

2022

Års- og bærekraftrapport Tensio konsern



INNHOILDSFORTEGNELSE

NØKKELTALL – TENSIO KONSERN	3
STYRETS ÅRSBERETNING – TENSIO KONSERN.....	5
REGNSKAPSTALL 2022 - TENSIO KONSERN	22
RESULTATREGNSKAP	22
BALANSE.....	23
OPPSTILLING OVER ENDRING I EGENKAPITAL	26
KONTANTSTRØMOPPSTILLING	27
NOTER.....	29
BÆREKRAFTRAPPORTERING.....	53
REGNSKAPSTALL 2022 TENSIO AS	71
RESULTATREGNSKAP	71
BALANSE.....	72
OPPSTILLING OVER ENDRING I EGENKAPITAL	75
KONTANTSTRØMOPPSTILLING	76
NOTER.....	78
REVISORS BERETNING	90



Nøkkeltall - Tensio konsern

Resultatregnskap		2022	2021	2020
Driftsinntekter	TNOK	1 930 089	2 375 074	2 118 334
EBITDA	TNOK	664 595	967 981	846 354
Driftsresultat	TNOK	315 584	644 551	550 358
Resultat før skatt	TNOK	210 185	557 810	496 833
Årsresultat	TNOK	163 426	435 136	387 084
Driftsresultat	TNOK	315 584	644 551	550 358
Mer-/mindreinntektsvariabel	TNOK	-	148 677	120 325
Driftsresultat justert for mer-/mindreinntektsvariabel	TNOK	594 891	495 874	430 033
Balanse		2022	2021	2020
Totalkapital	TNOK	11 448 980	11 318 526	10 549 780
Egenkapital	TNOK	5 218 529	5 339 122	5 657 438
Nettkapital	TNOK	7 478 635	7 057 328	6 727 272
Gjennomsnittlig nettkapital	TNOK	7 267 982	6 892 300	6 342 569
Rentebærende gjeld	TNOK	3 912 347	3 894 258	2 985 765
Kontanter, bankinnskudd	TNOK	1 162	321 402	170 403
Netto rentebærende gjeld	TNOK	3 911 185	3 572 856	2 815 362
Kontantstrøm		2022	2021	2020
Netto kontantstrømmer fra driften	TNOK	526 493	880 414	658 350
Tilbakebetaling kapital eiere/utbytte	TNOK	250 000	750 000	1 036 000
Investering i anleggsmidler	TNOK	786 521	879 201	788 765



Nøkkeltall - Tensio konsern

Nøkkeltall		2022	2021	2020
EBITDA margin	%	34	41	40
Totalkapitalrentabilitet (før skatt)	%	1,8	4,9	4,7
Egenkapitalrentabilitet (før skatt)	%	4,0	10,1	8,3
Driftsresultat/nettkapital	%	4,2	9,1	8,2
Egenkapitalandel	%	46	47	54
Netto rentebærende gjeld/EBITDA		5,9	3,7	3,3

Definisjoner

EBITDA	Driftsresultat + avskrivinger
Rentebærende gjeld	Gjeld som får renteavkastning bokført som en finanskostnad med unntak av netto pensjonsforpliktelse
Netto rentebærende gjeld	Rentebærende gjeld - kontanter/bankinnskudd
Netto rentebærende gjeld/EBITDA	Måltall for belåningsgrad i forhold til EBITDA





Styrets årsberetning

Virksomheten gjennom 2022

Tensio ble etablert som et nettkonsern 14.juni 2019. Nettselskapene i NTE Nett AS og TrønderEnergi Nett AS ble fra samme dato overført fra eierselskapene NTE AS og TrønderEnergi AS til Tensio AS. Tensio AS eier 100% av aksjene i Tensio TN AS (tidligere NTE Nett AS) og 100% av aksjene i Tensio TS AS (tidligere TrønderEnergi Nett AS). Tensio AS eies 40% av Nord-Trøndelag Elektrisitetsverk (NTE AS), 40% av TrønderEnergi AS og 20% av Kommunal Landspensjonskasse Gjensidig forsikringsselskap (KLP).

Tensio AS har sitt hovedkontor i Stjørdal. Tensio TS AS og Tensio TN AS har sine administrasjonssentre i Trondheim (TS) og Steinkjer (TN). Tensio er en desentral driftsorganisasjon med lokasjoner på 15 ulike steder i Trøndelag.

Tensio etablerte i samarbeid med Linea i 2022 selskapet One Grid Operation AS. Selskapet skal forestå driften og utviklingen av selskapenes driftssentralfunksjon når anskaffelsen av plattform for styring av smarte nett er gjennomført og implementert i 2025. One Grid Operation AS eies 79% av Tensio og 21% av Linea AS. I 2022 har det ikke vært aktivitet i selskapet One Grid Operation AS.

Tensio er et nettselskap med ansvar for å utvikle, drive og forvalte strømmettet i store deler av Trøndelag. Selskapet hadde ved utgangen av 2022 i overkant av 272.000 kunder og hadde en kundevekst gjennom 2022 på 5.400 kunder. Veksten skyldes i hovedsak tilflytting til regionen, økt aktivitet i samfunnet generelt samt økt elektrifisering. Tensio er landets tredje største nettselskap. Som eier av samfunnskritisk infrastruktur med ansvar for forsyningssikkerhet og beredskap har Tensio en sentral samfunnsrolle i Trøndelag.

Høye kraftpriser i siste del av 2022 medførte høye nettapkostnader for Tensio. På grunn av naturlig motstand i strømløpingene vil noe av den elektriske energien som overføres gå tapt i form av varme til strømløpingenes omgivelser. Tensio må betale den til enhver tid gjeldende spotpris for den energien som går tapt. Høye spotpriser gir høye nettapkostnader. Nettapet dekkes inn av kundene over tid. Den nettleien som ble fakturert til Tensios kunder i siste del av 2022 gjenspeilte ikke de store nettapkostnadene i perioden. Dette resulterte i en betydelig differanse mellom faktisk inntekt og den tillatte inntekten i perioden med høye kraftpriser. Dette har redusert merinntektsbalansen til Tensio med vel 279 millioner kroner i løpet av 2022. Dette betyr at merinntektsaldoen ved utgangen av 2022 var på 87 millioner kroner samlet for Tensio.

Tensio har kostnadsledelse som sin viktigste konkurransestrategi. Dette betyr at selskapet arbeider daglig for å bygge, drive og forvalte mest mulig nett pr krone. Strategien skal sikre at Tensio bidrar til å ivareta sin rolle på en mest mulig samfunnsøkonomisk rasjonell måte. Målinger utført av NVE høsten 2022, basert på regnskapsgrunnlaget og oppgavegjennomføringen i 2021, viser at Tensio ved inngangen til 2023 er Norges mest effektive selskap.

Tensio opplever, i likhet med alle andre nettselskaper i Norge, en sterk vekst i etterspørselen av energi og effekt. Dette skyldes flere forhold. En kollektiv bevissthet rundt behovet for å endre energiforbruket fra fossile kilder til fornybar energi, elektrifisering av sokkelen, fossilfrie byggeplasser, avkarbonisering av industrien og ønsket om å etablere ny grønn industri er viktige forhold som påvirker veksten i etterspørselen. En fellesnevner er at alt skal skje samtidig og nå.

Dette skiftet i etterspørselskurven for nett og kapasitet gir nettselskapene betydelige utfordringer på grunn av lange ledetider i konsesjons- og utbyggingsprosessene. Utfordringene forsterkes gjennom et forventet framtidig kraftunderskudd i Trøndelag.

Strømnettutvalget og Energikommisjonen tar opp disse problemstillingene og foreslår kort- og langsiktige løsninger på disse utfordringene. Tensio har bidratt med innspill og kunnskap inn i disse prosessene og følger løpende opp de tiltak som er beskrevet i disse utredningene. Det er i hovedsak tre områder som må angripes for å kunne tilføre kundene de kapasiteter som etterspørres. Dette er å øke utbyggingstakten gjennom økte investeringer og raskere gjennomføring, instrumentere og digitalisere infrastrukturen slik at nettets maksimale kapasitet kan utnyttes bedre enn i dag og parallelt sørge for at ny fornybar produksjon etableres og koples til nettet i Trøndelag så raskt som mulig. Tensio økte investeringene sine til 782 millioner kroner i 2022. Det forventes ytterligere økning i 2023, og i årene som kommer, for å møte etterspørselsveksten.

Tensio har gjennomført et betydelig arbeid med utviklingen av selskapets bærekraftstrategi og bærekraftsrapport i løpet av 2022. Dette arbeidet har pågått i parallell med revisjonen av selskapets strategi- og forretningsplan for perioden 2023 – 2025 samt selskapets ARP-rapport. I årsrapporten henvises det flere steder til disse dokumentene. Vi har derfor valgt å gjøre dokumentene tilgjengelig direkte fra årsrapporten her:

Bærekraftstrategi



Strategi- og forretningsplan



ARP-rapport for 2022



Bærekraftsrapport for 2022



Tensios organisasjon

Tensio AS sitt styre består av Jan Arve Haugan (styreleder), Olav Sem Austmo, Gøril Forbord, Inge Bartnes, Astrid Svarva, Egil Rømen og Thor Haltbrekken.

Det har ikke skjedd større endringer i Tensios daglige ledelse gjennom 2022. Selskapet har i 2022 styrket ledelsen og koordineringen av de tre viktige områdene kunde, nettstrategi og forskning og utvikling. Felles premisser og mer lik gjennomføring på tvers av selskapsstrukturen vil være avgjørende for å lykkes i årene som kommer.

Sentraliserte funksjoner i konsernet er i 2022, foruten daglig ledelse av konsernet, finans, økonomi og regnskap, innkjøp, IKT, HR, kommunikasjon, kvalitet og dokumentasjon, rammebetingelser, forretnings- og virksomhetsutvikling, forskning og utvikling, kunde og nettstrategi.

Konsernledelsen i Tensio er Trygve Kvernland (konsernsjef), Dina Aune (CFO), Hans Wigen Finstad (CDO), Bengt Eidem (CCO), Hilmar Cato Fredriksen (CTO), Kenneth Brandsås (nettsjef Tensio TN AS) og Bjørn Rune Stubbe (nettsjef Tensio TS AS).

Viktige prosjekter

I 2022 har Tensio hatt hovedfokus på oppgradering av viktige linjestrekk samt utskifting og fornying/kapasitetsøkning i transformatorstasjoner. Investeringsprosjektene i det regionale distribusjonsnettet har vært rettet mot å øke kapasiteten i nettet i områdene Namdalen, Stjørdal, Trondheim, Oppdal og Fosen i 2022.

I Namdalen omfatter prosjektene i 2022 Tunnsjødal transformatorstasjon og Aunfoss koblingsstasjon samt spenningsoppgradering fra 66 til 132 kV av linjen mellom Nedre Fiskumfoss og Tunnsjødal. Tensio har videre kjøpt produksjonsradialene fra NTE Energi AS i 2022. Dette for å rydde i grensesnittene mellom nett og produksjon. Tensio har fått konsesjon for bygging av ny sjøkabel på strekningen Jøa – Abelvær i 2022. Realiseringen av prosjektet vil skje i løpet av 2024/2025.

I Stjørdal er det bygget en ny heldigital transformatorstasjon på Sutterø som bidrar til å øke kapasiteten og forsyningssikkerheten for vekstområdet Stjørdal.

Det er en betydelig forbruksvekst i Trondheimsområdet. Denne veksten kombinert med et relativt aldrende og høyt utnyttet regionalt distribusjonsnett, gjør det nødvendig med betydelige investeringer i området. I 2022 har Tensio startet arbeidet på flere viktige punkter i Trondheimsnettet. Dette omfatter transformatorprosjektene Storhaugen, Belbuan, Vestbyen og Ranheim. I tillegg er arbeidet med ny kabel på strekningen Universitetet – Belbuan igangsatt.

Kapasitetsutfordringer i deler av året i Oppdalsregionen har gjort det nødvendig med betydelige forsterkninger i det regionale distribusjonsnettet i regionen. Transformatorprosjektene Lønset, Brattset og Kåsen skal bidra til å møte behovet for kapasitetsøkning og forsyningssikkerhet i området.

Tensio venter på å få endelig konsesjon på linjer og transformatorstasjoner for strekningen Åfjord – Eide. Denne nettløsningen er viktig for å møte målene for samfunnsutviklingen i kommunene Ørland og Indre Fosen.

Tensio har tilkøpt to større datasentre til sitt regionale distribusjonsnett i løpet av 2022, i henholdsvis kommunene Tydal og Namsskogan.

Ved utgangen av 2022 er det innenfor det administrative området to større viktige prosjekter på gang. Dette er ny felles kundeportal for Tensio samt en felles plattform for styring av smarte nett. Begge disse prosjektene gjennomføres i et samarbeid mellom Tensio og Linea AS.

Pandemien Covid-19

I likhet med andre aktører var også Tensio rammet av smitte og karantene i 2022. Pandemien har hatt innvirkning på samfunnskritisk personell i selskapet. Disse har vært underlagt strenge krav gjennom store deler av driftsåret 2022.

Tensio har gjennom pandemien lagt sentrale og lokale myndigheters retningslinjer til grunn for egen håndtering av smitte og karantene.

Beredskap, sikkerhet for ansatte og omverdenen samt god økonomisk kontroll har vært prioritert under pandemien. Det er videre gjennomført risiko- og sårbarhetsanalyser internt og sammen med øvrige samfunnsaktører under pandemien. Pandemien har gitt oss verdifull erfaring i bruk av digitale hjelpemiddel i operasjonen av selskapet.

Bærekraft

Bærekraft i Tensio skal skape nye vekstmuligheter. Virksomheten skal tilrettelegge for den grønne omstillingen i samarbeid med andre aktører. Bærekraftstrategien legger grunnlaget for å forsterke Tensio sin samfunnsrolle, effektivisere driften og skape nye forsyningsløsninger. Dette er viktig for å styrke selskapets evne til å levere på framtidige kunde- og samfunnsbehov, for å styrke Tensios relevans i framtidens energisystem og for å styrke virksomhetens attraktivitet i arbeidsmarkedet.

Gjennom 2022 har Tensio utviklet sin bærekraftstrategi og arbeidet for å innlemme den i konsernets strategi- og forretningsplan. Utviklingen av bærekraftstrategien har vært viktig for kompetanseutviklingen på dette området i virksomheten. Arbeidet har bidratt til en tydelig identifisering og prioritering av hva Tensio skal rette fokus mot i 2023 og årene fremover. Tensio har definert fire fokusområder som er nedfelt i bærekraftstrategien: "Redusere klima- og miljøavtrykk", "Tilrettelegger for en bærekraftig samfunnsutvikling", "Trygg og attraktiv arbeidsplass" og "Ansvarlig styring".

Tensio følger alle relevante anbefalinger fra NUES om eierstyring og selskapsledelse. Dette er integrert i fokusområdet "Ansvarlig styring". Det er utarbeidet et eget bærekraftkapittel i årsrapporten. Fremover vil Tensio prioritere å få på plass et klimaregnskap for konsernet og prioritere å møte alle nye lovkrav som trer i kraft.

Det er en voksende bevissthet om klima og miljø, sosial rettferdighet og ansvarlig styring i myndighetsmiljøer, kapitalmarkeder og i samfunnet generelt. Dette har skapt nye lovkrav og reguleringer fra europeiske og norske myndigheter. Disse fordrer en tydeligere prioritering av bærekraft i alle virksomheter. Av nye lovkrav er åpenhetsloven allerede i kraft i Norge, mens EU-taksonomien og Corporate Sustainability Reporting Directive (CSRD) vil tre i kraft i løpet av de neste årene.

Åpenhetsloven

Åpenhetsloven trådte i kraft fra 1. juli 2022 og har som formål å fremme virksomheters respekt for grunnleggende menneskerettigheter og anstendige arbeidsforhold i forbindelse med produksjon av varer og tjenester. For Tensio er det rapporteringsplikt på åpenhetsloven innen 30. juni 2023.

Gjennom 2022 har Tensio arbeidet systematisk med åpenhetsloven. Dette gjennom å øke vårt kunnskapsgrunnlag om åpenhetsloven, hva den har å si for Tensio og iverksette nødvendige tiltak for å bli rapporteringsklar. Tensios arbeid med åpenhetsloven er innlemmet i det vesentlige temaet "Ansvarlig leverandør- og verdikjede" som tilhører fokusområdet "Ansvarlig styring" i bærekraftstrategien vår. Rapporten vil bli publisert på Tensios nettside.

EU taksonomi

EU-taksonomien ble en del av norsk rett som loven om bærekraftig finans. Denne trådte i kraft 1. januar 2023. Dette medfører at Tensio blir rapporteringspliktig på EU taksonomien fra og med rapporteringsåret 2023.

Formålet med EU-taksonomien er å definere hva som kan regnes som bærekraftige økonomiske aktiviteter for virksomheter. Dette skal sikre at investeringer bidrar til grønn omstilling og oppnåelse av EUs og andre nasjonale klimamål.

Tensio har startet arbeidet med EUs taksonomi og er i prosess med å planlegge de nødvendige aktiviteter som skal til for å gjøre Tensio rapporteringsklar. EU-taksonomien består av seks miljømål som har forskjellige krav for ulike sektorer. For Tensio er kategorien "Overføring og distribusjon av elektrisitet" som ligger under sektoren «Energi» i EUs taksonomi mest relevant. Per i dag er det utarbeidet kriterier for Miljømål 1 og 2 under «Energi-sektoren» i taksonomien. Dette er kriterier som krever at Tensio blant annet iverksetter en håndteringsplan for avfall som sikrer maksimal grad av gjenbruk og gjennomfører en miljøkonsekvensutredning eller screening, som er i samsvar med reglene gitt i Miljøvirkningsdirektivet.

EU-taksonomien har også et terskelkrav til andel fornybar elektrisitet i strømmettet. Dette kravet imøtekommer Tensios strømmett ettersom elektrisiteten som distribueres i strømmettet i Norge i hovedsak er basert på produksjon fra fornybare energikilder innenlands. For andre land med betydelig kraftproduksjon fra fossile energikilder utgjør dette en større utfordring, og sammenlignet med Norge har slike land vesentlig høyere klimagassutslipp per kWh nett-tap.

CSRD

CSRD er et EU-direktiv som stiller nye krav til bærekraftsrapportering, herunder krav om attestasjon av bærekraftinformasjon. I Norge vil CSRD endre regnskapsloven, revisorloven, revisjonsforordningen og verdipapirhandelloven. I regnskapsloven vil CSRD erstatte redegjørelsen om samfunnsansvar. Arbeidet med å gjennomføre disse endringene i norsk lov er i gang, og lovutredningen er ventet å foreligge våren 2023. Basert på dette forventer Tensio at CSRD trer i kraft i Norge i løpet av 2024. Tensio vil rapportere på bærekraft i tråd med CSRD ved ikrafttredelse.

Innovasjon og utvikling

Innovasjons- og utviklingsaktiviteten i konsernet har som formål å styrke Tensio som effektivt nettselskap, gjøre Tensio attraktiv som arbeidsplass og samarbeidspartner, sikre at konsernet leverer produkter og tjenester som er relevante for samfunnet og kundene våre i dag og gjøre oss i stand til å løse morgendagens samfunns- og kundebehov.



Tensio deltar aktivt i flere FOU-prosjekter. Noen av disse eies og drives av Tensio selv, mens andre er samarbeidsprosjekter med andre nett- og energirelaterte selskaper, Fornybar Norge, SINTEF og REN. FOU-aktivitetene i Tensio dekker hele spekteret fra tidligfase kompetanseprosjekter med høy forskningsgrad, til innovasjonsprosjekter med pilotering av konkrete teknologier og forretningsmodeller.

I NVEs effektivitetsmåling av nettselskaper som både eide og forvaltet distribusjons- og regionalnett i 2022, er Tensio målt til å være Norges mest effektive nettselskap. Innovasjons- og utviklingsaktiviteten har vært viktig for å oppnå denne posisjonen. Siden etableringen av Tensio i 2019 er det arbeidet strukturert og planmessig med utviklingsprosjekter med formål om å integrere sammen de ulike delene av nettkonsernet og å skape synergier og forbedringer i kjerne- og støtteprosessene i selskapet. Dette har gitt store gevinster som har bidratt til at Tensio har en god posisjon som effektiv virksomhet i dag.

I perioden som kommer vil det bli et fortsatt økende fokus i på å løse samfunnets behov for grønn omstilling raskt. Samtidig vil søkelyset bli rettet mot de forbedringsområdene som ligger i grensesnittet mellom støtte- og kjerneprosesser. Økt grad av standardisering, digitalisering og automatisering vil være en viktig del av dette utviklingsarbeidet.

Fra og med 2023 vil forskning- og utviklingsarbeid i Tensio bli koordinert sentralt fra Tensio AS, mens utførelsen fortsatt vil foregå gjennom sammensetning av fagmiljøer og -personer fra ulike deler av virksomheten.

Konsernet ønsker å ta i bruk nye teknologier og forretningsmodeller for å sikre at Tensio kan ta en rolle som positiv bidragsyter i det grønne skiftet.

Beredskap i Tensio

Ekstremværet Gyda førte til at Tensio TS AS satte beredskap 12-13 januar. Gyda førte til rundt 40 strømutfall og berørte om lag 15 000 kunder i Trøndelag. Stormen som kom like etter Gyda, medførte at det på nytt ble satt beredskap 16-18 januar. Denne stormen berørte omtrent 16 000 utkoblede sluttbrukere samtidig. For noen ble utfallet svært langvarig og over flere dager. Kommunene som ble mest rammet var Skaun og Melhus. Nord-Trøndelag og Tensio TN ble også påvirket av Gyda, men i langt mindre grad enn sørdelen av fylket.



Som en følge av den sikkerhetspolitiske situasjonen i Europa har Tensio, og øvrige eiere av viktige kraftforsyningsanlegg, iverksatt flere sikkerhets- og beredskapstiltak. Formålet med tiltakene er å bedre Tensio sin evne til å motvirke, oppdage og varsle rekognosering og eventuelle forsøk på sabotasje mot våre kraftforsyningsanlegg.

For å styrke egen beredskap deltar Tensio aktivt i REN beredskap som er et nasjonalt samarbeid for beredskapsmateriell i Norge. Tensio har også etablert en felles beredskapsledelse og en felles Varsling- og innsatsplan for konsernet. Tensio samarbeider godt med Statsforvalteren, kommuner i Trøndelag, Politiet og NVE i beredskapssaker blant annet gjennom samhandlingsmøter, beredskapsråd og ROS-analyser. Tensio har en sentral rolle i Kraftforsyningens beredskapsorganisasjon (KBO) og innehar kraftforsyningens distriktssjef (KDS) i Trøndelag. Det har vært høy aktivitet i KBO i 2022.

Tensio deltar aktivt i bransjens initiativ for å skaffe reservedeler til Ukrainas energidistribusjon.

Menneskerettigheter

Tensios etiske regelverk, som omhandler samfunnsansvaret, menneskerettighetene, arbeidstakerrettighetene og bærekraft, er lagt til grunn for konsernets forretningspraksis.

Det er et mål å oppnå en bedre kjønnsbalanse og et større mangfold i selskapet. Dette vektlegges i rekrutterings- og ansettelsesprosessene i konsernet.

Tensios innkjøpsfunksjon opererer i et internasjonalt marked. Konsernet skal støtte opp om internasjonale menneskerettigheter som beskrevet i FNs erklæring, konvensjoner og i FNs Global Compact-prinsipper. Tensio skal bidra til å forhindre sosial dumping ved å etterleve FNs ILO-konvensjon.

Arbeidstakerrettigheter og samarbeid i Tensio

Arbeidstakerrettighetene i Tensio er regulert gjennom lover, forskrifter og sentrale og lokale tariffavtaler. Forhandlings- og samarbeidsforhold mellom arbeidstaker og arbeidsgiver ivaretas på konsernnivå samt i virksomhetene Tensio TN AS og Tensio TS AS. Medbestemmelsesrett, arbeids- og lønnsvilkår og andre arbeidsforhold sikres gjennom etablerte arenaer i konsernet.

De fleste ansatte i Tensio er fagorganiserte. Nært 95% av de ansatte i konsernet er ansatt i datterselskapene Tensio TS AS og Tensio TN AS. Det er etablert samarbeidsutvalg/samhandlingsmøter mellom administrasjonen og de tillitsvalgte med regelmessige møter i alle selskapene i konsernet. Det er etablert arbeidsmiljøutvalg både i Tensio TS AS og Tensio TN AS. Disse gjennomfører møter minimum 4 ganger pr år.

Det legges vekt på et godt samarbeid med og sterk involvering av ansatte og tillitsvalgte i hele konsernet.

Arbeidsmiljø

Tensio ønsker å videreføre et godt internt arbeidsmiljø samt en trygg og attraktiv arbeidsplass. Konsernet hadde i 2022 to skader med fravær. Disse to skadene resulterte i 15 skadefraværsdager. Sykefraværet i 2022 ble samlet på 5,1% i Tensio. Vårt mål for sykefravær er <4%. Avviket skyldes i hovedsak økt sykdom/fravær i forbindelse med Covid 19.

Tensio har en kvinneandel på 15%. I konsernledelsen er kvinneandelen 14% og i styret for selskapet er kvinneandelen 28%. Den ujevne fordelingen mellom kvinner og menn er en utfordring for Tensio og for nettbransjen generelt. Det er derfor nødvendig med målrettede tiltak både for å rekruttere inn og beholde kvinner i selskapet. Ytterligere detaljer går fram av Bærekraftsrapporten og ARP-rapporten.

Ytre miljø

Tensio påvirker det ytre miljøet gjennom sin daglige produksjon. Byggeaktivitet, feilretting og vedlikehold av nettet er operative funksjoner som må utføres for å sikre god kapasitet og leveransedyktighet av ren og fornybar energi til våre kunder. Tensio søker å minimere påvirkningen på det ytre miljø ved å i planfasen velge de løsninger som i minst mulig grad påvirker miljøet i negativ retning. Dette handler om å unngå graving i myr, unngå unødig ferdsel i sårbare områder, hensynta naturmangfoldet og sårbare arter (planter, fugler og dyr) samt redusere bruk av materialer som påvirker naturen negativt.

Tensio benytter stål- og komposittmaster til erstatning for tradisjonelle kreosotimpregnerte tremaster i det regionale distribusjonsnettet. Vi søker å begrense utslipp av SF₆-gasser samt begrense bruken av isolasjonsolje i våre kabler.

Det er ikke registrert alvorlige miljøhendelser som følge av selskapets virksomhet i 2022.

Antikorrupsjonsarbeid

Tensio har nulltoleranse for korrupsjon. Det etiske regelverket i konsernet skal sikre god forretningsskikk og ansvarlig atferd hos alle ansatte i selskapet, og hos de som opptrer på vegne av selskapet.

Det etiske regelverket stiller klare krav til medarbeidere og ledere i konsernet, men også til leverandører og samarbeidspartnere. Tensio er spesielt oppmerksom på den korrupsjonsrisikoen som ligger i relasjonen mellom konsernets rolle som innkjøper og leverandørrollen.

Det etiske regelverket omhandler i tillegg viktigheten av å skape en kultur som er åpen og hvor kritikkverdige forhold blir varslet. Det er utarbeidet egne varslingsrutiner i det etiske regelverket for selskapet.

Eierstyring, styrets arbeid og selskapsledelse

Styring og kontroll

Tensios eierstyring og selskapsledelse reguleres etter offentlige anbefalinger og interne regler. Selskapets styringsprinsipper er basert på reglene i Norsk anbefaling for eierstyring og selskapsledelse (NUES) med de modifikasjoner som følger av inngått aksjonæravtale.

Den operative styringen av virksomheten baseres på konsernets overordnede strategi og policyer, etiske regelverk og selskapenes styre- og lederinstrukser.

Tensios målsetninger innenfor konsernets strategiske hovedoppgaver danner grunnlaget for gjennomføringen og oppfølgingen av konsernets strategier. Disse målsetningene omfatter både finansielle og ikke finansielle faktorer som skal sikre fart og retning på utviklingen av Tensio som lønnsom og bærekraftig aktør i samfunnets tjeneste.

