



# Elnät Företag 2011.

Priser fr o m 110101.

Mälarenergi finns nära kunderna i Mälardalen. Vi levererar el, värme, vatten, kyla och snabba kommunikationslösningar. Vi har erfarenheten, viljan och förmågan att ge dig ett bekvämt liv.

[www.malarenergi.se](http://www.malarenergi.se)



## Säkringsabonnemang:

| Kategori/Mätarsäkring       | Fast avgift <sup>1</sup> SEK/månad | Elöverföring öre/kWh |
|-----------------------------|------------------------------------|----------------------|
| <b>Lägenhet<sup>2</sup></b> | 52                                 | 15,6                 |
| <b>16A</b>                  | 112                                | 15,6                 |
| <b>20A</b>                  | 136                                | 15,6                 |
| <b>25A</b>                  | 164                                | 15,6                 |
| <b>35A</b>                  | 216                                | 15,6                 |
| <b>50A</b>                  | 328                                | 15,6                 |
| <b>63A</b>                  | 420                                | 15,6                 |

- I den fasta avgiften ingår elsäkerhetsavgift med 6 SEK/år, nätövervakningsavgift med 3 SEK/år samt elberedningsavgift med 45 SEK/år.
- Med lägenhet avses abonnemang i flerbostadshus med minst tre lägenhetsabonnemang samt minst ett abonnemang av annan kategori för fastighetens allmänna behov på samma servis. Max mätarsäkring 16 A vid trefasleverans eller 25 A vid enfasleverans. Dvs kedjehus, radhus eller liknande sammanbyggda hus omfattas normalt inte.

Kunder med behov av större mätarsäkring än 63 A hänvisas till effektabonnemang.

Vid byte till mindre mätarsäkring än 80 A ska mätplatsen byggas om för direktmätning.

Vid byte till större mätarsäkring än 63 A ska mätplatsen byggas om för strömtransformatormätning.

För ombyggnad av mätplats och tillhörande kostnader ansvarar kunden.

Önskar kund timavräkning tillkommer en avgift på 112 SEK/månad.

Vid inflyttning debiteras flyttavgift med 250 SEK. Gäller ej vid nyanslutning.

## Omätta småförbrukningar med fast effekt <sup>1</sup>:

| Fast avgift/uttagspunkt <sup>2</sup> SEK/månad | Energiavgift öre/kWh |
|--|----------------------|
| 36   | 15,6                 |

- Ingen nyanslutning sker till denna kategori.
  - I den fasta avgiften ingår elsäkerhetsavgift med 6 SEK/år, nätövervakningsavgift med 3 SEK/år samt elberedningsavgift med 45 SEK/år.
- Vid inflyttning debiteras flyttavgift med 250 SEK. Gäller ej vid nyanslutning.

## Gatubelysning <sup>1</sup>:

| Fast avgift/uttagspunkt <sup>2</sup> SEK/månad | Elöverföring öre/kWh |
|--|----------------------|
| 140  | 15,6                 |

- Abonnemanget förutsätter matning ifrån gatubelysningscentral där tändning/släckning sker 1 gång/dygn vid skymning/gryning.
- I den fasta avgiften ingår elsäkerhetsavgift med 6 SEK/år, nätövervakningsavgift med 3 SEK/år samt elberedningsavgift med 45 SEK/år.

Vid inflyttning debiteras flyttavgift med 250 SEK. Gäller ej vid nyanslutning.

## Effektabonnemang - lågspänning (0,4 kV), mätarsäkring 80-200 A:

| Fast avgift <sup>1</sup> SEK/månad | Månadseffektavgift <sup>2</sup> SEK/kW | Elöverföring öre/kWh |
|------------------------------------|--|----------------------|
| 376                                | 27                                     | 13,2                 |

1. I den fasta avgiften ingår elsäkerhetsavgift med 6 SEK/år, nätövervakningsavgift med 3 SEK/år samt elberedskapsavgift med 45 SEK/år.
  2. Effektavgift erläggs för högsta utnyttjad timeffekt under varje månad.
- Vid inflyttning debiteras flyttavgift med 250 SEK. Gäller ej vid nyanslutning.

