



## ÅRSREGNSKAPET FOR REGNSKAPSÅRET 2020 - GENERELL INFORMASJON

### Enheten

Organisasjonsnummer: 876 795 442  
Organisasjonsform: Aksjeselskap  
Foretaksnavn: TUSSA ENERGI AS  
Forretningsadresse: Langemyra 6  
6160 HOVDEBYGDA

### Regnskapsår

Årsregnskapets periode: 01.01.2020 - 31.12.2020

### Konsern

Morselskap i konsern: Nei

### Regnskapsregler

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

### Årsregnskapet fastsatt av kompetent organ

Bekreftet av representant for selskapet: Elling Andreas Dybdal  
Dato for fastsettelse av årsregnskapet: 10.06.2021

### Grunnlag for avgivelse

År 2020: Årsregnskapet er elektronisk innlevert  
År 2019: Tall er hentet fra elektronisk innlevert årsregnskap fra 2020

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

Brønnøysundregistrene, 10.07.2022



## Resultatregnskap

Beløp i: NOK	Note	2020	2019
<b>RESULTATREKNESKAP</b>			
<b>Inntekter</b>			
Energisal	7, 20	148 309 499	295 699 361
Anna driftsinntekt	7	9 660 777	9 607 061
<b>Sum inntekter</b>		<b>157 970 276</b>	<b>305 306 422</b>
<b>Kostnader</b>			
Varekostnad	8	4 631 837	2 971 129
Energikjøp og overføringskostnad		44 888 896	83 281 261
Lønnskostnad	4, 5, 6, 7	13 644 598	18 175 663
Avskrivning	2, 3	40 995 232	41 106 755
Nedskrivning av varige driftsmiddel og immaterielle egedelar	2, 3		
Annan driftskostnad	4	55 129 335	60 020 558
<b>Sum kostnader</b>	7	<b>159 289 898</b>	<b>205 555 366</b>
<b>Driftsresultat</b>	7	<b>-1 319 622</b>	<b>99 751 056</b>
<b>Finansinntekter og finanskostnader</b>			
Renteinntekt frå føretak i same konsern		166 015	611 245
Anna finansinntekt	15	57 756 017	23 377 320
<b>Sum finansinntekter</b>		<b>57 922 032</b>	<b>23 988 565</b>
Rentekostnad til føretak i same konsern		6 655 888	7 242 056
Annan finanskostnad	15	76 209 126	19 803 765
<b>Sum finanskostnader</b>		<b>82 865 014</b>	<b>27 045 822</b>
<b>Netto finans</b>		<b>-24 942 982</b>	<b>-3 057 257</b>
<b>Ordinært resultat før skattekostnad</b>		<b>-26 262 604</b>	<b>96 693 800</b>
Skattekostnad	16, 17	2 431 761	60 530 885
<b>Ordinært resultat etter skattekostnad</b>		<b>-28 694 365</b>	<b>36 162 915</b>
<b>Årsresultat</b>	18	<b>-28 694 365</b>	<b>36 162 915</b>
<b>Årsresultat etter minoritetsinteresser</b>		<b>-28 694 365</b>	<b>36 162 915</b>



## Resultatregnskap

<b>Beløp i: NOK</b>	<b>Note</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>
<b>Totalresultat</b>		<b>-28 694 365</b>	<b>36 162 915</b>
<b>Overføringer og disponeringar</b>			
Avsett til annan eigenkapital		-28 694 365	36 162 915
<b>Sum overføringer og disponeringar</b>		<b>-28 694 365</b>	<b>36 162 915</b>



## Balanse

Beløp i: NOK	Note	2020	2019
<b>BALANSE - EIGEDELAR</b>			
<b>Anleggsmiddel</b>			
<b>Immaterielle egedelar</b>			
Vassdragsrettar, varemerke, m.m.	3	7 892 117	8 055 482
Utsett skattefordel	16, 17	13 821 895	9 430 296
<b>Sum immaterielle egedelar</b>	3	<b>21 714 012</b>	<b>17 485 778</b>
<b>Varige driftsmiddel</b>			
Tomter, bygningar og annan fast eigedom	2	111 454 549	115 227 661
Kraftproduksjonsanlegg	2	747 254 919	693 264 863
Nettanlegg		765 593	804 239
Anlegg under arbeid		9 408 477	33 453 076
Driftslausøyre, inventar o.a. utstyr	2	5 518 881	6 834 110
<b>Sum varige driftsmiddel</b>	2, 12	<b>874 402 419</b>	<b>849 583 949</b>
<b>Finansielle anleggsmiddel</b>			
Andre langsiktige krav	10	13 157 878	9 683 702
Pensjonsmidlar	6	818 963	1 150 217
<b>Sum finansielle anleggsmiddel</b>		<b>13 976 841</b>	<b>10 833 919</b>
<b>Sum anleggsmiddel</b>		<b>910 093 272</b>	<b>877 903 646</b>
<b>Omløpsmiddel</b>			
<b>Varer</b>			
<b>Sum varer</b>	8	<b>200 000</b>	<b>355 000</b>
<b>Krav</b>			
Kundekrav	9, 13, 14	1 190 840	1 246 858
Opptent, ikkje fakturert inntekt		469 013	647 373
Fordring på føretak i same konsern			26 428 919
Andre kortsiktige krav	10, 14	16 060 245	5 168 390
<b>Sum krav</b>	10, 13, 14	<b>17 720 098</b>	<b>33 491 539</b>
<b>Bankinnskot, kontantar og liknande</b>			



## Balanse

Beløp i: NOK	Note	2020	2019
Bankinnskot, kontantar og liknande	11	6 029 784	9 852 041
<b>Sum bankinnskot, kontantar og liknande</b>		<b>6 029 784</b>	<b>9 852 041</b>
<b>Sum omløpsmiddel</b>		<b>23 949 882</b>	<b>43 698 580</b>
<b>SUM EIGEDLAR</b>		<b>934 043 154</b>	<b>921 602 226</b>

## BALANSE - EIGENKAPITAL OG GJELD

### Eigenkapital

#### Innskoten eigenkapital

Aksjekapital	19	294 404 000	294 404 000
<b>Sum innskoten eigenkapital</b>		<b>294 404 000</b>	<b>294 404 000</b>

#### Opptent eigenkapital

Annan eigenkapital		76 952 379	105 646 744
<b>Sum opptent eigenkapital</b>		<b>76 952 379</b>	<b>105 646 744</b>

#### Sum eigenkapital

	18	<b>371 356 379</b>	<b>400 050 744</b>
--	----	--------------------	--------------------

### Gjeld

#### Langsiktig gjeld

Pensjonsplikter		163 461	112 502
Andre avsetjingar for plikter	20	11 114 123	4 752 095
<b>Sum avsetjingar for plikter</b>		<b>11 277 584</b>	<b>4 864 597</b>

#### Anna langsiktig gjeld

Gjeld til kredittinstitusjonar	10, 20	209 406 000	197 276 000
Gjeld til føretak i same konsern	10	200 000 000	200 000 000
Anna langsiktig gjeld	10, 13, 14		835 115
<b>Sum anna langsiktig gjeld</b>		<b>409 406 000</b>	<b>398 111 115</b>

#### Sum langsiktig gjeld

		<b>420 683 585</b>	<b>402 975 712</b>
--	--	--------------------	--------------------

#### Kortsiktig gjeld

Leverandørgjeld	13, 14	13 463 289	20 234 403
Betalbar skatt	16, 17	12 186 484	59 010 896



## Balanse

<b>Beløp i: NOK</b>	<b>Note</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Skyldige offentlige avgifter		1 717 850	5 168 361
Gjeld til føretak i same konsern	11	106 569 826	20 433 597
Anna kortsiktig gjeld	13, 14	8 065 741	13 728 514
<b>Sum kortsiktig gjeld</b>	13, 14	<b>142 003 190</b>	<b>118 575 770</b>
<b>Sum gjeld</b>		<b>562 686 775</b>	<b>521 551 482</b>
<b>SUM EIGENKAPITAL OG GJELD</b>		<b>934 043 154</b>	<b>921 602 226</b>



Til generalforsamlinga i Tussa Energi AS

## Melding frå uavhengig revisor

### Fråsegn om revisjonen av årsrekneskapen

---

#### Konklusjon

Vi har revidert Tussa Energi AS sin årsrekneskap som er samansett av balanse per 31. desember 2020, resultatrekneskap og kontantstrømoppstilling for regnskapsåret avslutta per denne datoen og notar til årsrekneskapen, medrekna eit samandrag av viktige rekneskapsprinsipp.

