

Article 24 (1) and Annex XIV Energy Efficiency Directive 2012/27/EU

Please, fill in the grey fields. It can be chosen if Eurostat data or data based on national statistics is provided. Please, fill in table 1 if data from ESTAT is reported. If reported data is based on national statistics, please, fill in table 2 and provide definitions for all data fields. Information has to be provided always for data fields 34-74.

Annual Report	2015
Reporting year	2013
Member State	Belgium

Table 1 - Eurostat data

Number	Data field	AR Indicator	EUROSTAT indicator(s)	EUROSTAT database table	EUROSTAT Code	Field/product(s)	unit(s)	last update	SWD(2013)180, Annex A	Definitions of provided national statistics for data fields (17), (19), (22)-(24) and (26)-(28)		
1	47,400	(i) primary energy consumption	Primary Energy Consumption	Energy saving - annual data [nrg_ind_334a]	B_100910	-	ktoe					
2	34,800	(ii) total final energy consumption	Final Energy Consumption	Supply, transformation, consumption - all products - annual data [nrg_100a]	B_101700	All products	ktoe		No climate adjustment, see p. 39 SWD(2013)180, Annex A			
3	10,500	(iii) final energy consumption - industry	Final Energy Consumption - industry	Supply, transformation, consumption - all products - annual data [nrg_100a]	B_101800	All products	ktoe					
4	9,800	(iii) final energy consumption - transport	Final Energy Consumption - Transport	Supply, transformation, consumption - all products - annual data [nrg_100a]	B_101900	All products	ktoe					
5	Not mandatory in Annex XIV	final energy consumption in pipeline transport	Consumption in Pipeline transport	Supply, transformation, consumption - all products - annual data [nrg_100a]	B_101945	All products	ktoe		Voluntary - See p. 39 SWD(2013)180, Annex A			
6	9,000	(iii) final energy consumption - households	Residential	Supply, transformation, consumption - all products - annual data [nrg_100a]	B_102010	All products	ktoe					
7	5,600	(iii) final energy consumption - services	Services	Supply, transformation, consumption - all products - annual data [nrg_100a]	B_102035	All products	ktoe					
8	Not mandatory in Annex XIV	final energy consumption - agriculture	Agriculture/Forestry	Supply, transformation, consumption - all products - annual data [nrg_100a]	B_102030	All products	ktoe		Voluntary			
9	Not mandatory in Annex XIV	final energy consumption – other sectors	Other sectors	Supply, transformation, consumption - all products - annual data [nrg_100a]	B_102000	All products	ktoe		Voluntary			
10	50.4	(iv) gross value added - industry	Industry (except construction) Construction	Gross value added and income by A*10 industry breakdowns [nama_10_a10]	- B-E - F	Value added, gross	Million euro, chain-linked volumes, reference year 2005 (at 2005 exchange rates)					
11	254.0	(iv) gross value added - services	Wholesale and retail trade, transport, accommodation and food service activities Information and communication Financial and insurance activities Real estate activities Professional, scientific and technical activities; administrative and support service activities Public administration, defence, education, human health and social work activities Arts, entertainment and recreation; other service activities; activities of household and extra-territorial organizations and bodies	Gross value added and income by A*10 industry breakdowns [nama_10_a10]	- G-I - J - K - L - M_N - O-Q - R-U	Value added, gross	Million euro, chain-linked volumes, reference year 2005 (at 2005 exchange rates)					
12	211.1	(v) disposable income for households	Disposable income, gross	Non-financial transactions [nasa_nf_tr]	Until 2012: S14 (if available) or S14_S15; From 2017 on: S14 only	"Households" (if available) or "Households; non-profit institutions serving households" (Until 2017)	Million euro, current prices					
13	373.1	(vi) gross domestic product (GDP)	Gross domestic product at market prices	GDP and main components - volumes [nama_gdp_k]	B1GM	-	Million euro, chain-linked volumes, reference year 2005 (at 2005 exchange rates)		Due to derogation for some MS granted by ESTAT			
14	6,488.2	(vii) electricity generation from thermal power generation	Gross electricity generation Main activity electricity only - Nuclear Gross electricity generation Main activity CHP plants - Nuclear Gross electricity generation Autoproducer CHP plants - Nuclear Gross electricity generation Main activity electricity only - Geothermal Gross electricity generation Main activity electricity only - Combustible Fuels Gross electricity generation Main activity electricity only - Other Sources Gross electricity generation Main activity CHP plants - Geothermal Gross electricity generation Main activity CHP plants - Combustible Fuels Gross electricity generation Main activity CHP plants - Other Sources Gross electricity generation Autoproducer electricity only - Solar Thermal Gross electricity generation Autoproducer electricity only - Geothermal Gross electricity generation Autoproducer electricity only - Combustible Fuels Gross electricity generation Autoproducer electricity only - Heat from Chemical Sources Gross electricity generation Autoproducer electricity only - Other Sources Gross electricity generation Autoproducer CHP plants - Geothermal Gross electricity generation Autoproducer CHP plants - Combustible Fuels Gross electricity generation Autoproducer CHP plants - Heat from Chemical Sources Gross electricity generation Autoproducer CHP plants - Other Sources Gross electricity generation Autoproducer electricity only - Solar Thermal	Supply, transformation, consumption - electricity - annual data [nrg_105a]	-15_107030 -15_107031 -15_107032 -15_107033 -15_107038 -15_107048 -15_107054 -15_107039 -15_107055 -14_107042 -15_107040 -15_107050 -15_107052 -15_107056 -15_107041 -15_107051 -15_107053 -15_107057 -14_107042	Electrical energy	ktep					
15	1,260.5	(viii) electricity generation from CHP	Gross electricity generation Main activity CHP plants - Nuclear Gross electricity generation Autoproducer CHP plants - Nuclear Gross electricity generation Main activity CHP plants - Geothermal Gross electricity generation Main activity CHP plants - Combustible Fuels Gross electricity generation Main activity CHP plants - Other Sources Gross electricity generation Autoproducer CHP plants - Geothermal Gross electricity generation Autoproducer CHP plants - Combustible Fuels Gross electricity generation Autoproducer CHP plants - Heat from Chemical Sources Gross electricity generation Autoproducer CHP plants - Other Sources	Supply, transformation, consumption - electricity - annual data [nrg_105a]	-15_107031 -15_107033 -15_107039 -15_107049 -15_107055 -15_107041 -15_107051 -15_107053 -15_107057	Electrical energy	ktep					
16	861.5	(ix) heat generation from thermal power generation	Gross heat production Main activity CHP plants - Nuclear Gross heat production Main activity heat only plants - Nuclear Gross heat production Autoproducer CHP plants - Nuclear Gross heat production Autoproducer heat only plants - Nuclear Gross heat production Main activity CHP plants - Geothermal Gross heat production Main activity CHP plants - Combustible Fuels Gross heat production Main activity CHP plants - Heat Pumps Gross heat production Main activity CHP plants - Electric Boilers Gross heat production Main activity CHP plants - Other Sources Gross heat production Main activity CHP plants - Solar Gross heat production Autoproducer CHP plants - Geothermal Gross heat production Autoproducer CHP plants - Combustible Fuels Gross heat production Autoproducer CHP plants - Heat Pumps Gross heat production Autoproducer CHP plants - Electric Boilers Gross heat production Autoproducer CHP plants - Heat from Chemical Sources Gross heat production Autoproducer CHP plants - Other Sources Gross heat production Main activity heat only plants - Solar Gross heat production Main activity heat only plants - Geothermal Gross heat production Main activity heat only plants - Combustible Fuels Gross heat production Main activity heat only plants - Heat Pumps Gross heat production Main activity heat only plants - Electric Boilers Gross heat production Main activity heat only plants - Other Sources Gross heat production Autoproducer heat only plants - Geothermal Gross heat production Autoproducer heat only plants - Solar Gross heat production Autoproducer heat only plants - Heat Pumps Gross heat production Autoproducer heat only plants - Combustible Fuels Gross heat production Autoproducer heat only plants - Heat from Chemical Sources Gross heat production Autoproducer heat only plants - Electric Boilers Gross heat production Autoproducer heat only plants - Heat from Chemical Sources Gross heat production Autoproducer heat only plants - Other Sources	Supply, transformation, consumption - heat - annual data [nrg_106a]	-15_107060 -15_107061 -15_107062 -15_107063 -15_107064 -15_107072 -15_107076 -15_107080 -15_107086 -15_107068 -15_107066 -15_107074 -15_107078 -15_107082 -15_107084 -15_107088 -15_107070 -15_107065 -15_107069 -15_107073 -15_107077 -15_107081 -15_107087 -15_107087 -15_107071 -15_107075 -15_107079 -15_107083 -15_107085 -15_107088	Derived heat	ktep					
17	Not mandatory in Annex XIV	Waste heat produced in industrial installations	ESTAT data not available. Please, provide national data with definitions/explanations in column K.						Voluntary - See p. 39 SWD(2013)180, Annex A			
18	850.0	(x) heat generation from CHP	Gross heat production Main activity CHP plants - Nuclear Gross heat production Autoproducer CHP plants - Nuclear Gross heat production Main activity CHP plants - Geothermal Gross heat production Main activity CHP plants - Combustible Fuels Gross heat production Main activity CHP plants - Heat Pumps Gross heat production Main activity CHP plants - Electric Boilers Gross heat production Main activity CHP plants - Other Sources Gross heat production Main activity CHP plants - Solar Gross heat production Autoproducer CHP plants - Geothermal Gross heat production Autoproducer CHP plants - Combustible Fuels Gross heat production Autoproducer CHP plants - Heat Pumps Gross heat production Autoproducer CHP plants - Electric Boilers Gross heat production Autoproducer CHP plants - Heat from Chemical Sources Gross heat production Autoproducer CHP plants - Other Sources Gross heat production Main activity heat only plants - Solar Gross heat production Main activity heat only plants - Geothermal Gross heat production Main activity heat only plants - Combustible Fuels Gross heat production Main activity heat only plants - Heat Pumps Gross heat production Main activity heat only plants - Electric Boilers Gross heat production Main activity heat only plants - Other Sources	Supply, transformation, consumption - heat - annual data [nrg_106a]	-15_107060 -15_107062 -15_107063 -15_107064 -15_107072 -15_107076 -15_107080 -15_107086 -15_107068 -15_107066 -15_107074 -15_107078 -15_107082 -15_107084 -15_107088 -15_107070	Derived heat	ktep					
19	Not mandatory in Annex XIV	Waste heat recovered from industrial installations	ESTAT data not available. Please, provide national data with definitions/explanations in column K.						Voluntary - See p. 39 SWD(2013)180, Annex A			
20	6,500.0	(xi) fuel input for thermal power generation	- Transformation input - Nuclear Power Stations Transformation input - Conventional Thermal Power Stations Transformation input - District Heating Plants	Supply, transformation, consumption - all products - annual data [nrg_100a]	- B_101002 - B_101001 - B_101009	All products	ktoe					
21	145.3	(xii) passenger kilometres (pkm)	Railway TRA_COV: Total transport Road VEHICLE: Total	Railway transport - Total annual passenger transport (1 000 pass., million pkm) [rai_pa_total] Passenger road transport on national territory, by type of vehicles registered in the reporting country [road_pa_mov]	- TOTAL - TOTAL	- -	Millions of passenger-kilometres Millions of passenger-kilometres					
22	Not mandatory in Annex XIV	passenger kilometres (pkm)	- Domestic Maritime: ESTAT data not available. Please, provide national data with definitions/explanations in column K.									
23	Not mandatory in Annex XIV	passenger kilometres (pkm)	- Total Aviation National: ESTAT data not available. Please, provide national data with definitions/explanations in column K.									
24	Not mandatory in Annex XIV	passenger kilometres (pkm)	- Total Aviation International: ESTAT data not available. Please, provide national data with definitions/explanations in column K.									
25	66.2	(xiii) tonnes kilometres (tkm)	Railway TRA_COV: Total transport Road TRA_OPER: Total - Total transport Waterway TRA_COV: Total transport	Railway transport - Goods transported, by type of transport (1 000 t, million tkm) [rai_go_typeall] Summary of annual road freight transport by type of operation and type of transport (1 000 t, Mio Tkm, Mio Veh-km) [road_go_ta_tot] Transport by type of good from 2007 onwards with NST2007 [aww_go_30gag]	- TOTAL - TOTAL - TOTAL	- CARRIAGE: Total NST07: Total transported goods (TOTAL) TYPPACK: All types of packaging (TOTAL)	Millions of Tonne-kilometre Millions of Tonne-kilometre Millions of Tonne-kilometre					
26	Not mandatory in Annex XIV	tonnes kilometres (tkm)	- Domestic Maritime: ESTAT data not available. Please, provide national data with definitions/explanations in column K.									
27	Not mandatory in Annex XIV	tonnes kilometres (tkm)	- Total Aviation National: ESTAT data not available. Please, provide national data with definitions/explanations in column K.									
28	Not mandatory in Annex XIV	tonnes kilometres (tkm)	- Total Aviation International: ESTAT data not available. Please, provide national data with definitions/explanations in column K.									
29	11,099,000	(xiv) population	Population on 1 January - total	Demographic balance and crude rates [demo_gind]	JAN	-	Persons					
30	Not mandatory in Annex XIV	Total number of households	ESTAT data not available. Please, provide national data with definitions/explanations in column K.						Voluntary - see p. 39 SWD(2013)180, Annex A			
31	Not mandatory in Annex XIV	Energy transmission and distribution losses (all fuels)	Distribution losses	Supply, transformation, consumption - all products - annual data [nrg_100a]	B_101400	All products	ktoe		Voluntary - see p. 39 SWD(2013)180, Annex A			
32	Not mandatory in Annex XIV	Heat generation from district heating plants	Transformation output - District Heating Plants	Supply, transformation, consumption - heat - annual data [nrg_106a]	B_101109	Derived heat	ktoe		Voluntary - see p. 39 SWD(2013)180, Annex A			
33	Not mandatory in Annex XIV	Fuel input in district heating plants	Transformation input - District Heating Plants	Supply, transformation, consumption - all products - annual data [nrg_100a]	B_101009	All products	ktoe		Voluntary - see p. 39 SWD(2013)180, Annex A			

