VLAAMS
ENERGIE- &
KLIMAATAGENTSCHAP

Overzicht lokale energie- en klimaatdata (mei 2024)

1 TOELICHTING

In onderstaande tabellen wordt weergegeven welke energie- en klimaatdata tot op lokaal niveau online beschikbaar zijn[1]. De volgende informatie is terug te vinden in de tabellen:

- Waar: webpagina waarop de data beschikbaar is;
- Data: data die terug te vinden is op de webpagina;
- Niveau: laagste niveau waarop de data geconsulteerd kan worden (installatie, straat, statistische sector, gemeente, …). Indien de data ook op een hoger niveau geconsulteerd kan worden staat dit tussen haakjes aangegeven;
- Waar op pagina: titel waaronder de data teruggevonden kan worden op de webpagina.

Indien u merkt dat bepaalde informatie niet meer correct is, gelieve dit te melden via *veka@vlaanderen.be* met vermelding van "overzicht lokale energie- en klimaatdata" in de titel.

[1] Dit is geen exhaustieve opsomming.

INHOUD

1 TOELICHTING 1

2 ENERGIEARMOEDE 3

3 ENERGIEVERBRUIK EN EMISSIES 3

3.1 Algemeen 3

3.2 Ondernemingen 4

3.3 Voorbeeldrol lokale overheden 4

4 GEBOUWEN 5

4.1 Gebouwbestand 5

4.2 Energiepremies niet-residentieel 5

4.3 Energiepremies residentieel 6

4.4 Woonpremies 10

4.5 EPB 10

4.6 EPC 12

4.7 Renovatie 13

5 GROENE ENERGIE 14

6 LANDBOUW 18

7 MOBILITEIT 18

8 SOCIO-ECONOMISCH 19

9 VERLICHTING 19

10 WARMTE 19

2 ENERGIEARMOEDE

Waar	Data	Niveau	Waar op pagina
Fluvius open data			
	Aanvragen m.b.t. minimale levering aardgas voor winterperiode 2019-2020: aantal aanvragen	Gemeente	Fluvius als leverancier
	Actieve budgetmeters: aantal budgetmeters (per maand, per energiedrager, per metertype)	Gemeente	Fluvius als leverancier
	Afsluitingen na LAC beslissing: aantal afsluitingen (per maand, per energiedrager)	Gemeente	Fluvius als leverancier
	Toegangspunten bij Sociale- en Uitzonderingleverancier t.e.m. 12/2021: aantal toegangspunten (per maand, per energiedrager, per leverancier)	Gemeente	Fluvius als leverancier
	Toegangspunten bij Sociale-, Uitzondering- en noodleverancier vanaf 01/2022: aantal toegangspunten (per maand, per energiedrager, per leverancier)	Gemeente	Fluvius als leverancier

3 ENERGIEVERBRUIK EN EMISSIES

3.1 Algemeen

Waar	Data	Niveau	Waar op pagina
Burgemeesters-convenant open data			
	CO_2-uitstoot: totale CO_2-uitstoot (ton) (per jaar, per sector & per energiedrager)	Gemeente	/
	Energieverbruik: totaal energieverbruik (MWh) (per jaar, per sector & per energiedrager)	Gemeente	/
	Lokale energie emissiefactoren: CO_2-emissiefactor elektriciteit, CO_2-emissiefactor warmte (ton CO_2/MWh) (per jaar)	Gemeente	/
	Lokale energie input voor lokale productie van elektriciteit & warmte: energieverbruik (MWh) (per jaar, per energietype, per installatietype, per energiedrager)	Gemeente	/
Fluvius open data			
	Verbruiksgegevens aardgas (contract residentieel): volume afname (kWh) (per uur voor een volledig jaar, per type gasmeter)	EAN	Netgebruikers en hun verbruik
	Verbruiksgegevens aardgas en elektriciteit: benaderd verbruik afname & injectie (kWh), aantal toegangspunten (per jaar, per energiedrager, per richting, per NACE sector, per NACE subsector)	Statistische sector (Gemeente, Provincie)	Netgebruikers en hun verbruik
	Verbruiksgegevens aardgas en elektriciteit: benaderd verbruik afname en injectie (kWh), aantal toegangspunten (per jaar, per energiedrager, per richting)	Straat (Gemeente)	Netgebruikers en hun verbruik
	Verbruiksgegevens aardgas en elektriciteit: totaal volume afname, totaal volume injectie, totaal volume consumptie, totaal volume productie, totaal volume afname (toep. compensatie) (per maand, per energiedrager, per markttoegangspunt categorie, per spanningsgroep - vanaf 2022)	Gemeente	Netgebruikers en hun verbruik

	Verbruiksgegevens elektriciteit (contract residentieel): volume afname, volume injectie (kWh) (per kwartier voor een volledig jaar met indicator warmtepomp, indicator elektrisch voertuig, indicator PV-installatie)	EAN	Netgebruikers en hun verbruik
PinC databank			
	CO_2-uitstoot: totale CO_2-uitstoot (ton) (per jaar, per sector, per energiedrager)	Gemeente (Provincie, …)	Leefmilieu & klimaat: Klimaat: Klimaatmitigatie: CO_2-emissie en energieverbruik
	Energieverbruik: totaal energieverbruik (MWh) (per jaar, per sector, per energiedrager)	Gemeente (Provincie, …)	Leefmilieu & klimaat: Klimaat: Klimaatmitigatie: CO_2-emissie en energieverbruik
	Openbare verlichting: CO_2-uitstoot (ton/km gemeenteweg) (per jaar)	Gemeente (Provincie, …)	Leefmilieu & klimaat: Klimaat: Klimaatmitigatie: Openbare verlichting
	Openbare verlichting: energieverbruik (MWh/km gemeenteweg) (per jaar)	Gemeente (Provincie, …)	Leefmilieu & klimaat: Klimaat: Klimaatmitigatie: Openbare verlichting

3.2 Ondernemingen

Waar	Data	Niveau	Waar op pagina
VEKA website			
	ETS vaste BKG-installaties Vlaanderen: adres, sector, broeikasgasemissies (ton CO_2 & CO_2-equivalenten), gratis verleende emissierechten (per jaar)	Installatie	/

