

Årsredovisning

för

IRnova AB

Org nr 556647-7260

Räkenskapsåret

1 januari - 31 december 2023

<u>Innehåll:</u>	<u>sida</u>
Förvaltningsberättelse	1
Rapport över förändringar i eget kapital	2
Resultaträkning	3
Balansräkning	4
Noter med redovisningsprinciper och bokslutskommentarer	6
Underskrifter	12

Årsredovisning

för

IRnova AB

Org nr 556647-7260

Räkenskapsåret

1 januari - 31 december 2023

<u>Innehåll:</u>	<u>sida</u>
Förvaltningsberättelse	1
Rapport över förändringar i eget kapital	2
Resultaträkning	3
Balansräkning	4
Noter med redovisningsprinciper och bokslutskommentarer	6
Underskrifter	12

Fastställelseintyg

Undertecknad verkställande direktör i IRnova AB intygar att resultaträkningen och balansräkningen i årsredovisningen har fastställts på årsstämma den 7/5 2024. Årsstämman beslutade att godkänna styrelsens förslag till hur vinsten ska fördelas.

Jag intygar också att innehållet i årsredovisningen och revisionsberättelsen stämmer överens med originalen.

Kista 2024-05-07



Ulrika Nordén

Styrelsen och verkställande direktören för IRnova AB har upprättat årsredovisning för räkenskapsåret 2023. Bolagets säte är Stockholm kommun. Årsredovisningen är upprättad i svenska kronor, SEK.

Förvaltningsberättelse

Allmänt om verksamheten

IRnova utvecklar, tillverkar och säljer IR-detektorer och moduler för användning i värmekameror. Verksamheten är lokaliserad till Kista nära Stockholm.

IRnova ägs av Fibonacci Growth Capital (92,11%), anställd personal (6,42%), Adderum AB (0,77%), Björn Broberg (0,44%) samt Stockholm Innovation & Growth AB (0,26%). Närmaste koncernbolag som upprättar koncern-redovisning är Fibonacci Growth Capital AB, org. nr. 556528-1770, säte Stockholms län, kommun Stockholm.

Utveckling av företagets verksamhet, resultat och ställning

Belopp i kkr

<i>Ekonomisk översikt</i>	2023	2022	2021	2020
Nettoomsättning	71 129	77 067	81 148	54 137
Rörelsemarginal %	-10,6	-1,1	2,4	-9,8
Res. Efter finans. Post	-7 710	-1 116	1 758	-5 439
Balansomslutning	70 438	69 009	54 271	58 477
Justerat eget kapital	7 565	5 265	3 934	2 173
Soliditet %	10,7	7,7	7,2	3,7

Definitioner: se not 15

Väsentliga händelser under räkenskapsåret

IRnovas produkter används i huvudsak i två olika typer av kamerasystem. Ett produktområde är riktat mot system för säkerhet och övervakning och ett annat är detektering av gaser i olika industrimiljöer. De produkter som har tagits fram för dessa tillämpningar har olika egenskaper men bygger i allt väsentligt på den basteknologi som har utvecklats av IRnova.

På grund av att säkerhetsläget i Europa och övriga världen förvärras kontinuerligt ser vi ett starkt ökat intresse för militära produkter. Flera nya samarbeten och projekt inom Europa har initierats inom både militärt och rymdsektorn. Även Sveriges NATO inträde stärker intresset och behovet av nya militära lösningar.

Vi ser ett stort intresse för IRnovas senaste produkter med vår senaste detektorteknologi, som förväntas ersätta nuvarande äldre teknologier under de närmaste åren. IRnova samarbetar med flera stora systemleverantörer och medverkar också som både koordinator och projektledare i flera EU-stödda forsknings- och utvecklingsprojekt. Vårt engagemang i dessa verksamheter förväntas leda till ordergång och leveranser under 2024 och kommande år.

IRnovas styrelse består av 3 ordinarie ledamöter. Styrelsen har under året haft 3 protokollförda sammanträden.

Förväntad framtida utveckling

IRnova har en diversifierad produktportfölj med kunder i flera olika marknadssegment. IRnova är världsledande inom sitt teknikområde. IRnova har påbörjat en bred sampling av militära produkter i Europa, vilket kommer att leda till snabbare tillväxt under kommande år. Flera pilotprojekt för kvalificering av IRnovas teknik i stora system pågår.

Väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer

IRnovas produkter ingår i avancerade kamerasystem som tar relativt lång tid att utveckla. Tiden från att en produkt från IRnova har blivit testad och godkänd av en kund tills vi kan ta hem kontrakt för större volymer kan sträcka sig över flera år.

Insatsmaterial i IRnovas produkter levereras av ett mindre antal högteknologiska företag i Europa, Asien och USA. IRnova arbetar kontinuerligt med att säkerställa leveranser av dessa material och vi har byggt upp ett säkerhetslager för de mest kritiska komponenterna. Politiska beslut om exportbegränsningar i de länder varifrån våra inköp görs kan medföra tillfälliga problem med materialförsörjningen.

Extremt mycket längre handläggningstider hos ISP (Inspektionen för Strategiska Produkter), påverkar bolagets affärer starkt.

Eget kapital

2023-12-31	Bundet eget kapital			Fritt eget kapital			Summa eget kapital
	Aktiekapital	Uppskrivningsfond	Reservfond	Överkursfond	Fond för verkligt värde	Bal.res. inkl årets resultat	
Ingående balans	80 540	–	–	45 905 595	–	-40 720 840	5 265 295
Årets resultat						-7 709 980	-7 709 980
<i>Transaktioner med ägare</i>							
Nyemission under registrering	7 150	–		10 002 850			10 010 000
Summa	7 150	–	–	10 002 850	–	–	10 010 000
Vid årets utgång	87 690	–	–	55 908 445	–	-48 430 820	7 565 315

Förslag till disposition av företagets vinst eller förlust

Styrelsen föreslår att fritt eget kapital, kronor 7 477 625 , disponeras enligt följande:

Balanseras i ny räkning		7 477 625
Summa		<u>7 477 625</u>

Vad beträffar resultat och ställning i övrigt, hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkningar med tillhörande noter.

Resultaträkning

Belopp i kr	Not	2023	2022
Nettoomsättning	2	71 129 427	77 066 799
Förändring av varulager samt pågående arbeten för annans räkning		5 708 782	5 341 662
Aktiverat arbete för egen räkning		–	–
Övriga rörelseintäkter	3	13 501 348	12 382 215
		<u>90 339 557</u>	<u>94 790 676</u>
Rörelsens kostnader			
Råvaror och förnödenheter		-46 278 211	-48 355 661
Övriga externa kostnader	6	-14 799 369	-14 376 118
Personalkostnader	4	-33 589 417	-30 476 049
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-2 479 449	-1 603 243
Övriga rörelsekostnader	5	<u>-778 426</u>	<u>-1 027 906</u>
Rörelseresultat		<u>-7 585 315</u>	<u>-1 048 301</u>
Resultat från finansiella poster			
Ränteintäkter och liknande resultatposter	7	140 672	57 951
Räntekostnader och liknande resultatposter	8	<u>-265 337</u>	<u>-125 409</u>
Resultat efter finansiella poster		<u>-7 709 980</u>	<u>-1 115 759</u>
Bokslutsdispositioner			
Resultat före skatt		<u>-7 709 980</u>	<u>-1 115 759</u>
Skatt på årets resultat		–	–
Årets resultat		<u>-7 709 980</u>	<u>-1 115 759</u>

Balansräkning

Belopp i kr	Not	2023-12-31	2022-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Materiella anläggningstillgångar			
Maskiner och andra tekniska anläggningar	9	7 530 851	5 191 710
Inventarier, verktyg och installationer	10	1 476 343	1 394 049
		<u>9 007 194</u>	<u>6 585 759</u>
Finansiella anläggningstillgångar			
Andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag	11	30 453	–
		<u>30 453</u>	<u>–</u>
Summa anläggningstillgångar		9 037 647	6 585 759
Omsättningstillgångar			
Varulager m m			
Råvaror och förnödenheter		16 515 625	18 408 330
Varor under tillverkning		18 379 382	19 494 053
Färdiga varor och handelsvaror		15 923 998	9 358 045
Förskott till leverantörer		1 296 289	2 919 682
		<u>52 115 294</u>	<u>50 180 110</u>
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar		5 325 182	3 478 580
Fordringar hos moderföretag		745 781	893 781
Aktuell skattefordran		1 116 502	1 052 526
Övriga fordringar		303 610	13 706
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		966 987	810 008
		<u>8 458 062</u>	<u>6 248 601</u>
Kassa och bank			
Kassa och bank		827 441	5 994 164
		<u>827 441</u>	<u>5 994 164</u>
Summa omsättningstillgångar		61 400 797	62 422 875
SUMMA TILLGÅNGAR		70 438 444	69 008 634

