

## Arbeidsmarkt – Methodologie

---

<b>1. BEVOLKING OP BEROEPSACTIEVE LEEFTIJD.....</b>	<b>2</b>
1.1 BEVOLKING OP BEROEPSACTIEVE LEEFTIJD OP BASIS VAN ENQUÊTEGEGEVENS .....	2
A. <i>Voorstelling van de gegevensbron</i> .....	2
B. <i>Inhoud tabellen</i> .....	5
C. <i>Classificatiecriteria</i> .....	7
D. <i>Tijdstip en frequentie van publicatie</i> .....	7
1.2 BEVOLKING OP BEROEPSACTIEVE LEEFTIJD OP BASIS VAN ADMINISTRATIEVE GEGEVENS .....	7
A. <i>Voorstelling van de gegevensbron</i> .....	7
B. <i>Inhoud tabellen</i> .....	9
C. <i>Classificatiecriteria</i> .....	11
D. <i>Tijdstip en frequentie van publicatie</i> .....	11

## 1. BEVOLKING OP BEROEPSACTIEVE LEEFTIJD

De 'bevolking op beroepsactieve leeftijd' omvat personen van 15 tot 64 jaar. De statistieken in dit subthema geven een beeld van deze bevolkingsgroep naargelang hun situatie op de arbeidsmarkt. Elke persoon op beroepsactieve leeftijd kan worden ingedeeld in een van de volgende drie groepen:

- **de werkende bevolking:** de personen die werken, ongeacht zij werknemer of zelfstandige zijn
- **de werkloze bevolking:** de personen die op zoek zijn naar werk
- **de inactieve bevolking:** de personen die geen van beide doen, zoals studenten, huisvrouwen en -mannen of gepensioneerden. De inactieve bevolking omvat iedereen die niet tot de **beroepsbevolking** behoort, die de som is van de werkende bevolking en de werkloze bevolking.

Op basis van deze drie groepen kunnen de 'klassieke' arbeidsmarktindicatoren worden berekend:

- De **activiteitsgraad** is de verhouding tussen de beroepsbevolking en de bevolking op beroepsactieve leeftijd. De activiteitsgraad meet het aandeel van de bevolking op beroepsactieve leeftijd dat actief is op de arbeidsmarkt, zowel zij die werken als zij die op zoek zijn naar werk.
- De **werkgelegenheidsgraad** is de verhouding tussen de werkende bevolking en de bevolking op beroepsactieve leeftijd. De werkgelegenheidsgraad meet het aandeel van de bevolking op beroepsactieve leeftijd dat daadwerkelijk werkt.
- De **werkloosheidsgraad** is de verhouding tussen de werkloze bevolking en de beroepsbevolking. De werkloosheidsgraad meet het aandeel van de beroepsbevolking op de arbeidsmarkt dat op zoek is naar werk.

Er kunnen twee gegevensbronnen worden gebruikt om deze verschillende concepten te kwantificeren: enquêtegegevens of administratieve gegevens. De statistieken verschillen naargelang van het gebruikte type bron, aangezien de definities en telmethoden per bron verschillen. Beide benaderingen vullen elkaar echter aan, elk met haar voor- en nadelen. Deze worden in de volgende hoofdstukken meer in detail besproken.

### 1.1 Bevolking op beroepsactieve leeftijd op basis van enquêtegegevens

#### A. Voorstelling van de gegevensbron

De gegevens in dit hoofdstuk zijn afkomstig van de Enquête naar de arbeidskrachten (EAK). Het doel van deze enquête is de bevolking van 15 jaar en ouder in te delen in drie groepen (werkend, werkloos, inactief) en de kenmerken van deze verschillende groepen te analyseren. In België wordt de EAK georganiseerd door Statbel (Algemene Directie Statistiek - Statistics Belgium), het Belgische bureau voor de statistiek.

Deze enquête wordt ook in de andere EU-landen gehouden en wordt op Europees niveau gecoördineerd door Eurostat, het Bureau voor de Statistiek van de Europese Unie. Deze coördinatie verzekert de harmonisatie van de resultaten tussen de landen: de enquêtes van de verschillende landen zijn gebaseerd op de definities, conventies en aanbevelingen van het Internationaal Arbeidsbureau (IAB). Dit zorgt ervoor dat de werkloosheids- en werkgelegenheidsstatistieken van verschillende regio's en landen van de Europese Unie (en zelfs daarbuiten) met elkaar kunnen worden vergeleken.

