

## Energieflits 26:

### De tarieven 2017 zijn bekend

#### Goed nieuws!

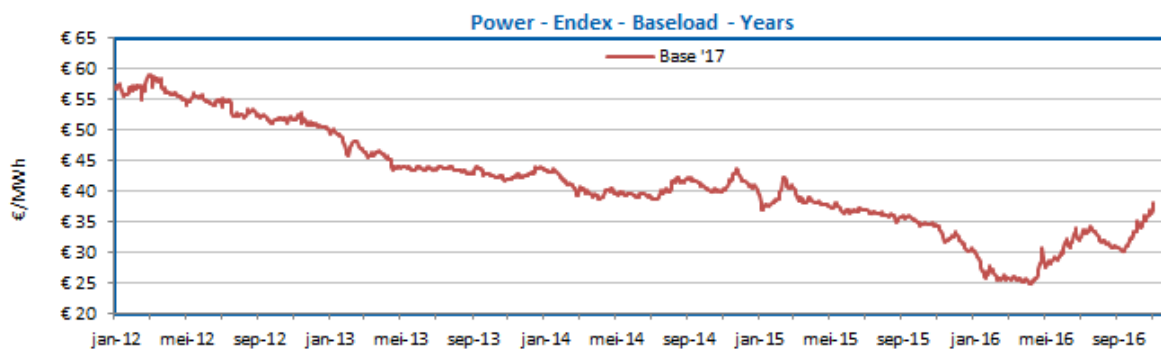
Voor het derde jaar op een rij zijn de tarieven voor levering van elektriciteit en aardgas lager en ook de tarieven voor 2018 zitten in een dalende lijn.

De Stuurgroep Energie Voor Scholen (EVS) laat u in deze Energieflits weten hoe de energietarieven voor 2017 tot stand zijn gekomen. **De uiteindelijke tarieven die voor u gelden, vindt u achter de login op [www.energievoorscholen.nl](http://www.energievoorscholen.nl).**

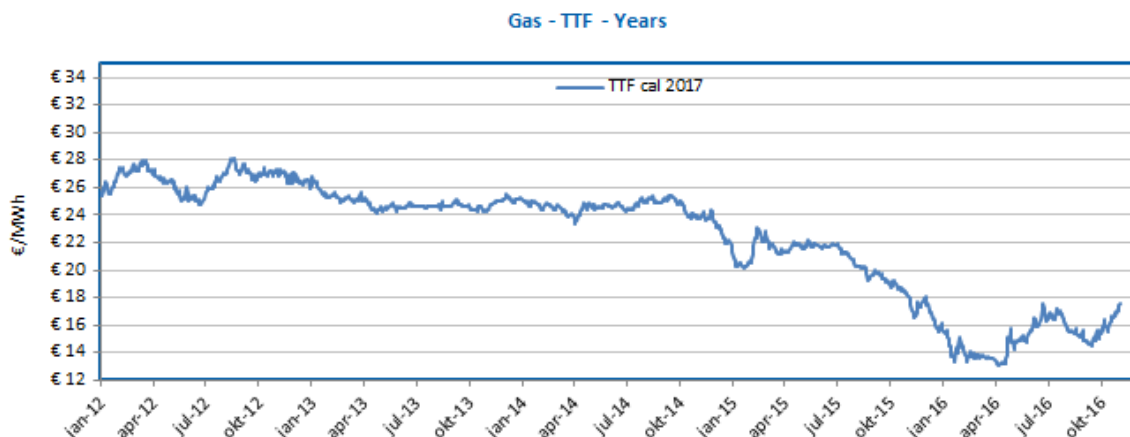
Alle tarieven zoals deze achter de login zijn opgenomen zijn exclusief btw en andere wettelijke heffingen zoals de Energiebelasting en Opslag Duurzame Energie. De tarieven zijn ook exclusief netwerktarieven (transport) omdat deze voor 2017 door de overheid nog niet bekend zijn gemaakt.

#### 1. Hectische marktbevingen

Het afgelopen jaar is de energiemarkt erg hectisch geweest. Dit zich heeft vertaald in hoge pieken en diepe dalen als het gaat om tarief voor zowel elektriciteit als aardgas. Energie Voor Scholen heeft daarbinnen zo goed mogelijk geacteerd om te zorgen voor scherpe tarieven zonder dat daar te veel risico's in zijn genomen. In grafiek 1 ziet u de marktontwikkeling van elektriciteit voor levering in 2017. Wanneer de Stuurgroep had besloten om alles te kopen in februari 2012 dan was de gemiddelde prijs 6,00 €ct/kWh geweest. Wanneer dit besluit was gevallen in maart 2016 was de gemiddelde prijs 2,50 €ct/kWh geweest. Een schommeling van maar liefst 60%.



