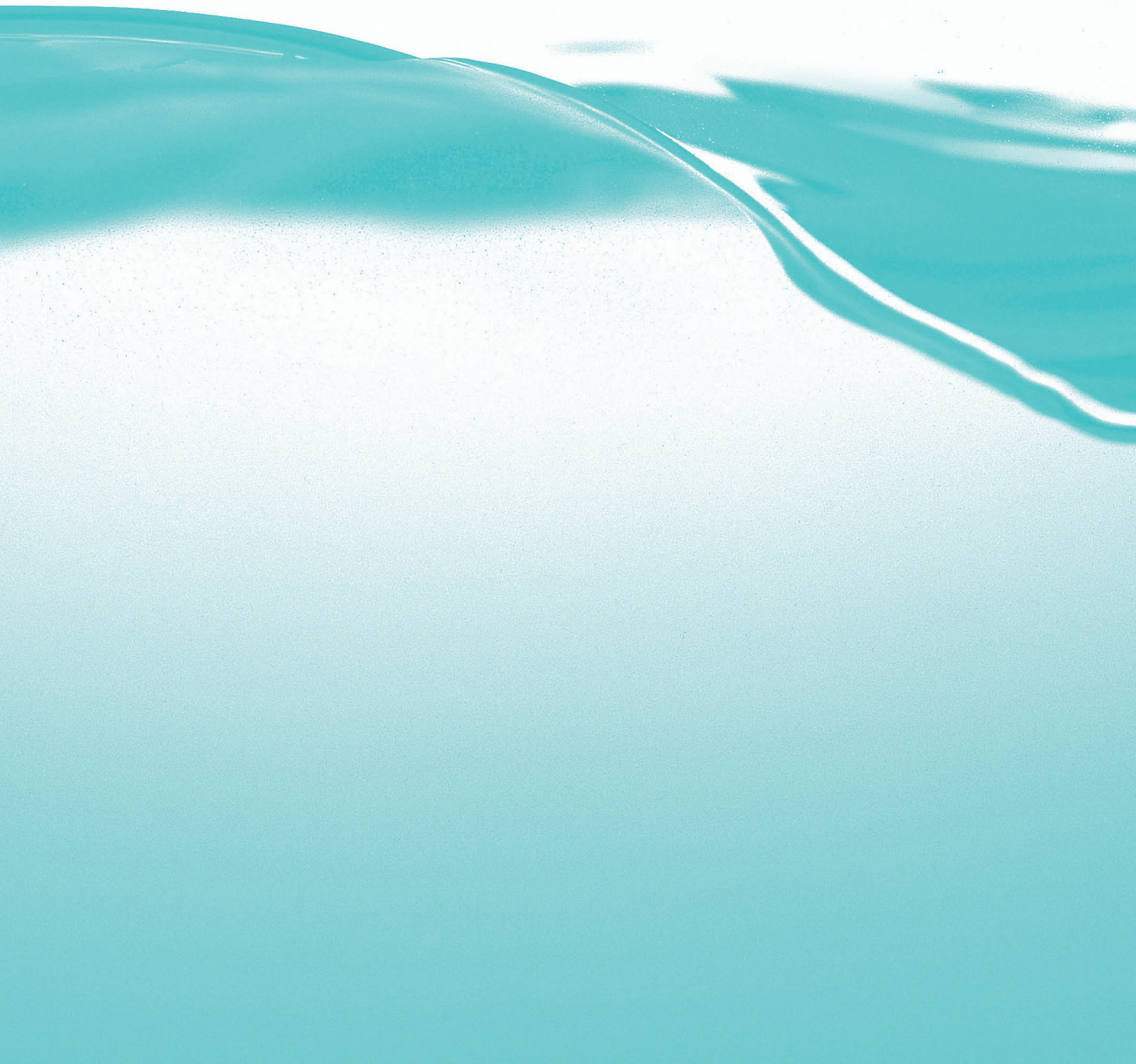




Årsrapport for 2021



Årsberetning for 2021

Norsk institutt for vannforskning (NIVA) er et nasjonalt forskningsinstitutt organisert som en stiftelse med regionavdelinger og datterselskaper. Stiftelsen NIVA er morselskap i NIVA-konsernet som omfatter de heleide datterselskapene Akvaplan-niva AS, NIVA Chile SA, NIVA-Tech AS og NIVA China Ltd.

NIVA er Norges fremste miljøforskingsinstitutt for vannfaglige spørsmål knyttet til vann i elver, innsjøer, fjorder, kystnære farvann, havet og urbane områder. NIVA kombinerer forskning, overvåking, utredning, problemløsning og rådgivning, og instituttet arbeider på tvers av fagområder. NIVAs forskerkompetanse kjennetegnes av solid faglig bredde og spisskompetanse innen mange viktige områder. Instituttet har god forskningsinfrastruktur med laboratorier og storskala forskningsstasjoner, og en organisering med regionavdelinger og datterselskaper som gir nærhet til marked, kunder og samarbeidspartnere. NIVA har et utstrakt faglig samarbeid nasjonalt og internasjonalt.

Stiftelsen NIVA har hovedkontor i Oslo, regionavdelinger i Bergen, Grimstad og Hamar, en forskningsstasjon på Solbergstrand ved Drøbak og en landfilial i København registrert som NIVA Danmark.

Akvaplan-niva AS er et forskningsbasert selskap som tilbyr forskning og rådgivning innenfor miljø og klima i nordområdene, med akvakulturnæringen og petroleumsindustrien som viktige kundegrupper. Akvaplan-niva AS har hovedkontor i Tromsø og avdelinger i Oslo, Bergen, Trondheim, Bodø, Alta og på Island.

NIVA Chile SA er et forskningsbasert selskap som tilbyr forskning og rådgivning innenfor akvakultur. Selskapet har kontor i Puerto Varas, Chile.

