



Omsetningskonsesjonærer, organisasjons- og struktur- utvikling pr. 1. juli 2004

Christian Johan Giswold

18
2005

R
A
P
P
O
R
T



**Omsetningskonsesjonærer,
organisasjons- og
strukturutvikling per 1. juli 2004**

Rapport nr 18 / 2005

Omsetningskonsesjonærer, organisasjons- og strukturutvikling per 1. juli 2004

Utgitt av: Norges vassdrags- og energidirektorat

Forfatter: Christian Johan Giswold

Trykk: NVEs hustrykkeri

Opplag: 75

ISSN-nr:

ISBN-nr: 82-410-0566-0

Sammendrag: Denne rapporten omhandler organiseringen og virksomheten til selskap som har omsetningskonsesjon per 1. juli 2004. Det er til sammen 324 ordinære konsesjonærer med virksomhet innen produksjon, distribusjon eller omsetning av elektrisk energi.

Emneord: Omsetningskonsesjonærer, virksomhet, organisering, konsentrasjon, fisjon og fusjon.

Norges vassdrags- og energidirektorat
Middelthuns gate 29
Postboks 5091 Majorstua
0301 OSLO

Telefon: 22 95 95 95
Telefaks: 22 95 90 00
Internett: www.nve.no

September 2005

Forord	4
Sammendrag.....	5
1 Innledning	6
2 Omsetningskonsesjonsordningen	7
2.1 <i>Konsesjonsplikten</i>	7
2.2 <i>Konsesjonsvilkår.....</i>	7
2.3 <i>Konsesjonstyper.....</i>	8
2.4 <i>Konsesjonsbehandling</i>	9
3 Virksomhetsområder	10
4 Konsentrasjon	12
<i>Fylkesvis fordeling av konsesjonærer og virksomheter</i>	12
4.1 <i>Konsentrasjon av salg og overføringstjenester i eget nett.....</i>	12
4.2 <i>Konsentrasjon av kraftsalg til sluttbrukere.....</i>	14
4.3 <i>Konsentrasjon av kraftsalg til husholdninger.....</i>	16
5 Selskapsformer	17
6 Eierstruktur	18
<i>Konsernorganisering.....</i>	18
<i>Eiertype.....</i>	19
<i>Statens eierinteresser.....</i>	20
<i>Utenlandske foretak og eierinteresser</i>	20
7 Fisjoner og fusjoner.....	21
<i>Fisjoner.....</i>	21
<i>Fusjoner.....</i>	21
8 Figurliste.....	23
9 Tabelliste	23
10 Vedlegg 1 - tabeller.....	24
11 Vedlegg 2 – figurer	50

Forord

Konsesjonsordningen for omsetning av elektrisk energi har som formål å sikre en samfunnsmessig rasjonell kraftomsetning og nettvirksomhet gjennom å legge til rette for et effektivt kraftmarked og en effektiv drift, utnyttelse og utvikling av elektrisitetsnettet.

Konsesjonsordningen omfatter alle enheter som omsetter elektrisk energi eller som kan stå i en eller annen form for monopolsituasjon. Dette inkluderer produsenter, netteiere, omsetningsselskap og integrerte verk. Per 1. juli 2004 er det 324 ordinære konsesjonærer. I tillegg har NVE gitt konsesjon med forenklede vilkår til kommuner som selger konsesjonskraft og mindre industrirelaterte verk. Finansiell handel med kraft og meglervirksomhet er ikke regulert gjennom energiloven.

Denne rapporten omhandler organiseringen og virksomheten til selskap som har omsetningskonsesjon per 1. juli 2004.

Rapporten er også lagt ut på NVEs internettside: <http://www.nve.no>

Oslo, september 2005


Marit Lundteigen Fossdal
avdelingsdirektør


Gunn Oland
seksjonssjef

Sammendrag

Det er per 1. juli 2004 til sammen 419 omsetningskonsesjonærer, hvorav 324 er ordinære konsesjonærer. De resterende er kommuner og bedrifter med konsesjon på forenklete vilkår. Konsesjonærene har virksomheter innen produksjon, distribusjon, eller omsetning av elektrisk energi. Trenden med oppkjøp, fusjoner og konserndannelser fortsetter, men aktiviteten på disse områdene er betraktelig redusert sammenlignet med perioden 1996 til 2001.

Antall ordinære konsesjonærer har i løpet av det siste året økt fra 321 til 324. Dette har sammenheng med at enkelte selskap har utfisjonert virksomhetsområder i egne juridiske enheter. I tillegg har det kommet til noen nye konsesjonærer, bl.a. knyttet til kraftomsetning. Dette gjør at antallet selskap har økt noe til tross for at det også har vært noen fusjoner i løpet av året.

40,7 % av de ordinære konsesjonærene er nå vertikalt integrerte, noe som innebærer at det samme selskapet driver både nettvirksomhet og omsetnings- og/eller produksjonsvirksomhet. Til sammenligning var dette tallet 44,7 % i 2000, og 41,7 % i 2003. Antallet konsesjonærer som driver nettvirksomhet har fra 2000 til 2004 sunket fra 217 til 174. Samtidig har andelen av disse som er vertikal integrerte sunket fra 75,1 % til 73,6 %. Dette er i tråd med de organisasjonsmessige målene som er formulert i forarbeidene til energiloven og i forbindelse med endringer i energiloven gjeldende fra 01.01.2002. Selv om 73,6 % av selskapene fortsatt er vertikalt integrerte utgjør deres andel av den totale inntektsrammen bare 27,5 %. Dette er en vesentlig nedgang siden 1999, da denne andelen var 43,4 %.

Et bilde på konsentrasjonsgraden innenfor nettvirksomhet er at de 10 største nettselskapene står for 59,1 % av de samlede tillatte overføringsinntektene i år 2004. Tilsvarende tall for år 2000 var til sammenlikning 45,0 %. Dette indikerer en samling i færre og større enheter.

Også når det gjelder konsentrasjonen i sluttbrukermarkedet for kraft ser vi en tendens til en samling i færre og større enheter. Fra 1998 til 2003 har de ti største selskapene økt sin markedsandel, målt i volum fra 54,6 % til 67,6 %, mens de tre største selskapene har økt sin markedsandel fra 37,1 til 42,8 %. Fra 2002 til 2003 har imidlertid disse gruppene redusert sine markedsandeler noe.

Per 1. juli 2004 var 48 % av de ordinære konsesjonærene organisert i en konsernstruktur. Dette representerer en økning på 2 % det siste året. I 31 av de 49 konsernene driver morselskapet ikke konsesjonspliktig virksomhet.

1 Innledning

Denne rapporten gir en beskrivelse av omsetningskonsesjonærene per 1. juli 2004, og ser på endringene som har funnet sted i løpet av det siste året forut for denne datoen.

Per 1. juli 2004 er det 324 konsesjonærer som innehar ordinær omsetningskonsesjon. I tillegg er det 39 selskap som har fått konsesjon på forenklede vilkår, og 56 kommuner som har omsetningskonsesjon med vilkår tilpasset kommuner som videreselger konsesjonskraft til energiverk hvor de ikke har eierandeler. Rapporten fokuserer på de ordinære konsesjonærene, noe som innebærer at selskap med forenklet konsesjon og kommuner er utelatt.

Rapporten er basert på situasjonen per 1. juli 2004. Organisasjonsendringer som NVE ikke har mottatt melding om, eller som ennå ikke er konsesjonsbehandlet er ikke inkludert i denne rapporten. Videre gjøres det oppmerksom på at det kan ha skjedd endringer i eierforhold som ikke er registrert av NVE dersom endringene ikke har utløst konsesjonsbehandling og ikke er meldt NVE.

Grunnlaget for rapporten er hovedsakelig konsesjonærenes opplysninger i forbindelse med søknad om fornyelse av konsesjon eller konsesjonssøknader for nye enheter. I tillegg er det benyttet data fra konsesjonærenes årlige økonomiske og tekniske rapportering til NVE for 2003, og fra inntektsrammedatabasen.

Rapporten vil innledningsvis gi en beskrivelse av omsetningskonsesjonsordningen. Deretter gis en oversikt over konsesjonærenes virksomhet og organisering, samt oversikter over organisasjonsendringer som er registrert hos NVE i forbindelse med konsesjonsbehandling.

Fra 1. juli 2004 fram til i dag har det bl.a. vært gjennomført en omorganisering i Eidsiva-konsernet. Videre har Shell trukket seg ut av husholdningsmarkedet, mens NorgesEnergi AS har overtatt kundeporteføljen. Utover dette har det kun vært gjennomført mindre strukturendringer i bransjen.

2 Omsetningskonesjensordningen

2.1 Konesjensplikten

NVE utsteder omsetningskonesjon med hjemmel i lov av 29. juni 1990 nr. 50 om produksjon, omforming, overføring, omsetning og fordeling av energi m.m. (energiloven).

Konesjensordningen er nærmere beskrevet i forskrift av 7. desember 1990 nr. 959 om produksjon, omforming, overføring og fordeling av energi m.m. (energilovforskriften) med senere endringer:

§ 4-1. Formålet med omsetningskonesjon (Jfr. lovens § 4-1)

Konesjensordningen for omsetning av elektrisk energi har som formål å sikre en samfunnsmessig rasjonell kraftomsetning og nettvirksomhet gjennom å legge til rette for et effektivt kraftmarked og en effektiv drift, utnyttelse og utvikling av elektrisitetsnettet. Det skal tas hensyn til allmenne og private interesser som blir berørt.

§ 4-2. Virkeområdet for omsetningskonesjon (Jfr. lovens § 4-1)

Konesjensordningen omfatter alle former for leveranse av elektrisk energi.

Enheter som omsetter elektrisk energi eller som kan stå i en eller annen form for monopol situasjon, må ha omsetningskonesjon. Dette gjelder blant annet enheter som eier eller driver fordelings- eller overføringsnett.

Enheter hvor den konesjenspliktige virksomhet er av begrenset omfang, kan meddeles konesjon på forenklede vilkår.

Unntatt fra konesjensplikt er:

- a) gårds- og grendeverk som ikke har høyspenningsanlegg
- b) videreformidling av elektrisk energi i forbindelse med utleie eller administrasjon av hele eller deler av bygninger eller anlegg til bolig eller næringsvirksomhet
- c) kommuner og fylkeskommuner for den del av virksomheten som består av uttak av konesjonskraft og videresalg av slik kraft til energiverk og andre der kommunen eller fylkeskommunen har eierandeler, alt innenfor de rammer som fremgår av vassdragsreguleringsloven og industrikonesjonsloven
- d) tilfeller hvor konesjensplikt må anses åpenbart unødvendig.

Ved tvil om konesjensplikt treffes avgjørelsen av Norges vassdrags- og energidirektorat.

2.2 Konesjonsvilkår

Alle konesjonærer plikter å overholde det til enhver tid gjeldende regelverk gitt i medhold av energiloven, herunder:

- forskrift av 7. desember 1990 nr. 959 om produksjon, omforming, overføring, omsetning og fordeling av energi m.m
- forskrift av 11. mars 1999 nr. 301 om måling, avregning og samordnet opptreden ved kraftomsetning og fakturering av netjtjenester
- forskrift av 11. mars 1999 nr. 302 om økonomisk og teknisk rapportering, inntektsramme for nettvirksomheten og overføringstariffer

I tillegg kommer vilkår tilpasset de ulike konesjonstypene.

2.3 Konesjonstyper

NVE opererer med 6 ulike typer omsetningskonesjoner avhengig av virksomhet. Tabellen viser antall konesjonærer som har de ulike typene, totalt 419 per 1. juli 2004. Antall selskap med vilkår for nettselskap i konsern har i løpet av det siste året økt fra 16 til 19. Dette har sammenheng med at NVE har stilt konsernkrav for enkelte selskap i forbindelse med organisasjonsendringer. Når det gjelder konesjonærene som har vilkår for nett/produsent er disse redusert fra 236 til 231. Antall rene omsettere har økt fra 64 i 2003 til 68 i 2004. Finansiell handel medfører ikke konesjonsplikt.

Type konesjon	Virkeområde/virksomhet til konesjonær	2002	2003	2004
Nett/produsent	Selskap som eier fordelings- og/eller overføringsnett og/eller som har kraftproduksjon og/eller omsetning.	235	236	231
Omsetter	Selskap som kun kjøper og videreselger kraft.	65	64	68
Kommune	Kommuner som videreselger konesjonskraft til energiverk hvor de ikke har eierandeler.	55	56	56
Forenklede vilkår	Selskap som har konesjonspliktig virksomhet av et begrenset omfang.	34	38	39
Nettselskap i konsern	Nettselskap som er gitt spesielle vilkår om konsernorganisering fordi det har skjedd oppkjøp og fusjoner hvor både nettvirksomhet og konkurranseutsatt virksomhet er involvert.	10	16	19
Utenlandsk foretak	Utenlandske selskap som vil drive kraftomsetning i Norge uten å etablere et eget selskap i Norge.	5	5	6
Sum		404	416	419

Tabell 1: Konesjonstyper og antall konesjonærer

2.4 Konesjonsbehandling

Søknad om omsetningskonesjon sendes NVE ihht § 4-3 i energilovforskriften.

Konesjonsbehandling etter energiloven utløses når en ny juridisk enhet igangsetter eller overtar konesjonspliktig virksomhet. Omorganiseringer som endring av selskapsform, fisjon og fusjon utløser som hovedregel konesjonsplikt. Salg av mindre enn 90 % av aksjene utløser ikke konesjonsplikt.

Omsetningskonesjonen er en av flere konesjoner som kan være aktuelle ved omorganiseringer. Dersom selskapet har distribusjonsnett må det søkes om overføring av områdekonesjon og dersom det har høyspennings- eller produksjonsanlegg må det søkes om anleggskonesjoner. Erverv av mer enn 20 % av selskap med produksjon behandles av Olje- og energidepartementet etter industrikonesjonsloven.

I behandling av omorganiseringssaker vurderes det om endringen er i tråd med intensjonene i energiloven om mer rasjonelle enheter og mindre vertikal integrasjon. NVEs viktigste virkemiddel for å motvirke vertikal integrasjon har vært å stille krav til organisering i forbindelse med konesjonsbehandling. Det utløses konesjonsplikt ved etablering av virksomhet innen produksjon, overføring og omsetning av elektrisk energi. I tillegg kreves det etter energiloven ny konesjonsbehandling ved overdragelse av høyspente elektriske anlegg eller mer enn 90 % av aksjene eller andelene i et selskap som innehar anleggs- og/eller områdekonesjon etter energiloven. Er erververen et vertikalt integrert selskap, dvs. et selskap som driver både monopol- og konkurranseutsatt virksomhet, stilles det normalt krav til organisering i separate selskaper uten direkte eierskap fra nettselskap til selskap med konesjon for kraftproduksjon og/eller omsetning, eller omvendt.

Organisering i konsern aksepteres som tilstrekkelig selskapsmessig skille mellom nettvirksomhet og konkurranseutsatt virksomhet. Morselskapet kan da ikke drive virksomhet som er konesjonspliktig etter energiloven. En slik organisasjonsstruktur hvor monopol- og konkurranseutsatt virksomhet organiseres i separate datterselskap under ett holdingselskap betegnes som *konsernmodellen*. Konkrete vilkår er fastsatt i omsetningskonesjonen for nettselskapet i konsernet for å bidra til økt selvstendighet for nettselskapet. NVE behandler hver enkelt konesjonssak skjønnsmessig i medhold av energilovens formål, og før det eventuelt stilles krav til ny organisering foretas det en vurdering av organisasjonsendringens art og følger.

I hver enkelt sak vurderer NVE hvilke av målene fastsatt i forarbeidene til energiloven som skal tillegges mest vekt. Særlig for små selskap kan organisasjonsendringer/oppkjøp som medfører dannelsen av en større enhet anses som et skritt i riktig retning selv om man får økt grad av vertikal integrasjon. Videre vurderer NVE om et krav til organisering i separate selskaper vil være urimelig tyngende i forhold til de samfunnsøkonomiske gevinster man kan forvente ved organisasjonsendringen/oppkjøpet.

NVE har unnlatt å stille konsernkrav for enkelte mindre selskaper. Hvis sammenslåingen innebærer at et lite vertikalt integrert verk blir integrert i et annet, vil det bli lagt vekt på rasjonaliseringsgevinstene slik at det ikke stilles krav til at monopol- og konkurranseutsatt virksomhet organiseres i separate selskap.

3 Virksomhetsområder

Selskap som er konsesjonspliktige har en eller flere av følgende virksomheter: distribusjonsnett, regionalnett, sentralnett, kraftomsetning og produksjon. Kraftomsetning og produksjon er konkurranseutsatte virksomheter, mens nettvirksomhet (distribusjons-, regional-, og sentralnett) er regulert som en monopolvirksomhet.

Tabellene nedenfor viser utviklingen i antall selskap som har de ulike virksomhetene. Kommuner som selger konsesjonskraft og industri med forenklet konsesjon er holdt utenfor.

Virksomhet	2000	2001	2002	2003	2004
Distribusjonsnett	175	165	154	157	148
Regionalnett	100	97	94	95	93
Sentralnett	34	34	31	31	30
Kraftomsetning	241	249	220	222	223
Kraftproduksjon	160	163	157	160	162

Tabell 2: Antall konsesjonærer som har de ulike virksomhetsområdene.

Tabell 2 viser at antall selskap som driver distribusjonsnett har sunket fra 157 til 148 i løpet av det siste året. Dette skyldes hovedsakelig sammenslåinger av virksomheter. For de øvrige virksomhetsområdene har det imidlertid kun vært mindre endringer.

Virksomhet	2000	2001	2002	2003	2004
Distribusjonsnett	22	17	18	19	15
Regionalnett	3	3	1	1	1
Sentralnett	0	0	0	0	0
Kraftomsetning	81	88	72	71	77
Kraftproduksjon	26	28	31	33	38
Totalt	132	136	122	125	131

Tabell 3: Antall konsesjonærer som kun har ett konsesjonspliktig virksomhetsområde.

