



• **BaneTele**

Fra ytterpunkt til ytterpunkt

Årsrapport 2001

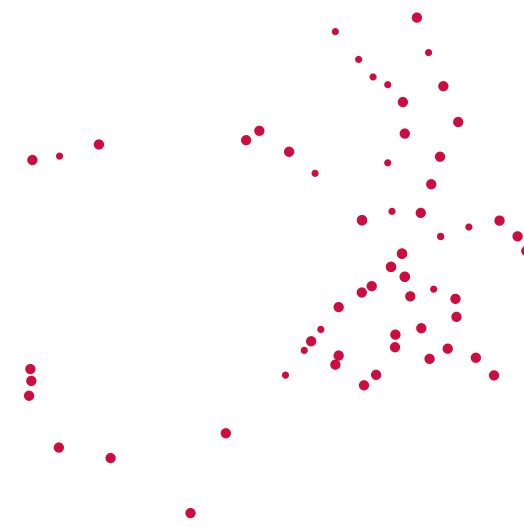
Innhold

Nøkkeltall	3
Årsberetning	4
Regnskap og noter	7
En analytisk vurdering	25
Bredbånd	26
BaneTele – historikk og fremtid	27
English summary	29



Design: Geelmuyden.Kiese
Foto: Bård Gudim, Torunn Nilsen, Stone
Trykk: Merkur Trykk

Nøkkeltall



Omsetning 2001	60 millioner kroner
Resultat 2001	3,7 millioner kroner
Fast ansatte (pr april 2002)	155
Fast ansatte, konsulenter og vikarer (pr april 2002)	200
Kilometer stamnett	ca. 12 500
Antall bynett	55
Fiber aksesser	1 200
Radio aksesser	200
Kobber aksesser	ca. 10 000

BaneTeles ledelse besto i 2001 av:

- Trygve Tamburstuen, *administrerende direktør*
- Robert Tangen, *Økonomi*
- Vuokko Hassel, *HR, Personal & Kunnskap*
- Knut Weum, *Myndighetskontakt*
- Birgitte Frisch, *Informasjon, presse*
- Albert Aasbø, *Salg (frem til april 2002)*
- Per Dypvik, *Drift*
- Jan Helge Rød, *Nettplan & Utbygging*
- Kai Tore Rønold, *Forretningsutvikling*



Årsberetning 2001

BaneTele AS og BaneTele Konsern

Virksomhetens art

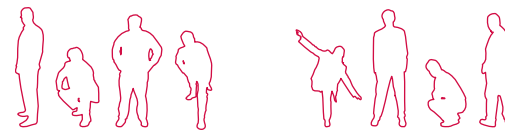
BaneTele AS er et aksjeselskap som er 100 prosent eid av staten ved Jernbaneverket og har som hovedoppgave å ivareta sikker og effektiv kommunikasjon for norsk jernbane, og samtidig konkurrere i det åpne markedet for bredbåndstjenester med overskuddskapasitet og -funktjonalitet.

BaneTele ble omgjort til aksjeselskap 1. juli 2001. Konsernet består foruten av BaneTele AS, av datterselskapet BaneTele Nett AS. I BaneTele Nett AS har BaneTele AS lagt den virksomhet som ble kjøpt opp av konkursboet etter Enitels konkurs 17.09.01. Det har gjennom høsten foregått arbeid med å vurdere integrasjon av de to selskapene.

BaneTele Konsern har lokale driftskontorer i Bodø, Ålesund, Ørsta, Trondheim, Bergen, Porsgrunn og Lillehammer. Hovedkontoret ligger i Oslo sentrum. Drift og overvåkning skjer i hovedsak fra lokaler tilknyttet Oslo Sentralstasjon, Økern og Østerås. De to sistnevnte miljøene er planlagt flyttet til Oslo Sentralstasjon ved fremtidig fusjon.

I meldingsåret ble IP-nettet bygget ut. BaneTele baserer seg på IP-teknologien for å dekke fremtidige krav til kapasitet og teknologi. I dag har BaneTele ca ti store bedriftskunder i dette nettet og kan som de første i Norden tilby et kommersialisert IP-billing og management-system. I dette nettet er det også installert DWDM-utstyr som blant annet øker eksisterende fiberkapasitet flere titalls ganger.

BaneTele fikk lisens for GSM 900 i 2001. Dette ble gjort for å sørge for sammenhengende dekning på alle trafikkerte jernbanelinjer i Norge. BaneTele har også lisens for GSM-R, en teknologi med GPRS-hastighet som skal forbedre sikkerheten for togtrafikken i Norge. Dette er en standard utviklet av de europeiske jernbaneorganisasjonene. Systemet er besluttet bygget ut i de fleste europeiske land. Utbyggingen av GSM-R er planlagt ferdig i 2005, men er avhengig av at staten gir adgang til privatfinansiering av prosjektet.



Fortsatt drift

I samsvar med regnskapsloven § 3-3 bekreftes det at forutsetning om fortsatt drift er lagt til grunn ved avleggelsen av årsregnskapet. Til grunn for forutsetningen ligger resultatprognoser for år 2002 og konsernets langsiktige prognoser for årene fremover.

BaneTele står godt rustet i konkurransen. Det er et godt grunnlag både i bedrifts-, operatør-, og jernbanemarkedet og selskapet har et omfattende og moderne bredbåndnett i ringstruktur som drives av en liten og kostnadseffektiv organisasjon.

Fusjon

Det forventes en fusjonering av BaneTele (mor) og BaneTele Nett (datter). Regnskapsmessig gjøres dette med virkning fra 01.01.02. Fremdrift i fusjonsprosessen følger de lover og regler som ligger til grunn for å gjennomføre denne type transaksjon.

Arbeidsmiljø og ansatte

BaneTele AS hadde ved utgangen av året 51 ansatte, hvorav 48 fast ansatte og 3 midlertidige. BaneTele Konsern hadde totalt 180 ansatte. Sykefraværet i konsernet var på totalt 522 dagsverk i 2001, og dette utgjorde ca. 9,16 prosent av total arbeidstid i selskapet. Dette skyldes i vesentlig grad langtidssykemeldte.

Det har ikke forekommet eller blitt rapportert alvorlige arbeidsuhell, ulykker eller nestenulykker i løpet av året. Arbeidsmiljøet betraktes som godt.

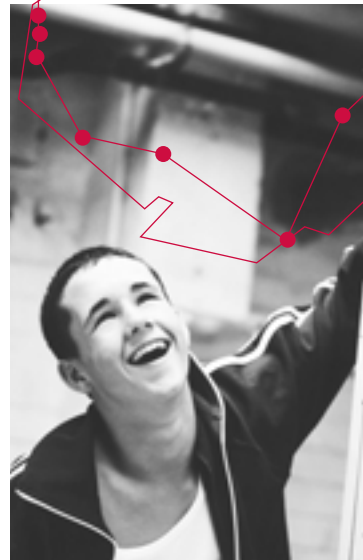
Samarbeidet med de ansattes organisasjoner har vært konstruktivt og bidratt positivt til driften.

Miljørapportering

BaneTeles drift forurenser ikke miljøet. Ubygging av nett påvirker i svært begrenset grad miljøet.

Fremtidig utvikling

Med dagens utgangspunkt vil BaneTele reddykke rollen som bredbåndstransportør, og posisjonen i det jernbanerelaterte markedet samt i energisektoren skal forbedres. Fokus skal være på operatørmarkedet, bedriftsmarkedet, forvaltningen og utdanningsvesenet. Det skal videre



Trygve Tamburstuen
Daglig leder

Stein O. Nes
Styrets formann

Gunnar Markussen
Styremedlem

Kenneth Bolsøy
Styremedlem

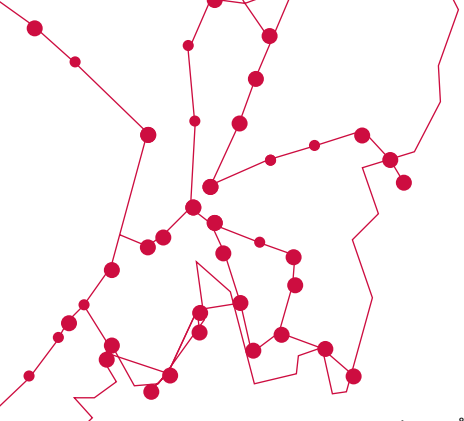


Monica Øygarden
Styremedlem

Vidar Østreng
Styremedlem

Albert Aasbø jr.
Styremedlem

Morten Mørch
Styremedlem



satses på å konvertere tjenester og trafikk til IP slik at DWDM- og IP-nettene utnyttes maksimalt.

Resultat, balanse, finansiering og likviditet (konserntall i parentes)

Sum driftsinntekter i BaneTele AS utgjorde 59,9 (208,6) MNOK i 2001. Ordinært resultat ble minus 34,8 (35,3) MNOK. Resultat av ekstraordinære poster ble 38,5 (38,5) MNOK. Totalt ga dette et årsresultat etter ekstraordinære poster på 3,7 (3,2) MNOK.

BaneTeles likviditetsbeholdning per 31.12.01 var 39,4 (78,9) MNOK.

Selskapets kortsiktige gjeld utgjorde pr. 31.12.01 17,6 (26,9) prosent av samlet gjeld.