Styrets tilsynsansvar ivaretas gjennom rapportering av utvikling innenfor de strategiske målområdene. I tillegg rapporteres økonomisk og finansiell status månedlig, kvartalsvis og halvårlig. Det offentliggjøres resultattall for Tensio halvårlig.

Styret har etablert et Revisjonsutvalg bestående av tre styremedlemmer. Selskapet har ikke egen valgkomité.

Etisk plattform

Sammen med konsernets verdier danner Tensios etiske plattform rammene for virksomheten. Målgruppen er ansatte, medlemmer av styret i Tensio AS og konsernets datterselskaper, og andre som opptrer på vegne av Tensio. Tensio krever at alle som opptrer på konsernets vegne holder en høy etisk standard. Det forventes også at samarbeidspartnere har etiske standarder som er forenlige med konsernets. Konsernet ivaretar organisasjonens evne til å følge vedtatte etiske retningslinjer gjennom etablerte rutiner for internkontroll og varsling. Tensio har også etablert etiske retningslinjer for sine leverandører.

Samfunnsansvar og bærekraft

Tensios virksomhet er av samfunnskritisk karakter. Utøvelse av samfunnsansvar i Tensio innebærer at konsernet skal ivareta sosiale og miljømessige hensyn i driften. Samfunnsrollen skal utøves på en måte som bidrar til konkurransefortrinn både for selskapet og for Trøndelagsregionen. Det er utarbeidet en egen bærekraftstrategi og bærekraftrapport som er en del av årsrapporten.

Virksomhetens formål

Tensios formål er definert i selskapets vedtekter. Selskapet formål er å eie aksjer i selskaper som driver virksomhet knyttet til distribusjon av elektrisitet (regulert nettvirksomhet), samt selv – og gjennom hel og deleide selskaper – utøve virksomhet som er direkte knyttet til utøvelse av nettvirksomheten. Selskapet skal drives på forretningsmessig basis innenfor rammen av gjeldende energilovgivning.

Selskapskapital og utbytte

Pr. 31. desember 2022 var konsernets egenkapital 5 219 millioner kroner og en egenkapitalandel på 46 %.

Finansielle resultater, som sikrer at Tensio oppnår en god og stabil kredittrating, er et viktig styringsmål for Tensio.

Konsernets utbyttepolitikk gjenspeiler intensjonen om at eier skal få avkastning gjennom utbetaling av utbytte. Premisser for utbetaling av fremtidig utbytte vil blant annet være avhengig av konsernets strategiske prioriteringer, forventet kontantstrømutvikling, investeringsplaner, finansieringsbehov og hensiktsmessig økonomisk fleksibilitet og gjeldsbetjeningsevne. Utbyttepolitikken er beskrevet i selskapets finansstrategi.

Generalforsamling

Selskapet ble etablert 14.6.2019, med eierskapet 40% Nord-Trøndelag Elektrisitetsverk AS, 40% Trønderenergi AS og 20% KLP. Generalforsamling avholdes av eierne.

Aksjonærvtalen klargjør eiernes overordnede formål med eierskapet i Tensio-konsernet. Dokumentets eiersignaler er førende for konsernets strategiske valg og videre utvikling.

Styre og bedriftsforsamling

Konsernstyret består av 7 medlemmer. Inntil en tredjedel, men minst 2 styremedlemmer, med varamedlemmer, velges blant selskapets ansatte. I tillegg kan 2 observatører med tale- og møterett velges til styret blant selskapets ansatte. Etter avtale med de tillitsvalgte har de tillitsvalgte en ekstra representant i datterselskapsstyrene til erstatning for bedriftsforsamlinger i Tensio TN AS og Tensio TS AS.

Styrets arbeid

Styrets oppgaver reguleres av aksjeloven og andre relevante lover, selskapets vedtekter og en styreinstruks. Styret ansetter konsernsjef. Styret har utarbeidet instruks og fullmakter for konsernsjefen.

Godtgjørelse til styret

Medlemmer av styret mottar godtgjørelse i henhold til den enkeltes rolle. Styremedlemmenes godtgjørelse er ikke resultatavhengig. Ingen av styremedlemmene har avtale om pensjonsordning eller etterlønn fra selskapet, utover de avtaler som ansatterepresentantene har som del av sitt ansettelsesforhold i konsernet. Informasjon om godtgjørelser utbetalt til styret er presentert i egen note i årsregnskapet.

Godtgjørelse til ledende ansatte

Informasjon om godtgjørelser til ledende ansatte i konsernet er presentert i egen note i årsregnskapet. Selskapet har utarbeidet retningslinjer for godtgjøring i ledende stillinger. Ingen i Tensio har avtale om bonuslønn.

Informasjon og kommunikasjon

Tensio tilfredsstillende alle lovpålagte krav til finansiell rapportering og informasjon. Konsernet legger i tillegg vekt på å ivareta en åpen og riktig kommunikasjon med egne ansatte, eiere og eksterne interessenter.

Revisor

KPMG har vært konsernets eksterne revisor i 2022. Revisor deltar i møtene i revisjonsutvalget, og i styremøte ifm behandling av årsregnskapet. Revisor legger fram revisjonsplan og revisjonsrapport for behandling i styret.

Risikostyring og internkontroll

Modell

Ansvar for risikostyring og internkontroll ligger hos det enkelte selskapet i konsernet, og er en integrert del av forretningsaktivitetene. Internkontrollaktivitetene koordineres av konsernets kvalitetsleder.

Konsernledelsen og styrene i konsernets selskaper er delaktige i prosesser knyttet til strategisk risikoanalyse og -oppfølging. Tensio TN AS og Tensio TS AS har gjennom mange år innarbeidet gode rutiner for risikostyring og internkontroll. Disse har vært bygd på retningslinjene fra NTE og TrønderEnergi som var de tidligere eierne. For Tensio er risikostyring et viktig hjelpemiddel for å nå mål, og det er derfor valgt å bygge videre på dette grunnlaget.

Tensio sin virksomhet er utsatt for risikoer knyttet til strategiske, finansielle, regulatoriske og operasjonelle forhold. Tensio er gjennom sine konsesjoner pålagt å gjennomføre risiko- og sårbarhetsanalyser tilknyttet selskapets kritiske forsyningsanlegg.

Det kan til enhver tid komme endringer i Tensio sin kontekst som påvirker både risikoer og muligheter. Risikostyringen må derfor være en kontinuerlig prosess som i hovedsak består av to deler: risikovurderinger og risikohåndtering.

Konsernledelsen i Tensio har i 2022 etablert et årshjul med virkning fra og med 2023 i sitt kvalitetssystem hvor endringer i konsernets kontekst og de mest sentrale risikoer identifiseres, analyseres og evalueres annenhver måned.

Risikovurderingene danner grunnlaget for risikohåndteringen, hvor Tensio setter inn tiltak for å redusere sannsynligheten for uønskede hendelser og konsekvensen om hendelsen inntreffer.



Tensio etablerer felles rutiner for utøvelse av internkontroll og revisjoner basert på tidligere retningslinjer fra NTE og Trønderenergi. Det er kvalitetsansvarlig i Tensio som foreslår revisjonsplanen for kommende år. Revisjonsutvalget behandler forslaget og innstiller endelig revisjonsplan til beslutning i styret.

Risikovurderinger og risikohåndtering

Tensio har god evne til å bære betydelig risiko. Nettvirksomhet er av offentlige myndigheter definert som et naturlig monopol. Av samme årsak legger det offentlige, via NVE, sterke føringer for driften av nettselskapene samt rammene for inntekt. NVE definerer årlig en avkastning for bransjen totalt sett. Fordeling av rammen mellom de enkelte nettselskapene påvirkes av effektiviteten hos det enkelte selskap. Tensio sine fremtidige resultater er avhengig av at selskapet holder tritt med bransjens effektivitetsutvikling og kommende endringer i inntektsregimet.

For overordnet finansiell risiko har styret definert at konsernet skal søke å ha finansielle nøkkeltall som ville tilsvart en kredittrating som tilsvarer «investment grade med en viss margin». Dette tilsvarer BBB- i henhold til Standard&Poors rating skala. Tensio har en offisiell kredittrating fra Scope Ratings på A- som bekrefter konsernets solide kredittkvalitet og sterke finansielle stilling.

Som geografiske monopoler har nettselskapene en avgrenset markedsrisiko.

Konsernet har en finansstrategi som er vedtatt av konsernstyret, og som gir klare retningslinjer og rammer for finansiering av konsernets virksomheter og styring av finansiell risiko. Finansstrategien er et styrende dokument, og vil revideres årlig. Strategien omtaler retningslinjer for maksimalt låneopptak, varighet på lån og føringer om andel fast og flytende rente. Selskapet søker å ha tilgang på kapital fra flere ulike kilder inkludert bank-, obligasjons- og sertifikatmarkedet. Selskapet hadde i 2022 en trekkfasilitet på 300 millioner kroner.

Kredittrisiko

Kredittrisiko er knyttet til risiko for at en motpart ikke har økonomisk evne til å oppfylle sine forpliktelser. Selskapet har mange, relativt små enkeltkunder og har etablert avtaler med kredittselskap. Selskapet har begrenset kredittrisiko, og det underbygges med lave tap på krav.

Likviditetsrisiko

Kontantstrømmen fra konsernets samlede virksomhet, selskapets balanse, monopolinntektene og offentlig eierskap innebærer at konsernet i et normalt kapitalmarked vil ha tilgang til tilstrekkelig kapital for å refinansiere lån og finansiere nye prosjekter.

Operasjonell risiko

Den operasjonelle risikoen er knyttet til konsernets energinettanlegg. Konsernet har lang erfaring med håndtering av operasjonell risiko gjennom ROS-analyser (risiko- og sårbarhetsanalyser) og beredskapsplaner. ROS-analysene danner grunnlaget for analyser av uønskede hendelser og prioritering av risiko- og konsekvensdempende tiltak. Tensios mål er å drive virksomheten uten skader på mennesker og miljø. Sikker og effektiv drift har høyeste prioritet og konsernet arbeider kontinuerlig med tiltak som kan redusere risiko for ulykker og uønskede hendelser. Risikoen styres gjennom investeringer i nettet, godt vedlikehold og gode vedlikeholdsrutiner, beredskapsrutiner og planlegging ved nødvendige avbrudd.

Forsikringsrisiko

Konsernet har en operativ risikoeksponering relatert til ødeleggelse i egne anlegg som følge av for eksempel naturskader og brann, og er dekket gjennom tingskadeforsikring. Konsernet har ansvarsforsikring som dekker eventuell skadeserstatning overfor tredjemanns liv og eiendom. I tillegg har konsernet tegnet avbruddsforsikring som, etter en viss karenstid, dekker økonomisk tap ved langvarige stopp i produksjonen som følge av en uventet hendelse.

Regulatorisk risiko

Konsernets rammebetingelser påvirkes av politiske beslutninger, blant annet regelverket for skatter og avgifter. Videre av pålegg eller endringer i de reguleringer som er gitt av NVE, RME eller DSB tilknyttet område- og anleggskonsesjoner. Endringer i rammebetingelser overvåkes løpende.

Styreforsikring

Selskapet har styreforsikring som gjelder for tidligere, nåværende og fremtidige styremedlemmer, daglige ledere samt personer som kan pådra seg et selvstendig ansvar på vegne av Konsernet. Forsikringen omfatter styreansvar i konsernet, utenfor konsernet, konsernets tap ved skadesløsholdelse og relaterte omkostninger.

Det rapporteres økonomisk status kvartalsvis til styret. Revisjonsutvalget avholder minimum 3 møter i året. For mer informasjon om finansiell risiko, se note 24 i konsernets regnskap.

Digital sikkerhet i Tensio

Tensio har satset målrettet på forsterking av konsernets egne sikkerhetsløsninger i kombinasjon med en tett integrasjon med eksterne sikkerhetspartnere. Tensio er i sitt tredje år av et femårig sikkerhetsprogram som skal ruste oss mot kjente og ukjente trusler i takt med teknologiutviklingen og den globale risikoutviklingen. Sikkerhetsprogrammet er i rute, og fokuserte i 2022 på kulturbygging samt harmonisering av sikkerhet- og beredskapsorganisering i selskapene. Sikkerhetsmodellen som er valgt baseres på industrielle og anerkjente standarder som blant annet ISO 27001 (standard for informasjonssikkerhet) og gjeldende lover og forskrifter som regulerer vår virksomhet.

Finansiell stilling og resultat

Omsetning i 2022 er 1 930 millioner kroner (2 375 millioner kroner i 2021), og for morselskapet 163 millioner kroner (94 millioner kroner i 2021). Reduksjonen fra 2021 til 2022 skyldes i hovedsak tilbakebetaling av merinntekt til kundene.

Morselskapets omsetning var interne inntekter fra datterselskapene.

Driftsresultat for konsernet ble 316 millioner kroner (645 millioner kroner i 2021), og for morselskapet 0,1 millioner kroner (-0,3 millioner kroner i 2021).

I segmentoppstillingen i konsernregnskapet (note 21) presenteres driftsresultat per segment.

Segment Nett

Tensio har valgt å dele virksomheten i de to segmentene Distribusjonsnett (D-nett) og Regionalnett (R-nett). Driftsresultat for forretningsområde D-nett og R-nett er opplyst i note 20/21. Driftsresultat D-nett ble 370 millioner kroner i 2022 (300 millioner kroner 2021). Driftsresultat R-nett ble 201 millioner kroner i 2022 (159 millioner kroner 2021).

Totalforbruket i distribusjonsnettene i de kommunene nettselskapet har områdekonsesjon var i 2022 på 6 870 GWh (inkludert nettap) (6 613 GWh i 2021). Antall nettkunder var 272 336 ved utgangen av 2022 (266 915 i 2021).

Netto finanskostnader

Finanskostnadene ble på 111 millioner kroner i 2022 (90 millioner kroner 2021). Netto finansposter er 105 millioner kroner (87 millioner kroner i 2021).

Rentekostnader på 110 millioner kroner i 2022 (89 millioner kroner i 2021). Finansinntekter i 2022 ble 5 millioner kroner (3 millioner kroner 2021). Se note 18 i konsernets regnskap for mer informasjon om finansposter. I 2022 ble det tatt opp nye lån for til sammen 200 millioner kroner. Midlene er benyttet til å tilbakebetale kapital til eierne. Året 2022 er preget av renteøkninger knyttet til økning i NIBOR. I tillegg har selskapet ett lån som KPI justeres, og som har medført høye rentekostnader i 2022.

Årsresultat

Årsresultat etter skatt for konsernet ble 163 millioner kroner i 2022 (435 millioner kroner i 2021).
Årsresultat etter skatt for morselskapet ble 382 millioner kroner i 2022 (321 millioner kroner i 2021).
Årsresultat for Tensio AS er foreslått disponert som følger:

Tilbakebetaling av tidligere innbetalt kapital etter reglene om utbytte	250 000 TNOK
Overført fra overkurs	- 250 000 TNOK
Overført til annen egenkapital	382 080 TNOK
Totalt	382 080 TNOK

Balanse og likviditet

Eiendeler

Eiendelene i konsernet utgjorde 11 449 millioner per 31.12.2022 (11 319 millioner kroner i 2021). Av dette utgjorde immaterielle eiendeler 3 112 millioner kroner (3 106 millioner kroner 2021) og anleggsmidler 7 890 millioner kroner i 2022 (7 432 millioner kroner i 2021). Omløpsmidler utgjorde 429 millioner kroner i 2022 (762 millioner kroner i 2021). Nettkapitalen har økt med 421 millioner kroner. Totale investeringer beløper seg til 782 millioner kroner i 2022. De største prosjektene er omtalt i eget kapittel i beretningen.

Egenkapital og gjeld

Sum egenkapital i konsernet utgjorde 5 219 millioner kroner per 31.12.2022. (5 339 millioner kroner 2021)

Rentebærende gjeld i konsernet er 3 912 millioner kroner i 2022 (3 894 millioner kroner 2021). For mer informasjon om rentebærende gjeld, se note 7 i konsernets regnskap. I konsernet var egenkapitalandelen 46 % per 31.12.2022. (47% i 2021)

Kontantstrøm

Konsernets drift genererte i 2022 en netto kontantstrøm på 526 millioner kroner (880 millioner kroner i 2021). Kontantstrøm fra investeringsaktiviteter var -785 millioner kroner (-869 millioner kroner 2021). I 2022 investerte Tensio 787 millioner kroner i nye anlegg (877 millioner kroner i 2021). Finansieringsaktiviteter ga en kontantstrøm på -62 millioner kroner (141 millioner kroner i 2021). Likvide midler var ved utgangen av året 1 million kroner (321 millioner kroner 2021). I tillegg har konsernet en ubenyttet driftskreditt på 286 millioner kroner. Av likvide midler er det ikke bundne midler hverken i 2022 eller 2021.

Styret vurderer konsernets likviditet som tilfredsstillende.



Finansiering

Selskapet har utarbeidet en finansstrategi som ble godkjent i styret i februar 2021. Denne blir revidert årlig. Scope Ratings GMBH gjennomførte en kredittrating av Tensio i november 2020. Tensio ble klassifisert med score A-. Ratingen ble opprettholdt ved nye klassifiseringer i november 2021 og i oktober 2022.

Cicero shade of green gjennomførte en «Green financing second opinion» klassifisering av Tensio i april 2021 og ga selskapet score «Dark Green» og «Good» for sitt finansielle rammeverk.

Det er ikke trukket opp nye grønne obligasjonslån i 2022.

Framtidsutsikter

Økte investeringer i parallell med innføring av nye teknologier og løsninger

Tensio er ved inngangen til 2023 landets mest effektive nettselskap ifølge NVEs effektivitetsmåling basert på regnskapstall fra 2021. De økonomiske måltallene for 2022 er oppnådd i konsernet. Tensio har som ambisjon å ivareta denne posisjonen i årene som kommer. Dette krever et målrettet arbeid for å få forenklet, standardisert, digitalisert og automatisert sentrale arbeidsprosesser i virksomheten i parallell med opptrapping til et høyere tempo og et større årlig volum i utbyggingen av nytt nett. Videre må selskapet forbedre evnen til å finne og utvikle fleksible nett- og forsyningsløsninger som gjør oss i stand til å utnytte kapasiteten i eksisterende infrastruktur bedre enn i dag. Dette vil kreve støtte fra nye teknologier og løsningsdesign. Dersom Tensio lykkes med dette vil behovet for tradisjonell nettforksterkning kunne utsettes/reduceres, forsyningsevnen øke og selskapets evne til å levere løsninger i det grønne skiftet bli styrket.

Denne endringen kan utløse en regulatorisk risiko for konsernet. Det er derfor viktig at Tensio har en åpen og direkte kontakt med NVE/RME slik at nye løsninger og ny teknologi innføres i nettet i en tett dialog med regulator. Samarbeidet gjennom prosjektet og selskapet for digital samhandling i nettbransjen er et viktig bidrag i denne dialogen.

Et styrket samarbeid med andre sentrale aktører i energisystemet

Tensio opplever en sterk økning i etterspørselen etter selskapets produkter og tjenester. Det forventes at veksten fortsetter å øke fram mot 2030 som en følge av ambisiøse klimamål og ønsket om etablering av ny grønn industri i Norge og Trøndelag. Mangelen på ny fornybar energiproduksjon i vår landsdel i perioden fram mot 2030 vil imidlertid kunne resultere i prisvekst på energi og tilgangsbegrensninger som vil hindre at vi oppnår vekstmålene og klimamålsetningene i perioden. Tensio må bidra aktivt for at disse målsetningene i størst mulig grad kan oppnås. Gjennom samarbeid med aktører som tilbyr lokal energiproduksjon, distribusjon og lagring av energi og samarbeid med kunder som i tider av døgnnet har ubenyttet effekt kan Tensio bidra til et mer fleksibelt og omstillingsdyktig energisystem som i større grad evner å møte de utfordringene Trøndelag vil stå overfor i årene som kommer.

Utnytte fleksibiliteten hos kunder og i nettet

Det er en reell risiko for at Trøndelag til tider vil kunne oppleve mangel på lokalprodusert fornybar energi i årene som kommer. Dette vil øke importmengden og påvirke energiprisen i negativ retning. En høyere energipris vil øke nettapskostnadene for Tensio og nettleien for våre kunder. En bedre utnyttelse av den til enhver tid tilgjengelige energimengden gjennom nettoptimalisering, økt bruk av kundefleksibilitet og lokal produksjon og lagring av energi, vil dempe denne risikoen.

Økt Innsats for å dempe virkningene av uroen i Europa

Selv om krigen i Europa i begrenset grad har gitt en direkte påvirkning på Tensio i 2022 så må negative virkninger som følge av manglende energitilgang og manglende tilgang til komponenter med tilhørende prisvekst kunne få innvirkning i 2023. Tensio følger nøye med på denne utviklingen og gjør tiltak sammen med de øvrige aktørene i nettbransjen for å kunne møte utfordringene.

Styret bekrefter at forutsetningen om fortsatt drift er tilsted. Konsernet er i en god økonomisk og finansiell stilling.

Stjørdal 31.03.2023 Styret i Tensio AS

Jan Arve Haugan
(styreleder)

Inge Bartnes
(styremedlem)

Olav Sem Austmo
(styremedlem)

Gøril Forbord
(styremedlem)

Astrid Svarva
(styremedlem)

Egil Rømen
(styremedlem)

Thor Haltbrekken
(styremedlem)

Trygve Kvernland
(konsernsjef)



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

External reference: 7CA06E2780FD41499926093841564AB5



Regnskapstall - Tensio konsern



Tensio Konsernregnskap

Resultatregnskap

		(1 000 kr)	(1 000 kr)
DRIFTSINNETEKTER OG DRIFTSKOSTNADER	NOTE	2022	2021
Overføringsinntekter	20, 21	1 891 011	2 323 130
Annen driftsinntekt		39 078	51 944
Sum driftsinntekter	15	1 930 089	2 375 074
Energikjøp		249 794	200 079
Overføringskostnader		296 834	506 610
Lønnskostnad	13, 16	483 725	526 736
Aktiverte egne investeringsarbeider		-244 467	-269 075
Avskrivning	1, 2	349 011	323 430
Annen driftskostnad	16, 19	479 609	442 744
Sum driftskostnader		1 614 505	1 730 523
Driftsresultat		315 584	644 551
FINANSINNETEKTER OG FINANSKOSTNADER			
Annen finansinntekt		5 405	3 032
Annen rentekostnad		109 753	88 940
Annen finanskostnad		1 051	832
Netto finansresultat	18	-105 399	-86 741
Ordinært resultat før skattekostnad		210 185	557 810
Skattekostnad på ordinært resultat	14	46 759	122 674
ÅRSRESULTAT	12	163 426	435 136
<i>Minoritetens andel</i>		2	0
<i>Majoritetens andel</i>		163 424	435 136
Andre inntekter og kostnader			
<i>Poster som ikke vil bli reklassifisert til resultat</i>			
Estimatavvik pensjon	13	-43 876	-4 425
Skatteeffekten av estimatavvik pensjon	14	9 653	973
Andre inntekter og kostnader i perioden		-34 223	-3 451
Totalresultat for perioden		129 202	431 684
Minoritetenes andel av totalresultat		2	0
Majoritetens andel av totalresultat		129 200	431 684
Totalresultat for perioden		129 202	431 684

Tensio Konsernregnskap

Balanse pr 31. desember

EIENDELER	NOTE	(1 000 kr) 2022	(1 000 kr) 2021
Anleggsmidler			
Immaterielle eiendeler			
Konsesjoner	1	2 450 256	2 450 256
IT software	1	36 125	29 917
Goodwill	1	625 932	625 932
Sum immaterielle eiendeler		3 112 313	3 106 105
Varige driftsmidler			
Anlegg under utførelse	2	208 168	175 886
Tomter, bygninger og annen fast eiendom	2	50 661	44 330
Maskiner og anlegg	2	6 561 146	6 102 117
Bruksrett eiendeler	2, 3	195 572	192 358
Driftsløsøre, inventar, verktøy o.l	2	874 133	917 212
Sum varige driftsmidler		7 889 679	7 431 902
Finansielle anleggsmidler			
Investeringer i aksjer og andeler	8	5 740	5 740
Andre langsiktige fordringer	5, 8	12 077	12 367
Sum finansielle anleggsmidler		17 818	18 107
Sum anleggsmidler		11 019 811	10 556 114
Omløpsmidler			
Varelager	4	51 875	42 410
Fordringer			
Kundefordringer	5, 8	104 060	158 995
Andre fordringer	5, 8	272 072	239 605
Sum fordringer		376 132	398 600
Bankinnskudd, kontanter o.l.	7, 8, 9	1 162	321 402
Sum omløpsmidler		429 169	762 412
SUM EIENDELER		11 448 980	11 318 526

Tensio Konsernregnskap

Balanse pr 31. desember

		(1 000 kr)	(1 000 kr)
EGENKAPITAL OG GJELD		2022	2021
Egenkapital			
Innskutt egenkapital			
Aksjekapital	10, 11	400 000	400 000
Overkurs		4 061 774	4 311 779
Innskutt egenkapital		4 461 774	4 711 779
Opptjent egenkapital			
Annen egenkapital		756 542	627 343
Opptjent egenkapital		756 542	627 343
Minoritetsinteresser		212	0
Sum egenkapital	10, 11, 12	5 218 529	5 339 122
Gjeld			
Avsetning for forpliktelser			
Pensjonsforpliktelser	13	228 628	258 282
Utsatt skatt	14	1 051 564	1 014 459
Andre avsetninger for forpliktelser		25	80
Sum avsetninger for forpliktelser		1 280 217	1 272 821
Annen langsiktig gjeld			
Obligasjonslån	6, 7, 8	2 000 000	2 650 000
Leasing gjeld	3, 6, 7, 8	173 213	174 581
Gjeld til kredittinstitusjoner	7, 8	1 050 000	1 050 000
Øvrig langsiktig gjeld	7, 8	98 373	117 247
Sum annen langsiktig gjeld		3 321 586	3 991 828
Kortsiktig gjeld			
Kassekreditt	9	13 842	0
Leverandørgjeld	8	165 500	147 672
Betalbar skatt	14	2	23 706
Skyldige offentlige avgifter		258 515	337 791
Gjeld til kredittinstitusjoner	7, 8	200 000	0
Annen kortsiktig gjeld	6	990 788	205 586
Sum kortsiktig gjeld		1 628 647	714 754
Sum gjeld		6 230 451	5 979 403
SUM EGENKAPITAL OG GJELD		11 448 980	11 318 526

Tensio Konsernregnskap

Balanse pr 31. desember

Stjørdal, 31. mars 2023

Jan Arve Haugan
(styreleder)

Inge Bartnes
(styremedlem)

Olav Sem Austmo
(styremedlem)

Gøril Forbord
(styremedlem)

Astrid Svarva
(styremedlem)

Egil Rømen
(styremedlem)

Thor Haltbrekken
(styremedlem)

Trygve Kvernland
(konsernsjef)



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

External reference: 7CA06E2780FD41499926093841564AB5

Tensio Konsernregnskap

Oppstilling over endringer i egenkapitalen pr. 31.12

Konsern	Aksje kapital	Overkurs	Estimatavvik Pensjon	Annen egenkapital	Minoritet	Total egenkapital
Balanse pr. 31. desember 2020	400 000	5 061 779	-37 959	233 618	0	5 657 438
Tilbakebetaling av kapital		-750 000				-750 000
Ordinært årsresultat				435 136		435 136
<i>Andre inntekter og kostnader for perioden</i>						
Estimatavvik pensjon			-4 425			-4 425
Skatteeffekten av estimatavvik pensjon			973			973
Balanse pr. 31. desember 2021	400 000	4 311 779	-41 410	668 754	0	5 339 122
Utbetalt utbytte		-250 000				-250 000
Tilgang minoritetsinteresser					210	210
Ordinært årsresultat				163 424	2	163 426
Stiftelsesomkostninger datterselskap		-6				-6
<i>Andre inntekter og kostnader for perioden</i>						0
Estimatavvik pensjon			-43 876			-43 876
Skatteeffekten av estimatavvik pensjon			9 653			9 653
Balanse pr. 31. desember 2022	400 000	4 061 774	-75 635	832 177	212	5 218 529



Tensio Konsernregnskap

Kontantstrømoppstilling

	(1 000 kr)	(1 000 kr)
KONTANTSTRØMMER FRA OPERASJONELLE AKTIVITETER	2022	2021
Ordinært resultat før skattekostnad for virksomhet som fortsetter	210 185	557 810
Ordinære avskrivninger for virksomhet som fortsetter	349 011	323 430
Periodens betalte skatter	-23 706	0
Betalt pensjon utover kostnadsført pensjon	-73 530	-17 999
Tap (+)/gevinst (-) ved salg av anleggsmidler	-754	1 205
Endring i varer	-9 465	-3 979
Endring i kundefordringer	54 935	57 975
Endring i leverandørgjeld	17 828	13 607
Endring i andre omløpsmidler og andre gjeldsposter	1 989	-51 635
Netto kontantstrømmer fra operasjonelle aktiviteter	526 493	880 414
KONTANTSTRØMMER FRA INVESTERINGSAKTIVITETER		
Anleggstilskudd og innbetalinger ved salg av varige driftsmidler	1 982	10 398
Utbetalinger til investering i anleggsmidler	-786 521	-877 340
Utbetalinger til investeringer i finansielle anleggsmidler	0	-1 861
Netto kontantstrøm fra investeringsaktiviteter	-784 539	-868 803
KONTANTSTRØMMER FRA FINANSIERINGSAKTIVITETER		
Innbetalinger ved opptak av ny kortsiktig gjeld	200 000	0
Innbetalinger ved opptak av ny langsiktig gjeld	0	1 984 539
Utbetalinger ved nedbetaling av kortiktig og langsiktig gjeld	-26 246	-43 956
Utbetalinger ved nedbetaling av sertifikatlån	0	-1 050 000
Endring opptrekk kassekredit	13 842	0
Utbetaling av tidligere innbetalt egenkapital	-250 000	-750 000
Netto innbetalinger fra/ utbetalinger til minoriteter	210	0
Netto kontantstrøm fra finansieringsaktiviteter	-62 194	140 582
Netto endring i bankinnskudd og kontanter	-320 240	152 193
Beholdning av bankinnskudd og kontanter 01.01	321 402	169 209
Kontanter og kontantekvivalenter 31.12.	1 162	321 402
Ubenyttet driftskreditt/trekkrettighet utgjør i tillegg	286 158	300 000

Noter - Tensio konsern



Tensio Konsernregnskap

Noter til regnskapet

Vesentlige regnskapsprinsipper

1. Generell informasjon

Tensio er et norsk energinettkonsern hjemmehørende i Norge, med hovedkontor i Stjørdal. Konsernet har ellers kontorer i Trondheim og Steinkjer samt ytterligere 15 steder i Trøndelag. Konsernet har sin virksomhet innenfor distribusjon av energi, og drift og vedlikehold av nett. Tensio utfører sin virksomhet hovedsakelig i Trøndelag.

