

Tariffer for nettleie

Snøproduksjon



Nettleietarifferene er regulert av myndighetene gjennom kontrollforskriften

- **§ 13-1. Prinsipper for utforming av punkttariffer**
- c) nettselskapet plikter å tilby alle som etterspør netjtjenester ikke-diskriminerende og objektive punkttariffer og vilkår.
- d) tariffene skal utformes slik at de i størst mulig grad gir signaler om effektiv utnyttelse og effektiv utvikling av nettet
- e) tariffene kan differensieres etter objektive og kontrollerbare kriterier basert på relevante nettforhold
- Kunder med effektavregning i distribusjonsnettet skal belastes fastledd, energiledd og effektledd. Effektleddet skal baseres på kundens effektuttak i definerte perioder.



Nettleietariffer

NT5 Næringsvirksomhet med kort brukstid

Fastledd – Samme som NT4

Energiledd – 70% høyere enn NT4

Ingen begrensning i sikringsstørrelse.

Denne tariffen opphørte 01.04.2015 da den åpenbart ikke fylte myndighetenes krav om rettferdige og ikke-diskriminerende utforming av tariffene.

Kostnadene NTE Nett har med bygging og vedlikehold av nettet er uavhengning av kundens brukstid. Nettet må dimensjoneres for høyete forbruk uansett.



Nettleietariffer

NT4 Mindre næringsvirksomhet

- Fastledd 2920 kr/år (inkl. ENOVA-avg, eks. MVA og forbruksavg.)
- Energiledd 20,73 øre/kWh (eks. MVA og forbruksavg.)
- Hovedsikring mindre eller lik 125A(230V), 80A(400V)



Nettleietariffer

NL60

- Fastledd 7460 kr/år (inkl. ENOVA-avg, eks. mva og forbruksavg.)
- Energiledd 20,73 øre/kWh (eks. mva og forbruksavg.)
- Effektledd
 - 0 – 100 kW 92,20 kr/kW/mnd (eks. mva)
 - 100 – 400 kW 76,70 kr/kW/mnd (eks. mva)
 - Over 400 kW 67,80 kr/kW/mnd (eks,. mva)

Effekt avregnes fra 1.oktober til 30.april med grunnlag i største registrerte effekt i 1 time i måneden.



Anbefalinger til snøprodusenter

- Sjekk om anlegget kan drives med 125A (230V) eller 80A (400V). Dersom dette er mulig kan abonnementet endres til NT4.
- Om anlegget må ha større hovedsikringer:
 - Prøv å konsentrere produksjonen i perioder som faller sammen med månedene
 - Unngå produksjon ved månedsskiftene slik at det blir få timer med produksjon i enkelte måneder.
 - Produser for lagring?



Fakturaeksempel NL60

Målernr	Periode	Målerstand(fra-til)	Faktor	Avl.måte	Forbruk
183160	01.02.2016-01.03.2016		60	Avlest av everket	3853
				Sum forbruk (kWh)	3853

Tekst	Periode	Målerstand(fra-til)	Forbruk	Nettopris	MVA%	Nettobeløp	MVA	Sum kr
Nettleie	01.02.2016-01.03.2016		3853 kWh	5,400 øre/kWh	25,00	208,09	52,02	260,11
Fastbeløp	01.02.2016-01.03.2016		29 dager	7460,00 kr/år	25,00	591,09	147,78	738,87
Nettleie effekt	01.02.2016-01.03.2016		56,09 kW	92,20 kr/kW/mnd	25,00	5 171,87	1 292,97	6 464,84
Forbruksavgift	01.02.2016-01.03.2016		3853 kWh	16,000 øre/kWh	25,00	616,56	154,14	770,70
Sum						6 587,61	1 646,91	8 234,52



	7 timer	70 timer	140 timer
Nettleie	27	260	520
Fastbeløp	740	740	740
Nettleie effekt	6465	6465	6465
Forbruksavgift	80	770	1540
Totalt	7312	8235	9265