De Belgische EAK bestaat al sinds 1983. De inhoud en de methodologie ervan hebben in de loop der jaren verschillende wijzigingen ondergaan, met wisselende accenten. De meest recente verandering is een ingrijpende hervorming die in 2017 van start is gegaan en in 2021 zal worden voortgezet. Deze veranderingen zijn significant genoeg om een breuk in de gegevensreeks te veroorzaken. De statistieken van 2017 en de jaren daarna zijn dus niet rechtstreeks vergelijkbaar met de statistieken van de voorgaande jaren. Hier leggen we uit hoe de enquête sinds de hervorming van 2017 wordt gevoerd.

### **Selectie van te ondervragen huishoudens**

Elk trimester wordt een bruto steekproef van ongeveer 6.700 huishoudens getrokken uit de Belgische huishoudens in het Rijksregister (zonder het wachtregister). Volgens de methodologie van de EAK wordt een huishouden gedefinieerd als een 'eenheid die ofwel bestaat uit een persoon die gewoonlijk alleen leeft, ofwel uit twee of meer personen, die, al dan niet door verwantschap aan elkaar verbonden, gewoonlijk in één en dezelfde woning verblijven en er samenleven'. Vier soorten huishoudens zijn uit de enquête uitgesloten:

- de collectieve huishoudens zoals bejaardentehuizen, gevangnissen of weeshuizen;
- huishoudens ingeschreven onder 'letter 9' (referentieadres voor diplomaten of militairen op langdurige missie, beschermde getuigen, nomaden, daklozen ...);
- huishoudens met enkel leden boven 77 jaar;
- huishoudens waarvan de referentiepersoon reeds in 1 van de 10 voorgaande trimesters tot de steekproef behoorde.

De huishoudens worden geselecteerd volgens een willekeurige trekking in twee stappen:

- 1) Iets minder dan 300 geografische zones verspreid over het hele land worden willekeurig getrokken. Deze geografische zones zijn de primaire steekprofeenheden (PSE). Om ervoor te zorgen dat deze PSE's goed over het hele land verspreid zijn, wordt de steekproef gestratificeerd: België is verdeeld in 12 strata (de 10 provincies plus het Brussels Hoofdstedelijk Gewest en de Duitstalige Gemeenschap, die als provincies worden behandeld), en in elk stratum wordt willekeurig een bepaald aantal PSE's getrokken (tussen 10 en 40, afhankelijk van de grootte van elk stratum).

- 2) Vervolgens worden de te ondervragen huishoudens geselecteerd, die de secundaire steekprofeenheden (SSE) vormen: in elke PSE, of geografische zone, worden 23 huishoudens willekeurig getrokken (26 voor het Brussels Hoofdstedelijk Gewest).

### Ondervraging van de huishoudens

De Enquête naar de arbeidskrachten is een verplichte enquête in België. Het responspercentage is dus vrij hoog (>75%). Alle leden van de ondervraagde huishoudens van 15 jaar en ouder worden in anderhalf jaar tijd viermaal ondervraagd volgens een 2(2)2-schema. Dit betekent dat de respondenten twee opeenvolgende trimesters worden ondervraagd, vervolgens twee trimesters niet worden ondervraagd, en daarna weer twee trimesters worden ondervraagd.

Elk trimester bestaat het respondentenpanel dus uit vier groepen van respondenten: huishoudens die in dat trimester zijn getrokken en huishoudens die in eerdere trimesters zijn getrokken en voor de tweede, derde en vierde keer worden ondervraagd. Met andere woorden, elk trimester wordt een kwart van het panel vernieuwd, vandaar dat het een *roterend panel* wordt genoemd.

De eerste ondervraging gebeurt face-to-face, en de gegevensverzameling is geautomatiseerd. Sommige vragen die aan weinig verandering onderhevig zijn, worden alleen tijdens deze eerste ondervraging gesteld. De vragenlijst van de tweede, derde en vierde ondervraging is dus korter en het huishouden kan ervoor kiezen deze telefonisch of online te beantwoorden.