3.3 Voorbeeldrol lokale overheden

Waar	Data	Niveau	Waar op pagina
Website Lokaal energie- en klimaatbeleid			
	Eigen wagenpark: jaarlijkse CO2-uitstoot (per brandstof, per jaar vanaf 2021 met ref. jaar 2019)	Entiteit	/
	Lokaal patrimonium: jaarlijks primair energieverbruik (per energiedrager, per jaar vanaf 2021 met ref. jaar 2019)	Entiteit	/
	Lokaal patrimonium: jaarlijkse CO_2-uitstoot (per energiedrager, per jaar vanaf 2021 met ref. jaar 2019)	Entiteit	/

4 GEBOUWEN

4.1 Gebouwbestand

Waar	Data	Niveau	Waar op pagina
Inspiratiekaart renovatiebeleid			
	Gebouwen: aantal gebouwen (per gebouwtypologie, per bouwjaar)	Gemeente	/
	Gebouwen: verdeling gebouwtypologie	Straat	/
PinC databank			
	Wooneenheden: aantal wooneenheden (per jaar, per woningtype), aantal eengezinswoningen (per jaar, per bouwvorm)	Gemeente (Provincie, …)	Wonen en ruimtegebruik: Wonen: Woningen & gebouwen
	Woongebouwen: aantal gebouwen (per jaar, per oppervlakte, per bouwjaar, per gerieflijkheden)	Gemeente (Provincie, …)	Wonen en ruimtegebruik: Wonen: Woningen & gebouwen
	Woongelegenheden: aantal woongelegenheden (per jaar, per functie, per woningtype, per bouwjaar, per wijzigingsperiode), aantal eengezinswoningen (per jaar, bouwvorm)	Statistische sector (Gemeente, Provincie, ...)	Wonen en ruimtegebruik: Wonen: Woningen & gebouwen

4.2 Energiepremies niet-residentieel

Waar	Data	Niveau	Waar op pagina
Energiekaart			
	Asbest + PV: aantal premies, uitbetaald premiebedrag (per jaar)	Gemeente (Lokaal bestuur, Provincie)	Toon info over de energiepremies voor niet-residentiële gebouwen in Vlaanderen
	Investeringssteun Elia: aantal premies, uitbetaald premiebedrag (per jaar)	Gemeente (Lokaal bestuur, Provincie)	Toon info over de energiepremies voor niet-residentiële gebouwen in Vlaanderen
	Isolatie (dak, muur, vloer, hoogrendementsglas): aantal premies, uitbetaald premiebedrag (per jaar)	Gemeente (Lokaal bestuur, Provincie)	Toon info over de energiepremies voor niet-residentiële gebouwen in Vlaanderen
	PV-installaties: aantal premies, uitbetaald premiebedrag (per jaar)	Gemeente (Lokaal bestuur, Provincie)	Toon info over de energiepremies voor niet-

			residentiële gebouwen in Vlaanderen
	Relighting: aantal premies, uitbetaald premiebedrag (per jaar)	Gemeente (Lokaal bestuur, Provincie)	Toon info over de energiepremies voor niet-residentiële gebouwen in Vlaanderen
	Steun na audit Fluvius: aantal premies, uitbetaald premiebedrag (per jaar)	Gemeente (Lokaal bestuur, Provincie)	Toon info over de energiepremies voor niet-residentiële gebouwen in Vlaanderen
	Sturing elektrische warmte: aantal premies, uitbetaald premiebedrag (per jaar)	Gemeente (Lokaal bestuur, Provincie)	Toon info over de energiepremies voor niet-residentiële gebouwen in Vlaanderen
	Warmtepomp: aantal premies, uitbetaald premiebedrag (per jaar)	Gemeente (Lokaal bestuur, Provincie)	Toon info over de energiepremies voor niet-residentiële gebouwen in Vlaanderen
	Warmtepompboiler: aantal premies, uitbetaald premiebedrag (per jaar)	Gemeente (Lokaal bestuur, Provincie)	Toon info over de energiepremies voor niet-residentiële gebouwen in Vlaanderen
	Zonneboiler: aantal premies, uitbetaald premiebedrag (per jaar)	Gemeente (Lokaal bestuur, Provincie)	Toon info over de energiepremies voor niet-residentiële gebouwen in Vlaanderen

4.3 Energiepremies residentieel

Waar	Data	Niveau	Waar op pagina
Energiekaart			
	Collectieve renovatieprojecten: aantal renovatiemaatregelen (per jaar, per woongebouwtype, per maatregel)	Gemeente (Provincie)	Toon info over de energiepremies voor residentiële gebouwen in gemeente X / provincie X: Collectieve renovatieprojecten
	Condensatieketel: aantal premies, uitbetaald premiebedrag, thermisch vermogen met premie (kW) (per jaar, per brandstoftype, per vervanging type ketel, per bouwjaar, per woongebouwtype, per netbeheerder, per doelgroep)	Gemeente (Provincie)	Toon info over de energiepremies voor residentiële gebouwen in Vlaanderen: Selfservice: stel

