

Emancipatie Opinions 2024

Vragenlijst afgenomen in het LISS panel

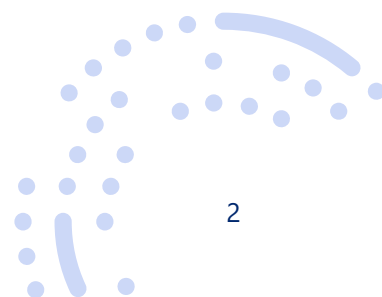


Datum 18 april 2024
Auteur Natalia Kieruj
+31 (0)13 206 3576
natalia.kieruj@centerdata.nl
Versie 1.0
Classificatie Standaard



© Centerdata, Tilburg, 2024

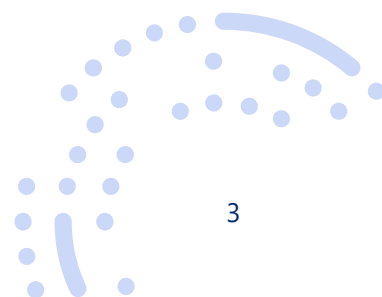
Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand, of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen of op enige andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever.





Inhoudsopgave

1	Projectbeschrijving	4
2	Inleiding	5
3	Codeboek	6
4	Achtergrondvariabelen LISS panel	28





1 Projectbeschrijving

Title: Emancipation Opinions 2024

Data file: L_EmancipatieOpinies2024_1.0p

Funding source(s): ODISSEI; OCW (Domeinplan SSH); Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS)

Researcher(s): Marion van den Brakel-Hofmans (CBS)

Project description: This questionnaire is about emancipation and was administered by SCP every two years up to 2020. From 2022 it is administered by CBS.

Sample: Panel members aged 16 years and older were selected. Single parents were oversampled.

Overview of the response:

Selected number of household members:	2,758	(100.0%)
Non-response:	746	(27.0%)
Response:	2,012	(73.0%)
Complete:	1,995	(72.3%)
Incomplete:	17	(0.6%)

Date of data collection: March 2024

Titel: Emancipatie Opinies 2024

Databestand: L_EmancipatieOpinies2024_1.0p

Financiering: ODISSEI; OCW (Domeinplan SSH); Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS)

Onderzoeker(s): Marion van den Brakel-Hofmans (CBS)

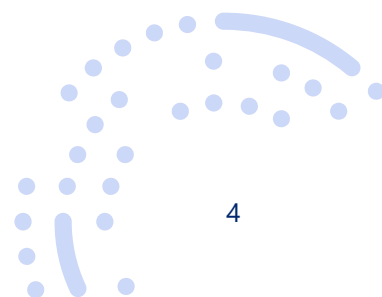
Projectbeschrijving: Deze vragenlijst gaat over emancipatie en werd tot 2020 tweejaarlijks afgenomen door het SCP. Sinds 2022 wordt de vragenlijst door het CBS afgenomen.

Steekproef: Panelleden van 16 jaar en ouder werden geselecteerd. Alleenstaande ouders werden oversampled.

Responsoverzicht:

Selectie aantal leden huishouden:	2.758	(100,0%)
Nonrespons:	746	(27,0%)
Respons:	2.012	(73,0%)
Compleet:	1.995	(72,3%)
Incompleet:	17	(0,6%)

Datum van dataverzameling: maart 2024





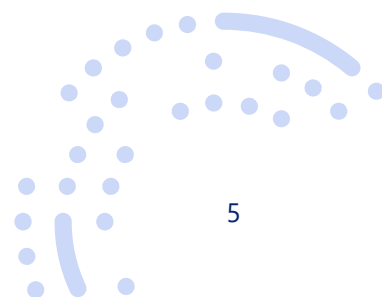
2 Inleiding

In maart 2024 is in het LISS panel¹ de vragenlijst “Taakverdeling” afgenomen.

De vragenlijst is voorgelegd aan 2.758 panelleden en 1.995 respondenten vulden de vragenlijst volledig in (responspercentage 72,3%).

¹ Verwijzing naar LISS panel data in tekst:

In this paper we make use of data of the LISS (Longitudinal Internet studies for the Social Sciences) panel administered by Centerdata (Tilburg University, The Netherlands).





3 Codeboek

Dit codeboek beschrijft de vragenlijst zoals deze in het LISS panel is afgenomen.

- De variabelennamen worden vet weergegeven en corresponderen met de namen in de dataset.
- De routing van de vragenlijst wordt boven de variabele vet in het blauw weergegeven.
 - = betekent "is gelijk aan"
 - != betekent "is niet gelijk aan"
 - <= betekent "kleiner of gelijk aan"
 - >= betekent "groter of gelijk aan"
- Als er op een pagina knoppen voor "Ik weet het niet, "Ik wil het niet zeggen" of "Niet van toepassing" stonden, dan wordt dat bovenaan bij "Page" aangegeven (als op de knop geklikt is, wordt de bijbehorende waarde in alle variabelen die op de pagina stonden weggeschreven).
- *text*: antwoordvak; geen limiet aan lengte van het antwoord.
- *string*: antwoordvak waarbij een maximum aantal karakters kan worden ingevoerd (standaard 255).
- *empty*: vraag kan onbeantwoord gelaten worden.
- De range waarbinnen de respondent een antwoord kon geven bij numerieke variabelen is cursief afgebeeld in het codeboek wanneer deze niet zichtbaar was voor de respondent. Wanneer geen grenzen waren gesteld aan de range waarbinnen een antwoord kon vallen, staat dit in het codeboek weergegeven als '*integer*'.
- De zogenoemde 'fills' (variabele tekst) worden tussen rechte haken [] weergegeven.
- Variabelen tussen accolades {} maken geen deel uit van de dataset, maar de bijbehorende vragen of teksten waren wel onderdeel van de vragenlijst.

nomem_encr²

Nummer van lid huishouden versleuteld

integer

maandnr

Jaar en maand van de veldwerkperiode

integer

belbezig_p

Preload variable: Belangrijkste bezigheid

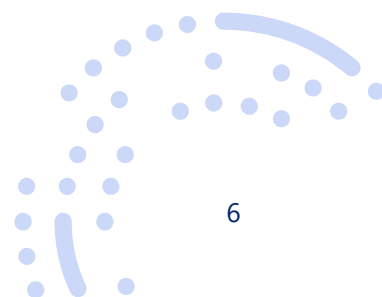
integer

leeftijd_p

Preload variable: Leeftijd

integer

² Gebruik *nomem_encr* als key variable bij het mergen van de data met die van andere LISS panel studies uit het LISS Panel Data Archive: <https://www.dataarchive.lissdata.nl>





Page 1

all respondents

{intro}

Hartelijk dank dat u wilt meewerken aan dit onderzoek!

Graag willen we uw mening horen over een aantal onderwerpen die te maken hebben met vrouwenemancipatie, zoals de verdeling van betaald werk en zorgtaken tussen partners, kinderopvang en de doorstroom van vrouwen naar hogere functies. Daarna willen we u ook nog enkele vragen stellen over uw eigen situatie. Als het gaat om uw mening, zijn er uiteraard geen goede of foute antwoorden.

Deze vragenlijst wordt afgenomen in opdracht van het Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS). De uitkomsten van dit onderzoek worden beschreven in de Emancipatiemonitor van het CBS, die eind dit jaar uitkomt.

Answer type: None

Page 2

all respondents

{intro1b}

Allereerst willen we u een aantal vragen voorleggen over de zorg voor kinderen.

Answer type: None

Page 3

all respondents

duur1- duur6

Hieronder ziet u een aantal gezinssituaties. Hoeveel uur betaald werken past volgens u het best bij vaders en moeders in deze situaties?

