

Simulator nieuwe nettarieven 2022: achtergronddocument

Inhoud

1	Wie kan de simulator gebruiken?	2
2	Eenheidstarieven en -prijzen	2
3	Zelfverbruik	3
4	Gemiddelde maandpiek	4
4.1	Inschatting o.b.v. zelf toegevoegde maandpieken (kW)	5
4.2	Inschatting o.b.v. kWh-jaarverbruik	5
	Bijlage 1: Voorlopige eenheidstarieven voor 2022	8

1 Wie kan de simulator gebruiken?

De simulator is geschikt voor alle gezinnen en kleine bedrijven aangesloten op het laagspanningsnet, met uitzondering van:

- Gezinnen die recht hebben op het **sociaal tarief**. Dit is het geval voor ongeveer 15% van alle Vlaamse gezinnen. Meer informatie over wie recht heeft op het sociaal tarief vindt u op de website van de [FOD Economie](#). Het sociaal tarief is een totaalprijs per kWh waarin zowel energiekost als nettarieven worden opgenomen. Het wordt vastgelegd door de CREG. Via de [V-test®](#) of de website van de [CREG](#) komt u te weten hoeveel het sociaal tarief momenteel bedraagt;
- Gezinnen en kleine bedrijven met een **thuisbatterij**. Zij kunnen wel terecht bij de [batterijsimulator](#) van VEKA. Die simulator maakt voor eigenaars van zonnepanelen een inschatting van het zelfverbruik en de terugverdientijd van een thuisbatterij;
- Gezinnen en kleine bedrijven die **vandaag al nettarieven betalen op basis van hun piekvermogen**;
- Gezinnen en kleine bedrijven met **zonnepanelen met een omvormervermogen groter dan 10 kVA**.

Gezinnen én bedrijven kunnen in een simulatie specifieke parameters toevoegen van hun **zonnepaneleninstallatie(s)**. Gezinnen kunnen daarnaast ook specifieke parameters ingeven van hun **elektrische wagen, warmtepomp en/of elektrische warmwaterboiler**. Voor gezinnen met een uitsluitend nachtmeter kan dit enkel voor een elektrische wagen, gezien de specifieke technieken die aan een uitsluitend nachtmeter kunnen gekoppeld zijn.

Zowel met een digitale meter als met een klassieke meter kan u een simulatie uitvoeren. Voor een **digitale meter** schat de simulator de elektriciteitsfactuur voor het jaar 2021 en vroeger in, en vergelijkt deze met de geschatte elektriciteitsfactuur op basis van de nieuwe nettarieven voor een digitale meter (nettarieven deels gebaseerd op gemiddelde maandpiek) in het jaar 2022. Voor een **klassieke meter** schat de simulator enerzijds de elektriciteitsfactuur voor het jaar 2021 en vroeger in, en vergelijkt deze met de geschatte elektriciteitsfactuur op basis van de nieuwe nettarieven voor een klassieke meter (nettarieven deels gebaseerd op vaste term) in het jaar 2022. Anderzijds geeft de simulator voor een klassieke meter ook een inschatting van hoeveel u zal betalen in het geval u over een digitale meter (nettarieven deels gebaseerd op gemiddelde maandpiek in plaats van vaste term) zou beschikken.

De simulator geeft daarenboven een inschatting van de impact van bepaalde gedragswijzigingen in het gebruik van een elektrisch voertuig, warmtepomp en/of elektrische warmwaterboiler.

2 Eenheidstarieven en -prijzen

Bij de inschatting van uw elektriciteitsfactuur voor de jaren 2017 t/m 2022 maakt de simulator een aantal veronderstellingen over de verschillende factuuronderdelen:

- **Energiekost:** Om uw jaarlijkse energiekost te bepalen, maakt de simulator gebruik van een gewogen gemiddelde prijs van alle actieve leverancierscontracten in Vlaanderen. Hierbij wordt een onderscheid gemaakt tussen huishoudelijke (*simulatie voor een gezin – zowel 'Mijn woning' als 'Andere' (bv 2^{de} woning)*) en kleinzakelijke contracten (*simulatie voor een onderneming*). Voor het jaar 2022 gaat de simulator uit van dezelfde eenheidsprijzen als in het jaar 2021. De precieze energiekost die u in de voorbije jaren betaalde en in 2022 zal

- betalen, is afhankelijk van het elektriciteitscontract dat u hebt afgesloten met uw leverancier en zal van dit gewogen gemiddelde afwijken.
- **Nettarieven:** De simulator maakt gebruik van indicatieve nettarieven voor het jaar 2022. Op basis van de huidig beschikbare informatie werd een zo nauwkeurig mogelijke inschatting gemaakt van de eenheidstarieven die per distributienetbeheerder van toepassing zullen zijn na invoering van de nieuwe aanpak voor het aanrekenen van de nettarieven. Een overzicht van deze voorlopige tarieven vindt u in bijlage 1.
De simulator veronderstelt dat de nieuwe aanpak voor het aanrekenen van de nettarieven wordt toegepast tijdens het hele jaar 2022. Door het resultaat voor 2022 te vergelijken met de voorgaande jaren krijgt u zo een zicht op de verwachte impact van de invoering van het capaciteitstarief en de afschaffing van het dag-/nachtstarief voor uw situatie. In werkelijkheid worden de nieuwe nettarieven pas ingevoerd midden 2022 (zie beslissing VREG van 25 juni 2021¹). Voor het jaar 2022 worden de nettarieven dus voor de eerste jaarhelft nog in rekening gebracht op de manier zoals dit vandaag gebeurt en voor de tweede jaarhelft volgens de nieuwe aanpak. Ook de afbouw van de korting op het tarief openbardienstverplichtingen voor de uitsluitend nachtmeter wordt in rekening gebracht.
 - **Heffingen:** de simulator maakt voor het jaar 2022 gebruik van dezelfde bedragen als in het jaar 2021.

