



ÅRSREGNSKAPET FOR REGNSKAPSÅRET 2021 - GENERELL INFORMASJON

Enheten

Organisasjonsnummer:	994 191 632
Organisasjonsform:	Aksjeselskap
Foretaksnavn:	ARCTICZYMES AS
Forretningsadresse:	Forskningsparken Sykehusvegen 23 9019 TROMSØ

Regnskapsår

Årsregnskapets periode:	01.01.2021 - 31.12.2021
-------------------------	-------------------------

Konsern

Morselskap i konsern:	Nei
-----------------------	-----

Regnskapsregler

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

Årsregnskapet fastsatt av kompetent organ

Bekreftet av representant for selskapet:	Børge Sørvoll
Dato for fastsettelse av årsregnskapet:	04.03.2022

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, 29.06.2023



Resultatregnskap

Beløp i: NOK	Note	2021	2020
RESULTATREGNSKAP			
Inntekter			
Salgsinntekt	1	127 969 823	93 448 830
Annen driftsinntekt	2	1 955 027	4 373 739
Sum inntekter		129 924 850	97 822 569
Kostnader			
Endring i beholdning av varer under tilvirkning og ferdig tilvirkede varer		-2 992 919	-903 201
Varekostnad		6 878 258	2 033 798
Lønnskostnad	3	35 726 405	29 702 418
Avskrivning på varige driftsmidler		1 459 017	1 942 202
Annen driftskostnad		15 576 778	12 867 407
Sum kostnader		56 647 539	45 642 624
Driftsresultat		73 277 310	52 179 945
Finansinntekter og finanskostnader			
Annen renteinntekt	4	164 552	117 576
Annen finansinntekt	5	635 221	-40 064
Sum finansinntekter		799 773	77 512
Annen rentekostnad	6	12 350	-51 812
Sum finanskostnader		12 350	-51 812
Netto finans		787 423	129 323
Ordinært resultat før skattekostnad		74 064 733	52 309 269
Skattekostnad på ordinært resultat	7	16 070 539	7 653 601
Ordinært resultat etter skattekostnad		57 994 194	44 655 668
Årsresultat		57 994 194	44 655 668
Årsresultat etter minoritetsinteresser		57 994 194	44 655 668
Overføringer og disponeringer			



Resultatregnskap

Beløp i: NOK	Note	2021	2020
Avgitt konsernbidrag		55 977 133	28 953 842
Overføringer annen egenkapital		2 017 061	15 701 826
Sum overføringer og disponeringer		57 994 194	44 655 668



Balanse

Beløp i: NOK	Note	2021	2020
BALANSE - EIENDELER			
Anleggsmidler			
Immaterielle eiendeler			
Forskning og utvikling	8	1 789 692	394 215
Konsesjoner, patenter, lisenser o.l.			553 909
Utsatt skattefordel			492 557
Sum immaterielle eiendeler		1 789 692	1 440 681
Varige driftsmidler			
Maskiner og anlegg		9 814 650	2 802 779
Driftsløsøre, inventar, verktøy, kontorm.		2 400 403	255 144
Sum varige driftsmidler		12 215 053	3 057 923
Sum anleggsmidler		14 004 745	4 498 604
Omløpsmidler			
Varer			
Varer		6 881 949	3 889 030
Sum varer		6 881 949	3 889 030
Fordringer			
Kundefordringer		20 068 672	10 574 645
Andre kortsiktige fordringer		5 313 772	3 309 267
Konsernfordringer	9	87 314 983	69 700 304
Sum fordringer		112 697 428	83 584 216
Bankinnskudd, kontanter og lignende			
Bankinnskudd, kontanter o.l.	10	3 186 212	2 610 302
Sum bankinnskudd, kontanter og lignende		3 186 212	2 610 302
Sum omløpsmidler		122 765 588	90 083 548
SUM EIENDELER		136 770 333	94 582 152

BALANSE - EGENKAPITAL OG GJELD



Balanse

Beløp i: NOK	Note	2021	2020
Egenkapital			
Innskutt egenkapital			
Selskapskapital	11,12	10 938 000	10 938 000
Overkurs		13 357 800	13 357 800
Sum innskutt egenkapital		24 295 800	24 295 800
Opptjent egenkapital			
Annen egenkapital		26 123 542	24 106 478
Sum opptjent egenkapital		26 123 542	24 106 478
Sum egenkapital		50 419 342	48 402 278
Gjeld			
Langsiktig gjeld			
Utsatt skatt		55 115	
Sum avsetninger for forpliktelser		55 115	
Annen langsiktig gjeld			
Sum langsiktig gjeld		55 115	0
Kortsiktig gjeld			
Leverandørgjeld		4 063 665	2 283 275
Skyldig offentlige avgifter		1 079 135	683 743
Utbytte			1 159 000
Kortsiktig konserngjeld		74 658 286	37 100 000
Annen kortsiktig gjeld		6 494 790	4 953 853
Sum kortsiktig gjeld		86 295 876	46 179 871
Sum gjeld		86 350 991	46 179 871
SUM EGENKAPITAL OG GJELD		136 770 333	94 582 149



\rtf1\ansi\deff4\deflang1033\deflangfe1044
\fonttbl
\f0\fswiss\fq1 Arial;

\colortbl;
\red0\green0\blue0;