Question type: Table

Answer type: Radio buttons

Sub-questions:

duur1 Moeders van nog niet naar school gaande kinderen tot 4 jaar

duur2 Vaders van nog niet naar school gaande kinderen tot 4 jaar

duur3 Moeders van kinderen op de basisschool

duur4 Vaders van kinderen op de basisschool

duur5 Vrouwen die geen jonge kinderen (meer) hebben

duur6 Mannen die geen jonge kinderen (meer) hebben

Categories:

1. Geen werk
2. 1 – 11 uur per week
3. 12 – 19 uur per week
4. 20 – 27 uur per week
5. 28 – 34 uur per week
6. 35 of meer uur per week



all respondents

kidopv3a – kidopv5

In hoeverre bent u het eens of oneens met onderstaande uitspraken?

Question type: Table

Answer type: Radio buttons

Sub-questions:

kidopv3a Het is goed voor baby's (tot 1 jaar) als ze een aantal dagen (2 of 3) per week naar een kinderdagverblijf gaan.

kidopv3b Het is goed voor dreumesen (1 tot 2 jaar) als ze een aantal dagen (2 of 3) per week naar een kinderdagverblijf gaan.

kidopv4 Het is goed voor peuters (2 tot 4 jaar) als ze een aantal dagen (2 of 3) per week naar een kinderdagverblijf gaan.

kidopv5 Het is goed voor basisschoolkinderen (4 tot 13 jaar) als ze een aantal dagen (2 of 3) per week naar de buitenschoolse opvang gaan.

Categories:

1. 1 Helemaal niet mee eens
2. 2 Niet mee eens
3. 3 Niet eens, niet oneens
4. 4 Mee eens
5. 5 Helemaal mee eens
6. *Weet niet*

all respondents

vmzorg2 - vmtechniek

In hoeverre bent u het eens of oneens met onderstaande uitspraken?

Question type: Table

Answer type: Radio buttons

Sub-questions:

vmzorg2 Ik vind het belangrijk dat meer mannen in de zorg gaan werken

vmzorgkind Een vrouw is geschikter om kleine kinderen op te voeden dan een man

vmtechniek2 Vrouwen zijn even geschikt voor een baan in de techniek als mannen

vmambitie Mannen willen vaker carrière maken dan vrouwen

vmzorgvolw Een vrouw is geschikter om voor naasten te zorgen die hulp nodig hebben dan een man

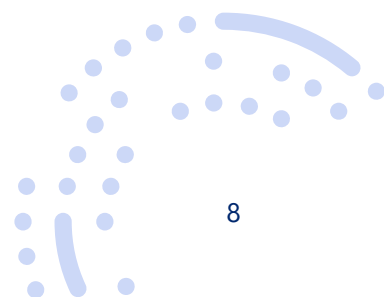
vmzorg Mannen zijn even geschikt voor een baan in de zorg als vrouwen

vm sociaal Vrouwen zijn gemiddeld wat socialer dan mannen

vmtechniek Ik vind het belangrijk dat meer vrouwen in de techniek gaan werken

Categories:

1. 1 Helemaal niet mee eens
2. 2 Niet mee eens
3. 3 Niet eens, niet oneens
4. 4 Mee eens
5. 5 Helemaal mee eens





6. Weet niet

Page 6

all respondents

{intro1}

Nu willen we u een aantal uitspraken voorleggen over hoe belangrijk, of onbelangrijk, u het vindt dat partners een eigen inkomen en carrière hebben.

Answer type: None

Page 7

all respondents

ink10 – ink7b

Wilt u van elk van de volgende uitspraken aangeven in hoeverre u het ermee eens of oneens bent?

Question type: Table

Answer type: Radio buttons

Sub-questions:

ink10 Het is belangrijk dat je zelf genoeg verdient om - samen met eventuele kinderen - van te kunnen leven. Ook als je een partner hebt met een goed inkomen

ink7 Het is niet erg als een vrouw veel minder verdient dan haar partner, als ze daarover maar goede afspraken hebben gemaakt

ink11 Bij de verdeling van betaald werk moeten partners er rekening mee houden dat ze wellicht later weer uit elkaar gaan

ink3 Het is beter voor het evenwicht in een relatie wanneer beide partners ongeveer evenveel verdienen

ink7b Het is niet erg als een man veel minder verdient dan zijn partner, als ze daarover maar goede afspraken hebben gemaakt

Categories:

1. 1 Helemaal niet mee eens
 2. 2 Niet mee eens
 3. 3 Niet eens, niet oneens
 4. 4 Mee eens
 5. 5 Helemaal mee eens
 6. Weet niet
-

Page 8

all respondents

pol2b – pol10

Wilt u van elk van de volgende uitspraken aangeven in hoeverre u het ermee eens of oneens bent?

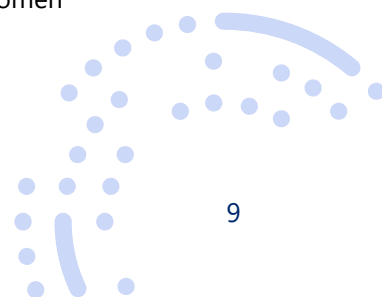
Question type: Table

Answer type: Radio buttons

Sub-questions:

pol2b De komende vijf jaar zouden er veel meer vrouwen in topfuncties moeten komen

pol3b Vrouwen en mannen die evenveel werken hebben evenveel kans op een topfunctie





pol4 Het is goed wanneer een land een vrouwelijke minister-president heeft

pol7 Het is goed dat vrouwenorganisaties zich inspanssen voor meer vrouwen in topfuncties

pol10 Het is goed dat grote bedrijven een gelijkere verhouding tussen mannen en vrouwen in de top van hun bedrijf moeten proberen te halen

Categories:

1. 1 Helemaal niet mee eens
2. 2 Niet mee eens
3. 3 Niet eens, niet oneens
4. 4 Mee eens
5. 5 Helemaal mee eens
6. *Weet niet*

Page 9

all respondents

pol9

Wie zijn volgens u geschikter voor een topfunctie in een groot bedrijf, vrouwen of mannen?
Of maakt dat niet uit?

Answer type: Radio buttons

Categories:

1. vrouwen zijn veel geschikter
2. vrouwen zijn iets geschikter
3. man of vrouw, dat maakt niet uit
4. mannen zijn iets geschikter
5. mannen zijn veel geschikter

Page 10

all respondents

{intro1c}

De volgende uitspraken gaan over seksuele omgangsvormen en grensoverschrijdend gedrag. Daarna volgen enkele uitspraken over huiselijk geweld.

Answer type: None

Page 11

all respondents

sekin1 – sekin20

Wilt u van elk van de volgende uitspraken aangeven in hoeverre u het ermee eens of oneens bent?

