

Identificatie

Titel dataset(serie)	Aantal aansluitingspunten op het energienet (2012)
Versiedatum	2016-04-01
Type versiedatum	Publicatie: Uitgavedatum van de dataset.
Versie dataset(serie)	Referentiejaar 2012

Inhoud

Samenvatting	<p>De 'Warmtekaart Vlaanderen' werd in opdracht van het Vlaams Energie Agentschap opgesteld ter uitvoering van de EU-Richtlijn 2012/27/EU betreffende energie-efficiëntie.</p> <p>De voornaamste producten zijn kaarten met warmtevraag en warmte-aanbod voor de huidige situatie (2012) en een kaart met kansrijke gebieden voor warmterecuperatie en warmtenetten in de toekomst, en dit beiden voor het grondgebied Vlaanderen.</p> <p>De studie werd uitgevoerd door VITO in samenwerking met de distributienetbeheerders Eandis en Infrax. Het bijhorende rapport kan u hier raadplegen: www.energiesparen.be/warmtekaart.</p> <p>--</p> <p>Titel: Aantal aansluitingspunten (2012) Naam kaartlaag:er_aanslptn_1200m_2012 Omschrijving: De kaart geeft het totaal aantal aansluitingspunten weer van residentieel, tertiair, landbouw en kleine industrie, per gridcel van 1200 x 1200 m. De gegevens zijn afkomstig van Eandis en Infrax. Voor de gemeente Voeren werd het aantal aansluitingspunten ingeschat (op basis van Vlaamse kengetallen). Voor meer achtergrondinformatie wordt verwezen naar het rapport.</p>
Doel van vervaardiging	Richtlijn 2012/27/EU van het Europees Parlement en de Raad van 25 oktober 2012 betreffende energie-efficiëntie - Art. 14
Status	compleet: Productie van de data is compleet / afgerond.

Contactgegevens dataset(serie)

Organisatie	LNE - Vlaams Energieagentschap
Rol	Eigenaar: Partij die eigenaar is van de data.
Telefoon	1700
Adres	Koning Albert II-laan 20, bus 17
Plaats	Brussel
Postcode	1000
Land	België
Email	energie@vlaanderen.be
Connectiepunt URL	http://www.energiesparen.be

Contactgegevens dataset(serie)

Organisatie	VITO - Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek
Rol	Producent: Partij die de data heeft aangemaakt.

Adres	Boeretang 200
Plaats	Mol
Postcode	2400
Land	België
Email	nele.renders@vito.be
Connectiepunt URL	http://www.vito.be

Voorbeeldweergave
dataset(serie)



https://www.mercator.vlaanderen.be/zoekdienstenmercatorpubliek/srv/eng/resources.get?uuid=315d3ff1-d99d-4ddb-a793-67fbc59e4f29&fname=aanslptn_1200m_1457517099617.png

Energiebronnen

Trefwoorden
GEMET - INSPIRE
thema's, versie 1.0

Trefwoorden
GEMET - Concepten,
versie 2.4

Trefwoorden
GDI-Vlaanderen
Trefwoorden

Trefwoorden

energiegebruik

Herbruikbaar, Kosteloos, Metadata GDI-VI-conform, Metadata INSPIRE-conform, Vlaamse Open data, Toegevoegd GDI-VI, Lijst M&R INSPIRE

warmteatlas, warmtekaart, restwarmte, warmtevraag, koudevraag, VEA, VITO, energie, warmte, warmtenet, Eandis, Infrax, elektriciteit

Ruimtelijk schema
dataset(serie)

grid: Grid data wordt gebruikt om geografische data te representeren.

Ruimtelijke resolutie dataset(serie)

Toepassingsschaal 1 : 100000

Ruimtelijke resolutie dataset(serie)

Grondresolutie m

Grondresolutie 1200

Taal dataset(serie)

Nederlands

Karakterset

utf8

Categorie(en)

geowetenschappelijke informatie

Begrenzing

Omschrijving geografische
begrenzing

Huidige begrenzing

Omschrijvende rechthoek

Minimum x-coördinaat 2.55819

Maximum x-coördinaat 5.92

Minimum y-coördinaat 50.6746

Maximum y-coördinaat 51.496

Identificator geografische
begrenzing

Vlaams Gewest

Temporele begrenzing

Begindatum	2012-01-01
Einddatum	2012-12-31

Horizontaal en/of verticaal referentiesysteem

Unieke code	Belge 1972 / Belgian Lambert 72 (EPSG:31370)
Codespace	EPSG

Kwaliteit

Kwaliteitsinformatie

Niveau kwaliteitsinformatie	Dataset: Informatie heeft betrekking op de dataset.
-----------------------------	---

Bewerkingen

Algemene beschrijving herkomst	Zie samenvatting
-----------------------------------	------------------

INSPIRE Domeinconsistentie

Codespace	INSPIRE
-----------	---------

Resultaat

Specificatie

Titel specificatie	VERORDENING (EU) Nr. 1089/2010 VAN DE COMMISSIE van 23 november 2010 ter uitvoering van Richtlijn 2007/2/EG van het Europees Parlement en de Raad betreffende de interoperabiliteit van verzamelingen ruimtelijke gegevens en van diensten met betrekking tot ruimtelijke gegevens
Versiedatum	2010-12-08
Type versiedatum	Publicatie: Uitgavedatum van de dataset.

