

Documentatierapport Energiearmoede

Bronvermelding

Publicatie van uitkomsten geschiedt door de onderzoeksinstituting of de opdrachtgever op eigen titel. Verwijzing naar het Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS) betreft uitsluitend het gebruik van de niet-openbare microdata. Deze microdata zijn onder [bepaalde voorwaarden](#) voor statistisch en wetenschappelijk onderzoek toegankelijk. Voor nadere informatie microdata@cbs.nl. Dat wordt als volgt geformuleerd:

“Resultaten [gedeeltelijk] gebaseerd op eigen berekeningen [*naam onderzoeksinstituting, c.q. opdrachtgever*] op basis van niet-openbare microdata van het Centraal Bureau voor de Statistiek betreffende *Energiearmoede*.”

Engelse versie

“Results based on calculations by [*name of research institution or commissioning party*] using non-public microdata from Statistics Netherlands.”

Under [certain conditions](#), these microdata are accessible for statistical and scientific research. For further information: microdata@cbs.nl.

Beschikbare bestand(en):

De bestanden zijn beschikbaar over de perioden 2019 en 2020.

In de [Versiegeschiedenis](#) ziet u een overzicht van de beschikbare bestanden.

De gebruiker dient rekening te houden met het volgende:

- Deze microdatabestanden zijn samengesteld voor Remote Access analyses ten behoeve van het onderzoek “Monitor Energiearmoede” uitgevoerd in opdracht van het ministerie van Economische Zaken en Klimaat.
 - De koppelsleutel voor objecten is RINOBJECTNUMMER / SOORTOBJECTNUMMER
 - De koppelsleutel voor huishoudens is HUISHOUDNR1Jan / DATUMAANVANGHH1Jan
 - De publicatie en de toelichting op de resultaten van de Monitor Energiearmoede staan hier: <https://www.cbs.nl/nl-nl/maatwerk/2023/04/monitor-energiearmoede-2020>
 - Bestand over 2020 bevat naast de variabelen voor de Monitor Energiearmoede, ook de door het CBS berekende variabelen voor TNO voor de inschatting van energiearmoede per eind 2022. Deze variabelen zijn herkenbaar door de TNO-extensie in de naam. De publicatie van TNO staat hier: [Energiearmoede voorkomen | TNO](#)
 - Voor de persoonskenmerken en/of achtergronden dient u de beschikbare GBA-bestanden te raadplegen. Deze staan bij [Zelf onderzoek doen](#) in de catalogus onder het thema [Bevolking](#). Voor het aanvragen van deze bestanden geldt de gebruikelijke procedure.
 - Zie [Onderzoeksomschrijvingen](#) voor meer informatie over alle onderzoeken.
-

Inhoudsopgave

| | |
|---|----------|
| Bronvermelding..... | 2 |
| Beschikbare bestand(en): | 3 |
| 1. Inleiding..... | 6 |
| 2. Toelichting op de inhoud van de bestanden | 7 |
| Onderwerp microdatabestand(en) | 7 |
| Beschrijving | 7 |
| Beschrijving van de populatie | 7 |
| Methodologie | 8 |
| 3. Bestandsopbouw en toelichting..... | 9 |
| Bestandsopbouw..... | 9 |
| SOORTOBJECTNUMMER | 11 |
| RINOBJECTNUMMER | 11 |
| HUISHOUDNR1Jan | 11 |
| DATUMAANVANGHH1Jan..... | 12 |
| RefRinpersoonsHH | 12 |
| RefRinpersoonHH..... | 12 |
| RINPERSOONSHKW | 13 |
| RINPERSOONHKW | 13 |
| TYPHH1Jan | 14 |
| VEHW1110FINH | 14 |
| VEHW1121WONH | 14 |
| VEHW1210SHYH..... | 15 |
| INHARMLAG | 15 |
| LeeftijdRefPersoon1Jan | 15 |
| AantalPersonenPerHuishouden1Jan..... | 15 |
| WB_POPIIVWONING1Jan | 16 |
| WB_BBIHJ1Jan..... | 16 |
| WB_BESTINKH1Jan | 17 |
| WB_GESTINKH1Jan..... | 17 |
| WB_BETAALBUDGET1Jan..... | 17 |
| WB_BETAALRESERVE1Jan | 17 |
| VSLVoorraadType1Jan..... | 17 |
| VBOWoningtype1jan..... | 18 |
| VBOBouwjaar1jan..... | 18 |
| VBOOppervlakte1jan..... | 19 |
| VBOWoonFunctie1Jan | 19 |
| WOZWaardeObjectBAG1Jan..... | 19 |
| TypeEigenaar1jan | 20 |
| GAS | 21 |
| ELEK | 21 |
| ELEK_Teruglevering | 21 |



| | |
|--------------------------------|-----------|
| WARMTE..... | 21 |
| Energie label | 22 |
| GWBCODEJJJ | 22 |
| GWBCODE2022 | 23 |
| LI..... | 24 |
| WI | 24 |
| HE | 24 |
| Energiequote | 25 |
| Hoge_energiequote | 25 |
| LEK..... | 25 |
| ZLEK | 27 |
| LEKbedrag..... | 27 |
| LEK_p20..... | 27 |
| LIHE | 28 |
| LILEK | 28 |
| LIZLEK..... | 28 |
| LEKWI..... | 29 |
| ZLEKWI | 29 |
| LIHELEK..... | 29 |
| LIHEZLEK | 30 |
| Recht_op_toeslag..... | 30 |
| Energiebedrag | 30 |
| Energiebedrag_temp | 31 |
| Energiebedrag_tno | 31 |
| Energiebedrag_tno_2 | 31 |
| Energiebedrag_tno_3 | 32 |
| Energiebedrag_tno_4 | 32 |
| Versiegeschiedenis..... | 33 |

1. Inleiding

Het team Microdata Services van het CBS stelt, onder [bepaalde voorwaarden](#), niet-openbare microdata (geanonimiseerde data op persoons-, bedrijfs- en adresniveau) toegankelijk voor statistisch en wetenschappelijk onderzoek. Dit rapport beschrijft de inhoud en structuur van “*Energiearmoede*”.

Hoofdstuk 2 beschrijft in het algemeen de microdatabestanden zoals populatieafbakening, methodologische bijzonderheden, kwaliteit en herkomst van de gegevens.

In hoofdstuk 3 wordt de bestandsindeling gegeven en worden voor de categoriale variabelen alle mogelijke scores en hun betekenis opgesomd.

2. Toelichting op de inhoud van de bestanden

Onderwerp microdatabestand(en)

Dit microdatabestand is samengesteld ten behoeve van de Monitor Energiearmoede in opdracht van het ministerie Economische Zaken en Klimaat.

Beschrijving

Dit bestand bevat variabelen die gebruikt zijn voor de Monitor Energiearmoede. Het bestand bevat ten eerste de variabelen van de verschillende indicatoren voor energiearmoede waarover in de monitor gepubliceerd is. Deze zijn aangevuld met onderliggende variabelen die gebruikt zijn om energiearmoede te berekenen, en de achtergrondkenmerken in de tabellen. Het gaat om informatie over kenmerken van woningen, aangevuld met enkele demografische en sociale kenmerken van de huishoudens die in de betreffende woningen wonen.