Grafiek 1. Ontwikkeling tarief levering elektriciteit 2017.



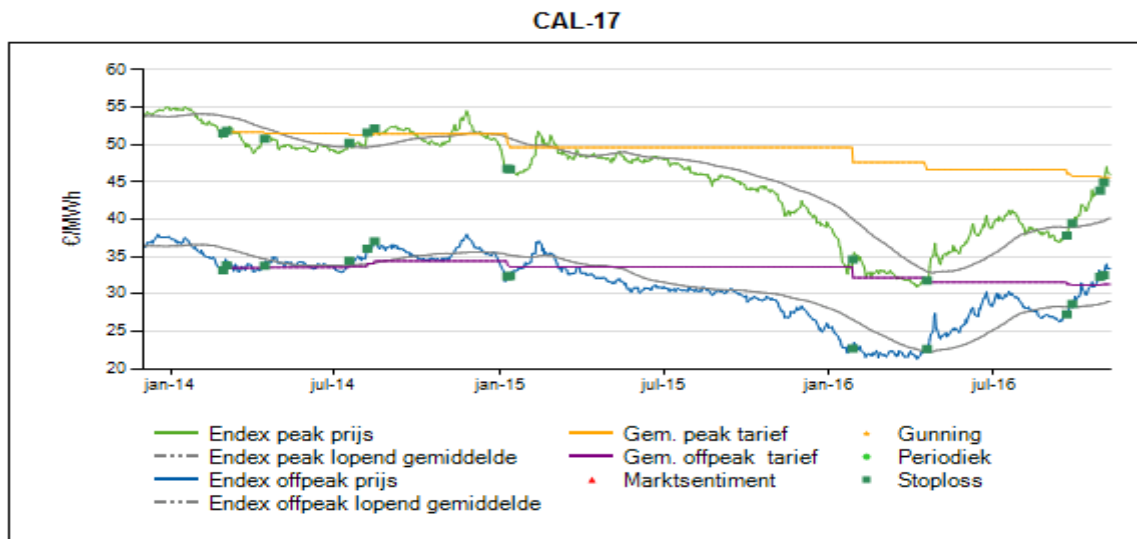
Grafiek 2. Ontwikkeling tarief levering aardgas 2017.

In grafiek 2 ziet u de marktontwikkeling van aardgas voor levering in 2017. Wanneer er aardgas was ingekocht in september 2012 dan was de gemiddelde prijs 28,00 €ct/m<sup>3</sup> geweest. Wanneer er was ingekocht in mei 2016 was de gemiddelde prijs 13,50 €ct/m<sup>3</sup> geweest. Een schommeling van maar liefst 51%.

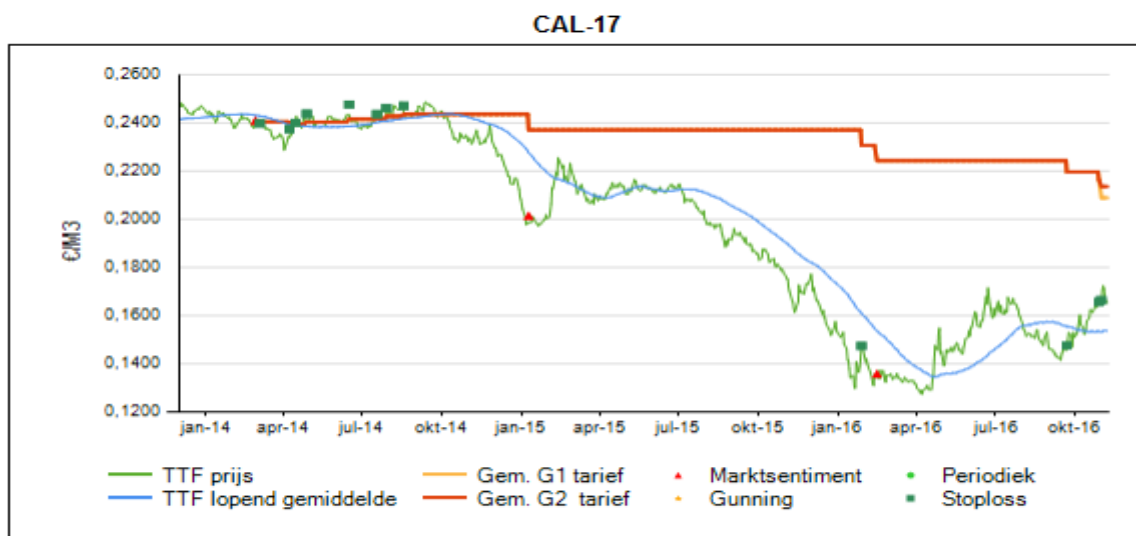
## 2. Inkoopstrategie Energie Voor Scholen loont zich en zorgt voor lage tarieven