Voor gezinnen en kleine bedrijven met **zonnepanelen en een digitale meter** veronderstelt de simulator dat zij in het hele jaar 2021 (en 2022) worden aangerekend op basis van hun werkelijke afname van het net (zonder terugdraaiende teller). In werkelijkheid werd tot 1 maart 2021 voor hen nog een afrekening toegepast op basis van hun gecompenseerde afname (met terugdraaiende teller) én het prosumementarief. De toepassing van de terugdraaiende teller bij eigenaars van zonnepanelen met een digitale meter werd namelijk afgeschaft op 1 maart 2021, op het moment van publicatie van het arrest van het Grondwettelijk Hof. Pas vanaf die datum worden zij dus afgerekend op basis van hun werkelijke afname (zonder terugdraaiende teller) en ontvangen zij een vergoeding voor de elektriciteit die zij op het net zetten. Hiervoor houdt de simulator rekening met de gewogen gemiddelde terugleveringsvergoeding van alle actieve leverancierscontracten in Vlaanderen, met een onderscheid tussen huishoudelijke en kleinzakelijke contracten.

De eenheidstarieven en -prijzen in de simulator zijn **inclusief btw voor gezinnen** en exclusief btw voor bedrijven.

3 Zelfverbruik

Voor gezinnen en bedrijven met zonnepanelen maakt de simulator, op basis van de door u ingevulde gegevens, een inschatting van uw verbruiks- en productieprofiel over een volledig jaar **op 15-minuten basis**:

- Voor gezinnen wordt het **verbruiksprofiel** bepaald in functie van de mate waarin de gezinsleden overdag thuis zijn én de eventuele aanwezigheid van een elektrische wagen, warmtepomp en/of elektrische warmwaterboiler. Ook wordt rekening gehouden met de manier waarop deze technieken worden aangestuurd. Bij bedrijven rekent de simulator met een gemiddeld verbruiksprofiel. Afhankelijk van uw specifieke bedrijfsactiviteit kan uw werkelijk verbruiksprofiel in belangrijke mate van dit gemiddelde afwijken.

¹ <https://www.vreg.be/nl/tariefmethodologie-2021-2024>

- Het **productieprofiel** wordt bepaald op basis van de instralingsdata uit de Europese PVGIS database (PVGIS-SARAH)², en dit voor een gemiddeld jaar en een centrale locatie in Vlaanderen.

In de tariefmethodologie voor de reguleringsperiode 2021-2024³ veronderstellen we dat het **gemiddelde zelfverbruik** in Vlaanderen gelijk is aan 36%. Het zelfverbruik voor uw situatie kan van dit gemiddelde afwijken en is onder meer afhankelijk van de mate waarin het vermogen van uw zonnepanelen is afgestemd op uw jaarverbruik. Traditioneel hebben ondergedimensioneerde zonnepanelen (jaarproductie zonnepanelen kleiner dan jaarverbruik) een hoger zelfverbruik, en omgekeerd.

De simulator houdt voor de inschatting van uw elektriciteitsfactuur voor de jaren 2017 t/m 2022 maximaal rekening met **de door u ingegeven parameters**. Enkel wanneer de simulator op basis van deze parameters de factuur voor één of meerdere jaren in de periode 2017-2022 niet correct kan inschatten, valt hij terug op een zelf gegenereerd verbruiksprofiel. Hebt u zowel zonnepanelen als een elektrische wagen, warmtepomp en/of elektrische warmwaterboiler én geen zicht op uw werkelijke afname van het net (zonder terugdraaiende teller), dan kan het door de simulator berekende jaarverbruik hierdoor afwijken van het door u in de simulator opgegeven jaarverbruik. Dit opgegeven jaarverbruik komt overeen met de som van de door u ingevulde jaarlijks gecompenseerde afname van het net (met terugdraaiende teller) en de jaarproductie van uw zonnepanelen, die u hebt ingevuld of kan afgeleid worden op basis van de opgegeven technische kenmerken van uw zonnepanelen (piekvermogen panelen, oriëntatie en hellingshoek).