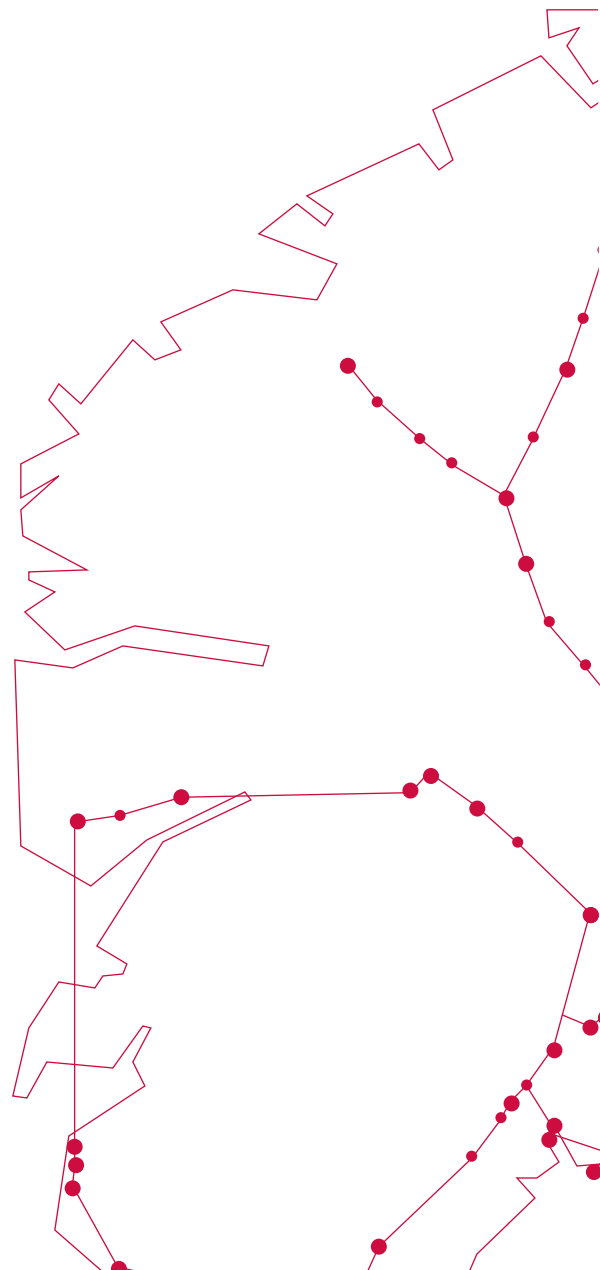
Totalkapitalen var ved utgangen av året 863,8 (944,5) MNOK. Egenkapitalandelen pr.31.12.2001 var 28,6 (26,2) prosent.

Årsresultat og disponeringer

Styret foreslår at årets overskudd NOK 3 708 253 overføres til annen egenkapital.

Styret takker de ansatte for stor innsats i en svært hektisk periode for selskapet.

Oslo, 22. april 2002



Resultatregnskap

	<i>BaneTele konsernet</i>		<i>BaneTele AS</i>	
	Noter	2001	1.7.01-31.12.01	Noter
DRIFTSINNTEKTER				
Salgsinntekter	15	208 646 914,00	59 931 874,08	15
SUM DRIFTSINNTEKTER		208 646 914,00	59 931 874,08	
DRIFTSKOSTNADER				
Leie av overføringslinjer og trafikkostnader		103 021 152,00	24 337 034,04	
Lønnskostnader m.m.	2,3	35 844 572,00	16 312 310,36	2
Avskrivning på driftsmidler	4,5	26 119 689,00	20 918 218,04	3,4
Annen driftskostnad	2,6	74 209 447,00	35 622 834,42	2,5
SUM DRIFTSKOSTNADER		239 194 860,00	97 190 396,86	
DRIFTSRESULTAT		-30 547 946,00	-37 258 522,78	
FINANSPOSTER				
Renteinntekt fra foretak i samme konsern			3 964 539,14	
Annen renteinntekt		3 152 010,00	2 954 272,29	
Annen rentekostnad		-18 833 341,00	-17 151 527,04	
Annen finanskostnad		-1 976 070,00	-41 115,36	
RESULTAT AV FINANSPOSTER		-17 657 401,00	-10 273 830,97	
ORDINÆRT RESULTAT FØR SKATT		-48 205 347,00	-47 532 353,75	
Skattekostnad på ordinært resultat	9	12 943 643,00	12 775 724,00	8
ORDINÆRT RESULTAT		-35 261 704,00	-34 756 629,75	
EKSTRAORDINÆRE POSTER				
Ekstraordinær inntekt	14	53 423 447,00	53 423 447,27	14
Skattekostnad på ekstraordinært resultat	9	-14 958 565,00	-14 958 565,00	
RESULTAT AV EKSTRAORDINÆRE POSTER		38 464 882,00	38 464 882,27	
ÅRSRESULTAT		3 203 178,00	3 708 252,52	
OVERFØRINGER				
Avsatt til annen egenkapital			3 708 252,52	
SUM OVERFØRINGER			3 708 252,52	



Balanse

	BaneTele konsernet		BaneTele AS	
	Noter	2001	31.12.2001	Noter
EIENDELER				
ANLEGGSMIDLER				
Varige anleggsmidler				
Telenett under utførelse	4	28 705 363,00	10 361 255,37	3
Telenett	4, 16	676 213 965,00	449 836 899,97	3, 16
Driftsløsøre, inventar o.a. utstyr	5	7 616 295,00	4 667 221,47	4
Sum varige anleggsmidler		712 535 623,00	464 865 376,81	
Finansielle anleggsmidler				
Pensjoner	3	1 740 482,00		
Investeringer i datterselskap			100 000 000,00	17
Lån til foretak i samme konsern			200 000 000,00	18
Sum finansielle anleggsmidler		1 740 482,00	300 000 000,00	
SUM ANLEGGSMIDLER		714 276 105,00	764 865 376,81	
OMLØPSMIDLER				
Fordringer				
Kundefordringer		138 420 587,00	22 347 251,87	
Fordring på selskap i samme konsern			27 212 845,08	
Andre fordringer	7	12 857 327,00	9 966 440,44	6
Sum fordringer		151 277 914,00	59 526 537,39	
Bankinnskudd, kontanter o.l.		78 943 447,00	39 448 939,12	
SUM OMLØPSMIDLER		230 221 361,00	98 975 476,51	
SUM EIENDELER		944 497 466,00	863 840 853,32	

Balanse

	BaneTele konsernet		BaneTele AS	
	Noter	2001	31.12.2001	Noter
EGENKAPITAL OG GJELD				
EGENKAPITAL				
Innskutt og opptjent egenkapital				
Aksjekapital	11	112 000 000,00	112 000 000,00	10
Annen egenkapital		135 872 787,00	3 708 252,52	
Overkursfond			112 000 000,00	
Annen innskutt egenkapital			19 151 184,40	
Sum innskutt og opptjent egenkapital		247 872 787,00	246 859 436,92	
SUM EGENKAPITAL	10	247 872 787,00	246 859 436,92	9
GJELD				
Avsetning for forpliktelser				
Utsatt skatt	9	5 465 854,00	5 043 274,00	8
Sum avsetning for forpliktelser		5 465 854,00	5 043 274,00	
Annen langsiktig gjeld				
Gjeld til kredittinstitusjoner	16, 17	294 119 424,00	294 119 424,00	16
Øvrig langsiktig gjeld		209 495 596,00	209 495 596,24	
Sum annen langsiktig gjeld		503 615 020,00	503 615 020,24	
Kortsiktig gjeld				
Leverandørgjeld		103 251 131,00	18 918 316,08	
Skyldige offentlige avgifter		22 787 331,00		
Gjeld til selskap i samme konsern			59 000 000,00	13
Skyldige offentlige avgifter			2 087 634,12	
Annen kortsiktig gjeld	8	61 505 343,00	28 317 171,96	7
Sum kortsiktig gjeld		187 543 805,00	108 323 122,16	
SUM GJELD		696 624 679,00	616 981 416,40	
SUM EGENKAPITAL OG GJELD		944 497 466,00	863 840 853,32	

Oslo, 22. april 2002

 Stein O. Nes Styrets formann	 Morten Mørch Styremedlem	 Albert Aasbø jr. Styremedlem	 Monica Øygarden Styremedlem
 Vidar Østreng Styremedlem	 Kenneth Bolsøy Styremedlem	 Gunnar Markussen Styremedlem	 Trygve Tamburstuen Daglig leder

Noter konsern

Note 1 – Regnskapsprinsipper

Konsernets ordinære drift kom i gang fra 01.07.2001. Konsernregnskapet er satt opp i samsvar med regnskapsloven 1998 og god regnskapsskikk

Konsernet

Konsernregnskapet omfatter morselskapet BaneTele AS og datterselskapet BaneTele Nett AS. Konsernregnskapet er utarbeidet som om konsernet var en økonomisk enhet. Transaksjoner og mellomværende mellom selskapene i konsernet er eliminert. Konsernregnskapet er utarbeidet etter ensartede prinsipper, ved at datterselskapet følger de samme regnskapsprinsipper som morselskapet.

Kjøpte datterselskaper regnskapsføres i konsernregnskapet basert på morselskapets anskaffelseskost. Anskaffelseskost tilordnes identifiserbare eiendeler og gjeld i datterselskapet, som oppføres i konsernregnskapet til virkelig verdi på oppkjøpstidspunktet. Eventuell merverdi eller mindre verdi ut over hva som kan henføres til identifiserbare eiendeler og gjeld balanseføres som goodwill. Merverdier i konsernregnskapet avskrives lineært over de oppkjøpte eiendelenes forventede levetid.

Inntektsføringsprinsipper

Trafikkinntekter inntektføres etter faktisk trafikk. Abonnementsinntekter relatert til salg av datacom-tjenester, internett fast aksess, og trafikkapasitet til bedriftsmarkedet inntektsføres over abonnementsperioden, mens tilknytningsav-

gifter blir inntektsført etter hvert som kontraktene inngås. Øvrige inntekter inntektsføres ved ferdig leveranse og kundens aksept av leveranse.

Omløpsmidler/kortsiktig gjeld

Omløpsmidler og kortsiktig gjeld omfatter normalt poster som forfaller til betaling innen ett år etter balansedagen samt poster som knytter seg til varekretsløpet. Øvrige poster er klassifisert som anleggsmiddel/langsiktig gjeld. Omløpsmidler vurderes til laveste verdi av anskaffelseskost og antatt virkelig verdi.

Anleggsmidler/langsiktig gjeld

Anleggsmidler omfatter eiendeler bestemt til varig eie og bruk. Anleggsmidler er vurdert til anskaffelseskost. Varige driftsmidler balanseføres og avskrives over driftsmidlets økonomiske levetid. Varige driftsmidler nedskrives til virkelig verdi ved verdifall som forventes ikke å være forbigående. Nedskrivningen reverseres når grunnlaget for nedskrivningen ikke lenger er til stede. Langsiktig gjeld balanseføres til nominelt beløp på etableringstidspunktet.

Varige driftsmidler, påkostninger og vedlikehold

Varige driftsmidler balanseføres og avskrives lineært over driftsmidlenes forventede levetid. Vesentlige utskiftninger og oppgraderinger blir aktivert, mens vedlikehold og reparasjoner blir kostnadsført i perioden dette foretas. Vedlikehold av driftsmidler kostnadsføres løpende under driftskostnader.

Påkostninger eller forbedringer til legges driftsmidlets kostpris og avskrives i takt med driftsmidlet. Skillet mellom vedlikehold og påkostning regnes i forhold til driftsmidlets stand ved kjøp av driftsmidlet.

Finansielle leieavtaler

Driftsmidler som er finansiert gjennom leieavtale (finansiell leieavtale), er balanseført til verdien av vederlaget i leieavtalen samtidig med den tilhørende forpliktelsen og vurderes etter de generelle vurderingsreglene.

