

Informatiedocument steekproefaanvraag Gemeente

Algemeen:

Met behulp van de spreadsheet GEMEENTE, kunt u een steekproef aanvragen voor (clusters van) gemeenten. De sheet voorziet in de berekening van gegevens zoals steekproefomvang, kosten voor steekproeftrekking en foutenmarges.

De spreadsheet bestaat uit 2 tabbladen: aanvraag en marges (zie verderop voor verdere uitleg marges). Het tabblad aanvraag is verdeeld over invul- en infovelden en is zo opgebouwd dat alleen de specificatievelden kunnen worden gewijzigd (links van de verticale zwarte balk). Voorts wordt in dit blad een aantal voorbeelden van steekproefaanvragen gegeven (boven de horizontale zwarte balk).

Tarieven:

De tarieven voor de steekproefaanvragen zijn gebaseerd op het gemiddelde aantal bewerkingsuren per onderscheiden categorie in 2017. Het tarief is afhankelijk van 3 wensen, namelijk:

1. het aantal uit te zetten steekproefeenheden als percentage van de populatie (gewenste steekproef fractie);
2. de indeling van de wijk c.q. buurtcode;
3. een eventueel gewenste stratificatie naar doelgroep.

Er zijn in totaal 4 tariefcategorieën. Daarnaast wordt er per steekproefaanvraag € 175,- aan standaardkosten in rekening gebracht. Deze kosten zijn voor het opvragen van de NAW-gegevens bij gemeenten, het screenen van de bestanden (verwijderen van 'dubbele' personen en bevolking in inrichtingen en tehuizen) en het verzenden van de data (voor de verzending gelden bijzondere beveiligingsmaatregelen).

Tabel 1: Verdeling tarieven steekproeftrekking

gewenste steekproef fractie	Regio indeling (wijk/buurt)			Stratificatie	
	geen	CBS-indeling	eigen indeling	doelgroep A	doelgroep B
Kleiner dan 14%	Tarief 1	Tarief 1	Tarief 2	Tarief 2	Tarief 4
14% tot 20%	Tarief 2	Tarief 2	Tarief 3	Tarief 3	Tarief 4
20% of meer	Tarief 4	Tarief 4	Tarief 4	Tarief 4	Tarief 4

Tarief 1 = € 55 + € 175

Tarief 2 = € 225 + € 175

Tarief 3 = € 450 + € 175

Tarief 4 = € 8000 + € 175

Doelgroep A = leeftijd, herkomst, regio

Doelgroep B = overige standaardvariabelen in het steekproefkader¹

In de eerste 3 categorieën zijn de kosten naar verhouding gering. De werkzaamheden voor deze steekproeven zijn grotendeels geautomatiseerd. Voor steekproeven zonder verdere indeling of voor steekproeven met een CBS wijk- en buurtindeling en een steekproef fractie tot 14% bedragen de kosten € 230,-. Voor steekproeven met een zelf gekozen indeling op basis van postcode en een steekproef fractie tot 14% bedragen de kosten € 400,-. Zijn er wensen voor stratificatie op de reguliere stratificatievariabelen in het kader of een grotere steekproef fractie tot 20 procent, dan bedragen de kosten € 625,-. De hoge trekkingskosten van € 8.175,- voor steekproeven met steekproef fracties hoger dan 20% en/of niet reguliere stratificatievariabelen ontstaan door de hoge mate van

¹ standaardvariabelen in het steekproefkader zijn: CBS-gemeentecode, CBS-wijk- en -buurtcode, postcode, huisnummer, geslacht, burgerlijke staat, geboortedatum en herkomst

specialistisch hand- en denkwerk dat nodig is om per geval te bepalen of en hoe oversampling en/of samenvoegingen van kaders kunnen worden gerealiseerd.

Tabblad marges:

Met behulp van het tabblad marges kan, door het invullen van 4 getallen, een tabel worden gegenereerd die de procentuele en absolute marges bij de opgegeven responsomvang weergeeft. Daarbij kan gekozen worden uit de 3 in sociaal wetenschappelijke onderzoeken gebruikelijke betrouwbaarheidsniveaus, namelijk 90%, 95% en 99%. Vervolgens kan men op basis van een procentuele marge het benodigde aantal respondenten bepalen.

Tabblad aanvraag:

In dit tabblad dienen de cellen links van de verticale zwarte balk ingevuld te worden. Per steekproefaanvraag (lees: per gemeente) dient één regel ingevuld te worden met de volgende gegevens: gemeentenaam, CBS-gemeentecode (4-cijfers), aantal inwoners van 15 jaar en ouder, gewenste te behalen respons en geschat responspercentage. Optioneel kan de kolom stratificatie ingevuld worden om aan te geven van welke variabele gebruik gemaakt moet worden voor de benodigde specificatie. Indien stratificatie "A" of "B" is ingevuld, zal een medewerker van het CBS voor de verdere specificatie van deze stap contact opnemen met de betreffende gemeente. Wanneer bovenstaande velden zijn ingevuld, wordt er rechts van de zwarte balk een aantal gegevens zichtbaar: de code voor de primaire eenheid, de grootte van de uit te zetten steekproef en de steekproef fractie. Is de steekproef fractie groter dan 14%, dan zal dit extra kosten met zich meebrengen. Daarnaast worden in 3 kolommen de bijbehorende maximale relatieve marges behorende bij de steekproef getoond. Tot slot worden in de laatste kolom de kosten per steekproef weergegeven. U kunt meerdere steekproeven tegelijkertijd aanvragen. Hiervoor dient u na elke aanvraag één regel blanco te laten.

Mocht u één steekproef voor een cluster van gemeenten willen aanvragen, dan slaat u geen regels over. Naast de marges per gemeente, worden in de kolommen marges aggregaat de marges voor de cluster van gemeenten weergegeven. De kosten voor de steekproefaanvraag worden dan ook per cluster weergegeven.

Let bij het invullen van de aanvraag tot slot nog op het volgende:

- De kostenberekening voor gestratificeerde steekproeven werkt alleen juist indien de stratificatiedefinitie ('A' of 'B') als hoofdletter is ingevuld;
- gebruik de kopieerfunctie en niet de knipfunctie. Door knippen en plakken ontstaan onzichtbare verbanden tussen de ingevoerde gegevens en de formules in het rekendeel.