Hoe komt dat? In deze situaties splitst de simulator het opgegeven jaarverbruik (= jaarlijks gecompenseerde afname + jaarproductie zonnepanelen) op in het verbruik door uw elektrische wagen, warmtepomp en/of elektrische warmwaterboiler enerzijds en het overige verbruik in uw woning anderzijds. Hierna wordt voor de techniek(en) in kwestie een verbruiksprofiel voor een volledig jaar opgesteld. Het totale verbruik van dit profiel is afhankelijk van de opgegeven waarden voor deze techniek en kan daardoor licht afwijken van het eerder ingeschatte, afgesplitste verbruik voor de techniek. Het uiteindelijk door de simulator berekende jaarverbruik is de som van het verbruiksprofiel van de techniek(en) in kwestie en het eerder afgesplitste, andere verbruik in uw woning. Is deze afwijking te groot, dan zal de simulator dit melden. De simulator zal u in dat geval aanraden om uw ingegeven waarden te controleren en eventueel aan te passen om een betere overeenstemming met uw werkelijke situatie te krijgen.

4 Gemiddelde maandpiek

Gezinnen en bedrijven met een digitale meter kunnen hun maandelijks piekvermogen vanaf begin 2021 terugvinden in het online energieportaal van Fluvius⁴. Wanneer zij deze **maandpieken** toevoegen in de simulator, wordt de gemiddelde maandpiek op basis hiervan ingeschat.

In het andere geval maakt de simulator een inschatting van uw gemiddelde maandpiek op basis van uw opgegeven **kWh-jaarverbruik**. Voor een doorsnee gezin met een jaarverbruik van 3.500 kWh wordt de gemiddelde maandpiek daarbij ingeschat op 4,26 kW, terwijl voor een klein gezin met een jaarverbruik van 1.500 kWh de gemiddelde maandpiek op 2,62 kW wordt geschat. Uiteraard kan in

² https://re.jrc.ec.europa.eu/pvg_tools/en/

³ <https://www.vreg.be/nl/tariefmethodologie-2021-2024>

⁴ <https://mijn.fluvius.be/>

werkelijkheid uw gemiddelde maandpiek (op basis van de door de digitale meter gemeten maandpieken) afwijken van deze ingeschatte waarde.

4.1 Inschatting o.b.v. zelf toegevoegde maandpieken (kW)

De gemiddelde maandpiek wordt in de simulator berekend als het gemiddelde van uw 12 voorbije maandpieken⁵. Wanneer u minder dan 12 maandpieken toevoegt, dan past de simulator op uw ingevulde gegevens een **schalingsmethode** toe om een zo goed mogelijke inschatting te maken van uw gemiddelde maandpiek voor een volledig jaar. Deze schalingsmethode is gebaseerd op de enige vandaag beschikbare, relevante dataset, nl. de data verzameld in het kader van het pilootproject slimme meters, en houdt rekening met de op basis van deze dataset vastgestelde verschillen in piekvermogens tussen maanden. Bij de toepassing van deze schalingsmethode wordt een onderscheid gemaakt tussen consumenten en prosumenten.

Merk op dat de door u toegevoegde maandpieken voor de berekening van het resultaat in de simulator als leidend worden beschouwd. Dit betekent dat wordt verondersteld dat het piekvermogen van uw eventuele elektrische wagen, warmtepomp en/of elektrische warmwaterboiler in de door u opgegeven maandpieken is vervat, ongeacht dat het door u ingegeven vermogen voor deze techniek(en) eventueel hoger is dan de door u opgegeven maandpieken.

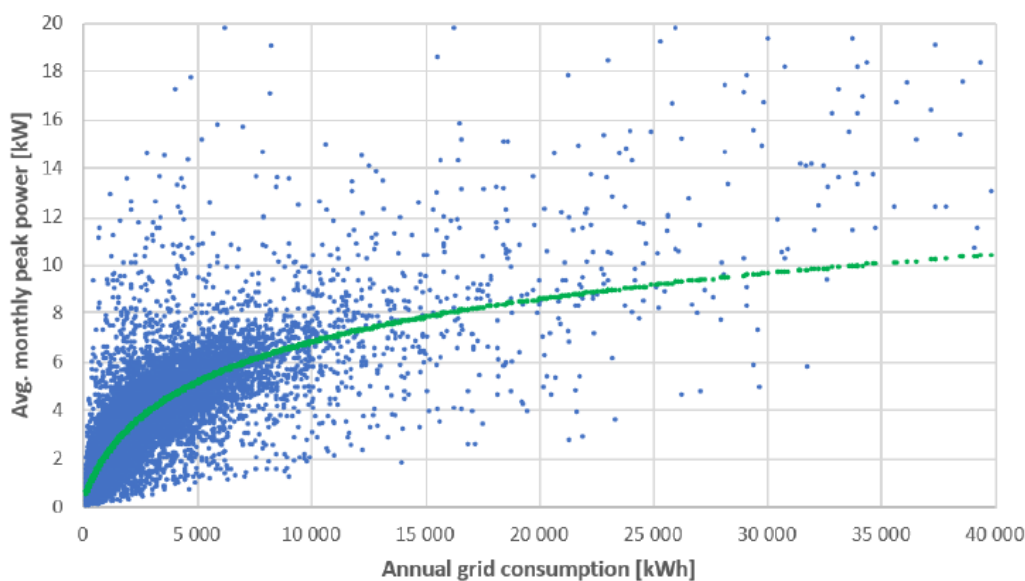
4.2 Inschatting o.b.v. kWh-jaarverbruik

De inschatting van uw gemiddelde maandpiek op basis van uw ingegeven aantal kWh is gebaseerd op de data verzameld in het kader van het **pilootproject slimme meters**. Dit is op vandaag de enige beschikbare en relevante dataset waarin de gemiddelde maandpiek én het aantal kWh voor een volledig jaar beschikbaar zijn.