Fordringer

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

Skatt

Skattekostnaden i konsernresultatet omfatter både periodens betalbare skatt og endring i utsatt skatt. Skattekostnaden fordeles på ordinært resultat og resultat av ekstraordinære poster i henhold til skattegrunnlaget. Utsatt skatt er beregnet med 28 prosent på grunnlag av de midlertidige forskjeller som eksisterer mellom regnskapsmessige og skattemessige verdier, samt ligningsmessig underskudd til fremføring ved utgangen av regnskapsåret. Skatteøkende og skattereduserende midlertidige forskjeller

Noter konsern

som reverserer eller kan reversere i samme periode er utlignet og nettoført. Utsatt skattefordel som kan sannsynliggjøres gjennom fremtidig inntjening kan balanseføres.

Pensjoner

I morselskapet BaneTele AS er pensjonsforpliktelser finansiert via sikrede ordninger ikke balanseført. Innbetalt pensjonspremie anses i disse tilfeller som pensjonskostnad og klassifiseres sammen med lønnskostnader. Se note 12 om usikre forpliktelser.

I datterselskapet BaneTele Nett AS er pensjonskostnader og pensjons-

forpliktelser beregnet etter lineær opptjening basert på forutsetninger om diskonteringsrente, fremtidig regulering av lønn, pensjoner og ytelser fra folketrygden, fremtidig avkastning på pensjonsmidler samt aktuarmessige forutsetninger om dødelighet, frivillig avgang, osv. Pensjonsmidler er vurdert til virkelig verdi og fratrukket i netto pensjonsforpliktelser i balansen. Endringer i forpliktelsen som skyldes endringer i pensjonsplaner fordeles over antatt gjenværende opptjeningstid. Endringer i forpliktelsen og pensjonsmidlene som skyldes endringer i og avvik i beregningsforutsetningene (esti-

matendringer) fordeles over antatt gjennomsnittlig gjenværende opptjeningstid hvis avvikene ved årets begynnelse overstiger 10 prosent av det største av brutto pensjonsforpliktelser og pensjonsmidler. Ved regnskapsføring av pensjon er lineær opptjeningsprofil og forventet sluttlønn som opptjeningsgrunnlag lagt til grunn. Planendringer amortiseres over forventet gjenværende opptjeningstid. Det samme gjelder estimatavvik i den grad de overstiger 10 prosent av den største av pensjonsforpliktelsene og pensjonsmidlene (korridor). Arbeidsgeberavgift er inkludert i beregningene.

Note 2 – Lønnskostnader, antall ansatte, godtgjørelser, lån til ansatte m.v.

(Tall i 1 000)	2001
Lønninger	29 614
Folketrygdavgift	4 239
Pensjonskostnader	670
Andre ytelser	1 321
Sum lønnskostnader	35 845

Gjennomsnittlig antall ansatte 158

Det er påløpt styrehonorar med kr 268 000. Det er ikke ytet lån/sikkerhetsstillelse til daglig leder, styret eller andre ansatte.

Revisor

Kostnadsført revisjonshonorar for 2001 utgjør kr 140 000. I tillegg kommer honorar for andre tjenester med kr 82 000.

Note 3 – Pensjonskostnader og pensjonsmidler

Datterselskapet BaneTele Nett AS har pensjonsordning som gir de ansatte rett til avtalte fremtidige pensjonsytelser. Pensjonsordningen omfatter totalt 101 personer, og er organisert i livsforsikringsselskap.

	2001
Nåverdi av årets pensjonsopptjening	414 793
Rentekostnad på pensjonsforpliktelsen	56 672
Avkastning på pensjonsmidler	(103 023)
Netto pensjonskostnad	368 442

Noter konsern

Sikrede pensjoner	2001
Beregnet pensjonsforpliktelse	4 249 574
Beregnet effekt av fremtidig lønnsregulering	-
Beregnet pensjonsforpliktelser	4 249 574
Pensjonsmidler (til markedsverdi)	5 990 056
Forskuddsbetalt pensjon (netto pensjonsmidler)	1 740 482

Økonomiske forutsetninger:	
Diskonteringsrente	6 %
Forventet lønnsregulering/pensjonsøkning/G-regulering	3 %
Forventet avkastning på fondsmidler	7 %

Som aktuariemessige forutsetninger for demografiske faktorer og avgang er lagt til grunn vanlig benyttede forutsetninger innen forsikring.

Note 4 – Telenett

(Tall i 1 000)	Anlegg under utførelse	Fiber-optisk nettverk	Telerom	Noder	Radio utstyr	Tele-teknisk utstyr	Totalt
Anskaffelseskost pr. 01.01.	-	-	-	-	-	-	-
Tilgang	28 705	406 184	10 343	262 346	8 781	13 913	730 272
Anskaffelseskost pr. 31.12.	28 705	406 184	10 343	262 346	8 781	13 913	730 272
Akkumulerte avskrivninger pr. 31.12.	-	(5 408)	(113)	(18 241)	(491)	(1 100)	(25 353)
Balanseført verdi pr. 31.12.	28 705	400 776	10 230	244 105	8 290	12 813	704 919
Balanseførte leieavtaler inkl. i ansk.kost		391 657	-	110 093	-	-	501 750
Årets avskrivninger	-	5 408	113	18 241	491	1 100	25 353
Teknisk/økonomisk levetid	-	30 år	30 år	7 år	5 år	3-10 år	

Telenett

Konsernet har i henhold til samtykkeerklæring fra energiverkene for overføring av samarbeids- og leieavtaler med Enitel under konkursbehandling, inngått «samarbeids- og leieavtaler» med en rekke energiverk samt inngått «leieavtale for infrastruktur» med Jernbaneverket. Jernbaneverket respektivt energiverkene står som eier av anleggene, mens konsernet får en disposisjonsrett over de anleggene man har bygget ut. I disse avtalene er det regulert at konsernet dekker utbyggingskost-

nadene ved etablering av kabel-/teleinfrastruktur og master langs jernbanen. Leieperioden mot e-verkene er regulert i avtalen til å dekke 20 pluss 10 år, med rett til forhandling om ytterligere 10 år. Mens avtalen mot Jernbaneverket gjelder til 30.06.2021, med rett til forlengelse med 10 pluss 10 år. Disse leieavtalene er vurdert å være finansielle leieavtaler. Dette medfører at kostnader knyttet til utbygging av telenettet aktiveres i balansen og underlegges avskrivning basert på teknisk og økonomisk levetid.

Prosjekter som er under arbeid klassifiseres som anlegg under utførelse, og reklassifiseres som ferdige anlegg etterhvert som de ferdigstilles. I tillegg til utbyggingskostnadene til disse anleggene, pådrar BaneTele konsernet selv en del direkte utbyggingskostnader på egne nett og kundeaksesnett, som ikke har relasjon til Jernbaneverket eller e-verkene. De aktiveres og avskrives på vanlig måte. Ved periodeslutt samt årsslutt foretas en avsetning for påløpte, ikke betalte prosjektkostnader. Denne avsetningen foretas med

Noter konsern

basis i ferdigstilleelsesgrad på utbyggingsprosjektene med basis i forventede totalkostnader knyttet til utbyggingsprosjektet.

Leieavtalene mot e-verkene

I «samarbeids- og leieavtalen» mellom BaneTele konsernet og energiverkene er det regulert at energiverkene belaster BaneTele konsernet et årlig vederlag på 3–4 prosent av utbyggingskostnadene på de ulike prosjektene. Denne belastningen representerer en årlig godtgjørelse for tjenester ytet fra energiverkene knyttet til infrastruktur som stilles til BaneTele konsernets disposisjon. BaneTele konsernet behandler denne belastningen som en periodekostnad og kostnadsføres løpende. I tillegg er det inngått vedlikeholdskontrakter med enkelte energiverk. Kostnader knyttet til dette kostnadsføres løpende.

BaneTele konsernet foretar en inndeling av utbyggingskostnadene til ulike hovedgrupper for å reflektere de ulike avskrivningene på delkomponenter i telenettet.

Note 5 – Varige driftsmidler

(Tall i 1 000)	Lisenser	Inventar/innredning	IT / kontor-maskiner	Totalt
Anskaffelseskost pr. 01.01.	-	-	-	-
Tilgang	100	3 343	4 940	8 383
Avgang	-	-	-	-
Anskaffelseskost 31.12.	100	3 343	4 940	8 383
Akkumulerte avskrivninger 31.12.	-	(267)	(500)	(767)
Balanseført verdi pr 31.12.	100	3 076	4 440	7 616
Årets avskrivninger		267	500	767
Teknisk/økonomisk levetid	5 år	5 år	3 - 5 år	

Dersom en samarbeids- og leieavtale av en grunn skulle bli kansellert fra energiverkene på et senere tidspunkt, er energiverkene forpliktet til å refundere netto bokført verdi på anlegget som inngår i «samarbeids- og leieavtalen» beregnet etter alminnelige regnskapsmessige prinsipper med lineær avskrivning over 30 år.

Leieavtalen mot Jernbaneverket

I avtalen mellom BaneTele konsernet og Jernbaneverket er det regulert at Jernbaneverket belaster BaneTele konsernet et årlig vederlag på 4 prosent av utbyggingskostnadene av totalinvesteringene som inngår i avtalen. Denne belastningen representerer en årlig godtgjørelse for tjenester ytet fra Jernbaneverket knyttet til infrastruktur som stilles til BaneTele konsernets disposisjon. BaneTele konsernet behandler denne belastningen som en periodekostnad og dette kostnadsføres løpende. I tillegg påløper det en omsetningsbasert kostnad som utgjør 5 prosent av BaneTeles omsetning som

konsern. Totalt skal denne årsleien utgjøre minimum kr 25 mill. Det gjenstår å ferdigstille alle vedlegg til avtalene samt spesifikasjonen av alle leide objekter. Inntil videre er det i 2001, i påvente av slutføring av dette arbeidet, bestemt at BT betaler Jernbaneverket kr 2 mill pr. mnd. Dette er regulert i en egen interimsavtale med Jernbaneverket.

Avtalen omfatter all teleinfrastruktur som er stilt til BaneTeles disposisjon ved selskapsdannelsen, samt all fremtidig infrastruktur som legges i eller på JBV's eiendom.

Leieobjektene er kategorisert som kabelfremføringsanlegg, fiberkabler, metallkabler og master og antennefester.

Dersom leieavtalen skulle bli hevet, har avtalen ingen bestemmelser om tilbakebetaling av utbyggingskostnader BaneTele har dekket.

