

Årsredovisning för

Grafren AB

559170-9091

Räkenskapsåret

2021-10-01 - 2022-09-30

Förvaltningsberättelse	1
Resultaträkning	4
Balansräkning	5
Noter	7
Underskrifter	9

Fastställelseintyg

Jag intygar att resultaträkningen och balansräkningen har fastställts på årsstämma 2023-02-02. Årsstämman beslöt att godkänna styrelsens förslag till vinstdisposition.

Jag intygar att innehållet i dessa elektroniska handlingar överensstämmer med originalen och att originalen undertecknats av samtliga personer som enligt lag ska underteckna dessa.

Elektroniskt underskriven av

Erik Khranovskyy,
Styrelseledamot

2023-04-29

Förvaltningsberättelse

Styrelsen för Grafren AB, 559170-9091, avger följande årsredovisning för räkenskapsåret 2021-10-01 - 2022-09-30.

Verksamheten

Verksamhetens art och inriktning

Bolaget utvecklar och tillverkar nya material grafen för applikationer skyddande och elektrisk ledande textil beläggningar.

Grafen Ab bedriver forskning inom nya nanomaterial och utvecklar nya applikationer baserade på dessa nanomaterial. Företaget huvudsakliga verksamhet består av att utveckla nya teknik för bearbetning och kvalitetsförbättring av tvådimensionella material (grafen etc). Bolaget strategi är att skapa värdefulla immateriella rättigheter inom branschen och erbjuda lösningar baserade på denna teknik till potentiella kunder. E av de potentiella produkterna som GRAFEN utvecklar är nya elektrisk ledande textilier som är i behov av flyg och rymdindustri.

Under året har företaget inlämnat ett antal nya patent inom material behandling och fraktioner. Under nästa år planerar Grafren AB att söka flera nya tillämpningar och börja producera el ledande textilier på större skalan och öka antal anställda till fem heltidsanställda. Företaget planerar att delta i FoU-projekt vilka kommer att finansieras av Vinnova och EU. Under det kommande året kommer ett antal projekt tillsammans med potentiella nya kunder att startas upp exempelvis SAAB, RUAG, GKN osv.

Företaget har sitt säte i Linköping

Ägarförhållande

Antal aktier 500 Antal röster 500

Erik Khranovskyy: 450/500 aktier och röster

Mykhailo Zhybak : 50/500 aktier och röster

Rättvisande översikt över utvecklingen

	2021/2022	2020/2021	2019/2020	Belopp i Tkr 2018/2019
Nettoomsättning	630	48	0	0
Rörelseresultat	47	23		
Resultat efter finansiella poster	4	8		
Rörelsemarginal %	7,4	47,4	78,8	-18,2
Avkastning på totalt kapital %	5,6	2,8		
Avkastning på sysselsatt kapital %	7,6	8,2		
Avkastning på eget kapital %	7	14,8		
Balansomslutning	835	819	758	71
Kassalikviditet %	222,2	120		
Soliditet %	6,7	6,7	6,5	54,1
Medelantalet anställda	4	4		

Nyckeltalsdefinitioner

Rörelsemarginal
Rörelseresultat / Nettoomsättning.

Avkastning på totalt kapital
(Rörelseresultat + finansiella intäkter) / Totala tillgångar.

Avkastning på sysselsatt kapital
(Rörelseresultat + finansiella intäkter) / Sysselsatt kapital.

Avkastning på eget kapital
Resultat efter finansiella poster / Justerat eget kapital.

Balansomslutning
Totala tillgångar.

Kassalikviditet
(Omsättningstillgångar - Varulager) / Kortfristiga skulder.

Soliditet
(Totalt eget kapital + (100 % -aktuell bolagsskattesats av obeskattade reserver)) / Totala tillgångar.

Förändringar i eget kapital

	Aktie- kapital	Balanserat resultat	Årets resultat
Ingående balans	50 000	-437	5 316
Balanseras i ny räkning		5 316	-5 316
Årets resultat			1 507
Utgående balans	50 000	4 879	1 507

Resultatdisposition

	Belopp i kr
<i>Till årsstämmans förfogande står följande medel</i>	
Balanserat resultat	4 879
Årets resultat	1 507
Medel att disponera	6 386
<i>Styrelsen föreslår att medlen disponeras enligt följande</i>	
Balanseras i ny räkning	6 386
Summa	6 386