\stylesheet
\s0\ql\plain\fs20\cf1 \sbasedon222\snext0 Normal;
\s1\brdr\brdrs\brdrw60\brsp80\brdrf1 \brdrb\brdrs\brdrw60\brsp80\brdrf1
\brdr\brdrs\brdrw60\brsp80\brdrf1 \brdr\brdrs\brdrw60\brsp80\brdrf1 \sb567 \sa567
\s1567 \qc\plain\fs44\cf1 \b \sbasedon222\snext0 Overskrift, forside;
\s2\brdr\brdrs\brdrw60\brsp80\brdrf1 \brdrb\brdrs\brdrw60\brsp80\brdrf1
\brdr\brdrs\brdrw60\brsp80\brdrf1 \brdr\brdrs\brdrw60\brsp80\brdrf1 \sb567 \sa567
\s1567 \qc\plain\fs28\cf1 \b \sbasedon222\snext0 Liten overskrift, forside;
\s3\sb238 \sa79 \ql\tx1134\plain\fs24\cf1 \b \sbasedon222\snext0 Note overskrift;
\s4\ql\tx8504\plain\fs20\cf1 \sbasedon222\snext0 Note spesifikasjon1;
\s5\ql\tx6803\tx8504\plain\fs20\cf1 \sbasedon222\snext0 Note spesifikasjon2;
\s6\ql\tx5102\tx6803\tx8504\plain\fs20\cf1 \sbasedon222\snext0 Note
spesifikasjon3;
\s7\ql\tx4819\tx6236\tx7654\tx9071\plain\fs20\cf1 \sbasedon222\snext0
Note spesifikasjon4;
\s8\ql\tx4535\tx5669\tx6803\tx7937\tx9071\plain\fs18\cf1
\sbasedon222\snext0 Note spesifikasjon5;
\s9\ql\tx3969\tx5102\tx6236\tx7370\tx8504\tx9638\plain\fs18\cf1
\sbasedon222\snext0 Note spesifikasjon6;
\s10\ql\plain\fs20\cf1 \sbasedon222\snext0 Note tekst;
\s11\ql\tx5102\tx6803\tx8504\plain\fs20\cf1 \b \sbasedon222\snext0
Overskrift 1;
\s12\sb62 \ql\tx5102\tx6803\tx8504\plain\fs20\cf1 \b \sbasedon222\snext0
Overskrift 2;
\s13\sb119 \ql\tx5102\tx6803\tx8504\plain\fs20\cf1 \b \sbasedon222\snext0
Overskrift 3;
\s14\sb119 \ql\tx5102\tx6803\tx8504\plain\fs24\cf1 \b \sbasedon222\snext0
Overskrift 4;
\s15\sb119 \sa62 \ql\tx5102\tx6803\tx8504\plain\fs20\cf1
\sbasedon222\snext0 Overskrift 5;
\s16\sb119 \sa62 \ql\tx5102\tx6803\tx8504\plain\fs20\cf1
\sbasedon222\snext0 Overskrift 6;
\s17\sb119 \sa62 \ql\tx5102\tx6803\tx8504\plain\fs20\cf1
\sbasedon222\snext0 Overskrift 7;
\s18\sb119 \sa62 \ql\tx5102\tx6803\tx8504\plain\fs20\cf1
\sbasedon222\snext0 Overskrift 8;
\s19\ql\tx5102\tx6803\tx8504\plain\fs20\cf1 \sbasedon222\snext0 Resultat
og balanse;
\s20\brdr\brdrs\brdrw20\brsp40\brdrf1 \brdrb\brdrs\brdrw20\brsp40\brdrf1
\brdr\brdrs\brdrw20\brsp40\brdrf1 \brdr\brdrs\brdrw20\brsp40\brdrf1
\ql\tx9354\plain\fs16\cf1 \sbasedon222\snext0 Bunnteksttekst, resultat;
\s21\brdr\brdrs\brdrw20\brsp40\brdrf1 \brdrb\brdrs\brdrw20\brsp40\brdrf1
\brdr\brdrs\brdrw20\brsp40\brdrf1 \brdr\brdrs\brdrw20\brsp40\brdrf1
\ql\tx4422\tx8504\plain\fs24\cf1 \sbasedon222\snext0 Topptekst, resultat, linje
1;



\s22\s289 \sa227 \q\l\q\tx4422\plain\fo\fs36\cf1 \b \sbasedon222\snext0 Topptekst, resultat, linje 2;
\s23\s227 \sa227 \q\l\q\tx5102\l\q\tx6690\l\q\tx8391\plain\fo\fs18\cf1 \b \sbasedon222\snext0 Topptekst, resultat, linje 3 - kolonneoverskrifter;
\s24\sa62 \q\l\q\tx5102\l\q\tx6803\l\q\tx8504\plain\fo\fs20\cf1 \b \sbasedon222\snext0 Sumlinje 1;
\s25\sa62 \q\l\q\tx5102\l\q\tx6803\l\q\tx8504\plain\fo\fs20\cf1 \b \sbasedon222\snext0 Sumlinje 2;
\s26\sa62 \q\l\q\tx5102\l\q\tx6803\l\q\tx8504\plain\fo\fs20\cf1 \b \sbasedon222\snext0 Sumlinje 3;
\s27\sa62 \q\l\q\tx5102\l\q\tx6803\l\q\tx8504\plain\fo\fs20\cf1 \b \sbasedon222\snext0 Sumlinje 4;
\s28\sa62 \q\l\q\tx5102\l\q\tx6803\l\q\tx8504\plain\fo\fs20\cf1 \b \sbasedon222\snext0 Sumlinje 5;
\s29\sa62 \q\l\q\tx5102\l\q\tx6803\l\q\tx8504\plain\fo\fs20\cf1 \b \sbasedon222\snext0 Sumlinje 6;
\s30\sa119 \q\l\q\tx5102\l\q\tx6803\l\q\tx8504\plain\fo\fs20\cf1 \b \sbasedon222\snext0 Sumlinje 7;
\s31\s262 \sa119 \q\l\q\tx5102\l\q\tx6803\l\q\tx8504\plain\fo\fs20\cf1 \b \sbasedon222\snext0 Sumlinje 8;

\info
\title OFFREGN
\author
\creatim\yr2018\mo12\dy6\hr11\min1
*company
\paperw11906\paperh16838\psz9\margl1701\margt1134\margr737\margb709\deftab709
\headery709\footery567\colsx709
\pard
\s0\q\l\plain\fo\fs20\cf1 \line \line \line \par
\pard
\s1\brdr\l\brdr\brdrw60\brsp80\brdr\cf1 \brdr\l\brdr\brdrw60\brsp80\brdr\cf1
\brdr\l\brdr\brdrw60\brsp80\brdr\cf1 \brdr\l\brdr\brdrw60\brsp80\brdr\cf1 \sb567 \sa567
\s1567 \q\l\plain\fo\fs44\cf1 \b \line
Perioderegnskap
for\line
\line

\pard
\s2\brdr\l\brdr\brdrw60\brsp80\brdr\cf1 \brdr\l\brdr\brdrw60\brsp80\brdr\cf1
\brdr\l\brdr\brdrw60\brsp80\brdr\cf1 \brdr\l\brdr\brdrw60\brsp80\brdr\cf1 \sb567 \sa567
\s1567 \q\l\plain\fo\fs28\cf1 \b
Foretaksnr. \par
\pard
\s0\q\l\plain\fo\fs20\cf1 \line \line \line

\par



Årsberetning

og

Årsregnskap

2021

for

ArcticZymes AS
994 191 632

Datterselskap av ArcticZymes Technologies ASA



ÅRSBERETNING 2021

ARCTICZYMES AS

Om virksomheten

ArcticZymes AS utvikler, fremstiller og markedsfører rekombinante enzymer til bruk i molekylær forskning, In-vitro diagnostikk og bioproduksjon.

Selskapet skaper verdier fra innovative enzymteknologier fra mer enn tre tiår med forskning fra Norges arktiske universitet (UiT) og i samarbeid med andre nasjonale og internasjonale partnere.

ArcticZymes produkter og teknologier er beskyttet via en stor portefølje av patenter, varemerker og over 20 års kunnskap innen innovasjon og produksjon av enzymer.

