	(1.680.030)
Pazarlama giderleri	23	(579.718)	(1.287.112)	(375.481)	(455.094)	(454.254)
Esas faaliyetlerden diğer gelirler	23	60.549.866	51.442.183	13.876.407	12.247.270	5.797.583
Esas faaliyetlerden diğer giderler	23	(87.460.564)	(106.582.167)	(21.390.103)	(12.460.984)	(6.764.959)
Esas faaliyet karı / (zararı)		91.471.637	16.726.952	6.475.561	41.199.055	12.401.963
Yatırım faaliyetlerinden gelirler	24	8.778.581	114.982	60.230	44.318	–
Yatırım faaliyetlerinden giderler	24	(2.819.574)	(63.523)	(63.523)	–	–
Özkaynak Yöntemiyle Değerlenen Yatırımların Karlarından (Zararlarından) Paylar	18	–	(2.524.355)	(2.524.355)	5.605	–
Finans. gelir / (gideri) önc. faal.kar/zararı		97.430.644	14.254.056	3.947.913	41.248.978	12.401.963
Finansman gelirleri	26	45.915.097	48.202.239	6.536.460	10.756.071	3.809.753
Finansman giderleri	25	(11.825.821)	(11.081.183)	(3.525.256)	(10.617.652)	(5.668.406)
Süred. Faal.vergi önc. kar/(zarar)		131.519.920	51.375.112	6.959.117	41.387.397	10.543.310
Süred. Faal.Vergi gelir /(gideri)		7.401.750	(2.972.550)	(1.246.332)	(2.563.817)	(653.592)
- Dönem vergi gideri	26	(2.250.284)	(1.876.981)	(289.269)	(2.073.229)	(592.713)
- Ertelenmiş vergi geliri / (gideri)	26	9.652.034	(1.095.569)	(957.063)	(490.588)	(60.879)
Süred. Faal. Dönem karı / (zararı)		138.921.670	48.402.562	5.712.785	38.823.580	9.889.718
DÖNEM KARI / (ZARARI)		138.921.670	48.402.562	5.712.785	38.823.580	9.889.718
Dönem Kar / Zararının dağılımı:						
Kontrol gücü olmayan paylar		–	–	–	–	–
Ana Ortaklık payları		138.921.670	48.402.562	5.712.785	38.823.580	9.889.718
Pay başına kazanç (kayıp)(100 Krs)	18	3,4730	10,1680	1,7578	11,9457	3,0430

Ekli notlar bu tabloların ayrılmaz parçasıdır.

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 30 HAZİRAN 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019
TARİHLERİNDE SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT KAR VEYA ZARAR TABLOLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL) olarak ifade edilmiştir.)

		Bağımsız Denetimden	Bağımsız Denetimden	Bağımsız Denetimden	Bağımsız Denetimden	Bağımsız Denetimden
		Geçmiş 01 Ocak - 30 Haziran 2022	Geçmiş 01 Ocak - 31 Aralık 2021	Geçmiş 01 Ocak - 30 Haziran 2021	Geçmiş 01 Ocak - 31 Aralık 2020	Geçmiş 01 Ocak - 31 Aralık 2019
Dipnot						
		138.921.670	48.402.562	5.712.785	38.823.580	9.889.718
DÖNEM KARI (ZARARI)						
<i>Diğer Kapsamlı Gelirler (Giderler)</i>						
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacaklar		(54.317)	(9.900)	(119.565)	17.577	27.765
Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları)	14	(67.896)	(12.375)	(149.456)	21.971	34.706
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Diğer Kapsamlı Gelire İlişkin Vergiler		13.579	2.475	29.891	(4.394)	(6.941)
- Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları), Vergi Etkisi	26	13.579	2.475	29.891	(4.394)	(6.941)
Diğer Kapsamlı Gelir (Gider)		(54.317)	(9.900)	(119.565)	17.577	27.765
TOPLAM KAPSAMLI GELİR (GİDER)		138.867.353	48.392.662	5.593.220	38.841.157	9.917.483
Toplam Kapsamlı Gelirin (Giderin) Dağılımı						
Kontrol Gücü Olmayan Paylar		-	-	-	-	-
Ana Ortaklık Payları		138.867.353	48.392.662	5.593.220	38.841.157	9.917.483

Ekli notlar bu tabloların ayrılmaz parçasıdır.

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 30 HAZİRAN 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019
TARİHLERİNDE SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT ÖZKAYNAKLAR DEĞİŞİM TABLOLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL) olarak ifade edilmiştir.)

	Kar veya zararda		Birikmiş karlar			Kontrol gücü olmayan paylar	Toplam öz kaynaklar
	Önceki Dönem	Ödenmiş sermaye	Taahhütler	Kardan ayrılan yedekler	Geçmiş yıllar karları (zararları)	Net dönem karı (zararı)	
01 Ocak 2019 itibarıyla bakiyeler		3.250.000	(25.250)	-	4.439.065	1.491.905	9.155.720
Transferler	-	-	-	-	1.491.905	(1.491.905)	-
Toplam kapsamlı gelir / (gider)	-	-	27.765	-	-	9.889.718	9.917.483
Dönem Karı / (Zararı)	-	-	-	-	-	9.889.718	9.889.718
31 Aralık 2019 itibarıyla bakiyeler		3.250.000	2.515	-	-	-	27.765
Transferler	-	-	-	-	-	-	-
Toplam kapsamlı gelir / (gider)	-	-	17.577	-	-	38.823.580	38.841.157
Dönem Karı / (Zararı)	-	-	-	-	-	38.823.580	38.823.580
31 Aralık 2020 itibarıyla bakiyeler		3.250.000	20.092	605.168	15.215.520	38.823.580	57.914.360
Transferler	-	-	-	-	-	-	-
Toplam kapsamlı gelir / (gider)	-	-	17.577	-	-	38.823.580	38.841.157
Dönem Karı / (Zararı)	-	-	-	-	-	38.823.580	38.823.580
31 Aralık 2021 itibarıyla bakiyeler		3.250.000	20.092	605.168	15.215.520	38.823.580	57.914.360
Transferler	-	-	-	-	-	-	-
Toplam kapsamlı gelir / (gider)	-	-	(119.565)	-	-	5.712.785	5.593.220
Dönem Karı / (Zararı)	-	-	-	-	-	5.712.785	5.712.785
30 Haziran 2021 itibarıyla bakiyeler		3.250.000	(99.473)	605.168	54.039.100	5.712.785	63.507.580
Transferler	-	-	-	-	-	-	-
Toplam kapsamlı gelir / (gider)	-	-	(119.565)	-	-	5.712.785	5.593.220
Dönem Karı / (Zararı)	-	-	-	-	-	5.712.785	5.712.785
31 Aralık 2021 itibarıyla bakiyeler		3.250.000	20.092	605.168	15.215.520	38.823.580	57.914.360
Transferler	-	-	-	-	-	-	-
Toplam kapsamlı gelir / (gider)	-	-	(9.900)	-	-	48.402.562	48.392.662
Dönem Karı / (Zararı)	-	-	-	-	-	48.402.562	48.402.562
31 Aralık 2022 itibarıyla bakiyeler		40.000.000	10.192	650.000	19.763.018	48.402.562	108.825.772
Transferler	-	-	-	-	-	-	-
Toplam kapsamlı gelir / (gider)	-	-	(54.317)	-	-	138.921.670	138.867.353
Dönem Karı / (Zararı)	-	-	-	-	-	138.921.670	138.921.670
30 Haziran 2022 itibarıyla bakiyeler		40.000.000	(44.125)	5.779.676	33.035.904	138.921.670	217.693.125
Transferler	-	-	-	-	-	-	-
Toplam kapsamlı gelir / (gider)	-	-	(54.317)	-	-	138.921.670	138.867.353
Dönem Karı / (Zararı)	-	-	-	-	-	138.921.670	138.921.670
30 Haziran 2022 itibarıyla bakiyeler		40.000.000	(44.125)	5.779.676	33.035.904	138.921.670	217.693.125

Ekli notlar bu tabloların ayrılmaz parçasıdır.

REFORM BAĞIMSIZ
DENETİM A.Ş.

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 30 HAZİRAN 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019
TARİHLERİNDE SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT NAKİT AKIŞ TABLOLARI
 (Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL) olarak ifade edilmiştir.)

		Bağımsız Denetimden Geçmiş 01 Ocak - 30 Haziran 2022	Bağımsız Denetimden Geçmiş 01 Ocak - 31 Aralık 2021	Bağımsız Denetimden Geçmiş 01 Ocak - 30 Haziran 2021	Bağımsız Denetimden Geçmiş 01 Ocak - 31 Aralık 2020	Bağımsız Denetimden Geçmiş 01 Ocak - 31 Aralık 2019
Dipnot						
İŞLETME FAALİYETLERİNDEN KAYNAKLANAN NAKİT AKIŞLARI		213.530.332	119.104.614	6.781.631	28.613.195	12.360.992
Dönem Karı (Zararı)		138.921.670	48.402.562	5.712.785	38.823.580	9.889.718
- Sürdürülen Faaliyetlerden Dönem Karı (Zararı)		138.921.670	48.402.562	5.712.785	38.823.580	9.889.718
Dönem Net Karı (Zararı) Mutabakatı ile İlgili Düzeltmeler		(25.776.848)	3.442.684	4.581.671	6.686.266	2.468.895
Amortisman ve itfa gideri ile ilgili düzeltmeler	12	1.364.826	2.437.148	918.106	1.214.482	864.137
Değer düşüklüğü/iptali ile ilgili düzeltmeler	7-23	(1.289.380)	(546.825)	(610.275)	1.567.263	941.028
- Alacaklarda değer düşüklüğü (iptali) ile ilgili düzeltmeler	12-23	(1.149.643)	(504.696)	(568.146)	-	1.197.475
- Maddi Duran Varlık Değer Düşüklüğü (İptali) ile ilgili Düzeltmeler	23	-	-	-	1.571.684	-
- Diğer Değer Düşüklükleri (İptalleri) ile ilgili Düzeltmeler	23	(140.237)	(42.129)	(42.129)	(4.421)	(256.447)
Özkaynak Yöntemiyle Değerlenen Yatırımlarına	15	-	2.524.355	2.524.355	(5.605)	-
Dağıtılmamış Karları ile ilgili Düzeltmeler		519.350	410.425	438.902	225.392	189.888
Karşılıklar ile ilgili Düzeltmeler	14	223.078	313.721	305.926	237.701	144.745
- Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin	14	296.272	96.704	132.976	(12.309)	45.143
karşılıklar (iptali) ile ilgili düzeltmeler		(13.327.188)	(5.233.510)	(648.007)	(366.785)	222.155
- Dava ve/veya Ceza Karşılıkları (İptali) ile ilgili Düzeltmeler	25	(8.826.941)	(5.682.532)	(1.377.687)	(2.296.612)	(1.489.486)
Faiz (gelirleri) ve giderleri ile ilgili düzeltmeler	25	4.961.386	2.191.942	637.412	1.672.197	1.835.650
- Faiz gelirleri ile ilgili düzeltmeler	3-7	(11.829.381)	(2.600.720)	(897.476)	(944.845)	(1.147.345)
- Faiz giderleri ile ilgili düzeltmeler	3-7	2.367.748	857.800	989.744	1.202.475	1.023.336
- Vadeli satışlardan kaynaklanan kazanılmamış finansman geliri		316.809	930.000	708.965	1.452.020	(401.905)
- Vadeli alımlardan kaynaklanan erelenmiş finansman gideri		(5.959.007)	-	-	(44.318)	-
Gerçekleşmemiş Yabancı Para Çevrim Farkları ile ilgili Düzeltmeler	5-24	(5.959.007)	-	-	(44.318)	-
Gerçekçe Uygun Değer Kayıpları (Kazançları) ile ilgili Düzeltmeler		-	-	-	-	-
Finansal Varlıkların Gerçekçe Uygun Değer		-	(51.459)	3.293	-	-
Kayıpları (Kazançları) ile ilgili Düzeltmeler		-	-	-	-	-
Duran Varlıkların Elden Çıkarılmasından	24	-	(19.384)	35.368	-	-
Kaynaklanan Kayıplar (Kazançlar) ile ilgili Düzeltmeler		-	-	-	-	-
Maddi Duran Varlıkların Elden Çıkarılmasından Kaynaklanan		-	-	-	-	-
Kayıplar (Kazançlar) ile ilgili Düzeltmeler	5-24	-	(32.075)	(32.075)	-	-
İştirak, İş Ortaklığı ve Finansal Yatırımların Elden Çıkarılmasından veya		-	-	-	-	-
Paylarındaki Değişim Sebebi ile Olusan Kayıplar (Kazançlar) ile ilgili Düzeltmeler	26	(7.401.750)	2.972.550	1.246.332	2.563.817	653.592
Vergi (Geliri) Gideri ile ilgili Düzeltmeler		102.704.442	69.028.306	(3.552.256)	(14.703.991)	595.092
İşletme Sermayesinde Gerçekleşen Değişimler		(3.696.390)	627.269	(1.052.826)	(18.466.490)	(10.765.096)
Ticari alacaklardaki artış/azalış ile ilgili düzeltmeler	7	(1.111.305)	(793.987)	253.438	26.511	4.300.914
- İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklardaki Artış/Azalış	7	(2.585.085)	1.421.256	(1.306.264)	(18.493.001)	(15.066.010)
- İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklardaki Artış/Azalış	8	21.188.374	(9.036.022)	(5.274.438)	(8.519.769)	(1.587.401)
Faaliyetlerle ilgili diğer alacaklardaki artış/azalış ile ilgili düzeltmeler	8	22.343.189	(6.620.882)	(5.951.386)	(11.064.616)	(35.812)
- İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklardaki Artış/Azalış	8	(1.154.815)	(2.415.140)	676.948	2.544.847	(1.551.589)
- İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklardaki Artış/Azalış	9	(79.675.047)	(100.188.347)	(20.873.585)	(25.719.592)	(5.574.651)
Stoklardaki Azalışlar (Artışlar) ile ilgili Düzeltmeler	10	(164.749.364)	(18.713.078)	(3.855.360)	(23.889.672)	59.825
Poşin ödenmiş giderlerdeki azalış (artış)		161.281.197	198.285.919	16.742.053	15.025.222	14.360.698
Ticari Borçlardaki Artış/Azalış ile ilgili Düzeltmeler	7	-	-	1.110.199	-	(736.328)
- İlişkili Taraflara Ticari Borçlardaki Artış ile ilgili Düzeltmeler	7	161.281.197	198.285.919	15.631.854	15.025.222	15.097.026
- İlişkili Olmayan Taraflara Ticari Borçlardaki Artış ile ilgili Düzeltmeler	16	1.136.663	349.718	276.712	312.937	163.297
Çalışanlara Sağlı Faydalı Kaps. Borçlardaki Artış/Azalış ile ilgili Düzeltmeler	8	2.595.933	(437.091)	(615.156)	146.701	245.997
Faaliyetlerle ilgili diğer borçlardaki artış/azalış ile ilgili düzeltmeler		-	(518.750)	(518.753)	518.750	-
- İlişkili Taraflara Diğer Borçlardaki Artış / Azalış		2.595.933	81.659	(96.403)	(372.049)	245.997
- İlişkili Olmayan Taraflara Diğer Borçlardaki Artış / Azalış	13	174.882.648	9.944.545	15.496.723	45.540.860	4.651.817
Müşteri Sözleşmelerinden Doğan Yükümlülüklerdeki Artış (Azalış) ile ilgili Düzeltmeler		174.882.648	9.944.545	15.496.723	45.540.860	4.651.817
- Diğer Sözleşme Yükümlülüklerindeki Artış (Azalış)		(10.259.572)	(11.804.607)	(4.396.379)	865.812	(959.394)
İşletme Sermayesinde Gerçekleşen Diğer Artış (Azalış) ile ilgili Düzeltmeler		(10.259.572)	(11.804.607)	(4.396.379)	865.812	(959.394)
- Faaliyetlerle ilgili diğer varlıklardaki artış (artış)		-	-	-	-	-
- Faaliyetlerle ilgili diğer yükümlülüklerdeki artış (azalış)		-	-	-	-	-
Faaliyetlerden Elde Edilen Nakit Akışları	26	215.849.272	128.873.552	6.742.280	30.725.855	12.953.785
Vergi tadeleri / (ödemeleri)		(2.318.940)	(1.768.938)	39.431	(2.112.660)	(592.713)
YATIRIM FAALİYETLERİNDEN KAYNAKLANAN NAKİT AKIŞLARI		(153.652.614)	(28.404.333)	(3.861.854)	(9.153.669)	-
Başka işletmelerin veya Fonların Paylarının veya Borçlarının		-	2.694.015	175.265	-	-
Araçlarının Satışından Elde Edilen Nakit Girişleri		-	-	-	-	-
Başka işletmelerin veya Fonların Paylarının veya Borçlarının	5	(43.666.496)	-	-	(98.872)	-
Araçlarının Edinimi İçin Yapılan Nakit Çıkışları		-	-	-	-	-
İştirakler, İş Ortaklıkları ve/veya Müşterek Faaliyetlerin Ediniminden ve Sermaye	15	-	-	-	(2.518.750)	-
Artırımına Katılardan Kaynaklanan Nakit Çıkışları		-	-	-	-	-
Maddi ve Maddi Olmayan Duran Varlıkların Alımından Kayn. Nakit Çıkışları	12	(30.987.254)	(31.605.304)	(4.377.919)	(6.536.047)	-
Maddi Duran Varlıkların Alımından Kaynaklanan Nakit Çıkışları	12	(30.987.254)	(31.605.304)	(4.377.919)	(6.536.047)	-
Maddi ve Maddi Olmayan Duran Varlıkların Satımından Kayn. Nakit Girişleri		-	506.956	340.800	-	-
Katılım (Kar) Payı ve Diğer Finansal Araçlardan Nakit Çıkışları	5	(78.998.864)	-	-	-	-
FINANSMAN FAALİYETLERİNDEN NAKİT AKIŞLARI		60.326.324	(524.116)	(1.966.214)	699.172	(1.371.230)
Kredilerden Nakit Girişleri	6	90.644.400	18.474.746	4.420.050	14.578.997	21.489.122
Kredi Geri Ödemelerine İlişkin Nakit Çıkışları	6	(2.429.773)	(18.685.712)	(5.763.318)	(14.862.260)	(21.337.451)
Diğer Finansal Borç Ödemelerinden Nakit Giriş / Çıkışları	6	4.206.188	(49.445)	(42.312)	33.756	31.723
Kira Sözleşmelerinden Kaynaklanan Borç Ödemelerine İlişkin Nakit Girişleri	6	-	-	-	2.797.086	-
Kira Sözleşmelerinden Kaynaklanan Borç Ödemelerine İlişkin Nakit Çıkışları	6	(515.551)	1.361.357	(248.036)	(623.587)	-
Ödenen Faiz	25	(3.357.106)	(2.104.490)	(665.912)	(1.453.097)	(1.566.577)
Alınan Faiz	19	1.778.166	479.428	333.314	228.277	11.953
Ödenen temettüller		(30.000.000)	-	-	-	-
NAKİT VE NAKİT BENZERLERİNDEKİ NET ARTIŞ (AZALIŞ)		120.204.042	98.176.165	953.563	20.158.698	10.989.762
DÖNEM BAŞI NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ	4	123.143.653	32.967.488	32.967.488	12.808.790	1.819.028
DÖNEM SONU NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ	4	243.347.695	123.143.653	33.921.051	32.967.488	12.808.790

İlişikteki dipnotlar finansal tabloların ayrılmaz parçasıdır.

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

NOT 1 – ŞİRKET’İN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU

Alfa Solar Enerji Sanayi ve Ticaret A.Ş., finansal tablo dipnotlarında “Şirket” olarak ifade edilecektir.

Şirket’in faaliyetlerine ilişkin bilgiler aşağıdaki gibidir;

Alfa Solar Enerji Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Alfa Solar Enerji Sanayi ve Ticaret A.Ş. (“Ana Ortaklık Şirket”), Alfa Solar Enerji Sanayi ve Ticaret A.Ş. ünvanıyla 21 Ekim 2011 tarihinde Ankara’da kurulmuştur. Şirket’in ünvanı 11 Ocak 2012 tarihinde Alfa Solar Enerji İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş. olarak değiştirilmiş olup, 30 Mayıs 2022 tarihinde Alfa Solar Enerji Sanayi ve Ticaret A.Ş. olarak tescil edilmiştir.

Alfa Solar Enerji Sanayi ve Ticaret A.Ş. (“Ana Ortaklık Şirket”),’nin esas faaliyetleri; GES Panel Üretimi, Yenilenebilir enerji kaynaklarından veya diğerlerinden elektrik enerjisi üretim tesisi kurulması, işletmeye alınması, kiralanması, elektrik enerjisi üretimi, üretilen elektrik enerjisinin ve/veya kapasitenin müşterilere satılmasıdır.

Şirket’in 30 Haziran 2022 tarihinde sona eren hesap dönemindeki ortalama personel sayısı 236 (01 Ocak - 31 Aralık 2021: 169, 31 Aralık 2020: 147, 31 Aralık 2019 : 117)’dir.

Şirket’in ortaklık yapısı 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla aşağıdaki gibidir;

Hissedarlar	30 Haziran 2022	Hisse oranı	31 Aralık 2021	Hisse oranı	31 Aralık 2020	Hisse oranı	31 Aralık 2019	Hisse oranı
Alfa Kazan Enerji ve Çevre Yatırımları A.Ş.	40.000.000	100%	40.000.000	100%	3.250.000	100%	2.275.000	70%
Hüseyin Mertcan Karabaş	--	--	--	--	--	--	325.000	10%
Veysel Karabaş	--	--	--	--	--	--	325.000	10%
Mehmet Karabaş	--	--	--	--	--	--	292.500	9%
İsa Karabaş	--	--	--	--	--	--	32.500	1%
Toplam	40.000.000	100%	40.000.000	100%	3.250.000	100%	3.250.000	100%

Şirket’in rapor tarihi itibarıyla tescil edilmiş Merkez adresi aşağıdaki gibidir;

Balgat Mahallesi Mevlana Bulvarı Yelken Plaza No:139 A / 31 Çankaya / Ankara

Şirket’in rapor tarihi itibarıyla Fabrika adresi aşağıdaki gibidir;

Kırıkkale 1. OSB Kızılırmak Caddesi 2. Sokak No:13 Yahşihan / Kırıkkale

NOT 2 –FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR

2.a Sunuma İlişkin Temel Esaslar

Uygunluk Beyanı

İlişikteki finansal tablolar Sermaye Piyasası Kurulu'nun ("SPK") 13 Haziran 2013 tarih ve 28676 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Seri II, 14.1 No'lu "Sermaye Piyasasında Finansal Raporlamaya İlişkin Esaslar Tebliği" ("Tebliğ") hükümleri uyarınca Kamu Gözetimi Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu ("KGK") tarafından yürürlüğe konulmuş olan Türkiye Muhasebe Standartları'na (TMS) uygun olarak hazırlanmıştır. TMS; Türkiye Muhasebe Standartları, Türkiye Finansal Raporlama Standartları ile bunlara ilişkin ek ve yorumlardan oluşmaktadır.