Op basis van deze dataset wordt, in eerste instantie voor consumenten, aan de hand van een regressieanalyse een voorspelling van de gemiddelde maandpiek bepaald. De toepassing van een **logaritmische functie** blijkt daarbij aangewezen, met daarin het **kWh-jaarverbruik** als parameter.

⁵ In werkelijkheid zal voor netgebruikers met een digitale meter én jaarfacturatie de gemiddelde maandpiek op hun afrekeningsfactuur worden berekend als het gemiddelde van hun 24 voorbije maandpieken.

Figuur 1 Correlatie tussen kWh-jaarverbruik en gemiddelde maandpiek



Het **kWh-jaarverbruik** wordt door de simulator bepaald op basis van de door u ingevulde parameters en wordt in de logaritmische functie opgenomen *zonder* het eventuele (geschatte) kWh-jaarverbruik van uw elektrische wagen, warmtepomp en/of elektrische warmwaterboiler én zonder het eventuele uitsluitend nachtverbruik.

Wanneer er ook zonnepanelen aanwezig zijn, blijkt uit de regressieanalyse dat de toepassing van een (verlagende) correctiefactor op basis van het geïnstalleerde **vermogen van de zonnepanelen** een betere inschatting van de gemiddelde maandpiek geeft. Deze correctiefactor wordt dan ook in rekening genomen bij de inschatting van de gemiddelde maandpiek.

Wanneer er een uitsluitend nachtmeter is, blijkt uit de regressieanalyse dat een (verhogende) correctiefactor op basis van het **aantal kWh uitsluitend nacht** aangewezen is. Ook deze correctiefactor wordt in rekening genomen.

Hierna wordt, voor zover van toepassing, het **piekvermogen van uw elektrische wagen, warmtepomp en/of elektrische warmwaterboiler** beschouwd en toegevoegd aan de gemiddelde maandpiek zoals berekend uit het kWh-jaarverbruik (eventueel gecorrigeerd voor de aanwezigheid van zonnepanelen en/of een uitsluitend nachtmeter). In het geval dat in een simulatie verschillende van deze technieken aanwezig zijn, wordt door de simulator eerst ingeschat in welke mate het piekvermogen voor elk van deze technieken tegelijk plaatsvindt, waarna ook dit piekvermogen wordt toegevoegd aan de gemiddelde maandpiek zoals berekend uit het kWh-jaarverbruik.

Specifiek voor een warmtepomp wordt daarbij verondersteld dat het gebruik ervan voor ruimteverwarming gedurende 7 maanden van het jaar (verwarmingsperiode) het piekvermogen beïnvloedt. Wanneer de warmtepomp ook voor warmwaterproductie wordt ingezet, maakt de simulator een onderscheid tussen een verwarmingsperiode (ruimteverwarming én warmwaterproductie) en een periode met enkel warmwaterproductie.

De simulator houdt in de simulatie met een elektrische wagen, warmtepomp en/of elektrische warmwaterboiler rekening met **meerdere scenario's**. In het resultaat met digitale meter voor het jaar 2022 ziet u daarom meestal meerdere balkjes (bedragen) en hiermee overeenkomende gemiddelde maandpieken. De verwachte hoogte van uw factuur in 2022 bevindt zich tussen het

hoogste en laagste bedrag. Hoe meer u het verbruik van uw elektrische wagen, warmtepomp en/of elektrische boiler spreidt en zo uw piekvermogen beperkt, hoe meer uw factuur zal aanleunen bij het laagst getoonde bedrag. Waar u zich momenteel bevindt in het getoonde bereik en welke extra besparingsmogelijkheden er voor u zijn, hangt onder meer af van de mate waarin uw elektrische wagen, warmtepomp en/of elektrische warmwaterboiler werkt op het moment dat uw andere huishoudelijke toestellen een piek veroorzaken, de specifieke technische werking en instelmogelijkheden van uw warmtepomp of warmwaterboiler en of uw laadpaal al dan niet slim aan te sturen is. Wanneer het resultaat voor één of meerdere scenario's op dezelfde hoogte wordt ingeschat, toont de simulator enkel het resultaat van het meest relevante scenario.

Scenario's:

- Scenario **zonder spreiding van uw verbruik**: u laadt uw elektrische wagen op en/of uw warmtepomp/elektrische warmwaterboiler werkt op het moment dat uw huishoudelijke toestellen een piek veroorzaken.
- Scenario **met spreiding van het verbruik**: u laadt uw elektrische wagen op en/of uw warmtepomp/elektrische warmwaterboiler werkt wanneer u geen andere elektrische toestellen gebruikt.
- Scenario **met slimme laadpaal**: u laadt uw elektrische wagen gespreid op met een slim aanstuurbare laadpaal. Die kan ervoor zorgen dat u niet laadt op het moment dat u andere elektrische toestellen gebruikt én dat het vermogen waaraan u oplaadt uw huishoudelijke piekverbruik niet overstijgt, voor zover dit mogelijk is binnen de voor u beschikbare uren om uw wagen op te laden.
- Scenario **met apart gebruik van compressor en weerstand**: uw warmtepomp/elektrische warmwaterboiler werkt wanneer u geen andere elektrische toestellen gebruikt. Bovendien werken de compressor en de elektrische weerstand van uw warmtepomp/boiler (voor anti-legionallacyclus) niet op hetzelfde moment. Het hangt van de technische specificaties van uw warmtepomp/boiler af of deze instelling mogelijk is.