De basis van dit bestand is Woonbase. In de Woonbase is vastgelegd wie gedurende een jaar met welke huishoudleden in welke woning woont, gespecificeerd naar tal van kenmerken van personen, huishoudens en woningen. Dit woononderzoek op basis van integrale gegevensbronnen is ontwikkeld door het CBS in samenwerking met het ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties (BZK). De Woonbase bestaat per jaar uit één sleutelbestand, drie populatiebestanden (personen, huishoudens en woningen) en drie bijbehorende kenmerkenbestanden. Zie hier een beschrijving van de woonbase: [Woonbase: Woononderzoek op basis van integrale gegevensbronnen \(cbs.nl\)](#).

Door gebruik te maken van de Woonbase sluit de monitor Energiearmoede aan op recente, integraal beschikbare cijfers over de woningmarkt. De populatie voor een rapportagejaar in de Monitor Energiearmoede is gebaseerd op de populatie particuliere huishoudens in de Woonbase op 1 januari van het rapportagejaar. De kenmerken van de huishoudens en de woningen, zoals bijvoorbeeld inkomen en energieverbruiken hebben betrekking op het gehele rapportagejaar.

De woonbase variabelen zijn aangevuld met variabelen uit andere bronnen, die beschikbaar zijn op de RA-omgeving, om zo een compleet mogelijk microdataset samen te stellen ten behoeve van de monitoring van energiearmoede. Ook bevat het bestand variabelen die hieruit afgeleid of berekend zijn.

Beschrijving van de populatie

De populatie bestaat uit woningen met precies één huishouden op 1 januari van het verslagjaar, waarbij de volgende woningen en huishoudens zijn uitgesloten:

- Huishoudens zonder bekend inkomen;
- Huishoudens die een woning delen (bijvoorbeeld institutionele huishoudens en studentenhuishoudens), omdat daarvan het energieverbruik van een huishouden niet kan worden vastgesteld;
- Woningen waarbij het energieverbruik onbekend is;
- Huishoudens die wonen in een verblijfsobject dat volgens de BAG geen woonfunctie heeft, zoals bedrijven of stand- en ligplaatsen.

Methodologie

Het bestand is als volgt samengesteld. Uitgangspunt is het huishoudensbestand van Woonbase. Aan elk huishouden is het huishoudinkomen (uit component INHATAB) door aan elke hoofdbewoner een huishoudenskern te koppelen. Daarnaast is op adresniveau het gas-, elektriciteits-, en warmteverbruik aangekoppeld. Op dit bestand is de volgende selectie gemaakt:

- VSLVoorraadType1Jan = '1'
- WB_POPIIVWONING1Jan = 10
- INHARMLAG >= 0
- Gasverbruik, elektriciteitsverbruik en warmte zijn niet leeg (missing).

3. Bestandsopbouw en toelichting

Bestandsopbouw

Onderstaand volgt een overzicht van alle variabelen.

| VolgNr | Naam | Formaat |
|--------|---------------------------------|---------|
| 1 | SOORTOBJECTNUMMER1Jan | A1 |
| 2 | RINOBJECTNUMMER1Jan | A32 |
| 4 | HUISHOUDNR1Jan | A12 |
| 5 | DATUMAANVANGHH1Jan | A9 |
| 6 | RefRinpersoonsHH | A1 |
| 7 | RefRinpersoonHH | A9 |
| 8 | RINPERSOONSHKW | A1 |
| 9 | RINPERSOONHKW | A9 |
| 10 | TYPHH1Jan | A1 |
| 11 | VEHW1110FINH | F11 |
| 12 | VEHW1121WONH | F11 |
| 13 | VEHW1210SHYH | F11 |
| 14 | INHARMLAG | F3 |
| 15 | LeeftijdRefPersoon1Jan | A3 |
| 16 | AantalPersonenPerHuishouden1Jan | A4 |
| 17 | WB_POPIIVWONING1Jan | F2 |
| 18 | WB_BBIHJ1Jan | F2 |
| 19 | WB_BESTINKH1Jan | F11 |
| 20 | WB_GESTINKH1Jan | F11 |
| 21 | WB_BETAALBUDGET1Jan | F11 |
| 22 | WB_BETAALRESERVE1Jan | F11 |
| 23 | VSLVoorraadType1Jan | A1 |
| 24 | VBOWoningType1Jan | A2 |
| 25 | VBOBouwjaar1Jan | F4 |
| 26 | VBOOppervlakte1Jan | F8 |
| 27 | VBOWoonFunctie1Jan | A1 |
| 28 | WOZWaardeObjectBAG1Jan | F11 |
| 29 | TypeEigenaar1Jan | A1 |
| 30 | GAS | F8 |
| 31 | ELEK | F8 |
| 32 | ELEK_Teruglevering | F8 |
| 33 | WARMTE | F8 |
| 34 | Energielabel | A8 |
| 35 | GWBCODE2020 | A8 |
| 36 | GWBCODE2022 | A8 |
| 37 | LI | F1 |
| 38 | WI | F1 |
| 39 | HE | F1 |

| VolgNr | Naam | Formaat |
|--------|----------------------------------|---------|
| 40 | Energiequote | F8.2 |
| 41 | Hoge_energiequote | F1 |
| 42 | LEK | F1 |
| 43 | ZLEK | F1 |
| 44 | LEKbedrag | F8.2 |
| 45 | LEK_p20 | F2 |
| 46 | LIHE | F1 |
| 47 | LILEK | F1 |
| 48 | LIZLEK | F1 |
| 49 | LEKWI | F1 |
| 50 | ZLEKWI | F1 |
| 51 | LIHELEK | F1 |
| 52 | LIHEZLEK | F1 |
| 53 | Recht_op_toeslag | F1 |
| 54 | Energiebedrag | F8.2 |
| 55 | Energiebedrag_temp | F8.2 |
| 56 | Energiebedrag_tno ¹ | F8.2 |
| 57 | Energiebedrag_tno_2 ¹ | F8.2 |
| 58 | Energiebedrag_tno_3 ¹ | F8.2 |
| 59 | Energiebedrag_tno_4 ¹ | F8.2 |

¹ Enkel in bestand Energiearmoede2020

Toelichting op de variabelen

In deze paragraaf wordt informatie over de variabelen gegeven.

SOORTOBJECTNUMMER

Definitie

De bron waaruit een verblijfplaats identificerend nummer is afgeleid.

Toelichting bij de definitie

In combinatie met deze code vormt Verblijfplaats-id een uniek identificatienummer. Een geadresseerde verblijfplaats kan een gebouw zijn, Verblijfsobject genoemd, maar ook een caravan op een Standplaats of een woonboot op een Ligplaats. Een verblijfplaats kan één of meerdere adressen bevatten.

Codelijst

| Waarde | Label |
|--------|---------------------|
| B | Rinobjectnummer BAG |

RINOBJECTNUMMER

Definitie

Dit nummer identificeert een geadresseerde verblijfplaats. Het is een betekenis- en dimensieloos nummer.