Antall selskap som driver kun distribusjonsnett har det siste året blitt redusert fra 19 til 15. Når det gjelder tallet på selskap som kun driver kraftomsetning, har det imidlertid vært en økning på 6 selskap fra 71 til 77. Økningen i antall omsettere skyldes blant annet at NVE har stilt krav til konsernmodell, samt at det har kommet til enkelte nye kraftleverandører. Antall selskap som kun driver kraftproduksjon har økt fra 33 til 38, blant annet som følge av at det har blitt tildelt konsesjoner til vindkraftverk og småkraftverk.

Virksomhet	2000	2001	2002	2003	2004
Kun monopolvirks.	52	49	46	49	46
Kun konk.utsatt virks.	137	152	134	138	150
Vertikalt integrerte	153	145	135	134	128
Totalt	342	346	315	321	324

Tabell 4: Antall konsesjonærer med ulike kombinasjoner av virksomheter.

Antall vertikalt integrerte selskap¹ er nå 128, noe som er en reduksjon fra 153 i 2000, og 134 fra 2003. Dette innebærer at andelen av de konsesjonærene som er vertikalt integrerte har falt fra 44,7 % i år 2000 til 39,5 % i 2004. Andelen av selskapene med nettvirksomhet som er vertikalt integrerte har i samme periode falt fra 74,6 % til 73,6 %. Myndighetenes ønske om et sterkere skille mellom

¹ Med vertikalt integrert selskap menes at nettvirksomhet og omsetning og/eller produksjon drives innenfor samme juridiske enhet.

konkurransutsatt virksomhet og monopolvirksomhet har altså ikke ført til en betydelig reduksjon i andelen av nettselskap som er vertikalt integrerte.

Virksomhet	2000	2001	2002	2003	2004
Vertikalt integrerte selskap	74,6 %	74,7 %	74,6 %	73,2 %	73,6 %
Rene monopolselskap	25,4 %	25,3 %	25,4 %	26,8 %	26,4 %
Sum	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %

Tabell 5: Andel av selskapene med nettvirksomhet som er vertikalt integrerte

Reduksjonen må imidlertid sees i sammenheng med den øvrige organisasjonsutviklingen som har funnet sted i løpet av disse årene. Et stort antall fusjoner og fisjoner i perioden har gjort at størrelsen på de ulike selskapene har endret seg betydelig. Dette er illustrert i Tabell 6, hvor det fremgår at de rene nettselskapene har økt sin andel av den totale inntektsrammen fra 56,6 % i 1999 til 72,5 % i 2004. I denne oversikten er Statnett ekskludert. Dersom man tar med Statnett, vil tallet for 2004 være 77,1 %. Dette er en klar indikasjon på at graden av vertikal integrasjon i det norske kraftmarkedet er synkende i tråd med intensjonene i energiloven. Det er imidlertid verdt og merke seg at mange av de rene monopolselskapene fortsatt har eiermessige bindinger til kraftleverandører og produsenter, og at selskapsmessig skille mellom disse selskapene ikke nødvendigvis løser problemene knyttet til vertikal integrasjon. Det vil derfor være viktig for NVE å fokusere på forhold knyttet til nettselskapenes nøytralitet også i fremtiden.

Virksomhet	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Vertikalt integrerte	43,4 %	37,4 %	33,7 %	32,5 %	30,6 %	27,5 %
Rene monopolselskap	56,6 %	62,6 %	66,3 %	67,5 %	69,4 %	72,5 %
Sum	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %

Tabell 6: Selskapsgruppens andel av samlet inntektsramme (ekskl. Statnett)

4 Konsentrasjon

Fylkesvis fordeling av konsesjonærer og virksomheter

Mens enkelte fylker er preget av få og store aktører har andre fylker flere mindre selskap. Tabellen nedenfor viser antallet selskap med postadresse i hvert fylke, og hvor mange som driver med de forskjellige virksomhetsområdene (hvert selskap kan ha flere virksomhetsområder). Dette gir et inntrykk av både horisontal og vertikal integrasjon innenfor hvert fylke.

Fylke	Antall selskap 2003	Antall selskap 2004	Dnett	Rnett	Snett	Oms.	Prod.
Akershus	13	12	2	0	0	10	1
Aust-Agder	4	3	2	2	1	2	2
Buskerud	35	36	13	6	0	21	16
Finnmark	11	13	6	7	2	7	9
Hedmark	10	11	3	2	0	6	4
Hordaland	30	28	21	8	2	25	12
Møre og Romsdal	23	23	15	6	1	14	12
Nordland	32	34	18	13	4	28	20
Nord-Trøndelag	3	3	2	2	2	2	3
Oppland	28	28	11	9	2	13	17
Oslo	23	24	5	6	5	19	8
Rogaland	17	18	7	4	3	12	9
Sogn og Fjordane	14	14	9	5	0	12	7
Sør-Trøndelag	21	21	13	6	2	19	11
Telemark	21	20	11	8	3	12	16
Troms	7	6	3	4	2	4	4
Vest-Agder	6	7	1	1	1	3	4
Vestfold	4	4	1	2	0	3	1
Østfold	14	13	5	2	0	5	6
Utenlandske omsettere	5	6	0	0	0	6	0
Sum	321	324	148	93	30	223	162

Tabell 7: Fylkesvis fordeling av konsesjonærer

Med hensyn til i hvilket fylke selskapene hører hjemme tar denne tabellen utgangspunkt i postadressen. Det vil med andre ord ikke bety at virksomheten ligger i dette fylket. Oslo har for eksempel kun ett distribusjonsnett, men det er fem selskap som driver distribusjonsnett som har adresse i Oslo. Likevel kan man ut i fra disse tallene danne seg et bilde av hva slags virksomhet som ligger i de forskjellige fylkene da de fleste selskap har postadresse i det fylket hvor de faktisk driver sin virksomhet.

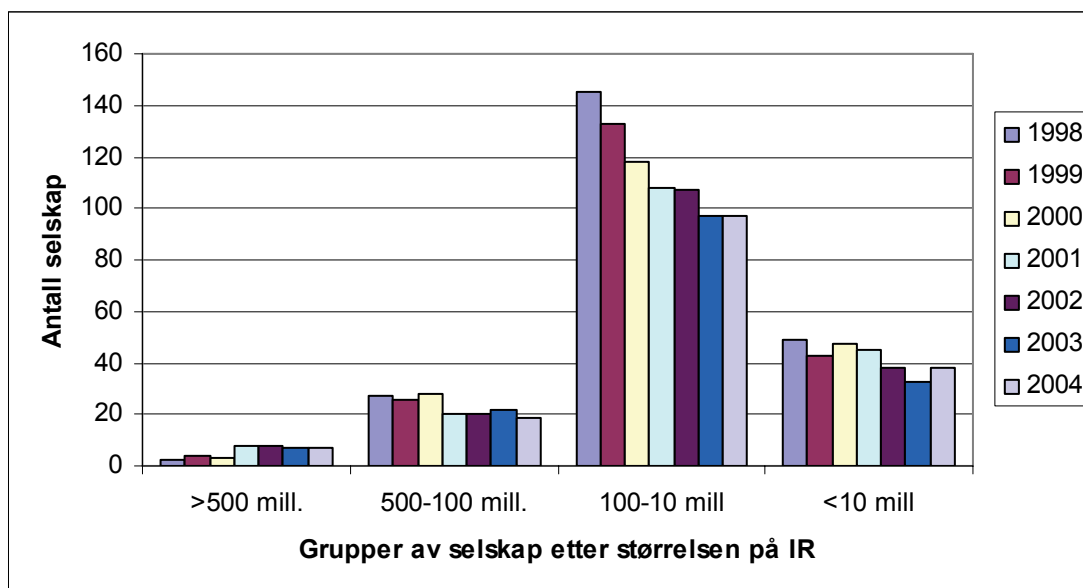
Buskerud er med 36 selskap fremdeles det fylket som har flest konsesjonærer, og er preget av mange små selskap.

4.1 Konsentrasjon av salg og overføringstjenester i eget nett

Ved reguleringsmodellen basert på inntektsrammer er inntektene ved salg av overføringstjenester som knytter seg til konsesjonærens egne overføringsanlegg bestemt av en godkjent inntektsramme. Inntektsrammen bygger på historiske kostnader og forteller noe om omfang og størrelse på nettvirksomheten til den enkelte konsesjonær.

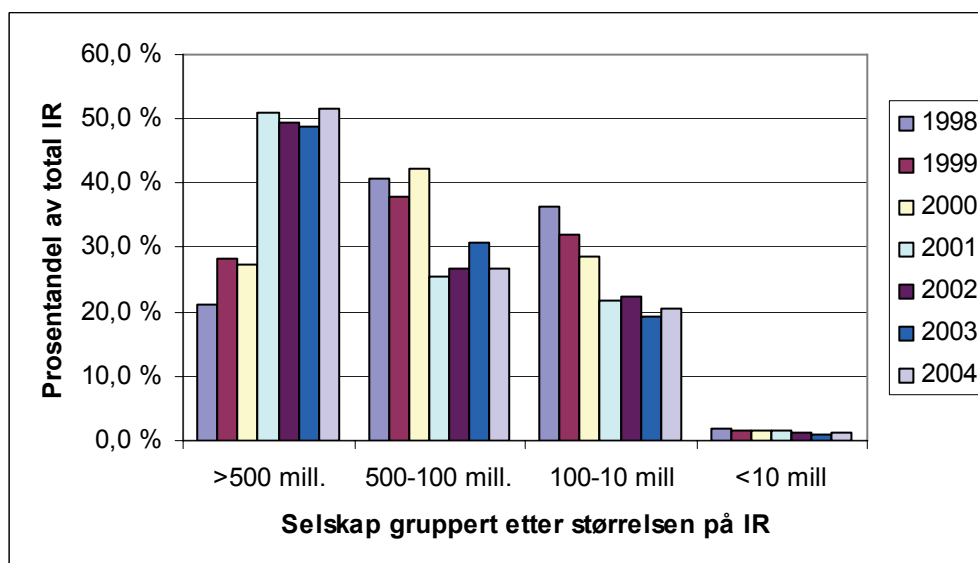
I figuren nedenfor er nettselskapene sortert etter størrelsen på inntektsrammen. I 2004 var det sju selskap som hadde en inntektsramme på over 500 millioner kroner. Statnett SF og Hafslund Nett AS har begge inntektsrammer på over to milliarder. Tredje største selskap er BKK Nett AS, som har en

inntektsramme på om lag 885 millioner. Gjennomsnittlig inntektsramme var om lag 93 millioner kroner i 2004. Dette representerer en nedgang på 7 millioner fra 2003.



Figur 1: Antall selskap med inntektsramme gruppert etter størrelsen på inntektsrammen

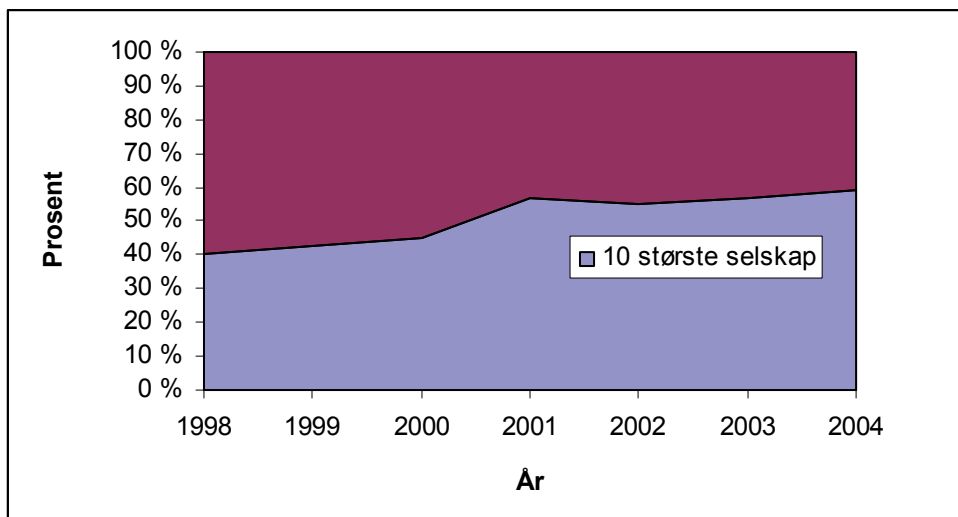
Det har etter innføringen av energiloven vært en klar trend mot større og færre enheter innenfor nettdrift. Denne utviklingen har fortsatt, men har vært mindre markert de siste årene.



Figur 2: Andel av samlet inntektsramme for selskap sortert etter størrelsen på inntektsrammen

Figur 2 viser at de sju selskapene med inntektsrammer over 500 millioner, som representerer under 5 % av selskapene, har 51,5 % av den samlede inntektsrammen for alle selskapene. De 38 selskapene med inntektsramme under 10 millioner har derimot kun 1,3 % av den samlede inntektsrammen. Fra 1998 til 2004 har antallet selskap med inntektsramme under 10 millioner sunket fra 49 til 38, Sammenliknet med 2003 har imidlertid dette tallet økt fra 33 til 38. Dette skyldes først og fremst at enkelte selskap som tidligere hadde inntektsrammer som lå marginalt over 10 millioner nå har fått inntektsrammene sine redusert slik at de nå er marginalt under 10 millioner.

Utviklingen er også illustrert i Figur 3, som viser de ti største selskapenes andel av den totale inntektsrammen fra 1998 til 2004.



Figur 3: De 10 største nettselskaperes andel av samlet inntektsramme

4.2 Konsentrasjon av kraftsalg til sluttbrukere

I den årlige økonomiske og tekniske rapporteringen til NVE fremkommer det hvilke konsesjonærer som selger kraft til sluttbrukere, og hvor stor omsetning hver enkelt har.

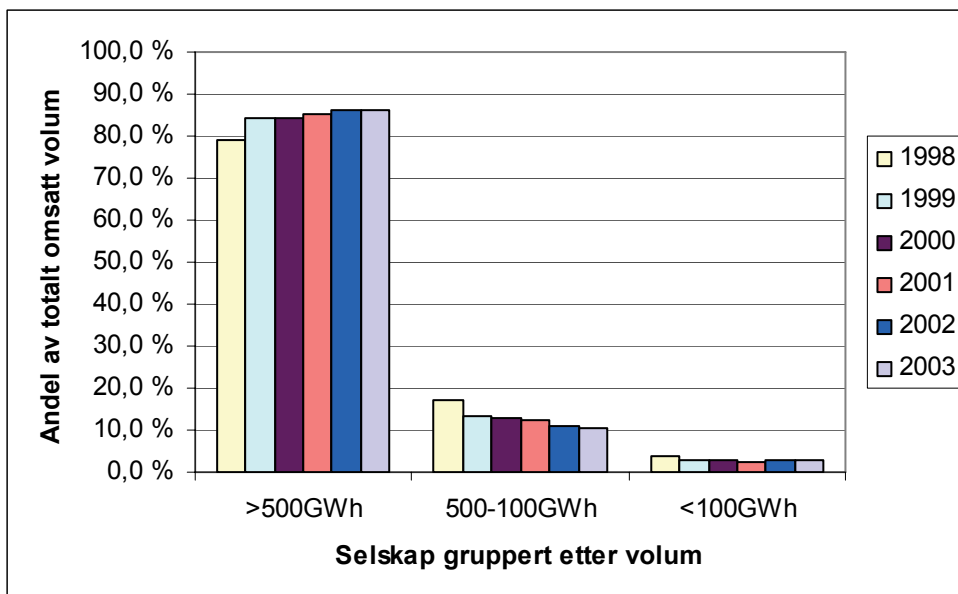
Tabell 8 viser antall selskap som selger kraft til sluttbrukere gruppert etter omsatt volum. Som tabellen viser, har antall selskap vært synkende helt siden 1996. I 2003 var det 149 selskap som rapporterte å ha sluttbrukeromsetning, sammenliknet med 222 i 1996.

Omsatt volum/antall selskap	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
>500GWh	35	35	35	33	29	29	28	28
500-100GWh	94	90	76	66	53	51	44	40
<100GWh	93	82	83	75	74	71	78	81
Totalt antall selskap	222	207	194	174	156	151	150	149

Tabell 8: Antall selskap gruppert etter omsatt volum

Figur 4 viser hvordan omsatt volum har utviklet seg for de ulike gruppene av selskap. Vi ser at de største selskapene har tatt en stadig større del av omsetningen, til tross for at det i dag er noe færre selskap med omsetning over 500 GWh enn hva det var tidligere. I 2003 var det 28 selskap som hadde en omsetning på over 500 GWh, og disse stod for 86 % av omsetningen i GWh. I 1996 var det til sammenlikning 35 selskap med omsetning over 500 GWh, som den gang stod for 75 % av omsetningen.

Inkludert i tallene for selskap som har sluttbrukeromsetning finnes det også noen rene nettselskap som har sluttbrukeromsetning i forbindelse med oppfyllelse av leveringsplikten. Disse har ofte liten omsetning, og kan således bidra til at tallet for omsettere med lav omsetning er noe høyere enn antall selskap som faktisk konkurrerer i markedet.