Bijlage 1: Voorlopige eenheidstarieven vanaf midden 2022

Tabel 1: Overzicht van de indicatieve nettarieven vanaf midden 2022 voor afname op laagspanning per distributienetbeheerder, zoals gebruikt in de tariefsimulator (exclusief btw)

ELEKTRICITEIT - Tarieflijst periodieke distributienettarieven 2022 - Afname											
LS											
Afnemers aangesloten op het laagspanningsnetwerk (het netwerk met een nominale spanning lager dan 1 kV)											
		Fluvius Antwerpen	Fluvius Limburg	Fluvius West	Gaselwest	Imewo	Intergem	Iveka	Iverlek	PBE	Sibelgas
1 Tarieven voor het netgebruik											
1.1 LS - piekmeting											
Gemiddelde maandpiek	EUR/kW/jaar	36,4624362	31,9346665	33,9186106	45,8599812	41,2793280	35,9298587	39,9660018	40,6874704	43,7685051	44,2075524
	of EUR/kW/maand	3,0385364	2,6612222	2,8265509	3,8216651	3,4399440	2,9941549	3,3305002	3,3906225	3,6473754	3,6839627
kWh-tarief	EUR/kWh	0,0077542	0,0079343	0,0081514	0,0109341	0,0093736	0,0083653	0,0089873	0,0093288	0,0106747	0,0099752
1.2 LS - klassieke meter / prosumenten met terugdraaiende teller											
Vaste term	EUR/jaar	91,16	79,84	84,80	114,65	103,20	89,82	99,92	101,72	109,42	110,52
kWh-tarief	EUR/kWh	0,0242190	0,0253997	0,0253920	0,0366115	0,0308091	0,0275359	0,0314911	0,0304785	0,0353054	0,0314973
2 Tarieven voor het databeheer											
Laagspanning - meetregime: per kwartier	EUR/jaar	12,41	12,41	12,41	12,41	12,41	12,41	12,41	12,41	12,41	12,41
Laagspanning - meetregime: maandelijks/jaarlíjks	EUR/jaar	11,44	11,44	11,44	11,44	11,44	11,44	11,44	11,44	11,44	11,44
3 Tarieven voor de openbare dienstverplichtingen											
kWh-tarief normaal	EUR/kWh	0,0271010	0,0298539	0,0273634	0,0490098	0,0316511	0,0292710	0,0454645	0,0332975	0,0205191	0,0367675
kWh-tarief exclusief nacht	EUR/kWh	0,0108404	0,0119416	0,0109454	0,0196039	0,0126604	0,0117084	0,0181858	0,0133190	0,0082076	0,0147070
4 Tarieven voor de toeslagen											
	EUR/kWh	0,0012603	0,0037958	0,0017897	0,0013505	0,0014731	0,0011772	0,0017739	0,0015636	0,0044704	0,0025013
5 Tarieven m.b.t. transmissiekosten											
Bestaande uit:	EUR/kWh	0,0125046	0,0119716	0,0125514	0,0139207	0,0144249	0,0132205	0,0118884	0,0145061	0,0140828	0,0176225
a) Tarief voor de overige transmissiekosten m.u.v. het tarief	EUR/kWh	0,0031128	0,0023090	0,0027099	0,0035680	0,0037861	0,0031244	0,0027680	0,0038533	0,0037870	0,0057533
b) Tarief ODV - financiering van groenestroomcertificaten	EUR/kWh	0,0093918	0,0096626	0,0098415	0,0103527	0,0106388	0,0100961	0,0091204	0,0106528	0,0102958	0,0118692
6 Aanvullend capaciteitstarief voor prosumenten met terugdraai (prosumentarief)											
	EUR/kW/jaar	43,70	47,63	44,93	67,42	52,42	47,67	60,43	53,60	49,62	59,37
Maximumtarief	EUR/kWh	0,1877604	0,1877604	0,1877604	0,1877604	0,1877604	0,1877604	0,1877604	0,1877604	0,1877604	0,1877604

Vereenvoudigde weergave:

ELEKTRICITEIT - Tarieflijst periodieke distributienettarieven 2022 - Afname

LS
Afnemers aangesloten op het laagspanningsnetwerk (het netwerk met een nominale spanning lager dan 1 kV)