Toelichting bij de definitie

Het nummer vormt in combinatie met 'Indicator oorsprong verblijfplaats identificerend nummer' een uniek identificatienummer. Een geadresseerde verblijfplaats kan een gebouw zijn, Verblijfsobject genoemd, maar ook een caravan op een Standplaats of een woonboot op een Ligplaats. Een verblijfplaats kan één of meerdere adressen bevatten.

HUISHOUDNR1Jan

Uniek identificatienummer van huishouden op peilmoment

Definitie

Dit nummer identificeert een huishouden. Het is een betekenis- en dimensieloos nummer.

Toelichting bij definitie

Dit nummer identificeert samen met de variabele 'Datum aanvang van het huishouden' het huishouden. Zodra er iets in het huishouden verandert, krijgt het een nieuwe combinatie van de datum van aanvang van het huishouden (DATUMAANVANGHH) en het nummer van het huishouden (HUISHOUDNR). Deze verandering kan zowel de samenstelling van het huishouden zijn als een adreswijziging van het huishouden. De variabelen DATUMAANVANGHH en HUISHOUDNR vormen de sleutel van het huishouden.

DATUMAANVANGHH1Jan

Aanvangsdatum van het huishouden

Definitie

Begindatum van een huishouden met een bepaalde samenstelling.

Toelichting bij definitie

Begindatum van een huishouden met een bepaalde samenstelling waartoe een persoon behoort of behoort heeft. Deze variabele identificeert samen met het Huishouden-id (HUISHOUDNR) een huishouden. Als een huishouden van samenstelling verandert OF in zijn geheel een ander adres krijgt, wordt bij het voorgaande huishouden een einddatum ingevuld. Gelijktijdig wordt een nieuw record aangemaakt met een nieuwe begindatum van het (nieuwe) huishouden. Eén persoon kan dus meerdere begindata hebben.

RefRinpersoonsHH

Definitie

De bron waaruit een persoon identificerend nummer is afgeleid.

Toelichting bij de definitie

RefRinpersoonsHH identificeert samen met RefRinpersoonHH de referentiepersoon in het huishouden.

Codelijst

| Waarde | Label |
|--------|-----------------------|
| R | Rinpersoon wel in GBA |

RefRinpersoonHH

Definitie

Dit nummer identificeert een natuurlijk persoon. Het is een betekenis- en dimensieloos nummer.

Toelichting bij de definitie

Referentiepersoon in het huishouden: Lid van het huishouden ten opzichte van wie de posities van de andere leden in het particuliere huishouden worden bepaald en van wie de kenmerken eventueel ook aan het particuliere huishouden worden toegekend. Uit de leden van het particuliere huishouden wordt de referentiepersoon als volgt gekozen: - als er een paar is binnen het huishouden: de man;- als het paar van gelijk geslacht is: de oudste van het paar;- in een eenouderhuishouden: de ouder;- in een overig huishouden: de oudste man van 15 jaar of ouder of - als deze ontbreekt - de oudste vrouw van 15 jaar of ouder. (De leeftijd is bepaald met geboortedatum van de persoon en aanvangsdatum van het huishouden);- In

meergeneratiehuishoudens, bijvoorbeeld een niet-gehuwd paar met dochter en inwonende moeder, wordt de keuze van de referentiepersoon bepaald door de volgende regels: * partner in een paar gaat vóór ouder in een eenoudergezin; * bij twee (via ouder-kind gerelateerde) paren wordt de referentiepersoon in het jongste paar gekozen. In institutionele huishoudens worden geen referentiepersonen onderscheiden.

RINPERSOONSHKW

Definitie

De bron waaruit een persoon identificerend nummer is afgeleid.

Toelichting bij de definitie

In de meeste gevallen is de bron van de persoon-id de Gemeentelijke Basisadministratie Persoonsgegevens (GBA).

Toelichting bij het gebruik

RINPERSOONSHKW identificeert samen met RINPERSOONHKW de hoofdkostwinner van een huishouden en vormt het huishoudensnummer van de inkomens- en vermogensstatistiek.

Codelijst

| Waarde | Label |
|---------------|-----------------------|
| R | Rinpersoon wel in GBA |

RINPERSOONHKW

Definitie

Dit nummer identificeert een natuurlijk persoon. Het is een betekenis- en dimensieloos nummer.

Toelichting bij de definitie

RINPERSOONHKW identificeert samen met RINPERSOONSHKW de hoofdkostwinner van een huishouden en vormt het huishoudensnummer van de inkomens- en vermogensstatistiek.

TYPHH1Jan

Type huishouden geldig aan het begin van het jaar.

Definitie

Typering van een huishouden op basis van de onderlinge relaties van de personen binnen een huishouden.

Codelijst

| Waarde | Label |
|--------|----------------------------------|
| - | Onbekend |
| 1 | Eenpersoonshuishouden |
| 2 | Niet-gehuwd paar zonder kinderen |
| 3 | Gehuwd paar zonder kinderen |
| 4 | Niet-gehuwd paar zonder kinderen |
| 5 | Gehuwd paar met kinderen |
| 6 | Eenouderhuishouden |
| 7 | Overig huishouden |
| 8 | Institutioneel |

VEHW1110FINH

Financiële bezittingen van het huishouden.

Definitie

Totale waarde aan financiële bezittingen, bestaande uit bank- en spaartegoeden en effecten, van een huishouden.

VEHW1121WONH

Eigen woning van het huishouden.

Definitie

Waarde van een woning in eigendom van een huishouden en in gebruik als hoofdverblijf.

Toelichting bij definitie

De waarde van de eigen woning wordt vastgesteld op basis van de waarde van de woning opgegeven voor de berekening van het huurwaardeforfait in de inkomstenbelasting. Voor de personen die geen aangifte doen, wordt de waarde van een eigen woning afgeleid uit de WOZ-gegevens. De WOZ-waarde heeft altijd betrekking op 1 januari een jaar eerder, met behulp van de prijsontwikkeling van bestaande koopwoningen wordt deze omgerekend naar het huidige statistiekjaar.

VEHW1210SHYH

Hypotheekschuld eigen woning van het huishouden

Definitie

Hypotheekschuld in verband met de eigen woning van een huishouden inclusief opgebouwde tegoeden voor de aflossing van de hypotheek.

INHARMLAG

Inkomen ten opzichte van de lage-inkomensgrens in het verslagjaar

Definitie

Hypotheekschuld in verband met de eigen woning van een huishouden inclusief opgebouwde tegoeden voor de aflossing van de hypotheek.

LeeftijdRefPersoon1Jan

Leeftijd van de referentiepersoon van het huishouden geldig aan het begin van het jaar

Definitie

Leeftijd van een persoon

AantalPersonenPerHuishouden1Jan

Aantal personen in het huishouden geldig aan het begin van het jaar

Definitie

Aantal personen dat deel uitmaakt van een particulier huishouden, ofwel de huishoudensgrootte.

Toelichting bij de definitie

In particuliere huishoudens is de waarde gelijk aan het aantal personen dat deel uitmaakt van één huishouden. Op één onderscheiden adres kunnen meerdere particuliere huishoudens voorkomen. Het aantal personen wordt per huishouden geteld en niet per adres. In institutionele huishoudens is de waarde gelijk aan het aantal personen dat op één onderscheiden adres woont. Als bijvoorbeeld een verzorgingshuis één onderscheiden adres heeft kan hier een hoge waarde, ook meer dan 50, staan. Als de kamers in het verzorgingshuis aparte adressen zijn met eigen huisnummer dan zal het aantal personen juist bijna altijd 1 of 2 zijn.