NIVA-Tech AS er et innovasjonsselskap og arbeider med kommersialisering av NIVAs kompetanse, tjenester, produkter og teknologi. NIVA China Ltd. ble opprettet i 2017 som et datterselskap av NIVA-Tech AS. NIVA China tilbyr rådgivning, tjenester og teknologi knyttet til vann og miljøforurensninger.

NIVA er medlem av CIENS Forskningscenter for miljø og samfunn i Oslo og FRAM Nordområdesenter for klima- og miljøforskning i Tromsø.

NIVAs virksomhet og framtidutsikter

NIVAs samfunnsoppdrag er å bidra med forskning av høy kvalitet og relevans til anvendelse i næringsliv, forvaltning og i samfunnet for øvrig. NIVAs brede forskningskompetanse innen alle vannfaglige områder og lange dataserier fra miljøovervåking har betydning for offentlig forvaltning, norsk næringsliv og for Norges interesser internasjonalt. NIVAs ambisjon er å være nasjonalt ledende, holde et høyt internasjonalt nivå innen vannforskning og være en viktig aktør internasjonalt. I det overordnede strategidokumentet [«NIVA mot 2030»](#) er det lagt vekt på hvordan NIVA kan bidra til en bærekraftig framtid og vår rolle for å finne løsninger på nasjonale og globale samfunnsutfordringer knyttet til vann og miljø.

For å styrke NIVA i forhold til framtidens utfordringer og behov, er det gjennomført en prosess for å etablere tettere samhandling og formalisert samarbeid med utvalgte institutter innen miljø, klima og energi. Arbeidet fortsetter i 2022 sammen med Norsk institutt for luftforskning (NILU) og Institutt for energiteknikk (IFE).

Stiftelsen NIVA mottar grunnbevilgning gjennom Norges forskningsråd. I 2021 utgjorde grunnbevilgningen omtrent 13% av stiftelsens brutto omsetning (9% av konsernets brutto omsetning). Dette er inkludert STIM-EU midler (2%). Grunnbevilgningen og bevilgningen til nasjonale oppgaver fra Klima- og miljødepartementet (KLD) er instituttets viktigste ressurser for strategisk styrt forskningsinnsats og meritterende kompetansebygging. Grunnbevilgningen brukes til konkrete forskningsoppgaver for å sikre kompetanseutvikling i tråd med instituttets strategi, og til å støtte publikasjonsvirksomheten, noe som er et viktig strategisk virkemiddel for å synliggjøre NIVAs faglige kompetanse.

NIVA har prosjekter fra flere store forskningsprogrammer blant annet finansiert av Norges forskningsråd og EUs rammeprogram. Finansiering fra nasjonale og internasjonale forskningsprogrammer utgjorde 27% av konsernets omsetning i 2021 (31% av omsetningen til stiftelsen NIVA). Konkurransen om forskningsmidler er stor, men både stiftelsen NIVA og Akvaplan-niva oppnår relativt godt tilslag på søknader, både som leder og som partner i samarbeid med andre institusjoner. Konsernet har også betydelig aktivitet i egenfinansierte forskningsprosjekter med støtte gjennom SkatteFUNN-ordningen.

Oppdrag for industri og næringsliv utgjorde omtrent 34% av konsernets omsetning i 2021 (16% av omsetningen til stiftelsen NIVA). Oppdragene omfatter forsknings- og utviklingsarbeid, miljøovervåking, utredninger og annen rådgivning. De største industri- og næringslivssegmentene er akvakulturnæringen, maritime næringer, prosessindustri og petroleumsindustri. Et av NIVAs mål i strategien mot 2030 er å bidra til grønn omstilling. NIVA arbeider målrettet for å styrke samarbeidet med industri og næringsliv og for å øke oppdragsmengden fra industripartnere, for å hjelpe næringslivet med det grønne skiftet

Oppdrag for offentlig forvaltning utgjorde 30% av konsernets omsetning i 2021 (40% av omsetningen til stiftelsen NIVA). Nasjonale overvåkingsprogrammer for Miljødirektoratet er en viktig del av oppdragene for offentlig forvaltning. Oppdragene utlyses gjennom offentlig anbudskonkurranse.

Operativt klarte NIVA seg bra også gjennom koronapandemien i 2021. Et flertall av de ansatte har arbeidet hjemmefra mens funksjoner som ikke kan utøve arbeid hjemmefra var i NIVAs lokaler, men innenfor rammene av strenge smitteverntiltak - som på lab, i felt, utstyrssentral og forskningsstasjon. NIVA iverksatte noen sosiale initiativ for å ivareta ansatte som opplevde isolasjon etter så lang tid med helt spesielle forhold.

Pandemien har hatt en negativ effekt på enkelte typer prosjekter. NIVA har i 2021 registrert et ytterligere inntektsbortfall fra ballastvann-aktiviteter, særlig på grunn av reiserestriksjoner. På grunn av både reiserestriksjoner og omfordelinger i norske bistandsmidler har NIVA også sett et inntektsbortfall i prosjekter i Asia knyttet til kunnskaps- og kapasitetsbygging.

Effekten av pandemien, med noe inntektsbortfall i enkelte prosjekter, forventes å avta i 2022. Prosjekter med internasjonal aktivitet og deltakelse er fortsatt utsatt, men det forventes en

normalisering av rammebetingelsene senest innen annet halvår. De bredere konsekvensene av Ukraina-konflikten er ennå ikke tydelige.

Den planlagte flyttingen av NIVAs Oslokontor fra Blindern til Hasle ble gjennomført høsten 2021. Flyttingen ble som forventet ressurskrevende, men ga ikke større driftsforstyrrelser enn forventet. Nyetableringen av lab-lokalene har gitt et bedre arbeidsmiljø og bedre plassutnyttelse enn i gamle lokaler.

