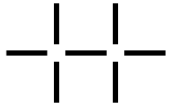


Nettleie

Prisoversikt juli 2022



Hva er nettleie?

Overføring av strøm over strømmettet er en monopolvirksomhet som kontrolleres av myndighetene ved Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE). Strømregningen er delt i to, nettleie og strømforbruk. Nettleie dekker drift, vedlikehold og utbygging av strømmettet. Nettselskapene får rammer for hva de kan ta i nettleie, basert på behovet for investeringer og forsvarlig drift. NVE har beskrevet retningslinjer for hvordan nettleien kan fastsettes. Nettselskapene velger den konkrete utformingen av prisene. Klager på nettleie kan rettes til NVE

Hvordan avregnes nettleie?

Uttak i distribusjonsnettet

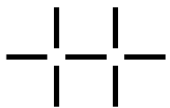
For husholdninger og normal næringsvirksomhet består nettleien av et kapasitetsledd (månedlig beløp som varierer med kundens etterspørsel etter effekt) og et energiledd (pris per kilowatttime). Store næringskunder som har et årsforbruk over 100 000 kWh betaler i tillegg et effektledd for aktiv og reaktiv effekt.

Uttak i regionalnettet

For næring og andre netteiere tilkoblet regionalnettet (fra 50 kV og høyere spenning) består nettleien av et effektledd og et energiledd som avspeiler marginale tapskostnader.

Produksjon

For produsenter består nettleien av et fastledd (basert på midlere årsproduksjon) og et energiledd som avspeiler marginale tapskostnader.



Hva består nettleien av?

Nettleien dekker kostnader til drift, vedlikehold og utbygging av strømmettet i et område. Både det **regionale nettselskapet (Lnett)** og **sentralnettet (Statnett)** får sine kostnader dekket gjennom nettleien.

Nettleien inneholder også avgifter til Staten:

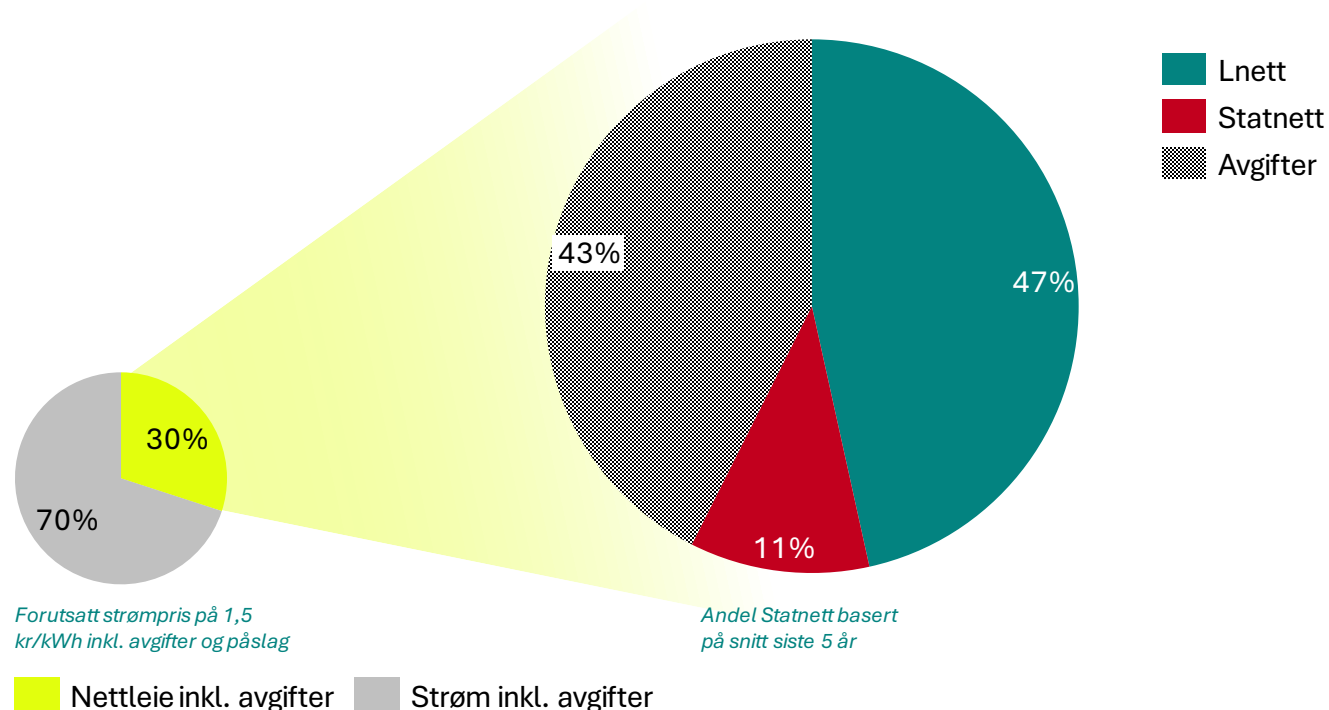
- **Forbruksavgift (el-avgiften):** Særavgift som har til formål å skaffe inntekter til staten og å fungere som et energipolitisk virkemiddel (begrense strømforbruk)
- **Energifondet (Enova-avgift):** Skal bidra til en miljøvennlig omlegging av bruk og produksjon av energi
- **Merverdiavgift (moms):** 25% av summen på fakturaen