Tensio AS eies av Nord- Trøndelag Elektrisitetsverk AS (NTE), TrønderEnergi AS (TE) og Kommunal Landspensjonskasse Gjensidig Forsikringsselskap (KLP).

Konsernregnskapet for Tensio AS for 2022 består av morselskapet og dets datterselskap Tensio TS AS, Tensio TN AS og One Grid Operation AS (sammen referert til som "Konsernet"). Alle beløp i årsregnskapet, kontantstrøm og noter er oppgitt i tusen kroner dersom ikke annet er angitt.

Finansregnskapet ble avlagt i styret den 31. mars 2023 og vil kunne hentes ut fra selskapets nettside [/www.tensio.no](http://www.tensio.no).

2. Sammendrag av de vesentligste regnskapsprinsipper

2.1 Rammeverk for regnskapsavleggelsen

Konsernregnskapet til Tensio er utarbeidet i samsvar med International Financial Reporting Standards (IFRS) og fortolkninger fra IFRS fortolkningskomite (IFRIC) som fastsatt av EU. Konsernregnskapet er utarbeidet under forutsetning om fortsatt drift.

Konsernregnskapet er utarbeidet basert på historisk kost-prinsippet.

Utarbeidelse av regnskap i samsvar med IFRS krever bruk av estimater. Videre krever anvendelse av konsernets regnskapsprinsipper at ledelsen må utøve skjønn. Områder som i stor grad inneholder slike skjønnsmessige vurderinger, høy grad av kompleksitet, eller områder hvor forutsetninger og estimater er vesentlige for konsernet, er beskrevet i punkt 3.

2.2 Konsolideringsprinsipper

Konsernregnskapet viser det samlede økonomiske resultat og den samlede økonomiske stillingen for morselskapet Tensio AS og datterselskapene. Datterselskap konsolideres fra dagen kontroll oppstår, og konsolideringen opphører når kontroll over datterselskapet opphører.

Selskapenes interne omsetning og mellomværende ved transaksjoner mellom selskapene, er eliminert. Interne transaksjoner består hovedsaklig av leie av personell mellom selskapene og administrative fellestjenester fra morselskapet til datterselskapene.

Regnskapsprinsipper i datterselskap omarbeides når dette er nødvendig for å oppnå samsvar med konsernets regnskapsprinsipper.

Presentasjon av årsregnskapet

Konsernet anvender revidert IAS 1 *Presentasjon av finansregnskap*. Konsernet fører derfor endringer i egenkapitalen som skyldes transaksjoner med eierne i oppstillingen av endringer i egenkapitalen. Andre endringer i egenkapitalen presenteres i oppstillingen av totalresultatet.

Oppkjøp

Ved opprettelsen av konsernet gjennom tingsinnskuddet i form av aksjer i datterselskapene, ble det vurdert at etableringen kunne defineres som opprettelse av en felleskontrollert virksomhet.

Regnskapsføringen ved opprettelsen av en slik virksomhets sammenslutning er uregulert. Det anses dermed å være regnskapsmessig valgfrihet om en vil benytte overføringen av aksjene i de underliggende selskapene til kontinuitet eller til virkelig verdi. Konsernet har valgt å benytte et prinsipp om virkelig verdi på begge selskapene som ble overført ved konserndannelsen.

Virksomhets sammenslutninger regnskapsføres etter oppkjøpsmetoden. Vederlaget som er ytt måles til virkelig verdi av overførte eiendeler og pådratte forpliktelser. Inkludert i vederlaget er også virkelig verdi av betingede eiendeler og forpliktelser. Utgifter til virksomhets sammenslutninger kostnadsføres når de påløper. Identifiserbare eiendeler og gjeld regnskapsføres til virkelig verdi på oppkjøpstidspunktet. Vurderingen gjøres for hver transaksjon.

Dersom summen av vederlaget overstiger virkelig verdi av identifiserbare nettoeiendeler i det oppkjøpte foretaket, balanseføres differansen som goodwill, jfr. punkt 2.6. Er summen lavere enn selskapets nettoeierandeler (badwill), resultatføres differansen umiddelbart.

2.3 Segmentrapportering

Driftssegmenter rapporteres på samme måte som ved intern rapportering til konsernets øverste beslutningstaker. Konsernets øverste beslutningstaker, som er ansvarlig for allokering av ressurser til og vurdering av inntjening i driftssegmentene, er definert som konsernledelsen.

2.4 Omregning av fremmed valuta

Funksjonell valuta og presentasjonsvaluta

Konsernregnskapet er presentert i norske kroner (NOK) som både er den funksjonelle valutaen til morselskapet, datterselskapene og presentasjonsvalutaen til konsernet.

2.5 Varige driftsmidler

Varige driftsmidler regnskapsføres til anskaffelseskost, med fradrag for avskrivninger og eventuelle nedskrivninger for tap. Anskaffelseskost inkluderer kostnader direkte knyttet til anskaffelsen av driftsmiddelet. Renteutgifter som påløper under tilvirkning av varige driftsmidler balanseføres frem til eiendelen er klar til tiltenkt bruk. Arbeid på egne investeringsanlegg aktiveres med direkte kostnader på driftsmiddelet, mens indirekte kostnader kostnadsføres.

Utgifter forbundet med normalt vedlikehold og reparasjoner blir løpende kostnadsført. Utgifter ved større utskiftninger og fornyelser som øker driftsmidlenes levetid vesentlig, aktiveres. Kostnader til driftsmidler som erstattes, aktiveres. Tomter avskrives ikke. Andre driftsmidler avskrives lineær over estimert utnyttbar levetid for eiendelene.

Driftsmidlenes utnyttbare levetid, samt restverdi, vurderes på hver balansedag og endres hvis nødvendig. Når balanseført verdi på et driftsmiddel er høyere enn estimert gjenvinnbart beløp, skrives verdien ned til gjenvinnbart beløp, se punkt 2.7.

2.6 Immaterielle eiendeler

Goodwill

Goodwill oppstår ved kjøp av virksomhet og utgjør overført vederlag fratrukket andel av virkelig verdi av netto identifiserte eiendeler og forpliktelser i den overtatte virksomheten.

For etterfølgende nedskrivningstesting tilordnes goodwill de kontantstrømgenererende enhetene eller grupper av kontantstrømgenererende enheter som forventes å få fordeler av oppkjøpet. Goodwill føres i balansen til anskaffelseskost, fratrukket eventuelle akkumulerte tap ved verdifall. Goodwill blir ikke avskrevet, men blir testet årlig for verdifall eller oftere om det forekommer hendelser eller endrede omstendigheter som indikerer et mulig verdifall.

Balanseført verdi sammenlignes med gjenvinnbart beløp, som er det høyeste av bruksverdi og virkelig verdi fratrukket salgsutgifter. Eventuell nedskrivning kostnadsføres og blir ikke reversert i påfølgende perioder.

Konsesjoner

Konsesjoner er en identifisert verdi ved kjøp av virksomhet. Konsesjoner er en tidsubegrenset rettighet som har ubestemt utnyttbar levetid og avskrives ikke. Konsesjoner skal årlig testes for verdifall eller oftere om det forekommer hendelser eller endrede omstendigheter som indikerer et mulig verdifall. Ved vurdering av verdifall tilordnes konsesjoner de kontantstrømgenererende enhetene eller grupper av kontantstrømgenererende enheter som forventes å få fordeler av oppkjøpet.

Balanseført verdi sammenlignes med gjenvinnbart beløp, som er det høyeste av bruksverdi og virkelig verdi fratrukket salgsutgifter. Eventuell nedskrivning kostnadsføres og kan reverseres i påfølgende perioder hvis forhold tilsier det.

2.7 Verdifall på ikke-finansielle eiendeler

Varige driftsmidler og immaterielle eiendeler som avskrives vurderes for verdifall når det foreligger indikatorer på at fremtidig inntjening ikke kan forsvare eiendelenes balanseførte beløp.

Goodwill og immaterielle eiendeler med ubestemt levetid skal ikke avskrives, men testes for verdifall årlig iht. IAS 36.

Forskjellen mellom balanseført verdi og gjenvinnbart beløp nedskrives. Gjenvinnbart beløp er det høyeste av virkelig verdi fratrukket salgsutgifter og bruksverdi. Ved vurdering av verdifall grupperes anleggsmidlene på kontantstrømgenererende enheter. Ved hver rapporteringsdato vurderes mulighetene for reversering av tidligere nedskrivninger på ikke-finansielle eiendeler (unntatt goodwill).

2.8 Finansielle eiendeler og gjeld

Finansielle eiendeler klassifiseres vanligvis i følgende kategorier:

- til virkelig verdi over resultatet
- amortisert kost, og
- derivater til sikringsformål.

Klassifiseringen avhenger av hensikten med eiendelen og foretas ved anskaffelsen. Det er hovedsaklig finansielle eiendeler til amortisert kost som er aktuelt for konsernet.

Amortisert kost

Finansielle eiendeler til amortisert kost er eiendeler hvor forretningsmodellen er «hold to collect» og møter betingelsene til kontantstrømkriteriet. Disse klassifiseres som omløpsmidler med mindre de forfaller mer enn 12 måneder etter balansedagen. Amortisert kost eiendeler består av kundefordringer og andre fordringer, samt kontanter og kontantekvivalenter i balansen, se punkt 2.12 og 2.13.

Regnskapsføring og måling

Vanlige kjøp og salg av investeringer regnskapsføres på avtaletidspunktet, som er den dagen konsernet forplikter seg til å kjøpe eller selge eiendelen. Alle finansielle eiendeler som ikke regnskapsføres til virkelig verdi over resultatet, balanseføres førstegang til virkelig verdi med tillegg av transaksjonsutgifter.

Kundefordringer og andre fordringer regnskapsføres til amortisert kost ved bruk av effektiv rentemetode.

Nedskrivning på finansielle eiendeler til amortisert kost

Eiendeler balanseført til amortisert kost

Konsernet vurderer ved hver balansedato om det finnes objektive bevis på at en finansiell eiendel, eller en gruppe av finansielle eiendeler, har økt kredittrisiko. Tap ved verdifall av en finansiell eiendel eller en gruppe av finansielle eiendeler resultatføres ved bruk av en forventet tapsmodell.

Størrelsen på tapet måles til differansen mellom eiendelens balanseførte verdi og nåverdien av de estimerte forventet kontantstrømmer diskontert med den finansielle eiendelens opprinnelige effektive rente. Eiendelens balanseførte verdi reduseres og tapet innregnes i resultatregnskapet.

2.9 Kundefordringer

Kundefordringer måles ved første gangs balanseføring til virkelig verdi. Ved senere måling vurderes kundefordringer til amortisert kost, fratrukket avsetning for forventet tap over kundefordringers levetid, basert på en vurdering av kredittrisiko og markedsanalyser. Avsetningen utgjør forskjellen mellom pålydende og antatt gjenvinnbart beløp.

Kundefordringer klassifiseres som omløpsmidler.

2.10 Kontanter og kontantekvivalenter

Kontanter og kontantekvivalenter består av kontanter, bankinnskudd, andre kortsiktige, lett omsettelige investeringer med maksimum tre måneders opprinnelig løpetid og trekk på kassekreditt.

2.11 Aksjekapital og overkurs

Ordinære aksjer klassifiseres som egenkapital.

2.12 Lån

Lån regnskapsføres til virkelig verdi når utbetaling av lånet finner sted, med fradrag for transaksjonskostnader. I etterfølgende perioder regnskapsføres lånet til amortisert kost beregnet ved bruk av effektiv rente. Forskjellen mellom det utbetalte lånebeløpet (fratrukket transaksjonskostnader) og innløsningsverdien resultatføres over lånets løpetid. Flere av konsernets obligasjonslån er noterte lån, som ble overtatt gjennom et debitorskifte med eierne NTE og TE. Lånene ble verdsatt til virkelig verdi på transaksjonstidspunktet. Differansen mellom amortisert kost og virkelig verdi ble kompensert av eierne på transaksjonstidspunktet og vil bli inntektsført over lånenes levetid i takt med rentekostnadene. Disse lånene har forfall mer enn et år frem i tid og er klassifisert som langsiktige. Det er ingen avdrag i lånets løpetid.

Andre lån klassifiseres som kortsiktig gjeld med mindre det foreligger en ubetinget rett til å utsette betaling av gjelden i mer enn 12 måneder fra balansedato.

2.13 Lånekostnader

Lånekostnader fra generell og spesifikk finansiering knyttet til anskaffelse, konstruksjon eller produksjon av kvalifiserende eiendeler, som er eiendeler som det vil ta en betydelig periode å ferdigstille for tiltenkt bruk eller salg, aktiveres som en del av anskaffelseskostnaden for eiendelen, frem til tidspunkt når eiendelen i all hovedsak er klar for tiltenkt bruk eller salg.

Alle andre rentekostnader kostnadsføres i den periode de påløper.

2.14 Leverandørgjeld

Leverandørgjeld måles til virkelig verdi ved første gangs balanseføring. Ved senere måling vurderes leverandørgjeld til amortisert kost

Leverandørgjeld klassifiseres som kortsiktig gjeld.

2.15 Betalbar skatt og utsatt skatt

Skattekostnaden består av betalbar skatt og utsatt skatt. Skatt blir resultatført bortsett fra når den relaterer seg til poster som blir regnskapsført mot utvidet resultat eller direkte mot egenkapitalen. I disse tilfeller regnskapsføres også skatten mot utvidet resultat eller direkte mot egenkapitalen.

Det er beregnet utsatt skatt på midlertidige forskjeller mellom skattemessige og konsoliderte regnskapsmessige verdier på eiendeler og gjeld. Utsatt skatt beregnes ikke på goodwill. Utsatt skatt fastsettes ved bruk av skattesatser og skattelover som er vedtatt eller i hovedsak vedtatt på balansedagen.

Utsatt skattefordel innregnes kun i den grad det er sannsynlig at eiendelen kan utnyttes gjennom fremtidige skattemessige resultater. Utsatt skattefordel reduseres i den grad det ikke lenger er sannsynlig at skattefordelen vil bli realisert.

Eiendomsskatt

Av eiendomsskattegrunlaget beregnes fra 0,1 % til 0,7 % eiendomsskatt til den enkelte kommune. Eiendomsskatt presenteres som driftskostnad.

2.16 Pensjonsforpliktelser

Konsernet har innskuddsbasert pensjon, men har oppsatte rettigheter etter en tidligere ytelsesbasert pensjon.

Sikret ytelsesordning

Datterselskapenes ytelsesbaserte pensjonsordning ble bragt til opphør 01.01.2015 for Tensio TN, og 01.01.2017 for Tensio TS, og ansatte er gitt en oppsatt rettighet fra denne pensjonsordningen. Selskapets netto forpliktelse i forbindelse med den ytelsesbaserte pensjonsordningen er beregnet som den fremtidige ytelsen den ansatte har som opptjent rettighet; denne ytelsen er deretter neddiskontert og fratrukket virkelig verdi av pensjonsmidlene for å beregne nåverdien. Kostnaden knyttet til ytelsesbaserte pensjonsordninger blir beregnet med bakgrunn i aktuar-messige beregninger. De aktuar-messige beregningene blir gjort på grunnlag av en rekke forutsetninger om diskonteringsrente, avkastning, forventet lønnsvekst, dødelighet og forventet økning i pensjon. Beregningene er foretatt av godkjent aktuar som har benyttet et rammeverk godkjent og alminnelig brukt i Norge for denne type beregninger.

En ytelsesplan er en pensjonsordning som definerer den pensjonsutbetaling som en ansatt vil motta ved pensjonering, og som er finansiert gjennom innbetalinger til forsikringsselskap.

Pensjonsutbetalingen er normalt avhengig av en eller flere faktorer som alder, antall år i selskapet og lønn. Den balanseførte forpliktelsen knyttet til ytelsesplaner er nåverdien av de definerte ytelsene på balansedatoen minus virkelig verdi av pensjonsmidlene. Pensjonsforpliktelsen beregnes årlig av en uavhengig aktuar ved bruk av lineær opptjeningsmetode. Nåverdien av de definerte ytelsene bestemmes ved å diskontere estimerte fremtidige utbetalinger med en diskonteringsrente med utgangspunkt i rente på en obligasjon utstedt av et selskap med høy kredittverdighet i den samme valuta som ytelsene vil bli betalt og med en løpetid som er tilnærmet den samme som løpetiden for den relaterte pensjonsforpliktelsen.

Estimatavvik som skyldes at ny informasjon eller endringer i de aktuarmessige forutsetningene blir ført over utvidet resultat i den perioden de oppstår.

Usikret ytelsesordning

I forbindelse med at datterselskapene endret sine pensjonsordninger ble det opprettet kompensasjonsordning for ansatte som mistet retten til AFP. Forpliktelse knyttet til kompensasjonsordningen framkommer på det tidspunkt rettigheten til AFP blir trukket på. Fra og med hhv. 2015 og 2017 er denne forpliktelsen aktuarberegnet og framkommer som en pensjonsforpliktelse sammen med den ytelsesbaserte ordningen. Det er benyttet samme prinsipper for regnskapsføring av denne kompensasjonsordningen som den andre ytelsesplanen.

Konsernet har usikret ytelsesordning som definerer den pensjonsutbetaling en ansatt vil motta ved pensjonering. Pensjonsutbetalingene er avhengig av en eller flere faktorer som alder, antall år i selskapet og lønn. Den balanseførte forpliktelsen er nåverdien av de definerte ytelsene på balansedatoen og beregnes årlig av en uavhengig aktuar ved bruk av lineær opptjeningsmetode.

Ved bemanningsjustering i 2021 fikk ansatte som var i posisjon til å ta ut pensjon tilbudt en gavepensjon for å velge å bli pensjonister. Ordningen finansieres over drift og er lukket. Den balanseførte forpliktelsen er nåverdien av de definerte ytelsene på balansedatoen og beregnes årlig av en uavhengig aktuar ved bruk av lineær opptjeningsmetode.

Innskuddsordning

Ved innskuddsplaner betaler konsernet innskudd til offentlig eller privat administrerte forsikringsplaner for pensjon på obligatorisk, avtalemessig eller frivillig basis. Konsernet har ikke ytterligere betalingsforpliktelser etter at innskuddene er blitt betalt. Innskuddene regnskapsføres som lønnskostnad i takt med at plikten til å betale innskudd påløper. Forskuddsbetalte innskudd føres som en eiendel i den grad innskuddet kan refunderes eller redusere fremtidige innbetalinger.

2.17 Avsetninger

Konsernet regnskapsfører avsetninger for miljømessige utbedringer, restrukturering og rettslige krav når det eksisterer en juridisk eller selvpålagt forpliktelse som følge av tidligere hendelser, det er sannsynlighetsovervekt for at forpliktelsen vil komme til oppgjør ved en overføring av økonomiske ressurser, og forpliktelsens størrelse kan estimeres med tilstrekkelig grad av pålitelighet. Det avsettes ikke for fremtidige driftstap.

I tilfeller hvor det foreligger flere forpliktelser av samme natur, fastsettes sannsynligheten for at forpliktelsene vil komme til oppgjør ved å vurdere forpliktelser av denne typen under ett. Det gjøres derfor en avsetning selv om sannsynligheten for oppgjør knyttet til det enkelte forholdet kan være lav.

Avsetninger måles til nåverdien av forventede utbetalinger ved å innfri forpliktelsen. Det benyttes en diskonteringsatts før skatt som reflekterer nåværende markedssituasjon og spesifikk risiko for forpliktelsen.

2.18 Inntektsføring

Inntekter kommer hovedsakelig fra nettleie.

Salg av kraft

Levering av energi skjer basert på en gitt pris. Leveringsforpliktelsen er å levere en serie av bestemte varer (energi) til en regulert pris. Leveringsforpliktelsen leveres over tid, inntektsføring skjer for hver leveranse til transaksjonspris.

Inntekter fra nettleie

Nettvirksomhet er underlagt inntektsrammeregulering fra Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE). NVE fastsetter hvert år maksimal inntektsramme for den enkelte netteier. Inntektsrammen fastsettes dels ut fra historiske kostnader og dels på bakgrunn av en norm. Normen skal sikre at selskapene driver effektivt. Inntektsrammens størrelse justeres årlig for endringer i leveringskvaliteten (KILE, kostnader for ikke levert energi).

Inntekter innregnet i resultatregnskapet tilsvarer de faktiske inntektene gjennom året som består av de til enhver tid fastsatte tariffene, effektuttak og faktisk overføring energivolum i forsyningsområdet. Leveringsforpliktelsen er å levere en serie av bestemte varer (tilgang til nettet) til en gitt pris. Vederlaget er det som konsernet forventer å motta i henhold til avtale og regulering. Leveringsforpliktelsen leveres over tid, inntektsføring skjer for hver leveranse til transaksjonspris.

Forskjellen mellom inntektsrammen og faktiske tariffinntekter utgjør mer- eller mindre inntekt. Mer- eller mindreinntekt defineres i henhold til IFRS som en regulatorisk gjeld eller eiendel som ikke kvalifiserer til balanseføring. Begrunnelsen for dette er at gjeld eller fordring er betinget av fremtidige leveranser. Tariffer blir fastsatt med utgangspunkt i at faktisk inntekt over tid skal tilsvare tillatt inntekt. Mer- eller mindreinntekt er av denne grunn ikke balanseført.

Anleggsbidrag er dekning av kostnader i forbindelse med etablering av nye nettilknytninger og forsterkning av nettet til eksisterende kunder. Regnskapsføring av anleggsbidraget medfører bruk av skjønn. Faktiske utgifter ved å fremføre eller forsterke nett til en enkeltkunde skal dekkes krone for krone uten påslag av den aktuelle kunden gjennom et anleggsbidrag. Leveransen som blir dekket av anleggsbidrag anses for å være en separat leveringsforpliktelse. Denne leveringsforpliktelsen inntektsføres når nettoppkoblingen utvikles og anses som en levering over tid i tilvirkningsperioden. Utgiftene som inngår i anleggsbidraget inngår ikke i nettkapitalen, og gir derfor ikke opphav til avkastning i senere perioder. Utgiftene anses derfor ikke å kvalifisere som en eiendel.

Øvrige varer og tjenester

Inntektsføring ved salg av varer skjer når leveringsforpliktelsen er oppfylt til transaksjonspris.

Inntekt fra utbytte

Utbytteinntekter resultatføres når rett til å motta betaling oppstår.

2.19 Utbytte

Utbyttebetalinger til morselskapets aksjonærer klassifiseres som gjeld fra og med det tidspunkt utbytte er fastsatt av generalforsamlingen.

2.20 Leieavtaler

IFRS 16 Leieavtaler, som trådte i kraft 01.01.2019, gjør at leietakere må innregne de aller fleste av sine leieavtaler i balansen. Det balanseføres en leieforpliktelse, med tilsvarende rettighet til å bruke eiendelen. Leietakere må benytte en enkelt modell for alle leieavtaler.

Som leietaker, vil vi på dato for leieavtalen, innregne en forpliktelse lik nåverdien av fremtidige leiebetalinger og en tilsvarende eiendel som gjenspeiler retten til å benytte den underliggende eiendelen i leieperioden ("rett-til-bruk-eiendel"). Rentekostnader på leieforpliktelsen er kostnadsført som finanskostnad. Rett-til-bruk-eiendelen avskrives over leieperioden som ordinære avskrivninger.

Leieforpliktelsen er ved innregning målt til nåverdien av gjenstående leiebetalinger. Konsernet sine leiekontrakter omfatter leie av lokaler, biler og annet utstyr. Ved nåverdiberegningen er det benyttet en diskonteringsrente, som reflekterer selskapets marginale lånerente når den implisitte renten i leieavtalen ikke enkelt kan fastsettes.

Rett-til-bruk-eiendelen er målt individuelt til en verdi tilsvarende leieforpliktelsen justert for eventuelle forskuddsbetalinger og/eller utsatte leiebetalinger. Konsernet har vurdert hvorvidt opsjoner til å fornye en leieavtale med rimelig sikkerhet vil bli utøvd. Alle relevante forhold som kan gi konsernet økonomiske incentiver til å utøve opsjoner, herunder kontrakts-, eiendels-, selskaps, eller markedsbaserte forhold er blitt vurdert. Da det på tidspunktet for regnskapsavleggelsen er usikkert om en vil benytte opsjoner på eksisterende avtaler om leie av kontorbygg vil rett-til-bruk eiendelen bli regnskapsført uten beløp fra opsjonsperioder. For leie av biler eksisterer det ingen opsjoner for videre leie.

Eiendeler med lav verdi og kortsiktige leieavtaler er iht. IFRS 16 ikke balanseført.

3.0 Viktige regnskapsestimater og skjønsmessige vurderinger

Utarbeidelse av regnskapet forutsetter at ledelsen gjør vurderinger og antakelser. Estimater og skjønsmessige vurderinger evalueres løpende og baseres blant annet på historisk erfaring samt forventninger om fremtidige hendelser som anses å være rimelige under nåværende omstendigheter. De viktigste antagelser vedrørende fremtidige hendelser og andre viktige kilder til usikkerhet i estimater er redegjort for nedenfor.

Virkelig verdi av finansielle instrumenter

Tensio har enkelte mindre plasseringer i unoterte aksjer. Det gjøres periodiske verdsettelse ved bruk av anerkjent metodikk, og særlig nylige transaksjoner vektlegges i vurderingen av virkelig verdi av unoterte aksjer.