Eksempel

Eksempel 1 : kjøring av snøkanon i 3 dager innenfor samme måned: (forbehold om 0 kW uttak resten av februar måned)					Eksempel 2 : kjøring av snøkanon i 3 dager overlappende 2 måneder: (forbehold om 0 kW uttak resten av februar måned)				
Alle verdier i kWh/h					Alle verdier i kWh/h				
	29.jan	30.jan	31.jan	01.feb		29.jan	30.jan	31.jan	01.feb
Time 01	0,00	41,96	56,04	0,00	Time 01	0,00	0,00	41,96	56,04
Time 02	0,00	41,71	56,03	0,00	Time 02	0,00	0,00	41,71	56,03
Time 03	0,00	41,39	55,83	0,00	Time 03	0,00	0,00	41,39	55,83
Time 04	0,00	41,38	55,90	0,00	Time 04	0,00	0,00	41,38	55,90
Time 05	0,00	41,32	55,33	0,00	Time 05	0,00	0,00	41,32	55,33
Time 06	0,00	41,45	55,54	0,00	Time 06	0,00	0,00	41,45	55,54
Time 07	0,00	41,35	55,46	0,00	Time 07	0,00	0,00	41,35	55,46
Time 08	0,00	41,38	55,19	0,00	Time 08	0,00	0,00	41,38	55,19
Time 09	0,06	41,36	55,30	0,00	Time 09	0,00	0,06	41,36	55,30
Time 10	0,51	41,45	55,31	0,00	Time 10	0,00	0,51	41,45	55,31
Time 11	2,56	41,48	55,13	0,00	Time 11	0,00	2,56	41,48	55,13
Time 12	25,31	40,74	15,86	0,00	Time 12	0,00	25,31	40,74	15,86
Time 13	9,30	35,14	0,09	0,00	Time 13	0,00	9,30	35,14	0,09
Time 14	0,50	34,94	0,00	0,00	Time 14	0,00	0,50	34,94	0,00
Time 15	0,50	35,21	0,00	0,00	Time 15	0,00	0,50	35,21	0,00
Time 16	0,51	46,35	0,00	0,00	Time 16	0,00	0,51	46,35	0,00
Time 17	33,52	41,41	0,00	0,00	Time 17	0,00	33,52	41,41	0,00
Time 18	41,74	51,52	0,00	0,00	Time 18	0,00	41,74	51,52	0,00
Time 19	41,78	57,01	0,00	0,00	Time 19	0,00	41,78	57,01	0,00
Time 20	41,86	57,10	0,00	0,00	Time 20	0,00	41,86	57,10	0,00
Time 21	41,99	56,97	0,00	0,00	Time 21	0,00	41,99	56,97	0,00
Time 22	41,99	56,90	0,00	0,00	Time 22	0,00	41,99	56,90	0,00
Time 23	42,01	56,77	0,00	0,00	Time 23	0,00	42,01	56,77	0,00
Time 24	42,01	54,02	0,00	0,00	Time 24	0,00	42,01	54,02	0,00
Grunnlag for maks-ledd [kW]:	Pris [kr/kW]:	Kostnad [kr]:	Sum [kr]:		Grunnlag for maks-ledd [kW]:	Pris [kr/kW]:	Kostnad [kr]:	Sum [kr]:	
januar mnd:	57,10	92,20	5264,62		januar mnd:	57,10	92,20	5264,62	
februar mnd:	0,00	92,20	0,00	5264,62	februar mnd:	56,04	92,20	5166,89	10431,51

Nettleietariffer

Effekttariffer

- NVE har startet en prosess med gjennomgang av forskriftene om tariffing
- Det kan bli innført effekttariffing for flere kundegrupper
- Et effektledd som løper hele året vil gi et lavere effektledd om vinteren
- Endringene vil tidligst komme etter at alle har fått AMS-målere,- etter 01.01.2019.