or

Table 2 - Data based on national statistics

Number	Data field	AR indicator	Unit	Source	SWD(2013)180, Annex A	Definition of provided national statistics
1_2		(i) primary energy consumption				
		(iii) total final energy consumption			No climate adjustment, see p. 39 SWD(2013)180, Annex A	
2_2		(iii) final energy consumption - industry				
3_2		(iii) final energy consumption - transport				
4_2		final energy consumption in pipeline transport			Voluntary - See p. 39 SWD(2013)180, Annex A	
5_2		(iii) final energy consumption - households				
6_2		(iii) final energy consumption - services				
7_2		final energy consumption - agriculture			Voluntary	
8_2		final energy consumption - other sectors			Voluntary	
9_2		(iv) gross value added - industry				
10_2		(iv) gross value added - services				
11_2		(v) disposable income for households				
12_2		(vi) gross domestic product (GDP)				
13_2		(vii) electricity generation from thermal power generation				
14_2		(vii) electricity generation from CHP				
15_2		(vi) heat generation from thermal power generation				
16_2		Waste heat produced in industrial installations			Voluntary - See p. 39 SWD(2013)180, Annex A	
17_2		(vi) heat generation from CHP				
18_2		Waste heat recovered from industrial installations			Voluntary - See p. 39 SWD(2013)180, Annex A	
19_2		(x) fuel input for thermal power generation				
20_2		(xii) passenger kilometres (pkm)				
21_2		(xiii) tonnes kilometres (tkm)				
25_2		(xiv) population				
29_2		Total number of households			Voluntary - see p. 39 SWD(2013)180, Annex A	
30_2		Energy transmission and distribution losses (all fuels)			Voluntary - see p. 39 SWD(2013)180, Annex A	
31_2		Heat generation from district heating plants			Voluntary - see p. 39 SWD(2013)180, Annex A	
32_2		Fuel input in district heating plants			Voluntary - see p. 39 SWD(2013)180, Annex A	
33_2						

Additional requirements Article 24 (1), Annex XIV, Part 1 (a) Energy Efficiency Directive

In sectors where energy consumption remains stable or is growing, Member States shall analyse the reasons for it and attach their appraisal to the estimates.