Question type: Table

Answer type: Radio buttons

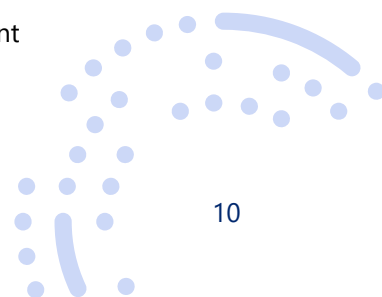
Sub-questions:

sekin1 Op seksueel gebied hoort een man de eerste stap te zetten

sekin2 Als een vrouw 'nee' zegt tegen seksuele toenadering, bedoelt ze ook 'nee'

sekin13 Als een man op straat naar een vrouw fluit is dat voor haar een compliment

sekin6 Jongens en mannen drijven vaak hun zin door in seksuele relaties





sekin7 Vrouwen vatten gedrag van mannen te snel op als seksuele intimidatie

sekin14 Het is goed dat vrouwen het niet pikken als mannen ongevraagd seksuele opmerkingen maken

sekin15 De samenleving heeft te lang weggekeken van de seksuele intimidatie van vrouwen

sekin16 Het is voor mannen niet te begrijpen wat wel en niet mag in de omgang met vrouwen

sekin20 Het melden van (seksueel) grensoverschrijdend gedrag is nadelig voor je baan

Categories:

1. 1 Helemaal niet mee eens
2. 2 Niet mee eens
3. 3 Niet eens, niet oneens
4. 4 Mee eens
5. 5 Helemaal mee eens
6. *Weet niet*

Page 12

all respondents

geweld1 – geweld6

Wilt u van elk van de volgende uitspraken aangeven in hoeverre u het ermee eens of oneens bent?

Question type: Table

Answer type: Radio buttons

Sub-questions:

geweld1 Wanneer een man zijn vrouw mishandelt, zou hij het huis moeten verlaten en niet de vrouw

geweld2 Bij mishandeling van vrouwen geldt: waar twee vechten hebben twee schuld

geweld3 Bij geweld in de privésfeer moet de politie zich terughoudend opstellen

geweld4 Het is begrijpelijk dat een man terugslaat als zijn vrouw begint met slaan

geweld5 Mensen die zeggen mishandeld te zijn door hun (ex-)partner overdrijven vaak

geweld6 Het is beter als het slachtoffer meteen de relatie verbreekt als er geweld in de relatie heeft plaatsgevonden

Categories:

1. 1 Helemaal niet mee eens
2. 2 Niet mee eens
3. 3 Niet eens, niet oneens
4. 4 Mee eens
5. 5 Helemaal mee eens
6. *Weet niet*

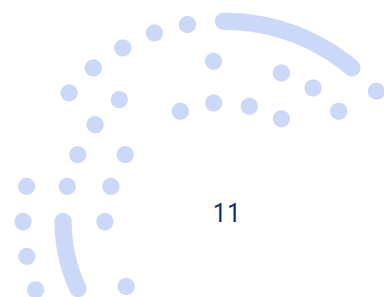
Page 13

all respondents

{intro2}

U hebt hiervoor uw mening gegeven over emancipatieonderwerpen. Nu willen we u graag nog een aantal vragen stellen over uw *eigen* situatie.

Answer type: None





Page 14

all respondents

partner2

Woont u samen met een partner?

Answer type: Radio buttons

Categories:

1. ja
2. nee

if (partner2 = 1)

partner2_geslacht

Wat is het geslacht van uw partner?

Answer type: Radio buttons

Categories:

1. man
2. vrouw
3. overig

Page 15

all respondents

kind

Hebt u kinderen?

Answer type: Radio buttons

Categories:

1. ja
2. nee

Page 16

if (kind = 1)

lftjong

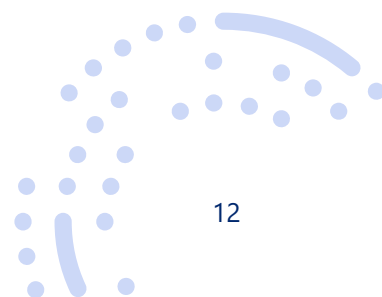
Hoe oud is uw jongste kind?

Answer type: Integer

Min: 0

Max: 100

Label-right: jaar





Page 17

if (belbezig_p = 9)

pensioen

Volgens onze achtergrondgegevens bent u met (pre-)pensioen.

Klopt dat?

Answer type: Radio buttons

Categories:

1. ja
2. nee

Page 18

if (pensioen <> 1)

werkvr1 – werkvr17

Wilt u van elk van de volgende uitspraken aangeven in hoeverre u het ermee eens of oneens bent? Als u nu geen betaald werk hebt, probeert u zich dan voor te stellen dat u dat wel hebt.

Question type: Table

Answer type: Radio buttons

Sub-questions:

werkvr1 Betaald werken is belangrijk om mezelf persoonlijk te ontwikkelen

werkvr2 Ik zou graag in een topperspositie willen werken

werkvr3 Ik vind het belangrijk om betaald werk te hebben vanwege de contacten met anderen

werkvr15 Ik vind het belangrijk om zelf zoveel te verdienen dat ik in mijn eigen levensonderhoud en dat van mijn eventuele kinderen kan voorzien

werkvr4b Ik ben bereid mensen in mijn privéleven minder aandacht te geven om carrière te maken

werkvr5 Ik vind het belangrijk om betaald werk te hebben omdat ik zo bijdraag aan de maatschappij

werkvr16b Ik werk liever niet voltijds, zodat ik tijd overhoud voor andere dingen

werkvr10 Ik wil in mijn werk doorgroeien naar een hogere functie

werkvr13 Ik moet wel werken, mijn inkomen kan niet gemist worden

werkvr7 Betaald werk is voor mij belangrijk omdat het mij maatschappelijk aanzien geeft

werkvr9 Ik heb veel plezier in mijn werk

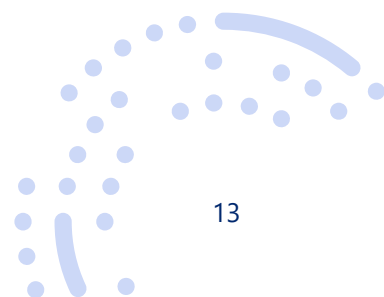
werkvr8b Ik vind het belangrijk geld te verdienen zodat [*if partner2 = 2: ik / if partner2 = 1: wij*] het financieel goed [*if partner2 = 2: heb / if partner2 = 1: hebben*]

werkvr11 Ik wil in mijn werk doorgroeien naar een hoger salaris

werkvr17 Ik vind het belangrijk dat ik economisch zelfstandig ben (economisch zelfstandig wil zeggen: met betaald werk minstens 1100 euro netto per maand verdienen)

Categories:

1. 1 Helemaal niet mee eens
2. 2 Niet mee eens
3. 3 Niet eens, niet oneens
4. 4 Mee eens
5. 5 Helemaal mee eens
6. Weet niet





Page 19

if (partner2 = 1)

{intro3a}

De volgende vragen gaan over de manier waarop u het *liefst* de taken zou willen verdelen met uw partner, en hoe de taken nu zijn verdeeld. Het hangt van uw situatie af of u vragen krijgt over betaald werk, huishouden en/of zorg voor kinderen.

Answer type: None

Page 20

if (partner2 = 2)

{intro3b}

Stel dat u samenwoont met een partner. Hoe zou u dan het *liefst* de taken willen verdelen met uw partner? Het hangt van uw situatie af of u vragen krijgt over betaald werk, huishouden en/of zorg voor kinderen.

Answer type: None

Page 21

if (pensioen <> 1)

wenswerk

[if partner2 = 1: Hoe zou u / if partner2 = 2: Als u samenwoonde met een partner hoe zou u dan] het liefst het *betaald werk* met uw partner verdelen?

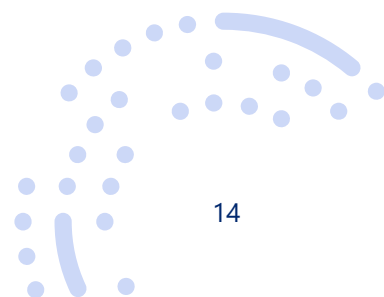
Met voltijds bedoelen we 35 uur of meer per week werken, en met deeltijds bedoelen we 1 tot en met 34 uur per week werken.

Ik zou het liefst willen dat...

