



Research Institute
Social Cohesion

RDC

SOEP

SCP Documentation

German Social Cohesion Panel

SCP 2021-22 W1-2 Codebook HGEN: Household-Related Status and Generated Variables (German)

German Social Cohesion Panel

Established in 2021, the German Social Cohesion Panel (SCP) is a wide-ranging representative longitudinal study of private households in Germany, carried out in collaboration of the Research Institute Social Cohesion (RISC) and the German Socio-Economic Panel (SOEP).

The aim of the SCP Documentation is to thoroughly document the survey's data collection and data processing.

Recommended Citation

Groh-Samberg, O., Axenfeld, J. B., Gerlitz, J.-Y., Cornesse, C., Kroh, M., Lengfeld, H., Liebig, S., Minkus, L., Reinecke, J., Teichler, N., Traunmüller, R., & Zinn, S. (2026). SCP 2021-22 W1-2 - Codebook HGEN: Household-Related Status and Generated Variables (German). *German Social Cohesion Panel 2021-2022 - Wave 1-2*. Bremen and Berlin: RDC-RISC/SOCIUM, SOEP/DIW Berlin. doi:10.60532/scp.2021-22.w1-2.v1

- ▶ **Authors:** Olaf Groh-Samberg, Julian B. Axenfeld, Jean-Yves Gerlitz, Carina Cornesse, Martin Kroh, Holger Lengfeld, Stefan Liebig, Lara Minkus, Jost Reinecke, Nils Teichler, Richard Traunmüller, Sabine Zinn
- ▶ **Contributors:** Cosima Adams, Anton Bochert, Martin Gerike, Josefine Kuhrmeier, Anna-Tabea Müller, Eric Nissen, Sebastian Rueda-Uribe, Rainer Siegers, Hans Walter Steinhauer, Knut Wenzig, Julia Witton (Project Members), infas (Data Collector)
- ▶ **Publisher:** RDC-RISC
SOCIUM, University of Bremen
P.O. Box 330 440
28334 Bremen
Germany

SOEP
DIW Berlin
German Socio-Economic Panel (SOEP)
Mohrenstr. 58
10117 Berlin
Germany
- ▶ **DOI:** 10.60532/scp.2021-22.w1-2.v1
- ▶ **Website:** www.fgz-risc-data.de
www.diw.de



The text of this publication is published under the Creative Commons license CC BY-SA 4.0 Attribution-ShareAlike 4.0 International. The exact wording of the license CC BY-SA 4.0 can be found here:

<https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/>

SCP Documentation

German Social Cohesion Panel

SCP 2021-22 W1-2 Codebook HGEN: Household-Related Status and Generated Variables (German)

Inhaltsverzeichnis

1 Allgemeine Informationen	3
2 Identifikatoren	4
hid – Aktuelle Haushalts-ID	4
cid – Ursprüngliche Haushalts-ID	5
3 Befragungskontext	6
wave – Erhebungswelle	6
hghmonth – HH-bezogener Erhebungsmonat	6
iyear – HH-bezogenes Erhebungsjahr	6
hghmode – Erhebungsmodus	6
4 Regionalinformationen	7
bula_scp – Bundesland	7
hgnuts1_scp – NUTS Systematik 1 (Bundesland)	7
ostwest – Ost- vs. Westdeutschland	8
5 Haushaltskontext	9
hghsize – HH-Größe (generiert)	9
hghage01 – Anzahl HH-Mitglieder 0-13 J. (generiert)	10
hghage02 – Anzahl HH-Mitglieder 14-17 J. (generiert)	11
hghage03 – Anzahl HH-Mitglieder 18+ J. (generiert)	12
hghsize_flag – Flag HH-Größe und Altersgruppen	13
6 Wohnung	15
hgsize – Wohnfläche in qm	15
hgi1size – 1. Imput. der Wohnfläche in qm [1/15]	16
hgi2size – 2. Imput. der Wohnfläche in qm [2/15]	18
hgi3size – 3. Imput. der Wohnfläche in qm [3/15]	19
hgi4size – 4. Imput. der Wohnfläche in qm [4/15]	20
hgi5size – 5. Imput. der Wohnfläche in qm [5/15]	21
hgi6size – 6. Imput. der Wohnfläche in qm [6/15]	22
hgi7size – 7. Imput. der Wohnfläche in qm [7/15]	22
hgi8size – 8. Imput. der Wohnfläche in qm [8/15]	23
hgi9size – 9. Imput. der Wohnfläche in qm [9/15]	24
hgi10size – 10. Imput. der Wohnfläche in qm [10/15]	25
hgi11size – 11. Imput. der Wohnfläche in qm [11/15]	26
hgi12size – 12. Imput. der Wohnfläche in qm [12/15]	27
hgi13size – 13. Imput. der Wohnfläche in qm [13/15]	27
hgi14size – 14. Imput. der Wohnfläche in qm [14/15]	28
hgi15size – 15. Imput. der Wohnfläche in qm [15/15]	29
hgfsize – Imputation Flag, Wohnfläche in qm	30
hgowner_scp – Eigentümer, Mieter	30
7 Einkommen	31
hghinc – Monatl. HH-Nettoeink. (Euro)	31
hgi1hinc – 1. Imput. monatl. HH-Nettoeink. (Euro) [1/15]	32
hgi2hinc – 2. Imput. monatl. HH-Nettoeink. (Euro) [2/15]	34
hgi3hinc – 3. Imput. monatl. HH-Nettoeink. (Euro) [3/15]	35
hgi4hinc – 4. Imput. monatl. HH-Nettoeink. (Euro) [4/15]	36

hgi5hinc – 5. Imput. monatl. HH-Nettoeink. (Euro) [5/15]	36
hgi6hinc – 6. Imput. monatl. HH-Nettoeink. (Euro) [6/15]	37
hgi7hinc – 7. Imput. monatl. HH-Nettoeink. (Euro) [7/15]	38
hgi8hinc – 8. Imput. monatl. HH-Nettoeink. (Euro) [8/15]	39
hgi9hinc – 9. Imput. monatl. HH-Nettoeink. (Euro) [9/15]	40
hgi10hinc – 10. Imput. monatl. HH-Nettoeink. (Euro) [10/15]	41
hgi11hinc – 11. Imput. monatl. HH-Nettoeink. (Euro) [11/15]	42
hgi12hinc – 12. Imput. monatl. HH-Nettoeink. (Euro) [12/15]	43
hgi13hinc – 13. Imput. monatl. HH-Nettoeink. (Euro) [13/15]	43
hgi14hinc – 14. Imput. monatl. HH-Nettoeink. (Euro) [14/15]	44
hgi15hinc – 15. Imput. monatl. HH-Nettoeink. (Euro) [15/15]	45
hgfhinc – Imputation Flag, monatl. HH-Nettoeink.	46

1 Allgemeine Informationen

Der HGEN-Datensatz enthält nutzerfreundliche Daten auf der Ebene der Haushalte. Die Daten wurden aus mehreren Quellen generiert, vor allem aus dem H-Datensatz. Jeder Haushalt (HID), der in einer bestimmten Erhebungswelle (WAVE) auf den Haushaltsfragebogen geantwortet hat, hat eine Zeile im Datensatz. Haushalte, deren Ankerperson nicht an der Erhebungswelle teilgenommen hat oder die Befragung vor Beginn des Haushaltsfragebogens abgebrochen hat, sind nicht im Datensatz enthalten. Variablen, die trotz abweichender Messung in Anlehnung an das SOEP generiert wurden, werden mit dem Suffix „_scp“ gekennzeichnet.

An einigen Stellen in der Dokumentation und in den Daten werden Jahreszahlen z. B. für die Bezeichnung von Variablen und des Fragebogeninstruments verwendet. Diese Jahreszahlen orientieren sich stets am Feldstart der Datenerhebung der entsprechenden Erhebungswelle. Befragungsvariablen können aus verschiedenen Gründen fehlende Werte aufweisen. Im SCP werden negative Werte nicht für gültige Werte verwendet, sondern zur Codierung verschiedener Gründe für fehlende Informationen. Es gibt zwei mögliche Ursachen für fehlende Werte: die Antwort der Befragten oder das Erhebungsdesign. Im ersten Fall kann es sein, dass Befragte die Antwort verweigern, keine Antwort wissen, ungültige oder unplausible Werte angeben oder das Interview abbrechen. Im zweiten Fall kann das Befragungsdesign dazu führen, dass Befragte mit bestimmten Merkmalen von einigen Fragen ausgeschlossen werden (z. B. werden Eigenheimbesitzer nicht nach der Höhe der Miete gefragt, die sie zahlen). Die folgenden Codes werden verwendet:

- [-1] Keine Angabe
- [-2] Trifft nicht zu
- [-3] Nicht valide
- [-4] Unzulässige Mehrfachantwort
- [-5] In Fragebogenversion nicht enthalten
- [-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung
- [-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar
- [-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms
- [-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]
- [-10] Abbruch [nur CAWI]
 - [-1] Keine Angabe – Der Befragte lehnt es ab, die Frage zu beantworten. Wird zugewiesen, wenn die Frage im Papierfragebogen nicht beantwortet wird und wenn im Online-Fragebogen “Kann ich nicht beantworten” angekreuzt wird. Beachten Sie, dass im Papierfragebogen nicht zwischen einer Antwortverweigerung und einem echten “weiß nicht” unterschieden wird, außer bei einigen wenigen Fragen, bei denen “weiß nicht” eine zusätzliche Antwortoption ist.
 - [-2] Trifft nicht zu – Informationen können fehlen, wenn eine Frage nicht gestellt wird, weil sie für eine bestimmte Person nicht relevant ist, z. B. werden Eigenheimbesitzer nicht nach der Höhe der Miete gefragt, die sie zahlen. In solchen Fällen trifft die Frage auf diese Person nicht zu und die Variable erhält den Code “2”.
 - [-3] Nicht valide – Manchmal treten ungültige Antworten auf, wenn die Befragten einen Papierfragebogen ausfüllen (z. B. Arbeitszeiten von mehr als 168 Stunden pro Woche, unleserliche Antworten). In solchen Fällen wird die Variable mit “-3” codiert.
 - [-4] Unzulässige Mehrfachantwort – Einige Fragen enthalten mehrere Antwortoptionen und die Befragten werden gebeten, eine Antwort auszuwählen. Im Papierfragebogen ignorieren die Befragten manchmal diese Aufforderung und geben mehr als eine Antwort (z. B. “sehr gut” und “gut” bei der Frage nach ihrem aktuellen Gesundheitszustand). In solchen Fällen wird dieser Variable der Code “-4” zugewiesen.

- [-5] In Fragebogenversion nicht enthalten – Die Befragten erhalten verschiedene Fragebogenversionen, entsprechend ihres Befragtentyps (Ankerperson, Haushaltsmitglied oder neues Haushaltsmitglied) und ihrer Wahl des Erhebungsmodus (Papier- oder Online-Fragebogen). Einige Fragen sind in einer oder mehreren dieser verschiedenen Fragebogenversionen nicht enthalten. Für Befragte, die aufgrund ihrer Fragebogenversion eine Frage nicht erhalten haben, sind die Variablen mit “-5” codiert.
- [-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung – Wird derzeit nicht verwendet.
- [-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar – Wird derzeit nicht verwendet.
- [-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms – Wird vergeben, wenn die Frage in diesem bestimmten Erhebungsjahr nicht gestellt wird.
- [-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI] – Gilt nur für Befragte, die den Fragebogen online beantwortet haben. Wird zugewiesen, wenn “Möchte ich nicht beantworten” im Online-Fragebogen angekreuzt wurde.
- [-10] Abbruch [nur CAWI] – Gilt nur für Befragte, die den Fragebogen online beantwortet haben. Wird zugewiesen, wenn den Befragten diese Frage nicht gestellt wurde, weil sie die Befragung abgebrochen haben.