De afname van de enquête gebeurt continu. De cijfers worden trimestrieel en jaarlijks door Statbel gepubliceerd.

### Verwerking van de antwoorden

Aan elk antwoord wordt een gewicht toegekend dat gebaseerd is op de waarschijnlijkheid dat een persoon met dezelfde kenmerken als de respondent uit de basispopulatie wordt getrokken (op basis van kenmerken zoals geslacht, leeftijdsklassen van 5 jaar en de provincie waar men woont). Er wordt ook een correctie voor niet-antwoorden toegepast op de methode voor de berekening van de gewichten. De trimestriële en jaarlijkse bevolkingsstatistieken worden vervolgens berekend op basis van deze wegingen.

### Voor- en nadelen van de statistieken afkomstig van de Enquête naar de arbeidskrachten

Deze enquête biedt meerdere voordelen:

- De enquête levert statistieken op die vergelijkbaar zijn op Europees niveau;
- Ze biedt ook statistieken die elders niet beschikbaar zijn, zoals het aantal ontmoedigde werklozen, de tevredenheid van de werknemers en de motivering van deeltijdse arbeid;
- De enquête maakt het mogelijk personen die in de administratieve statistieken gewoonlijk slecht worden geteld, als werkenden of werklozen te tellen. Dat is met name

het geval voor internationale werknemers, mensen die werken zonder formele arbeidsovereenkomst, of werkzoekenden die niet zijn ingeschreven bij Actiris.

De belangrijkste nadelen zijn toe te schrijven aan het feit dat de bevolkingsstatistieken worden afgeleid uit de antwoorden van een steekproef:

- De betrouwbaarheidsintervallen zijn over het algemeen groot: de cijfers moeten behandeld worden als benaderingen en men moet daarom opletten bij vergelijkingen tussen verschillende cijfers;
- De statistieken van de EAK kunnen niet worden berekend op het niveau van de gemeenten of de statistische sectoren;
- Een aantal belangrijke hervormingen veroorzaakt breuken in de historische gegevensreeksen. Dit bemoeilijkt de analyse van de evolutie van bepaalde variabelen.

## B. Inhoud tabellen

De definities van de verschillende arbeidsmarktbegrippen die in het kader van de enquête worden gebruikt, zijn gebaseerd op die van het Internationaal Arbeidsbureau (IAB) zoals vastgelegd in de 'Resolution concerning statistics of the economically active population, employment, unemployment and underemployment, adopted by the Thirteenth Conference of Labour Statisticians (October 1982)'.

De **bevolking op beroepsactieve leeftijd** omvat personen van 15 tot 64 jaar. Deze leeftijdsgrenzen worden internationaal gebruikt en maken het dus mogelijk verschillende arbeidsmarktindicatoren en -statistieken tussen regio's en/of landen te vergelijken.

**De werkende bevolking (of werkende beroepsbevolking)** zijn de personen van 15-64 jaar die tijdens de referentieweek minstens één uur gewerkt hebben als loontrekkende of als zelfstandige (+ helpers) of die tijdelijk afwezig zijn op het werk.

Tot de **loontrekkenden** behoren alle personen die tijdens de referentieperiode enig werk verrichten voor een loon of salaris in geld of natura. Volgens deze definitie worden leerlingen die een vergoeding in geld of in natura hebben ontvangen, dus beschouwd als werkend in loondienst. Ook personen die een baan hebben maar niet op het werk aanwezig zijn wegens ziekte, zwangerschapsverlof enz. en die een formele band met hun baan hebben, behoren tot deze categorie. Anderzijds worden personen met een loopbaanonderbreking van meer dan 3 maanden niet als werkend beschouwd.

De werkenden in loondienst worden verder opgesplitst in twee categorieën, naargelang ze in de private sector of in de openbare sector werken. De loontrekkenden werkend in de private sector worden verder onderverdeeld in arbeiders en bedienden.

Onder **zelfstandigen (+ helpers)** vinden we zowel de personen van 15-64 jaar die tijdens de referentieperiode enig werk hebben verricht voor winst of voor het gezinsinkomen als hun

meewerkende niet-betaalde familieleden. Ook personen met een bedrijf die tijdens de referentieweek niet op het werk aanwezig waren, worden als zelfstandige beschouwd.

