

# aansluit- en transporttarieven elektriciteit

## Voor zakelijke grootverbruikers per 1 januari 2010

Dit is het overzicht van de tarieven voor de aansluitdienst en de transportdienst van elektriciteit voor onze klanten in Flevoland, Friesland, Gelderland en Noord- en Zuid-Holland met een elektriciteitsaansluiting groter dan 3 x 80 Ampère (zakelijke grootverbruikers). Deze tarieven zijn:

Dienst	Onze tarieven zijn als volgt opgebouwd:
Aansluitdienst	Tarief voor het instandhouden van uw aansluiting
Transportdienst	Tarief voor het transport van elektriciteit van en naar uw bedrijf of instelling

## 1 Aansluitdienst

Voor een aansluiting op het elektriciteitsnet betaalt u een vast bedrag per maand voor het instandhouden van de aansluiting (periodieke aansluitvergoeding, ook wel 'vastrecht aansluiting' genoemd). Het tarief hiervoor is afhankelijk van de capaciteit en de lengte van de aansluiting.

### 1.1 Periodieke aansluitvergoeding

Capaciteit per aansluiting	€ p/mnd excl. BTW
> 3 x 80A af LS-net	2,49
> 3 x 80A en t/m 100kVA af alg. voedingspunt	8,91
> 100kVA t/m 160kVA af alg. voedingspunt	9,99
> 160kVA t/m 630kVA met trafo en LS-meting <sup>1</sup>	41,00
> 630kVA t/m 1MVA met vermogensschakelaar, trafo en LS-meting <sup>1</sup>	76,00
> 1MVA t/m 2MVA	121,00
> 2MVA t/m 5MVA	535,00
> 5MVA t/m 10MVA	778,00
> 10MVA	maatwerk

#### Toelichting tabel 1.1

- A = Ampère (stroomsterkte)
- af = aangesloten op
- LS-meting = meting aan de laagspanningszijde van de MS/LS-transformator
- kVA = kilovoltampère (elektrisch vermogen)
- MVA = megavoltampère (elektrisch vermogen)
- Met trafo = met een eigen of gehuurde transformator

### 1.2 Periodieke vergoeding voor de meerlengte<sup>2</sup> van de aansluitkabel

Capaciteit per aansluiting	€ p/maand per meter meerlengte <sup>2</sup> van de aansluiting (per kabel)
≥ 3 MVA t/m 10 MVA	0,120
> 10 MVA	maatwerk

<sup>1</sup> Exclusief huur transformator.

<sup>2</sup> Meerlengte is elke meter boven een lengte van 25 meter per kabel van de aansluiting.

## 2 Transportdienst

Naast de vergoeding voor de aansluiting betaalt u ook voor het transport van elektriciteit naar uw bedrijf of instelling. Welk tarief u daarvoor betaalt hangt af van de deelmarkt waarin u bent ingedeeld.

### Indeling in deelmarkten

Iedere afnemer wordt op basis van het gecontracteerde transportvermogen ingedeeld voor de transportdienst (zie tabel 2.1). Voor de transportdienst kan echter niet in een zwaardere categorie worden ingedeeld dan passend is bij het type van de aansluiting, zoals in tabel 1.1 is beschreven. Onder gecontracteerd transportvermogen wordt verstaan het vermogen dat een afnemer redelijkerwijs verwacht op enig moment in het jaar maximaal nodig te hebben voor het transport van elektriciteit via zijn aansluiting. Het optredende maximale transportvermogen mag de fysieke aansluitcapaciteit niet overschrijden. Gebeurt dit wel, dan dient overleg plaats te vinden over aanpassing van de aansluiting.

### Deelmarkten MS en MS/LS

De waarde voor het gecontracteerde transportvermogen geldt voor onbepaalde tijd. Deze waarde wordt aangepast in de navolgende gevallen:

- de afnemer verzoekt om een aanpassing van het gecontracteerde transportvermogen, waarbij een aanpassing – die dan geldt voor onbepaalde tijd – ingaat op de eerste dag van de kalendermaand die volgt op de maand waarin het verzoek is gedaan. Een verlaging kan niet eerder ingaan dan twaalf maanden na de laatst opgetreden aanpassing naar boven van het gecontracteerde transportvermogen;
- er heeft een overschrijding van de waarde plaatsgevonden, in welk geval met ingang van de eerste dag van de kalendermaand waarin zich de overschrijding heeft voorgedaan de waarde van het gecontracteerde transportvermogen voor onbepaalde tijd als dienovereenkomstig aangepast geldt;

## 2.1 Tarieven transportdiensten

Deelmarkt	Gecontracteerd transportvermogen	Transportdiensten (excl. BTW)					Systeemdiensten (excl. BTW)
		Vastrecht transport	Variabele tarieven				
			kWh hoog	kWh laag	kW contract	kW max. mnd	
per maand in €	per kWh in € ct	per kWh in € ct	per kW per maand in €	per kW per maand in €	per kWh in € ct		
LS	t/m 50 kW	1,50	3,09	1,11	0,32	-	0,138
MS/LS	> 50 t/m 136 kW	36,75	0,74	0,74	1,70	1,20	0,138
MS	> 136 t/m 2.000 kW	36,75	0,74	0,74	1,10	1,20	0,138
TS/MS of HS/MS	> 2.000 kW	230,00	-	-	1,74	1,73	0,138
TS	> 2.000 kW	230,00	-	-	1,44	1,64	0,138
HS <sup>3</sup>	> 2.000 kW	230,00	-	-	0,57	0,63	0,138