Enzymene er i hovedsak utviklet fra marine organismer i arktiske farvann som gir produkter med unike egenskaper som:

- **SAP og avledete løsninger (kits)**, – benyttet i rensing av DNA prøver før Sanger-sekvensering og «next generation sequencing» (NGS) prosesser. SAP representerer selskapets første produkt og har blitt solgt siden 1995. Selv i dag er SAP gullstandarden for enzymatisk rensing av prøver i forkant av Sanger-sekvenseringsprosesser.
- **Cod UNG** – brukt i virale og andre molekylære diagnostiske analyser for fjerning av kontaminerende DNA for å forhindre falske positive tester. Cod UNG har blitt et nøkkelprodukt for en rekke leverandører av Coronavirus tester.
- **dsDNase og avledete løsninger (kits)** - muliggjør et bredt spekter av applikasjoner og

produksjonsprosesser som krever spesifikk fjerning av dobbeltrådet DNA eller genomisk DNA. dsDNAsene er integrert i flere RNA-baserte analyser og arbeidsprosesser.

- **Polymeraser** – muliggjør teknologiutvikling for life science, MDx (Molecular Diagnostics), NGS og syntetisk biologi (dvs. bygging av kunstig DNA og genomer). ArcticZymes tilbyr flere isoterme polymeraser med forskjellige funksjoner som kan utnyttes og tilpasses til forskjellige teknologier og applikasjoner.
- **Proteinase** – bryter ned andre proteiner og tilbyr et bredt spekter av bruk, alt fra: i) direkte lysis av celler for frigjøring av nukleinsyrer og isolering av DNA/RNA fra celler. Dette kan anvendes i applikasjoner innenfor mikrobiologisk diagnostikk og flytende biopsier (f.eks. DNA-tester ved bruk av blodprøver); ii) i kombinasjon med andre proteolytiske enzymer som brukes til å dissosiere celler i celleterapi-applikasjoner. iii) potensiell nytte i RNA-terapeutiske arbeidsprosesser.
- **Salt Aktiv Nuklease (SAN)** - fjerning av nukleinsyrer under produksjon av virale vektorer, rekombinante proteiner og andre reagenser. Brukes også i NGS og andre molekylærbiologiske applikasjoner. ArcticZymes tilbyr flere forskjellige SAN-enzym optimalisert for å støtte fremstilling av forskjellige virus (f.eks. Adenovirus, Adeno-Associated Virus (AAV) og Lentivirus) og andre bioproduksjonsprosesser.



- **Ligaser** – koble sammen DNA/RNA-fragmenter. Muligheter innen et bredt spekter av molekylærbiologiapplikasjoner (f.eks. syntetisk biologi, NGS, molekylær diagnostikk, RNA/DNA-terapi).

I tillegg utvikler selskapet andregenerasjons-produkter i ulike kategorier, basert på tilbakemelding fra, og i samarbeid med kunder.

Markeder og teknologier

Det totale enzymmarkedet for molekylær biologi er estimert til USD 1,2 milliarder med en årlig vekst på 9 - 20% avhengig av enzymtype.

ArcticZymes betjener i hovedsak to hovedsegmenter:

Molekylære verktøy (forskning og diagnostikk)

Molekylære enzymer er essensielle verktøy som brukes i molekylærbiologiske arbeidsprosesser for å utføre spesifikke oppgaver. Slike enzymer har likt bruksområde og nytte i applikasjoner for molekylær forskning og molekylær diagnostikk (MDx). Dette inkluderer hele spekteret av ArcticZymes-produkter samt de som er under utvikling.

Salget i segmentet for molekylære verktøy fortsatte å vokse i 2021. De viktigste bidragsyterne til den årlige veksten inkluderer:

- En ekspanderende og synergistisk produktportefølje som betjener en økende base på over 200 kunder.
- Covid-19-pandemien fortsatte å ha en positiv innvirkning gjennom en etablert kundebase som var kommersielt vellykket med å lansere robuste diagnostiske tester for COVID-19.

Over 30 MNOK av produktsalg kan tilskrives slikt salg i løpet av 2021.

Molekylær forskning og MDx representerer svært attraktive og raskt voksende markedssegmenter med estimerte sluttbruker markedsverdier på USD 10.6 milliarder (CAGR 16.1% og USD 10.4 milliarder (CAGR 9.2%).

Totalt sett oppnådde segmentet molekylære verktøy 54% årlig vekst og utgjorde 66 % av totalt salg i løpet av 2021. Bidraget fra molekylær forskning og MDx til totalt salg var henholdsvis 26% og 40%.

Bioproduksjon

Inntil nylig har ArcticZymes' fokus innenfor bioproduksjon vært begrenset til virusbaserte genterapier og vaksiner gjennom sine Salt Active Nuclease (SAN) enzymer.

SAN -porteføljen betjener kunder som bruker enzymer for å rense og fjerne uønsket DNA fra terapeutiske virus som Adenovirus, Adeno-Associated Virus (AAV) og Lentivirus. Dette øker kvaliteten på produktet og reduserer risikoen for uønskede bieffekter og er dermed tryggere for pasientene.

ArcticZymes estimerer et stort markedspotensial ved å utvide sine aktiviteter mot andre høyvekstsegmenter i det globale livsvitenskaps markedet. Markedet for sluttbrukere i dette området er beregnet til USD 280,5 milliarder (CAGR 10,7%).

Salget til bioproduksjon - segmentet hadde en årlig vekst på 13% i 2021 og representerte 34% av totalt salg for 2021



Produktportefølje og innovasjon

Produktinnovasjon er den viktigste driveren for vekst i virksomheten til ArcticZymes. En diversifisert produktportefølje er viktig for å redusere risikoen og gjøre virksomheten mer motstandsdyktig mot svingninger i markedet. Tilveksten av nye synergistiske produkter i porteføljen til ArcticZymes øker verdien og relevansen for kundene i alle markedssegmenter. Selskapets ambisjon er å kunne tilby kundene en komplett og diversifisert portefølje over de neste 2 - 6 år.

I løpet av 2021 ble det lansert 4 nye produkter samt at selskapet gjennomførte 2 oppskaleringssjaker for å møte forventet vekst.

ArcticZymes har fortsatt rekrutteringen av personell innen forskning og utvikling (FoU) for å støtte innovasjonsarbeidet til selskapet. I underkant av 40 % av selskapets personell er engasjert i FoU-aktiviteter. For å kunne utnytte det langsiktige vekst- og verdipotensialet som ligger i innovasjonsporteføljen kommer selskapet til å investere i dette området.

Inkrementelle investeringer i personell forventes å fortsette, spesielt mot innovasjoner knyttet til bioproduksjon og applikasjonsutvikling.

Produksjon

Alle enzymer produseres med rekombinant teknologi som igjen gir full kontroll over produksjonsprosessen. Dette gjør selskapet uavhengig av biologiske råvarer fra naturen og reduserer dermed miljøpåvirkningen.

Rekombinant produksjon innebærer at et gen for hvert enzym blir klonet og plassert i en mikroorganisme, enten en bakterie eller en gjærceelle. Mikroorganismen formerer seg i en fermenteringsprosess.