2 Identifikatoren

hid – Aktuelle Haushalts-ID

21100003	3
21100009	3
21100010	1
21100012	1
21100016	3
21100020	3
21100021	3
21100032	1
21100037	1
21100039	3
21100044	1
21100045	1
21100049	3
21100050	1
21100058	1
... (13029 Zeilen unterdrückt)	25800
21137972	1
21137973	1
21137976	1
21137978	2
21137979	3
21137985	2
21137987	1
21137991	3
21138000	1
22103378	1
22103896	1
22115150	1

22117540	1
22119085	1
22125622	1

Diese Kennziffer gruppiert Individuen in ihre zugehörigen Haushalte zum Zeitpunkt der aktuellen Erhebungswelle. Das bedeutet, dass die HID einer Person sich über die Zeit verändern kann, zum Beispiel wenn ein erwachsenes Kind aus dem elterlichen Haushalt auszieht und einen eigenen Haushalt eröffnet.

cid – Ursprüngliche Haushalts-ID

21100003	3
21100009	3
21100010	1
21100012	1
21100016	3
21100020	3
21100021	3
21100032	1
21100037	1
21100039	3
21100044	1
21100045	1
21100049	3
21100050	1
21100058	1
... (13023 Zeilen unterdrückt)	25795
21137960	1
21137961	1
21137963	3
21137964	3
21137967	2
21137971	1
21137972	1
21137973	1
21137976	1
21137978	2
21137979	3
21137985	2
21137987	1
21137991	3
21138000	1

Diese Kennziffer gruppiert Individuen in ihre Ursprungshaushalte zu Beginn des Panels. Das bedeutet, dass die CID einer Person zeitkonstant gehalten wird und sie immer mit dem Haushalt verbinden wird, zu dem sie initial gehört hat, selbst wenn sie seitdem den Haushalt gewechselt hat.

3 Befragungskontext

wave – Erhebungswelle

1	[1] Welle 1, Teil 1 (2021/22)	13053
2	[2] Welle 1, Teil 2 (2021/22)	6669
3	[3] Welle 2 (2022/23)	6128

Diese Variable identifiziert die (Teil-)Welle, in der die Datenerhebung stattgefunden hat.

hghmonth – HH-bezogener Erhebungsmonat

? Interview: Datum (*from: scp/w2/interviewdatum:interviewdatum[]*)

1	[1] Januar	2394
2	[2] Februar	1270
3	[3] März	684
4	[4] April	404
5	[5] Mai	723
6	[6] Juni	178
7	[7] Juli	48
8	[8] August	0
9	[9] September	11495
10	[10] Oktober	5742
11	[11] November	1145
12	[12] Dezember	1767

Diese Variable identifiziert den Monat, in dem eine Ankerperson an einer Datenerhebung teilgenommen hat.

iyear – HH-bezogenes Erhebungsjahr

? Interview: Datum (*from: scp/w2/interviewdatum:interviewdatum[]*)

2021	14024
2022	11823
2023	3

Diese Variable identifiziert das Jahr, in dem eine Ankerperson an einer Datenerhebung teilgenommen hat. Bei Datenerhebungswellen, die über einen Jahreswechsel hinweg stattfinden, kann IYEAR auf Haushaltsebene variieren.

hghmode – Erhebungsmodus

? Erhebungsmodus (*from: scp/w2/pgmode:pgmode[]*)

210	[210] Papierfragebogen, postalisch (PAPI)	13891
300	[300] Online-Fragebogen (CAWI)	11959

Der Erhebungsmodus wird durch die Technologie festgelegt, mittels derer die Befragten an einer Datenerhebung teilnehmen. Wenn Befragte einen Fragebogen in mehr als einem Modus einreichen, wird den Online-Daten der Vorzug gegeben, um Dopplungen in den Daten zu vermeiden.

4 Regionalinformationen

bula_scp - Bundesland

5	[5] Nordrhein-Westfalen	2797
6	[6] Hessen	1024
8	[8] Baden-Württemberg	2033
9	[9] Bayern	2579
11	[11] Berlin	878
12	[12] Brandenburg	1283
13	[13] Mecklenburg-Vorpommern	1011
14	[14] Sachsen	1878
15	[15] Sachsen-Anhalt	888
16	[16] Thüringen	919
17	[17] Bremen/Niedersachsen	1849
18	[18] Hamburg/Schleswig-Holstein	946
19	[19] Saarland/Rheinland-Pfalz	1091
-1	[-1] Keine Angabe	5
-2	[-2] Trifft nicht zu	0
-3	[-3] Nicht valide	0
-4	[-4] Unzulässige Mehrfachantwort	0
-5	[-5] In Fragebogenversion nicht enthalten	0
-6	[-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung	0
-7	[-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar	0
-8	[-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	6669
-9	[-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]	0
-10	[-10] Abbruch [nur CAWI]	0

Die Information über das Bundesland wird nicht abgefragt, sondern wird vom Stichprobengerahmen (d. h. Melderegisterdaten) entnommen. Bundesländer mit wenigen teilnehmenden Haushalten wurden mit ihrem Nachbarbundesland zusammengefasst. Bremen und Niedersachsen bilden eine Kategorie, Hamburg und Schleswig-Holstein sowie Saarland und Rheinland-Pfalz.

hgnuts1_scp - NUTS Systematik 1 (Bundesland)

1	[1] [DE100] Baden-Württemberg	2033
2	[2] [DE200] Bayern	2579
3	[3] [DE300] Berlin	878
4	[4] [DE400] Brandenburg	1283
7	[7] [DE700] Hessen	1024

8	[8] [DE800] Mecklenburg-Vorpommern	1011
10	[10] [DEA00] Nordrhein-Westfalen	2797
13	[13] [DED00] Sachsen	1878
14	[14] [DEE00] Sachsen-Anhalt	888
16	[16] [DEG00] Thüringen	919
17	[17] [DE500] HB/[DE900] NI	1849
18	[18] [DE600] HH/[DEF00] SH	946
19	[19] [DEB00] RP/[DEC00] SL	1091
-1	[-1] Keine Angabe	5
-2	[-2] Trifft nicht zu	0
-3	[-3] Nicht valide	0
-4	[-4] Unzulässige Mehrfachantwort	0
-5	[-5] In Fragebogenversion nicht enthalten	0
-6	[-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung	0
-7	[-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar	0
-8	[-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	6669
-9	[-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]	0
-10	[-10] Abbruch [nur CAWI]	0

NUTS ("Nomenclature of Statistical Territorial Units") ist ein hierarchisches System zur Unterteilung des Wirtschaftsgebiets der Europäischen Union. Es wurde von Eurostat vor mehr als 30 Jahren eingeführt, um eine einheitliche Untergliederung der Gebietseinheiten für die Erstellung von Regionalstatistiken zu schaffen. NUTS 1 enthält insbesondere die großen sozioökonomischen Regionen für die Analyse regionaler Probleme der Gemeinschaft. Es untergliedert die Europäische Union in mittlerweile 97 Regionen, in Deutschland gibt es 16 Regionen, die den Bundesländern entsprechen. Bundesländer mit wenigen teilnehmenden Haushalten wurden mit ihrem Nachbarbundesland zusammengefasst. Bremen und Niedersachsen bilden eine Kategorie, Hamburg und Schleswig-Holstein sowie Saarland und Rheinland-Pfalz.

ostwest – Ost- vs. Westdeutschland

1	[1] West	12319
2	[2] Ost (inkl. Berlin)	6857
-1	[-1] Keine Angabe	5
-2	[-2] Trifft nicht zu	0
-3	[-3] Nicht valide	0
-4	[-4] Unzulässige Mehrfachantwort	0
-5	[-5] In Fragebogenversion nicht enthalten	0
-6	[-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung	0
-7	[-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar	0
-8	[-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	6669
-9	[-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]	0
-10	[-10] Abbruch [nur CAWI]	0

Die Information über den Landesteil wird nicht abgefragt, sondern wird vom Stichprobengerahmen (d. h. Melderegisterdaten) entnommen.

5 Haushaltskontext

hhsize - HH-Größe (generiert)

- ? Erhebungsmodus (*from: scp/w2/pgmode:pgmode[]*)
- ? Interview: Datum (*from: scp/w2/interviewdatum:interviewdatum[]*)
- ? Wann sind Sie geboren? // Monat [...] (*from: scp/w2/Q45:pbirthmnth[]*)
- ? Wann sind Sie geboren? // Jahr [...] (*from: scp/w2/Q45:pbirthday[]*)
- ? Leben Sie mit einem Partner/einer Partnerin zusammen im Haushalt? (*from: scp/w2/Q47:pcohab[]*)
- ? Wie viele Personen leben ständig in Ihrem Haushalt, Kinder und _Sie selbst mit eingeschlossen_? // Anzahl: [...] Personen im Haushalt (*from: scp/w2/Q50:phsize[]*)
- ? Wie viele Personen, die ständig in Ihrem Haushalt leben (_Sie selbst mit eingeschlossen_), ... // Anzahl [...] Personen (*from: scp/w2/Q51:phage01[]*)
- ? Wie viele Personen, die ständig in Ihrem Haushalt leben (_Sie selbst mit eingeschlossen_), ... // Anzahl [...] Personen (*from: scp/w2/Q51:phage02[]*)
- ? Wie viele Personen, die ständig in Ihrem Haushalt leben (_Sie selbst mit eingeschlossen_), ... // Keine Kinder unter 14 Jahren im Haushalt (*from: scp/w2/Q51:phage03[]*)
- ? Wie lautet der Vorname der [Nr. Schleifendurchlauf] Person? // Vorname der Person: [...] (*from: scp/w2/Q123a1:hpnameX[]*)
- ? In welchem Monat und Jahr ist [Vorname Nr. Schleifendurchlauf] geboren?
Geburtsdatum: // Geburtsmonat: [...] (*from: scp/w2/Q123a4:hpmnthX[]*)
- ? In welchem Monat und Jahr ist [Vorname Nr. Schleifendurchlauf] geboren?
Geburtsdatum: // Geburtsjahr: [...] (*from: scp/w2/Q123a4:hpyearX[]*)

1		4114
2		8494
3		3012
4		2368
5		683
6		175
7		52
8		13
9		8
10		13
11		3
12		2
13		1
16		1
17		1
18		1
22		1
30		1
-1	[-1] Keine Angabe	238
-2	[-2] Trifft nicht zu	0
-3	[-3] Nicht valide	0
-4	[-4] Unzulässige Mehrfachantwort	0
-5	[-5] In Fragebogenversion nicht enthalten	0
-6	[-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung	0
-7	[-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar	0

-8	[-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	6669
-9	[-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]	0
-10	[-10] Abbruch [nur CAWI]	0

Die generierten Variablen HGHHSIZE, HGHHAGE01, HGHHAGE02 und HGHHAGE03 wurden gemeinsam erzeugt, wobei das Augenmerk darauf lag, dass sie harmonisieren. Dazu wurde in einem ersten Schritt die AP-Informationen aus HH-Matrix aggregiert und diese sowie die direkten Angaben zu HH-Größe und Altersgruppen auf Konsistenz überprüft. Falls bei APs sehr große Inkonsistenzen auftraten und mehr als ein Interview vorlag, wurden die direkten Angaben zu HH-Größe und Altersgruppen der HMs auf Konsistenz geprüft und ggf. verwendet. Falls sowohl die Angaben der APs als auch der HMs hoch inkonsistent waren oder fehlten, wurde die HH-Größe von HH mit mehr als einer eingeladenen Person auf die Anzahl der eingeladenen Personen (und alle auf Altersgruppe 18+) gesetzt, während HH, in denen nur die AP eingeladen wurde, auf missing gesetzt wurde. Quellvariablen: PHHSIZE, PHHAGE01, PHHAGE02, PHHAGE03, HPNAME01-HPNAME12, HPBMNTH01-HPBMNTH12, HPBYEAR01-HPBYEAR12, PCOHAB und PID. Inkonsistenzen werden in der Variable HGHHSIZE_FLAG ausgewiesen. Der Befüllung der Variablen erfolgte schrittweise:

