



**Documentatie  
Maandelijkse consumentenprijzen  
(CPI)**

## 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. 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 *Maandelijkse consumentenprijzen*.”

### *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.

**Beschikbare bestand(en):**

De bestanden zijn beschikbaar over de perioden 2007 t/m 2026 (t/m april).

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

---

De gebruiker dient rekening te houden met het volgende:

- Per juni 2023 is voor de productie van de CPI een nieuwe database in gebruik genomen, waarbij nieuwe nummers zijn toegekend. Er zijn geen inhoudelijke veranderingen. Op verzoek kan een koppeltabel tussen de oude (voor juni 2023) en de nieuwe (vanaf juni 2023) nummers worden aangeleverd.
  - Kwaliteitsmetadata: Als gevolg van het sluiten van enkele sectoren vanwege de corona-maatregelen zijn een aantal productgroepen geïmputeerd. Deze producten of diensten zijn typisch te onderscheiden aan de status 'H', van een handmatige ingreep. Automatische imputaties zijn te herkennen aan de status 'I', die in reguliere productiemaanden ook kan voorkomen. Een aantal daarvan hebben ook met de corona-crisis te maken. Let op: om de betrouwbaarheid van onze cijfers te waarborgen mogen deze imputaties (H en I) NIET gebruikt worden voor publicaties.
  - Vanaf 2016 geldt basisjaar is 2015.
  - De data wordt intern CBS gebruikt om de prijsontwikkeling te berekenen. Voor dit doel is de steekproef ook getrokken. Dit maakt de data minder geschikt om betrouwbare gemiddelde prijzen te berekenen.
  - De data is evenmin geschikt voor het berekenen van prijsontwikkelingen per verkoopkanaal. In de komende jaren zal de steekproef op dit onderdeel worden aangepast waardoor het wel mogelijk wordt.
  - De prijzen zijn omgerekend naar standaardhoeveelheden.
    - Berekening van de waargenomen prijs:  $(\text{Reken\_Prijs} / \text{Standaard\_Hoeveelheid}) * \text{Waargenomen\_Hoeveelheid}$
  - Zie [Onderzoeksomschrijvingen](#) voor meer informatie over alle onderzoeken.
-



## Inhoudsopgave

|                                                           |    |
|-----------------------------------------------------------|----|
| <b>Bronvermelding</b> .....                               | 2  |
| <b>Beschikbare bestand(en):</b> .....                     | 3  |
| <b>1. Inleiding</b> .....                                 | 5  |
| <b>2. Toelichting op de inhoud van de bestanden</b> ..... | 6  |
| Beschrijving .....                                        | 6  |
| Beschrijving van de populatie .....                       | 6  |
| Informatie over consumentenprijsindex .....               | 6  |
| Kwaliteitsaanduiding .....                                | 6  |
| Gegevens op statline .....                                | 6  |
| Bijlagen .....                                            | 6  |
| <b>3. Bestandsopbouw en toelichting</b> .....             | 7  |
| <b>Bestandsopbouw</b> .....                               | 7  |
| <b>Toelichting op de variabelen</b> .....                 | 8  |
| MAAND .....                                               | 8  |
| ARTNR .....                                               | 8  |
| VERKKAN .....                                             | 8  |
| BERICHTGEVNR.....                                         | 8  |
| STANDHOEV .....                                           | 9  |
| WAARGHOEV .....                                           | 9  |
| REKPRIJS.....                                             | 9  |
| SRTPRIJS .....                                            | 9  |
| PRIJSPOSTWEG.....                                         | 10 |
| ARTWEG .....                                              | 10 |
| CPIREEKS.....                                             | 10 |
| BDTWEG .....                                              | 10 |
| <b>Versiegeschiedenis</b> .....                           | 11 |

## 1. Inleiding

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

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

### **Beschrijving**

Dit bestand bevat prijzen van consumentengoederen en diensten per verkoopkanaal per verkooppunt per maand van een jaar.

### **Beschrijving van de populatie**

Alle producten en diensten die de Nederlandse consumenten aanschaffen.