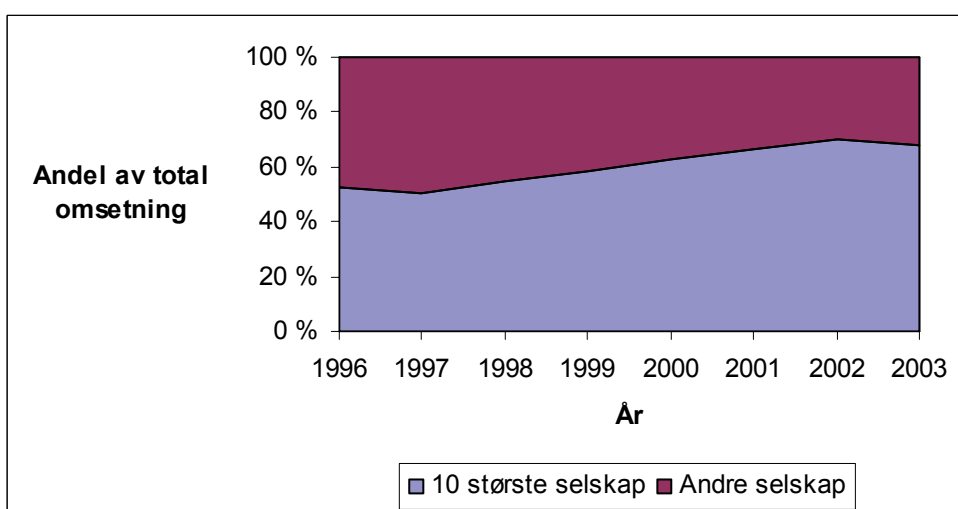


Figur 4: Omsatt volum i prosent av totalvolum

De tre største selskapene har også økt sine markedsandeler i løpet av de siste årene. Fra 2002 til 2003 har imidlertid andelen til disse selskapene sunket noe. I 2003 stod de tre største selskapene for 42,8 % av den totale omsetningen, mens tilsvarende tall for 1996 var 36,6 % (se Tabell 9). Dette er en betydelig andel sett i sammenheng med at disse selskapene kun representerer 2 % av det totale antallet selskap med sluttbrukeromsetning. De ti største selskapene står for 67,6 % av den totale omsetningen. Også for denne gruppen har det vært en nedgang fra 2002, mens det har vært en økning på 15,4 prosentpoeng fra 1996. Denne utviklingen er også illustrert i Figur 5.

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
3 største selskap	36,6 %	34,2 %	37,1 %	39,0 %	39,2 %	39,3 %	44,3 %	42,8 %
10 største selskap	52,2 %	50,6 %	54,6 %	58,3 %	62,5 %	66,3 %	70,1 %	67,6 %
Andre selskap	47,8 %	49,4 %	45,4 %	41,7 %	37,5 %	33,7 %	29,9 %	32,4 %

Tabell 9: Ulike selskapsgruppers andel av totalt omsatt volum til sluttbrukere



Figur 5: Utviklingen i omsetning for de ti største selskapene

4.3 Konsentrasjon av kraftsalg til husholdninger

Så langt har vi sett på konsentrasjon ved kraftsalg til alle sluttbrukere. Sluttbrukere omfatter alle som kjøper kraft til eget forbruk, og er derfor en svært lite homogen gruppe. En sluttbruker kan være alt fra en hyttekunde til en stor industribedrift. Det kan derfor være hensiktsmessig å dele opp denne gruppen i ulike undergrupper. Vi skal nå se nærmere på den gruppen som inneholder husholdningskunder og hyttekunder. Tabellen nedenfor viser at de tre største leverandørene innenfor dette segmentet står for om lag 31 prosent av salget til husholdninger og hytter. Til sammenligning er tilsvarende tall 58 prosent for øvrige sluttbrukere. Med andre ord er konsentrasjonen innenfor husholdningsmarkedet langt lavere enn for summen av øvrige sluttbrukere. Det er ikke tatt hensyn til krysseierskap i denne tabellen.

	Husholdning/hytter	Annet
3 største leverandører	30,9 %	58,0 %
10 største leverandører	56,6 %	77,9 %

Tabell 10: De største leverandørenes andel av totalt levert energi til ulike kundegrupper for 2003.

5 Selskapsformer

Antallet konsesjonærer har i løpet av det siste året økt fra 321 til 324. For første gang de siste fem årene har det vært en økning i antall konsesjonærer som er organisert som andelslag. Det har også vært en økning i antall interkommunale selskap og antall aksjeselskap. Ca 70 % av konsesjonærene er nå organisert som aksjeselskap, et tall som har vært stabilt siden 1999.

Selskapsform	2000	2001	2002	2003	2004	2004 i %
Andelslag	24	23	22	22	24	7,4 %
Ansvarlig, herunder DA, ANS	18	19	19	20	19	5,9 %
AS	241	241	217	225	227	70,1 %
ASA	9	9	7	7	6	1,9 %
Begrenset ansvar (BA)	6	6	6	4	4	1,2 %
Fylkeskommunal bedrift	2	2	1	1	1	0,3 %
Interkommunalt selskap	5	5	4	4	5	1,5 %
Kommunal bedrift	20	20	22	21	19	5,9 %
Kommunalt foretak	0	0	0	0	1	0,3 %
Ikke ordinær selskapsform	9	12	12	12	12	3,7 %
Utenlandsk foretak	8	9	5	5	6	1,9 %
Sum	342	346	315	321	324	100,0 %

Tabell 11: Fordeling av selskapsform

Etter innføringen av energiloven har kraftmarkedet vært gjennom en omfattende utvikling. Det har siden 1991 vært 154 endringer i selskapsform, hvorav 139 innebar endring til aksjeselskap. Som tabellen nedenfor viser, har de fleste av disse vært endringer fra kommunal bedrift, eller interkommunalt selskap. De fleste endringene foregikk i perioden 1993 til 1999, da det ble registrert 132 endringer.

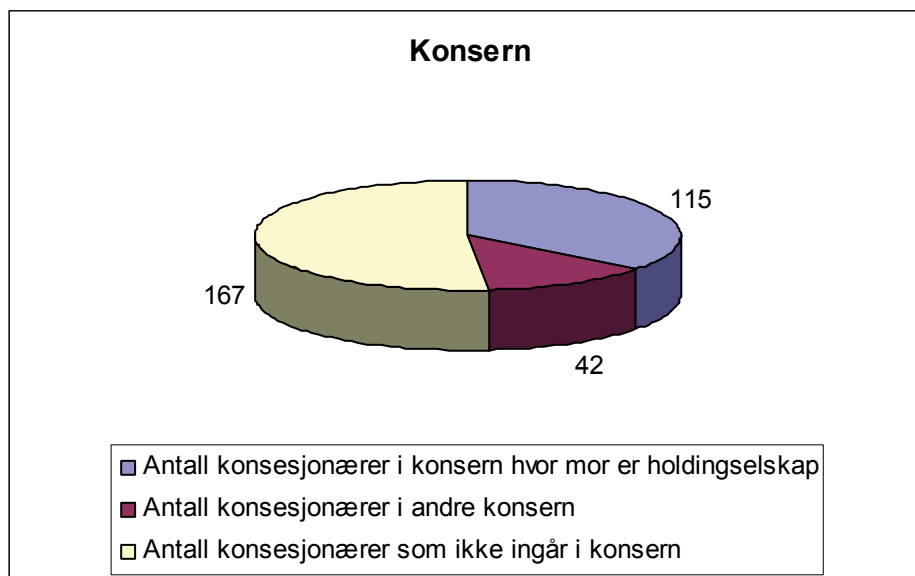
Selskapsform	Endret fra	Endret til
Andelslag	5	1
Ansvarlig selskap, herunder DA, ANS	19	6
AS	4	139
ASA	0	3
Begrenset ansvar (BA)	1	0
Fylkeskommunal bedrift	3	0
Interkommunalt selskap	28	0
Kommunal bedrift	83	3
Kommunalt foretak	0	1
Ikke ordinær selskapsform (kommune ol.)	12	2
Sum	155	155

Tabell 12: Endringer i selskapsform fra 1991 til i dag

6 Eierstruktur

Konsernorganisering

Figur 6 gir en oversikt over andelen av konsesjonærene som er organisert i konsern. Av de 324 konsesjonærene er det 157, eller om lag 48 %, som inngår i en konsernstruktur. Av disse igjen er det 115 selskap som er organisert i konsern hvor morselskapet ikke driver konsesjonspliktig virksomhet. Majoriteten av disse konsernene tilfredsstillende kravene NVE normalt stiller til atskillelse av nettvirksomhet fra annen konsesjonspliktig virksomhet i forbindelse med oppkjøp, fusjoner og lignende.



Figur 6: Konsernorganisering blant konsesjonærene

I tabell B i vedlegg A presenteres 49 konsern med til sammen 139 datterselskap. Et selskap er oppført som datterselskap dersom mer enn 50 % av aksjene blir eid av et annet selskap. I denne oversikten er det også tatt med en del mindre eierandeler for å vise krysseierskap i bransjen. For informasjon om konsern hvor staten har eierinteresser, se Tabell 15 på side 20.

31 av morselskapene i oversikten er rene holdingselskap eller selskap som ikke har konsesjonspliktig virksomhet, merket (H). Disse selskapene har til sammen 115 datterselskap som driver konsesjonspliktig virksomhet. Dette innebærer at om lag 33 % av de ordinære konsesjonærene er organisert i konsern som tilfredsstillende krav NVE normalt stiller ved oppkjøp, fusjoner og lignende. At morselskapet i konsernet ikke skal drive konsesjonspliktig virksomhet er et av kravene NVE normalt stiller ved omorganiseringer hvor det er vertikal integrasjon.

Disse tallene inkluderer ikke Statkraft/Statkraft Holding. Dersom disse inkluderer vil tallene imidlertid ikke endre nevneverdig. Dette fordi Statkraft SF/Statkraft Holding AS kun har direkte eierandeler som overstiger 50 % i ett selskap som ikke allerede er inkludert i denne tabellen.

Vedlegg 2, figur B gir en oversikt over de største aktørene på Østlandet. Som det fremgår av oversikten er de fleste selskapene offentlig eid. Med unntak av Fortum med underliggende selskap, har offentlige eiere majoritetsandeler i alle selskapene som er inkludert i oversikten.

Oversikten viser også at det er betydelig krysseierskap. Alle selskapene i oversikten, med unntak av Shell-konsernet, er på en eller annen måte eiermessig tilknyttet hverandre. Shell har imidlertid trukket seg ut av privatmarkedet for strøm, slik at de nå i mindre grad kan sies å være en betydelig aktør.

Statkraft er kun tatt med i den grad Statkraft eller Statkraft Holding AS har direkte eierinteresser i selskap som er inkludert i oversikten. En fullstendig oversikt over Statkraft sine direkte og indirekte eierinteresser finnes i vedlegg 2, figur A.

Eiertype

Flertallet av de ordinære omsetningskonsesjonærene har i dag kommunale eiere. 140 selskap (43,2 %) eies 100 % kommunalt, mens 91 selskap (28,1 %) er delvis kommunalt eid. Sammenliknet med fjoråret har det vært en økning i antall heleide kommunale selskap fra 138 til 140, men antall deleide er redusert fra 92 til 91. 7 selskap er 100 % statlig eid. Dette er en økning fra 3 i fjor, da selskapene i Trondheim Energiverk-konsernet var registrert som kommunalt eid.

	Heleid	Deleid	Helt eller delvis eid
Kommunale Eiere	140	91	231
Fylkeskommunale eiere	11	29	40
Statlig Eierskap	7	21	28
Private eiere	68	69	137

Tabell 13: Eiertype

Det er nå 187 selskap (57,7 %) som er 100 % offentlig eid mens 68 selskap (21,0 %) er privat eid. 69 selskap (21,3 %) er delvis privat og delvis offentlig eid. Utenlandske eiere karakteriseres i denne sammenhengen som private.

	Heleid	Deleid	Helt eller delvis eid
Offentlige eiere	187	69	256
Private eiere	68	69	137

Tabell 14: Eiertype fordelt på offentlige og private eiere

Statens eierinteresser

Staten har relativt store eierinteresser i kraftbransjen, spesielt gjennom Statkraft SF/Statkraft Holding AS, Statnett SF, og Norsk Hydro AS. Tabellen nedenfor viser selskapene som staten har direkte eierinteresser i, og deres direkte eierinteresser i andre selskap. Underliggende eierinteresser er ikke inkludert i tabellen. Statkraft SF og Statkraft Holding AS har en rekke underliggende eierinteresser som ikke kommer fram i denne tabellen. Disse er illustrert i vedlegg 2, tabell A.

Selskap	Eierandel	Eierinteresser	Eierandel
Statkraft SF/Statkraft Holding AS	100,00 %	Finnmark Energiverk AS	100 %
		Trondheim Energiverk AS*	100 %
		Smøla Vind AS	100 %
		Hedmark Energi Holding AS	49,00 %
		Skagerak Energi AS	66,62 %
		BKK AS	49,90 %
		Agder Energi AS	45,53 %
		E-CO Vannkraft AS	20,00 %
		Fjordkraft AS	3,15 %
		Tyssefaldene Aktieselskap	20,29 %
		Kraftverkene i Øvre Namsen*	50,00 %
Sira-Kvina kraftselskap	32,10 %		
Statnett SF	100,00 %	Nord Pool ASA	50,00 %
		Nord Pool Spot AS**	30,00 %
Statoil - Den norske stats oljeselskap AS	81,72 %	Statoil Norge AS	100 %
		Meganor AS	100 %
Norsk Hydro ASA	57,00 %	Norsk Hydro Produksjon AS	100 %
		Hydro Aluminium AS	100 %
* Nord-Trøndelag Elektrisitetsverk har søkt om nødvendige konsesjoner for å kjøpe Statkraft sin andel i Kraftverkene i Øvre Namsen. Søknaden er til behandling.			
** 20% eid av Statnett direkte, og 10% eid via Nord Pool ASA, som eier 20% av Nord Pool Spot AS.			

Tabell 15: Statens eierinteresser

Utenlandske foretak og eierinteresser

Det finnes i dag seks utenlandske selskap som har omsetningskonsesjon i Norge. Disse er hovedsakelig aktive i engrosmarkedet/spotmarkedet. Tabell 16 gir en oversikt over de utenlandske konsesjonærene, samt deres eiere.

Eier	Eierandel	Selskap
Eastern Group Plc	100,00 %	TXU Europe Trading Limited
Morgan Stanley, Dean Witter & Co	100,00 %	Morgan Stanley Capital Group Inc.
Sempra Energy trading corporation	100,00 %	Sempra Energy Europe Limited
		TotalFinaElf Gas and Power Limited
TotalFinaElf Midstream UK LTD	100,00 %	Limited
Sempra Energy Europe Limited	100,00 %	Sempra Energy trading corporation
Scandinavian Economic Advisors LTD	100,00 %	SEA Norge LTD

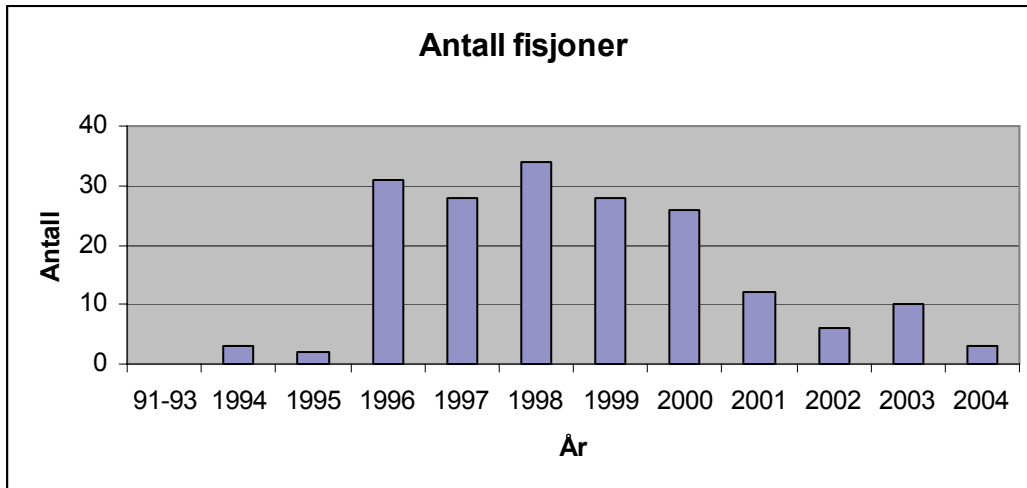
Tabell 16: Utenlandskregistrerte konsesjonærer

I tillegg til de utenlandske konsesjonærene har en del utenlandske selskap eierinteresser i norske selskap som har omsetningskonsesjon, eller de har opprettet egne norske datterselskap.

7 Fisjoner og fusjoner

Fisjoner

Figuren under gir en oversikt over antall omorganiseringer hvor en del av et selskaps virksomhetsområde er skilt ut i egne datterselskap eller solgt til andre selskap. Totalt har NVE registrert 183 slike endringer siden 1991. Salg av hele selskap og salg av aksjer i selskap er ikke med i denne oversikten.

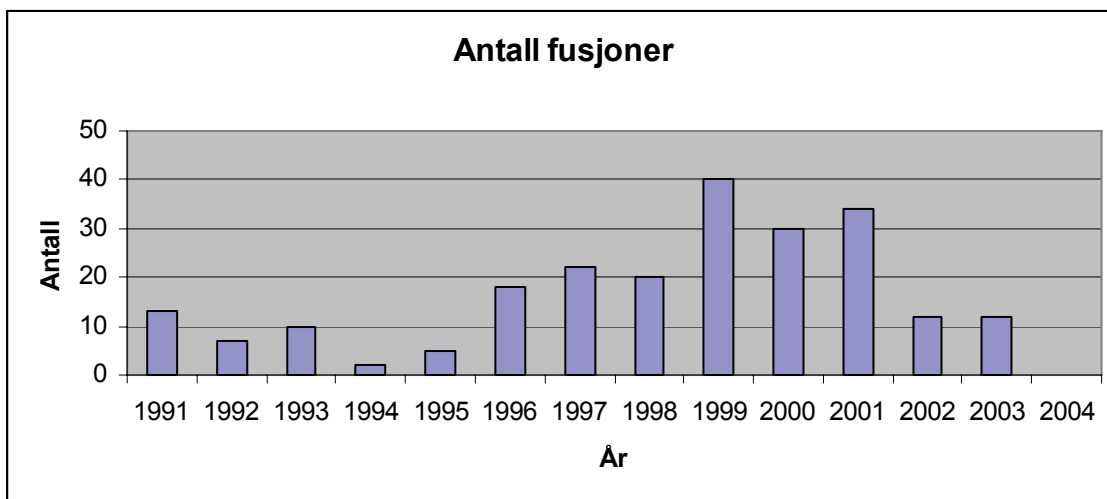


Figur 7: Fisjoner fra 1991 til 2004

Tabell C i vedlegg 1 gir en oversikt over fisjoner registrert av NVE sortert etter det året fisjonen ble gjennomført. Tabellen viser også hvilke virksomhetsområder som er skilt ut. Mønsteret viser at nettvirksomhet og omsetning/produksjon skiller ut hver for seg, ofte i sammenheng med konserndannelse eller dannelsen av nye, større aktører med ett virksomhetsområde. I hele 106 tilfeller har fisjon eller salg inkludert omsetningsvirksomhet, mens både produksjon og distribusjonsnett har vært involvert i 46 tilfeller. Disse prosessene har generelt ført til større grad av selskapsmessig skille mellom de ulike virksomhetsområdene, i tråd med målsettingene bak energiloven.

