



## Frederiksen Scientific A/S

Viaduktvej 35  
6870 Ølgod  
CVR-nr. 36996617

## Årsrapport 2022

Godkendt på selskabets generalforsamling, den  
28.06.2023

---

**Torben Lynge Overgaard**  
Dirigent

# Indhold

Virksomhedsoplysninger	2
Ledespåtegning	3
Den uafhængige revisors revisionspåtegning	4
Ledelsesberetning	7
Resultatopgørelse for 2022	9
Balance pr. 31.12.2022	10
Egenkapitalopgørelse for 2022	12
Noter	13
Anvendt regnskabspraksis	19

# Virksomhedsoplysninger

## Virksomhed

Frederiksen Scientific A/S

Viaduktvej 35

6870 Ølgod

CVR-nr.: 36996617

Hjemsted: Varde

Regnskabsår: 01.01.2022 - 31.12.2022

## Bestyrelse

Henrik Resting-Jepesen, formand

Mette Grunnet

Hans Frederiksen

## Direktion

Torben Lynge Overgaard, adm. dir.

## Revisor

Deloitte Statsautoriseret Revisionspartnerselskab

Dokken 8

6701 Esbjerg

# Ledespåtegning

Bestyrelsen og direktionen har dags dato behandlet og godkendt årsrapporten for regnskabsåret 01.01.2022 - 31.12.2022 for Frederiksen Scientific A/S.

Årsrapporten aflægges i overensstemmelse med årsregnskabsloven.

Det er vores opfattelse, at årsregnskabet giver et retvisende billede af virksomhedens aktiver, passiver og finansielle stilling pr. 31.12.2022 samt af resultatet af virksomhedens aktiviteter for regnskabsåret 01.01.2022 - 31.12.2022.

Ledelsesberetningen indeholder efter vores opfattelse en retvisende redegørelse for de forhold, beretningen omhandler.

Årsrapporten indstilles til generalforsamlingens godkendelse.

Ølgod, den 26.04.2023

## Direktion

**Torben Lyng Overgaard**

adm. dir.

## Bestyrelse

**Henrik Resting-Jepesen**

formand

**Mette Grunnet**

**Hans Frederiksen**

# Den uafhængige revisors revisionspåtegning

## Til kapitalejerne i Frederiksen Scientific A/S

### Konklusion

Vi har revideret årsregnskabet for Frederiksen Scientific A/S for regnskabsåret 01.01.2022 - 31.12.2022, der omfatter resultatopgørelse, balance, egenkapitalopgørelse og noter, herunder anvendt regnskabspraksis. Årsregnskabet udarbejdes efter årsregnskabsloven.

Det er vores opfattelse, at årsregnskabet giver et retvisende billede af selskabets aktiver, passiver og finansielle stilling pr. 31.12.2022 samt af resultatet af selskabets aktiviteter for regnskabsåret 01.01.2022 - 31.12.2022 i overensstemmelse med årsregnskabsloven.

### Grundlag for konklusion

Vi har udført vores revision i overensstemmelse med internationale standarder om revision og de yderligere krav, der er gældende i Danmark. Vores ansvar ifølge disse standarder og krav er nærmere beskrevet i revisionspåtegningens afsnit "Revisors ansvar for revisionen af årsregnskabet". Vi er uafhængige af selskabet i overensstemmelse med internationale etiske regler for revisorer (IESBA's Etiske regler) og de yderligere krav, der er gældende i Danmark, ligesom vi har opfyldt vores øvrige etiske forpligtelser i henhold til disse regler og krav. Det er vores opfattelse, at det opnåede revisionsbevis er tilstrækkeligt og egnet som grundlag for vores konklusion.

### Ledelsens ansvar for årsregnskabet

Ledelsen har ansvaret for udarbejdelsen af et årsregnskab, der giver et retvisende billede i overensstemmelse med årsregnskabsloven. Ledelsen har endvidere ansvaret for den interne kontrol, som ledelsen anser for nødvendig for at udarbejde et årsregnskab uden væsentlig fejlinformation, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl.

Ved udarbejdelsen af årsregnskabet er ledelsen ansvarlig for at vurdere selskabets evne til at fortsætte driften, at oplyse om forhold vedrørende fortsat drift, hvor dette er relevant, samt at udarbejde årsregnskabet på grundlag af regnskabsprincippet om fortsat drift, medmindre ledelsen enten har til hensigt at likvidere selskabet, indstille driften eller ikke har andet realistisk alternativ end at gøre dette.

### Revisors ansvar for revisionen af årsregnskabet

Vores mål er at opnå høj grad af sikkerhed for, om årsregnskabet som helhed er uden væsentlig fejlinformation, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl, og at afgive en revisionspåtegning med en konklusion. Høj grad af sikkerhed er et højt niveau af sikkerhed, men er ikke en garanti for, at en revision, der udføres i overensstemmelse med internationale standarder om revision og de yderligere krav, der er gældende i Danmark, altid vil afdække væsentlig fejlinformation, når sådan findes. Fejlinformation kan opstå som følge af besvigelser eller fejl og kan betragtes som væsentlige, hvis det med rimelighed kan forventes, at de enkeltvis eller samlet har indflydelse på de økonomiske beslutninger, som brugerne træffer på grundlag af årsregnskabet.