1. AP: include fully consistent cases
2. AP: include slightly inconsistent cases if HH sizes (matrix & response) & generated age groups are consistent
3. AP: include cases if HH size response is missing, but matrix information is consistent
4. AP: include cases if HH size response is smaller than the generated one, but whose matrix information is consistent
5. AP: include cases if HH size & age group responses are consistent
6. AP: include information with partial missings or inconsistencies if only 1 interview & the reported HH size was greater than 1
7. HMs: include fully consistent cases (intra-person & inter-person)
8. HMs: include cases if the (intra-person & inter-person) information of at least 2 cases is consistent
9. HMs: include cases if the (intra-person) information is consistent, starting with the oldest
10. PBRUTTO: assign no. of invited persons if more than 1 invited person in HH
11. PBRUTTO: assign -1 if 1 invited person in HH

hghage01 – Anzahl HH-Mitglieder 0-13 J. (generiert)

- ? Erhebungsmodus (*from: scp/w2/pgmode:pgmode[]*)
- ? Interview: Datum (*from: scp/w2/interviewdatum:interviewdatum[]*)
- ? Wann sind Sie geboren? // Monat [...] (*from: scp/w2/Q45:pbirthmnth[]*)
- ? Wann sind Sie geboren? // Jahr [...] (*from: scp/w2/Q45:pbirthyear[]*)

- ? Leben Sie mit einem Partner/einer Partnerin zusammen im Haushalt? (*from: scp/w2/Q47:pcohab[]*)
- ? Wie viele Personen leben ständig in Ihrem Haushalt, Kinder und _Sie selbst mit eingeschlossen_? // Anzahl: [...] Personen im Haushalt (*from: scp/w2/Q50:phsize[]*)
- ? Wie viele Personen, die ständig in Ihrem Haushalt leben (_Sie selbst mit eingeschlossen_), ... // Anzahl [...] Personen (*from: scp/w2/Q51:phage01[]*)
- ? Wie viele Personen, die ständig in Ihrem Haushalt leben (_Sie selbst mit eingeschlossen_), ... // Anzahl [...] Personen (*from: scp/w2/Q51:phage02[]*)
- ? Wie viele Personen, die ständig in Ihrem Haushalt leben (_Sie selbst mit eingeschlossen_), ... // Keine Kinder unter 14 Jahren im Haushalt (*from: scp/w2/Q51:phage03[]*)
- ? Wie lautet der Vorname der [Nr. Schleifendurchlauf] Person? // Vorname der Person: [...] (*from: scp/w2/Q123a1:hpnameX[]*)
- ? In welchem Monat und Jahr ist [Vorname Nr. Schleifendurchlauf] geboren?
Geburtsdatum: // Geburtsmonat: [...] (*from: scp/w2/Q123a4:hpbnthX[]*)
- ? In welchem Monat und Jahr ist [Vorname Nr. Schleifendurchlauf] geboren?
Geburtsdatum: // Geburtsjahr: [...] (*from: scp/w2/Q123a4:hpbyearX[]*)

0	15541
1	1822
2	1280
3	260
4	28
5	6
6	3
8	1
11	1
13	1
-1 [-1] Keine Angabe	238
-2 [-2] Trifft nicht zu	0
-3 [-3] Nicht valide	0
-4 [-4] Unzulässige Mehrfachantwort	0
-5 [-5] In Fragebogenversion nicht enthalten	0
-6 [-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung	0
-7 [-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar	0
-8 [-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	6669
-9 [-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]	0
-10 [-10] Abbruch [nur CAWI]	0

Siehe Beschreibung von HGHHSIZE.

hghage02 – Anzahl HH-Mitglieder 14-17 J. (generiert)

- ? Erhebungsmodus (*from: scp/w2/pgmode:pgmode[]*)
- ? Interview: Datum (*from: scp/w2/interviewdatum:interviewdatum[]*)
- ? Wann sind Sie geboren? // Monat [...] (*from: scp/w2/Q45:pbirthmnth[]*)
- ? Wann sind Sie geboren? // Jahr [...] (*from: scp/w2/Q45:pbirthyear[]*)
- ? Leben Sie mit einem Partner/einer Partnerin zusammen im Haushalt? (*from: scp/w2/Q47:pcohab[]*)

- ? Wie viele Personen leben ständig in Ihrem Haushalt, Kinder und _Sie selbst mit eingeschlossen_? // Anzahl: [...] Personen im Haushalt (*from: scp/w2/Q50:phsize[]*)
- ? Wie viele Personen, die ständig in Ihrem Haushalt leben (_Sie selbst mit eingeschlossen_), ... // Anzahl [...] Personen (*from: scp/w2/Q51:phhage01[]*)
- ? Wie viele Personen, die ständig in Ihrem Haushalt leben (_Sie selbst mit eingeschlossen_), ... // Anzahl [...] Personen (*from: scp/w2/Q51:phhage02[]*)
- ? Wie viele Personen, die ständig in Ihrem Haushalt leben (_Sie selbst mit eingeschlossen_), ... // Keine Kinder unter 14 Jahren im Haushalt (*from: scp/w2/Q51:phhage03[]*)
- ? Wie lautet der Vorname der [Nr. Schleifendurchlauf] Person? // Vorname der Person: [...] (*from: scp/w2/Q123a1:hpnameX[]*)
- ? In welchem Monat und Jahr ist [Vorname Nr. Schleifendurchlauf] geboren?
Geburtsdatum: // Geburtsmonat: [...] (*from: scp/w2/Q123a4:hpbmnthX[]*)
- ? In welchem Monat und Jahr ist [Vorname Nr. Schleifendurchlauf] geboren?
Geburtsdatum: // Geburtsjahr: [...] (*from: scp/w2/Q123a4:hpbyearX[]*)

0	17481
1	1247
2	197
3	12
4	5
7	1
-1 [-1] Keine Angabe	238
-2 [-2] Trifft nicht zu	0
-3 [-3] Nicht valide	0
-4 [-4] Unzulässige Mehrfachantwort	0
-5 [-5] In Fragebogenversion nicht enthalten	0
-6 [-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung	0
-7 [-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar	0
-8 [-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	6669
-9 [-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]	0
-10 [-10] Abbruch [nur CAWI]	0

Siehe Beschreibung von HGHHSIZE.

hghage03 – Anzahl HH-Mitglieder 18+ J. (generiert)

- ? Erhebungsmodus (*from: scp/w2/pgmode:pgmode[]*)
- ? Interview: Datum (*from: scp/w2/interviewdatum:interviewdatum[]*)
- ? Wann sind Sie geboren? // Monat [...] (*from: scp/w2/Q45:pbirthmnth[]*)
- ? Wann sind Sie geboren? // Jahr [...] (*from: scp/w2/Q45:pbirthyear[]*)
- ? Leben Sie mit einem Partner/einer Partnerin zusammen im Haushalt? (*from: scp/w2/Q47:pcohab[]*)
- ? Wie viele Personen leben ständig in Ihrem Haushalt, Kinder und _Sie selbst mit eingeschlossen_? // Anzahl: [...] Personen im Haushalt (*from: scp/w2/Q50:phsize[]*)
- ? Wie viele Personen, die ständig in Ihrem Haushalt leben (_Sie selbst mit eingeschlossen_), ... // Anzahl [...] Personen (*from: scp/w2/Q51:phhage01[]*)
- ? Wie viele Personen, die ständig in Ihrem Haushalt leben (_Sie selbst mit eingeschlossen_), ... // Anzahl [...] Personen (*from: scp/w2/Q51:phhage02[]*)

- ? Wie viele Personen, die ständig in Ihrem Haushalt leben (_Sie selbst mit eingeschlossen_), ... // Keine Kinder unter 14 Jahren im Haushalt (*from: scp/w2/Q51:phhage03[]*)
- ? Wie lautet der Vorname der [Nr. Schleifendurchlauf] Person? // Vorname der Person: [...] (*from: scp/w2/Q123a1:hpnameX[]*)
- ? In welchem Monat und Jahr ist [Vorname Nr. Schleifendurchlauf] geboren?
Geburtsdatum: // Geburtsmonat: [...] (*from: scp/w2/Q123a4:hpbmnthX[]*)
- ? In welchem Monat und Jahr ist [Vorname Nr. Schleifendurchlauf] geboren?
Geburtsdatum: // Geburtsjahr: [...] (*from: scp/w2/Q123a4:hpbyearX[]*)

1		4516
2		11356
3		2118
4		728
5		138
6		45
7		14
8		4
9		7
10		9
11		3
16		1
17		2
18		1
22		1
-1	[-1] Keine Angabe	238
-2	[-2] Trifft nicht zu	0
-3	[-3] Nicht valide	0
-4	[-4] Unzulässige Mehrfachantwort	0
-5	[-5] In Fragebogenversion nicht enthalten	0
-6	[-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung	0
-7	[-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar	0
-8	[-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	6669
-9	[-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]	0
-10	[-10] Abbruch [nur CAWI]	0

Siehe Beschreibung von HGHHSIZE.

hghsize_flag – Flag HH-Größe und Altersgruppen

- ? Erhebungsmodus (*from: scp/w2/pgmode:pgmode[]*)
- ? Interview: Datum (*from: scp/w2/interviewdatum:interviewdatum[]*)
- ? Wann sind Sie geboren? // Monat [...] (*from: scp/w2/Q45:pbirthmnth[]*)
- ? Wann sind Sie geboren? // Jahr [...] (*from: scp/w2/Q45:pbirthyear[]*)
- ? Leben Sie mit einem Partner/einer Partnerin zusammen im Haushalt? (*from: scp/w2/Q47:pcohab[]*)
- ? Wie viele Personen leben ständig in Ihrem Haushalt, Kinder und _Sie selbst mit eingeschlossen_? // Anzahl: [...] Personen im Haushalt (*from: scp/w2/Q50:phhsiz[]*)
- ? Wie viele Personen, die ständig in Ihrem Haushalt leben (_Sie selbst mit eingeschlossen_), ... // Anzahl [...] Personen (*from: scp/w2/Q51:phhage01[]*)

- ? Wie viele Personen, die ständig in Ihrem Haushalt leben (_Sie selbst mit eingeschlossen_), ... // Anzahl [...] Personen (*from: scp/w2/Q51:phhage02[]*)
- ? Wie viele Personen, die ständig in Ihrem Haushalt leben (_Sie selbst mit eingeschlossen_), ... // Keine Kinder unter 14 Jahren im Haushalt (*from: scp/w2/Q51:phhage03[]*)
- ? Wie lautet der Vorname der [Nr. Schleifendurchlauf] Person? // Vorname der Person: [...] (*from: scp/w2/Q123a1:hpnameX[]*)
- ? In welchem Monat und Jahr ist [Vorname Nr. Schleifendurchlauf] geboren?
Geburtsdatum: // Geburtsmonat: [...] (*from: scp/w2/Q123a4:hpbmnthX[]*)
- ? In welchem Monat und Jahr ist [Vorname Nr. Schleifendurchlauf] geboren?
Geburtsdatum: // Geburtsjahr: [...] (*from: scp/w2/Q123a4:hpbyearX[]*)

[-8] Question not part of the survey program this year		6669
000000000000		14105
000000000011		527
0000000000100		1
0000000000101		31
0000000000110		135
0000000000111		7
0001000000011		3
0001000000110		4
0001000000111		2
0001000100111		196
0001001000011		313
0001001000111		12
0001010000110		56
0001010000111		204
... (135 Zeilen unterdrückt)		3491
1101010000110-1001000000		1
1101010000111		1
1101010000111-0000000000		1
1101010000111-1000010000		1
11100000000000		45
1110000000001		20
1110000000011		4
1110000000100		1
1110000000101		4
1110000000111		2
1111000010111		3
1111000010111-0000000000		7
1111000010111-0000001100		1
1111000100111-0000000000		1
1111010000111-0000000000		2

This flag variable indicates the reliability of the information of the generated variables HGHH-SIZE, HGHHAGE01, HGHHAGE02 and HGHHAGE03.