Fusjoner

Figuren nedenfor gir en oversikt over omorganiseringer som involverer sammenslåing eller kjøp av virksomhetsområder eller hele selskap. Totalt har NVE registrert 225 slike organisasjonsendringer siden 1991.



Figur 8: Antall fusjoner fra 1991 til 2004

Tabell D i vedlegg 1 viser alle fusjoner fra 1991 til 2004 sortert etter det selskap som har overtatt virksomheten. I 149 tilfeller har fusjon eller kjøp inkludert omsetningsvirksomhet, mens distribusjonsnett har vært involvert i 134 tilfeller. I 45 tilfeller har produksjon vært involvert.

Omorganiseringer som innebærer at et virksomhetsområde blir utfisjonert fra ett selskap, og innfusjonert i et annet er registrert både under fisjon og fusjon.

I en del tilfeller hvor kundeporteføljer er solgt fra en konsesjonær til en annen, endres ikke konsesjonsforholdene. Slike tilfeller er ikke registrert her.

8 Figurliste

Figur 1: Antall selskap med inntektsramme gruppert etter størrelsen på inntektsrammen	13
Figur 2: Andel av samlet inntektsramme for selskap sortert etter størrelsen på inntektsrammen	13
Figur 3: De 10 største nettselskapenes andel av samlet inntektsramme.....	14
Figur 4: Omsatt volum i prosent av totalvolum.....	15
Figur 5: Utviklingen i omsetning for de ti største selskapene	15
Figur 6: Konsernorganisering blant konsesjonærene	18
Figur 7: Fisjoner fra 1991 til 2004	21
Figur 8: Antall fusjoner fra 1991 til 2004	22

9 Tabelliste

Tabell 1: Konsesjonstyper og antall konsesjonærer	8
Tabell 2: Antall konsesjonærer som har de ulike virksomhetsområdene.....	10
Tabell 3: Antall konsesjonærer som kun har ett konsesjonspliktig virksomhetsområde.....	10
Tabell 4: Antall konsesjonærer med ulike kombinasjoner av virksomheter.	10
Tabell 5: Andel av selskapene med nettvirksomhet som er vertikalt integrerte.....	11
Tabell 6: Selskapsgruppens andel av samlet inntektsramme (ekskl. Statnett).....	11
Tabell 7: Fylkesvis fordeling av konsesjonærer	12
Tabell 8: Antall selskap gruppert etter omsatt volum	14
Tabell 9: Ulike selskapsgruppers andel av totalt omsatt volum til sluttbrukere.....	15
Tabell 10: De største leverandørenes andel av totalt levert energi til ulike kundegrupper for 2003.....	16
Tabell 11: Fordeling av selskapsform	17
Tabell 12: Endringer i selskapsform fra 1991 til i dag.....	17
Tabell 13: Eiertype	19
Tabell 14: Eiertype fordelt på offentlige og private eiere	19
Tabell 15: Statens eierinteresser.....	20
Tabell 16: Utenlandskregistrerte konsesjonærer	20

10 Vedlegg 1 - tabeller

Tabell A: Omsetningskonsesjonærer, virksomhetsområder og konsesjonstyper per 1. juli 2004.

Tabellen nedenfor viser virksomhetsområder og konsesjonstype for alle registrerte omsetningskonsesjonærer per 1. juli 2004.

D=distribusjonsnett; R=regionalnett; S=sentralnett; O=kraftomsetning; P=kraftproduksjon

Selskap	D	R	S	O	P	Type konsesjon
Agder Energi Nett AS	x	x				Nettselskap i konsern
Agder Energi Produksjon AS					x	Nett/produsent
Aker Stord AS	x			x		Forenklede vilkår
Akershus Kraft AS				x	x	Nett/produsent
Alta kommune						Kommune
Alta Kraftlag AL	x	x			x	Nett/produsent
Andøy Energi AS	x	x		x	x	Nett/produsent
Arctic Wind as				x	x	Nett/produsent
Arendal kommune						Kommune
Arendals Fossekompagni ASA	x	x		x	x	Nett/produsent
Arna Kraftselskap AS	x			x	x	Forenklede vilkår
Askøy Energi AS	x	x				Nettselskap i konsern
Askøy Energi Kraftsalg AS				x		Ren omsetter
Aurland Energiverk AS	x			x	x	Nett/produsent
Aust-Agder Fylkeskommune						Kommune
Austevoll Kraftlag BA	x			x		Nett/produsent
Austvasskraft AS					x	Forenklede vilkår
Avantor ASA				x		Forenklede vilkår
Bagn Kraftverk		x			x	Nett/produsent
Balestrand kommune						Kommune
Ballangen Energi AS	x	x		x	x	Nett/produsent
Bardu kommune						Kommune
Barents Energi AS				x		Ren omsetter
Beiarn kommune						Kommune
Bindal Kraftlag AL	x			x		Nett/produsent
Birkenes kommune						Kommune
Bjølvfossen AS	x			x		Nett/produsent
BKK Nett AS	x	x	x			Nettselskap i konsern
BKK Produksjon AS				x	x	Nett/produsent
BKK Stord AS	x					Nett/produsent
Bodø Energi AS	x			x	x	Nett/produsent
Borregaard Industries Limited	x			x	x	Forenklede vilkår
Borregaard NEA AS	x			x	x	Forenklede vilkår
Borregaard Trølandsfos AS					x	Forenklede vilkår
Borregaard Vafos AS					x	Forenklede vilkår
Brattvåg Kraftverk A/S	x			x	x	Forenklede vilkår
Buskerud Energi AS				x		Ren omsetter
Buskerud Kraftnett AS	x	x				Nettselskap i konsern
Buskerud Kraftproduksjon AS					x	Nett/produsent
Bygland kommune						Kommune
Bykle kommune						Kommune
Dalane energi IKS	x	x		x	x	Nett/produsent
Dalane Kraft AS					x	Nett/produsent

Selskap	D	R	S	O	P	Type konsesjon
Denofa AS						Forenklede vilkår
Dragefossen Kraftanlegg AS	x			x	x	Nett/produsent
Drangedal everk	x			x	x	Nett/produsent
Driva Kraftverk		x		x	x	Nett/produsent
Dyrhovden Energi				x	x	Nett/produsent
Eastern Norge Kobbelv AS				x		Ren omsetter
Eastern Norge Svartisen AS				x		Ren omsetter
E-CO Vannkraft AS			x	x	x	Nett/produsent
EGL Nordic AS				x		Ren omsetter
Eid Energi AS	x			x		Nett/produsent
Eidefoss AS	x	x		x	x	Nett/produsent
Eidsiva energi omsetning AS				x		Ren omsetter
Eidsiva Energinett AS	x	x	x			Nettselskap i konsern
Electrabel Nordic AS				x		Ren omsetter
Elkem ASA Bremanger Smelteverk	x	x		x	x	Forenklede vilkår
Elkem ASA, Elkem Energi Salten		x		x	x	Nett/produsent
Elkem Meraker AS	x			x		Forenklede vilkår
Elkraft AS				x		Ren omsetter
Elverum Energiverk Nett AS	x					Nett/produsent
Embretsfos Fabrikker AS - Embretsfoss II					x	Nett/produsent
EnCom AS				x		Nett/produsent
Energi 1 Follo Røyken AS	x					Nettselskap i konsern
Energi 1 Kraftsalg Follo as				x		Ren omsetter
Energipartner A/S				x		Ren omsetter
Etech Prosess AS				x	x	Nett/produsent
Etne Elektrisitetslag	x	x		x		Nett/produsent
Etne kommune						Kommune
Evenes Kraftforsyning AS	x	x		x		Nett/produsent
Evje og Hornnes kommune						Kommune
Fauske Lysverk AS	x			x		Nett/produsent
Finnås Kraftlag	x			x		Nett/produsent
Firdakraft AS		x		x	x	Nett/produsent
Firma Albert Collett	x			x	x	Nett/produsent
Fitjar Kraftlag PL	x			x	x	Nett/produsent
Fjelberg Kraftlag	x			x		Nett/produsent
Fjordkraft AS				x		Ren omsetter
Flesberg Elektrisitetsverk AS	x			x		Nett/produsent
Flå kommune						Kommune
Folldal kommune						Kommune
Forbrukerkraft AS				x		Ren omsetter
Forsand Elverk	x			x		Nett/produsent
Fortum Distribusjon AS	x	x				Nett/produsent
Fortum Markets AS				x		Ren omsetter
FosenKraft AS	x			x	x	Nett/produsent
Fossane Minikraftverk / Sven Egil Sørensen				x	x	Nett/produsent
Fredrikstad Energi Nett AS	x	x				Nettselskap i konsern
Fredrikstad Energisalg AS				x		Ren omsetter
Fritzøe Skoger - Fritzøe Everk				x	x	Forenklede vilkår
Froland kommune						Kommune
Fusa Kraftlag	x			x		Nett/produsent
Gauldal Energi AS	x			x	x	Nett/produsent

Selskap	D	R	S	O	P	Type konsesjon
Gildeskål kommune						Kommune
Gjesdal kommune						Kommune
GLT Avfall DA				x	x	Nett/produsent
Gol kommune						Kommune
Grimstad kommune						Kommune
Grong kommune						Kommune
Gudbrandsdal Energi AS	x	x		x	x	Nett/produsent
Hadeland Energinett AS	x	x				Nett/produsent
Hadeland Kraftproduksjon AS					x	Nett/produsent
Hadeland og Ringerike Avfallsselskap AS				x	x	Nett/produsent
Hafslund Delta AS				x		Ren omsetter
Hafslund Kraftstasjoner AS					x	Nett/produsent
Hafslund Nett Øst AS	x					Nettselskap i konsern
Hafslund Produksjon Holding AS					x	Nett/produsent
Hafslund Strøm AS				x		Ren omsetter
Hakon Gruppen AS				x		Ren omsetter
Hallingdal Kraftnett AS	x	x				Nett/produsent
Hallingkraft AS				x		Ren omsetter
Hamar-regionen Energiverk Produksjon AS					x	Nett/produsent
Hamarøy kommune						Kommune
Hammerfest El.verk Nett AS	x	x				Nett/produsent
Hammerfest Elverk DA				x	x	Nett/produsent
Hammerfest Strøm AS					x	Nett/produsent
Hamrabø Mikrokraft v/Sveinung Havrevoll				x	x	Forenklede vilkår
Haugaland Kraft AS	x	x	x	x	x	Nett/produsent
Haukvik Kraft AS			x	x	x	Nett/produsent
Hedmark Energi AS				x	x	Nett/produsent
HelgelandsKraft AS	x	x	x	x	x	Nett/produsent
Hellefoss Kraft AS					x	Forenklede vilkår
Hemne kommune						Kommune
Hemne Kraftlag AL	x			x		Nett/produsent
Hemnes kommune						Kommune
Hemsedal Energi	x	x		x		Nett/produsent
Herje Kraft v/Knut Herje				x	x	Forenklede vilkår
Hias IKS					x	Nett/produsent
Hjartdal elverk	x			x		Nett/produsent
Hjartdøla kraftverk	x	x			x	Nett/produsent
Hjelmeland kommune						Kommune
Hordaland fylkeskommune	x				x	Forenklede vilkår
Hordaland fylkeskommune administrasjonsavdelinga						Kommune
Hurum Energiverk AS	x					Nett/produsent
Hurum Kraft AS				x		Ren omsetter
Hydro Aluminium a.s.		x			x	Nett/produsent
Hydro Texaco AS, avd Energi				x		Ren omsetter
Hydroenergi Kjell Joa a.s					x	Forenklede vilkår
Høland og Setskog Elverk	x					Nett/produsent
Høyanger kommune						Kommune
Hålogaland Kraft AS	x	x	x	x	x	Nett/produsent
Indre Hardanger Kraftlag AS	x	x		x	x	Nett/produsent
IRIS Interkommunalt Renovasjonsselskap Salten IKS				x	x	Nett/produsent

Selskap	D	R	S	O	P	Type konsesjon
Ishavskraft AS				x		Ren omsetter
Istad Kraft AS				x	x	Nett/produsent
Istad Nett AS	x	x				Nett/produsent
Iveland kommune						Kommune
Jondal Energiverk	x			x	x	Nett/produsent
Jondal kommune						Kommune
JotunKraft AS				x		Ren omsetter
Jæren Everk kommunalt foretak i Hå	x					Nett/produsent
Jørpeland Kraft AS					x	Nett/produsent
Kambe Kraft ANS				x	x	Forenklede vilkår
Karsten Hestad				x	x	Forenklede vilkår
Katfos Fabrikker AS	x			x		Forenklede vilkår
Kelin Kraft AS				x		Ren omsetter
Klepp Energi AS	x					Nett/produsent
KLP Eiendomsdrift AS						Forenklede vilkår
Kongsberg Energi AS				x	x	Nett/produsent
Kongsberg Næringspark AS	x			x		Forenklede vilkår
Kraftinor AS				x		Ren omsetter
Kraftverkene i Orkla		x		x	x	Nett/produsent
Kraftverkene i Øvre Namsen		x	x		x	Nett/produsent
Kragerø Energi AS	x	x	x	x	x	Nett/produsent
Krødsherad Everk KF	x			x		Nett/produsent
Kvalheim Kraft AS				x	x	Nett/produsent
Kvam Kraftverk AS	x	x		x	x	Nett/produsent
Kvikne-Rennebu Kraftlag A/L	x			x		Nett/produsent
Kvinnherad Energi AS	x			x	x	Nett/produsent
Kvænangen kommune						Kommune
Kvænangen Kraftverk AS		x		x	x	Nett/produsent
Kykkelsrud A/S	x	x		x	x	Nett/produsent
Kåfjord kommune						Kommune
L/L Rollag Elektrisitetsverk	x			x		Nett/produsent
Lier everk AS	x			x		Nett/produsent
Lierne kommune						Kommune
Lillehammer og Gausdal Energiverk AS				x	x	Nett/produsent
Lindum Ressurs og gjenvinning KB				x	x	Nett/produsent
Lofotkraft AS	x	x				Nett/produsent
Lofotkraft Produksjon AS				x	x	Nett/produsent
Loga Kraftverk as				x	x	Nett/produsent
LOS AS				x		Ren omsetter
Lunds Energi Norge AS				x		Ren omsetter
Luostejok Kraftlag AL	x	x			x	Nett/produsent
Luster Energiverk AS	x			x	x	Nett/produsent
Lyse AS				x		Ren omsetter
Lyse Handel AS				x		Ren omsetter
Lyse Nett AS	x	x	x			Nettselskap i konsern
Lyse Produksjon AS					x	Nett/produsent
Lærdal Energi AS	x	x		x		Nett/produsent
Løvenskiold-Fossum	x			x	x	Nett/produsent
Malmö Elektrisitetsverk AS	x			x	x	Forenklede vilkår
Malvik Everk KF	x			x		Nett/produsent
Markedskraft AS				x		Ren omsetter

Selskap	D	R	S	O	P	Type konsesjon
Meganor AS				x		Ren omsetter
Meldal kommune						Kommune
Meløy Energi AS	x			x	x	Nett/produsent
Meråker kommune						Kommune
Mesna Kraftselskap					x	Nett/produsent
Midt Kraft Buskerud AS				x		Ren omsetter
Midt Nett Buskerud AS	x	x				Nett/produsent
Midtnorge Kraft AS				x		Ren omsetter
Midt-Telemark Energi AS	x	x		x	x	Nett/produsent
Midt-Telemark Kraft AS					x	Nett/produsent
Mikrokraft AS				x	x	Nett/produsent
MIP Industrikraft AS				x		Ren omsetter
Mjøskraft AS				x		Forenklede vilkår
Mjøskraft Nett AS	x	x				Nettselskap i konsern
Mjøskraft Strøm AS				x		Ren omsetter
Mo Industripark AS	x	x		x	x	Forenklede vilkår
Modalen Kraftlag BA	x			x	x	Nett/produsent
Modum Kraftproduksjon KF					x	Nett/produsent
Morgan Stanley Capital Group Inc.				x		Utenlandske omsettere
Mossefossen Kraftverk ANS				x	x	Nett/produsent
Namdal Kraftproduksjon AS					x	Nett/produsent
Namsskogan kommune						Kommune
Narvik Energi AS					x	Nett/produsent
Narvik Energienett AS	x	x				Nett/produsent
Narvik kommune						Kommune
Nedre Romerike Vannverk AS				x		Ren omsetter
Nes kommune						Kommune
Nesodden Kraftomsetning AS				x		Ren omsetter
Neset Kraft AS	x			x	x	Nett/produsent
Niingen Kraftlag AS				x	x	Nett/produsent
Nord Troms Kraftlag AS	x	x		x	x	Nett/produsent
Norddal Elverk AS	x			x		Nett/produsent
Nordic Trading House AS				x		Ren omsetter
Nordkraft AS		x	x	x	x	Nett/produsent
Nordkyn Kraftlag AL	x	x		x	x	Nett/produsent
Nordland Fylkeskommune						Kommune
Nordlandskraft AS				x		Ren omsetter
Nordmøre Energiverk	x	x		x	x	Nett/produsent
Nord-Salten Kraftlag AL	x	x		x	x	Nett/produsent
Nord-Trønderlag Elektrisitetsverk	x	x	x	x	x	Nett/produsent
Nordvest Kraft AS				x		Ren omsetter
Nordvest Nett AS	x					Nett/produsent
Nord-Østerdal Kraftlag AL	x	x		x		Nett/produsent
Nord-Østerdal Kraftlag Andelsverk AS				x		Ren omsetter
Nore Energi AS	x			x		Nett/produsent
Nore og Uvdal kommune						Kommune
NorgesEnergi AS				x		Ren omsetter
Norsk Hydro ASA					x	Nett/produsent
Norsk Hydro Produksjon AS	x	x	x	x	x	Nett/produsent
Norske Shell AS				x		Ren omsetter
Norske Skogindustrier ASA, Kraftverkene	x			x	x	Nett/produsent

