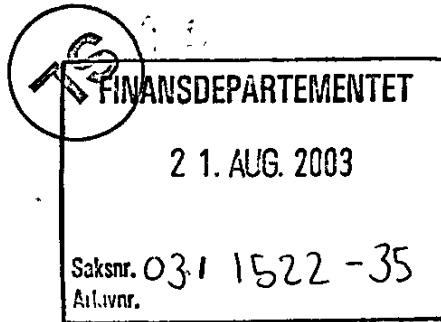




TELEMARK
FYLKES-
KOMMUNE

Konsesjonskraftstyret i Telemark

Finansdepartementet
v/ eksp sjef Stig Sollund
Postboks 8008 Dep.
0030 Oslo



Deres ref

Vår ref O Lio

Dato 20 08 2003

Forenkling av skatte- og konsesjonsreglar knyttet til kraftnæringen.

Det vises til høringsnotat av 03.06.2003 angående ovennevnte.

I høringsnotat av 03.06.2003 har departementet omtalt under kapittel 8.33 at NVE benytter egne tall for middelproduksjonen som delingsfaktor for selvkostprisen.

Middelproduksjonen ved kraftverker/ delingstallet i selvkostberegninger.

Bakgrunn:

NVE har gjennom tidene benyttet forskjellige delingsfaktorer for selvkostprisen. Nylig ble det gått over til tall basert på en forenklet simuleringmodell basert på bunden simulering. Før denne ble den såkalte samkjøringsmodellen benyttet. Nedenfor listes opp den simulerte produksjonen fra kraftverk i Skiensvassdraget og i Skafså-tatt ut fra NVE's simuleringer. Avviket mellom simuleringene er angitt med rødt

Kraftverk	Samkjøringsmodellen			Simulering med bunden simulering	
	Tilsigsperioden 1931 -60			Tilsigsperioden 1970- 99	
	Fall i m	MW	GWh	GWh	Avvik i %
Eidet	5	1,7	10,1	3,8	-38
Klosterfoss	5	10,2	87,9	75,7	-16
Tinfos	29	41,9	221,3	182,2	-22
Svelgfoss	69	92,0	494,4	404,7	-22
Grønvolfoss	23	26,0	148,1	119,7	-24
Årlifoss	18	22,2	120,7	98,6	-22
Mæl	45	37,5	235,8	177,1	-33
Mår	823	165	1005	703,1	-43
Moflåt	48	30	162,7	134,1	-21
Såheim	273	189	1083,1	841,4	-29
Vemork	300	204	1094,1	909,4	-20
Frøystul	62	45	217,0	175,1	-24
Hjartdøla	592	104	424,4	405,8	- 5
Mydalen	126	7	28,7	27	- 6
Bjordalen	57	3	8,0	7,3	- 10
Åmdal	252	21,4	112,4	97,2	- 16
Osen	92	16,5	74,6	64,4	- 16

Konsesjonskraftstyret i Telemark
Nordsjøtunet
3812 Akkerhaugen

telefon 35 95 84 83
mobil 906 70 554
e-post olav.ljo@senewave.com

Reg nr 983 145 566 MVA
Bank konto 8150 05 63176

Overgangen fra den tidligere Samkjøringsmodellen som ble benyttet viser store avvik som vist ovenfor

Den faktiske middelproduksjon ved Åmdal og Osen kraftverker ligger eksempelvis hele 29 % over de simulerte tallene fra NVE

Det bør være innlysende at NVE's siste simulerte tall ikke er representative som den spesifikke middelproduksjon ved det enkelte kraftverk for beregning av kraftverkets selvkostpris (før 1959) De simulerte produksjonstallene gir vesentlig feilaktige og negative utslag i selvkostprisen

Vi har tatt opp dette med NVE og anmodet de om å anbefale partene om å benytte den faktiske middelproduksjonen over de siste 10 eller 20 år for det enkelte kraftverk som delingstall for selvkostberegninger før 1959.

Begrunnelse:

En simulert produksjon vil aldri representere den faktiske produksjonen Ved å benytte den faktiske middelproduksjonen over 10 eller 20 år, vil en også oppfange de stadig nye utvidelser og opprustninger som skjer i eldre kraftverk før 1959 med derav endringer i produksjonen Selv etter en eventuell harmonisering av de to prisregimer, vil det etter vår oppfatning være riktig å benytte summen av den faktiske middelproduksjonen ved det enkelte kraftverk som er med i selvkostprisen som delingstall En harmonisering vil sannsynligvis kreve lovendring og ta lang tid

Tilgangen til den faktiske middelproduksjonen er med dagens teknikk lett tilgjengelig både for produsentene og for NVE

Middelproduksjonen over tid for det enkelte kraftverk vil etter vår oppfatning være det korrekte delingstall sett både fra den økonomiske og lovens forståelse av selvkostbegrepet.

Konklusjon:

Da nå Finansdepartementet / Olje og Energidepartementet vil gå gjennom regelverket for konsesjonskraft, ber vi om at også delingstallet blir vurdert.

Vi anmoder departementet å legge til grunn den faktiske middelproduksjonen ved kraftverkene de siste 20 år som delingstall for selvkostpris før 1959 og som raskt kan iverksettes uten lovendring

Dette vil etter vår oppfatning være det riktige som delingstall ut fra forståelsen av lovens selvkostbegrep

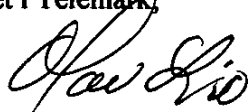
Med vennlig hilsen

Konsesjonskraftstyret i Telemark

Olav Lio

Norsjøtunet

3812 Akkerhaugen



Konsesjonskraftstyret i Telemark er et samarbeidsorgan mellom 8- kraftverkskommuner i Telemark og Telemark Fylkeskommune om uttak og omsetning av konsesjonskraft.

Omsetningen er ca 420 GWh. Undertegnede administrerer samarbeidsorganet.

Vi er ikke høringsinstans, men har tatt oss den friheten å komme med ovennevnte innspill.