Please, insert explanations or provide an extra/additional document :		Final energy consumption 2012 in ktoe (voluntary)	Final energy consumption 2013 in ktoe (as in data fields (5), (6), (6)-(9))
34	Industry	Decreasing : -21% since previous year ; -21% since 2011	
35	Transport	Stable : 0% since previous year ; -8% since 2011. Transport remains a quite sensitive sector. 2013 was a stabilisation year after the diminution in 2012.	10500
36	Households	Growing : +22% since previous year ; +22% since 2011. Mainly due to climatic impact on heating demand, 2013 was a cold year compared to 2012 (HDD2013 = 2138 ; HDD2012=1915)	#VALUE!
37	Services	Decreasing : -7% since previous year ; -25% since 2011	9000
38	Agriculture (voluntary)	Not mandatory in annex XIV	5600
39	Other sectors (voluntary)	Not mandatory in annex XIV	Not mandatory in Annex XIV

Additional requirements Article 24 (1), Annex XIV, Part 1 (b) Energy Efficiency Directive

Updates on major legislative and non-legislative measures implemented in the previous year, which contribute towards the overall national energy efficiency targets for 2020

Please, insert explanations or provide an extra/additional document :		
FEDERAL		
40a	Major legislative in the previous year	<p>The following Commission Delegated Regulations (Labelling) were published in 2014 and are being implemented by Belgium:</p> <ul style="list-style-type: none">- Commission Delegated Regulation (EU) No 1254/2014 of 11 July 2014 supplementing Directive 2010/30/EU of the European Parliament and of the Council with regard to energy labelling of residential ventilation units.- Commission Delegated Regulation (EU) No 65/2014 of 1 October 2013 supplementing Directive 2010/30/EU of the European Parliament and of the Council with regard to the energy labelling of domestic ovens and range hoods. <p>The following Commission Delegated Regulations were published in 2013 and came into force in 2014:</p> <ul style="list-style-type: none">- Commission Delegated Regulation (EU) No 811/2013 of 18 February 2013 supplementing Directive 2010/30/EU of the European Parliament and of the Council with regard to the energy labelling of space heaters, combination heaters, packages of space heater, temperature control and solar device and packages of combination heater, temperature control and solar device.- Commission Delegated Regulation (EU) No 812/2013 of 18 February 2013 supplementing Directive 2010/30/EU of the European Parliament and of the Council with regard to the energy labelling of water heaters, hot water storage tanks and packages of water heater and solar device.- Commission Delegated Regulation (EU) No 645/2013 of 3 May 2013 supplementing Directive 2010/30/EU of the European Parliament and of the Council with regard to energy labelling of vacuum cleaners. <p>The Federal Government is responsible for the market surveillance of products placed on the market in Belgium and for the surveillance of the shops regarding the display of the labels.</p>
41a		<p>The following Commission Delegated Regulations (Ecodesign) were published in 2014 and are being implemented by Belgium:</p> <ul style="list-style-type: none">- Commission Regulation (EU) No 66/2014 of 14 January 2014 implementing Directive 2009/125/EC of the European Parliament and of the Council with regard to ecodesign requirements for domestic ovens, hobs and range hoods.- Commission Regulation (EU) No 548/2014 of 21 May 2014 on implementing Directive 2009/125/EC of the European Parliament and of the Council with regard to small, medium and large power transformers.- Commission Regulation (EU) No 1253/2014 of 7 July 2014 implementing Directive 2009/125/EC of the European Parliament and of the Council with regard to ecodesign requirements for ventilation units.
42a		<p>General policy framework for public contracts (among other things energy efficiency):</p> <ul style="list-style-type: none">- Circular of 16 May, 2014 - Integration of sustainable development, including social clauses and measures in favor of SMEs, within the framework of public contracts procured by federal contracting agencies (Belgian Official Gazette (Moniteur belge), 21 May, 2014, p. 40529-40553) <p>Energy efficiency in public contracts:</p> <ul style="list-style-type: none">- Royal Decree of 13 July 2014 on the energy efficiency requirements within the framework of certain contracts for the acquisition of products, services and buildings (Belgian Official Gazette, 18 July, 2014, p 54390 - 54393)
50a	Major non-legislative in the previous year	<p>The new Federal Government agreed to make the Public ESCO company, Federal Energy Services Company (FEDESCO), part of the Federal Ministry Regie des batiments. "Les Regie des Bâtiments" is the real estate specialist of the federal state. They are occupied with listing up the federal governmental buildings which need to be renovated according to the demands of the EU energy-efficiency directive article 5, concerning and are responsible for the coordination of these renovations.</p>
51a		<p>Continuation of existing fiscal measures:</p> <ul style="list-style-type: none">- Tax deduction for roof insulation, other federal incentives for energy efficiency improvements in buildings were abolished since 2014.- Tax deduction for the interests of a green loan extended before January 1, 2012. For the tax year 2015, the tax is 30% of the interest you paid in 2014, after deduction of the interest discount.- Tax deduction for the remainder part of the period of 10 years, if the property was certified in 2011 or before. The law applies from the date of the certificate that confirms that the property is a low energy house, passive house or zero energy. This certificate must be issued by an institution recognized by the King, by the competent local administration or by an institution or administration by the same authority in another Member State of the European Economic Area.- Registration tax for vehicles according to emission and euro norm parameters- Tax deduction for investments in energy efficiency by enterprises
VLAANDEREN		
40b	Major legislative in the previous year	<p>Na een evaluatie in 2013 van de energieprestatiegeving in gebouwen, werd het regelgevend kader gewijzigd door de finale goedkeuring van een wijziging van het Energiebesluit op 29 november 2013 en van een wijziging van het Energiedecreet op 26 februari 2014. Volgende zaken werden geregeld:</p> <ul style="list-style-type: none">- De definitie van bijna-energiezuurlijke (BEN) nieuwbouw is uitgewerkt op basis van het kostenoptimaal niveau van de energieprestatie van typegebouwen. Er wordt een EIO-piel voorgesteld als het bijna-energiezuurlijke doel voor nieuwbouwwoningen in 2021. E40 wordt het bijna-energiezuurlijke doel voor kantoor- en schoolgebouwen in 2021. E40 wordt het bijna-energiezuurlijke doel voor nieuwbouwwoningen in 2021. E40 wordt het bijna-energiezuurlijke doel voor kantoor- en schoolgebouwen in 2021. Overheidsgebouwen moeten al in 2019 aan E40 voldoen.- De tussentijdse stappen voor aanscherping van de E-peil-eisen van de isolatie-eisen voor de verschillende gebouwscategorieën op weg naar het BEN-bouwen in 2021 (en 2019 voor overheidsgebouwen) zijn vastgelegd.- Er worden eisen opgelegd aan technische installaties (verwarming, warm water, koeling, ventilatie, verlichting) die vanaf 2015 in bestaande gebouwen nieuw geïnstalleerd, vervangen of verbeterd worden.- Er wordt een E-peil-eis ingevoerd bij ingrijpende energetische renovaties vanaf 2015.
41b		<p>In het kader van het institutioneel akkoord over de zesde staatshervorming werd overeengekomen dat het federale Fonds voor de reductie van de globale energiekost (FRGE) zou worden ontbonden. Vanuit het FRGE worden via de lokale entiteiten leningen toegekend aan particulieren voor energiezuinige ingrepen in woningen. De bevoegdheid vanaf 1 juli 2014 bij de gewesten gelegd. Per Koninklijk Besluit van 21 juli 2014 werd de overdracht van de personeelsleden van het FRGE aan de gewesten geregeld. Met het decreet houdende bepalingen tot begeleiding van de begroting 2015 van 19 december 2014, werd aan de Vlaamse Regering een machtiging gegeven voor het toekennen van leningen door het Vlaamse Gewest aan particulieren via lokale entiteiten. De nodige financiële middelen werden per 1 januari 2015 overgedragen en de lokale entiteiten konden zonder onderbreking en onder dezelfde voorwaarden leningen verstrekken.</p>