2024051011237

Balansräkning

Belopp i kr	Not	2023-12-31	2022-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital		80 540	80 540
Nyemission under registrering		7 150	–
		<u>87 690</u>	<u>80 540</u>
<i>Fritt eget kapital</i>			
Överkursfond		55 908 445	45 905 595
Balanserat resultat		-40 720 840	-39 605 081
Årets resultat		-7 709 980	-1 115 759
		<u>7 477 625</u>	<u>5 184 755</u>
		7 565 315	5 265 295
Avsättningar			
Övriga avsättningar	12	129 667	129 667
		<u>129 667</u>	<u>129 667</u>
Långfristiga skulder			
Skulder till moderföretag	13	32 910 854	31 000 000
		<u>32 910 854</u>	<u>31 000 000</u>
Kortfristiga skulder			
Checkräkningskredit	14	2 129 840	–
Pågående arbete för annans räkning		591 718	3 456 398
Förskott från kunder		13 037 303	12 134 494
Leverantörsskulder		7 674 091	12 287 496
Övriga skulder		2 361 117	1 229 282
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	15	4 038 539	3 506 002
		<u>29 832 608</u>	<u>32 613 672</u>
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		<u>70 438 444</u>	<u>69 008 634</u>

IRnova AB
Org nr 556647-7260

Noter

Belopp i kr om inget annat anges

Not 1 Redovisningsprinciper

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

IRnova ägs av Fibonacci Growth Capital (92,11%), anställd personal (6,42%), Adderum AB (0,77%), Björn Broberg (0,44%) samt Stockholm Innovation & Growth Holding AB (0,26%). Närmaste koncernbolag som upprättar koncern-redovisning är Fibonacci Growth Capital AB, org. nr. 556528-1770, säte Stockholms län, Stockholm kommun.

Redovisningsprinciperna är oförändrade jämfört med tidigare år.

Tillgångar, avsättningar och skulder har värderats till anskaffningsvärden om inget annat anges nedan.

Immateriella anläggningstillgångar

Utgifter för forskning och utveckling

Vid redovisning av utgifter för utveckling av framtagna forskningsresultat eller annan kunskap tillämpas kostnadsföringsmodellen från och med 2014, vilket innebär att alla utgifter kostnadsförs när de uppkommer.

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår förutom inköpspriset även utgifter som är direkt hänförliga till förvärvet.

Tillkommande utgifter

Tillkommande utgifter som uppfyller tillgångskriteriet räknas in i tillgångens redovisade värde. Utgifter för löpande underhåll och reparationer redovisas som kostnader när de uppkommer.

Avskrivningar

Avskrivning sker linjärt över tillgångens beräknade nyttjandeperiod eftersom det återspeglar den förväntade förbrukningen av tillgångens framtida ekonomiska fördelar. Avskrivningen redovisas som kostnad i resultaträkningen.

Maskiner och andra tekniska anläggningar	Nyttjandeperiod
Inventarier, verktyg och installationer	5 år
Datorer	5 år
	3 år

Leasing

Alla leasingavtal redovisas som operationella leasingavtal.

Operationella leasingavtal

Leasingavgifterna enligt operationella leasingavtal, inklusive förhöjd förstagångshyra men exklusive utgifter för tjänster som försäkring och underhåll, redovisas som kostnad linjärt över leasingperioden.

Utländsk valuta

Poster i utländsk valuta

Monetära poster i utländsk valuta räknas om till balansdagens kurs. Icke-monetära poster räknas inte om utan redovisas till kursen vid anskaffningstillfället.

Valutakursdifferenser som uppkommer vid reglering eller omräkning av monetära poster redovisas i resultaträkningen det räkenskapsår de uppkommer.