Binnen de Stuurgroep is al in een eerder stadium besloten om op verschillende momenten een deel van het volume voor een bepaalde prijs vast te leggen (vastklikken van tarieven). Door dit inkoopbeleid met verschillende inkoopmomenten, gaat de Stuurgroep op een verantwoorde manier om met de prijsrisico's die de scholen lopen binnen de energiemarkt. Meer dan ooit blijkt dit nu een goede strategie te zijn gezien de enorme tariefschommelingen.

Voor de Europese aanbesteding 2015 t/m 2020 is het aardgas voor 2017 in 15 delen van het volume ingekocht en elektriciteit in 14 delen. In onderstaande grafiek is te zien in welke periodes dit heeft plaatsgevonden.

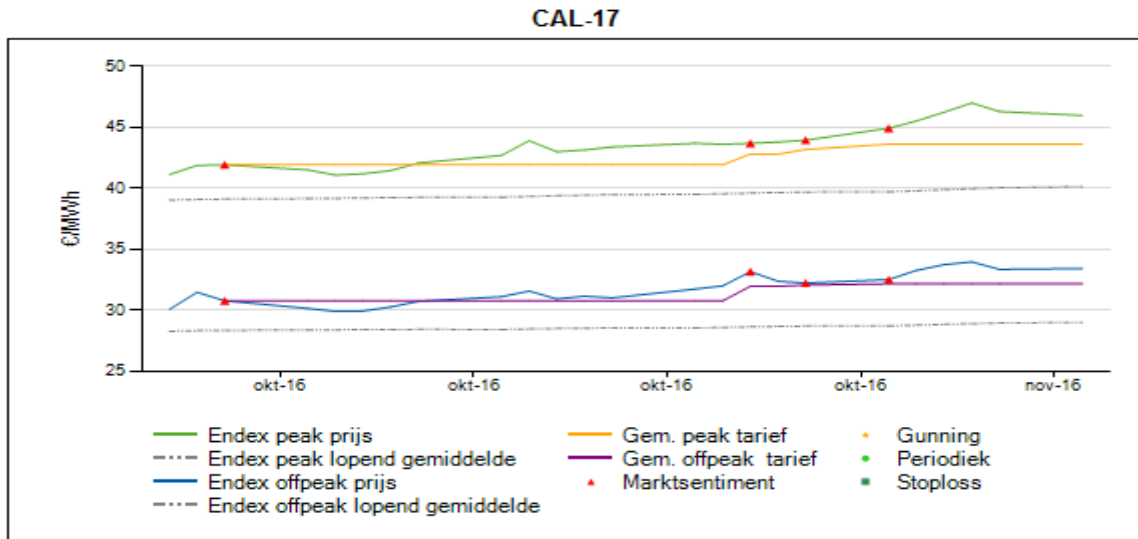


Grafiek 3. Klikmomenten vastleggen tarieven levering elektriciteit 2017.

