

# Styrets årsberetning 2021

---



**Kunnskap - Innovasjon - Kvalitet**

# Styrets årsberetning 2021

## Nordisk Institutt for Odontologiske Materialer AS (NIOM)

Selskapet har forretningsadresse: Sognsveien 70, 0855 Oslo.

### Oppdrag og mål

Nordisk Institutt for Odontologiske Materialer AS (NIOM) er et nordisk samarbeidsorgan. Som samarbeidsorgan skal NIOM fremme og videreføre det nordiske samarbeidet innenfor mandat og rammekontrakt mellom selskapet og Nordisk Ministerråd. NIOM as er eiet av NORCE as (51%) og Helse- og omsorgsdepartementet i Norge (49%). Departementets begrunnelse for eierskap i NIOM er å sikre nordisk innflytelse i styringen av selskapet.

Selskapet skal fremme og videreføre det nordiske samarbeidet innenfor mandat og rammekontrakt mellom selskapet og Nordisk Ministerråd. I tillegg skal selskapet ivareta formål og oppgaver som fremgår av det årlige statsbudsjett til Helse- og omsorgsdepartementet og av Helsedirektoratets tilskuddsordning. Selskapet skal tilstrebe en høy nordisk profil og skape en merverdi ut over det faglige samarbeidet. Selskapet har som ambisjon å øke oppdragsforskning og kommersiell aktivitet.

Selskapets formål er å sikre at medisintekniske produkter, som benyttes innen tannpleien i Norden, oppfyller de helsemessige og tekniske krav som kan stilles med hensyn til utviklingen innen området. Selskapets oppgaver er forskning, materialprøving, standardisering og opplysningsvirksomhet rettet til de nordiske lands helsemyndigheter og tannhelsetjenesten i de nordiske land. Selskapets forsknings- og informasjonsvirksomhet skal baseres på vitenskapelig grunn og være praktisk anvendelig i klinisk virksomhet. NIOMs visjon er å bidra til at pasienter i nordiske land får sikre og velfungerende biomaterialer.

### Nøkkeltall (per 31.12)

	2021	2020
Omsetning i MNOK	41.2	41.5
Antall ansatte	28	29
Antall årsverk	23,7	24,1
Antall ansatte i FoU	24	25
Antall forskere	12	12
Antall gjesteforskere	7	7
Doktorgradsstipendiater	4	9
Mastergradskandidater	6	10
Antall FoU prosjekter	56	60
Artikler i tidsskrift med fagfelleevaluering	21	24
Antall nyhetsbrev	11	11
Presentasjon på internasjonale konferanser	2	1
Presentasjon på nordiske konferanser	15	15
Antall Webinarer	3	3

## Hovedaktiviteter

### Innledning

NIOMs hovedmål for 2021 er å være ledende kunnskapssenter innen biomaterialer i Norden. NIOM har fire oppgaver: forskning, forskningsbasert opplysningsvirksomhet, standardisering og kommersiell oppdragsvirksomhet. Handlingsplanen for 2021-2022 bygger på strategisk plan 2021-2025 vedtatt av styret, rammekontrakt med NMR for 2019-2021 og føringer fra Helse- og omsorgsdepartementet gitt i forslag til statsbudsjett for 2021.

### Mål og indikatorer i handlingsplanen

Samfunns mål	Trygge og velfungerende biomaterialer for den nordiske befolkningen
Indikator	30 % av prosjekter og publikasjoner knyttet til biomaterialers varighet og 20 % relatert til bivirkningsproblematikk, deltagelse i standardiseringskomiteene ISO TC 106 (tannpleie) og ISO TC 194 (sikkerhet til medisinsk utstyr)
Leveranse	24 % av prosjekter og 67 % publikasjoner knyttet til biomaterialers varighet, 14 % av prosjekter og 19 % publikasjoner relatert til bivirkningsproblematikk, 10 eksperter deltok i ISO TC 106 og tre i ISO TC 194.
Kommentar	Målet er oppnådd

NIOM har arbeidet med problemstillinger som skal øke levetiden på ulike restaureringer og tiltak som skal forebygge og løse bivirkningsproblematikk. Ti publikasjoner tar for seg ulike aspekter for å øke varigheten som adhesjon mellom materialer, materialkvalitet og reduksjon av biofilm. Fire publikasjoner har relasjon til bivirkningsproblematikk. Det er 14 pågående prosjekter knyttet til biomaterialers varighet og 8 prosjekter til bivirkningsproblematikk. Det beste bildet av aktivitetene innen biomaterialers varighet og bivirkningsproblematikk er å se prosjekter og publikasjoner samlet. Deltagelse i internasjonal og europeisk standardisering bidrar til standardene har relevante krav til materialenes bruksegenskaper, og samtidig som materialene skal være trygge å bruke.