Hver mikroorganisme er i realiteten en fabrikk som bruker det klonede genet som en instruksjonsbok for å lage mange kopier av enzymet. Enzymet blir deretter ekstrahert, renses og konsentrert. Rekombinant produksjon gjør det mulig å produsere langt mer konsistente, robuste og renere enzymer sammenlignet med bruk av naturlige råvarer. Denne produksjonsformen er skalerbar, gir stordriftsfordeler og sikrer god leveringssikkerhet til kundene.

Selskapet flyttet enzymproduksjon til et nytt og større anlegg ved SIVA Innovasjonssenter i løpet av fjerde kvartal 2021. Det nye anlegget gjør det mulig å skalerbar produksjon av enzymprodukter og oppfyller de strenge kravene som stilles av ISO13485: In Vitro Diagnostics (IVD) og cGMP. Anlegget har kapasitet til å støtte de økende produksjonskravene til eksisterende produkter, fremtidige innovasjoner og organisk vekst i virksomheten i løpet av de neste 4-5 årene.

Kundefokus

ArcticZymes konsentrerer seg om B2B-markedet. I 2021 representerer dette som tidligere år ca. 98% av salget. De siste 2% går til sluttbrukere.

Den viktigste fordelen med å betjene B2B-markedet er investeringene kundene gjør ved å integrere enzymer fra ArcticZymes i egne kits/produkter, plattformteknologier og produksjonsprosesser. Når kundene har kommersialisert produktene sine, har de en produktlivssyklus på 5 - 10+ år, noe som gir en gjensidig langsiktig verdi. For kunder som opererer i regulerte markeder som IVD og terapeutika, er deres suksess svært avhengig av å knytte langsiktige relasjoner med sine komponentleverandører. Derfor er



barrieren for å bytte ut leverandører ofte uoverkommelige eller kostbare.

For å sikre markedsdekningen sin har ArcticZymes godt kvalifiserte forretningsutviklere i Europa, Nord-Amerika og Asia. Salgsaktivitetene støttes også av strategisk plasserte logistikkentre i Europa og i USA. Disse logistikkentrene har gjort det mulig å standardisere produkter, bygge opp sikkerhetslager, forbedre logistikken, og viktigst av alt, levere på forespørsel fra globale kunder.

Selskapsdetaljer

Ved utgangen av 2021 var det 31 ansatte i selskapet, sammenlignet med 28 ansatte ved utgangen av 2020.

Hoveddelen av virksomheten drives fra Tromsø i leide lokaler, samlokalisert med morselskapet ArcticZymes Technologies ASA.

Virksomheten anses ikke å påvirke det ytre miljø.

Samlet sykefravær for hele året var på 242,3 dager som tilsvarer 3,1 %. Arbeidsmiljøet i selskapet anses som godt. Det har ikke forekommet ulykker eller personskader i 2021.

I tråd med selskapets retningslinjer så forsetter en å ha et bevisst forhold til likestilling og vil gi like muligheter for kvinner og menn til nye stillinger og personlig utvikling. Selskapets styre består av to menn og en kvinne fra konsernledelsen i morselskapet.

Eierforhold

ArcticZymes Technologies ASA eier 100,00 % av aksjene.

Resultat og likviditet

Driftsinntektene i 2021 ble NOK 129.9 millioner sammenlignet med NOK 97.8 millioner i 2020. Årsresultatet ble et overskudd på NOK 58.0 millioner i 2021, sammenlignet med et overskudd på NOK 44.7 millioner i 2020.

Kontantstrømoppstilling bekrefter tilfredsstillende likviditet i selskapet med NOK 3.2 millioner i kontantbeholdning. På grunn av konsernkontoordning vises selskapets likviditet som lav, men selskapet har en fordring mot morselskapet, ArcticZymes Technologies ASA, på NOK 87.3 millioner. Denne fordringen tillegges selskapet likviditet for å vise selskapets reelle likviditetsbeholdning.

Egenkapitalandelen var 37% ved utgangen av regnskapsåret da det er foreslått et konsernbidrag på NOK 71.5 millioner for 2021.

Risiko

Selskapet er eksponert mot forskjellige finansielle og operasjonelle risikoer. Selskapet har avtaler med store multinasjonale kunder, men det er ingen kjøpsforpliktelser knyttet til disse avtalene. Selskapet inngår aktivt nye avtaler for å utvide inntektsgrunnlaget. Suksess knyttet til introduksjon av nye produkter i porteføljen er ikke garantert og salget vil være avhengig av kundeimplementering.

Fremtidige endringer i skatter og forskrifter kan representere en risiko for selskapet siden selskapet har et globalt nedslagsfelt for sin virksomhet.

Selskapet har patentbeskyttelse på immaterielle eiendeler. Det vil alltid være en risiko for at andre selskaper kan bestride slike rettigheter eller at andre aktører sikrer seg rettigheter som kan begrense den teknologiske friheten.



ArcticZymes et lite selskap med få ansatte som er avgjørende for suksessen til selskapets virksomhet. Nøkkelpersonell er involvert i utvikling av produkter, teknologier, produksjonsprosesser, kvalitetskontroll, innkjøp og markedsføring, samt andre aktiviteter i selskapet.

Valutarisiko oppstår siden det meste av selskapets inntekter er i USD og Euro, mens de fleste utgiftene er i NOK. En høyere valutakurs for USD og Euro mot norske kroner vil påvirke utfallet i positiv retning, mens lavere kurs vil ha motsatt effekt. Konsernets eksponering mot valuta vil på sikt endres dersom nye produktutgivelser gir en endring i valutamiksen.

Likviditetsrisiko anses som liten grunnet selskapets reelle kontantbeholdning og planene man har for fremtiden. Selskapet har historisk sett lite tap på fordringer, men videre utvikling i kunder kan medføre en økt risiko for mislighold.

Coronaviruset har generelt påvirket virksomheten positivt i 2021, men det er ingen garanti for at selskapet vil fortsette å ha positive bidrag fra coronaviruset fremover ettersom pandemien forsvinner i en normalisert situasjon.

Forsknings- og utviklingsaktiviteter

Selskapets virksomhet er i stor grad forskningsdrevet. Størstedelen av de ansatte har forskerkompetanse eller er knyttet til forskningsaktivitet. Utviklingskostnader for nytt produkt SAN HQ Elisa kit på NOK 1.6 millioner var aktivert i 2021. Resten av utgiftene til forsknings- og utviklingsaktiviteten ble kostnadsført.

Fortsatt drift

Det bekreftes at regnskapet er avgitt under forutsetning om fortsatt drift.

Utsikter

Styret anser selskapet for å være godt posisjonert for å kunne videre lansere en rekke nye produkter i tiden fremover, både i nye og etablerte markeder. Produktene har gode inntjeningsmuligheter.

Styret mener at årsregnskapet gir en rettvise oversikt over utvikling og resultatet av ArcticZymes' virksomhet og finansielle stilling.