Şirket'in ilişikteki finansal tabloları SPK'nın 07 Haziran 2013 tarihli "Finansal Tablo ve Dipnot Formatları Hakkında Duyuru" suna uygun olarak hazırlanmıştır. Ayrıca ilişikteki finansal tablolar KGK tarafından 660 sayılı Kanun Hükmünde Kararname'nin ("KHK") 9'uncu maddesinin (b) bendine dayanılarak geliştirilen ve 15 Nisan 2019 tarihinde yayımlanan 2019 TMS Taksonomisi'ne uygun olarak sunulmuştur.

Finansal Tabloların Hazırlanış Şekli

İlişikteki finansal tablolar, Sermaye Piyasası Kurulu'nun 13 Haziran 2013 tarih ve 28676 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Seri II, 14.1 No'lu "Sermaye Piyasasında Finansal Raporlamaya İlişkin Esaslar Tebliği" hükümlerine uygun olarak hazırlanmış olup, bu finansal tabloların hazırlanmasında ilgili tebliğin beşinci maddesine göre Kamu Gözetimi Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu tarafından yayımlanan Türkiye Muhasebe Standartları ve Türkiye Finansal Raporlama Standartları ile bunlara ilişkin ek ve yorumlar esas alınmıştır. Ayrıca, Şirket'in finansal tabloları ve açıklayıcı notları, SPK tarafından 07 Haziran 2013 tarihli duyuru ile açıklanan formatlara uygun olarak ve zorunlu kılınan bilgiler dahil edilerek sunulmuştur.

Para Ölçüm Birimi ve Raporlama Birimi

Şirket'in finansal tabloları, faaliyette bulunduğu temel ekonomik çevrede geçerli olan para birimi (fonksiyonel para birimi) ile sunulmuştur. İşletmenin finansal durumu ve faaliyet sonucu, Şirket'in geçerli para birimi olan ve finansal tablo için sunum para birimi olan Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.

Netleştirme / Mahsup

Finansal varlık ve yükümlülükler, gerekli kanuni hak olması, söz konusu varlık ve yükümlülükleri net olarak değerlendirmeye niyetli olması veya varlıkların elde edilmesi ile yükümlülüklerin yerine getirilmesinin birbirini takip ettiği durumlarda net olarak gösterilmiştir.

İşletmenin Sürekliliği

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

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

Finansal Tabloların Onaylanması

Şirket'in finansal tabloları, Yönetim kurulu tarafından onaylanmış ve 02 Eylül 2022 tarihinde yayımlanması için yetki verilmiştir. Böyle bir niyet olmamakla beraber, Şirket'in Yönetimi'nin ve bazı düzenleyici organların yasal mevzuata göre düzenlenmiş finansal tabloları yayımlandıktan sonra değiştirmeye yetkileri vardır.

Özkaynak Yöntemiyle Değerlenen Yatırımlar

Şirket özkaynak yöntemi ile değerlediği iştiraklerini aşağıda belirtilen şartlar çerçevesinde muhasebeleştirmektedir. İştirakler, yatırımcı işletmenin, adi ortaklık gibi tüzel kişiliği olmayan işletmeler de dahil olmak üzere, iş ortaklığı veya bağlı ortaklık niteliğinde olmayan, ancak üzerinde önemli etkisinin bulunduğu işletmelerdir.

İştiraklerde önemli etkinlik söz konusu ise muhasebeleştirme işlemleri özkaynak yöntemine göre yapılır. Bu yöntemde iştirak önce maliyet bedeli ile muhasebeleştirilir. Daha sonra bu tutar yatırım yapılan ortaklığın özkaynağından yatırımcının payına düşen kısmı gösterecek şekilde artırılır ya da azaltılır. Bu işlem yapılırken ana ortaklığın payına düşen net kar ya da zarar, kar veya zarar tablosunda, diğer özkaynak kalemlerindeki artışlar ise niteliğine göre sermaye kalemlerinin ilgili hesabında gösterilir.

Şirket, TMS 28 "İştiraklerdeki ve İş Ortaklıklarındaki Yatırımlar" uyarınca iştiraklerindeki zararlarının finansal tablolara alınması da dahil olmak üzere; iştiraklerini özkaynak yöntemi ile değerlemesine müteakiben, iştiraklerindeki net yatırımlarının değer düşüklüğüne uğramış olduğuna dair tarafsız bir kanıt olup olmadığını her bilanço dönemi itibarıyla belirler.

Ana Ortaklık Şirket'in doğrudan veya dolaylı olarak, 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla %50 veya daha fazla hissesine sahip olduğu veya %50 üzerinde oy hakkı sahibi olduğu veya faaliyetleri üzerinde kontrol hakkına sahip olduğu ve "Özkaynakten pay alma yöntemi"ne tabi tutulmuş Şirket aşağıdaki gibidir;

	Ana Ortaklık Şirket'in İştiraklerdeki Payı Oranı		Ana Ortaklık Dışı Sermaye Payı
İştirakler	(Doğrudan)	(Doğrudan+Dolaylı)	
Boren Elektrik Üretim A.Ş.	50%	50%	50%

Şirket, finansal tablolarında özkaynakten pay alma yöntemine tabi tuttuğu ve %50 oranında iştiraki olan Boren Elektrik Üretim A.Ş. paylarının %50'sini 09 Temmuz 2020 tarihinde iktisap etmiştir.

Şirket, finansal tablolarında özkaynakten pay alma yöntemine tabi tuttuğu ve %50 oranında iştiraki olan Boren Elektrik Üretim A.Ş. paylarını 31 Aralık 2021 tarihinde 2.518.750 TL tutarında bedel ile satmıştır.

İşletme Birleşmeleri ve Şerefiye

İşletme birleşmeleri, iki ayrı tüzel kişiliğin veya işletmenin raporlama yapan tek bir işletme şeklinde birleşmesi olarak değerlendirilmektedir. İşletme birleşmeleri, UFRS 3 kapsamında, satın alma yöntemine göre muhasebeleştirilir.

İktisap maliyeti, alım tarihinde verilen varlıkların gerçeğe uygun değeri, çıkarılan sermaye araçları, değişimin yapıldığı tarihte varsayılan veya katılan yükümlülükler ve buna ilave iktisapla ilişkilendirilebilecek maliyetleri içerir. İşletme birleşmesi sözleşmesi gelecekte ortaya çıkacak olaylara bağlı olarak maliyetin düzeltilebileceğini öngören hükümler içerirse; bu düzeltmenin muhtemel olması ve değerinin tespit edilebilmesi durumunda, edinen işletme birleşme tarihinde birleşme maliyetine bu düzeltmeyi dahil eder.

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

Bir işletmenin satın alınması ilgili katlanılan satın alma maliyeti ile iktisap edilen işlemin tanımlanabilir varlık, yükümlülük ve koşullu yükümlülüklerinin gerçeğe uygun değeri arasındaki fark şerefiye olarak finansal tablolarda muhasebeleştirilir.

İşletme birleşmesi sırasında oluşan şerefiye amortismanına tabi tutulmaz, bunun yerine yılda bir kez (31 Aralık tarihi itibarıyla) veya şartların değer düşüklüğünü işaret ettiği durumlarda daha sık aralıklarla değer düşüklüğü testine tabi tutulur. Şerefiye üzerinden hesaplanan değer düşüklüğü zararları takip eden dönemlerde söz konusu değer düşüklüğünün ortadan kalkması durumunda dahi gelir tablosu ile ilişkilendirilemez. Şerefiye, değer düşüklüğü testi sırasında nakit üreten birimler ile ilişkilendirilir.

İktisap edilen tanımlanabilir varlık, yükümlülük ve koşullu yükümlülüklerin gerçeğe uygun değerindeki iktisap edenin payının işletme birleşmesi maliyetini aşması durumunda ise fark gelir tablosuyla ilişkilendirilir.

2.b Muhasebe Politikalarında Değişiklikler ve Hatalar

Bir işletme muhasebe politikalarını ancak; aşağıdaki hallerde değiştirebilir;

- Bir Standart veya Yorum tarafından gerekli kılınyorsa veya
- İşletmenin finansal durumu, performansı veya nakit akışları üzerindeki işlemlerin ve olayların etkilerinin finansal tablolarda daha uygun ve güvenilir bir şekilde sunulmasını sağlayacak nitelikte ise.

Finansal tablo kullanıcıları, işletmenin finansal durumu, performansı ve nakit akışındaki eğilimleri belirleyebilmek amacıyla işletmenin zaman içindeki finansal tablolarını karşılaştırabilme olanağına sahip olmalıdır. Bu nedenle, bir muhasebe politikasındaki değişiklik yukarıdaki paragrafta belirtilen durumlardan birini karşılamadığı sürece, her ara dönemde ve her hesap döneminde aynı muhasebe politikaları uygulanmalıdır.

2.c Karşılaştırmalı Bilgiler ve Önceki Dönem Tarihli Finansal Tabloların Düzeltilmesi

Mali durum ve performans değerlendirmelerinin tespitine imkân vermek üzere Şirket'in finansal tabloları önceki dönemle karşılaştırmalı olarak hazırlanmaktadır. Şirket, 30 Haziran 2022 tarihli finansal durum tablosunu 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla hazırlanmış finansal durum tablosu ile 1 Ocak - 30 Haziran 2022 dönemine ait kar veya zarar ve diğer kapsamlı gelir tablosu, özkaynak değişim tablosu ve nakit akış tablosu, ile 1 Ocak - 31 Aralık 2021, 1 Ocak - 30 Haziran 2021, 1 Ocak - 31 Aralık 2020, 1 Ocak - 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla hazırlanmış kar veya zarar ve diğer kapsamlı gelir tabloları, özkaynak değişim tablosu ve nakit akış tablosu ile karşılaştırmalı olarak düzenlemiştir.

2.d Muhasebe Tahminleri

İlişikteki finansal tabloların Sermaye Piyasası Muhasebe Standartları ile uyumlu bir şekilde hazırlanması Yönetim tarafından hazırlanmış finansal tablolarda yer alan bazı aktif ve pasiflerin taşıdıkları değerler, muhtemel mükellefiyetlerle ilgili verilen açıklamalar ile raporlanan gelir ve giderlerin tutarlarına ilişkin olarak bazı tahminler yapılmasını gerektirmektedir. Gerçekleşen tutarlar tahminlerden farklılıklar içerebilir. Bu tahminler düzenli aralıklarla gözden geçirilmekte ve bilindikleri dönemler itibarıyla kar veya zarar tablosunda raporlanmaktadır.

Finansal tablolara yansıtılan tutarlar üzerinde önemli derecede etkisi olabilecek yorumlar ve finansal durum tablosu tarihinde var olan veya ileride gerçekleşebilecek tahminlerin esas kaynakları göz önünde bulundurularak yapılan önemli varsayımlar ve değerlendirmeler aşağıdaki gibidir:

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

Dava karşılığı

Dava karşılıkları ayrılırken, ilgili davaların kaybedilme olasılığı ve kaybedildiği takdirde katlanılacak olan sonuçlar Şirket hukuk müşavirlerinin görüşleri doğrultusunda değerlendirilmektedir. Şirket Yönetiminin elindeki verileri kullanarak yaptığı en iyi tahminler doğrultusunda gerekli gördüğü karşılığa ilişkin açıklamalar yapılmaktadır.

Kıdem tazminatı karşılığı

Kıdem tazminatı yükümlülüğü, iskonto oranları, gelecekteki maaş artışları ve çalışanların ayrılma oranlarını içeren birtakım varsayımlara dayalı aktüeryal hesaplamalar ile belirlenmektedir. Bu planların uzun vadeli olması sebebiyle, söz konusu varsayımlar önemli belirsizlikler içerir.

İzin karşılıkları

Çalışanların kazanılmış ama kullanılmayan izin günlerinin parasal karşılığıdır. Kullanılmamış izin günü ile günlük brüt ücretin çarpılmasıyla hesaplanmıştır.

Kullanılan tahminler ilgili muhasebe politikalarında veya dipnotlarda gösterilmektedir.

Maddi ve maddi olmayan duran varlıkların faydalı ömürleri

Şirket, maddi ve maddi olmayan duran varlıklarının üzerinden faydalı ömürleri dikkate alarak amortisman ayırmaktadır.

2.e Yeni ve Revize Edilmiş Uluslararası Finansal Raporlama Standartları

30 Haziran 2022 tarihi itibarıyla sona eren hesap dönemine ait finansal tabloların hazırlanmasında esas alınan muhasebe politikaları aşağıda özetlenen 1 Ocak 2022 tarihi itibarıyla geçerli yeni ve değiştirilmiş Türkiye Muhasebe Standartları ("TMS")/TFRS ve TMS/TFRS yorumları dışında önceki yılda kullanılanlar ile tutarlı olarak uygulanmıştır. Bu standartların ve yorumların Şirket'in mali durumu ve performansı üzerindeki etkileri ilgili paragraflarda açıklanmıştır.

30 Haziran 2022 tarihi itibarıyla yürürlükte olan yeni standartlar ile mevcut önceki standartlara getirilen değişiklikler ve yorumlar:

TFRS 7, TFRS 4 ve TFRS 16 'daki değişiklikler - Gösterge faiz oranı reformu Faz 2 (1 Ocak 2021 tarihi itibarıyla yürürlükte); Bu Faz 2 değişiklikleri, bir gösterge faiz oranının alternatifleriyle değiştirilmesi de dahil olmak üzere reformların uygulanmasından kaynaklanan hususları ele almaktadır. Faz 2 değişiklikleri, IBOR reformundan doğrudan etkilenen riskten korunma ilişkilerine belirli TMS 39 ve TFRS 9 riskten korunma muhasebesi gerekliliklerinin uygulanmasında geçici ek kolaylıklar sağlar.

TFRS 4 Sigorta Sözleşmeleri'nde yapılan değişiklikler - TFRS 9'un uygulanmasının ertelenmesi (1 Ocak 2021 tarihi itibarıyla yürürlükte); Bu değişiklikler TFRS 17'nin uygulanma tarihini 2 yıl süreyle erteleyerek 1 Ocak 2023'e ertelemiştir. Bu değişiklikler, TFRS 4'teki TFRS 9 Finansal Araçlar standardının uygulanmasına ilişkin geçici muafiyetin belirlenmiş tarihini 1 Ocak 2023'e ertelemiştir.

TFRS 16 'Kiralamalar' - COVID 19 kira imtiyazları kolaylaştırıcı uygulamanın uzatılmasına ilişkin değişiklikler (1 Nisan 2021 tarihi itibarıyla yürürlükte); COVID-19 salgını sebebiyle kiracılara kira ödemelerinde bazı imtiyazlar sağlanmıştır. Mayıs 2020'de, UMSK UFRS 16 Kiralamalar standardında yayınladığı değişiklik ile kiracıların kira ödemelerinde COVID-19 sebebiyle tanınan imtiyazların, kiralamada yapılan bir değişiklik olup olmadığını değerlendirmemeleri konusunda isteğe bağlı kolaylaştırıcı bir uygulama getirmiştir. 31 Mart 2021 tarihinde, UMSK kolaylaştırıcı uygulamanın tarihini 30 Haziran 2021'den 30

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

Haziran 2022'ye uzatmak için ilave bir değişiklik yayımlamıştır. 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.

30 Haziran 2022 tarihi itibarıyla yayımlanmış ancak henüz yürürlüğe girmemiş olan standartlar ve değişiklikler:

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 şirketin hangi maliyetleri dahil edeceğini belirtir.

Yıllık iyileştirmeler, TFRS 1 'Türkiye Finansal Raporlama Standartları'nın İlk Uygulaması', TFRS 9 'Finansal Araçlar', TMS 41 'Tarımsal Faaliyetler' ve TFRS 16'nın açıklayıcı örneklerinde küçük değişiklikler yapmaktadır.

TMS 1, "Finansal Tabloların Sunuluşu" standardının yükümlülüklerin sınıflandırılmasına ilişkin değişikliği; yürürlük tarihi 1 Ocak 2024 ve sonrasında başlayan yıllık raporlama dönemlerine ertelenmiştir. TMS 1, "Finansal Tabloların Sunuluşu" 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'de bir yükümlülüğün "ödenmesi"nin neyi ifade ettiğini açıklığa kavuşturmuştur.

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.

TMS 12, Tek bir işlemde kaynaklanan varlık ve yükümlülüklerle ilişkin ertelenmiş vergiye ilişkin değişiklik, 1 Ocak 2023 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu değişiklikler, şirketler tarafından ilk defa finansal tablolara alındığında vergilendirilebilir ve indirilebilir geçici farkların eşit tutarlarda oluşmasına neden olan işlemler üzerinden ertelenmiş vergi muhasebeleştirmelerini gerektirmektedir.

TFRS 17, 'Sigorta Sözleşmeleri', Aralık 2021'de değiştirildiği şekliyle; 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.

Söz konusu değişikliklerin, Şirket'in finansal durumu ve performansı üzerinde önemli bir etkisinin olması beklenmemektedir.

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

Netleştirme / Mahsup

Finansal varlık ve yükümlülükler, gerekli kanuni hak olması, söz konusu varlık ve yükümlülükleri net olarak değerlendirmeye niyet olması veya varlıkların elde edilmesi ile yükümlülüklerin yerine getirilmesinin eş zamanlı olduğu durumlarda net olarak gösterilirler.

2.f. Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti

Hasılatın Kaydedilmesi

Şirket, 01 Ocak 2018 tarihinden itibaren yürürlüğe giren TFRS 15 "Müşteri Sözleşmelerinden Hasılat Standardı" doğrultusunda hasılatın muhasebeleştirilmesinde aşağıda yer alan beş aşamalı modeli kullanmaya başlamıştır.

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

Bu modele göre öncelikle müşterilerle yapılan her bir sözleşmede taahhüt edilen mal veya hizmetler değerlendirilmekte ve söz konusu mal veya hizmetleri devretmeye yönelik verilen her bir taahhüdü ayrı bir edim yükümlülüğü olarak belirlenmektedir. Sonrasında ise edim yükümlülüklerinin zamana yayılı olarak mı yoksa belirli bir anda mı yerine getirileceği tespit edilmektedir. Şirket, 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 finansal tablolara alır.

Mal veya hizmet devri taahhüdü niteliğindeki edim yükümlülükleri ile alakalı hasılat, mal veya hizmetlerin kontrolünün müşterilerin eline geçtiğinde muhasebeleştirilir.

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

- a) Şirket'in 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.

Şirket, 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.

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 etkin faiz yöntemi esas alınarak ilgili dönemde tahakkuk ettirilir.

Ticari işlemlere ilişkin faiz gelir ve kur farkı gelirleri, esas faaliyetlerden diğer gelirler olarak muhasebeleştirilmektedir.

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

Hisse senedi yatırımlarından elde edilen temettü geliri, hissedarların temettü alma hakkı doğduğu zaman finansal tablolara yansıtılır. Temettü borçları kar dağıtımının bir unsuru olarak genel kurul onayı sonrasında yükümlülük olarak finansal tablolara yansıtılır.

Stoklar

Stoklar, maliyetin veya net gerçekleşebilir değerin düşük olanı ile değeri belirlenir. Maliyet, ağırlıklı ortalama maliyet yöntemine göre belirlenir. Net gerçekleşebilir değer, olağan ticari faaliyet içerisinde oluşan tahmini satış fiyatından tahmini tamamlanma maliyeti ve satışı gerçekleştirmek için yüklenilmesi gereken tahmini maliyetlerin indirilmesiyle elde edilir.

Stokları net gerçekleşebilir değerine indirgeyen stok değer düşüklüğü karşılık tutarları ve stoklarla ilgili kayıplar, indirgemenin ve kayıpların oluştuğu dönemde gider olarak muhasebeleştirilir. Net gerçekleşebilir değerin artışından dolayı iptal edilen stok değer düşüklüğü karşılık tutarı, iptalin gerçekleştiği dönemin tahakkuk eden satış maliyetini azaltacak şekilde muhasebeleştirilir. Her finansal tablo dönemi itibarıyla, net gerçekleşebilir değer yeniden gözden geçirilir. 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 (iptal edilen tutar önceden ayrılan değer düşüklüğü tutarı ile sınırlıdır).

Maddi Duran Varlıklar

Maddi duran varlıklar, elde etme maliyetinden birikmiş amortismanın düşülmesi ile varsa kalıcı değer düşüklüğünün indirilmesi sonrasında oluşan net değeri ile finansal durum tablosunda gösterilmektedir.

Amortisman tabi tutulan varlıklar, maliyet tutarları üzerinden tahmini ekonomik ömürlerine dayanan oranlarla doğrusal amortisman yöntemine göre aktife girdikleri tarih dikkate alınarak kıst amortisman tabi tutulmaktadır.

Maddi duran varlıkların amortisman dönemleri, tahmin edilen faydalı ömürleri esas alınarak, aşağıda belirtilmiştir:

	<u>Faydalı ömür</u>
Binalar	50 yıl
Tesis, Makine ve Cihazlar	4 - 16 yıl
Demirbaşlar	3 - 15 yıl
Taşıt araçları	5 yıl

Bakım ve onarım giderleri, oluştuğu dönemin kar veya zarar tablosuna gider olarak kaydedilirler. Başlıca yenilemeler ile ilgili maliyetler ise maddi duran varlığın gelecekte, yenilemeden önceki durumundan daha iyi bir performans ile ekonomik yarar sağlaması beklenen durumlarda o varlığın maliyetine eklenirler. Varlığın maliyetine eklenen söz konusu aktifleştirme sonrası harcamalar, ilgili varlığın ekonomik ömürleri çerçevesinde amortisman tabi tutulurlar.

Şirket, aktifleştirmeden sonraki harcamalar kapsamında değiştirilen parçaların taşınan değerlerini diğer bölümlerden bağımsız bir şekilde amortisman tabi tutulup tutulmadığına bakmaksızın finansal durum tablosundan çıkarır.

Maddi Olmayan Duran Varlıklar

Maddi olmayan duran varlıklar, iktisap edilmiş kullanım haklarını, bilgi sistemlerini ve diğer tanımlanabilir hakları içermektedir. Maddi olmayan duran varlıklar 15 yılı geçmeyen tahmini faydalı ömürleri boyunca doğrusal olarak kıst esasına göre itfa edilirler.