Pensjonsforpliktelser

Nåverdien av forpliktelsen avhenger av flere faktorer som må fastsettes ved bruk av en rekke estimerte antakelser. Forutsetningene benyttet for å beregne pensjonskostnad inkluderer diskonteringsrente, og G-regulering, samt uttaksprosent. Enhver endring i disse forutsetningene påvirker balanseført beløp på pensjonsforpliktelsen. Det henvises til note 13 for ytterligere beskrivelse av anvendte estimater.

Varige driftsmidler

Varige driftsmidler avskrives over forventet brukstid, og dette danner grunnlaget for årlige avskrivninger i resultatregnskapet. Forventet brukstid estimeres på bakgrunn av erfaring, historikk og skjønsmessige vurderinger blant annet basert på bruk og tilstand av driftsmidlet, og justeres dersom det oppstår endringer i slike estimater. Det tas hensyn til restverdi ved fastsettelse av avskrivningene, der vurdering av restverdi også er gjenstand for estimater.

Estimering av verdifall

Konsernet har betydelige investeringer i varige driftsmidler, immaterielle eiendeler samt finansielle anleggsmidler. I forbindelse med etableringen som konsern, oppstod det betydelige merverdier, henført til hhv konsesjoner og goodwill. Hverken konsesjoner eller goodwill avskrives, men må testes årlig for nedskrivning. Det vises til note 1 for nærmere beskrivelse av utført nedskrivningstest.

Forøvrig gjennomføres nedskrivningstester for disse anleggsmidlene når det foreligger indikatorer på mulige verdifall. Slike indikatorer kan være endringer i markedspriser, avtalestrukturer, negative hendelser eller andre driftsforhold. I tillegg testes enkelte immaterielle eiendeler årlig for verdifall. Det gjennomføres nedskrivninger såfremt bokført verdi overstiger gjenvinnbart beløp (se punkt 2.7 over). Gjenvinnbart beløp fra kontantgenererende enheter er det høyeste av netto salgsverdi og bruksverdi. Ved beregning av gjenvinnbart beløp gjøres en rekke estimater vedrørende framtidige kontantstrømmer hvor salgspris, salgsvolum, driftsmarginer samt avkastningskrav er de viktigste faktorene.

Utsatt skattefordel

Det er beregnet utsatt skatt på alle midlertidige forskjeller mellom skattemessige og konsoliderte regnskapsmessige verdier på eiendeler og gjeld ved bruk av gjeldsmetoden. Utsatt skatt fastsettes ved bruk av skattesatser og skattelover som er vedtatt eller i det alt vesentlige er vedtatt på balansedagen, og som antas å skulle benyttes når den utsatte skattefordelen realiseres, eller når den utsatte skatten gjøres opp. Utsatt skattefordel balanseføres i den grad det er sannsynlig at fremtidig skattbar inntekt vil foreligge, og at de midlertidige forskjellene kan fratrekkes i denne inntekten.

Note 1 Immaterielle eiendeler

Immaterielle eiendeler	IT Software	Konsesjoner	Goodwill	Sum
Anskaffelseskost 1.1.2021	9 087	2 450 256	625 932	3 085 275
Tilgang	25 957	0	0	25 957
Anskaffelseskost 31.12.2021	35 045	2 450 256	625 932	3 111 233
Akkumulerte avskrivninger 1.1.2021	2 816	0	0	2 816
Periodens avskrivninger	2 312	0	0	2 312
Akkumulerte avskrivninger 31.12.2021	5 127	0	0	5 127
Balansført verdi 31.12.2021	29 917	2 450 256	625 932	3 106 105

Forventet økonomisk levetid	3 -6 år	∞	∞
Avskrivningsplan	Lineær	Ingen	Ingen

Immaterielle eiendeler	IT Software	Konsesjoner	Goodwill	Sum
Anskaffelseskost 1.1.2022	35 045	2 450 256	625 932	3 111 233
Tilgang	14 930	0	0	14 930
Anskaffelseskost 31.12.2022	49 975	2 450 256	625 932	3 126 163
Akkumulerte avskrivninger 1.1.2022	5 127	0	0	5 127
Periodens avskrivninger	8 722	0	0	8 722
Akkumulerte avskrivninger 31.12.2022	13 849	0	0	13 849
Balansført verdi 31.12.2022	36 125	2 450 256	625 932	3 112 313

Forventet økonomisk levetid	3 -6 år	∞	∞
Avskrivningsplan	Lineær	Ingen	Ingen

I forbindelse med at aksjer i hhv. Tensio TS AS og Tensio TN AS ble benyttet som tingsinnskudd ved etablering av konsernet, ble det foretatt en verddivurdering av en eksternt part som eierne var forent om å benytte. I tillegg ble partene gjennom forhandlinger enige om de virkelige verdiene på selskapene. De identifiserte merverdierne i forbindelse med verdsettelsen ble i sin helhet henført til konsesjoner og goodwill.

Konsesjonene er vurdert å ha uendelig levetid, og avskrives derfor ikke, men testes årlig for mulig nedskrivninger. Goodwill avskrives ikke iht. IFRS, men testes årlig for mulige nedskrivninger.

Note 1 Nedskrivningsvurderinger

Vesentlige langsiktige eiendeler i Tensio-konsernet utgjør både materielle (varige driftsmidler) og immaterielle eiendeler.

Det knytter seg estimatusikkerhet til både varige driftsmidler og immaterielle eiendeler i balansen. Både verdsettelse av eiendelene og estimert restlevetid baseres på usikre forutsetninger om fremtiden.

Immaterielle eiendeler er stort sett blitt balanseført ved oppkjøp av virksomhet. Goodwill er ikke-identifiserbare eiendeler oppstått ved oppkjøp. Summen av merverdier inkludert goodwillposter anses som markedsverdi for de aktuelle eiendelene på oppkjøpstidspunktet.

Materielle eiendeler er varige driftsmidler som regnskapsføres til anskaffelseskost og avskrives over forventet økonomisk levetid.

Balanseført verdi av immaterielle eiendeler med ubestemt levetid inkludert goodwill, testes årlig for verdifall. Kontantstrømmer for de aktuelle kontantgenererende enhetene identifiseres og neddiskonteres. Dersom nedskrivningstestene viser at de balanseførte verdiene ikke lenger kan forsvares, foretas nedskrivning til gjenvinnbart beløp. Konsernets nedskrivningsvurderinger i 2022 viser at balanseførte verdier kan forsvares.

Balanseførte verdier av immaterielle eiendeler som er gjenstand for nedskrivningsvurdering med tilhørende bokført verdi (i 1000) kr:

	2022	2021
Konsesjoner, patenter o.l.	2 450 256	2 450 256
Goodwill	625 932	625 932

Forutsetninger

Nedskrivningsvurderingen for 2022 tar utgangspunkt i selskapets langtidsprognose (10 år) som er utarbeidet mhp. drift og investeringer.

De forventninger som ligger til grunn i våre langtidsprognoiser er utarbeidet av vår egen faglige ekspertise (driftsforutsetninger, investeringsnivå m.m.).

Øvrige forutsetninger er utledet med utgangspunkt i SSB-statistikk (befolkningsvekst, inflasjon, lønnsvekst, kraftpris m.m.) Som et ledd i verdsettelsen har vi rådført oss med eksterne eksperter for en faglig vurdering og kvalitetssikring av disse forutsetningene og konkludert med at de er rimelige.

Det er utarbeidet kontantstrømprognoser for perioden fram til 2032, samt beregning av terminalverdi på samme tidspunkt. Vi har verdsatt Tensio-konsernets anleggsmidler ved å diskontere kontantstrøm til total kapital med et rimelig tilhørende avkastningskrav. Avkastningskravet i verdivurderingen er satt med utgangspunkt i NVE-renten. Gjennomsnittlig NVE-rente i den eksplisitte kontantstrømperioden er estimert til 5,12% etter skatt.

Terminalverdien gir uttrykk for forventningen om at Tensio vil gi en meravkastning utover avkastningskravet også etter den eksplisitte kontantstrømperioden. Dette uttrykkes med å anvende en Pris/Bok-mutippel (P/B) på 1,2 multiplisert med estimert nettkapital i 2032 iht. langtidsprognoisen for konsernet.

Verdsettelsen gir et estimat på netto salgsverdi som gjenvinnbart beløp etter IAS 36.

Sensitivitet

Vi har gjennomført sensitivitetsanalyse med økning av diskonteringsrenten på 0,5 pp og med en redusert forventning om P/B i terminalverdien.

Sensitivitetsanalysen viser at det ikke vil være behov for nedskrivning av selskapets balanseførte verdier innenfor dette sensitivitetsnivået.

Forutsetning	Endring	Effekt på verdien	Nedskrivningsbehov	Nedskrivningsbeløp
Avkastningskravet	+0,5 %	-3,5 %	Nei	0
Terminalverdi (P/B)	-0,05	-3,6 %	Nei	0

Note 2 Varige driftsmidler

I 2020 er anskaffelseskost på varige driftsmidler omarbeidet fra konsernets anskaffelseskost til brutto anskaffelseskost for datterselskapene. Iht. "Veiledning og krav til innrapportering av økonomiske og tekniske data" utgitt av RME, skal de historiske kostprisene og akkumulerte avskrivningene på anleggene rapporteres. Etter konsernets syn vil dette gi et bedre bilde av den totaleanskaffelseskost for nettkapitalen som er relevant for å bedømme selskapets varige driftsmidler.

Varige driftsmidler	2021				Sum
	Inventar og utstyr	Maskiner og anlegg	Tomter og bygninger	Bruksrett	
Anskaffelseskost 1.1.2021	1 865 404	11 101 620	52 154	65 317	13 084 495
Tilgang	77 088	542 579	17 366	190 537	827 570
Avgang	-48 212	-4 837	-10 251	-12 161	-75 461
Anskaffelseskost 31.12.2021	1 894 280	11 639 362	59 269	243 693	13 836 603
Akkumulerte avskrivninger 1.1.2021	910 470	5 351 798	19 971	29 600	6 311 839
Avgang	-45 612	-326	-6 434	0	-52 372
	112 210	185 772	1 403	21 735	321 119
Akkumulerte avskrivninger 31.12.2021	977 068	5 537 244	14 940	51 335	6 580 587
Balansført verdi 31.12.2021	917 212	6 102 117	44 330	192 358	7 256 016
Forventet økonomisk levetid	3-15 år	15-60 år	10-50 år	3-5 år	
Avskrivningsplan	Lineær	Lineær	Lineær	Lineær	
Varige driftsmidler	2022				Sum
	Inventar og utstyr	Maskiner og anlegg	Tomter og bygninger	Bruksrett	
Anskaffelseskost 1.1.2022	1 894 280	11 639 362	59 269	243 693	13 836 603
Tilgang	74 597	656 192	8 554	27 705	767 047
Avgang	-4 275	-3 045	0		-7 320
Anskaffelseskost 31.12.2022	1 964 602	12 292 508	67 823	271 397	14 596 330
Akkumulerte avskrivninger 1.1.2022	977 068	5 537 244	14 940	51 335	6 580 587
Avgang	-3 349	-2 707	0	0	-6 056
Periodens avskrivninger	116 750	196 825	2 222	24 491	340 288
Akkumulerte avskrivninger 31.12.2022	1 090 469	5 731 362	17 162	75 825	6 914 819
Balansført verdi 31.12.2022	874 133	6 561 146	50 661	195 572	7 681 511
Forventet økonomisk levetid	3-15 år	15-60 år	10-50 år	3-5 år	
Avskrivningsplan	Lineær	Lineær	Lineær	Lineær	
Nettkapital				2022	2021
D-nett				5 038 157	4 804 918
R-nett				2 440 478	2 252 410
Total nettkapital pr 31.12				7 478 635	7 057 328
Anlegg under utførelse				2022	2021
Anlegg under utførelse i Tensio TS AS				130 969	111 588
Anlegg under utførelse i Tensio TN AS				77 199	64 299
Sum				208 168	175 886

Note 3 Bruksrett eiendeler og leasing forpliktelser

Rett til bruk eiendeler består av:

	2021		
	Biler og løsøre	Bygninger	Sum
Anskaffelseskost 1.1.2021	11 385	53 932	65 317
Tilgang	686	189 851	190 537
Avgang	0	-12 161	-12 161
Anskaffelseskost 31.12.2021	12 071	231 622	243 692
Akkumulerte avskrivninger 1.1.2021	4 765	24 834	29 600
Periodens avskrivninger	3 128	18 607	21 735
Akkumulerte avskrivninger 31.12.2021	7 893	43 442	51 335
Balansført verdi 31.12.2021	4 178	188 180	192 358

Forventet økonomisk levetid
Avskrivningsplan over leiekontrakten

3 år
Lineær

3-15 år
Lineær

Rett til bruk eiendeler består av:

	2022		
	Biler og løsøre	Bygninger	Sum
Anskaffelseskost 1.1.2022	12 071	231 622	243 692
Tilgang	0	27 791	27 791
Avgang	-86	0	-86
Anskaffelseskost 31.12.2022	11 985	259 413	271 397
Akkumulerte avskrivninger 1.1.2022	7 893	43 442	51 335
Periodens avskrivninger	2 263	22 228	24 491
Akkumulerte avskrivninger 31.12.2022	10 156	65 670	75 826
Balansført verdi 31.12.2022	1 829	193 743	195 572

Forventet økonomisk levetid
Avskrivningsplan over leiekontrakten

3 år
Lineær

3-15 år
Lineær

Minimum leieutbetalinger for følgende periode

	2022	2021
Ikke senere enn ett år	25 577	19 987
Mellom ett og fem år	76 087	68 663
Mer enn fem år	113 939	123 346

Forpliktelsen knyttet til rett til bruk eiendel:

	2022	2021
Biler og løsøre	1 863	4 246
Husleie	196 641	190 012
Sum	198 505	194 258

Leasing gjelden er presentert som følger:

	2022	2021
Annen kortsiktig gjeld	25 291	19 677
Leasing forpliktelse	173 213	174 581
Sum	198 505	194 258

Leasing beløp som ikke inngår i forpliktelsen innregnet i resultatregnskapet:

	2022	2021
Leiebeløp for uvesentlige driftsmidler	113	113
Leasing avtaler av kort varighet	34	34
Sum	146	146

Leasing beløp innregnet i kontantstrømmen

	2022	2021
Leasing leie	26 246	25 298
Sum	26 246	25 298

Note 4 Varer

	2022	2021
Innkjøpte ferdigvarer til anskaffelseskost	51 875	42 410
Sum	51 875	42 410

Note 5 Kundefordringer og andre fordringer

Kundefordringer	2022	2021
Kundefordringer til pålydende	109 921	166 638
Avsetning til tap på kundefordringer	-5 861	-7 643
Kundefordringer i balansen	104 060	158 995
Andre langsiktige fordringer		
Egenkapitalinnskudd KLP	10 439	10 439
Forskudd leasing	0	33
Andre periodiserte forskuddsbetalinger	1 638	1 894
Andre langsiktige fordringer	12 077	12 367
Andre fordringer		
Opptjent ikke fakturert inntekt	255 096	225 205
Periodiseringer	16 976	14 400
Andre fordringer	272 072	239 605

Note 6 Kortsiktig gjeld

Annen kortsiktig gjeld	2022	2021
Avsetning påløpte feriepenger	42 748	43 693
Første års avdrag på langsiktig gjeld	650 000	0
Første års avdrag på leasing gjeld	25 291	19 677
Første års avdrag ført som kortsiktig gjeld - overkurs overtatt ved debitorskifte på obligasjonslånene	27 817	28 329
Annen kortsiktig gjeld	244 931	113 887
Annen kortsiktig gjeld	990 788	205 586

Note 7 Rentebærende gjeld og langsiktig gjeld

Langsiktig gjeld	2022	2021
Obligasjonslån	2 000 000	2 650 000
Gjeld til kredittinstitusjoner	1 050 000	1 050 000
Leasinggjeld (langsiktig)	173 213	174 581
Langsiktig rentebærende gjeld	3 223 213	3 874 581
Påløpne renter	57 954	49 011
Overtatt overkurs på obligasjonslånene ved debitorskifte	68 236	96 566
Første års avdrag ført som kortsiktig gjeld - overkurs overtatt ved debitorskifte på obligasjonslånene	-27 817	-28 329
Langsiktig gjeld	3 321 586	3 991 828
Kortsiktig rentebærende gjeld		
Trukket kassekreditt	13 842	0
Første års avdrag på langsiktig gjeld	650 000	0
Første års avdrag leasinggjeld ført som kortsiktig gjeld	25 291	19 677
Kortsiktig rentebærende gjeld	689 133	19 677
Trekkramme kassekreditt	300 000	300 000
Trukket kassekreditt	13 842	0
Ubenyttet trekkramme kassekreditt	286 158	300 000
Sum rentebærende gjeld	3 912 347	3 894 258
Kontanter og bankinnskudd	1 162	321 402
Netto rentebærende gjeld	3 911 185	3 572 856

Avdragsprofil rentebærende gjeld

	2023	2024	2025	2026	2027	Etter 2027
Obligasjonslån NO0010771645			250 000			
Obligasjonslån NO0010771629					250 000	
Obligasjonslån NO0010572307			750 000			
Obligasjonslån NO0011101560				750 000		
Nordiska Investeringsbanken (NIB)						1 050 000
Leasinggjeld	25 291	22 624	21 655	15 705	15 784	97 445
Totalt	25 291	22 624	1 021 655	765 705	265 784	1 147 445

Note 8 Finansielle eiendeler og gjeld

Finansielle instrumenter målt til virkelig verdi på balansedagen er delt opp i følgende nivåer:

Nivå 1

Notert pris i et aktivt marked for en identisk eiendel eller forpliktelse.

Nivå 2

Verdsettelse basert på andre observerbare faktorer, enten direkte (pris) eller indirekte (utledet fra priser), enn notert pris (brukt i nivå 1) for eiendelen eller forpliktelsen.

Nivå 3

Verdsettelse basert på faktorer som ikke er hentet fra observerbare markeder (ikke observerbare forutsetninger).

Følgende prinsipper for etterfølgende måling av finansielle instrumenter har blitt anvendt i balansen:

2021

	Virkelig verdi over resultatet		Amortisert kost		
	Nivå	Finansielle eiendeler	Finansielle forpliktelser	Finansielle eiendeler	Finansielle forpliktelser
Fordringer				398 600	
Aksjer og verdipapirer	3	5 740			
Andre langsiktige fordringer				12 367	
Bankinnskudd, kontanter o.l.				321 402	
Leverandører					147 672
Obligasjonslån					2 650 000
Gjeld til kredittinstitusjoner					1 050 000
Sertifikatlån					0
Leasing gjeld totalt					194 258
Annen langsiktig gjeld					117 247
Totalt		5 740	0	732 369	4 159 177

2022

	Virkelig verdi over resultatet		Amortisert kost		
	Nivå	Finansielle eiendeler	Finansielle forpliktelser	Finansielle eiendeler	Finansielle forpliktelser
Fordringer				376 132	
Aksjer og verdipapirer	3	5 740			
Andre langsiktige fordringer				12 077	
Bankinnskudd, kontanter o.l.				1 162	
Leverandører					165 500
Obligasjonslån					2 000 000
Gjeld til kredittinstitusjoner					1 050 000
Gjeld til kredittinstitusjoner kortsiktig					200 000
Kassekreditt					13 842
Leasing gjeld totalt					198 504
Annen langsiktig gjeld					98 373
Totalt		5 740	0	389 371	3 726 220

Note 9 Kontanter og kontantekvivalenter

	2022	2021
Kontanter og kontantekvivalenter		
Kontanter og bankinnskudd	1 162	321 402
Bundne midler	0	0
Likvide midler	1 162	321 402
Gjeld med trekkrettigheter		
Trekk kassekreditt	13 842	0
Kassekreditt limit	300 000	300 000
Ubenyttet trekkrettighet	286 158	300 000
Likviditetsreserver	287 320	621 402

Bundne bankinnskudd

Tensio AS har inngått avtale om skattetrekksgaranti med Danske Bank. Garantibeløpet på MNOK 25,5 dekker skattetrekk for samtlige selskaper i konsernet. Konsernet har pr. 31.12.2022 ingen bundne midler.

Tensio har pr 31.12.2022 en kassekredittramme i Danske Bank pålydende MNOK 300.

Note 10 Aksjekapital

Aksjekapital	2022	2021
Total aksjekapital	400 000	400 000
Antall aksjer (i 1000 aksjer)	10 000	10 000
Pålydende pr. aksje (i hele kroner)	40	40
Egne aksjer	0	0

Note 11 Aksjekapital og aksjonærinformasjon

Oversikt over aksjonærer 31.12	Antall aksjer	Eierandel
Nord-Trøndelag Elektrisitetsverk AS	4 000 000	40 %
TrønderEnergi AS	4 000 000	40 %
Kommunal Landspensjonskasse gjensidig forsikringsselskap	2 000 000	20 %
Totalt	10 000 000	100 %

Note 12 Endring i egenkapital etter balansedagen

Styret har foreslått å utbetale MNOK 250 i tilbakebetaling av tidligere innbetalt katpital etter reglene om utbytte. Dette forslaget skal behandles på den ordinære generalforsamlingen.

	2022	2021
Resultat pr. aksje i NOK	16,34	43,51
Utvannet resultat pr. aksje i NOK	16,34	43,51

Note 13 Pensjoner

Selskapet er pliktig til å ha tjenestepensjonsordning etter lov om obligatorisk tjenestepensjon, og har pensjonsordning som tilfredsstiller kravene i denne loven. Konsernet har en generell innskuddsbasert pensjonsordning for alle ansatte.

Innskuddsplaner

Konsernets pensjonsordning for ansatte er en innskuddsordning.

Ytelsesplaner

Datterselskapene Tensio TN AS og Tensio TS AS har bokførte ytelser fra tidligere som består av sikrede oppsatte rettigheter. Den sikrede ytelsesordningen gir rett til definerte framtidige ytelser i henhold til tariffavtalen i kommunal sektor. Fremtidige premier vil påvirkes av antall opptjeningsår, lønnsnivå ved oppnådd pensjonsalder og størrelsen på ytelsene fra folketrygden. Fremtidige premier vil også påvirkes av risikomesige over- eller underskudd på nåværende og tidligere ansatte i foretaket og i andre kommuner/foretak som inngår i ordningen. Forpliktelsene er dekket gjennom hhv. Kommunal Landspensjonskasse gjensidig forsikringsselskap og Storebrand Liv.

I tillegg består pensjonsforpliktelse i balansen av forpliktelse knyttet til overgangsordning vedr. AFP. Pensjonskostnad og pensjonsforpliktelse knyttet til driftspensjon AFP er avhengig av forutsetning om uttaksprosent av AFP.

Ved bemanningsjustering i 2021 fikk ansatte som var i posisjon til å ta ut pensjon tilbud om en gavepensjon for å velge å bli pensjonister. Ordningen finansieres over drift og er lukket. Utgiftene til ordningen er kostnadsført i regnskapet for 2021. Forpliktelsen aktuarberegnes årlig.

Aktuarielle gevinster og tap i perioden innregnes i andre inntekter og kostnader (OCI).

Som følge av at mange pensjonsberettigede ansatte valgte å benytte seg av muligheten til å gå av med gavepensjon har forventet uttaksprosent for driftspensjon AFP blitt redusert fra 40% (2020) til 10% (2021). Dette anses som et ledd i en masshendelse og den aktuarielle virkningen ble regnskapsført som en reduksjon av pensjonskostnaden i 2021.

Ytelsesbasert pensjonsordning

	2022	2021
Netto verdi av fordelene opptjent gjennom året	754	1 836
Resultatført netto forpliktelse (avkortning/oppgjør)	0	33 911
Finanskostnader på netto pensjonsforpliktelser	4 532	4 769
Arbeidsgiveravgift inkludert i pensjonskostnaden	708	973
Netto pensjonskostnader (kostnad(+)/ inntekt(-))	5 994	41 489

Endring i netto pensjonsforpliktelse

Netto pensjonsforpliktelse 1.1	-258 282	-271 856
Netto pensjonskostnad	-5 994	-41 489
Innbetalt til ordningen	79 524	59 488
Estimatavvik ført mot EK	-43 876	-4 425
Netto pensjonsforpliktelse pr 31.12.	-228 628	-258 282

Økonomisk forutsetninger

	31.12.2022	31.12.2021
Diskonteringsrente	3,00 %	1,90 %
Lønnsvekst	3,50 %	2,75 %
G-regulering	3,25 %	2,50 %
Pensjonsregulering	2,60 %	1,75 %
Forventet avkastning	3,00 %	1,90 %
Uttaksprosent driftspensjon AFP	10 %	10 %

Aktuarielle forutsetninger (betegnelsen på tabellene som er benyttet):

Uførhet	KU	KU
Dødelighet	K2013BE	K2013BE

Antall ansatte omfattet av ordningen

Aktive	2	5
Pensjonister	112	110
Oppsatte rettigheter	645	686
Totalt	759	801

Resultatførte pensjonskostnader

	2022	2021
Ytelsesbaserte ordninger	5 994	41 489
Innskuddsbaserte ordninger	35 103	36 466
Sum pensjonskostnad alle ordninger	41 097	77 955

Note 14 Skatt

Beregning av utsatt skatt/utsatt skattefordel	2022	2021
Midlertidige forskjeller		
Driftsmidler	5 294 182	4 869 100
Omløpsmidler	-5 154	2 341
Pensjonsforpliktelser	-228 628	-258 281
Andre midlertidige forskjeller	2 224	-1 984
Netto midlertidige forskjeller	5 062 624	4 611 176
Underskudd til fremføring	-282 786	0
Grunnlag for utsatt skatt	4 779 838	4 611 176
Utsatt skatt/skattefordel i balansen(22%)	1 051 564	1 014 459
Herav ikke balanseført utsatt skatt	0	0
Utsatt skatt i balansen	1 051 564	1 014 459

Grunnlag for skattekostnad, endring i utsatt skatt og betalbar skatt	2022	2021
Resultat før skattekostnad	210 185	557 810
Permanente forskjeller	2 362	-199
Grunnlag for årets skattekostnad	212 547	557 611
Endring i midlertidige resultatforskjeller	-168 659	-445 425
Stiftelsesutgifter ført mot egenkapital	-6	0
Estimatavvik ført mot egenkapital	-43 876	-4 425
Skattepliktig inntekt (grunnlag for betalbar skatt i balansen)	7	107 760

Fordeling av skattekostnaden	2022	2021
Betalbar skatt	2	23 706
Endring i utsatt skatt/skattefordel	37 106	97 994
Skatteeffekt estimatavvik ført mot egenkapitalen	9 653	973
Skattekostnad på årets resultat	46 759	122 674

Skattekostnad består av	2022	2021
Skatt på årsresultatet før skatt	46 240	122 718
Effekt av permanente forskjeller	520	-44
Endring tidligere års utsatt skatt	0	0
Skattekostnad i resultatregnskapet	46 759	122 674
Effektiv skattesats	22,2 %	22,0 %

Note 15 Driftsinntekter

Fordeling på inntektstyper	2022	2021
Overføringsinntekter	1 891 011	2 323 130
Annen virksomhet	39 078	51 944
Sum	1 930 089	2 375 074

Geografisk fordeling	2022	2021
Norge	1 930 089	2 375 074
Sum	1 930 089	2 375 074

Kunde	2022	2021
Inntekter fra kundekontrakter	1 929 175	2 373 576
Andre inntekter	914	1 498
Sum driftsinntekter	1 930 089	2 375 075

Kontrakt balanser	2022	2021
Kontrakteiendeler	104 060	158 995
Kontraktgjeld	165 500	147 672
Netto kontraktbalanser	- 61 440	11 323

Kontrakteiendeler relaterer seg hovedsakelig til konsernets rett til å motta betaling for levert energi
Kontraktgjeld er hovedsakelig skyldig til leverandører på kontrakter som er levert eller under utførelse.

Antall nettkunder	272 336	266 915
--------------------------	----------------	----------------

Note 16 Lønnskostnader, antall ansatte, godtgjørelser, lån til ansatte mm.