## Effektabonnemang - lågspänning (0,4 kV), mätarsäkring större än 200 A:

| Fast avgift <sup>1</sup> SEK/månad | Månadseffektavgift <sup>2</sup> SEK/kW | Elöverföring öre/kWh |
|------------------------------------|--|----------------------|
| 712                                | 49                                     | 4,9                  |

1. I den fasta avgiften ingår elsäkerhetsavgift med 6 SEK/år, nätövervakningsavgift med 3 SEK/år samt elberedskapsavgift med 45 SEK/år.
  2. Effektavgift erläggs för högsta utnyttjad timeffekt under varje månad.
- Vid inflyttning debiteras flyttavgift med 250 SEK. Gäller ej vid nyanslutning.

## Effektabonnemang - högspänning 6-10-20 kV, lägre effekt (normalt fördelaktigt vid effekt < 3000 kW):

| Fast avgift <sup>1</sup><br>SEK/månad | Årseffektavgift <sup>2</sup><br>SEK/kW och månad | Höglasteffektavgift <sup>3 4</sup><br>SEK/kW och höglastmånad | Elöverföring<br>öre/kWh |
|---------------------------------------|--|---|-------------------------|
| 840                                   | 28   | 18  | 2,5                     |

1. I den fasta avgiften ingår elsäkerhetsavgift med 500 SEK/år, nätövervakningsavgift med 600 SEK/år samt elberedskapsavgift med 2 477 SEK/år. Om abonnemanget har flera mätpunkter i olika ställverk erläggs en extra avgift om 240 SEK/månad för varje mät-punkt utöver den första. Om mätpunkterna är belägna i samma ställverk erläggs en avgift på 128 SEK/månad för varje mätpunkt utöver den första.
  2. Årseffektavgift erläggs för abonnerad årseffekt. Överskrider utnyttjad aktiv årseffekt abonnerad årseffekt, erläggs en avgift på 200% av årseffektavgiften för den effekt varmed abonnerad årseffekt överskrids. Den under året utnyttjade aktiva respektive reaktiva årseffekten anses vara medelvärdet av de två högsta timvärdena från olika månader under året. Omfattar abonnemanget endast del av år eller sker ändring av abonnerad effekt under kalenderåret baseras utnyttjad effekt på högsta timvärde under abonnemangets giltighetstid. Ändring av abonnerad effekt medges en gång under kalenderåret förutsatt att kapacitet finns i nätet. Överskrider utnyttjad reaktiv årseffekt 50 % av abonnerad årseffekt erläggs en avgift på 60 SEK/kVAR för den reaktiva effekt som överskrider 50 % av abonnerad årseffekt.
  3. Höglasteffektavgift erläggs för utnyttjad höglasteffekt. Utnyttjad höglasteffekt beräknas på ett genomsnitt av de högsta entimmes-effekterna från de olika månaderna under höglast.
  4. Med höglast avses måndag-fredag klockan 06-22 enligt svensk normaltid under månaderna november-mars.
- Vid inflyttning debiteras flyttavgift med 250 SEK. Gäller ej vid nyanslutning.

## Effektabonnemang - högspänning 6-10-20 kV, högre effekt (normalt fördelaktigt vid effekt > 3000 kW):

| Fast avgift <sup>1</sup><br>SEK/månad | Årseffektavgift <sup>2</sup><br>SEK/kW och månad | Höglasteffektavgift <sup>3 4</sup><br>SEK/kW och höglastmånad | Elöverföring<br>öre/kWh |
|---------------------------------------|--|---|-------------------------|
| 25 000                                | 24   | 10  | 2,1                     |