			uw eigen rapport samen - technieken / … in gemeente X / provincie X: Condensatieketel
	Dakisolatie: aantal premies, uitbetaald premiebedrag, oppervlakte met premie (m²), mediaan R-waarde (m²W/K) (per jaar, per type uitvoerder, per bouwjaar, per woongebouwtype, per netbeheerder, per doelgroep), aantal premies (per R-waarde)	Gemeente (Provincie)	Toon info over de energiepremies voor residentiële gebouwen in Vlaanderen: Selfservice: stel uw eigen rapport samen - isolatie / … in gemeente X / provincie X: Dakisolatie
	Energieprestatie (E-peil) - beschermde afnemers: aantal premies, uitbetaald premiebedrag (per jaar)	Gemeente (Provincie)	Toon info over de energiepremies voor residentiële gebouwen in Vlaanderen: Ook interessant / … in gemeente X / provincie X: Beschermde afnemers
	EPC-labelpremie - beschermde afnemers: aantal premies, uitbetaald premiebedrag (per jaar)	Gemeente (Provincie)	Toon info over de energiepremies voor residentiële gebouwen in Vlaanderen: Ook interessant: Beschermde afnemers
	EPC-labelpremie: aantal premies, uitbetaald premiebedrag (per jaar)	Gemeente (Provincie)	Toon info over de energiepremies voor residentiële gebouwen in Vlaanderen: Ook interessant
	E-peil (energieprestatie): aantal premies, uitbetaald premiebedrag, gemiddelde energieprestatie (per jaar, per soort werken, per periode aanvraag vergunning, per bouwjaar, per woongebouwtype, per netbeheerder, per doelgroep)	Gemeente (Provincie)	Toon info over de energiepremies voor residentiële gebouwen in Vlaanderen: Selfservice: stel uw eigen rapport samen - andere / … in gemeente X / provincie X: E-peil
	Hoogrendementsglas: aantal premies, uitbetaald premiebedrag, oppervlakte met premie (m²), mediaan U-waarde (m²W/K) (per jaar, per vervanging type glas, per bouwjaar, per woongebouwtype, per netbeheerder, per doelgroep), aantal premies (per U-waarde)	Gemeente (Provincie)	Toon info over de energiepremies voor residentiële gebouwen in Vlaanderen: Selfservice: stel uw eigen rapport samen - isolatie / … in gemeente X / provincie X: Hoogrendementsglas

	Huurisolatiepremie: aantal premies, uitbetaald premiebedrag (per jaar, per type isolatie)	Gemeente (Provincie)	Toon info over de energiepremies voor residentiële gebouwen in gemeente X / provincie X: Huurisolatiepremie
	Isolatie en glas - beschermde afnemers: aantal premies, uitbetaald premiebedrag (per jaar, per type isolatie)	Gemeente (Provincie)	Toon info over de energiepremies voor residentiële gebouwen in Vlaanderen: Ook interessant / … in gemeente X / provincie X: Beschermde afnemers
	Mijn VerbouwPremie: aantal aanvragen, goedkeuringen, weigeringen en uitbetalingen (per categorie van werken, per doelgroep, per type aanvrager, per type gebouw, per jaar, per maand)	Gemeente (Provincie)	Toon info over Mijn VerbouwPremie voor residentiële en niet-residentiële gebouwen in Vlaanderen
	Mijn VerbouwPremie: goedgekeurde en uitbetaalde bedragen (per categorie van werken, per doelgroep, per type aanvrager, per type gebouw, per jaar)	Gemeente (Provincie)	Toon info over Mijn VerbouwPremie voor residentiële en niet-residentiële gebouwen in Vlaanderen
	Muurisolatie: aantal premies, uitbetaald premiebedrag, oppervlakte met premie (m^2), mediaan R-waarde (m^2W/K) (per jaar, per type isolatie, per bouwjaar, per woongebouwtype, per netbeheerder, per doelgroep), aantal premies (per R-waarde)	Gemeente (Provincie)	Toon info over de energiepremies voor residentiële gebouwen in Vlaanderen: Selfservice: stel uw eigen rapport samen - isolatie / … in gemeente X / provincie X: Muurisolatie
	PV-installaties - beschermde afnemers: aantal premies, uitbetaald premiebedrag (per jaar)	Gemeente (Provincie)	Toon info over de energiepremies voor residentiële gebouwen in Vlaanderen: Ook interessant: Beschermde afnemers
	PV-installaties: aantal premies, uitbetaald premiebedrag (per jaar)	Gemeente (Provincie)	Toon info over de energiepremies voor residentiële gebouwen in Vlaanderen: Ook interessant
	Sturing elektrische warmte: aantal premies, uitbetaald premiebedrag (per jaar)	Gemeente (Provincie)	Toon info over de energiepremies voor residentiële gebouwen in Vlaanderen: Ook interessant

	Totaalrenovatiebonus - beschermde afnemers: aantal bonussen, uitbetaald bonusbedrag (per jaar)	Gemeente (Provincie)	Toon info over de energiepremies voor residentiële gebouwen in Vlaanderen: Ook interessant / … in gemeente X / provincie X: Beschermde afnemers
	Totaalrenovatiebonus: aantal bonussen, uitbetaald bonusbedrag (per jaar, per aantal uitgevoerde maatregelen, per bouwjaar, per woongebouwtype, per netbeheerder, per doelgroep)	Gemeente (Provincie)	Toon info over de energiepremies voor residentiële gebouwen in Vlaanderen: Selfservice: stel uw eigen rapport samen - andere / … in gemeente X / provincie X: Totaalrenovatiebonus
	Ventilatie - beschermde afnemers: aantal premies (per jaar, per bouwjaar, per woongebouwtype, per netbeheerder, per doelgroep)	Gemeente (Provincie)	Toon info over de energiepremies voor residentiële gebouwen in Vlaanderen: Ook interessant: Beschermde afnemers
	Ventilatie: aantal premies (per jaar, per bouwjaar, per woongebouwtype, per netbeheerder, per doelgroep)	Gemeente (Provincie)	Toon info over de energiepremies voor residentiële gebouwen in Vlaanderen: Selfservice: stel uw eigen rapport samen - technieken
	Vloerisolatie: aantal premies, uitbetaald premiebedrag, oppervlakte met premie (m^2), mediaan R-waarde (m^2W/K) (per jaar, per bouwjaar, per woongebouwtype, per netbeheerder, per doelgroep), aantal premies (per R-waarde)	Gemeente (Provincie)	Toon info over de energiepremies voor residentiële gebouwen in Vlaanderen: Selfservice: stel uw eigen rapport samen - isolatie / … in gemeente X / provincie X: Vloerisolatie
	Warmtepomp: aantal premies, uitbetaald premiebedrag, thermisch vermogen met premie (kW) (per jaar, per bron, per type warmtepomp, per bouwjaar, per woongebouwtype, per netbeheerder, per doelgroep, ter vervanging van elektrische verwarming, vervanging buiten aardgasgebied)	Gemeente (Provincie)	Toon info over de energiepremies voor residentiële gebouwen in Vlaanderen: Selfservice: stel uw eigen rapport samen - technieken / … in gemeente X / provincie X: Warmtepomp
	Warmtepompboiler: aantal premies, uitbetaald premiebedrag (per jaar, per bouwjaar, per woongebouwtype, per netbeheerder, per doelgroep)	Gemeente (Provincie)	Toon info over de energiepremies voor residentiële gebouwen in