Noter konsern

Note 6 – Spesifikasjon andre driftskostnader

(Tall i 1 000)	2001
Husleie	5 663
Vedlikehold\support	25 893
Honorarer	14 237
Tap på fordringer	7 236
Annet	21 180
Sum andre driftskostnader	74 209

Note 7 – Spesifikasjon av andre fordringer

(Tall i 1 000)	2001
Forskuddsbetalte kostnader	7 018
Forskudd ansatte	119
Til gode merverdiavgift	5 572
Andre fordringer	148
Sum andre fordringer	12 857

Note 8 – Spesifikasjon av kortsiktig gjeld

(Tall i 1 000)	2001
Skyldig lønn, feriepenger m.v.	8 856
Påløpte investeringskostnader	13 000
Påløpte kostnader anlegg under utf.	5 260
Påløpne renter	11 723
Andre påløpte kostnader	22 666
Sum kortsiktig gjeld	61 505

Note 9 – Skatt

	2001
Avstemming mellom regnskapsmessig og skattemessig resultat	
Resultat før skatter	5 218 099
Permanente forskjeller (Inkl. overtakelse av pensjonspremiefond)	4 086 978
Endring i midlertidige forskjeller	(50 804 394)
Årets skattegrunnlag	(41 499 317)
Skattekostnaden består av:	2001
Utsatt skatt ført mot egenkapital	(590 499)
Skatt på ordinært resultat	13 534 142
Skatt på ekstraordinært resultat	(14 958 565)
Sum skattekostnad	(2 014 922)

Oversikt over midlertidige forskjeller mellom regnskapsmessige og skattemessige verdier pr. 31.12.	2001	2000	Endring
Driftsmidler	152 232 927	-	(152 232 927)
Kundefordringer	1 166 243	-	(1 166 243)
Pensjonsmidler	1 740 482	-	(1 740 482)
Finansiell leasing	(94 119 424)		94 119 424
Ikke fradrag leasing			10 215 833
Fremførbart underskudd	(41 499 317)		
Grunnlag for utsatt skatt	19 520 911	-	(50 804 395)
Utsatt skatt (28 %)	5 465 854	-	-

Noter konsern

Note 10 – Egenkapital

(Tall i 1 000)	Aksje- kapital	Annen egenkapital	Total
Egenkapital ved stiftelse			
Tingsinnskudd	112 000	112 000	224 000
Årets resultat		3 203	3 203
Andre endringer		20 670	20 670
Sum egenkapital 31.12.	112 000	135 873	247 873

Andre endringer

I tillegg til ordinær aksjekapital og overkursfond er konsernet tilført annen innskutt egenkapital med kr 20,7 mill. Det er transaksjoner som har oppstått som følge av ulik bruk av prinsipper for registrering av økonomiske hendelser i regnskapet til Jernbaneverket og BaneTele AS. I tillegg inngår nettoførte pensjonsmidler tilført konsernet etter etablering.

Følgende transaksjonene inngår i andre endringer

(Tall i 1 000)	2001
Trafikkinntekter opptjent før 30.06.01 i JBV	12 000
Leasingkostnader betalt før 30.06.01 av JBV	10 216
Utsatt skatt betalt leasing JBV	(2 860)
Annet	1 314
Sum annen innskutt egenkapital	20 670

Note 11 – Aksjekapital og aksjonærinformasjon

Konsernets aksjekapital på kr 112 000 000 består av 112 000 aksjer á kr 1 000,-. Konsernet er eiet 100 prosent av Jernbaneverket.

Note 12 – Usikre forpliktelser

Kabelfremføringsanlegg mellom Eidsvoll og Minnesund og Magnor og riksgrensen BaneTele konsernet har mottatt et krav fra Jernbaneverket region Øst om å dekke investeringskostnader på kr 5 531 739 i forbindelse med kabelfremføring på strekningene Eidsvoll til Minnesund og fra Magnor til riksgrensen. Det tidligere Enitel ASA var oppdragsgiver og anlegget var Ferdigstilt og tatt i bruk av Enitel før konkurstidspunktet 17.09.01. Etter BaneTele konsernets oppfatning må Jernbaneverket region Øst melde kravet på kr 5 531 739 som skulle vært dekket av Enitel, til Enitels konkursbo.

Pensjonsforpliktelse

BaneTele AS ble etablert 28.06.01. Som et heleid statsaksjeselskap ble det gitt adgang til å videreføre den statlige pensjonsordningen med Statens Pensjonskasse. Delårsberegninger på offentlige pensjonsordninger er generelt vanskelige. Dette følger av at finansieringen er lagt opp slik at virkningen av lønnsvekst og G-vekst skal tas over hele kalenderåret. Som en konsekvens av dette vil ikke pensjonsforpliktelsen være tallfestet i regnskapet for 2001. For regnskapsåret 2002 vil det imidlertid være fullt mulig å innarbeide den totale pensjonsforpliktelsen. Alle BaneTele AS sine 51 ansatte er omfattet av

ordningen inkludert administrerende direktør.

Skattekostnad

BaneTele konsernet har skattemessig lagt til grunn at enkelte transaksjoner ved overføringen av virksomhet fra Jernbaneverkets forretningsenhet til det nystiftede selskapet BaneTele AS ikke medfører skatteplikt. Det er imidlertid knyttet en del usikkerhet omkring ligningsmyndighetenes tolkning av transaksjonene. Dersom ligningsmyndighetene kommer til et annet standpunkt enn BaneTele konsernet vil det kunne innebære en økning i skattekostnaden på kr 3 360 000. Fra BaneTele

Noter konsern

konsernets side er et slikt utfall ikke utelukket men vurdert som mindre sannsynlig.

Lisenser

BaneTele søkte og fikk lisens for GSM 900-lisens i 2001. Dette ble gjort for å sørge for sammenhengende dekning på alle trafikkerte jernbanelinjer i Norge. BaneTele har også lisens for GSM-R, en teknologi med GPRS-hastighet som skal forbedre sikkerheten for togtrafikken i Norge. Utbyggingen av GSM-R er planlagt ferdig i 2005, men er avhengig av at staten gir adgang til privatfinansiering av prosjektet. I GSM 900 avtalen foreligger det ingen dagbotbestemmelser eller lignende, men en årlig frekvensavgift på 4-5 MNOK som påløper uavhengig av utbyggingstakt. I GSM-R-lisensen er det ikke knyttet noen vilkår som utløser dagbøter e.l. Det er heller ikke krav om utbyggingstakt osv.

Investeringer

I forbindelse med overtakelsen av deler av Enitels virksomhet ble det unnlatt overtatt enkelte eiendeler og forpliktelser knyttet til utbygging av telenettet. BaneTele konsernet hadde i løpet av regnskapsåret trafikk i enkelte telenett som ikke var ferdigstillet eller overtatt på konkurstidspunktet for Enitel. Ferdigstillelse og en eventuell samlet overtagelse av disse sambandsnettene er ved utløpet av regnskapsåret estimert til å utgjøre en samlet investering på kr 9,9 mill. Disse sambandene forventes overtatt i første halvdel av 2002.

E-verkene

BaneTele konsernet har en uavsluttet tvistesak mot E-verkene vedrørende overtagelse av utbyggingssprosjekter i forbindelse ved utkjøpet fra Enitels konkursbo. Tvistesaken gjelder utbyggingsprosjekter som formelt var overtatt av Enitel før konkursåpning, og som ikke var betalt på det tidspunkt. BaneTele konsernets juridiske vurdering er at disse kravene på ca. kr 25 mill. skal rettes mot Enitel, dets konkursbo, og ikke mot BaneTele konsernet.

Leieforhold

BaneTele konsernet har en uenighet i forhold til utleier av lokalene i Østre Aker vei på Økern. Uenigheten knytter seg til hvilke forpliktelser BaneTele konsernet har til å tilbake stille lokalene til opprinnelig stand i forbindelse med at vi fra 01.01.02 flyttet ut av 5. etasje i bygget. Det omtvistede beløp er på ca. kr 500 000,-.

Statsnett

Statnett har krevd at BaneTele konsernet dekker kostnadene for reparasjon av fuglehakkeskader, som ble utført for Enitel før konkursen. Kravet på kr 3,7 mill. er avvist, med unntak av en reparasjon som ble gjennomført etter konkursen beregnet til kr 335 000,-.

Note 13 – Pantstillelser og garantier mv.

Konsernet har inngått en factoringavtale med Aktiv Kapital Finans. Avtalen beløper seg til kr 100 000 000,-.

Andre garantiforpliktelser er:

Bankgarantier DnB, kr 3 644 343.
Øvrige garantier, kr 400 087.

Garantiforpliktelser gjelder som garanti for husleie.

Note 14 – Ekstraordinær inntekt

Inntektsført beløp kr 53,4 mill. er kommet til etter reforhandling av den opprinnelige avtalen mellom Jernbaneverkets forretningsenhet BaneTele av 18.03.98 og Telia Nett-tjenester Norge vedrørende leie av kapasitet i Jernbaneverkets fiber-optiske transportnett. Den praktiske løsningen var at Telia var med på å finansiere BaneTeles SDH-transportnett og som motytelse få rett til å ta ut kapasitet i samme nett i 10 år oppad begrenset til kr 150 mill. som tilsvare det beløp Telia betalte «up-front».

Ved etablering av BaneTele AS overtok så selskapet denne restforpliktelsen som nå var redusert etter uttak til kr 115,8 mill. Denne forpliktelsen var da ovenfor Enitel ASA som på det tidspunktet var fusjonert med Telia.

Etter at BaneTele AS kjøpte deler av Enitels virksomhet og ble eier av de samme rettighetene som Telia og Enitel hadde opprinnelig, ble avtalen reforhandlet og redusert til kr 62,4 mill som er antatt markedsverdi av avtalen på tidspunktet for utkjøpet fra Enitels konkursbo. Reduksjonen i forpliktelsen fra kr 115 mill. til kr 62,4 mill. er således inntektsført som ekstraordinær inntekt med kr 53,4 mill.

Noter konsern

Note 15 – Salgsinntekter

Spesifikasjon av inntekter:

(Tall i 1 000)	Norge	Sverige	Øvrig Europa	Totalt
Telefoni	12 035			12 035
Datacom	51 636		9 350	60 986
Internett	13 424			13 424
Kapasitet	104 738	1 167	16 038	121 943
Annet salg	259			259
Totalt	182 092	1 167	25 388	208 647

Note 16 – Gjeld til kredittinstitusjoner

Av gjeld til kredittinstitusjoner er kr 94 119 424 gjeld til leasingselskap.