Etter vår meining er årsrekneskapen som følgjer med, gitt i samsvar med lov og forskrifter og gir eit rettvisebilete av selskapet si finansielle stilling per 31. desember 2020, og av resultat og kontantstraumane for regnskapsåret som vart avslutta per denne datoen, i samsvar med rekneskapslova sine reglar og god rekneskapskikk i Noreg.

---

#### Grunnlag for konklusjonen

Vi har gjennomført revisjonen i samsvar med lov, forskrift og god revisjonsskikk i Noreg, medrekna dei internasjonale revisjonsstandardane International Standards on Auditing (ISA-ane). Våre oppgåver og plikter etter desse standardane er beskrivne i *Revisor sine oppgåver og plikter ved revisjon av årsrekneskapen*. Vi er uavhengige av selskapet slik det er krav om i lov og forskrift, og har oppfylt dei andre etiske pliktene våre i samsvar med desse krava. Etter vår oppfatning er innhenta revisjonsbevis tilstrekkeleg og formålstenleg som grunnlag for konklusjonen vår.

---

#### Ytterlegare informasjon

Leiinga er ansvarleg for ytterlegare informasjon. Ytterlegare informasjon omfattar informasjon i årsrapporten bortsett frå årsrekneskapen og den tilhøyrande revisjonsmeldinga.

Vår fråsegn om revisjonen av årsrekneskapen dekkjer ikkje ytterlegare informasjon, og vi attesterer ikkje den ytterlegare informasjonen.

I samband med revisjonen av årsrekneskapen er det oppgåva vår å lese den ytterlegare informasjonen for å vurdere om det er vesentleg inkonsistens mellom han og årsrekneskapen eller kunnskap vi har opparbeidd under revisjonen, eller om han tilsynelatande inneheld vesentleg feilinformasjon.

Dersom vi konkluderer med at den ytterlegare informasjonen inneheld vesentleg feilinformasjon er vi pålagde å rapportere det. Vi har ikkje noko å rapportere i så måte.

---

#### Styret og dagleg leiar sitt ansvar for årsrekneskapen

Styret og dagleg leiar (leiinga) er ansvarleg for å utarbeide årsrekneskapen i samsvar med lov og forskrifter, og for at han gir eit rettvisebilete i samsvar med rekneskapslova sine reglar og god rekneskapskikk i Noreg. Leiinga er også ansvarleg for naudsynt intern kontroll for å kunne utarbeide

---

PricewaterhouseCoopers AS, Langelandsvegen 35, NO-6010 Ålesund  
T: 02316, org. no.: 987 009 713 MVA, www.pwc.no  
Statsautoriserte revisorer, medlemmer av Den norske Revisorforening og autorisert regnskapsførerselskap



Melding frå uavhengig revisor - Tussa Energi AS



ein årsrekneskap som ikkje inneheld vesentleg feilinformasjon, verken som følgje av misleg framferd eller feil som ikkje er tilsikta.

Ved utarbeidinga av årsrekneskapen må leiinga ta standpunkt til selskapet si evne til å halde fram med drifta og opplyse om tilhøve av betydning for dette. Føresetnaden om at drifta kan halde fram, skal leggjast til grunn for årsrekneskapen så lenge det ikkje er sannsynleg at verksemda vil bli avvikla.

---

### *Revisor sine oppgåver og plikter ved revisjon av årsrekneskapen*

Målet med revisjonen er å oppnå tryggande sikkerheit for at årsrekneskapen totalt sett ikkje inneheld vesentleg feilinformasjon, verken som følgje av misleg framferd eller feil som ikkje er tilsikta, og å gi ei revisjonsmelding som inneheld konklusjonen vår. Tryggande sikkerheit er ein høg grad av tryggleik, men ingen garanti for at ein revisjon utført i samsvar med lov, forskrift og god revisjonsskikk i Noreg, og ISA-ane, alltid vil avdekke vesentleg feilinformasjon som eksisterer. Feilinformasjon kan oppstå som følgje av misleg framferd eller feil som ikkje er tilsikta. Feilinformasjon blir vurdert som vesentleg dersom han, åleine eller samla, innanfor rimelege grenser kan forventast å påverke økonomiske avgjerder som brukarane tar basert på årsrekneskapen.

For beskriving av revisor sine oppgåver og plikter visar vi til <https://revisorforeningen.no/revisjonsberetninger>

### *Utsegn om andre lovmessige krav*

---

#### *Konklusjon om årsmeldinga*

Basert på revisjonen vår av årsrekneskapen slik den er beskriven ovanfor, meiner vi at opplysningane i årsmeldinga om årsrekneskapen, føresetnaden om at drifta skal halde fram og framlegget til resultatdisponering er konsistente med årsrekneskapen og er i samsvar med lov og forskrifter.

---

#### *Konklusjon om registrering og dokumentasjon*

Basert på revisjonen vår av årsrekneskapen slik den er beskriven ovanfor, og kontrollhandlingar vi har funne nødvendige etter internasjonal standard for attestasjonsoppdrag (ISAE) 3000 «Attestasjonsoppdrag som ikkje er revisjon eller forenklet revisorkontroll av historisk finansiell informasjon», meiner vi at leiinga har oppfylt plikta si til å sørge for ordentleg og oversiktleig registrering og dokumentasjon av selskapet sine rekneskapsopplysningar i samsvar med lov og god bokføringsskikk i Noreg.

Ålesund, 8. mars 2021  
**PricewaterhouseCoopers AS**

Terje Honningsvåg  
Statsautorisert revisor  
(elektronisk signert)

(2)



 Securely signed with Brevio

Revisjonsberetning

**Signers:**

<b>Name</b>	<b>Method</b>	<b>Date</b>
Honningsvåg, Terje	BANKID_MOBILE	2021-03-08 16:12

**This document package contains:**

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



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



# Årsrekneskap 2020 Tussa Energi AS

Årsmelding  
Resultatrekneskap  
Balanse  
Kontantstrøm  
Notar



Org.nr.: 876 795 442

## ÅRSMELDING FRÅ STYRET I TUSSA ENERGI AS 2020

### VERKSEMD OG LOKALISERING

Tussa Energi AS er eit dotterselskap i Tussakonsernet, heileigd av morselskapet Tussa Kraft AS. Tussa Energi AS planlegg, bygg ut og driftar kraftverk, samt kjøper og sel kraft i engros- og regulerkraftmarknaden. Tussa Energi AS eig eitt biovarmeverk og 21 vasskraftverk som er lokaliserte i kommunane Ørsta, Volda, Hareid, Ulstein og Vanylven. Tussa Energi AS har forretningskontor i Ørsta.

### VIDARE DRIFT

I samsvar med rekneskapslova § 3-3a stadfestar styret at føresetnaden om vidare drift er til stades, og at denne føresetnaden er lagt til grunn ved utarbeidinga av rekneskapen.

### RAMMEVILKÅR FORNYBAR ENERGI

Elektrisitet som energiberar er sentral i framtida sitt energisystem, og vasskraft som energikjelde er framleis den mest konkurransedyktige i alle fall i Noreg. Tussa med sine vasskraftverk er godt posisjonert for denne framtida.

### STRATEGI OG FRAMTIDSUTSIKTER

Det har vore så gode stimulansar til å investere i ny produksjon at det for tida er eit nasjonalt og nordisk kraftoverskot. Det vil kome godt med i ei framtid der stadig meir skal elektrifiserast og energiproduksjon basert på fossile kjelder skal fasast ut. For å balansere dette kraftoverskotet og variasjonar i veravhengig kraftproduksjon, er det avgjerande viktig at det er gode kraftutvekslingssamband mot andre land for å halde ei meir stabil kraftprisutvikling. Fleire utvekslingssamband vert sett i drift etter 2020, og det er forventat at det vil gi meir stabilitet i kraftprisane. Samstundes vil meir uregulert kraft verte utbygd noko som vil auke variasjonane i kraftpris. Nettoeffekten vil truleg vere større variasjonar, men vonleg om eit høgare gjennomsnittsnivå enn som er observert i marknaden no

Med overoppfylling av den svensk-norske elsertifikatmarknaden, er det venta at sertifikatprisane vil halde seg låge.

Med dei investeringsvilkåra som er no, vil Tussa gjennomføre fleire rehabiliteringar dei neste åra.

### KRAFTPRISEN DEI KOMANDE ÅRA

Kraftprisen har svinga mykje dei siste åra, og det må forventast svingingar dei komande åra også, men då kanskje meir i korte periodar når det er stor produksjon av uregulert kraft frå vind- og elvekraftverk. Sjølv om det er usikkert kva prisen vil bli i framtida, er den beste referansen den transparente marknadsplassen til Nasdaq OMX. Primo mars 2021 var prisutsiktene for 2022 til 2025 mellom 26 og 28 øre/kWh. Dette er ein prisnedgang på om lag 1 øre/kWh for same periode og høve til same tid i fjor.

