

Elektriciteitsverbruik in België in 2015

In 2015 bedroeg het totale elektriciteitsverbruik 79,9 TWh, wat neerkomt op een stijging met 1% in vergelijking met 2014. Deze stijging werd zowel voor de grote industriële klanten als voor de klanten aangesloten op het distributienetwerk opgetekend. Bovendien is het invoerrecord van 2014 overtroffen. Deze situatie is vooral te verklaren door het feit dat een deel van het nucleair park tijdelijk onbeschikbaar was.

A. Verbruik van de grote industriële klanten aangesloten op het Elia-net

In 2015 hebben de grote industriële klanten - rekening houdend met hun plaatselijk verbruikte eigen productie - 27.3 TWh verbruikt. Hun verbruik steeg met 2% in vergelijking met 2014 en met 3% in vergelijking met 2013.

De plaatselijk verbruikte eigen productie van deze klanten kende een stijging ten opzichte van 2014 (9%).

B. Verbruik van de klanten die op de netten van de distributienetbeheerders aangesloten zijn (voornamelijk de residentiële en tertiaire sectoren en de KMO's).

Het totaal elektriciteitsverbruik van de tertiaire en residentiële sectoren en de KMO's bedroeg in 2015 52.6 TWh, dit betekent een stijging met 1% in vergelijking met 2014, en een daling met 3% in vergelijking met 2013. De evolutie van dit verbruik houdt verband met de milde temperaturen die in 2015 werden opgetekend (hoofdzakelijk in december 2015) hoewel het temperatuurrecord van 2014 niet werd geëvenaard.

Toch dient opgemerkt te worden dat bij deze cijfers, de plaatselijk verbruikte eigen productie van de klanten die beschikken over een kleine productie-installatie (meestal fotovoltaïsch), niet werd meegerekend.

C. Uitwisselingen met het buitenland

In 2015 heeft België een recordhoeveelheid elektriciteit ingevoerd. Het netto invoersaldo bedroeg 21 TWh, dit betekent een stijging met 19.3% in vergelijking met 2014. Dit netto saldo vertegenwoordigt 26.3% van het totaal elektriciteitsverbruik in België.

In 2014 bedroeg het netto invoersaldo 17.6 TWh of 21.9% van het totale elektriciteitsverbruik in België.

Deze situatie kan verklaard worden door de geringe beschikbaarheid van het nucleair park in 2015 : Doel 1 werd, overeenkomstig de op dit moment van kracht zijnde wetgeving, op 15 februari stilgelegd, Doel 3 en Tihange 2 werden stilgelegd om alle testen en analyses uit te voeren op de reactorbuizen, Doel 2 werd gedurende de herfst stilgelegd om tijdens de winter beschikbaar te zijn en Tihange 1 werd gedurende de zomer 2015 stilgelegd voor de uitvoering van werkzaamheden in verband met de verlenging van de levensduur van 10 jaar van de eenheid.

Elektriciteitsverbruik in België in 2015

Maandelijke stromen in België (laatste 12 maanden)/Flux mensuels en Belgique (12 derniers mois)

voorlopige waarden in GWh/valeurs provisoires en GWh

% = jaarlijkse evolutie voor de betreffende maand/évolution annuelle pour le mois concerné

in cursieve letters: onze beste ramingen/en italique : nos meilleures estimations