Note 17 – Revolverende trekkfasilitet

Det er foretatt en overdragelse av revolverende trekkfasilitet inngått mellom BaneTele AS og DnB, oppad begrenset til kr 200 000 000, fra BaneTele AS til BaneTele Nett AS. Dette er gjort i form av en overdragelseserklæring mellom de to selskaper. Dette innebærer at BaneTele Nett AS har overtatt betjening av dette lån f.o.m. første opptrekksdato 04.10.2001 t.o.m. siste tilbakebetalingsdato 28.09.04.

Noter BaneTele AS

Note 1 – Regnskapsprinsipper

Årsregnskapet er satt opp i samsvar med regnskapsloven 1998 og god regnskapsskikk.

Aksjer

Aksjer i andre selskaper vurderes til anskaffelseskost og nedskrives til antatt virkelig verdi når verdifallet ikke forventes å være forbigående.

Øvrige regnskapsprinsipper er som omtalt under noter til årsregnskapet 2001 BaneTele Konsernet.

Note 2 – Lønnskostnader, antall ansatte, godtgjørelser, lån til ansatte m.v.

Lønnskostnader (Tall i 1 000)	2001
Lønninger	13 057
Folketrygdavgift	1 811
Pensjonskostnader	302
Andre ytelser	1 141
Sum lønnskostnader	16 312
Gjennomsnittlig antall ansatte	45
Ytelser til ledende personer	2001
Lønn til daglig leder	424

Det er påløpt 268 000 kroner i styrehonorarer.

Det er ikke ytet lån/sikkerhetsstillelse til daglig leder, styret eller andre ansatte.

Revisor

Kostnadsført revisjonshonorar i 2001 utgjør 77 000 kroner. I tillegg kommer honorar for andre tjenester med 51 000 kroner.

Note 3 – Telenett

(Tall i 1 000)	Anlegg under utførelse	Fiber-optisk nettverk	Tele-teknisk Telerom	Noder	Utstyr	Totalt
Anskaffelseskost pr. 01.01.	-	-	-	-	-	-
Tilgang	10 361	247 972	5 224	203 973	13 120	480 650
Anskaffelseskost pr. 31.12.	10 361	247 972	5 224	203 973	13 120	480 650
Akkumulerte avskrivninger pr. 31.12.	-	(3 953)	(65)	(15 365)	(1 069)	(20 452)
Balanseført verdi pr. 31.12.	10 361	244 019	5 159	188 608	12 051	460 198
Balanseførte leieavtaler inkl. i ansk.kost		233 445	-	110 093	-	343 538
Årets avskrivninger	-	3 953	65	15 365	1 069	20 452
Teknisk/økonomisk levetid	-	30 år	30 år	7 år	3-10 år	

Noter BaneTele AS

Telenett

Selskapet har inngått «leieavtale for infrastruktur» med Jernbanelverket. I denne avtalen er det regulert at BaneTele AS dekker utbyggingskostnadene ved etablering av kabelinfrastruktur og master langs jernbanen. Jernbanelverket står som eier av anlegget, mens BaneTele AS har en disposisjonsrett over de anleggene man har bygget ut. Vederlaget skjer ved at BaneTele betaler selve anlegget. Dette er da en forskuddsbetalt leie. Avtalen gjelder til 30.06.2021, med rett til forlengelse med 10 pluss 10 år.

Avtalen omfatter all teleinfrastruktur som er stilt til BaneTeles disposisjon ved selskapsdannelsen samt all fremtidig infrastruktur som legges i eller på JBVs eiendom.

Leieobjektene er kategorisert som kabelfremføringsanlegg, fiberkabler, metallkabler og master og antennefester.

Disse leieavtalene er vurdert å

være finansielle leieavtaler. Dette medfører at kostnader knyttet til utbygging av overføringsnett aktiveres i selskapets balanse og underlegges avskrivning basert på teknisk og økonomisk levetid, fastsatt til 30 år. Prosjekter som er under arbeid klassifiseres som anlegg under utførelse, og reklassifiseres som ferdige anlegg etter hvert som de ferdigstilles. I tillegg til utbyggingskostnadene til disse anleggene, pådrar selskapet selv en del direkte utbyggingskostnader på egne nett og kundeaksessnett, som ikke har relasjon til Jernbanelverket. De aktiveres og avskrives på vanlig måte. Ved årsskiftet foretar selskapet en avsetning for påløpte, ikke betalte prosjektkostnader. Denne avsetningen foretas med basis i ferdigstillelsesgrad på utbyggingsprosjektene med basis i forventede totalkostnader knyttet til utbyggingsprosjektet.

I avtalen mellom BaneTele AS og Jernbanelverket er det regulert at Jernbanelverket belaster selskapet

et årlig vederlag på 4 prosent av utbyggingskostnadene av totalinvesteringene som inngår i avtalen. Denne belastningen representerer en årlig godtgjørelse for tjenester ytet fra Jernbanelverket knyttet til infrastruktur som stilles til selskapets disposisjon. BaneTele AS behandler denne belastningen som en periodekostnad og dette kostnadsføres løpende. I tillegg påløper det en omsetningsbasert kostnad som utgjør 5 prosent av BaneTeles omsetning som konsern. Totalt skal denne årsleien utgjøre minimum kr 25 mill. Det gjenstår å ferdigstille alle vedlegg til avtalene samt spesifikasjonen av alle leide objekter. Inntil videre er det i 2001, i påvente av slutføring av dette arbeidet, bestemt at BaneTele betaler Jernbanelverket kr 2 mill pr. mnd. Dette er regulert i en egen interimsavtale med Jernbanelverket.

Dersom leieavtalen skulle bli hevet, har avtalen ingen bestemmelser om tilbakebetaling av utbyggingskostnader BaneTele har dekket.

Note 4 – Varige driftsmidler

(Tall i 1 000)	Lisenser	Inventar/innredning	IT / kontor-maskiner	Totalt
Anskaffelseskost pr. 01.01.	-	-	-	-
Tilgang	100	2 551	2 482	5 133
Avgang	-	-	-	-
Anskaffelseskost 31.12.	100	2 551	2 482	5 133
Akkumulerte avskrivninger 31.12.	-	(194)	(272)	(466)
Balanseført verdi pr 31.12.	100	2 357	2 210	4 667
Årets avskrivninger	-	194	272	466
Teknisk/økonomisk levetid	5 år	5 år	3 - 5 år	

Note 5 – Spesifikasjon andre driftskostnader

(Tall i 1 000)	2001
Leie av lokaler, strøm m.v.	2 770
Vedlikehold, supportavtaler m.v.	15 950
Konsulentonorarer og innleiet arb. kraft	9 612
Tap på fordringer	2 766
Reklame, kontor, reiser, forsikringer m.v.	4 525
Sum andre driftskostnader	35 623

Noter BaneTele AS

Note 6 – Spesifikasjon av andre fordringer

(Tall i 1 000)	2001
Forskuddsbetalte kostnader	4 293
Forskudd ansatte	101
Til gode merverdiavgift	5 572
Sum andre fordringer	9 966

Note 7 – Spesifikasjon av annen kortsiktig gjeld

(Tall i 1 000)	2001
Skyldig lønn, feriepenger m.v.	1 695
Påløpte investeringskostnader	13 000
Påløpte renter	11 723
Andre påløpte kostnader	1 899
Sum kortsiktig gjeld	28 317

Note 8 – Skatt

Avstemming mellom regnskapsmessig og skattemessig resultat	2001
Resultat før skatter	5 891 094
Permanente forskjeller	1 904 769
Endring i midlertidige forskjeller	(39 531 146)
Årets skattegrunnlag	(31 735 283)
Skattekostnaden består av;	2001
Betalbar skatt	-
Skatt på ordinært resultat	12 775 724
Skatt på ekstraordinært resultat	(14 958 565)
Sum skattekostnad	(2 182 841)

Oversikt over midlertidige forskjeller mellom regnskapsmessige og skattemessige

verdier pr. 31.12.	2001	2000	Endring
Driftsmidler	144 207 298	-	(144 207 298)
Kundefordringer	(340 895)	-	340 895
Finansiell leasing	(94 119 424)	-	94 119 424
Ikke fradrag leasing	-	-	10 215 833
Fremførbart underskudd	(31 735 283)	-	-
Grunnlag for utsatt skatt	18 011 696	-	(39 531 146)
Utsatt skatt (28 %)	5 043 274	-	-

Note 9 – Egenkapital

(Tall i 1 000)	Aksje- kapital	Overkurs- fond	Annen innskutt egenkapital	Annen egenkapital	Total
Egenkapital pr. 01.01.	-	-	-	-	-
Tingsinnskudd	112 000	112 000	-	-	224 000
Årets resultat	-	-	-	3 708	3 708
Andre endringer	-	-	19 151	-	19 151
Egenkapital 31.12.	112 000	112 000	19 151	3 708	246 859

Noter BaneTele AS

Annen innskutt egenkapital

I tillegg til ordinær aksjekapital og overkursfond er selskapet tilført annen innskutt egenkapital med kr 22 mill. Det er transaksjoner som har oppstått som følge av ulik bruk av prinsipper for registrering av økonomiske hendelser i regnskapet til Jernbaneverket og BaneTele AS. Det var i forbindelse med etableringen av BaneTele AS at det ble bestemt at kostnader og inntekter knyttet til den overtatte virksomheten etter 30.06.01 skulle dekkes/tilfalle BaneTele AS uansett om de var påløpt/opptjent i perioden før 30.06.01.

Følgende transaksjoner inngår i annen innskutt egenkapital;

(Tall i 1 000)	2001
Trafikkinntekter opptjent før 30.06.01 i JBV	12 000
Leasingkostnader betalt før 30.06.01 av JBV	10 216
Utsatt skattefordel betalt leasing JBV	(2 860)
Annet	(205)
Sum annen innskutt egenkapital	19 151

Note 10 – Aksjekapital og aksjonærinformasjon

Selskapets aksjekapital på kr 112 000 000 består av 112 000 aksjer á kr. 1 000,-. Selskapet er eiet 100 prosent av Jernbaneverket.

Note 11 – Usikre forpliktelser

Kabelfremføringsanlegg mellom Eidsvoll og Minnesund og Magnor og riksgrensen

Selskapet har mottatt et krav fra Jernbaneverket region Øst om å dekke investeringskostnader på kr 5 531 739 i forbindelse med kabelfremføring på strekningene Eidsvoll til Minnesund og fra Magnor til riksgrensen. Det tidligere Enitel ASA var oppdragsgiver og anlegget var ferdigstilt og tatt i bruk av Enitel før konkurstidspunktet 17.09.01. Etter selskapets oppfatning må Jernbaneverket region Øst melde kravet på kr 5 531 739 som skulle vært dekket av Enitel, til Enitels konkursbo.