### NÆRARE OPPLYSNINGAR OM ÅRSREKNESKAPEN

Etter styret si oppfatning gjev den framlagde resultatrekneskapen og balansen eit rettvist bilete av verksemda si økonomiske drift og stilling ved årsskiftet.

Samla driftsinntekter for Tussa Energi AS vart 158,0 mill. kr i 2020 mot 305,3 mill. kr i 2019. Driftsresultatet vart -1,3 mill. kr i 2020 mot 99,8 mill. kr i 2019, og resultatet før skatt vart -26,3 mill. kr i 2020 mot 96,7 mill. kr i 2019. Skattekostnaden vart 2,4 mill. kr, som svarar til -9 % av resultatet før skatt. Det gir eit årsresultat på -28,7 mill. kr for 2020 mot 36,2 mill. kr for 2019.

Samla kontantstraum frå operasjonelle aktivitetar i selskapet var på -65,0 mill. kr i 2020 mot 133,0 mill. kr i 2019. Netto kontantstraum frå investeringsaktivitetar utgjorde 65,7 mill. kr i 2020 mot 35,6 mill. kr i 2019. Selskapet er organisert som eit aksjeselskap med ein aksjekapital på 294,4 mill. kr. Samla eigenkapital var 371,4 mill. kr pr. 31.12.2020 mot 400,1 mill. kr pr. 31.12.2019. Gjelda i selskapet utgjorde 562,7 mill. kr ved utgangen av 2020 mot 521,6 mill. kr pr. 31.12.2019. Det gir ein total kapital ved utgangen av året på 934,0



mill. kr, samanlikna med 921,6 mill. kr året før. Eigenkapitaldelen pr. 31.12.2020 er 39,8 % samanlikna med 43,4 % pr. 31.12.2019.

Det vart investert i varige driftsmidlar for -65,7 mill. kr i 2020.

## PRODUKSJON

I 2020 vart det produsert 747 GWh mot 588 GWh i 2019. Normalproduksjonen er vurdert å vere 655 GWh/år. Gjennomsnittleg spotpris i NO3 (Midt-Noreg) var 10 øre/kWh i 2020 mot 38 øre/kWh i 2019.

Tussa Energi AS har dei siste åra hatt høg oppetid og lite driftsavbrot som følgje av feil i egne anlegg. Dette gjeld også for 2020.

## FINANSIELL RISIKO

Produksjonen kan variere frå år til år og selskapet er eksponert for endringar i kraftprisen. Dette kan gi store utslag på resultatet frå år til år. Selskapet har ein risikostrategi i høve til marknadssituasjonen, der ein skal prøve å oppnå høgast mogleg inntening frå produksjonen sett i høve til selskapet sine risikorammer. Sikringsstrategien inneber at mellom 25 % og 30 % av normalproduksjonen skal vere sikra ved inngangen til leveringsåret. Sikringsporteføljen skal vere bygd opp gjennom året før leveringsåret.

Selskapet er også eksponert for valutarisiko fordi oppgjersvalutaen på reelle og finansielle kraftkontraktar handla mot NordPool Spot og Nasdaq OMX er i Euro. Selskapet har sett ei ramme for valutasikring tilsvarande 30 mill. Euro. Av denne er det inngått ein valuta-renteswap avtale på 10 mill. euro og eit valutilån frå ekstern lånegjevar pålydande 20 mill. euro.

Konsernet og dei einskilde dotterselskapa sin likviditet vert tilpassa og styrt gjennom aktiv bruk av fleirkontosystemet. Dotterselskapa låner pengar i fleirkontosystemet eller dei bidreg med midlar til systemet. Det er morselskapet sitt ansvar å sørge for at lånesaldoen mot banken ligg på eit fornuftig nivå og innanfor den kredittramma som er innvilga.

Eksterne lån er som hovudregel teke opp i morselskapet Tussa Kraft AS. Ved utgangen av året hadde Tussa Energi AS ei langsiktig gjeld til morselskapet på 200 mill. kr, og ei gjeld til ekstern lånegjevar på 20 mill. euro.

For nærare omtale vert det vist til note 20 i rekneskapen.

## ARBEIDSMILJØ, LIKESTILLING OG DISKRIMINERING

Arbeidsmiljøet i selskapet er godt, og det har ikkje vore nødvendig med ekstraordinære tiltak. I 2020 var sjukefråværet 3,4 % mot 8,6 % i 2019. Det har vore innrapportert eitt uhell som har medført fråvær på 5 dagar i 2020.

Konsernet utarbeider årleg ein HMS-rapport som detaljert rapporterer om arbeidsmiljøet i konsernet.

Samarbeidet med dei tilsette sine organisasjonar har vore konstruktivt og bidrege positivt til drifta.

Av Tussa Energi AS sine 21 tilsette (20,8 årsverk) er det 1 kvinne. 2 av 3 styremedlemer er kvinner. Adm. dir. i Tussa Kraft AS er også adm. dir. i Tussa Energi AS og det har ikkje vore utbetalt løn og godtgjering frå Tussa Energi AS til han.

Tussa Energi AS har som utgangspunkt at personalpolitikken skal vere tilrettelagt slik at han stimulerer til ei aktiv likehandsaming. Retningslinene for tilsetjing skal fremje likestilling og lønssystemet er kjønnsnøytralt, og skal hindre ulik handsaming. I tillegg har Tussa lagt forholda godt til rette med fleksible arbeidstidsordningar og permisjonsvilkår. Dette gjer det mogleg både for kvinner og menn å kombinere jobb og familie på ein best mogleg måte.

Det er likevel ikkje til å kome forbi at energibransjen er sterkt dominert av menn både på fagarbeidar- og



ingeniørnivå. Det er også langt mellom dei kvinnelege søkjarane til dei mest tradisjonelle energiverkverka.

Selskapet arbeider også aktivt for å forhindre diskriminering som følgje av nedsett funksjonsevne, etnisitet, nasjonalt opphav, hudfarge, religion eller livssyn. Aktivitetane omfattar mellom anna rekruttering, løns- og arbeidsvilkår, stillingsopprykk, utviklingsmoglegheiter og vern mot trakassering.

## MILJØRAPPORTERING

Vasskraft er ei rein og vedvarande energikjelde som er svært miljøvennleg i høve til utnytting av dei fleste andre energikjelder. Hovudinnsatsfaktoren i produksjonen er vatn, og produktet er elektrisk kraft som blir distribuert til selskapet sine kundar gjennom eit omfattande overførings- og distribusjonsnett. Likevel påverkar verksemda det ytre miljøet.

Vasskraftproduksjon medfører endra vassføring i regulerte elvar og varierende vassnivå i regulerte vatn. I høve konsesjonshandsaming av vasskraftprosjekt vil relevante ulemper og miljøpåverknader bli vurdert opp mot prosjektet sin nytteverdi. I høve konsesjon, vil det bli gitt vilkår som må følgjast i utbyggings- og driftsfasen. Tussa legg vekt på å dempe miljøverknadene ved å utforme anlegg slik at dei skal gli godt inn i terrenget. I fleire regulerte vatn blir det gjennomført utsetjing av fiskeyngel, for å kompensere for eventuelle skadar.

Konsernet følgjer det lov- og regelverk som gjeld, og har i løpet av 2020 ikkje fått påtale eller brote konsesjonsvilkår.

## FORSKINGS- OG UTVIKLINGSAKTIVITETAR

Selskapet har ikkje hatt forskings- og utviklingsaktivitetar i 2020.