WB_POPIIWWONING1Jan

Populatieafbakening huishoudens met waargenomen inkomen in de woning (woonbase)

Definitie

Populatieafbakening huishoudens met waargenomen inkomen in de woning in het jaar volgend op het onderzoeksjaar.

Codelijst

| Waarde | Label |
|--------|--|
| 10 | Woning met 1 particulier huishouden (geen studentenhuishouden); inkomen bekend |
| 11 | Woning met meer particuliere huishoudens (geen studentenhuishoudens); inkomen volledig bekend |
| 20 | Woning met 1 particulier studentenhuishouden; inkomen bekend |
| 21 | Woning met uitsluitend studentenhuishoudens (>1); inkomen volledig bekend |
| 22 | Woning met studentenhuishouden(s) en niet-studentenhuishouden(s); inkomen volledig bekend |
| 70 | Woning met meer particuliere huishoudens; inkomen gedeeltelijk maar niet voor alle particuliere huishoudens bekend |
| 99 | Onbekend |

WB_BBIHJ1Jan

Belangrijkste inkomensbron van het huishouden (woonbase)

Definitie

De bron waaruit een huishouden het meeste inkomen ontvangt in het onderzoeksjaar.

Codelijst

| Waarde | Label |
|--------|--|
| 11 | Loon |
| 12 | Loon Directeur-grotaandeelhouder (dga) |
| 13 | Winst zelfstandig ondernemer |
| 14 | Inkomen overige zelfstandige |
| 21 | Werkloosheidsuitkering |
| 22 | Bijstandsuitkering |
| 23 | Uitkering sociale voorziening overig |
| 24 | Uitkering ziekte/arbeidsongeschiktheid |
| 25 | Pensioenuitkering |
| 26 | Studiefinanciering |
| 30 | Inkomen uit vermogen |
| 32 | Zonder inkomen |
| 88 | Niet van toepassing |

WB_BESTINKH1Jan

Besteedbaar inkomen van het huishouden (woonbase)

Definitie

Het besteedbaar inkomen van het huishouden in het onderzoeksjaar. Het besteedbaar inkomen van een huishouden bestaat uit het bruto-inkomen verminderd met betaalde inkomensoverdrachten zoals alimentatie van de ex-echtgeno(o)t(e), premies inkomensverzekeringen zoals premies betaald voor sociale verzekeringen, volksverzekeringen en particuliere verzekeringen in verband met werkloosheid, arbeidsongeschiktheid en ouderdom en nabestaanden, premies ziektekostenverzekeringen, en belastingen op inkomen en vermogen.

WB_GESTINKH1Jan

Gestandaardiseerd besteedbaar inkomen van het huishouden (woonbase)

Definitie

Het besteedbaar inkomen van een huishouden gecorrigeerd voor de omvang en samenstelling van een huishouden in het onderzoeksjaar.

WB_BETAALBUDGET1Jan

Betaalbudget (woonbase)

Definitie

Het besteedbaar inkomen van een huishouden, exclusief de daarin verrekenende bestanddelen met betrekking tot uitgaven, en gecorrigeerd voor het belastingeffect van die bestanddelen in het onderzoeksjaar. Negatieve en hele lage inkomens zijn vervangen door een ondergrens.

WB_BETAALRESERVE1Jan

Betaalreserve (woonbase)

Definitie

Waarde van de totale bezittingen van een huishouden, exclusief de waarde van de eigen woning en negatief gewaardeerde bestanddelen in het onderzoeksjaar.

VSLVoorraadType1Jan

Soort verblijfsobject in de voorraad volgens de BAG, stand- of ligplaats volgens de BAG, geldig aan het begin van het jaar

Definitie

Voorraadtype van een verblijfsobject, stand- of ligplaats (VSL)

Toelichting bij de definitie

Deze variabele is specifiek voor de Woonbase bestanden samengesteld. Soort verblijfsobject volgens afleiding van het CBS uit de Basisregistratie Adressen en Gebouwen. Verblijfsobject De kleinste eenheid van gebruik, binnen één of meer panden gelegen en voor woon-, bedrijfsmatige, of recreatieve doeleinden geschikt, die ontsloten wordt via een eigen afsluitbare toegang vanaf de openbare weg, een erf of een gedeelde verkeersruimte. Een verblijfsobject is dus een verzamelnaam voor alle woningen, appartementen, winkels, kantoren en andere objecten op een bepaald adres in Nederland. Eén of meerdere verblijfsobjecten vormen samen een pand. Bij een flatgebouw zijn de afzonderlijke appartementen en eventuele garageboxen verblijfsobjecten, die samen met eventuele verkeersruimten als trappenhuisen het pand vormen.

Codelijst

| Waarde | Label |
|--------|----------------------------------|
| 1 | Verblijfsobject woonfunctie |
| 2 | Verblijfsobject niet-woonfunctie |
| 3 | Bewoonde standplaats |
| 4 | Bewoonde ligplaats |

VBOWoningtype1jan

Typering van het verblijfsobject met gebruiksfunctie wonen

Codelijst

| Waarde | Label |
|--------|--------------------------|
| 01 | Vrijstaande woning |
| 02 | Twee-onder-een-kapwoning |
| 03 | Hoekwoning |
| 04 | Tussenwoning |
| 05 | Meergezinswoning |
| 99 | Onbekend |

VBOBouwjaar1jan

Meest recente bouwjaar van het pand (of: de panden) waar het verblijfsobject in ligt.

Definitie

Het jaar waarin een pand, waarin een verblijfsobject zich bevindt, oorspronkelijk als bouwkundig gereed is of wordt opgeleverd.

Toelichting bij de definitie

De aanduiding van het jaar waarin een pand, waarin een verblijfsobject zich bevindt, oorspronkelijk als bouwkundig gereed is of wordt opgeleverd. Indien in latere jaren wijzigingen aan een pand worden aangebracht, leidt dit niet tot wijziging van het bouwjaar.

VBOOppervlakte1Jan

Gebruiksoppervlakte van het verblijfsobject in vierkante meters.

Definitie

Gebruiksoppervlakte van een verblijfsobject

Toelichting bij de definitie

De gebruiksoppervlakte is vastgelegd conform de binnenruimte in NEN 2580. De gebruiksoppervlakte wordt geregistreerd in hele vierkante meters. De gemeenschappelijke en algemene ruimten (zoals entree, hal) maken geen onderdeel uit van de oppervlakte. De volgende grenzen voor woningen worden als plausibel gezien: een oppervlakte vanaf 14 tot en met 2700 m². Woningen met een oppervlakte < 14 m² voldoen niet aan het bouwbesluit.

VBOWoonFunctie1Jan

Vergunde gebruiksfunctie van het verblijfsobject is wonen geldig aan het begin van het jaar.

Definitie

De vergunde gebruiksfunctie van een verblijfsobject

Toelichting bij de definitie

Een woning (verblijfsobject met woonfunctie) is de kleinste binnen één of meer panden gelegen en voor woondoeleinden geschikte eenheid van gebruik, ontsloten via een eigen toegang vanaf de openbare weg, een erf of een gedeelde verkeersruimte. Alle verblijfsobjecten (VBO) met minimaal een woonfunctie en eventueel 1 of meer andere gebruiksfuncties worden als woning aangemerkt.