Årsregnskap og økonomi

NIVA-konsernet hadde i 2021 et driftsunderskudd på 11,9 mill. kr mot et driftsoverskudd på 8,8 mill. kr i 2020. For stiftelsen NIVA var driftsunderskuddet i 2021 på 15,0 mill. kr mot et overskudd på 6,5 mill. kr i 2020. For Akvaplan-niva AS var driftsresultatet i 2021 på 4,8 mill. kr mot 4,2 mill. kr i 2020.

Brutto omsetning for konsernet i 2021 var 634,2 mill. kr, mot 584,3 mill. kr i 2020. Herav hadde stiftelsen NIVA en brutto omsetning på 437,1 mill. kr mot 403,0 mill. kr i 2020, og Akvaplan-niva AS en brutto omsetning på 206,2 mill. kr mot 187,5 mill. kr i 2020.

Finanspostene for konsernet viser positiv netto finans på 12,8 mill. kr, mot 7,0 mill. kr i 2020. For stiftelsen er årets netto finans positiv med 12,9 mill. kr, mot 6,9 mill. kr i 2020. Årets finansposter inkluderer positiv verdiutvikling på fondsplasseringer med 12,4 mill. kr.

Konsernets resultat er et overskudd på 9,0 mill. kr etter skatt. For stiftelsen NIVA er resultatet 5,9 mill. kr etter skatt. For Akvaplan-niva AS er resultat etter skatt på 4,8 mill. kr.

Konsernets eiendeler er bokført til en samlet verdi på 596,9 mill. kr. Egenkapitalen er 254,9 mill. kr og utgjør 43% av totalkapitalen. For stiftelsen NIVA er egenkapitalen på 169,5 mill. kroner og utgjør 47% av totalkapitalen.

Likviditetssituasjonen ved utgangen av 2021 er god, med tilfredsstillende arbeidskapital i tillegg til plassering i langsiktige fond. Strategi for kapitalforvaltning utarbeidet av stiftelsens styre er vurdert til å ha en lav risikoprofil. Aksjemarkedet har gitt svært høy positiv avkastning i 2021, i likhet med både 2019 og 2020. Etter nyttår i 2022 har markedet imidlertid falt igjen, med lav og negativ avkastning i årets første måneder. Plassering i både aksjer og obligasjoner er satt med en langsiktig tidshorisont, og er forventet å tåle markedssvingninger, og likevel gi akkumulert positiv avkastning over tid.

Konsernet er dermed til en viss grad utsatt for finansiell risiko når det gjelder marked, kreditt og likviditet. I tillegg til risiko knyttet til mulig negativ avkastning i fondsplassering, har stiftelsen NIVA en viss valutarisiko knyttet til oppdrag og tilskudd hvor prosjektinntektene mottas i euro. For 2021 var 7% av stiftelsens fakturerte prosjektinntekter i euro. For å dempe denne risikoen, er det foretatt valutasikring av utvalgte prosjekter i euro med ett til to års tidshorisont.

Styret legger til grunn en forutsetning om fortsatt drift, og årsregnskapet er satt opp under denne forutsetning.

Personale, likestilling og helse, miljø og sikkerhet

Ved utgangen av 2021 hadde NIVA-konsernet til sammen 450 ansatte (312 i stiftelsen NIVA og 128 i Akvaplan-niva AS). Tilsvarende ved utgangen av 2020 var antallet ansatte 439 (303 i stiftelsen NIVA og 128 i Akvaplan-niva AS). Av konsernet ansatte har 41% doktorgrad (183 ansatte, hvorav 139 i stiftelsen NIVA og 44 i Akvaplan-niva AS) mot 40% i 2020. NIVA har hatt en økning i antall forskere de

siste årene, selv om det er jevn avgang på grunn av pensjonsalder. Vi øker forskerkapasiteten ved kontinuerlig å rekruttere, og ved at flere stipendiater og forskningsassistenter tar steget opp til forsker.

NIVAs arbeid for likestilling og mot diskriminering er forankret i strategien frem til 2030: «NIVA har et arbeidsmiljø som er preget av respekt og likeverd. Vi likebehandler med hensyn til kjønn, alder, funksjonsevne, religion og etnisk og kulturell bakgrunn, og andre vesentlige forhold ved en person» og bidrar til inkludering og motvirker utenforskap i samfunnet. NIVA-konsernet har medarbeidere fra 40 ulike nasjoner og totalt 197 medarbeidere med en annen nasjonalitet enn norsk (44%). Av konsernets ansatte er 53% kvinner (56% i stiftelsen NIVA og 45% i Akvaplan-niva AS). Andelen kvinner i konsernets styre er i gjennomsnitt 37%. Stiftelsen NIVAs styre besto i 2021 av åtte medlemmer, av disse var fire kvinner inkludert styreleder. Stiftelsen NIVAs ledergruppe bestod av tolv personer, hvor sju er kvinner. NIVA har ingen lønnsforskjeller som kan knyttes til kjønn. For NIVAs rapport om tilstanden for likestilling, samt redegjørelse for arbeidet for likestilling og mot diskriminering, se [instituttets hjemmeside](#).

For hele 2021 hadde konsernet et gjennomsnittlig sykefravær på 3,9% (3,9% for stiftelsen NIVA og 4,3% for Akvaplan-niva AS). Til sammenligning var sykefraværet i 2020 på 4,9% (4,2% for stiftelsen NIVA og 6,5% for Akvaplan-niva AS). Det egenmeldte sykefraværet er fremdeles stabilt lavt og er 1,1% for konsernet som helhet (1,3% for stiftelsen NIVA og 0,8% for Akvaplan-niva AS). Det sykemeldte fraværet skyldes i stor grad sykdomsrelatert langtidsfravær som kan variere fra år til år. Det langsiktige målet for stiftelsen NIVA er at sykefravær ikke skal overstige 3,5%.