		Fluvius Antwerpen	Fluvius Limburg	Fluvius West	Gaselwest	Imewo	Intergem	Iveka	Iverlek	PBE	Sibelgas	
Exclusief btw	Digitale meter											
	Capaciteitstarief - gemiddelde maandpiek	EUR/kW/jaar	36,46244	31,93467	33,91861	45,85998	41,27933	35,92986	39,96600	40,68747	43,76851	44,20755
	Totale kWh-tarief normaal	EUR/kWh	0,04862	0,05356	0,04986	0,07522	0,05692	0,05203	0,06811	0,05870	0,04975	0,06687
	Totale kWh-tarief exclusief nacht	EUR/kWh	0,03236	0,03564	0,03344	0,04581	0,03793	0,03447	0,04084	0,03872	0,03744	0,04481
	Tarief databeheer - meetregime: per kwartier	EUR/jaar	12,41	12,41	12,41	12,41	12,41	12,41	12,41	12,41	12,41	12,41
	Tarief databeheer - meetregime: maandelijks/jaarlyks	EUR/jaar	11,44	11,44	11,44	11,44	11,44	11,44	11,44	11,44	11,44	11,44
	Maximumtarief	EUR/kWh	0,18776	0,18776	0,18776	0,18776	0,18776	0,18776	0,18776	0,18776	0,18776	0,18776
	Klassieke meter											
	Capaciteitstarief - vaste term	EUR/kW/jaar	91,16000	79,84000	84,80000	114,65000	103,20000	89,82000	99,92000	101,72000	109,42000	110,52000
	Totale kWh-tarief normaal	EUR/kWh	0,06508	0,07102	0,06710	0,10089	0,07836	0,07120	0,09062	0,07985	0,07438	0,08839
	Totale kWh-tarief exclusief nacht	EUR/kWh	0,04882	0,05311	0,05068	0,07149	0,05937	0,05364	0,06334	0,05987	0,06207	0,06633
	Tarief databeheer - meetregime: per kwartier	EUR/jaar	12,41	12,41	12,41	12,41	12,41	12,41	12,41	12,41	12,41	12,41
	Tarief databeheer - meetregime: maandelijks/jaarlyks	EUR/jaar	11,44	11,44	11,44	11,44	11,44	11,44	11,44	11,44	11,44	11,44
	Prosummentarief	EUR/kW/jaar	43,70000	47,63000	44,93000	67,42000	52,42000	47,67000	60,43000	53,60000	49,62000	59,37000
Inclusief btw	Digitale meter											
	Capaciteitstarief - gemiddelde maandpiek	EUR/kW/jaar	44,11955	38,64095	41,04152	55,49058	49,94799	43,47513	48,35886	49,23184	52,95989	53,49114
	Totale kWh-tarief normaal	EUR/kWh	0,05883	0,06480	0,06033	0,09101	0,06888	0,06296	0,08242	0,07102	0,06019	0,08091
	Totale kWh-tarief exclusief nacht	EUR/kWh	0,03915	0,04313	0,04046	0,05543	0,04590	0,04171	0,04941	0,04685	0,04530	0,05422
	Tarief databeheer - meetregime: per kwartier	EUR/jaar	15,02	15,02	15,02	15,02	15,02	15,02	15,02	15,02	15,02	15,02
	Tarief databeheer - meetregime: maandelijks/jaarlyks	EUR/jaar	13,84	13,84	13,84	13,84	13,84	13,84	13,84	13,84	13,84	13,84
	Maximumtarief	EUR/kWh	0,22719	0,22719	0,22719	0,22719	0,22719	0,22719	0,22719	0,22719	0,22719	0,22719
	Klassieke meter											
	Capaciteitstarief - vaste term	EUR/kW/jaar	110,30360	96,60640	102,60800	138,72650	124,87200	108,68220	120,90320	123,08120	132,39820	133,72920
	Totale kWh-tarief normaal	EUR/kWh	0,07875	0,08594	0,08119	0,12208	0,09481	0,08616	0,10965	0,09661	0,09000	0,10695
	Totale kWh-tarief exclusief nacht	EUR/kWh	0,05908	0,06426	0,06132	0,08650	0,07183	0,06491	0,07664	0,07244	0,07510	0,08026
	Tarief databeheer - meetregime: per kwartier	EUR/jaar	15,02	15,02	15,02	15,02	15,02	15,02	15,02	15,02	15,02	15,02
	Tarief databeheer - meetregime: maandelijks/jaarlyks	EUR/jaar	13,84	13,84	13,84	13,84	13,84	13,84	13,84	13,84	13,84	13,84
	Prosummentarief	EUR/kW/jaar	52,87700	57,63230	54,36530	81,57820	63,42820	57,68070	73,12030	64,85600	60,04020	71,83770

Tabel 2: Overzicht van de indicatieve nettarieven vanaf midden 2022 voor afname op Trans-LS per distributienetbeheerder (niet gebruikt in de tariefsimulator) (exclusief btw)