Varulager

Varulagret är upptaget till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet. Därvid har inkuransrisk beaktats. Anskaffningsvärdet beräknas till vägda genomsnittspriser. I anskaffningsvärdet ingår förutom utgifter för inköp även utgifter för att bringa varorna till deras aktuella plats och skick.

I egentillverkade halv- och helfabrikat består anskaffningsvärdet av direkta tillverkningskostnader och de indirekta kostnader som utgör mer än en oväsentlig del av den sammanlagda utgiften för tillverkningen. Vid värdering har hänsyn tagits till normalt kapacitetsutnyttjande.

Finansiella tillgångar och skulder

Finansiella tillgångar och skulder redovisas i enlighet med kapitel 11 (Finansiella instrument värderade utifrån anskaffningsvärdet) i BFNAR 2012:1.

Redovisning i och borttagande från balansräkningen

En finansiell tillgång eller finansiell skuld tas upp i balansräkningen när företaget blir part i instrumentets avtalsmässiga villkor. En finansiell tillgång tas bort från balansräkningen när den avtalsenliga rätten till kassaflödet från tillgången har upphört eller reglerats. Detsamma gäller när de risker och fördelar som är förknippade med innehavet i allt väsentligt överförs till annan part och företaget inte längre har kontroll över den finansiella tillgången. En finansiell skuld tas bort från balansräkningen när den avtalade förpliktelsen fullgjorts eller upphört.

Värdering av finansiella tillgångar

Finansiella tillgångar värderas vid första redovisningstillfället till anskaffningsvärde, inklusive eventuella transaktionsutgifter som är direkt hänförliga till förvärvet av tillgången.

Finansiella omsättningstillgångar värderas efter första redovisningstillfället till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet på balansdagen.

Kundfordringar och övriga fordringar som utgör omsättningstillgångar värderas individuellt till det belopp som beräknas inflyta.

Värdering av finansiella skulder

Finansiella skulder värderas till upplupet anskaffningsvärde.

Ersättningar till anställda

Ersättningar till anställda efter avslutad anställning

Klassificering

Planer för ersättningar efter avslutad anställning klassificeras som antingen avgiftsbestämda eller förmånsbestämda.

Vid avgiftsbestämda planer betalas fastställda avgifter till ett annat företag, normalt ett försäkringsföretag, och företaget har inte längre någon förpliktelse till den anställde när avgiften är betald. Storleken på den anställdes ersättningar efter avslutad anställning är beroende av de avgifter som har betalats och den kapitalavkastning som avgifterna ger.

Vid förmånsbestämda planer har företaget en förpliktelse att lämna de överenskomna ersättningarna till nuvarande och tidigare anställda. Företaget bär i allt väsentligt dels risken att ersättningarna kommer att bli högre än förväntat (aktuariell risk), dels risken att avkastningen på tillgångarna avviker från förväntningarna (investeringsrisk). Investeringsrisk föreligger även om tillgångarna är överförda till ett annat företag.

Avgiftsbestämda planer

Avgifterna för avgiftsbestämda planer redovisas som kostnad. Obetalda avgifter redovisas som skuld.

Skatt

Skatt på årets resultat i resultaträkningen består av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Aktuell skatt är inkomstskatt för innevarande räkenskapsår som avser årets skattepliktiga resultat och den del av tidigare räkenskapsårs inkomstskatt som ännu inte har redovisats. Uppskjuten skatt är inkomstskatt för skattepliktigt resultat avseende framtida räkenskapsår till följd av tidigare transaktioner eller händelser.

Uppskjuten skatteskuld redovisas för alla skattepliktiga temporära skillnader, dock särredovisas inte uppskjuten skatt hänförlig till obeskattade reserver eftersom obeskattade reserver redovisas som en egen post i balansräkningen. Uppskjuten skattefordran redovisas för avdragsgilla temporära skillnader och för möjligheten att i framtiden använda skattemässiga underskottsavdrag. Värderingen baseras på hur det redovisade värdet för motsvarande tillgång eller skuld förväntas återvinnas respektive regleras. Beloppen baseras på de skattesatser och skatteregler som är beslutade per balansdagen och har inte nuvärdeberäknats.