Samarbeid mellom ledelse, tillitsvalgte og vernetjeneste er preget av åpenhet, og det fokuseres på å bidra aktivt til å finne gode løsninger til det beste for instituttet og medarbeiderne.

NIVA har ansvar for sine aktiviteters påvirkning på det ytre miljø. Stiftelsen NIVA er sertifisert etter kravene i NS-EN ISO 14001:2004-standarden (ytre miljø). Generelt er miljøpåvirkningen lav og bidrar ikke til forurensning utover det som er normalt for denne type virksomhet. Eventuelt farlig avfall sendes til godkjente avfallsmottak, og det er ikke konstatert utslipp til ytre miljø som overskrider gjeldende forskrifter. I 2021 ble det ikke registrert alvorlige skader eller tilløp til skader eller uønskede hendelser.

NIVA har en styreansvarsforsikring som dekker ansvar for formuestap for krav fremsatt mot sikrede i forsikringsperioden som følge av en ansvarsbetingende handling eller unnlattelse hos sikrede i egenskap av daglig leder, styremedlem, medlem av ledelsen eller tilsvarende styreorgan i konsernet. Forsikringen dekker ikke skade på personer eller eiendeler. Forsikringssummen er begrenset til 10 mill. kr per år.

Takk til NIVAs medarbeidere

NIVAs medarbeidere er vår viktigste ressurs. Deres kunnskap, motivasjon og entusiasme er helt grunnleggende for NIVAs videre utvikling. Styret retter en stor takk til ledelsen og medarbeiderne for ekstraordinær innsats i 2021, et spesielt år med store utfordringer grunnet flytting, covid-19, mye pålagt hjemmekontor og endringer i arbeidsform. Styret ser fram til det videre samarbeidet.

Oslo, 31. mars 2022

(signert elektronisk)

Linda Aaram
styreleder

Ingrid Schjølberg
styremedlem

Bjørn Bjørnstad
Styremedlem

Stian Nygaard
styremedlem

Tore Askeland
styremedlem

Inga Fløisand
styremedlem

Aina Charlotte Wennberg
styremedlem

Hilde Cecilie Trannum
styremedlem

Tor-Petter Johnsen
adm. direktør

Resultatregnskap

(alle tall i hele 1,000 kroner)

NIVA KONSERN		Noter	N I V A	
2020	2021		2021	2020
584,303	634,242			
			437,118	403,036
158,438	177,037		119,612	105,099
320,135	355,067	4, 5	248,695	221,247
14,586	16,644	6, 7	11,045	9,273
82,347	97,380	4	72,759	60,878
575,506	646,129		452,111	396,497
8,797	-11,887		-14,993	6,539
9,758	16,247		16,198	9,489
-2,722	-3,409		-3,321	-2,626
7,036	12,838		12,877	6,863
15,834	0,952		-2,116	13,402
0,355	-8,037	8	-7,987	0,854
15,479	8,989		5,871	12,548
15,479	8,989		5,871	12,548

Balanse pr. 31.12

NIVA KONSERN		(alle tall i hele 1,000 kroner)	Note	NIVA	
2020	2021			2021	2020
ANLEGGSMIDLER					
IMMATERIELLE EIENDELER					
3,830	11,864	Utsatt skattefordel	8	7,987	0,000
1,608	1,237	Goodwill	6	0,000	0,000
0,207	0,010	Andre immaterielle eiendeler	6	0,010	0,191
<u>5,645</u>	<u>13,111</u>	Sum immaterielle rettigheter		<u>7,997</u>	<u>0,191</u>
VARIGE DRIFTSMIDLER					
28,294	35,739	Tomter, bygninger og annen fast eiendom	7	4,167	4,178
5,293	5,637	Skip, rigger, fly o.l.	7	0,000	0,000
32,020	47,337	Maskiner, anlegg, instrumenter, inventar o.l.	7	37,846	22,192
<u>65,606</u>	<u>88,712</u>	Sum varige driftsmidler		<u>42,013</u>	<u>26,369</u>
FINANSIELLE EIENDELER					
0,000	0,000	Investering i datterselskaper	9	4,921	4,050
51,584	64,033	Investering i aksjer og andeler	9	63,879	51,440
24,075	23,845	Investeringer i obligasjoner	9	23,845	24,075
0,949	0,678	Langsiktige fordringer	10	1,134	2,927
<u>76,609</u>	<u>88,556</u>	Sum finansielle anleggsmidler		<u>93,779</u>	<u>82,493</u>
<u>147,860</u>	<u>190,379</u>	Sum anleggsmidler		<u>143,788</u>	<u>109,053</u>
OMLØPSMIDLER					
20,185	69,593	Varebeholdning	11	0,000	0,000
FORDRINGER					
47,419	45,176	Kundefordringer		28,949	23,472
18,947	16,394	Andre fordringer		8,649	11,927
0,000	0,000	Kortsiktige konsernfordringer	10	3,720	2,855
34,331	63,498	Oppdrag i arbeid	2	35,731	19,519
<u>100,698</u>	<u>125,068</u>	Sum fordringer		<u>77,050</u>	<u>57,773</u>
<u>40,306</u>	<u>43,142</u>	Finansielle omløpsmidler		<u>42,884</u>	<u>40,306</u>
<u>207,112</u>	<u>168,706</u>	Bankinskudd, kontanter o.l.	12	<u>97,526</u>	<u>121,119</u>
<u>368,300</u>	<u>406,509</u>	Sum omløpsmidler		<u>217,459</u>	<u>219,197</u>
<u>516,160</u>	<u>596,889</u>	SUM EIENDELER		<u>361,248</u>	<u>328,251</u>

