

Statistisch Product

Sterftetafels en levensverwachting

De sterftetafels (als momenttabellen) die door de AD Statistiek worden berekend geven aan hoe een generatie zou uitsterven indien ze in de loop van haar hele bestaan wordt blootgesteld aan de dezelfde sterftevoorwaarden per leeftijd als in het beschouwde jaar. In die tabellen wordt onderscheid gemaakt tussen de twee geslachten gezien de sterke verschillen die t.a.v. genoemde sterftevoorwaarden tussen mannen en vrouwen worden waargenomen. Aan de hand van de overlijdens en van het aantal individuen per leeftijd, die in de tabellen staan weergegeven voor elk geslacht afzonderlijk en voor beide geslachten samen, kunnen de sterftequotiënten worden berekend. De sterftetafels leveren daarnaast nog diverse andere functies aan: de overlevenden, de overlijdens (van de tabel) en de levensverwachtingen. De levensverwachting op leeftijd x is het rekenkundig gemiddelde van de leeftijden bij overlijden (in de tabel), rekening houdend met de reeds bereikte leeftijd x . Kernbegrip van een sterftetafel is de levensverwachting bij de geboorte, die overeenkomt met de gemiddelde levensduur van een persoon indien in de loop van diens leven de generatie waarvan hij deel uitmaakt aan dezelfde sterftevoorwaarden wordt blootgesteld als in de tabel, m.a.w. indien de sterftevoorwaarden zoals in de tabel weergegeven constant blijven over het gehele leven van die persoon. De AD Statistiek berekent twee reeksen van tabellen: de tabellen op basis van leeftijden in verstreken jaren (of projectieve tabellen), waarvan de functies uitgaan van de leeftijden vastgesteld op 1 januari van het beschouwde jaar, en de tabellen op basis van exacte leeftijden, waarvan de functies worden berekend bij elke verjaardag.

Actualisering metagegevens

<i>Bijwerking van het document</i>	24/01/2019
------------------------------------	------------

Presentatie

<i>Trefwoorden</i>	-
<i>Domein</i>	3.7.07. Bevolking
<i>Statistische eenheid - Titel</i>	Fysieke personen
<i>Statistische eenheid - Omschrijving</i>	-
<i>Statistische populatie - Titel</i>	Een fictieve generatie

Presentatie

<i>Statistische populatie - Omschrijving</i>	Alle in hetzelfde jaar geboren personen die in de loop van hun leven aan dezelfde sterftevoorwaarden zouden worden blootgesteld als berekend door de tabel.
<i>Geografisch bereik</i>	België
<i>Tijdsbereik</i>	-
<i>Sectorieel bereik</i>	-
<i>Ander bereik</i>	-

Referentieperiode

<i>Eerste beschikbare referentieperiode</i>	1880-1890
---	-----------

Institutioneel mandaat

<i>Verplichte statistische productie</i>	Er is geen nationale noch internationale verplichting voor het opstellen van deze statistiek
<i>Wettelijke referentie</i>	Geen referentiewetteksten

Vertrouwelijkheid

<i>Vertrouwelijkheid - Niveau</i>	Niet-vertrouwelijke gegevens
-----------------------------------	------------------------------

Bekendmakingbeleid

<i>Uitbrengkalender</i>	De verspreidingskalender is toegankelijk via internet.
<i>Periodiciteit</i>	Jaarlijks

Verspreidingsformaat

<i>Persbericht</i>	Persbericht
<i>Publicaties</i>	Publicatie op het internet (www.statbel.fgov.be)
<i>Onlinedatabank</i>	-
<i>Open Data</i>	-
<i>Toegang tot microgegevens</i>	-
<i>Overig</i>	-

Toegankelijkheid van de documentatie

<i>Documentatie over methoden</i>	-
<i>Documentatie over de kwaliteit</i>	-

Kwaliteitsbeheer

<i>Kwaliteitsborging</i>	-
<i>Kwaliteitsbeoordeling</i>	-

Relevantie

<i>Behoeften van de gebruikers</i>	Actuarissen ; Internationale instellingen (Eurostat, IMF, Europese Commissie, UNSD, WHO, ...) ; Universiteiten en hoger onderwijs ; Verzekeringsmaatschappijen ; Wetenschappelijk onderzoek
<i>Tevredenheid van de gebruikers</i>	Beschikbaarheid verbeterd ; Nauwkeurigheid hersteld
<i>Volledigheid</i>	Verzekerd

Nauwkeurigheid en betrouwbaarheid

<i>Nauwkeurigheid</i>	De eventuele biais zijn onder controle.
<i>Steekproeffout</i>	Niet van toepassing
<i>Niet-steekproeffout</i>	De meet- en verwerkingsfouten zijn onder controle.

Tijdigheid

<i>Tijdigheid</i>	Resultaten beschikbaar 9 maanden na de referentieperiode
-------------------	--

Vergelijkbaarheid

<i>Vergelijkbaarheid - Geografisch</i>	Geografisch vergelijkbaar
<i>Vergelijkbaarheid - In de tijd</i>	Vergelijkbaar in de tijd
<i>Vergelijkbaarheid - Sectorieel</i>	-
<i>Vergelijkbaarheid - Andere</i>	-

Coherentie

<i>Interne coherentie</i>	De coherentie is gegarandeerd tussen subdomeinen, variabelen, etc ; De coherentie is gegarandeerd tussen subpopulaties.
<i>Gebiedsoverschrijdende coherentie</i>	De consistentie van concepten, definities en nomenclaturen wordt gecontroleerd. ; Men gebruikt erkende concepten en begrippen (nationaal of internationaal)

Herziening van de gegevens

<i>Herziening van de gegevens - Beleid</i>	-
<i>Herziening van de gegevens - Praktijk</i>	Herziening mogelijk, in functie van de updates van de gegevens van het RR.

Statistische verwerking

<i>Basisgegevens - Enquêtes</i>	-
<i>Basisgegevens - Administratieve gegevens</i>	Rijksregister van de natuurlijke personen (RRNP)
<i>Basisgegevens - Statistische producten</i>	-
<i>Frequentie van verzameling van gegevens</i>	Doorlopend
<i>Verzameling van gegevens</i>	-
<i>Samenstelling van gegevens</i>	-
<i>Aanpassing</i>	-

Opmerkingen

Gekoppelde documenten

<i>Titel</i>	<i>URL</i>
Internet: Sterftetafels en levensverwachting	https://statbel.fgov.be/nl/themas/bevolking/sterfte-en-levensverwachting/sterftetafels-en-levensverwachting

Externe IDs

Type	ID
INVS	9993040

Statistische variabelen

Titel	Definitie	Eenheid/ Nomenclatuur
Leeftijd	Leeftijd gemeten in verlopen jaren.	Aantal jaren
Geslacht	-	Mannelijk/ Vrouwelijk
Provincie	-	REFNIS
Nationaliteit (Belgische/Vreemde)	Populatie waar de tabel betrekking op heeft	Belgische/Vreemde
Gewest	Gewest waar de tabel betrekking op heeft	Brussel/ Vlaanderen/ Wallonië
Sterftequotiënt	Verhouding tussen de waargenomen overlijdens op een gegeven leeftijd en de bevolking van die leeftijd op 01 januari van het beschouwde jaar.	Overlijden per persoon

