



ÅRSREGNSKAPET FOR REGNSKAPSÅRET 2021 - GENERELL INFORMASJON

Enheten

Organisasjonsnummer: 962 981 674
Organisasjonsform: Aksjeselskap
Foretaksnavn: GRENSEN FYSIKALSKE INSTITUTT AS
Forretningsadresse: c/o Dr. Dropin Fysikalske
Dalsbergstien 18
0170 OSLO

Regnskapsår

Årsregnskapets periode: 01.01.2021 - 31.12.2021

Konsern

Morselskap i konsern: Nei

Regnskapsregler

Regler for små foretak benyttet: Ja
Benyttet ved utarbeidelsen av årsregnskapet til selskapet: Regnskapslovens alminnelige regler

Årsregnskapet fastsatt av kompetent organ

Bekreftet av representant for selskapet: Dag Maiset
Dato for fastsettelse av årsregnskapet: 29.06.2022

Grunnlag for avgivelse

År 2021: Årsregnskapet er elektronisk innlevert
År 2020: Tall er hentet fra elektronisk innlevert årsregnskap fra 2021

Det er ikke krav til at årsregnskapet m.v. som sendes til Regnskapsregisteret er undertegnet. Kontrollen på at dette er utført ligger hos revisor/enhetens øverste organ. Sikkerheten ivaretas ved at innsender har rolle/rettighet for innsending av årsregnskapet via Altinn, og ved at det bekreftes at årsregnskapet er fastsatt av kompetent organ.

Brønnøysundregistrene, 05.07.2023



Resultatregnskap

Beløp i: NOK	Note	2021	2020
RESULTATREGNSKAP			
Inntekter			
Salgsinntekt		96 301	138 634
Annen driftsinntekt		1 782 655	1 547 339
Sum inntekter		1 878 956	1 685 973
Kostnader			
Lønnskostnad	1, 2, 11	755 722	615 010
Avskrivning på driftsmidler og immaterielle eiendeler	5	35 175	50 249
Annen driftskostnad	3	510 186	549 388
Sum kostnader		1 301 082	1 214 647
Driftsresultat		577 874	471 326
Finansinntekter og finanskostnader			
Annen renteinntekt		41 255	43 612
Annen finansinntekt		506 494	57 032
Verdiøkning av finansielle instrumenter		776 709	275 593
Sum finansinntekter		1 324 458	376 236
Annen rentekostnad		1 796	2 533
Annen finanskostnad		123 433	21 313
Sum finanskostnader		125 230	23 846
Netto finans		1 199 228	352 390
Ordinært resultat før skattekostnad		1 777 102	823 716
Skattekostnad på ordinært resultat	6	135 813	112 657
Ordinært resultat etter skattekostnad		1 641 289	711 059
Årsresultat		1 641 289	711 059
Overføringer og disponeringer			
Annen egenkapital		1 641 289	711 059
Sum overføringer og disponeringer		1 641 289	711 059



Resultatregnskap

Beløp i: NOK	Note	2021	2020
---------------------	-------------	-------------	-------------



Balanse

Beløp i: NOK	Note	2021	2020
BALANSE - EIENDELER			
Anleggsmidler			
Immaterielle eiendeler			
Varige driftsmidler			
Driftsløsøre, inventar, verktøy, kontormaskiner, ol.	5	82 073	117 247
Sum varige driftsmidler		82 073	117 247
Sum anleggsmidler		82 073	117 247
Omløpsmidler			
Varer			
Fordringer			
Kundefordringer	8		252 445
Andre fordringer			20 366
Sum fordringer			272 811
Investeringer			
Markedsbaserte aksjer		494 037	418 901
Markedsbaserte obligasjoner		6 583 131	
Andre markedsbaserte finansielle instrumenter	12	3 311 202	2 525 105
Andre finansielle instrumenter			3 890 388
Sum investeringer		10 388 370	6 834 394
Bankinnskudd, kontanter og lignende			
Bankinnskudd, kontanter og lignende	9	494 860	1 912 565
Sum bankinnskudd, kontanter og lignende		494 860	1 912 565
Sum omløpsmidler		10 883 230	9 019 771
SUM EIENDELER		10 965 303	9 137 018