ELEKTRICITEIT - Tarieflijst periodieke distributienettarieven 2022 - Afname											
Trans LS											
Afnemers rechtstreeks aangesloten op een transformator tussen het middenspannings- en het laagspanningsnet											
		Fluvius Antwerpen	Fluvius Limburg	Fluvius West	Gaselwest	Imewo	Intergem	Iveka	Iveriek	PBE	Sibelgas
1 Tarieven voor het netgebruik											
Toegangsvermogen	EUR/kVA/maand of EUR/kVA/jaar	2,9245685 35,0948219	2,0790778 24,9489333	2,8687184 34,4246213	3,1336606 37,6039275	3,3108671 39,7304046	2,4967141 29,9605692	2,6174166 31,4089987	2,7435498 32,9225976	3,5415313 42,498375	2,509406 30,112872
Maandpiek	EUR/kW/maand	4,0714767	2,7748276	3,955157	4,4074961	4,6088943	3,454934	3,7099183	3,8615176	4,8897599	3,9049967
Tarief voor overschrijding toegangsvermogen	EUR/kW/maand	4,3868527	3,1186167	4,3030777	4,7004909	4,9663006	3,7450711	3,9261248	4,1153247	5,3122969	3,764109
2 Tarieven voor de aanvullende afname van reactieve energie											
Forfaitair toegelaten hoeveelheid reactieve energie											
Tarief voor overschrijding forfaitair toegelaten hoeveelheid	EUR/kVARh	0,0154499	0,0154499	0,0154499	0,0154499	0,0154499	0,0154499	0,0154499	0,0154499	0,0154499	0,0154499
3 Tarieven voor het databeheer											
Hogere spanningsniveaus (Trans HS, >26-36 kV, 26-1 kV, Trans LS)	EUR/jaar	83,22	83,22	83,22	83,22	83,22	83,22	83,22	83,22	83,22	83,22
4 Tarieven voor de openbare dienstverplichtingen											
kWh-tarief normaal	EUR/kWh	0,0046588	0,0055976	0,0056597	0,0080137	0,0056679	0,0058341	0,0076444	0,0060838	0,0041465	0,0057622
kWh-tarief exclusief nacht	EUR/kWh	0,0018635	0,002239	0,0022639	0,0032055	0,0022672	0,0023336	0,0030577	0,0024335	0,0016586	0,0023049
5 Tarieven voor de toeslagen	EUR/kWh	0,0002323	0,0006758	0,0003989	0,0002324	0,000282	0,0002534	0,0003096	0,0003009	0,0009551	0,0004123
6 Tarieven m.b.t. transmissiekosten	EUR/kWh	0,0125046	0,0119716	0,0125514	0,0139207	0,0144249	0,0132205	0,0118884	0,0145061	0,0140828	0,0176225
Bestaande uit:											
a) Tarief voor de overige transmissiekosten m.u.v. het tarief ODV vermeld in b)	EUR/kWh	0,0031128	0,002309	0,0027099	0,003568	0,0037861	0,0031244	0,002768	0,0038533	0,003787	0,0057533
b) Tarief ODV - financiering van groenestroomcertificaten	EUR/kWh	0,0093918	0,0096626	0,0098415	0,0103527	0,0106388	0,0100961	0,0091204	0,0106528	0,0102958	0,0118692
Maximumtarief	EUR/kWh	0,0845519	0,0845519	0,0845519	0,0845519	0,0845519	0,0845519	0,0845519	0,0845519	0,0845519	0,0845519

Tabel 3: Overzicht van de indicatieve nettarieven vanaf midden 2022 voor afname op middenspanning per distributienetbeheerder (niet gebruikt in de tariefsimulator) (exclusief btw)

ELEKTRICITEIT - Tarieflijst periodieke distributienettarieven 2022 - Afname											
26-1 kV											
Afnemers aangesloten op het netwerk met een nominale spanning tussen 26 en 1 kV											
		Fluvius Antwerpen	Fluvius Limburg	Fluvius West	Gaselwest	Imewo	Intergem	Iveka	Iverlek	PBE	Sibelgas
1 Tarieven voor het netgebruik											
Toegangsvermogen	EUR/kVA/maand	2,1419206	1,7564851	2,424188	2,3808113	2,4219752	1,9563906	2,0988107	2,2027615	2,6155368	2,4827778
	of EUR/kVA/jaar	25,7030469	21,0778215	29,0902556	28,5697354	29,0637024	23,4766876	25,1857286	26,4331381	31,386441	29,7933339
Maandpiek	EUR/kW/maand	2,8950348	2,2962362	3,0581246	3,0582049	3,1738247	2,6450426	2,8151049	2,9385834	3,4405654	3,2847008
Tarief voor overschrijding toegangsvermogen	EUR/kW/maand	3,2128809	2,6347277	3,636282	3,5712169	3,6329628	2,9345859	3,1482161	3,3041423	3,9233051	3,7241667
2 Tarieven voor de aanvullende afname van reactieve energie											
Forfaitair toegelaten hoeveelheid reactieve energie											
Tarief voor overschrijding forfaitair toegelaten hoeveelheid	EUR/kVARh	0,0154499	0,0154499	0,0154499	0,0154499	0,0154499	0,0154499	0,0154499	0,0154499	0,0154499	0,0154499
3 Tarieven voor het databeheer											
Hogere spanningsniveaus (Trans HS, >26-36 kV, 26-1 kV, Trans LS)	EUR/jaar	83,22	83,22	83,22	83,22	83,22	83,22	83,22	83,22	83,22	83,22
4 Tarieven voor de openbare dienstverplichtingen											
	EUR/kWh	0,0039975	0,0043724	0,0040022	0,0053385	0,0047282	0,0044163	0,0054478	0,0048119	0,0038673	0,004964
5 Tarieven voor de toeslagen											
	EUR/kWh	0,0002001	0,0005707	0,0002821	0,0001553	0,0002365	0,0001927	0,0002208	0,0002384	0,0008908	0,000356
6 Tarieven m.b.t. transmissiekosten											
Bestaande uit:											
a) Tarief voor de overige transmissiekosten m.u.v. het tarief ODV vermeld in b)	EUR/kWh	0,0031128	0,002309	0,0027099	0,003568	0,0037861	0,0031244	0,002768	0,0038533	0,003787	0,0057533
b) Tarief ODV - financiering van groenestroomcertificaten	EUR/kWh	0,0093918	0,0096626	0,0098415	0,0103527	0,0106388	0,0100961	0,0091204	0,0106528	0,0102958	0,0118692
Maximuntarief	EUR/kWh	0,0836183	0,0836183	0,0836183	0,0836183	0,0836183	0,0836183	0,0836183	0,0836183	0,0836183	0,0836183