Lønnskostnader	2022	2021
Lønninger	384 853	397 293
Arbeidsgiveravgift	58 527	59 341
Pensjonskostnader	29 005	66 357
Andre ytelser	11 339	3 746
Sum	483 725	526 736
Sysselsatte årsverk	503	515

Ytelser til ledende ansatte 2021

Navn	Stilling	Lønn	Andre godtgjørelser, inkl pensjon *)	Sum
Trygve Kvernland	Konsernsjef	2 538	251	2 789
Hans Wigen Finstad	Utviklingssjef	1 656	163	1 819
Hilmar Cato Fredriksen	Teknologisjef	1 356	293	1 649
Bengt Eidem	Kommunikasjonssjef	1 662	278	1 940
Dina Elverum Aune	Økonomisjef	1 705	163	1 868
Bjørn Rune Stubbe	Nettsjef Tensio TS AS	1 713	166	1 880
Kenneth Brandsås (ansatt 01.04.21)	Nettsjef Tensio TN AS	1 280	155	1 435

*) Pensjonsinnskudd for ledende ansatte ble i noten for 2021, ved en feil, rapportert med for lavt beløp. Notene er korrigert med riktig pensjonsinnskudd.

Ytelser til ledende ansatte 2022

Navn	Stilling	Lønn	Andre godtgjørelser, inkl pensjon	Sum
Trygve Kvernland	Konsernsjef	2 490	258	2 748
Hans Wigen Finstad	Utviklingssjef	1 553	165	1 718
Hilmar Cato Fredriksen	Teknologisjef	1 416	285	1 701
Bengt Eidem	Kommunikasjonssjef	1 706	306	2 012
Dina Elverum Aune	Økonomisjef	1 769	165	1 934
Bjørn Rune Stubbe	Nettsjef Tensio TS AS	1 824	168	1 991
Kenneth Brandsås	Nettsjef Tensio TN AS	1 953	160	2 113

Ved oppsigelse fra arbeidsgivers side, har daglig leder rett til etterlønn i 6 måneder utover oppsigelsestiden på 6 måneder. Det er ikke inngått avtale om sluttvederlag med leder av styret.

Verken daglig leder eller leder av styret har avtale om bonus eller annen resultatbasert avlønning. Selskapet har ingen forpliktelser knyttet til aksjebaserte godtgjørelser til fordel for ansatte eller tillitsvalgte. Det er ikke ytet lån til eller stilt garantier til fordel for daglig leder, leder av styret, tillitsvalgte eller andre nærstående parter.

Styremedlemmer	Styreverv 2022	Styreverv 2021	Styrehonorar 2022	Styrehonorar 2021
Kristian Eirik Aa *)	Styrets leder	Styrets leder	90	180
Jan Arve Haugan	Styrets leder		120	-
Inge Bartnes	Styremedlem	Styremedlem	100	100
Hans Petter Wenngren	Styremedlem*)	Styremedlem	84	118
Astrid Svarva	Styremedlem	Styremedlem	115	62
Gøril Forbord	Styremedlem	Styremedlem	50	0
Egil Rømen	Styremedlem	Styremedlem	100	100
Thor Haltbrekken	Styremedlem	Styremedlem	100	100
Olav Sem Austmo	Styremedlem		31	-
Odd Terje Rygh	Varamedlem		7	-
Hilde Riksfjord Løvda	Varamedlem	Varamedlem	14	14
Ole Anders Bardal	Observatør	Observatør	48	48
Svein Harald Gunnes	Observatør	Observatør	63	66
Jon Anders Krokan	Varaobservatør	Varaobservatør	-	-
Kari Skeidsvoll Moe	Styremedlem*)	Styremedlem*)	-	100
Bjørnar Skjevik	Styremedlem*)	Styremedlem*)	-	56

*) Gått ut av styret ved avleggelse av årsregnskap for 2022.

Kostnadsført godtgjørelse til revisor	2022	2021
Lovpålagt revisjon	845	1 054
Andre attestasjonstjenester	61	49
Annen bistand	29	56
Sum godtgjørelse til revisor	935	1 159

Revisjonshonoraret er oppgitt eksklusiv merverdiavgift.

Note 17 Nærstående parter

Alle datterselskaper er nærstående parter av Tensio.

Mellomværender og transaksjoner mellom konsoliderte selskaper elimineres i Tensio sitt konsernregnskap og vises derfor ikke i note.

Personer som angitt i note 16 inngår i konsernets ledelse og styre og er også nærstående parter av Tensio.

Det største volumet av konserninterne transaksjoner skjer via morselskapet som leverer administrative tjenester til datterselskapene.

Alle transaksjoner med nærstående parter er inngått til antatt markedsmessige vilkår.

Note 18 Spesifikasjon av finansinntekter og finanskostnader

Finansinntekter	2022	2021
Renteinntekt	846	2 830
Annen finansinntekt	4 559	202
Sum finansinntekter	5 405	3 032
Finanskostnader		
Rentekostnad	109 753	88 940
Annen finanskostnad	1 051	832
Sum finanskostnader	110 804	89 772
Netto finansresultat	- 105 399	- 86 741
Netto rentekostnader	- 108 907	- 86 110

Note 19 Annen driftskostnad

	2022	2021
Andre driftskostnader		
Fremmede tjenester	150 265	111 641
Lokaler	14 575	23 300
Reparasjon og vedlikehold	137 476	142 439
Maskiner, inventar, transportmidler	75 300	70 858
Eiendomsskatt og Elhub-kostnader	62 979	65 452
Andre kostnader	39 013	29 052
Sum annen driftskostnad	479 609	442 744

Note 20 Inntektsramme

Overføring av strøm er et naturlig monopol som reguleres av NVE gjennom årlige inntektsrammer. Rammene setter en øvre begrensning på hvor mye selskapet kan ta betalt for denne tjenesten. Inntektsrammene fastsettes slik at inntekten over tid skal dekke kostnadene ved drift og avskrivning av nettet, samt gi en rimelig avkastning på investert kapital, gitt effektiv drift, utnyttelse og utvikling av nettet.

Datterselskapene fører regnskap etter NGAAP. Etter NGAAP inntektsføres tillatt inntekt og saldo på mer-/mindreinntekt balanseføres som gjeld/fordring. Etter IFRS er det ikke tillatt å balanseføre mer-/mindreinntekt og dette medfører at inntektsføringen følger de faktiske inntektene fra sluttbrukerkundene, og ikke den tillatte inntekten fra NVE.

Nettvirksomhetens tillatte inntekt er lik den årlig inntektsrammen, tillagt kostnader som kan dekkes inn som et tillegg, fratrukket avbruddskostnader (KILE). Dersom de faktiske inntektene er høyere (lavere) enn tillatt inntekt, vil dette gi opphav til en merinntekt (mindreinntekt). Nettvirksomheten skal håndtere mer- og mindreinntekten slik at saldo over tid går mot null. Merinntekt skal tilbakeføres kundene og mindreinntekt kan hentes inn fra kundene i påfølgende år.

Under er det satt opp en samlet oversikt over tillatt og faktiske inntekter for datterselskapene.

	2022			2021		
	D-nett	R-nett	Sum	D-nett	R-nett	Sum
Årets mer-/mindreinntekt						
Årets inntektsramme fra NVE	1 327 948	462 789	1 790 737	1 181 438	386 374	1 567 812
Elhubkostnader	15 087	0	15 087	14 092	0	14 092
Eiendomsskatt	29 501	19 185	48 686	33 426	18 349	51 776
KILE	-72 376	-8 353	-80 729	-43 808	-10 831	-54 640
Endring avskrivning	19 530	22 485	42 015	-7 765	9 037	1 272
Endring avkastning	29 521	27 297	56 818	18 651	25 334	43 985
Overføringskostnader	962	295 584	296 546	2 063	504 547	506 610
FoU-prosjekter godkjent av NVE	12 965	2 315	15 280	14 430	2 536	16 966
Tillatt inntekt	1 363 138	821 302	2 184 440	1 212 527	935 345	2 147 872
Faktiske inntekter	1 136 521	754 490	1 891 011	1 344 931	978 199	2 323 130
Årets merinntekt (-) / mindreinntekt (+)	226 617	66 812	293 429	-132 404	-42 853	-175 257

	2022			2021		
	D-nett	R-nett	Sum	D-nett	R-nett	Sum
Ikke balanseført mer-/mindreinntekt						
Mer-/mindreinntekt pr 1.1	-404 708	38 555	-366 153	-292 299	74 823	-217 476
Årets endring	226 617	66 812	293 429	-132 403	-42 853	-175 257
Korreksjoner mer-/mindreinntekt vedtak og oppkjøp	-9 439	675	-8 764	22 636	6 174	28 810
Rente merinntekt	-7 013	1 655	-5 358	-2 641	411	-2 230
Sum ikke balanseført mer-/mindreinntekt pr 31.12.	-194 544	107 697	-86 846	-404 708	38 555	-366 153

Note 21 Segmentinformasjon for nettvirksomheten

Nettselskapets avkastning beregnes som driftsresultatet sett i forhold til avkastningsgrunnlaget. Driftsresultatet er gitt ved tillatt inntekt for eget nett fratrukket samlede kostnader i eget nett. Avkastningsgrunnlaget er gitt ved gjennomsnittet av inngående og utgående saldo for investert nettkapital, tillagt 1 prosent for netto arbeidskapital.

Inntekter, kostnader og driftsmidler henføres i størst mulig grad direkte til de ulike virksomhetsområdene. Felleskostnader og felles driftsmidler er fordelt ut i fra en vurdering av det enkelte virksomhetsområdets ressursbruk.

Under er det satt opp en samlet oversikt over segmentinformasjon for datterselskapene for hele året 2022 og 2021. Oversikten er satt opp med basis i NGAAP-regnskapene til Tensio TS AS og Tensio TN AS.

	2022			2021		
	D-nett	R-nett	Sum	D-nett	R-nett	Sum
Driftsresultat						
Monopolinntekter	1 136 521	754 490	1 891 011	1 344 931	978 199	2 323 130
Årets merinntekt (-) / mindreinntekt (+)	226 618	66 812	293 430	-132 404	-42 853	-175 257
Renter mer/mindreinntekt	-7 013	1 655	-5 358	-2 641	410	-2 231
Andre inntekter	-9 441	675	-8 766	22 636	6 174	28 810
Sum driftsinntekter	1 346 685	823 632	2 170 317	1 232 522	941 929	2 174 451
Energikjøp	147 448	102 346	249 794	120 620	79 459	200 079
Overføringskostnader	973	295 861	296 834	2 063	504 547	506 610
Lønnskostnader	353 705	78 155	431 860	404 587	76 839	481 426
Arbeid på egne investeringsanlegg	-183 009	-56 371	-239 380	-209 491	-45 591	-255 082
Avskrivning	222 914	92 060	314 974	217 117	80 956	298 073
Annen driftskostnad	434 862	110 907	545 769	397 377	86 503	483 880
Sum driftskostnader	976 893	622 957	1 599 850	932 273	782 713	1 714 986
Driftsresultat	369 792	200 675	570 467	300 249	159 216	459 466
Avkastningsgrunnlag	4 970 753	2 369 908	7 340 660	4 773 152	2 187 200	6 960 352
Avkastning	7,44 %	8,47 %	7,77 %	6,29 %	7,28 %	6,60 %

Tallene er beste estimat for driftsresultat og avkastning for nettvirksomheten. Avvik mellom noten og den endelige rapporteringen til NVE vil kunne forekomme.

Da konsernregnskapet bygger på IFRS er mer-/mindreinntekter ikke reflektert i regnskapet.

Note 22 Betingede utfall, tvistesaker, hendelser etter balansedagen m.m.

Covid-19

Tensio utfører samfunnskritisk virksomhet, og har under pandemien hatt stort fokus på å ivareta forsyningssikkerheten. Tensio har ikke pådratt seg store økonomiske konsekvenser knyttet til pandemien. Det har påløpt noe ekstra kostnader, men det er ikke registrert vesentlig høyere tap på krav som følge av pandemien.

Tensio søkte individuell fastsettelse av inntektsramme til dekning av regnskapsmessige pensjonsimplementeringskostnader. Implementeringskostnadene oppsto ved bytte av regnskapsprinsipp til IAS 19 i 2014 og 2015. Søknaden ble endelig avslått av RME i 2022 og saken er lukket.

Note 23 Skjønnsmessige vurderinger, estimater og forutsetninger

Utarbeidelse av regnskapet forutsetter at ledelsen gjør vurderinger og antakelser. Disse påvirker rapporterte eiendeler og gjeld, samt rapportering av betingede eiendeler og forpliktelser på balansedagen, og rapporterte inntekter og kostnader for rapporteringsperioden. De faktiske resultatene kan avvike fra disse estimatene.

De viktigste antagelser vedrørende fremtidige hendelser og andre viktige kilder til usikkerhet i estimater er redegjort for i prinsippnoten punkt 3 "Viktige regnskapestimater og skjønnsmessige vurderinger".

Note 24 Kredittisiko, likviditets- og refinansieringsrisiko

Kredittisiko

Kredittisiko er risikoen for at en part vil påføre den annen part et finansielt tap ved å ikke innfri sine forpliktelser. Tensio påtar seg motpartsrisiko ved distribusjon av kraft (nettleie), noe salg av strøm og ved salg av andre varer og tjenester.

Tensio har gode oppfølgingsrutiner for at utestående fordringer innbetales i henhold til avtale. Aldersfordelte kundelister følges opp

kontinuerlig. Hvis en kontraktsmotpart får betalingsproblemer følges særskilte prosedyrer. Historisk har selskapene som inngår i Tensio konsernet, hatt små tap på fordringer.

Likviditets- og refinansieringsrisiko

Tensio påtar seg likviditetsrisiko ved at løpetiden på finansielle forpliktelser ikke samsvarer med den kontantstrømmen som eiendelene genererer.

Tensio anses i kapitalmarkedet å ha lav kredittisiko og har god tilgang til kredittmarkedet.

Tensio benytter det norske sertifikat- og obligasjonsmarkedet som primærkilde for å sikre løpende lånebehov, men også bankmarkedet benyttes i en viss utstrekning.

Tensio vedtok i februar 2021 selskapets finansstrategi. I oktober 2022 ble selskapets offisielle rating opprettholdt til A- av ratingbyrået Scope.

Det gir grunnlag for gunstig finansiering i finansmarkedet. Selskapet jobber også med finansiering innen det "Grønne obligasjonsmarkedet".

Likviditetsrisiko vil følges opp regelmessig og ansvaret for å sørge for tilstrekkelig likviditet innenfor rammene i finansstrategien ligger hos konsernets økonomifunksjon.

Nøkkeltall for likviditetsrisiko inngår som en del av konsernets rapportering.

25. Pantstillelser, garantiansvar og tilsvarende forpliktelser

Tensio har negativ pant som betingelse for alle lån. Det er ikke stilt garantier ut over skattetrekksgaranti omtalt i note 9.

26. Selskap som inngår i konsolideringen

Selskapets navn	Virksomhets- sted	Type virksomhet	Eid direkte av morselskapet	Eid av konsernet totalt
Morselskapet:				
Tensio AS	Stjørdal	Holdingselskap		
Datterselskap som konsolideres				
Tensio TS AS	Trondheim	Nettvirksomhet	100 %	100 %
Teniso TN AS	Steinkjer	Nettvirksomhet	100 %	100 %
One Grid Operation AS	Vefsn	Nettsentraltjenester	0	79 %

Stemmenandel er lik eierandel dersom ikke annet er spesifisert.

Bærekraftsrapportering



Tensios bærekraftstrategi



Tensio skal være en pådriver i det grønne skiftet. Ved å distribuere fornybar energi på en trygg og forutsigbar måte vil Tensio tilrettelegge for at samfunnet skal kunne lykkes med den grønne omstillingen. Dette fordrer at strømmettet har kapasitet til å distribuere nok kraft til å imøtekomme de elektrifiseringsbehov som er nødvendige for å nå Norges klimamål.

Energisystemet blir stadig mer integrert, digitalisert og kundestyrte. Dette gir grunnlag for nye energiløsninger og teknologier som kan bidra til å sikre bedre utnyttelse av Tensios eksisterende strømmett, og slik begrense naturinngrep ved tradisjonell nettutbygging.

For å lykkes som pådriver i det grønne skiftet og i utviklingen av et bærekraftig samfunn må Tensio oppleves som en trygg og attraktiv arbeidsplass hvor ansatte blir ivaretatt og utviklet på en god måte. Dette vil være et viktig grunnlag for tilførsel av ny kompetanse og mangfold til organisasjonen.

Videre er ansvarlig styring viktig for å sikre et samfunnsmessig verdiskapende kraftsystem, samt sikre etterlevelse av nye lovkrav knyttet til bærekraft som vil påvirke virksomheten.

Tensio har definert fire fokusområder som danner grunnlaget for konsernets bærekraftarbeid. Disse omfatter klima og miljø, sosiale forhold og ansvarlig forretningsstyring.

Fokusområder	 Redusere klima- og miljøavtrykk	 Tilrettelegger for bærekraftig samfunnsutvikling	 Trygg og attraktiv arbeidsplass	 Ansvarlig styring
Ambisjon	Kontinuerlig fokus på å redusere Tensios negative fotavtrykk	Gjennom innovasjon og samarbeid tar Tensio en aktiv rolle i den grønne omstillingen	Inkluderende arbeidsgiver som setter sikkerhet først	Sikre et samfunnsmessig verdiskapende kraftsystem
Vesentlige temaer	<ul style="list-style-type: none"> Naturinngrep Klimagassutslipp Materialbruk og sirkularitet 	<ul style="list-style-type: none"> Grønn omstilling Nye energiløsninger Lokalsamfunn Kunnskapsdeling Digital teknologi 	<ul style="list-style-type: none"> HMS Arbeidsmiljø Likestilling og mangfold 	<ul style="list-style-type: none"> Ansvarlig leverandør- og verdikjede Effektiv selskapsstyring og drift Regulatoriske endringer og krav Forsyningssikkerhet og beredskap
Tiltak	<ul style="list-style-type: none"> Etablere klimaregnskap for scope 1,2 og 3 Utarbeide en kort- og langsiktig plan for reduksjon av klimagassutslipp Dokumentere naturpåvirkning og kartlegge klimarelaterte risikoer iht. TCFD Implementere en håndteringsplan for avfall 	<ul style="list-style-type: none"> Kunnskapsdeling for å stimulere til mer bærekraftig energibruk i samfunnet Utvikle løsninger på tvers av verdikjeder sammen med andre aktører Kontinuerlig kartlegge nye energiløsninger og digital teknologi 	<ul style="list-style-type: none"> Aktivt følge opp alle tiltakene i HMS-loftet Forsterke arbeidsmiljø og kultur Styrke kompetanseutviklingen i selskapet Utarbeide en handlingsplan for likestilling og mangfold med involvering av ansatte 	<ul style="list-style-type: none"> Stille miljø og sosiale krav til leverandører iht. kommende lovkrav Oppfylle alle relevante anbefalinger fra NUES Aktivt jobbe opp mot myndighetene for å sikre en god utvikling av Norges energisystem
Bærekraftsmål	  	   	  	  

Tensio har parallelt med utviklingen av selskapets bærekraftstrategi og bærekraftsrapport, oppdatert konsernets strategi og forretningsplan hvor bærekraftstrategien er en integrert del. På denne måten sikrer Tensio at bærekraft blir implementert og nedfelt i hele virksomheten uavhengig av forretnings- og funksjonsområder.

Fokusområder

Redusere klima- og miljøavtrykk

Konsekvensen av klimaendringene medfører et behov for å omstille mot et lavutslippssamfunn. Utbygging, forvaltning og drift av strømmettet er en viktig forutsetning for å legge til rette for denne omstillingen. Nettbransjen må også være bevisst på sitt eget klimagassutslipp. Nettutbygging er arealkrevende og utøver press på naturen. Derfor er det viktig at Tensio aktivt arbeider med å finne løsninger som spesielt minimerer klimaavtrykket, naturpåvirkningen og hensyntar biologisk mangfold. Tensio må ha et kontinuerlig fokus på å redusere virksomhetens negative klimaavtrykk.

Naturinngrep

Hovedtrusselen for Norges naturmangfold er menneskeskapt arealendring. I Norge er 2 800 arter klassifisert som kritisk truede, sterkt truede eller sårbare. Globalt har det vært en nedgang på 69 prosent i artsmangfoldet siden 1970. Nettbransjen er sterkt eksponert for naturrisiko. Bransjen har negativ påvirkning på eksempelvis økosystemer, fugler, rein og andre hjortedyr. En av de mest truede økosystemene er våtmark. Nedbygging og endring av våtmarker, som også inkluderer myrområder, fører til klimagassutslipp ettersom 30 prosent av alt landbasert karbon er lagret i våtmarker. I tillegg vil nedbygging av våtmarker påvirke biologisk mangfold negativt. Strømnettets luftledninger kan påvirke sårbare fuglearter som hubro i form av dødelighet ved kollisjon/strømstøt, habitattap og endringer i bevegelsesmønster. Arealbeslag i form av infrastruktur for strømforsyning er også en belastning for den norske villreinbestanden.

Tensios nettinfrastruktur er arealkrevende, og i noen tilfeller er infrastrukturen etablert i områder med høy betydning for naturmangfold. Alle større nettinvesteringer som Tensio gjennomfører er omfattet av konsesjonsbehandling som inkluderer myndighetsgitte krav til å utarbeide miljø-, transport- og anleggsplan (MTA). I 2023 vil Tensio arbeide aktivt med å oppfylle kravene i EU-taksonomien hvor miljømål 1 krever at Tensio gjennomfører miljøkonsekvensutredninger eller screenings i tråd med reglene i Miljøvirkningsdirektivet.

Tensio har mål om ingen alvorlige miljøhendelser, og både i 2021 og 2022 nådde Tensio dette målet.

Alvorlige miljøhendelser i Tensio- konsernet			
Indikator	Mål	2022	2021
Alvorlige miljøhendelser	0	0	0

I tråd med nasjonale føringer skal strømmettet utvikles kostnadseffektivt og med lavest mulig naturpåvirkning. Mer strømmett bygges derfor under bakken når dette er mulig. . Ny nettutbygging under bakken i 2022 utgjorde 335,8 km, som var lavere enn for 2021. Nedgangen fra 2021 til 2022 har sin årsak i at en stor del av oppdragsmengden i 2022 var rettet mot ombygging av transformatorstasjonsanlegg.

Lengde med ny nettutbygging årlig		
Indikator	2022	2021
Jordkabel under bakken	335,80 km	454,31 km
Hengekabel	4 096 km	1 943 km
Luftlinje	41,73 km	41,94 km

I eldre kabelanlegg benyttes kabelolje som isolasjonsmateriale. I slike kabelanlegg kan det oppstå lekkasje av små mengder kabelolje til omgivelsene. Alle nye kabelanlegg bygges med utslippsfrie kabler som benytter plast og luft som isolasjonsmaterialer. Etter hvert som oljefylte kabler av funksjons-, kapasitets- eller tilstandsårsaker skiftes ut, så erstattes kablene av utslippsfrie kabelløsninger.

Kreosotimpregnerte tremaster som benyttes for luftledninger kan også forurense naturen. Kreosot inneholder stoffer som er helse- og miljøskadelige. Høsten 2022 ble det vedtatt innstramminger i biociregelverket som innebærer at det ikke vil være tillatt å sette opp nye kreosotbehandlede materialer i strømmettet etter 27. oktober 2023.

Tensio benyttet i hovedsak stål- og komposittmaster i sitt regionale distribusjonsnett i 2022. I det lokale distribusjonsnettet benyttes normalt jerolmaster (plast/kompositt). Bruken av kreosotimpregnerte master i nettet vil avta etter hvert som stolpene skiftes ut med kompositt-, stål- eller jerolmaster eller ved at luftledningene erstattes av plastisolerte utslippsfrie jordkabler. Endringer fra 2021 til 2022 for kjøp av kreosotimpregnerte master viser at omfanget av kreosot går ned i Tensio, og reduksjonen viser en positiv utvikling.

I tråd med nasjonale føringer og bærekraftmål vil Tensio også fremover redusere mengden av kreosotinnholdige komponenter i luftledningsnettet og oljeisolerte kabler i jordkabelnettet.

Materialer som påvirker det ytre miljø		
Indikator	2022	2021
Kjøp av kabelolje for etterfylling	0 liter	0 liter
Kjøp av kreosotimpregnerte master	58 stk	151 stk

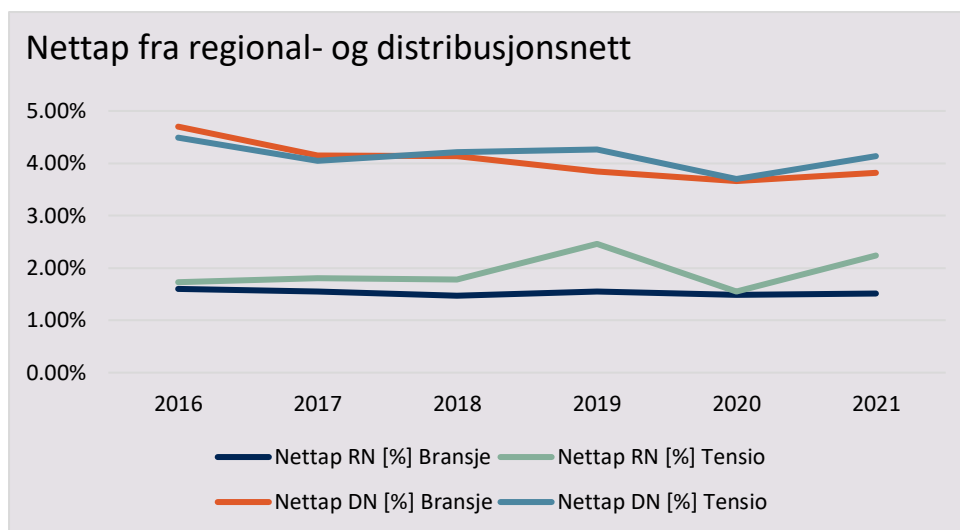
Fremover skal Tensio være en pådriver for å redusere naturpåvirkning i egen virksomhet og hos underentreprenører gjennom å:

- Kartlegge klimarelaterte risikoer i henhold til Task Force on Climate-Related Financial Disclosures (TCFD).
- Dokumentere mulige konflikter som kan oppstå med lokal reindrift og reinpopulasjonen i anleggs- og driftsprosesser.
- Inkludere påvirkning på våtmarker som et av kriteriene i beslutningsunderlag for valg av lokasjon for ny nettinfrastruktur.

Klimagassutslipp

Verden har fremdeles en lang vei å gå for å nå 1,5 grader målet. Norge har meldt inn et forsterket klimamål til FN og har satt som mål å redusere klimagassutslippet med minst 55 prosent innen 2030. Nettbransjens største kilde til klimagassutslipp er nettap. Kontinuerlig opprusting av strømmettet er en viktig forutsetning for å redusere nettap, men en viss mengde nettap er uunngåelig. SF₆-gass som nettselskapene bruker i sine anlegg er også sentralt i forbindelse med nettbransjens klimagassutslipp, spesielt i forbindelse med lekkasjer som kan forkomme ved tekniske feil. SF₆-gass omtales som en svært potent klimagass og er 23 500 ganger kraftigere enn CO₂. Strømmettet har også stor geografisk spredning, noe som medfører et høyt transportforbruk i forbindelse med utbygging og vedlikehold av nettet.

Tensio har et nettap som ligger høyere enn bransjegjennomsnittet, både for regional- og distribusjonsnettet. Nettap er uunngåelig og påvirkes av i hvor stor grad kapasiteten i ledningene utnyttes. Utnyttelsesgraden avhenger av hvor stor kraftproduksjon som mates inn i nettet, hvordan forbruket utvikler seg (temperaturavhengig) samt over hvor lange avstander energien må flyttes fra



produksjon til forbruk. Tensio arbeider kontinuerlig for å redusere nettapet. Løpende oppgradering og vedlikehold av nettet samt ny styringsteknologi som gjør det mulig å dele opp nettet optimalt i forhold til framtidig forventet produksjon og forbruk er sentrale punkter i dette arbeidet. Dette vil bidra til å redusere tapet av energi i distribusjonsnettet. Samtidig vil økt elektrifisering og økt belastning/utnyttelse på nettinfrastrukturen isolert sett bidra til økt nettap.