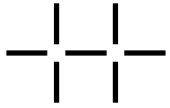
Nettleie for en normal husholdning

En "normal" husholdning har et årsforbruk på 20 000 kWh, og er i kapasitetsintervall 5-10 hele året

Nettleien utgjør i underkant av 1/3 av strømregningen i 2022

Halvparten nettleien går til dekning av Lnetts kostnader til drift, vedlikehold og utbygging av strømmettet i Sør-Rogaland





Husholdning

Nettleien består av:

- **Kapasitetsledd** basert på snittet av de tre høyeste timesforbrukene («døgnmakser») forrige måned
- **Energiledd** differensiert mellom dag (hverdag 06-22) og natt/helg (hverdag 22-06, hele lørdag og søndag, samt helligdager)
- **Forbruksavgift** til Staten på 15,41 øre/kWh (apr-des)
- **Avgift til Energifondet (Enova)** på 1 øre/kWh
- **Merverdiavgift (25%)** på alle ledd og avgifter

Priser fra 01.07

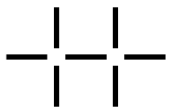
Kapasitetsledd

Trinn	Kr per måned inkl. mva.	Kr per måned ekskl. mva.
0-5 kW	250	200
5-10 kW	350	280
10-15 kW	475	380
15-20 kW	625	500
20-25 kW	750	600
25-50 kW	1 500	1 200
50-75 kW	2 125	1 700
75-100 kW	2 750	2 200
100+ kW	5 000	4 000

Mest relevante
intervaller for
husholdninger –
80-90% mellom
0-10 kW

Energiledd

Inndeling	Øre per kWh inkl. avgifter og mva.	Øre per kWh ekskl. avgifter
Dag	48,60	22,47
Natt	40,60	16,07



Årsforbruk under 100 000 kWh

Normal næring

Nettleien består av:

- **Kapasitetsledd** basert på snittet av de tre høyeste timesforbrukene («døgnmakser») forrige måned
- **Energiledd** differensiert mellom dag (hverdag 06-22) og natt/helg (hverdag 22-06, hele lørdag og søndag, samt helligdager)
- **Forbruksavgift** til Staten på 15,41 øre/kWh (april-des). Deler av industrien betaler en avgift på 0,546 øre/kWh, og metall-, sement- og deler av kjemisk råvareindustri er helt fritatt forbruksavgift
- **Avgift til Energifondet (Enova)** på 800 kr/år (inkludert i kapasitetsleddet)
- **Merverdiavgift (25%)** på alle ledd og avgifter

Priser fra 01.07

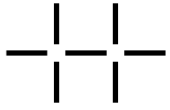
Merk: Priser for næring oppgis uten moms, men inkludert avgifter der dette er indikert

Kapasitetsledd

Trinn	Kr per måned inkl. avgifter	Kr per måned ekskl. avgifter
0-5 kW	267	200
5-10 kW	347	280
10-15 kW	447	380
15-20 kW	567	500
20-25 kW	667	600
25-50 kW	1 267	1 200
50-75 kW	1 767	1 700
75-100 kW	2 267	2 200
100+ kW	4 067	4 000

Energiledd

Inndeling	Øre/kWh inkl. forbruksavgift	Øre/kWh lav forbruksavgift	Øre/kWh ingen forbruksavgift
Dag	37,88	23,02	22,47
Natt	31,48	16,62	16,07



Årsforbruk over 100 000 kWh

Større næring

«Effektmålt overføring»

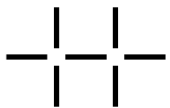
Nettleien består av:

- **Fastledd** per år for hvert målepunkt
- **Energiledd** per kWh forbruk, differensiert mellom sommer og vinter
- **Effektledd** (aktiv og reaktiv) avregnet etter det høyeste effektuttaket for den aktuelle måneden. Differensiert mellom sommer (apr-sep) og vinter (okt-mar)
- **Forbruksavgift** til Staten på 15,41 øre/kWh apr-des og 8,91 øre/kWh jan-mar. Deler av industrien betaler en avgift på 0,546 øre/kWh, og metall-, sement- og deler av kjemisk råvareindustri er helt fritatt forbruksavgift
- **Avgift til Energifondet (Enova)** på 800 kr/år (inkludert i fastleddet)
- **Merverdiavgift (25%)** på alle ledd og avgifter