Uppskjutna skattefordringar har värderats till högst det belopp som sannolikt kommer att återvinnas baserat på innevarande och framtida skattepliktiga resultat. Värderingen omprövas varje balansdag.

IRnova AB

Org nr 556647-7260

Avsättningar

En avsättning redovisas i balansräkningen när företaget har en legal eller informell förpliktelse till följd av en inträffad händelse och det är sannolikt att ett utflöde av resurser krävs för att reglera förpliktelsen och en tillförlitlig uppskattning av beloppet kan göras.

Vid första redovisningstillfället värderas avsättningar till den bästa uppskattningen av det belopp som kommer att krävas för att reglera förpliktelsen på balansdagen. Avsättningarna omprövas varje balansdag.

Eventualförpliktelser

En eventualförpliktelse är:

- En möjlig förpliktelse som till följd av inträffade händelser och vars förekomst endast kommer att bekräftas av en eller flera osäkra framtida händelser, som inte helt ligger inom företagets kontroll, inträffar eller uteblir, eller
- En befintlig förpliktelse till följd av inträffade händelser, men som inte redovisas som skuld eller avsättning eftersom det inte är sannolikt att ett utflöde av resurser kommer att krävas för att reglera förpliktelsen eller förpliktelsens storlek inte kan beräknas med tillräcklig tillförlitlighet.

Eventualförpliktelser är en sammanfattande beteckning för sådana garantier, ekonomiska åtaganden och eventuella förpliktelser som inte tas upp i balansräkningen.

Intäkter

Det inflöde av ekonomiska fördelar som företaget erhållit eller kommer att erhålla för egen räkning redovisas som intäkt. Intäkter värderas till verkliga värdet av det som erhållits eller kommer att erhållas, med avdrag för rabatter.

Försäljning av varor

Vid försäljning av varor redovisas intäkten vid leverans.

Vid försäljning av varor redovisas en intäkt när följande kriterier är uppfyllda:

- De ekonomiska fördelarna som är förknippade med transaktionen sannolikt kommer att tillfalla företaget,
- Inkomsten kan beräknas på ett tillförlitligt sätt,
- Företaget har överfört de väsentliga riskerna och fördelarna som är förknippade med varornas ägande till köparen,
- Företaget har inte längre ett sådant engagemang i den löpande förvaltningen som vanligtvis förknippas med ägande och utövar inte heller någon reell kontroll över de sålda varorna, samt
- De utgifter som har uppkommit eller förväntas uppkomma till följd av transaktionen kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

Tjänsteuppdrag och entreprenadavtal – löpande räkning

Inkomst från uppdrag på löpande räkning redovisas som intäkt i takt med att arbete utförs och material levereras eller förbrukas.

Tjänsteuppdrag och entreprenadavtal – fast pris

Uppdragsinkomster och uppdragsutgifter för uppdrag till fast pris redovisas som intäkt när arbetet är väsentligen fullgjort (färdigställandemetoden).

Ränta, royalty och utdelning

Intäkt redovisas när de ekonomiska fördelarna som är förknippade med transaktionen sannolikt kommer att tillfalla företaget samt när inkomsten kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

Koncernbidrag och aktieägartillskott

Koncernbidrag som erhållits/lämnats redovisas som en bokslutsdisposition i resultaträkningen. Det erhållna/lämnade koncernbidraget har påverkat företagets aktuella skatt.

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.

Redovisning av bidrag relaterade till anläggningstillgångar

Offentliga bidrag relaterade till tillgångar redovisas i balansräkningen genom att bidraget reducerar tillgångens redovisade värde.

Not 2 Nettoomsättning per rörelsegren och geografisk marknad

	2023	2022
<i>Nettoomsättning per rörelsegren</i>		
Varuförsäljning	71 129 427	77 066 799
	<u>71 129 427</u>	<u>77 066 799</u>

Not 3 Övriga rörelseintäkter

	2023	2022
Kursvinster på fordringar/skulder av rörelsekaraktär	1 932 047	1 095 977
Erhållna bidrag FoU	11 569 301	11 182 963
Sjuklöneersättning	—	103 275
	<u>13 501 348</u>	<u>12 382 215</u>