Codelijst

| Waarde | Label |
|--------|----------------------------|
| - | Geen verblijfsobject (VBO) |
| 0 | Nee |
| 1 | Ja |

WOZWaardeObjectBAG1Jan

WOZ-waarde van het object in euros geldig aan het begin van het jaar

Definitie

Door een gemeente periodiek getaxeerde waarde van een onroerende zaak in het kader van de Wet waardering onroerende zaken (WOZ).

Toelichting bij de definitie

De WOZ-waarde die wordt vastgesteld dient een eenduidige waardebeoordeling te hebben bij het heffen van waterschapsbelasting en ozb. Deze waarde wordt ook gebruikt bij de inkomstenbelasting. De WOZ-waarde (Waarde Onroerende Zaken) wordt jaarlijks door de

gemeente vastgesteld op basis van wetgeving. De waardepeildatum is 1 januari t-1, oftewel een gemeente stelt de waarde vast op basis van de objectsituatie op 1 januari van het jaar daarvoor. In enkele gevallen kan het voorkomen, dat de waarde nog niet is vastgesteld op het moment van beschikbaar stellen van de gegevens aan het CBS.

Toelichting bij gebruik

De vastgestelde waarde geeft de waarde weer van het woz-object. De waarde is dus vastgesteld op basis van de situatie op 1 januari van het jaar ervoor. Soms kan de waarde pas worden vastgesteld nadat de wettelijke termijn van beschikbaar stellen (1 maart van lopende jaar) is verlopen. De waarde die is vastgesteld, is voorlopig. Er is namelijk een mogelijkheid door de eigenaar/gebruiker bezwaar aan te tekenen tegen de hoogte van de waarde. De afhandelingstermijn is minstens een jaar na dato. Als de waarde niet is vastgesteld, wordt deze in de meeste gevallen gevuld met een 0 (nul). Het kan ook gebeuren dat de waarde laag is bijvoorbeeld 1 euro. In de meeste gevallen is dat een gevolg van de registratie. Deze waarde is in het verleden ingevoerd door enkele gemeenten, omdat de applicatie een waarde verwachtte terwijl deze leeg mocht blijven i.v.m. vrijstelling of iets dergelijks. In andere gevallen kan het zijn, dat de waarde ook relatief laag is. Dat kan gebeuren als een WOZ-object in aanbouw is. De waarde zal dan in de loop der jaren stijgen, naargelang de realisatie van het object. Ook is het mogelijk dat het objecten zijn, waarvan de bouw is begonnen maar dat er geen belasting geheven wordt. Door deze lage waarden in te voeren heeft dit bijna geen effect op de belastingcapaciteitsbepaling. De gemeente krijgt wel vergoeding voor het object, maar ontvangt geen belastinggelden. Hoe dan ook, het CBS corrigeert de opgegeven WOZ-waarden niet. In het verleden was de eigendomscomponent gebaseerd op een koppeling van de woningen uit het Woningregister. Alle andere objecten vielen er buiten. In de BAGplus (verrijkt BAG-bestand) zijn alle objecten meegenomen. Daartoe behoren ook grote fabrieken, centrales, vliegvelden e.d.. Bij een koppeling wordt deze dus zichtbaar. Verder is de afbakening in de WOZ niet gelijk aan een verblijfsobject (vbo) in de BAG. Bijvoorbeeld een zorgcomplex wordt als 1 WOZ-object gezien, terwijl er meerdere vbo's zijn. Als er 1 vbo gekoppeld is op basis van het adres, krijgt dit VBO (Verblijfsobject) een hoge waarde.

TypeEigenaar1jan

Type eigenaar van woning

Definitie

Het type eigenaar van een verblijfsobject

Toelichting bij de definitie

Het team Vastgoed en Woningmarkt stelt één keer per jaar de type eigenaar van de woningen vast. Voor eigen woningen die via de BSN/BRP zijn getypeerd is de type eigenaar (E : Eigenaar=Bewoner). Voor overige eigen woningen, die niet bewoond worden is de type eigenaar Onbekend. Op basis van het BSN of het RSIN van de eigenaar kan voor

huurwoningen worden bepaald of de eigenaar (verhuurder) een woningcorporatie of een andere organisatie en/of een particulier is.

Codelijst

| Waarde | Label |
|--------|--|
| C | Woningcorporatie |
| E | Eigen woning |
| O | Onbekend |
| V | Verhuurder anders dan Woningcorporatie |

GAS

Gasverbruik in m³ in verslagjaar.

Definitie

Het volume van het gasverbruik in verslagjaar.

ELEK

Elektriciteitsverbruik in kWh in verslagjaar.

Definitie

Het volume van het elektriciteitsverbruik in verslagjaar, gecorrigeerd voor teruglevering aan het net.

ELEK_Teruglevering

Teruglevering elektriciteit in kWh in verslagjaar

Definitie

Het volume van de teruglevering van elektriciteit in verslagjaar. Voor 2019 en 2020 is deze modelmatige geschat. Het CBS heeft vanaf verslagjaar 2021 het volume van de terugleveringen op basis van waarneming.

WARMTE

Inschatting warmteverbruik in GJ in verslagjaar

Definitie

Het geschatte warmteverbruik in GJ in verslagjaar voor de huishoudens die aangesloten zijn op een warmtenet. Het betreft een schatting op basis van het gemiddelde gasverbruik in vergelijkbare woningen. Bij gebrek aan gegevens over warmtelevering op microniveau (aansluitingsniveau) is dit de beste indicatie die er nu gemaakt kan worden.

Energielabel

Geregistreerd energielabel, ingedikt tot alleen de letter

Codelijst

| Waarde | Label |
|---------------|--------------|
| 1 | A |
| 2 | B |
| 3 | C |
| 4 | D |
| 5 | E |
| 6 | F |
| 7 | G |
| 9 | Onbekend |

GWBCODEJJJJ

GWBCODE verslagjaar

Definitie

De buurt, wijk en gemeente van een verblijfsobject

Toelichting bij de definitie

Gemeenten in Nederland zijn onderverdeeld in wijken en buurten. Buurten vormen het laagste regionale niveau. De gemeente bepaalt zelf de indeling in wijken en buurten. Het CBS coördineert landelijk deze indeling.

Beschrijving van de operationalisering: De GWBCODE bestaat in totaal uit 8 posities: a. Gemeentecode, positie 1-4 De officiële viercijferige code van gemeenten in Nederland in een bepaald verslagjaar. Gemeenten vormen de kleinste lokale bestuurseenheid, vastgesteld door de Staten Generaal. De gemeentecode wordt door het CBS in overleg met het Ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties (BZK) vastgesteld. b. Wijkcode, positie 5-6 Onderdeel van een gemeente waarin een bepaalde vorm van bodemgebruik of bebouwing overheerst. Bijvoorbeeld: industriegebied, woongebied met hoogbouw of laagbouw. Een wijk bestaat uit één of meerdere buurten. c. Buurtcode, positie 7-8 Onderdeel van een gemeente dat vanuit bebouwingsoogpunt of sociaal-economische structuur homogeen is afgebakend. Homogeen wil zeggen dat één functie dominant is, bijvoorbeeld woonfunctie (woongebied), werkfunctie (industriegebied) of recreatieve functie (natuurgebied). Een gemengdheid van functies kan echter ook voorkomen.

