

DIRECTION GÉNÉRALE OPERATIONNELLE - AMENAGEMENT DU TERRITOIRE, LOGEMENT, PATRIMOINE ET ENERGIE (DGO4)	Operational Directorate-General for Land Planning, Housing, Heritage and Energy (DGO4)
Rue des Brigades d'Irlande, 1 - 5100 Jambes	Rue des Brigades d'Irlande, 1 - 5100 Jambes, BELGIUM
Tél : +32(0)81/33.21.11 - Fax : +32(0)81/33.25.67	Tel: +32(0)81/33.21.11 - Fax: +32(0)81/33.25.67
http://dgo4.spw.wallonie.be/dgatlp - Numéro vert : 0800 11 901	http://dgo4.spw.wallonie.be/dgatlp - Freephone: 0800 11 901
SECTEUR DU LOGEMENT	HOUSING SECTOR
Carte 1	Map 1
Besoins de chaleur dans le secteur du logement par commune (GWh, 2012)	Domestic heating demand per municipality (GWh, 2012)
Kilomètres	Kilometres
Sources : Bilan énergétique wallon 2012. Travail réalisé pour la directive efficacité énergétique 2012/27 art 14. Le rapport final reprend la méthodologie et les limites. (Ne pas diffuser hors contexte du rapport).	Sources: Bilan énergétique wallon 2012. [Wallonia energy report 2012] Work carried out pursuant to the Article 14 of the Energy Efficiency Directive (2012/27) The final report includes the methodologies used and the limitations (Do not distribute this separately from the report)

DIRECTION GÉNÉRALE OPERATIONNELLE - AMENAGEMENT DU TERRITOIRE, LOGEMENT, PATRIMOINE ET ENERGIE (DGO4)	Operational Directorate-General for Land Planning, Housing, Heritage and Energy (DGO4)
Rue des Brigades d'Irlande, 1 - 5100 Jambes	Rue des Brigades d'Irlande, 1 - 5100 Jambes, BELGIUM
Tél : +32(0)81/33.21.11 - Fax : +32(0)81/33.25.67	Tel: +32(0)81/33.21.11 - Fax: +32(0)81/33.25.67
http://dgo4.spw.wallonie.be/dgatlp - Numéro vert : 0800 11 901	http://dgo4.spw.wallonie.be/dgatlp - Freephone: 0800 11 901
SECTEUR DE L'INDUSTRIE	INDUSTRY SECTOR
Carte 3	Map 3
Besoins de chaleur dans le secteur industriel par établissement (GWh, 2012)	Heating demand in the industrial sector per establishment (GWh, 2012)
Besoins de chaleur dans le secteur industriel par commune (GWh, 2012)	Heating requirements in the industrial sector per commune (GWh, 2012)
Kilomètres	Kilometres
Sources : Bilan énergétique wallon 2012. Travail réalisé pour la directive efficacité énergétique 2012/27 art 14. Le rapport final reprend la méthodologie et les limites. (Ne pas diffuser hors contexte du rapport).	Sources: Bilan énergétique wallon 2012. [Wallonia energy report 2012] Work carried out pursuant to the Article 14 of the Energy Efficiency Directive (2012/27) The final report includes the methodologies used and the limitations (Do not distribute this separately from the report)