Priser fra 01.07

Merk: Priser for næring oppgis uten moms, men inkludert avgifter der dette er indikert

Fastledd				
		Kr per år inkl. avgifter	Kr per år ekskl. avgifter	
		18 800	18 000	
Energiledd				
Inndeling		Øre/kWh inkl. forbruksavgift	Øre/kWh lav forbruksavgift	Øre/kWh ingen forbruksavgift
Lavspent	Jan-mar	15,41	7,05	6,50
	Apr-sep	20,91	6,05	5,50
	Okt-des	21,91	7,05	6,50
Høyspent	Jan-mar	13,41	5,05	4,50
	Apr-sep	18,91	4,05	3,50
	Okt-des	19,91	5,05	4,50
Effektledd				
Inndeling		Aktiv effekt (kr/kW)	Reaktiv effekt (kr/kVAr)	
Lavspent	Okt-mar	77	37	
	Apr-sep	7	2	
Høyspent	Okt-mar	67	27	
	Apr-sep	6	2	



Regionalnettet

Nettleien består av:

- **Effektledd (uttak)** avregnet etter uttak i topplasttime (Lnett sin topplasttime vil være lik Statnetts), med snitt over fem siste år og korreksjon for produksjon og k-faktor i henhold til Statnetts regler/praksis. Det beregnes minimumseffekt for sesongkunder / kunder med høye effektuttak utenom topplasttime
- **Residualledd (innmating)** basert på midlere årsproduksjon og sats fastsatt av Statnett
- **Energiledd:** beregnet med ukentlige marginaltapssatser

Priser fra 01.07

Merk: Priser for næring oppgis uten moms, men inkludert avgifter der dette er indikert

Effektledd - uttakskunder

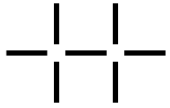
	Kr/kW	
Ordinær uttak A	80	Direkte uttak fra sentralnettstasjon – spenning 66 eller 132 kV
Ordinær uttak B	222	Uttak fra transformatorstasjon i regionalnett – 50 eller 132 kV
Ordinær uttak C	272	Uttak fra transformatorstasjon i regionalnett – 10 eller 22 kV

Residualledd - produsenter

Residualledd (øre/kWh) 1,43

Energiledd

Energileddet blir regnet ut individuelt for hvert enkelt tilknytningspunkt og blir fastsatt på grunnlag av marginale tapskostnader i tilknytningspunktet basert på systembelastningen i et samlet nettsystem. Marginale tapskostnader avhenger av tapsprosenten i de enkelte punktene og verdien av nettapet, som blir styrt av markedsprisen på kraft. Statnett beregner ukentlig marginaltapssatser – oversikt [her](#).



Innmating

Nettleien består av:

- **Residualledd (fastledd):** basert på midlere årsproduksjon og sats fastsatt av Statnett
- **Energiledd:** beregnet med ukentlige marginaltapssatser
- **Plusskunder:** betaler vanlig nettleie for netto strømforbruk. En plusskunde betaler ikke nettleie for det som produseres og leveres inn til strømmettet, men får betalt for overskuddsstrøm gjennom et negativt energiledd.

Priser fra 01.07

Residualledd - produsenter

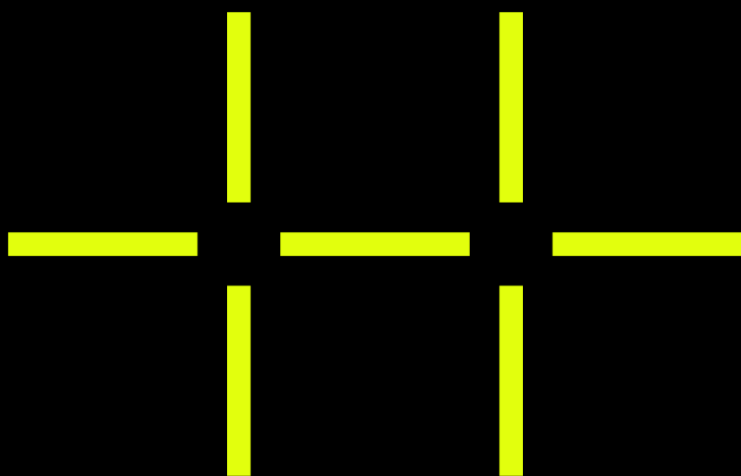
Residualledd (øre/kWh) 1,43

Energiledd - produsenter

Energileddet blir regnet ut individuelt for hvert enkelt tilknytningspunkt og blir fastsatt på grunnlag av marginale tapskostnader i tilknytningspunktet basert på systembelastningen i et samlet nettsystem. Marginale tapskostnader avhenger av tapsprosenten i de enkelte punktene og verdien av nettapet, som blir styrt av markedsprisen på kraft. Statnett beregner ukentlig marginaltapssatser – oversikt [her](#).

Energiledd - plusskunder

Energiledd (øre/kWh) 4,0



lnett