Selskap	D	R	S	O	P	Type konsesjon
Notodden Energi AS	x	x		x	x	Nett/produsent
Numedalsverkene AS					x	Nett/produsent
Nånes og Mele Kraft AS				x	x	Forenklede vilkår
OBOS Energi AS				x		Ren omsetter
Odda Energi	x			x		Nett/produsent
Oppdal Everk AS	x			x		Nett/produsent
Oppland Energi Nett AS		x				Nett/produsent
Oppland Energi Produksjon AS				x	x	Nett/produsent
Opplandskraft DA		x	x		x	Nett/produsent
Orkdal Energi AS	x			x	x	Nett/produsent
Oslo Lysverker AS					x	Nett/produsent
Otra Kraft DA	x	x	x		x	Nett/produsent
Pasvik Kraft AS		x	x	x	x	Nett/produsent
Porsa Kraftlag AS				x	x	Nett/produsent
PremiEI AS				x		Ren omsetter
Presidium AS				x		Ren omsetter
Rakkestad Energiverk AS	x					Nett/produsent
Rana kommune						Kommune
Randsfjorden Tremasse- og Papirfabrikk AS					x	Nett/produsent
RaufossNett AS	x	x				Nett/produsent
Rauland kraftforsyningslag	x	x		x		Nett/produsent
Rauma Energi AS	x			x	x	Nett/produsent
Raumakraft AS				x		Ren omsetter
Rendalen kommune						Kommune
Rennebu kommune						Kommune
Renovasjonsselskapet GLØR IKS				x	x	Nett/produsent
Repvåg Kraftlag AL	x	x			x	Nett/produsent
Ringeriks-Kraft AS	x			x	x	Nett/produsent
Rissa Kraftlag BA	x			x	x	Nett/produsent
Rogaland fylkeskommune						Kommune
Rødstøl Microkraftverk				x	x	Forenklede vilkår
Rødøy-Lurøy Kraftverk AS	x			x	x	Nett/produsent
Røros Elektrisitetsverk AS	x	x		x	x	Nett/produsent
Røyken Kraft AS				x		Ren omsetter
Røyrvik kommune						Kommune
S.D. Cappelen ANS				x	x	Forenklede vilkår
Sandøy Energi AS	x					Nett/produsent
Sandøy Vindkraft AS				x	x	Nett/produsent
Sarp Kraftstasjon AS					x	Nett/produsent
Sauda kommune						Kommune
Saudefaldene AS		x			x	Forenklede vilkår
Scana Stavanger				x		Nett/produsent
SEA Norge LTD				x		Utenlandske omsettere
Selbu Energiverk AS	x	x	x	x	x	Nett/produsent
Sempra Energy Europe Limited				x		Utenlandske omsettere
SFE Kraft AS				x		Nett/produsent
SFE Nett AS	x	x				Nett/produsent
SFE Produksjon AS					x	Nett/produsent
Sigdal Energi					x	Nett/produsent
Sira-Kvina kraftselskap			x		x	Nett/produsent

Selskap	D	R	S	O	P	Type konsesjon
Sirdal kommune						Kommune
Sjøfossen Energi AS	x			x	x	Nett/produsent
Skafså Kraftverk ANS					x	Nett/produsent
Skagerak Kraft AS				x	x	Nett/produsent
Skagerak Nett AS	x	x				Nettselskap i konsern
Skandinavisk Kraftmegling AS				x		Ren omsetter
Skien kommune				x		Ren omsetter
Skien Kraftproduksjon AS					x	Nett/produsent
Skiptvet kommune						Kommune
Skjerstad Kraftlag AL	x			x		Nett/produsent
Skjåk Energi	x			x		Nett/produsent
SKM Kraft AS				x		Ren omsetter
Skollenborg Kraftverk DA				x	x	Nett/produsent
SKS Kraftsalg				x		Ren omsetter
SKS Nett AS		x	x			Nettselskap i konsern
SKS Produksjon AS					x	Nett/produsent
Skånevik Ølen Kraftlag	x			x		Nett/produsent
Smartcall ASA				x		Ren omsetter
Smøla Vind AS	x			x	x	Nett/produsent
Sognekraft AS	x	x		x	x	Nett/produsent
Stange Energi AS				x		Nett/produsent
Stange Energi Nett AS	x	x				Nett/produsent
Statkraft SF	x	x	x	x	x	Nett/produsent
Statnett SF		x	x			Nett/produsent
Statoil ASA			x	x		Nett/produsent
Statoil Norge AS				x		Ren omsetter
Stokke kommune				x		Ren omsetter
Storbrofoss Holding AS					x	Nett/produsent
Storbrofoss Kraftanlegg DA					x	Nett/produsent
Storfjord kommune						Kommune
Stranda Energiverk AS	x	x		x	x	Nett/produsent
Stryn Energi AS	x			x	x	Nett/produsent
Suldal Elverk	x	x		x	x	Nett/produsent
Sund Energi AS	x			x		Nett/produsent
Sundsbarv kraftverk			x		x	Nett/produsent
Sunndal Energi KF	x			x		Nett/produsent
Sunnfjord Energi AS	x	x		x	x	Nett/produsent
Sunnhordland Kraftlag AS		x	x	x	x	Nett/produsent
Sunnmøre Energi AS					x	Nett/produsent
Surnadal kommune						Kommune
Svanedal Industrier ASA				x	x	Forenklede vilkår
Svorka Energi AS	x	x		x	x	Nett/produsent
Sykkylven Energi AS	x				x	Nett/produsent
Sør Aurdal Energi	x					Nett/produsent
Sør-Aurdal kommune						Kommune
Sørfold kommune						Kommune
Sørfold Kraftlag AL	x			x	x	Nett/produsent
Sørum Kommune				x		Ren omsetter
Sør-Varanger kommune						Kommune
Tafjord Kraftnett AS	x	x	x			Nettselskap i konsern
Tafjord Kraftproduksjon AS				x	x	Nett/produsent

Selskap	D	R	S	O	P	Type konsesjon
Tafjord Kraftsalg AS				x		Ren omsetter
Telinet Energi AS				x		Ren omsetter
Telinet Gruppen AS				x		Ren omsetter
Tinfos AS	x			x	x	Forenklede vilkår
Tinfos Jernverk AS, Øye Smelteverk	x			x	x	Forenklede vilkår
Tinn Energi AS	x			x		Nett/produsent
Titania AS	x	x			x	Forenklede vilkår
Total Energi AS				x		Ren omsetter
TotalFinaElf Gas and Power Limited				x		Utenlandske omsettere
Tou Mølle AS		x		x	x	Forenklede vilkår
Trollfjord Kraft AS	x	x		x	x	Nett/produsent
Troms Kraft Marked AS				x		Ren omsetter
Troms Kraft Nett AS	x	x	x			Nett/produsent
Troms Kraft Produksjon AS					x	Nett/produsent
Trondheim Energiverk Kraft AS				x	x	Nett/produsent
Trondheim Energiverk Kraftsalg AS				x		Ren omsetter
Trondheim Energiverk Nett AS	x	x				Nett/produsent
Trøgstad Elverk AS	x			x		Nett/produsent
TrønderEnergi Kraft AS				x	x	Nett/produsent
TrønderEnergi Nett AS	x	x				Nettselskap i konsern
Tussa Energi AS				x	x	Nett/produsent
Tussa Nett AS	x	x				Nettselskap i konsern
TXU Europe Trading Limited				x		Utenlandske omsettere
Tydal Komm. Energiverk	x			x		Nett/produsent
Tydal Kommune						Kommune
Tysnes Kraftlag P/L	x			x		Nett/produsent
Tyssefaldene Aktieselskapet	x	x		x	x	Nett/produsent
Uste Nes AS				x		Ren omsetter
Ustekveikja Energi AS				x		Ren omsetter
Ustekveikja Kraftverk I/S		x			x	Nett/produsent
Uvdal Kraftforsyning AL	x			x		Nett/produsent
Vadheim elektrochem.Fabriker AS				x	x	Forenklede vilkår
Vaksdal Industrier AS				x	x	Nett/produsent
Valdres Energiverk AS	x			x	x	Nett/produsent
Valen Kraftverk AS					x	Forenklede vilkår
Valle kommune						Kommune
Valsøyfjord Kraftverk AS	x				x	Nett/produsent
Vamma Fossekompagni A/S				x	x	Nett/produsent
Vang Energiverk	x			x	x	Nett/produsent
Vannkraft Øst AS					x	Nett/produsent
Varanger Kraftnett AS	x	x	x			Nettselskap i konsern
Vattenfall Mega Norge (NUF)				x		Utenlandske omsettere
Vennesla kommune						Kommune
Vesterålskraft AS				x	x	Nett/produsent
Vesterålskraft Nett AS	x	x				Nett/produsent
Vest-Telemark Kraftlag AS	x	x		x	x	Nett/produsent
Vigelands Brug A/S					x	Nett/produsent
Viken Nett AS	x	x	x			Nettselskap i konsern
Vinje kommune						Kommune

Selskap	D	R	S	O	P	Type konsesjon
Vinstra Kraftselskap DA		x			x	Nett/produsent
Vittingfoss Kraftstasjon AS		x		x	x	Nett/produsent
Viul Kraft AS					x	Nett/produsent
VOKKS Kraft AS					x	Nett/produsent
VOKKS Nett AS	x					Nettselskap i konsern
Vollakvernfaller AS	x			x	x	Forenklede vilkår
Voss Energi AS	x	x		x	x	Nett/produsent
Vår Kraft BA				x		Ren omsetter
Øko Kraft Handel A/S				x		Ren omsetter
Ørskog Energi AS	x					Nett/produsent
Ørteren Kraftverk		x			x	Nett/produsent
Østebø Minikraftverk v/Asbjørn Vanvik				x	x	Forenklede vilkår
Østerdalen Kraftproduksjon AS					x	Nett/produsent
Østfold Energi Produksjon AS					x	Nett/produsent
Øvre Eiker Energi AS					x	Nett/produsent
Øvre Eiker Nett AS	x					Nett/produsent
Åbjøra Kraftverk		x	x		x	Nett/produsent
Åbjørakraft Kolsvik Kraftverk		x	x	x	x	Nett/produsent
Ål Kraftverk				x	x	Nett/produsent
Åmli kommune						Kommune
Årdal Energi KF	x			x		Nett/produsent
Åseral kommune						Kommune

Tabell B: Konsern med underliggende eierinteresser

Morselskap	Datterselskap		Andre eierinteresser		
Agder Energi AS (H)	Agder Energi Nett AS	100,00 %	Sira-Kvina kraftselskap*	12,20 %	
	Agder Energi Produksjon AS	100,00 %			
	LOS AS	100,00 %	<i>*eies av Agder Energi Produksjon AS</i>		
	Otra Kraft DA*	68,60 %			
Akershus Energi AS (H)	Akershus Kraft AS	100,00 %	Opplandskraft DA	25,00 %	
	Skien Kraftproduksjon AS	100,00 %	Energy Securities Europe AB (EnSec)	11,30 %	
Arendals Fossekompani ASA	Markedskraft AS	59,00 %			
	Kelin Kraft AS*	91,00 %	<i>*eies av Markedskraft AS</i>		
BKK AS (H)	BKK Nett AS	100,00 %	Fjordkraft AS	48,85 %	
	BKK Produksjon AS	100,00 %	Herlandsfoss Kraftverk AS	40,00 %	
	BKK Stord AS	100,00 %	Hurum Kraft AS*	49,00 %	
			Midtnorge Kraft AS	40,00 %	
			Sogn og Fjordane Energi AS	38,51 %	
			Sognekraft AS	44,50 %	
			Sunnfjord Energi AS	37,40 %	
			Tafjord Kraft AS	43,10 %	
			Tafjord Kraftsalg AS*	49,00 %	
			Ytre Fjordane Kraftlag AS	31,00 %	
			<i>* eies av Fjordkraft</i>		
	Buskerud Fylkeskraft AS (H)	Buskerud Energi AS	100,00 %	Ustekveikja kraftverk IS	31,00 %
		Uste Nes AS *	100,00 %		
		Energiselskapet Buskerud AS	50,00 %	<i>* eies av Buskerud Energi AS</i>	
Kvalheim Kraft AS		50,00 %			
Dalane Energi IKS	Dalane Kraft AS	100,00 %			
Eastern Group Plc. (H)	TXU Europe Trading Limited	100,00 %			
	Eastern Norge Kobbelv AS	100,00 %			
E-CO Energi AS (H)	E-CO Vannkraft AS	80,00 %	Buskerud Kraftproduksjon AS*	30,00 %	
	Oppland Energi AS*	61,35 %	<i>*eies av E-CO Vannkraft AS</i>		
Eidsiva Energi AS (H)	Eidsiva Energi Omsetning AS	100,00 %			
	Eidsiva Energinett AS	100,00 %			
Elkem ASA (H)	Bjølvefossen AS	100,00 %			
	Elkem ASA, Bremanger Smelteverk	100,00 %			
	Elkem ASA, Elkem Energi Salten	100,00 %			
	Elkem Meraker	100,00 %			
	Saudefaldene AS	100,00 %			
Elverum Energiverk AS (H)	Elverum Energiverk Nett AS	51,00 %			
	Østerdalen Kraftproduksjon AS	67,00 %			

Energiselskapet Buskerud AS (H)	Buskerud Kraftnett AS	100,00 %		
	Buskerud Kraftproduksjon AS	70,00 %		
	Embretsfoss Fabrikker AS – Embretsfoss II *	100,00 %		
	Skollenborg Kraftverk DA*	69,20 %	<i>* eies av Buskerud Kraftproduksjon AS</i>	
Fortum Holding Norway AS (H)	Fortum Distribusjon AS	100,00 %	Trøgstad Elverk AS**	49,00 %
	Fortum Markets AS	100,00 %	<i>* eies av Fortum Markets AS</i>	
	Nesodden Kraftomsetning AS*	100,00 %	<i>** eies av Fortum Distribusjon AS</i>	
Fredrikstad Energi AS (H)	Askøy Energi AS	100,00 %	Røyken Kraft AS*	49,00 %
	Askøy Energi Kraftsalg AS	100,00 %		
	Energi 1 Follo Røyken AS	100,00 %		
	Fredrikstad Energi Nett AS	65,00 %		
	Energi 1 Kraftsalg Follo AS	100,00 %	<i>* eies av Energi 1 Follo Røyken AS</i>	
Hadeland Energi AS (H)	Hadeland Energinett AS	100,00 %	Viul Kraft AS*	50,00 %
	Hadeland Kraftproduksjon AS	100,00 %		
			<i>* eies av Hadeland Kraftproduksjon AS</i>	
Hafslund ASA (H)	Hafslund Strøm AS	100,00 %	Elverum Energiverk Nett AS	49,00 %
	Viken Nett AS	100,00 %	Oppdal Everk AS	46,00 %
	Hafslund Produksjon Holding AS	100,00 %	Hallingkraft AS (4)	34,03 %
	Sarp Kraftstasjon AS	100,00 %	Øko Kraft Handel AS (6)	100,00 %
	Hafslund Delta AS (2)	100,00 %	JotunKraft AS (6)	50,00 %
	Hafslund Kraftstasjoner (3)	100,00 %	RaufossNett AS (7)	100 %
	Kykkelsrud AS (3)	100,00 %	<i>(1) eies av Hafslund Invest AS</i>	
	Hafslund Nett Øst AS	100,00 %	<i>(2) eies av Hafslund Markets Holding AS</i>	
	Vamma Fossekompagni AS***	100,00 %	<i>(3) eies av Hafslund Produksjon Holding AS</i>	
	Røyken Kraft AS	51,00 %		
	Mjøskraft Strøm AS (1)	75,00 %	<i>(4) eies av Hafslund Strøm AS</i>	
	Fredrikstad Energisalg AS (4)	100,00 %	<i>(5) eies av Hafslund Invest AS</i>	
	NorgesEnergi AS (4)	96,90 %	<i>(6) eies av Mjøskraft Strøm AS</i>	
	Mjøskraft AS	54,20 %	<i>(7) eies av Mjøskraft AS</i>	
	Hamar-regionen Energiverk AS (H)	Hamar-regionen Energiverk Produksjon AS	100,00 %	Vinstra Kraftselskap DA
Mesna Kraftselskap		50,00 %	Eidsiva Energi AS	31,76 %
Hammerfest Elverk DA	Hammerfest El.verk Nett AS	100,00 %	Knænangen Kraftverk AS	13,20 %
	Porsa Krafflag AS	70,00 %		
	Hammerfest Strøm AS	88,00 %		
Hedmark Energi Holding AS (H)	Hedmark Energi AS	100,00 %	Eidsiva Energi AS	49,90 %
			Opplanskraft DA*	25,00 %
			Kraftverkene i Orkla*	12,00 %