Not 4 Anställda, personalkostnader och arvoden till styrelse

Medelantalet anställda	2023		2022	
		varav män		varav män
Sverige	32	44%	30	50%
Totalt	32	44%	30	50%

Redovisning av könsfördelning i företagsledning

	2023-12-31 Andel kvinnor	2022-12-31 Andel kvinnor
Styrelsen	0%	0%
Övriga ledande befattningshavare	50%	50%

Löner och andra ersättningar samt sociala kostnader, inklusive pensionskostnader

	2023	2022
Löner och ersättningar	23 548 850	20 872 411
Sociala kostnader	9 449 963	8 794 691
(varav pensionskostnad) 1)	(3 507 190)	(3 331 934)

1) Av företagets pensionskostnader avser 776 293 (f.å. 784 387) företagets VD och styrelse. Företagets utestående pensionsförpliktelser till dessa uppgår till 0 (f.å. 0).

Not 5 Övriga rörelsekostnader

	2023	2022
Kursförluster på fordringar/skulder av rörelsekaraktär	-778 426	-1 027 906
	<u>-778 426</u>	<u>-1 027 906</u>

Not 6 Operationell leasing

	2023-12-31	2022-12-31
<i>Framtida minimileaseavgifter avseende icke uppsägningsbara operationella leasingavtal</i>		
Inom ett år	5 750 352	5 820 080
Mellan ett och fem år	2 312 348	2 343 136
Senare än fem år	—	—
	<u>8 062 700</u>	<u>8 163 216</u>
	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Räkenskapsårets kostnadsförda leasingavgifter	5 879 432	5 095 802

Not 7	Ränteintäkter och liknande resultatposter	2023	2022
	Ränteintäkter, övriga	140 672	57 951
		<u>140 672</u>	<u>57 951</u>
Not 8	Räntekostnader och liknande resultatposter	2023	2022
	Räntekostnader, övriga	-265 337	-125 409
		<u>-265 337</u>	<u>-125 409</u>
Not 9	Maskiner och andra tekniska anläggningar	2023-12-31	2022-12-31
	<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
	Vid årets början	27 446 508	25 047 516
	Nyanskaffningar	4 429 115	4 512 104
	Avyttringar och utrangeringar	–	-2 113 112
	Vid årets slut	<u>31 875 623</u>	<u>27 446 508</u>
	<i>Akkumulerade avskrivningar</i>		
	Vid årets början	-22 254 798	-22 974 340
	Återförda avskrivningar på avyttringar och utrangeringar	–	2 113 112
	Årets avskrivning	-2 089 974	-1 393 570
	Vid årets slut	<u>-24 344 772</u>	<u>-22 254 798</u>
	Redovisat värde vid årets slut	7 530 851	5 191 710
Not 10	Inventarier, verktyg och installationer	2023-12-31	2022-12-31
	<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
	Vid årets början	2 227 424	1 382 265
	Nyanskaffningar	471 768	1 063 450
	Avyttringar och utrangeringar	–	-218 291
	Vid årets slut	<u>2 699 192</u>	<u>2 227 424</u>
	<i>Akkumulerade avskrivningar</i>		
	Vid årets början	-833 375	-841 995
	Återförda avskrivningar på avyttringar och utrangeringar	–	218 291
	Årets avskrivning på anskaffningsvärden	-389 474	-209 671
	Vid årets slut	<u>-1 222 849</u>	<u>-833 375</u>
	Redovisat värde vid årets slut	1 476 343	1 394 049
Not 11	Andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag	2023-12-31	2022-12-31
	<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
	Förvärv	30 453	–
	Vid årets slut	<u>30 453</u>	<u>–</u>
	Redovisat värde vid årets slut	30 453	–

<i>Intresseföretag / org nr, säte</i>	<i>Justerat EK / Årets resultat i)</i>	<i>Andelar / antal i % i)</i>	<i>Redovisat värde</i>
Direkt ägda			
European Open Epitaxy SAS 981 419 344, Orsay, France	-	50,0	30 453
			<u>30 453</u>

i) Ägarandelen av kapitalet avses, vilket även överensstämmer med andelen av rösterna för totalt antal aktier.