De GWBCODE is jaarafhankelijk. Ieder jaar kan als gevolg van gemeentelijke herindelingen (opheffing en nieuwvorming van gemeenten) of naamswijzigingen de gemeentecode, die onderdeel is van de GWBCODE, wijzigen. Verder zijn er jaarlijks enige gemeenten die wijzigingen in hun wijk- en buurtindeling doorvoeren, soms zonder dat er op gemeenteniveau

iets verandert. Daarbij komt het voor dat de GWBCODE gelijk blijft, maar het grondgebied waarop de code betrekking heeft wijzigt.

Toelichting bij gebruik

De eerste vier posities van de GWBCODEJJJJ vormen de gemeentecode, oftewel de variabele GEMJJJJ. Met behulp van de procedure 'DEELTEKST4' kan uit de GWBCODEJJJJ de variabele GEMJJJJ afgeleid worden.

GWBCODE2022

GWBCODE 2022

Definitie

De buurt, wijk en gemeente van een verblijfsobject in verslagjaar 2022.

Toelichting bij de definitie

Gemeenten in Nederland zijn onderverdeeld in wijken en buurten. Buurten vormen het laagste regionale niveau. De gemeente bepaalt zelf de indeling in wijken en buurten. Het CBS coördineert landelijk deze indeling.

Beschrijving van de operationalisering: De GWBCODE bestaat in totaal uit 8 posities: a. Gemeentecode, positie 1-4 De officiële viercijferige code van gemeenten in Nederland in een bepaald verslagjaar. Gemeenten vormen de kleinste lokale bestuurseenheid, vastgesteld door de Staten Generaal. De gemeentecode wordt door het CBS in overleg met het Ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties (BZK) vastgesteld. b. Wijkcode, positie 5-6 Onderdeel van een gemeente waarin een bepaalde vorm van bodemgebruik of bebouwing overheerst. Bijvoorbeeld: industriegebied, woongebied met hoogbouw of laagbouw. Een wijk bestaat uit één of meerdere buurten. c. Buurtcode, positie 7-8 Onderdeel van een gemeente dat vanuit bebouwingsoogpunt of sociaal-economische structuur homogeen is afgebakend. Homogeen wil zeggen dat één functie dominant is, bijvoorbeeld woonfunctie (woongebied), werkfunctie (industriegebied) of recreatieve functie (natuurgebied). Een gemengdheid van functies kan echter ook voorkomen.

De GWBCODE is jaarafhankelijk. Ieder jaar kan als gevolg van gemeentelijke herindelingen (opheffing en nieuwvorming van gemeenten) of naamswijzigingen de gemeentecode, die onderdeel is van de GWBCODE, wijzigen. Verder zijn er jaarlijks enige gemeenten die wijzigingen in hun wijk- en buurtindeling doorvoeren, soms zonder dat er op gemeenteniveau iets verandert. Daarbij komt het voor dat de GWBCODE gelijk blijft, maar het grondgebied waarop de code betrekking heeft wijzigt.

Toelichting bij gebruik

De eerste vier posities van de GWBCODEJJJJ vormen de gemeentecode, oftewel de variabele GEMJJJJ. Met behulp van de procedure 'DEELTEKST4' kan uit de GWBCODEJJJJ de variabele GEMJJJJ afgeleid worden.

LI

Huishouden met een laag inkomen

Definitie

Huishoudens met een laag inkomen. Het inkomensbegrip voor deze indicator is het gestandaardiseerd besteedbaar huishoudinkomen ten opzichte van de lage-inkomensgrens. De lage-inkomensgrens betreft een vast bedrag dat voor alle jaren en alle typen huishoudens een gelijke koopkracht vertegenwoordigt. De hoogte ervan is geënt op de bijstandsuitkering van een alleenstaande in 1979, toen deze op een hoog niveau lag. Als grenswaarde hanteren we 130 procent van de lage inkomensgrens.

Codelijst

| Waarde | Label |
|--------|-------|
| 0 | Nee |
| 1 | Ja |

WI

Huishouden met weinig investeringsmogelijkheden

Definitie

Huishoudens met een laag inkomen. Het inkomensbegrip voor deze indicator is het gestandaardiseerd besteedbaar huishoudinkomen ten opzichte van de lage-inkomensgrens. De lage-inkomensgrens

Codelijst

| Waarde | Label |
|--------|-------|
| 0 | Nee |
| 1 | Ja |

HE

Huishouden met een hoge energierekening

Definitie

Huishouden met een hoge energierekening. De energierekening is genormaliseerd naar een eenpersoonshuishouden. Dat betekent dat de energierekening is gedeeld door een equivalentiefactor, die aangeeft hoeveel een huishouden van een bepaalde omvang gemiddeld nodig heeft ten opzichte van een eenpersoonshuishouden. Er is gebruik gemaakt van dezelfde equivalentiefactoren die ook gebruikt worden voor de berekening van het gestandaardiseerd huishoudinkomen. Als grenswaarde voor de energierekening hanteren we de mediane energierekening van een eenpersoons huishouden in 2019. Voor de opvolgende jaren wordt deze gecorrigeerd voor inflatie. Voor woningen op gas gaan we daarbij uit van een temperatuur

gecorrigeerd gasverbruik, zodat de temperatuur in het referentiejaar geen invloed heeft op het referentieverbruik.

Codelijst

| Waarde | Label |
|--------|-------|
| 0 | Nee |
| 1 | Ja |

Energiequote

Energiequote (Eq)

Definitie

De energierekening gedeeld door het betaaldbudget.

Hoge_energiequote

Hoge energiequote (HEq)

Definitie

Huishoudens waarbij de energierekening als aandeel van het inkomen (te) hoog is. De energiequote is opgebouwd uit het betaalbudget en de berekende energierekening. De quote is de energierekening gedeeld door het betaaldbudget. De grenswaarde voor een hoge energiequote is vastgesteld op 10%. De energiequote is aan de onderkant begrensd op 0 en aan de bovenkant op 1. Vanwege de heffingskorting kan de energierekening in zeer uitzonderlijke gevallen negatief zijn; door de begrenzing aan de onderkant krijgt een dergelijk huishouden een quote van 0. Daarnaast kan de energierekening hoger zijn dan het betaalbudget; door de begrenzing van boven krijgt een dergelijk huishouden een quote van 1.

Codelijst

| Waarde | Label |
|--------|-------|
| 0 | Nee |
| 1 | Ja |

LEK

Huishoudens met een lage energetische kwaliteit woning

Definitie

Huishoudens met een lage energetische kwaliteit van de woning. De energetische kwaliteit van een woning is een maat voor de hoeveelheid energie die een woning verbruikt bij normaal gebruik en genormaliseerd naar oppervlakte. De grenswaarde voor lage energetische kwaliteit ligt bij de 50% woningen met de laagste energetische kwaliteit in 2019. Deze noemen we LEK.