Som led i en revision, der udføres i overensstemmelse med internationale standarder om revision og de

yderligere krav, der er gældende i Danmark, foretager vi faglige vurderinger og opretholder professionel skepsis under revisionen. Herudover:

- Identificerer og vurderer vi risikoen for væsentlig fejlinformation i årsregnskabet, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl, udformer og udfører revisionshandlinger som reaktion på disse risici samt opnår revisionsbevis, der er tilstrækkeligt og egnet til at danne grundlag for vores konklusion. Risikoen for ikke at opdage væsentlig fejlinformation forårsaget af besvigelser er højere end ved væsentlig fejlinformation forårsaget af fejl, idet besvigelser kan omfatte sammensværgelser, dokumentfalsk, bevidste udeladelser, vildledning eller tilsidesættelse af intern kontrol.
- Opnår vi forståelse af den interne kontrol med relevans for revisionen for at kunne udforme revisionshandlinger, der er passende efter omstændighederne, men ikke for at kunne udtrykke en konklusion om effektiviteten af selskabets interne kontrol.
- Tager vi stilling til, om den anvendte regnskabspraksis, som er anvendt af ledelsen, er passende, samt om de regnskabsmæssige skøn og tilknyttede oplysninger, som ledelsen har udarbejdet, er rimelige.
- Konkluderer vi, om ledelsens udarbejdelse af årsregnskabet på grundlag af regnskabsprincippet om fortsat drift er passende, samt om der på grundlag af det opnåede revisionsbevis er væsentlig usikkerhed forbundet med begivenheder eller forhold, der kan skabe betydelig tvivl om selskabets evne til at fortsætte driften. Hvis vi konkluderer, at der er en væsentlig usikkerhed, skal vi i vores revisionspåtegning gøre opmærksom på oplysninger herom i årsregnskabet eller, hvis sådanne oplysninger ikke er tilstrækkelige, modificere vores konklusion. Vores konklusioner er baseret på det revisionsbevis, der er opnået frem til datoen for vores revisionspåtegning. Fremtidige begivenheder eller forhold kan dog medføre, at selskabet ikke længere kan fortsætte driften.
- Tager vi stilling til den samlede præsentation, struktur og indhold af årsregnskabet, herunder noteoplysningerne, samt om årsregnskabet afspejler de underliggende transaktioner og begivenheder på en sådan måde, at der gives et retvisende billede heraf.

Vi kommunikerer med den øverste ledelse om blandt andet det planlagte omfang og den tidsmæssige placering af revisionen samt betydelige revisionsmæssige observationer, herunder eventuelle betydelige mangler i intern kontrol, som vi identificerer under revisionen.

### **Udtalelse om ledelsesberetningen**

Ledelsen er ansvarlig for ledelsesberetningen.

Vores konklusion om årsregnskabet omfatter ikke ledelsesberetningen, og vi udtrykker ingen form for konklusion med sikkerhed om ledelsesberetningen.

I tilknytning til vores revision af årsregnskabet er det vores ansvar at læse ledelsesberetningen og i den forbindelse overveje, om ledelsesberetningen er væsentligt inkonsistent med årsregnskabet eller vores viden opnået ved revisionen eller på anden måde synes at indeholde væsentlig fejlinformation.

Vores ansvar er herudover at overveje, om ledelsesberetningen indeholder krævede oplysninger i henhold til årsregnskabsloven.

Baseret på det udførte arbejde er det vores opfattelse, at ledelsesberetningen er i overensstemmelse med

årsregnskabet og er udarbejdet i overensstemmelse med årsregnskabslovens krav. Vi har ikke fundet væsentlig fejlinformation i ledelsesberetningen.

Esbjerg, den 26.04.2023

**Deloitte**

Statsautoriseret Revisionspartnerselskab

CVR-nr. 33963556

**Lasse Lynggaard Wolff**

Statsautoriseret revisor

MNE-nr. mne35802

# Ledelsesberetning

## Hoved- og nøgletal

	2022	2021	2020	2019	2018
	t.kr.	t.kr.	t.kr.	t.kr.	t.kr.
<b>Hovedtal</b>					
Bruttofortjeneste	24.181	27.070	28.894	32.191	31.167
Driftsresultat	6.032	6.842	4.559	6.849	3.244
Resultat af finansielle poster	(333)	(196)	(310)	(802)	(765)
Årets resultat	5.040	6.839	4.654	5.425	2.234
Balancesum	44.719	41.793	48.449	53.379	56.919
Investeringer i materielle aktiver	210	75	51	134	307
Egenkapital	20.132	22.040	25.056	25.576	22.909
Gennemsnitligt antal medarbejdere (stk.)	32	37	46	49	53
<b>Nøgletal</b>					
Egenkapitalforrentning (%)	23,90	29,04	18,38	22,38	9,62
Soliditetsgrad (%)	45,02	52,74	51,72	47,91	40,25

Hoved- og nøgletal er defineret og beregnet i overensstemmelse med Finansforeningens gældende version af "Anbefalinger & Nøgletal".

### Egenkapitalforrentning (%):

$\frac{\text{Årets resultat} * 100}{\text{Gns. egenkapital}}$

Gns. egenkapital

### Soliditetsgrad (%):

$\frac{\text{Egenkapital} * 100}{\text{Balancesum}}$

Balancesum



### Virksomhedens væsentligste aktiviteter

Selskabets hovedaktivitet består i udvikling og handel med udstyr og instrumenter til anvendelse ved undervisning i fysik, kemi og biologi. Aktiviteten udøves ligeledes i det norske datterselskab Frederiksen Scientific AS samt det hollandske datterselskab Eurofysica B.V.