Tabel 4: Overzicht van de indicatieve nettarieven vanaf midden 2022 voor afname op Trans-HS per distributienetbeheerder (niet gebruikt in de tariefsimulator) (exclusief btw)

ELEKTRICITEIT - Tarieflijst periodieke distributietarieven 2022 - Afname											
Trans HS											
Afnemers rechtstreeks aangesloten op een transformator tussen het hoogspannings- en het middenspanningsnet											
		Fluvius Antwerpen	Fluvius Limburg	Fluvius West	Gaselwest	Imewo	Intergem	Iveka	Iverlek	PBE	Sibelgas
1 Tarieven voor het netgebruik											
Toegangsvermogen	EUR/kVA/maand	1,1538798	0,9120139	1,3497166	1,3704046	1,531132	1,3315714	1,5331157	1,4190224	1,4286261	2,2965395
	of EUR/kVA/jaar	13,8465574	10,9441669	16,1965993	16,4448555	18,3735835	15,9788562	18,3973885	17,0282691	17,1435134	27,5584744
Maandpiek	EUR/kW/maand	1,9336496	1,1162943	1,582784	1,718313	1,8456375	1,6517238	1,8317482	1,7633832	1,7560404	2,6679929
Tarief voor overschrijding toegangsvermogen	EUR/kW/maand	1,7308197	1,3680209	2,0245749	2,0556069	2,2966979	1,997357	2,2996736	2,1285336	2,1429392	3,4448093
2 Tarieven voor de aanvullende afname van reactieve energie											
Forfaitair toegelaten hoeveelheid reactieve energie											
Tarief voor overschrijding forfaitair toegelaten hoeveelheid	EUR/kVARh	0,0154499	0,0154499	0,0154499	0,0154499	0,0154499	0,0154499	0,0154499	0,0154499	0,0154499	0,0154499
3 Tarieven voor het databeheer											
Hogere spanningsniveaus (Trans HS, >26-36 kV, 26-1 kV, Trans LS)	EUR/jaar	83,22	83,22	83,22	83,22	83,22	83,22	83,22	83,22	83,22	83,22
4 Tarieven voor de openbare dienstverplichtingen											
	EUR/kWh	0,0003734	0,0003063	0,000164	0,0003112	0,0002534	0,0002153	0,00026	0,0003032	0,0004001	0,0003458
5 Tarieven voor de toeslagen											
	EUR/kWh	0,0000220	0,0000285	0,000011	0,0000166	0,0000105	0,000016	0,0000119	0,0000205	0,0000758	0,0000408
6 Tarieven m.b.t. transmissiekosten											
Bestaande uit:											
a) Tarief voor de overige transmissiekosten m.u.v. het tarief ODV vermeld in b)	EUR/kWh	0,0031128	0,002309	0,0027099	0,003568	0,0037861	0,0031244	0,002768	0,0038533	0,003787	0,0057533
b) Tarief ODV - financiering van groenestroomcertificaten	EUR/kWh	0,0093918	0,0096626	0,0098415	0,0103527	0,0106388	0,0100961	0,0091204	0,0106528	0,0102958	0,0118692
Maximuntarief	EUR/kWh	0,0320055	0,0320055	0,0320055	0,0320055	0,0320055	0,0320055	0,0320055	0,0320055	0,0320055	0,0320055

Tabel 5: Overzicht van de indicatieve nettarieven vanaf midden 2022 voor injectie per distributienetbeheerder (niet gebruikt in de tariefsimulator) (exclusief btw)

ELEKTRICITEIT - Tarieflijst periodieke distributietarieven 2022 - Injectie											
Trans HS, >26-36 kV, 26-1 kV, Trans LS, LS - piekmeting (m.u.v. prosumenten)											
		Fluvius Antwerpen	Fluvius Limburg	Fluvius West	Gaselwest	Imewo	Intergem	Iveka	Iverlek	PBE	Sibelgas
Tarief voor het netgebruik	EUR/kWh	0,0009462	0,0030715	0,0037554	0,0046735	0,0043342	0,0027725	0,0022835	0,0036733	0,0082175	0,0314784
<i>Berekend op basis van een maximumtarief van</i>	EUR/kWh	0,0013313	0,0013313	0,0013313	0,0013313	0,0013313	0,0013313	0,0013313	0,0013313	0,0013313	0,0013313
Tarief databeheer											
Uitlezing van productiemeter van de productie-installatie	EUR/jaar	83,22	83,22	83,22	83,22	83,22	83,22	83,22	83,22	83,22	83,22

Indicatief