Balanse pr. 31.12

NIVA KONSERN		(alle tall i hele 1,000 kroner)	Note	NIVA	
2020	2021			2021	2020
EGENKAPITAL					
40,000	40,000	Grunnfond	13	40,000	40,000
206,167	214,927	Annen egenkapital	13	129,476	123,605
<u>246,167</u>	<u>254,927</u>	Sum egenkapital		<u>169,476</u>	<u>163,605</u>
GJELD					
ANNEN LANGSIKTIG GJELD					
0,367	0,211	Annen langsiktig gjeld	14	0,000	0,000
<u>0,367</u>	<u>0,211</u>	Sum annen langsiktig gjeld		<u>0,000</u>	<u>0,000</u>
KORTSIKTIG GJELD					
128,132	146,581	Forskudd fra kunder		102,783	83,205
40,503	37,871	Skyldig offentlige avgifter m.v.		25,839	26,505
52,321	109,688	Leverandørgjeld		29,173	20,945
0,000	0,000	Gjeld til konsernselskaper	10	1,040	0,095
0,854	0,000	Betalbar skatt	8	0,000	0,854
47,816	47,610	Annen kortsiktig gjeld		32,939	33,042
<u>269,626</u>	<u>341,750</u>	Sum kortsiktig gjeld		<u>191,772</u>	<u>164,646</u>
<u>269,993</u>	<u>341,961</u>	Sum gjeld		<u>191,772</u>	<u>164,646</u>
<u>516,160</u>	<u>596,889</u>	SUM EGENKAPITAL OG GJELD		<u>361,248</u>	<u>328,251</u>

Oslo, 31. mars 2022

Linda Aaram
styreleder

Ingrid Schjølberg
styremedlem

Bjørn Bjørnstad
styremedlem

Stian Nygaard
styremedlem

Tore Askeland
styremedlem

Inga Fløisand
Styremedlem

Aina Charlotte Wennberg
Styremedlem

Hilde Cecilie Trannum
Styremedlem

Tor-Petter Johnsen
adm. direktør

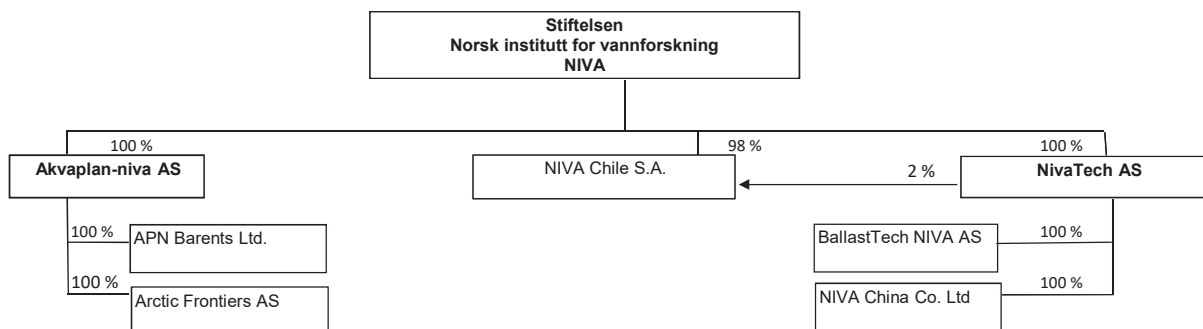
Kontantstrømoppstilling

(alle tall i hele 1,000 kroner)

NIVA KONSERN			NIVA	
2020	2021		2021	2020
		KONTANTSTRØMMER FRA OPERASJONELLE AKTIVITETER		
15,834	0,952	Årets resultat før skatt	-2,116	13,402
-1,064	-0,854	Årets betalte skatt	-0,854	-1,063
-0,867	-0,091	Gevinst ved salg av anleggsmidler	-0,091	-0,867
-5,815	-12,218	Verdiendring finansielle anleggsmidler	-11,405	-5,815
14,586	16,644	Ordinære avskrivninger	11,045	9,273
17,900	-49,408	Endring i varebeholdning	0,000	0,000
12,531	-24,370	Endring i fordringer og honorarreserve	-18,406	2,378
-11,186	57,367	Endring i leverandørgjeld	8,227	6,648
10,214	15,611	Endring i andre gjeldsposter	19,752	11,695
52,132	3,632	Netto kontantstrøm fra operasjonelle aktiviteter	6,152	35,650
		KONTANTSTRØM FRA INVESTERINGSAKTIVITET		
-0,477	0,271	Endring langsiktige lånefordringer	0,120	0,067
0,867	0,259	Innbetalinger ved salg av varige driftsmidler	0,259	0,867
-17,384	-39,647	Utbetalinger ved kjøp av varige driftsmidler og immaterielle eiendeler	-26,675	-7,420
0,391	0,000	Innbetalinger ved fusjon	0,000	0,000
-20,968	0,000	Utbetalinger ved kjøp av aksjer og andeler i andre foretak, anleggsmidler	-0,871	-20,828
-37,572	-39,117	Netto kontantstrøm fra investeringsaktiviteter	-27,167	-27,315
		KONTANTSTRØM FRA FINANSIERINGSAKTIVITET		
-0,066	0,072	Omregningsdifferanser, justering egenkapital, tilført ved oppkjøp etc.	0,000	0,000
0,045	-0,156	Netto endring av langsiktig gjeld	0,000	0,000
-0,021	-0,084	Netto kontantstrøm fra finansieringsaktiviteter	0,000	0,000
14,539	-35,569	Netto kontantstrøm for perioden	-21,015	8,335
232,879	247,418	Kontanter ved periodens begynnelse	161,425	153,090
247,418	211,848	Kontanter ved periodens slutt, inkludert finansielle omløpsmidler	140,410	161,425
		<u>Denne består av:</u>		
5,115	-38,406	Endring bankinnskudd m.v.	-23,594	-1,089
9,424	2,836	Endring i finansielle omløpsmidler	2,579	9,424
14,539	-35,569	Sum endring	-21,015	8,335

Note 1 Regnskapsprinsipper

Årsregnskapet er satt opp i samsvar med regnskapsloven 1998, og er utarbeidet etter norske regnskapsstandarder. Interne kjøp og salg, interne overføringer og mellomværende er eliminert i konsernregnskapet. Pr 31.12.2021 består NIVA konsern av følgende selskaper:



Hovedregel for vurdering og klassifisering av eiendeler og gjeld

Eiendeler bestemt til varig eie eller bruk er klassifisert som anleggsmidler. Andre eiendeler er klassifisert som omløpsmidler. Fordringer som skal tilbakebetales innen ett år er uansett klassifisert som omløpsmidler. Ved klassifisering av kortsiktig og langsiktig gjeld er analoge kriterier lagt til grunn.