De **IAB-werklozen** zijn alle personen van 15-64 jaar die tijdens de referentieperiode aan de volgende drie voorwaarden voldeden:

- geen werk hebben;
- onmiddellijk beschikbaar zijn om te werken als werknemer of zelfstandige, of binnen een termijn van twee weken kunnen beginnen werken;
- op zoek zijn naar werk, of specifieke regelingen hebben getroffen om werk als loontrekkende of zelfstandige te vinden gedurende de laatste 4 weken met inbegrip van de referentieweek.

Een persoon moet niet noodzakelijk als werkzoekende zijn ingeschreven bij een administratie zoals Actiris, Forem of de VDAB om als 'IAB-werkloze' te worden beschouwd.

De personen met een betrekking en de IAB-werklozen vormen samen de **beroepsbevolking**.

**De inactieve bevolking** omvat alle personen die tijdens de referentieweek noch een betrekking hadden, noch werkloos waren. Samengevat gaat het dus om alle personen die niet tot de beroepsbevolking behoren. Deze categorie omvat onder andere studenten, huisvrouwen en personen die vrijwilligerswerk uitvoeren.

Bij de interpretatie van de tabellen moeten de volgende overwegingen in aanmerking worden genomen:

- De EAK is een enquête. De cijfers in de tabellen zijn dus schattingen en zijn niet gebaseerd op administratieve gegevens. Daarom moeten de cijfers niet worden beschouwd als tot op de eenheid nauwkeurig, maar moeten ze geïnterpreteerd worden met inachtneming van de betrouwbaarheidsintervallen.
- Schattingen van minder dan 5.000 individuen moeten volgens Statbel met de nodige voorzichtigheid worden geïnterpreteerd. Wij hebben beslist deze waarden te vervangen door de vermelding 'n' (niet significant). Indien deze niet-significante waarden moeten worden gebruikt voor de berekening van de werkloosheids-, werkgelegenheids- of activiteitsgraad, hebben wij ze ook vervangen door de vermelding 'n'.
- Sinds de Enquête naar de arbeidskrachten van 2011 verwijst de vraag over het zoekgedrag naar werk naar een specifieke referentieperiode (referentieweek en drie voorafgaande weken). Tot en met 2010 was dat niet het geval. De gegevens over de IAB-werklozen die dateren van vóór 2011, zijn dus niet rechtstreeks vergelijkbaar met die vanaf 2011.
- Vóór 2017 werden de respondenten slechts één keer ondervraagd en was de berekening van de wegingen aanzienlijk verschillend. Deze veranderingen hebben geleid tot een aanzienlijke breuk in de reeksen, waardoor het moeilijk is de cijfers van voor en na 2017 te vergelijken. Daarom hebben we de cijfers sinds 2017 in verschillende tabellen gepresenteerd.

### C. Classificatiecriteria

De **leeftijd** van de personen wordt bepaald op basis van hun geboortedatum, die wordt opgehaald uit het rijksregister. De leeftijd wordt genomen op de laatste dag van de referentieweek.

De indeling van de werkende bevolking in **loontrekkenden, zelfstandigen, publieke sector, private sector** wordt bepaald op basis van zelfrapportage, aan de hand van hun antwoord op de volgende vraag:

Welke categorie kenmerkt het beste uw beroepsstatus tijdens de referentieweek?

- Private sector – arbeid(st)er
- Private sector - bediende
- Openbare sector - statutair ambtenaar
- Openbare sector - contractueel
- Zelfstandige zonder personeel
- Zelfstandige met personeel
- Helper – medewerkend familielid zonder vergoeding

### D. Tijdstip en frequentie van publicatie

De EAK is een trimestriële enquête van Statbel, waarvan de jaarlijkse gemiddelden tegen eind maart op de website worden gepubliceerd voor het jaar  $y-1$ . De tabellen worden dus over het algemeen jaarlijks begin april bijgewerkt op de website van het BISA.