## RESULTATDISPONERING

Styret sitt framlegg til disponering av årsresultatet er:

Disponering	Beløp
Årsresultat	-28,7 mill. kr
Endring eigenkapital	-28,7 mill. kr

Ørsta, 08.03.2021  
Styret i Tussa Energi AS

Anne Berit Madsen  
Styremedlem

Nina Melle Scharning  
Styremedlem

Per Are Sørheim  
styreleiar

Elling Andreas Dybdal  
dagleg leiar



## RESULTATREKNESKAP

### TUSSA ENERGI AS

DRIFTSINNEKTER OG DRIFTSKOSTNADER	Note	2020	2019
Energisal	7, 20	148 309 499	295 699 361
Anna driftsinntekt	7	9 660 777	9 607 061
<b>Sum driftsinntekter</b>		<b>157 970 276</b>	<b>305 306 422</b>
Varekostnad	8	4 631 837	2 971 129
Energikjøp og overføringskostnad		44 888 896	83 281 261
Lønskostnad	4, 5, 6, 7	13 644 598	18 175 663
Avskrivning	2, 3	40 995 232	41 106 755
Annan driftskostnad	4	55 129 335	60 020 558
<b>Sum driftskostnader</b>	<b>7</b>	<b>159 289 898</b>	<b>205 555 366</b>
<b>Driftsresultat</b>	<b>7</b>	<b>-1 319 622</b>	<b>99 751 056</b>
<b>FINANSINNEKTER OG FINANSKOSTNADER</b>			
Renteinntekt fra føretak i same konsern		166 015	611 245
Anna finansinntekt	15	57 756 017	23 377 320
Rentekostnad til føretak i same konsern		6 655 888	7 242 056
Annan finanskostnad	15	76 209 126	19 803 765
<b>Resultat av finansposter</b>		<b>-24 942 982</b>	<b>-3 057 257</b>
<b>Resultat før skattekostnad</b>		<b>-26 262 604</b>	<b>96 693 800</b>
Skattekostnad	16, 17	2 431 761	60 530 885
<b>Årsresultat</b>	<b>18</b>	<b>-28 694 365</b>	<b>36 162 915</b>
<b>OVERFØRING</b>			
Avsett til annen egenkapital		-28 694 365	36 162 915
<b>Sum overføringer</b>		<b>-28 694 365</b>	<b>36 162 915</b>

**BALANSE**

## TUSSA ENERGI AS

EIGEDELAR	Note	2020	2019
<b>ANLEGGSMIDDEL</b>			
<b>IMMATERIELLE EIGEDELAR</b>			
Vassdragsrettar, varemerke, m.m.	3	7 892 117	8 055 482
Utsett skattefordel	16, 17	13 821 895	9 430 296
<b>Sum immaterielle egedelar</b>	<b>3</b>	<b>21 714 012</b>	<b>17 485 778</b>
<b>VARIGE DRIFTSMIDDEL</b>			
Tomter, bygningar og annan fast eigedom	2	111 454 549	115 227 661
Kraftproduksjonsanlegg	2	747 254 919	693 264 863
Nettanlegg		765 593	804 239
Driftslausøyre, inventar o.a. utstyr	2	5 518 881	6 834 110
Anlegg under arbeid		9 408 477	33 453 076
<b>Sum varige driftsmiddel</b>	<b>2, 12</b>	<b>874 402 419</b>	<b>849 583 949</b>
<b>FINANSIELLE ANLEGGSMIDDEL</b>			
Andre langsiktige krav	10	13 157 878	9 683 702
Pensjonsmidlar	6	818 963	1 150 217
<b>Sum finansielle anleggsmiddel</b>		<b>13 976 841</b>	<b>10 833 919</b>
<b>Sum anleggsmiddel</b>		<b>910 093 272</b>	<b>877 903 646</b>
<b>OMLØPSMIDDEL</b>			
Varer	8	200 000	355 000
<b>KRAV</b>			
Kundekrav	9, 13, 14	1 190 840	1 246 858
Opptent, ikkje fakturert inntekt		469 013	647 373
Fordring på føretak i same konsern		0	26 428 919
Andre kortsiktige krav	10, 14	16 060 245	5 168 390
<b>Sum krav</b>	<b>10, 13, 14</b>	<b>17 720 098</b>	<b>33 491 539</b>
Bankinnskot, kontantar og liknande	11	6 029 784	9 852 041
<b>Sum omløpsmiddel</b>		<b>23 949 882</b>	<b>43 698 580</b>
<b>Sum egedelar</b>		<b>934 043 154</b>	<b>921 602 226</b>



## BALANSE

### TUSSA ENERGI AS

EIGENKAPITAL OG GJELD	Note	2020	2019
<b>INNSKOTEN EIGENKAPITAL</b>			
Aksjekapital	19	294 404 000	294 404 000
<b>Sum innskoten egenkapital</b>		<b>294 404 000</b>	<b>294 404 000</b>
<b>OPPTENT EIGENKAPITAL</b>			
Annan egenkapital		76 952 379	105 646 744
<b>Sum opptent egenkapital</b>		<b>76 952 379</b>	<b>105 646 744</b>
<b>Sum egenkapital</b>	<b>18</b>	<b>371 356 379</b>	<b>400 050 744</b>
<b>GJELD</b>			
Pensjonsplikter		163 461	112 502
Andre avsetjingar for plikter	20	11 114 123	4 752 095
<b>ANNA LANGSIKTIG GJELD</b>			
Gjeld til kredittinstitusjonar	10, 20	209 406 000	197 276 000
Gjeld til føretak i same konsern	10	200 000 000	200 000 000
Anna langsiktig gjeld	10, 13, 14	0	835 115
<b>Sum anna langsiktig gjeld</b>		<b>409 406 000</b>	<b>398 111 115</b>
<b>KORTSIKTIG GJELD</b>			
Leverandørgjeld	13, 14	13 463 289	20 234 403
Betalbar skatt	16, 17	12 186 484	59 010 896
Skyldige offentlege avgifter		1 717 850	5 168 361
Gjeld til føretak i same konsern	11	106 569 826	20 433 597
Anna kortsiktig gjeld	13, 14	8 065 741	13 728 514
<b>Sum kortsiktig gjeld</b>	<b>13, 14</b>	<b>142 003 190</b>	<b>118 575 770</b>
<b>Sum gjeld</b>		<b>562 686 775</b>	<b>521 551 482</b>
<b>Sum egenkapital og gjeld</b>		<b>934 043 154</b>	<b>921 602 226</b>

Ørsta, 08.03.2021  
Styret i Tussa Energi AS

\_\_\_\_\_  
Anne Berit Madsen  
Styremedlem

\_\_\_\_\_  
Nina Melle Scharning  
Styremedlem

\_\_\_\_\_  
Per Are Sørheim  
styreleiar

\_\_\_\_\_  
Elling Andreas Dybdal  
dagleg leiar



## INDIREKTE KONTANTSTRAUM

### TUSSA ENERGI AS

	Note	2020	2019
<b>KONTANTSTRAUMAR FRÅ OPERASJONELLE AKTIVITETAR</b>			
Resultat før skattekostnad		-26 262 604	96 693 800
Betalt skatt i perioden	16, 17	59 010 896	27 932 471
Tap/vinst ved sal av anleggsmiddel		0	1 072 711
Ordinære avskrivningar	2, 3, 4	40 995 232	41 106 755
Endring i varelager	8	155 000	0
Endring i kundefordringar	9, 13	234 377	322 510
Endring i leverandørgjeld	13	-6 771 114	-3 340 058
Forskj. kostnadsført og betalt pensjon		382 214	-161 744
Endring i andre tidsavgrensingsposter	10, 13	-14 675 392	25 219 749
<b>Netto kontantstraum frå operasjonelle aktivitetar</b>		<b>-64 953 183</b>	<b>132 981 253</b>
<b>KONTANTSTRAUMAR FRÅ INVESTERINGSAKTIVITETAR</b>			
Innbetalningar ved sal av varige driftsmidlar		0	84 435
Utbetalningar ved kjøp av varige driftsmidlar	2	-65 650 336	-35 640 850
<b>Netto kontantstraum frå investeringsaktivitetar</b>		<b>-65 650 336</b>	<b>-35 556 415</b>
<b>KONTANTSTRAUMAR FRÅ FINANSIERINGSAKTIVITETAR</b>			
Utbetalningar ved nedbetaling av langsiktig gjeld		0	-57 000 000
Verdiendring finansielle instrument		18 492 028	-2 923 133
+/- Netto endring i konsernmellomværande	11, 13	128 289 235	-46 685 593
Utbetalningar av konsernbidrag	13	-20 000 000	0
<b>Netto kontantstraum frå finansieringsaktivitetar</b>		<b>126 781 263</b>	<b>-106 608 726</b>
Netto endring i kontantar og kontantekvivalentar		-3 822 256	-9 183 888
Kontantar og bankinnskot ved byrjinga av perioden		9 852 041	19 035 928
Kontantar og bankinnskot ved slutten av perioden		6 029 784	9 852 041



## REKNESKAPSPRINSIPP

Årsrekneskapen er sett opp i samsvar med rekneskapslova og god rekneskapsskikk.

### KONSOLIDERING

Tussa Energi AS er eit 100 % eigd dotterselskap av Tussa Kraft AS, som har forretningskontor i Ørsta kommune, og vert konsolidert inn i deira konsernrekneskap. Konsernrekneskapen er tilgjengeleg på [www.tussa.no](http://www.tussa.no).

### BRUK AV ESTIMAT

Når årsrekneskapen blir utarbeidd, blir det brukt estimat og føresetnader som har påverka resultatrekneskapen og verdsetjinga av eigedelar og gjeld, i tillegg til usikre eigedelar og forpliktingar på balansedagen i samsvar med god rekneskapsskikk. Område som i stor grad inneheld slike skjønnsvurderingar, høg grad av kompleksitet eller område der føresetnader og estimat er vesentlege for årsrekneskapen, er skildra i notane.