Anleggsmidler vurderes til anskaffelseskost, men nedskrives til virkelig verdi når verdifallet forventes ikke å være forbigående. Anleggsmidler med begrenset økonomisk levetid avskrives planmessig. Langsiktig gjeld balanseføres til nominelt mottatt beløp på etableringstidspunktet. Langsiktig gjeld oppskrives ikke til virkelig verdi som følge av renteendring.

Omløpsmidler vurderes til laveste av anskaffelseskost og virkelig verdi. Kortsiktig gjeld balanseføres til nominelt mottatt beløp på etableringstidspunktet. Kortsiktig gjeld oppskrives ikke til virkelig verdi som følge av renteendring.

Enkelte poster er vurdert etter andre regler, og redegjøres for nedenfor.

Driftsinntekter og kostnader

Inntektsføring skjer etter opptjeningsprinsippet, som normalt vil være leveringstidspunktet for tjenester. Kostnader medtas etter sammenstillingsprinsippet, det vil si at kostnader medtas i samme periode som tilhørende inntekter inntektsføres.

Varige driftsmidler

Varige driftsmidler avskrives over forventet økonomisk levetid. Avskrivningene er som hovedregel fordelt lineært over antatt økonomisk levetid.

Aksjer i datterselskaper og øvrige selskaper

Anleggsaksjer balanseføres til anskaffelseskost. Investeringene blir nedskrevet til virkelig verdi dersom verdifallet ikke er forbigående. Plasseringer i aksjer og andeler gjennom fondsplasseringer vurderes til markedsverdi, og er vurdert som anleggsmidler.

Fordringer

Kundefordringer og andre fordringer oppføres til pålydende etter fradrag for avsetning til forventet tap. Avsetning til tap gjøres på grunnlag av en individuell vurdering av de enkelte fordringene. I tillegg gjøres det for øvrige kundefordringer en uspesifisert avsetning for å dekke antatt tap.

Pensjoner

Morselskapet med datterselskaper er pliktig til å ha tjenstepensjonsordning etter lov om obligatorisk tjenstepensjon. Selskapenes pensjonsordninger tilfredsstiller lovens krav på dette området.

Leieforpliktelser

Morselskapet inngikk i 2021 en husleieavtale med Møller Eiendom på 3 år for lokalene i Økernveien 94. Den årlige forpliktelsen utgjør 13,368 mill kroner og indeksreguleres med årlig konsumprisindeks. Det er ikke inngått andre leieavtaler eller leasingavtaler av vesentlig betydning utover ordinære husleieavtaler for avdelingskontorene i Bergen, Grimstad og København, samt for datterselskapene.

Skatter

Skattekostnad består av betalbar skatt og endring i utsatt skatt. Utsatt skatt/skattefordel er beregnet på alle forskjeller mellom regnskapsmessig og skattemessig verdi på eiendeler og gjeld. Utsatt skatt er beregnet med 22 % (10% for chilensk selskap) på grunnlag av de midlertidige forskjeller som eksisterer mellom regnskapsmessige og skattemessige verdier, samt skattemessig underskudd til fremføring ved utgangen av regnskapsåret. Netto utsatt skattefordel balanseføres i den grad det er sannsynlig at denne kan bli nyttiggjort. Betalbar skatt og utsatt skatt er regnskapsført direkte mot egenkapitalen i den grad skattepostene relaterer seg til egenkapitaltransaksjoner.

Kontantstrømoppstilling

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

Beløp er i 1000 kroner hvis ikke annet er nevnt.

Note 2 Oppdrag i arbeid

Inntektsføring skjer i takt med framdrift i prosjektene. Utfaktureringsverdi av prosjekter i arbeid vurderes etter timesatser for arbeid utført av egne ansatte og kostpris for utlegg som prosjektene ville blitt utfakturert med 31.12., redusert med nedskrivning for usikkerhet og mulige overskridelser i fremtiden samt for usikkerhet ved vurderingen. Det er foretatt individuelle vurderinger av prosjektene for kjente overskridelser. I tillegg er det foretatt en enbloc nedskrivning med 1,0 mill. kr i morselskapet og 3,4 mill. kr i Akvaplan-niva AS. Nedskrivningen er fastsatt iht. erfaringstall fra tidligere år.

Note 3 Salgsinntekter

	NIVA		NIVA KONSERN	
	2021	2020	2021	2020
Prosjektinntekter	375 964	337 045	572 995	518 399
Grunnbevilgning (inkl STIM-EU og ekstraordinær GB)	55 417	59 193	55 417	59 193
Nasjonale oppgaver	4 652	4 510	4 652	4 510
Andre driftsinntekter	1 085	2 289	1 178	2 202
Sum inntekter	437 118	403 036	634 242	584 303

Geografisk fordeling:

Av morselskapets inntekter kommer ca 87 % inntekter fra innenlandsk aktivitet, og 89% på konsernnivå. Andel av utenlands aktivitet inkluderer arbeid utført for utenlandske kunder og arbeid utført for norske kunder i andre land.