Het bepalen van de energetische kwaliteit gaat in twee stappen:

1. Eerst schatten we een model dat voor woningen met een bekend verbruik en minimaal één jaar bewoning de energierekening probeert te voorspellen.
2. Vervolgens gebruiken we dit geschatte model om voor elke woning het geschatte verbruik te berekenen. Deze schatting is genormaliseerd voor oppervlakte van de woning, en de bewoners (aantal, leeftijd en inkomen).

Het model is op de volgende manier opgebouwd:

- De afhankelijke variabele is de berekende energierekening (zie ook de omschrijving van HE), met de prijzen van 2019.
- Via verschillende methoden (o.a. beslisboom, grafieken, correlaties en het vergelijken van verschillende modellen) hebben we bepaald welke variabelen een relatief grote invloed hebben op de energierekening. Hierbij zijn ook mogelijke interactie-effecten van de voornaamste variabelen onderzocht.
- Het model bevat de volgende variabelen: woningtype (vrijstaand, 2-onder-1 kap, hoekwoning tussenwoning, appartement), soort eigendom woning (koopwoning, corporatiehuur, overige verhuur of onbekend), energielabel (A, B, C, D, E, F, G of onbekend), soort energielabel (opname door expert na 2015, handmatige opname (of voor 2015), geen), inkomen (besteedbaar huishoudinkomen in decielen), leeftijd hoofdbewoner (in groepen van 5 jaar), aantal personen in het huishouden (van boven afgekapt op 5), voornaamste verwarmingsbron (cv, blokverwarming, warmtenet (al dan niet gecombineerd met gas), elektriciteit (al dan niet gecombineerd met gas)), woningoppervlakte (in percentielen en 'piece-wise-lineair' in 20 gelijke groepen), zonpv (wel/niet), bouwjaar (continue, van onderen afgekapt op 1799, en 'piece-wise-lineair' in 20 gelijke groepen).
- Naast enkelvoudige variabelen bevat het model alle interacties bestaande uit twee van de volgende variabelen: zonpv, woningtype, bouwjaar, energielabel, woningoppervlakte (percentiel), aantal personen, leeftijd (op 5 jaar). Plus de interactie tussen energielabel en type label.

Het model wordt vervolgens op de volgende manier gebruikt:

- Voor alle woningen, inclusief leegstaande woningen, woningen met meerdere huishoudens, of woningen die korter dan een jaar bewoond zijn, wordt bovenstaand model gebruikt om een verwacht energieverbruik te schatten.
- In deze schatting worden grotendeels kenmerken van de desbetreffende woning gebruikt. Alleen niet voor oppervlakte en bewoners. De kenmerken van de bewoners nemen we niet mee, omdat het gaat om de kwaliteit van de woning en niet het gedrag van de huidige bewoners. En om te voorkomen dat grote woningen vanwege hun hogere verbruik automatisch gelabeld worden als 'lage energetische kwaliteit', corrigeren we voor het oppervlakte. Het corrigeren voor oppervlakte en bewoners doen we door standaardwaardes te gebruiken voor de desbetreffende variabelen in het model. Concreet zijn dat: oppervlakte=100, aantal personen=1, leeftijd=50 en inkomensdeciël=4.

- De uitkomst van bovengenoemde berekening is een genormaliseerde verwachte energierekening. Deze hangt enkel af van de eigenschappen van de woning, en is onafhankelijk van de bewoners of de oppervlakte van een woning.

Een woning heeft een lage energetische kwaliteit als de genormaliseerde verwachte energierekening in 2019 hoger is dan de mediane genormaliseerde energierekening in 2019.

Codelijst

| Waarde | Label |
|--------|-------|
| 0 | Nee |
| 1 | Ja |

ZLEK

Huishouden met een zeer lage energetische kwaliteit woning

Definitie

Huishoudens met een zeer lage energetische kwaliteit van de woning. Het gaat hier om woningen waarvan de genormaliseerde verwachte energierekening hoort tot de laagste 15% in het basisjaar 2019.

Codelijst

| Waarde | Label |
|--------|-------|
| 0 | Nee |
| 1 | Ja |

LEKbedrag

Geschat energiebedrag ten behoeve van de inschatting van de energetische kwaliteit van de woning

Definitie

Geschat energiebedrag ten behoeve van de inschatting van de energetische kwaliteit van de woning.

LEK_p20

LEKbedrag in 20 percentielgroepen

Definitie

LEKbedrag in 20 percentielgroepen.

LIHE

Huishouden met een laag inkomen en hoge energierekening

Definitie

Huishoudens met een laag inkomen en hoge energierekening. Het inkomensbegrip voor deze indicator is het gestandaardiseerd besteedbaar huishoudinkomen ten opzichte van de lage-inkomensgrens. Zie beschrijving onder LI, voor wat onder een laag inkomen wordt verstaan. De energierekening is genormaliseerd naar een eenpersoonshuishouden. Zie beschrijving onder HE, voor de bepaling van een hoge energierekening.

Codelijst

| Waarde | Label |
|--------|-------|
| 0 | Nee |
| 1 | Ja |

LILEK

Huishouden met een laag inkomen en een lage energetische kwaliteit woning

Definitie

Huishoudens met een laag inkomen en een lage energetische kwaliteit van de woning. Het afleiden van de huishoudens met een laag inkomen is conform dezelfde methode als die voor de LIHE. Zie beschrijving onder LI. Zie de beschrijving onder LEK voor het afleiden van de huishoudens met een lage energetische kwaliteit van de woning.

Codelijst

| Waarde | Label |
|--------|-------|
| 0 | Nee |
| 1 | Ja |

LIZLEK

Huishouden met een laag inkomen en een zeer lage energetische kwaliteit woning

Definitie

Huishoudens met een laag inkomen en een zeer lage energetische kwaliteit van de woning. Een combinatie van LI en ZLEK.

Codelijst

| Waarde | Label |
|--------|-------|
| 0 | Nee |
| 1 | Ja |

LEKWI

Huishouden met een lage energetische kwaliteit woning en weinig investeringsmogelijkheden

Definitie

Huishoudens met een lage energetische kwaliteit van de woning en weinig mogelijkheden om deze woning zelf te verduurzamen (financiële capaciteit). Het gaat hier om woningeigenaren met onvoldoende financiële middelen om een verduurzaming van de woning te betalen, en alle huurders met een woningen die van lage energetische kwaliteit is. Dit geeft een indicatie van de mate waarin mensen mee kunnen met de energietransitie. Voor woningeigenaren is de grenswaarde voor de financiële capaciteit (die bestaat uit financieel vermogen plus overwaarde eigen woning) vastgesteld op 40.000 euro (opgebouwd als 30.000 euro voor verduurzaming van de woning en 10.000 euro buffer). Dit is conform de grenswaarde die TNO hanteert. Voor 2020 is de grenswaarde gecorrigeerd voor inflatie.

Codelijst

| Waarde | Label |
|--------|-------|
| 0 | Nee |
| 1 | Ja |

ZLEKWI

Huishouden met een zeer lage energetische kwaliteit woning en weinig investeringsmogelijkheden

Definitie

Huishoudens met een zeer lage energetische kwaliteit van de woning en weinige financiële mogelijkheden om deze woning zelf te verduurzamen. Een combinatie van ZLEK en WI.