Brukermål	Helsepersonell bruker NIOM som et ressurscenter for biomaterialer
Indikator	Besvare 80 henvendelser, 100 deltagere på webinarer, 10 % økt trafikk på nettsiden
Leveranse	Besvart 46 henvendelser, 2760 deltagere tilsammen på 3 webinarer, 9 % redusert trafikk på nettsiden
Kommentar	Målet er delvis oppnådd. Færre henvendelser enn tidligere år som kan ha sammenheng med pandemien, langt flere deltagere på webinarer enn forventet, trafikken på hjemmesiden tilsvarte 2019 tallene.

NIOM har besvart 46 henvendelser fra nordiske tannleger og helsemyndigheter samt pasienter når det gjelder materialbruk og -valg. Dette er et lavere antall enn tidligere år (93 henvendelser i 2020) og kan reflektere en lavere aktivitet på tannklinikene grunnet pandemien. Det er gjennomført tre webinarer (tannbleking, toksisitet av dentale materialer og kliniske aspekter av zirkonia) for danske, finske, islandske, svenske og norske tannleger i 2021. Disse og tidligere webinarer ligger på NIOMs youtube side, og samlet ble de 25 NIOM videoene sett av 13.200 i 2021 (11.100 i 2020). Webinarene er på engelsk og vil ha aktualitet også utenfor Norden. Det er en kontinuerlig oppdatering av NIOMs hjemmeside og produktdatabase. Produktdatabasen har vært finansiert av tilskudd fra Sverige og Norge i 2021.

Det var 35.600 treff på hjemmesiden i 2021 (31.000 treff i 2020). Vi definerer *trafikk på hjemmesiden* som besøk av mer enn 30 sekunders varighet, og det er registret 5127 slike i 2021 mot 5.712 i 2020 og 5.116 i 2019. NIOMs facebook side hadde 4.841 besøk og 1.581 følgere.

Nordiske tannleger og andre interesserte mottar et månedlig nyhetsbrev fra NIOM. Det er utgitt 11 nyhetsbrev med klinisk relevant informasjon til 17.800 mottakere. Nyhetsbrevet publiseres også på en nyhets- og kunnskapsportal innen odontologi i Sverige. Det er publisert artikkel om NIOM og gjesteforskeraktiviteten i det danske tannlegebladet. NIOM har deltatt med faglig bidrag til det svenske og norske landsmøtene for tannleger. Det har vært avholdt 10 etter- og videreutdannelseskurser og seminarer for tannleger med tilsammen 15 ulike forelesninger, samt to forelesninger for ikke-odontologisk publikum. Det er etablert kurs (tema: bonding, kompositter og reparasjon) som tannlegeforeningene i de nordiske landene kan benytte for sine medlemmer.

<b>Bruker mål</b>	<b>NIOM er en attraktiv samarbeidsarena for forsknings- og innovasjonsmiljøer</b>
Indikator	10 samarbeidsprosjekter, 20 samarbeidspartnere, 15 publikasjoner
Leveranse	40 samarbeidsprosjekter, 26 samarbeidspartnere, 21 publikasjoner
Kommentar	Målet er oppnådd

I tillegg til kliniske prosjekter har vi hatt prosjekter innen toksikologi, mikrobiologi, og materialteknologi. Målet har vært å få resultater som kan sikre at pasientene i Norden blir behandlet med best mulige materialer. Det har blant annet vært arbeidet med kliniske og mekaniske egenskaper til zirkonia, nye materialer og metoder for behandling av karies, digital tannbehandling og piezoelektriske materialers innvirkning på bentilheling. NIOM er partner i EU prosjektet HYCOAT (A European training network for functional hybrid coatings by molecular layer deposition). Prosjektet finansierer en ekstern ung forsker som arbeider ved NIOM. NIOM er partner i et NFR prosjekt under NANO2021 i samarbeid med Universitetet i Stavanger og et institutt i India.