## 1.2 Bevolking op beroepsactieve leeftijd op basis van administratieve gegevens

### A. Voorstelling van de gegevensbron

#### Beschrijving van de Vlaamse Arbeidsrekening

Het Steunpunt Werk staat in voor de beleidsmonitoring en analyse van de Vlaamse arbeidsmarkt. In dit kader verzamelen ze arbeidsmarktstatistieken en ontwikkelen ze indicatoren en projectiemodellen. Eén van hun projecten is de Vlaamse arbeidsrekening, een raamwerk waarin verschillende administratieve bronnen met arbeidsmarktstatistieken geïntegreerd worden. Dit raamwerk laat toe om onderling vergelijkbare en geharmoniseerde statistieken over de arbeidsmarkt te produceren die verschillende invalshoeken ervan belichten

en dit op niveau van de gemeenten. Volgende componenten van de arbeidsmarkt worden via deze gegevens beschreven:

- bevolking naar socio-economische positie (werkend, werkzoekend of inactief);
- binnenlandse werkgelegenheid;
- jobs;
- vacatures;
- vestigingen.

Het opstellen van de statistieken gebeurt steeds in 4 stappen:

- eerst worden de bronstatistieken geselecteerd die de basisgegevens leveren;
- daarna worden deze gegevens geharmoniseerd naar de in de Arbeidsrekening gebruikte definities;
- de bronstatistieken volstaan soms niet om de hele populatie te berekenen. Daarom gebeuren er nog bijschattingen aan de hand van secundaire statistieken;
- tot slot corrigeert men nog meetfouten na interne controles.

Op de website van het BISA zijn zowel statistieken van Steunpunt Werk terug te vinden over de socio-economische positie van de Brusselse bevolking als de binnenlandse werkgelegenheid (alle personen die in het Brussels Hoofdstedelijke Gewest werken). Beide statistieken zijn beschikbaar op het niveau van de gemeenten.

### **Voor- en nadelen van de statistieken van de Vlaamse Arbeidsrekening**

Het gebruik van deze statistieken heeft volgende voordelen:

- Het gaat om precieze cijfers op basis van administratieve gegevens. Bij de interpretatie van de cijfers dient er dus geen rekening gehouden te worden met betrouwbaarheidsintervallen zoals bij enquêtegegevens het geval is. Bovendien stellen zich nooit problemen bij de interpretatie van de definities. Dit kan zich wel voordien bij een enquête waarbij zaken als “beschikbaar zijn om te werken” of “gezocht hebben naar werk”, zowel in de vraag als bij het antwoord geïnterpreteerd worden door een persoon.
- Deze gegevens worden berekend tot op het niveau van de gemeenten en maken een vergelijking tussen de verschillende gemeenten van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest of met gemeenten buiten het Brussels Gewest mogelijk.
- Waar veel administratieve bronnen enkel statistieken ter beschikking stellen over een deel van de arbeidsmarkt (loontrekkenden, zelfstandigen of werkzoekenden) integreert de Vlaamse arbeidsrekening de gegevens van al deze bronnen tot een geheel aan statistieken dat de ganse arbeidsmarkt beslaat. Dit maakt het mogelijk om de activiteits-, werkloosheids- en werkgelegenheidsgraad te berekenen aan de hand van administratieve gegevens.



- Het opnemen van Europese en internationale werknemers in de telling van de werkende bevolking is een voordeel van de Vlaamse Arbeidsrekening ten opzichte van sommige andere administratieve bronnen als de RSZ en het Datawarehouse AM&SB.

De voornaamste nadelen van deze statistieken zijn de volgende:

- De statistieken zijn enkel vergelijkbaar op Belgisch niveau. Aangezien veel van de gebruikte administratieve gegevens afhankelijk zijn van de Belgische wetgeving inzake sociale zekerheid en werkloosheid, laten ze geen vergelijking toe met statistieken over de arbeidsmarkt in andere landen.
- Er wordt een groot aantal administratieve bronnen gebruikt bij het opstellen van deze statistieken. Een wijziging in de regelgeving of wijze van opmaken van de statistieken bij één van deze bronnen heeft dus steeds een impact op de statistieken van de Vlaamse arbeidsrekening.
- Informatie die niet beschikbaar is bij de administratieve bronnen wordt niet opgenomen in de statistieken. Zo is het niet mogelijk om informeel werk op te nemen in de statistieken en worden enkel de personen ingeschreven bij de verschillende gewestelijke tewerkstellingsdiensten als werkzoekend beschouwd.