Flag = 000000000000-0000000000: AP; HH sizes matrix, aggregated response & no. of interviews - full consistency

Flag = 1xxxxxxxxxxxxx-xxxxxxxxxx: AP; HH size of matrix & no. of interviews - more interviews than HM in HH matrix

Flag = x1xxxxxxxxxxxxx-xxxxxxxxxx: AP; HH sizes of matrix & aggregated response - mismatch or missing

Flag = xx1xxxxxxxxxxxxx-xxxxxxxxxx: AP; HH size matrix & age groups matrix - mismatch or missing

Flag = xxx1xxxxxxxxxxxxx-xxxxxxxxxx: AP; HH size response & age groups response - mismatch or missing

Flag = xxxx1xxxxxxxxxxxxx-xxxxxxxxxx: AP; HH size response & partnership info - mismatch

Flag = xxxx1xxxxxxxxxxxxx-xxxxxxxxxx: AP; HH size & age group 18+ responses available, age group 01-13 response missing

Flag = xxxxx1xxxxxx-xxxxxxxxxx: AP; HH size & age group 01-13 responses available, age group 18+ response missing

Flag = xxxxxx1xxxxx-xxxxxxxxxx: AP; HH size response available, age groups 01-13 & 18+ responses missing

Flag = xxxxxxxx1xxxx-xxxxxxxxxx: AP; HH size response missing

Flag = xxxxxxxxx1xxx-xxxxxxxxxx: AP; HH size reponse & no. of interviews - more interviews than HM in HH response

Flag = xxxxxxxxxxx1xx-xxxxxxxxxx: AP; age group 0-13 matrix & response - mismatch or missing

Flag = xxxxxxxxxxxxx1x-xxxxxxxxxx: AP; age group 14-17 matrix & response - mismatch or missing

Flag = xxxxxxxxxxxxx1-xxxxxxxxxx: AP; age group 18+ matrix & response - mismatch or missing

Flag = xxxxxxxxxxxxx-0000000000: HMs; HH sizes matrix, aggregated response & no. of interviews - full consistency

Flag = xxxxxxxxxxxxx-1xxxxxxxxxx: HMs; HH size response & age groups responses - mismatch or missing

Flag = xxxxxxxxxxxxx-x1xxxxxxxx: HMs; HH size response & partnership info - mismatch

Flag = xxxxxxxxxxxxx-xx1xxxxxxxx: HMs; HH size & age group 18+ responses available, age group 01-13 response missing

Flag = xxxxxxxxxxxxx-xxx1xxxxx: HMs; HH size & age group 01-13 responses available, age group 18+ response missing

Flag = xxxxxxxxxxxxx-xxxx1xxxx: HMs; HH size responses available, age groups 01-13 & 18+ response missing

Flag = xxxxxxxxxxxxx-xxxxx1xxx: HMs; HH size response missing

Flag = xxxxxxxxxxxxx-xxxxxx1xxx: HMs; HH size response across multiple HMs - mismatch or missing

Flag = xxxxxxxxxxxxx-xxxxxx1xx: HMs; age group 18+ response across multiple HMs - mismatch or missing

Flag = xxxxxxxxxxxxx-xxxxxxx1x: HMs; age group 1-13 response across multiple HMs - mismatch or missing

Flag = xxxxxxxxxxxxx-xxxxxxxx1: HMs; HH-size response & no. of interviews - more interviews

0 = issue did not occur, 1 = issue occurred, x = either/or

6 Wohnung

hysize - Wohnfläche in qm

? Wie groß ist die Wohnfläche dieser Wohnung insgesamt? // Wohnfläche [...] qm (*from: scp/w2/Q128:hflatsize[]*)

10		2
12		4
13		3
14		1
15		7
16		6
17		5
18		6
19		2
20		19
21		6
22		5
23		14
24		12
... (242 Zeilen unterdrückt)		11902
573		1
580		1
600		3
800		1
1000		1
-1 [-1] Keine Angabe		564
-2 [-2] Trifft nicht zu		0
-3 [-3] Nicht valide		2
-4 [-4] Unzulässige Mehrfachantwort		0
-5 [-5] In Fragebogenversion nicht enthalten		0
-6 [-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung		0
-7 [-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar		0
-8 [-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	13053	
-9 [-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]		91
-10 [-10] Abbruch [nur CAWI]		138

Diese Variable enthält die durch die Ankerperson berichtete Wohnfläche ohne Imputationen für Item-Nonresponse.

hgi1size – 1. Imput. der Wohnfläche in qm [1/15]

? Wie groß ist die Wohnfläche dieser Wohnung insgesamt? // Wohnfläche [...] qm (*from: scp/w2/Q128:hflatsize[]*)

7		1
10		2
12		4
13		3
14		1
15		7
16		7
17		5
18		6
19		2
20		20

21		6
22		7
23		15
24		13
... (241 Zeilen unterdrückt)		12689
573		1
580		2
600		4
800		1
1000		1
-1 [-1] Keine Angabe		0
-2 [-2] Trifft nicht zu		0
-3 [-3] Nicht valide		0
-4 [-4] Unzulässige Mehrfachantwort		0
-5 [-5] In Fragebogenversion nicht enthalten		0
-6 [-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung		0
-7 [-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar		0
-8 [-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	13053	
-9 [-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]		0
-10 [-10] Abbruch [nur CAWI]		0

Diese Variable enthält die Wohnfläche (HGSIZE) in Quadratmetern mit durch Multiple Imputation by Chained Equations (Rubin, 1987; van Buuren et al., 2006) erzeugten Imputationen für fehlende Werte. Die vorliegenden Imputationen stellen die 1. von insgesamt 15 multiplen Imputationen dar.

Die Multiple Imputation ist eine Methode zum Umgang mit fehlenden Daten, bei der auf Basis eines statistischen Imputationsmodells fehlende Werte durch mehrere, statistisch plausible imputierte Werte ersetzt werden. Diese imputierten Werte dienen nicht als exakte Schätzung des fehlenden Wertes, sondern zur Nachbildung sowohl der Beziehungen zwischen den Variablen als auch der Varianz und Unsicherheit in den Daten. Um die multipel imputierten Daten statistisch zu analysieren, muss die Analyse in allen imputierten Versionen des Datensatzes (in diesem Fall 15) separat durchgeführt werden. Anschließend werden die Schätzungen aus diesen separaten Analysen nach bestimmten Kombinationsregeln zu einer gemeinsamen Schätzung kombiniert. Herkömmliche Statistiksoftware enthält oft spezielle Lösungen für den Umgang mit multiplen Imputationen, wie z. B. das mice-Package in R (R Core Team, 2023; van Buuren & Groothuis-Oudshoorn, 2011) oder in Stata den integrierten Befehl mi estimate (StataCorp, 2023).

Die Imputationen in HGSIZE dienen in erster Linie der Erleichterung univariater Analysen der gesamten Stichprobe, sowohl im Quer- als auch im Längsschnitt, und basieren auf der Missing-at-Random-Annahme (MAR). Weil es nicht möglich ist, alle Beziehungen in den Daten über ein Imputationsmodell zu erfassen, können Schätzungen in bivariaten und multivariaten Analysen sowie in Subgruppenanalysen im Einzelfall zu einem gewissen Grad verzerrt sein, da dadurch gegebenenfalls das Prinzip der Kongenialität (Meng, 1994) verletzt werden kann. Allerdings wurden alle imputierten Variablen im SCP (persönliches Brutto- und Nettoerwerbsseinkommen, Haushaltsnettoeinkommen und Wohnfläche) iterativ durch Multiple Imputation by Chained Equations gemeinsam imputiert, d.h. sie können bei Bedarf zusammen in einem statistischen Modell analysiert werden. Für komplexere Analysen sollten Datennutzende in Erwägung ziehen, die Daten unter Berücksichtigung des zu schätzenden statistischen Modells selbst zu imputieren.

Die Variable wurde mit dem mice-Package in R durch Typ-1-Predictive-Mean-Matching imputiert. Vereinfachend ausgedrückt umfasst dies (1) die Schätzung von Vorhersagewerten für die zu imputierende Variable durch ein Regressionsmodell und (2) ein Matching auf Basis dieser Vorhersagewerte, sodass fehlende Werte durch passende tatsächlich beobachtete Werte ersetzt werden. Um der stark schiefen Verteilung der imputierten Variable Rechnung zu tragen, wurde vor der Imputation eine Log-Transformation auf diese Variable angewandt. Nach erfolgter Imputation wurde die Variable wieder in die ursprüngliche Skala zurücktransformiert.

Die Prädiktorvariablen im Imputationsmodell umfassen eine breite Auswahl von Variablen aus der Befragung und zusätzlicher mikrogeografischer Daten. Variablen aus anderen Wellen wurden als zusätzliche Prädiktorvariablen einbezogen, wobei die Daten durch ein Reshaping in das Wide-Format transformiert wurden. Die Prädiktoren auf der Individualebene wurden auf die Haushaltsebene aggregiert, indem ihre Haushaltsmittelwerte und -standardabweichungen berechnet und anstelle der ursprünglichen Variablen als Prädiktoren einbezogen wurden. Die Prädiktoren für das Imputationsmodell wurden anhand eines Schwellenwerts von $r=0,2$ in Bezug auf ihre Korrelation mit der imputierten Variable und anschließend durch eine Lasso-Regression mit kreuzvalidiertem Lambda-Parameter ausgewählt. Zur weiteren Dimensionsreduktion des Prädiktorraums auf maximal 40 Komponenten wurde eine Partial-Least-Squares-Regression auf die ausgewählten Prädiktorvariablen angewendet.

Meng, X. L. (1994). Multiple-imputation inferences with uncongenial sources of input. *Statistical Science*, 9(4), 538-558.

R Core Team (2023). R: A Language and Environment for Statistical Computing. R Foundation for Statistical Computing. <https://www.R-project.org/>

Rubin, D. B. (1987). Multiple imputation for nonresponse in surveys. Wiley.

StataCorp (2023). Stata 18 Multiple-Imputation Reference Manual. Stata Press.

van Buuren, S., Brand, J. P., Groothuis-Oudshoorn, C. G., & Rubin, D. B. (2006). Fully conditional specification in multivariate imputation. *Journal of Statistical Computation and Simulation*, 76(12), 1049–1064.

van Buuren, S., & Groothuis-Oudshoorn, K. (2011). mice: Multivariate imputation by chained equations in R. *Journal of Statistical Software*, 45(3), 1-67.

hgi2size – 2. Imput. der Wohnfläche in qm [2/15]

?

Wie groß ist die Wohnfläche dieser Wohnung insgesamt? // Wohnfläche [...] qm (*from: scp/w2/Q128:hflatsize[]*)

7	1
10	2
12	4
13	3
14	2
15	8
16	6
17	5
18	6
19	4
20	21
21	6
22	6
23	15
24	12

...	(241 Zeilen unterdrückt)	12688
573		1
580		1
600		3
800		2
1000		1
-1	[-1] Keine Angabe	0
-2	[-2] Trifft nicht zu	0
-3	[-3] Nicht valide	0
-4	[-4] Unzulässige Mehrfachantwort	0
-5	[-5] In Fragebogenversion nicht enthalten	0
-6	[-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung	0
-7	[-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar	0
-8	[-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	13053
-9	[-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]	0
-10	[-10] Abbruch [nur CAWI]	0

Diese Variable enthält die Wohnfläche (HGSIZE) in Quadratmetern mit durch Multiple Imputation by Chained Equations (Rubin, 1987; van Buuren et al., 2006) erzeugten Imputationen für fehlende Werte. Die vorliegenden Imputationen stellen die 2. von insgesamt 15 multiplen Imputationen dar. Für weitere Informationen zu den Imputationen siehe HGI1SIZE.

hgi3size – 3. Imput. der Wohnfläche in qm [3/15]

? Wie groß ist die Wohnfläche dieser Wohnung insgesamt? // Wohnfläche [...] qm (*from: scp/w2/Q128:hflatsize[]*)

7	1
10	2
12	4
13	4
14	1
15	7
16	6
17	5
18	6
19	2
20	19
21	7
22	6
23	16
24	14
...	(241 Zeilen unterdrückt)
573	1
580	1
600	5
800	1
1000	1
-1	[-1] Keine Angabe
-2	[-2] Trifft nicht zu