Regnskapstallene til ArcticZymes AS inngår i konsernregnskapet til ArcticZymes Technologies ASA.

Tromsø, den 04.03.2022


Børge Sørvoll
Styreleder


Marit Sjo Lorentzen
Styremedlem


Olav Lanes
Styremedlem


Jethro Holter
Daglig leder



ArcticZymes AS

RESULTATREGNSKAP			
(Tall i NOK 1000)		2021	2020
DRIFTSINNT EKTER	Note		
Salgsinntekter	3	127 970	93 449
Annen driftsinntekt	3,12	1 955	4 374
Sum driftsinntekter		129 925	97 823
DRIFTSKOSTNADER			
Beholdn.ending egentilvirkede varer	14	2 992	903
Varekostnad	14	-6 878	-2 034
Lønnskostnader	6	-35 726	-29 702
Andre driftskostnader	6, 15	-15 577	-12 867
Avskrivninger	8,9	-1 459	-1 942
Sum driftskostnader		-56 648	-45 643
DRIFTSRESULTAT		73 277	52 180
FINANSINNT EKTER OG -KOSTNADER			
Annen finansinntekt	13	800	129
Annen finanskostnad	13	-12	
Netto finansposter		787	129
Resultat før skatt		74 065	52 309
Skattekostnad	7	-16 071	-7 654
Årsresultat		57 994	44 656
Overføring og disponeringer:			
Konsernbidrag		55 977	28 954
Til annen egenkapital	2	2 017	15 702
Sum disponeringer		57 994	44 656



BALANSE 31.12			
(Tall i NOK 1000)		2021	2020
EIENDELER	Note		
Immaterielle eiendeler			
Utsatt skattefordel	7		493
Forskning og utvikling	8	1 790	394
Patenter, lisenser og varemerker	8		554
Sum immaterielle eiendeler		1 790	1 441
Varige driftsmidler			
Maskiner og anlegg	9,11	9 815	2 803
Driftsløsøre, inventar og utstyr	9, 11	2 400	255
Sum varige driftsmidler		12 215	3 058
Sum anleggsmidler		14 005	4 499
OMLØPSMIDLER			
Varer	14	6 882	3 889
Sum varebeholdning		6 882	3 889
Fordringer			
Kundefordringer		20 069	10 575
Andre fordringer	4	92 629	73 010
Sum fordringer		112 697	83 584
Bankinnskudd, kontanter o.l.	10	3 186	2 610
Sum omløpsmidler		122 766	90 084
SUM EIENDELER		136 770	94 582
EGENKAPITAL			
Aksjekapital	2,5	10 938	10 938
Overkurs	2	13 358	13 358
Sum innskutt egenkapital		24 296	24 296
Opptjent egenkapital			
Annen egenkapital	2	26 124	24 106
Sum egenkapital		50 419	48 402
Langsiktig gjeld			
Utsatt skatt	7	55	
Sum langsiktig gjeld		55	
GJELD			
Kortsiktig gjeld			
Leverandørgjeld	4	7 222	2 283
Utbytte	2		1 159
Konsernbidrag	2,4	71 500	37 100
Skyldig offentlige avgifter		1 079	684
Annen kortsiktig gjeld		6 495	4 954
Sum kortsiktig gjeld		86 296	46 180
Sum gjeld		86 351	46 180
SUM EGENKAPITAL OG GJELD		136 770	94 582

Tromsø, 04.03.2022

Birgitte Sørvoll
Styreleder

Marit S. Lorentzen
Styremedlem

Olav Lanes
Styremedlem

Jethro Holter
Adm. dir



Kontantstrømsoppstilling		
(Tall i NOK 1000)	2021	2020
Kontantstrømmer fra operasjonelle aktiviteter		
Resultat før skattekostnad	74 065	52 309
Periodens betalte skatt		
Tap ved salg av anleggsmidler	40	
Ordinære avskrivninger	1 459	1 942
Endring i varelager	-2 993	-903
Endring i kundefordringer og andre fordringer	-29 117	-54 447
Endring i leverandørgjeld og annen gjeld	6 875	2 762
Nto. kontantstrøm fra operasjonelle aktiviteter	50 328	1 664
Kontantstrømmer fra investeringsaktiviteter		
Utbetalinger ved kjøp av varige driftsmidler	-11 497	-1 794
Utbetalinger ved kjøp av andre investeringer	4	-6
Nto. kontantstrøm fra investeringsaktiviteter	-11 493	-1 800
Kontantstrømmer fra finansieringsaktiviteter		
Utbetalinger av utbytte	-1 159	
Inn-/Utbetalinger av konsernbidrag	-37 100	
Nto. kontantstrøm fra finansieringsaktiviteter	-38 259	0
Netto endring i kontanter mv	576	-136
Beholdning av kontanter 01.01.	2 610	2 747
Kontantbeholdning 31.12.	3 186	2 610
Kontantbeholdning mv framkommer slik:		
Kontanter og bankinnskudd pr 31.12.	2 358	2 095
Skattetrekkinnskudd o.l. pr 31.12.	828	515
Beholdning av kontanter mv 31.12.	3 186	2 610



NOTER TIL ÅRSREGNSKAPET 2021

Note 1 Regnskapsprinsipper

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

Salgsinntekter

Inntektsføring ved salg av varer skjer på leveringstidspunktet. Ved inntekter i valuta benyttes leveringsdagens valutakurs.

Valuta

Transaksjoner i valuta regnes om til norske kroner ved bruk av kursen på transaksjonsdagen.

Balanseposter omregnes til balansedagens kurs.

Agio og disagio som er relatert til salg og kjøp er presentert under salgsinntekter og varekjøp.

Resternede valutatransaksjoner er presentert under finans.

Klassifisering og vurdering av balanseposter

Omløpsmidler og kortsiktig gjeld omfatter poster som forfaller til betaling innen ett år etter balansedagen, samt poster som knytter seg til varekretsløpet. Øvrige poster er klassifisert som anleggsmidler/langsiktig gjeld.

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

Anleggsmidler vurderes til anskaffelseskost, men nedskrives til virkelig verdi dersom verdifallet ikke forventes å være forbigående.

Immaterielle eiendeler

Utgifter til andre immaterielle eiendeler balanseføres i den grad det kan identifiseres en fremtidig økonomisk fordel knyttet til utvikling av en identifiserbar immateriell eiendel og utgiftene kan måles pålitelig. I motsatt fall kostnadsføres slike utgifter løpende. Balanseført utvikling avskrives lineært over økonomisk levetid.

Varebeholdninger

Lager av innkjøpte varer er verdsatt til det laveste av anskaffelseskost og virkelig verdi. Varebeholdning vurderes til gjennomsnittlig anskaffelseskost. For ferdige varer og varer under tilvirkning består anskaffelseskost av utgifter til produktutforming, materialforbruk, direkte lønn, og andre direkte og indirekte produksjonskostnader.