BALANSE - EGENKAPITAL OG GJELD



Balanse

Beløp i: NOK	Note	2021	2020
Egenkapital			
Innskutt egenkapital			
Aksjekapital (100 aksjer à kr 1 000,00)	4, 10	100 000	100 000
Sum innskutt egenkapital		100 000	100 000
Opptjent egenkapital			
Annen egenkapital	10	9 712 491	8 071 202
Sum opptjent egenkapital		9 712 491	8 071 202
Sum egenkapital	10	9 812 491	8 171 202
Gjeld			
Langsiktig gjeld			
Annen langsiktig gjeld			
Øvrig langsiktig gjeld	13	609 637	609 637
Sum annen langsiktig gjeld		609 637	609 637
Sum langsiktig gjeld		609 637	609 637
Kortsiktig gjeld			
Leverandørgjeld		26 790	24 179
Betalbar skatt	6	135 813	112 657
Skyldige offentlige avgifter		136 495	138 557
Annen kortsiktig gjeld		244 078	80 787
Sum kortsiktig gjeld		543 175	356 179
Sum gjeld		1 152 812	965 816
SUM EGENKAPITAL OG GJELD		10 965 303	9 137 018



Brønnøysundregistrene

ÅRSREGNSKAP FOR REGNSKAPSÅRET 2021 - GENERELL INFORMASJON

Journalnummer: 2022 572588

Enheten

Organisasjonsnummer: 962 981 674
Organisasjonsform: Aksjeselskap
Foretaksnavn: GRENSEN FYSIKALSKE INSTITUTT AS
Forretningsadresse: c/o Dr. Dropin Fysikalske
Dalsbergstien 18
0170 OSLO

Regnskapsår

Årsregnskapets periode: 01.01.2021 - 31.12.2021

Konsern

Morselskap i konsern: Nei

Regnskapsregler

Regler for små foretak benyttet: Ja
Benyttet ved utarbeidelsen av
årsregnskapet til selskapet: Regnskapslovens alminnelige regler

Årsregnskapet fastsatt av kompetent organ

Bekreftet av representant for selskapet: Dag Maiset
Dato for fastsettelse av årsregnskapet: 29.06.2022

Revisjon

Selskapet har besluttet at årsregnskapet
ikke skal revideres: Ja
Årsregnskapet er utarbeidet av ekstern
autorisert regnskapsfører: Ja
Ekstern autorisert regnskapsfører har i
løpet av regnskapsåret bistått ved den
løpende regnskapsføringen eller utført
andre tjenester for selskapet enn å
utarbeide årsregnskapet: Ja

Grunnlag for avgivelse

År 2021: Årsregnskap er elektronisk innlevert.
År 2020: Tall er hentet fra elektronisk innlevert årsregnskap fra 2021.

Det er ikke krav til at årsregnskapet m.v. som sendes til Regnskapsregisteret er undertegnet. Kontrollen på at dette er utført ligger hos revisor/enhetens øverste organ. Sikkerheten ivaretas ved at innsender har rolle/rettighet for innsending av årsregnskapet via Altinn, og ved at det bekreftes at årsregnskapet er fastsatt av kompetent organ.

Brønnøysundregistrene, 02.07.2022

Brønnøysundregistrene
Postadresse: Postboks 900, 8910 Brønnøysund
Telefon: 75 00 75 00
E-post: firmapost@brreg.no Internett: www.brreg.no
Organisasjonsnummer: 974 760 673