Pensjonsforpliktelse

BaneTele AS ble etablert 28.06.01. Som et heleid statsaksjeselskap ble det gitt adgang til å videreføre den statlige pensjonsordningen med Statens Pensjonskasse. Delårsberegninger på offentlige pensjonsordninger er generelt vanskelige.

Dette følger av at finansieringen er lagt opp slik at virkningen av lønnsvekst og G-vekst skal tas over hele kalenderåret. Som en konsekvens av dette vil ikke pensjonsforpliktelsen være tallfestet i regnskapet for 2001. For regnskapsåret 2002 vil det imidlertid være fullt mulig å innarbeide den totale pensjonsforpliktelsen. Alle BaneTele AS sine 51 ansatte er omfattet av ordningen inkludert administrerende direktør.

Skattekostnad

Selskapet har skattemessig lagt til grunn at enkelte transaksjoner ved overføringen av virksomhet fra Jernbaneverkets forretningsenhet til det nystiftede selskapet BaneTele AS ikke medfører skatteplikt. Det er imidlertid knyttet en del usikkerhet omkring ligningsmyndighetenes tolkning av transaksjonene. Deres ligningsmyndighetene kommer til et annet standpunkt enn selskapets vil det kunne innebære en økning i skattekostnaden

på kr 3 360 000. Fra selskapets side er et slikt utfall ikke utelukket men vurdert som mindre sannsynlig.

Lisenser

BaneTele søkte og fikk lisens for GSM 900-lisens i 2001. Dette ble gjort for å sørge for sammenhengende dekning på alle trafikkerte jernbanelinjer i Norge. BaneTele har også lisens for GSM-R, en teknologi med GPRS-hastighet som skal forbedre sikkerheten for togtrafikken i Norge. Utbyggingen av GSM-R er planlagt ferdig i 2005, men er avhengig av at staten gir adgang til privatfinansiering av prosjektet.

I GSM 900 avtalen foreligger det ingen dagbotbestemmelser eller lignende, men en årlig frekvensavgift på kr 4-5 mill. som påløper uavhengig av utbyggingstakt. I GSM-R-lisensen er det ikke knyttet noen vilkår som utløser dagbøter e.l. Det er heller ikke krav om utbyggingstakt osv.

Noter BaneTele AS

Note 12 – Pantstillelser og garantier mv.

Det er ikke registrert pantstillelser ved avleggelsen av regnskapet.

Andre garantiforpliktelser er:

Morselskapsgarantier, kr 400 087
Bankgarantier DNB, kr 868 533.

Garantiforpliktelsene gjelder som garanti for husleie.

Note 13 – Kortsiktig gjeld til selskap i samme konsern

Tidligere avtale mellom Enitel og Jernbaneverket om forskuddsbetalt leie for fremtidig benyttelse av kapasitet i sambandsnettet er i stor grad videreført mellom BaneTele Nett AS og BaneTele AS. I avtalen er det bestemt at uttak av kapasitet

skal avregnes etter faktisk bruk og hele forskuddet må være avregnet innen februar 2008. Forskuddet gjelder «varekretslopet» og er av den grunn klassifisert som kortsiktig.

Note 14 – Ekstraordinær inntekt

Inntektsført beløp kr 53,4 mill. er kommet til etter reforhandling av den opprinnelige avtalen mellom Jernbaneverkets forretningsenhet BaneTele av 18.03.98 og Telia Nettjenester Norge vedrørende leie av kapasitet i Jernbaneverkets fiberoptiske transportnett. Den praktiske løsningen var at Telia var med på å finansiere BaneTeles SDH-transportnett og som motytelse få rett til å ta ut kapasitet i samme nett i 10 år oppad begrenset til kr 150 mill. som

tilsvarer det beløp Telia betalte «up-front». Ved etablering av BaneTele AS overtok så selskapet denne restforpliktelsen som nå var redusert etter uttak til kr 115,8 mill. Denne forpliktelsen var da ovenfor Enitel ASA som på det tidspunktet var fusjonert med Telia.

Etter at BaneTele Nett AS kjøpte deler av Enitels virksomhet og ble eier av de samme rettighetene som Telia og Enitel hadde opprinnelig, ble avtalen revidert og redusert til kr 62,4 mill som er antatt markedsverdi av avtalen på tidspunktet for utkjøpet fra Enitels konkursbo. Reduksjonen i forpliktelsen fra kr 115 mill. til kr 62,4 mill. er således inntektsført som ekstraordinær inntekt med kr 53,4 mill.

Note 15 – Salgsinntekter

Salgsinntekter fordelt etter art og geografisk marked.

(Tall i 1 000)	Norge	Europa	Totalt
Telefoni	12 035		12 035
Salg kapasitet	45 618	2 020	47 638
Annet salg	259		259
Totalt	57 912	2 020	59 932

Note 16 – Gjeld til kredittinstitusjoner

Av gjeld til kredittinstitusjoner er kr 94 119 424 gjeld til leasingselskap.

Note 17 – Investeringer i datterselskap

(Tall i 1 000)	Anskaffelse- tidspunkt	Forretnings- kontor	Eier- andel	Stemme- andel	Årets resultat	Egenkap. pr. 31.12.
Selskap						
BaneTele Nett AS	17.09.2001	Oslo	100 %	100 %	(505)	101 013

Investeringen i datterselskapet vurderes etter kostmetoden i selskapsregnskapet.

Note 18 – Revolverende trekkfasilitet og konsernmellomværende

Det er foretatt en overdragelse av revolverende trekkfasilitet inngått mellom BaneTele AS og DnB, oppad begrenset til kr 200 000 000, fra BaneTele AS til BaneTele Nett AS. Dette er gjort i form av en overdragelseserklæring mellom de to selskaper. Dette innebærer at BaneTele Nett AS har overtatt betjening av dette lån f.o.m. første opptrekksdato 04.10.2001 t.o.m. siste tilbakebetalingsdato 28.09.04. Det foreligger en låneavtale mellom BaneTele AS og BaneTele Nett AS hvor BaneTele Nett AS forplikter seg til å betale tilbake de utlegg BaneTele AS har hatt på vegne av BaneTele Nett AS ifm. oppstarten av sistnevnte selskap.

Revisjonsberetningen for 2001

Til generalforsamlingen i BaneTele AS

Vi har revidert årsregnskapet for BaneTele AS for regnskapsåret 2001, som viser et overskudd på kr 3 708 253 for morselskapet og et overskudd på kr 3 203 178 for konsernet. Vi har også revidert opplysningene i årsberetningen om årsregnskapet, forutsetningen om fortsatt drift og forslaget til anvendelse av overskuddet. Årsregnskapet består av resultatregnskap, balanse, kontantstrømoppstilling, noteopplysninger og konsernregnskap. Årsregnskapet og årsberetningen er avgitt av selskapets styre og daglig leder. Vår oppgave er å uttale oss om årsregnskapet og øvrige forhold i henhold til revisorlovens krav.

Vi har utført revisjonen i samsvar med revisorloven og god revisjonsskikk i Norge. God revisjonsskikk krever at vi planlegger og utfører revisjonen for å oppnå betryggende sikkerhet for at årsregnskapet ikke inneholder vesentlig feilinformasjon. Revisjon omfatter kontroll av utvalgte deler av materialet som underbygger informasjonen i årsregnskapet, vurdering av de benyttede regnskapsprinsipper og vesentlige regnskapsestimater, samt vurdering av innholdet i og presentasjonen av årsregnskapet. I den grad det følger av god revisjonsskikk, omfatter revisjon også en gjennomgåelse av selskapets formuesforvaltning og regnskaps- og intern kontroll-systemer. Vi mener at vår revisjon gir et forsvarlig grunnlag for vår uttalelse.

Vi mener at

- årsregnskapet er avgitt i samsvar med lov og forskrifter og gir et uttrykk for selskapets og konsernets økonomiske stilling 31. desember 2001 og for resultatet og kontantstrømmene i regnskapsåret i overensstemmelse med god regnskapsskikk i Norge
- ledelsen har oppfylt sin plikt til å sørge for ordentlig og oversiktlig registrering og dokumentasjon av regnskapsopplysninger i samsvar med lov og god regnskapsskikk i Norge
- opplysningene i årsberetningen om årsregnskapet, forutsetningen om fortsatt drift og forslaget til anvendelse av overskuddet er konsistente med årsregnskapet og er i samsvar med lov og forskrifter.

Oslo, 30. april 2002

Kjelstrup & Wiggen AS

Jon Wiggen
statsautorisert revisor



En analytisk vurdering

Telemarkedet har i løpet av de seneste 10 år gjennomgått en kontinuerlig revolusjon, og på mange måter foregår den enda. Endrede rammebetingelser, privatisering av statlige monopol, teknologiske kvantesprang og et forbruksmønster i kontinuerlig endring, har vært med på å prege telemarkedet. Status pr i dag globalt, er at teleoperatørene har en generelt relativt dårlig finansiell stilling. Store forpliktelser innenfor 3G-lisenskjøp og store gigantnettbygginger de seneste år, har gjort sitt til at investeringstakten fremdeles faller, og vil trolig ikke stabilisere seg før i løpet av 2003. Dette påvirker hele den globale underleverandørindustrien, som strekker seg fra telefonprodusenter og nettverksleverandører, til system- og konsulentleverandører. Som analytiker må man derfor stille seg kritiske spørsmål til hvorfor et selskap i denne sektoren er unik og om det virkelig er grunn til å tro på selskapets egne vurderinger om sin posisjon og muligheter, og hva er risikoen for at selskapet ikke lykkes.

Sektoren bør imidlertid segmenteres inn i følgende undergrupper: Operatørene, Utstysleverandørene, System- og konsulentleverandørene.

