



Innspillsmøte om prisregulering

Daglig leder Trygve Mellvang Tomren-Berg, 20. januar 2023



NVEs bestilling

Utgangspunktet er fra 1986:

«Vederlag for fjernvarme kan beregnes i form av tilknytningsavgift, fast årlig avgift og pris for bruk av varme. Prisen for fjernvarme skal ikke overstige prisen for elektrisk oppvarming i vedkommende forsyningsområde.»

To oppdrag:

1. Hvordan regne ut «ikke dyrere enn strøm» med ny nettleie for husholdninger?
2. Forslag til ny prisregulering av fjernvarme



Rapport 2022/37 | For Noregs vassdrags- og energidirektorat (NVE)



Varme til riktig pris

Ny reguleringsmodell for prising av fjernvarme

Ikke NVE sitt forslag!

Haakon Riekeles, Dag Morten Dalen, Lars Bugge og Andreas Stranden Hoel-Holt

An aerial night view of a city with snow-covered roofs and warm interior lights. A crane is visible on the left side of the image. The text is overlaid in the center.

Hvilket problem skal en ny prisregulering løse?

NVEs regnestykke?

Kobling til høye strømpriser?

«Superprofitt»

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Vista-pristak
Kraft og nett i alt husholdning inkl. avgifter (øre/kWh)	81,2	88,3	83,7	81,9	91,8	96,5	114,9	115,9	80,3	142,0	
Fjernvarmepris, husholdning eksl moms (øre/kWh)	55,9	59,8	59,6	57,3	66,5	69,6	81,6	81,1	55,9	100,8	Ca 50
Fjernvarmepris, husholdning inkl moms (øre/kWh)	69,9	74,8	74,5	71,6	83,1	87,0	102,0	101,4	69,9	126,0	62,5

Kilde: SSB – ikke inflasjonsjustert

**NVEs
regnestykke?**

**Kobling til høye
strømpriser?**

**Lavere lønnsomhet
enn landets
nettselskaper**

**For dyrt
for kunden?**

**Vanskelig
å forstå?**

**Uforutsig-
barhet?**

**Kobling til lave
strømpriser?**

**Manglende
regulering?**

**For mye
regulering?**



STRØM

**50 milliarder
kilowattimer**



STRØM

VARME

**50 milliarder
kilowattimer**

Hvilken modell er riktig?

Pristak

Avkastning

Inntektsramme

Fri pris

Hva skal omfattes?

Pristak

```
graph LR; A[Pristak] --> B[Vanlig forsyning til kunder tilknyttet ved tilknytningsplikt]; A --> C[Fri pris (markedspris)];
```

Vanlig forsyning til kunder tilknyttet ved tilknytningsplikt

**Fri pris
(markedspris)**

Forslag til løsninger