Answer type: Radio buttons

Categories:

1. ... ik zou werken en mijn partner niet
2. ... ik voltijds zou werken en mijn partner deeltijds
3. ... we beiden voltijds zouden werken
4. ... we beiden deeltijds zouden werken
5. ... ik deeltijds zou werken en mijn partner voltijds
6. ... ik niet zou werken en dat alleen mijn partner werkt
7. ... we beiden niet (meer) zouden werken
8. *Weet ik niet*





Page 22

all respondents

wenshh

[if partner2 = 1: Hoe zou u / partner2 = 2: Als u samenwoonde met een partner hoe zou u dan] het liefst het *huishoudelijk werk* met uw partner verdelen?

Het gaat dan bijvoorbeeld om boodschappen doen, koken, de was doen en schoonmaken

Answer type: Radio buttons

Categories:

1. Ik zou meer willen doen dan mijn partner
2. Ik zou willen dat we het huishouden ongeveer gelijk verdelen
3. Ik zou willen dat mijn partner meer doet dan ik
4. Weet ik niet

Page 23

if ((kind = 1 and lftjong < 18) or (leeftijd_p < 45))

wenzorg

[if (kind = 1) and (lftjong < 18) and (partner2 = 1): Hoe zou u / if (kind = 1) and (lftjong < 18) and (partner2 = 2): Als u samenwoonde met een partner, hoe zou u / if (kind = 2 and partner2 = 1) or (kind = 1 and partner2 = 1 and lftjong >= 18): En stel dat u kinderen zou krijgen. Hoe zou u dan / if (kind = 2 and partner2 = 2) or (kind = 1 and partner2 = 2 and lftjong >= 18): Als u samenwoonde met een partner en u zou kinderen krijgen. Hoe zou u dan] het liefst de *zorg voor uw kinderen* met uw partner verdelen?

Het gaat dan bijvoorbeeld om in bad doen en naar bed brengen, spelletjes doen en praten met het kind, naar opvang/school/vriendjes brengen en halen, of, bij grotere kinderen, helpen met huiswerk.

Answer type: Radio buttons

Categories:

1. Ik zou meer willen doen dan mijn partner
2. Ik zou willen dat we de zorg ongeveer gelijk verdelen
3. Ik zou willen dat mijn partner meer doet dan ik
4. Weet ik niet
5. [if kind = 1 and lftjong >= 18] Niet van toepassing, mijn kinderen zijn groot en hebben weinig zorg meer nodig

Page 24

if (partner2 = 1)

verdhh

Hoe is de taakverdeling tussen u en uw partner wat betreft *huishoudelijke taken*?

Answer type: Radio buttons

Categories:

1. Ik doe bijna alles
2. Ik doe meer dan mijn partner
3. Ongeveer gelijk verdeeld



4. Mijn partner doet meer dan ik
5. Mijn partner doet bijna alles

Page 25

if (partner2 = 1 and kind = 1 and lftjong < 18)

verdzorg

Hoe is de taakverdeling tussen u en uw partner wat betreft de zorg voor uw kinderen?

Answer type: Radio buttons

Categories:

1. Ik doe bijna alles
2. Ik doe meer dan mijn partner
3. Ongeveer gelijk verdeeld
4. Mijn partner doet meer dan ik
5. Mijn partner doet bijna alles
6. Niet van toepassing, mijn kinderen zijn groot en hebben weinig zorg meer nodig

Page 26

if (pensioen <> 1)

{intro3c}

Sommige mensen vinden het heel belangrijk een *eigen* inkomen te hebben. Anderen maakt dat niet zoveel uit zolang er maar genoeg geld is om van te leven. Graag willen we weten hoe dat voor u is.

Answer type: None

Page 27

if (pensioen <> 1)

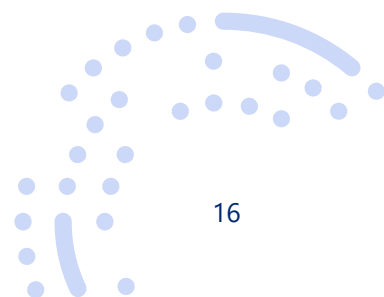
ezbel

[if (kind = 1) and (lftjong < 18) and (partner2 = 1): Stel dat uw partner een goed inkomen heeft waar u met het hele gezin / if (kind = 1) and (lftjong < 18) and (partner2 = 2): Stel dat u een partner hebt met een goed inkomen waar u beiden (en uw eventuele kinderen) / if (kind = 2 and partner2 = 1) or (kind = 1 and partner2 = 1 and lftjong >= 18): Stel dat uw partner een goed inkomen heeft waar u samen] goed van zou kunnen leven. Hoe belangrijk of onbelangrijk zou u het dan vinden dat u zelf met betaald werk een eigen inkomen verdient?

Answer type: Radio buttons

Categories:

1. absoluut niet belangrijk
2. niet belangrijk
3. enigszins belangrijk
4. belangrijk
5. heel belangrijk
6. weet ik niet





Page 28

if (ezbel = 3 or ezbel = 4 or ezbel = 5)

ez_hhgeld – ez_scheid

Waarom vindt u dat belangrijk of wenselijk?

Question type: Table

Answer type: Radio buttons

Sub-questions:

ez_hhgeld Zodat wij samen meer geld te besteden hebben

ez_ww Voor het geval mijn partner werkloos of arbeidsongeschikt wordt

ez_evenw Voor mijn zelfstandigheid binnen de relatie

ez_scheid Om na een eventuele scheiding zelfstandig verder te kunnen

Categories:

1. 1 absoluut niet belangrijk
2. 2 niet belangrijk
3. 3 enigszins belangrijk
4. 4 belangrijk
5. 5 heel belangrijk
6. 6 weet ik niet

Page 29

if (ezbel = 3 or ezbel = 4 or ezbel = 5)

eisink

[if partner2 = 1: Als uw partner / if partner2 = 2: Als u een partner hebt die] genoeg verdient voor [if kind = 1: het hele gezin / if kind = 2: u beiden], hoeveel zou u dan zelf minimaal met betaald werk willen verdienen?

Answer type: Radio buttons

Categories:

1. Dan maakt het me niet uit of ik iets verdien of niet
2. In ieder geval genoeg voor mijn persoonlijke uitgaven (kleding, hobby's)
3. In ieder geval genoeg om een bijdrage te kunnen leveren aan de gezamenlijke kosten (boodschappen, vaste lasten)
4. In ieder geval genoeg om de helft van de gezamenlijke kosten te kunnen betalen
5. In ieder geval genoeg om zelf [if kind = 1: (eventueel met mijn kinderen)] van te kunnen leven
6. In ieder geval genoeg om mijn gezin van te kunnen onderhouden

Page 30

if (pensioen <> 1)

inkgenoeg

Verdient u op dit moment met betaald werk (dus een eventuele uitkering *niet* meegerekend) genoeg om zelf (met uw eventuele kinderen) van te kunnen leven?

Denk aan voeding, huur of hypotheek, verzekeringen etc.

Answer type: Radio buttons



Categories:

1. Ja, met gemak
 2. Ja, met moeite
 3. Nee
 4. Weet niet
-

Page 31

all respondents

{intro4}

De volgende vragen gaan over mantelzorg. Dat is het onbetaald helpen van mensen in uw omgeving die ziek of gehandicapt zijn en langere tijd niet voor zichzelf kunnen zorgen. Denk aan uw partner, kind, (schoon)ouders, broers of zussen, vrienden en burens.

Answer type: None

Page 32

all respondents

famziek

Hebt u mensen in uw omgeving die langer dan een maand hulp nodig hebben?