maand mois	in de netten geinjecteerde		invoer		uitvoer		op Elia-net/sur réseau Elia				distributie/distribution		verbruik in België	
	netto-productie						energie opgenomen door eindklanten		lokaal verbruikte eigen productie		energie opgenomen door eindklanten			
	production nette injectée		importations		exportations		énergie prélevée par les clients finals		autoproduction consom. locale		énergie prélevée par les clients finals		consommation en Belgique	
	dans les réseaux						(1)		(2)		(3)		(1)+(2)+(3)	
2015 01	5 673	-12%	1 726	35%	255	-52%	1 439	-11%	890	28%	5 338	3%	7 668	2%
2015 02	5 085	-17%	1 792	96%	343	-34%	1 425	-9%	737	30%	4 774	3%	6 936	3%
2015 03	4 652	-18%	2 133	61%	94	-79%	1 513	-8%	829	29%	4 841	7%	7 183	5%
2015 04	3 984	-9%	2 145	10%	77	-59%	1 562	-14%	742	66%	4 194	4%	6 497	3%
2015 05	3 935	-14%	2 041	8%	280	-34%	1 474	-15%	885	63%	3 937	-2%	6 296	0%
2015 06	3 836	-8%	2 085	16%	198	-51%	1 571	4%	718	11%	3 873	2%	6 162	3%
2015 07	3 731	-18%	2 092	11%	228	-70%	1 508	-3%	805	14%	3 814	-1%	6 127	1%
2015 08	3 445	-15%	2 403	14%	140	-73%	1 561	4%	696	-10%	3 872	1%	6 129	0%
2015 09	3 811	6%	2 251	5%	196	172%	1 467	9%	820	-5%	4 109	2%	6 396	2%
2015 10	4 665	11%	2 157	1%	301	199%	1 535	7%	681	-23%	4 662	4%	6 878	1%
2015 11	5 032	16%	1 494	-31%	298	141%	1 365	-8%	848	24%	4 550	-1%	6 762	0%
2015 12	5 228	8%	1 422	-36%	304	153%	1 399	-3%	853	12%	4 626	-9%	6 877	-6%
Tot	53 075	-7%	23 740	9%	2 715	-35%	17 819	-4%	9 503	16%	52 590	1%	79 912	1%

(3): Het eigen verbruik van de door DNB's gevoede klanten is niet inbegrepen.