Varige driftsmidler

Varige driftsmidler balanseføres og avskrives over driftsmidlenes forventede økonomiske levetid. Direkte vedlikehold av driftsmidler kostnadsføres løpende under driftskostnader, mens påkostninger eller forbedringer tillegges driftsmidlets kostpris og avskrives i takt med driftsmidlet.

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. Fordringer i valuta er vurdert til balansedagens valutakurs.

Skatt

Skattekostnaden i resultatregnskapet omfatter både periodens betalbare skatt og endring i utsatt skatt. Utsatt skattegjeld / utsatt skattefordel er beregnet med 22% på grunnlag av de midlertidige forskjeller mellom regnskapsmessige og skattemessige verdier, samt evt. ligningsmessig underskudd ved fremføring ved utgangen av regnskapsåret. Skatteøkende og skattereduserende midlertidige forskjeller som reverserer eller kan reverseres i samme periode er utlignet.

Kontantstrømoppstilling

Kontantstrømoppstillingen er utarbeidet etter den indirekte metode. Kontanter og kontantekvivalenter omfatter kontanter, bankinnskudd og andre kortsiktige, likvide plasseringer.

ArcticZymes AS - org.nr. 994 191 632

**Forskning og utvikling**

Utgifter til utvikling balanseføres i den grad det kan identifiseres en fremtidig økonomisk fordel knyttet til utvikling av en identifiserbar immaterielle eiendel og utgiftene kan måles pålitelig. I motsatt fall kostnadsføres slike utgifter løpende. Balanseført utvikling avskrives lineært over økonomisk levetid. Utgifter til forskning kostnadsføres løpende.

Leie-/leasingavtaler

Leide driftsmidler balanseføres dersom leiekontrakten anses som finansiell. Øvrige leieutgifter førs over selskapets driftsresultat.

Konsernkontoordning

Selskapet har en konsernkontoordning med morselskapet Arcticzymes Technologies ASA. Viser til note 12 for nærmere forklaring på virkningen av dette i regnskapet til selskapet.

**Note 2 Egenkapital****Endringer i egenkapitalen i løpet av året:**

(Tall i NOK 1000)	Aksjekapital	Overkurs	Annen EK	Sum
Egenkapital 01.01.2021	10 938	13 358	24 106	48 402
Årsresultat 2021			57 994	57 994
Konsernbidrag			-55 977	-55 977
Egenkapital 31.12.2021	10 938	13 358	26 123	50 419

Note 3 Salgsinntekter

(Tall i NOK 1000)	2021	2020
Salg - geografisk fordeling:		
Norge	496	112
Europa	60 587	45 686
USA	50 532	40 445
Øvrig	16 355	7 207
Sum salgsinntekter	127 970	93 449
Tilskudd FoU (jfr note 12)	1 955	4 374
Sum annen driftsinntekt	1 955	4 374

Covid 19 har hatt positiv effekt på selskapets salg i 2021. Virkningen av koronarelatert salg blir stadig vanskeligere å kvantifisere ettersom ytterligere AZTs produkter blir brukt i koronavirusrelaterte applikasjoner (f.eks. rSAP i Sanger-sekvensering av koronavirusvarianter). Salget forventes å fortsette å øke gjennom en rekke veletablerte kunder samt nye virksomheter som ser nytten av AZTs enzymer. Post-pandemisk salg forventes å gradvis avta til en ny stabil tilstand, men svingninger vil sannsynligvis utløses etter hvert som nye varianter dukker opp.

(Tall i NOK 1000)	2021	whereof COVID-19 related
Sales	127 970	9 300

Note 4 Konsernmellomværende

(Tall i NOK 1000)	31.12.2021	31.12.2020
Fordring konsernkonto	87 315	69 700
Sum konsernfordringer	87 315	69 700
Konsernbidrag	71 500	37 100
Leverandørgjeld konsern	3 158	0
Sum konserngjeld	74 658	0

**Note 5 Aksjekapital og aksjonærinformasjon**

	Antall	Pålydende	Bokført
Aksjer	109 380	100	10 938 000

Alle aksjer er av samme klasse gir samme stemmerett i selskapet.

Aksjonærer pr 31.12.2021	Aksjer	Eierandel	Stemme andel
ArcticZymes Technologies ASA	109 380	100,00 %	100,00 %
Sum	109 380	100,00 %	100,00 %

I 2021 overtok Arcticzymes Technologies ASA alle aksjene i datterselskapet.

ArcticZymes AS inngår i konsernregnskapet til Arcticzymes Technologies ASA. Konsernregnskapet er tilgjengelig på www.arcticzymes.com.

Note 6 Lønnskostnader, antall ansatte, godtgjørelser mm.**Lønnskostnader:**

(Tall i NOK 1000)	2021	2020
Lønn	26 697	22 986
Konserinterne tjenester	6 246	4 938
Arbeidsgiveravgift	1 456	942
Pensjonskostnader	1 000	596
Andre lønnsrelaterte ytelser	327	239
Sum lønnskostnader	35 726	29 702
Årsverk	26,5	20,1

Ytelser til daglig leder, ledende ansatte og styret:

(Tall i NOK 1000)	2021 Lønn utbetalt	Bonus utbetalt	Pensjonskostnader	Andre ytelser
Marit Sjo Lorentzen, Director Operations	1 001	43	108	14
Olav Lanes, VP R&D and applications	1 077	43	97	12

(Tall i NOK 1000)	2020 Lønn utbetalt	Bonus utbetalt	Pensjonskostnader	Andre ytelser
Marit Sjo Lorentzen, Director Operations	908		92	13
Olav Lanen, VP R&D and applications	972		84	11

Jethro Holter er daglig leder i selskapet. Lønn til daglig leder ble betalt fra morselskapet Arcticzymes Technologies ASA som leier ut disse tjenestene som en del av en serviceavtale.

Arcticzymes AS har i 2021 kjøpt administrative tjenester fra morselskapet for 6,3 MNOK (4,9 MNOK i 2020).

Det er ikke betalt godtgjørelse til styret.

Selskapet har i tillegg hatt 4,75 årsverk knyttet til personer som arbeider for selskapet i utlandet.

De ansattes pensjon beregnes med 7% for lønn mellom 0 G og 7.1 G, og 10% for lønn mellom 7.1 G og 12 G.



Note 6 Lønnskostnader, antall ansatte, godtgjørelser mm. (forts)

Pr 31.12.2021 betalte selskapet for 32 medlemmer i ordningen.
Selskapets pensjonsordning tilfredstiller kravene i Lov om obligatorisk tjenestepensjon.

For "Director Operations" og "VP R&D Application" så har disse opsjonavtale og aksjer tilknyttet morselskapt ArcticZymes Technologies ASA. I desember 2021 ble disse tildelt 100.000 opsjoner hver under morselskapets opsjonsprogram. Opsjoene er 5 åring med 1 års venteperiode, deretter 36 måneder opptjening før en periode på 12 måneder med erklæring. Director Operations fikk i 2020 15.000 opsjoner knyttet til styreverv i morselskapet.