### Udvikling i aktiviteter og økonomiske forhold

Selskabets resultatopgørelse for 2022 udviser et overskud på 5.040 t.kr.

Frederiksen Scientific A/S er velkonsolideret. Soliditetsgraden er 45,0% (2021: 52,7%) svarende til en egenkapital pr. 31.12.2022 på 20.132 t.kr. (2021: 22.040 t.kr.). Der er i 2022 udloddet udbytte på 2.000 t.kr.

### Årets resultat sammenholdt med den forventede udvikling

Årets resultat er lavere end resultatet for 2021 og på niveau med 2020 og 2019. Resultatet for 2022 har ikke levet op til det af ledelsen forventede pga. økonomien og den politiske situation i Europa generelt.

### Forventet udvikling

Selskabets ledelse forventer i 2023 et højere resultat end i 2022 baseret på, at resultatet for 2022 var påvirket af den generelle økonomiske afmatning.

### Videnressourcer

Vores aktiviteter omkring udvikling af nye produkter stiller store krav til videnressourcerne. For til stadighed at kunne levere produkter af høj kvalitet og læringsindhold er det afgørende, at vi kan rekruttere og fastholde fagligt dygtige og stabile medarbejdere.

### Miljømæssige forhold

Vi søger løbende at reducere vores miljøpåvirkning af omgivelserne og sikre at myndighedskrav overholdes. Vores miljø- og energipolitik stiller forventninger til nedbringelse af vores forbrug af el, vand og varme.

### Begivenheder efter balancedagen

Der er fra balancedagen og frem til i dag ikke indtrådt forhold, som forrykker vurderingen af årsrapporten.

# Resultatopgørelse for 2022

	Note	2022 kr.	2021 kr.
<b>Bruttofortjeneste/-tab</b>	2	<b>24.180.548</b>	<b>27.070.215</b>
Personaleomkostninger	3	(16.797.497)	(18.375.884)
Af- og nedskrivninger	4	(1.350.580)	(1.852.685)
<b>Driftsresultat</b>		<b>6.032.471</b>	<b>6.841.646</b>
Indtægter af kapitalandele i tilknyttede virksomheder		591.719	1.658.297
Andre finansielle indtægter	5	849.227	338.024
Andre finansielle omkostninger	6	(1.182.298)	(533.760)
<b>Resultat før skat</b>		<b>6.291.119</b>	<b>8.304.207</b>
Skat af årets resultat	7	(1.250.883)	(1.464.730)
<b>Årets resultat</b>	8	<b>5.040.236</b>	<b>6.839.477</b>

# Balance pr. 31.12.2022

## Aktiver

	Note	2022 kr.	2021 kr.
Færdiggjorte udviklingsprojekter		0	0
Erhvervede immaterielle aktiver		659.749	1.573.696
<b>Immaterielle aktiver</b>	9	<b>659.749</b>	<b>1.573.696</b>
Grunde og bygninger		8.770.776	9.111.682
Produktionsanlæg og maskiner		172.654	110.619
Andre anlæg, driftsmateriel og inventar		78.835	40.534
<b>Materielle aktiver</b>	10	<b>9.022.265</b>	<b>9.262.835</b>
Kapitalandele i tilknyttede virksomheder		5.076.129	6.663.550
Andre værdipapirer og kapitalandele		90.000	90.000
<b>Finansielle aktiver</b>	11	<b>5.166.129</b>	<b>6.753.550</b>
<b>Anlægsaktiver</b>		<b>14.848.143</b>	<b>17.590.081</b>
Råvarer og hjælpematerialer		918.058	649.609
Varer under fremstilling		767.537	231.166
Fremstillede varer og handelsvarer		14.473.323	10.023.047
Forudbetalinger for varer		494.785	703.679
<b>Varebeholdninger</b>		<b>16.653.703</b>	<b>11.607.501</b>
Tilgodehavender fra salg og tjenesteydelser		7.362.709	9.589.010
Tilgodehavender hos tilknyttede virksomheder		1.360.563	581.934
Andre tilgodehavender		7.580	249.546
Periodeafgrænsningsposter	12	881.225	385.897
<b>Tilgodehavender</b>		<b>9.612.077</b>	<b>10.806.387</b>
<b>Likvide beholdninger</b>		<b>3.605.295</b>	<b>1.788.852</b>
<b>Omsætningsaktiver</b>		<b>29.871.075</b>	<b>24.202.740</b>
<b>Aktiver</b>		<b>44.719.218</b>	<b>41.792.821</b>