Organisasjonsnr: 962 981 674
GRENSEN FYSIKALSKE INSTITUTT AS

RESULTATREGNSKAP

Beløp i: NOK	Note	2021	2020
RESULTATREGNSKAP			
Inntekter			
Salgsinntekt		96 301	138 634
Annen driftsinntekt		1 782 655	1 547 339
Sum inntekter		1 878 956	1 685 973
Kostnader			
Lønnskostnad	1, 2, 11	755 722	615 010
Avskrivning på driftsmidler og immaterielle eiendeler	5	35 175	50 249
Annen driftskostnad	3	510 186	549 388
Sum kostnader		1 301 082	1 214 647
Driftsresultat		577 874	471 326
Finansinntekter og finanskostnader			
Annen renteinntekt		41 255	43 612
Annen finansinntekt		506 494	57 032
Verdiøkning av finansielle instrumenter		776 709	275 593
Sum finansinntekter		1 324 458	376 236
Annen rentekostnad		1 796	2 533
Annen finanskostnad		123 433	21 313
Sum finanskostnader		125 230	23 846
Netto finans		1 199 228	352 390
Ordinært resultat før skattekostnad			
Skattekostnad på ordinært resultat	6	135 813	112 657
Ordinært resultat etter skattekostnad		1 641 289	711 059
Årsresultat		1 641 289	711 059
Overføringer og disponeringer			
Annen egenkapital		1 641 289	711 059
Sum overføringer og disponeringer		1 641 289	711 059



Organisasjonsnr: 962 981 674
GRENSEN FYSIKALSKE INSTITUTT AS

BALANSE

Beløp i: NOK **Note** **2021** **2020**

BALANSE - EIENDELER

Anleggsmidler Immaterielle eiendeler

Varige driftsmidler

Driftsløsøre, inventar,
verktøy, kontormaskiner,
ol.

5

82 073

117 247

Sum varige driftsmidler

82 073

117 247

Sum anleggsmidler

82 073

117 247

Omløpsmidler

Varer

Fordringer

Kundefordringer
Andre fordringer
Sum fordringer

8

252 445

20 366

272 811

Investeringer

Markedsbaserte aksjer
Markedsbaserte obligasjoner
Andre markedsbaserte
finansielle instrumenter
Andre finansielle
instrumenter
Sum investeringer

12

494 037

6 583 131

3 311 202

10 388 370

418 901

2 525 105

3 890 388

6 834 394

Bankinnskudd, kontanter og lignende

Bankinnskudd, kontanter
og lignende
**Sum bankinnskudd,
kontanter og lignende**

9

494 860

494 860

1 912 565

1 912 565

Sum omløpsmidler

10 883 230

9 019 771

SUM EIENDELER

10 965 303

9 137 018

BALANSE - EGENKAPITAL OG GJELD

Egenkapital

Innskutt egenkapital

Aksjekapital (100 aksjer
à kr 1 000,00)

4, 10

100 000

100 000

100 000

100 000

Sum innskutt egenkapital



Opptjent egenkapital			
Annen egenkapital	10	9 712 491	8 071 202
Sum opptjent egenkapital		9 712 491	8 071 202
Sum egenkapital	10	9 812 491	8 171 202
Gjeld			
Langsiktig gjeld			
Annen langsiktig gjeld			
Øvrig langsiktig gjeld	13	609 637	609 637
Sum annen langsiktig gjeld		609 637	609 637
Sum langsiktig gjeld		609 637	609 637
Kortsiktig gjeld			
Leverandørgjeld		26 790	24 179
Betalbar skatt	6	135 813	112 657
Skyldige offentlige avgifter		136 495	138 557
Annen kortsiktig gjeld		244 078	80 787
Sum kortsiktig gjeld		543 175	356 179
Sum gjeld		1 152 812	965 816
SUM EGENKAPITAL OG GJELD		10 965 303	9 137 018