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

Varlıklarda Değer Düşüklüğü

Şirket, şerefiye dışındaki tüm maddi ve maddi olmayan duran varlıkları için, her rapor tarihinde söz konusu varlığa ilişkin değer düşüklüğü olduğuna dair herhangi bir gösterge olup olmadığını değerlendirir. Eğer böyle bir gösterge mevcutsa, o varlığın taşınmakta olan değeri, kullanım veya satış yoluyla elde edilecek olan tutarlardan yüksek olanı ifade eden net gerçekleşebilir değer ile karşılaştırılır. Eğer söz konusu varlığın veya o varlığın ait olduğu nakit üreten herhangi bir birimin kayıtlı değeri, kullanım veya satış yoluyla geri kazanılacak tutardan yüksekse, değer düşüklüğü meydana gelmiştir. Bu durumda oluşan değer düşüklüğü zararları kapsamlı gelir tablosunda muhasebeleştirilir. Değer düşüklüğünün iptali nedeniyle varlığın (veya nakit üreten birimin) kayıtlı değerinde meydana gelen artış, önceki yıllarda değer düşüklüğünün finansal tablolara alınmamış olması halinde oluşacak olan defter değerini (amortismanına tabi tutulduktan sonra kalan net tutar) aşmamalıdır. Değer düşüklüğünün iptali kapsamlı gelir tablosunda muhasebeleştirilir.

Borçlanma Maliyetleri

Kullanıma ve satışa hazır hale getirilmesi önemli ölçüde zaman isteyen varlıklar söz konusu olduğunda, satın alınması, yapımı veya üretimi ile doğrudan ilişkilendirilen borçlanma maliyetleri, ilgili varlık kullanıma veya satışa hazır hale getirilene kadar varlığın maliyetine dahil edilmektedir. Yatırımla ilgili kredinin henüz harcanmamış kısmının geçici süre ile finansal yatırımlarda değerlendirilmesiyle elde edilen finansal yatırım geliri aktifleştirmeye uygun borçlanma maliyetlerinden mahsup edilir. Diğer tüm borçlanma maliyetleri, oluştuğu dönemlerde kar veya zarar tablosuna kaydedilmektedir. 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerinde aktifleştirilen borçlanma maliyeti bulunmamaktadır.

Finansal Araçlar

TFRS 9, finansal varlıkların ve finansal yükümlülüklerin muhasebeleştirilmesine ve ölçümüne ilişkin hükümleri düzenlemektedir. Bu standart TMS 39 Finansal Araçlar: Muhasebeleştirme ve Ölçme standardının yerini almıştır.

TMS 39'da yer alan finansal araçların muhasebeleştirilmesi, sınıflandırılması, ölçümü ve bilanço dışı bırakılması ile ilgili uygulamalar artık TFRS 9'a taşınmaktadır. TFRS 9'un son versiyonu finansal varlıklardaki değer düşüklüğünün hesaplanması için yeni bir beklenen kredi zarar modeli'nin yanı sıra yeni genel riskten korunma muhasebesi gereklilikleri ile ilgili güncellenmiş uygulamalar da dahil olmak üzere, aşamalı olarak yayımlanan TFRS 9'un önceki versiyonlarında yayımlanan uygulamaları da içermektedir. TFRS 9, 1 Ocak 2018 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için geçerlidir.

Finansal varlık ve yükümlülüklerin sınıflandırması

TFRS 9, finansal yükümlülüklerin sınıflandırılması ve ölçümü için TMS 39'daki mevcut hükümleri büyük oranda korumaktadır. Ancak, vadeye kadar elde tutulacak finansal varlık, kredi ve alacaklar ile satılmaya hazır finansal varlıklar için önceki TMS 39 sınıflama kategorileri kaldırılmıştır.

TFRS 9'un uygulanmasının Şirket'in finansal borçları ve türev finansal araçları ile ilgili muhasebe politikaları üzerinde önemli bir etkisi olmamıştır. TFRS 9'un finansal varlıkların sınıflandırılması ve ölçümü üzerindeki etkisi ise aşağıda belirtilmiştir.

TFRS 9'a göre, bir finansal varlık ilk defa finansal tablolara alınması sırasında; itfa edilmiş maliyeti üzerinden ölçülen; gerçeğe uygun değer ("GUD") farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılarak ölçülen –borçlanma araçları; GUD farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılarak ölçülen – özkaynak araçları veya GUD farkı kar veya zarara yansıtılarak ölçülen olarak sınıflandırılır. TFRS 9 kapsamındaki finansal varlıkların sınıflandırılması, genellikle, finansal varlıkların yönetimi için işletmenin kullandığı iş modeli ve finansal varlığın sözleşmeye bağlı nakit akışlarının özelliklerine dayanmaktadır. Standart kapsamında saklı türevlerin finansal varlıktan ayrılma zorunluluğu ortadan kaldırılmış olup bir hibrid sözleşmenin bir bütün olarak ne şekilde sınıflandırılacağı değerlendirilmelidir.

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

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

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

Bir borçlanma aracı, aşağıdaki her iki şartın birden sağlanması ve GUD farkı kar veya zarara yansıtılarak ölçülen olarak sınıflanmaması durumunda GUD farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılarak ölçülür:

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

Ticari amaçla elde tutulmayan özkaynak araçlarına yapılan yatırımların ilk defa finansal tablolara alınmasında, gerçeğe uygun değerindeki sonraki değişikliklerin diğer kapsamlı gelire sunulması konusunda geri dönülemeyecek bir tercihte bulunulabilir. Bu tercihin seçimi her bir yatırım bazında yapılabilir. Yukarıda belirtilen itfa edilmiş maliyeti üzerinden ya da GUD farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılarak ölçülmeyen tüm finansal varlıklar GUD farkı kar veya zarara yansıtılarak ölçülür. Bunlar, tüm türev finansal varlıkları da içermektedir. Finansal varlıkların ilk defa finansal tablolara alınması sırasında, finansal varlıkların farklı şekilde ölçümünden ve bunlara ilişkin kazanç veya kayıpların farklı şekilde finansal tablolara alınmasından kaynaklanacak bir muhasebe uyumsuzluğunu ortadan kaldırması veya önemli ölçüde azaltması şartıyla bir finansal varlığın geri dönülemez bir şekilde gerçeğe uygun değer değişimi kar veya zarara yansıtılarak ölçülen olarak tanımlanabilir.

Gerçeğe uygun değer değişimleri kar veya zarara yansıtılanlar dışındaki finansal varlıkların (ilk defa finansal tablolara alınması sırasında işlem bedeli üzerinden ölçülen ve önemli bir finansman bileşenine sahip olmayan ticari alacaklar haricinde) ilk ölçümünde, bunların edinimiyle veya ihracıyla doğrudan ilişkilendirilebilen işlem maliyetleri de gerçeğe uygun değere ilave edilerek ölçülür.

Finansal varlıklarda değer düşüklüğü

Finansal varlıklar ve sözleşme varlıkları değer düşüklüğü "beklenen kredi zararı" modeli ile hesaplanmaktadır. Değer düşüklüğü modeli, itfa edilmiş maliyet finansal varlıklara ve sözleşme varlıklarına uygulanmaktadır.

Finansal tablolarda itfa edilmiş maliyet bedelinden muhasebeleştirilen ve önemli bir finansman bileşeni içermeyen (1 yıldan kısa vadeli olan) ticari alacakların değer düşüklüğü hesaplamaları kapsamında "basitleştirilmiş yaklaşımı" uygulanmaktadır. Söz konusu yaklaşım ile, ticari alacakların belirli sebeplerle değer düşüklüğüne uğramadığı durumlarda (gerçekleşmiş değer düşüklüğü zararları haricinde), ticari alacaklara ilişkin zarar karşılıkları "ömür boyu beklenen kredi zararlarına" eşit bir tutardan ölçülmektedir.

Finansal yükümlülükler

Finansal bir yükümlülük ilk muhasebeleştirilmesi sırasında gerçeğe uygun değerinden ölçülür. Gerçeğe uygun değer farkı kâr 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.

Finansal yükümlülükler gerçeğe uygun değer farkı kâr veya zarara yansıtılan finansal yükümlülükler veya diğer finansal yükümlülükler olarak sınıflandırılır.

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

Gerçeğe uygun değer farkı kâr veya zarara yansıtılan finansal yükümlülükler

Gerçeğe uygun değer farkı kâr veya zarara yansıtılan finansal yükümlülükler, gerçeğe uygun değeriyle kayda alınır ve her raporlama döneminde, raporla ma tarihindeki gerçeğe uygun değeriyle yeniden değerlendirilir. Gerçeğe uygun değerlerindeki değişim, gelir tablosunda muhasebeleştirilir. Kar veya zarar tablosunda muhasebeleştirilen net kazanç ya da kayıplar, söz konusu finansal yükümlülük için ödenen faiz tutarını da kapsar.

Diğer finansal yükümlülükler

Diğer finansal yükümlülükler, finansal borçlar dahil, başlangıçta işlem maliyetlerinden arındırılmış gerçeğe uygun değerleriyle muhasebeleştirilir.

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

Etkin faiz yöntemi, finansal yükümlülüğün itfa edilmiş maliyetlerinin hesaplanması ve ilgili faiz giderinin ilişkili olduğu döneme dağıtılması yöntemidir. Etkin faiz oranı; finansal aracın beklenen ömrü boyunca veya uygun olması halinde daha kısa bir zaman dilimi süresince gelecekte yapılacak tahmini nakit ödemelerini tam olarak ilgili finansal yükümlülüğün net bugünkü değerine indirgeyen orandır.

Ticari Alacaklar

Alıcıya ürün veya hizmet sağlanması sonucunda oluşan ticari alacaklar orijinal fatura değerinden kayda alınan alacakların izleyen dönemlerde elde edilecek tutarlarının etkin faiz yöntemi ile itfa edilmiş değerinden muhasebeleştirilirler. Belirlenmiş faiz oranı olmayan kısa vadeli alacaklar, orijinal etkin faiz oranının etkisinin çok büyük olmaması durumunda, fatura tutarından gösterilmiştir.

Finansal tablolarda itfa edilmiş maliyet bedelinden muhasebeleştirilen ve önemli bir finansman bileşeni içermeyen (1 yıldan kısa vadeli olan) ticari alacakların değer düşüklüğü hesaplamaları kapsamında "basitleştirilmiş yaklaşım" uygulanmaktadır. Söz konusu yaklaşım ile, ticari alacakların belirli sebeplerle değer düşüklüğüne uğramadığı durumlarda (gerçekleşmiş değer düşüklüğü zararları haricinde), ticari alacaklara ilişkin zarar karşılıkları "ömür boyu beklenen kredi zararlarına" eşit bir tutardan ölçülmektedir.

Değer düşüklüğü karşılığı ayrılmasını takiben, değer düşüklüğüne uğrayan alacak tutarının tamamının veya bir kısmının tahsil edilmesi durumunda, tahsil edilen tutar ayrılan değer düşüklüğü karşılığından düşülerek esas faaliyetlerden diğer gelirlere kaydedilir.

Ticari işlemlere ilişkin vade farkı gelirleri/giderleri ile kur farkı kar/zararları, kar veya zarar tablosunda "Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler/Giderler" hesabı içerisinde muhasebeleştirilirler.

Ticari Borçlar

Ticari borçlar, olağan faaliyetler içerisinde tedarikçilerden sağlanan mal ve hizmetlere ilişkin yapılması gereken ödemeleri ifade etmektedir. Ticari borçlar, ilk olarak gerçeğe uygun değerinden ve müteakip dönemlerde etkin faiz yöntemiyle hesaplanan itfa edilmiş maliyetinden ölçülürler.

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

Nakit ve Nakit Benzerleri

Nakit ve nakit benzeri kalemler, nakit para, vadesiz mevduat ve satın alım tarihinden itibaren vadeleri 3 ay veya 3 aydan daha az olan, hemen nakde çevrilebilecek olan ve önemli tutarda değer değişikliği riskini taşımayan yüksek likiditeye sahip diğer kısa vadeli yatırımlardır. Bu varlıkların defter değeri gerçeğe uygun değerlerine yakındır.

Finansal Yükümlülükler

Finansal yükümlülükler, ilk muhasebeleştirilmesi sırasında gerçeğe uygun değerinden ölçülür. İlgili finansal yükümlülüğün yüklenimi ile doğrudan ilişkilendirilebilen işlem maliyetleri de söz konusu gerçeğe uygun değere ilave edilir.

Etkin faiz yöntemi; finansal yükümlülüğün itfa edilmiş maliyetlerinin hesaplanması ve ilgili faiz giderinin ilişkili olduğu döneme dağıtılması yöntemidir. Etkin faiz oranı; finansal aracın beklenen ömrü boyunca veya uygun olması durumunda daha kısa bir zaman dilimi süresince gelecekte yapılacak tahmini nakit ödemelerini tam olarak ilgili finansal yükümlülüğün net bugünkü değerine indirgeyen orandır.

Finansal yükümlülükler özkaynağa dayalı finansal araçlar ve diğer finansal yükümlülükler olarak sınıflandırılır.

Kiralama İşlemleri

Şirket, bir sözleşmenin başlangıcında, sözleşmenin kiralama niteliği taşıyıp taşımadığını ya da kiralama işlemi içerip içermediğini değerlendirir. Sözleşmenin, bir bedel karşılığında tanımlanan varlığın kullanımını kontrol etme hakkını belirli bir süre için devretmesi durumunda, bu sözleşme kiralama niteliği taşımaktadır ya da bir kiralama işlemi içermektedir.

Şirket, kiralamanın fiilen başladığı tarihte finansal tablolarına bir kullanım hakkı varlığı ve bir kira yükümlülüğü yansıtır. Kullanım hakkı varlığı Kullanım hakkı varlığı ilk olarak maliyet yöntemiyle muhasebeleştirilir ve aşağıdakileri içerir:

- Kira yükümlülüğünün ilk ölçüm tutarı,
- Kiralamanın fiilen başladığı tarihte veya öncesinde yapılan tüm kira ödemelerinden alınan tüm kiralama teşviklerinin düşülmesiyle elde edilen tutar,
- Şirket tarafından katlanılan tüm başlangıçtaki doğrudan maliyetler

Kira yükümlülüğü Kiralamanın fiilen başladığı tarihte, Şirket kira yükümlülüğünü o tarihte ödenmemiş olan kira ödemelerinin bugünkü değeri üzerinden ölçer. Kira ödemeleri, bu oranın kolaylıkla belirlenebilmesi durumunda, kiralamadaki zımni faiz oranı kullanılarak iskonto edilir. Şirket, bu oranın kolaylıkla belirlenememesi durumunda, Şirket'in alternatif borçlanma faiz oranını kullanır. Kiralamanın fiilen başladığı tarihte, kira yükümlülüğünün ölçümüne dahil olan kira ödemeleri, dayanak varlığın kiralama süresi boyunca kullanım hakkı için yapılacak ve kiralamanın fiilen başladığı tarihte ödenmemiş olan ödemelerden oluşur. Kiralamanın fiilen başladığı tarihten sonra

Şirket, kira yükümlülüğünü aşağıdaki şekilde ölçer:

- Defter değerini, kira yükümlülüğündeki faizi yansıtacak şekilde artırır,
- Defter değerini, yapılmış olan kira ödemelerini yansıtacak şekilde azaltır ve
- Defter değerini yeniden değerlendirmeleri ve yeniden yapılandırmaları yansıtacak şekilde ya da revize edilmiş özü itibarıyla sabit olan kira ödemelerini yansıtacak şekilde yeniden ölçer.

Kiralama süresindeki her bir döneme ait kira yükümlülüğüne ilişkin faiz, kira yükümlülüğünün kalan bakiyesine sabit bir dönemsel faiz oranı uygulanarak bulunan tutardır.

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

Şirket dayanak varlığın mülkiyetinden kaynaklanan tüm risk ve getirileri önemli ölçüde kiralayan tarafından kendisine devredilmiş olması halinde bu tarz kiralamaları finansal kiralama olarak sınıflandırmaktadır. Şirket dayanak varlığın mülkiyetinden kaynaklanan tüm risk ve getirileri önemli ölçüde kiralayan tarafından kendisine devredilmemiş olması halinde bu tarz kiralamaları faaliyet kiralaması olarak sınıflandırmaktadır.

Şirket finansal kiralama yolu ile elde etmiş olduğu dayanak varlıklara ilişkin kullanım haklarını dayanak varlıklara sahip olunsaydı sunulacakları hesap kalemine dahil etmek ve finansal durum tablosundaki hangi hesap kalemlerinin kullanım hakkı varlıklarını içerdiğini finansal tablo dipnotlarında açıklamak suretiyle sunmuştur.

Yabancı Para Birimi Kalemleri

Dönem içerisinde yabancı para birimi bazındaki işlemler, işlem tarihinde geçerli olan döviz kurlarından Türk Lirası'na çevrilmiştir. Finansal durum tablosunda yer alan yabancı para birimi cinsinden parasal varlıklar raporlama dönemi sonu itibarıyla geçerli alış kuru; yabancı para cinsinden parasal yükümlülükler ise raporlama dönemi sonu itibarıyla geçerli satış kuru kullanılarak Türk Lirası'na çevrilmiştir. Bu işlemler sonucunda oluşan kur farkları dönem karının belirlenmesinde hesaba alınmıştır.

USD ve EURO için dönem sonlarında kullanılan kurlar aşağıdaki gibidir:

Parasal varlıklar için	30 Haziran 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
USD	16,6614	13,329	7,4194	5,9400
EURO	17,3701	15,0867	9,1164	6,6621

Parasal yükümlülükler için	30 Haziran 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
USD	16,6914	13,3530	7,4327	5,9507
EURO	17,4014	15,1139	9,1329	6,6741

Pay Başına Kazanç / (Zarar)

Kar veya zarar tablosunda belirtilen pay başına kazanç/(zarar), net karın/(zararın), raporlama boyunca piyasada bulunan pay senetlerinin ağırlıklı ortalama adedine bölünmesiyle bulunmaktadır.

Türkiye'de şirketler sermayelerini hali hazırda bulunan hissedarlarına, geçmiş yıl kazançlarından ve yasal finansal tablolarında taşıdıkları özsermaye enflasyon düzeltmesi olumlu farklarından dağıttıkları "bedelsiz hisse" yolu ile arttırabilmektedirler. Bu tip "bedelsiz hisse" dağıtımları, hisse başına kazanç hesaplamalarında, ihraç edilmiş hisse gibi değerlendirilir. Dolayısıyla hisse başına kar hesaplamasında kullanılan ağırlıklı hisse adedi ortalaması, hisselerin bedelsiz olarak çıkarılmasını geriye dönük olarak bir önceki raporlama döneminin başından itibaren uygulamak suretiyle elde edilir.

Finansal Durum Tablosu (Bilanço) Tarihinden Sonraki Olaylar

Finansal durum tablosu tarihi ile finansal durum tablosunun yetkilendirme tarihi arasında finansal tablolarda düzeltme gerektiren bir olayın ortaya çıkması durumunda finansal tablolara gerekli düzeltmeler yapılmakta, düzeltme gerektirmeyen durumlarda ilgili olay finansal durum tablosu dipnotlarında açıklanmaktadır.

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

Karşılıklar, Şarta Bağlı Yükümlülükler ve Şarta Bağlı Varlıklar

Karşılıklar

Karşılıklar geçmişteki olaylardan kaynaklanan olası bir yükümlülük olması (hukuki veya yapısal yükümlülük), bu yükümlülüğün gelecekte yerine getirilmesi için gerekli aktif kalemlerde bir azalışın muhtemelen söz konusu olması ve yükümlülük tutarının güvenilir bir biçimde saptanabilmesi durumunda tahakkuk ettirilmektedir. Tahakkuk ettirilen bu karşılıklar her finansal durum tablosu döneminde gözden geçirilmekte ve cari tahminlerin yansıtılması amacıyla revize edilmektedir.

Şarta bağlı yükümlülükler ve şarta bağlı varlıklar

Taahhüt ve şarta bağlı yükümlülük doğuran işlemler, gerçekleşmesi gelecekte bir veya birden fazla olayın neticesine bağlı durumları ifade etmektedir. Dolayısıyla, bazı işlemler ileride doğması muhtemel zarar, risk veya belirsizlik taşımaları açısından finansal durum tablosu dışı kalemler olarak tanınmıştır. Gelecekte gerçekleşmesi muhtemel mükellefiyetler veya oluşacak zararlar için bir tahmin yapılması durumunda bu yükümlülükler Şirket için gider ve borç olarak kabul edilmektedir. Ancak gelecekte gerçekleşmesi muhtemel gözüken gelir ve karlar finansal tablolarda yansıtılmaktadır.

Finansal Bilgilerin Bölümlere Göre Raporlanması

Endüstriyel bölümler

Belirli bir mal veya hizmeti ya da birbirleriyle ilişkili mal veya hizmet grubunu sağlama veya risk ve fayda açısından Şirket'in diğer bölümlerinden farklı özellikler taşıma anlamında, Şirket'in diğer bölümlerinden farklı özelliklere sahip bölümlerdir.

Mal veya hizmetlerin birbirleriyle ilişkili olup olmadığının belirlenmesinde aşağıdaki etkenlerin dikkate alınması gerekmektedir:

- Mal veya hizmetlerin niteliği
- Üretim süreçlerinin niteliği
- Mal veya hizmetlerin müşterilerinin tür ve sınıfları
- Malların tesliminde veya hizmetlerin sağlanmasında kullanılan yöntemler

Coğrafi bölümler

Şirket'in, belirli bir ekonomik çevrede mal veya hizmet temin eden ve risk ve fayda açısından başka bir ekonomik çevre içerisinde faaliyet gösteren diğer bölümlerden farklı özelliklere sahip bölümlerdir.

Coğrafi bölümlerin belirlenmesinde aşağıdaki etkenlerin dikkate alınması gerekmektedir:

- Ekonomik ve politik koşulların benzerliği
- Farklı coğrafi bölgelerdeki faaliyetlerle ilgili belirli riskler
- Faaliyetlerin yakınlığı
- Belirli bir bölgedeki faaliyetlerle ilgili belirli riskler
- Döviz kontrolüne ilişkin düzenlemeler
- Temel kur riskleri

İşletmenin risk ve getiri oranları özellikle ürettiği mal ve hizmetlerdeki farklılıklardan etkileniyorsa bölüm bilgilerinin raporlanmasına yönelik birincil format olarak endüstriyel bölümler belirlenirken, coğrafi bölümler bazındaki bilgiler ikincil olarak raporlanır. Benzer olarak, işletmenin risk ve getiri oranları özellikle bu işletmenin farklı ülkelerde veya diğer coğrafi bölgelerde faaliyet göstermesinden etkileniyorsa, bölüm bilgilerinin raporlanmasına yönelik birincil format olarak coğrafi bölümler belirlenirken, endüstriyel bölümler bazındaki bilgiler ikincil olarak raporlanır.

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

Şirket'in farklı sektörlerde ve coğrafi bölgelerde faaliyet göstermemesinden dolayı bölümlere göre raporlama yapılmamıştır.