42b		<p>De Vlaamse Regering voerde op 16 mei 2014 in VLAREM (leefmilieuregeling) volgende bepalingen in :</p> <ul style="list-style-type: none">- De verplichting voor bedrijven die geen KMO zijn om uiterlijk op 1 december 2015 en daarna om de 4 jaar over een energieaudit te beschikken, in uitvoering van artikel 8 van de richtlijn energie-efficiëntie. Het Vlaams Energieagentschap werd opgedragen om een webapplicatie ter beschikking te stellen van de bedrijven. Deze webapplicatie werd in de loop van 2014 ontwikkeld, en zal toelaten om de resultaten van de audits te verzamelen en hieruit potentiële verbeteracties voor de doelgroep te formuleren.
43b		<p>Nadat de Vlaamse Regering op 31 januari 2014 een samenwerkingsakkoord met de andere gewesten sloot om in 2016 een kilometerheffing voor het vrachtwagenvervoer over de weg in te voeren, werd in 2014 verder gewerkt aan een ontwerpdecreet met de modaliteiten van de heffing (goedgekeurd door de Vlaamse Regering op 13 februari 2015).</p>
50b		<p>De Vlaamse Regering keurde op 4 april 2014 de nieuwe energiebeliefsvereenkomsten met de energie-intensieve industrie definitief goed. In deze overeenkomst engageren de bedrijven zich om rendabele investeringen uit te voeren (met strengere IRR dan in de convenanten 2006-2012), om het potentieel van kostenefficiënte maatregelen te onderzoeken, om een WKK-haalbaarheidstudie uit te voeren en om een energiamanagementsysteem te implementeren. De energiebeliefsvereenkomsten traden in werking op 1 januari 2015 en lopen tot en met 2020.</p>
51b		<p>In 2014 gingen 7 energieconsulentprojecten van start die door de Vlaamse Regering worden gesubsidieerd bij sectorfederaties en organisaties, waarvan 3 voor de doelgroep huishoudens, 1 voor de doelgroep landbouw en 3 voor de doelgroep bouwprofessionals. Deze projecten lopen tot en met 2016.</p>
52b		<p>Naast doorlopende informatieverstrekking en sensibilisering rond rationeel energiegebruik door de Vlaamse overheid in de loop van 2014, werd in het voorjaar een grootschalige mediacampagne georganiseerd rond isolatie en energiezuinige verwarming: "100% warm niet campagne". 20.000 particulieren vulden op www.energiesparen.be een korte test in over de energiezuinigheid van hun woning ("% warm nest"). Op 23 september 2014 werd een volledig vernieuwde website www.energiesparen.be gelanceerd.</p>
53b		<p>De implementatie van de energieprestatiegeving werd verder ondersteund. In 2014 werd een nieuwe erkenningsregeling voor EPB-verslaggevers ingevoerd en een nieuwe EPB software 3G en frontoffice van de energieprestatiedatabank gereleased. Een uitgebreid consortium van partners werd opgericht voor de wetenschappelijke en technische ondersteuning van het EPB-platform dat de samenwerking tussen de gewesten beoogt tot verbetering van de EPB-rekenmethode. Vanuit een gericht voorlopersbeleid en een constructieve samenwerking met de stakeholders werd het maatschappelijk draagvlak voor BEN-bouwen versterkt.</p>
54b	Major non-legislative in the previous year	<p>In 2014 werd de tweede evaluatie van het systeem voor toekenning van energieprestatiecertificaten aan gebouwen afgerond. De voornaamste reeds geïmplementeerde actie betreft de release eind 2014 van een nieuwe certificatie-software voor residentiële gebouwen. Sinds midden 2014 is ook de conceptrekenmethode voor de energieprestatiecertificatie voor niet-residentiële gebouwen beschikbaar.</p>
55b		<p>In het kader van artikel 4 van de richtlijn energie-efficiëntie, is in december 2014 het Renovatiepact gelanceerd. De doelstelling is om een coherent actieplan, met een korte, middellange en langetermijnperspectief, te ontwikkelen dat moet resulteren in een belangrijke toename van de renovatiegraad van ons gebouwenbestand en de energieprestatie optimaliseert tot het bijna-energie-neutraal niveau. Het Renovatiepact moet leiden tot het opzetten van een partnerorganisatie waarin middelen, informatie, activiteiten en competenties worden gedeeld ten behoeve van de realisatie van de gemeenschappelijke doelstelling. Ongeveer 30 Vlaamse organisaties onderkenden op 16 december 2014 een verklaring waarin zij zich engageren om het Renovatiepact mee uit te werken tijdens de eerste helft van 2015. Dit betekent :</p> <ul style="list-style-type: none">- in consortium vastleggen van de langetermijndoelstelling (BEN-definitief) voor het bestaande woningpark;- de contouren van een integraal beleidskader voor het Renovatiepact vastleggen;- goede praktijkvoorbeelden voor een Renovatiepact identificeren, zowel lokaal als in andere landen;- acties uitwerken op vlak van financiële ondersteuning en financiering;- voorstellen uitwerken voor maatschappelijk aanvaardbare verplichtingen inzake renovatie;- een marketing plan ontwikkelen voor positieve communicatie over de doelstellingen en de implementatie van het Renovatiepact.
WALLONIE		
40c	Major legislative in the previous year	<p>Décret du 28 novembre 2013 relatif à la performance énergétique des bâtiments et son arrêté d'exécution du 15 mai 2014 qui entrèrent en vigueur au 1er mai 2015, qui assurent le renforcement progressif des exigences permettant d'atteindre à terme des logements à énergie quasi-nulle (réduction de la consommation et recours aux renouvelables).</p> <p>http://energie.wallonie.be/fr/arrêté-du-gouvernement-wallon-du-15-mai-2014.html?IDC=8209</p> <p>Depuis le 1er janvier 2015, les indicateurs de performance énergétique doivent être mentionnés dans toutes les publicités réalisées pour la vente ou la location d'un bâtiment ou d'une unité PEB, permettant sa prise en compte effective dans les critères de choix (et donc de prix) des acheteurs.</p>
41c		<p>http://energie.wallonie.be/fr/vendre-acheter-louer-un-batiment.html?IDC=7234</p>
42c		<p>Arrêté du Gouvernement wallon du 19 juin 2014 modifiant l'arrêté du Gouvernement wallon du 4 juillet 2002 relatif à la procédure et à diverses mesures d'exécution du décret du 11 mars 1999 relatif au permis d'environnement et y insérant l'annexe XXXII pour transposer l'article 14.5 à 14.7 et l'annexe IX de la directive afin d'imposer la réalisation d'une analyse coûts-avantages d'installer une cogénération lors de la planification d'une nouvelle installation d'une puissance thermique totale de plus de 20 MW ou de la rénovation substantielle d'une telle installation.</p>
43c		<p>Arrêté du Gouvernement wallon du 13 février 2014 modifiant l'arrêté du Gouvernement wallon du 30 novembre 2006 relatif à la promotion de l'électricité produite au moyen de sources d'énergie renouvelables ou de cogénération, qui transpose notamment les dispositions relatives aux garanties d'origine pour ce qui concerne l'électricité produite à partir de la cogénération.</p>
44c		<p>Arrêté du Gouvernement wallon du 27 février 2014 relatif à l'octroi de subventions aux entreprises et aux organismes représentatifs d'entreprises pour l'amélioration de l'efficacité énergétique et la promotion d'une utilisation plus rationnelle de l'énergie du secteur privé (AMURE) organise un système d'agrément des auditeurs énergétiques à destinations des entreprises.</p>
45c		<p>Arrêté du Gouvernement wallon du 16 janvier 2014 relatif à l'obligation de service public à charge des gestionnaires de réseau de distribution favorisant l'utilisation rationnelle de l'énergie à plafonné les incitants aux placements de panneaux photovoltaïques chez les particuliers à 3 kWc afin de favoriser le dimensionnement correct des installations domestiques et ainsi limiter les gaspillages d'électricité.</p>
46c		<p>Décret Climat du 20 février 2014, qui participe de manière globale à la réalisation des objectifs régionaux en matière d'efficacité énergétique.</p>