### **Informatie over consumentenprijsindex**

Een korte onderzoeksbeschrijving kunt u vinden op:

[Consumentenprijsindex \(cpi\) 2006=100;](#)

[Consumentenprijsindex \(CPI\) 2015=100.](#)

### **Kwaliteitsaanduiding**

Alle variabelen zijn geanalyseerd en betrouwbaar.

### **Gegevens op statline**

De gegevens op Statline kunt u onder ander vinden in de tabel:

[Consumentenprijzen; pijsindex 2006=100.](#)

[Consumentenprijzen; pijsindex 2015=100.](#)

### **Bijlagen**

VariabelenwaardenCPItm202305.xlsx

VariabelenwaardenCPIvanaf202306.xlsx

### 3. Bestandsopbouw en toelichting

#### Bestandsopbouw

Onderstaand volgt een overzicht van alle variabelen.

| VolgNr | Naam         | Formaat |
|--------|--------------|---------|
| 1      | MAAND        | F6      |
| 2      | ARTNR        | A5      |
| 3      | VERKKAN      | A4      |
| 4      | BERICHTGEVNR | A9      |
| 5      | STANDHOEV    | F4      |
| 6      | WAARG HOEV   | F4      |
| 7      | REKPRIJS     | F5.2    |
| 8      | S RTPRIJS    | A1      |
| 9      | PRIJSPOSTWEG | F1      |
| 10     | ARTWEG       | F4.2    |
| 11     | CPIREEKS     | A4      |
| 12     | BDTWEG       | F4.2    |

### **Toelichting op de variabelen**

In deze paragraaf wordt informatie over de variabelen gegeven.

#### **MAAND**

Verslagmaand

##### *Definitie*

De periode waarop de gegevens betrekking hebben.

##### *Toelichting bij de definitie*

De periode wordt aan geduid met JJJJMM JJJJ = Jaar MM = Maand.

#### **ARTNR**

Het willekeurige getal dat een artikel weergeeft, wijzigt per jaar. Voor Remote Access en On-site gebruikers is de artikelnummerlijst te vinden op: K:\Utilities\Code\_Listings\cpi\cpi\_artnrJJJJ.sps. (JJJJ is het jaar van het bestand)

##### *Toelichting bij het gebruik*

Koppelvariabele, het is een willekeurig nummer zonder betekenis. Per juni 2023 is voor de productie van de CPI een nieuwe database in gebruik genomen, waarbij nieuwe nummers zijn toegekend. Er zijn geen inhoudelijke veranderingen. Op verzoek kan een koppeltabel tussen de oude (voor juni 2023) en de nieuwe (vanaf juni 2023) nummers worden aangeleverd.

#### **VERKKAN**

Bedrijfstype waar het artikel is aangekocht. Voor Remote Access en On-site gebruikers is de codelijst te vinden op:

K:\Utilities\Code\_Listings\cpi\cpi\_verkkanJJJJ.sps. (JJJJ is het jaar van het bestand)

##### *Toelichting bij de definitie*

Interne naamgeving voor de verzameling van gelijksoortige verkooppunten. Per juni 2023 is bij CPI een nieuwe database in gebruik genomen en wordt de term 'bedrijfstype' niet langer gebruikt, maar heet dit 'kanaal'. Er wordt wel hetzelfde mee aangeduid, er zijn geen inhoudelijke veranderingen.

##### *Toelichting bij het gebruik*

Koppelvariabele. Per juni 2023 is voor de productie van de CPI een nieuwe database in gebruik genomen, waarbij nieuwe nummers zijn toegekend. Er zijn geen inhoudelijke veranderingen. Op verzoek kan een koppeltabel tussen de oude (voor juni 2023) en de nieuwe (vanaf juni 2023) nummers worden aangeleverd.

#### **BERICHTGEVNR**

Berichtgeversnummer

##### *Definitie*

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

##### *Toelichting bij de definitie*

Uniek willekeurig intern nummer.

*Toelichting bij het gebruik*

Koppelvariabele, het is een willekeurig nummer zonder betekenis. Per juni 2023 is voor de productie van de CPI een nieuwe database in gebruik genomen. Dit heeft geen inhoudelijke consequenties. Op verzoek kan een koppeltabel tussen de oude (voor juni 2023) en de nieuwe (vanaf juni 2023) nummers worden aangeleverd.