Devlet Teşvik ve Yardımları

Devlet teşvik ve yardımları, bir işletmeyi devlet yardımı olmadan yapmayacağı bir takım işlere girebilmesini teşvik etmek amacıyla veya diğer nedenlerle yapılan işlemlerdir. Devlet yardımı, devletin bir işletmeye veya işletme grubuna belirli kriterleri yerine getirmeleri şartıyla, ekonomik fayda sağlaması amacıyla yaptığı işlemleri; devlet teşvikleri, önceki dönemlerde veya gelecekte işletmenin esas faaliyet alanı ile ilgili belirli kriterlere uymuş veya uyacak olması karşılığında, devletin işletmeye transfer ettiği ekonomik kaynakları ifade etmektedir.

Makul değerleri ile izlenen parasal olmayan devlet teşvikleri de dahil olmak üzere tüm devlet teşvikleri, elde edilmesi için gerekli şartların işletme tarafından yerine getirileceğine ve teşvikin işletme tarafından elde edileceğine dair makul bir güvence oluştuğunda finansal tablolara alınır.

Çalışanlara Sağlanan Faydalar/Kıdem Tazminatları

Şirket, mevcut iş kanunu gereğince, en az bir yıl hizmet verdikten sonra emeklilik nedeni ile işten ayrılan veya istifa ve kötü davranış dışındaki nedenlerle işine son verilen personele belirli miktarda kıdem tazminatı ödemekle yükümlüdür. Bu yükümlülük çalışan her yıl için, 30 Haziran 2022 tarihi itibarıyla, azami 10.848,59 TL (31 Aralık 2021: 8.284,51 TL, 31 Aralık 2020: 7.117,17 TL, 31 Aralık 2019: 6.379,86 TL) olmak üzere, 30 günlük toplam brüt ücret ve diğer haklar esas alınarak hesaplanmaktadır.

Şirket, ilişikteki finansal tablolarda yer alan Kıdem Tazminatı karşılığını "Projeksiyon Metodu"nu kullanarak ve Şirket'in personel hizmet süresini tamamlama ve kıdem tazminatına hak kazanma konularında geçmiş yıllarda kazandığı deneyimlerini baz alarak hesaplamış ve finansal durum tablosu tarihinde etkin faiz oranı ile iskonto etmiştir. Hesaplanan aktüeryal kazanç / (kayıp) dışındaki tüm kazanç ve kayıplar kar veya zarar tablosunda, aktüeryal kazanç / (kayıplar) ise özkaynak değişim tablosunda yansıtılmıştır.

Finansal durum tablosu gününde kullanılan temel varsayımlara ait oranlar aşağıdaki gibidir:

	30 Haziran 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Net iskonto oranı	3,54%	3,64%	2,09%	3,72%
Faiz oranı	27,35%	24,37%	17,00%	16,00%
Tahmini enflasyon oranı	23,00%	20,00%	14,60%	11,84%

Emeklilik Planları

Emeklilik planları çalışanlara hizmetlerinin bitiminde veya bitiminden sonra (yıllık maaş veya defaten ödeme şeklinde) sağlanacak faydaları veya bu faydaların sağlanması için işverenin katkılarını bir belgede yer alan şartlara veya işletmenin uygulamalarına dayanarak emeklilik öncesinde belirlenebilen veya tahmin edilebilen planları ifade etmektedir. Şirket'in çalışanları için belirlenmiş herhangi bir emeklilik planı yoktur.

Nakit Akış Tablosu

Şirket, net varlıklarındaki değişimleri, finansal yapısını ve nakit akışlarının tutar ve zamanlamasını değişen şartlara göre yönlendirme yeteneği hakkında finansal tablo kullanıcılarına bilgi vermek üzere, nakit akış tablolarını düzenlemektedir. Nakit akış tablosunda, döneme ilişkin nakit akışları işletme, yatırım ve finansman faaliyetlerine dayalı bir biçimde sınıflandırılarak raporlanır. İşletme faaliyetlerinden kaynaklanan nakit akışları, Şirket'in esas faaliyetlerinden kaynaklanan nakit akışlarını gösterir. Yatırım faaliyetleriyle ilgili nakit akışları, Şirket'in yatırım faaliyetlerinde (duran varlık yatırımları ve finansal yatırımlar) kullandığı ve elde ettiği nakit

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

akışlarını gösterir. Finansal faaliyetlere ilişkin nakit akışları, Şirket'in finansal faaliyetlerde kullandığı kaynakları ve bu kaynakların geri ödemelerini gösterir. Nakit ve nakit benzeri değerler, nakit ve vadesiz banka mevduatı ile tutarı belirli nakde kolayca çevrilebilen kısa vadeli, yüksek likiditeye sahip ve vadesi 3 ay veya daha kısa olan yatırımları içermektedir.

Kurum Kazancı Üzerinden Hesaplanan Vergiler

Şirket, Türkiye'de geçerli olan kurumlar vergisine tabidir.

Vergiye tabi kurum kazancı üzerinden tahakkuk ettirilecek kurumlar vergisi, ticari kazancın tespitinde gider yazılan vergi matrahından indirilemeyen giderlerin eklenmesi ve yurtiçinde yerleşik şirketlerden alınan temettüleri, vergiye tabi olmayan gelirler ve kullanılan yatırım indirimleri düşüldükten sonra kalan matrah üzerinden hesaplanmaktadır.

Türkiye'de, kurumlar vergisi oranı 30 Haziran 2022 tarihi itibarıyla %23' dür (2021: %25). 30 Haziran 2022 tarihinde sona eren dönem itibarıyla, vergi mevzuatı uyarınca üçer aylık dönemler itibarıyla oluşan kazançlar üzerinden %23 (2021: %25 2020: %22 ,2019 :%22) oranında geçici vergi hesaplanarak ödenmekte ve bu şekilde ödenen tutarlar yıllık kazanç üzerinden hesaplanan vergiden mahsup edilmektedir. Yapılan Kanun değişikliği ile 2018, 2019 ve 2020 yılları için bu oran %22, 2021 yılı için %25, 2022 yılı için %23 ve sonraki yıllar için ise %20 olarak belirlenmiştir.

19 Ocak 2022 Tarihli 7351 Sayılı Bireysel Emeklilik Tasarruf ve Yatırım Sistemi Kanunu ile Bazı Kanunlarda ve 375 Sayılı Kanun Hükmünde Değişiklik Yapılmasına Dair Kanunun 15. maddesiyle 5520 Sayılı Kurumlar Vergisi Kanunun 32. Maddesine " a. İhracat yapan kurumların münhasıran ihracattan elde ettikleri kazançlarına kurumlar vergisi oranı 1 puan indirimli uygulanır. b. Sanayi sicil belgesini haiz ve fiilen üretim faaliyetiyle iştigal eden kurumların münhasıran üretim faaliyetinden elde ettikleri kazançlarına kurumlar vergisi oranı 1 puan indirimli uygulanır. Bu kazançların ihracata isabet eden kısmı için yedinci fıkra hükmüne göre ayrıca indirim uygulanmaz. c. bu fıkralardaki indirimli oranlar, bu madde kapsamındaki diğer indirimler uygulandıktan sonraki kurumlar vergisi oranı üzerine uygulanır." hükümleri ilave edilmiştir.

Tam mükellef kurumlar için geçerli olan esaslar, dar mükellef kurumlara da aynen uygulanır. Türkiye'deki bir işyeri yada daimi temsilcisi aracılığı ile gelir elde eden dar mükellef kurumlar ile Türkiye'de yerleşik kurumlara ödenen kar paylarından (temettüleri) stopaj yapılmaz. 23 Temmuz 2006 tarihinden sonra bunların dışında kalan kişi ve kurumlara yapılan temettü ödemeleri %15 oranında stopaja tabidir. Karın sermayeye ilavesi, kar dağıtımı sayılmaz.

Ertelenen Vergi

İlişikteki finansal tablolarda, vergi gideri dönem cari vergi karşılığı ve ertelenmiş vergiden oluşmaktadır. Dönem faaliyet sonuçlarından doğacak kurumlar, gelir vergisine ilişkin yükümlülükler için finansal durum tablosu tarihinde geçerli olan yasal vergi oranları çerçevesinde bir karşılık ayrılmıştır. Ertelenmiş vergi varlık ve yükümlülükleri muhasebe ve vergilendirmenin farklı muamelesi sonucu önemli zamanlama farklarından (ileride vergilendirilebilir zamanlama farkları) kaynaklanmakta ve "borçlanma" metodu kullanılarak cari vergi oranı üzerinden hesaplanmaktadır. Ertelenmiş vergi borçlanma metodu kullanılarak varlık ve yükümlülüklerin raporlanan finansal tablolarda taşıdıkları değerler ile vergi amaçlı hazırlanan yasal finansal tablolardaki değerleri arasındaki geçici farklar üzerinden muhasebeleştirilmektedir.

Ertelenmiş vergi yükümlülükleri genellikle tüm vergilendirilebilir veya düşülebilir geçici farklar için finansal tablolara alınmakta; ancak ertelenmiş vergi varlıkları indirilebilir geçici farkların mahsup edilebileceği vergilendirilebilir karların olmasının muhtemel olması durumunda muhasebeleştirilmektedir. Zamanlama farkları üzerinden ortaya çıkan net ertelenmiş vergi varlıkları, eldeki veriler ışığında gelecek yıllarda kullanılabileceğinin kesin olmadığı durumlarda, vergi indirimleri nispetinde azaltılmaktadır.

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

Ertelenen vergi yükümlülüğü veya varlığı, varlıkların ve yükümlülüklerin mali tablolarda gösterilen değerleri ile yasal vergi matrahı hesabında dikkate alınan tutarları arasındaki geçici farklılıkların bilanço yöntemine göre ve yasallaşmış vergi oranları dikkate alınarak hesaplanmasıyla belirlenmektedir.

Ertelenen vergi yükümlülüğü veya varlığı, söz konusu geçici farklılıkların ortadan kalkacağı ilerideki dönemlerde ödenecek vergi tutarlarında yapacakları tahmin edilen artış ve azalış oranlarında mali tablolara yansıtılmaktadır.

Ertelenen vergi varlığı, gelecek dönemlerde vergi avantajının sağlanmasının olası olduğu durumlarda ayrılır. Bu varlıktan yararlanılamayacağının anlaşıldığı oranda ilgili varlıktan tenzil edilir.

İlişkili Taraflar

Aşağıdaki kriterlerden birinin varlığında, taraf Şirket ile ilişkili sayılır,

- (a) Söz konusu tarafın, doğrudan ya da dolaylı olarak bir veya birden fazla aracı yoluyla,
 - (i) İşletmeyi kontrol etmesi, işletme tarafından kontrol edilmesi ya da işletme ile ortak kontrol altında bulunması (ana ortaklıklar, bağlı ortaklıklar ve aynı iş dalındaki bağlı ortaklıklar dahil olmak üzere);
 - (ii) Şirket üzerinde önemli etkisinin olmasını sağlayacak payının olması veya
 - (iii) Şirket üzerinde ortak kontrole sahip olması;
- (b) Tarafın, Şirket'in bir iştiraki olması,
- (c) Tarafın, Şirket'in ortak girişimci olduğu bir iş ortaklığı olması,
- (d) Tarafın, Şirket'in veya ana ortaklığının kilit yönetici personelinin bir üyesi olması,
- (e) Tarafın, (a) ya da (d) de bahsedilen herhangi bir bireyin yakın bir aile üyesi olması,
- (f) Tarafın; kontrol edilen, ortak kontrol edilen ya da önemli etki altında veya (d) ya da (e)'de bahsedilen herhangi bir bireyin doğrudan ya da dolaylı olarak önemli oy hakkına sahip olduğu bir işletme olması veya
- (g) Tarafın, işletmenin ya da işletme ile ilişkili taraf olan bir işletmenin çalışanlarına işten ayrılma sonrasında sağlanan fayda planları olması, gerekir.

İlişkili taraflarla yapılan işlem, ilişkili taraflar arasında kaynaklarının, hizmetlerin ya da yükümlülüklerin bir bedel karşılığı olup olmadığına bakılmaksızın transferidir. Şirket, ilişkili taraflarıyla olağan faaliyetleri çerçevesinde iş ilişkilerine girmektedir.

Covid-19'un Finansal Tablolar Üzerindeki Etkileri

Ülkemizi ve dünyayı etkisi altına alan Covid 19 sağlık krizi, küresel olduğu kadar bölgesel olarak da ekonomik koşulları olumsuz etkilemiştir. Bu çerçevede Şirket, finansal tablolarında gerçeğe uygun değerinden muhasebeleştirilen yatırım amaçlı gayrimenkullerinde operasyonel durumlarını değerlendirmiş ve bu değerlendirme ışığında 30 Haziran 2022 tarihi itibarıyla hazırlanan finansal tablolarında söz konusu değerlerde bir değişiklik ihtiyacı doğup doğmadığının analizini gerçekleştirmiştir. Yapılan analizler neticesinde, mevcut koşulların öncelikle Şirket'in yatırım amaçlı gayrimenkulleri olmak üzere, maddi duran varlıkları, stokları ve finansal yatırımları üzerinde önemli bir etkisi olmadığı değerlendirilmiştir.

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

NOT 3 – İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI

i) İlişkili taraflardan alacak, borçlar ve peşin ödenmiş giderler, diğer sözleşme yükümlülükleri ;

İlişkili taraflardan 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla alacak, borç ve sözleşme yükümlülükleri detayı aşağıdaki gibidir;

	30 Haziran 2022		31 Aralık 2021		31 Aralık 2020		31 Aralık 2019	
Kısa vadeli ticari alacaklar ve diğer alacaklar	Ticari Alacaklar	Diğer Alacaklar	Ticari Alacaklar	Diğer Alacaklar	Ticari Alacaklar	Diğer Alacaklar	Ticari Alacaklar	Diğer Alacaklar
Alfa Kazan Enerji ve Çevre Yatırımları A.Ş.	-	16.501.908	-	15.266.533	-	15.103.982	-	8.988.585
Boren Elektrik Üretim A.Ş.	-	-	-	18.678.989	-	7.017.554	-	-
Elma Güneş Enerji A.Ş. (Cihad Terzioğlu Ges)	978.694	-	1.105.995	-	1.425.095	-	1.663.548	-
Kerasus Güneş Enerji Sistemi A.Ş.	344.911	-	403.279	-	664.005	-	8.985	-
Selnur 2 Enerji San Ve Tic.Aş.	6.723.550	2.149.200	5.390.830	-	3.972.147	-	4.411.153	-
Reeskontlar	(158.330)	-	(122.584)	-	(77.714)	-	(73.642)	-
Toplam	7.888.825	18.651.108	6.777.520	33.945.522	5.983.533	22.121.536	6.010.044	8.988.585

	30 Haziran 2022		31 Aralık 2021		31 Aralık 2020		31 Aralık 2019	
Kısa vadeli ticari borçlar ve diğer borçlar	Ticari Borçlar	Diğer Borçlar	Ticari Borçlar	Diğer Borçlar	Ticari Borçlar	Diğer Borçlar	Ticari Borçlar	Diğer Borçlar
Veyysel Karabaş	-	-	-	-	-	518.750	-	-
Toplam	-	-	-	-	-	518.750	-	-

	30 Haziran 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Mal ve hizmet satışlarından doğan sözleşme yükümlülükleri				
Selnur 1 Enerji San Ve Tic.Aş.		27.500	-	-
Toplam		27.500	-	-

ii) İlişkili taraflara yapılan satışlar, alımlar ve işlemler:

a) 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihlerinde sona eren dönemlerde gerçekleşen ilişkili taraflara yapılan satışların detayı aşağıdaki gibidir;

	30 Haziran 2022		31 Aralık 2021		30 Haziran 2021		31 Aralık 2020		31 Aralık 2019	
İlişkili taraflara satışlar	Yanıtına gelirleri	Faiz gelirleri	Ürün, Santral ve Proje Hizmet gelirleri	Kur farkı gelirleri	Faiz gelirleri	Ürün, Santral ve Proje Hizmet gelirleri	Kur farkı gelirleri	Faiz gelirleri	Ürün, Santral ve Proje Hizmet gelirleri	Faiz gelirleri
Alfa Kazan Enerji ve Çevre Yatırımları A.Ş.	-	4.488.822	-	-	1.529.789	-	1.044.373	-	2.068.335	1.477.533
Selnur 1 Enerji San Ve Tic.Aş.	-	-	-	-	-	-	2.508.164	-	1.516.503	-
Selnur 2 Enerji San Ve Tic.Aş.	-	2.068.994	27.972	-	1.624.772	-	3.312.000	-	1.222.507	-
Elma Güneş Enerji A.Ş. (Cihad Terzioğlu Ges)	-	332.796	2.890	88.932	398.650	2.844	88.932	-	416.565	-
Boren Elektrik Üretim A.Ş.	1.855	-	70.550	-	1.516.611	471	-	36.165	-	-
Kerasus Güneş Enerji Sistemi A.Ş.	-	158.163	-	-	133.282	-	-	18.108	-	-
Toplam	1.855	7.048.775	101.412	88.932	5.203.104	3.315	88.932	1.044.373	5.856.329	434.673

Şirket, sermayesinin %50'sine sahip olduğu Boren Elektrik Üretim A.Ş. hisse senetlerini 31 Aralık 2021 tarihinde hakim ortağı konumundaki Alfa Kazan Enerji ve Çevre Yatırımları A.Ş.'ye 2.518.750 TL bedel ile devretmiştir.

b) 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihlerinde sona eren dönemlerde gerçekleşen ilişkili taraflardan yapılan alımların detayı aşağıdaki gibidir;

	30 Haziran 2022		31 Aralık 2021		30 Haziran 2021		31 Aralık 2020		31 Aralık 2019		
İlişkili taraflardan alışlar	Yanıtına giderleri	Kira giderleri	Kira giderleri	Kira giderleri	Yanıtına giderleri	Kira giderleri	Yanıtına giderleri	Kira giderleri	Ürün alımları	Yanıtına giderleri	Kira giderleri
Alfa Kazan Enerji ve Çevre Yatırımları A.Ş.	302.287	83.693	-	-	-	-	1.313.559	6.000	458.497	1.271.186	6.000
Selnur 2 Enerji San Ve Tic.Aş.	-	188.188	253.015	-	-	70.450	-	-	-	-	-
Toplam	302.287	271.881	253.015	-	-	70.450	1.313.559	6.000	458.497	1.271.186	6.000

Şirket'in 30 Haziran 2022 tarihinde sona eren hesap dönemine ait üst düzey yöneticilere sağlanan ücret ve benzeri faydalar toplamı 973.039 TL'dir (31 Aralık 2021: 990.362 TL, 31 Aralık 2020: 532.609 TL, 31 Aralık 2019: 309.634 TL).

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

NOT 4 – NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla nakit ve nakit benzerlerinin detayı aşağıdaki gibidir;

Nakit ve nakit benzerleri	30 Haziran 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Kasa	68.719	4.826	603.332	214.287
Bankalar				
- Vadeli	241.495.183	105.565.046	28.192.729	8.400.792
- Vadesiz	1.783.793	15.761.312	3.261.143	4.172.028
- Bloke	-	1.719.808	910.284	-
Diğer Hızır Değerler	--	92.661	--	21.683
Toplam	243.347.695	123.143.653	32.967.488	12.808.790

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla vadeli hesapların döviz bazında detayı aşağıdaki gibidir;

30 Haziran 2022

	Döviz Tutarı	TL Tutarı	Faiz Oranı
TL Vadeli Hesaplar	4.534.334	4.534.334	%13 - %17
USD Vadeli Hesaplar	14.192.644	236.469.315	%1 - %4,5
EURO Vadeli Hesaplar	28.298	491.534	1%
Toplam		241.495.183	

31 Aralık 2021

Türü	Döviz Tutarı	TL Tutarı	Faiz Oranı %
TL Vadeli Hesaplar	2.500.000	2.500.000	17%
USD Vadeli Hesaplar	7.732.391	103.065.046	%1 - %5
Toplam		105.565.046	

31 Aralık 2020

	Döviz Tutarı	TL Tutarı	Faiz Oranı
TL Vadeli Hesaplar	529.033	529.033	8%
USD Vadeli Hesaplar	3.728.562	27.663.696	%1 - %5
Toplam		28.192.729	

31 Aralık 2019

Türü	Döviz Tutarı	TL Tutarı	Etkin Faiz Oranı %
TL Vadeli Hesaplar	590.365	590.365	%12
USD Vadeli Hesaplar	1.314.886	7.810.427	%1-%2
Toplam		8.400.792	

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

NOT 5 – FİNANSAL YATIRIMLAR

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla kısa vadeli finansal yatırımlarının (Gerçeğe uygun değer farkı kar/zarara yansıtılan finansal varlıklar) detayı aşağıdaki gibidir;

GUD farkı K/Z yansıtılan finansal varlıklar	30 Haziran 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Kur Korumalı Mevduat Hesapları	87.777.445	--	--	--
Eurobond	40.846.922	--	--	--
Hisse senetleri	--	--	143.190	--
Toplam	128.624.367	--	143.190	--

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla kur korumalı mevduat hesaplarının vade bazlı detayı aşağıdaki gibidir;

GUD farkı K/Z yansıtılan finansal varlıklar / KKM	Vade Tarihi	Bağlanan Tutar	Gerçeğe uygun değeri
Kur Korumalı Mevduat Hesapları	10.08.2022	27.114.400	33.322.800
Kur Korumalı Mevduat Hesapları	18.08.2022	9.560.880	11.662.980
Kur Korumalı Mevduat Hesapları	05.12.2022	21.241.600	21.465.073
Kur Korumalı Mevduat Hesapları	30.11.2022	21.081.984	21.326.592
Toplam		78.998.864	87.777.445

Şirket'in 30 Haziran 2022 tarihi itibarıyla gerçeğe uygun değerleri üzerinden gösterilen eurobondların detayı aşağıda gösterilmiştir.