## B. Inhoud tabellen

Waar de Enquête naar de Arbeidskrachten via de bevraging van een steekproef de bevolking op beroepsactieve leeftijd indeelt naar socio-economische positie, gebeurt dit bij de Vlaamse arbeidsrekening **op basis van verschillende administratieve bronnen**.

De **bevolking op beroepsactieve leeftijd (15-64 jaar)** vormt de basis van de statistieken in de tabellen. Het gaat om alle personen van 15-64 jaar wonend in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest/België. De bevolking op beroepsactieve leeftijd wordt berekend aan de hand van het rijksregister van Statbel (Algemene Directie Statistiek - Statistics Belgium). Het gaat om het gemiddelde van de bevolking op 1 januari van jaar y en 1 januari van jaar y+1.

De bevolking op beroepsactieve leeftijd wordt opgedeeld naar socio-economische positie (werkend, niet-werkend werkzoekend of inactief) op basis van de statistieken van verschillende administratieve bronnen. Het aantal personen wordt voor elke socio-economische positie berekend tot op het niveau van de gemeente en voor de variabelen “leeftijd” en “geslacht”.

## Werkenden

De werkenden omvatten alle personen die tijdens de referentieperiode betaalde arbeid verrichten. Ook diegenen die kortstondig afwezig waren op het werk omwille van bijvoorbeeld ziekte of vakantie, maar nog steeds onder contract staan, worden als werkend beschouwd. De werkende bevolking bevat de loontrekkenden, de zelfstandigen en de helpers:

- Het aantal **loontrekkenden** wordt berekend aan de hand van de statistieken over het aantal werknemers (naar woonplaats) van de Rijksdienst voor de Sociale Zekerheid (RSZ).
- Het aantal **zelfstandigen** en **helpers** wordt berekend aan de hand van de statistieken over het aantal verzekeringsplichtigen van de Rijksdienst voor de Sociale Verzekeringen der Zelfstandigen (RSVZ).

Voor deze statistieken wordt steeds een gemiddelde over het kwartaal berekend, waarna een gemiddelde over de 4 kwartalen van het jaar wordt berekend.

Hierbovenop gebeuren er nog bijschattingen van het aantal werkenden met:

- het aantal **PWA-werknemers** (personen tewerkgesteld via het plaatselijk werkgelegenheidsagentschap) via statistieken van de RVA;
- de **studententewerkstelling** via de statistieken van de RSZ;
- de **uitgaande grensarbeid** op basis van de statistieken van het Rijksinstituut voor Ziekte- en Invaliditeitsverzekering (RIZIV). Het gaat hier om Brusselaars/Belgen die in het buitenland werken;
- de **internationale tewerkstelling** via de statistieken van het BISA (sinds 2017). Het gaat hier om de tewerkstelling bij de Europese en internationale instellingen.

Tot slot gebeuren er nog een aantal eindcorrecties om dubbeltellingen te vermijden. Op basis van het Datawarehouse Arbeidsmarkt en Sociale Bescherming worden er sleutels berekend om correcties uit te voeren voor personen die bijvoorbeeld zowel loontrekkend als zelfstandig of zelfstandig en werkzoekend zijn. Op basis van deze sleutels wordt het totaal aantal werkenden dan verminderd.

## Niet-werkende werkzoekenden

De niet-werkende werkzoekenden zijn personen zonder bezoldigde baan die als werkzoekende zijn ingeschreven bij een openbare tewerkstellingsdienst. Voor het Brussels Hoofdstedelijk Gewest is dit Actiris, voor het Vlaamse Gewest VDAB en voor het Waals Gewest Forem en ADG. Het gaat steeds om het jaargemiddelde van het aantal werkzoekenden op het einde van elk van de twaalf maanden. Deze aantallen komen overeen met de jaarcijfers over de werkzoekenden zoals deze door de verschillende arbeidsbemiddelingsdiensten gepubliceerd worden en ook terug te vinden zijn in het subthema werkloosheid op de website van het BISA.

## Inactieve bevolking

Er bestaat geen administratieve bron waarmee de inactieve bevolking kan gemeten worden. In feite gaat het hier om een restcategorie. De bevolking op beroepsactieve leeftijd van een bepaald gebied wordt verminderd met het aantal werkenden en de niet-werkende werkzoekenden om zo de inactieve bevolking te meten. Door deze wijze van rekenen komt het soms voor dat er negatieve waarden worden bekomen voor de inactieve bevolking. Dit wijst op een te hoge schatting van de werkende bevolking en dat de correctie voor dubbeltellingen niet voldeed. Daarom wordt in dit geval de negatieve waarde afgetrokken van het aantal werkenden in het gebied en de inactieve bevolking op 0 geraamd.