### VALUTA

Transaksjonar i utanlandsk valuta blir rekna om til kursen på transaksjonstidspunktet. Pengepostar i utanlandsk valuta blir rekna om til norske kroner ved at ein nyttar kursen på balansedagen. Ikkje-pengepostar som blir målte til historisk kurs uttrykt i utanlandsk valuta, blir rekna om til norske kroner ved å nytte valutakursen på transaksjonstidspunktet. Ikkje-pengepostar som blir målte til verkeleg verdi uttrykt i utanlandsk valuta, blir rekna om til valutakursen som blei fastsett på måletidspunktet. Valutakursendringar blir resultatførte kontinuerleg i rekneskapsperioden under andre finanspostar.

### INNETEKTER

Inntektsføring ved sal av varer, herunder elektrisk kraft, skjer på leveringstidspunktet. Tenester blir inntektsførte etter kvart som dei blir leverte.

#### *Nærare om kjøp og sal av kraft:*

Tussa Energi AS har ansvaret for forvaltning av eigenproduksjon i Tussa Energi AS og Sunnmøre Energi AS, fysisk og finansiell handel for eige selskap, og finansiell krafthandel på vegne av Tussa-24 AS og Fjord Energi AS. I tillegg har selskapet fysiske kjøpskontraktar med lokale småkraftverk.

#### *Sikring:*

Tussa Energi AS inngår finansielle kjøps- og salskontraktar mellom anna for å prissikre delar av kraftproduksjonen. Tap og gevinst på dei finansielle kontraktane er utrekna som differansen mellom kontraktpris og spotpris. Realiserte tap/gevinstar på futures og forwardkontraktar er resultatført i leveringsperioden. Tussa Energi AS har i tillegg ei eiga portefølje med finansielle sals- og kjøpskontraktarsom er inngått med utgangspunkt i å tene på prissvingingar, altså trading. Både realiserte og urealiserte tap og gevinstar knytt til tradingporteføljen er resultatført. Realisert gevinst og tap på terminkontraktane blir ført i leveringsperioden.

#### *Elsertifikat:*

Tussa Energi AS har fått godkjent elsertifikat basert på produksjon i fleire kraftverk. Inntekta frå elsertifikata er bokført på oppteningstidspunktet, dvs. produksjonsperioden. Opptent, ikkje fakturerte elsertifikat er verdsatt til marknadspris.

### KLASSIFISERING OG VURDERING AV BALANSEPOSTAR

Anleggsmidlar omfattar eigedelar som er sette av til varig eige og bruk. Anleggsmidlar er vurderte til innkjøpskostnad, med fråtrekk for avskrivningar og nedskrivningar. Langsiktig gjeld blir balanseført til nominelt beløp på transaksjonstidspunktet.

Varige driftsmidlar blir balanseførte og skrivne av over den økonomiske levetida deira. Vesentlege driftsmidlar som omfattar fleire større komponentar med ulik levetid, er dekomponerte med ulik



avskrivningstid for dei ulike komponentane. Direkte vedlikehald av driftsmidlar blir kostnadsført kontinuerleg under driftskostnader, medan påkostnader eller betringar blir lagde til kostprisen på driftsmidlane og avskrivne i takt med driftsmidlane. Varige driftsmidlar blir nedskrivne til beløpet som kan vinnast att ved verdifall som er venta å ikkje vere forbigåande. Beløpet som kan vinnast att, er det høgste av netto salsverdi og verdi i bruk. Verdi i bruk er noverdi av framtidige kontantstraumar som er knytte til eigedelen. Nedskrivninga blir reversert når grunnlaget for nedskrivninga ikkje lenger er til stades.

Omløpsmidlar og kortsiktig gjeld omfattar normalt postar som forfell til betaling seinast eitt år etter balansedagen, og postar som gjeld varekrinsløpet. Omløpsmidlar blir vurderte til lågaste verdi av innkjøpskostnad og verkeleg verdi. Kortsiktig gjeld blir balanseført til nominelt beløp på transaksjonstidspunktet.

## **VASSMAGASIN**

I samsvar med god rekneskapskikk og etablert praksis i bransjen, er vassmagasinreservane ikkje balanseført.

## **FORSKING OG UTVIKLING**

Utgifter til forskning og utvikling blir balanseførte når ein kan identifisere ein framtidig økonomisk fordel som heng saman med utviklinga av ein identifiserbar immateriell eigedel, og når innkjøpskostnaden kan målast på ein påliteleg måte. I motsett fall blir slike utgifter kostnadsførte kontinuerleg. Balanseført forskning og utvikling blir skrive av lineært over økonomisk levetid.

## **VARER**

Varer er vurderte til det lågaste av innkjøpskostnad og netto salsverdi. Netto salsverdi er estimert salspris ved ordinær drift etter frådrag for utrekna nødvendige utgifter for gjennomføring av salet. Innkjøpskostnad inkluderer utgifter som er komne til ved innkjøp av varene, og kostnader for å flytte varene til der dei er plasserte no. Denne kostnaden blir fordelt ved bruk av FIFO-prinsippet.

## **FORDRINGAR**

Kundefordringar og andre fordringar blir førte opp til pålydande verdi etter frådrag for avsetning til forventta tap. Avsetning til tap blir gjort på grunnlag av ei individuell vurdering av dei enkelte fordringane. For andre kundefordringar blir det gjort ei uspesifisert avsetning for å dekkje forventta tap på krav.

## **PENJONAR – YTINGSORDNING**

Pensjonsforpliktingar som er finansierte over drifta (ytingsbaserte pensjonsordningar), blir vurderte til noverdien av dei framtidige pensjonsytningane som i rekneskopen blir rekna for å vere tente opp på balansedagen. Pensjonsmidlar blir vurderte til verkeleg verdi. Pensjonsordningar som er finansierte via sikra ordningar, er ikkje balanseførte. Pensjonspremien blir i desse tilfella rekna som pensjonskostnad og klassifisert saman med lønskostnader.

Pensjonskostnader og pensjonsforpliktingar blir rekna ut etter lineær opptening, basert på føresetnader om diskonteringsrente, framtidig regulering av løn, pensjonar og ytingar frå folketrygda, framtidig avkastning på pensjonsmidlar og føresetnader frå aktuar om døying, frivillig avgang osv. Ved estimatavvik blir det brukt ei korridorløyning. Estimataavvik som overstig 10 % av det høgste av forplikting og verdier, blir amortisert over gjennomsnittleg oppteningstid. Pensjonsmidlar er vurderte til verkeleg verdi og trekte frå i netto pensjonsforpliktingar i balansen.

Ved rekneskapsføring av pensjon er det lagt til grunn lineær oppteningsprofil og forventta sluttløn som oppteningsgrunnlag.

## **PENJONAR – INNSKOTSBASERT ORDNING**

Kostnaden til innskotsbasert pensjonsordning samsvarar med premien til forsikringselskapet i perioden.

## **OPPSTILLING AV KONTANTSTRAUM**

Oppstillinga av kontantstraumen er utarbeidd etter den indirekte metoden. Kontantar og kontantekvivalentar omfattar kontantar, bankinnskot og andre kortsiktige, likvide plasseringar.



## **SKATT**

### *SKATT AV ALLMENN INNTEKT*

Skattekostnaden i resultatregnskapen omfatter både skatten som skal betalast i perioden, og endring i utsett skatt. Utsett skatt er rekna ut med 22,00 % på grunnlag av dei mellombelse skilnadene mellom rekneskaps- og skatteverdiane, og underskotet ved utgangen av rekneskapsåret som kan framførast i likninga. Skatteaukande og skattereduserande mellombelse skilnader som reverserer eller kan reverserast i den same perioden, er utlikna og nettoførte. Netto utsett skattefordel blir balanseført dersom det er truleg at denne kan bli utnytta.

### *NATURRESSURSSKATT*

For kraftverk med påstempla merkeyting på generator meir enn 9 999 kVA skal det svarast naturressurs-skatt. Naturressursskatten blir utrekna for det enkelte kraftverk, og utgjer 1,3 øre/kWh basert på gjennomsnittleg produksjon dei siste 7 åra. Naturressursskatten blir avrekna mot ordinær inntektsskatt til Staten.

### *GRUNNRENTESKATT*

Betalbar grunnrenteskatt for kraftverk med netto positiv grunnrenteinntekt vert bokført som skattekostnad. Det gjer også endring i utsett skatt på grunnrente. Syner elles til skattenoten der det er laga til ein spesifikasjon av grunnrenteskatten i året.