**Passiver**

	Note	2022 kr.	2021 kr.
Virksomhedskapital	13	500.000	500.000
Reserve for valutakursreguleringer		(260.735)	(112.531)
Overført overskud eller underskud		17.893.214	14.852.978
Forslag til udbytte for regnskabsåret		2.000.000	6.800.000
<b>Egenkapital</b>		<b>20.132.479</b>	<b>22.040.447</b>
Udskudt skat	14	1.500.000	1.799.000
Andre hensatte forpligtelser	15	235.000	235.000
<b>Hensatte forpligtelser</b>		<b>1.735.000</b>	<b>2.034.000</b>
Gæld til realkreditinstitutter		2.689.208	3.074.034
Gæld til kreditinstitutter i øvrigt		0	325.000
<b>Langfristede gældsforpligtelser</b>	16	<b>2.689.208</b>	<b>3.399.034</b>
Kortfristet del af langfristede forpligtelser	16	727.089	867.203
Bankgæld		6.709.940	232.615
Modtagne forudbetalinger fra kunder		1.027.589	812.885
Leverandører af varer og tjenesteydelser		5.024.017	5.655.516
Gæld til tilknyttede virksomheder		3.122.636	1.556.079
Skyldige sambeskatningsbidrag		1.552.320	1.624.185
Anden gæld	17	1.998.940	3.570.857
<b>Kortfristede gældsforpligtelser</b>		<b>20.162.531</b>	<b>14.319.340</b>
<b>Gældsforpligtelser</b>		<b>22.851.739</b>	<b>17.718.374</b>
<b>Passiver</b>		<b>44.719.218</b>	<b>41.792.821</b>
Begivenheder efter balancedagen	1		
Ikke-indregnede leje- og leasingforpligtelser	18		
Eventualforpligtelser	19		
Pantsætninger og sikkerhedsstillelser	20		
Nærtstående parter med bestemmende indflydelse	21		
Transaktioner med nærtstående parter, der ikke er på markedsmæssige vilkår	22		
Koncernforhold	23		

# Egenkapitalopgørelse for 2022

	Virksomheds- kapital kr.	Reserve for valutakurs- reguleringer kr.	Overført overskud eller underskud kr.	Forslag til udbytte for regnskabsåret kr.	I alt kr.
Egenkapital primo	500.000	(112.531)	14.852.978	6.800.000	22.040.447
Udbetalt ordinært udbytte	0	0	0	(6.800.000)	(6.800.000)
Valutakursreguleringer	0	(148.204)	0	0	(148.204)
Årets resultat	0	0	3.040.236	2.000.000	5.040.236
<b>Egenkapital ultimo</b>	<b>500.000</b>	<b>(260.735)</b>	<b>17.893.214</b>	<b>2.000.000</b>	<b>20.132.479</b>

# Noter

## 1 Begivenheder efter balancedagen

Der er fra balancedagen og frem til i dag ikke indtrådt forhold, som forrykker vurderingen af årsrapporten.

## 2 Bruttofortjeneste/-tab

Andre driftsindtægter, der indgår i bruttofortjenesten, omfatter i sammenligningsåret modtaget kompensation fra lønkompensation der blev etableret som følge af udbruddet og spredningen af COVID-19 i 2020, med 1.542.230 kr. for den danske lønkompensationsordning. Herudover indgår i sammenligningsåret ligeledes en omkostning på 12 t.kr. vedrørende slutafregning af kompensation for faste omkostninger modtaget i 2020.

## 3 Personaleomkostninger

	<b>2022</b>	<b>2021</b>
	<b>kr.</b>	<b>kr.</b>
Gager og lønninger	14.461.426	16.675.130
Pensioner	1.941.322	1.218.980
Andre omkostninger til social sikring	394.749	481.774
	<b>16.797.497</b>	<b>18.375.884</b>
Gennemsnitligt antal fuldtidsansatte medarbejdere	<b>32</b>	<b>37</b>

	<b>Ledelses-</b>	<b>Ledelses-</b>
	<b>vederlag</b>	<b>vederlag</b>
	<b>2022</b>	<b>2021</b>
	<b>kr.</b>	<b>kr.</b>
Samlet for ledelseskategorier	1.644.872	1.770.118
	<b>1.644.872</b>	<b>1.770.118</b>

**4 Af- og nedskrivninger**

	<b>2022</b>	<b>2021</b>
	<b>kr.</b>	<b>kr.</b>
Afskrivninger på immaterielle aktiver	913.947	1.697.941
Afskrivninger på materielle aktiver	450.533	452.090
Tab og gevinst ved salg af immaterielle og materielle aktiver	(13.900)	(297.346)
	<b>1.350.580</b>	<b>1.852.685</b>

**5 Andre finansielle indtægter**

	<b>2022</b>	<b>2021</b>
	<b>kr.</b>	<b>kr.</b>
Valutakursreguleringer	788.291	338.024
Øvrige finansielle indtægter	60.936	0
	<b>849.227</b>	<b>338.024</b>

**6 Andre finansielle omkostninger**

	<b>2022</b>	<b>2021</b>
	<b>kr.</b>	<b>kr.</b>
Finansielle omkostninger fra tilknyttede virksomheder	19.148	40.564
Renteomkostninger i øvrigt	0	18.735
Valutakursreguleringer	946.610	312.831
Øvrige finansielle omkostninger	216.540	161.630
	<b>1.182.298</b>	<b>533.760</b>

**7 Skat af årets resultat**

	<b>2022</b>	<b>2021</b>
	<b>kr.</b>	<b>kr.</b>
Aktuel skat	1.552.320	1.621.730
Ændring af udskudt skat	(299.000)	(157.000)
Regulering vedrørende tidligere år	(2.437)	0
	<b>1.250.883</b>	<b>1.464.730</b>

**8 Forslag til resultatdisponering**

	<b>2022</b>	<b>2021</b>
	<b>kr.</b>	<b>kr.</b>
Ordinært udbytte for regnskabsåret	2.000.000	6.800.000
Overført resultat	3.040.236	39.477
	<b>5.040.236</b>	<b>6.839.477</b>

## 9 Immaterielle aktiver

	Færdiggjorte udviklings- projekter kr.	Erhvervede immaterielle aktiver kr.
Kostpris primo	1.714.450	8.553.600
<b>Kostpris ultimo</b>	<b>1.714.450</b>	<b>8.553.600</b>
Af- og nedskrivninger primo	(1.714.450)	(6.979.904)
Årets afskrivninger	0	(913.947)
<b>Af- og nedskrivninger ultimo</b>	<b>(1.714.450)</b>	<b>(7.893.851)</b>
<b>Regnskabsmæssig værdi ultimo</b>	<b>0</b>	<b>659.749</b>

Udviklingsprojekter omfatter udvikling af apparater til brug for undervisningsbrug. Dette foregår i en løbende proces og værdiansættes individuelt i forhold til ibrugtagningstidspunktet og vurdering af markedet mv.