DIRECTION GÉNÉRALE OPERATIONNELLE - AMENAGEMENT DU TERRITOIRE, LOGEMENT, PATRIMOINE ET ENERGIE (DGO4)	Operational Directorate-General for Land Planning, Housing, Heritage and Energy (DGO4)
Rue des Brigades d'Irlande, 1 - 5100 Jambes	Rue des Brigades d'Irlande, 1 - 5100 Jambes, BELGIUM
Tél : +32(0)81/33.21.11 - Fax : +32(0)81/33.25.67	Tel: +32(0)81/33.21.11 - Fax: +32(0)81/33.25.67
http://dgo4.spw.wallonie.be/dgatlp - Numéro vert : 0800 11 901	http://dgo4.spw.wallonie.be/dgatlp - Freephone: 0800 11 901
LOGEMENT, TERTIAIRE et INDUSTRIE	HOUSING, TERTIARY SECTOR AND INDUSTRY
Carte 4	Map 4
Répartition des besoins de chaleur en Wallonie par secteur	Heating demand in Wallonia per sector (GWh, 2012)
Logement	Kilometres
Tertiaire	Tertiary sector
Industrie	Industry
Besoins de chaleur en Wallonie par commune (GWh, 2012)	Heating requirements in Wallonia per commune (GWh, 2012)
Kilomètres	Kilometres
Sources : Bilan énergétique wallon 2012. Travail réalisé pour la directive efficacité énergétique 2012/27 art 14. Le rapport final reprend la méthodologie et les limites. (Ne pas diffuser hors contexte du rapport).	Sources: Bilan énergétique wallon 2012. [Wallonia energy report 2012] Work carried out pursuant to the Article 14 of the Energy Efficiency Directive (2012/27) The final report includes the methodologies used and the limitations (Do not distribute this separately from the report)

DIRECTION GÉNÉRALE OPERATIONNELLE - AMENAGEMENT DU TERRITOIRE, LOGEMENT, PATRIMOINE ET ENERGIE (DGO4)	Operational Directorate-General for Land Planning, Housing, Heritage and Energy (DGO4)
Rue des Brigades d'Irlande, 1 - 5100 Jambes	Rue des Brigades d'Irlande, 1 - 5100 Jambes, BELGIUM
Tél : +32(0)81/33.21.11 - Fax : +32(0)81/33.25.67	Tel: +32(0)81/33.21.11 - Fax: +32(0)81/33.25.67
http://dgo4.spw.wallonie.be/dgatlp - Numéro vert : 0800 11 901	http://dgo4.spw.wallonie.be/dgatlp - Freephone: 0800 11 901
SECTEUR DU LOGEMENT	HOUSING SECTOR
Carte 5	Map 5
Besoin de chaleur par logement par commune (MWh/log, 2012)	Domestic heating demand per dwelling by municipality (MWh/log, 2012)
Kilomètres	Kilometres
Sources : Bilan énergétique wallon 2012. Travail réalisé pour la directive efficacité énergétique 2012/27 art 14. Le rapport final reprend la méthodologie et les limites. (Ne pas diffuser hors contexte du rapport).	Sources: Bilan énergétique wallon 2012. [Wallonia energy report 2012] Work carried out pursuant to Article 14 of the Energy Efficiency Directive (2012/27) The final report includes the methodologies used and the limitations. (Do not distribute this separately from the report.)

DIRECTION GÉNÉRALE OPERATIONNELLE - AMENAGEMENT DU TERRITOIRE, LOGEMENT, PATRIMOINE ET ENERGIE (DGO4)	Operational Directorate-General for Land Planning, Housing, Heritage and Energy (DGO4)
Rue des Brigades d'Irlande, 1 - 5100 Jambes	Rue des Brigades d'Irlande, 1 - 5100 Jambes, BELGIUM
Tél : +32(0)81/33.21.11 - Fax : +32(0)81/33.25.67	Tel: +32(0)81/33.21.11 - Fax: +32(0)81/33.25.67
http://dgo4.spw.wallonie.be/dgatlp - Numéro vert : 0800 11 901	http://dgo4.spw.wallonie.be/dgatlp - Freephone: 0800 11 901
SECTEUR DU TERTIAIRE	TERTIARY SECTOR
Carte 6	Map 6
Besoin de chaleur par emploi du tertiaire par commune (MWh/emploi, 2012)	Heating demand per job by municipality (MWh/job, 2012)
Kilomètres	Kilometres
Sources : Bilan énergétique wallon 2012. Travail réalisé pour la directive efficacité énergétique 2012/27 art 14. Le rapport final reprend la méthodologie et les limites. (Ne pas diffuser hors contexte du rapport).	Sources: Bilan énergétique wallon 2012. [Wallonia energy report 2012] Work carried out pursuant to the Article 14 of the Energy Efficiency Directive (2012/27) The final report includes the methodologies used and the limitations (Do not distribute this separately from the report)