## NOTE 2 ANLEGGNOTE

	Bygninger og eigedommar	Kraftproduksjons- anlegg	Transp., inventar, utstyr	Sum varige driftsmidlar
Kostpris pr. 01.01.2020	161 772 798	1 263 548 627	16 694 462	1 442 015 886
Tilgang kjøpte driftsmidlar	693 811	88 729 949	271 174	89 694 934
Avgang selde driftsmidlar	0	0	0	0
<b>Kostpris 31.12.2020</b>	<b>162 466 609</b>	<b>1 352 278 576</b>	<b>16 965 636</b>	<b>1 531 710 820</b>
Akkumulerte avskrivningar 31.12.2020	44 806 404	574 061 653	10 389 039	629 257 097
Akkumulerte nedskrivningar 31.12.2020	6 205 656	30 962 003	1 057 716	38 225 375
<b>Bokført verdi per 31.12.2020</b>	<b>111 454 549</b>	<b>747 254 919</b>	<b>5 518 881</b>	<b>864 228 349</b>
Avskrivningar i år	4 466 924	34 778 540	1 586 404	40 831 868
Avskrivningstype	Ingen/lineær	Lineær	Lineær	
Økonomisk levetid	10 år - evig	25-50 år	3-8 år	

Per 31.12.2020 er det bokført kr. 9 408 477 som anlegg under utføring. Anlegg vert aktivert etter kvart som dei vert sett i drift.

## NOTE 3 IMMATERIELLE EIGEDELAR

	Vassdragsrettar	Programvare- lisensar	Sum
Kostpris pr. 01.01.2020	7 932 034	473 992	8 406 026
Tilgang kjøpte immatrielle eigedelar	0	0	0
Avgang selde immatrielle eigedelar	0	0	0
<b>Innkjøpskostnad 31.12.2020</b>	<b>7 932 034</b>	<b>473 992</b>	<b>8 406 026</b>
Akkumulerte avskrivningar 31.12.2020	105 278	408 631	513 908
Akkumulerte nedskrivningar 31.12.2020	0	0	0
<b>Bokført verdi per 31.12.2020</b>	<b>7 826 756</b>	<b>65 361</b>	<b>7 892 117</b>
Avskrivningar i år	50 534	112 831	163 365
Nedskrivningar i år	0	0	0
Avskrivningstid	60 år - Evig	3-5 år	



## NOTE 4 LØNSKOSTNADER OG YTINGAR, GODTGJERINGAR TIL DAGLEG LEIAR, STYRET OG REVISOR

Lønskostnader	2020	2019
Løn	14 545 923	14 089 006
Arbeidsgjevaravgift	2 583 643	2 580 825
Pensjonskostnader	1 530 844	1 421 611
Aktivert lønskostnad	-6 784 864	-2 041 165
Anna personalkostnad	1 769 051	2 125 386
<b>Sum</b>	<b>13 644 598</b>	<b>18 175 663</b>

Selskapet har i 2020 sysselsett 21 årsverk.

### YTINGAR TIL LEIANDE PERSONAR

Direktør i Tussa Kraft AS er også direktør i Tussa Energi AS. Direktøren mottok løna si frå Tussa Kraft AS. Tussa Energi AS vert fakturert for sin del av desse administrasjonskostnadane.

Det vart i 2020 utbetalt kr 0 i styrehonorar.

### REVISOR

Godtgjersle til revisor fordelar seg på følgende måte:

Tenestetype	2020
Lovpålagt revisjon	185 168
Andre attestasjonstenester	6 240
Skatterådgjeving	0
Andre tenester utanfor revisjonen	0
<b>Totalt</b>	<b>191 408</b>

## NOTE 5 INNSKOTSPENSJON

Tussa Energi AS har innskotsplanar i samsvar med lov om innskuddspensjon. Innskotsplanen omfattar tilsette over 20 år og med stillingsstorleik over 20%. Sparinga utgjorde i 2020 6 % av løn mellom 0 og 7,1 G, og 15 % på løn mellom 7,1 og 12 G. Per 31.12.2020 var det 21 medlemmar i ordninga.

Kostnadsført innskot utgjorde NOK 1 530 844 og NOK 1 421 611 i høvesvis 2020 og 2019.

I tillegg er det avtale om supplerande pensjon for 3 tilsette i selskapet.



## NOTE 6 YTINGSPENSJON

9 pensjonistar er dekte gjennom ytingspensjonsordning per 31.12.2020. Ordninga omfattar alderspensjon frå fylte 67 år som går livet ut. Pensjonsmidlane er vurderte til verkeleg verdi ved utgangen av året.

Pensjonsforpliktingane (netto noverdi av pensjonsyttinga som var tent opp på balansedagen, justert for framtidige lønsauker) er vurderte etter beste estimat basert på føresetnader på balansedagen. Dei aktuarieske utrekningane av pensjonsforpliktingane er gjorde av ein uavhengig aktuar.

<b>Utrekning av pensjonskostnaden i år:</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Noverdi av pensjonsoppteninga i år	0	0
Netto rentekostnad	164 207	235 725
Administrasjonskostnader	90 141	87 228
Avkastning på pensjonsmidlar	-362 408	-380 569
Arbeidsgivaravgift	-15 236	-8 124
Resultatført aktuarieske tap/(vinst)	662 660	323 285
<b>Pensjonskostnad i år for ytingsbasert pensjonsordning</b>	<b>539 364</b>	<b>257 545</b>

  

<b>Pensjonsforplikting og pensjonsmidlar:</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Brutto pensjonsforplikting	9 237 277	9 515 413
Verkeleg verdi på pensjonsmidlar	8 759 985	8 985 319
Netto pensjonsforplikting	-477 292	-530 094
Arbeidsgjevaravgift	-67 298	-74 743
Ikkje resultatført aktuarieske tap(vinst)	1 051 790	1 414 725
Estimatavvik AGA	148 302	199 476
<b>Netto balanseført pensjonsmidlar, inkl. aga</b>	<b>655 502</b>	<b>1 009 364</b>

  

<b>Endring i forpliktinga:</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Netto pensjonsforplikting 1.1.	9 515 413	9 447 439
Rentekostnad på pensjonsforpliktinga	164 207	235 725
Pensjonsutbetalingar	-785 564	-762 158
Aktuarieske tap/(gevinst)	343 221	594 407
<b>Brutto pensjonsforplikting 31.12.</b>	<b>9 237 277</b>	<b>9 515 413</b>

  

<b>Ved utrekning av pensjonskostnaden og netto pensjonsforplikting er desse førsetnadene lagde til grunn:</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Diskonteringsrente	1,50%	1,80%
Avkastning på pensjonsmidlar	2,40%	4,20%
Lønsvekst	2,00%	2,75%
Pensjonsregulering	1,75%	2,25%
G-regulering	1,75%	2,00%



## NOTE 7 SALSINNTEKTER FORDELT PÅ VERKSEMDOMRÅDE

	<b>Kraftproduksjon</b>	<b>Krafthandel</b>	<b>Elimineringar</b>	<b>SUM</b>
Energisal Engros	130 375 215	14 106 369		144 481 584
Energisal Biovarme	3 623 222			3 623 222
Innmating av produksjon	204 693			204 693
Andre driftsinntekter	11 045 769	5 243 133	-6 628 125	9 660 777
<b>Sum driftsinntekter</b>	<b>145 248 899</b>	<b>19 349 502</b>	<b>-6 628 125</b>	<b>157 970 276</b>
Energikjøp/innmating/overf.kostn.	35 923 090	8 965 806		44 888 896
Personalkostnader	9 510 243	4 134 355		13 644 598
Avskrivningar/Nedskrivningar	40 882 401	112 831		40 995 232
Andre driftskostnader	60 040 423	6 348 873	-6 628 125	59 761 171
<b>Sum driftskostnader</b>	<b>146 356 157</b>	<b>19 561 865</b>	<b>-6 628 125</b>	<b>159 289 897</b>
<b>Driftsresultat</b>	<b>-1 107 258</b>	<b>-212 363</b>	<b>0</b>	<b>-1 319 621</b>

Det vart i 2020 produsert 747,0 GWh i Tussa Energi AS sine kraftstasjonar. Selskapet eig 21 kraftverk. Normalproduksjonen ved utgangen av 2020 er 655,0 GWh. Faktisk produksjon i 2020 utgjer 114 % av normalproduksjonen.