## 10 Materielle aktiver

	Grunde og bygninger kr.	Produktions- anlæg og maskiner kr.	Andre anlæg, driftsmateriel og inventar kr.
Kostpris primo	16.756.925	4.774.231	2.772.222
Tilgange	57.386	75.000	77.577
Afgange	0	(64.000)	(236.833)
<b>Kostpris ultimo</b>	<b>16.814.311</b>	<b>4.785.231</b>	<b>2.612.966</b>
Af- og nedskrivninger primo	(7.645.243)	(4.663.612)	(2.731.688)
Årets afskrivninger	(398.292)	(12.965)	(39.276)
Tilbageførsel ved afgang	0	64.000	236.833
<b>Af- og nedskrivninger ultimo</b>	<b>(8.043.535)</b>	<b>(4.612.577)</b>	<b>(2.534.131)</b>
<b>Regnskabsmæssig værdi ultimo</b>	<b>8.770.776</b>	<b>172.654</b>	<b>78.835</b>



## 11 Finansielle aktiver

	Kapitalandele i tilknyttede virksomheder kr.	Andre værdipapirer og kapital- andele kr.
Kostpris primo	17.922.584	90.000
<b>Kostpris ultimo</b>	<b>17.922.584</b>	<b>90.000</b>
Nedskrivninger primo	(11.259.034)	0
Valutakursreguleringer	(148.204)	0
Afskrivninger på goodwill	(337.122)	0
Andel af årets resultat	928.841	0
Udbytte	(2.030.936)	0
<b>Nedskrivninger ultimo</b>	<b>(12.846.455)</b>	<b>0</b>
<b>Regnskabsmæssig værdi ultimo</b>	<b>5.076.129</b>	<b>90.000</b>

Kapitalandele i dattervirksomheder	Hjemsted	Retsform	Ejerandel %
Frederiksen Scientific AS	Norge	AS	100
Eurofysica B.V.	Holland	B.V.	100

## 12 Periodeafgrænsningsposter

Periodeafgrænsningsposter omfatter forudbetaling af omkostninger, der relaterer sig til 2023.

## 13 Virksomhedskapital

	Antal	Pålydende værdi kr.	Nominal værdi kr.
Aktier	500.000	1	500.000
	<b>500.000</b>		<b>500.000</b>

**14 Udskudt skat**

	<b>2022</b>	<b>2021</b>
	<b>kr.</b>	<b>kr.</b>
Immaterielle aktiver	145.000	346.000
Materielle aktiver	1.456.000	1.450.000
Varebeholdninger	(110.000)	(88.000)
Tilgodehavender	18.000	123.000
Forpligtelser	(9.000)	(32.000)
<b>Udskudt skat i alt</b>	<b>1.500.000</b>	<b>1.799.000</b>

	<b>2022</b>	<b>2021</b>
	<b>kr.</b>	<b>kr.</b>
<b>Bevægelser i året</b>		
Primo	1.799.000	1.956.000
Indregnet i resultatopgørelsen	(299.000)	(157.000)
<b>Ultimo</b>	<b>1.500.000</b>	<b>1.799.000</b>

**15 Andre hensatte forpligtelser**

Andre hensatte forpligtelser omfatter en generel hensættelse, til imødekomme af eventuel udgift til dækning af forsikrede varer, ved potentielle tab ved forsendelse af varer til selskabets kunder.

**16 Langfristede forpligtelser**

	<b>Forfald inden for 12 måneder 2022 kr.</b>	<b>Forfald inden for 12 måneder 2021 kr.</b>	<b>Forfald efter 12 måneder 2022 kr.</b>	<b>Restgæld efter 5 år 2022 kr.</b>
Gæld til realkreditinstitutter	402.089	439.203	2.689.208	1.043.164
Gæld til kreditinstitutter i øvrigt	325.000	428.000	0	0
	<b>727.089</b>	<b>867.203</b>	<b>2.689.208</b>	<b>1.043.164</b>

**17 Anden gæld**

	<b>2022</b>	<b>2021</b>
	<b>kr.</b>	<b>kr.</b>
Moms og afgifter	576.633	1.471.060
Skyldig løn, A-skat, sociale bidrag m.m.	926.595	1.429.750
Feriepengeforpligtelser	369.284	517.344
Anden gæld i øvrigt	126.428	152.703
	<b>1.998.940</b>	<b>3.570.857</b>

## 18 Ikke-indregnede leje- og leasingforpligtelser

	2022	2021
	kr.	kr.
Forpligtelser i henhold til leje- eller leasingkontrakter frem til udløb i alt	<b>24.148</b>	<b>22.236</b>

## 19 Eventualforpligtelser

Selskabet indgår i en dansk sambeskatning med M. Grunnet Holding A/S som administrationsselskab. Selskabet hæfter derfor i henhold til selskabsskattelovens regler herom subsidiært for indkomstskatter mv. for de sambeskattede selskaber begrænset til den ejerandel, hvormed selskabet indgår i koncernen, og ligeledes subsidiært for eventuelle forpligtelser til at indeholde kildeskat på renter, royalties og udbytter for de sambeskattede selskaber. De sambeskattede selskabers samlede kendte nettoforpligtelse i sambeskatningen fremgår af administrationsselskabets årsregnskab.