50c	Major non-legislative in the previous year	<p>Pour ce qui concerne la réalisation des objectifs nationaux globaux en matière d'efficacité énergétique pour 2020 dans le secteur de l'industrie, les accords de branche de 2ème génération ont débuté en 2014 avec comme objectifs contraignants à 2020 une amélioration de l'efficacité énergétique de 11,4 % et une réduction des émissions de CO2 de 16,1 %. Fin 2013, nous recensons 153 entités participantes aux 15 accords pour des résultats, en cours de validation, de respectivement 8,7% et 12,9%. Les contreparties financières sont reconduites, à l'exception de la réduction d'accises sur les produits énergétiques. Ces accords de 2ème génération ont conservé des objectifs de résultats en matière d'amélioration de l'efficacité énergétique et d'émissions de CO2, mais y ont ajouté des obligations de moyens comme l'estimation du potentiel de développement des énergies renouvelables sur les sites industriels, l'élaboration d'une étude CO2 sous forme soit d'un bilan carbone des sites industriels concernés, soit d'une analyse de cycle de vie sur un des produits phares de l'entreprise, ainsi que l'établissement d'une « roadmap » énergie à l'horizon 2050 dans chaque secteur industriel partie prenante.</p>
51c		<p>Dans le cadre de l'article 4 de la directive EE, la Wallonie a élaboré une première esquisse de sa stratégie de rénovation du parc de bâtiments en annexe B du PAEE3 wallon, lui-même chapitre du PAEE3 (ou NEAP3 en anglais) belge.</p> <p>http://ec.europa.eu/energy/efficiency/eed/doc/neeap/2014_neeap_en_belgium.pdf</p>
52c		<p>Les ménages les plus défavorisés ne sont pas oubliés, la Société Wallonne du Logement a lancé PVERT, un grand programme de rénovation des logements publics wallons, se basant sur les résultats du cadastre énergétique des logements sociaux pour établir des objectifs et des priorités en matière de rénovation énergétique de leur parc de logements sociaux.</p> <p>http://www.swl.be/espaces-video/21-menu-sw/93-nos-priorites</p>
53c		<p>Wallonie s'est par ailleurs engagée dans le cadre de la nouvelle législation 2014-2019 à renforcer la sensibilisation et l'information des consommateurs quant à leurs possibilités d'action sur leur consommation énergétique et à prévoir un point de contact local unique pour l'accès aux différents outils d'accompagnement disponibles.</p> <p>http://www.wallonie.be/sites/wallonie/files/publications/dpr_2014-2019.pdf</p>
54c		<p>L'audit énergétique est un outil incitant à l'amélioration des performances énergétiques des bâtiments. Notre réseau d'auditeurs qualifiés dispose désormais d'un nouvel outil pour réaliser cet audit, élargissant le service proposé à tous les types de logements, améliorant la flexibilité des recommandations (possibilité d'intégrer des modifications déjà planifiées), intégrant les nouvelles technologies et le recours aux énergies renouvelables, et permettant le lien direct pour l'établissement du certificat PEB réglementaire en cas de vente ou mise en location.</p> <p>http://energie.wallonie.be/fr/la-nouvelle-pae.html?IDC=78967&highlighttext=PAE2&IDC=6235</p>
55c		<p>Pour ce qui est de la rénovation des bâtiments existants, une réforme du mécanisme des primes à destination des particuliers (énergie et réhabilitation) est en cours pour le moment. L'idée maîtresse est l'harmonisation, la simplification et l'optimisation vers les actions les plus efficaces, avec une attention particulière pour la taille des ménages et les bas et moyens revenus, en réduisant les effets d'aubaine. En attendant la finalisation de cette réforme, une période de gel temporaire des primes a été décrétée, le temps d'élaborer la réforme favorisant les prêts à taux réduit (ECOPACK).</p> <p>http://energie.wallonie.be/fr/reforme-et-mesures-transitoires-des-primes-energie-et-logement.html?IDC=99232&IDC=6302</p> <p>http://www.ecopack-wallonie.be/fr/</p>
56c		<p>Le dépassement des normes actuelles en matière de performance énergétique des bâtiments est encouragé via des aides spécifiques comme des projets de démonstration (Concours Bâtiments exemplaires Wallonie).</p> <p>http://energie.wallonie.be/fr/participez-au-concours-batiments-exemplaires-wallonie.html?IDC=729308&IDC=6302</p>
REGION DE BRUXELLES CAPITALE		
40d	Major legislative in the previous year	<p>Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 16/01/2014 relatif à l'enregistrement des chargés de l'évaluation des incidences, au service d'accompagnement et aux agents chargés du contrôle, au sens du Chapitre 3 du Titre 2 du Livre 2 du Code bruxellois de l'Air, du Climat et de la Maîtrise de l'Energie (MB 05/02/2014)</p>
41d		<p>Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 03/04/2014 portant modification de divers arrêtés relatifs à la performance énergétique et au climat intérieur des bâtiments, en matière de travaux PEB et fixant la date d'entrée en vigueur de diverses dispositions de l'ordonnance du 2 mai 2013 portant le Code bruxellois de l'Air, du Climat et de la Maîtrise de l'Energie, pris en exécution des articles 2.2.1, 4', 2.2.2, §1, 2.2.3, §§1 et 2, 2.2.4, §2, 2.2.6, alinéa 1, 2.2.7, §1, alinéa 2, 2.2.7, §5, alinéa 1er, 2.2.8, §2, alinéa 1, 2.2.11, §4, 2.2.12, §5 et §4, 2.5.2, §2, al.2 et 4.4.1 du COBRAEC (paru au MB le 15/05/2014)</p>
42d		<p>Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 03/04/2014 modifiant l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 5 mars 2009 déterminant la procédure pour une méthode de calcul alternative pour les bâtiments neufs, pris en exécution des articles 2.2.2, §2 et 2.2.12, §3 du COBRAEC (MB 15/07/2014).</p>
43d		<p>Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 24 avril 2014 portant modification de divers arrêtés d'exécution de l'Ordonnance du 7 juin 2007 relative à la performance énergétique et au climat intérieur des bâtiments, en matière de certification PEB (MB 16/09/2014)</p>
44d		<p>Depuis le 1er juillet 2014, dans le cadre de la Vie Réformée de l'Etat, la Région de Bruxelles-Capitale est compétente en matière de tarifs des réseaux de distribution d'électricité et de gaz : dans ce cadre, à l'initiative du régulateur bruxellois, la période tarifaire a été allongée à Sans. L'ordonnance électricité a été une nouvelle fois modifiée, par l'ordonnance modificative du 8 mai 2014, pour accueillir l'exercice de cette nouvelle compétence tarifaire. A noter également que, dans le cadre de sa nouvelle compétence relatives aux tarifs de distribution, le législateur bruxellois a prévu une mesure spécifique en électricité : la tarification progressive.</p>
45d		<p>Celle-ci concerne la composante « distribution » du prix de l'électricité. Celle-ci sera d'application pour les clients résidentiels et ce, au plus tard le 1er janvier 2018. Elle vise notamment à favoriser l'utilisation rationnelle de l'énergie en rendant proportionnellement plus chère pour les gros consommateurs, les incitant ainsi à diminuer leurs consommations : par exemple, en réalisant des investissements économiseurs d'énergie. C'est Brugel qui déterminera les modalités de l'instauration des tarifs progressifs. Celles-ci ne sont donc pas, à ce jour, connues.</p>
46d		<p>Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 15/05/2014 relatif à l'exemption des pouvoirs publics en matière de transport et modifiant l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 7 avril 2011 relatif aux plans de déplacements d'entreprises.</p>
47d		<p>Un arrêté ministériel du 10 juin 2014 fixe le contenu-type ainsi que les modalités générales d'exécution de l'audit énergétique imposé par l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 15 décembre 2011 relatif à un audit énergétique pour les établissements gros consommateurs d'énergie</p>
50d	Major non-legislative in the previous year	<p>Le régime des primes énergies incite à la mise en œuvre de travaux de rénovation dans le secteur privé comme dans le secteur public. Les primes énergie sont des aides régionales disponibles pour toute personne physique ou morale possédant un droit réel ou de location ou de gestion sur un bien immobilier implanté en Région de Bruxelles-Capitale, pour des travaux qui concernent l'amélioration de l'efficacité énergétique ou le recours à une source d'énergie renouvelable.</p> <p>Ces primes sont modulées selon les revenus des ménages et stimulent notamment les travaux d'isolation, les investissements en systèmes de régulation thermique performant, les toitures vertes, le placement de panneaux solaires, l'acquisition d'équipements électroménagers non énergivores, la rénovation en bâtiments basse énergie. Pour le logement collectif et les secteurs tertiaire et industriel, ces primes visent également des investissements supplémentaires (réseau de chaleur, système d'éclairage...) qui touchent l'ensemble du bâtiment. Le budget dédié aux primes énergie en 2014 était de 21,8 millions d'euros.</p>