## NOTE 8 VARER

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Brensel Ørsta Eldhus	200 000	355 000
<b>Sum netto varelager</b>	<b>200 000</b>	<b>355 000</b>
Varekostnad totalt i perioden	4 631 837	2 971 129
<b>Varekostnad</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Innkjøp av råmateriale	2 922 012	2 921 541
Fremmedytelser og underenterprise	0	49 117
Endring i varelager	0	0
<b>Sum</b>	<b>2 922 012</b>	<b>2 970 659</b>



## NOTE 9 KUNDEFORDRINGAR

	2020	2019
Kundefordringar til pålydande	1 190 840	1 246 858
Avsetning til tap	0	0
<b>Balansført verdi av kundefordringar 31.12</b>	<b>1 190 840</b>	<b>1 246 858</b>
Endring i avsetning til tap	0	
Realiserte tap	0	0
<b>Sum resultatførte tap på krav</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Selskapet sel kraft på Nordpool-børsen med dagleg oppgjør. Anna ekstern fakturering er ubetydelig, og det er difor ikkje gjort noko tapsavsetning.

## NOTE 10 FORDRINGAR OG GJELD

	2020	2019
<b>Fordringar med forfall seinare enn eitt år</b>		
Andre kortsiktige fordringar	0	0
Andre langsiktige fordringar	13 157 878	9 683 702
<b>Sum</b>	<b>13 157 878</b>	<b>9 683 702</b>

	2020	2019
<b>Langsiktig gjeld med forfall seinare enn om 5 år</b>		
Gjeld til konsernselskap	200 000 000	200 000 000
Anna langsiktig gjeld	0	0
<b>Sum</b>	<b>200 000 000</b>	<b>200 000 000</b>

Tussa Energi AS har ikkje gjeld som er sikra med pant til kredittinstitusjonar.

## NOTE 11 BANKINNSKOT OG KASSAKREDITT

Midlar på skattetrekkkonto (bundne midlar) er kr. 991 493.

Tussa Energi AS sin kassakreditt er knytt opp mot konsernet sitt fleirkontosystem. Morselskapet Tussa Kraft AS er konsernkonto innehavar medan dotterselskapa er deltakarar i systemet.

Pr. 31.12.2020 trekkjer Tussa Energi AS 101,9 mill. kr i fleirkontosystemet.

Innvilga kreditt for konsernet er 100 mill. kr.

Nytta kassakreditt for konsernet pr. 31.12.2020 er 9,2 mill. nok.



## NOTE 12 GARANTI- OG KAUSJONSANSVAR

Tussa Energi AS er saman med dei andre heileigde dotterselskapa i konsernet solidarisk ansvarleg for uteståande på kassakreditten i fleirkontosystemet med eit beløp på inntil MNOK 50.

Nordea Bank Norge ASA har per 31.12.2020 stilt leverandørgarantiar på vegne av Tussa Energi AS på til saman NOK 9 529 870.

Tussa Kraft AS stiller garanti for Tussa Energi AS i samband med opptak av valutalån pålydande 20 mill. euro. For dette betaler Tussa Energi AS ein provisjon til Tussa Kraft AS.

## NOTE 13 MELLOMVÆRANDE MED SELSKAP I SAME KONSERN

	2020	2019
<b>Fordringar</b>		
Lån til føretak i same konsern	0	0
Kundefordringar innanfor konsern	189 219	-298 642
Andre kortsiktige fordringar konsern	0	26 428 919
<b>Sum</b>	<b>189 219</b>	<b>26 130 276</b>
<b>Gjeld</b>		
Lån frå føretak i same konsern	200 000 000	200 000 000
Leverandørgjeld innanfor konsern	405 365	6 746 266
Anna kortsiktig gjeld konsern	101 860 316	20 000 000
<b>Sum</b>	<b>302 265 681</b>	<b>226 746 266</b>



## NOTE 14 TRANSAKSJONAR MED NÆRSTÅANDE PARTAR

Ytingar til leiande tilsette er omtalt i note 4, og mellomverande med konsernselskapa er omtalt i note 13.

Selskapet sine transaksjonar med nærstående partar:

	2020	2019
<b>Sal av varer og tenester</b>		
<b>Varer</b>		
- Konsernselskap	694 916	6 515 813
- Andre nærstående selskap	1 771 404	2 324 917
<b>Tenester</b>		
- Konsernselskap	7 527 711	8 115 117
- Andre nærstående selskap	695 627	1 037 859
<b>Sum sal av varer og tenester</b>	<b>10 689 658</b>	<b>17 993 706</b>

	2020	2019
<b>Kjøp av varer og tenester</b>		
<b>Varer</b>		
- Konsernselskap	10 768 310	19 070 735
- Andre nærstående selskap	12 556 977	16 409 326
<b>Tenester</b>		
- Konsernselskap	16 629 366	16 548 746
- Andre nærstående selskap	3 496 416	0
<b>Sum sal av varer og tenester</b>	<b>43 451 069</b>	<b>52 028 807</b>

## NOTE 15 POSTAR SOM ER SLÅTT SAMAN I REKNESKAPEN

<b>Finansinntekter</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Verdiendring finansielle instrument	18 094 303	9 558 710
Anna renteinntekt	1 178 480	1 724 192
Anna finansinntekt (agio)	38 483 234	12 094 418
<b>Sum finansinntekter</b>	<b>57 756 017</b>	<b>23 377 320</b>
<b>Finanskostnader</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Verdiendring finansielle instrument	24 456 331	8 325 577
Annan rentekostnad	1 100 755	977 273
Annan finanskostnad (disagio)	50 652 040	10 500 915
<b>Sum finanskostnader</b>	<b>76 209 126</b>	<b>19 803 765</b>
<b>Sum finanspostar</b>	<b>-18 453 109</b>	<b>3 573 555</b>



## NOTE 16 SKATT

	2020	2019
<b>Skattekostnad dette året</b>		
Resultatført skatt på ordinært resultat:		
Betalbar skatt alminneleg inntekt	0	22 588 770
Betalbar grunnrenteskatt	6 823 360	40 822 126
For lite betalt grunnrenteskatt tidlegare år	0	326 502
Betalbar naturressursskatt	5 363 124	
Framføring av ubenyttta naturressursskatt til neste år	-5 363 124	
Endring i utsett skattefordel	-4 323 460	-1 523 609
Endring utsett skatt grunnrente	-68 139	-1 682 904
<b>Skattekostnad ordinært resultat og grunnrente</b>	<b>2 431 761</b>	<b>60 530 885</b>
<b>Skattepliktig inntekt:</b>		
<b>Ordinært resultat før skatt</b>	<b>-26 262 604</b>	<b>96 693 800</b>
Permanente skilnader	6 610 517	-943 066
Endring i mellombelse skilnader	7 264 005	6 925 494
Avgjeve konsernbidrag		-20 000 000
<b>Skattepliktig inntekt</b>	<b>-12 388 082</b>	<b>82 676 228</b>
<b>Skatt i balansen som skal betalast:</b>		
Betalbar skatt på alminneleg inntekt	0	22 588 770
Redusert skatt som følgje av konsernbidrag	0	-4 400 000
Betalbar naturressursskatt	5 363 124	5 195 086
Naturressursskatt samordna med fellesskatt	0	-5 195 086
Betalbar grunnrenteskatt	6 823 360	40 822 126
<b>Sum skatt i balansen som skal betalast</b>	<b>12 186 484</b>	<b>59 010 896</b>
<b>Utrekning av effektiv skattesats:</b>		
<b>Resultat før skatt</b>	<b>-26 262 604</b>	<b>96 693 800</b>
Skatt rekna av resultat før skatt	-5 777 773	21 272 636
Skatteeffekt av permanente skilnadar	1 454 314	-207 475
Betalbar grunnrenteskatt	6 823 360	40 822 126
Endring utsett grunnrenteskatt	-68 139	-1 682 904
Sum skattekostnad	2 431 761	60 530 885
<b>Effektiv skattesats</b>	<b>-9,3 %</b>	<b>62,6 %</b>

Skatteeffekten av mellombelse skilnader som har gjeve opphav til utsett skatt og utsette skattefordelar, spesifisert på typar av førebelse skilnader:

	2020	2019	Endring
Varige driftsmiddel	-37 691 651	-30 091 287	7 600 364
Vinst- og tapskonto	-3 912 733	-4 890 914	-978 181
Pensjonspremie/- forplikting	655 501	1 037 715	382 214
Elsertifikat	10 392	270 000	259 608
Framførbart underskudd	-12 388 082		
<b>Sum ordinære skilnadar</b>	<b>-53 326 572</b>	<b>-33 674 486</b>	<b>7 264 005</b>
<b>Utsett skatt (-fordel) (22 %/ 22 %)</b>	<b>-11 731 846</b>	<b>-7 408 387</b>	<b>4 323 459</b>
<b>Effekt av endring av skattesats</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	





## NOTE 17 SPESIFIKASJON AV GRUNNRENTESKATT

Tussa og Åmela kraftverk må betale grunnrenteskatt basert på utrekna grunnrenteinntekt. Denne kjem fram på følgende måte:

	Kraftverk:	Tussa	Åmela	SUM
<b>Grunnlag betalbar grunnrenteskatt 2020</b>				
Inntekt kraftomsetning		35 403 601	19 369 472	54 773 073
Driftskostnader		13 837 623	7 056 365	
Skattemessige avskrivningar		6 492 287	4 059 047	
Eigedomsskatt		1 090 199	495 340	
Konsesjonsavgift		2 058 579	613 787	
Tap ved realisasjon av driftsmiddel		0	0	
<b>Sum kostnader</b>		<b>23 478 688</b>	<b>12 224 539</b>	<b>35 703 227</b>
<b>Resultat før friinntekt</b>		<b>11 924 913</b>	<b>7 144 933</b>	<b>19 069 846</b>
<b>Berekening friinntekt 2020</b>				
Gjennomsnittleg skattemessig verdi		109 016 977	100 427 618	
Normrente		0,3 %	0,3 %	
<b>Friinntekt</b>		<b>327 051</b>	<b>301 283</b>	<b>628 334</b>
<b>Grunnrenteinntekt 2020</b>		<b>11 597 862</b>	<b>6 843 650</b>	<b>18 441 512</b>
<b>Betalbar grunnrenteskatt (37,0 %)</b>		<b>4 291 209</b>	<b>2 532 151</b>	<b>6 823 360</b>

Det vert også utrekna utsett grunnrenteskatt for Tussa Kraftverk og Åmela Kraftverk. Dei mellombelse skilnadane som ligg til grunn for denne utrekninga fordeler seg slik:

	2020	2019	Endring
Varige driftsmiddel Tussa Kraftverk	-710 640	-1 018 803	-308 163
Gevinst- og tapskonto Tussa Kraftverk	-727 400	-909 249	-181 849
Varige driftsmiddel Åmela Kraftverk	-3 315 689	-2 417 755	897 934
Gevinst- og tapskonto Åmela Kraftverk	-895 051	-1 118 813	-223 762
<b>Sum ordinære skilnadar</b>	<b>-5 648 780</b>	<b>-5 464 620</b>	<b>184 160</b>
<b>Utsett grunnrenteskatt (fordel) (37,0 %)</b>	<b>-2 090 049</b>	<b>-2 021 909</b>	<b>68 139</b>



## NOTE 18 EIGENKAPITAL

	Aksjekapital	Annan egenkapital	Sum egenkapital
Per. 31.12.2019	294 404 000	105 646 744	400 050 744
Per 01.01.2020	294 404 000	105 646 744	400 050 744
Årets resultat		-28 694 365	-28 694 365
Per 31.12.2020	294 404 000	76 952 379	371 356 379

## NOTE 19 AKSJONÆRAR

AKSJEKAPITALEN I TUSSA ENERGI AS PR. 31.12 ER SETT SAMAN AV:

	Totalt tal aksjar	Pålydande	Bokført
Ordinære aksjar	2 944 040	100,00	294 404 000
<b>Sum</b>		<b>2 944 040</b>	<b>294 404 000</b>

### EIGARSTRUKTUR

Dei største aksjonærane i % pr. 31.12 var:

	Ordinære	Eigarandel	Stemmedel
Tussa Kraft AS	2 944 040	100,0	100,0
<b>Totalt tal aksjar</b>	<b>2 944 040</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

## NOTE 20 FINANSIELL MARKNADSRISIKO

Tussa Energi AS nyttar seg av ulike finansielle instrument i samband med styringa av finansiell risiko.

### KRAFTHANDEL

Tussa Energi AS er utsett for prisrisiko både i samband med kjøp og sal av elektrisk kraft. I kraftmarknaden vil prisar og kraftproduksjon variere mykje avhengig av mellom anna vêret og tilgangen på vatn i magasina. For å redusere risikoeksponeringa knytt til kjøp av kraft nyttar Tussa Energi AS ulike finansielle instrument, slik som futures og forwardkontrakter.

Tussa Energi har rammer for å nytte finansielle kontraktar mellom anna for å prissikre delar av underliggjande produksjon. Strategien for denne porteføljen er å ha finansielle salsposisjonar, for dermed å sikre prisen på ein nærare fastsett del av framtidig planlagt produksjon. Sikringsnivå, sikringsobjekt og sikringsinstrument vert vurdert i høve til produksjon og marknadssituasjonen. Resultatet frå sikringsbokføringa i 2020 vart ein gevinst på 38 mill. kr. Sikringsstrategien seier at selskapet ved inngangen til førstkamande år skal sikre 30 % av normalproduksjonen. Realiserte tap/gevinster vert resultatført i leveringsperioden.

Tussa Energi har ei eiga portefølje med finansielle sals- og kjøpskontraktar som er inngått med utgangspunkt i å tene på prissvingingar, altså trading. Det er utarbeidd risikodokument som set rammer for den finansielle handelen og såleis set grenser for risikoeksponering. Tradingporteføljen er balanseført til verkeleg verdi, med endring over resultat. Verdien av posisjonar som ikkje er gått til levering har bokført gevinst på 0,7 mill. kr.

### KREDITTRISIKO

Tussa Energi AS har kredittisiko knytt til uteståande kundefordringar, men sidan det i hovudsak er interne kundar så vert denne risikoen vurdert til å vere svært låg.

### VALUTARISIKO

Sidan oppgjørsv valutaen for kraftomsetninga er EURO, er Tussa Energi AS også utsett for valutarisiko. Selskapet har tidligare inngått valutaterminkontraktar for å valutasikre finansielle kontraktar notert i euro. Intensjonen med å prissikre desse kontraktane var å redusere valutarisikoen. Resultatet frå sikringsbokføringa i 2020 vart eit tap på 0,5 mill. kr. Sikringshorisonten har også her vore 1-3 år. Resultatet som følgje av verdiendringane på valutaterminar, og som ikkje er resultatført i 2020 er 0,0 mill. kr pr. 31.12.2020.

Selskapet endra i 2017 valutastrategien sin, og gjekk frå å sikre finansielle kraftkontrakter individuelt til å ha ei ramme på 30 mill. euro.

Som ledd i denne endringa gjekk Tussa Energi AS inn ein rente/valuta-swap på 10 mill. euro, med varigheit på 10 år. Verdien av denne sikringa var per 31.12.2020 -11,1 mill. nok (tap). Dette instrumentet vert ikkje sikringsbokført, men justert løypande til verkeleg verdi.

I 2018 tok selskapet i tillegg opp eit valutalån pålydande 20 mill euro med varigheit 3 år.

### LIKVIDITETSRISIKO

Finansieringa av selskapet er basert på bankfinansiering gjennom konsernet og valutalån frå ekstern långivar. Sjølv om selskapet tidvis gjennomfører større utbyggings- og vedlikehaldsprosjekt, så vurderer ein likviditetsrisikoen som låg. Sjå note 11 for informasjon om unytta trekkrett i konsernet.

### RENTERISIKO

Selskapet har både kortsiktig og langsiktig finansiering gjennom morselskapet Tussa Kraft AS. Rentevilkår for Tussa Energi AS er knytt til rentevilkåra konsernet oppnår i marknaden.

Morselskapet har inngått rentesikringsavtalar (swappar) for å sikre seg mot resultatsvingingar som følgjer av endringar i rentenivået. Det er opphavleg inngått låneavtalar til flytande renter, og så er det i ettertid inngått rentesikringsavtalar som sikrar fast rente. For detaljar vert det vist til årsrekneskapen for Tussa Kraft AS. Sjå også avsnittet om valutarisiko over, der det står meir om rente/valuta-swap som er inngått. I tillegg har Tussa Energi både ein rente/valutaswap og eit valutalån som begge baserer seg på euro-rente.



## NOTE 21 COVID-19

Utbrotet av Covid-19 i 2020 er ei så stor hending at det er rett å kommentere det i eigen note.

Covid-19-utbrotet skapte stor usikkerheit også for Tussa Energi AS, mest grunna effekten utbrotet kunne ha på kraftprisen. Det har lukkelegvis vore avgrensa innverknad pandemien har hatt på eigen aktivitet, og det har truleg også vore avgrensa effekt på kraftprisutviklinga. Dei låge kraftprisane som har vore gjennom 2020 skuldast i hovudsak stor tilgang på vass- og vindkraft.

Det vert rekna med at vaksininga i hovudsak er unnagjort i første halvår av 2021 og at samfunnet vil riste av seg den negative effekten av koronapandemien i løpet av andre halvår. Det er likevel tru om at normaliseringa vil konvergere mot ein ny normal som kan innebere mindre reisetid og bruk av fly. Dette vil gi høve til meir effektiv intern og ekstern samhandling. I økonomisk samanheng reknar vi med at dette har avgrensa effekt på Tussa Energi sitt økonomiske resultat.