			Vlaanderen: Selfservice: stel uw eigen rapport samen - technieken / … in gemeente X / provincie X: Warmtepompboiler
	Water- en ruimteverwarming - beschermde afnemers: aantal premies, uitbetaald premiebedrag (per jaar, per type verwarming)	Gemeente (Provincie)	Toon info over de energiepremies voor residentiële gebouwen in Vlaanderen: Ook interessant / … in gemeente X / provincie X: Beschermde afnemers
	Zonneboiler: aantal premies, uitbetaald premiebedrag, oppervlakte met premie (m²) (per jaar, per type zonneboiler, per toepassing, per bouwjaar, per woongebouwtype, per netbeheerder, per doelgroep)	Gemeente (Provincie)	Toon info over de energiepremies voor residentiële gebouwen in Vlaanderen: Selfservice: stel uw eigen rapport samen - technieken / … in gemeente X / provincie X: Zonneboiler
PinC databank			
	Energie- & renovatiepremies (isolatie, zonneboiler, condensatieketel, warmtepomp, warmtepompboiler, EPC-label, totaalrenovatiebonus): aantal, percentage per 1000 huishoudens (per jaar)	Gemeente (Provincie, …)	Leefmilieu & klimaat: Klimaat: Klimaatmitigatie: Energie- en renovatiepremies

4.4 Woonpremies

Waar	Data	Niveau	Waar op pagina
PinC databank			
	Renovatiepremie: aantal aanvragen, aantal goedkeuringen, aantal weigeringen (per jaar)	Gemeente (Provincie, …)	Wonen en ruimtegebruik: Wonen: Premies

4.5 EPB

Waar	Data	Niveau	Waar op pagina
Datavindplaats			
	EPB-aangifte: gemeente, aanvraagdatum, indiendatum, soort werken, bestemming, woongebouwtype, bouwvorm	Aangifte	/
	EPB-aangiften: aantal aangiften (per soort werken, per bestemming, per indienjaar, per indienmaand)	Gemeente (Provincie)	/

	EPB-startverklaringen: aantal startverklaringen (per soort werken, per bestemming, per indienjaar, per indienmaand)	Gemeente (Provincie)	/
	E-Peil: gemiddelde E-peil, aantal aangiften (per aanvraagjaar, per bestemming)	Gemeente (Provincie)	/
	Geometrie EPB-aangifte: beschermd volume (m^3), constructie type, lekdebiet per eenheid oppervlakte (m^3/hm^2), verlies oppervlakte (m^2), U-waarde, compactheid, bruto vloeroppervlakte (m^2), venster oppervlakte (m^2), glas oppervlakte (m^2)	Aangifte	/
	Hernieuwbare energie EPB-aangifte: totale energieproductie (kWh/m^2), eisen minimumaandeel hernieuwbare energie (kWh/m^2), hernieuwbare energiesysteem, type systeem, hernieuwbare energieproductie (kWh/m^2), eisen hernieuwbare energie (maatregelen)	Aangifte	/
	Installaties verwarming EPB-aangifte: type verwarming, afgifte systeem, type verwarmingstoestel, indicator warmtepomp, energiedrager, type warmtepomp, warmtepomp SPF, warmtepomp COP, vermogen (kW), opwekkingsrendement	Aangifte	/
	Resultaten EPB-aangifte: E-peil, E-eis, K-peil, K-eis, S-peil, S-peil-eis, primair energieverbruik (EV) ($kWh/(m^2.jaar)$) totaal primair EV (MJ), primaire energiebesparing WKK, primair EV verwarming, primair EV tapwater, primaire energiebesparing PV, primair EV koeling, primair EV hulpenergie, indicator voldoen ventilatie, indicator voldoen oververhitting, indicator voldoen eisen U-waarden, netto-energiebehoefte verwarming (per eenheid oppervlakte) (kWh/m^2), indicator voldoen installatie-eisen	Aangifte	/
	Ventilatie en koeling EPB-aangifte: ventilatiesysteem, vermenigvuldigingsfactor, reductiefactor vraagsturing, aanwezigheid warmteterugwinningsapparaat, type koeling	Aangifte	/
	Zonne-energie EPB-aangifte: zonnecollectoren: apertuuroppervlakte, oriëntatie, helling; PV-panelen: aantal panelen, helling, omvormer, opstelling, oriëntatie, opgewekte stroom (kWh)	Aangifte	/
Energiekaart			
	EPB-aangiften: aandeel en keuze groene energie (per soort werken, per indienjaar, per bestemming, per woongebouwtype, per aanvraagjaar bouwvergunning)	Gemeente (Provincie)	EPB-cijferrapport in Vlaanderen: Selfservice rapporten EPB
	EPB-aangiften: aantal aangiften (per E-peil, per soort werken, per indienjaar, per bestemming, per woongebouwtype, per aanvraagjaar bouwvergunning)	Gemeente (Provincie)	EPB-cijferrapport in Vlaanderen: Selfservice rapporten EPB
	E-Peil: gemiddelde E-Peil, gemiddelde verhouding E-Peil/E-Peil eis, spreiding E-Peil (per soort werken, per indienjaar, per bestemming, per woongebouwtype, per aanvraagjaar bouwvergunning)	Gemeente (Provincie)	EPB-cijferrapport in Vlaanderen: Selfservice rapporten EPB
PinC databank			
	Aanwezige installaties: aantal warmtepompen, zonneboilers en zonnepanelen (per jaar, per woongebouwtype)	Statistische sector (Gemeente, Provincie, ...)	Leefmilieu & klimaat: Klimaat: Klimaatmitigatie: Energieprestatie
	EPB-dossiers: aantal dossiers (per jaar, per woongebouwtype)	Statistische sector (Gemeente, Provincie, ...)	Leefmilieu & klimaat: Klimaat: Klimaatmitigatie: Energieprestatie