-3	[-3] Nicht valide	0
-4	[-4] Unzulässige Mehrfachantwort	0
-5	[-5] In Fragebogenversion nicht enthalten	0
-6	[-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung	0
-7	[-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar	0
-8	[-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	13053
-9	[-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]	0
-10	[-10] Abbruch [nur CAWI]	0

Diese Variable enthält die Wohnfläche (HGSIZE) in Quadratmetern mit durch Multiple Imputation by Chained Equations (Rubin, 1987; van Buuren et al., 2006) erzeugten Imputationen für fehlende Werte. Die vorliegenden Imputationen stellen die 3. von insgesamt 15 multiplen Imputationen dar. Für weitere Informationen zu den Imputationen siehe HGI1SIZE.

hgi4size – 4. Imput. der Wohnfläche in qm [4/15]

? Wie groß ist die Wohnfläche dieser Wohnung insgesamt? // Wohnfläche [...] qm (*from: scp/w2/Q128:hflatsize[]*)

7	1	
10	2	
12	4	
13	3	
14	1	
15	8	
16	7	
17	5	
18	7	
19	2	
20	19	
21	8	
22	6	
23	15	
24	12	
... (241 Zeilen unterdrückt)	12687	
573	1	
580	1	
600	6	
800	1	
1000	1	
-1	[-1] Keine Angabe	0
-2	[-2] Trifft nicht zu	0
-3	[-3] Nicht valide	0
-4	[-4] Unzulässige Mehrfachantwort	0
-5	[-5] In Fragebogenversion nicht enthalten	0
-6	[-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung	0
-7	[-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar	0
-8	[-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	13053
-9	[-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]	0
-10	[-10] Abbruch [nur CAWI]	0

Diese Variable enthält die Wohnfläche (HGSIZE) in Quadratmetern mit durch Multiple Imputation by Chained Equations (Rubin, 1987; van Buuren et al., 2006) erzeugten Imputationen für fehlende Werte. Die vorliegenden Imputationen stellen die 4. von insgesamt 15 multiplen Imputationen dar. Für weitere Informationen zu den Imputationen siehe HGI1SIZE.

hgi5size – 5. Imput. der Wohnfläche in qm [5/15]

? Wie groß ist die Wohnfläche dieser Wohnung insgesamt? // Wohnfläche [...] qm (*from: scp/w2/Q128:hflatsize[]*)

7	1
10	2
12	4
13	3
14	2
15	7
16	6
17	5
18	6
19	2
20	20
21	6
22	5
23	16
24	13
...	(241 Zeilen unterdrückt)
12691	
573	1
580	1
600	4
800	1
1000	1
-1	[-1] Keine Angabe
-2	[-2] Trifft nicht zu
-3	[-3] Nicht valide
-4	[-4] Unzulässige Mehrfachantwort
-5	[-5] In Fragebogenversion nicht enthalten
-6	[-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung
-7	[-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar
-8	[-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms
-9	[-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]
-10	[-10] Abbruch [nur CAWI]
13053	

Diese Variable enthält die Wohnfläche (HGSIZE) in Quadratmetern mit durch Multiple Imputation by Chained Equations (Rubin, 1987; van Buuren et al., 2006) erzeugten Imputationen für fehlende Werte. Die vorliegenden Imputationen stellen die 5. von insgesamt 15 multiplen Imputationen dar. Für weitere Informationen zu den Imputationen siehe HGI1SIZE.

hgi6size – 6. Imput. der Wohnfläche in qm [6/15]

? Wie groß ist die Wohnfläche dieser Wohnung insgesamt? // Wohnfläche [...] qm (*from: scp/w2/Q128:hflatsize[]*)

7	1
10	2
12	6
13	3
14	2
15	7
16	6
17	5
18	6
19	2
20	20
21	6
22	6
23	17
24	13
... (241 Zeilen unterdrückt)	12687
573	1
580	1
600	4
800	1
1000	1
-1 [-1] Keine Angabe	0
-2 [-2] Trifft nicht zu	0
-3 [-3] Nicht valide	0
-4 [-4] Unzulässige Mehrfachantwort	0
-5 [-5] In Fragebogenversion nicht enthalten	0
-6 [-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung	0
-7 [-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar	0
-8 [-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	13053
-9 [-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]	0
-10 [-10] Abbruch [nur CAWI]	0

Diese Variable enthält die Wohnfläche (HGSIZE) in Quadratmetern mit durch Multiple Imputation by Chained Equations (Rubin, 1987; van Buuren et al., 2006) erzeugten Imputationen für fehlende Werte. Die vorliegenden Imputationen stellen die 6. von insgesamt 15 multiplen Imputationen dar. Für weitere Informationen zu den Imputationen siehe HGI1SIZE.

hgi7size – 7. Imput. der Wohnfläche in qm [7/15]

? Wie groß ist die Wohnfläche dieser Wohnung insgesamt? // Wohnfläche [...] qm (*from: scp/w2/Q128:hflatsize[]*)

7	1
10	2
12	4

13		4
14		1
15		7
16		6
17		5
18		8
19		2
20		21
21		6
22		7
23		16
24		13
...	(241 Zeilen unterdrückt)	12685
573		1
580		1
600		5
800		1
1000		1
-1	[-1] Keine Angabe	0
-2	[-2] Trifft nicht zu	0
-3	[-3] Nicht valide	0
-4	[-4] Unzulässige Mehrfachantwort	0
-5	[-5] In Fragebogenversion nicht enthalten	0
-6	[-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung	0
-7	[-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar	0
-8	[-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	13053
-9	[-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]	0
-10	[-10] Abbruch [nur CAWI]	0

Diese Variable enthält die Wohnfläche (HGSIZE) in Quadratmetern mit durch Multiple Imputation by Chained Equations (Rubin, 1987; van Buuren et al., 2006) erzeugten Imputationen für fehlende Werte. Die vorliegenden Imputationen stellen die 7. von insgesamt 15 multiplen Imputationen dar. Für weitere Informationen zu den Imputationen siehe HGI1SIZE.

hgi8size – 8. Imput. der Wohnfläche in qm [8/15]

? Wie groß ist die Wohnfläche dieser Wohnung insgesamt? // Wohnfläche [...] qm (*from: scp/w2/Q128:hflatsize[]*)

7		1
10		2
12		4
13		3
14		1
15		7
16		6
17		5
18		7
19		2
20		23

21		7
22		6
23		14
24		13
... (241 Zeilen unterdrückt)		12688
573		1
580		1
600		4
800		1
1000		1
-1 [-1] Keine Angabe		0
-2 [-2] Trifft nicht zu		0
-3 [-3] Nicht valide		0
-4 [-4] Unzulässige Mehrfachantwort		0
-5 [-5] In Fragebogenversion nicht enthalten		0
-6 [-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung		0
-7 [-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar		0
-8 [-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	13053	
-9 [-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]		0
-10 [-10] Abbruch [nur CAWI]		0

Diese Variable enthält die Wohnfläche (HGSIZE) in Quadratmetern mit durch Multiple Imputation by Chained Equations (Rubin, 1987; van Buuren et al., 2006) erzeugten Imputationen für fehlende Werte. Die vorliegenden Imputationen stellen die 8. von insgesamt 15 multiplen Imputationen dar. Für weitere Informationen zu den Imputationen siehe HGI1SIZE.

hgi9size – 9. Imput. der Wohnfläche in qm [9/15]

? Wie groß ist die Wohnfläche dieser Wohnung insgesamt? // Wohnfläche [...] qm (*from: scp/w2/Q128:hflatsize[]*)

7		1
10		2
12		4
13		4
14		1
15		9
16		7
17		5
18		7
19		2
20		21
21		6
22		7
23		14
24		12
... (241 Zeilen unterdrückt)		12686
573		1
580		2
600		4

800		1
1000		1
-1	[-1] Keine Angabe	0
-2	[-2] Trifft nicht zu	0
-3	[-3] Nicht valide	0
-4	[-4] Unzulässige Mehrfachantwort	0
-5	[-5] In Fragebogenversion nicht enthalten	0
-6	[-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung	0
-7	[-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar	0
-8	[-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	13053
-9	[-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]	0
-10	[-10] Abbruch [nur CAWI]	0

Diese Variable enthält die Wohnfläche (HGSIZE) in Quadratmetern mit durch Multiple Imputation by Chained Equations (Rubin, 1987; van Buuren et al., 2006) erzeugten Imputationen für fehlende Werte. Die vorliegenden Imputationen stellen die 9. von insgesamt 15 multiplen Imputationen dar. Für weitere Informationen zu den Imputationen siehe HGI1SIZE.

hgi10size – 10. Imput. der Wohnfläche in qm [10/15]

? Wie groß ist die Wohnfläche dieser Wohnung insgesamt? // Wohnfläche [...] qm (*from: scp/w2/Q128:hflatsize[]*)

7		2
10		2
12		5
13		3
14		1
15		7
16		8
17		5
18		7
19		4
20		23
21		6
22		5
23		14
24		13
...	(241 Zeilen unterdrückt)	12685
573		1
580		1
600		3
800		1
1000		1
-1	[-1] Keine Angabe	0
-2	[-2] Trifft nicht zu	0
-3	[-3] Nicht valide	0
-4	[-4] Unzulässige Mehrfachantwort	0
-5	[-5] In Fragebogenversion nicht enthalten	0
-6	[-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung	0

-7	[-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar	0
-8	[-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	13053
-9	[-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]	0
-10	[-10] Abbruch [nur CAWI]	0

Diese Variable enthält die Wohnfläche (HGSIZE) in Quadratmetern mit durch Multiple Imputation by Chained Equations (Rubin, 1987; van Buuren et al., 2006) erzeugten Imputationen für fehlende Werte. Die vorliegenden Imputationen stellen die 10. von insgesamt 15 multiplen Imputationen dar. Für weitere Informationen zu den Imputationen siehe HGI1SIZE.

hgi1size – 11. Imput. der Wohnfläche in qm [11/15]

? Wie groß ist die Wohnfläche dieser Wohnung insgesamt? // Wohnfläche [...] qm (*from: scp/w2/Q128:hflatsize[]*)

7		1
10		2
12		4
13		3
14		1
15		7
16		6
17		5
18		6
19		3
20		21
21		6
22		5
23		15
24		14
...	(241 Zeilen unterdrückt)	12688
573		2
580		1
600		5
800		1
1000		1
-1	[-1] Keine Angabe	0
-2	[-2] Trifft nicht zu	0
-3	[-3] Nicht valide	0
-4	[-4] Unzulässige Mehrfachantwort	0
-5	[-5] In Fragebogenversion nicht enthalten	0
-6	[-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung	0
-7	[-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar	0
-8	[-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	13053
-9	[-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]	0
-10	[-10] Abbruch [nur CAWI]	0

Diese Variable enthält die Wohnfläche (HGSIZE) in Quadratmetern mit durch Multiple Imputation by Chained Equations (Rubin, 1987; van Buuren et al., 2006) erzeugten Imputationen für fehlende Werte. Die vorliegenden Imputationen stellen die 10. von insgesamt 15 multiplen Imputationen dar. Für weitere Informationen zu den Imputationen siehe HGI1SIZE.

nen für fehlende Werte. Die vorliegenden Imputationen stellen die 11. von insgesamt 15 multiplen Imputationen dar. Für weitere Informationen zu den Imputationen siehe HGI1SIZE.

hgi12size – 12. Imput. der Wohnfläche in qm [12/15]

? Wie groß ist die Wohnfläche dieser Wohnung insgesamt? // Wohnfläche [...] qm (*from: scp/w2/Q128:hflatsize[]*)

7		1
10		2
12		4
13		3
14		1
15		9
16		6
17		5
18		6
19		2
20		20
21		6
22		8
23		15
24		16
...	(241 Zeilen unterdrückt)	12685
573		1
580		1
600		3
800		1
1000		2
-1	[-1] Keine Angabe	0
-2	[-2] Trifft nicht zu	0
-3	[-3] Nicht valide	0
-4	[-4] Unzulässige Mehrfachantwort	0
-5	[-5] In Fragebogenversion nicht enthalten	0
-6	[-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung	0
-7	[-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar	0
-8	[-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	13053
-9	[-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]	0
-10	[-10] Abbruch [nur CAWI]	0