GUD farkı K/Z yansıtılan finansal varlıklar / Eurobond	Elde etme maliyetleri	Gerçeğe uygun değeri
XS1655085485	8.350.314	7.245.044
US900123CK49	35.316.182	33.601.878
Toplam	43.666.496	40.846.922

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

NOT 6 – KISA VE UZUN VADELİ BORÇLANMALAR

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla kısa vadeli finansal borçlarının detayı aşağıdaki gibidir;

Kısa vadeli borçlanmalar	30 Haziran 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Banka kredileri	100.488.451	8.415.263	5.884.511	1.314.523
Kredi Kartları	4.222.222	16.034	65.479	31.723
Toplam	104.710.673	8.431.297	5.949.990	1.346.246

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla uzun vadeli finansal borçlarının kısa vadeli kısımlarının detayı aşağıdaki gibidir;

Uzun vadeli finansal borçların kısa vadeli kısımları	30 Haziran 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Banka kredileri	4.704.060	4.788.664	3.014.062	3.514.839
Kiralama işlemlerinden borçlar	1.621.904	1.845.442	985.474	--
Toplam	6.325.964	6.634.106	3.999.536	3.514.839

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla uzun vadeli finansal borçlarının detayı aşağıdaki gibidir;

Uzun vadeli borçlanmalar	30 Haziran 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Banka kredileri	1.704.639	3.557.508	5.658.975	8.340.329
Kiralama işlemlerinden borçlar	--	292.013	1.188.025	--
Toplam	1.704.639	3.849.521	6.847.000	8.340.329

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla banka kredilerinin döviz bazında detayı aşağıdaki gibidir;

30 Haziran 2022			
Türü	Döviz Tutarı	TL Tutarı	Etkin Faiz Oranı %
TL Krediler	101.282.606	101.282.606	%6,25-%18,5
Euro Krediler	222.424	3.870.493	%2,16
Faiz Tahakkukları		1.744.051	
Toplam		106.897.150	--

31 Aralık 2021			
Türü	Döviz Tutarı	TL Tutarı	Etkin Faiz Oranı %
TL Krediler	11.963.908	11.963.908	%6,25-%14,75
Euro Krediler	296.566	4.482.264	%2,11
Faiz Tahakkukları		315.263	
Toplam		16.761.435	--

31 Aralık 2020			
Türü	Döviz Tutarı	TL Tutarı	Etkin Faiz Oranı %
TL Krediler	9.205.314	9.205.314	%7,5-%18
Euro Krediler	562.049	5.133.134	%2,28
Faiz Tahakkukları		219.100	
Toplam		14.557.548	

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

31 Aralık 2019			
Türü	Döviz Tutarı	TL Tutarı	Etkin Faiz Oranı %
TL Krediler	5.604.952	5.604.952	%10-%25
Euro Krediler	1.093.131	7.295.666	%2,24
Faiz Tahakkukları		269.073	
Toplam		13.169.691	

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla kiralama işlemlerinden borçlarının döviz bazında detayı aşağıdaki gibidir;

30 Haziran 2022			
Türü	Döviz Tutarı	TL Tutarı	Etkin Faiz Oranı %
USD Kiralama işlemlerinden borçlar, net	97.048	1.619.880	4,80%
Faiz Tahakkukları		2.024	
Toplam		1.621.904	—

31 Aralık 2021			
Türü	Döviz Tutarı	TL Tutarı	Etkin Faiz Oranı %
USD Kiralama işlemlerinden borçlar, net	159.838	2.134.312	4,80%
Faiz Tahakkukları		3.143	
Toplam		2.137.455	—

31 Aralık 2020			
Türü	Döviz Tutarı	TL Tutarı	Etkin Faiz Oranı %
USD Kiralama işlemlerinden borçlar, net	290.829	2.161.645	4,80%
Faiz Tahakkukları		11.854	
Toplam		2.173.499	

Şirket'in 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla kiralama işlemlerinden borçlar bulunmamaktadır.

NOT 7 – TİCARİ ALACAK VE TİCARİ BORÇLAR

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla ticari alacakların detayı aşağıdaki gibidir;

Ticari Alacaklar	30 Haziran 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Alıcılar	20.591.468	16.777.677	32.977.977	24.287.176
Alacaklar reeskontu (-)	(255.733)	(332.299)	(569.321)	(468.286)
İlişkili taraflardan alacaklar	8.047.155	6.900.104	6.061.247	6.083.686
İlişkili şirketlerden	(158.330)	(122.584)	(77.714)	(73.642)
ticari alacaklar reeskontu (Not 3)				
Alınan çekleri ve senetleri	25.932.407	28.455.784	14.266.866	5.566.106
Şüpheli ticari alacaklar	279.230	1.428.873	1.933.569	1.933.569
Şüpheli ticari alacaklar karşılığı (-)	(279.230)	(1.428.873)	(1.933.569)	(1.933.569)
Toplam	54.156.967	51.678.682	52.659.055	35.395.040

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla alacak çek ve senetlerinin vadesel detayı aşağıdaki gibidir;

	30 Haziran 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
1 - 30 gün	18.029.747	6.603.935	11.794.634	1.386.722
31 - 60 gün	7.902.660	11.884.077	2.339.487	966.244
61 - 90 gün	--	9.553.772	32.745	--
91 - 120 gün	--	207.000	100.000	2.984.981
121 - 150 gün	--	207.000	--	228.159
Toplam	25.932.407	28.455.784	14.266.866	5.566.106

Şüpheli ticari alacak karşılığının, 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihlerinde sona eren hesap dönemleri içindeki hareketleri aşağıdaki gibidir:

Şüpheli alacaklar karşılık hareketi	30 Haziran 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Devreden	1.428.873	1.933.569	1.933.569	736.094
Tahsilatlar / İptal edilen karşılıklar	(1.156.255)	(607.039)	--	--
Dönemiçi ayrılan karşılıklar	6.612	102.343	--	1.197.475
Dönemsonu bakiye	279.230	1.428.873	1.933.569	1.933.569

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla ticari borçların detayı aşağıdaki gibidir;

Ticari Borçlar	30 Haziran 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Satıcılar	284.962.465	169.026.563	31.425.066	25.947.214
Ticari borçlar reeskontu (-)	(11.374.498)	(1.953.685)	(402.917)	(555.440)
Verilen çekler ve senetler	119.187.307	76.250.580	16.616.110	8.166.108
Toplam	392.775.274	243.323.458	47.638.259	33.557.882

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla verilen çekler ve senetlerinin vadesel detayı aşağıdaki gibidir;

	30 Haziran 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
1 - 30 gün	9.440.879	18.603.937	4.197.313	1.735.866
31 - 60 gün	14.750.516	14.162.268	3.870.650	2.096.692
61 - 90 gün	12.030.505	22.684.811	4.810.427	1.953.270
91 - 120 gün	26.273.375	16.605.448	3.227.960	1.785.210
121 - 150 gün	26.516.967	2.034.116	--	595.070
151 - 180 gün	27.056.438	1.760.000	254.880	--
181 - 210 gün	1.564.583	--	--	--
211 - 240 gün	802.096	400.000	254.880	--
241 - 270 gün	751.948	--	--	--
Toplam	119.187.307	76.250.580	16.616.110	8.166.108

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

NOT 8 – DİĞER ALACAKLAR VE DİĞER BORÇLAR

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla diğer alacakların detayı aşağıdaki gibidir;

Kısa Vadeli Diğer Alacaklar	30 Haziran 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
İlişkili Taraflardan Alacaklar	18.651.108	33.945.522	22.121.536	8.988.585
İş Avansları	51.898	55.752	39.744	104.924
KDV alacakları	6.446.806	5.288.137	2.889.005	5.364.251
Toplam	25.149.812	39.289.411	25.050.285	14.457.760

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla diğer borçlarının detayı aşağıdaki gibidir;

Kısa Vadeli Diğer Borçlar	30 Haziran 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
İlişkili taraflara borçlar	--	--	518.750	--
Ödenecek KDV, stopaj ve diğer vergiler	201.792	184.418	102.759	474.808
Diğer borçlar (*)	2.578.560	--	--	--
Toplam	2.780.352	184.418	621.509	474.808

(*) BCS Müşavirlik Danışmanlık İç ve Dış Ticaret A.Ş.'ye olan borç bakiyesidir.

NOT 9 – STOKLAR

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla stoklar aşağıdaki gibidir ;

Stoklar	30 Haziran 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
İlk Madde ve Malzeme	197.059.700	119.007.184	23.485.237	5.732.209
Mamüller	15.233.303	12.128.939	5.859.600	1.027.697
Ticari Mallar	497.731	1.979.564	3.582.503	447.842
Toplam	212.790.734	133.115.687	32.927.340	7.207.748

NOT 10 – PEŞİN ÖDENMİŞ GİDERLER

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla peşin ödenmiş giderlerin detayı aşağıdaki gibidir;

Kısa Vadeli Peşin Ödenmiş Giderler	30 Haziran 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Gelecek aylara ait giderler	157.843	90.481	49.671	44.464
Verilen sipariş avansları	208.180.123	43.357.884	24.643.487	759.022
Toplam	208.337.966	43.448.365	24.693.158	803.486

NOT 11 – DİĞER DÖNEN VARLIKLAR

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla diğer dönen varlıkların gerçeğe uygun değerleri aşağıdaki gibidir;

Diğer Dönen varlıklar	30 Haziran 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Devreden kdv	22.251.484	11.991.912	187.305	1.053.117
Toplam	22.251.484	11.991.912	187.305	1.053.117

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

NOT 12 – MADDİ DURAN VARLIKLAR

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla maddi duran varlık hareketleri aşağıdaki gibidir;

Maddi duran varlıklar	1 Ocak 2022	Giren	Çıkan	30 Haziran 2022
Arsa ve Araziler	2.373.694	-	-	2.373.694
Binalar	5.897.172	-	-	5.897.172
Tesis, Makine ve Cihazlar	28.844.827	215.323	-	29.060.150
Taşıtlar	265.068	-	-	265.068
Demirbaşlar	1.275.448	233.066	-	1.508.514
Yapılmakta olan Yatırımlar (*)	9.000.000	30.538.865	-	39.538.865
Toplam	47.656.209	30.987.254	-	78.643.463
Birikmiş Amortisman(-)	1 Ocak 2022	Giren	Çıkan	30 Haziran 2022
Binalar	(365.874)	(58.972)	-	(424.846)
Tesis, Makine ve Cihazlar	(8.863.798)	(1.166.152)	-	(10.029.950)
Taşıtlar	(63.899)	(26.507)	-	(90.406)
Demirbaşlar	(492.273)	(113.195)	-	(605.468)
Toplam	(9.785.844)	(1.364.826)	-	(11.150.670)
Net Defter Değeri	37.870.365			67.492.793

Maddi duran varlıklar	1 Ocak 2021	Giren	Çıkan	31 Aralık 2021
Arsa ve Araziler	255.050	2.118.644	-	2.373.694
Binalar	2.147.172	3.750.000	-	5.897.172
Tesis, Makine ve Cihazlar	13.304.779	15.999.720	(459.672)	28.844.827
Taşıtlar	725.385	-	(460.317)	265.068
Demirbaşlar	538.508	736.940	-	1.275.448
Yapılmakta olan Yatırımlar (*)	-	9.000.000	-	9.000.000
Toplam	16.970.894	31.605.304	(919.989)	47.656.209
Birikmiş Amortisman (-)	1 Ocak 2021	Giren	Çıkan	31 Aralık 2021
Binalar	(304.181)	(61.693)	-	(365.874)
Tesis, Makine ve Cihazlar	(7.041.846)	(2.170.220)	348.268	(8.863.798)
Taşıtlar	(61.870)	(86.178)	84.149	(63.899)
Demirbaşlar	(373.216)	(119.057)	-	(492.273)
Toplam	(7.781.113)	(2.437.148)	432.417	(9.785.844)
Net Defter Değeri	9.189.781			37.870.365

Maddi duran varlıklar	1 Ocak 2020	Giren	Çıkan	Değer Artışı / Azalışı	31 Aralık 2020
Arsa ve Araziler	255.050	-	-	-	255.050
Binalar	2.147.172	-	-	-	2.147.172
Tesis, Makine ve Cihazlar	9.065.801	5.810.662	-	(1.571.684)	13.304.779
Taşıtlar	-	725.385	-	-	725.385
Demirbaşlar	538.508	-	-	-	538.508
Toplam	12.006.531	6.536.047	-	(1.571.684)	16.970.894

Birikmiş Amortisman (-)	1 Ocak 2020	Giren	Çıkan	Değer Artışı / Azalışı	31 Aralık 2020
Binalar	(261.238)	(42.943)	-	-	(304.181)
Tesis, Makine ve Cihazlar	(5.960.194)	(1.081.652)	-	-	(7.041.846)
Taşıtlar	-	(61.870)	-	-	(61.870)
Demirbaşlar	(345.199)	(28.017)	-	-	(373.216)
Toplam	(6.566.631)	(1.214.482)	-	-	(7.781.113)
Net Defter Değeri	5.439.900				9.189.781

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

Maddi duran varlıklar	1 Ocak 2019	Giren	Çıkan	Değer	
				Artışı / Azalışı	31 Aralık 2019
Arsa ve Araziler	255.050	-	-	-	255.050
Binalar	2.147.172	-	-	-	2.147.172
Tesis, Makine ve Cihazlar	9.065.801	-	-	-	9.065.801
Demirbaşlar	538.508	-	-	-	538.508
Toplam	12.006.531	-	-	-	12.006.531

Birikmiş Amortisman (-)	1 Ocak 2019	Giren	Çıkan	Değer	
				Artışı / Azalışı	31 Aralık 2019
Binalar	(218.295)	(42.943)	-	-	(261.238)
Tesis, Makine ve Cihazlar	(5.170.673)	(789.521)	-	-	(5.960.194)
Demirbaşlar	(313.526)	(31.673)	-	-	(345.199)
Toplam	(5.702.494)	(864.137)	-	-	(6.566.631)
Net Defter Değeri	6.304.037				5.439.900

(*) Kırıkkale OSB 867 Ada 2 Parsel'de bulunan arsa üzerinde yapılmakta olan fabrika yatırımdan oluşmaktadır.

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla finansal kiralama yoluyla elde ettiği maddi duran varlıklarının detayı aşağıdaki gibidir;

30 Haziran 2022	Defter Değeri	Birikmiş Amortisman	Net Defter Değeri
Tesis, Makine ve Cihazlar	2.675.163	(624.205)	2.050.958
Toplam	2.675.163	(624.205)	2.050.958

31 Aralık 2021	Defter Değeri	Birikmiş Amortisman	Net Defter Değeri
Tesis, Makine ve Cihazlar	2.675.163	(490.447)	2.184.716
Toplam	2.675.163	(490.447)	2.184.716

31 Aralık 2020	Defter Değeri	Birikmiş Amortisman	Net Defter Değeri
Tesis, Makine ve Cihazlar	2.675.163	(222.930)	2.452.233
Toplam	2.675.163	(222.930)	2.452.233

Şirket'in 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla finansal kiralama yoluyla elde ettiği maddi duran varlıkları bulunmamaktadır.

NOT 13 – MÜŞTERİ SÖZLEŞMELERİNDEN DOĞAN YÜKÜMLÜLÜKLER

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla müşteri sözleşmelerinden yükümlülüklerin detayı aşağıdaki gibidir;

Müşteri sözleşmelerinden doğan yükümlülükler	30 Haziran 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Alınan avanslar	242.174.126	67.318.978	57.374.433	11.833.573
İlişkili taraflardan alınan avanslar	27.500	-	-	-
Toplam	242.201.626	67.318.978	57.374.433	11.833.573

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

NOT 14 – KISA VADELİ VE UZUN VADELİ KARŞILIKLAR

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla kısa vadeli karşılıklar aşağıdaki gibidir;

Kısa vadeli karşılıklar	30 Haziran 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Davalar karşılığı	455.631	159.359	62.655	74.964
Kullanılmamış izin karşılıkları	190.276	159.976	91.749	56.736
Toplam	645.907	319.335	154.404	131.700

Dava karşılıklarının hareketi aşağıdaki gibidir;

	01 Ocak - 30 Haziran 2022	01 Ocak - 31 Aralık 2021	01 Ocak - 31 Aralık 2020	01 Ocak - 31 Aralık 2019
Dönembaşı Bakiye	159.359	62.655	74.964	29.821
Dönem içi ayrılan karşılıklar	296.272	96.704	35.334	47.643
Dönem içi iptal edilen karşılıklar	-	--	(47.643)	(2.500)
Dönem Sonu Bakiye	455.631	159.359	62.655	74.964

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla uzun vadeli borç karşılıkları aşağıdaki gibidir;

Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin uzun vadeli karşılıklar	30 Haziran 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Kıdem tazminatı karşılığı	897.637	636.963	379.094	198.377
Toplam	897.637	636.963	379.094	198.377

Şirket, Türkiye'de mevcut iş kanunu gereğince, emeklilik nedeniyle işten ayrılan veya istifa ve kanunda sayılan aykırı davranışlar dışındaki nedenlerle işine son verilen personele belirli miktarda kıdem tazminatı ödemekle yükümlüdür. Bu tazminatlar çalışılan her yıl için en fazla 10.848,59 TL olmak üzere bir aylık ücret üzerinden hesaplanmaktadır. (31 Aralık 2021: 8.284,51 TL, 31 Aralık 2020: 7.117,17 TL, 31 Aralık 2019: 6.379,86 TL)

Şirket, finansal tablolarında yukarıda belirtilen esaslara dayanarak beklenen enflasyon oranı ve reel reeskont oranı kullanılarak bilanço gününe indirgenerek hesaplanmış kıdem tazminatı yükümlülüğünü finansal tablolarına yansıtmıştır.

Şirket, 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait finansal tablolarında yukarıda belirtilen esaslara dayanarak beklenen enflasyon oranı ve reel reeskont oranı kullanılarak bilanço gününe indirgenerek hesaplanmış kıdem tazminatı yükümlülüğünü finansal tablolarına yansıtmıştır. Finansal durum tablosu gününde kullanılan temel varsayımlara ait oranlar aşağıdaki gibidir:

	30 Haziran 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Net iskonto oranı	3,54%	3,64%	2,09%	3,72%
Faiz oranı	27,35%	24,37%	17,00%	16,00%
Tahmini enflasyon oranı	23,00%	20,00%	14,60%	11,84%

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

Kıdem tazminatı karşılığına ilişkin 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 dönemlerine ait hareket tablosu aşağıdaki gibidir:

	01 Ocak - 30 Haziran 2022	01 Ocak - 31 Aralık 2021	01 Ocak - 31 Aralık 2020	01 Ocak - 31 Aralık 2019
Dönembaşı bakiye	636.963	379.094	198.377	126.592
Dönemiçi ödemeler	(91.723)	(89.819)	(2.510)	-
Hizmet maliyeti	197.397	242.928	171.474	86.236
Faiz maliyeti	87.104	92.385	33.724	20.255
Aktüeryal (kazanç) / kayıplar	67.896	12.375	(21.971)	(34.706)
Dönemsonu bakiye	897.637	636.963	379.094	198.377

NOT 15- ÖZKAYNAK YÖNTEMİYLE DEĞERLENEN YATIRIMLAR

	31 Aralık 2021			
	Sahip olunan pay	Açılış	Kar/Zarar ile İlişkilendirilen Tutar	Toplam
Boren Elektrik Üretim A.Ş.	50%	2.524.355	(2.524.355)	-
Özkaynak yöntemiyle değerlenen yatırımlar		2.524.355	(2.524.355)	-

Şirket, finansal tablolarında özkaynaktan pay alma yöntemine tabi tuttuğu ve %50 oranında iştiraki olan Boren Elektrik Üretim A.Ş. paylarını 31 Aralık 2021 tarihinde 2.518.750 TL tutarında bedel ile satmıştır. Özkaynak yöntemiyle değerlenen yatırımların defter değeri ile satış bedeli arasındaki fark olan satış karı geçmiş yıl kar zararları ile ilişkilendirilmiştir.

Şirket, 10 Temmuz 2020 tarihi itibarıyla, 518.750 TL bedel ile iktisap etmiş olduğu 25.000 TL Nominal tutardaki Boren Elektrik Üretim A.Ş.'ye ait sermayenin % 50'ine isabet eden payları özkaynak yöntemine göre muhasebeleştirilmiştir. Şirket'in Boren Elektrik Üretim A.Ş. paylarını iktisabı sonrasında Boren Elektrik Üretim A.Ş. özkaynaklarında gerçekleşen değişiklikler cari dönem gelir ve kapsamlı gelir tablosunda muhasebeleştirilmiştir.

	31 Aralık 2020			
	Sahip olunan pay	Maliyet Değerleri	Kar/Zarar ile İlişkilendirilen Tutar	Toplam
Boren Elektrik Üretim A.Ş.	50%	2.518.750	5.605	2.524.355
Özkaynak yöntemiyle değerlenen yatırımlar		2.518.750	5.605	2.524.355

Boren Elektrik Üretim A.Ş.'de 31 Aralık 2020 tarihinde sona eren hesap dönemi içerisinde sermaye artırımı yapılmış olup, ortaklık yapısı 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla aşağıdaki gibidir;

Hissedarlar	31 Aralık 2020	Hisse oranı
Alfa Solar Enerji Sanayi ve Ticaret A.Ş.	2.000.000	50%
İhsan Ayrançioğlu	2.000.000	50%
Toplam	4.000.000	100%

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

	01 Ocak – 30 Haziran 2022	01 Ocak – 31 Aralık 2021	01 Ocak – 30 Haziran 2021	01 Ocak – 31 Aralık 2020	01 Ocak – 31 Aralık 2019
Özkaynak Yöntemiyle Değerlenen Yatırımların Karlarından (Zararlarından) Paylar	--	(2.524.355)	(2.524.355)	5.605	--
Toplam	--	(2.524.355)	(2.524.355)	5.605	--

NOT 16- ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALAR KAPSAMINDA BORÇLAR

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar aşağıdaki gibidir.

Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar	30 Haziran 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Ödenecek sosyal yükümlülükler	631.089	289.831	232.417	115.538
Personele borçlar	1.520.392	724.987	432.683	236.625
Toplam	2.151.481	1.014.818	665.100	352.163

NOT 17 – DEVLET TEŞVİK VE YARDIMLARI

Yatırım teşvik ve indirimler; kurumlar/gelir vergisi indirimleri (bölgelere göre farklılaşır), sigorta primi işveren hissesi indirimi, yatırım yeri tahsis ve faiz desteği gibi desteklerden oluşmaktadır. Şirket, yukarıda kısaca ifade edilen yatırım indiriminden bu dönem ve ileriki dönemlerde yapacağı yatırımlarından dolayı faydalanacaktır.

