

Methodologie : Bulletin n°2 BELHEALTH

De gegevensverzameling voor de 2e BELHEALTH-enquête vond plaats tussen 6 en 27 februari 2023. De enquête, ontwikkeld met de LimeSurvey-software, is gericht op volwassenen (18 jaar en ouder) die in België wonen en die tijdens de laatste COVID-19 gezondheidsenquête hebben ingestemd met deelname aan de BELHEALTH-studie (d.w.z. 11560 personen). Om een meer representatieve steekproef van de bevolking te verkrijgen, werd een brief per post gestuurd naar 21046 personen via het door Statbel verstrekte nationale register. In deze brief werden mensen uitgenodigd om deel uit te maken van het cohort en deel te nemen aan dit tweede onderzoek. Het drukwerk en de verzending van de brieven werden uitgevoerd door drukkerij Group Joos. De doelgroepen die extra bereikt wouden worden waren jongeren, mannen en inwoners van Wallonië. 831 personen stemden er via de brief mee in om deel uit te maken van het BELHEALTH-cohort. Dit cohort bestaat momenteel in totaal uit 12391 personen.

De volgende voorwaarden moesten gelezen en aanvaard worden alvorens toegang te krijgen tot het onderzoek:

- Deelname aan het onderzoek is vrijwillig en deelname kan te allen tijde worden gestaakt;
- Alle verstrekte informatie wordt alleen gebruikt voor het doel van de studie;
- Sciensano zal de resultaten van de enquête alleen gebruiken om algemene statistieken op te stellen, en individuele gegevens zullen nooit aan derden worden doorgegeven;
- De verzamelde gegevens worden alleen voor de duur van het project bewaard.

In totaal reageerden 8346 mensen op de tweede BELHEALTH enquête, d.w.z. dat zij ten minste informatie verstrekten over hun leeftijd, geslacht en postcode.

Tabel 1 geeft een overzicht van het aantal en het aandeel personen van 18 jaar en ouder die in de drie Belgische gewesten wonen (op basis van Statbel-gegevens, situatie op 01/01/2019) vergeleken met het aantal en aandeel van deelnemers aan de 2e BELHEALTH-enquête volgens hun woonregio (bepaald op basis van de vraag over hun postcode).

Tabel 1 | Vergelijking van de samenstelling van de bevolking en de samenstelling van de steekproef van de 2e BELHEALTH-enquête, per regio, België 2023

	Aantal inwoners (18+)	Aantal participanten (18+)
Vlaams gewest	5.311.613 (58,2%)	5.227 (63%)
Brussels hoofdstedelijk gewest	932.366 (10,2%)	851 (10%)
Waals gewest	2.882.040 (31,6%)	2.258 (27%)
België	9.126.019 (100%)	8.346 (100%)

Relatief gezien zijn de deelnemers die in het Vlaams Gewest wonen oververtegenwoordigd in de steekproef en zijn de deelnemers van het Waals Gewest ondervertegenwoordigd.

Tabel 2 | Samenstelling van de steekproef van de 2e BELHEALTH-enquête, per geslacht en leeftijdsgroep, België 2023

	Aantal mannen	Aantal vrouwen	Totaal aantal
18-24 jaar	125 (1%)	165 (2%)	290 (3%)
25-34 jaar	266 (3%)	414 (5%)	680 (8%)
35-44 jaar	356 (4%)	659 (7,9%)	1015 (12%)
45-54 jaar	494 (6%)	973 (11,7%)	1467 (18%)
55-64 jaar	809 (10%)	1228 (14,7%)	2037 (24%)
65+ jaar	1403 (17%)	1454 (17,4%)	2857 (34%)
Totaal	3453 (41,4%)	4893 (58,6%)	8346 (100%)

Er hebben meer vrouwen (58,6%) dan mannen (41,4%) aan de enquête deelgenomen en zij zijn dus oververtegenwoordigd (in de bevolking is de verdeling 51% vrouwen en 49% mannen). Ook de leeftijdsverdeling onder de deelnemers wijkt af van die van de bevolking: de jongste leeftijdsgroep (18 tot 24 jaar) is in de enquête duidelijk ondervertegenwoordigd (12,5% in de bevolking, 3% in de enquête).

Tabel 3 | Samenstelling van de steekproef van de 2de BELHEALTH-enquête, volgens opleidingsniveau, België 2023

	Populatie (18+)	Aantal participanten (18+)
Ten hoogste diploma secundair onderwijs	6.302.716 (67,1%)	2.107 (26%)
Hoger opgeleiden	3.084.424 (22,9%)	6.032 (74%)
Total	9.387.140 (100%)	8346 (100%)

De samenstelling van de steekproef verschilt dus sterk van de samenstelling van de bevolking (18 jaar en ouder) wat geslacht, leeftijdsgroep en opleidingsniveau betreft. Bijgevolg kunnen conclusies die op basis van de analyse van de resultaten worden getrokken, vertekend zijn. Om dit te compenseren wordt in de analyses een wegingscorrectie (poststratificatie) gebruikt om nauwkeuriger ramingen te verkrijgen. Deze techniek bestaat erin informatie over de werkelijke samenstelling van de bevolking in België (hier in termen van geslacht, leeftijdsgroep, provincie en opleiding) te gebruiken om de steekproefgegevens bij de berekening van de enquêteresultaten aan te passen aan de exacte verdeling:

- De "exacte" samenstelling van de Belgische bevolking per geslacht, leeftijdsgroep en provincie komt uit de gegevens over de samenstelling van de bevolking op 1 januari 2019, berekend door Statbel;
- De samenstelling van de bevolking naar opleidingsniveau is gebaseerd op de resultaten van de Arbeidskrachtenenquête 2018 (LFS), georganiseerd door Statbel. Er werden twee opleidingsgroepen onderscheiden: mensen met ten hoogste een diploma secundair (hoger) onderwijs en mensen met een diploma hoger onderwijs.

Daarom kunnen zowel in de populatie als in de steekproef subgroepen (ook wel strata genoemd) worden gevormd op basis van een kruisverband tussen geslacht, leeftijdsgroep, provincie en opleidingsniveau. Op basis hiervan kunnen gewichten (of multiplicatoren) worden berekend. Zij worden verkregen door per stratum het aantal personen in de bevolking te delen door het aantal deelnemers aan de enquête. De in dit bulletin gepresenteerde resultaten zijn alle gewogen naar geslacht, leeftijdsgroep, provincie en opleidingsniveau.