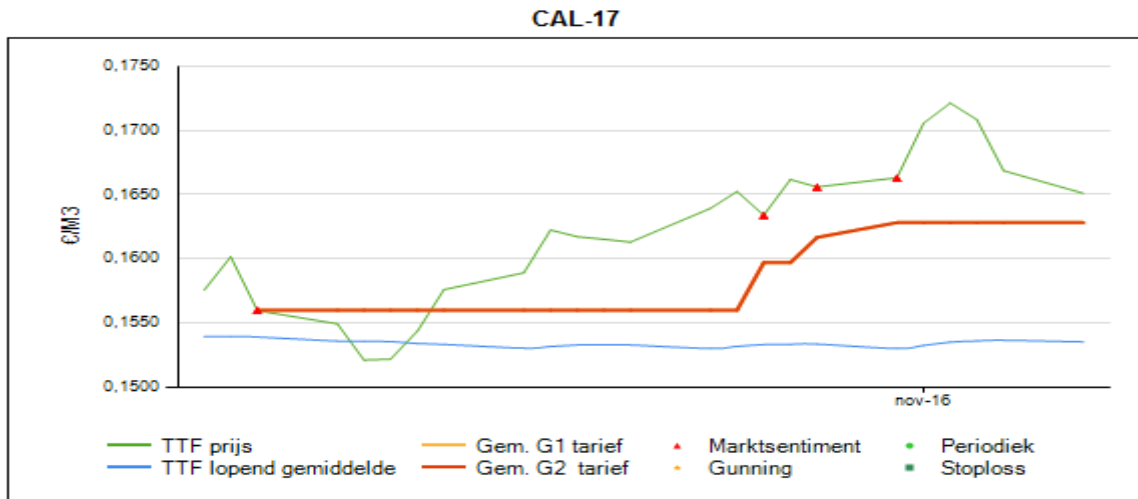


Grafiek 4. Klikmomenten vastleggen tarieven levering aardgas 2017.

Voor de Europese aanbesteding 2017 t/m 2020 is het zowel aardgas als elektriciteit voor 2017 in 4 delen ingekocht. Dit zijn minder delen dan in het grote collectief 2015 t/m 2020 omdat het volume en de tijdsspanne veel kleiner was. De definitieve gunning aan de leverancier heeft immers pas in oktober plaatsgevonden. Gelukkig in een periode dat de tarieven nog enigszins aan de lage kant zijn t.o.v. bijvoorbeeld januari 2015.



Grafiek 5. Klikmomenten vastleggen tarieven levering elektriciteit 2017.



Grafiek 6. Klikmomenten vastleggen tarieven levering aardgas 2017.

### 3. Gerealiseerde besparingen bij verschillende schoolbesturen

In onderstaande tabellen is de besparing weergegeven voor een tweetal schoolbesturen. Deze besparing is van toepassing op de tarieven die gelden voor de Europese Aanbesteding EVS 2015 t/m 2020. Hiervan is namelijk bij ons bekend wat het tarief in 2016 is geweest, waardoor de besparing kan worden berekend.

Schoolbestuur met 7 elektriciteit- en 7 aardgasaansluitingen							
volume elektriciteit		Tarief 2016		Tarief 2017		Besparing	
Peak	188.320	€ 0,05195	€ 9.783,22	€ 0,04898	€ 9.223,91	€ 559,31	
Off Peak	92.405	€ 0,03748	€ 3.463,34	€ 0,03467	€ 3.203,68	€ 259,66	
<b>Totaal</b>			<b>€ 13.246,56</b>		<b>€ 12.427,59</b>	<b>€ 818,97</b>	<b>6,2%</b>
volume aardgas		Tarief 2016		Tarief 2017		Besparing	
m3	271.287	€ 0,25872	€ 70.187,37	€ 0,2503	€ 67.903,14	€ 2.284,24	
<b>Totaal</b>			<b>€ 70.187,37</b>		<b>€ 67.903,14</b>	<b>€ 2.284,24</b>	<b>3,3%</b>

Tabel 1. Besparing klein schoolbestuur.

Schoolbestuur met 31 elektriciteit- en 28 aardgasaansluitingen							
volume elektriciteit		Tarief 2016		Tarief 2017		Besparing	
Peak	1.335.299	€ 0,05195	€ 69.368,78	€ 0,04898	€ 65.402,95	€ 3.965,84	
Off Peak	651.736	€ 0,03748	€ 24.427,07	€ 0,03467	€ 22.595,69	€ 1.831,38	
<b>Totaal</b>			<b>€ 93.795,85</b>		<b>€ 87.998,63</b>	<b>€ 5.797,22</b>	<b>6,2%</b>
volume aardgas		Tarief 2016		Tarief 2017		Besparing	
m3	432.505	€ 0,25872	€ 111.897,69	€ 0,2503	€ 108.256,00	€ 3.641,69	
<b>Totaal</b>			<b>€ 111.897,69</b>		<b>€ 108.256,00</b>	<b>€ 3.641,69</b>	<b>3,3%</b>

Tabel 2. Besparing groot schoolbestuur.

### Regelt u de energiezaken? Energie Voor Scholen helpt u daar graag bij!

De laatste tijd zijn er veel personeelwisselingen geweest binnen schoolbesturen. Wij kunnen ons voorstellen dat u vragen heeft. U kunt met al uw vragen op energiegebied terecht bij uw vaste contactpersoon Karin Michgels 030-2255010 of mailen [michgels@hellemansconsultancy.nl](mailto:michgels@hellemansconsultancy.nl).

Namens de Stuurgroep Energie  
Verus, VBS, VGS, LVGS, VOS/ABB, ISBO