			Energy Securities Europe AB (EnSec)*	11,30 %
			<i>* eies av Hedmark Energi AS</i>	
Hurum Energiverk AS	Hurum Kraft AS	51,00 %		
Istad AS (H)	Istad Kraft AS	100,00 %		
	Istad Nett AS	100,00 %		
	Valsøyfjord Kraftverk AS	50,00 %		
Lofotkraft AS	Lofotkraft Produksjon AS	100,00 %	Kraftinor AS	41,50 %
Lyse Energi AS (H)	Lyse AS	100,00 %	Sira-Kvina kraftselskap*	41,10 %
	Lyse Handel AS	100,00 %		
	Lyse Nett AS	100,00 %		
	Lyse Produksjon AS	100,00 %	<i>* eies av Lyse Produksjon AS</i>	
	Jørpeland Kraft AS	66,70 %		
Modum Kraftproduksjon KF	Midt Nett Buskerud AS	100,00 %		
	Midt Kraft Buskerud AS*	100,00 %	<i>* eies av Midt Nett Buskerud AS</i>	
Narvik Energi AS	Narvik Energinett AS	100,00 %	Kraftinor AS	41,50 %
	Nordkraft AS	59,18 %	Salten Kraftsamband AS	2,60 %
Nord-Østerdal Kraftlag AL	Nord-Østerdal Kraftlag Andelsverk AS	100,00 %	Kraftverkene i Orkla*	4,40 %
			<i>* eies av Nord-Østerdal Kraftverk Andelslag AS</i>	
Oppland Energi AS (H)	Oppland Energi Nett AS	100,00 %	Opplandskraft DA*	25,00 %
	Oppland Energi Produksjon AS	100,00 %	Vannkraft Øst AS*	23,00 %
			<i>* eies av Oppland Energi Produksjon AS. I tillegg har Opplandskraft DA har 50,2 % av aksjene i Vannkraft Øst AS</i>	
Orkla ASA (H)	Borregaard Industries Limited	100,00 %	Avantor ASA	8,39 %
	Borregard NEA AS	100,00 %		
	Denofa AS	100,00 %		
	Tou Mølle AS	100,00 %		
	Borregaard Trælandsfos AS*	100,00 %		
	Borregaard Vafos AS*	100,00 %		
	Hellefoss Kraft AS*	100,00 %	<i>* eies av Borregaard NEA AS</i>	
Rauma Energi AS	Raumakraft AS	100,00 %		
Ringeriks-Kraft AS	Viul Kraft AS	50,00 %		
Salten Kraftsamband AS (H)	Nord-Salten Kraftlag AL	61,25 %	Sundsford Kraftlag ANS	39,70 %
	SKS Kraftsalg AS	100,00 %		
	SKS Nett AS	100,00 %		
	SKS Produksjon AS	79,67 %		
	Rødøy-Lurøy Kraftverk AS	57,40 %		
Skagerak Energi AS (tidl. SKK) (H)	Skagerak Kraft AS	100,00 %	Otra Kraft DA	31,40 %

	Skagerak Nett AS	100,00 %	Sira-Kvina kraftselskap *	14,60 %
	Bagn Kraftverk AS*	80,00 %	Skollenborg Kraftverk DA*	30,80 %
	Hjartdøla kraftverk*	100,00 %		
	Numedalsverkene AS*	100,00 %		
	Sundsbar kraftverk*	91,50 %		
	Åbjøra Kraftverk*	100,00 %	* eies av Skagerak Kraft AS	
Skandinavisk Kraftmegling AS	Norsk Kraftmegling AS	100,00 %	PremiEI AS	36,40 %
Sogn og Fjordane Energi AS	Firdakraft AS	100,00 %		
Stange Energi AS	PremiEI AS	63,60 %		
	Stange Energi Nett AS	100,00 %		
Statkraft SF	Se tabell om statens eierinteresser			
Statoil ASA	Statoil Norge AS	100,00 %		
	Meganor AS*	100,00 %	* eies av Statoil Norge AS	
Tafjord Kraft AS (H)	Tafjord Kraftnett AS	100,00 %		
	Tafjord Kraftproduksjon AS	100,00 %		
	Tafjord Kraftsalg AS	51,00 %		
Telinet Gruppen AS	Telinet Energi AS	100,00 %		
Totenkraft AS	Toten Kraftproduksjon AS	100,00 %		
Troms Kraft AS (H)	Troms Kraft Marked AS	100,00 %	Salten Kraftsamband	8,10 %
	Troms Kraft Nett AS	100,00 %	Kvænangen Kraftverk AS*	38,80 %
	Troms Kraft Produksjon AS	100,00 %	* eies av Troms Kraft Produksjon AS	
Trondheim Energiverk AS (H)	Trondheim Energiverk Kraft AS	100,00 %	Kraftverkene i Orkla	48,60 %
	Trondheim Energiverk Kraftsalg AS	100,00 %	Energy Securities Europe AB (EnSec)	30,10 %
	Trondheim Energiverk Nett AS	100,00 %	Istad AS	49,00 %
TrønderEnergi AS (H)	TrønderEnergi Kraft AS	100,00 %	Kraftverkene i Orkla	35,00 %
	TrønderEnergi Nett AS	100,00 %	Nordmøre Energiverk	49,00 %
	Driva Kraftverk	75,00 %		
Tussa Kraft AS (H)*	Sunnmøre Energi AS	100,00 %		
	Tussa Energi AS	100,00 %		
	Tussa Nett AS	100,00 %		
Varanger Kraft AS (H)	Varanger Kraftnett AS	100,00 %		
	Barents Energi AS	100,00 %		
	Pasvik Kraft AS	100,00 %		
Vest-Telemark Kraftlag AS	Skafså Kraftverk ANS	67,00 %	Sundsbar kraftverk	8,50 %
Vesterålskraft Nett AS	Vesterålskraft AS	100,00 %		
VOKKS AS (Vest Oppland Komm. Kraftselskap) (H)	Storbrofoss Holding AS	100,00 %	Bagn Kraftverk AS**	20,00 %
	VOKKS Kraft AS	100,00 %		
	VOKKS Nett AS	100,00 %	* eies av Storbrofoss Holding AS	
	Storbrofoss Kraftanlegg DA*	80,00 %	** eies av Storbrofoss Kraftanlegg DA	

Østfold Energi AS				
(H)	Østfold Energi Produksjon AS	100,00 %	Kvalheim Kraft AS*	50,00 %
	Rakkestad Kraftverker DA*	92,60 %	Hafslund ASA	2,66 %
			<i>* eies av Østfold Energi Produksjon AS</i>	
Øvre Eiker Energi AS	Øvre Eiker Nett AS	100,00 %		

Tabell C: Fisjoner fra 1991 til 2004

D=distribusjonsnett; R=regionalnett; S=sentralnett; O=kraftomsetning; P=kraftproduksjon

Fra Selskap	År	Til Selskap	D	R	S	O	P	Kommentarfelt
Drammen Energiverk	1994	Drammen Energinett AS	x	x				
Drammen Energiverk	1994	Drammen Kraft Holding (Energiselsk.Buskerud AS)				x	x	
Rauma Energi AS	1994	Raumakraft AS				x		
Hallingdal Kraftlag	1995	Hallingdal Kraftnett AS	x	x				
Hallingdal Kraftlag	1995	Hallingkraft AS				x		
Akershus Energi AS	1996	Akershus Kraft AS				x	x	
Akershus Energi AS	1996	Akershus Nett AS	x	x				
BKK AS	1996	BKK Kraftsalg AS				x		
BKK AS	1996	BKK Nett AS	x	x				Tidligere BKK Distribusjonsnett AS
BKK AS	1996	BKK Produksjon AS				x	x	
BKK AS	1996	BKK Regionalnett AS		x	x			Innfusjonert i BKK Nett AS 08/99
Buskerud Fylkeskraft AS	1996	Buskerud Energi AS				x		
Buskerud Fylkeskraft AS	1996	Buskerud Nett AS		x				
Gjermå Energi AS	1996	Gjermå Kraft AS				x		
Gjøvik Energi AS	1996	Gjøvik Energiomsetning AS				x		Oppløst 01.01.99
Gjøvik Energi AS	1996	Øko Kraft AS				x		
Hadeland Energi AS	1996	Hadeland Kraftomsetning AS				x		Selskapet ble avviklet i-99 i forb. med omorg.
Hadeland Energi AS	1996	Hadeland Kraftproduksjon AS					x	
Hadeland Energi AS	1996	Øko Kraft AS				x		
Kristiansand Energiverk AS	1996	Kristiansand Energiverk Energi AS				x		
Kristiansand Energiverk AS	1996	Kristiansand Energiverk Nett AS	x	x				
Kristiansand Energiverk AS	1996	Kristiansand Energiverk Produksjon AS				x	x	
Lofotkraft AS	1996	Lofotkraft Produksjon AS				x	x	
Nittedal Energiverk AS	1996	Nittedal Kraft AS (under avvikling)				x		
Oslo Energi AS (før des-96)	1996	Oslo Energi Holding				x	x	
Oslo Energi AS (før des-96)	1996	Viken Energinett AS	x	x	x			
Oslo Energi Holding	1996	Oslo Energi Produksjon AS					x	
Oslo Energi Holding	1996	Oslo Lysverker AS				x	x	
Totenkraft AS	1996	Toten Energi AS (96-98)				x		Innfusjonert i Øko Kraft i -98
Tussa Kraft AS	1996	Tussa Energi AS				x	x	
Tussa Kraft AS	1996	Tussa Nett AS	x	x				
Ulstein Energi AS	1996	Ulstein Energiomsetning AS				x		
Vesterålskraft Nett AS	1996	Vesterålskraft AS				x	x	
Vestfold Kraft AS	1996	Vestfold Kraft Energi AS				x	x	
VOKKS AS (Vest-Oppland Komm. Kraftselsk.)	1996	Øko Kraft AS				x		
Voss og Omland Energiverk AS	1996	Aurland Energiverk AS	x			x		
Alta Kraftlag AL	1997	Ishavskraft AS				x		Kraftomsetning til sluttbrukere er solgt til Ishavskraft AS
Buskerud Fylkeskraft AS	1997	Buskerud Kraftproduksjon AS					x	Overtatt produksjon fra Buskerud Energi AS
Drammen Kraft Holding (Energiselsk.Buskerud AS)	1997	Drammen Kraft Produksjon AS					x	
Drammen Kraft Holding (Energiselsk.Buskerud AS)	1997	Drammen Kraftomsetning AS				x		Fra 07.98 fusjonert inn i Din Energi AS

Fra Selskap	År	Til Selskap	D	R	S	O	P	Kommentarfelt
Energiselskapet Asker og Bærum AS	1997	Energiselsk.Asker og Bærum Nett AS	x	x				Innfusjonert i Viken 01.2000
Energiselskapet Asker og Bærum AS	1997	Energiselsk.Asker og Bærum Oms. AS					x	Innfusjonert i Din Energi 07.1998
Energiselskapet Asker og Bærum AS	1997	Energiselsk. Asker og Bærum Prod. (SKK Numedalsverkene AS)					x x	Kjøpt av SKK 06.99.
Hammerfest Elektrisitetsverk DA	1997	Ishavskraft AS					x	Kraftomsetning til sluttbrukere er solgt til Ishavskraft AS
Interkraft AS	1997	Interkraft Energi AS					x	
Interkraft AS	1997	Interkraft Trading ASA					x	
Larvik og Lardal Everk DA	1997	Vestfold Kraft Energi AS					x	
Luostejok Kraftlag AL	1997	Ishavskraft AS					x	Kraftomsetning til sluttbrukere er solgt til Ishavskraft AS
Nesodden Energi AS	1997	Nesodden Kraftomsetning AS					x	Selskapet er solgt til Østfold Energi
Nord Troms Kraftlag AS	1997	Ishavskraft AS					x	Kraftomsetning til sluttbrukere er solgt til Ishavskraft AS
Repvåg Kraftlag AL	1997	Ishavskraft AS					x	Kraftomsetning til sluttbrukere er solgt til Ishavskraft AS
Sandefjordregionen Energiverk AS	1997	Vestfold Kraft Energi AS					x	
Sandøy Energi AS	1997	Nordvest Kraft AS					x	Kraftomsetningen utskilt i et eget deleid selskap.
Sauda Energiverk AS	1997	Oslo Energi AS (før sammenslåing med Vattenfall)					x	Kundeporteføljen ble overført til Oslo Energi.
Sykkylven Energi AS	1997	Nordvest Kraft AS					x	Omsetningsvirksomheten til Sykkylven ble overført til Nordvestkraft
Tafford Kraft AS	1997	Tafford Kraftnett AS	x	x	x			
Tafford Kraft AS	1997	Tafford Kraftproduksjon AS					x x	
TrønderEnergi AS	1997	TrønderEnergi Kraft AS					x x	
TrønderEnergi AS	1997	TrønderEnergi Nett AS	x	x				
Vestnes Energi AS	1997	Nordvest Kraft AS					x	Kraftomsetningen utskilt i et eget deleid selskap.
Øko Kraft AS	1997	Øko Kraft Handel A/S					x	
Ørskog Interkomm. Kraftlag	1997	Nordvest Kraft AS					x	Kraftomsetningen utskilt i et eget deleid selskap.
Øvre Eiker Energi AS	1997	Øvre Eiker Kraftomsetning AS					x	
Øvre Eiker Energi AS	1997	Øvre Eiker Nett AS	x					
Akershus Energi AS	1998	Østkraft AS					x	Kraftomsetningen utskilt i et eget deleid selskap.
Eidsvoll Energiverk AS	1998	Østkraft AS					x	Kraftomsetningen utskilt i et eget deleid selskap.
Elverum Energiverk AS	1998	Elverum Energiverk Nett AS	x					
Elverum Energiverk AS	1998	Elverum Energiverk Omsetning AS					x	
Elverum Energiverk AS	1998	Elverum Energiverk Produksjon AS					x	
Fritzøe Skoger - Fritzøe Everk	1998	Larvik og Lardal Everk DA	x					
Hadeland Energi AS	1998	Hadeland Energinett AS	x	x				
Hurum Energiverk AS	1998	Hurum Kraft AS					x	
Høland og Setskog Elverk	1998	Østkraft AS					x	Kraftomsetningen utskilt i et eget deleid selskap.
Istad Kraft AS	1998	Istad Kraftnett AS	x	x				
Istad Kraft AS	1998	Møre og Romsdal Energi AS					x x	Istad AS kjøpte MRE og overførte produksjonsvirksomheten fra morselskapet til MRE.

Fra Selskap	År	Til Selskap	D	R	S	O	P	Kommentarfelt
Melhus Energi AS	1998	Melhus Energi Marked AS (MEMAS)				x		
Modum elverk*	1998	Midt Kraft Buskerud AS				x		Skilt ut via Modum Kraftnett AS
Modum elverk*	1998	Midt Nett Buskerud AS	x	x				Het Modum Kraftnett AS før fusjon med Sigdal
Nittedal Energiverk AS	1998	Østkraft AS				x		Kraftomsetningen utskilt i et eget deleid selskap.
Nord-Østerdal Kraftlag AL	1998	Norsk Kraftformidling AS					x	
Notodden Energi AS	1998	SKK Energi AS				x		
Røyken Energiverk AS	1998	Røyken Kraft AS				x		
Sigdal Everk*	1998	Sigdal Kraftnett AS	x	x				Senere innfusjonert i Midt Nett AS
Sigdal Everk*	1998	Sigdal Kraftomsetning AS				x		Skilt ut via Sigdal Kraftnett, avviklet etter fusjon med Modum.
Skafså Kraftverk ANS	1998	Vest-Telemark Kraftlag	x	x				
Skiansfjordens komm. kraftselskap AS (SKK)	1998	SKK Energi AS				x	x	
Skiansfjordens komm. kraftselskap AS (SKK)	1998	SKK Nett AS	x	x				
Søndre Follo Energi AS	1998	Østkraft AS				x		Kraftomsetningen utskilt i et eget deleid selskap.
Troms Kraft AS	1998	Troms Kraft Marked AS				x		
Troms Kraft AS	1998	Troms Kraft Nett AS	x	x				
Troms Kraft AS	1998	Troms Kraft Produksjon AS					x	
Vest-Agder Energiverk	1998	Vest-Agder Energi Nett AS	x	x				
Vest-Agder Energiverk	1998	Vest-Agder Energi Produksjon AS				x	x	
Vestfold Kraft AS	1998	Vestfold Kraft Nett AS		x				
VOKKS AS (Vest-Oppland Komm. Kraftselsk.)	1998	VOKKS Kraft AS					x	
Østfold Energi AS	1998	Østfold E Kraftsalg avvikl. (Glengsgata EnergiAS)				x		Avviklet og overført til nytt ØEK
Østfold Energi AS	1998	Østfold Energi Nett AS	x	x				
Østfold Energi AS	1998	Østfold Energi Produksjon AS					x	
Buskerud Kraftproduksjon AS	1999	Uste Nes AS				x		
Fredrikstad Energiverk AS	1999	Fredrikstad Energi Nett AS	x	x				
Fredrikstad Energiverk AS	1999	Fredrikstad Energisalg AS				x		Solgt til vattenfall 06/99
Hamar-regionen Energiverk AS (HrE)	1999	Hamar-regionen Energiverk Omsetning AS				x		
Hamar-regionen Energiverk AS (HrE)	1999	Hamar-regionen Energiverk Produksjon AS					x	
Haukvik Eiendom AS (tidl. Nye Haukvik Kraft AS)	1999	Haukvik Kraft AS					x	
Hydro Aluminium a.s.	1999	Norsk Hydro Produksjon AS	x	x	x			Overføring av nettanlegg
Jæren Everk	1999	Lyse Energi AS				x	x	Produksjons- og omsetningsvirksomheten overført til Lyse
Klepp Energi AS	1999	Lyse Energi AS				x		Omsetningsvirksomheten overført til Lyse
Kongsberg Energi AS	1999	Din Energi AS				x		Overføring av sluttbrukeromsetning
Lillehammer og Gausdal Energiverk AS	1999	Lillehammer og Gausdal Energinett AS	x	x				
Lofotkraft Produksjon AS	1999	Kraftinor AS				x		
Lyse Energi AS	1999	Lyse Handel AS				x		
Lyse Energi AS	1999	Lyse Marked AS				x		
Lyse Energi AS	1999	Lyse Nett AS	x	x	x			
Lyse Energi AS	1999	Lyse Produksjon AS					x	