DIRECTION GÉNÉRALE OPERATIONNELLE - AMENAGEMENT DU TERRITOIRE, LOGEMENT, PATRIMOINE ET ENERGIE (DGO4)	Operational Directorate-General for Land Planning, Housing, Heritage and Energy (DGO4)
Rue des Brigades d'Irlande, 1 - 5100 Jambes	Rue des Brigades d'Irlande, 1 - 5100 Jambes, BELGIUM
Tél : +32(0)81/33.21.11 - Fax : +32(0)81/33.25.67	Tel: +32(0)81/33.21.11 - Fax: +32(0)81/33.25.67
http://dgo4.spw.wallonie.be/dgatlp - Numéro vert : 0800 11 901	http://dgo4.spw.wallonie.be/dgatlp - Freephone: 0800 11 901
SECTEUR DE L'INDUSTRIE	INDUSTRIAL SECTOR
Carte 7	Map 7
Besoin de chaleur par emploi industriel par commune (MWh/emploi, 2012)	Heating demand per industrial job by municipality (MWh/job, 2012)
Kilomètres	Kilometres
Sources : Bilan énergétique wallon 2012. Travail réalisé pour la directive efficacité énergétique 2012/27 art 14. Le rapport final reprend la méthodologie et les limites. (Ne pas diffuser hors contexte du rapport).	Sources: Bilan énergétique wallon 2012. [Wallonia energy report 2012] Work carried out pursuant to the Article 14 of the Energy Efficiency Directive (2012/27) The final report includes the methodologies used and the limitations. (Do not distribute this separately from the report.)

DIRECTION GÉNÉRALE OPERATIONNELLE - AMENAGEMENT DU TERRITOIRE, LOGEMENT, PATRIMOINE ET ENERGIE (DGO4)	Operational Directorate-General for Land Planning, Housing, Heritage and Energy (DGO4)
Rue des Brigades d'Irlande, 1 - 5100 Jambes	Rue des Brigades d'Irlande, 1 - 5100 Jambes, BELGIUM
Tél : +32(0)81/33.21.11 - Fax : +32(0)81/33.25.67	Tel: +32(0)81/33.21.11 - Fax: +32(0)81/33.25.67
http://dgo4.spw.wallonie.be/dgatlp - Numéro vert : 0800 11 901	http://dgo4.spw.wallonie.be/dgatlp - Freephone: 0800 11 901
SECTEUR DE L'INDUSTRIE	INDUSTRIAL SECTOR
Carte 8	Map 8
Offre de chaleur fatale par industrie (GWh 2012)	Waste heat supply per industry (GWh, 2012)
Communes	Communes
Kilomètres	Kilometres
Sources : Bilan énergétique wallon 2012. Travail réalisé pour la directive efficacité énergétique 2012/27 art 14. Le rapport final reprend la méthodologie et les limites. (Ne pas diffuser hors contexte du rapport).	Sources: Bilan énergétique wallon 2012. [Wallonia energy report 2012] Work carried out pursuant to the Article 14 of the Energy Efficiency Directive (2012/27) The final report includes the methodologies used and the limitations (Do not distribute this separately from the report)