Organisasjonsnr: 962 981 674
GRENSEN FYSIKALSKE INSTITUTT AS

NOTEOPPLYSNINGER - SELSKAP - alle poster oppgitt i hele tall

Note

Regnskapsprinsipper

Årsregnskapet er satt opp i samsvar med regnskapsloven og god regnskapsskikk for små foretak. Salgsinntekter Inntektsføring ved salg av varer skjer på leveringstidspunktet. Tjenester inntektsføres etter hvert som de leveres. Klassifisering og vurdering av balanseposter Omløpsmidler og kortsiktig gjeld omfatter poster som knytter seg til varekretsløpet. For andre poster enn kundefordringer omfattes poster som forfaller til betaling innen ett år etter transaksjonsdagen. Anleggsmidler er eiendeler bestemt til varig eie og bruk. Langsiktig gjeld er gjeld som forfaller senere enn ett år etter transaksjonsdagen. Omløpsmidler vurderes til laveste av anskaffelseskost og virkelig verdi. Kortsiktig gjeld balanseføres til nominelt beløp på etableringstidspunktet. Anleggsmidler vurderes til anskaffelseskost. Varige anleggsmidler avskrives etter en fornuftig avskrivningsplan. Anleggsmidlene nedskrives til virkelig verdi ved verdifall som ikke forventes å være forbigående. Langsiktig gjeld med unntak av andre avsetninger balanseføres til nominelt beløp på etableringstidspunktet. Fordringer Kundefordringer og andre fordringer er oppført i balansen til pålydende etter fradrag for avsetning til forventet tap. Avsetning til tap gjøres på grunnlag av individuelle vurderinger av de enkelte fordringene. I tillegg gjøres det for øvrige kundefordringer en uspesifisert avsetning for å dekke antatt tap. Varebeholdninger Lager av innkjøpte varer er verdsatt til laveste av anskaffelseskost etter FIFO- prinsippet og virkelig verdi. Egentilvirkede ferdigvarer og varer under tilvirkning er vurdert til variabel tilvirkningskost. Det foretas nedskrivning for påregnelig ukurans. Varige driftsmidler Varige driftsmidler balanseføres og avskrives over driftsmidlenes levetid dersom de har antatt levetid over 3 år og har en kostpris som overstiger kr 15.000. Direkte vedlikehold av driftsmidler kostnadsføres løpende under driftskostnader, mens påkostninger eller forbedringer tillegges driftsmidlets kostpris og avskrives i takt med driftsmidlet. Forøvrig er følgende regnskapsprinsipper anvendt: FIFO-metoden for tilordning av anskaffelseskost for ombyttbare finansielle eiendeler, laveste verdis prinsipp for markedsbaserte finansielle omløpsmidler, forsikret pensjonsforpliktelse er ikke balanseført - kostnaden er lik premien, pensjonsforpliktelser knyttet til AFP-ordningen er ikke balanseført, leieavtaler er ikke balanseført, langsiktige tilvirkningskontrakter er inntektsført etter fullført kontrakt metoden, pengeposter i utenlandsk valuta er verdsatt til kursen ved regnskapsårets slutt og kostmetoden er benyttet for investeringer i datterselskap/tilknyttet selskap. Egne utgifter til forskning og utvikling og til utvikling av rettigheter er kostnadsført. Utbytte er inntektsført samme år som det er avsatt i datterselskap/tilknyttet selskap, dersom det er sannsynlig at beløpet vil mottas. Ved utbytte som overstiger andel av tilbakeholdt resultat etter kjøpet representerer den overskytende del tilbakebetaling av investert kapital, og er fratrukket investeringsverdi i balansen. Skatt Skattekostnaden i resultatregnskapet omfatter både periodens betalbare skatt og endring i utsatt skatt. Utsatt skatt er beregnet med 22% på grunnlag av de midlertidige forskjeller som eksisterer mellom regnskapsmessige og skattemessige verdier, samt skattemessig underskudd til fremføring ved utgangen av regnskapsåret. Skatteøkende og skattereduserende midlertidige forskjeller som reverserer eller kan reversere i samme periode er utlignet og skattevirkningen er beregnet på nettogrunnlaget. Selskapet har ikke endret regnskapsprinsipp fra 2020 til 2021.

**Note**

11

Antall årsverk i regnskapsåret

1.00

Note

1

Spesifisering av resultatregnskapet**Lønnskostnader**

<u>Lønn</u>	<u>Årets</u>	<u>Fjorårets</u>
	630000.00	540000.00
<u>Folketrygdavgift</u>	<u>Årets</u>	<u>Fjorårets</u>
	89073.00	75010.00
<u>Andre ytelser</u>	<u>Årets</u>	<u>Fjorårets</u>
	36649.00	
<u>Sum lønnskostnader</u>	<u>Årets</u>	<u>Fjorårets</u>
	755722.00	615010.00

Note**Ekstraordinære inntekter og kostnader**

<u>Sum</u>		<u>Beløp</u>
<u>Balanseført verdi 31.12.</u>	<u>Varige driftsmidler</u>	<u>Immaterielle eiend.</u>

Konsernregnskap**Morselskapet sitt navn****Forretningskontor for morselskapet****Begrunnelse for at datterselskap er utelatt fra konsolideringen**

<u>Samlet beløp - tilknyttet selskap</u>	<u>Årets</u>	<u>Fjorårets</u>
<u>Samlet beløp - foretak i samme konsern</u>	<u>Årets</u>	<u>Fjorårets</u>



Noter 2021

GRENSEN FYSIKALSKE INSTITUTT AS

Regnskapsprinsipper

Årsregnskapet er satt opp i samsvar med regnskapsloven og god regnskapsskikk for små foretak.