Additional requirements Article 24 (1), Annex XIV, Part 1 (c) Energy Efficiency Directive

Total building floor area of the buildings with a total useful floor area over 500 m 2 and as of 9 July 2015 over 250 m 2 owned and occupied by the Member States' central government that, on 1 January of the year in which the report is due, did not meet the energy performance requirements referred to in Article 5(1);

FEDERAL			
60a	Total building floor area of the buildings which did not meet the energy performance requirements referred to in Article 5(1) on 1 January of the year in which the report is due	Total RdB Belgium 401.817 m²	The data of 2014 is not yet available. Consequently the Regie, "Les Regie des Bâtiments (RdB)" the real estate specialist of the federal state, could not make an new estimation of this indicator to evaluate the energy savings realised.
FLANDERS			
60b	Total building floor area of the buildings which did not meet the energy performance requirements referred to in Article 5(1) on 1 January of the year in which the report is due	587.686 m²	
REGION DE BRUXELLES-CAPITALE			
60c	Total building floor area of the buildings which did not meet the energy performance requirements referred to in Article 5(1) on 1 January of the year in which the report is due	96.370	La surface obligée de la Région de Bruxelles-Capitale a été revue sur base d'une mise à jour de l'inventaire.
COMMISSION COMMUNAUTAIRE COMMUNE			
60d	Total building floor area of the buildings which did not meet the energy performance requirements referred to in Article 5(1) on 1 January of the year in which the report is due	3.146	La surface obligée de la COCOM a été revue sur base d'une mise à jour de l'inventaire.
COMMISSION COMMUNAUTAIRE FRANCAISE			
60e	Total building floor area of the buildings which did not meet the energy performance requirements referred to in Article 5(1) on 1 January of the year in which the report is due	4.946.7	La surface obligée de la COCOP est la même que celle communiquée dans la notification belge de décembre 2013
WALLOON REGION			
60f	Total building floor area of the buildings which did not meet the energy performance requirements referred to in Article 5(1) on 1 January of the year in which the report is due	96.628	L'établissement d'un cadastre précis des bâtiments incluant leurs consommations validées est toujours en cours. C'est une opération qui prend du temps. Pour l'instant, ce cadastre couvre une surface totale de bâtiments de 216 975 m². La détermination des bâtiments non conformes et donc soumis à l'obligation nécessite la validation des consommations, opération qui n'est pas encore finalisée. Le chiffre mentionné dans la notification de décembre 2013 est donc provisoirement maintenu.
FEDERATION WALLONIE-BRUXELLES			
60g	Total building floor area of the buildings which did not meet the energy performance requirements referred to in Article 5(1) on 1 January of the year in which the report is due	6.532	L'établissement d'un cadastre précis des bâtiments incluant leurs consommations validées est toujours en cours. C'est une opération qui prend du temps. Pour l'instant, ce cadastre couvre une surface totale de bâtiments de 232 546 m². La détermination des bâtiments non conformes et donc soumis à l'obligation nécessite la validation des consommations, opération qui n'est pas encore finalisée. Le chiffre mentionné dans la notification de décembre 2013 est donc provisoirement maintenu.
DEUTSCHE GEMEINSCHAFT			
60h	Total building floor area of the buildings which did not meet the energy performance requirements referred to in Article 5(1) on 1 January of the year in which the report is due	11.458	L'établissement d'un cadastre précis des bâtiments incluant leurs consommations validées est toujours en cours. C'est une opération qui prend du temps. Pour l'instant, ce cadastre couvre une surface totale de bâtiments de 19 789m². La détermination des bâtiments non conformes et donc soumis à l'obligation nécessite la validation des consommations, opération qui n'est pas encore finalisée. Le chiffre mentionné dans la notification de décembre 2013 est donc provisoirement maintenu.

Additional requirments Article 24 (1), Annex XIV, Part 1 (d) Energy Efficiency Directive

Total building floor area of heated and/or cooled buildings owned and occupied by the Member States' central government that was renovated in the previous year referred to in Article 5(1) or the amount of energy savings in eligible buildings owned and occupied by their central government as referred to in Article 5(6)

61	Total building floor area buildings renovated in the previous year as referred to in Article 5(6)		
FEDERAL			
62a	Amount of energy savings in the previous year in eligible buildings owned and occupied by their central government as referred to in Article 5(6)		The data of 2014 is not yet available. Consequently the Regie, "Les Regie des Bâtiments" the real estate specialist of the federal state, could not make an new estimation of this indicator to evaluate the energy savings realised.
FLANDERS			
62b	Amount of energy savings in the previous year in eligible buildings owned and occupied by their central government as referred to in Article 5(6)	De besparing behaald door investeringen met 2014 als einddatum van uitvoering bedraagt 516.439,4 KWh (primair) of 23,86% van de doelstelling zoals die werd aangemeld aan de EC op 23 december 2013 (2.416 GWh).	
REGION DE BRUXELLES-CAPITALE			
62c	Amount of energy savings in the previous year in eligible buildings owned and occupied by their central government as referred to in Article 5(6)		Il n'y pas encore d'économies d'énergie à communiquer
COMMISSION COMMUNAUTAIRE COMMUNE			
62d	Amount of energy savings in the previous year in eligible buildings owned and occupied by their central government as referred to in Article 5(6)		Il n'y pas encore d'économies d'énergie à communiquer
COMMISSION COMMUNAUTAIRE FRANCAISE			
62e	Amount of energy savings in the previous year in eligible buildings owned and occupied by their central government as referred to in Article 5(6)		Il n'y pas encore d'économies d'énergie à communiquer
WALLOON REGION			
62f	Amount of energy savings in the previous year in eligible buildings owned and occupied by their central government as referred to in Article 5(6)		Les consommations de l'année 2014 ne sont pas encore disponibles. Les investissements réalisés en 2014 n'ont donc pas encore pu être valorisés en économies d'énergie.
FEDERATION WALLONIE-BRUXELLES			
62g	Amount of energy savings in the previous year in eligible buildings owned and occupied by their central government as referred to in Article 5(6)		Les consommations de l'année 2014 ne sont pas encore disponibles. Les investissements réalisés en 2014 n'ont donc pas encore pu être valorisés en économies d'énergie.
DEUTSCHE GEMEINSCHAFT			
62h	Amount of energy savings in the previous year in eligible buildings owned and occupied by their central government as referred to in Article 5(6)		Les consommations de l'année 2014 ne sont pas encore disponibles. Les investissements réalisés en 2014 n'ont donc pas encore pu être valorisés en économies d'énergie.