## 20 Pantsætninger og sikkerhedsstillelser

Følgende aktiver er stillet til sikkerhed for realkreditgæld:

2 stk. realkreditpantebreve, i alt 5.200 t.kr. i grunde og bygninger.

Den regnskabsmæssige værdi af grunde og bygninger udgør 8.770.776 kr. pr. 31.12.2022.

Til sikkerhed for bankmellemværende er deponeret bankkonto på 0 t.kr.

Derudover foreligger et ubenyttet skadeløsbrev på 4.000.000 kr.

## 21 Nærtstående parter med bestemmende indflydelse

Nærtstående parter med bestemmende indflydelse på Frederiksen Scientific A/S:

Selskabets umiddelbare moderselskab Genua A/S, København, som besidder flertallet af stemmerne, det overliggende moderselskab M. Grunnet Holding A/S, København, og den ultimative ejer Mette Grunnet, Holte.

## 22 Transaktioner med nærtstående parter, der ikke er på markedsmæssige vilkår

I årsrapporten oplyses alene transaktioner med nærtstående parter, der ikke er gennemført på markedsvilkår. Der er ikke gennemført sådanne transaktioner i regnskabsåret.

## 23 Koncernforhold

Navn og hjemsted for modervirksomheden, der udarbejder koncernregnskab for den største koncern:

M. Grunnet Holding A/S, København.

Navn og hjemsted for modervirksomheden, der udarbejder koncernregnskab for den mindste koncern:

M. Grunnet Holding A/S, København.

# Anvendt regnskabspraksis

## Regnskabsklasse

Årsrapporten er aflagt i overensstemmelse med årsregnskabslovens bestemmelser for regnskabsklasse C (mellem).

Årsregnskabet er aflagt efter samme regnskabspraksis som sidste år.

## Koncernregnskab

Med henvisning til årsregnskabslovens § 112, stk. 1, er der ikke udarbejdet koncernregnskab.

## Generelt om indregning og måling

Aktiver indregnes i balancen, når det som følge af en tidligere begivenhed er sandsynligt, at fremtidige økonomiske fordele vil tilflyde virksomheden, og aktivets værdi kan måles pålideligt.

Forpligtelser indregnes i balancen, når virksomheden som følge af en tidligere begivenhed har en retlig eller faktisk forpligtelse, og det er sandsynligt, at fremtidige økonomiske fordele vil fragå virksomheden, og forpligtelsens værdi kan måles pålideligt.

Ved første indregning måles aktiver og forpligtelser til kostpris. Måling efter første indregning sker som beskrevet for hver enkelt regnskabspost nedenfor.

Ved indregning og måling tages hensyn til forudsigelige risici og tab, der fremkommer, inden årsrapporten aflægges, og som be- eller afkræfter forhold, der eksisterede på balancedagen.

I resultatopgørelsen indregnes indtægter, i takt med at de indtjenes, mens omkostninger indregnes med de beløb, der vedrører regnskabsåret.

## Omregning af fremmed valuta

Transaktioner i fremmed valuta omregnes ved første indregning til transaktionsdagens kurs. Tilgodehavender, gældsforpligtelser og andre monetære poster i fremmed valuta, som ikke er afregnet på balancedagen, omregnes til balancedagens valutakurs. Valutakursdifferencer, der opstår mellem transaktionsdagens kurs og kursen på henholdsvis betalingsdagen og balancedagen, indregnes i resultatopgørelsen som finansielle poster. Materielle og immaterielle anlægsaktiver, varebeholdninger og andre ikke-monetære aktiver, der er købt i fremmed valuta, omregnes til historiske kurser.

## Afledte finansielle instrumenter

Afledte finansielle instrumenter måles ved første indregning i balancen til kostpris og efterfølgende til dagsværdi. Afledte finansielle instrumenter indregnes under henholdsvis andre tilgodehavender og anden gæld.

Ædringer i dagsværdien af afledte finansielle instrumenter, der er klassificeret som og opfylder betingelserne for sikring af fremtidige transaktioner, indregnes direkte på egenkapitalen. Når de sikrede transaktioner realiseres, indregnes de akkumulerede ændringer som en del af kostprisen for de pågældende regnskabsposter.

### Offentlige tilskud

Offentlige tilskud indregnes, når der er opnået endeligt tilsagn fra tilskudsgiver, og det er sandsynligt, at de betingelser, der er knyttet til tilskuddet, vil blive opfyldt. Tilskud indregnes som indtægt i resultatopgørelsen, i takt med at de indtjenes.

### Resultatopgørelsen

#### Bruttofortjeneste eller -tab

Bruttofortjeneste eller -tab omfatter nettoomsætning, andre driftsindtægter, vareforbrug og eksterne omkostninger.

#### Nettoomsætning

Nettoomsætning indregnes i resultatopgørelsen, når levering og risikoovergang til køber har fundet sted. Nettoomsætning indregnes eksklusive moms, afgifter og rabatter i forbindelse med salget og måles til dagsværdien af det fastsatte vederlag.

#### Andre driftsindtægter

Andre driftsindtægter omfatter indtægter af sekundær karakter set i forhold til virksomhedens hovedaktivitet.