	E-peil: gemiddeld E-peil, mediaan E-Peil (per jaar)	Statistische sector (Gemeente, Provincie, ...)	Leefmilieu & klimaat: Klimaat: Klimaatmitigatie: Energieprestatie
	Oppervlakte nieuwbouwwoningen: gemiddelde oppervlakte (per jaar, per woongebouwtype)	Statistische sector (Gemeente, Provincie, ...)	Leefmilieu & klimaat: Klimaat: Klimaatmitigatie: Energieprestatie
	Primair energieverbruik nieuwbouwwoning: gemiddeld primair energieverbruik (kWh) (per jaar, per oppervlak, per woongebouwtype)	Statistische sector (Gemeente, Provincie, ...)	Leefmilieu & klimaat: Klimaat: Klimaatmitigatie: Energieprestatie

4.6 EPC

Waar	Data	Niveau	Waar op pagina
Datavindplaats			
	EPC publieke gebouwen: status, type publiek gebouw, jaarlijks energieverbruik, bouwjaar, verbouwjaar, bruikbare vloeroppervlakte, EPC kengetal, adres	Gebouw	/
Energiekaart			
	Beschermd volume: gemiddeld beschermd volume (per reden opmaak EPC, per bouwjaar, per indienjaar, per woongebouwtype, per bestemming)	Gemeente (Provincie)	Toon info over de energieprestatiecertificaten (EPC) bestaande bouw in Vlaanderen: Selfservice rapporten EPC
	Conform energiedoelstelling EPC: aantal geldige EPC's (per reden opmaak EPC, per bouwjaar, per indienjaar, per woongebouwtype, per bestemming)	Gemeente (Provincie)	Toon info over de energieprestatiecertificaten (EPC) bestaande bouw in Vlaanderen: Selfservice rapporten EPC
	Energiescore: gemiddelde energiescore (per reden opmaak EPC, per bestemming, per indienjaar, per woongebouwtype, per bouwjaar)	Gemeente (Provincie)	Toon info over de energieprestatiecertificaten (EPC) bestaande bouw in Vlaanderen: Selfservice rapporten EPC
	EPC-label verdeling: aantal geldige energieprestatiecertificaten (EPC's) (per energielabel, per reden opmaak EPC, per bestemming, per indienjaar, per woongebouwtype, per bouwjaar)	Gemeente (Provincie)	Toon info over de energieprestatiecertificaten (EPC) bestaande bouw in Vlaanderen: Selfservice rapporten EPC
	Vloeroppervlakte: gemiddelde vloeroppervlakte (per reden opmaak EPC, per bouwjaar, per indienjaar, per woongebouwtype, per bestemming)	Gemeente (Provincie)	Toon info over de energieprestatiecertificaten (EPC) bestaande bouw in

			Vlaanderen: Selfservice rapporten EPC
Inspiratiekaart renovatiebeleid			
	EPC-label: gemiddeld EPC-label	Straat (Statistische sector)	/
	EPC-score: verdeling EPC-labels	Gemeente	/
PinC databank			
	Energiescore: gemiddelde energiescore (per jaar, per woongebouwtype, bij verkoop/verhuur)	Gemeente (Provincie, …)	Leefmilieu & klimaat: Klimaat: Klimaatmitigatie: Energieprestatie
	EPC (extrapolatie): verhouding EPC-label t.o.v. alle woningen (%) (per jaar, per woongebouwtype)	Gemeente (Provincie, …)	Leefmilieu & klimaat: Klimaat: Klimaatmitigatie: Energieprestatie
	EPC: aantal EPC's (per jaar, per EPC-label, per woongebouwtype, bij verkoop/verhuur)	Gemeente (Provincie, …)	Leefmilieu & klimaat: Klimaat: Klimaatmitigatie: Energieprestatie
	EPC: verhouding EPC-label t.o.v. totaal EPC's (%) (per jaar, per woongebouwtype, bij verkoop/verhuur)	Gemeente (Provincie, …)	Leefmilieu & klimaat: Klimaat: Klimaatmitigatie: Energieprestatie
	Woningen gebouwd sinds 2006: aantal wooneenheden (per jaar, per woongebouwtype)	Gemeente (Provincie, …)	Leefmilieu & klimaat: Klimaat: Klimaatmitigatie: Energieprestatie
	Woningen gebouwd voor 2006: aantal wooneenheden (met EPC) (per jaar, per woongebouwtype)	Gemeente (Provincie, …)	Leefmilieu & klimaat: Klimaat: Klimaatmitigatie: Energieprestatie

4.7 Renovatie

Waar	Data	Niveau	Waar op pagina
Dak in zicht (kaart)			
	Indicatie isolatie	Woning	/
Inspiratiekaart renovatiebeleid			
	Investering: gemiddelde investeringskost renovatie tot label A	Straat (Statistische sector)	/