For SF6-gass er Tensio i startfasen med å kartlegge totalt volum knyttet til bruk og utslipp. I 2022 var kjøp av SF6 for etterfylling betydelig lavere enn for 2021, og Tensio følger kontinuerlig med på utviklingen når det gjelder alternativer til SF6. Dette har resultert i at nye transformatorstasjoner nå bygges SF6-frie (ved bruk av brytere som ikke benytter SF6 som isolasjonsgass).

Klimagassen SF ₆		
Indikator	2022	2021
Kjøp av SF ₆ for etterfylling	0,6 kg	3,1 kg

Tensio har en bil- og anleggspark bestående av omtrent 350 dieslbiler og -maskiner som brukes hyppig. Fremover vil Tensio ha fokus på å redusere transportforbruket gjennom bedre planlegging av leveranser og mer bruk av droner til overvåking av strømmettet, samt gradvis øke andelen av fossilfrie kjøretøy i bil- og anleggsparken. Tensio skal aktivt begrunne valget dersom fossilfrie alternativer ikke blir valgt ved anskaffelse av biler eller anleggsmaskiner.

Et pågående prosjekt relatert til dette temaet er forskningsprosjektet "Bære kraft mot bærekraft". Konkret har prosjektet gjort analyser av CO₂ påvirkning i et livstidsperspektiv hvor kabelanlegg i distribusjonsnettet i Namdalseid kommune er benyttet som forskningsfelt. Foreløpige funn viser at det er spesielt innenfor kategoriene produksjon av komponenter og nettap Tensio har de største klimautfordringene. Samarbeidspartnere i prosjektet er Agder Energi, BKK, Lede, Elvia, Norsus, Geodata, REN, NMBU og Tensio.

Fremover skal Tensio redusere sine klimagassutslipp i tråd med Norges klimamål gjennom å

- Etablere klimaregnskap i henhold til Greenhouse Gas protokollen (GHG).
- Utarbeide en plan for hvordan Tensios klimagassutslipp skal reduseres, inklusive mål og måling av progresjon.
- Øke andelen av fossilfrie kjøretøy i bil- og anleggsparken.

Materialbruk og sirkularitet

Økt materialgjenvinning er viktig ettersom utvinning av råmaterialer legger økt press på naturens ressurser. Mer effektiv utnyttelse av materialene reduserer behovet for å ta ut nye ressurser og reduserer behovet for utslippskrevende avfallshåndtering ved slutten av materialets livssyklus. Materialbruk er også et viktig område ettersom det står for en betydelig del av Tensios klimaavtrykk i verdikjeden. Overgangen til en mer ressurseffektiv sirkulær økonomi fordrer at Tensio i større grad gjenbraker og resirkulerer avfall og utvikler vår forståelse for sirkulære muligheter tilknyttet nettinfrastrukturen.

EU-taksonomiens Miljømål 1 setter krav til at nettselskaper har en håndteringsplan for avfall med maksimal grad av sirkularitet. For 2023 vil Tensio jobbe målrettet for å oppfylle dette kravet. Tensio har en etablert avfallsplan, men sitter ikke med totaloversikten ettersom avfallshåndteringen fortsatt ikke er fullt integrert etter sammenslåingen i 2019. Tensio jobber for å øke grad av gjenbrukbare materialer, eksempelvis fra demontert luftlinje eller annen infrastruktur. I tillegg jobbes det med å kartlegge mulighetene knyttet til å benytte mer bærekraftige materialvalg for å minimere Tensios fotavtrykk.

Fremover skal Tensio ha gjennomgående fokus på materialbruk gjennom å

- Implementere en håndteringsplan for avfall som sikrer større grad av gjenbruk og resirkulering, i henhold til avfallshierarkiet.
- Implementere tydelige KPIer på volum og sortering av avfall for å øke sorteringsgraden.
- Kartlegge og inkludere klimapåvirkning som et kriterium ved valg av materialer.

Tilrettelegger for bærekraftig samfunnsutvikling

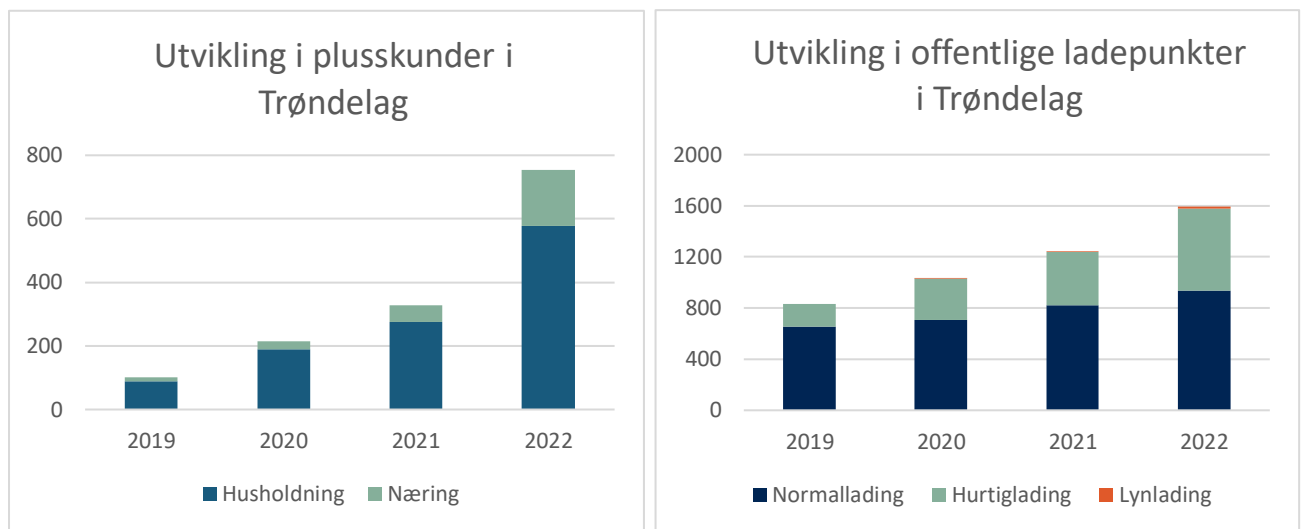
Den grønne omstillingen fordrer en betydelig økt kraftproduksjon og vil akselerere behovet for utbygging av strømmettet. Prognoser viser at Norges kraftproduksjon må økes med 50 prosent innen 2030 om Norge skal nå sine klimamål. Samtidig som det er et behov for utbygging har nettbransjen et ansvar for å unngå utbygging av strømmettet som ikke er nødvendig. I tillegg til utbygging av kapasitet må utnyttelsen av eksisterende strømmnett økes betydelig. Nye energiløsninger og digital teknologi er viktige elementer som må tas i bruk for å øke utnyttelsesgraden i eksisterende infrastruktur. Tensio har satt som mål å innen utgangen av 2025 frigjøre 550 MW effekt i nettet gjennom å utnytte nett- og kundefleksibilitet samt ta i bruk nye energibærere. Gjennom innovasjon og samarbeid skal Tensio ta en aktiv rolle i den grønne omstillingen.

Grønn omstilling

Energiforbruket i Norge per innbygger er nest høyest i Europa. Et mer bærekraftig energiforbruk kan redusere denne forbruksutviklingen, minimere belastningen på strømmettet og redusere energikostnadene. Spesifikt kan fordeling av energiforbruk bidra til å redusere effekttoppene som utfordrer kapasiteten i nettet. Dette er viktig med tanke på å unngå unødvendig utbygging av strømmettet.

Tensio bidrar aktivt i den grønne omstillingen hos kunder ved å være en tilrettelegger for at fossil energibruk erstattes med fornybar energi. Eksempelvis gjelder dette tilrettelegging for overgangen til elbiler for privatkunder og elektrifiseringsprosjekter for næringskunder.

Tensio har vært en bidragsyter ved å tilrettelegge for Trøndelags utvikling av plusskunder som produserer solstrøm og offentlige ladepunkter for elbiler.



Kundeorientert drift er sentralt for Tensio for å sikre at produkter og tjenester som leveres er relevante for kundene og samfunnets behov. De siste to årene har Tensio en kundetilfredshet på nivå med bransjegenomsnittet. Tensio har en ambisjon om å øke den totale kundetilfredsheten til over 80.

Kundetilfredshet i privatmarked (kilde: Epsi bransjeundersøkelse strømmnettstudien)			
Indikator	2022	2021	2020
Tensios kundetilfredshet	65,2	64,2	61,4
Bransjens kundetilfredshet	66,3	64,1	60,3

Framover skal Tensio være en pådriver for grønn omstilling gjennom å:

- Levere på kundenes og samfunnets behov for elektrifiseringsløsninger.
- Dele kunnskap for å stimulere til mer bærekraftig energibruk i samfunnet.

Nye energiløsninger og digital teknologi

Nye energiløsninger og digital teknologi kan være med på å skape et mer integrert energisystem. Her kan nye energiløsninger redusere effekttopper og øke fleksibiliteten i strømmettet. Digital teknologi gir gode muligheter for effektivisering av egen drift. Innen nye energiløsninger kan eksempelvis batterier og hydrogen gjøre det mulig å ta vare på (lagre) innestengt kraftproduksjon fra sol og vind og flytte denne energien til områder med svak kapasitetstilgang. Ny lokal kraftproduksjon fra sol og vind kan bidra til bedre utnyttelse av kapasiteten i strømmettet. Ved bruk av ny teknologi kan Tensio utvikle nye kundetjenester for å bidra til bedre og mer bærekraftig energibruk, øke bruken av droner for å forenkle overvåking, drift og feilretting samt forenkle tilknytningsprosessen for kunder. Teknologibehovet forsterkes av endrede kundebehov, økt vekt på kundeopplevelse samt et større behov for å forstå og forutsi kundeatferd.

Det grønne skiftet fordrer samarbeid mellom ulike aktører med komplementære kompetanser for å imøtekomme fremtidens økende og mer komplekse behov. Tensio vil akselerere sitt bidrag til det grønne skiftet gjennom å fortsette å være aktiv i FOU-prosjekter og ta en enda tydeligere rolle som samarbeids- og sparringspartner for myndigheter, leverandører, kunder og andre aktører i energibransjen. Eksempelvis piloterer Tensio store nettbatterier for effekt- og energistøtte i strømmettet sammen med Eidsiva. Tensio er i 2022 målt til å være ett av Norges mest effektive nettselskap, og samarbeidsprosjektene er sentrale for å kunne bevare denne posisjonen over tid, samt for å kunne utvikle fremtidens energisystem.

Forskning og utviklingsprosjekter		
Prosjekt	Samarbeidspartner	Formål
Pilotprosjekt for store batterier i nettet	<ul style="list-style-type: none">Eidsiva	Pilotere store nettbatterier for effekt- og energistøtte i strømmettet. Utvikle forretningsmodeller som sikrer at kunden, Eidsiva og Tensio opplever funksjonell og økonomisk nytte av løsningen.
KogniGrid	<ul style="list-style-type: none">SintefKongsberg DigitalBKK	Etablering av en digital tvilling for et komplett nett, som igjen skal brukes til å teste ut forskjellige fleksibilitetsløsninger og forskjellige måter å optimalisere nettet på.
Digin/Digital samhandling	<ul style="list-style-type: none">ElviaStatnettBKKLedeGlitreL-nettNVE/RME	Utvikle og ta i bruk felles informasjonsmodeller og standardisert datautveksling mellom aktører i kraftbransjen samt bygge kundenære tjenester for å øke tilgjengelighet og kundeopplevelse.
Enova storskala demo av fremtidens energisystem	<ul style="list-style-type: none">Trondheim kommuneTrønderEnergi	Dette er en del av et større program som har flere lignende prosjekter som skal se på alternative måter å utnytte energi i et gitt område.
Styring av smarte nett	<ul style="list-style-type: none">Linea	Etablere en ny teknologisk plattform for nettstyring som muliggjør bedre utnyttelse av kapasitet og fleksibilitet i nettet

Fremover skal Tensio bidra til å utvikle fremtidens energisystem gjennom å:

- Utvikle løsninger på tvers av verdikjeder sammen med andre aktører.
- Kontinuerlig kartlegge nye energiløsninger og digital teknologi.

Lokalsamfunn

Nettutbygging kan påvirke nærmiljøet negativt om omgivelsene ikke hensyntas på en god måte. Lokalsamfunn forventer at Tensio er bevisst på hvordan vi kan redusere vår negative påvirkning på omgivelsene, samtidig som vi tilrettelegger for grønne arbeidsplasser, næringsutvikling og lokal verdiskapning. Det er derfor sentralt for Tensio at det skapes forståelse og trygghet blant lokalbefolkningen knyttet til nye prosjekter og potensiell påvirkning på det ytre miljø.

Tensios viktigste bidrag er å sikre en stabil energitilførsel som er en grunnleggende forutsetning for samfunnets funksjoner og velferd. I tillegg bidrar Tensio til vekst i lokalsamfunn gjennom å tilby arbeidsplasser, være en kompetanseleverandør og skape verdier for mindre selskaper som Tensio benytter seg av. Samtidig skal virksomheten ha minst mulig grad av negativ påvirkning på mennesker, ytre miljø og omgivelser. Dette gjelder spesielt for anleggsvirksomhet i innmarks- og utmarksområder.

Fremover skal Tensio være en drivkraft for bærekraftige lokalsamfunn gjennom å:

- Utvikle infrastrukturen for strømforsyningen slik at den understøtter målene for samfunnsutviklingen lokalt i den enkelte kommune.
- I tråd med nasjonale krav ivareta lokalsamfunn generelt og innmarks- og utmarksområder spesielt i større nettutbyggingssaker.
- Tilrettelegge for det lokale leverandørmarkedet.

Trygg og attraktiv arbeidsplass

Tensio har ansvaret for å bygge, vedlikeholde og drifte strømmettet i store deler av Trøndelag. Tensio er ansvarlig for å tilknytte og overføre energiproduksjonen i vårt område samt for å tilknytte og levere en stabil og forutsigbar effekt- og energiforsyning til våre vel 270.000 forbrukskunder. Det er sentralt at dette utøves uten å gå på bekostning av helsen og sikkerheten til våre ansatte. Et godt arbeidsmiljø bidrar til å sikre helse og trivsel blant våre ansatte og styrker Tensios produktivitet og resultater. Tensio må også evne å utvikle attraktivitet overfor nye potensielle arbeidstakere. Det er stor konkurranse om kloke hoder og gode fagfolk. Et tydelig fokus på inkludering, likestilling og mangfold er en viktig forutsetning for utviklingen av et attraktivt Tensio. Nettbransjen er i dag mannsdominert. Dette gjelder også Tensio. Det er et tydelig mål for Tensio med en bedre kjønnsbalanse.. Et mer kjønnsbalansert og mangfoldig Tensio vil bidra til å øke selskapets attraktivitet, trivsel og evnen til å inkludere. Tensio skal være en Inkluderende arbeidsgiver som setter sikkerhet først.

HMS

Helse, miljø og sikkerhet er svært sentralt i nettbransjen ettersom arbeidet blant annet innebærer arbeid med høyspenning, arbeid i høyden, langdistanse kjøring, arbeid i utkantstrøk, , samt bruk av kjemikalier og gasser.

HMS er et eget fagområde i Tensio, og det er en integrert del av den daglige driften i den enkelte avdeling. Formålet med Tensios HMS-arbeid er å forebygge uønskede hendelser som kan føre til skade på mennesker, miljø og materiell. Tensio har besluttet å tiltre Fornybar Norges "HMS-løfte" som skal sikre at aktørene i energibransjen gjennom et tett samarbeid blir enda bedre på HMS enn vi er i dag.

Status for HMS i 2022 i hele virksomheten er som følgende:

HMS-nøkkeltall for 2022	
Indikator	2022
Sykefravær	5,1%
Sykefravær - korttids	1,9%
Sykefravær - langtids	3,2%
Dødsulykker	0
Alvorlige personskader	0
Skader med fravær	2
Skader med medisinsk behandling uten fravær	9
Skadefraværsdager	15
H1-verdi	2,25
H2-verdi	12,35
F-verdi	16,85
Innrapporterte HMS-meldinger	493

H1 - H1 skader er summen av antall fraværsskader og antall dødsfall. **H2** - Det totale antallet dødsfall, arbeidsrelaterte personskader samt skader uten fravær som: a) førte til medisinsk behandling *) eller b) redusert arbeidsevne og/eller behov for omplassering til alternativt arbeid. **F** - Fraværsdager som følge av arbeidsrelatert skade per million arbeidede timer.

Fremover skal Tensio være en ledende bransjeaktør innen HMS gjennom:

- Mål om totalt sykefravær på 4%
- Aktivt følge opp alle tiltakene i HMS-løftet
- Å videreutvikle HMS-arbeidet med spesielt fokus på langtidssykefravær

Arbeidsmiljø

Et godt og inkluderende arbeidsmiljø er viktig for å posisjonere seg som en attraktiv partner og arbeidsgiver. Dette gjelder både for å tiltrekke seg nye ansatte, men også for å beholde dyktige ansatte i organisasjonen. Nettselskapene vil fremover få en både viktigere og delvis endret rolle for å bidra til å nå samfunnets mål, Tensio vil derfor ha behov for et mer mangfoldig sett av fagprofiler for å løse de komplekse utfordringene som vår bransje vil møte.

Tensio har et kontinuerlig fokus på å styrke arbeidsmiljøet. Medarbeiderundersøkelsen 2022 inkluderte 23 sentrale temaer knyttet til arbeidsmiljøet i selskapet. Tensio scoret over benchmark på 3 temaer, under benchmark på 8 temaer og på gjennomsnittet for resterende temaer. Spesielt trakk medarbeiderundersøkelsen frem ledelseskvalitet og balanse mellom jobb og fritid som bra, men resultatene avdekket også områder ansatte var mindre fornøyd med. Dette er områder Tensio vil ta tak i og forbedre for å øke medarbeidertilfredsheten. De siste årene har Tensio hatt en jevn lav turnover på rundt 2% pr år. I 2022 økte turnoveren betydelig og ble målt til 7,1%. Stor etterspørsel etter fagfolk i arbeidsmarkedet samt en betydelig aldersavgang er hovedforklaringen på denne økningen.

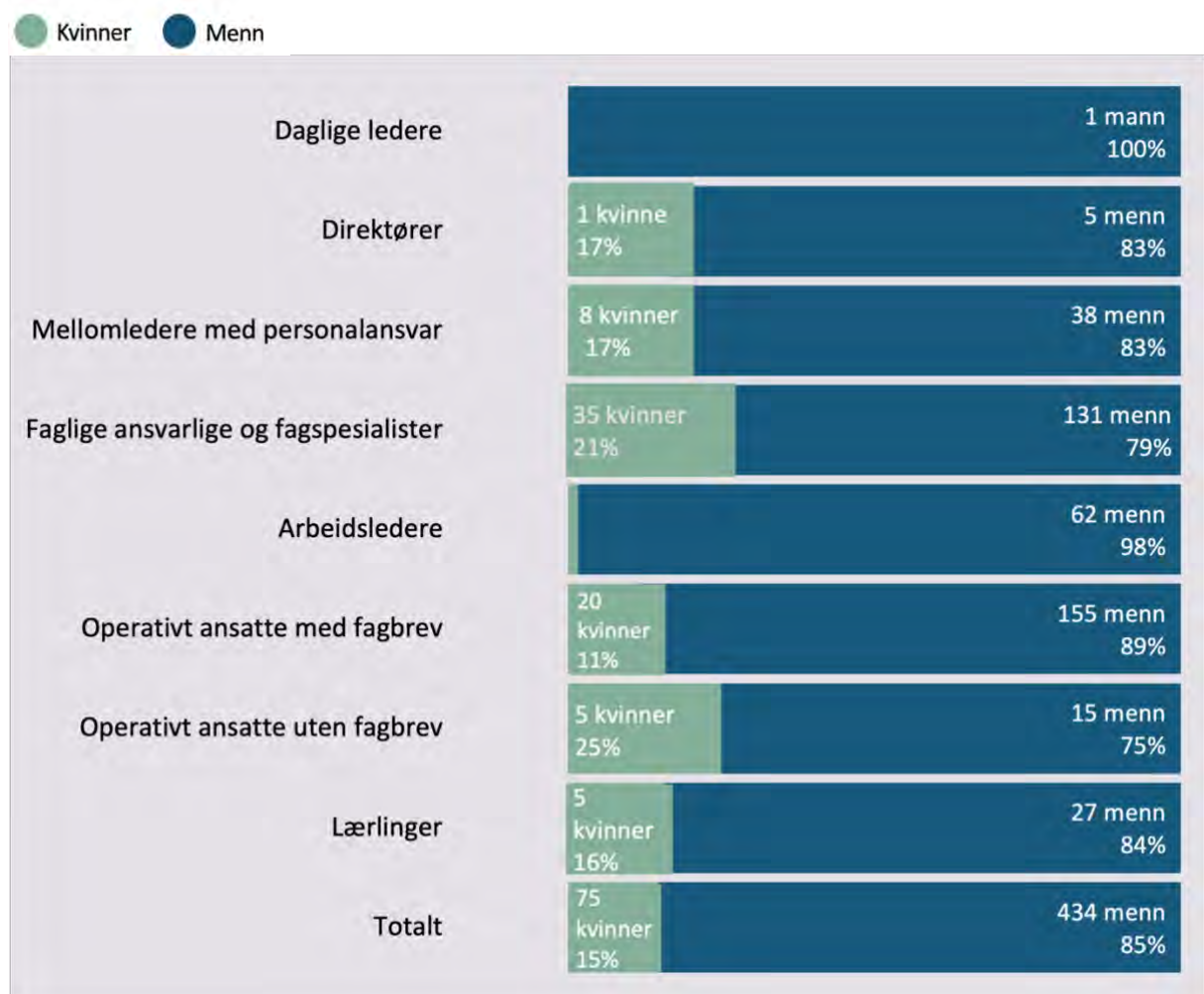
Fremover skal Tensio bli en enda mer attraktiv arbeidsgiver gjennom å:

- Forsterke arbeidsmiljø og kultur.
- Styrke kompetanseutviklingen i selskapet.

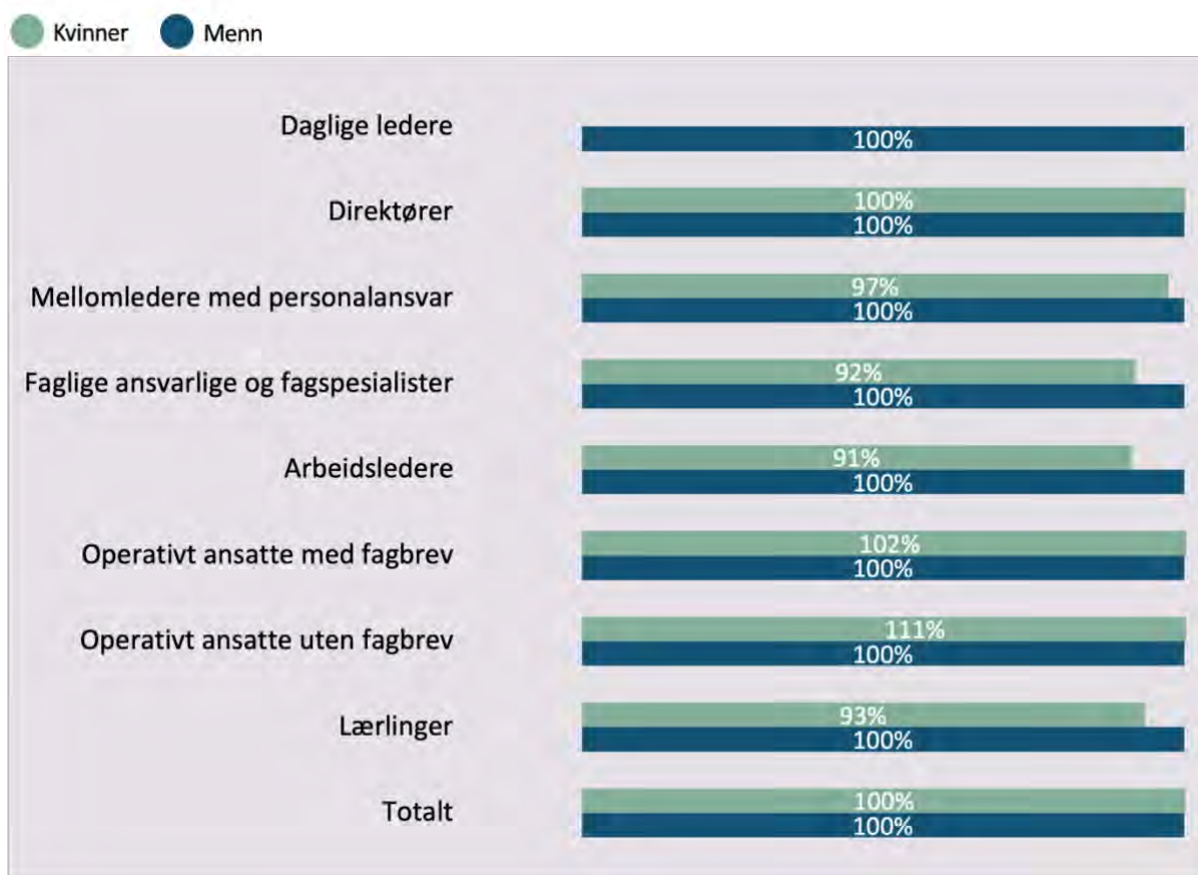
Likestilling og mangfold

Nettbransjen er fortsatt en mannsdominert bransje. Selv om kvinneandelen har hatt en stabil økning over år går det fortsatt sakte. Tensio og nettbransjen må gjøre grep for å øke kvinneandelen og bli mer mangfoldig.

Tensio har en kvinneandel på 15 % blant alle ansatte, 14% i konsernledelsen og 28% i styret. Konsernet må fremover arbeide for å øke kvinneandelen på alle nivå.



Som en del av de forsterkede kravene på likestillingsområdet, rapporterer Tensio for første gang resultatene av en kartlegging av lønnsforskjeller mellom kjønn i sammenlignbare stillinger.



Når det gjelder lærlinger er det i dag ingen lønnsforskjell mellom kvinner og menn. Det er imidlertid forskjeller i lønn alt etter hvilket år i utdanningsløpet lærlingen er inne i. Alle kvinnelige lærlinger fulgte i 2022 sitt utdanningsløp i Tensio TN AS. De hadde i gjennomsnitt kommet kortere i utdanningsløpet enn gjennomsnittet av mannlige lærlinger i selskapet i 2022.

Avviket i lønn mellom kvinner og menn for mellomledere med personalansvar, faglige ansvarlige og fagspesialister samt arbeidsledere er i all hovedsak knyttet til forskjeller i alder og antall år i stillingen.

Tensio vil videreføre arbeidet med å definere hva som er likeverdige stillinger i samsvar med anerkjente metoder.

Alderssammensetningen vil føre til en relativt stor avgang i årene som kommer. 16% av ansatte i Tensio er over 60 år.

Alderssammensetning i konsernet	
Indikator/Aldersgrupper	2022
Under 30 år	76
30-50 år	187
Over 50 år	246
Totalt	509

Tensio er allerede i gang med å forberede grunnlaget for å rekruttere nye medarbeidere der hvor aldersavgang må erstattes.

Fremover skal Tensio være en pådriver for likestilling og mangfold i bransjen gjennom å:

- Utarbeide en handlingsplan for likestilling og mangfold med involvering av ansatte
- Kartlegge lønnsgap mellom kjønn hos alle ansatte og ledernivå
- Utarbeide en rekrutterings- og bemanningsplan med økt fokus på likestilling, mangfold og flerfaglighet

Ansvarlig styring

God forretningsetikk bygd på integritet og profesjonalitet er fundamentalt for en bærekraftig virksomhet. Dette gir Tensio det sosiale og juridiske grunnlaget til å operere, og er viktig for å tiltrekke seg samarbeidspartnere som basis for å sikre langsiktig verdiskapning i selskapet. Tensio har leverandører i en rekke ulike verdensleder, og må være spesielt opptatt av arbeidstakeres sosiale forhold og korrupsjonsrisikoer i leverandør- og verdikjeden. Målsettingen på dette området er at Tensio skal bidra til et samfunnsmessig verdiskapende og bærekraftig kraftsystem.