## Arbeidsmarktindicatoren

Op basis van de verdeling van de bevolking op beroepsactieve leeftijd naar socio-economische positie kunnen de drie voornaamste arbeidsmarktindicatoren worden berekend:

- De **activiteitsgraad** geeft het aandeel van de beroepsbevolking (werkende bevolking en niet-werkende werkzoekenden) in de bevolking van 15 tot en met 64 jaar weer.
- De **werkgelegenheidsgraad** is de verhouding tussen de werkende bevolking en de bevolking van 15 tot en met 64 jaar.
- De **werkloosheidsgraad** is het percentage niet-werkende werkzoekenden in de beroepsbevolking (werkenden en niet-werkende werkzoekenden) van 15 tot en met 64 jaar.

### C. Classificatiecriteria

Het aantal personen wordt voor elke socio-economische positie berekend tot op het niveau van de gemeente (woonplaats) en voor de variabelen “leeftijd” en “geslacht”. Zowel de informatie uit het Rijksregister als deze uit de verschillende bronnen gebruikt om de socio-economische positie (loontrekkende, zelfstandige en helper, werkzoekende of inactief) te bepalen, worden hiervoor onafhankelijk van elkaar gebruikt. Zo zal bijvoorbeeld het aantal mannelijke 15-24-jarigen in de bevolking op beroepsactieve leeftijd berekend worden op basis van het Rijksregister. Maar het aantal mannelijke 15-24-jarige werkzoekenden op basis van de statistieken van Actiris/VDAB/Forem zonder dat er een koppeling met het rijksregister dient te gebeuren.

### D. Tijdstip en frequentie van publicatie

De cijfers over de bevolking naar socio-economische positie van de Vlaamse arbeidsrekening worden jaarlijks omstreeks juli gepubliceerd tot en met het jaar  $y-2$ . Dit tijdstip kan echter variëren, omdat het erg afhankelijk is van de beschikbaarheid van de gegevens bij de gebruikte administratieve bronnen.

#### REFERENTIES

ILO International Labour Office (1982). *Resolution concerning statistics of the economically active population, employment, unemployment and underemployment, adopted by the Thirteenth Conference of Labour Statisticians (October 1982)*. Geraadpleegd via [http://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---dgreports/---stat/documents/normativeinstrument/wcms\\_087482.pdf](http://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---dgreports/---stat/documents/normativeinstrument/wcms_087482.pdf)

Statbel (2018), *De hervormde enquête naar de arbeidskrachten in 2017*. Geraadpleegd via [https://statbel.fgov.be/sites/default/files/Over\\_Statbel\\_FR/Analyse\\_eak\\_2017\\_nl\\_20181220.pdf](https://statbel.fgov.be/sites/default/files/Over_Statbel_FR/Analyse_eak_2017_nl_20181220.pdf)

Statbel (2018), Documentatie over de enquête naar de arbeidskrachten (methodologieën en metagegevens) geraadpleegd via <https://statbel.fgov.be/nl/themas/werk-opleiding/arbeidsmarkt/werkgelegenheid-en-werkloosheid>

Steunpunt Werk (2018), *Vlaamse Arbeidsrekening: Raming van de bevolking naar socio-economische positie. Basis- en detailtabellen (update 2018)*. Geraadpleegd via [https://www.steunpuntwerk.be/system/files/methodologie\\_var\\_bevolking\\_2018.pdf](https://www.steunpuntwerk.be/system/files/methodologie_var_bevolking_2018.pdf)

Steunpunt Werk (2020), *Vlaamse Arbeidsrekening: Definities en beknopte methodologie*. Geraadpleegd via [https://www.steunpuntwerk.be/system/files/vlaamse\\_arbeidsrekening\\_-\\_definities\\_beknopte\\_methodologie.pdf](https://www.steunpuntwerk.be/system/files/vlaamse_arbeidsrekening_-_definities_beknopte_methodologie.pdf)