Diese Variable enthält die Wohnfläche (HGSIZE) in Quadratmetern mit durch Multiple Imputation by Chained Equations (Rubin, 1987; van Buuren et al., 2006) erzeugten Imputationen für fehlende Werte. Die vorliegenden Imputationen stellen die 12. von insgesamt 15 multiplen Imputationen dar. Für weitere Informationen zu den Imputationen siehe HGI1SIZE.

hgi13size – 13. Imput. der Wohnfläche in qm [13/15]

? Wie groß ist die Wohnfläche dieser Wohnung insgesamt? // Wohnfläche [...] qm (*from: scp/w2/Q128:hflatsize[]*)

7	1
10	2
12	4
13	4
14	1
15	8
16	7
17	5
18	6
19	2
20	19
21	6
22	5
23	15
24	13
... (241 Zeilen unterdrückt)	12692
573	1
580	1
600	3
800	1
1000	1
-1 [-1] Keine Angabe	0
-2 [-2] Trifft nicht zu	0
-3 [-3] Nicht valide	0
-4 [-4] Unzulässige Mehrfachantwort	0
-5 [-5] In Fragebogenversion nicht enthalten	0
-6 [-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung	0
-7 [-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar	0
-8 [-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	13053
-9 [-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]	0
-10 [-10] Abbruch [nur CAWI]	0

Diese Variable enthält die Wohnfläche (HGSIZE) in Quadratmetern mit durch Multiple Imputation by Chained Equations (Rubin, 1987; van Buuren et al., 2006) erzeugten Imputationen für fehlende Werte. Die vorliegenden Imputationen stellen die 13. von insgesamt 15 multiplen Imputationen dar. Für weitere Informationen zu den Imputationen siehe HGI1SIZE.

hgi14size – 14. Imput. der Wohnfläche in qm [14/15]

? Wie groß ist die Wohnfläche dieser Wohnung insgesamt? // Wohnfläche [...] qm (*from: scp/w2/Q128:hflatsize[]*)

7	1
10	2
12	4
13	3
14	2
15	7
16	6
17	5

18		6
19		2
20		20
21		7
22		5
23		17
24		14
... (241 Zeilen unterdrückt)		12688
573		1
580		1
600		4
800		1
1000		1
-1	[-1] Keine Angabe	0
-2	[-2] Trifft nicht zu	0
-3	[-3] Nicht valide	0
-4	[-4] Unzulässige Mehrfachantwort	0
-5	[-5] In Fragebogenversion nicht enthalten	0
-6	[-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung	0
-7	[-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar	0
-8	[-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	13053
-9	[-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]	0
-10	[-10] Abbruch [nur CAWI]	0

Diese Variable enthält die Wohnfläche (HGSIZE) in Quadratmetern mit durch Multiple Imputation by Chained Equations (Rubin, 1987; van Buuren et al., 2006) erzeugten Imputationen für fehlende Werte. Die vorliegenden Imputationen stellen die 14. von insgesamt 15 multiplen Imputationen dar. Für weitere Informationen zu den Imputationen siehe HGI1SIZE.

hgi15size – 15. Imput. der Wohnfläche in qm [15/15]

? Wie groß ist die Wohnfläche dieser Wohnung insgesamt? // Wohnfläche [...] qm (*from: scp/w2/Q128:hflatsize[]*)

7		2
10		2
12		4
13		3
14		1
15		7
16		6
17		5
18		6
19		2
20		22
21		7
22		5
23		16
24		13
... (241 Zeilen unterdrückt)		12689

573		1
580		1
600		3
800		1
1000		1
-1 [-1] Keine Angabe	0	
-2 [-2] Trifft nicht zu	0	
-3 [-3] Nicht valide	0	
-4 [-4] Unzulässige Mehrfachantwort	0	
-5 [-5] In Fragebogenversion nicht enthalten	0	
-6 [-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung	0	
-7 [-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar	0	
-8 [-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	13053	
-9 [-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]	0	
-10 [-10] Abbruch [nur CAWI]	0	

Diese Variable enthält die Wohnfläche (HGSIZE) in Quadratmetern mit durch Multiple Imputation by Chained Equations (Rubin, 1987; van Buuren et al., 2006) erzeugten Imputationen für fehlende Werte. Die vorliegenden Imputationen stellen die 15. von insgesamt 15 multiplen Imputationen dar. Für weitere Informationen zu den Imputationen siehe HGI1SIZE.

hgfsiz - Imputation Flag, Wohnfläche in qm

? Wie groß ist die Wohnfläche dieser Wohnung insgesamt? // Wohnfläche [...] qm (*from: scp/w2/Q128:hflatsize[]*)

0 [0] Nicht imput.	25055
1 [1] Imput.	795
-1 [-1] Keine Angabe	0
-2 [-2] Trifft nicht zu	0
-3 [-3] Nicht valide	0
-4 [-4] Unzulässige Mehrfachantwort	0
-5 [-5] In Fragebogenversion nicht enthalten	0
-6 [-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung	0
-7 [-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar	0
-8 [-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	0
-9 [-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]	0
-10 [-10] Abbruch [nur CAWI]	0

Diese Variable kennzeichnet Imputationen von Item-Nonresponse in der Variable HGSIZE (Wohnfläche in qm).

hgowner_scp - Eigentümer, Mieter

? Handelt es sich um ein Wohnheim oder eine ähnliche Unterkunft? (*from: scp/w2/Q130:hdorm01[]*)

? Bewohnen Sie diese Wohnung als Hauptmieter, Untermieter oder Eigentümer? (*from: scp/w2/Q132:htenancy[]*)

1	[1] Eigentümer	6297
2	[2] Hauptmieter	5378
3	[3] Untermieter	770
4	[4] Mieter	0
5	[5] Heimbewohner	13
-1	[-1] Keine Angabe	161
-2	[-2] Trifft nicht zu	0
-3	[-3] Nicht valide	0
-4	[-4] Unzulässige Mehrfachantwort	5
-5	[-5] In Fragebogenversion nicht enthalten	0
-6	[-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung	0
-7	[-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar	0
-8	[-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	13053
-9	[-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]	31
-10	[-10] Abbruch [nur CAWI]	142

Die Variable wurde aus HTENANCY und HDORM01 generiert. Für die Generierung in Welle 1 Teil 2 wurde zusätzlich PHHTYP aus Welle 1 Teil 1 verwendet; wenn in HTENANCY und HDORM01 fehlende Werte vorlagen und PHHTYP aus Welle 1 Teil 1 den Wert 4 ("in einem Seniorenheim, Altenheim, Pflegeheim oder Behindertenheim, in dem Sie keinen eigenständigen Haushalt führen, also nicht eigenständig wirtschaften") aufwies, wurden die Beobachtungen mit 5 ("Heimbewohner") codiert.

7 Einkommen

hghinc – Monatl. HH-Nettoeink. (Euro)

? Wenn Sie alle Einkommensarten zusammennehmen: Wie hoch ist das monatliche Netto-Einkommen Ihres Haushalts insgesamt? // Monatliches Haushaltseinkommen: [...] Euro im Monat (*from: scp/w2/Q149:hhhincnet[]*)

0	410
1	13
2	1
3	2
5	1
8	1
22	2
30	1
50	2
52	1
100	4
125	1
140	1
141.02	1
150	2
... (1977 Zeilen unterdrückt)	21505
400000	1
549497	1

999999		1
1000000		1
7100060		1
-1	[-1] Keine Angabe	2293
-2	[-2] Trifft nicht zu	142
-3	[-3] Nicht valide	9
-4	[-4] Unzulässige Mehrfachantwort	0
-5	[-5] In Fragebogenversion nicht enthalten	0
-6	[-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung	0
-7	[-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar	0
-8	[-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	0
-9	[-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]	1012
-10	[-10] Abbruch [nur CAWI]	441

Diese Variable enthält das monatliche Haushaltsnettoeinkommen. Dies entspricht in der Regel dem Haushaltsnettoeinkommen, wie es von der Ankerperson in HHHINCNET angegeben wird. In W1T1 wird die Variable ebenfalls in erster Linie aus der Antwort der Ankerperson generiert, aber durch die Antwort eines Haushaltmitglieds aus PHHINCNET ersetzt, wenn die Ankerperson das Einkommen nicht angibt oder das angegebene Einkommen nicht valide ist.

hgi1hinc – 1. Imput. monatl. HH-Nettoeink. (Euro) [1/15]

? Wenn Sie alle Einkommensarten zusammennehmen: Wie hoch ist das monatliche Netto-Einkommen Ihres Haushalts insgesamt? // Monatliches Haushaltseinkommen: [...] Euro im Monat (*from: scp/w2/Q149:hhhincnet[]*)

0		474
1		14
2		2
3		2
5		1
8		1
22		3
30		2
50		2
52		1
100		7
125		1
140		1
141.02		2
150		2
...	(1975 Zeilen unterdrückt)	25186
400000		1
549497		1
999999		1
1000000		1
7100060		3
-1	[-1] Keine Angabe	0
-2	[-2] Trifft nicht zu	142

-3	[-3] Nicht valide	0
-4	[-4] Unzulässige Mehrfachantwort	0
-5	[-5] In Fragebogenversion nicht enthalten	0
-6	[-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung	0
-7	[-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar	0
-8	[-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	0
-9	[-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]	0
-10	[-10] Abbruch [nur CAWI]	0

Diese Variable enthält das Haushaltsnettoeinkommen (HGHINC) mit durch Multiple Imputation by Chained Equations (Rubin, 1987; van Buuren et al., 2006) erzeugten Imputationen für fehlende Werte. Die vorliegenden Imputationen stellen die 1. von insgesamt 15 multiplen Imputationen dar.

Die Multiple Imputation ist eine Methode zum Umgang mit fehlenden Daten, bei der auf Basis eines statistischen Imputationsmodells fehlende Werte durch mehrere, statistisch plausible imputierte Werte ersetzt werden. Diese imputierten Werte dienen nicht als exakte Schätzung des fehlenden Wertes, sondern zur Nachbildung sowohl der Beziehungen zwischen den Variablen als auch der Varianz und Unsicherheit in den Daten. Um die multipel imputierten Daten statistisch zu analysieren, muss die Analyse in allen imputierten Versionen des Datensatzes (in diesem Fall 15) separat durchgeführt werden. Anschließend werden die Schätzungen aus diesen separaten Analysen nach bestimmten Kombinationsregeln zu einer gemeinsamen Schätzung kombiniert. Herkömmliche Statistiksoftware enthält oft spezielle Lösungen für den Umgang mit multiplen Imputationen, wie z. B. das mice-Package in R (R Core Team, 2023; van Buuren & Groothuis-Oudshoorn, 2011) oder in Stata den integrierten Befehl mi estimate (StataCorp, 2023).

Die Imputationen in HGI1HINC dienen in erster Linie der Erleichterung univariater Analysen der gesamten Stichprobe, sowohl im Quer- als auch im Längsschnitt, und basieren auf der Missing-at-Random-Annahme (MAR). Weil es nicht möglich ist, alle Beziehungen in den Daten über ein Imputationsmodell zu erfassen, können Schätzungen in bivariaten und multivariaten Analysen sowie in Subgruppenanalysen im Einzelfall zu einem gewissen Grad verzerrt sein, da dadurch gegebenenfalls das Prinzip der Kongenialität (Meng, 1994) verletzt werden kann. Allerdings wurden alle imputierten Variablen im SCP (persönliches Brutto- und Nettoerwerbsseinkommen, Haushaltsnettoeinkommen und Wohnfläche) iterativ durch Multiple Imputation by Chained Equations gemeinsam imputiert, d.h. sie können bei Bedarf zusammen in einem statistischen Modell analysiert werden. Für komplexere Analysen sollten Datennutzende in Erwägung ziehen, die Daten unter Berücksichtigung des zu schätzenden statistischen Modells selbst zu imputieren.