Salgsinntekter

Inntektsføring ved salg av varer skjer på leveringstidspunktet. Tjenester inntektsføres etter hvert som de leveres.

Klassifisering og vurdering av balanseposter

Omløpsmidler og kortsiktig gjeld omfatter poster som knytter seg til varekretsløpet. For andre poster enn kundefordringer omfattes poster som forfaller til betaling innen ett år etter transaksjonsdagen. Anleggsmidler er eiendeler bestemt til varig eie og bruk. Langsiktig gjeld er gjeld som forfaller senere enn ett år etter transaksjonsdagen.

Omløpsmidler vurderes til laveste av anskaffelseskost og virkelig verdi. Kortsiktig gjeld balanseføres til nominelt beløp på etableringstidspunktet.

Anleggsmidler vurderes til anskaffelseskost. Varige anleggsmidler avskrives etter en fornuftig avskrivningsplan. Anleggsmidlene nedskrives til virkelig verdi ved verdifall som ikke forventes å være forbigående. Langsiktig gjeld med unntak av andre avsetninger balanseføres til nominelt beløp på etableringstidspunktet.

Fordringer

Kundefordringer og andre fordringer er oppført i balansen til pålydende etter fradrag for avsetning til forventet tap. Avsetning til tap gjøres på grunnlag av individuelle vurderinger av de enkelte fordringene. I tillegg gjøres det for øvrige kundefordringer en uspesifisert avsetning for å dekke antatt tap.

Varebeholdninger

Lager av innkjøpte varer er verdsatt til laveste av anskaffelseskost etter FIFO- prinsippet og virkelig verdi. Egentilvirkede ferdigvarer og varer under tilvirkning er vurdert til variabel tilvirkningskost. Det foretas nedskrivning for påregnelig ukurans.

Varige driftsmidler

Varige driftsmidler balanseføres og avskrives over driftsmidlenes levetid dersom de har antatt levetid over 3 år og har en kostpris som overstiger kr 15.000. Direkte vedlikehold av driftsmidler kostnadsføres løpende under driftskostnader, mens påkostninger eller forbedringer tillegges driftsmidlets kostpris og avskrives i takt med driftsmidlet.

Forøvrig er følgende regnskapsprinsipper anvendt:

FIFO-metoden for tilordning av anskaffelseskost for ombyttbare finansielle eiendeler, laveste verdis prinsipp for markedsbaserte finansielle omløpsmidler, forsikret pensjonsforpliktelse er ikke balanseført - kostnaden er lik premien, pensjonsforpliktelser knyttet til AFP-ordningen er ikke balanseført, leieavtaler er ikke balanseført, langsiktige tilvirkningskontrakter er inntektsført etter fullført kontrakt metoden, pengeposter i utenlandsk valuta er verdsatt til kursen ved regnskapsårets slutt og kostmetoden er benyttet for investeringer i datterselskap/tilknyttet selskap. Egne utgifter til forskning og utvikling og til utvikling av rettigheter er kostnadsført.

Utbytte er inntektsført samme år som det er avsatt i datterselskap/tilknyttet selskap, dersom det er sannsynlig at beløpet vil mottas. Ved utbytte som overstiger andel av tilbakeholdt resultat etter kjøpet representerer den overskytende del tilbakebetaling av investert kapital, og er fratrukket investeringens verdi i balansen.

Skatt

Skattekostnaden i resultatregnskapet omfatter både periodens betalbare skatt og endring i utsatt skatt. Utsatt skatt er beregnet med 22% på grunnlag av de midlertidige forskjeller som eksisterer mellom regnskapsmessige og skattemessige verdier, samt skattemessig underskudd til fremføring ved utgangen av regnskapsåret. Skatteøkende og skattereduserende midlertidige forskjeller som reverserer eller kan reversere i samme periode er utlignet og skattevirkningen er beregnet på netto grunnlaget.