Fra Selskap	År	Til Selskap	D	R	S	O	P	Kommentarfelt
Narvik Energi AS	1999	Kraftinor AS				x		
Oppland Energiverk DA	1999	Oppland Energi Nett AS		x				
Oppland Energiverk DA	1999	Oppland Energi Produksjon AS				x	x	
Vattenfall AS (nå fusj. Oslo Energi AS)	1999	Vattenfall Norge Mega AS				x		Senere innfusjonert i Vattenfall Norge AS
Råde Everk AS	1999	Hafslund ASA				x		
Totenkraft AS	1999	Toten Energi AS					x	
Trondheim Energiverk AS	1999	Trondheim Energiverk Kraft AS					x	
Trondheim Energiverk AS	1999	Trondheim Energiverk Kraftsalg AS				x		
Trondheim Energiverk AS	1999	Trondheim Energiverk Nett AS	x	x				
Vesterålskraft AS	1999	Kraftinor AS				x		
Ytre Sandsvær Elverk BA	1999	Din Energi AS				x		
Ytre Sandsvær Elverk BA	1999	Kongsberg Energi AS	x				x	
Akershus Energi AS	2000	Søndre Follo Energi AS	x					Distribusjonsnettet i Oppedgård utfisjoneres fra AE og innfusjoneres i Søndre Follo E
Aust-Agder Energi AS	2000	Aust-Agder Energi Nett AS(under avvikling)	x	x				
Aust-Agder Energi AS	2000	Aust-Agder Energi Produksjon AS				x	x	
Eidsiva Energi AS	2000	Eidsiva energi omsetning AS				x		
Eidsiva Energi AS	2000	Eidsiva Energinett AS	x	x	x			
Gjøvik Energi AS	2000	Gjøvik Kraftkontrakt AS				x		Kraftkontrakter mellom Gjøvik Energi og Oppland Energiverk
Hafslund ASA	2000	Hafslund Energi AS				x		
Hafslund ASA	2000	Hafslund Produksjon Holding AS					x	
Hafslund ASA	2000	Sarp Kraftstasjon AS					x	
Hafslund ASA	2000	Skedsmo & Sørums Elektrisitetsforsyning AL	x			x		Videresolgt via Viken Energinett og innfusjonert i Akershus Energi Nett as
Hamar-regionen Energiverk AS (HrE)	2000	Eidsiva Energinett AS	x	x	x			Nettvirksomheten utfisjonert til nytt deleid selskap
Lillehammer og Gausdal Energiverk AS	2000	Eidsiva energi omsetning AS				x		
Mesna Kraftselskap	2000	Eidsiva Energi AS		x				Nettvirksomheten overført Eidsiva Energinett AS
Nord-Østerdal Kraftlag AL	2000	Nord-Østerdal Kraftlag Andelsverk AS				x		
Stange Energi AS	2000	PremiEI AS				x		
Tafjord Kraft AS	2000	Tafjord Kraftsalg AS				x		
Østfold Energi AS	2000	Østfold Energi Kraftsalg AS				x		
Østnett AS	2000	Romerike Energi AS						
Agder Energi AS	2001	Agder Energi Nett AS	x	x				
Agder Energi AS	2001	Agder Energi Produksjon AS					x	
Agder Energi AS	2001	LOS AS				x		
Fredrikstad Energi AS	2001	Energi 1 Follo Røyken AS	x					
Hammerfest Elverk DA	2001	Hammerfest El.verk Nett AS	x	x				
Hedmark Energi AS	2001	Hedmark Energi Kraftsalg AS				x		
Hedmark Energi AS	2001	Hedmark Energi Nett AS	x	x	x			
Narvik Energi AS	2001	Narvik Energinett AS	x	x				
Vattenfall Norge AS	2001	Vattenfall Mega Norge (NUF)				x		Oms. virk. skilt ut i forb. med salg til Hafslund ASA

Fra Selskap	År	Til Selskap	D	R	S	O	P	Kommentarfelt
Vestnes Energi AS	2001	Nordvest Nett AS	x					
VOKKS AS (Vest-Oppland Komm. Kraftselsk.)	2001	Storbrofoss Holding AS					x	Dannet i forbindelse med utfisjonering av eierandeler fra VOKKS Kraft AS
VOKKS AS (Vest-Oppland Komm. Kraftselsk.)	2001	Storbrofoss Kraftanlegg DA					x	Dannet i forbindelse med utfisjonering av eierandeler fra VOKKS Kraft AS
Energi 1 Follo Røyken AS	2002	Energi 1 Kraftsalg Follo as				x		
Fredrikstad Energi AS	2002	Energi 1 Kraftsalg Follo as				x		
VOKKS AS (Vest-Oppland Komm. Kraftselsk.)	2002	VOKKS Nett AS	x					
Voss og Omland Energiverk AS	2002	Ulvik komm. Elverk						
Voss og Omland Energiverk AS	2002	Vaksdal Elforsyning						Nettvirksomheten som lå i selskapet før fusjon med Voss og Omland E ble utfisjonert og innlemmet i BKK
Voss og Omland Energiverk AS	2002	Voss Energi AS	x	x		x	x	
Askøy Energi AS	2003	Askøy Energi Kraftsalg AS				x		
Fredrikstad Energi AS	2003	Askøy Energi Kraftsalg AS				x		
Varanger Kraftnett AS	2003	Barents Energi AS				x		
Buskerud Kraftproduksjon AS	2003	Namdal Kraftproduksjon AS					x	
Viken Nett AS	2003	Råde Everk AS	x					
Sogn og Fjordane Energi AS	2003	SFE Kraft AS				x		
Sogn og Fjordane Energi AS	2003	SFE Nett AS	x	x				
Sogn og Fjordane Energi AS	2003	SFE Produksjon AS					x	
Varanger Kraftnett AS	2003	Varanger Kraftproduksjon AS						
Viken Nett AS	2003	Østnett AS	x	x				
Salten Kraftsamband AS	2004	SKS Kraftsalg				x		
Salten Kraftsamband AS	2004	SKS Nett AS		x	x			
Salten Kraftsamband AS	2004	SKS Produksjon AS					x	

Tabell D – Fusjoner fra 1991 til 2004

D=distribusjonsnett; R=regionalnett; S=sentralnett; O=kraftomsetning; P=kraftproduksjon

Til Selskap	Årstall	Fra Selskap	D	R	S	O	P	Kommentarfelt
Voss og Omland Energiverk AS	1991	Ulvik komm. Elverk	x			x	x	
Voss og Omland Energiverk AS	1991	Vaksdal Elforsyning	x					
Voss og Omland Energiverk AS	1991	Voss energiverk	x	x		x	x	
Voss og Omland Energiverk AS	1991	Aurland kommunale kraftlag	x			x		Skilt ut igjen fra Voss og Omland 01.1996
Østfold Energi AS	1991	Tune Elverk	x			x		
Østfold Energi AS	1991	Sarpsborg-regionen Energiverk	x			x		
Østfold Energi AS	1991	Marker og Rømskog Elverk	x			x	x	
Østfold Energi AS	1991	Eidsberg Elverk	x			x		
Østfold Energi AS	1991	Onsøy Elektrisitetsverk	x			x		
Østfold Energi AS	1991	Moss Lysverker	x			x		
Østfold Energi AS	1991	Askim Elektrisitetsverk	x			x		
Østfold Energi AS	1991	Skiptvedt Elverk	x			x		
Østfold Energi AS	1991	Sarpsborg komm. Elverk	x			x		
Bø og Sauherad Energi AS	1992	Sauherad Kraftverk	x			x	x	Slått sammen med Bø Kraftverk til Bø og Sauherad
Bø og Sauherad Energi AS	1992	Bø Kraftverk	x			x	x	Slått sammen med Sauherad Kraftverk til Bø og Sauherad
Follo Energiverk AS	1992	Enebakk kommunale everk	x			x		
Follo Energiverk AS	1992	Ski kommunale everk	x			x		
Hedmark Energi AS	1992	Rena Kraftselskap AS				x		
Sunnfjord Energi AS	1992	Gaular Kraftlag	x			x		
Østfold Energi AS	1992	Halden Energiverk	x	x		x	x	
Akershus Energi AS	1993	Oppegård Energiverk	x			x		
Akershus Energi AS	1993	Fet Energiverk	x			x		
Akershus Energi AS	1993	Lørenskog Energiverk	x			x		
Norsk Hydro Produksjon AS	1993	Røldal-Suldal Kraft AS	x			x	x	
Nøtterøy-Tjøme Energi AS	1993	Nøtterøy Elverk	x			x		Slått sammen med Tjøme kommunale elverk til Nøtterøy-Tjøme Energi AS
Nøtterøy-Tjøme Energi AS	1993	Tjøme kommunale Elektrisitetsverk	x			x		Slått sammen med Nøtterøy Elverk til Nøtterøy-Tjøme Energi AS
Romerike Energi AS	1993	Rælingen everk	x			x		Rælingen Everk, Blaker Everk, og Skedsmo komm. everk ble slått sammen til Romerike Energi
Romerike Energi AS	1993	Skedsmo komm. everk	x			x		Rælingen Everk, Blaker Everk, og Skedsmo komm. everk ble slått sammen til Romerike Energi
Romerike Energi AS	1993	Blaker everk	x			x		Rælingen Everk, Blaker Everk, og Skedsmo komm. everk ble slått sammen til Romerike Energi
Statkraft SF	1993	Finnmark Energiverk AS		x	x	x	x	
Søndre Follo Energi AS	1994	Frogn Energiverk	x			x		Innfusjonert i Ås Energiverk som endret navn til Søndre Follo Energi
Søndre Follo Energi AS	1994	Ås Energiverk	x			x		Innfusjonert i Ås Energiverk som endret navn til Søndre Follo Energi
Istad Kraft AS	1995	Møre og Romsdal Energi AS				x		
Nord-Jarlsberg Energi AS	1995	Våle Elverk	x			x		Slått sammen med Holmestrand Elverk til Nord-Jarlsberg

Til Selskap	Årstall	Fra Selskap	D	R	S	O	P	Kommentarfelt
Nord-Jarlsberg Energi AS	1995	Holmestrand Elverk	x			x		Slått sammen med Våle Elverk til Nord-Jarlsberg
Søndre Follo Energi AS	1995	Norges Landbrukshøyskole	x			x		Ble kjøpt opp av Søndre Follo
Tussa Kraft AS	1995	Sunnmøre Energi AS	x				x	
BKK AS	1996	Bergen Lysverker		x	x	x	x	
BKK AS	1996	Gulakraft	x			x		
Energiselskapet Asker og Bærum AS	1996	Bærum Energi	x			x	x	
Energiselskapet Asker og Bærum AS	1996	Asker Elverk	x			x	x	
Oslo Energi Holding	1996	Oslo Energi AS (før des-96)				x		
Sandefjordregionen Energiverk AS	1996	Sandefjord Energiverk	x			x		
Sandefjordregionen Energiverk AS	1996	Stokke Elverk	x			x		
Sandefjordregionen Energiverk AS	1996	Andebu Elverk	x			x		
Sunnfjord Energi AS	1996	Sunnfjord Energiverk	x			x	x	
Sunnfjord Energi AS	1996	Ytre Sogn og Sunnfjord Energiverk	x			x	x	
Sunnfjord Energi AS	1996	Svultingen L/L	x			x	x	
Tussa Kraft AS	1996	Ulstein Energi AS	x				x	
Tussa Kraft AS	1996	Volda kommunale Elverk	x			x	x	
Tussa Kraft AS	1996	Hareid kommunale elverk	x			x	x	
Vest-Agder Energiverk	1996	Flekkefjord Elektrisitetsverk	x			x	x	
Øko Kraft AS	1996	Hadeland Energi AS				x		
Øko Kraft AS	1996	Gjøvik Energiomsetning AS				x		
Øko Kraft AS	1996	VOKKS AS (Vest-Oppland Komm. Kraftselsk.)				x		
Akershus Energi AS	1997	Romerike Energi AS	x			x		
BKK AS	1997	Masfjorden Kom. Kr.	x			x		
Hålogaland Kraft AS	1997	Ofoten Kraftlag AS	x			x		Fusjonerte med Sør-Troms Elforsyning AS
Hålogaland Kraft AS	1997	Sør-Troms Elforsyning AS	x			x	x	Skiftet navn til Hålogaland Kraft AS
Ishavskraft AS	1997	Nord Troms Kraftlag AS				x		
Ishavskraft AS	1997	Hammerfest Elektrisitetsverk DA				x		
Ishavskraft AS	1997	Alta Kraftlag AL				x		
Ishavskraft AS	1997	Repvåg Kraftlag AL				x		
Ishavskraft AS	1997	Luostejok Kraftlag AL				x		
Nordvest Kraft AS	1997	Vestnes Energi AS				x		Overføring av omsetningsvirksomhet til Norvestkraft AS
Nordvest Kraft AS	1997	Sykkylven Energi AS				x		Overføring av omsetningsvirksomhet til Norvestkraft AS
Nordvest Kraft AS	1997	Sandøy Energi AS				x		Overføring av omsetningsvirksomhet til Norvestkraft AS
Nordvest Kraft AS	1997	Ørskog Interkomm. Kraftlag				x		Overføring av omsetningsvirksomhet til Norvestkraft AS
Sensa AS	1997	Oslo Energi AS				x		Omsetningen til Oslo Energi fusjonert inn i Sensa, Oslo Energi skiftet navn til Oslo Lysverker. Sensa endret navn til Oslo Energi.
Oslo Energi Holding	1997	Gjermå Kraft AS				x		Kjøp av 51%

Til Selskap	Årstall	Fra Selskap	D	R	S	O	P	Kommentarfelt
Oslo Energi Holding	1997	Sauda Energiverk AS				x		Oslo Energi overtok kundeporteføljen
Søndre Follo Energi AS	1997	Vestby Energiverk	x			x		
Tussa Kraft AS	1997	Ørsta Energiverk	x			x	x	Virksomheten fordelt i datterselskapene
Vestfold Kraft Energi AS	1997	Larvik og Lardal Everk DA				x		
Vestfold Kraft Energi AS	1997	Sandefjordregionen Energiverk AS				x		
Viken Energinett AS	1997	Sauda Energiverk AS	x					Videreført som eget datterselskap og solgt videre til Haugaland Kraft i -99
Østfold Energi AS	1997	Nesodden Kraftomsetning AS				x		
BKK AS	1998	Osterøy Energi AS	x			x		Selskapet ble oppløst og virksomheten fordelt i BKKs datterselskap
Din Energi AS	1998	Energiselskapet Asker og Bærum Omsetning AS				x		
Din Energi AS	1998	Drammen Kraftomsetning AS				x		
Hafslund ASA	1998	Skedsmo & Sørums Elektrisitetsforsyning AL	x			x		
Hafslund ASA	1998	Haram Energi AS	x			x		
Haugaland Kraft AS	1998	Karmsund Kraftlag AS	x	x				Innfusjonert i tidl. Haugesund Energi
Larvik og Lardal Everk DA	1998	Fritzøe Skoger - Fritzøe Everk	x					
Oslo Energi Holding	1998	Røyken Kraft AS				x		
Salten Kraftsamband AS	1998	Balmi Kraftlag A/S					x	
Sandnes Energi AS	1998	Gjesdal Energi AS	x			x	x	
Skienfjordens komm. kraftselskap AS (SKK)	1998	Notodden Energi AS				x		
Statoil Norge AS	1998	Melhus Energi Marked AS (MEMAS)				x		
Tafjord Kraft AS	1998	Ålesund og Sula Energiverk	x			x		
Vest-Telemark Kraftlag	1998	Skafså Kraftverk ANS	x	x				
Øko Kraft AS	1998	Toten Energi AS (96-98)				x		
Østkraft AS	1998	Høland og Setskog Elverk				x		
Østkraft AS	1998	Eidsvoll Energiverk AS				x		
Østkraft AS	1998	Nittedal Energiverk AS				x		
Østkraft AS	1998	Søndre Follo Energi AS				x		
Østkraft AS	1998	Akershus Kraft AS				x		
Akershus Energi AS	1999	Eidsvoll Energiverk AS	x			x		Integrert i Akershus Nett AS
Akershus Energi AS	1999	Nes Energi AS	x			x		Virksomheten fordelt i Akershus-konsernet
BKK AS	1999	Høyanger Energiverk	x			x		Selskapet ble oppløst og virksomheten fordelt i BKKs datterselskap
BKK AS	1999	Sotra Energi AS	x	x		x		Selskapet ble oppløst og virksomheten fordelt i BKKs datterselskap
BKK Nett AS	1999	BKK Regionalnett AS		x				
Buskerud Kraftproduksjon AS	1999	Drammen Kraft Produksjon AS					x	Fusjon mellom DKP og Buskerud Energi produksjon
Din Energi AS	1999	Kongsberg Energi AS				x		
Din Energi AS	1999	Ytre Sandsvær Elverk BA				x		
Energy Securities Europe AB (EnSec)	1999	Kraftfinans AS				x		
Hafslund ASA	1999	Råde Everk AS				x		
Haugaland Kraft AS	1999	Sauda Energiverk AS	x					