Av NIOMs prosjekter er 12 tverrfaglig (samarbeid med ikke-odontologiske institusjoner) og 9 samnordiske. Fire PhD kandidater har hatt arbeidsplass ved NIOM. Det er publisert 21 internasjonale og nordiske artikler, av disse er 7 artikler samarbeid med forfattere fra andre nordiske land. Tretten publikasjoner er i internasjonale tidsskrifter (5 i nivå 2, 8 i nivå 1), 8 i nordiske tannlegetidsskrifter (6 i

nivå 1, 2 uklassifisert), hvorav en er en rapport. Fem av 13 artikler (38 %) i internasjonale tidsskrifter er i nivå 2, normalt regnes 20 % publisering i nivå 2 som tilfredsstillende. Sytten artikler er i open access, 16 artikler har direkte klinisk anvendelsesmulighet, av disse er 5 oversiktsartikler. Se vedlegg.

#### *Samarbeid med tannhelsetjenestens kompetansesentra*

NIOM ansatte har samarbeid med de ulike kompetansesentra i følgende prosjekter:

- The Tromsø 7 study: Treatment need related to failed restorations among an elderly population in Norway (TkNN)
- The Tromsø 7 study: Prelevans av tannrestaureringer til rettsodontologisk formål (TkNN)
- The Tromsø 7 study: Root caries: the prevalence, risk indicators and the longevity of the restorations (TkNN)
- Oral helse og snus (TkMN)
- Association of locus X-chromosome with erosive tooth wear phenotypes in a group of adolescents (TkVest)
- Behandling av dyp karies (TkØ)
- Endring i mikrobiomet ved snusinduserte lesjoner i slimhinnen (TkØ)
- Sammenhengen mellom snusbruk og opptrukket tannkjøtt og misfarging av tenner og fyllinger blant 18-20 åringer (TkØ)

#### *Nordisk gjesteforskeraktivitet*

Det ble finansiert 21 mnd til gjesteforskere fra Sverige og Norge, en finsk gjesteforsker som var tilbudt 4 mnd ble forhindret pga pandemien. Seks gjesteforskere hadde kliniske problemstillinger, én utviklet metode for biologisk testing av medisinsk utstyr. Det er etablert nytt samarbeid med Eastmaninstituttet /Folktandvården i Stockholm. Det er ønskelig fra NMR at unge søkere prioriteres. To gjesteforskere disputerte i 2021, en i 2020, en i 2018 og to er PhD studenter. Gjesteforskere, samarbeidende forskere, PhD kandidater og masterstudenter har alle en mentor blant NIOMs ansatte for opplæring og veiledning.

#### *Sekretariatsfunksjon for Nasjonal nettverksgruppe for forskning og innovasjon innen oral helse*

NIOM har sekretariatsfunksjon for Nasjonal nettverksgruppe for forskning og innovasjon innen oral helse. Nettverksgruppen ble opprettet av Helse- og omsorgsdepartementet i 2018 for å bidra i oppfølging av strategien «Sammen om kunnskapsløft for oral helse, forsknings- og innovasjonsstrategi på tannhelsefeltet (2017 – 2027)», først og fremst ved å medvirke til dialog og samarbeid mellom aktørene på forsknings- og innovasjonsfeltet innen oral helse. Etter ønske fra Helse- og omsorgsdepartementet vil nettverksgruppen gjennomføre regelmessig rapportering på effekt av strategien. Den første rapporten ble levert i slutten av 2021 og rapporterer for perioden 2017-2020. I 2021 har Nettverksgruppen avholdt ett møte (digitalt). I november 2021 var nettverksgruppens sekretariat representert i arrangementskomiteen for Geronettkonferansen som ble avholdt fysisk i Bergen. I løpet av året har sekretariatet videreutviklet nettstedet [www.odontologi.net](http://www.odontologi.net) som det er planlagt at skal brukes som plattform til å legge ut sammenstilling av planlagt, pågående og nylig avsluttet forskningsaktivitet innen oral helse. På dette nettstedet skal det i tillegg være informasjon om avlagte doktorgrader og publikasjonspoeng ved de ulike institusjonene.