30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla Şirket'in teşvik belgelerine ait özet bilgiler ve ertelenmiş vergi hesaplamasında dikkate alınan Devreden Yatırım Teşvik tutarı aşağıdaki gibidir:

30 Haziran 2022

Yatırım teşvik belgesi no	531827	Toplam
Endekslenmiş tutarlar dahil fiili yatırım harcaması nedeniyle hak kazanılan yatırıma katkı tutarı	38.383.552	38.383.552
Cari dönemde yararlanılan toplam yatırıma katkı tutarı	23.338.575	23.338.575
Cari dönem dahil olmak üzere yararlanılan toplam yatırıma katkı tutarı	28.288.575	28.288.575

31 Aralık 2021

Yatırım teşvik belgesi no	531827	517268	Toplam
Endekslenmiş tutarlar dahil fiili yatırım harcaması nedeniyle hak kazanılan yatırıma katkı tutarı	4.950.000	8.650.038	13.600.038
Cari dönemde yararlanılan toplam yatırıma katkı tutarı	4.950.000	3.078.321	8.028.321
Cari dönem dahil olmak üzere yararlanılan toplam yatırıma katkı tutarı	4.950.000	8.650.038	13.600.038

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

31 Aralık 2020

Yatırım teşvik belgesi no	A-130148	517268	Toplam
Endekslenmiş tutarlar dahil fiili yatırım harcaması			
nedeniyle hak kazanılan yatırıma katkı tutarı	1.060.857	5.571.717	6.632.574
Cari dönemde yararlanılan toplam yatırıma katkı tutarı	1.060.857	5.571.717	6.632.574
Cari dönem dahil olmak üzere yararlanılan toplam yatırıma katkı tutarı	1.060.857	5.571.717	6.632.574

31 Aralık 2019

Yatırım teşvik belgesi no	D-107718	Toplam
Endekslenmiş tutarlar dahil fiili yatırım harcaması		
nedeniyle hak kazanılan yatırıma katkı tutarı	3.994.855	3.994.855
Cari dönemde yararlanılan toplam yatırıma katkı tutarı	2.203.389	2.203.389
Cari dönem dahil olmak üzere yararlanılan toplam yatırıma katkı tutarı	3.994.855	3.994.855

Ayrıca Şirket, 30 Haziran 2022 tarihi itibarıyla Sgk, Kosgeb vb. Devlet kurumlarından toplam 1.744.686 TL tutarında devlet teşviğinden yararlanmıştır. (31 Aralık 2021: 2.538.927 TL, 30 Haziran 2021: 1.453.216 TL, 31 Aralık 2020: 1.553.124 TL, 31 Aralık 2019: 903.770 TL,)

NOT 18 – HİSSE BAŞINA KAZANÇ / (KAYIP)

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 30 Haziran 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla Pay başına kazanç ve pay başına dağıtılan brüt temettü aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak - 30 Haziran 2022	1 Ocak - 31 Aralık 2021	1 Ocak - 30 Haziran 2021	1 Ocak - 31 Aralık 2020	1 Ocak - 31 Aralık 2019
Dönem karı / (zararı), net	138.921.670	48.402.562	5.712.785	38.823.580	9.889.718
Ağırlıklı ortalama hisse sayısı	40.000.000	4.760.274	3.250.000	3.250.000	3.250.000
Pay başına düşen basit ve hisse başına bölünmüş kazanç / (zarar) (TL)	3,4730	10,1680	1,7578	11,9457	3,0430

NOT 19 – SERMAYE, YEDEKLER VE DİĞER ÖZKAYNAK KALEMLERİ

19.1 Ödenmiş Sermaye

Şirket'in sermayesi her biri 1 TL değerinde olan 40.000.000 adet hisseden oluşmaktadır (31 Aralık 2021: Her biri 1 TL olan 40.000.000 adet, 31 Aralık 2020: Her biri 1 TL olan 3.250.000 adet, 31 Aralık 2019: Her biri 1 TL olan 3.250.000 adet).

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla sermaye yapısı aşağıdaki gibidir:

Hissedarlar	30 Haziran 2022	Hisse oranı	31 Aralık 2021	Hisse oranı	31 Aralık 2020	Hisse oranı	31 Aralık 2019	Hisse oranı
Alfa Kazan Enerji ve Çevre Yatırımları A.Ş.	40.000.000	100%	40.000.000	100%	3.250.000	100%	2.275.000	70%
Hüseyin Mertcan Karabaş	--	--	--	--	--	--	325.000	10%
Veysel Karabaş	--	--	--	--	--	--	325.000	10%
Mehmet Karabaş	--	--	--	--	--	--	292.500	9%
İsa Karabaş	--	--	--	--	--	--	32.500	1%
Toplam	40.000.000	100%	40.000.000	100%	3.250.000	100%	3.250.000	100%

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

19.2 Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları / (Kayıpları) ve Maddi Duran Varlık Yeniden Değerleme Artışları

Şirket, 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait finansal tablolarına detaylı Dipnot 2'de anlatılan esaslara dayanarak beklenen enflasyon oranı ve reel reeskont oranı kullanılarak finansal durum tablosu gününe indirgenerek hesaplanmış kıdem tazminatı yükümlülüğünü yansıtmıştır. Hesaplanan aktüeryal kazanç / (kayıp) dışındaki tüm kazanç ve kayıplar kar veya zarar tablosunda aktüeryal kazanç / (kayıplar) ise özkaynak değişim tablosunda gösterilmiştir.

Kar veya zararda yeniden sınıflandırılmayacak birikmiş diğer kapsamlı gelirler / (giderler)

	30 Haziran 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kazançları / (kayıpları)	(44.125)	10.192	20.092	2.515
Toplam	(44.125)	10.192	20.092	2.515

19.3 Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler

Kanuni defterlerdeki birikmiş karlar, aşağıda belirtilen kanuni yedeklerle ilgili hüküm haricinde dağıtılabilmektedir.

Türk Ticaret Kanunu'na göre yasal yedekler birinci ve ikinci tertip yasal yedekler olmak üzere ikiye ayrılır. Türk Ticaret Kanunu'na göre birinci tertip yasal yedekler, Ana Ortaklık Şirket'in ödenmiş sermayesinin %20'sine ulaşılmaya kadar kanuni net karın %5'i olarak ayrılır. İkinci tertip yasal yedekler ise ödenmiş sermayenin %5'ini aşan dağıtılan karın %10'udur. Türk Ticaret Kanunu'na göre yasal yedekler ödenmiş sermayenin %50'sini geçmediği sürece sadece zararları netleştirmek için kullanılabilir bunun dışında herhangi bir şekilde kullanılması mümkün değildir.

Kardan kısıtlanmış yedekler	30 Haziran 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Yasal yedekler	5.779.676	650.000	605.168	-
Toplam	5.779.676	650.000	605.168	-

19.4 Geçmiş Yıllar Kar / Zararları

Halka açık şirketler kar payı dağıtımlarını SPK'nın 1 Şubat 2014 tarihinden itibaren yürürlüğe giren II-19.1 No'lu Kar Payı Tebliği'ne göre yaparlar. Kar Payı Tebliği'nde yer alan düzenleme ve açıklamalar aşağıda özetlenmiştir.

Kar dağıtımı genel kurul tarafından belirlenecek Kar Payı Dağıtım Politikası çerçevesinde yine genel kurul kararı ile dağıtılacaktır. Ortaklıklar kar dağıtım politikalarını belirlerken kar dağıtım yapıp yapılmayacağını da kararlaştıracaklardır. Bu çerçevede kar dağıtım prensip olarak ihtiyaridir. SPK şirketlerin niteliklerine göre kar dağıtım politikalarına ilişkin farklı esaslar belirleyebilecektir.

Ortaklıkların kar dağıtım politikalarında:

- Kar dağıtılıp dağıtılmayacağı.
- Kar payı oranları ve bu oranların uygulanacağı hesap kalemi.
- Ödeme yöntemleri ve zamanı.
- Kar payının nakit veya bedelsiz pay olarak dağıtılıp dağıtılmayacağı. (Borsada işlem gören şirketler için)
- Kar payı avansı dağıtılıp dağıtılmayacağı konuları düzenlenmektedir.

Dağıtılacak kar payı tutarının üst sınırı yasal kayıtlarda yer alan ilgili kar dağıtım kaynaklarının dağıtılabilmek tutarı kadardır. Kar payı dağıtım tarihi itibarıyla mevcut payların tümüne kural olarak eşit şekilde dağıtılır. Payların iktisap ve ihraç tarihleri dikkate alınmaz. Türk Ticaret Kanuna göre ayrılması gereken yedek akçeler ile ana sözleşme ve kar dağıtım politikasında ortaklar için öngörülen kar payı ayrılmadıkça başka yedek akçe ayrılmasına ertesi yıla kar aktarılmasına karar verilemez. Ana sözleşmede yer alması kaydıyla imtiyazlı pay veya intifa senedi sahiplerine, yönetim kurulu üyelerine, çalışanlar ve pay sahibi olmayan diğer kişilere

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

kardan pay verilebilir. Ancak pay sahipleri için belirlenen kar payı nakden ödenmeden intifa senedi sahipleri, yönetim kurulu üyeleri, çalışanlar ve diğer kişilere kar payı ödenemez. Tebliğ. prensip olarak imtiyazlı paylar hariç olmak üzere sayılan kişilere ödenecek kar payı tutarına ilişkin ana sözleşmede bir belirleme yapılmamışsa bunlara dağıtılacak tutarın en fazla pay sahiplerine dağıtılan kar payının ¼'ü kadar olabileceğini öngörmektedir. Pay sahibi dışındaki kişilere kar payı dağıtılacak ise ve taksitle ödeme söz konusu ise taksit tutarları pay sahiplerine yapılacak taksit ödemeleri ile orantılı ve aynı esaslara göre ödenir.

Yeni Sermaye Piyasası Kanunu ve dolayısıyla yeni Tebliğ ortaklıkların bağış yapmasına imkan tanımaktadır. Ancak bunun esas sözleşmelerde hüküm olması aranmaktadır. Bağışların tutarı genel kurullar tarafından belirlenebilecek olmakla birlikte SPK üst bir sınır getirebilecektir.

Payları borsada işlem gören şirketler:

- Kar dağıtımına ilişkin yönetim kurulu önerisini
- Yahut kar payı avansı dağıtımına ilişkin yönetim kurulu kararını
- Kar dağıtım tablosu veya kar payı avansı dağıtım tablosu kamuya duyurulur. Kar dağıtım tablosunun en geç olağan genel kurul gündeminin ilan edildiği tarihte kamuya açıklanması zorunludur.

Şirket 30 Haziran 2022 tarihinde sona eren hesap dönemi içerisinde 30.000.000 TL tutarında kar dağıtımı yapmıştır.

NOT 20 – KOŞULLU VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ

a) Koşullu Yükümlülükler

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla Ana Ortaklık Şirket'in vermiş olduğu teminat, rehin ve ipotek pozisyonu aşağıdaki gibidir;

Koşullu yükümlülükler

Ana Ortaklık tarafından verilen teminat, rehin, ipotekler (TRİ)	30 Haziran 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
A. Kendi Tüzel Kişiliği Adına Vermiş Olduğu TRİ'lerin Toplam Tutarı	30.566.202	48.349.338	21.991.824	18.636.545
B. Tam Konsolidasyon Kapsamına Dahil Edilen Ortaklıklar Lehine Vermiş Olduğu TRİ'lerin Toplam Tutarı	-	-	-	-
C. Olağan Ticari Faaliyetlerinin Yürütülmesi Amacıyla Diğer 3. Kişilerin Borcunu Temin Amacıyla Vermiş Olduğu TRİ'lerin Toplam Tutarı	-	-	-	-
D. Diğer Verilen TRİ'lerin Toplam Tutarı	108.000.000	106.000.000	6.000.000	6.000.000
i. Ana Ortak Lehine Vermiş Olduğu TRİ'lerin Toplam Tutarı	108.000.000	106.000.000	6.000.000	6.000.000
ii. B ve C maddeleri Kapsamına Girmeyen Diğer Grup Şirketleri Lehine Vermiş Olduğu TRİ'lerin Toplam Tutarı	-	-	-	-
iii. C Maddesi Kapsamına Girmeyen 3. kişiler Lehine Vermiş Olduğu TRİ'lerin Toplam Tutarı	-	-	-	-
Toplam	138.566.202	154.349.338	27.991.824	24.636.545

Şirket'in vermiş olduğu TRİ'lerin Şirket'in özkaynaklarına oranı	63,65%	141,83%	48,33%	129,17%
--	--------	---------	--------	---------

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

b) Kefaletler :

Şirket'in 30 Haziran 2022 tarihi itibarıyla TRİ tablosunda ana ortaklık lehine verilen 108.000.000 TL tutarındaki teminatlar, Genel Kredi Sözleşmeleri kapsamında Alfa Kazan Enerji ve Çevre Yatırımları A.Ş. lehine vermiş olduğu 108.000.000 TL tutarında kefaletlerden oluşmaktadır. (31 Aralık 2021; 106.000.000 TL, 31 Aralık 2020; 6.000.000 TL, 31 Aralık 2019; 6.000.000 TL)

c) Davalar ve icra takipleri :

Davalar ve icra takipleri	30 Haziran 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Aleyhte davalar	455.631	159.359	62.655	137.645
Aleyhte icralar	121.373	121.373	672.796	677.961
Lehte icralar	--	--	--	637.760

NOT 21- HASILAT VE SATIŞLARIN MALİYETİ

21.1 Hasılat

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 30 Haziran 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait hasılat tutarının detayı aşağıdaki gibidir;

Hasılat	01 Ocak – 30 Haziran 2022	01 Ocak – 31 Aralık 2021	01 Ocak – 30 Haziran 2021	01 Ocak – 31 Aralık 2020	01 Ocak – 31 Aralık 2019
Yurtiçi Gelirleri	686.467.077	448.662.458	155.873.349	234.121.653	136.783.278
Yurtdışı Gelirleri	13.588.167	4.043.015	1.837.007	1.617.267	4.213.461
Diğer Gelirler	3.416.568	3.468.509	1.117.472	5.672.766	2.933.196
Satıştan İadeler (-)	(5.066.195)	(17.620.296)	(13.222.280)	(7.977.095)	(5.663.212)
Toplam	698.405.617	438.553.686	145.605.548	233.434.591	138.266.723

21.2 Satışların Maliyeti

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 30 Haziran 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait satışların maliyetinin detayı aşağıdaki gibidir;

Satışların maliyeti	01 Ocak – 30 Haziran 2022	01 Ocak – 31 Aralık 2021	01 Ocak – 30 Haziran 2021	01 Ocak – 31 Aralık 2020	01 Ocak – 31 Aralık 2019
Satılan Mamül Maliyeti	(537.338.384)	(322.261.021)	(123.695.282)	(177.752.864)	(108.089.581)
Satılan Ticari Mal Maliyeti	(36.783.676)	(39.427.152)	(6.325.000)	(10.829.629)	(14.673.519)
Toplam	(574.122.060)	(361.688.173)	(130.020.282)	(188.582.493)	(122.763.100)

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 30 Haziran 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait satılan mamül maliyetinin detayı aşağıdaki gibidir;

Satılan mamul maliyeti	01 Ocak – 30 Haziran 2022	01 Ocak – 31 Aralık 2021	01 Ocak – 30 Haziran 2021	01 Ocak – 31 Aralık 2020	01 Ocak – 31 Aralık 2019
Direkt İlk Madde	(511.456.266)	(302.022.758)	(109.409.811)	(167.464.228)	(97.824.993)
Malzeme Giderleri	(9.881.573)	(10.246.739)	(4.532.344)	(7.299.177)	(4.908.361)
Direkt İşçilik Giderleri	(17.612.899)	(13.724.667)	(4.484.430)	(6.497.508)	(4.176.946)
Genel Üretim giderleri	(1.332.964)	(2.322.979)	(846.417)	(1.145.568)	(829.069)
Amortisman Giderleri	(159.046)	(213.217)	(134.665)	(178.286)	(100.212)
Kıdem tazminatı karşılığı giderleri	3.104.364	6.269.339	(4.287.615)	4.831.903	(250.000)
Mamul Değişimi	(537.338.384)	(322.261.021)	(123.695.282)	(177.752.864)	(108.089.581)
Toplam	(537.338.384)	(322.261.021)	(123.695.282)	(177.752.864)	(108.089.581)

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

NOT 22 – FAALİYET GİDERLERİ

22.1 Genel yönetim giderleri

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 30 Haziran 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait genel yönetim giderlerinin detayı aşağıdaki gibidir;

Genel Yönetim Giderleri	01 Ocak – 30 Haziran 2022	01 Ocak – 31 Aralık 2021	01 Ocak – 30 Haziran 2021	01 Ocak – 31 Aralık 2020	01 Ocak – 31 Aralık 2019
İşçi Ve Ücret Giderleri	(2.142.925)	(1.528.170)	(707.102)	(900.225)	(347.114)
Kıdem Tazminatı					
Karşılığı Gideri	(33.732)	(32.277)	(30.141)	(24.402)	(6.279)
İzin Karşılığı Giderleri	(30.300)	(68.227)	(141.120)	(35.013)	(38.255)
Dışardan Sağlanan Fayda Ve Hizmetler	(298.253)	(513.742)	(8.165)	(38.495)	(31.712)
Kira Giderleri	(91.186)	(4.500)	(1.500)	(10.476)	(6.000)
Sigorta Giderleri	(144.160)	(100.656)	–	(9.513)	(34.642)
Haberleşme Giderleri	(3.104)	(6.679)	(3.944)	(11.423)	(5.231)
Aidat Giderleri	(420)	(44.602)	(26.372)	(40.263)	(2.085)
Taşıt, Yakıt ve Diğer Giderleri	(545.597)	(5.750)	–	(784.165)	(551.261)
Vergi, Resim Ve Harçlar	(116.899)	(171.457)	(14.888)	(21.260)	(33.768)
Amortisman Giderleri	(31.862)	(114.169)	(71.689)	(68.914)	(35.068)
Danışmanlık Giderleri	(1.418.284)	(626.811)	(88.616)	(268.208)	(102.212)
Yansıtma giderleri	–	–		(476.322)	(334.850)
Diğer Giderler	(464.782)	(494.425)	(126.991)	(295.556)	(151.553)
Toplam	(5.321.504)	(3.711.465)	(1.220.528)	(2.984.235)	(1.680.030)

22.2 Pazarlama giderleri

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 30 Haziran 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait pazarlama giderlerinin detayı aşağıdaki gibidir;

Pazarlama Giderleri	01 Ocak – 30 Haziran 2022	01 Ocak – 31 Aralık 2021	01 Ocak – 30 Haziran 2021	01 Ocak – 31 Aralık 2020	01 Ocak – 31 Aralık 2019
Yurtiçi ve Yurtdışı Nakliyat Giderleri	(45.389)	(962.571)	(309.458)	(367.482)	(124.625)
İthalat ve İhracat Giderleri	(1.863)	(1.932)	(1.182)	(534)	(7.227)
Seyahat Giderleri	–	(5.767)	(3.980)	(2.593)	(143.665)
İhale Giderleri	–	(4.130)	(500)	(83.285)	–
Reklam Giderleri	(433.428)	(301.408)	(58.161)	(1.200)	(173.229)
Diğer Giderler	(99.038)	(11.304)	(2.200)	–	(5.508)
Toplam	(579.718)	(1.287.112)	(375.481)	(455.094)	(454.254)

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 30 HAZİRAN 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

NOT 23 - ESAS FAALİYETLERDEN DİĞER GELİR / (GİDERLER)

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 30 Haziran 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait esas faaliyetlerden diğer gelirler aşağıdaki gibidir;

Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler	01 Ocak – 30 Haziran 2022	01 Ocak – 31 Aralık 2021	01 Ocak – 30 Haziran 2021	01 Ocak – 31 Aralık 2020	01 Ocak – 31 Aralık 2019
Ertelenmiş Finansman Gelirleri	11.829.381	2.600.720	897.476	944.845	1.147.345
Adat Gelirleri	7.048.775	5.203.104	1.044.373	2.068.335	1.477.533
Konusu Kalmayan Şüpheli Ticari Alacak Karşılıkları	1.156.255	607.039	607.039	–	–
Konusu Kalmayan Diğer Karşılıklar	140.237	56.145	56.145	4.421	375.512
Konusu Kalmayan Dava Karşılıkları	–	–	–	47.643	2.500
Teşvik Gelirleri	1.744.686	2.538.927	1.453.216	1.553.124	903.770
Kur Farkı Gelirleri	38.596.128	39.710.930	9.322.287	7.618.091	1.878.033
Hasar Tazminat Gelirleri	9.000	–	–	–	–
Diğer Gelirler	25.404	725.318	495.871	10.811	12.890
Toplam	60.549.866	51.442.183	13.876.407	12.247.270	5.797.583

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 30 Haziran 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait esas faaliyetlerden diğer giderler aşağıdaki gibidir;

Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler	01 Ocak – 30 Haziran 2022	01 Ocak – 31 Aralık 2021	01 Ocak – 30 Haziran 2021	01 Ocak – 31 Aralık 2020	01 Ocak – 31 Aralık 2019
Ertelenmiş finansman giderleri	(2.367.748)	(857.800)	(989.744)	(1.202.475)	(1.023.336)
Şüpheli alacak karşılıkları	(6.612)	(102.343)	(38.893)	–	(1.197.475)
Diğer şüpheli karşılıkları	–	(14.016)	(14.016)	–	(119.065)
Kur farkı giderleri	(83.800.848)	(104.432.104)	(19.924.631)	(9.632.793)	(4.249.490)
Dava karşılıkları	(296.272)	(96.704)	(132.976)	(35.334)	(47.643)
Diğer giderler	(989.084)	(1.079.200)	(289.843)	(18.698)	(127.950)
Maddi duran varlık değer düşüklüğü karşılıkları	–	–	–	(1.571.684)	–
Toplam	(87.460.564)	(106.582.167)	(21.390.103)	(12.460.984)	(6.764.959)

NOT 24 – YATIRIM FAALİYETLERİNDEN GELİRLER / (GİDERLER)

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 30 Haziran 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait yatırım faaliyetlerinden gelirleri aşağıdaki gibidir.

Yatırım faaliyetlerinden gelirler	01 Ocak – 30 Haziran 2022	01 Ocak – 31 Aralık 2021	01 Ocak – 30 Haziran 2021	01 Ocak – 31 Aralık 2020	01 Ocak – 31 Aralık 2019
Sabit kıymet satış karları	–	82.907	28.155	–	–
İtfa edilmiş maliyetinden ölçülen finansal varlıklar faiz tahakkuku	–	–	–	–	–
Gerçeğe uygun değer farkı kar zararına yansıtılan finansal varlıklar değer artış kazancı	8.778.581	–	–	44.318	–
Eurubond kur farkı gelirleri	–	–	–	–	–
Menkul kıymet satış karları	–	32.075	32.075	–	–
Toplam	8.778.581	114.982	60.230	44.318	–

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 30 Haziran 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait yatırım faaliyetlerinden giderleri aşağıdaki gibidir.