Ansvarlig leverandør- og verdikjede

Å ha god kontroll over egen leverandør- og verdikjede blir et regulatorisk krav i henhold til Åpenhetsloven, og interessenter forventer at Tensio arbeider bevisst med temaet. Norge har gode menneske- og arbeidsrettigheter, og korrupsjon er lite utbredt. Likevel kan brudd på rettigheter og korrupsjon forekomme.

Å sikre og ivareta en ansvarlig leverandør- og verdikjede er en sentral del av Tensios bærekraftarbeid. Tensio har en rekke leverandører fra flere ulike verdensdeler som bidrar til at virksomheten lykkes med sin drift, og transparent dialog med leverandørene er avgjørende for å lykkes. Dette ivaretas gjennom virksomhetens etiske retningslinjer som stiller krav til at leverandører og samarbeidspartnere skal opptre i tråd med virksomhetens nulltoleranse for korrupsjon. Tensio mener virksomheter har ansvar for å fremme sosial- og miljømessig ansvarlig atferd, både for leverandører og andre interessenter.

Fremover skal Tensio være en pådriver som kontinuerlig utvikler leverandørers bærekraftarbeid gjennom å

- Stille miljø og sosiale krav til leverandører i henhold til kommende krav
- Gjennomføre aktsomhetsvurderinger og implementere tiltak ved risiko for brudd på krav i Åpenhetsloven
- Gjennomgå et utvalg leverandører for å forhindre og adressere reelle og mulige negative påvirkninger i egen forsyningskjede

Effektiv selskapsstyring og drift

Nettselskaper er naturlige monopoler og har derfor en regulert inntektsside. For å drive verdiskapning for eierne, ansatte og samfunnet er effektiv selskapsstyring og drift vesentlig ettersom avkastningen reguleres gjennom sammenlignende analyser av kostnadseffektivitet. I tillegg er temaet sentralt for kredittverdighet ovenfor investorer og kreditorer.

I 2021 gjennomførte CICERO Shades of Green en uavhengig vurdering av Tensios påvirkning på miljø og bærekraft. En vurdering som benyttes av finansmarkedene for at kapitalgivere skal ha trygghet for at kapitalen de tilbyr i markedet benyttes av grønne aktører eller grønne prosjekter. Cicero har vurdert Tensio til å være i den grønneste kategorien (dark green). Tensios grønne finansiering er listet opp i tabellen under.

Green Finance Instruments	NOKm
Green Bond 2021 - 2026 ISIN: NO0011101560	750
Loan Nordic Investment Bank 2021 - 2031	1050
Total outstanding Green Finance instruments	1800

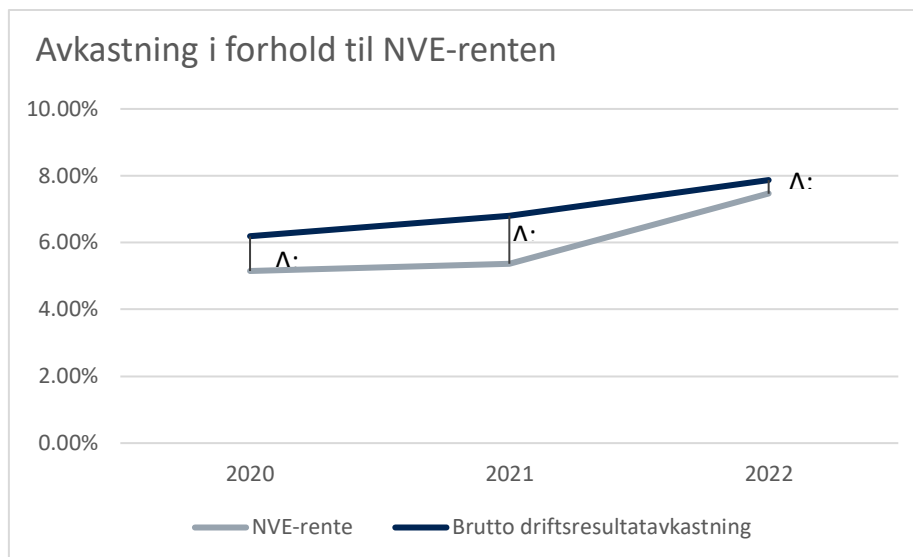
Eligible Investments - NOKm	2019-2020	2021	2022	SUM
Eligible Investments in Energy Efficiency				
<i>Section 1: Energy Efficiency - Smart Grid</i>	240	51	47	338
<i>Section 2: Energy Efficiency - Connecting Renewable</i>	170	104	31	305
<i>Section 3: Energy Efficiency - Distribution Grid (< 22 kV)</i>	654	294	389	1337
<i>Section 4: Energy Efficiency - Regional Grid (> 22 kV)</i>	564	167	249	981
Sum identified and specified eligible investments	1629	616	716	2961

Surplus of Eligible Investments - NOKm	SUM
Portfolio of Green Finance Instruments	1800
Portfolio of Eligible Investments	2961
Total surplus of Eligible Investments	1161

Tabellen viser grønne lån og de grønne prosjektene lånene er anvendt til å finansiere.

Tensio skal oppnå gode resultater uten at det bryter etiske retningslinjer, og vi stiller krav til forretningsetikk både internt og eksternt. For å sikre effektiv selskapsstyring og drift følger Tensio den norske anbefalingen for god eierstyring og selskapsledelse (NUES). Formålet med anbefalingen er at selskaper i regulerte markeder skal ha eierstyring og selskapsledelse som klargjør rolledeling mellom eiere, styre og konsernledelse utover norsk lovgivning. Ved å oppfylle krav i NUES styrkes tilliten til Tensio og virksomhetens evne til langsiktig verdiskapning.

Tensio har mål om avkastning med ett og et halvt prosentpoeng over NVE-renten årlig, og dette ble innfridd for 2020 og 2021. Virksomheten innfridde ikke målet i 2022, selv om Tensio opplevde en høyere avkastning i 2022 enn året før. Årsaken var en betydelig økning i NVE-renten grunnet inflasjon og andre markedsfaktorer.



Fremover skal Tensio være en tilrettelegger for langsiktig verdiskapning gjennom å:

- Oppnå avkastning med ett og et halvt prosentpoeng over NVE-renten årlig
- Være topp 3 i nettbransjen på effektivitet (DEA)
- Oppfylle alle relevante anbefalinger fra NUES

Regulatoriske endringer og krav

Det kreves en betydelig oppgradering og utbygging av dagens strømmnett for å imøtekomme forbruksutviklingen. Dagens situasjon innebærer at det tar lang tid å utvikle, behandle konsesjoner og bygge nettanlegg, og dette tar ofte lengre tid enn å etablere nytt forbruk. Strømmnettutvalget har pekt på et stort forbedringspotensial innen dagens regulatoriske rammeverk for nettselskaper, noe som indikerer at det fremover kan komme nye regulatoriske endringer og krav.

Tensio har en aktiv dialog med andre nettselskaper og deltar i ulike fora med myndighetene for å fremme nødvendige tilpasninger i dagens regulatoriske rammeverk. En viktig sak for Tensio har vært at valg av bærekraftig løsninger ikke premieres i inntekstrammemodellen til nettselskaper. Dette resulterer i at rimeligere tradisjonelle løsninger ofte blir valgt. Et pågående prosjekt Tensio har engasjert seg i relatert til dette er "Grønn nåverdi". "Grønn nåverdi" er et initiativ fra Fornybar Norge hvor formålet er å utarbeide et kunnskapsgrunnlag som belyser muligheten til å vektlegge både økonomiske, sosiale og miljømessige sider i reguleringer og løsningsvalg innenfor nettoutbygging.

Som en del av nye lovkrav til bærekraftrapportering for nettselskaper, har Tensio påbegynt arbeid med å oppfylle kravene fra Åpenhetsloven og EU-taksonomien, samt planlegging og organisering av arbeid knyttet til fremtidige lovkrav fra CSRD.

Fremover skal Tensio opptre transparent, åpent og i samsvar med samfunnets krav til bransjens utvikling innen bærekraft gjennom å:

- Kartlegge konsekvenser av regulatoriske endringer og kontinuerlig overvåke nye krav og forventninger fra myndigheter og finansieringsinstitusjoner
- Aktivt arbeide opp mot myndighetene for å sikre en god og bærekraftig utvikling av energisystemet

Forsyningssikkerhet og beredskap

Forsyningssikkerhet er kraftsystemets evne til å kontinuerlig levere strøm av en gitt kvalitet til forbrukere. En pålitelig kraftforsyning er en helt grunnleggende forutsetning for samfunnets funksjoner og velferd. God beredskap spiller også en viktig rolle for å redusere konsekvenser ved ekstraordinære situasjoner. Over tid har kravene til forsyningssikkerhet blitt høyere, og fremover blir forsyningssikkerheten viktigere og mer krevende å opprettholde når samfunnet blir mer avhengig av elektrisitet.

Tensio har et særskilt samfunnsansvar for strømforsyning til rundt en halv million mennesker i Trøndelag. Konsernet er en tilrettelegger for best mulig utnyttelse av kraften, og forvalter sitt samfunnsansvar gjennom å ivareta stabilitet i energitilførselen og minimere nettap. Tensio leder den regionale beredskapsorganisasjonen for kraftforsyning i Trøndelag og inngår som en viktig aktør i den nasjonale beredskapsorganisasjonen.

For å ivareta en god forsyningssikkerhet i strømmettet har Tensio mål om 99,98% oppetid i strømmettet, og resultater rapporteres jevnlig til Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE).

Eksempelvis rapporteres avbruddsindeksene SAIFI som beskriver frekvens for strømbrudd og SAIDI som beskriver varighet av strømbrudd. I 2022 opplevde hver kunde i TN og TS i snitt to langvarige avbrudd gjennom året (SAIFI), mens det langvarige gjennomsnittlige avbruddet var på 99 minutter i TN og 166 minutter i TS (SAIDI).

Oppetid i strømmettet			
Indikator	2022	2021	2020
Frekvens for strømbrudd (SAIFI)	1,795 (TN)	1,574 (TN)	1,846 (TN)
	1,788 (TS)	1,28 (TS)	1,4 (TS)
Varighet strømbrudd i minutter (SAIDI)	99,375 (TN)	92,566 (TN)	107,363 (TN)
	165,864 (TS)	84,67 (TS)	98,9 (TS)

SAIFI_L (System Average Interruption Frequency Index): Sum antall langvarige avbrudd over året dividert på antall sluttbrukere siste dag i året. SAIDI_L (System Average Interruption Duration Index): Sum varighet av langvarige avbrudd over året dividert på antall sluttbrukere siste dag i året.

Fremover skal Tensio legge til rette for det grønne skiftet gjennom å ivareta nødvendig samfunnskritisk infrastruktur og forsyningssikkerhet ved å:

- Ha oppetid i strømmettet på over 99,98 prosent
- Rapportere på parameter knyttet til frekvens og varighet av strømbrudd
- Ha faste målinger av kundeopplevelse på faktisk opplevd forsyningssikkerhet og beredskap

Erklæring fra styret og konsernsjef



Samsvarserklæring

Styret i Tensio AS erklærer at årsregnskapet for 2022, etter vår beste overbevisning, er utarbeidet i samsvar med gjeldende regnskapsstandarder og at opplysningene i regnskapet gir et rettviseende bilde av foretakets og konsernets eiendeler, gjeld, finansielle stilling og resultat som helhet. Vi bekrefter også at årsberetningen gir en rettviseende oversikt over utviklingen, resultatet og stillingen til konsernet, sammen med en beskrivelse av de mest sentrale risiko- og usikkerhetsfaktorer Tensio står overfor.

Stjørdal 31.03.2023 Styret og konsernsjef i Tensio AS

Jan Arve Haugan
(styreleder)

Inge Bartnes
(styremedlem)

Olav Sem Austmo
(styremedlem)

Gøril Forbord
(styremedlem)

Astrid Svarva
(styremedlem)

Egil Rømen
(styremedlem)

Thor Haltbrekken
(styremedlem)

Trygve Kvernland
(konsernsjef)



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

External reference: 7CA06E2780FD41499926093841564AB5

Årsrapport 2022

Tensio AS




TENSIO

Tensio AS

Resultatregnskap

		(1 000 kr)	(1 000 kr)
DRIFTSINNEKTER OG DRIFTSKOSTNADER	NOTE	2022	2021
Annen driftsinntekt	1, 2	162 599	94 131
Sum driftsinntekter		162 599	94 131
Lønnskostnad	3, 4	43 241	32 145
Arbeid på egne investeringsanlegg		-136	-2 031
Avskrivning	6	6 259	447
Annen driftskostnad	2, 3, 5	113 146	63 837
Sum driftskostnader		162 510	94 397
Driftsresultat		89	-266
FINANSINNEKTER OG FINANSKOSTNADER			
Inntekt på investering i datterselskap	6, 7	460 418	408 148
Annen finansinntekt	6	25 831	4 953
Annen finanskostnad	6	-124 054	-87 045
Netto finansresultat		362 195	326 056
Ordinært resultat før skattekostnad		362 284	325 790
Skattekostnad på ordinært resultat	15	-19 796	5 178
ÅRSRESULTAT		382 080	320 612
Overføringer			
Tilbakebetaling av tidligere innbetalt kapital etter reglene om utbytte		250 000	250 000
Overført fra overkurs		-250 000	-250 000
Avsatt annen egenkapital		382 080	320 612
Sum overføringer	14	382 080	320 612

Tensio AS

Balanse pr 31. desember

EIENDELER	NOTE	(1 000 kr) 2022	(1 000 kr) 2021
Anleggsmidler			
<i>Immaterielle eiendeler</i>			
IT software	8	33 172	24 142
Utsatt skattefordel	15	19 844	76
Sum immaterielle eiendeler		53 017	24 218
<i>Varige driftsmidler</i>			
Driftsløsøre, inventar, verktøy o.l	8	1 119	1 478
Sum varige driftsmidler		1 119	1 478
<i>Finansielle anleggsmidler</i>			
Investering i datterselskap	9	7 862 977	7 862 977
Andre langsiktige fordringer	10	1 638	1 927
Sum finansielle anleggsmidler		7 864 615	7 864 905
Sum anleggsmidler		7 918 751	7 890 601
Omløpsmidler			
<i>Fordringer</i>			
Andre fordringer		10 630	5 867
Konsernfordringer	7	1 595 547	1 035 999
Sum fordringer		1 606 178	1 041 866
Bankinnskudd, kontanter o.l.	11	87	321 394
Sum omløpsmidler		1 606 265	1 363 260
SUM EIENDELER		9 525 016	9 253 861

Tensio AS

Balanse pr 31. desember

EGENKAPITAL OG GJELD	NOTE	(1 000 kr) 2022	(1 000 kr) 2021
Egenkapital			
<i>Innskutt egenkapital</i>			
Aksjekapital	12, 13	400 000	400 000
Overkurs		3 811 779	4 061 779
Annen innskutt egenkapital		30	30
Innskutt egenkapital	14	4 211 809	4 461 809
<i>Opptjent egenkapital</i>			
Annen egenkapital		995 164	612 985
Opptjent egenkapital	14	995 164	612 985
Sum egenkapital	14	5 206 973	5 074 794
Gjeld			
Avsetning for forpliktelser			
Pensjonsforpliktelser	4	593	707
Sum avsetninger for forpliktelser		593	707
<i>Annen langsiktig gjeld</i>			
Obligasjonslån	10	2 000 000	2 650 000
Gjeld til kredittinstitusjoner	10	1 050 000	1 050 000
Øvrig langsiktig gjeld	10	68 236	96 566
Sum annen langsiktig gjeld		3 118 236	3 796 566
<i>Kortsiktig gjeld</i>			
Gjeld til kredittinstitusjoner		200 000	0
Kassekreditt		13 842	0
Leverandørgjeld	7	17 269	13 295
Utbytte	13, 14	250 000	250 000
Konserngjeld	7	157	64 155
Skyldige offentlige avgifter		4 364	828
Annen kortsiktig gjeld	16	713 580	53 516
Sum kortsiktig gjeld		1 199 213	381 793
Sum gjeld		4 318 042	4 179 066
SUM EGENKAPITAL OG GJELD		9 525 016	9 253 861

Tensio AS

Balanse pr 31. desember

Stjørdal, 31. mars 2023

Styret i Tensio AS

Jan Arve Haugan
(styreleder)

Inge Bartnes
(styremedlem)

Olav Sem Austmo
(styremedlem)

Gøril Forbord
(styremedlem)

Astrid Svarva
(styremedlem)

Egil Rømen
(styremedlem)

Thor Haltbrekken
(styremedlem)

Trygve Kvernland
(konsernsjef)



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

External reference: 7CA06E2780FD41499926093841564AB5

Tensio AS

Oppstilling over endringer i egenkapitalen pr 31.12

	Aksje- kapital	Overkurs	Annen innskutt egenkapital	Annen egenkapital	Total egenkapital
Balanse pr. 31. desember 2020	400 000	5 061 779	30	292 162	5 753 971
Tilbakebetaling av tidl. innbetalt kapital etter reglene om utbytte		-750 000			-750 000
Ordinært årsresultat				320 612	320 612
Tilbakebetaling av tidl. innbetalt kapital etter reglene om utbytte		-250 000			-250 000
Estimatavvik pensjon				211	211
Balanse pr. 31. desember 2021	400 000	4 061 779	30	612 985	5 074 794
Tilbakebetaling av tidl. innbetalt kapital etter reglene om utbytte		-250 000			-250 000
Ordinært årsresultat				382 080	382 080
Estimatavvik pensjon				100	100
Balanse pr. 31. desember 2022	400 000	3 811 779	30	995 164	5 206 973

Tensio AS

Kontantstrømoppstilling

	(1 000 kr)	(1 000 kr)
	2022	2021
KONTANTSTRØMMER FRA OPERASJONELLE AKTIVITETER		
Ordinært resultat før skattekostnad	362 284	325 790
Ordinære avskrivninger	6 259	447
Tilbakebetaling av tidligere innbetalt kapital mot aksjer i datterselskap	0	400 000
Utbytte/konsernbidrag/tilbakebetaling av innbet. kapital, ikke utbetalt	0	-808 148
Endring i fordringer til foretak i samme konsern	-1 431 695	-48 855
Endring i leverandørgjeld	3 975	1 766
Endring i andre omløpsmidler og andre gjeldsposter	-19 191	-18 070
Netto kontantstrømmer fra operasjonelle aktiviteter	-1 078 368	-147 070
KONTANTSTRØMMER FRA INVESTERINGSAKTIVITETER		
Utbetalinger til investering i anleggsmidler	-14 930	-23 105
Innbetalinger fra investeringer i finansielle anleggsmidler	808 148	337 988
Netto kontantstrøm fra investeringsaktiviteter	793 218	314 883
KONTANTSTRØMMER FRA FINANSIERINGSAKTIVITETER		
Innbetalinger ved opptak av ny langsiktig gjeld	0	1 800 000
Innbetalinger ved opptak av ny kortsiktig gjeld	200 000	0
Utbetalinger ved nedbetaling av kortsiktig gjeld	0	-1 050 000
Endring opptrekk kassekreditt	13 842	0
Tilbakebetaling av tidligere innbetalt kapital	-250 000	-750 000
Netto kontantstrøm fra finansieringsaktiviteter	-36 158	0
Netto endring i bankinnskudd og kontanter	-321 308	167 813
Kontanter og kontantekvivalenter 01.01	321 394	153 581
Kontanter og kontantekvivalenter 31.12.	87	321 394
Ubenyttet driftskreditt/trekkrettighet utgjør i tillegg		
Kontanter og konantekvivalenter består av:		
Bankinnskudd og kontanter	87	321 394



TENSIO

Vi forsyner Trøndelag med strøm



Noter til regnskapet

Årsregnskapet, som er utarbeidet av selskapets styre og ledelse, må leses i sammenheng med årsberetningen og revisjonsberetningen.

Årsregnskapet består av resultatregnskap, balanse, kontantstrømoppstilling og noteopplysninger, og er avlagt i samsvar med aksjelov, regnskapslov og god regnskapsskikk i Norge, gjeldende pr. 31. desember 2022. Alle beløp i årsregnskapet, kontantstrøm og noter er oppgitt i tusen kroner dersom ikke annet er angitt.

Prinsipper

Årsregnskapet er basert på de grunnleggende prinsipper og klassifiseringen av eiendeler og gjeld følger Regnskapslovens definisjoner. Ved anvendelse av regnskapsprinsipper og presentasjon av transaksjoner og andre forhold, legges det vekt på økonomiske realiteter, ikke bare juridisk form. Betingede tap, som er sannsynlige og kvantifiserbare, kostnadsføres.

Klassifisering av poster i regnskapet

Eiendeler som knytter seg til varekretsløpet, samt fordringer som tilbakebetales innen ett år, er omløpsmidler. Omløpsmidler vurderes til det laveste av anskaffelseskost og virkelig verdi. Fordringer klassifiseres som omløpsmidler hvis de skal tilbakebetales i løpet av ett år.

Andre eiendeler er anleggsmidler. Anleggsmidler skal vurderes til anskaffelseskost, men nedskrives til virkelig verdi når verdifallet forventes å ikke være forbigående. Anleggsmidler med begrenset økonomisk levetid avskrives planmessig fra det tidspunkt anleggsmidlet blir satt i drift.

For gjeld legges analoge kriterier til grunn. Første års avdrag på langsiktig gjeld og langsiktige fordringer klassifiseres likevel ikke som omløpsmiddel og kortsiktig gjeld. Langsiktig lån balanseføres til nominelt mottatt beløp på etableringstidspunktet. Kortsiktig gjeld balanseføres til nominelt mottatt beløp på etableringstidspunktet.

Bruk av estimat

Utarbeidelse av regnskaper i samsvar med regnskapsloven krever bruk av estimater. Videre krever anvendelse av selskapets regnskapsprinsipper at ledelsen må utøve skjønn. Områder som i stor grad inneholder slike skjønnsmessige vurderinger, høy grad av kompleksitet, eller områder hvor forutsetninger og estimater er vesentlige for årsregnskapet, er beskrevet i notene.

Inntektsførings- og kostnadsføringstidspunkt – sammenstilling

Inntektsføring ved salg av varer skjer på leveringstidspunktet. Tjenester inntektsføres i takt med utførelsen. Utgifter sammenstilles med og kostnadsføres samtidig med de inntekter utgiftene kan henføres til. Utgifter som ikke kan henføres direkte til inntekter, kostnadsføres når de påløper.

Varige driftsmidler

Varige driftsmidler balanseføres og avskrives over driftsmidlets forventede levetid. Direkte vedlikehold av driftsmidler kostnadsføres løpende under driftskostnader, mens påkostninger eller forbedringer tillegges drifts-midlets kostpris og avskrives i takt med driftsmidlet. Skillet mellom vedlikehold og påkostning/forbedring regnes i forhold til driftsmiddelets stand ved kjøp av driftsmiddelet. Dersom gjenvinnbart beløp av driftsmiddelet er lavere enn balanseført verdi foretas nedskrivning til gjenvinnbart beløp. Gjenvinnbart beløp er det høyeste av netto salgsverdi og verdi i bruk. Verdi i bruk er nåverdien av de fremtidige kontantstrømmene som eiendelen vil generere.

Bankinnskudd, kontanter og lignende.

Bankinnskudd, kontanter og lignende inkluderer kontanter, bankinnskudd og andre betalingsmidler med forfallsdato som er kortere enn tre måneder fra anskaffelse.

Datterselskap

Datterselskap (DS) vurderes i utgangspunktet etter kostmetoden i morselskapet. Investeringene vurderes til anskaffelseskost for aksjene med mindre nedskrivning har vært nødvendig. Det er foretatt nedskrivning til virkelig verdi når verdifallet skyldes årsaker som ikke kan antas å være forbigående og det må anses nødvendig etter god regnskapsskikk. Nedskrivninger er reversert når grunnlaget for nedskrivning ikke lenger er til stede. Utbytte og andre utdelinger inntektsføres samme år som det avsettes i DS. Overstiger utbytte andel av tilbakeholdt resultat etter kjøpet, regnskapsførers den overskytende delen som en tilbakebetaling av investert kapital, og utdelingene trekkes da fra den regnskapsførte verdien av investeringene i balansen.

Fordringer

Kundefordringer føres opp i balansen etter fradrag for avsetning for forventet tap. Avsetning til tap er gjort på grunnlag av individuell vurdering av fordringene og en tillitsavsetning som skal dekke øvrig påregnelig tapsrisiko. Vesentlige økonomiske problemer hos kunden, sannsynligheten for at kunden vil gå konkurs eller gjennomgå økonomisk restrukturering og utsettelse og mangler ved betalinger anses som indikatorer på at kundefordringene må nedskrives.

Andre fordringer, både omløpsfordringer og anleggsfordringer, føres opp til det laveste av pålydende og virkelig verdi. Virkelig verdi er nåverdien av forventede fremtidige innbetalinger. Det foretas likevel ikke neddiskontering når effekten av neddiskontering er uvesentlig for regnskapet. Avsetning til tap vurderes på samme måte som for kundefordringer.

Pensjonskostnader og –forpliktelser

Selskapet har en innskuddsbasert pensjon, og har også videreført en kompensasjonsordning for ansatte som ble overført fra datterselskapene.

Innskuddsbaserte pensjonsordninger

En innskuddsbasert pensjonsordning er en ordning hvor det betales faste innskudd til et fond, og hvor konsernet ikke har noen juridisk eller underforstått plikt til å betale ytterligere innskudd. Det innregnes derfor ingen ytterligere forpliktelser i regnskapet knyttet til den innskuddsbaserte pensjonsordningen. Pliktig innskudd innregnes som personalkostnader i resultatet når de påløper.

Ytelsesbasert pensjonsordning

I forbindelse med etablering av konsernet ble det videreført en kompensasjonsordning for ansatte fra datterselskapene som hadde mistet retten til AFP da disse selskapene gikk over fra ytelsesbasert pensjon til innskuddsbasert pensjon. Forpliktelse knyttet til kompensasjonsordningen framkommer på det tidspunkt rettigheten til AFP blir trukket på. Forpliktelsen er aktuarberegnet på samme måte som en ordinær ytelsesbasert pensjonsordning og framkommer som en pensjonsforpliktelse i balansen. Denne pensjonsordningen er usikret og skal dekkes over drift.

Selskapet benytter iht. NRS 6 adgangen til å anvende målereglene for pensjonskostnader og forpliktelser iht. IAS 19 for denne kompensasjonsordningen. Aktuarielle gevinster og tap i perioden skal etter IAS 19 innregnes i andre inntekter og kostnader. I regnskaper avlagt etter norsk god regnskapskikk, innregnes slike aktuarielle gevinster og tap med endelig virkning direkte i annen egenkapital.

Denne kompensasjonsordningen gir ansatte som er omfattet av ordningen rett til fremtidige pensjonsytelser i perioden mellom 62 år til 67 år. Selskapets netto forpliktelse i forbindelse med denne pensjonsordning er beregnet som den neddiskontert fremtidige ytelsen den ansatte hadde opptjent rettigheter til ved overføringen av ansettelsesforholdet til selskapet. Kostnaden og forpliktelsen knyttet til ytelsesbaserte pensjonsordninger blir beregnet med bakgrunn i aktuarmessige beregninger. De aktuarmessige beregningene blir gjort på grunnlag av en rekke forutsetninger om diskonteringsrente, forventet lønnsvekst og dødelighet. Beregningene er foretatt av godkjent aktuar som har benyttet et rammeverk godkjent og alminnelig brukt i Norge for denne type beregninger.

I motsetning til NRS 6, beregnes periodens netto rentekostnad iht. IAS 19 ved å anvende diskonteringsrenten for forpliktelsen ved periodens begynnelse.

Forpliktelsen som fremkommer, er balanseført som langsiktig rentefri gjeld. Ved beregning av pensjonsforpliktelse er det tatt hensyn til arbeidsgiveravgift.