Codelijst

| Waarde | Label |
|--------|-------|
| 0 | Nee |
| 1 | Ja |

LIHELEK

Huishouden met een laag inkomen en een hoge energierekening en/of lage energetische kwaliteit woning

Definitie

Huishoudens met een laag inkomen en een hoge energierekening en/of een lage energetische kwaliteit van de woning. Een combinatie van LIHE en LILEK.

Codelijst

| Waarde | Label |
|--------|-------|
| 0 | Nee |
| 1 | Ja |

LIHEZLEK

Huishouden met een laag inkomen en een hoge energierekening en/of zeer lage energetische kwaliteit woning

Definitie

Huishoudens met een laag inkomen en een hoge energierekening en/of een zeer lage energetische kwaliteit van de woning. Een combinatie van LIHE en LIZLEK.

Codelijst

| Waarde | Label |
|--------|-------|
| 0 | Nee |
| 1 | Ja |

Recht_op_toeslag

Indicator of huishouden recht heeft op energietoeslag

Definitie

Huishoudens die in een verslagjaar recht op een energietoeslag hebben. De toeslag is voor de desbetreffende huishoudens verrekend in de berekening van de energierekening.

Codelijst

| Waarde | Label |
|--------|-------|
| 0 | Nee |
| 1 | Ja |

Energiebedrag

Energiebedrag in verslagjaar (euro)

Definitie

De energierekening is berekend aan de hand van het geregistreerde gas- en elektriciteitsverbruik en de gemiddelde energieprijzen voor consumenten in het verslagjaar. De gemiddelde energieprijzen zijn afkomstig van de StatLine-tabel Gemiddelde energietarieven voor consumenten:

<https://opendata.cbs.nl/statline/#/CBS/nl/dataset/84672NED/table?dl=40915>

In deze berekening zijn de woningen meegenomen waaraan zowel een gas-, elektriciteit en warmteverbruik is toegekend. Warmte is hiervoor omgezet naar aardgasequivalenten en op basis van de aardgastarieven is er een energierekening berekend. Er is geen temperatuurcorrectie toegepast. Afhankelijk van de energieleverancier en het soort contract kan de werkelijke energierekening hoger of lager uitvallen dan deze berekening.

Energiebedrag_temp

Energiebedrag in verslagjaar (euro), temperatuur gecorrigeerd

Definitie

De energierekening is berekend aan de hand van het geregistreerde gas- en elektriciteitsverbruik en de gemiddelde energieprijzen voor consumenten in het verslagjaar. De gemiddelde energieprijzen zijn afkomstig van de StatLine-tabel Gemiddelde energietarieven voor consumenten:

<https://opendata.cbs.nl/statline/#/CBS/nl/dataset/84672NED/table?dl=40915>

In deze berekening zijn de woningen meegenomen waaraan zowel een gas-, elektriciteit en warmteverbruik is toegekend. Warmte is hiervoor omgezet naar aardgasequivalenten en op basis van de aardgastarieven is er een energierekening berekend. Er is een temperatuurcorrectie toegepast voor het aardgasverbruik. Afhankelijk van de energieleverancier en het soort contract kan de werkelijke energierekening hoger of lager uitvallen dan deze berekening.

Energiebedrag_tno

Geschat energiebedrag 2022 TNO (euro), temperatuur gecorrigeerd

Definitie

Berekend energiebedrag voor 2022 ten behoeve van de inschatting van de energiearmoede in 2022 door TNO. Op basis van het temperatuur gecorrigeerd energieverbruik in 2020 in combinatie met de gemiddelde energieprijzen over jan-nov 2022, afkomstig van de StatLine-tabel Gemiddelde energietarieven voor consumenten:

<https://opendata.cbs.nl/statline/#/CBS/nl/dataset/84672NED/table?dl=40915>

Zie voor meer informatie over de totstandkoming en gebruik van deze variabele: [Energiearmoede voorkomen | TNO.](#)

Deze variabele zit enkel in bestand Energiearmoede2020.

Energiebedrag_tno_2

Geschat energiebedrag 2022 TNO (euro), temperatuur gecorrigeerd, incl. geschat verbruik 2022

Definitie

Bereken energiebedrag voor 2022 ten behoeve van de inschatting van de energiearmoede in 2022 door TNO. Op basis van een geschat energieverbruik voor 2022 in combinatie met de gemiddelde energieprijzen over jan-nov 2022, afkomstig van de StatLine-tabel Gemiddelde energietarieven voor consumenten:

<https://opendata.cbs.nl/statline/#/CBS/nl/dataset/84672NED/table?dl=40915>

Het geschat energieverbruik is een correctie van -15 procent op het aardgasverbruik van 2020. Dat is de door TNO verwachte energiebesparing als reactie op de hoge energieprijzen in 2022. Zie voor meer informatie over de totstandkoming en gebruik van deze variabele: [Energiearmoede voorkomen | TNO](#).

Deze variabele zit enkel in bestand Energiearmoede2020.

Energiebedrag_tno_3

Geschat energiebedrag 2022 TNO (euro), temperatuur gecorrigeerd, incl. toeslag 2022

Definitie

Bereken energiebedrag voor 2022 ten behoeve van de inschatting van de energiearmoede in 2022 door TNO. Op basis van het temperatuur gecorrigeerd energieverbruik in 2020 in combinatie met de gemiddelde energieprijzen over jan-nov 2022 en een correctie voor de energietoeslag in 2022. De gemiddelde energieprijzen zijn afkomstig van de StatLine-tabel Gemiddelde energietarieven voor consumenten:

<https://opendata.cbs.nl/statline/#/CBS/nl/dataset/84672NED/table?dl=40915>

Zie voor meer informatie over de totstandkoming en gebruik van deze variabele: [Energiearmoede voorkomen | TNO](#).

Deze variabele zit enkel in bestand Energiearmoede2020.

Energiebedrag_tno_4

Geschat energiebedrag 2022 TNO (euro), temperatuur gecorrigeerd, incl. geschat verbruik 2022 en toeslag 2022

Definitie

Bereken energiebedrag voor 2022 ten behoeve van de inschatting van de energiearmoede in 2022 door TNO. Op basis van een geschat energieverbruik voor 2022 in combinatie met de gemiddelde energieprijzen over jan-nov 2022 en een correctie voor de energietoeslag in 2022.

De gemiddelde energieprijzen zijn afkomstig van de StatLine-tabel Gemiddelde energietarieven voor consumenten:

<https://opendata.cbs.nl/statline/#/CBS/nl/dataset/84672NED/table?dl=40915>

Het geschat energieverbruik is een correctie van -15 procent op het aardgasverbruik van 2020. Dat is de door TNO verwachte energiebesparing als reactie op de hoge energieprijzen in 2022. Zie voor meer informatie over de totstandkoming en gebruik van deze variabele: [Energiearmoede voorkomen | TNO](#).

Deze variabele zit enkel in bestand Energiearmoede2020.

Versiegeschiedenis

| <i>Bestandsnaam</i> | <i>Reden</i> |
|---------------------|------------------|
| Energiearmoede 2019 | Eerste plaatsing |
| Energiearmoede 2020 | Eerste plaatsing |