	Investering: investering, jaarlijkse energiekost na implementatie, totale actuele kost (TAK), subsidiebedrag, total cost of ownership (TCO), CO_2-Abatement cost (per renovatiepiste, per gebouwtypologie)	Gemeente	/
	Potentieel renovatie: investering, subsidies, jaarlijkse besparing en CO_2-besparing (per renovatiepiste, per gebouwtypologie)	Gemeente	/
	Potentieel renovatie: total cost of ownership (TCO) / CO_2-besparing	Straat (Statistische sector)	/
Omgevingsloket			
	Omgevingsvergunning bouwen of verbouwen: aantal projecten (per handeling, per functie, per status, per jaar indiening, per jaar beslissing, per type), nuttige vloeroppervlakte gebouw/wonen/kamerwoning (per status, per jaar indiening, per jaar beslissing, per type)	Gemeente (Provincie)	Thema's: Bouwen of verbouwen van woningen
Pactportaal			
	Collectief georganiseerde energiebesparende renovaties: aantal wooneenheden	Gemeente	/
PinC databank			
	Bouwvergunningen niet-residentieel nieuwbouw: aantal vergunningen, volume (m^3) (per jaar)	Gemeente (Provincie, …)	Wonen en ruimtegebruik: Wonen: Bouwvergunningen
	Bouwvergunningen niet-residentieel: aantal vergunningen (per jaar, per soort werken)	Gemeente (Provincie, …)	Wonen en ruimtegebruik: Wonen: Bouwvergunningen
	Bouwvergunningen residentieel nieuwbouw: aantal vergunningen (per jaar, per woongebouwtype), bewoonbare oppervlakte (m^2) (per jaar), totale oppervlakte (m^2) (per jaar)	Gemeente (Provincie, …)	Wonen en ruimtegebruik: Wonen: Bouwvergunningen
	Bouwvergunningen residentieel: aantal vergunningen (per jaar, per soort werken), vernieuwingsgraad (per jaar), vernieuwingsintensiteit (per jaar, per soort werken)	Gemeente (Provincie, …)	Wonen en ruimtegebruik: Wonen: Bouwvergunningen

5 GROENE ENERGIE

Waar	Data	Niveau	Waar op pagina
Burgemeesters-convenant open data			
	Lokale energie productie: energieproductie (MWh) (per jaar, per energietype, per installatietype, per herkomst)	Gemeente	/
Energiekaart			
	Coöperatief hernieuwbare energieproject: geïnstalleerd vermogen (kWp/MW), geschatte energieproductie (kWh/jaar) (per type project)	Installatie	Toon info over groene energie in gemeente X / Vlaanderen: Energiecoöperaties
	PV-installaties: aantal installaties (per 1000 inwoners), vermogen (MW, kW/km^2, W/inwoner), potentieel vermogen (MW), bijgeplaatst vermogen (kW) (per jaar)	Gemeente (Provincie)	Toon info over groene energie in gemeente X / provincie X: Zonnepanelen

	Windturbines (onshore): aantal windturbines, vermogen (MW, kW/km², W/per inwoner)	Gemeente (Provincie)	Toon info over groene energie in gemeente X / provincie X: Windenergie
Energiekaart (ingangspagina)			
	PV: benuttingsgraad daken (per jaar)	Gemeente (Provincie)	Gegevens selecteren en downloaden
	PV-installaties: bijkomend aantal installaties (per 1000 inwoners), bijkomend vermogen (MW, W/inwoner), potentieel vermogen (kW) (per jaar, per vermogensklasse)	Gemeente (Provincie)	Gegevens selecteren en downloaden
	Windturbines (onshore): bijkomend aantal windturbines, bijkomend vermogen (MW, kW/km², W/inwoner) (per jaar)	Gemeente (Provincie)	Gegevens selecteren en downloaden
Energiemarkt in cijfers			
	Biogasinjectie (biomethaan): bedrijf dat biogas injecteert	Gemeente	Netten, meters en verbruik: Biomethaan
	Geleverde groene stroom: volume (kWh), aantal afnemers en % groene stroom (per jaar, per categorie)	Gemeente	Leveranciers en contracten: Herkomst geleverde stroom
Fluvius open data			
	Decentrale energieproductie-installaties - PV: vermogen (kW) (per indienstname jaar, per spanningsniveau aansluiting)	Installatie (Gemeente)	Energietransitie: adoptie van nieuwe technologieën
	Decentrale energieproductie-installaties - wind, WKK aardgas, WKK biomassa/biogas, brandstofcel & andere: vermogen (kW) (per indienstname jaar, per technologie, per spanningsniveau aansluiting)	Installatie (Vlaanderen)	Energietransitie: adoptie van nieuwe technologieën
	Energieopslagsystemen gekoppeld distributienet: capaciteit opslagsysteem (kWh), vermogen (kVA) (per indienstname jaar, per indienstname maand, per type technologie, per spanningsniveau aansluiting)	Installatie (Vlaanderen)	Energietransitie: adoptie van nieuwe technologieën
	Lokale energieproductie-installaties: aantal installaties, geïnstalleerd vermogen (kVA) (per distributienetbeheerder, per technologie)	Gemeente	Energietransitie: adoptie van nieuwe technologieën
Geopunt			
	Windturbines omgevingsvergunning: projectstatus, max geluidsemissie, ashoogte, totale hoogte, rotordiameter, max vermogen, x- en y-coördinaten, gebouwd, in uitvoering	Installatie	/
	Windturbines stedenbouwkundige vergunning: x- en y-coördinaten, hoogte paal, hoogte max, vermogen (MW), gebouwd, status vergunning	Installatie	/
Hernieuwbare energie-atlas (2015)			
	Biomassa: huidige & potentiële elektriciteitsproductie (MWh, MWh/installatie)	Installatie (Gemeente)	/
	Biomassa: huidige & potentiële warmteproductie (MWh, MWh/installatie)	Installatie (Gemeente)	/