### Toelichting tabel 2.1

- LS = laagspanning, tot en met 1 kV. In de deelmarkt LS geldt het kWh hoog tarief van 7:00 uur tot 23:00 uur van maandag t/m vrijdag.
- MS = middenspanning, van 1 kV tot en met 20 kV.
- TS = tussenspanning, 50 kV.
- HS = hoogspanning, hoger dan 50 kV.
- kWh = kilowattuur (hoeveelheid energie).
- kW = kilowatt (elektrisch vermogen).
- kWh hoog/laag = hoog of laagtarief, zie elders in deze tekstbox.
- kW contract = gecontracteerd vermogen.
- kW max. mnd = het hoogste - op enig moment - afgenomen vermogen in een maand.
- Systeemdiensten = de systeemdiensten worden door de landelijke netbeheerder TenneT verzorgd en overeenkomstig de TarievenCode Elektriciteit door Liander aan u doorberekend. De systeemdiensten worden berekend over uw totale verbruik (zowel afkomstig van het net als van uw eigen opwek).

- c. binnen twaalf maanden na een verzoek om een aanpassing van het gecontracteerde transportvermogen naar beneden vindt een overschrijding van de verlaagde waarde plaats, in welk geval de waarde van het gecontracteerde transportvermogen met terugwerkende kracht tot de datum van het verzoek voor onbepaalde tijd als dienovereenkomstig aangepast geldt.

### Deelmarkt TS/MS, HS/MS, TS en HS<sup>3</sup>

Het gecontracteerde transportvermogen geldt voor een kalenderjaar. Bij overschrijding wordt het gecontracteerde transportvermogen aangepast en geldt de nieuwe waarde voor het gehele kalenderjaar waarin de overschrijding zich voordoet. Het gecontracteerde transportvermogen kan maximaal eenmaal gedurende het jaar naar beneden of boven worden aangepast, indien er sprake is van sterk gewijzigde omstandigheden bij de afnemer die vooraf niet in redelijkheid hadden kunnen worden voorzien, onverminderd het bepaalde hiervoor.

### Opbouw transporttarief

Het transporttarief bestaat uit twee delen, een vast en een variabel deel. Het vaste deel, 'vastrecht transport', is een vast bedrag per maand, per energierichting. Als u zowel afneemt als (terug)levert betaalt u tweemaal vastrecht transport. Het variabele deel wordt maandelijks berekend op basis van de totale omvang van de getransporteerde kilowatt-uren, het gecontracteerde transportvermogen en het gemeten maximum transportvermogen van die maand. Het variabele deel betaalt u alleen voor de afname van het net.

<sup>3</sup> Het betreft hier bepaalde HS-netten in Flevoland en Noordwest-Veluwe die eigendom zijn van Liander. Alle overige netten op 110 kV-150 kV niveau en hoger maken per 1 januari 2008 deel uit van het landelijk hoogspanningsnet dat wordt beheerd door TenneT TSO BV.

## 3 Overige informatie

### TarievenCode

Voor aansluit- en transporttarieven is de door de Raad van Bestuur van de NMa vastgestelde TarievenCode Elektriciteit van toepassing. Deze is te vinden op [www.energiekamer.nl](http://www.energiekamer.nl).

### Overige transporttarieven

Indien u aangesloten bent op TS of HS/MS of TS/MS of HS<sup>3</sup> en uw bedrijfstijd is maximaal 600 uur per jaar, dan gelden voor u aparte tarieven. Dit tarievenblad is verkrijgbaar via onze klantenservice, (gratis) telefoonnummer: 0800 877 66 55 of te downloaden via onze website: [www.liander.nl](http://www.liander.nl).

### Belastingen en heffingen

Alle bedragen die u aan Liander verschuldigd bent, worden verhoogd met door de overheid opgelegde belastingen, toeslagen en heffingen.

### Voorwaarden

Van toepassing zijn onze 'Algemene voorwaarden aansluiting en transport elektriciteit voor zakelijke afnemers (niet-zijnde producenten)'. Voor producenten zijn van toepassing onze 'Algemene voorwaarden aansluiting en transport elektriciteit voor producenten'. Een exemplaar is verkrijgbaar via onze klantenservice, tel: 0800 877 66 55 (gratis), en via onze website: [www.liander.nl](http://www.liander.nl).

### Meer weten?

De tarieven voor onze andere diensten, bijvoorbeeld het aanleggen van een aansluiting op het elektriciteitsnet, kunt u vinden op [www.liander.nl](http://www.liander.nl). Heeft u andere vragen over Liander kijk dan ook op onze website of bel 026 844 99 00 (lokaal tarief).