DIRECTION GÉNÉRALE OPERATIONNELLE - AMENAGEMENT DU TERRITOIRE, LOGEMENT, PATRIMOINE ET ENERGIE (DGO4)	Operational Directorate-General for Land Planning, Housing, Heritage and Energy (DGO4)
Rue des Brigades d'Irlande, 1 - 5100 Jambes	Rue des Brigades d'Irlande, 1 - 5100 Jambes, BELGIUM
Tél : +32(0)81/33.21.11 - Fax : +32(0)81/33.25.67	Tel: +32(0)81/33.21.11 - Fax: +32(0)81/33.25.67
http://dgo4.spw.wallonie.be/dgatlp - Numéro vert : 0800 11 901	http://dgo4.spw.wallonie.be/dgatlp - Freephone: 0800 11 901
SECTEUR DU LOGEMENT	HOUSING SECTOR
Carte 9	Map 9
Besoin de chaleur du logement par superficie communale (kWh/m ²)	Domestic heating demand by municipal surface area (kWh/m ²)
Kilomètres	Kilometres
Sources : Bilan énergétique wallon 2012. Travail réalisé pour la directive efficacité énergétique 2012/27 art 14. Le rapport final reprend la méthodologie et les limites. (Ne pas diffuser hors contexte du rapport).	Sources: Bilan énergétique wallon 2012. [Wallonia energy report 2012] Work carried out pursuant to the Article 14 of the Energy Efficiency Directive (2012/27) The final report includes the methodologies used and the limitations (Do not distribute this separately from the report)

DIRECTION GÉNÉRALE OPERATIONNELLE - AMENAGEMENT DU TERRITOIRE, LOGEMENT, PATRIMOINE ET ENERGIE (DGO4)	Operational Directorate-General for Land Planning, Housing, Heritage and Energy (DGO4)
Rue des Brigades d'Irlande, 1 - 5100 Jambes	Rue des Brigades d'Irlande, 1 - 5100 Jambes, BELGIUM
Tél : +32(0)81/33.21.11 - Fax : +32(0)81/33.25.67	Tel: +32(0)81/33.21.11 - Fax: +32(0)81/33.25.67
http://dgo4.spw.wallonie.be/dgatlp - Numéro vert : 0800 11 901	http://dgo4.spw.wallonie.be/dgatlp - Freephone: 0800 11 901
SECTEUR DU TERTIAIRE	TERTIARY SECTOR
Carte 10	Map 10
Besoin de chaleur du tertiaire par superficie communale (kWh/m ²)	Tertiary sector heating demand by municipal surface area (kWh/m ²)
Kilomètres	Kilometres
Sources : Bilan énergétique wallon 2012. Travail réalisé pour la directive efficacité énergétique 2012/27 art 14. Le rapport final reprend la méthodologie et les limites. (Ne pas diffuser hors contexte du rapport).	Sources: Bilan énergétique wallon 2012. [Wallonia energy report 2012] Work carried out pursuant to the Article 14 of the Energy Efficiency Directive (2012/27) The final report includes the methodologies used and the limitations (Do not distribute this separately from the report)

DIRECTION GÉNÉRALE OPERATIONNELLE - AMENAGEMENT DU TERRITOIRE, LOGEMENT, PATRIMOINE ET ENERGIE (DGO4)	Operational Directorate-General for Land Planning, Housing, Heritage and Energy (DGO4)
Rue des Brigades d'Irlande, 1 - 5100 Jambes	Rue des Brigades d'Irlande, 1 - 5100 Jambes, BELGIUM
Tél : +32(0)81/33.21.11 - Fax : +32(0)81/33.25.67	Tel: +32(0)81/33.21.11 - Fax: +32(0)81/33.25.67
http://dgo4.spw.wallonie.be/dgatlp - Numéro vert : 0800 11 901	http://dgo4.spw.wallonie.be/dgatlp - Freephone: 0800 11 901
SECTEUR DE L'INDUSTRIE	INDUSTRIAL SECTOR
Carte 11	Map 11
Besoin de chaleur de l'industrie par superficie communale (kWh/m ²)	Industrial heating demand by municipal surface area (kWh/m ²)
Kilomètres	Kilometres
Sources : Bilan énergétique wallon 2012. Travail réalisé pour la directive efficacité énergétique 2012/27 art 14. Le rapport final reprend la méthodologie et les limites. (Ne pas diffuser hors contexte du rapport).	Sources: Bilan énergétique wallon 2012. [Wallonia energy report 2012] Work carried out pursuant to the Article 14 of the Energy Efficiency Directive (2012/27) The final report includes the methodologies used and the limitations (Do not distribute this separately from the report)