Resultaträkning

<i>Belopp i kr</i>	<i>Not</i>	<i>2021-10-01 - 2022-09-30</i>	<i>2020-10-01 - 2021-09-30</i>
Rörelsens intäkter, lagerförändringar m.m.			
Nettoomsättning		629 574	48 001
Övriga rörelseintäkter	2	2 365 568	2 302 684
Summa rörelsens intäkter, lagerförändringar m.m.		2 995 142	2 350 685
Rörelsens kostnader			
Råvaror och förnödenheter		-160 208	-49 128
Övriga externa kostnader		-856 660	-613 613
Personalkostnader	3	-1 839 499	-1 638 592
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-92 169	-26 606
Summa rörelsens kostnader		-2 948 536	-2 327 939
Rörelseresultat		46 606	22 746
Resultat från finansiella poster			
Räntekostnader och liknande resultatposter		-42 663	-14 610
Summa resultat från finansiella poster		-42 663	-14 610
Resultat efter finansiella poster		3 943	8 136
Resultat före skatt		3 943	8 136
Skatter			
Skatt på årets resultat		-2 436	-2 820
Summa skatter		-2 436	-2 820
Årets resultat		1 507	5 316

Balansräkning

<i>Belopp i kr</i>	<i>Not</i>	<i>2022-09-30</i>	<i>2021-09-30</i>
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar			
Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter	4	332 834	170 570
Summa immateriella anläggningstillgångar		332 834	170 570
Summa anläggningstillgångar		332 834	170 570
Omsättningstillgångar			
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar		140 000	0
Övriga fordringar		33 249	121 677
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		319 222	31 693
Summa kortfristiga fordringar		492 471	153 370
Kassa och bank			
Kassa och bank		10 096	495 149
Summa kassa och bank		10 096	495 149
Summa omsättningstillgångar		502 567	648 519
SUMMA TILLGÅNGAR		835 401	819 089

Balansräkning

<i>Belopp i kr</i>	<i>Not</i>	<i>2022-09-30</i>	<i>2021-09-30</i>
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
Bundet eget kapital			
Aktiekapital		50 000	50 000
Summa bundet eget kapital		50 000	50 000
Fritt eget kapital			
Balanserat resultat		4 879	-437
Årets resultat		1 507	5 316
Summa fritt eget kapital		6 386	4 879
Summa eget kapital		56 386	54 879
Långfristiga skulder			
Övriga skulder till kreditinstitut		552 875	223 958
Summa långfristiga skulder		552 875	223 958
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		18 261	7 692
Aktuella skatteskulder		18 943	11 211
Övriga skulder		146 337	76 140
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		42 599	445 209
Summa kortfristiga skulder		226 140	540 252
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		835 401	819 089

Noter

Belopp i kr om inget annat anges.

Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

Redovisnings- och värderingsprinciper

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Offentliga bidrag

Ett offentligt bidrag som inte är förknippat med krav på framtida prestation redovisas som intäkt när villkoren för att få bidraget uppfyllts. Ett offentligt bidrag som är förenat med krav på framtida prestation redovisas som intäkt när prestationen utförs. Om bidraget har tagits emot innan villkoren för att redovisa det som intäkt har uppfyllts, redovisas bidraget som en skuld.

Immateriella anläggningstillgångar

Avskrivning

Immateriella anläggningstillgångar tas upp till deras anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar enligt plan och eventuella nedskrivningar.

Avskrivning sker linjärt över tillgångens beräknade nyttjandeperiod. Följande nyttjandeperioder används:

Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter	20
--	----

Not 2 Övriga rörelseintäkter

Offentliga bidrag

	2021-10-01 - 2022-09-30	2020-10-01 - 2021-09-30
Offentligt bidrag		
Erhållna övriga bidrag	2 346 824	2 302 684
Erhållna övriga ersättningar	18 738	0

Not 3 Personal

Medelantalet anställda

	2021-10-01 - 2022-09-30	2020-10-01 - 2021-09-30
Medelantalet anställda	4	4

Not 4 Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter

	2022-09-30	2021-09-30
Ingående anskaffningsvärden	206 412	144 419
Förändringar av anskaffningsvärden		
Inköp	254 433	61 993
Utgående anskaffningsvärden	460 845	206 412
Ingående avskrivningar	-35 842	-9 236
Förändringar av avskrivningar		
Årets avskrivningar	-92 169	-26 606
Utgående avskrivningar	-128 011	-35 842
Redovisat värde	332 834	170 570

Not 5 Checkräkningskredit

	2022-09-30	2021-09-30
Beviljat belopp	250 000	0

Underskrifter

Linköping

Erik Khranovskyy,
Erik Khranovskyy,
Styrelseledamot

2023-02-02

Datum