**STANDHOEV**

Standaardhoeveelheid

*Definitie*

De hoeveelheid van een artikel waarnaar wordt omgerekend in een berekening.

*Toelichting bij de definitie*

De standaardhoeveelheid dient enerzijds voor de berekening en anderzijds als richtsnoer voor de waarnemers. Het is de bedoeling dat een product wordt waargenomen dat niet te ver afwijkt van de standaardhoeveelheid.

**WAARGHOEV**

Waargenomen hoeveelheid

*Definitie*

De waargenomen hoeveelheid van het artikel.

*Toelichting bij de definitie*

De standaardhoeveelheid dient enerzijds voor de berekening en anderzijds als richtsnoer voor de waarnemers. Het is de bedoeling dat een product wordt waargenomen dat niet te ver afwijkt van de standaardhoeveelheid.

-1            Geen waargenomen hoeveelheid geregistreerd in de betreffende maand

**REKPRIJS**

Prijs voor de berekening

*Definitie*

De prijs van een product herrekend naar de standaardhoeveelheid van een waargenomen product.

**S RTPRIJS**

Soort van de rekenprijs

*Definitie*

Een prijsberekenningscode geeft aan hoe de waargenomen prijs is berekend.

*Codelijst*

| Waarde | Label                                      |
|--------|--------------------------------------------|
| A      | aangehouden prijs                          |
| B      | berekende prijs naar standaard hoeveelheid |
| H      | corrigeerde prijs                          |
| I      | imputatieprijs                             |

### **PRIJSPOSTWEG**

Prijspostweging

#### *Definitie*

Het gewicht van de combinatie berichtgever / artikel in de prijsberekening.

### **ARTWEG**

Artikelweging

#### *Definitie*

Een gewicht dat wordt toegekend aan een artikel.

#### *Toelichting bij de definitie*

Een statistisch rekengewicht van een artikel dat wordt toegekend aan een prijsberekening.

### **CPIREEKS**

Doelgroep is alle huishoudens

#### *Definitie*

De doelgroep met een basisjaar waarvoor de prijzen zijn verzameld.

#### *Codelijst*

| <b>Waarde</b> | <b>Label</b>      |
|---------------|-------------------|
| AH06          | Basisjaar is 2006 |
| AH15          | Basisjaar is 2015 |

### **BDTWEG**

Weging van het bedrijfstype

#### *Definitie*

Een gewicht dat wordt toegekend aan een bedrijfstype, waarna schattingen van populatieparameters verkregen worden door de gegevens met deze weegfactoren te vermenigvuldigen en vervolgens op te tellen.

#### *Toelichting bij het gebruik*

Per juni 2023 is bij CPI een nieuwe database in gebruik genomen en wordt de term 'bedrijfstype' niet langer gebruikt, maar heet dit 'kanaal'. Er wordt wel hetzelfde mee aangeduid, er zijn geen inhoudelijke veranderingen