Additional requirments Article 24 (1), Annex XIV, Part 1 (e) Energy Efficiency Directive

Energy savings achieved through the national energy efficiency obligation schemes referred to in Article 7(1) or the alternative measures adopted in application of Article 7(9).

	Policy measure (notified)	Savings achieved in year (please, select the year in cell C147 below)	Total expected savings by 2020 (voluntary)
		2014	
FLANDERS			
63a	LEOS		
	Nieuwe energiebeleids-overeenkomsten met de VER-bedrijven	Er zijn nog geen besparingscijfers bekend over 2014	26.615 GWh, conform mededeling aan de EC op 5 december 2013
64a			
	Nieuwe energiebeleids-overeenkomsten met de niet-VER-bedrijven	Er zijn nog geen besparingscijfers bekend over 2014	6.730 GWh, conform mededeling aan de EC op 5 december 2013
65a			
	REG-openbare dienst-verplichtingen opgelegd aan de netbeheerders	Er zijn nog geen besparingscijfers bekend over 2014	18.422 GWh, conform mededeling aan de EC op 5 december 2013
66a			
	Total savings	Er zijn nog geen besparingscijfers bekend over 2014	51.767 GWh, conform mededeling aan de EC op 5 december 2013
73a			
BRUSSELS CAPITAL			
63b	LEOS		
64b	Appel à projet bâtiments exemplaires	Pas encore de chiffres pour 2014	54,02 GWh, conformément à la notification EC du 5 décembre 2013
65b	PLAGE	Pas encore de chiffres pour 2014	360,10 GWh, conformément à la notification EC du 5 décembre 2013
66b	Contrôle périodique des chaudières	Pas encore de chiffres pour 2014	436,57 GWh, conformément à la notification EC du 5 décembre 2013
67b	Audits énergétiques	Pas encore de chiffres pour 2014	353,47 GWh, conformément à la notification EC du 5 décembre 2013
68b	Maison de l'énergie	Pas encore de chiffres pour 2014	184,56 GWh, conformément à la notification EC du 5 décembre 2013
69b	Primes énergies (action précoces)		1835,62 GWh, conformément à la notification EC du 5 décembre 2013
70b	Primes énergies (2014-2020)	Pas encore de chiffres pour 2014	3430,25 GWh, conformément à la notification EC du 5 décembre 2013
71b	Répercussion du coût d'occupation	Pas encore de chiffres pour 2014	54,02 GWh, conformément à la notification EC du 5 décembre 2013
72b	Obligation à l'égard des fournisseurs de mazout	Pas encore de chiffres pour 2014	379,46 GWh, conformément à la notification EC du 5 décembre 2013
73b	Total savings	Pas encore de chiffres pour 2014	7426,56 GWh, conformément à la notification EC du 5 décembre 2013 (=actions précoces + 2014-2020)
WALLOON REGION			
63c	LEOS	Pas applicable	Pas applicable
64c	Accords de Branche 2	Pas encore de résultats disponibles pour 2014	9.800 GWhcum, conformément à la notification revision B du 21/05/2014
65c	Nouveaux Accords Volontaires	Pas encore de résultats disponibles pour 2014	2.940 GWhcum, conformément à la notification revision B du 21/05/2014
66c	UREBA ordinaire	Pas encore de résultats disponibles pour 2015	898 GWhcum, conformément à la notification revision B du 21/05/2014
67c	UREBA exceptionnel	Pas encore de résultats disponibles pour 2016	198 GWhcum, conformément à la notification revision B du 21/05/2014
68c	Ecopack	Pas encore de résultats disponibles pour 2017	784 GWhcum, conformément à la notification revision B du 21/05/2014
69c	Primes à la réhabilitation	Pas encore de résultats disponibles pour 2018	2.744 GWhcum, conformément à la notification revision B du 21/05/2014
70c	Primes énergie citoyens	Pas encore de résultats disponibles pour 2019	8.288 GWhcum, conformément à la notification revision B du 21/05/2014
71c	Primes énergie industrie	Pas encore de résultats disponibles pour 2020	140 GWhcum, conformément à la notification revision B du 21/05/2014
		3.615 GWh en 2013, liés à l'impact des mesures précoces entre 2009 et 2013. (voir annexe W1) Ceci excède le plafond correspondant à l'exemption maximale de 25% (voir notification revision B du 21/05/2014)	
72c	Early Actions (Actions précoces)		
73c	Total savings		25.675 GWhcum, hors actions précoces, conformément à la notification revision B du 21/05/2014

Table 1: National Energy Indicators required according to article 24.1 and annex XIV part I of the EE Directive 2012/27/EU

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Unit
(i) Primary energy consumption	52.01	48.7	47.4							43.7	Mtoe
(ii) Total final energy consumption	38.86	36.6	34.8							32.5	Mtoe
(iii) Final energy consumption by sector											
- Industry	13.27	13.3	10.5								Mtoe
- Transport (incl. aviation)	10.7	9.8	9.8								Mtoe
- Households	7.4	7.4	9								Mtoe
- Services	7.5	6	5.6								Mtoe
(iv) Gross value added by sector											
- industry	54.8	50	50.4								billion euro (*)
- services	248.3	223.4	254								billion euro (*)
(v) Disposable income of households	205.1	211.9	211.1								billion euro
(vi) Gross domestic product (GDP)	362.5	327.2	373.1								billion euro (*)
(vii) Electricity generation from CONVENTIONAL thermal power generation	22.85	20.9	18.1								TWh
(viii) Electricity generation from combined heat and power	14.18	15.2	14.7								TWh
(ix) Heat generation from thermal power plants	0.02	0.01	0.01								Mtoe
(x) Heat generation from combined heat and power plants	0.89	0.75	0.85								Mtoe
(xi) Fuel input for thermal power generation	7.23	6.8	6.5								Mtoe
(xii) Passenger kilometres (road and rail) (**)	144.3	144.8	145.3								billion pkm
(xiii) Tonnes kilometres (**)	66.3	66.4	66.2								billion tkm
(xiv) Combined transport kilometres	-										
(xv) population	11036	11100	11099								thousand

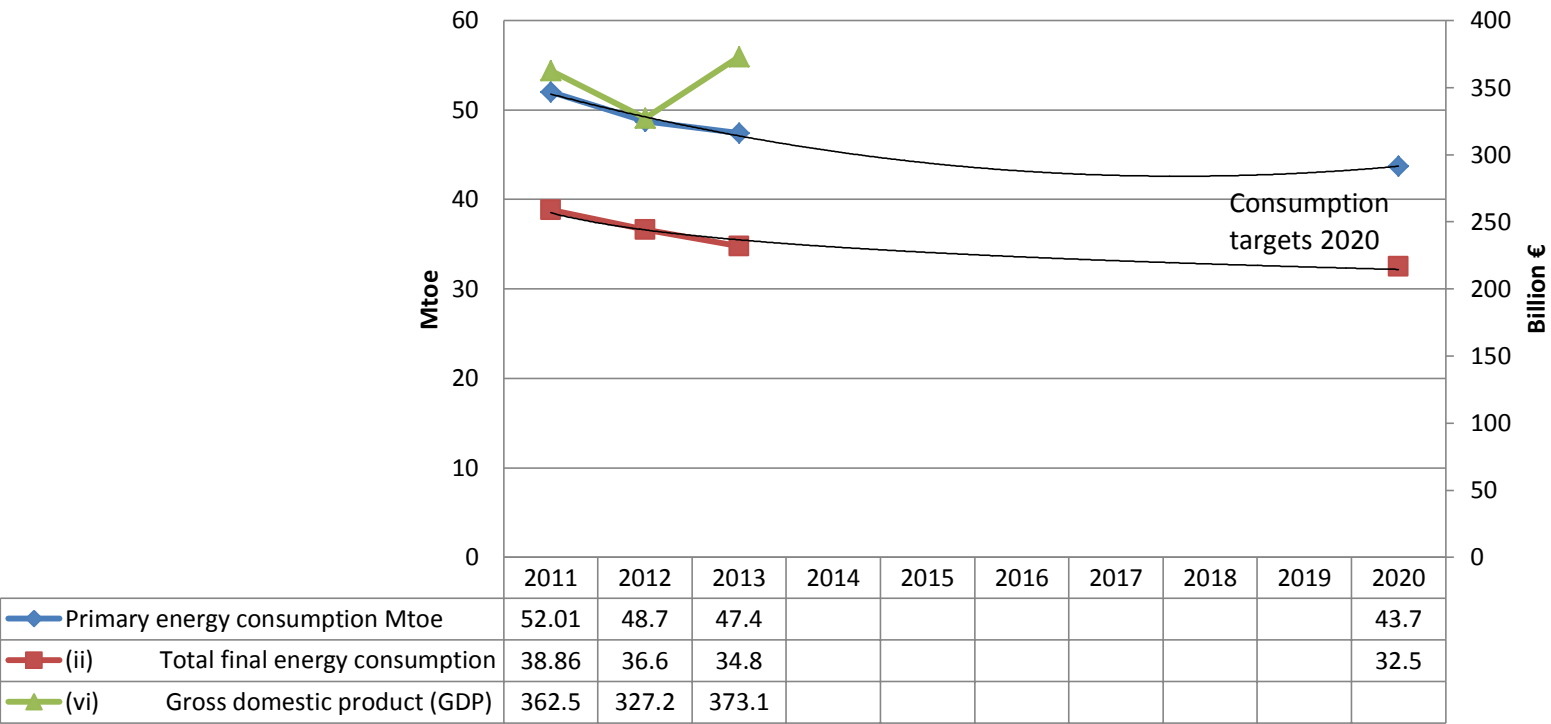
Sources: Eurostat, BNB/NBB, Statistical pocket book 2013 (EC), FPB (transport data base and scoreboard), DGSIE/ADSEI.