Yatırım faaliyetlerinden giderler	01 Ocak – 30 Haziran 2022	01 Ocak – 31 Aralık 2021	01 Ocak – 30 Haziran 2021	01 Ocak – 31 Aralık 2020	01 Ocak – 31 Aralık 2019
Gerçeğe uygun değer farkı kar zarara yansıtılan finansal varlıklar değer azalışları	(2.819.574)	–	–	–	–
Maddi Duran Varlık Satış Zararları	–	(63.523)	(63.523)	–	–
Toplam	(2.819.574)	(63.523)	(63.523)	–	–

NOT 25 – FİNANSMAN GELİR VE GİDERLERİ

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 30 Haziran 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait finansman gelirlerinin detayı aşağıdaki gibidir;

Finansman gelirleri	01 Ocak – 30 Haziran 2022	01 Ocak – 31 Aralık 2021	01 Ocak – 30 Haziran 2021	01 Ocak – 31 Aralık 2020	01 Ocak – 31 Aralık 2019
Kur farkı gelirleri	44.136.931	47.722.811	6.203.146	10.527.794	3.797.800
Faiz gelirleri	1.778.166	479.428	333.314	228.277	11.953
Toplam	45.915.097	48.202.239	6.536.460	10.756.071	3.809.753

30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 30 Haziran 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait finansman giderlerinin detayı aşağıdaki gibidir;

Finansman giderleri	01 Ocak – 30 Haziran 2022	01 Ocak – 31 Aralık 2021	01 Ocak – 30 Haziran 2021	01 Ocak – 31 Aralık 2020	01 Ocak – 31 Aralık 2019
Kur farkı giderleri	(6.864.435)	(8.889.241)	(2.887.844)	(8.945.455)	(3.832.756)
Faiz giderleri	(4.961.386)	(2.191.942)	(637.412)	(1.672.197)	(1.835.650)
Toplam	(11.825.821)	(11.081.183)	(3.525.256)	(10.617.652)	(5.668.406)

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

NOT 26 – VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ

Ertelenmiş Vergi

Şirket'in ertelenmiş vergi aktifi ve yükümlülüğü TFRS'ye göre hazırlanan finansal tablolar ile Şirket'in yasal kayıtları arasındaki geçici farklardan oluşmaktadır. Bu farklar TFRS ve vergi amaçlı hazırlanan tablolarda gelir ve giderlerin değişik raporlama dönemlerinde vergilendirilmesinden kaynaklanmaktadır.

Finansal durum tablosu tarihleri itibarıyla birikmiş geçici farklar ve ertelenen vergi varlık ve yükümlülüklerinin yürürlükteki vergi oranları kullanılarak hazırlanan dökümü aşağıdaki gibidir;

	30 Haziran 2022		31 Aralık 2021		31 Aralık 2020		31 Aralık 2019	
	Toplam	Ertelenen vergi varlığı/ (yükümlülüğü)	Toplam	Ertelenen vergi varlığı/ (yükümlülüğü)	Toplam	Ertelenen vergi varlığı/ (yükümlülüğü)	Toplam	Ertelenen vergi varlığı/ (yükümlülüğü)
Ertelenen vergi varlıkları	Geçici Farklar		Geçici Farklar		Geçici Farklar		Geçici Farklar	
Kıdem tazminatı karşılığı	897.637	179.526	636.963	127.392	379.094	75.819	198.377	39.675
Alacaklar reeskontu	414.063	91.094	454.883	104.623	647.035	161.759	541.928	119.224
Şüpheli alacak karşılığı	279.230	55.846	1.428.873	285.775	1.933.569	386.714	1.933.569	386.714
Kullanılmamış izin karşılığı	190.276	41.861	159.976	36.794	91.749	22.937	56.736	12.482
Kredi faiz düzeltmeleri	1.746.075	384.137	318.406	73.233	365.895	76.474	269.073	59.196
Diğer karşılıklar	14.016	2.803	14.016	2.803	—	—	—	—
Mdv düzeltmeleri	4.310.734	862.147	5.174.477	1.034.895	5.738.440	1.147.688	3.994.774	798.471
Dava karşılıkları	455.631	91.126	159.359	31.872	62.655	15.664	74.964	16.492
Kur farkı düzeltmeleri	1.862.764	409.830	7.982.283	1.835.927	3.762.392	940.598	3.673.460	808.161
İndirimli kurumlar vergisi	45.886.259	10.094.977	—	—	—	—	—	—
Menkul kıymet değerleme düzeltmeleri	3.043.264	699.951	—	—	—	—	—	—
Ertelenen Vergi Varlıkları	59.099.949	12.913.298	16.329.236	3.533.314	12.920.829	2.827.653	10.742.881	2.240.415
Ertelenen vergi yükümlülükleri								
Kur farkı düzeltmeleri	(820.840)	(187.411)	(11.131.945)	(2.560.347)	(2.281.091)	(570.273)	(230.417)	(50.692)
Adat faizi düzeltmeleri	(2.124.696)	(488.681)	(1.975.717)	(454.416)	(3.933.096)	(983.274)	(1.864.761)	(410.247)
Borçlar reeskontu	(11.374.498)	(2.502.390)	(1.953.685)	(449.348)	(402.917)	(100.729)	(555.440)	(122.197)
Menkul kıymet değerleme düzeltmeleri	—	—	—	—	(44.318)	(11.080)	—	—
Ertelenen vergi yükümlülükleri	(14.320.034)	(3.178.482)	(15.061.347)	(3.464.111)	(6.661.422)	(1.665.356)	(2.650.618)	(583.136)
Ertelenen vergi varlıkları / (yükümlülükleri), net	44.779.915	9.734.816	1.267.889	69.203	6.259.407	1.162.297	8.092.263	1.657.279

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 30 Haziran 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait kar veya zarar tablosunda bulunan vergi gelir / (giderleri) aşağıdaki gibidir;

Sürdürülen Faaliyetler Vergi gelir / (gideri)	01 Ocak – 30 Haziran 2022	01 Ocak – 31 Aralık 2021	01 Ocak – 30 Haziran 2021	01 Ocak – 31 Aralık 2020	01 Ocak – 31 Aralık 2019
Dönem Vergi Gelir / (Gideri)	(2.250.284)	(1.876.981)	(289.269)	(2.073.229)	(592.713)
Ertelenmiş Vergi Geliri / (Gideri)	9.652.034	(1.095.569)	(957.063)	(490.588)	(60.879)
Vergi Gelir / (Gideri), net	7.401.750	(2.972.550)	(1.246.332)	(2.563.817)	(653.592)

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 30 Haziran 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait ertelenmiş vergi varlıkları ve yükümlülükleri hareketi aşağıda verilmiştir:

Ertelenmiş vergi varlıkları / (yükümlülükleri)	30 Haziran 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Dönem başı açılış bakiyesi	69.203	1.162.297	1.657.279	1.725.099
Tanımlanmış fayda planları ertelenmiş vergi etkisi	13.579	2.475	(4.394)	(6.941)
Ertelenen vergi gelirleri / (giderleri), net	9.652.034	(1.095.569)	(490.588)	(60.879)
Ertelenmiş vergi varlıkları / (yükümlülükleri)	9.734.816	69.203	1.162.297	1.657.279

Kurumlar Vergisi

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 30 Haziran 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla dönem karı vergi yükümlülüğü/cari dönem vergisi ile ilgili varlıklar aşağıdaki gibidir:

Dönem Karı Vergi Yükümlülüğü	30 Haziran 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Kurumlar Vergisi karşılığı	2.250.284	1.876.981	2.073.229	592.713
Peşin ödenen vergiler (-)	(2.250.328)	(1.808.369)	(2.112.660)	(592.713)
Dönem Karı Vergi Yükümlülüğü (net) / Cari Dönem Vergisi ile İlgili Varlıklar	44	(68.612)	39.431	—

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

Şirket Türkiye’de geçerli olan kurumlar vergisine tabidir. Şirket’in 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.

Türkiye’de, kurumlar vergisi oranı 30 Haziran 2022 tarihi itibarıyla %23’ dür.(2021: %25 2020: %22 ,2019 :%22). 30 Haziran 2022 tarihinde sona eren dönem itibarıyla, vergi mevzuatı uyarınca üçer aylık dönemler itibarıyla oluşan kazançlar üzerinden %23 (2021: %25 ,2020: %22 ,2019 :%22)) oranında geçici vergi hesaplanarak ödenmekte ve bu şekilde ödenen tutarlar yıllık kazanç üzerinden hesaplanan vergiden mahsup edilmektedir. Yapılan Kanun değişikliği ile 2018, 2019 ve 2020 yılları için bu oran %22, 2021 yılı için %25, 2022 yılı için %23 ve sonraki yıllar için ise %20 olarak belirlenmiştir. 19 Ocak 2022 Tarihli 7351 Sayılı Bireysel Emeklilik Tasarruf ve Yatırım Sistemi Kanunu ile Bazı Kanunlarda ve 375 Sayılı Kanun Hükmünde Değişiklik Yapılmasına Dair Kanunun 15. maddesiyle 5520 Sayılı Kurumlar Vergisi Kanunun 32. Maddesine “ a. İhracat yapan kurumların münhasıran ihracattan elde ettikleri kazançlarına kurumlar vergisi oranı 1 puan indirimli uygulanır. b. Sanayi sicil belgesini haiz ve fiilen üretim faaliyetiyle iştigal eden kurumların münhasıran üretim faaliyetinden elde ettikleri kazançlarına kurumlar vergisi oranı 1 puan indirimli uygulanır. Bu kazançların ihracata isabet eden kısmı için yedinci fıkra hükmüne göre ayrıca indirim uygulanmaz. c. bu fıkralardaki indirimli oranlar, bu madde kapsamındaki diğer indirimler uygulandıktan sonraki kurumlar vergisi oranı üzerine uygulanır.” hükümleri ilave edilmiştir.

Söz konusu kanun kapsamında, 31 Aralık 2019 tarihli finansal tablolarda ertelenmiş vergi varlık ve yükümlülükleri, geçici farkların 2018, 2019 ve 2020 yıllarında vergi etkisi oluşturacak kısmı için %22 vergi oranı ile, geçici farkların 2021 yılında vergi etkisi oluşturacak kısmı için %25, 2022 yılında vergi etkisi oluşturacak kısmın Şirket imalat faaliyetleri ile ilgili kısmı için %22, geri kalan kısmı için %23 sonraki dönemlerde vergi etkisi oluşturacak kısmı için ise %20 oranı ile hesaplanmıştır.

Türkiye’de vergi değerlendirmesiyle ilgili kesin ve kati bir mutabakatlaşma prosedürü bulunmamaktadır. Şirketler ilgili yılın hesap kapama dönemini takip eden yılın 1-25 Nisan tarihleri arasında (özel hesap dönemine sahip olanlarda dönem kapanışını izleyen dördüncü ayın 1-25 tarihleri arasında) vergi beyannamelerini hazırlamaktadır. Vergi Dairesi tarafından bu beyannameler ve buna baz olan muhasebe kayıtları 5 yıl içerisinde incelenerek değiştirilebilir.

İndirilebilir mali zararlar

Türk vergi mevzuatına göre beyanname üzerinde gösterilen mali zararlar 5 yılı aşmamak kaydıyla dönem kurum kazancından indirilebilirler. Ancak mali zararlar geçmiş yıl karlarından mahsup edilemez.

Gelir Vergisi Stopajı

Kurumlar vergisine ek olarak dağıtılması durumunda kar payı elde eden ve bu kar paylarını kurum kazancına dahil ederek beyan eden tam mükellef kurumlara ve yabancı Şirketlerin Türkiye’deki şubelerine dağıtılanlar hariç olmak üzere kar payları üzerinden ayrıca gelir vergisi stopajı hesaplanması gerekmektedir. Gelir vergisi stopaj oranı 23 Temmuz 2006 tarihi itibarıyla % 15 olarak değiştirilmiştir. Dağıtılmayıp sermayeye ilave edilen kar payları gelir vergisi stopajına tabi değildir.

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

NOT 27 – FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ

Finansal Araçlar Kredi riski

Şirket Finansal aracın taraflarından birinin sözleşmeye bağlı yükümlülüğünü yerine getirememesi nedeniyle Şirket'e finansal bir kayıp oluşturmaması riski kredi riski olarak tanımlanır. Şirket, vadeli satışlarından kaynaklanan ticari alacakları ve bankalarda tutulan mevduatları dolayısıyla kredi riskine maruz kalmaktadır. Şirket yönetimi müşterilerden alacakları ile ilgili kredi riskini her bir müşteri için ayrı ayrı olmak kaydıyla kredi limitleri belirleyerek ve gerektiği takdirde teminat alarak riskli gördüğü müşterilerine ise sadece nakit tahsilat yoluyla satış yaparak azaltılmaktadır. Şirket'in tahsilat riski esas olarak ticari alacaklarından doğabilmektedir. Ticari alacaklar, Şirket yönetimince geçmiş tecrübeler ve cari ekonomik durum göz önüne alınarak değerlendirilmekte ve uygun miktarda şüpheli alacak karşılığı ayrıldıktan sonra finansal durum tablosunda net olarak gösterilmektedir.

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla finansal araç türleri itibarıyla maruz kaldığı kredi riskleri aşağıda belirtilmiştir:

30 Haziran 2022	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar		Nakit ve nakit benzeri	
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	Mevduat	Diğer
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalan azami kredi riski (A+B+C+D+E) (*)	7.888.825	46.268.142	126.651.108	37.064.906	243.278.976	-
Azami riski teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
A. Vadesi geçmiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	7.888.825	46.268.142	18.651.108	6.498.704	243.278.976	-
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 ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
D. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri	-	-	-	-	-	-
Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	-	-	-	-	-	-
Değer düşüklüğü (-)	-	279.230	-	-	-	-
Net değerinin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	(279.230)	-	-	-	-
Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	-	-	-	-	-	-
Değer düşüklüğü (-)	-	-	-	-	-	-
Net değerinin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
E. Bilanço dışı kredi riski içeren unsurlar (Not 20)	-	-	108.000.000	30.566.202	-	-

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

31 Aralık 2021	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar		Nakit ve nakit benzeri	
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	Mevduat	Diğer
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalan azami kredi riski (A+B+C+D+E) (*)	6.777.520	44.901.162	33.945.522	53.693.227	123.046.166	92.661
Azami riski teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	6.777.520	44.901.162	33.945.522	53.693.227	123.046.166	92.661
B. Koşulları yeniden görüşülmüş bulunan, aksi takdirde vadesi geçmiş veya değer düşüklüğüne uğramış sayılacak finansal varlıkların net defter değeri (**)	-	-	-	-	-	-
C. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri	-	-	-	-	-	-
Teminat vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
D. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri	-	-	-	-	-	-
Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	-	-	-	-	-	-
Değer düşüklüğü (-)	-	1.428.873	-	-	-	-
Net değer teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	(1.428.873)	-	-	-	-
Vadesi geçmemiş (brüt defter değeri)	-	-	-	-	-	-
Değer düşüklüğü (-)	-	-	-	-	-	-
Net değer teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
E. Bilanço dışı kredi riski içeren unsurlar	-	-	106.000.000	48.349.338	-	-

31 Aralık 2020	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar		Nakit ve nakit benzeri	
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	Mevduat	Diğer
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalan azami kredi riski (A+B+C+D+E) (*)	5.983.533	46.675.522	22.121.536	24.920.574	32.364.156	-
Azami riski teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	5.983.533	46.675.522	22.121.536	24.920.574	32.364.156	-
B. Koşulları yeniden görüşülmüş bulunan, aksi takdirde vadesi geçmiş veya değer düşüklüğüne uğramış sayılacak finansal varlıkların net defter değeri (**)	-	-	-	-	-	-
C. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri	-	-	-	-	-	-
Teminat vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
D. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri	-	-	-	-	-	-
Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	-	-	-	-	-	-
Değer düşüklüğü (-)	-	1.933.569	-	-	-	-
Net değer teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	(1.933.569)	-	-	-	-
Vadesi geçmemiş (brüt defter değeri)	-	-	-	-	-	-
Değer düşüklüğü (-)	-	-	-	-	-	-
Net değer teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
E. Bilanço dışı kredi riski içeren unsurlar (Not 20)	-	-	6.000.000	21.991.825	-	-

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

31 Aralık 2019	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar		Nakit ve nakit benzeri	
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	Mevduat	Diğer
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (A+B+C+D+E) (*)	6.010.044	29.384.996	8.988.585	24.105.720	12.594.503	-
Azami riski teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
A. Vadesi geçmiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	6.010.044	29.384.996	8.988.585	5.469.175	12.594.503	-
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 ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
D. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri	-	-	-	-	-	-
Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	-	-	-	-	-	-
Değer düşüklüğü (-)	-	1.933.569	-	-	-	-
Net değer teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	(1.933.569)	-	-	-	-
Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	-	-	-	-	-	-
Değer düşüklüğü (-)	-	-	-	-	-	-
Net değer teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
E. Bilanço dışı kredi riski içeren unsurlar (Not 20)	-	-	6.000.000	18.636.545	-	-

Faiz oranı riski

Piyasadaki fiyatların değişmesiyle finansal araçların değerlerinde dalgalanmalar oluşulabilir. Söz konusu dalgalanmalar, menkul kıymetlerdeki fiyat değişikliğinden veya bu menkul kıymeti çıkaran tarafa özgü veya tüm piyasayı etkileyen faktörlerden kaynaklanabilir. Şirket'in değişken faizli finansal aracı bulunmadığından faiz oranı riski bulunmamaktadır.

Kur riski

Yabancı para varlıklar, yükümlülükler ve finansal durum tablosu dışı yükümlülüklerle sahip olma durumunda ortaya çıkan kur hareketlerinden kaynaklanacak etkilere kur riski denir. Dönem içinde gerçekleşen dövizli işlemler, işlem tarihlerinde geçerli olan döviz kurları üzerinden çevrilmiştir. Dövizde dayalı parasal varlık ve yükümlülükler, dönem sonunda geçerli olan döviz kurları üzerinden çevrilmiştir. Dövizde dayalı parasal varlık ve yükümlülüklerin çevrimlerinden doğan kur kazancı veya zararları, kar/zarar tablosuna yansıtılmıştır. Şirket'in parasal döviz yükümlülükleri ve parasal döviz alacaklarını aşmakta; kurların yükselmesi durumunda, Şirket yabancı para riskine maruz kalmaktadır.

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla Şirket'in sahip olduğu yabancı para tanımlı varlık ve borçlar aşağıdaki gibidir:

DÖVİZ POZİSYONU TABLOSU			
30 Haziran 2022	TRL	USD	EUR
1. Ticari Alacaklar	47.355.625	2.668.519	166.629
2a.Parasal Finansal Varlıklar (Kasa,Banka hesapları dahil)	278.841.842	16.701.020	33.360
2b.Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	--	--	--
3.Diğer	123.318.793	7.307.313	90.312
4.Dönen Varlıklar (1+2+3)	449.516.260	26.676.852	290.301
5.Ticari Alacaklar	--	--	--
6a.Parasal Finansal Varlıklar	--	--	--
6b.Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	--	--	--
7.Diğer	--	--	--
8.Duran Varlıklar (5+6+7)	--	--	--
9.Toplam Varlıklar (4+8)	449.516.260	26.676.852	290.301
10.Ticari Borçlar	(276.678.405)	(15.696.590)	(843.630)
11.Finansal Yükümlülükler	(5.490.360)	(97.048)	(222.424)
12.Diğer	(226.212.758)	(13.157.045)	(379.467)
13.Kısa Vadeli Yükümlülükler (10+11+12)	(508.381.523)	(28.950.683)	(1.445.521)
14.Ticari Borçlar	--	--	--
15.Finansal Yükümlülükler	--	--	--
16.Diğer	--	--	--
17.Uzun Vadeli Yükümlülükler (14+15+16)	--	--	--
18.Toplam Yükümlülükler (13+17)	(508.381.523)	(28.950.683)	(1.445.521)
19.Bilanço Dışı Türev Araçları Net Varlık/(Yükümlülük) Pozisyonu (19a-19b)	--	--	--
19a.Hedge Edilen Toplam Varlık Tutarı	--	--	--
19b.Hedge Edilen Toplam Yükümlülük Tutarı	--	--	--
20.Net Yabancı Para Varlık/(Yükümlülük) Pozisyonu (9-18+19)	(58.865.263)	(2.273.831)	(1.155.220)
21.Parasal Kalemler Net Yabancı Para Varlık/ (Yükümlülük) Pozisyonu (1+2a+5+6a-10-11-12-14-15-16)	(58.865.263)	(2.273.831)	(1.155.220)
22.Döviz Hedge'i İçin Kullanılan Finansal Araçların Toplam Gerçeğe Uygun Değeri	--	--	--

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

DÖVİZ POZİSYONU TABLOSU			
31 Aralık 2021	TRL	USD	EUR
1. Ticari Alacaklar	16.263.716	998.458	195.886
2a.Parasal Finansal Varlıklar (Kasa,Banka hesapları dahil)	120.403.769	8.959.680	64.971
2b.Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	--	--	--
3.Diğer	--	--	--
4.Dönen Varlıklar (1+2+3)	136.667.485	9.958.138	260.857
5.Ticari Alacaklar	--	--	--
6a.Parasal Finansal Varlıklar	--	--	--
6b.Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	--	--	--
7.Diğer	--	--	--
8.Duran Varlıklar (5+6+7)	--	--	--
9.Toplam Varlıklar (4+8)	136.667.485	9.958.138	260.857
10.Ticari Borçlar	(160.359.238)	(11.345.119)	(586.736)
11.Finansal Yükümlülükler	(4.342.976)	(137.969)	(165.456)
12.Diğer	(60.286.832)	(4.514.853)	--
13.Kısa Vadeli Yükümlülükler (10+11+12)	(224.989.046)	(15.997.941)	(752.192)
14.Ticari Borçlar	--	--	--
15.Finansal Yükümlülükler	(2.273.600)	(21.869)	(131.110)
16.Diğer	--	--	--
17.Uzun Vadeli Yükümlülükler (14+15+16)	(2.273.600)	(21.869)	(131.110)
18.Toplam Yükümlülükler (13+17)	(227.262.646)	(16.019.810)	(883.302)
19.Bilanço Dışı Türev Araçları Net Varlık/(Yükümlülük) Pozisyonu (19a-19b)	--	--	--
19a.Hedge Edilen Toplam Varlık Tutarı	--	--	--
19b.Hedge Edilen Toplam Yükümlülük Tutarı	--	--	--
20.Net Yabancı Para Varlık/(Yükümlülük) Pozisyonu (9-18+19)	(90.595.161)	(6.061.672)	(622.445)
21.Parasal Kalemler Net Yabancı Para Varlık/ (Yükümlülük) Pozisyonu (1+2a+5+6a-10-11-12-14-15-16)	(90.595.161)	(6.061.672)	(622.445)
22.Döviz Hedge'i İçin Kullanılan Finansal Araçların Toplam Gerçeğe Uygun Değeri	--	--	--