Answer type: Radio buttons

Categories:

1. ja
 2. nee
-

Page 33

if (famziek = 1)

geefhulp

Geeft u zelf hulp aan deze mensen?

Answer type: Radio buttons

Categories:

1. nee
 2. af en toe (een keer per maand)
 3. regelmatig (een keer per twee weken)
 4. vaak (een keer per week)
 5. heel vaak (meerdere keren per week)
-

Page 34

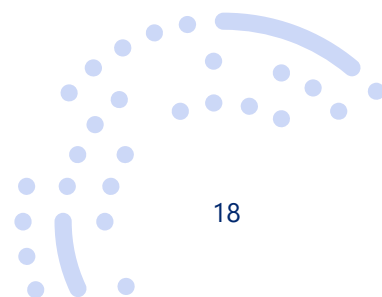
if (geefhulp <> 1)

tijdhulp

Waar haalt u vooral de tijd vandaan die u nu besteedt aan deze zorg?

Answer type: Radio buttons

Categories:





1. Ik besteed minder tijd aan mijn werk
2. Ik besteed minder tijd aan het huishouden en/of de zorg voor mijn gezin
3. Ik houd minder vrije tijd over
4. Anders

Page 35

if (famziek = 2)

wenshulp

Stel: iemand in uw omgeving krijgt gezondheidsproblemen en heeft daarom voor langere tijd (langer dan een maand) hulp nodig. *Denk bijvoorbeeld aan hulp bij het huishouden of vervoer.*

Zou u hulp kunnen en willen geven?

Answer type: Radio buttons

Categories:

1. Dat zou ik niet willen
2. Ik zou wel willen, maar kan het niet
3. Ik zou dat alleen doen als het niet anders geregeld kan worden
4. Ik zou zeker hulp willen en kunnen geven
5. Weet ik niet

Page 36

if (pensioen <> 1)

{intro5}

We willen u nog wat vragen stellen over betaald werk. We willen graag weten of u betaald werk hebt of zou willen hebben, en hoeveel uur u werkt of wil werken.

Answer type: None

Page 37

if (pensioen <> 1)

Q9

Hoeveel uur per week doet u betaald werk?

Het gaat om de tijd volgens uw arbeidscontract(en), dus zonder overwerk, plus eventueel werk als zelfstandige of freelancer.

Werkt u geen vast aantal uren per week? Dan vult u het aantal uren in dat u gemiddeld per week werkt.

Als u twee banen hebt, dan graag het aantal uren optellen.

Als u geen betaald werk hebt vult u '0' in.

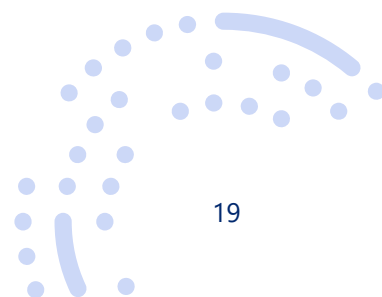
Answer type: Integer, empty

Min: 0

Max: 80

Label-left: Gemiddeld

Label-right: uur per week





Q9_arbon_pens_1 - Q9_arbon_pens_2

Answer type: Checkboxes, empty

Categories:

Q9_arbon_pens_1 Niet van toepassing, ik ben arbeidsongeschikt

Q9_arbon_pens_2 Niet van toepassing, ik ben met (pre-)pensioen

0. Nee

1. Ja

Page 38

if (Q9 > 0)

Q9b

Bent u tevreden met het aantal uren dat u werkt, of zou u liever meer of minder uur werken?

Wilt u er bij de beantwoording van deze vraag rekening mee houden dat als u minder zou werken, u natuurlijk ook minder verdient.

Answer type: Radio buttons

Categories:

1. Ik wil graag minder uren werken, of stoppen

2. Ik ben tevreden met mijn aantal werkuren

3. Ik wil graag meer uren werken

Page 39

if (Q9 = 0)

Q9c

Zou u graag (weer) willen werken?

Answer type: Radio buttons

Categories:

1. Nee, ik zou niet willen of kunnen werken

2. Eventueel wil en kan ik wel werken

3. Ik zou graag willen werken

4. Nu nog niet, over een paar jaar wel

Page 40

if ((Q9 > 0 and Q9b <> 2) or ((Q9c = 2) or (Q9c = 3)))

v1bik

Als u het voor het zeggen zou hebben, hoeveel uur per week zou u dan willen werken?

Als u niet zou willen werken, graag '0' uur invullen.

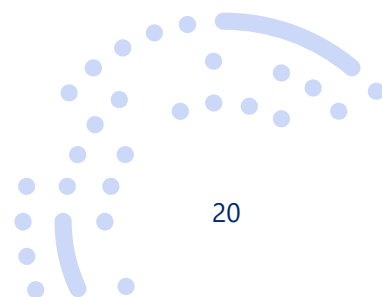
Answer type: Integer

Min: 0

Max: 80

Label-left: Gemiddeld

Label-right: uur per week





Page 41

if (partner2 = 1)

Q11

Hoeveel uur per week (gemiddeld) doet uw partner betaalde arbeid?

Het gaat om de tijd volgens zijn/haar arbeidscontract(en) (dus zonder overwerk) plus eventueel werk als zelfstandige of freelancer.

Werkt hij/zij geen vast aantal dagen per week? Dan vult u een gemiddeld aantal uur per week in.

Als uw partner twee banen heeft, dan graag het aantal uren optellen.

Als uw partner geen werk heeft, vult u 0 uur in.

Answer type: Integer, empty

Min: 0

Max: 80

Label-left: Gemiddeld

Label-right: uur per week

Q11_jong_pens_1 - Q11_jong_pens_3

Answer type: Checkboxes, empty

Categories:

Q11_jong_pens_1 Niet van toepassing, mijn partner is te jong/student

Q11_jong_pens_2 Niet van toepassing, mijn partner is arbeidsongeschikt

Q11_jong_pens_3 Niet van toepassing, mijn partner is met (pre-)pensioen

0. Nee

1. Ja

Page 42

if ((Q11_jong_pens_1 = 0) and (Q11_jong_pens_2 = 0) and (Q11_jong_pens_3 = 0))

v1bpart

Als u het voor het zeggen zou hebben, hoeveel uur zou u willen dat uw partner per week werkt?

Als u wilt dat uw partner niet werkt, vult u 0 uur in

Answer type: Integer

Min: 0

Max: 80

Label-left: Gemiddeld

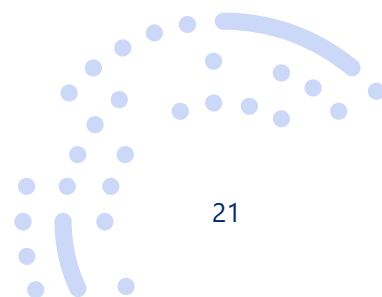
Label-right: uur per week

Page 43

if (Q9 < 35 and Q9 > 0) and (pensioen <> 1) and ((Q9_arbon_pens_1 = 0) and (Q9_arbon_pens_2 = 0))

redendt1 - redendt10

Waarom werkt u in deeltijd?