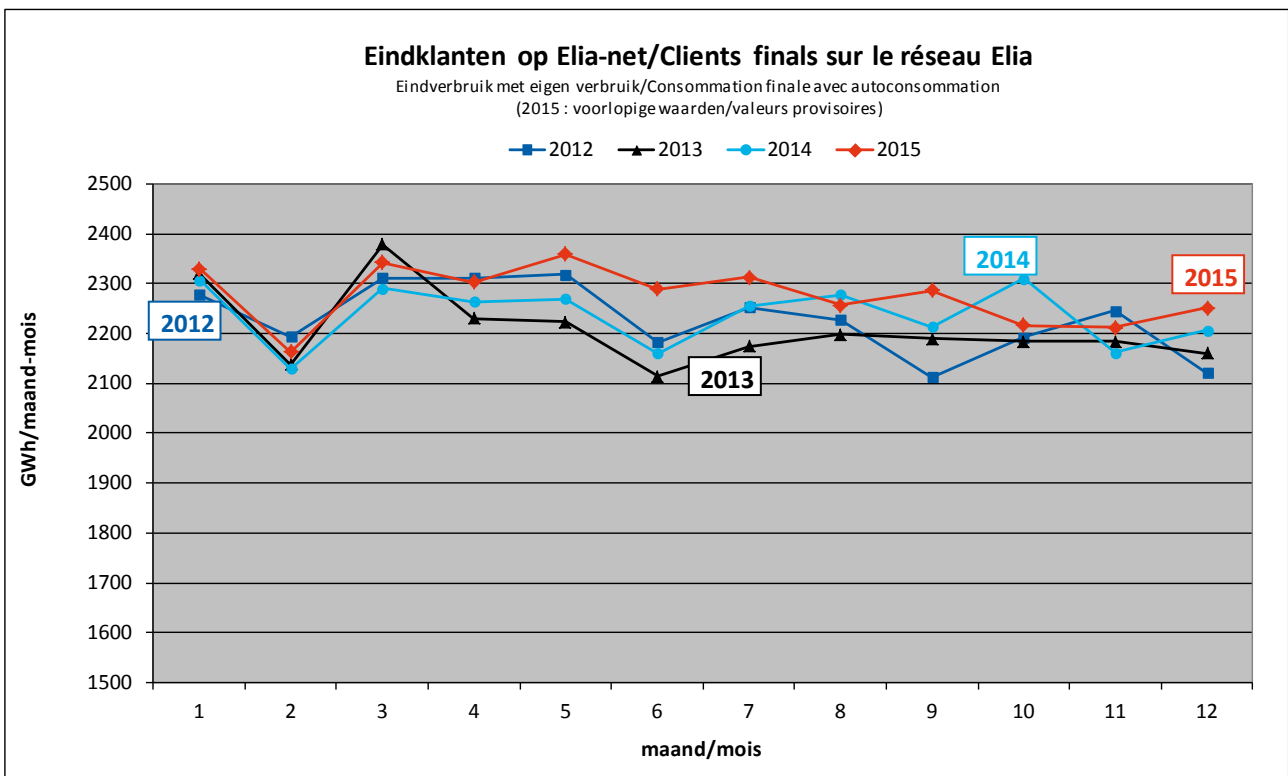
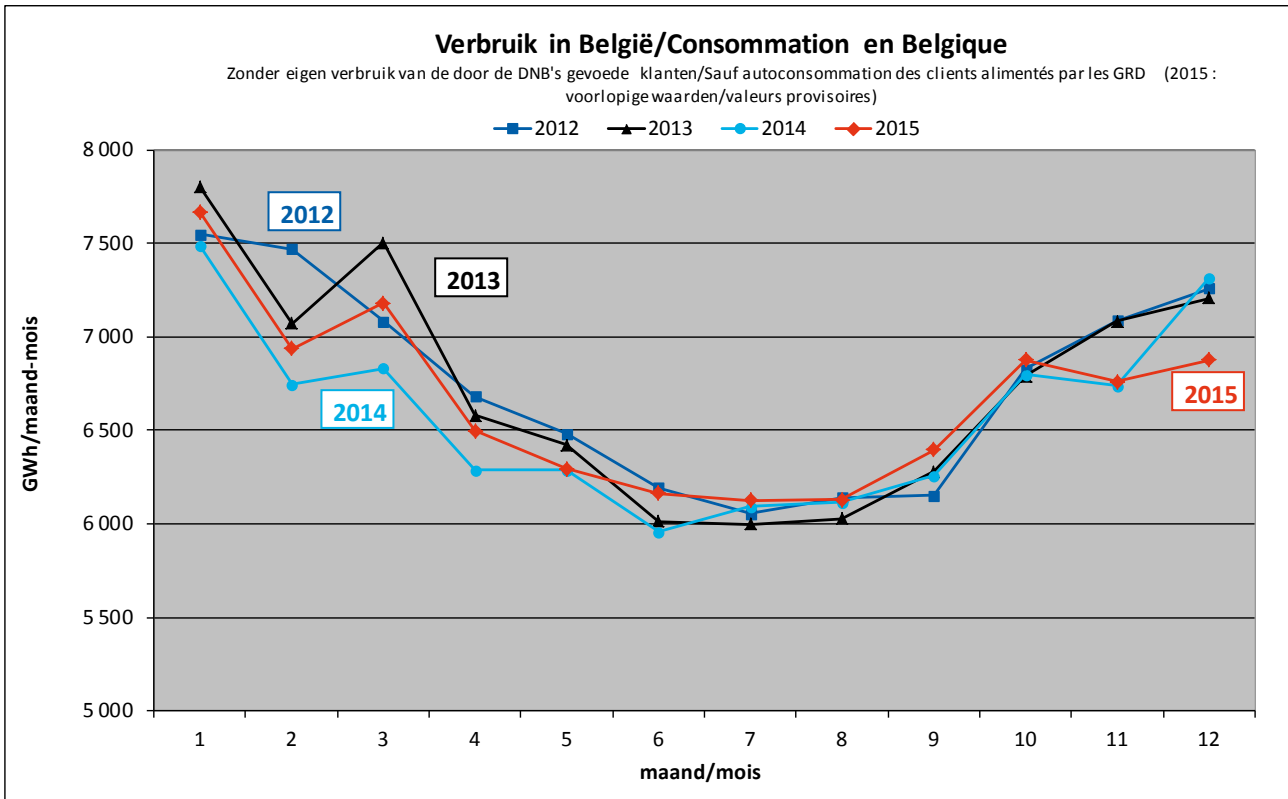
Les autoconsommations des clients alimentés par les GRD ne sont pas comprises.