Die Variable wurde mit dem mice-Package in R durch Typ-1-Predictive-Mean-Matching imputiert. Vereinfachend ausgedrückt umfasst dies (1) die Schätzung von Vorhersagewerten für die zu imputierende Variable durch ein Regressionsmodell und (2) ein Matching auf Basis dieser Vorhersagewerte, sodass fehlende Werte durch passende tatsächlich beobachtete Werte ersetzt werden. Um der stark schießen Verteilung der imputierten Variable Rechnung zu tragen, wurde vor der Imputation eine Log-Transformation auf diese Variable angewandt. Nach erfolgter Imputation wurde die Variable wieder in die ursprüngliche Skala zurücktransformiert.

Die Prädiktorvariablen im Imputationsmodell umfassen eine breite Auswahl von Variablen aus der Befragung und zusätzlicher mikrogeografischer Daten. Variablen aus anderen Welten wurden als zusätzliche Prädiktorvariablen einbezogen, wobei die Daten durch ein Reshaping in das Wide-Format transformiert wurden. Die Prädiktoren auf der Individualebene wurden auf die Haushaltsebene aggregiert, indem ihre Haushaltsumittelwerte und -standardabweichungen

berechnet und anstelle der ursprünglichen Variablen als Prädiktoren einbezogen wurden. Die Prädiktoren für das Imputationsmodell wurden anhand eines Schwellenwerts von $r=0,2$ in Bezug auf ihre Korrelation mit der imputierten Variable und anschließend durch eine Lasso-Regression mit kreuzvalidiertem Lambda-Parameter ausgewählt. Zur weiteren Dimensionsreduktion des Prädiktorraums auf maximal 40 Komponenten wurde eine Partial-Least-Squares-Regression auf die ausgewählten Prädiktorvariablen angewendet.

Meng, X. L. (1994). Multiple-imputation inferences with uncongenial sources of input. *Statistical Science*, 9(4), 538-558.

R Core Team (2023). R: A Language and Environment for Statistical Computing. R Foundation for Statistical Computing. <https://www.R-project.org/>

Rubin, D. B. (1987). Multiple imputation for nonresponse in surveys. Wiley.

StataCorp (2023). Stata 18 Multiple-Imputation Reference Manual. Stata Press.

van Buuren, S., Brand, J. P., Groothuis-Oudshoorn, C. G., & Rubin, D. B. (2006). Fully conditional specification in multivariate imputation. *Journal of Statistical Computation and Simulation*, 76(12), 1049–1064.

van Buuren, S., & Groothuis-Oudshoorn, K. (2011). mice: Multivariate imputation by chained equations in R. *Journal of Statistical Software*, 45(3), 1-67.

hgi2hinc - 2. Imput. monatl. HH-Nettoeink. (Euro) [2/15]

? Wenn Sie alle Einkommensarten zusammennehmen: Wie hoch ist das monatliche Netto-Einkommen Ihres Haushalts insgesamt? // Monatliches Haushaltseinkommen: [...] Euro im Monat (*from: scp/w2/Q149:hhhincnet[]*)

0	492
1	15
2	1
3	2
5	1
8	1
22	2
30	1
50	2
52	1
100	8
125	1
140	1
141.02	1
150	2
... (1975 Zeilen unterdrückt)	25170
400000	1
549497	1
999999	2
1000000	2
7100060	1
-1 [-1] Keine Angabe	0
-2 [-2] Trifft nicht zu	142
-3 [-3] Nicht valide	0
-4 [-4] Unzulässige Mehrfachantwort	0
-5 [-5] In Fragebogenversion nicht enthalten	0
-6 [-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung	0

-7	[-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar	0
-8	[-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	0
-9	[-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]	0
-10	[-10] Abbruch [nur CAWI]	0

Diese Variable enthält das Haushaltsnettoeinkommen (HGHINC) mit durch Multiple Imputation by Chained Equations (Rubin, 1987; van Buuren et al., 2006) erzeugten Imputationen für fehlende Werte. Die vorliegenden Imputationen stellen die 2. von insgesamt 15 multiplen Imputationen dar. Für weitere Informationen zu den Imputationen siehe HGI1HINC.

hgi3hinc - 3. Imput. monatl. HH-Nettoeink. (Euro) [3/15]

? Wenn Sie alle Einkommensarten zusammennehmen: Wie hoch ist das monatliche Netto-Einkommen Ihres Haushalts insgesamt? // Monatliches Haushaltseinkommen: [...] Euro im Monat (*from: scp/w2/Q149:hhhincnet[]*)

0		569
1		13
2		2
3		2
5		1
8		1
22		2
30		1
50		2
52		1
100		5
125		1
140		1
141.02		1
150		2
...	(1975 Zeilen unterdrückt)	25099
400000		1
549497		1
999999		1
1000000		1
7100060		1
-1	[-1] Keine Angabe	0
-2	[-2] Trifft nicht zu	142
-3	[-3] Nicht valide	0
-4	[-4] Unzulässige Mehrfachantwort	0
-5	[-5] In Fragebogenversion nicht enthalten	0
-6	[-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung	0
-7	[-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar	0
-8	[-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	0
-9	[-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]	0
-10	[-10] Abbruch [nur CAWI]	0

Diese Variable enthält das Haushaltsnettoeinkommen (HGHINC) mit durch Multiple Imputation by Chained Equations (Rubin, 1987; van Buuren et al., 2006) erzeugten Imputationen

für fehlende Werte. Die vorliegenden Imputationen stellen die 3. von insgesamt 15 multiplen Imputationen dar. Für weitere Informationen zu den Imputationen siehe HGI1HINC.

hgi4hinc - 4. Imput. monatl. HH-Nettoeink. (Euro) [4/15]

? Wenn Sie alle Einkommensarten zusammennehmen: Wie hoch ist das monatliche Netto-Einkommen Ihres Haushalts insgesamt? // Monatliches Haushaltseinkommen: [...] Euro im Monat (*from: scp/w2/Q149:hhhincnet[]*)

0	485
1	16
2	2
3	3
5	1
8	2
22	2
30	2
50	3
52	1
100	5
125	1
140	1
141.02	1
150	3
... (1975 Zeilen unterdrückt)	25174
400000	1
549497	1
999999	2
1000000	1
7100060	1
-1 [1] Keine Angabe	0
-2 [2] Trifft nicht zu	142
-3 [3] Nicht valide	0
-4 [4] Unzulässige Mehrfachantwort	0
-5 [5] In Fragebogenversion nicht enthalten	0
-6 [6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung	0
-7 [7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar	0
-8 [8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	0
-9 [9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]	0
-10 [-10] Abbruch [nur CAWI]	0

Diese Variable enthält das Haushaltsnettoeinkommen (HGHINC) mit durch Multiple Imputation by Chained Equations (Rubin, 1987; van Buuren et al., 2006) erzeugten Imputationen für fehlende Werte. Die vorliegenden Imputationen stellen die 4. von insgesamt 15 multiplen Imputationen dar. Für weitere Informationen zu den Imputationen siehe HGI1HINC.

hgi5hinc - 5. Imput. monatl. HH-Nettoeink. (Euro) [5/15]

? Wenn Sie alle Einkommensarten zusammennehmen: Wie hoch ist das monatliche Netto-Einkommen Ihres Haushalts insgesamt? // Monatliches Haushaltseinkommen: [...] Euro im

Monat (*from: scp/w2/Q149:hhhincnet[]*)

0	481
1	14
2	1
3	2
5	1
8	2
22	3
30	2
50	3
52	1
100	8
125	2
140	1
141.02	1
150	4
... (1975 Zeilen unterdrückt)	25175
400000	1
549497	2
999999	1
1000000	2
7100060	1
-1 [-1] Keine Angabe	0
-2 [-2] Trifft nicht zu	142
-3 [-3] Nicht valide	0
-4 [-4] Unzulässige Mehrfachantwort	0
-5 [-5] In Fragebogenversion nicht enthalten	0
-6 [-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung	0
-7 [-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar	0
-8 [-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	0
-9 [-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]	0
-10 [-10] Abbruch [nur CAWI]	0

Diese Variable enthält das Haushaltsnettoeinkommen (HGHINC) mit durch Multiple Imputation by Chained Equations (Rubin, 1987; van Buuren et al., 2006) erzeugten Imputationen für fehlende Werte. Die vorliegenden Imputationen stellen die 5. von insgesamt 15 multiplen Imputationen dar. Für weitere Informationen zu den Imputationen siehe HGI1HINC.

hgi6hinc – 6. Imput. monatl. HH-Nettoeink. (Euro) [6/15]

? Wenn Sie alle Einkommensarten zusammennehmen: Wie hoch ist das monatliche Netto-Einkommen Ihres Haushalts insgesamt? // Monatliches Haushaltseinkommen: [...] Euro im Monat (*from: scp/w2/Q149:hhhincnet[]*)

0	480
1	18
2	1
3	2
5	1

8		1
22		3
30		1
50		2
52		1
100		7
125		1
140		1
141.02		3
150		3
... (1975 Zeilen unterdrückt)		25177
400000		2
549497		1
999999		1
1000000		1
7100060		1
-1 [1] Keine Angabe		0
-2 [-2] Trifft nicht zu		142
-3 [-3] Nicht valide		0
-4 [-4] Unzulässige Mehrfachantwort		0
-5 [-5] In Fragebogenversion nicht enthalten		0
-6 [-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung		0
-7 [-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar		0
-8 [-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms		0
-9 [-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]		0
-10 [-10] Abbruch [nur CAWI]		0

Diese Variable enthält das Haushaltsnettoeinkommen (HGHINC) mit durch Multiple Imputation by Chained Equations (Rubin, 1987; van Buuren et al., 2006) erzeugten Imputationen für fehlende Werte. Die vorliegenden Imputationen stellen die 6. von insgesamt 15 multiplen Imputationen dar. Für weitere Informationen zu den Imputationen siehe HGI1HINC.

hgi7hinc – 7. Imput. monatl. HH-Nettoeink. (Euro) [7/15]

? Wenn Sie alle Einkommensarten zusammennehmen: Wie hoch ist das monatliche Netto-Einkommen Ihres Haushalts insgesamt? // Monatliches Haushaltseinkommen: [...] Euro im Monat (*from: scp/w2/Q149:hhhincnet[]*)

0		475
1		13
2		1
3		4
5		1
8		2
22		2
30		1
50		2
52		1
100		4
125		1

140		1
141.02		3
150		5
... (1975 Zeilen unterdrückt)		25185
400000		2
549497		1
999999		1
1000000		1
7100060		2
-1 [-1] Keine Angabe		0
-2 [-2] Trifft nicht zu		142
-3 [-3] Nicht valide		0
-4 [-4] Unzulässige Mehrfachantwort		0
-5 [-5] In Fragebogenversion nicht enthalten		0
-6 [-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung		0
-7 [-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar		0
-8 [-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms		0
-9 [-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]		0
-10 [-10] Abbruch [nur CAWI]		0

Diese Variable enthält das Haushaltsnettoeinkommen (HGHINC) mit durch Multiple Imputation by Chained Equations (Rubin, 1987; van Buuren et al., 2006) erzeugten Imputationen für fehlende Werte. Die vorliegenden Imputationen stellen die 7. von insgesamt 15 multiplen Imputationen dar. Für weitere Informationen zu den Imputationen siehe HGI1HINC.

hgi8hinc – 8. Imput. monatl. HH-Nettoeink. (Euro) [8/15]

? Wenn Sie alle Einkommensarten zusammennehmen: Wie hoch ist das monatliche Netto-Einkommen Ihres Haushalts insgesamt? // Monatliches Haushaltseinkommen: [...] Euro im Monat (*from: scp/w2/Q149:hhhincnet[]*)

0		547
1		16
2		2
3		2
5		1
8		1
22		2
30		2
50		2
52		1
100		6
125		1
140		1
141.02		1
150		3
... (1975 Zeilen unterdrückt)		25115
400000		1
549497		1
999999		1