Selskapet har ikke endret regnskapsprinsipp fra 2020 til 2021.

Note 1 - Lønnskostnader etc

	2021	2020
Lønn	630 000	540 000



Arbeidsgiveravgift	89 073	75 010
Andre ytelser / Refusjoner	36 649	
Sum	755 722	615 010

Note 2 - Obligatorisk tjenstepensjon

Virksomheten er ikke pliktig til å ha tjenstepensjonsordning etter lov om obligatorisk tjenstepensjon.

Note 3 - Revisjon

Selskapet oppfyller kravene til fravalg revisor, og dette er valgt. Årsregnskapet er utarbeidet av autorisert regnskapsførerselskap.

Note 4 - Aksjekapital og aksjonærer

Aksjeklasse	Antall aksjer	Pålydende	Bokført verdi
Ordinære aksjer	100	1 000,00	100 000,00
Sum	100		100 000,00

Aksjeeier	Antall aksjer	Eierandel	Aksjeklasse
Øvrebø, Rune V.	100	100,00%	Ordinære aksjer
Totalt antall aksjer	100	100,00%	

Note 5 - Spesifikasjon av varige driftsmidler

	Driftsløsøre, inventar o.l
Anskaffelseskost 01.01.2021	117 247
Tilgang i året	0
Avgang i året	0
Anskaffelseskost 31.12.2021	117 247

Akkumulerte avskr. 31.12.2021	(35 174)
Balanseført verdi pr. 31.12.2021	82 073

Økonomisk levetid	3-5 år
Avskrivningsplan	

Note 6 - Skatt

	2021	2020
Ordinært resultat før skattekostnad	1 777 102	823 716
+/- Permanente forskjeller	(1 159 770)	(311 639)
Årets skattegrunnlag	617 332	512 077

Betalbar inntektsskatt for selskapet basert på 22%	135 813	112 657
Sum	135 813	112 657

Skattekostnad i resultatregnskapet	135 813	112 657
---	----------------	----------------

Betalbar skatt i skattekostnad	135 813	112 657
--------------------------------	---------	---------

Betalbar skatt i balansen	135 813	112 657
----------------------------------	----------------	----------------



Note 7 - Midl. forskjeller - Utsatt skatt/skattefordel

Utsatt skatt/utsatt skattefordel i balansen avsettes på grunnlag av forskjeller mellom regnskapsmessige og skattemessige verdier i henhold til norsk regnskapsstandard for skatt. Midlertidige skatteøkende og skattereduserende forskjeller som kan utlignes er nettoført.

Midlertidige forskjeller knyttet til:	01.01.2021	31.12.2021	Endring
Sum midlertidige forskjeller	0	0	0
Utsatt skattefordel 31.12.21. basert på 22%	0	0	0

Note 8 - Kundefordringer

Kundefordringer er vurdert til pålydende, nedskrevet med forventet tap på fordringer. Det er ikke tapsført kundefordringer i løpet av 2021.

	2021	2020
Kundefordringer til pålydende		252 445
Avsatt til dekning av usikre fordringer		
Netto oppførte kundefordringer		252 445

Note 9 - Bankinnskudd

I posten for bankinnskudd inngår egen konto for bundne skattetrekkmidler med kr 54 303. Skyldig skattetrekk er kr 82 082.

Note 10 - Egenkapital

	Aksjekapital	Annen EK	Sum
Egenkapital 01.01.2021	100 000	8 071 202	8 171 202
Årets resultat		1 641 289	1 641 289
Egenkapital 31.12.2021	100 000	9 712 491	9 812 491

Note 11 - Antall årsverk

Selskapet har hatt 1 årsverk sysselsatt i regnskapsåret.

Note 12 - Virkelig verdi av finansielle instrumenter

Foretaket har ingen finansielle instrumenter vurdert til virkelig verdi.

Note 13 - Gjeld

Ingen del av selskapets gjeld forfaller til betaling senere enn fem år etter regnskapsårets slutt. Gjeld er ikke sikret ved pant eller lignende sikkerhet i selskapets eiendeler.