Operatørene

De etablerte operatørene som har stor cashflow fra eksisterende nettverk som ofte er nedbetalt, sitter i øyeblikket på en cashcow av dimensjoner. De aktørene som samtidig har en relativ sterk posisjon i de områdene hvor de har forpliktet seg til 3G-investeringer, kan ha en meget unik posisjon i markedet. Videre har slike aktører hatt muligheten (eller vil få det) til å kjøpe ny kapasitet gjennom kjøp av konkursbo etc. fra nyetablerte konkurrenter som ikke har lyktes eller som manglet finansiell styrke. Andre operatører som vil være interessante og kan fremstå som vinnere, er aktører som sitter på unike distribusjonsrettigheter eller har unike kunderelasjoner eller kan tilby unike tjenester som kundene er villig til å betale for. Teknologiske trender som er i fokus er WLAN, 3G, xDSL. Noe av risikoen for operatørene vil faktisk være teknologitviklingen. Utvikler den seg i samme tempo fremover som den har gjort de siste 10 årene, vil det være relativt risikabelt å investere i store nettverksutbygginger som det gjerne tar 10 år å nedbetale. En Service Provider kan derfor ha en betydelig lavere risiko. Imidlertid har vi til gode å se en Service Provider i ordets rette forstand. Skal slike aktører overleve og tjene gode penger, må man spisse seg nisjemessig slik at kunden får tjenester eller løsninger som differensieres.

Utsstysleverandørene

Denne type selskaper vil trolig slite betraktelig i tid fremover. Etterspørselen er fallende, og vil trolig ikke kunne ut føre en gang i 2003. Også disse selskapene opplever en betydelig teknologisk risiko.

Vinnerne vil være aktører som kan være prisledende pga unik teknologisk produktplattform, eller aktører som besitter kompetanse eller teknologi

som øker kapasiteten eller reduserer investeringen eller driftskostnaden for kunden. I utgangspunktet meget vanskelig å plukke vinnere.

System- og konsulentleverandørene

Inntil nylig var denne type oppgaver utført av operatørene selv. Imidlertid har det den senere tid blitt fisjonert ut slike selskaper fra operatørene eller dannet nye, men de fleste har en struktur av å være nasjonale aktører. I første omgang er det selskaper som besitter unike systemløsninger som etter min vurdering er mest fascinerende. Slike løsninger vil være meget viktig i den grad telefoni blir transaksjonsrelatert. Det at vi trolig om kort tid kan benytte håndholdte telefoner til betalingsterminal i en hvilken som helst kommersiell dagligdags situasjon, medfører at selve driftssystemet til teleoperatørene blir selve hjertet samt hjernen i en operatørs virksomhet. Om kunden benytter 3G, GSM, MMS, WLAN, IP, ADSL, etc.; Teleoperatøren er i utgangspunkt kun interessert i å tjene penger på selve transaksjonen samt linjebruken til tale eller transport av data.

Konklusjonen på det hele er at de teknologiske valgene til de fleste aktørene i sektoren er vitale for vurderingen fra en analytikers ståsted. Imidlertid er disse valgene helt irrelevante for det viktige sluttledet i verdikjeden, nemlig forbrukerne. Derfor blir det vitalt for aktørene i sektoren å ta utgangspunkt i hvordan forbrukeren tenker og hva den er villig å betale for. Deretter blir det å tilpasse sin virksomhet for å gjøre de teknologiske veivalg mest mulig smertefritt.

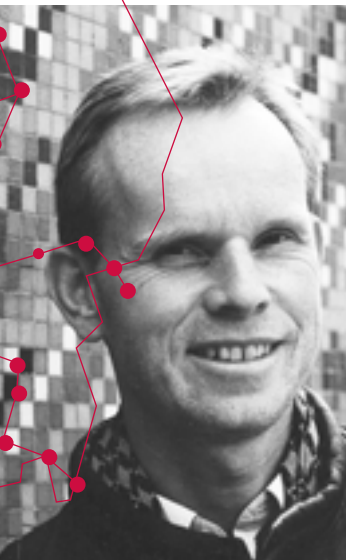


Av Morten Sundstø
Analysesjef i
Fearley Fonds ASA

Enklere hverdag
for folk flest



– Breddband ...



Av Tore Aarønæs
Daglig leder i
Norsk Telecom AS

Det heteste ordet i det norske telekommerket det siste halvåret har nok vært «Breddband». Operatører, politikere, byråkrater, og utstyrsprodusenter benytter uttrykket om dette nye fenomenet som man mener vil få innpass hos brorparten av norske bedrifter og husstander i årene som kommer. Storting og regjering har dessuten stadig oftere «breddband» på dagsorden, og i distriktene er nå kravet om breddband til dels sidestilt med krav om nye veiforbindelser og flere barnehageplasser.

Hva er breddband?

Moderne breddband er en dataforbindelse som kjennetegnes ved vesentlig økt hastighet til en betydelig lavere pris. Bransjen liker ofte å debattere «hva er breddband» – en presis definisjon av breddbandsbegrepet er neppe så nyttig – det er bruken og nytten av breddband som er viktig. Diskusjonene rundt definisjonene kan illustreres ved en tenkt diskusjon omkring «hva er en bil?» tidlig på 1900-tallet, – da alternativet var sykkel eller hest og kjerre. Poenget var da ikke nødvendigvis hvor fort bilen gikk, men snarere at bilen skapte helt nye muligheter i forhold til alternative transportmidler. Dette, kombinert med breddbandsforbindelsens «alltid på»-funksjon gjør at det blir mye enklere å benytte internett til små dagligdagse oppgaver – her trenger ikke brukeren å «starte opp» maskiner og programvare for å sende e-post, lese forsiden på VG eller sjekke været på Hafjell gjennom et web-kamera «akkurat nå».

Det norske breddbandmarkedet

Det norske breddbandmarkedet har utviklet seg meget raskt. På sensommeren 2001 ble det fra departementshold satt fokus på den relativt langsomme utbredelsen av breddband, noe som satte fart på sakene. I februar i år passerte vi sannsynligvis

ca 100 000 breddbandsbrukere her i landet, dvs at nesten 10 prosent av alle internettaksesser var basert på breddband. I løpet av 2002 forventes en fortsatt kraftig vekst i antallet nye aksesser, og vi vil trolig ha om lag 250 000 breddbandsaksesser ved det kommende årsskiftet.

Politiske utfordringer

Regjering og Storting har lagt ambisiøse mål for norsk breddbandsutbredelse. Allerede i slutten av inneværende år er det et mål at alle skoler, sykehus, bibliotek og kommuneadministrasjoner skal ha mulighet til å anskaffe breddband. Innen 2004 er det et mål at alle norske husstander skal kunne knyttes til en breddbandsforbindelse.

Sentrale spørsmål for det offentlige er om og hvorledes staten evt skal delta i utbyggingen, eller om en heller skal være pådriver gjennom å stimulere etterspørselen av breddbandsaksesser og -tjenester. Videre er det viktig at mangfoldet av aktører innen breddbandsbransjen opprettholdes. Dermed kommer Telenors råvareprodukter og -priser i søkelyset. For de aktører som i dag baserer seg på leie av Telenors kobberprodukter, går etter Norsk Telecom AS' vurdering mellom 50–75 prosent av brutto inntekter videre til Telenor. Dette resulterer i at en videre utbygging medfører begrenset inntjening og dermed høy risiko for de nye aktørene, samtidig som Telenor opprettholder kontroll over telenettet, og har en sikker inntjening på sine råvareprodukter.

Breddbandstjenester

Etter at debatten om «hva er breddband» nå etter hvert har lagt seg, er fokus kommet over på «innhold» – og mange mener at «det er ikke noe breddbandsinnhold» for brukerne ennå. Med de oppringte forbindelsene ble internett stort sett brukt til vanlig surfing og e-postutveksling. Med en vesentlig raskere «alltid på»-forbindelse åpner det seg mange nye muligheter for bruk. Den raskest voksende tjenestekategorien til nå har vært fildeling – såkalt peer to peer utveksling av filer. Den mest kjente tjenesten har vært Napster, som rett og slett satte brukerstyrt utveksling av musikkfiler i system. Kritikken mot Napster medførte at denne tjenesten i praksis ble nedlagt, senere har imidlertid nye aktører med omtrent samme tjenesteprofil floreret. Her kan brukere utveksle musikk- og videofiler, spill og programvare mm. En rekke land erfarer nå en stagnering av musikk-CD-salget, i Norge snakkes det om en 10 prosent nedgang. Samtidig har den internettbaserte trafikken mer en doblet seg siden i fjor høst!

Det mange venter på nå er nye «nyttige tjenester» – altså tjenester som på et vis sparer oss for tid eller penger, skaffer opplysninger raskere eller rett og slett gjør oss mer effektive. Den mest suksessrike tjenesten så langt har vært internettbaserte banktjenester, der Norge er blant de ledende land i verden. Innen offentlig administrasjon snakkes det nå om «døgnåpen forvaltning», på skolen får barna kanskje en lap top og et CD-hefte ved skolestart – evt at oppdaterte skolebøker lastes rett ned fra nettet ... Mulighetene er enorme, og fremtidens tjenester vil ligge i skjæringen mellom utviklernes kreativitet og tjenestenes brukervennlighet.

BaneTele – historikk og fremtid

BaneTele AS ble et heleid datterselskap av Jernbaneverket i juli 2001. Før det var BaneTele en forretningsenhet i Jernbaneverket. Jernbaneverkets hovedoppgave er å drive og videreutvikle det offentlige jernbanenettet i Norge. BaneTele skal ivareta sikker og effektiv kommunikasjon for norsk jernbane, og samtidig konkurrere i det åpne markedet for breddbandtjenester med overskuddskapasitet og -funksjonalitet. I tillegg skal BaneTele bidra til verdiutvikling for eieren, som skal komme primære jernbanemål til gode. I september 2001 overtok BaneTele kjernevirksomheten fra Enitels konkursbo.

Det er et godt kundeunderlag både i bedrifts-, operatør- og jernbanemarkedet, og det omfattende, redundante og moderne breddbandsnettet inneholder både stamnett og bynett og følger i hovedsak jernbanenettet og e-verkenes infrastruktur over hele landet. Sammen med eget driftscenter og vedlikeholdsapparat sørger en liten og kostnadseffektiv organisasjon for at BaneTele står godt rustet i konkurransen.

For å møte fremtidige krav til kapasitet og teknologi har BaneTele investert i et avansert IP-nett (IP forener fast og trådløs tale og data). Nettet er en digital markeds plass der innhold i alle formater kan gjøres tilgjengelig for alle. BaneTele differensierer seg dermed fra konkurrentene ved å gjøre innhold tilgjengelig og ikke selv konkurrere med kundene med eget innhold.

Fra å være en aktør med stort stamnett og et stadig økende antall aksesser, ønsker BaneTele å bli den mest effektive transportør også av de mest kompliserte og volumkrevende applikasjonene; levende bilder og mobil.

Et eksempel på transport av levende bilder, er utvikling og drift av et medianett for Rikstoto. Her går all kontribusjon (transport av signaler fra opptakssted til et TV-selskap) for Rikstoto fra trav og galoppbaner over BaneTeles nett. Dette er verdens første kommersielle kontribusjonsnett for fjernsyn basert på IP. BaneTele har også investert i et kommersialisert billing- og managementsystem som gir kundene et web-grensesnitt med detaljert informasjon om de produktene og tjenestene som BaneTele leverer.

