

Elnätspriser Stockholm

Effektavtagning regionnät vid 220 kV

Gäller från och med 1 januari 2020

Effektavtagning regionnät	L220	
Anslutningsspänning	220	kV
Fast elnätsavgift ¹⁾	750	tusen kr/år
Avgift för extra fack hos nätägaren	700	tusen kr/år
Avgift för årseffekt (avtalad)	123	kr/kW, år
Avgift vid uttag över avtalad årseffekt	20,50	kr/kW, vecka
Fritt reaktivt uttag	0%	av årseffekten
Överuttag reaktiv effekt, nov-mars	16	kr/kVAr, månad
Rörlig elnätsavgift	0,75	öre/kWh

- 1) Reducerad fast elnätsavgift = 100 tusen kr/år tillämpas för anslutning där Ellevio inte har någon kundspecifik ställverksutrustning inom sitt 220 kV nät i Stockholm

Denna reducerade nätavgift förutsätter att kunden tillhandahåller all nödvändig ställverks- och mätutrustning.

Elnätsavgiften inkluderar av staten beslutad elsäkerhets-, nätövervaknings- och elberedskapsavgift.

Energiskatt tillkommer, information om energiskatt t ex ansökan om reducerad skatt för förbrukning i tillverkningsprocess hittar ni på skatteverket.se. På samtliga avgifter tillkommer moms med 25 % och eventuella skatter.

Uttagen effekt mäts som medeleffekt per timme kWh/h för aktiv effekt respektive kVArh/h för reaktiv effekt.

Tillämpningsvillkor (ändrade 2013-01-01)

Med Nätägaren avses nedan Ellevio AB.

Tillämpningsvillkoren gäller anslutningar avsedda för uttag vid normal överföring av el. För andra typer av anslutningar till exempel tillfälliga, reservanslutningar, anslutningar med avbrytbar överföring eller för inmatning av el finns särskilda elnätsavgifter och tillämpningsvillkor.

Vid nyanslutning, återanslutning, utökning av anslutningseffekt etc. debiteras engångsavgifter. För närmare upplysningar om engångsavgifter, anslutningsvillkor för permanenta respektive tillfälliga anslutningar kontakta Nätägaren.

Anslutning och överföring

Nätägaren bestämmer anslutningsspänning och anslutningspunkt efter kundens behov, hur nätet bäst utnyttjas och med hänsyn till anslutningens storlek och karaktär.

Anslutningens maximala överföringskapacitet anges i form av en *anslutningseffekt* som fastställs i avtal mellan parterna. Vid höjning av anslutningseffekt debiteras nya engångsavgifter.

Periodiskt återkommande ändring eller uppsägning av abonnemang medges inte.

Fast nätavgift

Den fasta avgiften i tariff L220 inkluderar ett kundspecifikt brytarfack och mätning i detta. För varje extra fack Nätägaren har enkom för kunds anslutning betalas särskild avgift. Om kund tillhandahåller fack och/eller mätutrustning tillämpas en lägre fast elnätsavgift.

Årseffekt

Aktuell överföringskapacitet anges i form av en årseffekt som fastställs i avtal mellan parterna och gäller ett kalenderår i taget. Kund som önskar ändra årseffekten ska anmäla detta senast 1 december inför kommande kalenderår. Ny årseffekt ska normalt vara avtalad/bekräftad senast den 15 december. Årseffekten kan utan särskilda avgifter höjas upp till avtalad anslutningseffekt.

För kontroll av årseffekt jämförs medelvärdet av de två högsta enskilda timvärdena under varje kalendervecka (måndag-söndag) med avtalad årseffekt. Om detta värde för en viss vecka överstiger årseffekten ska kunden betala överuttagsavgift enligt elnätsavgiften för denna vecka alternativt begära ökad årseffekt retroaktivt från senaste årsskifte. Nätägaren kan även göra en retroaktiv höjning efter upprepade överuttag eller om Nätägaren av annat skäl finner att årseffekten är för låg i förhållande till kundens faktiska effektbehov.

Reaktiv effekt

Inmatning av reaktiv effekt eller uttag av reaktiv effekt överstigande gällande årseffektvärde medges inte utan särskild överenskommelse med Nätägaren. Fritt uttag av reaktiv effekt (i kVA_r) gäller upp till %-del av fastställd årseffekt (i kW) enligt tabellen på föregående sida.

För uttag av reaktiv effekt som överstiger den fria reaktiva och som infaller under månaderna november-mars debiteras uttagsavgift. Avgiften beräknas på det maximala uttaget under månaden.

Betalningsvillkor

Den fasta avgiften och årseffektavgiften faktureras månadsvis i efterskott med ett belopp som utgör 1/12 av årsbeloppet alternativt beräknas utifrån antalet dagar per månad.

Högbelastningsavgiften och eventuell uttagsavgift för reaktiv effekt faktureras månadsvis i efterskott för månaderna november-mars på grundval av uppmätta värden.

Rörliga elnätsavgifter faktureras månadsvis efter uppmätt levererad energimängd. Eventuella överuttagsavgifter faktureras i särskild ordning.

Förfallodagen för fakturor infaller tidigast 20 dagar efter det att Nätägaren avsänt fakturan.

Speciella behov

För anläggningar som har ett reaktivt effektbehov som varierar ofta och medför spänningsvariationer på matande spänning överstigande 2% gäller inte normala elnätsavgifter och tillämpningsvillkor.

Även för anläggningar vars verksamhet ger upphov till t.ex. flicker eller övertonsalstring, som i sin tur förorsakar problem, gäller speciella och individuellt fastlagda elnätsavgifter och tillämpningsvillkor. Typiska verksamheter som utan kompensering kan medföra ovanstående olägenheter är valsning, ljusbågsugnar, bergkrossar etc. Se vidare svensk standard SS4211811.

Allmänna villkor

Förutom villkoren ovan och eventuella särskilt upprättade avtal tillämpas vid varje tidpunkt gällande "Allmänna avtalsvillkor för anslutning av högspänningsanläggningar till elnät och överföring av el till sådana anläggningar". Dessa kan laddas ner från www.ellevio.se eller beställas från kundservice.