



DET KONGELIGE ENERGIDEPARTEMENT

Statsråden

Stortinget
Karl Johans gate 22
0026 OSLO

Deres ref

Vår ref

Dato

24/2474-

20.12.2024

Spørsmål nr. 586 til skriftlig besvarelse

Jeg viser til brev av 4. desember med oversendelse av spørsmål nr. 586 fra stortingsrepresentant Marius Arion Nilsen. Representanten stiller følgende spørsmål:

«Hvor mye høyere strømregning får en gjennomsnittsfamilie i alle de forskjellige prisregioner i Norge med gjennomsnittlige årlig strømforbruk med hensyn på prisregionsplassering, i vintermånedene januar, februar, og mars hvis regjeringens forventede strømpris for kvartalet slår til, målt mot 10 års gjennomsnittlig kw/t-pris fra 2010 til 2020? Summene bes oppgis med og uten avgifter og mva.»

I tabellene under er det gjort en forenklet beregning av strømutgifter eks. nettleie i perioden januar-mars for en husholdning med et årlig forbruk på 20 000 kWh i de ulike prisområdene. Forbruket er fordelt mellom månedene med en forbruksprofil. For januar-mars 2025 er det lagt til grunn priser på terminkontrakter hentet fra Nasdaq 18. desember 2024 for hvert prisområde. Det er lagt til grunn månedlige priser. For beregning av terminprisen for mars 2025 har vi lagt til grunn EPAD for Q1, grunnet at det ikke er åpnet for handel av marskontraktene enda. Til sammenlikning er det også gjort beregninger med gjennomsnittlig kraftpris (KPI-justert) i januar-mars for perioden 2010-2020.

Det er lagt til grunn månedlige gjennomsnittspriser ved beregningen og ikke timesbaserte. Dette er fordi beregninger med timespriser krever anslag for fremtidige timesdata for kraftpriser og forbruk, som vi ikke har. Derfor vil beregningene ikke nødvendigvis gi et riktig anslag på strømstønaden. Strømstønaden kan utløses selv om gjennomsnittsprisen er under terskelverdien på 75 øre/kWh, fordi enkelte timepriser kan overstige terskelverdien. Dette kommer ikke tydelig frem når beregningene baseres på gjennomsnittspriser. For eksempel,

hvis strømprisen er 0 øre/kWh i halvparten av timene og 150 øre/kWh i den andre halvparten, vil gjennomsnittsprisen for perioden være 75 øre/kWh. I slike beregninger vil ikke effekten av strømstøtten synliggjøres. I praksis ville strømstøtteordningen bli utløst i halvparten av timene. Husholdningene ville da betale 82,5 øre/kWh i disse timene, i stedet for 150 øre/kWh. Dette ville resultere i en faktisk gjennomsnittspris på 41,25 øre/kWh for perioden, ikke 75 øre/kWh som en gjennomsnittsberegning vil indikere.

Tabellene under viser anslåtte strømutfgifter per måned med og uten strømstøtte. Alle beregninger gjøres også med og uten avgifter og moms. For utgifter med avgifter, er det inkludert elavgift, elsertifikat, moms, Enova-avgift og leverandørpåslag. Nettleien er ikke inkludert i beregningene. Alle beregninger er oppgitt i NOK. Der hvor gjennomsnittsprisen ikke er høy nok til å utløse strømstønad, er dette i tabellen markert med bindestrek (-).

NO1:

Forutsetninger for strømregning	Måned	2025	2010-2020 (KPI-justert)
m/strømstøtte, m/avgifter	Januar	-	-
	Februar	2 448	-
	Mars	-	-
m/strømstøtte, u/avgifter	Januar	-	-
	Februar	1 660	-
	Mars	-	-
u/strømstøtte, m/avgifter	Januar	2 766	1 823
	Februar	2 529	1 606
	Mars	2 239	1 570
u/strømstøtte, u/avgifter	Januar	1 875	1 120
	Februar	1 725	987
	Mars	1 500	964

NO2:

Forutsetninger for strømregning	Måned	2025	2010-2020 (KPI-justert)
m/strømstøtte, m/avgifter	Januar	2 774	-
	Februar	2 450	-
	Mars	-	-

m/strømstøtte, u/avgifter	Januar	1 881	-
	Februar	1 662	-
	Mars	-	-
u/strømstøtte, m/avgifter	Januar	2 821	1 780
	Februar	2 553	1 568
	Mars	2 294	1 532
u/strømstøtte, u/avgifter	Januar	1 919	1 086
	Februar	1 745	956
	Mars	1 544	935

NO3:

Forutsetninger for strømregning	Måned	2025	2010-2020 (KPI-justert)
m/strømstøtte, m/avgifter	Januar	-	-
	Februar	-	-
	Mars	-	-
m/strømstøtte, u/avgifter	Januar	-	-
	Februar	-	-
	Mars	-	-
u/strømstøtte, m/avgifter	Januar	1 471	1 856
	Februar	1 425	1 635
	Mars	1 151	1 598
u/strømstøtte, u/avgifter	Januar	838	1 147
	Februar	842	1 101
	Mars	629	987

NO4:

Forutsetninger for strømregning	Måned	2025	2010-2020 (KPI-justert)
m/strømstøtte, m/avgifter	Januar	-	-
	Februar	-	-
	Mars	-	-
	Januar	-	-

m/strømstøtte, u/avgifter	Februar	-	-
	Mars	-	-
u/strømstøtte, m/avgifter	Januar	773	1 227
	Februar	787	1 081
	Mars	528	1 056
u/strømstøtte, u/avgifter	Januar	660	1 114
	Februar	687	981
	Mars	431	959

Tallene for NO4 er beregnet uten mva. og elavgift.

NO5:

Forutsetninger for strømregning	Måned	2025	2010-2020 (KPI-justert)
m/strømstøtte, m/avgifter	Januar	2 784	-
	Februar	-	-
	Mars	-	-
m/strømstøtte, u/avgifter	Januar	1 889	-
	Februar	-	-
	Mars	-	-
u/strømstøtte, m/avgifter	Januar	2 920	1 731
	Februar	2 424	1 525
	Mars	2 047	1 490
u/strømstøtte, u/avgifter	Januar	1 998	1 047
	Februar	1 641	922
	Mars	1 346	901

Det presiseres at det er stor usikkerhet knyttet til tallene, og at husholdningenes faktiske utgifter til strøm vil kunne påvirkes av en rekke forskjellige faktorer. Tabellen under viser hvilke priser som er lagt til grunn i beregningene.

2025:

Øre/kWh	NO1	NO2	NO3	NO4	NO5
Januar	74,9	76,7	33,5	26,4	79,9

Februar	78,3	79,2	38,2	31,2	74,5
Mars	69,6	71,7	29,2	20,0	62,5

2010-2020 (KPI-justert – omfatter kun månedene januar-mars):

øre/kWh	NO1	NO2	NO3	NO4	NO5
Snitt	44,8	43,4	45,8	44,5	41,8

Med hilsen



Terje Aasland