- I den fasta avgiften ingår elsäkerhetsavgift med 500 SEK/år, nätövervakningsavgift med 600 SEK/år samt elberedningsavgift med 2 477 SEK/år. Om abonnemanget har flera mätpunkter i olika ställverk erläggs en extra avgift om 240 SEK/månad för varje mät-punkt utöver den första. Om mätpunkterna är belägna i samma ställverk erläggs en avgift på 128 SEK/månad för varje mätpunkt utöver den första.
- Årseffektavgift erläggs för abonnerad årseffekt. Överskrider utnyttjad aktiv årseffekt abonnerad årseffekt, erläggs en avgift på 200% av årseffektavgiften för den effekt varmed abonnerad årseffekt överskrids. Den under året utnyttjade aktiva respektive reaktiva års-effekten anses vara medelvärdet av de två högsta timvärdena från olika månader under året. Omfattar abonnemanget endast del av år eller sker ändring av abonnerad effekt under kalenderåret baseras utnyttjad effekt på högsta timvärde under abonnemangets giltighetstid. Ändring av abonnerad effekt medges en gång under kalenderåret förutsatt att kapacitet finns i nätet. Överskrider utnyttjad reaktiv årseffekt 50% av abonnerad årseffekt erläggs en avgift på 48 SEK/kVAr för den reaktiva effekt som överskrider 50% av abonnerad årseffekt.
- Höglasteffektavgift erläggs för abonnerad höglasteffekt. Överskrider utnyttjad höglasteffekt abonnerad höglasteffekt erläggs en avgift på 150% av höglasteffektavgiften för den effekt varmed utnyttjad höglasteffekt överskrider abonnerad höglasteffekt. Utnyttjad höglast-effekt beräknas på ett genomsnitt av de två högsta entimmeseffekterna från de olika månaderna under höglast. Omfattar abonnemanget endast del av år eller sker ändring av abonnerad effekt under kalenderåret baseras utnyttjad effekt på högsta timvärde under abon-nemangets giltighetstid. Ändring av abonnerad effekt medges en gång under kalenderåret förutsatt att kapacitet finns i nätet.
- Med höglast avses måndag–fredag klockan 06–22 enligt svensk normaltid under månaderna november–mars.

Vid inflyttning debiteras flyttavgift med 250 SEK. Gäller ej vid nyanslutning.

## Inmatningsabonnemang med max. effekt 1500 kW<sup>1</sup>:

### Anslutning till lågspänning 0,4 kV:

| Fast avgift SEK/månad | Energiersättning<br>höglast <sup>2</sup> öre/kWh | Energiersättning<br>låglast <sup>2</sup> öre/kWh |
|-----------------------|--|--|
| 135                   | 9,7  | 3,7  |

### Anslutning till högspänning 6-10-20 kV:

| Fast avgift <sup>1</sup> SEK/månad | Energiersättning<br>höglast <sup>2</sup> öre/kWh | Energiersättning<br>låglast <sup>2</sup> öre/kWh |
|------------------------------------|--|--|
| 430                                | 8,1  | 2,4  |

- Särskilt abonnemang för förbrukning till anläggningen ska finnas.
- Med höglast avses måndag–fredag klockan 06–22 enligt svensk normaltid under månaderna november–mars. Övrig tid är låglast.

## Frånkopplingsbara elpannor <sup>1</sup>:

### Högspänning 6-10-20 kV:

|                                    |                      |
|------------------------------------|----------------------|
| Fast avgift <sup>2</sup> SEK/månad | Elöverföring öre/kWh |
| 2 000                              | 4,9                  |

- För kategorisering som frånkopplingsbar elpanna ska såväl Mälarenergi Elnät som regionnätägaren godkänna kategoriseringen.
- I den fasta avgiften ingår elsäkerhetsavgift med 500 SEK/år, nätövervakningsavgift med 600 SEK/år samt elberedskapsavgift med 2 477 SEK/år.

## Fast nyanslutning

### Lågspänning Inom sammanhållen bebyggelse <sup>1</sup>:

| Servissäkring (A): | Avstånd från befintlig transformatorstation till anslutningspunkt (Fågelvägen) |                   |                    |                       |
|--------------------|--|-------------------|--------------------|-----------------------|
|                    | 0 - 199 m (SEK)  | 200 - 599 m (SEK) | 600 - 1199 m (SEK) | 1200 m - (SEK)        |
| 16 - 25            | 21 000   | 21 000            | 53 500 + 118 SEK/m | 124 300 + självkostn. |
| 35                 | 26 000   | 58 500            | 58 500 + 118 SEK/m | 129 300 + självkostn. |
| 50 - 63            | 40 000   | 72 500            | 72 500 + 118 SEK/m | 143 300 + självkostn. |

- Sammanhållen bebyggelse föreligger i allmänhet inom tätort. Till sammanhållen bebyggelse räknas även "samlad bebyggelse utanför tätort" med 10-20 villor byggda i grupp. Vid osäkerhet, kontakta Mälarenergi Elnät.

- För anslutningar med en servissäkring på 80A och högre debiteras ett grundpris på 500 SEK/A samt självkostnaden för serviskabel fram till anslutningspunkten.
- Tillägg för arbeten utanför normala förhållanden, t.ex. tjältining, icke ordinarie arbetstid etc. kan tas ut.
- Fastighetsägaren ansvarar för kanalisation/öppet schakt för serviskabel inom egen fastighet.
- För serviskablar till villor med servissäkring 16-25A ingår servisröret i anslutningsavgiften.