Note 4 Lønnskostnader, antall ansatte, godtgjørelser, lån til ansatte og godtgjørelse til revisor

Lønnskostnader	NIVA		NIVA KONSERN	
	2021	2020	2021	2020
Lønn og feriepenger	198 500	177 414	287 992	260 635
Arbeidsgiveravgift	29 270	25 511	37 943	33 039
Pensjonskostnader	15 850	14 331	22 957	21 131
Andre ytelser	5 075	3 990	6 176	5 329
Sum lønnskostnader	248 695	221 247	355 067	320 135
Antall gj.snittlig årsverk	290	269	416	391

Morselskapet har fått godkjent SkatteFUNN midler for 0,796 mill. kr, hvorav 0,789 mill. kr er gått til reduksjon av personalkostnader under driften, og 0,007 mill. kr som reduksjon av andre driftskostnader. Tilsvarende har konsernet fått godkjent SkatteFUNN midler på 5,201 mill. kroner hvorav 3,329 mill. kroner er gått til reduksjon av lønnskostnader, 0,007 mill. kroner har gått til reduksjon av andre driftskostnader og 1,865 mill. kroner har gått til reduksjon av prosjektutlegg.

Ytelser til ledende ansatte (lønn, pensjon etc.)	NIVA		NIVA KONSERN	
	2021	2020	2021	2020
Daglig leder, lønn og feriepenger	1 909	1 902	4 196	4 258
Daglig leder, pensjonskostnader og andre ytelser	101	96	198	374
Styret	430	457	670	703

Det er ikke ytet lån til daglig leder eller noen av styrets medlemmer.

Godtgjørelse til revisor	NIVA		NIVA KONSERN	
	2021	2020	2021	2020
Lovpålagt revisjon	148	160	524	329
Annen bistand, inkludert prosjektattestasjon	68	70	151	244
Sum	216	230	674	573

Note 5 Pensjonskostnader og -forpliktelser

Både morselskapet og datterselskapet Akvaplan NIVA AS har en innskuddsordning som tilfredsstiller lovens krav. Ordningen er uten reserveoppbygging og dermed uten balanseførte forpliktelser.

Note 6 Immaterielle eiendeler

Immaterielle eiendeler	NIVA	NIVA KONSERN
Anskaffelseskost pr 01.01	1 300	3 172
Tilgang kjøpte immaterielle rettigheter	-	-
Avgang immaterielle rettigheter mv.	-	-16
Anskaffelseskost pr 31.12	1 300	3 156
Akkumulerte avskrivninger 31.12	1 290	1 909
Akkumulerte nedskrivninger pr 31.12	-	-
Balanseført verdi pr 31.12	10	1 248
Årets avskrivninger	181	552

Note 7 Varige driftsmidler

Varige driftsmidler fordelt per kategori	Tomter/bygninger/ annen eiendom		Maskiner og inventar, prod.anlegg		Skip, fly, rigger o.l.		Sum varige driftsmidler	
	NIVA	Konsern	NIVA	Konsern	NIVA	Konsern	NIVA	Konsern
Anskaffelseskost pr 01.01	7 495	36 891	172 588	207 404	0	5 876	180 083	250 750
Tilgang kjøpte driftsmidler	445	9 414	26 230	29 653	0	579	26 675	39 067
Avgang solgte driftsmidler	0	0	-168	-168	0	0	-168	-168
Anskaffelseskost pr 31.12	7 940	46 305	198 650	236 889	0	6 455	206 591	289 650
Akkumulerte avskrivninger 31.12	3 773	10 566	158 392	187 140	0	818	162 165	198 525
Akkumulerte nedskrivninger 31.12	0	0	2 412	2 412	0	0	2 412	2 412
Balanseført verdi pr 31.12	4 167	35 739	37 846	47 337	0	5 637	42 013	88 713
Årets avskrivninger	456	1 598	10 408	14 259	0	235	10 864	16 092
Årets nedskrivninger	0	0	0	0	0	0	0	0

Avskrivningsats

0-10%

10-30%

4-10%

Note 8 Årets skattekostnad - utsatt skatt

Fra 2008 er forskningsinstitutter fritatt for formueskatt. Ved inngangen til 2022 har morselskapet 16,985 mill. kr i fremførbart underskudd, datterselskapene har et skattemessig fremførbart underskudd på 39,275 mill. kr. Med bakgrunn i en forventning om fremtidig skattemessig overskudd, har morselskapet innarbeidet utsatt skattefordel i regnskapet fra 2021.

Skattekostnaden i morselskapet er negativ med 7,987 mill. kr, mens den er negativ med 8,037 mill. kr for konsernet. Skattesatsen er beregnet med 22% for norske selskaper og 10% for NIVA Chile SA. Skattekostnaden fremkommer slik:

	NIVA	NIVA KONSERN
Regnskapsmessig resultat før skatt	-2 116	952
Permanente forskjeller	-13 189	-16 546
Endring midlertidige forskjeller	-1 681	-798
Fremførbart underskudd	0	0
Sum årets skattegrunnlag	-16 985	-16 392
Betalbar skatt	0	0
Endring i utsatt skattefordel	-7 987	-8 037
Samlet skattekostnad, 2021	-7 987	-8 037

Midlertidige forskjeller og grunnlag for utsatt skatt	NIVA 2021			NIVA KONSERN		
	01.01.21	31.12.21	Endring	01.01.21	31.12.21	Endring
Anleggsmidler	-14 678	-14 782	-104	-14 217	-15 050	-833
Omløpsmidler	-5 300	-4 200	1 100	-4 586	-3 639	947
Andre forskjeller	-1 022	-338	684	-1 022	-338	684
Skattemessig underskudd til fremføring	0	-16 985	-16 985	-22 883	-39 275	-16 392
Grunnlag for utsatt skattefordel	-21 000	-36 305	-15 305	-42 708	-58 302	-15 594
Anvendt skattesats, Norge	0	0		0	0	
Utsatt skattefordel ikke balanseført	4 620	0		5 566	962	-4 604
Utsatt skattefordel balanseført	0	7 987		3 830	11 864	8 035