Aksjer i morselskapet ArcticZymes Technologies ASA kontrollert av ledelse eller nærstående:

	Opsjoner	Aksjer
Marit Sjo Lorentzen	115 000	20 331
Olav Lanes	100 000	2 000

Revisors honorarer ex mva

(Tall i NOK 1000)	2021	2020
Lovpålagt revisjon	77	60
Lovpålagt attestasjon	35	50
Sum revisjons honorarer	112	110

Note 7 Skatt

(Tall i NOK 1000)	2021	2020
Beregning av årets skattegrunnlag:		
Resultat før skattekostnad	74 065	52 309
Permanente forskjeller	-1 017	-786
Endring i midlertidige forskjeller	-2 489	-62
Årets skattegrunnlag	70 558	51 461
Anvendelse av fremførbart underskudd	0	-14 433
Konsernbidrag	-70 558	-37 028
Betalbar skatt i balansen	0	0
Oversikt over midlertidige forskjeller:		
Anleggsmidler	251	-1 556
Andre forskjeller	0	-683
Sum endring midlertidige forskjeller	251	-2 239
22% utsatt skatt/skattefordel	55	-493
Balansført utsatt skatt/skattefordel	55	-493
Avstemming av årets skattekostnad		
Resultat før skatt	74 065	52 309
Beregnet skatt 22%	16 294	11 508
Skattekostnad i regnskapet	16 071	7 654
Differanse	223	3 854
Differansen består av følgende:		
22% av permanente forskjeller	-223	-173
Utsatt skattefordel tatt inn i regnskapet		-3 682
Sum forklaring differanse	-223	-3 854

Utsatt skattefordel ble tatt inn i regnskapet i 2020.



Note 8 Immaterielle eiendeler

Selskapet utvikler og fremstiller rekombinante enzymer til bruk i molekylær forskning, In-vitro diagnostikk og bioproduksjon.

Forskningsutgifter kostnadsføres når de påløper. Utvikling av produkter aktiveres som immaterielle eiendeler når:

1. Det er teknisk mulig å fullføre den immaterielle eiendelen slik at den kan brukes eller selges.
2. Ledelsen har til hensikt å fullføre den immaterielle eiendelen og bruke eller selge den.
3. Selskapet har muligheten til å gjøre bruk av den immaterielle eiendelen eller selge den.
4. En fremtidig økonomisk fordel for selskapet ved bruk av den immaterielle eiendelen kan beregnes.
5. Tilgjengelige tekniske, økonomiske og andre ressurser er tilstrekkelige til å fullføre utviklingen og bruken av eller salg av den immaterielle eiendelen.
6. Utviklingskostnaden til den immaterielle eiendelen kan måles pålitelig.

Immaterielle eiendeler avskrives etter den lineære metoden, og anskaffelseskostnaden avskrives til restverdi over estimert utnyttbar levetid, som er for hver gruppe av eiendeler:

Andre utviklingskostnader kostnadsføres når de påløper. Tidligere kostnadsførte utviklingskostnader innregnes ikke i etterfølgende perioder. Aktiverte utviklingskostnader avskrives lineært fra kommersialiseringsdatoen over perioden de forventes å gi økonomiske fordeler. Aktiverte utviklingskostnader testes ved indikasjon for verdifall i samsvar med IAS 36. Selskapet har historisk balanseført utviklingskostnader for rSAP, HL-dsDNase, SAN Elisa-kit, San HQ og Polymerases. Andre utviklingskostnader kostnadsføres når de påløper og for 2021 er det ikke noe som tilsier at noe av dette skulle vært aktivert.

(Tall i NOK 1000)	Produkt- utvikling	Patenter	Sum
Anskaffelseskost 01.01.2021	2 148	13 294	15 442
Tilgang	1 563	0	1 563
Anskaffelseskost 31.12.2021	3 711	13 294	17 005
Akkumulerte avskrivninger 01.01.2021	1 755	12 740	14 495
Årets avskrivninger	168	554	722
Akkumulerte avskrivninger 31.12.2021	1 923	13 294	15 217
Bokført verdi 31.12.2021	1 790	0	1 790
Avskrivningstid, lineært	10 - 12 år	12 år	



Note 9 Varige driftsmidler

(Tall i NOK 1000)	Maskiner	Løst inventar	Bygnings teknisk	Sum
Anskaffelseskost 01.01.2021	5 005	2 133	0	7 139
Tilgang 2021	7 739	457	1 738	9 934
Avgang 2021	-40			-40
Anskaffelseskost 31.12.2021	12 705	2 590	1 738	17 033
Akkumulerte avskrivninger 01.01.2021	2 203	1 878		4 081
Årets avskrivninger	688	49		737
Akkumulerte avskrivninger 31.12.2021	2 890	1 928		4 818
Bokført verdi 31.12.2021	9 814	663	1 738	12 215
Avskrivningsplan, lineært	2 - 10 år	2 - 10 år		

Note 10 Bundne midler

(Tall i NOK 1000)	31.12.2021	31.12.2020
Kontanter og kontantekvivalenter	3 186	2 611
- herav utgjør bundne skattetreksmidler	828	515

Note 11 Pantstillelse og sikkerhet

Selskapet er inkludert i en konsernkontoavtale i DNB med morselskapet Arcticzymes Technologies ASA. På grunn av konsernkontoordningen viser regnskapet en lav likviditetsbeholdning i Arcticzymes. Heneviser til note 4 og fordringen selskapet har mot morselskapet på 87,3 MNOK. Denne fordringen i tillegg til selskapets likviditetbeholdning på 3,2 MNOK er selskapets reelle kontantbeholdning.



Note 12 Offentlige tilskudd og annen driftsinntekt

Offentlige tilskudd regnskapsføres til virkelig verdi når det er rimelig sikkert at tilskuddet vil bli mottatt og at selskapet vil oppfylle vilkår knyttet til tilskuddet. Tilskuddene er inntektsført som annen inntekt i perioden for å matche utgifter de skal kompensere. Offentlige tilskudd knyttet til kjøp av anleggsmidler føres som en reduksjon i balanseført kostnad. De kommer til uttrykk i resultatregnskapet gjennom lavere årlige avskrivninger over forventet levetid på de aktuelle anleggsmidlene.