(*): chained euros, reference year 2005

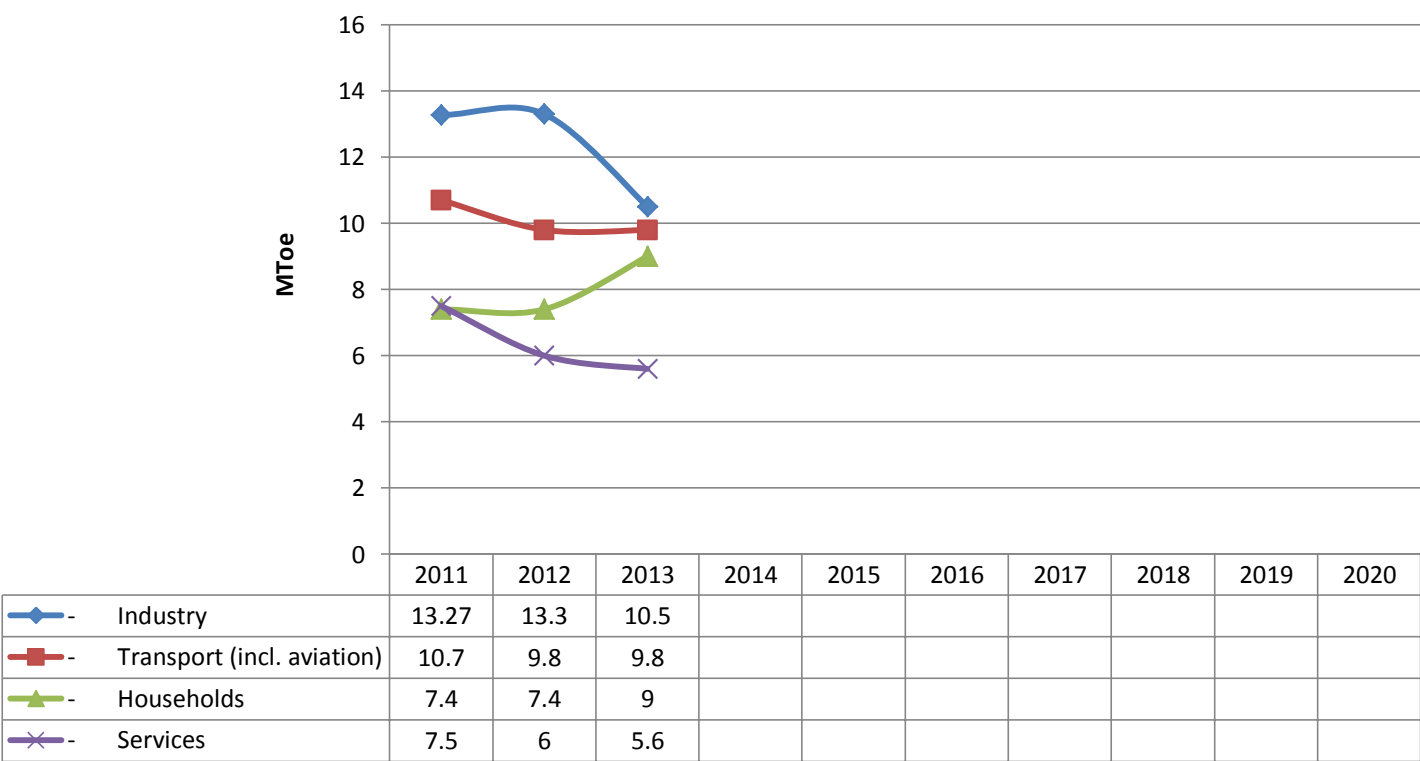
(**): figures for the previous year .

N.B. Gross electricity and heat generation.

Primary and final energy consumption vs GDP



Final energy consumption by sectors



	2011	2012	2013	Trend n-1	Global trend
Industry	13.27	13.3	10.5	-21%	-21%
Transport	10.7	9.8	9.8	0%	-8%
Households	7.4	7.4	9	22%	22%
Services	7.5	6	5.6	-7%	-25%

Annexe pour la Wallonie au rapport annuel belge sur l'article 7 de la directive EED 2012/27/EU

Les chiffres d'impact 2014 ne sont pas encore disponibles
Ce rapport ne porte donc que sur les 25% d'exemption par les actions précoces

Objectif à atteindre	Sans exemption	34,234	GWhcum
	Exemption (25%)	8,559	GWhcum
	Solde après exemption (75%)	25,676	GWhcum

		Actions précoces					1ère période				2ème période			
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
Accords de Branche 1	EE additionnelle annuelle	148	1,372	460	118	-								GWh/an
	EE totale annuelle	148	1,520	1,980	2,098	2,098								GWhcum/an
Accords de Branche 2	EE additionnelle annuelle	-	-	-	-	196								GWh/an
	EE totale annuelle	-	-	-	-	196								GWhcum/an
ECOPACK	EE additionnelle annuelle	-	-	-	16	34								GWh/an
	EE totale annuelle	-	-	-	16	50								GWhcum/an
Primes Energie	EE additionnelle annuelle	237	242	233	147	179								GWh/an
	EE totale annuelle	237	480	713	859	1,038								GWhcum/an
Primes Industrie	EE additionnelle annuelle	3	3	3	2	2								GWh/an
	EE totale annuelle	3	6	9	10	12								GWhcum/an
REHA	EE additionnelle annuelle	7	13	27	40	24								GWh/an
	EE totale annuelle	7	20	47	87	111								GWhcum/an
UREBA	EE additionnelle annuelle	9	16	19	26	4								GWh/an
	EE totale annuelle	9	25	43	69	73								GWhcum/an
UREBA2008	EE additionnelle annuelle	37	-	-	-	-								GWh/an
	EE totale annuelle	37	37	37	37	37								GWhcum/an
Ensemble des mesures														
	EE annuelle total actions précoces	3,615												GWhcum/an
	EE annuelle plafonnée actions précoces	1,223					1,223	1,223	1,223	1,223	1,223	1,223	1,223	GWhcum/an
	Périodes intermédiaires actions précoces plafonnées						4,891				3,668			GWhcum
	Contribution globale actions précoces plafonnées										8,559			GWhcum