Til Selskap	Årstall	Fra Selskap	D	R	S	O	P	Kommentarfelt
Kongsberg Energi AS	1999	Ytre Sandsvær Elverk BA	x				x	Kjøp av virksomheten i selskapet. Omsetningsvirksomheten ble overført til Din Energi
Kraftinor AS	1999	Lofotkraft Produksjon AS				x		
Kraftinor AS	1999	Vesterålskraft AS				x		
Kraftinor AS	1999	Narvik Energi AS				x		
Lyse Energi AS	1999	Time Energi AS	x	x		x		Virksomheten fordeles i Lyse-konsernet
Lyse Energi AS	1999	Sola Energi AS	x	x		x		Virksomheten fordeles i Lyse-konsernet
Lyse Energi AS	1999	Ryfylke Energi DA	x					Innfusjoneres via to midlertidige datterselskap for nett og eiendom
Lyse Energi AS	1999	Jæren Everk				x	x	Jæren Everk videreføres med nettvirksomhet
Lyse Energi AS	1999	Klepp Energi AS				x		Klepp Energi videreføres med nettvirksomhet
Lyse Energi AS	1999	Sandnes Energi AS	x	x		x		Virksomheten fordeles i Lyse-konsernet
Lyse Energi AS	1999	Lyse Kraft (tom 99)	x			x	x	Virksomheten fordeles i Lyse-konsernet
Lyse Energi AS	1999	Stavanger Energi AS	x	x		x		Virksomheten fordeles i Lyse-konsernet
Lyse Energi AS	1999	Maudal Kraftlag DA		x				Virksomheten fordeles i Lyse-konsernet
Midt Nett Buskerud AS	1999	Sigdal Kraftnett AS	x	x				Innfusjonert i Modum Kraftnett som skiftet navn til Midt Nett Buskerud AS
Norsk Hydro Produksjon AS	1999	Hydro Aluminium a.s.	x					
Norske Skogindustrier ASA, Kraftverkene	1999	Union A/S (Union Co)				x	x	Union opphørte etter innfusjonering
Vattenfall AS	1999	Oslo Energi AS				x		Sammenslåing med tidl. Vattenfall AS, som skiftet navn til (nye)Oslo Energi
Skienfjordens komm. kraftselskap AS (SKK)	1999	SKK Numedalsverkene AS (tidl.EAB Prod.)					x	
Skienfjordens komm. kraftselskap AS (SKK)	1999	Telekraft AS		x		x	x	
Statoil Norge AS	1999	Meganor AS				x		Kjøp av 100% av aksjene, videreført som separat datterselskap.
Tussa Kraft AS	1999	Hornindal Kraftlag LL	x			x		Virksomheten fordelt i datterselskapene
Vattenfall Norge AS	1999	Vattenfall Norge Mega AS				x		Innfusjoneres i morselskapet
Vattenfall Norge AS	1999	Fredrikstad Energisalg AS				x		Virks. overført til Vattenfall Fredrikstad AS
Vestfold Kraft AS	1999	Ramnes Elverk	x					Fusjonert inn i datterselskapet Tønsberg Energi AS
Vestfold Kraft AS	1999	Svelvik Everk	x					Fusjonert inn i datterselskapet VK Nordre Vestfold
Vestfold Kraft AS	1999	Sande Energiverk	x					Fusjonert inn i datterselskapet VK Nordre Vestfold
Vestfold Kraft AS	1999	Hof Elverk	x					Fusjonert inn i datterselskapet VK Nordre Vestfold
Vestfold Kraft AS	1999	Tønsberg Energi AS	x	x				
Vest-Telemark Kraftlag	1999	Nissedal kommunale elektrisitetsverk	x					Integreres i VTK
Akershus Energi AS	2000	Skedsmo & Sørums Elektrisitetsforsyning AL	x			x		Innfusjonert i Akershus Nett AS
Aust-Agder Energi AS	2000	Arendal Energiverk AS	x			x	x	Fordeles i Aust-Agder Energi og oppløses
Aust-Agder Energi AS	2000	Aust-Agder Kraftverk*	x			x	x	
BKK AS	2000	Oskraft AS	x			x		Innfusjonert i BKK Nett

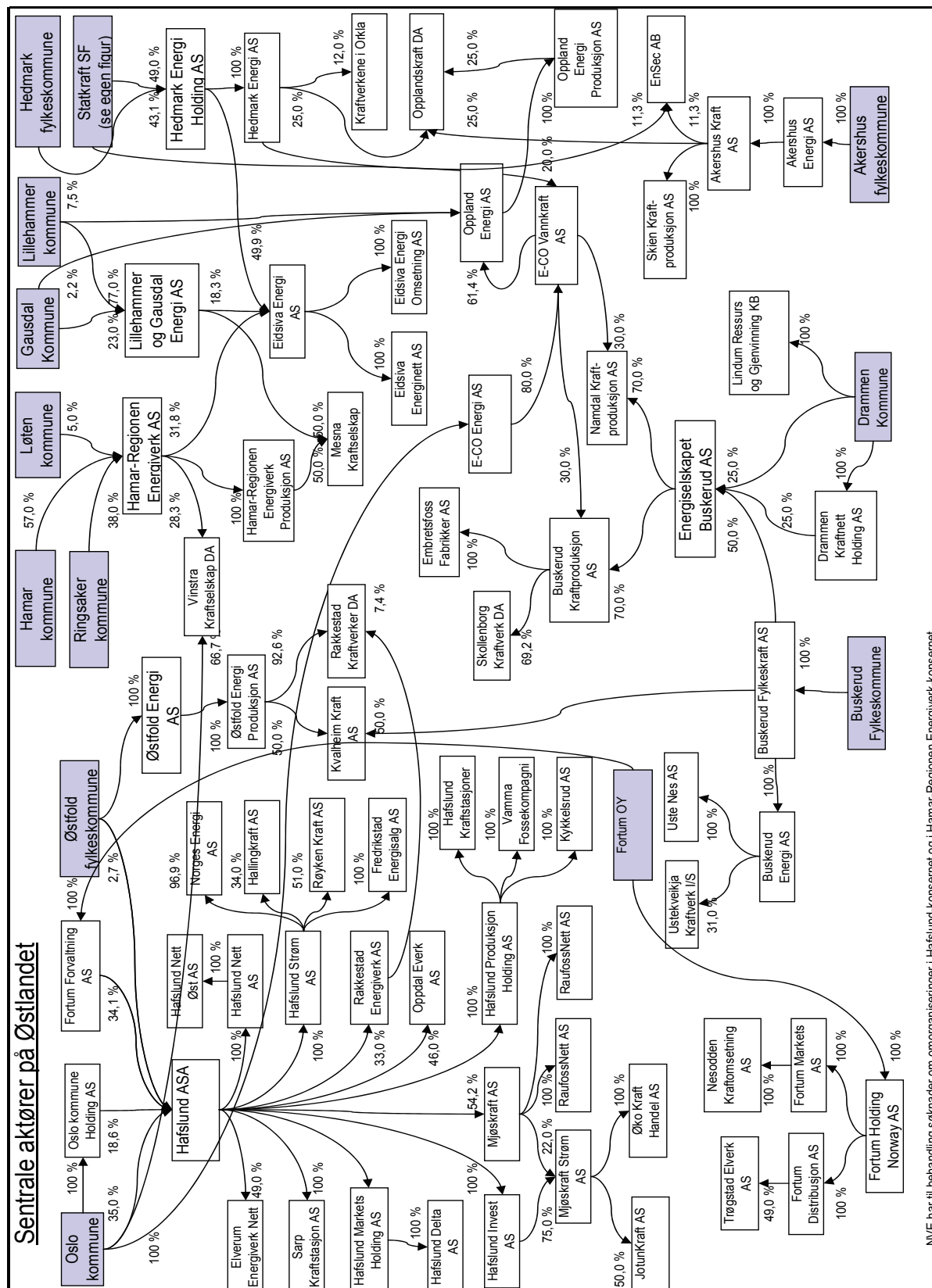
Til Selskap	Årstall	Fra Selskap	D	R	S	O	P	Kommentarfelt
BKK AS	2000	Nordlys Kraft AS				x		Overført til BKK Kraftsalg.
Eidsiva Energi AS	2000	Hamar-regionen Energiverk Omsetning AS				x		Overført til Eidsiva energi omsetning AS
Eidsiva Energi AS	2000	Hamar-regionen Energiverk AS (HrE)	x	x	x			Overført til Eidsiva energinett AS
Eidsiva Energi AS	2000	Lillehammer og Gausdal Energiverk AS				x		Overført til Eidsiva energi omsetning AS
Eidsiva Energi AS	2000	Mesna Kraftselskap		x				Overført til Eidsiva energinett AS
Eidsiva Energi AS	2000	Lillehammer og Gausdal Energinett AS	x	x				Overført til Eidsiva energinett AS
Hafslund Strøm AS	2000	Hafslund Energi AS				x		Innfusjonert i Tindra og oppløst
Hafslund Strøm AS	2000	Østkraft AS				x		Innfusjonert i Tindra og oppløst
Hafslund Strøm AS	2000	Din Energi AS				x		Innfusjonert i Tindra og oppløst
Mjøskraft AS	2000	Toten Kraftproduksjon AS					x	
Mjøskraft AS	2000	Totenkraft AS	x					
Mjøskraft AS	2000	Gjøvik Energi AS	x	x				
Pasvik Kraft AS	2000	Sydvaranger ASA					x	
Skagerak Energi AS (tidl. SKK)	2000	Tønsberg Energi AS	x	x				
Sogn og Fjordane Energi AS	2000	Firdakraft AS		x			x	Videreføres som eget selskap
Søndre Follo Energi AS	2000	Akershus Nett AS	x					Overtar nettområde i Opegård
Tafjord Kraft AS	2000	Giske Energi AS				x		Oppløses og fordeles i øvrige datterselskap
Vestfold Kraft AS	2000	Borre Energi AS	x					Innfusjonert i VK Nett
Vestfold Kraft AS	2000	Sandefjordregionen Energiverk AS	x					Innfusjonert i VK Nett
Vestfold Kraft AS	2000	Larvik og Lardal Everk DA	x					Innfusjonert i VK Nett
Vestfold Kraft AS	2000	Nøtterøy-Tjøme Energi AS	x					Innfusjonert i VK Nett
Vestfold Kraft AS	2000	Nord-Jarlsberg Energi AS	x					Fusjonert med VK Nordre Vestfold
Viken Nett AS	2000	Energiselskapet Asker og Bærum Nett AS	x	x				Innfusjonert i Viken
Østnett AS	2000	Romerike Energi AS	x	x				Selskapet opprettholdt som eget selskap
Østnett AS	2000	Akershus Nett AS	x	x				
Østnett AS	2000	Hafslund Regionalnett AS	x	x				
Energiselskapet Buskerud AS	2001	Buskerud Kraftnett AS			x			Lagt inn under EB ved at midlertidig eier Buskerud Kraftnett fusjonerte med EB
Fredrikstad Energi AS	2001	Askøy Energi AS	x			x		Selskapet opprettholdt som eget selskap
Buskerud Kraftnett AS	2001	Drammen Energinett AS	x	x				
Energiselskapet Buskerud AS	2001	Drammen Energinett AS	x	x				Lagt inn under EB ved at midlertidig eier Buskerud Kraftnett fusjonerte med EB
Energi 1 Follo Røyken AS	2001	Follo Energiverk AS	x			x		
Fredrikstad Energi AS	2001	Follo Energiverk AS	x			x		
Nordvest Nett AS	2001	Haram Energi AS	x					
Vestnes Energi AS	2001	Haram Energi AS	x					Innfusjonert i Nordvest Nett AS
Agder Energi AS	2001	Interkraft Energi AS				x		Fusjonert med LOS
LOS AS	2001	Interkraft Energi AS				x		
Østfold Energi AS	2001	Nyset-Steggje Kraft AS					x	Innfusjonert i Østfold Energi Produksjon
Energi 1 Follo Røyken AS	2001	Røyken Energiverk AS	x					
Fredrikstad Energi AS	2001	Røyken Energiverk AS	x					
Østnett AS	2001	Søndre Follo Energi AS	x					
Agder Energi AS	2001	Vest-Agder Energiverk				x		

Til Selskap	Årstall	Fra Selskap	D	R	S	O	P	Kommentarfelt
LOS AS	2001	Vest-Agder Energiverk				x		Omsetningsvirksomheten overført
LOS AS	2001	Kristiansand Energiverk Energi AS				x		Omsetningsvirksomheten overført
Agder Energi Produksjon AS	2001	Kristiansand Energiverk Produksjon AS					x	
Agder Energi Nett AS	2001	Kristiansand Energiverk Nett AS(under avvikling)	x	x				
BKK AS	2001	Vestfold Kraft Energi AS				x		Oms. innfusjonert i Fjordkraft via Skagerak kraft (BKK Kraftsalg)
Skagerak Energi AS (tidl. SKK)	2001	Vestfold Kraft Energi AS					x	Innfusjonert i Skagerak Kraft AS
Energi 1 Follo Røyken AS	2001	Nesodden Energi AS	x					
Fredrikstad Energi AS	2001	Nesodden Energi AS	x					
BKK AS	2001	Skagerak Kraft AS				x		Oms. innfusjonert i Fjordkraft (BKK Kraftsalg)
Øko Kraft AS	2001	Elverum Energiverk Omsetning AS				x		
Agder Energi Produksjon AS	2001	Vest-Agder Energi Produksjon AS					x	
Agder Energi Nett AS	2001	Vest-Agder Energi Nett AS (under avvikling)	x	x				
Agder Energi Produksjon AS	2001	Aust-Agder Energi Produksjon AS					x	
LOS AS	2001	Aust-Agder Energi Produksjon AS				x		Omsetningsvirksomheten overført
Agder Energi Nett AS	2001	Aust-Agder Energi Nett AS(under avvikling)	x	x				
Eidsiva Energi AS	2001	Hedmark Energi Nett AS	x	x	x			
Eidsiva Energinett AS	2001	Hedmark Energi Nett AS	x	x	x			Fusjonert med Eidsiva Energinett AS
Eidsiva Energi AS	2001	Hedmark Energi Kraftsalg AS				x		
Eidsiva energi omsetning AS	2001	Hedmark Energi Kraftsalg AS				x		
Elverum Energiverk AS	2002	Nord-Østerdal Kraftlag Produksjon AS					x	Innfusjonert i Østerdalen Kraftproduksjon AS
TrønderEnergi AS	2002	Melhus Energi AS	x				x	
TrønderEnergi AS	2002	Melhus Energi Marked AS (MEMAS)					x	
TrønderEnergi Kraft AS	2002	Melhus Energi AS					x	
TrønderEnergi Kraft AS	2002	Melhus Energi Marked AS (MEMAS)					x	
TrønderEnergi Nett AS	2002	Melhus Energi AS	x					
Østerdalen Kraftproduksjon AS	2002	Nord-Østerdal Kraftlag Produksjon AS					x	
Viken Nett AS	2002	Østnett AS	x	x				
Viken Nett AS	2002	Gjermå Energi AS	x					
Viken Nett AS	2002	Nittedal Energiverk AS	x					
Viken Nett AS	2002	Råde Everk AS	x					
Viken Nett AS	2002	Hafslund Nett Holding AS						Hafslund Nett Holding overtakende selskap
Bø og Sauherad Energi AS	2003	Nome Energi AS	x			x		Slått sammen med Bø og Sauherad Energi AS
Hafslund Strøm AS	2003	Gjermå Kraft AS				x		Fusjonert med Tindra som byttet navn
Hafslund Strøm AS	2003	Oslo Energi AS				x		Fusjonert med Tindra som byttet navn
Buskerud Kraftnett AS	2003	Kongsberg Energi AS	x					
Buskerud Kraftnett AS	2003	Nedre Eiker Energi AS	x					
Hafslund Nett Øst AS	2003	Råde Everk AS	x					
Hafslund Nett Øst AS	2003	Østnett AS	x	x				Virksomhet i Follo og i Akershus

Til Selskap	Årstall	Fra Selskap	D	R	S	O	P	Kommentarfelt
Midt-Telemark Energi AS	2003	Nome Energi AS	x				x	Slått sammen med bø og Sauherad Energi, skiftet navn til Midt-Telemark Energi AS
Sogn og Fjordane Energi AS	2003	Sogn og Fjordane Energi AS		x	x	x	x	
Sogn og Fjordane Energi AS	2003	Gloppen Energiverk AS	x				x	
Sogn og Fjordane Energi AS	2003	Eid Energi AS	x				x	
Sogn og Fjordane Energi AS	2003	Ytre Fjordane Kraftlag AS	x	x			x	

11 Vedlegg 2 – figurer

Figur A: Sentrale aktører på Østlandet



NVE har til behandling søknader om omorganiseringer i Hafsland-konsernet og i Hamar-Regionen Energiverk-konsernet

Denne serien utgis av Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE)

Utgitt i Rapportserien i 2005

- Nr. 1 Tor Arnt Johnsen (red.): Kvartalsrapport for kraftmarkedet, 4. kvartal 2004 (70 s.)
- Nr. 2 Hervé Colleuille, Tina Vestersager: Nasjonalt overvåkingsnett for grunnvann og markvann (Fysiske parameter). Driftrapport 2004. Status pr. januar 2005 (75 s.)
- Nr. 3 Jan Henning L'Abée-Lund (red.): Miljøeffekter av små kraftverk erfaringer fra Telemark og Rogaland (78 s.)
- Nr. 4 Panagiotis Dimakis: Grunnvannsanalyse ved to utvalgte strekninger langs Jong-Asker tunnelen (31 s.)
- Nr. 5 Trond Reitan, Asgeir Petersen-Øverleir: Evaluering av Homogenitet i Hydrologiske Tidsreiser ved hjelp av Bayesiansk Regresjon (27 s.)
- Nr. 6 Asle Tjeldflåt (red.): Nettselskapenes rolle i sluttbrukermarkedet. Vurderinger av ulike tiltak for et effektivt kraftmarked (84 s.)
- Nr. 7 Jan Slapgård (red.): Utvikling av brakettarrangement for rørgate (17 s.)
- Nr. 8 Tor Morten Sneve (red.): Aldersfordeling for komponenter i kraftsystemet. Levetid og behov for reinvesteringer (42.s.)
- Nr. 9 Amir Messiha: Avbruddsstatistikk 2004 (40 s.)
- Nr. 10 Tor Arnt Johnsen (red.): Kvartalsrapport for kraftmarkedet, 1. kvartal 2005 (61 s.)
- Nr. 11 Jan Slapgård (red.): Kraftverk i vannverk (40 s.)
- Nr. 12 Hervé ColleuilleTiltaksvurdering mot oversvømmelser i Otta sentrum
Analyse av grunnvannsforholdene vha. modellverktøy (47 s.)
- Nr. 13 Tharan Fergus (red.): Årsrapport for utførte sikrings- og miljøtiltak i 2004.
Beskrivelse av utførte anlegg 2004. Økonomisk oversikt (100 s.)
- Nr. 14 Utviklingen i samarbeidsformer i energibransjen. Konklusjoner etter spørreundersøkelse og oppfølgingsbesøk høsten 2002
- Nr. 15 Lars Bugge, Olav Isachsen: Leverandørutvikling av små vannkraftturbiner (31 s.)
- Nr. 16 Tor Arnt Johnsen (red.): Kvartalsrapport for kraftmarkedet 2. kvartal 2005 (75 s.)
- Nr. 17 Knut Hofstad, Kjersti Mølmann, Lars Tallhaug: Vindkraftpotensialet i Norge (? s.)
- Nr. 18 Christian Johan Giswold: Omsetningskonsesjonærer, organisasjons- og strukturutvikling pr. 1. juli 2004 (51 s.)