### Lågspänning Inom icke sammanhållen bebyggelse:

| Servissäkring (A): | Avstånd från befintlig transformatorstation till anslutningspunkt (Fågelvägen) |                   |                    |                       |
|--------------------|--|-------------------|--------------------|-----------------------|
|                    | 0 - 199 m (SEK)  | 200 - 599 m (SEK) | 600 - 1199 m (SEK) | 1200 m - (SEK)        |
| 16 - 25            | 21 000   | 53 500            | 53 500 + 118 SEK/m | 124 300 + självkostn. |
| 35                 | 26 000   | 58 500            | 58 500 + 118 SEK/m | 129 300 + självkostn. |
| 50 - 63            | 40 000   | 72 500            | 72 500 + 118 SEK/m | 143 300 + självkostn. |

- För anslutningar med en servissäkring på 80A och högre debiteras ett grundpris på 500 SEK/A samt självkostnaden för serviskabel fram till anslutningspunkten.
- Tillägg för arbeten utanför normala förhållanden, t.ex. tjältining, icke ordinarie arbetstid etc. kan tas ut.
- Fastighetsägaren ansvarar för kanalisation/öppet schakt för serviskabel inom egen fastighet.
- Här räknas gårdstomten som tomtgräns för större jordbruksfastigheter.
- För serviskablar till villor med servissäkring 16-25A ingår servisröret i anslutningsavgiften.

## Högspänning

Anslutningsavgiften vid högspänningsanslutning uttages som verklig kostnad och offereras från fall till fall.

## Tillfälliga anläggningar och byggkrafter

| Säkringsstorlek (A) | Pris SEK                    |
|---------------------|-----------------------------|
| 16-63               | 3 000                       |
| 80-250              | 5 000                       |
| > 315               | Verklig kostnad minst 8 000 |

I priset för anslutningsavgiften för tillfälliga anläggningar och byggkrafter gäller följande förutsättningar:

- In- och urkoppling av anslutningskabel i elnätets leveranspunkt t.ex. nätstation, kabelskåp och ledningsstolpe. Uppsättning och nedtagning av mätare i byggkraftskåp.
- Kunden tillhandahåller byggkraftskåpet. I skåpet ska finnas plats för energimätare och för övrigt uppfylla kraven i SS 437 01 40 och SEK 415.
- Byggkraftskåpet ska vara försett med fast ansluten kabel med tillräcklig längd till anvisad anslutningspunkt eller vid framdragen (befintlig) serviskabel ska installatören svara för att serviskabeln ansluts i byggkraftskåpet.
- Behörig installatör ska inlämna beställning för anslutningen. Beställningen innehåller ett avtal som beskriver förutsättningarna för anslutningen som begränsas till max 12 mån. Avtalet vänder sig framförallt till kunden för anslutningen och det är ett krav att beställningen är undertecknad.
- Tillfällig anläggning är en anslutning av mycket tillfällig karaktär och ska i princip endast godkännas med en anslutningstid på max 7 arbetsdagar.
- Avgiften gäller anläggningar som kan anslutas till befintligt nät och där inte någon utbyggnad eller projektering av distributionsnätet krävs för anslutningen.
- I övriga fall ska anslutningstiden bestämmas i varje enskilt fall och eventuell offert lämnas till beställaren.
- För eventuell flytt av mätarskåp utgår antingen självkostnaden eller ny anslutningsavgift.
- Om skåpet för anslutningen inte finns på plats eller anslutningen inte kan göras på överenskommen tid eller inte uppfyller kraven för inkoppling, betalar kunden de extra kostnader som uppkommer.
- Förutom anslutningsavgift betalas under anslutningstiden nätavgift samt för den energi som förbrukas. Nätavgift samt förbrukad energi faktureras separat.

Prövning av samtliga nättariffer och avgifter i prislistan kan begäras hos Energimarknadsinspektionen.



Mälarenergi Elnät, Box 924, 731 29 Köping.  
Besöksadress: Sjöhagsvägen 3, Västerås och Mästaregatan 13, Köping  
Telefon Kundcenter: 021-39 50 50, 0221-295 50  
post@malarenergi.se  
www.malarenergi.se