	Diepe geothermie: potentiële energieproductie (MWh/ha)	Gemeente	/
	Elektriciteit: totale hernieuwbare elektriciteitsproductie (MWh/ha)	Gemeente	/
	Grondgekoppelde warmtepompen: huidige & potentiële energieproductie (MWh, MWh/ha)	Statistische sector (Gemeente)	/
	PV: huidige & potentiële energieproductie (MWh, MWh/ha)	Statistische sector (Gemeente)	/
	Warmte: totale hernieuwbare warmteproductie (MWh/ha)	Gemeente	/
	Waterkracht: huidige & potentiële energieproductie (MWh, MWh/installatie)	Installatie (Gemeente)	/
	Windturbines: huidige & potentiële energieproductie (MWh, MWh/ha)	Statistische sector (Gemeente)	/
	Zonneboilers: huidige & potentiële energieproductie (MWh, MWh/ha)	Statistische sector (Gemeente)	/
Inspiratiekaart renovatiebeleid			
	PV: % energiegebruik gedekt door PV, % woningen met PV (huidig en per renovatiepiste)	Gemeente	/
Omgevingsloket			
	Omgevingsvergunning windturbines: aantal projecten (per bestemming, per fase in beroep, per status, per jaar indiening, per jaar beslissing, per type, per handeling, per functie)	Gemeente (Provincie)	Thema's: Windturbines
Pactportaal			
	Coöperatieve/participatieve hernieuwbare energieprojecten: aantal projecten, geïnstalleerd vermogen	Gemeente	/
	Nieuwe heffing op hernieuwbare energie, nieuwe heffing op masten/sleuven ELIA	Gemeente	/
PinC databank			
	Aankoop (groene) stroom: aantal afnemers, volume (MWh) (per jaar, per categorie)	Gemeente (Provincie, …)	Leefmilieu & klimaat: Klimaat: Klimaatmitigatie: Lokale energieproductie en -afname
	Overige hernieuwbare energie installaties: geproduceerde stroom (MWh), gereduceerde CO_2-emissies (ton) (per jaar)	Gemeente (Provincie, …)	Leefmilieu & klimaat: Klimaat: Klimaatmitigatie: Lokale energieproductie en -afname
	Productie hernieuwbare elektriciteit: totale productie (MWh), gereduceerde CO_2-emissies (ton) (per jaar)	Gemeente (Provincie, …)	Leefmilieu & klimaat: Klimaat: Klimaatmitigatie: Lokale energieproductie en -afname
	PV (<= 10 kW): aantal installaties (per 100 huishoudens), geïnstalleerd vermogen (MW/100 huishoudens) (per jaar)	Gemeente (Provincie, …)	Leefmilieu & klimaat: Klimaat: Klimaatmitigatie: Lokale energieproductie en -afname
	PV (>10 kW): geïnstalleerd vermogen (MW/km²) (per jaar)	Gemeente (Provincie, …)	Leefmilieu & klimaat: Klimaat: Klimaatmitigatie: Lokale energieproductie en -afname

	PV: geïnstalleerd vermogen (MW), geproduceerde stroom (MWh), gereduceerde CO_2-emissies (ton), benuttingsgraad daken (%), potentieel vermogen daken (MW), geïnstalleerd vermogen daken (MW) (per jaar)	Gemeente (Provincie, …)	Leefmilieu & klimaat: Klimaat: Klimaatmitigatie: Lokale energieproductie en -afname
	Warmtepomp: geproduceerde warmte (MWh), gereduceerde CO_2-emissies (ton) (per jaar - t.e.m. 2020)	Gemeente (Provincie, …)	Leefmilieu & klimaat: Klimaat: Klimaatmitigatie: Lokale energieproductie en -afname
	Waterkracht: geproduceerde stroom (MWh), gereduceerde CO_2-emissies (ton) (per jaar)	Gemeente (Provincie, …)	Leefmilieu & klimaat: Klimaat: Klimaatmitigatie: Lokale energieproductie en -afname
	Windturbines: aantal windturbines, geïnstalleerd vermogen (WM), geproduceerde stroom (MWh), gereduceerde CO_2-emissies (ton) (per jaar)	Gemeente (Provincie, …)	Leefmilieu & klimaat: Klimaat: Klimaatmitigatie: Lokale energieproductie en -afname
	WKK: geproduceerde stroom (MWh), gereduceerde CO_2-emissies (ton) (per jaar)	Gemeente (Provincie, …)	Leefmilieu & klimaat: Klimaat: Klimaatmitigatie: Lokale energieproductie en -afname
	WKK: geproduceerde warmte (MWh), gereduceerde CO_2-emissies (ton) (per jaar)	Gemeente (Provincie, …)	Leefmilieu & klimaat: Klimaat: Klimaatmitigatie: Lokale energieproductie en -afname
	Zonneboiler: geproduceerde warmte (MWh), gereduceerde CO_2-emissies (ton) (per jaar - t.e.m. 2020)	Gemeente (Provincie, …)	Leefmilieu & klimaat: Klimaat: Klimaatmitigatie: Lokale energieproductie en -afname
	Aankoop (groene) stroom: aantal afnemers, volume (MWh) (per jaar, per categorie)	Gemeente (Provincie, …)	Leefmilieu & klimaat: Klimaat: Klimaatmitigatie: Lokale energieproductie en -afname
Stroomvoorspeller			
	Groene stroomproductie: productie afgelopen uur (MWh) (per energiebron, per inwoner, per km²), geïnstalleerd vermogen (MW) (per energiebron)	Gemeente	Toon info over groene energie in gemeente X / Vlaanderen: Stroomvoorspeller
	Groene stroomproductie: verwachte productie volledige dag (MWh) (per energiebron, per inwoner, per km²), aantal gezinnen voorzien van stroom (per energiebron, per dag)	Gemeente (Provincie)	Toon info over groene energie in gemeente X / Vlaanderen: Stroomvoorspeller
Zonnekaart			
	PV-installaties: ingeschatte elektriciteitsproductie (KWh) (per jaar, per dag), aantal zonnepanelen, vermogen (kWp), aankoopprijs (euro), besparing op energiefactuur (euro), terugverdientijd (jaren), klimaatwinst (ton CO_2/jaar)	Woning	Toon info over groene energie in gemeente X / Vlaanderen: Zonnekaart
	Zonneboilers: ingeschatte warmteproductie (KWh) (per jaar, per dag), oppervlakte zonnecollectoren (m²), aankoopprijs (euro), premie (euro), resterende kostprijs (euro), besparing op energiefactuur (euro), terugverdientijd (jaren), klimaatwinst (ton CO_2/jaar)	Woning	Toon info over groene energie in gemeente X / Vlaanderen: Zonnekaart