Question type: Table

Answer type: Radio buttons

Sub-questions:

redendt1 [if kind=1] omdat ik zelf voor mijn (klein)kinderen wil zorgen

redendt2 om tijd te hebben voor mijn huishouden, boodschappen en andere klussen

redendt3 om tijd te hebben voor mezelf, mijn hobby's, sport en sociale contacten

redendt4 door mijn gezondheid kan ik niet voltijds werken

redendt5 om tijd te hebben voor een opleiding of cursus naast mijn werk

redendt6 om tijd te hebben voor de zorg voor mensen in mijn omgeving

redendt7 om tijd te hebben voor vrijwilligerswerk

redendt8 ik zou graag voltijds willen werken, maar kan geen volledige baan vinden

redendt9 ik bouw mijn werk geleidelijk af tot mijn pensioen

redendt10 andere reden

Categories:

1. Belangrijke reden
2. Speelt mee
3. Niet van toepassing

Page 44

if (Q9 < 35 and Q9 > 0) and (pensioen <> 1) and ((Q9_arbon_pens_1 = 0) and (Q9_arbon_pens_2 = 0))

meer_1 – meer_10

Hieronder wordt een aantal voorwaarden genoemd die voor mensen belangrijk kunnen zijn om *meer* uur te gaan werken. Onder welke voorwaarden zou u zelf [if Q9b = 1 or Q9b = 2: wel] meer uur betaald willen gaan werken?

Meerdere antwoorden mogelijk

Answer type: Checkboxes

Categories:

meer_1 Als ik een baan kan vinden met het gewenste aantal uren

meer_2 Als ik de tijden waarop ik werk beter kan afstemmen op mijn privéleven

meer_3 [if kind=1] Als ik kinderopvang kan vinden (kinderdagverblijf, gastouder, buitenschoolse opvang)

meer_4 Als ik een gedeelte van de werkweek thuis kan werken

meer_5 Als mijn baas mij zou vragen meer te komen werken

meer_6 Als ik een baan kan vinden dicht bij huis

meer_7 Als mensen in mijn omgeving (ouders, burens, vrienden) mijn hulp niet meer nodig hebben

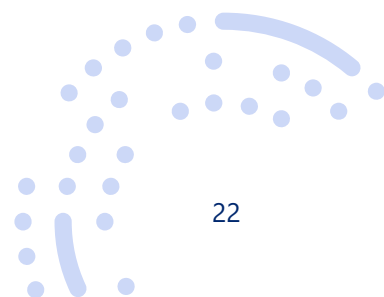
meer_8 Als het huishoudinkomen niet meer genoeg is om van te leven zoals ik dat gewend ben

meer_9 Andere voorwaarde

meer_10 Onder geen enkele voorwaarde kan of wil ik meer uren gaan werken

0. Nee

1. Ja





Page 45

if (meer_10 = 0)

meeuur

Als aan de door u genoemde voorwaarde(n) uit de vorige vraag zou worden voldaan, hoeveel uur per week zou u dan willen werken? Graag het totaal aantal uren invullen dat u in dat geval zou willen werken. Als u bijvoorbeeld nu 20 uur werkt, en onder deze voorwaarden 4 uur meer wilt werken, vult u dan 24 uur in.

Answer type: Integer

Min: 0

Max: 80

Label-left: Ik zou dan

Label-right: uur in de week willen werken

Page 46

if (Q9 = 0) and (pensioen <> 1) and ((Q9_arbon_pens_1 = 0) and (Q9_arbon_pens_2 = 0))

redennw1 - redennw10

Kunt u aangeven waarom u geen betaald werk hebt?

Question type: Table

Answer type: Radio buttons

Sub-questions:

redennw1 [if kind=1] omdat ik zelf voor mijn (klein)kinderen wil zorgen

redennw2 om tijd te hebben voor mijn huishouden, boodschappen en andere klussen

redennw3 om tijd te hebben voor mezelf, mijn hobby's, sport en sociale contacten

redennw4 door mijn gezondheid kan ik niet werken

redennw5 om tijd te hebben voor een opleiding of cursus

redennw6 om tijd te hebben voor de zorg voor mensen in mijn omgeving

redennw7 om tijd te hebben voor vrijwilligerswerk

redennw8 ik zou graag willen werken, maar kan geen baan vinden

redennw10 andere reden

Categories:

1. Belangrijke reden
 2. Speelt mee
 3. Niet van toepassing
-

Page 47

if (Q9 = 0) and (pensioen <> 1) and ((Q9_arbon_pens_1 = 0) and (Q9_arbon_pens_2 = 0))

weer_1 – weer_10

Hieronder worden enkele voorwaarden genoemd die voor mensen belangrijk kunnen zijn om (weer) te gaan werken. Onder welke voorwaarden zou u (weer) betaald werk willen gaan doen?

Meerdere antwoorden mogelijk

Ik zou (weer) buitenshuis willen werken...



Answer type: Checkboxes

Categories:

- weer_1** Als ik een baan kan vinden met het gewenste aantal uren
- weer_2** Als ik de tijden waarop ik werk beter kan afstemmen op mijn privéleven
- weer_3** [if kind=1] Als ik kinderopvang kan vinden (kinderdagverblijf, gastouder, buitenschoolse opvang)
- weer_4** Als ik een gedeelte van de werkweek thuis kan werken
- weer_5** Als ik gevraagd zou worden ergens te komen werken
- weer_6** Als ik een baan kan vinden dicht bij huis
- weer_7** Als mensen in mijn omgeving (ouders, burens, vrienden) mijn hulp niet meer nodig hebben
- weer_8** Als het huishoudinkomen niet meer genoeg is om te leven zoals ik dat gewend ben
- weer_9** Andere voorwaarde
- weer_10** Onder geen enkele voorwaarde kan of wil ik weer gaan werken

0. Nee

1. Ja

Page 48

if (weer_10 = 0)

weeruor

Als aan de door u genoemde voorwaarde(n) uit de vorige vraag zou worden voldaan, hoeveel uur per week zou u dan willen werken?

Answer type: Integer

Min: 0

Max: 80

Label-left: Ik zou dan

Label-right: uur in de week willen werken

Page 49

if (Q9 > 0 and Q9b = 1) and (pensioen <> 1) and ((Q9_arbon_pens_1 = 0) and (Q9_arbon_pens_2 = 0))

minder_1 – minder_8

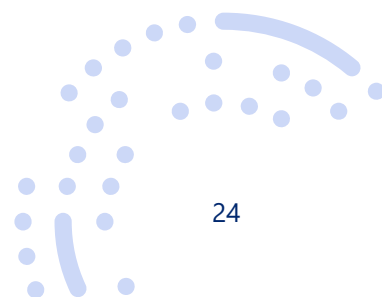
U hebt gezegd dat u minder uren zou willen werken, ook als dat betekent dat u dan minder verdient. Wat zijn voor u redenen om minder te willen werken?

Meerdere antwoorden mogelijk.

Answer type: Checkboxes

Categories:

- minder_1** minder werkstress
- minder_2** minder reistijd
- minder_3** meer tijd voor de zorg van mijn kind(eren)
- minder_4** tijd voor mijn huishouden, boodschappen en andere klussen
- minder_5** tijd voor mezelf, mijn hobby's, sport en sociale contacten
- minder_6** meer tijd voor mijn kleinkind(eren)
- minder_7** meer tijd voor hulp aan mensen in mijn omgeving





minder_8 Anders, namelijk...

- 0. Nee
- 1. Ja

minder8_and

Question type: Inline text field attached to code 1 of question "minder_8"

Answer type: String

Page 50

if (Q9 > 0 and Q9b <> 1) and (pensioen <> 1) and ((Q9_arbon_pens_1 = 0) and (Q9_arbon_pens_2 = 0))

belem_1 – belem_8

U hebt gezegd dat u [if Q9b = 2: tevreden bent over het aantal uren dat u werkt / if Q9b = 3: meer uren zou willen werken]. Minder werken is voor u dus geen optie. Waarom niet?

Meerdere antwoorden mogelijk.