#### Vareforbrug

Vareforbrug omfatter regnskabsårets vareforbrug målt til kostpris, reguleret for sædvanlige lagernedskrivninger, samt ændring i lagre af råvarer, handelsvarer, færdigvarer og varer under fremstilling.

#### Andre eksterne omkostninger

Andre eksterne omkostninger omfatter omkostninger, der vedrører virksomhedens primære aktiviteter, herunder lokaleomkostninger, kontorholdsomkostninger, salgsfremmende omkostninger mv. I posten indgår endvidere nedskrivninger af tilgodehavender indregnet under omsætningsaktiver.

#### Personaleomkostninger

Personaleomkostninger omfatter løn og gager såvel som omkostninger til social sikring, pensioner o.l. for virksomhedens medarbejdere.

#### Af- og nedskrivninger

Af- og nedskrivninger af materielle og immaterielle aktiver består af regnskabsårets af- og nedskrivninger og af gevinster og tab ved salg af materielle samt immaterielle aktiver.

#### Indtægter af kapitalandele i tilknyttede virksomheder

Indtægter af kapitalandele i tilknyttede virksomheder omfatter den forholdsmæssige andel af de enkelte virksomheders resultat efter fuld eliminering af interne avancer og tab.

#### Andre finansielle indtægter

Andre finansielle indtægter består af renteindtægter, herunder renteindtægter fra tilgodehavender hos tilknyttede virksomheder, nettokursgevinster vedrørende værdipapirer gæld og transaktioner i fremmed valuta mv.

#### Andre finansielle omkostninger

Andre finansielle omkostninger består af renteomkostninger, herunder renteomkostninger fra gæld til tilknyttede virksomheder, nettokurstab vedrørende gæld og transaktioner i fremmed valuta mv.

**Skat**

Årets skat, der består af årets aktuelle skat og ændring af udskudt skat, indregnes i resultatopgørelsen med den del, der kan henføres til årets resultat, og direkte på egenkapitalen med den del, der kan henføres til posteringer direkte på egenkapitalen.

Selskabet er sambeskattet med M. Grunnet Holding A/S. Den aktuelle danske selskabsskat fordeles mellem de sambeskattede virksomheder i forhold til disses skattepligtige indkomster (fuld fordeling med refusion vedrørende skattemæssige underskud).

**Balancen****Immaterielle rettigheder mv.**

Immaterielle rettigheder mv. omfatter erhvervede immaterielle anlægsaktiver i form af software og udviklingsprojekter under udførelse med tilknyttede immaterielle rettigheder.

Udviklingsprojekter vedrørende produkter og processer, der er klart definerede og identificerbare, hvor den tekniske udnyttelsesgrad, tilstrækkelige ressourcer og et potentielt fremtidigt marked eller udviklingsmulighed i virksomheden kan påvises, og hvor det er hensigten at fremstille, markedsføre eller anvende det pågældende produkt eller den pågældende proces, indregnes som immaterielle aktiver. Øvrige udviklingsomkostninger indregnes som omkostninger i resultatopgørelsen, når omkostningerne afholdes. Ved indregning af udviklingsprojekter som immaterielle aktiver bindes et beløb svarende til de afholdte omkostninger med fradrag af udskudt skat på egenkapitalen under reserve for udviklingsomkostninger, der nedbringes i takt med af- og nedskrivninger på udviklingsprojekterne.

Erhvervede immaterielle rettigheder måles til kostpris med fradrag af akkumulerede afskrivninger. Software afskrives over 5 år.

Immaterielle rettigheder mv. nedskrives til genindvindingsværdi, hvis denne er lavere end den regnskabsmæssige værdi.

**Materielle aktiver**

Grunde og bygninger, produktionsanlæg og maskiner samt andre anlæg, driftsmateriel og inventar måles til kostpris med fradrag af akkumulerede af- og nedskrivninger. Der afskrives ikke på grunde. Materielle anlægsaktiver under udførelse og forudbetalinger for materielle anlægsaktiver måles til kostpris.

Kostprisen omfatter anskaffelsesprisen, omkostninger direkte tilknyttet anskaffelsen og omkostninger til klargøring af aktivet indtil det tidspunkt, hvor aktivet er klar til at blive taget i brug.

Afskrivningsgrundlaget er kostpris med fradrag af forventet restværdi efter afsluttet brugstid. Der foretages lineære afskrivninger baseret på følgende vurdering af aktivernes forventede brugstider:

Bygninger	6½-50 år
Produktionsanlæg og maskiner	3-7 år
Andre anlæg, driftsmateriel og inventar	3-6½ år

Forventede brugstider og restværdier revurderes årligt.

Materielle aktiver nedskrives til genindvindingsværdi, hvis denne er lavere end den regnskabsmæssige værdi.

### **Kapitalandele i tilknyttede virksomheder**

Kapitalandele i tilknyttede virksomheder indregnes og måles i modervirksomhedens regnskab efter den indre værdis metode (equity-metoden). Dette indebærer, at kapitalandelene måles til den forholdsmæssige andel af virksomhedernes regnskabsmæssige indre værdi med tillæg af uafskrevet goodwill og med fradrag eller tillæg af urealiserede koncerninterne fortjenester og tab.

Nettoopskrivning af kapitalandele i tilknyttede virksomheder overføres i forbindelse med resultatdisponeringen til reserve for nettoopskrivning efter den indre værdis metode under egenkapitalen.