Not 12	Övriga avsättningar	2023-12-31	2022-12-31
	Garantiåtaganden	<u>129 667</u>	<u>129 667</u>
		129 667	129 667

Not 13	Långfristiga skulder	2023-12-31	2022-12-31
	Skulder till moderföretag	<u>32 910 854</u>	<u>31 000 000</u>
		32 910 854	31 000 000

Not 14	Checkräkningskredit	2023-12-31	2022-12-31
	Beviljad kreditlimit	5 000 000	5 000 000
	Outnyttjad del	<u>-2 870 160</u>	<u>-5 000 000</u>
	Utnyttjat kreditbelopp	2 129 840	-

Not 15	Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	2023-12-31	2022-12-31
	Personalrelaterade poster	2 813 472	2 342 384
	Övriga poster	<u>1 225 067</u>	<u>1 163 618</u>
		4 038 539	3 506 002

Not 16 **Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut**

På grund av att säkerhetsläget i Europa och övriga världen förvärras kontinuerligt ser vi ett starkt ökat intresse för militära produkter. Även Sveriges NATO inträde stärker intresset och behovet av nya militära lösningar. Flera nya samarbeten och projekt inom Europa har initierats inom både militärt och inom rymdsektorn.

Not 17 **Nyckeltalsdefinitioner**

Rörelsemarginal:	Rörelseresultat / Nettoomsättning
Balansomslutning:	Totala tillgångar
Justerat eget kapital:	Totalt eget kapital + 79,4 % av obeskattade reserver
Soliditet:	Justerat eget kapital / Totala tillgångar

IRnova AB
Org nr 556647-7260

Årsredovisningen har lämnats den dag som framgår av våra elektroniska underskrifter

Leif Bergström
Ordförande

Björn Algkvist

Björn Broberg

Ulrika Nordén
Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har lämnats som den dag som framgår av våra elektroniska underskrifter
KPMG AB

Fredrik Andersson
Auktoriserad revisor

2024051011245

2024051011246

PENNEO

Signaturerna i detta dokument är juridiskt bindande. Dokumentet är signerat genom Penneo™ för säker digital signering. Tecknarnas identitet har lagrats, och visas nedan.

"Med min signatur bekräftar jag innehållet och alla datum i detta dokumentet."

BJÖRN BROBERG

Underskrivare 1

På uppdrag av: David Hanning

Serienummer: 15b005a9095a56[...]5a0c9da9e0628

IP: 90.229.xxx.xxx

2024-05-07 07:48:23 UTC



Björn Algkvist

Underskrivare 1

På uppdrag av: David Hanning

Serienummer: bfbfd782f0d135[...]674111344f03a

IP: 81.227.xxx.xxx

2024-05-07 13:33:20 UTC



LEIF BERGSTRÖM

Underskrivare 1

På uppdrag av: David Hanning

Serienummer: 2f5075325e49dd[...]6c3e2d2e9b880

IP: 85.231.xxx.xxx

2024-05-07 15:47:41 UTC



Anna Ingun Ulrika Nordén

Underskrivare 2

På uppdrag av: David Hanning

Serienummer: 40705be5332515[...]d9ab0687edee4

IP: 95.198.xxx.xxx

2024-05-07 16:11:10 UTC



Fredrik Oskar Jakob Andersson

Underskrivare 3

På uppdrag av: David Hanning

Serienummer: 0123798c157ad0[...]81d9a429e4284

IP: 83.185.xxx.xxx

2024-05-07 20:04:33 UTC



Detta dokument är digitalt signerat genom Penneo.com. Den digitala signeringsdatan i dokumentet är säkrad och validerad genom det datorgenererade hashvärdet hos det originella dokumentet. Dokumentet är låst och tidsstämplat med ett certifikat från en betrodd tredje part. All kryptografisk information är innesluten i denna PDF, för framtida validering om så krävs.

Hur man verifierar originaliteten hos dokumentet

Detta dokument är skyddat genom ett Adobe CDS certifikat. När du öppnar

dokumentet i Adobe Reader bör du se att dokumentet är certifierat med Penneo e-signature service <penneo@penneo.com> Detta garanterar att dokumentets innehåll inte har ändrats.