Answer type: Checkboxes

Categories:

belem_1 Ik wil niet minder verdienen

belem_2 Mijn werkgever wil het niet

belem_3 Ik kan dan niet meer hetzelfde type werk doen

belem_4 Dat zou nadelig zijn voor mijn carrière

belem_5 [if partner2 = 2: Ik kan / if partner2 = 1: Wij kunnen] dan niet meer goed rondkomen

belem_6 Ik krijg mijn werk dan niet af

belem_7 Ik voel me dan minder verbonden met mijn collega's

belem_8 Anders, namelijk...

- 0. Nee
- 1. Ja

belem8_and

Question type: Inline text field attached to code 1 of question "belem_8"

Answer type: String

Page 51

all respondents

eva2t1 – eva2t5

NB: Maakt u alstublieft de vragenlijst af totdat u weer bij het beginscherm komt. Pas dan registreert het systeem de vragenlijst als **volledig** ingevuld.

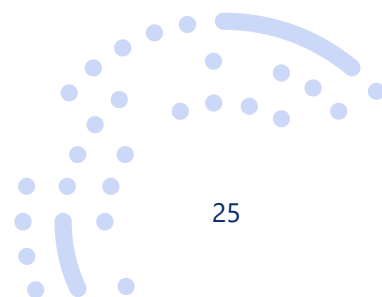
Tot slot. Wat vond u van deze vragenlijst:

Question type: Table

Answer type: Radio buttons

Sub-questions:

eva2t1 Vond u het moeilijk om de vragen te beantwoorden?





eva2t2 Vond u de vragen duidelijk?

eva2t3 Heeft de vragenlijst u aan het denken gezet?

eva2t4 Vond u het onderwerp interessant?

eva2t5 Vond u het plezierig om de vragen in te vullen?

Categories:

1. 1 Beslist niet
2. 2
3. 3
4. 4
5. 5 Beslist wel

Page 52

all respondents

opm

Hebt u nog opmerkingen over deze vragenlijst?

Answer type: Radio buttons

Categories:

1. Ja
2. Nee

evaopm

U kunt uw opmerking hieronder invullen.

Question type: Dependent question attached to code 1 of question "opm"

Answer type: Text

DatumB

Datum begin vragenlijst

string

TijdB

Tijd begin vragenlijst

string

DatumE

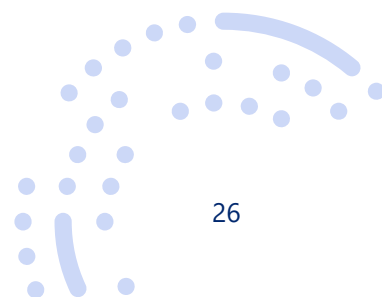
Datum einde vragenlijst

string

TijdE

Tijd einde vragenlijst

string



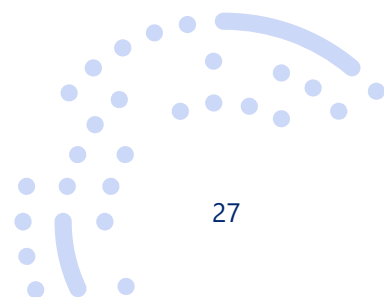


berekende variabele

duur

Duur vragenlijst in seconden

integer





4 Achtergrondvariabelen LISS panel

Dit codeboek beschrijft de algemene achtergrondvariabelen van de huishoudens in het LISS panel. De variabelennamen worden **vet** weergegeven en corresponderen met de namen in de dataset.

nohouse_encr Nummer van huishouden versleuteld

geslacht Geslacht
1. Man
2. Vrouw
3. Anders³

positie Positie in het huishouden
1. Huishoudhoofd⁴
2. Gehuwde partner
3. Ongehuwde partner
4. (Schoon)ouder
5. Kind dat thuis woont
6. Huisgenoot
7. Familielid of kostganger
9. Onbekend (missing)

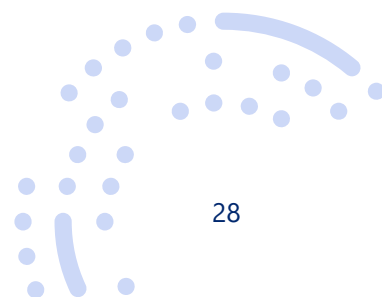
gebjaar Geboortejaar
1900..heden

leeftijd Leeftijd van lid huishouden
integer

lftdcat Leeftijd in categorieën
1. 14 jaar en jonger
2. 15 - 24 jaar
3. 25 - 34 jaar
4. 35 - 44 jaar
5. 45 - 54 jaar
6. 55 - 64 jaar
7. 65 jaar en ouder

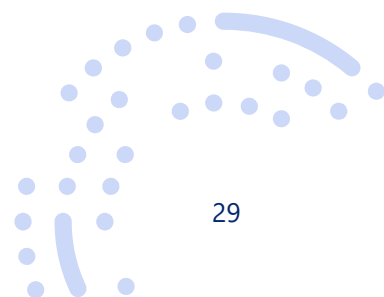
³ Sinds februari 2022 is antwoordcategorie 3 toegevoegd.

⁴ Het huishoudhoofd is degene op wiens naam het huur- of koopcontract van de woning staat. Als dat contract op meerdere namen staat, is het huishoudhoofd degene die het hoogste inkomen heeft.





lftdhhh	Leeftijd van het huishoudhoofd <i>integer</i>
aantalhh	Aantal leden in het huishouden 1. Eén persoon 2. Twee personen 3. Drie personen 4. Vier personen 5. Vijf personen 6. Zes personen 7. Zeven personen 8. Acht personen 9. Negen personen of meer
aantalki	Aantal thuiswonende kinderen in het huishouden, kinderen van het huishoudhoofd of zijn/haar partner 0. Geen 1. Eén kind 2. Twee kinderen 3. Drie kinderen 4. Vier kinderen 5. Vijf kinderen 6. Zes kinderen 7. Zeven kinderen 8. Acht kinderen 9. Negen kinderen of meer
partner	Het huishoudhoofd woont samen met een partner (gehuwd of ongehuwd) 0. Nee 1. Ja
burgstat	Burgerlijke staat 1. Gehuwd 2. Gescheiden van tafel en bed 3. Gescheiden 4. Weduwe of weduwnaar 5. Nooit getrouwd
woonvorm	Woonvorm huishouden 1. Alleenstaande 2. (On)gehuwd samenwonend, zonder kind(eren) 3. (On)gehuwd samenwonend, met kind(eren) 4. Alleenstaande, met kind(eren) 5. Anders





woning Soort woning waarin het huishouden woont

1. Koopwoning
2. Huurwoning
3. Woning in onderhuur
4. Gratis woning
9. Onbekend (missing)

sted Stedelijkheid woonplaats

1. Zeer sterk stedelijk
2. Sterk stedelijk
3. Matig stedelijk
4. Weinig stedelijk
5. Niet stedelijk

Stedelijkheid: Omgevingsadressendichtheid per km²

zeer sterk 2.500 of meer

sterk 1.500 tot 2.500

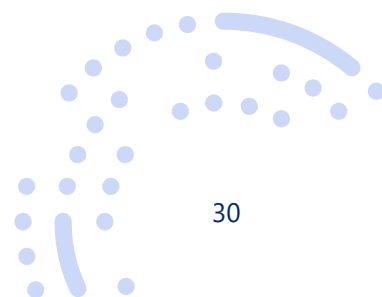
matig 1.000 tot 1.500

weinig 500 tot 1.000

niet minder dan 500

belbezig Belangrijkste bezigheid

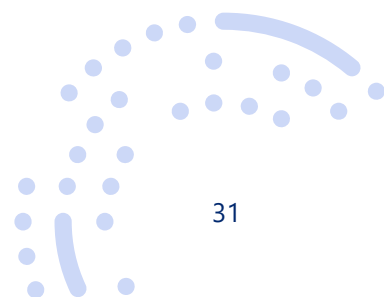
1. Verricht betaald werk in loondienst
2. Werkt of is meewerkend in gezins- of familiebedrijf
3. Is vrije beroepsbeoefenaar, freelancer of zelfstandige
4. Zoekt werk na verlies werkkring
5. Zoekt voor het eerst werk
6. Vrijgesteld van werkzoeken na verlies van werkkring
7. Gaat naar school of studeert
8. Verzorgt de huishouding
9. Is met pensioen (vervroegd, AOW of VUT)
10. Is (gedeeltelijk) arbeidsongeschikt
11. Verricht onbetaald werk met behoud van uitkering
12. Verricht vrijwilligerswerk
13. Doet iets anders
14. Is te jong, heeft nog geen bezigheden