Conform verklaard	Niet-conform
-------------------	--------------

Gebruiksrecht

Beperkingen	Niet van toepassing
-------------	---------------------

Legale beperkingen voor toegang en gebruik

Beschrijving legale beperkingen	Gebruiksvoorwaarden zie https://www.milieuinfo.be/dms/d/a/workspace/SpacesStore/64e1bd31-8ba6-4e43-9e8d-3a1078075f31/Gratis%20Open%20Data%20Licentie.pdf
Beschrijving legale beperkingen	Verplicht te gebruiken referentie luidt: "VEA"
(Juridische) toegangsbeperking	anders: Restrictie niet opgenomen in lijst.
Overige beperkingen	niet van toepassing

Veiligheidsbeperkingen

Beschrijving veiligheidsbeperkingen	niet van toepassing
Type veiligheidsbeperking	vrij toegankelijk: Beschikbaar voor algemene ontsluiting.

Distributie

Distributieformaat

Formaatnaam	GML
-------------	-----

Versie	2.1.2
Verdeler	
Organisatie	LNE - Vlaams Energieagentschap
Telefoon	+32 2 553 46 04
Adres	Koning Albert II-laan 20, bus 17
Plaats	Brussel
Postcode	1000
Land	België
Email	energie@vlaanderen.be
Connectiepunt URL	http://www.energiesparen.be
Rol	Verdeler: Partij die de data verstrekt.
Bestelinformatie	
Prijsinformatie	Gratis
Bestelprocedure	Vrije toegang tot de raadpleegdienst (WMS), de downloaddienst (WCS) en tot de downloadbare predefined dataset
Overdracht	
Leveringseenheid	Vlaams Gewest
OnLine bronnen	
Connectiepunt URL	https://www.milieuinfo.be/dms/d/a/workspace/SpacesStore/08e32961-e147-4554-9015-d94b8fc285d7/warmtekaarten.zip
Protocol	WWW:DOWNLOAD-1.0-http--download
Naam	
Naam	Warmtekaart Vlaanderen
Beschrijving	<p>Dit datapakket bevat alle datalagen die vanuit het project van de Warmtekaart Vlaanderen verdeeld worden.</p> <p>(Het gaat om de volgende lagen: er_wvrg_diff_tot_1200m_2012,er_wvrg_diff_ind_300m_2012, er_wvrg_diff_geb_100m_2012,er_kvrg_diff_geb_1200m_2012, er_wvrg_grote_ind_ptn_2012,er_aanb_centrales_vermogen_ptn_2012, er_aanb_centrales_restwarmte_ptn_2012,er_aanb_afvverbr_restwarmte_ptn_2012, er_aanb_wkk_vermogen_ptn_2012,er_aanb_gr_ind_restwarmte_kl_120_ptn_2012, er_aanb_gr_ind_restwarmte_120_200_ptn_2012,er_aanslptn_1200m_2012, er_kb_net_lok_1200m,er_kb_net_nab_1200m,er_kb_net_comb_1200m, er_kb_net_wkk_1200m,er_kb_net_comb_max_wrw_1200m, er_kb_net_wkk_min_bp_1200m)</p> <p>Voor meer informatie over deze datasets wordt verwezen naar de metadatafiches die eveneens zijn bijgevoegd aan het downloadpakket en die ook raadpleegbaar zijn in deze catalogus.</p>

OnLine bronnen

Connectiepunt URL	https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/er/er_aanslptn_1200m_2012/wms?request=GetCapabilities&service=wms&version=1.3.0
Protocol	OGC:WMS-1.3.0-http-get-capabilities

Naam

Naam	er:er_aanslptn_1200m_2012
------	---------------------------

Beschrijving	WMS GetCapabilities van de "Aantal aansluitingspunten (2012)"
--------------	---

OnLine bronnen

Connectiepunt URL	https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/er/wms?request=GetMap&service=wms&version=1.3.0
Protocol	OGC:WMS-1.3.0-http-get-map

Naam

Naam	er:er_aanslptn_1200m_2012
------	---------------------------

Beschrijving	WMS GetMap van de "Aantal aansluitingspunten (2012)"
--------------	--

OnLine bronnen

Connectiepunt URL	https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/er/er_aanslptn_1200m_2012/wms?
Protocol	OGC:WMS

Naam

Naam	er:er_aanslptn_1200m_2012
------	---------------------------

Beschrijving	WMS van de "Aantal aansluitingspunten (2012)"
--------------	---

OnLine bronnen

Connectiepunt URL	https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/er/er_aanslptn_1200m_2012/ows?service=wcs&version=2.0.1&request=GetCapabilities
Protocol	OGC:WCS-2.0.1-http-get-capabilities

Naam

Naam	er:er_aanslptn_1200m_2012
------	---------------------------

Beschrijving	WCS GetCapabilities van de "Aantal aansluitingspunten (2012)"
--------------	---

OnLine bronnen

Connectiepunt URL	https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/er/wms/kml?layers=er:er_aanslptn_1200m_2012
Protocol	GLG:KML-2.0-http-get-map

Naam

Naam	er:er_aanslptn_1200m_2012
------	---------------------------

Beschrijving	KML van de "Aantal aansluitingspunten (2012)"
--------------	---

Meta-metadata

Metadata identifier (fileIdentifier)	315d3ff1-d99d-4ddb-a793-67fbc59e4f29
Taal metadatarecord	Nederlands
Karakterset metadatarecord	8859part1
Hiërarchisch niveau	Dataset: Informatie heeft betrekking op de dataset.
Metadata wijzigingsdatum	2016-03-31T14:45:00
Naam metadatastandaard	ISO 19115/2003/Cor.1:2006
Versie metadatastandaard	GDI-Vlaanderen Best Practices - versie 1.0

Metadata-auteur

Organisatie	VITO - Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek
Rol	Producent: Partij die de data heeft aangemaakt.
Adres	Boeretang 200
Plaats	Mol
Postcode	2400
Land	België
Email	nele.renders@vito.be
Connectiepunt URL	http://www.vito.be