NB: de definities zijn uitgelegd op de website van SYNERGRID (zie Statistieken - rubriek Definities)

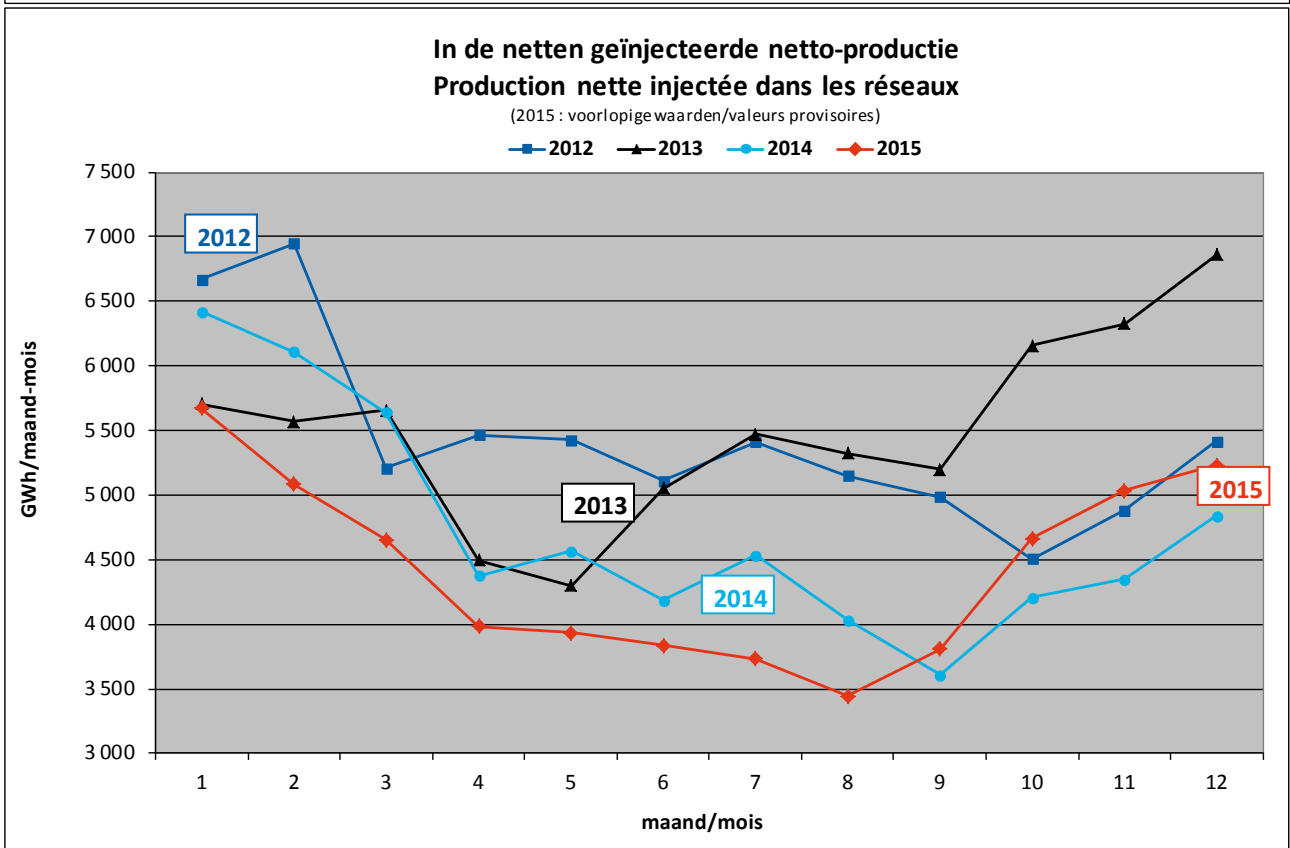
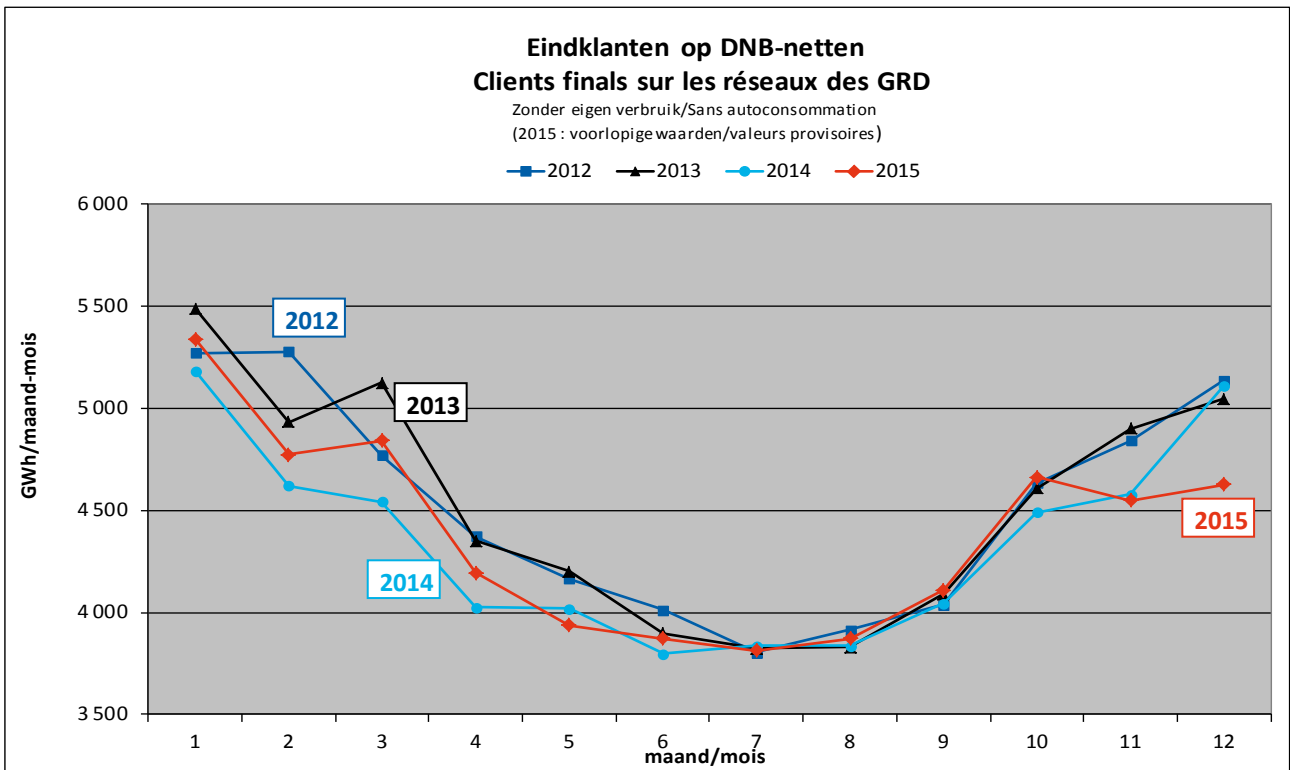
NB : les définitions sont expliquées sur le site de SYNERGRID (voir Statistiques - rubrique Définitions)

2015: Totaal verbruik 2015 / Consommation totale 2015					2012	2013	2014	2015
(GWh)					↘ 2015	↘ 2015	↘ 2015	
op Elia-net: energie opgenomen door eindklanten					26 750	26 494	26 846	27 322
+ gemeten eigen verbruik								
sur réseau Elia : énergie prélevée par les clients finals								
+ autoconsommation mesurée								
op DNB-netten (met geïnject. eigen prod.): energie opgenomen zonder eigen verbruik					54 234	54 290	52 077	52 590
sur réseaux GRD (avec autoprod. injectée) : énergie prélevée, sans autoconsommation								

Elektriciteitsverbruik in België in 2015



Elektriciteitsverbruik in België in 2015



Elektriciteitsverbruik in België in 2015