Du kan verifiera den kryptografiska informationen i dokumentet genom att använda Penneos validator, som finns på <https://penneo.com/validator>

Penneo dokumentnyckel: JDZ4H-8E3EG-4HKOE-IT0Y-EZUTS-AMNEGV

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i IRnova AB, org. nr 556647-7260

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för IRnova AB för år 2023.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av IRnova ABs finansiella ställning per den 31 december 2023 och av dess finansiella resultat för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till IRnova AB enligt god revisionssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen upprättas och att den ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen och verkställande direktören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

Vid upprättandet av årsredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets förmåga att

fortsätta verksamheten. De upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift. Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om styrelsen och verkställande direktören avser att likvidera bolaget, upphöra med verksamheten eller inte har något realistiskt alternativ till att göra något av detta.

Revisorns ansvar

Våra mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller våra uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller misstag och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen.

Som del av en revision enligt ISA använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Dessutom:

- identifierar och bedömer vi riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för våra uttalanden. Risken för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på misstag, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.
- skaffar vi oss en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för vår revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala oss om effektiviteten i den interna kontrollen.

- utvärderar vi lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.
- drar vi en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen. Vi drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om huruvida det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. Om vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen. Våra slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag inte längre kan fortsätta verksamheten.
- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.

Vi måste informera styrelsen om bland annat revisionens planerade omfattning och inriktning samt tidpunkten för den. Vi måste också informera om betydelsefulla iakttagelser under revisionen, däribland de eventuella betydande brister i den interna kontrollen som vi identifierat.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för IRnova AB för år 2023 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.



2024051011248

Vi tillstyrker att bolagsstämman disponerar vinsten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionsred i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till IRnova AB enligt god revisionsred i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust. Vid förslag till utdelning innefattar detta bland annat en bedömning av om utdelningen är försvarlig med hänsyn till de krav som bolagets verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av bolagets egna kapital, konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets ekonomiska situation och att tillse att bolagets

organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt.

Verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

Revisorns ansvar

Vårt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed vårt uttalande om ansvarsfrihet, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören i något väsentligt avseende:

- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller
- på något annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

Vårt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed vårt uttalande om detta, är att med rimlig grad av säkerhet bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionsred i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda

ersättningsskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen.

Som en del av en revision enligt god revisionsred i Sverige använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Granskningen av förvaltningen och förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust grundar sig främst på revisionen av räkenskaperna. Vilka tillkommande granskningsåtgärder som utförs baseras på vår professionella bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att vi fokuserar granskningen på sådana åtgärder, områden och förhållanden som är väsentliga för verksamheten och där avsteg och överträdelser skulle ha särskild betydelse för bolagets situation. Vi går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för vårt uttalande om ansvarsfrihet. Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Stockholm den 7 maj 2024

KPMG AB

Fredrik Andersson
Auktoriserad revisor

PENNEO

Signaturerna i detta dokument är juridiskt bindande. Dokumentet är signerat genom Penneo™ för säker digital signering. Tecknarnas identitet har lagrats, och visas nedan.

"Med min signatur bekräftar jag innehållet och alla datum i detta dokumentet."

Fredrik Oskar Jakob Andersson

Undertecknare

På uppdrag av: David Hanning

Serienummer: 0123798c157ad0[...]81d9a429e4284

IP: 83.185.xxx.xxx

2024-05-07 20:05:42 UTC



2024051011249

Penneo dokumentnyckel: 04UFV-PQA88-ZEQDC-MIEA4-OZUSX-5NZLA

Detta dokument är digitalt signerat genom **Penneo.com**. Den digitala signeringsdatan i dokumentet är säkrad och validerad genom det datorgenererade hashvärdet hos det originella dokumentet. Dokumentet är låst och tidsstämplat med ett certifikat från en betrodd tredje part. All kryptografisk information är innesluten i denna PDF, för framtida validering om så krävs.

Hur man verifierar originaliteten hos dokumentet

Detta dokument är skyddat genom ett Adobe CDS certifikat. När du öppnar

dokumentet i Adobe Reader bör du se att dokumentet är certifierat med **Penneo e-signature service** <penneo@penneo.com> Detta garanterar att dokumentets innehåll inte har ändrats.

Du kan verifiera den kryptografiska informationen i dokumentet genom att använda Penneos validator, som finns på <https://penneo.com/validator>