<b>Brukermål</b>	<b>NIOM bistår nordiske myndigheter og offentlige instanser med faglig råd om dentale og medisinske biomaterialer</b>
Indikator	Delta i 30 grupper innen standardisering, svare HOD og NMR innen gitt tidsfrist, 2 fagrapporter
Leveranse	Deltok i 41 grupper innen standardisering, ingen henvendelser fra HOD og NMR, 1 fagrapport, 1 bidrag til FHI rapport
Kommentar	Målet er oppnådd

Hovedmålet med NIOMs engasjement i standardiseringsarbeidet er å sikre at standardene har relevante krav til bruksegenskaper og at de gir pasientene en høy grad av sikkerhet. Norge er medlem i Det europeiske standardiseringsforbundet (CEN - Comité Européen de Normalisation) og har dermed forpliktet seg til å fastsette de europeiske CEN-standardene som norske standarder. Det er derfor viktig å delta aktivt under utviklingen av standarder for å kunne fremme og ivareta nasjonale interesser. I henhold til «Vienna Agreement» samarbeider internasjonal (ISO - International Organization for Standardization) og europeisk (CEN) standardisering ved parallell-votering av utkast og standarder. Dette innebærer at CEN ikke utarbeider egne standarder innen tannpleie og biologisk evaluering av medisinsk utstyr, men godkjenner de standardene som er utviklet av ISO.

NIOMs forskere representerer Norge i arbeidet med kvalitetssikring av medisinsk utstyr til tannpleie og til allmenmedisinsk bruk ved deltakelse som gruppeledere og fageksperter i det tilhørende standardiseringsarbeidet innen ISO og CEN. Aktiviteten sikrer at det blir utarbeidet relevante krav-spesifikasjoner og prøvemethoder i de aktuelle standardene. Norge får gjennom NIOMs aktivitet og sentrale plassering med gruppeledere en stor påvirkning på internasjonale krav til materialkvalitet og -funksjon som kommer pasientene til gode. Norge blir dermed en viktig motpol til rene produsentinteresser som ofte er sterkt representert i standardiseringssammenheng.

NIOM er engasjert innen følgende områder:

- Tannpleie: ISO/TC 106 Dentistry; CEN/TC 55 Dentistry; Nasjonal speilkomite SN/K 109 Tannpleie. NIOM har deltatt i 29 arbeidsgrupper og med 10 eksperter og to gruppeledere i ISO/TC 106.
- Biologisk og klinisk evaluering av medisinsk utstyr: ISO/TC 194 Biological and clinical evaluation of medical devices; CEN/TC 206 Biological evaluation of medical devices; SN/K 115 Biologisk evaluering av medisinsk utstyr. NIOM har deltatt i 9 arbeidsgrupper og med tre eksperter og en gruppeleder i ISO/TC 194.
- Medisinsk utstyr: SN/K 113 Medisinsk utstyr.
- Nanoteknologi: ISO/TC 229 WG 3 Health, Safety and Environmental Aspects of Nanotechnologies
- Sektorstyret for helse og omsorg i Standard Norge.

Det er utarbeidet en rapport om restmonomer i protesebasismaterialer som er publisert i NTF tidende. NIOM ansatte har bidratt i rapporten "Health risks associated with the use of electronic cigarettes: an interactive research map" utgitt av Folkehelseinstituttet (FHI).

<b>Brukermål</b>	<b>NIOM er en bærekraftig, konkurransedyktig og attraktiv organisasjon</b>
Indikator	Tilfredshet blant ansatte (10 % økning i sentrale spørsmål ved medarbeiderundersøkelse), 4 % sykefravær, 60% av leverandører er «grønne»
Leveranse	Medarbeiderundersøkelsen er utsatt til 2022, 5,4 % sykefravær, 61% av leverandørene er «grønne»
Kommentar	Målet er delvis oppnådd.

### *Arbeidsmiljø, likestilling og mangfoldsarbeid*

HMS-arbeidet skal sikre at de ansatte har en trygg og trivelig arbeidsplass gjennom et etablert internkontrollsystem. Det skal sikres at de ansatte har den nødvendige kunnskap til å behandle produkter og kjemikalier på en miljø- og helsemessig forsvarlig måte. De ansatte har kunnskaper om ulykkesforebyggende tiltak og om hva som skal gjøres dersom ulykker inntreffer. Det har ikke vært arbeidsrelaterte ulykker eller tilfeller av slike. Selskapet har hatt et sykefravær på 5,4 % mot 4,2 % i 2020. Det har ikke vært meldt arbeidsrelatert sykefravær.