1000000		1
7100060		1
-1	[-1] Keine Angabe	0
-2	[-2] Trifft nicht zu	142
-3	[-3] Nicht valide	0
-4	[-4] Unzulässige Mehrfachantwort	0
-5	[-5] In Fragebogenversion nicht enthalten	0
-6	[-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung	0
-7	[-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar	0
-8	[-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	0
-9	[-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]	0
-10	[-10] Abbruch [nur CAWI]	0

Diese Variable enthält das Haushaltsnettoeinkommen (HGHINC) mit durch Multiple Imputation by Chained Equations (Rubin, 1987; van Buuren et al., 2006) erzeugten Imputationen für fehlende Werte. Die vorliegenden Imputationen stellen die 8. von insgesamt 15 multiplen Imputationen dar. Für weitere Informationen zu den Imputationen siehe HGI1HINC.

hgi9hinc – 9. Imput. monatl. HH-Nettoeink. (Euro) [9/15]

? Wenn Sie alle Einkommensarten zusammennehmen: Wie hoch ist das monatliche Netto-Einkommen Ihres Haushalts insgesamt? // Monatliches Haushaltseinkommen: [...] Euro im Monat (*from: scp/w2/Q149:hincnet[]*)

0		467
1		19
2		1
3		2
5		1
8		1
22		3
30		1
50		2
52		1
100		5
125		1
140		1
141.02		1
150		3
...	(1975 Zeilen unterdrückt)	25192
400000		2
549497		1
999999		1
1000000		1
7100060		2
-1	[-1] Keine Angabe	0
-2	[-2] Trifft nicht zu	142
-3	[-3] Nicht valide	0
-4	[-4] Unzulässige Mehrfachantwort	0
-5	[-5] In Fragebogenversion nicht enthalten	0

-6	[-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung	0
-7	[-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar	0
-8	[-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	0
-9	[-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]	0
-10	[-10] Abbruch [nur CAWI]	0

Diese Variable enthält das Haushaltsnettoeinkommen (HGHINC) mit durch Multiple Imputation by Chained Equations (Rubin, 1987; van Buuren et al., 2006) erzeugten Imputationen für fehlende Werte. Die vorliegenden Imputationen stellen die 9. von insgesamt 15 multiplen Imputationen dar. Für weitere Informationen zu den Imputationen siehe HGI1HINC.

hgi10hinc - 10. Imput. monatl. HH-Nettoeink. (Euro) [10/15]

? Wenn Sie alle Einkommensarten zusammennehmen: Wie hoch ist das monatliche Netto-Einkommen Ihres Haushalts insgesamt? // Monatliches Haushaltseinkommen: [...] Euro im Monat (*from: scp/w2/Q149:hhhincnet[]*)

0	455
1	18
2	1
3	2
5	1
8	1
22	4
30	3
50	2
52	1
100	6
125	1
140	1
141.02	1
150	2
... (1975 Zeilen unterdrückt)	25202
400000	2
549497	1
999999	1
1000000	2
7100060	1
-1 [-1] Keine Angabe	0
-2 [-2] Trifft nicht zu	142
-3 [-3] Nicht valide	0
-4 [-4] Unzulässige Mehrfachantwort	0
-5 [-5] In Fragebogenversion nicht enthalten	0
-6 [-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung	0
-7 [-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar	0
-8 [-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	0
-9 [-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]	0
-10 [-10] Abbruch [nur CAWI]	0

Diese Variable enthält das Haushaltsnettoeinkommen (HGHINC) mit durch Multiple Imputation by Chained Equations (Rubin, 1987; van Buuren et al., 2006) erzeugten Imputationen für fehlende Werte. Die vorliegenden Imputationen stellen die 10. von insgesamt 15 multiplen Imputationen dar. Für weitere Informationen zu den Imputationen siehe HGI1HINC.

hgi11hinc – 11. Imput. monatl. HH-Nettoeink. (Euro) [11/15]

? Wenn Sie alle Einkommensarten zusammennehmen: Wie hoch ist das monatliche Netto-Einkommen Ihres Haushalts insgesamt? // Monatliches Haushaltseinkommen: [...] Euro im Monat (*from: scp/w2/Q149:hhhincnet[]*)

0	488
1	18
2	2
3	2
5	1
8	1
22	3
30	2
50	2
52	1
100	4
125	1
140	1
141.02	2
150	4
... (1975 Zeilen unterdrückt)	25171
400000	1
549497	1
999999	1
1000000	1
7100060	1
-1 [1] Keine Angabe	0
-2 [2] Trifft nicht zu	142
-3 [3] Nicht valide	0
-4 [4] Unzulässige Mehrfachantwort	0
-5 [5] In Fragebogenversion nicht enthalten	0
-6 [6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung	0
-7 [7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar	0
-8 [8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	0
-9 [9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]	0
-10 [10] Abbruch [nur CAWI]	0

Diese Variable enthält das Haushaltsnettoeinkommen (HGHINC) mit durch Multiple Imputation by Chained Equations (Rubin, 1987; van Buuren et al., 2006) erzeugten Imputationen für fehlende Werte. Die vorliegenden Imputationen stellen die 11. von insgesamt 15 multiplen Imputationen dar. Für weitere Informationen zu den Imputationen siehe HGI1HINC.

hgi12hinc - 12. Imput. monatl. HH-Nettoeink. (Euro) [12/15]

? Wenn Sie alle Einkommensarten zusammennehmen: Wie hoch ist das monatliche Netto-Einkommen Ihres Haushalts insgesamt? // Monatliches Haushaltseinkommen: [...] Euro im Monat (*from: scp/w2/Q149:hhhincnet[]*)

0	455
1	15
2	2
3	2
5	1
8	1
22	2
30	1
50	3
52	1
100	8
125	1
140	1
141.02	2
150	4
... (1975 Zeilen unterdrückt)	25204
400000	1
549497	1
999999	1
1000000	1
7100060	1
-1 [-1] Keine Angabe	0
-2 [-2] Trifft nicht zu	142
-3 [-3] Nicht valide	0
-4 [-4] Unzulässige Mehrfachantwort	0
-5 [-5] In Fragebogenversion nicht enthalten	0
-6 [-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung	0
-7 [-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar	0
-8 [-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	0
-9 [-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]	0
-10 [-10] Abbruch [nur CAWI]	0

Diese Variable enthält das Haushaltsnettoeinkommen (HGHINC) mit durch Multiple Imputation by Chained Equations (Rubin, 1987; van Buuren et al., 2006) erzeugten Imputationen für fehlende Werte. Die vorliegenden Imputationen stellen die 12. von insgesamt 15 multiplen Imputationen dar. Für weitere Informationen zu den Imputationen siehe HGI1HINC.

hgi13hinc - 13. Imput. monatl. HH-Nettoeink. (Euro) [13/15]

? Wenn Sie alle Einkommensarten zusammennehmen: Wie hoch ist das monatliche Netto-Einkommen Ihres Haushalts insgesamt? // Monatliches Haushaltseinkommen: [...] Euro im Monat (*from: scp/w2/Q149:hhhincnet[]*)

0	505
---	-----

1		14
2		2
3		2
5		1
8		1
22		2
30		2
50		2
52		1
100		6
125		1
140		1
141.02		1
150		3
... (1975 Zeilen unterdrückt)		25157
400000		1
549497		1
999999		2
1000000		2
7100060		1
-1 [-1] Keine Angabe		0
-2 [-2] Trifft nicht zu		142
-3 [-3] Nicht valide		0
-4 [-4] Unzulässige Mehrfachantwort		0
-5 [-5] In Fragebogenversion nicht enthalten		0
-6 [-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung		0
-7 [-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar		0
-8 [-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms		0
-9 [-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]		0
-10 [-10] Abbruch [nur CAWI]		0

Diese Variable enthält das Haushaltsnettoeinkommen (HGHINC) mit durch Multiple Imputation by Chained Equations (Rubin, 1987; van Buuren et al., 2006) erzeugten Imputationen für fehlende Werte. Die vorliegenden Imputationen stellen die 13. von insgesamt 15 multiplen Imputationen dar. Für weitere Informationen zu den Imputationen siehe HGI1HINC.

hgi14hinc - 14. Imput. monatl. HH-Nettoeink. (Euro) [14/15]

? Wenn Sie alle Einkommensarten zusammennehmen: Wie hoch ist das monatliche Netto-Einkommen Ihres Haushalts insgesamt? // Monatliches Haushaltseinkommen: [...] Euro im Monat (*from: scp/w2/Q149:hhhincnet[]*)

0		455
1		19
2		1
3		2
5		1
8		1
22		3
30		2

50	2
52	1
100	6
125	1
140	1
141.02	2
150	4
... (1975 Zeilen unterdrückt)	25199
400000	1
549497	1
999999	2
1000000	1
7100060	3
-1 [1] Keine Angabe	0
-2 [2] Trifft nicht zu	142
-3 [3] Nicht valide	0
-4 [4] Unzulässige Mehrfachantwort	0
-5 [5] In Fragebogenversion nicht enthalten	0
-6 [6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung	0
-7 [7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar	0
-8 [8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	0
-9 [9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]	0
-10 [10] Abbruch [nur CAWI]	0

Diese Variable enthält das Haushaltsnettoeinkommen (HGHINC) mit durch Multiple Imputation by Chained Equations (Rubin, 1987; van Buuren et al., 2006) erzeugten Imputationen für fehlende Werte. Die vorliegenden Imputationen stellen die 14. von insgesamt 15 multiplen Imputationen dar. Für weitere Informationen zu den Imputationen siehe HGI1HINC.

hgi15hinc - 15. Imput. monatl. HH-Nettoeink. (Euro) [15/15]

? Wenn Sie alle Einkommensarten zusammennehmen: Wie hoch ist das monatliche Netto-Einkommen Ihres Haushalts insgesamt? // Monatliches Haushaltseinkommen: [...] Euro im Monat (*from: scp/w2/Q149:hhhincnet[]*)

0	478
1	14
2	1
3	2
5	1
8	1
22	2
30	1
50	2
52	1
100	5
125	1
140	1
141.02	2
150	2

...	(1975 Zeilen unterdrückt)	25189
400000		1
549497		1
999999		1
1000000		1
7100060		1
-1	[-1] Keine Angabe	0
-2	[-2] Trifft nicht zu	142
-3	[-3] Nicht valide	0
-4	[-4] Unzulässige Mehrfachantwort	0
-5	[-5] In Fragebogenversion nicht enthalten	0
-6	[-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung	0
-7	[-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar	0
-8	[-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	0
-9	[-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]	0
-10	[-10] Abbruch [nur CAWI]	0

Diese Variable enthält das Haushaltsnettoeinkommen (HGHINC) mit durch Multiple Imputation by Chained Equations (Rubin, 1987; van Buuren et al., 2006) erzeugten Imputationen für fehlende Werte. Die vorliegenden Imputationen stellen die 15. von insgesamt 15 multiplen Imputationen dar. Für weitere Informationen zu den Imputationen siehe HGI1HINC.

hgfhinc – Imputation Flag, monatl. HH-Nettoeink.

? Wenn Sie alle Einkommensarten zusammennehmen: Wie hoch ist das monatliche Netto-Einkommen Ihres Haushalts insgesamt? // Monatliches Haushaltseinkommen: [...] Euro im Monat (*from: scp/w2/Q149:hhhincnet[]*)

0	[0] Nicht imput.	22095
1	[1] Imput.	3755
-1	[-1] Keine Angabe	0
-2	[-2] Trifft nicht zu	0
-3	[-3] Nicht valide	0
-4	[-4] Unzulässige Mehrfachantwort	0
-5	[-5] In Fragebogenversion nicht enthalten	0
-6	[-6] Fragebogenversion mit geänderter Filterführung	0
-7	[-7] Nur in weniger eingeschränkter Edition verfügbar	0
-8	[-8] Frage in diesem Jahr nicht Teil des Frageprogramms	0
-9	[-9] Möchte ich nicht beantworten [nur CAWI]	0
-10	[-10] Abbruch [nur CAWI]	0

Diese Variable kennzeichnet Imputationen von Item-Nonresponse in der Variable HGHINC (monatliches HH-Nettoeinkommen).