Goodwill opgøres som forskellen mellem kostprisen for kapitalandelene og dagsværdien af den forholdsmæssige andel af de overtagne aktiver og forpligtelser. Goodwill afskrives lineært over den vurderede brugstid, der fastlægges på baggrund af ledelsens erfaringer inden for de enkelte forretningsområder. Brugstiderne er fastlagt ud fra en vurdering af i hvilket omfang, at der er tale om strategisk erhvervede virksomheder med en stærk markedsposition og langsigtet indtjeningsprofil. Hvis brugstiden ikke kan skønnes pålideligt fastsættes den til 10 år. Brugstiderne revurderes årligt. De anvendte afskrivningsperioder udgør 10 år.

Kapitalandele i tilknyttede virksomheder måles til kostpris. Kapitalandelene nedskrives til genindvindingsværdi, hvis denne er lavere end den regnskabsmæssige værdi.

### **Andre værdipapirer og kapitalandele**

Andre værdipapirer og kapitalandele omfatter børsnoterede værdipapirer, der måles til dagsværdi (børskurs) på balancedagen, og unoterede kapitalandele, der måles til kostpris eller nettorealiseringsværdi, hvis denne er lavere.

### **Varebeholdninger**

Varebeholdninger måles til kostpris, opgjort efter FIFO-metoden, eller nettorealiseringsværdi, hvis denne er lavere.

Kostprisen omfatter anskaffelsesprisen med tillæg af hjemtagelsesomkostninger. Kostprisen for fremstillede varer og varer under fremstilling omfatter omkostninger til råvarer, hjælpematerialer og direkte løn samt indirekte produktionsomkostninger.

Indirekte produktionsomkostninger omfatter indirekte materialer og løn, omkostninger til vedligeholdelse af og af- og nedskrivninger på de i produktionsprocessen benyttede maskiner, fabriksbygninger og udstyr samt omkostninger til fabriksadministration og ledelse. Finansieringsomkostninger indregnes ikke i kostprisen.

Nettorealiseringsværdi for varebeholdninger opgøres som forventet salgspris med fradrag af færdiggørelsesomkostninger og omkostninger, der skal afholdes for at effektuere salget.

### **Tilgodehavender**

Tilgodehavender måles til amortiseret kostpris, der sædvanligvis svarer til nominel værdi, med fradrag af nedskrivninger til imødegåelse af forventede tab.

### **Periodeafgrænsningsposter**

Periodeafgrænsningsposter indregnet under aktiver omfatter afholdte omkostninger, der vedrører efterfølgende regnskabsår. Periodeafgrænsningsposter måles til kostpris.

**Likvide beholdninger**

Likvide beholdninger omfatter kontante beholdninger og bankindeståender.

**Udbytte**

Udbytte indregnes som en gældsforpligtelse på det tidspunkt, hvor det er vedtaget på generalforsamlingen. Det foreslåede udbytte for regnskabsåret vises som en særskilt post i egenkapitalen.

**Udskudt skat**

Udskudt skat indregnes af alle midlertidige forskelle mellem regnskabsmæssige og skattemæssige værdier af aktiver og forpligtelser, hvor den skattemæssige værdi af aktiverne opgøres med udgangspunkt i den planlagte anvendelse af det enkelte aktiv.

Udskudte skatteaktiver, herunder skatteværdien af fremførselsberettigede, skattemæssige underskud, indregnes i balancen med den værdi, aktivet forventes at kunne realiseres til, enten ved modregning i udskudte skatteforpligtelser eller som nettoskatteaktiver.

**Andre hensatte forpligtelser**

Andre hensatte forpligtelser indregnes og måles som det bedste skøn over de omkostninger, der er nødvendige for på balancedagen at afvikle forpligtelserne. Hensatte forpligtelser med forventet forfaldstid ud over et år fra balancedagen måles til tilbagediskonteret værdi.

**Gæld til realkreditinstitutter**

Gæld til realkreditinstitutter i form af prioritetsgæld måles på tidspunktet for lånoptagelse til kostpris, der svarer til det modtagne provenu efter fradrag af afholdte transaktionsomkostninger. Efterfølgende måles prioritetsgæld til amortiseret kostpris. Dette betyder, at forskellen mellem provenuet ved lånoptagelsen og den nominelle værdi, der skal tilbagebetales, indregnes i resultatopgørelsen over låneperioden som en finansiel omkostning ved anvendelse af den effektive rentes metode.

**Operationelle leasingaftaler**

Leasingydelser vedrørende operationelle leasingaftaler indregnes lineært i resultatopgørelsen over leasingperioden.

**Andre finansielle forpligtelser**

Andre finansielle forpligtelser måles til amortiseret kostpris, der sædvanligvis svarer til nominal værdi.

**Modtagne forudbetalinger fra kunder**

Modtagne forudbetalinger fra kunder omfatter beløb, der er modtaget fra kunder forud for leveringstidspunktet.

**Skyldig og tilgodehavende sambeskatningsbidrag**

Aktuelle skyldige sambeskatningsbidrag eller tilgodehavende sambeskatningsbidrag indregnes i balancen opgjort som beregnet skat af årets skattepligtige indkomst, reguleret for betalt acontoskat.

**Pengestrømsopgørelse**

Med henvisning til Årsregnskabslovens § 86 stk. 4 og til pengestrømsopgørelsen i koncernregnskabet for M. Grunnet Holding A/S, har selskabet undladt at udarbejde pengestrømsopgørelse.