Pandemien har preget arbeidsmiljøet også i 2021. Myndighetenes pålegg og anbefalinger har vært fulgt med fokus på å unngå smitte. Driften på laboratoriene har vært opprettholdt med forsterket smittevern. Det har vært praktisert hjemmekontor for aktiviteter som ikke krevde fremmøte på NIOM. Alle møter har vært gjennomført digitalt. Ledelsen har gjennomført tiltak på områder hvor det var ansett behov for forbedringer etter medarbeiderundersøkelsen i desember 2020.

Selskapet har 28 fast ansatte, hvorav 17 er kvinner. En forskerstilling er utlyst. Antall årsverk på fast ansatte er 23,7. I faste forskerstillinger utgjøres 4,1 årsverk av kvinner og 3,5 årsverk av menn. Det var 2 mannlige og 4 kvinnelige gjesteforskere ved NIOM i 2021. Av styrets 10 medlemmer er 6 kvinner og 4 menn.

Det tilstrebes likebehandling av de ansatte hva gjelder etterutdanning, deltagelse i konferanser og lønn. Lønnsnivå skal reflektere den enkelte arbeidstakers oppgaver, ansvar og kompetanse, samt synliggjøre og belønne prestasjoner og innsats som bidrar til måloppnåelse for NIOM. Objektive kriterier skal legges til grunn for lønnsfastsettelse og stillingsinnplassering. Ved nyansettelser legges faglige kvalifikasjoner til grunn. Selskapets seniorpolitiske arbeid skal sikre gode arbeidsforhold for seniorer og gi dem mulighet for å stå lenge i arbeid.

### *Kontroll av kjemikalier og rutiner for råvareinnkjøp*

Det er skrevne rutiner for innkjøp, bruk og avhending av kjemikalier som de ansatte er kjent med. Det er krav om at enhver som benytter seg av kjemiske stoffer, må sette seg inn i hvordan det enkelte kjemiske stoff skal behandles og hvordan man på best mulig måte kan beskytte seg selv, andre og miljøet. Bruk av kjemikalier skal risikovurderes ved oppstart av prosjekter. Alle kjemikalier som mottas registreres i kjemikaliregisteret med tilhørende sikkerhetsdatablad. Det er et eget register over eksponerte for kreftfremkallende og arvestoffskadelige kjemikalier. Gravide skal ikke håndtere arvestoffskadelige kjemikalier.

Selskapet benytter 33 ulike leverandører. Av disse var 20 (61 %) ansett som «grønne» ved at de hadde miljøfyrtårnsertifisering, ISO miljøsertifisering eller dokumentert at de arbeidet bærekraftig.

## Ytre miljø

Selskapet har godkjent avfallshåndtering av kjemisk avfall og annet risikoavfall, virksomheten forurenses ikke det ytre miljø utover reisevirksomhet. Reisevirksomheten 2021 har vært minimal.

## Kommersiell aktivitet

Omfanget av materialprøving i 2021 har tatt seg opp sammenliknet med fjoråret som var preget av pandemien. Totalt hadde NIOM ca. 50 oppdrag og en omsetning på nesten 1,6 MNOK, hvorav omtrent halvparten var akkreditert materialprøving, og resten fordelte seg jevnt på ikke-akkreditert materialprøving og forelesninger/undervisning. Gjennomsnittlig oppdragspris var drøyt 30.000 NOK, mens den største kunden hadde bestilt flere oppdrag for til sammen ca. 300.000 NOK. Et økt testomfang viser en tydelig interesse for NIOMs materialprøving, og vi oppfatter at akkrediteringsstatus ofte er ønsket. Det etterspørres prøving av nye materialer, for eksempel til 3D-printing. Overgangen til EUs forordning for medisinsk utstyr (fra 2021) påvirker trolig produsentenes behov for dokumentert tredjeparts-testing. Nordiske helsemyndigheter har heller ikke i 2021 engasjert NIOM i markedskontroll av dentale produkter. Produktkontroll i form av stikkprøver eller undersøkelser av utvalgte produktgrupper kan gi informasjon om kvaliteten til materialene, og NIOMs eventuelle bidrag i slike undersøkelser vil kunne gagne hele Norden.