Utsatt skattefordel fremkommer slik:

	NIVA	NIVA KONSERN
Pr 1.1. 2021	0	3 830
Endring i 2021	7 987	8 035
Utsatt skattefordel pr 31.12	7 987	11 864

Note 9 Finansielle anleggsmidler**Konserngruppen NIVA består av:**

Selskap:	Sted:	NIVA		NIVA KONSERN	
		Eierandel	Stemmeandel	Eierandel	Stemmeandel:
Akvaplan-niva AS	Tromsø	100 %	100 %	100 %	100 %
NivaTech AS	Oslo	100 %	100 %	100 %	100 %
NIVA Chile S.A	Chile	98 %	98 %	100 %	100 %
BallastTech AS	Oslo			100 %	100 %
Akvaplan-niva Barents Ltd.	Russland			100 %	100 %
Niva China Co. Ltd.	Kina			100 %	100 %
Arctic Frontiers AS	Tromsø			100 %	100 %

Andre aksjer/eiendeler eiet av konserngruppen:

Selskap	Bokført verdi	Eierandel
WEAG Solutions AS	20	24,59 %
Salt AS	24	24,00 %
Andre aksjer og andeler	582	
Plassering i aksjefond	63 407	
Sum	64 033	

Note 10 Mellomværende med selskap i samme konsern m.v.

	NIVA	
	2021	2020
Nivatech AS	2 823	2 843
Akvaplan-niva AS	-309	488
NIVA Chile S.A	1 300	2 356
Sum	3 815	5 687

Av dette er 1,133 mill. kr klassifisert som langsiktige fordringer (NIVA Chile S.A). I 2021 ble fordring på NIVA Chile S.A. på 0,871 mill. kr konvertert til egenkapital i selskapet. Transaksjoner med nærstående selskaper skjer til markedsmessige betingelser.

Note 11 Varelager

Datterselskapet Akvaplan-niva AS har gjennom en FoU-tillatelse en beholdning av biomasse og rognkjeks, som brukes til forskningsformål. Verdien av beholdningen er vurdert til kostpris.

Note 12 Bundne bankinnskudd

	NIVA		NIVA KONSERN	
	2021	2020	2021	2020
Skattetrekkmidler som inngår i posten	9 005	8 451	13 072	12 744

Note 13 Egenkapital

	NIVA	NIVA KONSERN
Egenkapital pr 1.1	163 605	246 167
Årets resultat	5 871	8 989
Endring av egenkapital som følge av omregningsdifferanse mv		-229
Egenkapital pr 31.12	169 476	254 927

NIVA er en selveiende stiftelse.

Note 14 Langsiktig gjeld

	NIVA		NIVA KONSERN	
	2021	2020	2021	2020
Gjeld til kredittinstitusjoner	-	-	-	158

Bankregistrerte garantier utgjør 9,250 mill. kr i forbindelse med morselskapets leie av lokaler i Økerveien 94, som løper til 31.10.2024. Som sikkerhet for garantien er det stillet pant i driftstilbehør og fordringer på til sammen 45,5 mill. kr.

Til styret i
NORSK INSTITUTT FOR VANNFORSKNING

UAVHENGIG REVISORS BERETNING

Uttalelse om revisjonen av årsregnskapet

Konklusjon

Vi har revidert årsregnskap til NORSK INSTITUTT FOR VANNFORSKNING som består av:

- selskapsregnskapet, som består av balanse per 31. desember 2021, resultatregnskap og kontantstrømoppstilling for regnskapsåret avsluttet per denne datoen og noter til årsregnskapet, herunder et sammendrag av viktige regnskapsprinsipper, og
- konsernregnskapet, som består av balanse per 31. desember 2021, resultatregnskap og kontantstrømoppstilling 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 selskapsregnskapet 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, og
- gir konsernregnskapet et rettviseende bilde av konsernets 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 revisjon av årsregnskapet. Vi er uavhengige av selskapet slik det kreves i lov, forskrift og International Code of Ethics for Professional Accountants 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 er ansvarlig for informasjonen i årsberetningen. Vår konklusjon om årsregnskapet ovenfor dekker ikke informasjon 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 informasjonen i årsberetningen ellers 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.

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 intern kontroll 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 og konsernets 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>

Uttalelse om øvrige lovmessige krav

Konklusjon om utdelinger og forvaltning

Basert på vår revisjon av årsregnskapet som beskrevet ovenfor, og kontrollhandlinger vi har funnet nødvendige i henhold til internasjonal standard for attestasjonsoppdrag (ISAE) 3000, «Attestasjonsoppdrag som ikke er revisjon eller forenklet revisorkontroll av historisk finansiell informasjon», mener vi at stiftelsen er forvaltet og utdelinger er foretatt i samsvar med lov, stiftelsens formål og vedtektene for øvrig.

Oslo, den 31. mars 2022

A blue ink signature of Erik A. Bøll, written in a cursive style.

Erik A. Bøll
Statsautorisert revisor

NIVA: Norges ledende kompetansesenter på vannmiljø

NIVA gir offentlig vannforvaltning, næringsliv og allmennheten grunnlag for god vannforvaltning gjennom oppdragsbasert forsknings-, utrednings- og utviklingsarbeid. NIVA kjennetegnes ved stor faglig bredde og godt kontaktnett til fagmiljøer i inn- og utland. Faglig tyngde, tverrfaglig arbeidsform og en helhetlig tilnæringsmåte er vårt grunnlag for å være en god rådgiver for forvaltning og samfunnsliv.



Norsk institutt for vannforskning

Økernveien 94 • 0579 Oslo
Telefon: 22185100 • Faks: 22 18 52 00
www.niva.no • post@niva.no