Pensjonskostnaden etter denne ordningen er klassifisert som ordinær driftskostnad, og er presentert sammen med lønnskostnader.

Konsernets pensjonsordninger tilfredsstiller kravene i lov om obligatorisk tjenestepensjon.

Skatt

Skattekostnaden i resultatregnskapet omfatter både periodens betalbare skatt og endring i utsatt skatt. Utsatt skatt beregnes med aktuell skattesats på grunnlag av de midlertidige forskjeller som eksisterer mellom regnskapsmessig og skattemessige verdier, samt eventuelt ligningsmessig underskudd til fremføring ved utgangen av regnskapsåret. Skatteøkende og skattereduserende midlertidige forskjeller som reverserer eller kan reversere i samme periode er utlignet.

Oppføring av utsatt skattefordel på netto skattereduserende forskjeller som ikke er utlignet og underskudd til fremføring, begrunnes med antatt fremtidig inntjening. Utsatt skatt og skattefordel som kan balanseføres oppføres netto i balansen.

Kontantstrømoppstilling

Kontantstrømoppstillingen utarbeides etter den indirekte metoden. Kontanter og kontantekvivalenter omfatter kontanter, bankinnskudd og andre kortsiktige likvide plasseringer som umiddelbart og med uvesentlig kursrisiko kan konverteres til kjente kontantbeløp og med forfallsdato kortere enn tre måneder fra anskaffelsesdato.



Vi forsyner Trøndelag med
strøm

Tensio AS

Noter til Årsregnskapet 2022

Note 1 Driftsinntekter

	2022	2021
Annen driftsinntekt	162 599	94 131
Sum	162 599	94 131

Geografisk fordeling

	2022	2021
Norge	162 599	94 131
Sum	162 599	94 131

Note 2 Nærstående parter

Ytelser til ledende ansatte er omtalt i egen note, og mellomværende med konsernselskaper er omtalt i egen note.

Selskapets transaksjoner med nærstående parter:

	2022	2021
a) Salg av varer og tjenester		
Salg av tjenester:		
- Datterselskaper	159 666	94 131
b) Kjøp av varer og tjenester		
Kjøp av tjenester:		
- Datterselskaper	11 639	18 202

Interne transaksjoner består i hovedsak av kjøp av tjenester fra datterselskapene, og belastning av konsernkostnader til datterselskapene. Alle transaksjoner med nærstående parter er inngått til antatt markedsmessige vilkår.

Note 3 Lønnskostnader, antall ansatte, godtgjørelser, lån til ansatte mm.

	2022	2021
Lønnskostnader		
Lønninger	32 686	26 433
Arbeidsgiveravgift	5 155	4 141
Pensjonskostnader	3 749	987
Andre ytelser	1 651	585
Sum	43 241	32 145

Antall årsverk	33	23
----------------	----	----

Ytelser til ledende personer

	Daglig leder	Styret
Lønn/styrehonorar	2 490	921
Annen godtgjørelse	258	0

Daglig leder inngår i selskapets ordinære pensjonsordninger, samt selskapets driftspensjonsordning.

Ved oppsigelse fra arbeidsgivers side, har daglig leder rett til etterlønn i 6 måneder utover oppsigelsestiden på 6 måneder.

Verken daglig leder eller leder av styret har avtale om bonus eller annen resultatbasert avlønning. Det er ikke ytet lån til eller stilt garantier til fordel for daglig leder, leder av styret, tillitsvalgte eller andre nærstående parter.

Selskapet er pliktig til å ha tjenestepensjonsordning etter lov om obligatorisk tjenestepensjon, og har pensjonsordning som tilfredsstiller kravene i denne loven. Selskapet har en generell innskuddsbasert pensjonsordning for alle ansatte.

Kostnadsført godtgjørelse til revisor	2022	2021
Lovpålagt revisjon	428	458
Andre attestasjonstjenester	24	19
Annen bistand	29	38
Sum godtgjørelse til revisor	480	516

Revisjonshonoraret er oppgitt eksklusive merverdiavgift.

Note 4 Pensjoner

Innskuddsplaner

Selskapets pensjonsordning for ansatte er en innskuddsordning. Innskuddssatsen er 7 % for pensjongivende lønn opp til 7,1 ganger folketrygdens grunnbeløp (G) og 22 % for pensjongivende lønn mellom 7,1G og 12 G. Innskuddsplanen omfatter foruten sparing til alderspensjon også risikodekningen. I tillegg til den tidligere tjenstepensjonsordningen kommer ytelser i form av avtalefestet pensjon (AFP) til aldersgruppen fra 62 til 66 år som er inkludert i selskapets pensjonsordning.

Ytelsesplaner - Driftspensjon

Selskapet har en usikret pensjonsforpliktelse knyttet til driftspensjon AFP for ansatte i aldersgruppen 55 til 62 år. Dette er en fortsettelse av den kompensasjonsordning de ansatte, som ble overført fra datterselskapene til Tensio AS i forbindelse med konsernetableringen, hadde hos sin tidligere arbeidsgiver i konsernet. Forpliktelse knyttet til kompensasjonsordningen framkommer på det tidspunkt rettigheten til AFP blir trukket på. Denne forpliktelsen er aktuarberegnet og framkommer som en pensjonsforpliktelse. Pensjonskostnad og pensjonsforpliktelse knyttet til driftspensjon AFP er avhengig av forutsetning om uttaksprosent av AFP

Resultatførte pensjonskostnader	2022	2021
Ytelsesbasert ordning		
Netto verdi av fordelene opptjent gjennom året	0	54
Resultatført netto forpliktelse (avkortning/oppgjør)	0	-1 415
Finanskostnader på netto pensjonsforpliktelser	12	34
Arbeidsgiveravgift inkludert i pensjonskostnaden	2	12
Netto pensjonskostnad sikrede pensjonsordning	13	-1 314

Endring i netto pensjonsforpliktelse	2022	2021
Netto pensjonsforpliktelse pr 1.1	707	2292
Netto pensjonskostnad	13	-1 314
Innbetalt til ordningen	0	0
Estimatavvik ført mot EK	-127	-271
Netto pensjonsforpliktelse pr 31.12.	593	707

Økonomiske forutsetninger	2022	2021
Diskonteringsrente	3,00 %	1,90 %
Lønnsvekst	3,50 %	2,75 %
G-regulering	3,25 %	2,50 %
Pensjonsregulering	2,60 %	1,75 %
Forventet avkastning	3,00 %	1,90 %
Uttaksprosent driftspensjon AFP	10,00 %	10,00 %

Aktuarielle forutsetninger (betegnelsen på tabellene som er benyttet):

Uførhet	KU	KU
Dødelighet	K2013BE	K2013BE

Antall ansatte omfattet av ordningen

Aktive	2	2
Pensjonister	0	0
Totalt	2	2

Resultatførte pensjonskostnader	2022	2021
Ytelsesbaserte ordninger	13	-1 314
Innskuddsbaserte ordninger inkl. AFP	3 735	2 300
Sum pensjonskostnad alle ordninger	3 749	987

Note 5 Annen driftskostnad

	2022	2021
Andre driftskostnader		
Fremmede tjenester	102 827	58 731
Lokaler	1 815	1 468
Maskiner, inventar, transportmidler	4 684	2 852
Andre kostnader	3 820	786
Sum annen driftskostnad	113 146	63 837

Note 6 Spesifikasjon av finansinntekter og finanskostnader

	2022	2021
Finansinntekter		
Inntekt på investering i datterselskap		
Konsernbidrag fra datterselskap	8 076	105 852
Utbytte fra datterselskap	452 342	302 296
Sum inntekt på investering i datterselskap	460 418	408 148
Annen finansinntekt		
Renteinntekt fra andre foretak i samme konsern	21 374	2 838
Annen renteinntekt	4 457	2 115
Sum annen finansinntekt	25 831	4 953
Finanskostnader		
Rentekostnad til andre foretak i samme konsern	606	858
Annen rentekostnad	122 758	85 854
Annen finanskostnad	690	333
Sum finanskostnader	124 054	87 045
Netto finansresultat	362 195	326 056

Note 7 Mellomværende med selskap i samme konsern m.v.

	Kortiktig konsernfordringer	
	2022	2021
Kundefordringer	87 463	35 725
Krav på utbytte/konsernbidrag fra datterselskapene	460 418	408 148
Krav på tilbakebetaling av tidligere innbetalt kapital	0	400 000
Fordring i konsernkontoordning	1 047 666	191 717
Andre fordringer	0	408
Sum	1 595 547	1 035 999
	Kortsiktig konserngjeld	
	2022	2021
Leverandørgjeld	1 477	2 620
Annen kortsiktig konserngjeld	157	0
Gjeld i konsernkontoordning	0	64 155
Sum	1 634	66 775

Note 8 Varige driftsmidler og Immaterielle eiendeler

Immaterielle eiendeler	Under arbeid	IT software	Sum
Anskaffelseskost 01.01.	23 618	612	24 230
Tilgang	1 737	36 811	38 548
Avgang	-23 618	0	-23 618
Anskaffelseskost 31.12.	1 737	37 423	39 160
Akkumulerte avskrivninger 01.01.	0	88	88
Periodens avskrivninger	0	5 900	5 900
Akkumulerte avskrivninger 31.12.	0	5 987	5 987
Balanseført verdi 31.12.	1 737	31 436	33 172

Forventet økonomisk levetid 3 år
 Avskrivningsplan Lineær

Varige driftsmidler	Driftsløsøre, inventar, verktøy o.l	Sum
Anskaffelseskost 01.01.	2 150	2 150
Tilgang i perioden	0	0
Avgang	0	0
Anskaffelseskost 31.12.	2 150	2 150
Akkumulerte avskrivninger 01.01.	672	672
Periodens avskrivninger	359	359
Akkumulerte avskrivninger 31.12.	1 031	1 031
Balanseført verdi 31.12.	1 119	1 119

Forventet økonomisk levetid 3-10 år
 Avskrivningsplan Lineær

Note 9 Datterselskap

Aksjer i datterselskaper	Forretningskontor	Eierandel/ stemmeandel	Resultat i året	EK pr 31.12.	Bokført verdi
Tensio TN AS	Steinkjer	100 %	177 695	1 857 621	3 100 413
Tensio TS AS	Trondheim	100 %	280 946	3 776 080	4 762 564
Sum datterselskaper					7 862 977

Note 10 Fordringer og gjeld

Fordringer med forfall senere enn ett år	2022	2021
Forskuddsbetalte kostnader	1 638	1 894
Forskudd leasing	0	33
Sum	1 638	1 927

Langsiktig gjeld	2022	2021
Gjeld til kredittinstitusjoner	1 050 000	1 050 000
Obligasjonslån	2 000 000	2 650 000
Overkurs på obligasjonslånene	68 236	96 566
Sum	3 118 236	3 796 566

Avdragsprofil

Langsiktig gjeld

Vektet gjennomsnittlig kupongrente på låneporteføljen er 5,11 % pa.

	Forfall	Totalt
Obligasjonslån NO0010771645	2025	250 000
Obligasjonslån NO0010572308	2025	750 000
Obligasjonslån NO0011101560	2026	750 000
Obligasjonslån NO0010771629	2027	250 000
Nordiska Investeringsbanken (NIB)	2031	1 050 000
Totalt		3 050 000

Tensio AS har utstedt negativ pantsettelseserklæring for sine langsiktige lån.

Note 11 Kontanter og kontantekvivalenter

Kontanter og kontantekvivalenter	2022	2021
Kontanter og bankinnskudd	87	321 394
Herav bundne midler	0	0
Likvide midler	87	321 394

Tensio AS er eier av konsernkontosystem som inkluderer datteerselskapene i note 9. Fordringer og gjeld i konsernkontosystemet presenteres som konsernmellomværende i regnskapet.

Tensio har benyttet kassekredittramme på MNOK 13,842 av MNOK 300 pr 31.12 i Danske Bank.

Tensio AS har inngått avtale om skattetrekksgaranti som dekker samtlige selskaper i konsernet. Garantibeløpet på MNOK 25,5 dekker skattetrekk for samtlige selskaper i konsernet.

Note 12 Aksjekapital

Total aksjekapital (i hele kroner)	400 000 000
Antall aksjer	10 000 000
Pålydende pr. aksje (i hele kroner)	40
Egne aksjer	0

Note 13 Aksjekapital og aksjonærinformasjon

Aksjekapitalen på kr 400 000 000 består av 10 000 000 aksjer à kr 40. Alle aksjer har like rettigheter.

Oversikt over aksjonærer 31.12	Antall aksjer	Eierandel
Nord-Trøndelag Elektrisitetsverk AS	4 000 000	40 %
TrønderEnergi AS	4 000 000	40 %
Kommunal Landspensjonskasse gjensidig forsikringsselskap (KLP)	2 000 000	20 %
Totalt	10 000 000	100 %

Utbytte per aksje

Antall aksjer i morselskapet på utdelingstidspunktet	10 000 000
Forslag til utbetalt utbytte per aksje i NOK	25

I morselskapet Tensio AS er det pr 31.12.2022 avsatt utbytte på TNOK **250 000**

Styret har foreslått en utdeling av tidligere innbetalt kapital etter reglene om utbytte.
Forslaget innebærer en utdeling til aksjonærer på TNOK 250 000.

Note 14 Egenkapital

Årets endring i egenkapital	Aksjekapital	Overkurs	Annen innskutt egenkapital	Annen egenkapital	Sum
Egenkapital 01.01.2022	400 000	4 061 779	30	612 985	5 074 794
Estimataavvik pensjonsforpliktelse				100	100
Tilbakebetaling av tidl. Innb. kapital etter reglene om utbytte		-250 000			-250 000
Årets resultat				382 080	382 080
Egenkapital 31.12.2022	400 000	3 811 779	30	995 164	5 206 973

Note 15 Skatt

	2022	2021
Beregning av utsatt skatt/utsatt skattefordel		
Midlertidige forskjeller		
Driftsmidler	192	362
Pensjonsforpliktelser	-593	-707
Netto midlertidige forskjeller	-402	-346
Underskudd til fremføring	-89 799	0
Grunnlag for utsatt skatt	-90 201	-346
Utsatt skatt (+)/utsatt skattefordel (-) i balansen	-19 844	-76
Grunnlag for skattekostnad, endring i utsatt skatt og betalbar skatt	2022	2021
Resultat før skattekostnad	362 284	325 790
Permanente forskjeller	-452 267	-302 252
Grunnlag for årets skattekostnad	-89 983	23 538
Endring i midlertidige resultatforskjeller	56	-1 484
Endring i underskudd til fremføring	89 799	-22 325
Estimatavvik ført mot egenkapital	127	271
Grunnlag for betalbar skatt i resultatregnskapet	0	0
Fordeling av skattekostnaden	2022	2021
Betalbar skatt	0	0
Endring i utsatt skatt/skattefordel	-19 768	5 238
Skatteeffekt estimatavvik ført mot egenkapitalen	-28	-60
Skattekostnad på årets resultat	-19 796	5 178
Avstemming av årets skattekostnad		
Regnskapsmessig resultat før skattekostnad	362 284	325 790
Beregnet skatt 22%	79 702	71 674
Skattekostnad i resultatregnskapet	-19 796	5 178
Differanse	-99 499	-66 496
Differansen består av følgende:		
22% av permanente forskjeller	-99 499	-66 496
Sum forklart differanse	-99 499	-66 496

Note 16 Kortsiktig gjeld

	2022	2021
Annen kortsiktig gjeld		
Avsetning påløpte feriepenger	3 389	2 610
!års avdrag på langsiktig gjeld	650 000	0
Påløpte rentekostnader	57 954	49 011
Annen kortsiktig gjeld	2 237	1 896
Annen kortsiktig gjeld	713 580	53 516

Covid-19

Tensio utfører samfunnskritisk virksomhet, og har under pandemien hatt stort fokus på å ivareta forsyningsikkerheten. Tensio har ikke pådratt seg store økonomiske konsekvenser knyttet til pandemien. Det har påløpt noe ekstra kostnader, men det er ikke registrert vesentlig høyere tap på krav som følge av pandemien.

Note 18 Skjønnsmessige vurderinger, estimater og forutsetninger

Utarbeidelse av regnskapet forutsetter at ledelsen gjør vurderinger og antakelser. Disse påvirker rapporterte eiendeler og gjeld, samt rapportering av betingede eiendeler og forpliktelser på balansedagen, og rapporterte inntekter og kostnader for rapporteringsperioden. De faktiske resultatene kan avvike fra disse estimatene.

De største postene i regnskapet med grunnlag i vurderinger og estimater er aksjer i datterselskap og verdsettelse av gjeldsforpliktelsene. For 2022 er det gjennomført en vurdering av verdien av selskapets aksjeinvesteringer, med utgangspunkt i langtidsprognose for konsernet. I forbindelse med denne vurderingen er det gjort detaljerte analyser av kontantstrømmer, vurdering av avkastningskrav og terminalverdi for anleggsverdier. Vurderingene er bygget på anerkjente metoder for verdsettelse. Det er ikke funnet indikasjoner på varig verdiendringer som kan medføre nedskrivningsplikt for selskapets aksjeinvesteringer.

Note 19 Kredittrisiko, likviditets- og refinansieringsrisiko

Kredittrisiko

Kredittrisiko er risikoen for at en part vil påføre den annen part et finansielt tap ved å ikke innfri sine forpliktelser. Tensio har ingen slik risiko ved årsskiftet.

Likviditets- og refinansieringsrisiko

Tensio påtar seg likviditetsrisiko ved at løpetiden på finansielle forpliktelser ikke samsvarer med den kontantstrømmen som eiendelene genererer.

Tensio anses i kapitalmarkedet å ha lav kredittrisiko og har god tilgang til kredittmarkedet.

Tensio vedtok i februar 2021 selskapets finansstrategi. I oktober 2022 ble selskapets offisielle rating opprettholdt til A- av ratingbyrået Scope.

Det gir grunnlag for gunstig finansiering i finansmarkedet. Selskapet jobber også med finansiering innen det "Grønne obligasjonsmarkedet".

Likviditetsrisiko vil følges opp regelmessig og ansvaret for å sørge for tilstrekkelig likviditet innenfor rammene i finansstrategien ligger hos konsernets økonomifunksjon. Nøkkeltall for likviditetsrisiko inngår som en del av konsernets rapportering.



Til generalforsamlingen i Tensio AS

Uavhengig revisors beretning

Konklusjon

Vi har revidert årsregnskapet for Tensio AS, som består av:

- selskapsregnskapet, som består av balanse per 31. desember 2022, resultatregnskap, oppstilling over endringer i egenkapital 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 2022, resultatregnskap, oppstilling over endringer i egenkapital 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,
- gir selskapsregnskapet et rettviseende bilde av selskapets finansielle stilling per 31. desember 2022 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 2022 og av dets resultater og kontantstrømmer for regnskapsåret avsluttet per denne datoen i samsvar med International Financial Reporting Standards som fastsatt av EU.

Vår konklusjon er konsistent med vår tilleggsrapport til revisjonsutvalget.

Grunnlag for konklusjonen

Vi har gjennomført revisjonen i samsvar med 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 og konsernet i samsvar med kravene i relevante lover og forskrifter i Norge og International Code of Ethics for Professional Accountants (inkludert internasjonale uavhengighetsstandarder) utstedt av 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.

Vi er ikke kjent med at vi har levert tjenester som er i strid med forbudet i revisjonsforordningen (EU) No 537/2014 artikkel 5 nr. 1.

Offisielt

Vi har vært revisor for Tensio AS sammenhengende i 4 år fra valget i forbindelse med stiftelsen av selskapet den 30. april 2019 for regnskapsåret 2019.

Sentrale forhold ved revisjonen

Sentrale forhold ved revisjonen er de forhold vi mener var av størst betydning ved revisjonen av årsregnskapet for 2022. Disse forholdene ble håndtert ved revisjonens utførelse og da vi dannet oss vår mening om årsregnskapet som helhet, og vi konkluderer ikke særskilt på disse forholdene.

Verdsettelse av konsesjoner og goodwill

Det henvises til note 1 om verdsettelse av konsesjoner og goodwill og beskrivelsen av den regnskapsmessig behandlingen av denne.

Beskrivelse av forholdet	Vår revisjonsmessige tilnærming
<p>I forbindelse med konsernetableringen i 2019 ble det skutt inn vesentlige merverdier som ble allokert til konsesjoner og goodwill og som er vurdert å ha ubestemt levetid.</p> <p>Eiendeler med ubestemt levetid blir ikke avskrevet, men skal testes årlig for verdifall.</p> <p>Verdsettelsen av konsesjoner og goodwill utgjør totalt TNOK 3 076 188 og er derfor en vesentlig post i regnskapet for konsernet for 2022.</p> <p>Basert på dette har verdsettelsen av konsesjoner og goodwill vært et sentralt forhold ved årets revisjon.</p>	<p>Vår revisjonsmessige tilnærming har blant annet inkludert følgende handlinger:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vi har vurdert presentasjon og noteopplysninger knyttet til verdsettelsen av konsesjoner og goodwill opp mot relevante krav i IFRS • Vi har vurdert ledelsens prosess for fastsettelse av prognoser og forutsetninger. • Vi har vurdert kompetansen til de som har utarbeidet verdsettelsen • Vi har brukt KPMGs egne verdsettelseksperter for å gjennomgå modellen som er benyttet ved verdsettelsen. Herunder er følgende handlinger foretatt: <ul style="list-style-type: none"> ○ vurdering av om modellen for beregningene er basert på velkjente og utprøvde metoder for verdsettelse ○ vurdering av om avkastningskravet er innenfor akseptable intervall sammenlignet med tilgjengelig markedsdata ○ vurdert de benyttede forutsetningene i modellen ○ rekalkulert beregningene i modellen • Vi har vurdert konsernets sensitivitetsanalyser og vurdert effekten på gjenvinnbart beløp.

Øvrig informasjon

Styret og daglig leder (ledelsen) er ansvarlige for informasjonen i årsberetningen og annen øvrig informasjon som er publisert sammen med årsregnskapet. Øvrig informasjon omfatter informasjon i årsrapporten bortsett fra årsregnskapet og den tilhørende revisjonsberetningen. Vår konklusjon om årsregnskapet ovenfor dekker verken informasjonen i årsberetningen eller annen øvrig informasjon.

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

Vår uttalelse om årsberetningen gjelder tilsvarende for redegjørelsen om foretaksstyring og samfunnsansvar.

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 for selskapsregnskapet, og i samsvar med International Financial Reporting Standards som fastsatt av EU for konsernregnskapet. 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 selskapsregnskapet så lenge det ikke er sannsynlig at virksomheten vil bli avvirket. Forutsetningen om fortsatt drift skal legges til grunn for konsernregnskapet med mindre ledelsen enten har til hensikt å avvike konsernet eller legge ned virksomheten, eller ikke har noe realistisk alternativ til dette.

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. Feilinformasjon kan oppstå som følge av misligheter eller utilsiktede feil. Feilinformasjon er å anse som vesentlig dersom den enkeltvis eller samlet med rimelighet kan forventes å påvirke de økonomiske beslutningene som brukerne foretar på grunnlag av årsregnskapet.

Som del av en revisjon i samsvar med ISA-ene, utøver vi profesjonelt skjønn og utviser profesjonell skepsis gjennom hele revisjonen. I tillegg:

- identifiserer og vurderer vi risikoen for vesentlig feilinformasjon i regnskapet, enten det skyldes misligheter eller utilsiktede feil. Vi utformer og gjennomfører revisjonshandlinger for å håndtere slike risikoer, og innhenter revisjonsbevis som er tilstrekkelig og hensiktsmessig som grunnlag for vår konklusjon. Risikoen for at vesentlig feilinformasjon som følge av misligheter ikke blir avdekket, er høyere enn for feilinformasjon som skyldes utilsiktede feil, siden misligheter kan innebære samarbeid, forfalskning, bevisste utelatelser, uriktige fremstillinger eller overstyring av internkontroll.
- opparbeider vi oss en forståelse av intern kontroll som er relevant for revisjonen, for å utforme revisjonshandlinger som er hensiktsmessige etter omstendighetene, men ikke for å gi uttrykk for en mening om effektiviteten av selskapets og konsernets interne kontroll.
- evaluerer vi om de anvendte regnskapsprinsippene er hensiktsmessige og om regnskapestimatene og tilhørende noteopplysninger utarbeidet av ledelsen er rimelige.
- konkluderer vi på om ledelsens bruk av fortsatt drift-forutsetningen er hensiktsmessig, og, basert på innhentede revisjonsbevis, hvorvidt det foreligger vesentlig usikkerhet knyttet til hendelser eller forhold som kan skape tvil av betydning om selskapets og konsernets evne til fortsatt drift. Dersom vi konkluderer med at det eksisterer vesentlig usikkerhet, kreves det at vi i revisjonsberetningen henleder oppmerksomheten på tilleggsopplysningene i årsregnskapet, eller, dersom slike tilleggsopplysninger ikke er tilstrekkelige, at vi modifierer vår konklusjon. Våre konklusjoner er basert på revisjonsbevis innhentet frem til datoen for revisjonsberetningen. Etterfølgende hendelser eller forhold kan imidlertid medføre at selskapet

og konsernet ikke kan fortsette driften.

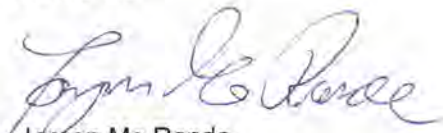
- evaluerer vi den samlede presentasjonen, strukturen og innholdet i årsregnskapet, inkludert tilleggsopplysningene, og hvorvidt årsregnskapet gir uttrykk for de underliggende transaksjonene og hendelsene på en måte som gir et rettviseende bilde.
- innhenter vi tilstrekkelig og hensiktsmessig revisjonsbevis vedrørende den finansielle informasjonen til enhetene eller forretningsområdene i konsernet for å kunne gi uttrykk for en mening om konsernregnskapet. Vi er ansvarlige for å lede, følge opp og gjennomføre konsernrevisjonen. Vi har eneansvar for vår konklusjon om konsernregnskapet.

Vi kommuniserer med styret blant annet om det planlagte innholdet i og tidspunkt for revisjonsarbeidet og eventuelle vesentlige funn i revisjonen, herunder vesentlige svakheter i intern kontroll som vi avdekker gjennom revisjonen.

Vi avgir en uttalelse til revisjonsutvalget om at vi har etterlevd relevante etiske krav til uavhengighet, og kommuniserer med dem alle relasjoner og andre forhold som med rimelighet kan tenkes å kunne påvirke vår uavhengighet, og, der det er relevant, om tilhørende forholdsregler.

Av de forholdene vi har kommunisert med styret, tar vi standpunkt til hvilke som var av størst betydning for revisjonen av årsregnskapet for den aktuelle perioden, og som derfor er sentrale forhold ved revisjonen. Vi beskriver disse forholdene i revisjonsberetningen med mindre lov eller forskrift hindrer offentliggjøring av forholdet, eller dersom vi, i ekstremt sjeldne tilfeller, beslutter at forholdet ikke skal omtales i revisjonsberetningen siden de negative konsekvensene ved å gjøre dette med rimelighet må forventes å oppveie allmennhetens interesse av at forholdet blir omtalt.

Trondheim, 31. mars 2023
KPMG AS



Jørgen Mo Rande
Statsautorisert revisor




TENSIO

List of Signatures

Page 1/1

Sak 26-2023 Års- og bærekraftrapport 2022 - Tensio.pdf

Name	Method	Signed at
Kvernland, Trygve Hilmar	BANKID_MOBILE	2023-03-31 11:12 GMT+02
Haugan, Jan Arve	BANKID_MOBILE	2023-03-31 10:49 GMT+02
Rømen, Egil	BANKID	2023-03-31 10:40 GMT+02
Haltbrekken, Thor	BANKID_MOBILE	2023-03-31 10:05 GMT+02
Bartnes, Inge	BANKID	2023-03-31 10:02 GMT+02
Austmo, Olav Sem	BANKID	2023-03-31 12:33 GMT+02
Forbord, Gøril	BANKID	2023-03-31 12:03 GMT+02
Svarva, Astrid	BANKID_MOBILE	2023-03-31 11:31 GMT+02



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

External reference: 7CA06E2780FD41499926093841564AB5