I fremtiden skal rollen som breddbandstransportør rendyrkes og posisjonen som leverandør i det jernbanerelaterte markedet og i energisektoren forbedres. Fokus skal være på operatørmarkedet, bedrifts-markedet, forvaltningen og utdanningsvesenet, og denne trafikken skal baseres på BaneTeles IP-nett.

I april 2002 skrev BaneTele og Jernbaneverket under en intensjonsavtale om bygging av et nytt sikkerhetssystem for togtrafikk. BaneTele fikk i

forkant av dette lisens for det nye digitale togradiosystemet for det europeiske jernbanenettet, GSM-R, fra Post- og teletilsynet.

GSM-R er en egen standard for jernbanene, og er i prinsippet en videreutvikling av den ordinære GSM-standard. Denne videreutviklingen ivaretar de sikkerhetsmessige og funksjonelle krav som er nødvendig for jernbanemål.

Jernbaneverket har, sammen med 31 andre europeiske jernbaneadministrasjoner, forpliktet seg til å benytte GSM-R ved anskaffelse av et nytt sikkert togradiosystem. I tillegg har de samme administrasjonene forpliktet seg til å treffe vedtak om en utbyggingssplan senest i 2003. Flere europeiske jernbaneadministrasjoner er i gang med etablering av GSM-R nett, blant annet i Sverige, Tyskland, Italia, England, Nederland, Frankrike, Ungarn og Sveits. Utbyggingen starter etter planen høsten 2002 og vil være ferdig i 2005.



Av Trygve Tamburistuen
Administrerende direktør i
BaneTele

Annual report for 2001

BaneTele AS and BaneTele Group

The business

BaneTele AS is a limited liability company that is wholly owned by Norwegian Government through the Norwegian National Rail Administration. Its prime objective is to ensure secure and efficient communication facilities for the Norwegian railway network and at the same time compete in the open market for broadband services by exploiting its spare capacity and functionality.

BaneTele was converted to a limited liability company on 1 July 2001. In addition to BaneTele AS, the Group also includes the subsidiary BaneTele Nett AS. BaneTele AS has placed the activities that it acquired from Enitel's estate in liquidation on 17.09.2001 in BaneTele Nett AS, among other things to reduce the inherent risk. During the autumn, an integration of the two companies has been assessed.

BaneTele Group has local operational offices in Bodø, Ålesund, Ørsta, Trondheim, Bergen, Porsgrunn and Lillehammer. The head office is located in Oslo. Operations and monitoring are mainly run from the premises at Oslo Central Station, Økern and Østerås. There are plans to move the Økern and Østerås facilities to Oslo Central Station in connection with a later merger.

During the year under review, the IP network was extended. BaneTele will exploit IP technology to meet future demand for capacity and technology. Currently, BaneTele has around ten large customers using this network and as the very first in the Nordic area it can offer a commercialised IP billing and management system. DWDM equipment has been installed in the network, and among other things this increases the existing fibre capacity by several tens of times.

BaneTele was awarded a GSM 900 licence in 2001. This was done to ensure full cover on all railway lines in operation in Norway. BaneTele also has a licence for GSM-R, a technology with GPRS speed that will improve rail traffic safety in Norway. This is a standard that has been developed by the European railway organisations. It has been resolved that the system shall be developed in most European companies. The development of GSM-R is planned finished in 2005 but this assumes that the Government allows for access to private financing of the project.

Going concern

Pursuant to Section 3-3 of the Norwegian Accounting Act, the Board confirms that the accounts have been prepared under an assumption of the

company as a going concern. This is based on forecasts of the results for 2002 and the Group's long-term strategic forecasts for the years to come.

BaneTele is well equipped to meet competition. It has a good foundation in the corporate, telecommunication operators' and railway sectors and the company has a comprehensive and modern broadband network in a ring structure that is operated by a small and cost-effective organisation.

Merger

BaneTele (parent company) is expected to merge with BaneTele Nett (subsidiary). This will be done, for accounting purposes, with effect from 01.01.2002. The merger process follows the laws and regulations that apply to this type of transaction.

Working environment and employees

At the end of the year BaneTele AS had 51 employees, 48 of them permanent and 3 of them temporary staff. Sick leave in the Group amounted to 522 working days in 2001, or 9.16 per cent of the total working hours in the company. Much of this absence is due to long-term sick leave.

No serious occupational injuries, accidents or close calls occurred or were reported during the course of the year. The working environment is considered to be good.

Co-operation with the employees' associations was constructive and made a positive contribution to operations.



Arendal	Grimstad	Mo i Rana	Skien
Asker	Grong	Molde	Sortland
Askim	Halden	Mosjøen	Stavanger
Bergen	Hamar	Moss	Steinkjer
Bodø	Harstad	Mysen	Stjørdal
Bryne	Haugesund	Namsskogan	Svolvær
Bø	Horten	Narvik	Trofors
Drammen	Hønefoss	Oslo	Tromsø
Egersund	Kongsberg	Roa	Trondheim
Elverum	Kongsvinger	Rognan	Tynset
Farsund	Kristiansand	Røros	Tønsberg
Fauske	Kristiansund	Sandefjord	Volda
Fredrikstad	Larvik	Sandnes	Voss
Førde	Lillehammer	Sarpsborg	Porsgrunn
Gjøvik	Lillestrøm	Sauda	Ørsta
Gol	Mandal	Ski	Ålesund



BaneTele – history and future



Environmental reporting

BaneTele's operations do not pollute the environment. The extension of the network has only a very limited impact on the outer environment.

Future development

From its present position BaneTele will cultivate and expand its role as broadband carrier and its position in the railway-related sector and the energy sector will be improved. Focus will be on the telecommunication operator market, the corporate market, public administration and the educational sector. Furthermore, emphasis will be on converting services and traffic to IP so that the DWDM and IP networks can be optimally exploited.

Financial result, balance sheet, financing and liquidity (Group figures in brackets)

BaneTele AS's total operating revenue amounted to NOK 59.9 million in 2001 (NOK 208.6 million). The ordinary result was a loss of NOK 34.8 million (a loss of NOK 35.3 million). Extraordinary items amounted to NOK 38.5 million (NOK 38.5 million), and the profit for the year after extraordinary items was NOK 3.7 million (NOK 3.2 million).

BaneTele's liquidity reserve at 31.12.2001 was NOK 39.4 million (NOK 78.9 million).

As at 31.12.2001 the company's short-term liabilities accounted for 17.6 per cent (26.9 per cent) of total liabilities.

Total assets at year-end amounted to NOK 863.8 million (NOK 944.5 million). The equity ratio at 31.12.2001 stood at 28.6 per cent (26.2 per cent).

Allocation of the profit for the year

The Board proposes that the profit for the year, NOK 3 708 253 be transferred to other equity.

The Board avails itself of this opportunity of thanking the employees for their efforts in what has been a very hectic period for the company.
Oslo, 22 April 2002

In July 2001, BaneTele AS became a wholly owned subsidiary of the Norwegian National Rail Administration. Prior to that BaneTele was a business unit in the Norwegian National Rail Administration, which is the state administrative body responsible for operating and developing the public railway network in Norway. BaneTele's objective is to create added values for the owner and to ensure secure and efficient communication within the Norwegian railway system, as well as to compete in the open market for broadband services by exploiting spare capacity and functionality. In September 2001, BaneTele took over Enitel's core activities from that company's estate when it went into forced liquidation.

A good customer base is found in the corporate, telecommunication operator and railway sectors and the comprehensive, redundant and modern broadband network includes many trunk networks and city networks following, for the most part, the railway network and the power suppliers' infrastructure around the whole of the country. Together with its own operating centre and maintenance team, BaneTele's small and cost-effective organisation ensures that it is well equipped to face competition.

To meet future demand for capacity and technology, BaneTele has invested in an advanced IP network (IP joins together fixed and wireless voice and data). The network is a digital marketplace where content in all formats can be made available to everyone. BaneTele is therefore different from its competitors in that it makes content available and does not compete itself with customers that have their own content.

From being a market participant with a large trunk network and an ever-increasing number of accesses, BaneTele wants to be the most efficient carrier of the most complicated and volume-demanding applications as well, namely living pictures and mobile.

One example of carrying living pictures is the development and operation of a media network for Rikstoto (the Norwegian Trotting Totalisator Company). All contributions (transport of signals from filming site to a TV company) from trotting courses and racecourses are sent over BaneTele's network. This is the world's first commercial IP-based contribution network for TV. BaneTele has also invested in a commercialised billing and management system that provides customers with a web interface with detailed information on the products and services that BaneTele can supply.

In the time to come the role of broadband carrier will be strengthened and the position of supplier to the railway-related and energy sectors will be improved. Focus will be on the operators' market, the corporate market, public administration and the educational sector and this traffic will be also based on BaneTele's IP network.

In April 2002, BaneTele and the Norwegian National Rail Administration signed a letter of intent regarding the building of a new security and safety system for train traffic. Prior to this, BaneTele was awarded a licence for the new digital radio system for the European railway network, GSM-R, by the Norwegian Post and Telecommunications Authority.

GSM-R is a unique standard for railways and in principle it is a further development of the ordinary GSM standard. This further development takes care of the safety and functional requirements necessary for railway purposes.

Together with 31 other European railway administrations, the Norwegian National Rail Administration has committed to using GSM-R when acquiring a new secure radio system for trains. In addition, the same administrations have pledged to adopt resolutions for a development plan no later than 2003. Several European railway administrations are currently establishing GSM-R networks, including Sweden, Germany, Italy, the U.K., the Netherlands, France, Hungary and Switzerland. The plan is to start the development in the autumn of 2002 and for it to be finished in 2005.



Trygve Tamburstuen
Managing Director in
BaneTele

 Stein O. Nes Chairman of the Board	 Morten Mørch Board member	 Albert Aasbø jr. Board member	 Monica Øygarden Board member
 Vidar Østrem Board member	 Kenneth Bolsøy Board member	 Gunnar Markussen Board member	 Trygve Tamburstuen Managing Director

Besøksadresse:
Jernbanetorget 1
Oslo

Postadresse:
Pb. 1162 Sentrum
0107 Oslo

Telefon:
21 00 00 00
Telefaks:
21 00 00 01

E-post:
respons@banetele.com
Internett:
www.banetele.com

reg.nr.:
NO 971 033 533 MVA
Bankgiro:
7694.05.01985