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

DÖVİZ POZİSYONU TABLOSU				
	31 Aralık 2020	TRL	USD	EUR
1. Ticari Alacaklar		50.005.260	6.739.798	--
2a.Parasal Finansal Varlıklar (Kasa,Banka hesapları dahil)		20.263.406	2.728.425	2.208
2b.Parasal Olmayan Finansal Varlıklar		--	--	--
3.Diğer		--	--	--
4.Dönen Varlıklar (1+2+3)		70.268.666	9.468.223	2.208
5.Ticari Alacaklar		--	--	--
6a.Parasal Finansal Varlıklar		--	--	--
6b.Parasal Olmayan Finansal Varlıklar		--	--	--
7.Diğer		--	--	--
8.Duran Varlıklar (5+6+7)		--	--	--
9.Toplam Varlıklar (4+8)		70.268.666	9.468.223	2.208
10.Ticari Borçlar		(37.510.374)	(5.046.669)	--
11.Finansal Yükümlülükler		(2.244.013)	(129.257)	(140.512)
12.Diğer		(21.580.939)	(2.903.513)	--
13.Kısa Vadeli Yükümlülükler (10+11+12)		(61.335.326)	(8.079.439)	(140.512)
14.Ticari Borçlar		--	--	--
15.Finansal Yükümlülükler		(5.050.770)	(161.572)	(421.537)
16.Diğer		--	--	--
17.Uzun Vadeli Yükümlülükler (14+15+16)		(5.050.770)	(161.572)	(421.537)
18.Toplam Yükümlülükler (13+17)		(66.386.096)	(8.241.011)	(562.049)
19.Bilanço Dışı Türev Araçları Net Varlık/(Yükümlülük) Pozisyonu (19a-19b)		--	--	--
19a.Hedge Edilen Toplam Varlık Tutarı		--	--	--
19b.Hedge Edilen Toplam Yükümlülük Tutarı		--	--	--
20.Net Yabancı Para Varlık/(Yükümlülük) Pozisyonu (9-18+19)		3.882.570	1.227.212	(559.841)
21.Parasal Kalemler Net Yabancı Para Varlık/ (Yükümlülük) Pozisyonu (1+2a+5+6a-10-11-12-14-15-16)		3.882.570	1.227.212	(559.841)
22.Döviz Hedge'i İçin Kullanılan Finansal Araçların Toplam Gerçeğe Uygun Değeri		--	--	--

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

DÖVİZ POZİSYONU TABLOSU			
31 Aralık 2019	TRL	USD	EUR
1. Ticari Alacaklar	26.004.669	4.377.890	--
2a.Parasal Finansal Varlıklar (Kasa,Banka hesapları dahil)	11.999.359	2.016.145	3.521
2b.Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	--	--	--
3.Diğer	--	--	--
4.Dönen Varlıklar (1+2+3)	38.004.028	6.394.035	3.521
5.Ticari Alacaklar	--	--	--
6a.Parasal Finansal Varlıklar	--	--	--
6b.Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	--	--	--
7.Diğer	--	--	--
8.Duran Varlıklar (5+6+7)	--	--	--
9.Toplam Varlıklar (4+8)	38.004.028	6.394.035	3.521
10.Ticari Borçlar	(20.730.906)	(3.483.776)	--
11.Finansal Yükümlülükler	(1.823.916)	--	(273.283)
12.Diğer	(7.266.459)	(1.221.110)	--
13.Kısa Vadeli Yükümlülükler (10+11+12)	(29.821.281)	(4.704.886)	(273.283)
14.Ticari Borçlar	--	--	--
15.Finansal Yükümlülükler	(5.471.749)	--	(819.848)
16.Diğer	--	--	--
17.Uzun Vadeli Yükümlülükler (14+15+16)	(5.471.749)	--	(819.848)
18.Toplam Yükümlülükler (13+17)	(35.293.030)	(4.704.886)	(1.093.131)
19.Bilanço Dışı Türev Araçları Net	--	--	--
Varlık/(Yükümlülük) Pozisyonu (19a-19b)	--	--	--
19a.Hedge Edilen Toplam Varlık Tutarı	--	--	--
19b.Hedge Edilen Toplam Yükümlülük Tutarı	--	--	--
20.Net Yabancı Para Varlık/(Yükümlülük)	2.710.998	1.689.149	(1.089.610)
Pozisyonu (9-18+19)			
21.Parasal Kalemler Net Yabancı Para			
Varlık/ (Yükümlülük) Pozisyonu (1+2a+5+6a-10-11-12-14-15-16)	2.710.998	1.689.149	(1.089.610)
22.Döviz Hedge'i İçin Kullanılan Finansal Araçların	--	--	--
Toplam Gerçeğe Uygun Değeri			

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

Kur Riskine Duyarlılık Analizi

30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibariyle olan finansal durum tablosu yabancı para pozisyonuna göre, Türk Lirası yabancı paralar karşısında % 10 oranında değer kazansaydı / kaybetseydi ve diğer tüm değişkenler sabit kalsaydı, aynı tarihte sona eren hesap döneminde, yabancı para biriminden olan varlık ve yükümlülüklerden oluşan kur farkı karı / zararı sonucu net zarar sırasıyla 5.586.526 TL, 9.059.516 TL, 388.257 TL, 271.100 daha yüksek / düşük olacaktır.

Döviz Kuru Duyarlılık Analizi Tablosu
01.01. - 30 Haziran 2022 Dönemi İtibariyle

	Kar / (Zarar)			Özkaynaklar
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi
ABD Doları'nın TL karşısında % 10 değer kazanması / kaybetmesi halinde				
1-ABD Doları net varlık / yükümlülüğü	(3.879.898)	3.879.898	(3.879.898)	3.879.898
2-ABD Doları riskinden korunan kısım (-)				
3-ABD Doları Net etki (1+2)	(3.879.898)	3.879.898	(3.879.898)	3.879.898
Euro'nun TL karşısında % 10 değer kazanması / kaybetmesi halinde				
4-Euro net varlık / yükümlülüğü	(2.006.628)	2.006.628	(2.006.628)	2.006.628
5-Euro riskinden korunan kısım (-)				
6-Euro Net etki (4+5)	(2.006.628)	2.006.628	(2.006.628)	2.006.628
TOPLAM (3+6)	(5.886.526)	5.886.526	(5.886.526)	5.886.526

Döviz Kuru Duyarlılık Analizi Tablosu
01 Ocak - 31 Aralık 2021 Dönemi İtibariyle

	Kar / (Zarar)			Özkaynaklar
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi
ABD Doları'nın TL karşısında % 10 değer kazanması / kaybetmesi halinde				
1-ABD Doları net varlık / yükümlülüğü	(8.079.602)	8.079.602	(8.079.602)	8.079.602
2-ABD Doları riskinden korunan kısım (-)				
3-ABD Doları Net etki (1+2)	(8.079.602)	8.079.602	(8.079.602)	8.079.602
Euro'nun TL karşısında % 10 değer kazanması / kaybetmesi halinde				
4-Euro net varlık / yükümlülüğü	(979.914)	979.914	(979.914)	979.914
5-Euro riskinden korunan kısım (-)				
6-Euro Net etki (4+5)	(979.914)	979.914	(979.914)	979.914
TOPLAM (3+6)	(9.059.516)	9.059.516	(9.059.516)	9.059.516

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

Döviz Kuru Duyarlılık Analizi Tablosu
01 Ocak - 31 Aralık 2020 Dönemi İtibariyle

	Kar / (Zarar)		Özkaynaklar	
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi
ABD Doları'nın TL karşısında % 10 değer kazanması / kaybetmesi halinde				
1-ABD Doları net varlık / yükümlülüğü	910.518	(910.518)	910.518	(910.518)
2-ABD Doları riskinden korunan kısım (-)				
3-ABD Doları Net etki (1+2)	910.518	(910.518)	910.518	(910.518)
Euro'nun TL karşısında % 10 değer kazanması / kaybetmesi halinde				
4-Euro net varlık / yükümlülüğü	(522.261)	522.261	(522.261)	522.261
5-Euro riskinden korunan kısım (-)				
6-Euro Net etki (4+5)	(522.261)	522.261	(522.261)	522.261
TOPLAM (3+6)	388.257	(388.257)	388.257	(388.257)

Döviz Kuru Duyarlılık Analizi Tablosu
01 Ocak - 31 Aralık 2019 Dönemi İtibariyle

	Kar / (Zarar)		Özkaynaklar	
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi
ABD Doları'nın TL karşısında % 10 değer kazanması / kaybetmesi halinde				
1-ABD Doları net varlık / yükümlülüğü	1.003.355	(1.003.355)	1.003.355	(1.003.355)
2-ABD Doları riskinden korunan kısım (-)				
3-ABD Doları Net etki (1+2)	1.003.355	(1.003.355)	1.003.355	(1.003.355)
Euro'nun TL karşısında % 10 değer kazanması / kaybetmesi halinde				
4-Euro net varlık / yükümlülüğü	(732.255)	732.255	(732.255)	732.255
5-Euro riskinden korunan kısım (-)				
6-Euro Net etki (4+5)	(732.255)	732.255	(732.255)	732.255
TOPLAM (3+6)	271.100	(271.100)	271.100	(271.100)

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

Likidite riski

Likidite riski, Şirket'in net fonlama yükümlülüklerini yerine getirmeme ihtimalidir. Piyasalarda meydana gelen bozulmalar veya kredi puanının düşürülmesi gibi fon kaynaklarının azalması sonucunu doğuran olayların meydana gelmesi likidite riskinin oluşmasına sebebiyet vermektedir. Şirket yönetimi fon kaynaklarını dağıtarak mevcut ve muhtemel yükümlülüklerini yerine getirmek için yeterli tutarda nakit ve benzeri kaynağı bulundurmak suretiyle likidite riskini yönetmektedir.

Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla likidite riskini gösteren tablolar aşağıdadır;

30 Haziran 2022

Sözleşme uyarınca vadeler	Defter değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı (=I+II+III+IV)	3 aydan kısa (I)	3-12 ay arası (II)	1-5 yıl arası (III)	5 yıldan uzun (IV)
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler	112.741.276	128.648.829	1.988.472	115.453.878	-	-
Ticari borçlar	392.775.274	404.149.772	321.184.365	82.965.407	-	-
Diğer borçlar	2.780.352	2.780.352	201.792	2.578.560	-	-

31 Aralık 2021

Sözleşme uyarınca vadeler	Defter değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı (=I+II+III+IV)	3 aydan kısa (I)	3-12 ay arası (II)	1-5 yıl arası (III)	5 yıldan uzun (IV)
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler	18.914.924	24.077.883	1.149.128	20.479.728	2.449.027	-
Ticari borçlar	243.323.458	245.277.143	-	245.277.143	-	-
Diğer borçlar	184.418	184.418	184.418	-	-	-

31 Aralık 2020

Sözleşme uyarınca vadeler	Defter değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı (=I+II+III+IV)	3 aydan kısa (I)	3-12 ay arası (II)	1-5 yıl arası (III)	5 yıldan uzun (IV)
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler	16.796.526	19.625.186	2.820.639	4.730.609	12.073.938	-
Ticari borçlar	47.638.259	48.041.176	-	48.041.176	-	-
Diğer borçlar	621.509	621.509	102.759	518.750	-	-

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

31 Aralık 2019

Sözleşme uyarınca vadeler	Defter değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı (=I+II+III+IV)	3 aydan kısa (I)	3-12 ay arası (II)	1-5 yıl arası (III)	5 yıldan uzun (IV)
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler	13.201.414	14.680.621	2.019.082	7.460.788	5.200.751	-
Ticari borçlar	33.557.882	34.113.322	-	34.113.322	-	-
Diğer borçlar	474.808	474.808	474.808	-	-	-

Sermaye riski yönetimi

Sermaye'yi yönetirken Şirket'in hedefleri ortaklarına getiri diğer hissedarlara fayda sağlamak için Şirket'in faaliyetlerinin devamını sağlayabilmek ve sermaye maliyetini azaltmak amacıyla en uygun sermaye yapısını sürdürmektir.

Şirket, sermaye yönetimini borç/sermaye oranını kullanarak izler. Bu oran, net borcun toplam sermayeye bölünmesiyle bulunur. Net borç nakit ve nakit benzeri değerlerin toplam borç tutarından (finansal durum tablosunda gösterildiği gibi kısa ve uzun vadeli yükümlülükleri içerir) düşülmesiyle hesaplanır. Toplam sermaye, finansal durum tablosunda gösterildiği gibi özkaynak ile net borcun toplanmasıyla hesaplanır. Şirket'in 30 Haziran 2022, 31 Aralık 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla net borç / toplam sermaye oranı aşağıdaki gibidir:

	30 Haziran 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Toplam Borçlar	754.193.553	331.781.506	123.629.325	59.749.917
Eksi: Hazır Değerler	(243.347.695)	(123.143.653)	(32.967.488)	(12.808.790)
Net Borç	510.845.858	208.637.853	90.661.837	46.941.127
Toplam Öz Sermaye	217.693.125	108.825.772	57.914.360	19.073.203
Toplam Sermaye	728.538.983	317.463.625	148.576.197	66.014.330
Net Borç/Toplam Sermaye Oranı	70,12%	65,72%	61,02%	71,11%

NOT 28- FİNANSAL ARAÇLAR (GERÇEĞE UYGUN DEĞER AÇIKLAMALARI VE FİNANSAL RİSKTEN KORUNMA MUHASEBESİ ÇERÇEVESİNDEKİ AÇIKLAMALAR)

Makul değer zorunlu satış veya tasfiye gibi haller dışında bir finansal aracın cari bir işlemde istekli taraflar arasında alım satımına konu olan fiyatını ifade eder. Kote edilmiş piyasa fiyatı şayet varsa, bir finansal aracın makul değerini en iyi yansıtan değerdir. Şirket'in finansal araçların makul değerleri Türkiye'deki finansal piyasalardan ilgili ve güvenilir bilgiler edinilebileceği ölçüde tahmin edilmiştir. Burada sunulan tahminler Şirket'in bir piyasa işleminde edinebileceği tutarları yansıtmayabilir. Şirket'in finansal araçlarının makul değerlerinin tahmininde aşağıda belirtilen yöntemler ve varsayımlar kullanılmıştır.

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

Rayiç değerleri tahmin edilmesi pratikte mümkün olan finansal enstrümanların rayiç değerlerinin tahmini için aşağıdaki yöntem ve varsayımlar kullanılmıştır:

Finansal Aktifler

Makul değeri defter değerine yaklaşan parasal aktifler:

- Yabancı para bakiyeleri dönem sonu kuru üzerinden çevrilmektedir.
- Finansal durum tablosunda maliyet bedeli üzerinden gösterilen bazı finansal aktiflerin (kasa-banka) makul değerlerinin finansal durum tablosu değerlerine yaklaşık oldukları varsayılmaktadır.
- Ticari alacakların makul değerinin karşılıklar ayrıldıktan sonra taşındıkları değere yakın olduğu tahmin edilmektedir.

Finansal Pasifler

Makul değeri defter değerine yaklaşan parasal pasifler:

- Kısa vadeli krediler ve diğer parasal pasiflerin makul değerlerinin, kısa dönemli olmaları dolayısıyla, defter değerlerinin yaklaşık olduğu varsayılmaktadır.
- Yabancı para cinsinden olan ve dönem sonu kurları üzerinden çevrilen uzun vadeli borçlarının makul değerinin defter değerine eşit olduğu varsayılmaktadır.
- Üçüncü şahıslara ödenecek tahmini tutarları temsil eden ticari borçlar ile tahakkuk etmiş giderlerin finansal durum tablosunda taşınan defter değerlerinin piyasa değerlerine yaklaşık olduğu varsayılmıştır.

NOT 29 – FİNANSAL DURUM TABLOSU TARİHİNDEN SONRAKİ OLAYLAR

- 1- 10 Temmuz 2022 tarihinde T.C. Ziraat Bankası A.Ş. lehine Şirket'in Kırıkkale Yahşıhan Hacıbalı Köyü 867/2 Parsel adresinde yer alan taşınmazı üzerinde 150.000.000 TL tutarında ipotek tesis edilmiştir.
- 2- Şirket finansal durum tablosu tarihinden sonra muhtelif tarihlerde toplam 4.468.754 USD ve 72.320.000 TL tutarında üçüncü taraflara teminat mektubu vermiştir.
- 3- Şirket'in genel kredi sözleşmeleri kapsamında Alfa Kazan Enerji ve Çevre Yatırımları A.Ş. lehine vermiş olduğu 108.000.000 TL tutarındaki kefaletler 09 – 10 Ağustos 2022 tarihlerinde kaldırılmıştır.
- 4- Şirket'in 01 Eylül 2022 Tarihli Olağan Genel Kurul Toplantısında alınan kararlar aşağıdaki şekildedir.

- Şirket 'in 18 Kasım 2020 Tarihli Genel Kurul toplantısına Alfa Kazan Enerji ve Çevre Yatırımları Anonim Şirketi'nin tek pay sahibi olarak katıldığı 18.11.2020 tarihli olağanüstü genel kurul toplantısına ilişkin toplantı tutanağının, pay sahibinin gerçek iradesini gösterdiği ve fiili durumu yansıttığı konusunda toplantıda hazır bulunan yönetim kurulu üyelerine bilgi verilmiş olup 18.11.2020 tarihli olağanüstü genel kurul toplantısı gündeminin 3. maddesinde de belirtildiği şekilde, Şirket kârının 8.213.450 TL'lik bölümünün pay sahibine dağıtılmasının, pay sahibinin o tarihteki gerçek iradesine uygun olduğu pay sahibi tarafından teyit edilmiştir.
- Pay sahibinin o tarihteki gerçek iradesini yansıttığı teyit edilen 18.11.2020 tarihli genel kurul toplantı tutanağına ilişkin olarak, Şirket tarafından 22.12.2020 ve 29.12.2020 tarihlerinde Şirket'in tek pay sahibi Alfa Kazan Enerji ve Çevre Yatırımları Anonim Şirketi'ne Şirket'in 2019 faaliyet yılı kârından toplamda 8.213.450 TL'lik kâr payı dağıtıldığı tespit edilmekle beraber; gerek söz konusu genel kurul toplantısının tarihinde gerekse de kâr payı ödemesinin yapıldığı tarihte, 6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu'nun Geçici 13. Maddesi gereğince, anonim şirketlerin 2019 yılının faaliyet kârının azami %25'inin dağıtılmasına izin verildiği pay sahibine bildirilmiştir.

ALFA SOLAR ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
30 HAZİRAN 2022, 31 ARALIK 2021, 31 ARALIK 2020 VE 31 ARALIK 2019 TARİHLERİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT FİNANSAL TABLOLAR VE DİPNOTLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası "TL" olarak ifade edilmiştir.)

18.11.2020 tarihli genel kurul toplantısı çerçevesinde dağıtılan 2019 faaliyet yılı kârının 2020 yılı içerisinde dağıtımına karar verilerek ödemenin de fiilen 2020 yılı içerisinde gerçekleştirilmiş olması sebebiyle, Şirket genel kurulu, 18.11.2020 tarihli genel kurul toplantısında gündemin 3. maddesinde yer alan "*Şirket kârının net 8.213.450 TL tutarının pay sahibine kâr payı olarak dağıtılmasına oy birliği ile karar verilmiştir*" kararının yerine geçmek üzere, "*2019 yılı kârının dağıtılmamasına*" oy birliği ile karar verilmiştir. Bu çerçevede, Şirket pay sahibi Alfa Kazan Enerji ve Çevre Yatırımları Anonim Şirketi'nin, 22.12.2020 ve 29.12.2020 tarihlerinde Şirket'ten "kâr payı" olarak tahsil etmiş olduğu toplamda 8.213.450 TL tutarının tamamını, ödemelerin tahsil edildiği tarihten iade tarihine kadar işleyecek adat faizi ile birlikte, Şirket'e nakden ve defaten geri ödemesine oybirliği ile karar verilmiştir.

- 15.10.2021 tarihinde yapılan 2020 yılına ait olağan genel kurul toplantısında, gündemin 6. maddesinde "*Yıl sonuna kadar kar dağıtımının yapılmasına oy birliği ile karar verilmiştir. Yönetim kuruluna kar dağıtımı için yetki verilmiştir*" yönünde bir karar alındığı ancak 2021 yılı içerisinde Şirket tarafından herhangi bir kâr dağıtımı yapılmadığı hususu genel kurulun bilgisine sunulmuştur. Şirket pay sahibi, 2021 yılı içerisinde 2020 faaliyet yılı kârının dağıtılmadığını ve bu yönde bir iradesinin olmadığını teyit etmiş ve 2020 faaliyet yılı kârının dağıtımına ilişkin iradesinin ilgili tarihte de tek pay sahibi olarak katıldığı, 15.10.2021 tarihinde yapılan 2020 yılına ait olağan genel kurul toplantısına ilişkin tutanakta hatalı olarak beyan edildiği anlaşılmıştır. Genel kurul tarafından, 15.10.2021 tarihinde yapılan 2020 yılına ait olağan genel kurul toplantısında sehven alınan kâr dağıtım kararının yerine geçmek üzere, "*2021 yılı içerisinde 2020 yılı kârının dağıtılmamasına*" oy birliği ile karar verilmiştir.

NOT 30 – FİNANSAL TABLOLARI ÖNEMLİ ÖLÇÜDE ETKİLEYEN YA DA FİNANSAL TABLOLARIN AÇIK, YORUMLANABİLİR VE ANLAŞILABİLİR OLMASI AÇISINDAN AÇIKLANMASI GEREKEN DİĞER HUSUSLAR

Çin Halk Cumhuriyeti'nin Wuhan kentinde 2019 yılının Aralık ayında ortaya çıkan Koronavirüs (Covid-19) salgını tüm dünyaya yayılmış ve 11 Mart 2020 tarihinde Dünya Sağlık Örgütü tarafından Pandemi ilan edilmiştir. Ülkemizde ve tüm dünyada Koronavirüs (Covid-19) salgınına ilişkin alınan önlemler kapsamında üretim, ticaret ve ulaşım gibi birçok alanda kısıtlayıcı tedbirler getirilmiştir. Getirilen bu tedbirlerin ve yavaşlayan ekonomik aktivitelerin etkisiyle, şirketlerin gelirlerinin düşmesi ve nakit akışlarının olumsuz etkilemesi muhtemeldir. Şirket Yönetimi, salgının, Şirket faaliyetleri üzerinde önemli bir etkisi olmasını beklememektedir.

Şirket tarafından 22 Aralık 2020 ve 29 Aralık 2020 tarihlerinde Şirket'in tek pay sahibi Alfa Kazan Enerji ve Çevre Yatırımları Anonim Şirketi'ne 18 Kasım 2020 tarihli Genel Kurul Kararı uyarınca Şirket'in 2019 faaliyet yılı kârından toplamda 8.213.450 TL'lik kâr payı dağıtıldığı ancak gerek söz konusu genel kurul toplantısının tarihinde gerekse de kâr payı ödemesinin yapıldığı tarihte, 6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu'nun Geçici 13. Maddesi gereğince, anonim şirketlerin 2019 yılının faaliyet kârının azami %25'inin dağıtılmasına izin verilmesi nedeniyle söz konusu 18 Kasım 2020 tarihli Genel Kurul Kararı çerçevesinde alınan kar dağıtım kararının hükümsüz kabul edilmiş ve bu karar çerçevesinde pay sahibine yapılan 22 Aralık 2020 ve 29 Aralık 2020 tarihli ödemeler kar dağıtımı olarak değil ortaklardan alacak olarak finansal tablolarda muhasebeleştirilmiştir. Ortaklardan alacağa ilişkin olarak ödeme tarihinden itibaren itibaren adat faiz hesaplaması yapılarak finansal tablolarda adat faiz geliri olarak muhasebeleştirilmiştir.