(Tall i NOK 1000)	2021	2020
Skattefunn	717	1 124
Andre	1 238	2 496
Tilskudd fra Norges Forskningsråd		755
Sum offentlig tilskudd	1 955	4 374

Tilskudd :		2021	2020
(Beløp i NOK 1 000)	Utløper		
Fra Norges Forskningsråd:			
X-press	2019		755
Andre:			
Cold ligases	2022	200	57
MarBioTech	2020		7
Fra Innovasjon Norge:			
Utvikling av komponenter for RNA			
diagnostikk	2021	727	873
Oppskalering av SAN-HQ	2021	311	595
Kundeprosjekter	2020		132
Fra Horizon 2020 (EU):			
Virus X	2020		833
Skattefunn:	Annually	717	1 124
Sum tilskudd		1 955	4 374

Note 13 Finansinntekter og -kostnader

Finansinntekter og finanskostnader		
(Tall i NOK 1000)	2021	2020
Renteinntekter	165	170
Netto gevinst/tap (-) valuta	635	-40
Andre finanskostnader	-12	-1
Sum netto finansposter	787	129

Note 14 Varelager og varekostnad

(Amounts in NOK 1 000)	31.12.2021	31.12.2020
Varer i arbeid	3 199	284
Forbruksmateriell	225	0
Ferdig varer	3 458	3 606
Sum varelager	6 882	3 889

Varekostnad

Sum varekost inkluderer direkteført materiell, arbeid utført av andre, emballasje, frakt og distribusjonskostnader.

Royalty for lisens teknologi og rettigheter inngår i posten andre driftskostnader.



Note 15 Leide lokaler

ArcticZymes Technologies fremleier kontorlokaler og laboratorium til ArcticZymes. Leien reguleres gjennom serviceavtale som reforhandles årlig og har 3 måneders oppsigelse.

I 2021 betalte Arcticzymes 1,9 MNOK i leie til morselskapet.

Note 16 Hendelser etter balasedagen 31.12.2021

Det er ingen vesentlig endringer i regnskapet etter balansedagen 31.12.2021 og frem til regnskapet er bekreftet 04.03.2022



Til generalforsamlingen i ArcticZymes AS

Uavhengig revisors beretning

Konklusjon

Vi har revidert ArcticZymes AS' årsregnskap som består av balanse pr 31. desember 2021, resultatregnskap og kontantstrømpoppstilling for regnskapsåret avsluttet per denne datoen og noter til årsregnskapet, herunder et sammendrag av viktige regnskapsprinsipper.

Etter vår mening

- oppfyller årsregnskapet gjeldende lovkrav, og
- gir årsregnskapet et rettviseende bilde av selskapets finansielle stilling per 31. desember 2021, og av dets resultater og kontantstrømmer for regnskapsåret avsluttet per denne datoen i samsvar med regnskapslovens regler og god regnskapsskikk i Norge.

Grunnlag for konklusjonen

Vi har gjennomført revisjonen i samsvar med de internasjonale revisjonsstandardene International Standards on Auditing (ISA-ene). Våre oppgaver og plikter i henhold til disse standardene er beskrevet nedenfor under *Revisors oppgaver og plikter ved revisjonen av årsregnskapet*. Vi er uavhengige av selskapet slik det kreves i lov, forskrift og International Code of Ethics for Professional Accountants (inkludert internasjonale uavhengighetsstandarder) utstedt av the International Ethics Standards Board for Accountants (IESBA-reglene), og vi har overholdt våre øvrige etiske forpliktelser i samsvar med disse kravene. Innhentet revisjonsbevis er etter vår vurdering tilstrekkelig og hensiktsmessig som grunnlag for vår konklusjon.

Øvrig informasjon

Styret og daglig leder (ledelsen) er ansvarlige for informasjonen i årsberetningen. Øvrig informasjon omfatter informasjon i årsrapporten bortsett fra årsregnskapet og den tilhørende revisjonsberetningen. Vår konklusjon om årsregnskapet ovenfor dekker ikke informasjonen i årsberetningen.

I forbindelse med revisjonen av årsregnskapet er det vår oppgave å lese årsberetningen. Formålet er å vurdere hvorvidt det foreligger vesentlig inkonsistens mellom årsberetningen og årsregnskapet og den kunnskap vi har opparbeidet oss under revisjonen av årsregnskapet, eller hvorvidt informasjon i årsberetningen ellers fremstår som vesentlig feil. Vi har plikt til å rapportere dersom årsberetningen fremstår som vesentlig feil. Vi har ingenting å rapportere i så henseende.

Basert på kunnskapen vi har opparbeidet oss i revisjonen, mener vi at årsberetningen

- er konsistent med årsregnskapet og
- inneholder de opplysninger som skal gis i henhold til gjeldende lovkrav.

PricewaterhouseCoopers AS, Muségata 1, Postboks 6128, NO-9291 Tromsø
T: 02316, org. no.: 987 009 713 MVA, www.pwc.no
Statsautoriserte revisorer, medlemmer av Den norske Revisorforening og autorisert regnskapsførerelskap



Uavhengig revisors beretning - ArcticZymes AS



Ledelsens ansvar for årsregnskapet

Ledelsen er ansvarlig for å utarbeide årsregnskapet og for at det gir et rettviseende bilde i samsvar med regnskapslovens regler og god regnskapsskikk i Norge. Ledelsen er også ansvarlig for slik internkontroll som den finner nødvendig for å kunne utarbeide et årsregnskap som ikke inneholder vesentlig feilinformasjon, verken som følge av misligheter eller utilsiktede feil.

Ved utarbeidelsen av årsregnskapet må ledelsen ta standpunkt til selskapets evne til fortsatt drift og opplyse om forhold av betydning for fortsatt drift. Forutsetningen om fortsatt drift skal legges til grunn for årsregnskapet så lenge det ikke er sannsynlig at virksomheten vil bli avviklet.

Revisors oppgaver og plikter ved revisjonen av årsregnskapet

Vårt mål er å oppnå betryggende sikkerhet for at årsregnskapet som helhet ikke inneholder vesentlig feilinformasjon, verken som følge av misligheter eller utilsiktede feil, og å avgi en revisjonsberetning som inneholder vår konklusjon. Betryggende sikkerhet er en høy grad av sikkerhet, men ingen garanti for at en revisjon utført i samsvar med ISA-ene, alltid vil avdekke vesentlig feilinformasjon som eksisterer. Feilinformasjon kan oppstå som følge av misligheter eller utilsiktede feil. Feilinformasjon blir vurdert som vesentlig dersom den enkeltvis eller samlet med rimelighet kan forventes å påvirke økonomiske beslutninger som brukerne foretar basert på årsregnskapet.

For videre beskrivelse av revisors oppgaver og plikter vises det til:
<https://revisorforeningen.no/revisjonsberetninger>

Tromsø, 7. mars 2022
PricewaterhouseCoopers AS

Ørjan Renø
Statsautorisert revisor
(elektronisk signert)

(2)



 Securely signed with Brevio

Revisjonsberetning

Signers:

<i>Name</i>	<i>Method</i>	<i>Date</i>
Renø, Ørjan	BANKID_MOBILE	2022-03-11 23:02

This document package contains:

- Closing page (this page)
- The original document(s)
- The electronic signatures. These are not visible in the document, but are electronically integrated.



This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity
of the document.