brutoink	Personlijk bruto maandinkomen in euro's ⁵ <i>integer</i> -13. Weet ik niet -15. Onbekend (missing)
brutoink_f	Personlijk bruto maandinkomen in euro's, geïmputeerd <i>integer</i> <i>Gegevens variabele beschikbaar vanaf juli 2008. Bijgeschat op basis van netinc of nettocat indien bruto inkomen niet ingevuld. Zie voor meer informatie op onze website: 'Imputation income LISS until sept 2011.pdf', Klaas de Vos, 2008. Vanaf september 2011 zie bestand: 'imputation income LISS from sept 2011.pdf, Klaas de Vos, 2011.</i>
nettoink	Personlijk netto maandinkomen in euro's <i>integer</i> -13. Weet ik niet -14. Dat wil ik niet zeggen -15. Onbekend (missing) <i>Indien de respondent geen antwoord gaf op deze vraag, werd het inkomen alsnog in categorieën gevraagd (nettocat) en het gemiddelde van de aangegeven categorie geïmputeerd in nettoink. Vanaf juli 2008 is ook de variabele netinc, exclusief het gemiddelde van nettocat, beschikbaar.</i>
netinc	Personlijk netto maandinkomen in euro's (beschikbaar vanaf juli 2008) <i>integer</i> -13. Weet ik niet -15. Onbekend (missing)

⁵ Omdat niet iedereen even graag wil dat Centerdata beschikt over zijn/haar inkomen, kan een 0 (nul) twee verschillende dingen betekenen: (1) dat er inderdaad geen inkomen is; en (2) dat een panellid een 0 (nul) heeft ingevuld omdat hij/zij het inkomen niet weet of dat hij/zij niet wil dat we over het inkomen beschikken. In het tweede geval zouden panelleden aan moeten geven dat zij het inkomen niet weten (-13). Helaas doen niet alle panelleden dit, er zijn en blijven panelleden die een 0 (nul) invullen, terwijl ze wel inkomen hebben. Het is echter onmogelijk te achterhalen wie dat zijn.





nettoink_f Persoonlijk netto maandinkomen in euro's, geïmputeerd (beschikbaar vanaf juli 2008)
integer

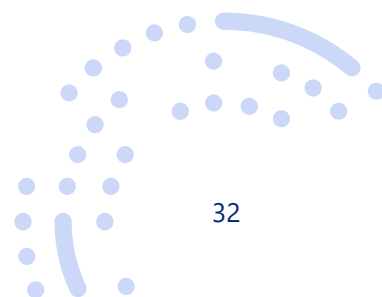
Bijgeschat op basis van brutoink indien netto inkomen niet ingevuld. Zie voor meer informatie op onze website: 'Imputation income LISS until sept 2011.pdf', Klaas de Vos, 2008. Vanaf september 2011 zie bestand: 'imputation income LISS from sept 2011.pdf', Klaas de Vos, 2011.

brutocat Persoonlijk bruto maandinkomen in categorieën

0. Geen inkomen
1. EUR 500 of minder
2. EUR 501 t/m EUR 1000
3. EUR 1001 t/m EUR 1500
4. EUR 1501 t/m EUR 2000
5. EUR 2001 t/m EUR 2500
6. EUR 2501 t/m EUR 3000
7. EUR 3001 t/m EUR 3500
8. EUR 3501 t/m EUR 4000
9. EUR 4001 t/m EUR 4500
10. EUR 4501 t/m EUR 5000
11. EUR 5001 t/m EUR 7500
12. Meer dan EUR 7500
13. Weet ik niet

nettocat Persoonlijk netto maandinkomen in categorieën

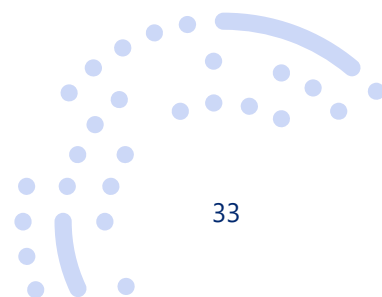
0. Geen inkomen
1. EUR 500 of minder
2. EUR 501 t/m EUR 1000
3. EUR 1001 t/m EUR 1500
4. EUR 1501 t/m EUR 2000
5. EUR 2001 t/m EUR 2500
6. EUR 2501 t/m EUR 3000
7. EUR 3001 t/m EUR 3500
8. EUR 3501 t/m EUR 4000
9. EUR 4001 t/m EUR 4500
10. EUR 4501 t/m EUR 5000
11. EUR 5001 t/m EUR 7500
12. Meer dan EUR 7500
13. Dat weet ik echt niet
14. Dat wil ik niet zeggen





brutohh_f	Bruto maandinkomen huishouden in euro's <i>integer</i> <i>Geïmputeerde maandinkomens (brutoink_f) van alle huishoudleden bij elkaar opgeteld.</i>
nettohh_f	Netto maandinkomen huishouden in euro's <i>integer</i> <i>Geïmputeerde maandinkomens (nettoink_f) van alle huishoudleden bij elkaar opgeteld.</i>
oplzon	Hoogste opleiding ongeacht diploma 1. basisonderwijs 2. vmbo 3. havo/vwo 4. mbo 5. hbo 6. wo 7. anders 8. Nog geen onderwijs afgerond ⁶ 9. (Nog) geen onderwijs (gevolgd)
oplmet	Hoogste opleiding met diploma 1. basisonderwijs 2. vmbo 3. havo/vwo 4. mbo 5. hbo 6. wo 7. anders 8. (Nog) geen onderwijs afgerond 9. Volgt nog geen onderwijs ⁶

⁶ Sinds december 2008 zijn de antwoordcategorieën 8 en 9 gewijzigd. Bij de vraag 'oplzon' wordt categorie 8 en bij 'oplmet' categorie 9 niet meer aangeboden als antwoordmogelijkheid. De codes blijven ongewijzigd.

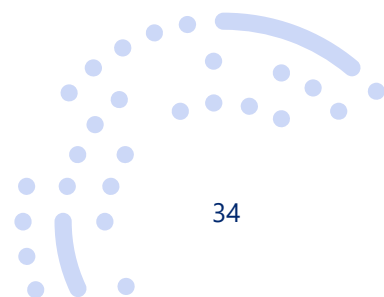




oplc

Opleiding in CBS-categorieën

1. basisonderwijs
2. vmbo
3. havo/vwo
4. mbo
5. hbo
6. wo





Centerdata
Postbus 90153
5000 LE Tilburg

Contactpersoon
Natalia Kieruj
+31 (0)13 206 3576
natalia.kieruj@centerdata.nl

www.centerdata.nl