**Versiegeschiedenis**

| Bestandsnaam           | Reden                                                                                                                                                                                      |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 081007 CPI 2007V1      | Eerste plaatsing                                                                                                                                                                           |
| 090306 CPI 2008V1      | Eerste plaatsing                                                                                                                                                                           |
| 090310 CPI 2007V2      | Bij sommige numerieke variabelen in versie 1 is het format kleiner dan de grootste waarnemingen. In versie 2 is dit aangepast                                                              |
| 100326 CPI 2009V1      | Eerste plaatsing                                                                                                                                                                           |
| 110112 CPI 2007V3      | De variabelen 'ARTNM' en 'VERKKANNM' zijn verwijderd, hiervoor zijn de variabelen 'ARTNR' en 'VERKAN' voorzien van labels. Daarnaast is het formaat van alle variabelen hetzelfde gemaakt. |
| 110112 CPI 2008V2      | De variabelen 'ARTNM' en 'VERKKANNM' zijn verwijderd, hiervoor zijn de variabelen 'ARTNR' en 'VERKAN' voorzien van labels. Daarnaast is het formaat van alle variabelen hetzelfde gemaakt. |
| 110112 CPI 2009V2      | De variabelen 'ARTNM' en 'VERKKANNM' zijn verwijderd, hiervoor zijn de variabelen 'ARTNR' en 'VERKAN' voorzien van labels. Daarnaast is het formaat van alle variabelen hetzelfde gemaakt. |
| 110415 CPI 2010V1      | Eerste plaatsing                                                                                                                                                                           |
| 110829 CPI 201101-06V1 | Eerste plaatsing                                                                                                                                                                           |
| 120627 CPI 2011V1      | Vervangt 201101-06V1                                                                                                                                                                       |
| 120712 CPI 201201-06V1 | Eerste plaatsing                                                                                                                                                                           |
| 130604 CPI 2012V1      | Vervangt 201201-06V1                                                                                                                                                                       |
| 130606 CPI 201301-05V1 | Eerste plaatsing                                                                                                                                                                           |
| 140605 CPI 2013V1      | Vervangt 201301-05V1                                                                                                                                                                       |
| 140605 CPI 201401-05V1 | Eerste plaatsing                                                                                                                                                                           |
| CPI 2014V1             | Vervangt 201401-05V1                                                                                                                                                                       |
| CPI 201501-04V1        | Eerste plaatsing                                                                                                                                                                           |
| CPI2015V1              | Vervangt 201501-04V1                                                                                                                                                                       |
| CPI201601-04V1         | Eerste plaatsing                                                                                                                                                                           |
| CPI201601-05V1         | Eerste plaatsing, vervangt 201601-04                                                                                                                                                       |
| CPI2016V1              | Vervangt 201601-05                                                                                                                                                                         |
| CPI201701-04V1         | Eerste plaatsing tot en met april 2017                                                                                                                                                     |
| CPI2017V1              | Vervangt 201701-04                                                                                                                                                                         |
| CPI201801-04V1         | Eerste plaatsing tot en met april 2018                                                                                                                                                     |
| CPI2018V1              | Vervangt 201801-04                                                                                                                                                                         |
| CPI201901-04V1         | Eerste plaatsing tot en met april 2019                                                                                                                                                     |
| CPI2019V1              | Vervangt 201901-04                                                                                                                                                                         |
| CPI202001-04V1         | Eerste plaatsing tot en met april 2020                                                                                                                                                     |
| CPI2020V1              | Voorlopig, vervangt 202001-04                                                                                                                                                              |
| CPI202101-04V1         | Eerste plaatsing tot en met april 2021                                                                                                                                                     |
| CPI202101-05V1         | Vervangt 202101-04                                                                                                                                                                         |
| CPI2021V1              | Voorlopig, vervangt 202101-05                                                                                                                                                              |
| CPI202201-04V1         | Eerste plaatsing tot en met april 2022                                                                                                                                                     |
| CPI2022V1              | Voorlopig, vervangt 202201-04                                                                                                                                                              |
| CPI2020V2              | Definitief, vervangt 2020V1                                                                                                                                                                |
| CPI2021V2              | Definitief, vervangt 2021V1                                                                                                                                                                |
| CPI2022V2              | Definitief, vervangt 2022V1                                                                                                                                                                |

| Bestandsnaam   | Reden                                                                                    |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
|                |                                                                                          |
| CPI202301-04V1 | Eerste plaatsing tot en met april 2023                                                   |
| CPI202301-11V1 | Eerste plaatsing tot en met november 2023                                                |
| CPI2023V1      | Voorlopig, vervangt 202301-11                                                            |
| CPI2023V2      | Definitief, vervangt 2023V1                                                              |
| CPI2023V3      | Definitief, vervangt 2023V2, waarbij de kolom 'waargenomen hoeveelheid' niet goed gevuld |
| CPI202401-04V1 | Eerste plaatsing tot en met april 2024                                                   |
| CPI2024V2      | Voorlopig, vervangt 202401-04                                                            |
| CPI2024V3      | Definitief, vervangt 2024V2                                                              |
| CPI202501-04V1 | Eerste plaatsing tot en met april 2025                                                   |
| CPI2025V2      | Voorlopig, vervangt 202501-04                                                            |
| CPI202601-04V1 | Eerste plaatsing tot en met april 2026                                                   |