## Planer

Styret har vedtatt en strategisk plan for femårsperioden frem til 2025. Dentale biomaterialer skal fortsatt være NIOMs kjerneområde. Den nordiske profilen skal opprettholdes, og NIOM skal bli mer nyttig og synlig for brukerne. NIOMs brukere er helsetjenesten, forsknings- og innovasjonsmiljøer samt myndigheter i Norden. Gjesteforskeraktiviteten og samarbeidet med nordiske institusjoner skal opprettholdes. NIOM og Nordisk ministerråd har tegnet en ny treårskontrakt (2022-2024)

NIOMs arbeid for pasientsikkerhet innebærer en prioritering av nordisk forskningssamarbeid innen biokompatibilitet av dentale materialer. Det betyr studier av materialenes påvirkning på pasienten og pasientens innvirkning på materialkvalitet. Dette fremmer tverrfaglig innsats på fagfeltet. Økt levetid på restaureringer og tiltak som skal forebygge og løse bivirkningsproblematikk er prioriterte områder. Viktige materialgrupper er resinbaserte materialer, keramer og legeringer, materialtyper som også inngår i andre biomaterialer. Dette innebærer at biomaterialer generelt vil inngå i forskningsporteføljen.

Deltagelse i europeisk og internasjonal standardisering er et viktig bidrag for å øke pasientsikkerheten. NIOM skal fortsette i standardiseringskomiteene for tannpleie og biologisk vurdering av medisinsk utstyr. NIOM skal opprettholde lederskapet i aktuelle arbeidsgrupper, og bidra med kompetente medlemmer på relevante områder.

NIOM har et særskilt ansvar for Helse- og omsorgsdepartementets handlingsplan *Sammen om kunnskapsløft for oral helse, Forsknings- og innovasjonsstrategi på tannhelsefeltet (2017 – 2027)* gjennom etableringen en Nasjonal nettverksgruppe for forskning og innovasjon innen oral helse. NIOM har fått ansvaret for arbeidet i gruppen og deres oppfølging av forskningsstrategien. Nettsiden [www.odontologi.net](http://www.odontologi.net) skal videreutvikles.



Det er behov for utskiftning og utvidelse av større utstyrsenheter for blant annet bestemmelse av organiske substanser og til digital fremstilling av protetiske arbeider i løpet av de neste årene. Slike investeringer må tas av egenkapitalen og avskrives over fem til ti år.

NIOM skal fortsette med eksternt finansiert materialprøving og andre inntektsbringende aktiviteter. Markedsføringen av disse aktiviteter skal intensiveres. Nordiske helsemyndighetene har ansvaret for markedskontroll, og NIOM kan bidra med undersøkelse av produkters kvalitet og sammensetning, eksempelvis av importerte tanntekniske arbeider og av dentale fyllingsmaterialer.

## Finansiell situasjon

Norske helsemyndigheter finansierer husleie, standardisering og klinisk forskning i samarbeid med tannhelsetjenestens kompetansesentra. I 2021 ble det bevilget MNOK 28.0 over statsbudsjettet i Norge. Dette utgjorde 67 % av omsetningen i 2021 (66 % i 2020).

NIOM har en treårskontrakt for 2019-21 med Nordisk ministerråd. Det årlige tilskuddet for perioden er MDKK 8.377 for 2019, MDDK 8.519 for 2020 og MDKK 8.334 for 2021. En gunstig kurs for DKK mot NOK virker positivt på den finansielle situasjonen. Tilskuddet på MDKK 8.334 (tilsvarende MNOK 11.4) utgjorde 28 % av omsetningen i 2021 (30 % i 2020).

Drift av informasjonsportalen støttes av helsemyndigheter i Sverige og Norge.

NIOMs kommersielle aktivitet hadde i 2021 en omsetning på MNOK 1.643 (NOK 998.261 i 2020), og et overskudd på NOK 47.550 (underskudd på NOK 158.791 i 2020).

NIOMs regnskap for 2021 er gjort opp med et overskudd på NOK 99.489 (overskudd på NOK 4.080.303 i 2020). Ubrukte tilskuddsmidler fra HOD i 2020 på NOK 374 431 ble trukket fra utbetalt tilskudd for 2021.

Styret er av den oppfatning at årsregnskapet gir et rettviseende bilde av selskapets finansielle stilling, herunder selskapets eiendeler og gjeld, samt resultatregnskap. Styret avlegger årsregnskapet i samsvar med regnskapslovens § 3-3 og bekrefter at forutsetningen om fortsatt drift er til stede og at denne forutsetningen er lagt til grunn ved utarbeidelsen av regnskapet.

Styret kjenner ikke til noen forhold av viktighet for å bedømme selskapets stilling og resultat som ikke fremgår av årsregnskapet. Det er heller ikke etter regnskapsårets utgang inntrådt forhold som etter styrets syn har betydning ved bedømmelse av regnskapet.