6 LANDBOUW

Waar	Data	Niveau	Waar op pagina
Burgemeesters-convenant open data			
	Landbouw: niet-energiegerelateerde emissies N_2O & CH_4 (ton en ton CO_2-equivalenten) (per jaar, per bron)	Gemeente	/
Mestbank			
	Dieren: aantal dieren (per jaar, per diercategorie)	Gemeente	/
	Landbouwgrond: oppervlakte (hectare) (per jaar)	Gemeente	/
	Meststoffen: gebruik (dierlijke/chemische) meststoffen (kg N, kg P205) (per jaar)	Gemeente	/
PinC databank			
	Landbouw: niet-energiegerelateerde emissies (ton CO_2-equivalent) (per jaar, per bron)	Gemeente (Provincie, …)	Leefmilieu & klimaat: Klimaat: Klimaatmitigatie: Niet-energiegerelateerde broeikasgasemissies door landbouw

7 MOBILITEIT

Waar	Data	Niveau	Waar op pagina
Fluvius open data			
	Aangemelde oplaadpunten elektrische voertuigen: vermogen (kVA) (per indienstname jaar, per spanningsniveau aansluiting)	Installatie (Gemeente)	Energietransitie: adoptie van nieuwe technologieën
Pactportaal			
	Laadpunten: aantal laadpunten	Gemeente	/
PinC databank			
	Ingeschreven personenwagens: aantal personenwagens (per jaar, per brandstof)	Gemeente (Provincie, …)	Leefmilieu & klimaat: Klimaat: Klimaatmitigatie: Ingeschreven personenwagens naar brandstof
	Laadpunten: aantal laadpunten (per jaar, per type: (semi-)publiek en oplaadsnelheid)	Statistische sector (Gemeente, Provincie, ...)	Mobiliteit & verkeersveiligheid: Mobiliteit: Infrastructuur: Laadpalen elektrische voertuigen

8 SOCIO-ECONOMISCH

Waar	Data	Niveau	Waar op pagina
Inspiratiekaart renovatiebeleid			
	Huurder/eigenaar: verhouding huurder/eigenaar	Statistische sector	/
	Inkomen: gemiddeld inkomen	Statistische sector	/
	Leeftijd: gemiddelde leeftijd	Statistische sector	/
PinC databank			
	Huurder/eigenaar: aantal huurders, aantal eigenaars, verhouding huurder/eigenaar (per jaar)	Statistische sector (Gemeente, Provincie, ...)	Wonen en ruimtegebruik: Wonen: Huurder/eigenaar

9 VERLICHTING

Waar	Data	Niveau	Waar op pagina
Pactportaal			
	Openbare verlichting: aantal LED-verlichtingstoestellen, aandeel LEDverlichting	Gemeente	/
PinC databank			
	Openbare verlichtingstoestellen: aantal verlichtingstoestellen (per type), aandeel LEDverlichting (per jaar)	Gemeente (Provincie, ...)	Leefmilieu & klimaat: Klimaat: Klimaatmitigatie: Openbare verlichting

10 WARMTE

Waar	Data	Niveau	Waar op pagina
Energiemarkt in cijfers: warmtenetkaart			
	Warmtenetten: leverancier, netbeheerder, aantal huishoudelijke aansluitingen, aantal niet-huishoudelijke aansluitingen	Installatie	/
Inspiratiekaart renovatiebeleid			
	Verwarming: verdeling patrimonium (per type verwarmingsbron)	Gemeente	/

Inspiratiekaart warmtezonering			
	Aanwezigheid warmtezoneringsplan	Gemeente	/
	Warmtevraagdichtheid nu en in 2050 (MWh/m)	Straat	/
	Zoekrichting duurzame warmteoplossing: collectief - individueel	Straat	/
Pactportaal			
	Aanwezigheid lokaal warmte- en sloopbeleidsplan	Gemeente	/
PinC databank			
	Warmtenetten: aantal warmtenetten, aantal aansluitingen (per categorie)	Gemeente (Provincie, …)	Leefmilieu & klimaat: Klimaat: Klimaatmitigatie: Lokale energieproductie en -afname
Warmtekaart (2019)			
	Bestaande warmtenetten: project, type netwerk, gemeente, beheerder, leverancier, sector (residentieel, industrie, tertiair), temperatuurniveau, sleuflengte (km), opwekkers, geleverde energie (GWh/jaar), % hernieuwbaar/restwarmte, financiering ontvangen, financiering uit welke middelen, uitbreiding gepland	Installatie	/
	Energie-intensieve bedrijven in straal van 5 km met mogelijk vraag/aanbod van restwarmte: aantal verbruiksadressen met warmtevraag 1- 20 / 20 - 200 GWh/jaar in 5 km rond de sector, gewogen score van het aantal energie-intensieve bedrijven in 5 km rond de sector	Statistische sector	/
	Geplande warmtenetten: project, eigenaar, gemeente, deelname call groene warmte/restwarmte	Installatie	/
	Grote warmte-opwekkingsinstallaties (afvalverbrandingsinstallaties, elektriciteitscentrales, WKK's): naam, type, vermogen (MWe)	Installatie	/
	Warmtevraag grootverbruikers (> 0,2 GWh): naam, warmtevraag (GWh/jaar), # EAN elektriciteit, # EAN gas, aanwezigheid PV, adres, bron	Verbruiker	/
	Warmtevraag kleinverbruikers: lengte (m), warmtevraag segment (kWh), warmtevraagdichtheid per segment (MWh/m), totaal elektriciteitsverbruik (kWh), totaal gasverbruik (kWh), # verbruiksadressen, # EAN elektriciteit, # EAN gas, # verbruiksadressen met PV	Straat (Gemeente)	/
	Warmtevraag: totale warmtevraag (GWh), warmtevraagdichtheid (MWh/m verharde weg), totaal elektriciteitsverbruik (GWh), totaal gasverbruik (GWh), # EAN elektriciteit, # EAN gas	Gemeente	/
	Warmtevraag: totale warmtevraag (GWh), warmtevraagdichtheid (MWh/m verharde weg), totaal elektriciteitsverbruik (GWh), totaal gasverbruik (GWh), # EAN elektriciteit, # EAN gas, geschat aandeel huishoudens met stookolie/biomassa installatie	Statistische sector (Gemeente)	/
Warmtekaart rapport (2019)			
	Stookolie/biomassa installatie: geschat aandeel huishoudens met stookolie/biomassa installatie	Statistische sector (Gemeente)	/