CV definition

A typology of sampling methods.

Details

CV short name: SamplingProcedure CV name: Sampling Procedure

CV notes:

This vocabulary was first published by the DDI Alliance. Please see: https://ddialliance.org/controlled-

vocabularies/all.

Language: English (en)
Version: 1.1.4

Version notes:

To align with a new versioning system, this version has been automatically created by copying the previous version

PUBLISHED-1.1.0.

Canonical URI: <u>urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.4</u>

Agency: <u>DDI Alliance</u>

Code value	Code descriptive term	Code definition
TotalUniverseCompleteEn umeration	Total universe/Complete enumeration	All units (individuals, households, organizations, etc.) of a target population are included in the data collection. For example, if the target population is defined as the members of a trade union, all union members are invited to participate in the study. Also called "census" if the entire population of a regional unit (e.g. a country) is selected.
Probability	Probability	All units (individuals, households, organizations, etc.) of a target population have a non-zero probability of being included in the sample and this probability can be accurately determined. Use this broader term if a more specific type of probability sampling is not known or is difficult to identify.
Probability.SimpleRando m	Probability: Simple random	All units of a target population have an equal probability of being included in the sample. Typically, the entire population is listed in a "sample frame", and units are then chosen from this frame using a random selection method.

Code value	Code descriptive term	Code definition
Probability.SystematicRa ndom	Probability: Systematic random	A fixed selection interval is determined by dividing the population size by the desired sample size. A starting point is then randomly drawn from the sample frame, which normally covers the entire target population. From this starting point, units for the sample are chosen based on the selection interval. Also known as interval sampling. For example, a company survey seeks a sample of 1,000 employees out of 10,000 total. Beginning with a random starting number, every 10th name from the employee list of the company will be invited to participate in the study.
Probability.Stratified	Probability: Stratified	The target population is subdivided into separate and mutually exclusive segments (strata) that cover the entire population. Independent random samples are then drawn from each segment. For example, in a national public opinion survey the entire population is divided into two regional strata: East and West. After this, sampling units are drawn from within each region using simple or systematic random sampling. Use this broader term if the specific type of stratified sampling is not known or difficult to identify.
Probability.Stratified.Proportional	Probability: Stratified: Proportional	The target population is subdivided into separate and mutually exclusive segments (strata) that cover the entire population. In proportional stratified sampling the number of elements chosen from each stratum is proportional to the population size of the stratum when viewed against the entire population. For example, a country is divided into two regional strata that comprise 80 percent (West) and 20 percent (East) of the total population. For a sample of 1,000 people, 800 (i.e., 80 percent) would be drawn from the West and 200 (i.e., 20 percent) from the East to accurately represent their proportion in the total population.
Probability.Stratified.Disp roportional	Probability: Stratified: Disproportional	The target population is subdivided into separate and mutually exclusive segments (strata) that cover the entire population. In disproportional sampling the number of units chosen from each stratum is not proportional to the population size of the stratum when viewed against the entire population. The number of sampled units from each stratum can be equal, optimal, or can reflect the purpose of the study, like oversampling of different subgroups of the population. For example, a country is divided into two regional strata that comprise 80 percent (West) and 20 precent (East) of the country's population. If equal representation of the two regions is needed in a study, half the sample may be drawn from the West and half from the East, so that each region is represented by 50 percent of the sample. If a more detailed analysis of the population from the East is needed, 40 percent of the units may be drawn from the West and 60 percent from the East, so that the East is over-represented.
Probability.Cluster	Probability: Cluster	The target population is divided into naturally occurring segments (clusters) and a probability

Code value	Code descriptive term	Code definition
		sample of the clusters is selected. Data are then collected from all units within each selected cluster. Sampling is often clustered by geography, or time period. Use this broader term if a more specific type of cluster sampling is not known or is difficult to identify.
Probability.Cluster.Simple Random	Probability: Cluster: Simple random	The target population is divided into naturally occurring segments (clusters) and a simple random sample of the clusters is selected. Data are then collected from all units within each selected cluster. For example, for a sample of students in a city, a number of schools would be chosen using the random selection method, and then all of the students from every sampled school would be included.
Probability.Cluster.Stratifi edRandom	Probability: Cluster: Stratified random	The target population is divided into naturally occurring segments (clusters); next, these are divided into mutually exclusive strata and a random sample of clusters is selected from each stratum. Data are then collected from all units within each selected cluster. For example, for a sample of students in a city, schools would be divided into two strata by school type (private vs. public); schools would be then randomly selected from each stratum, and all of the students from every sampled school would be included.
Probability.Multistage	Probability: Multistage	Sampling is carried out in stages using smaller and smaller units at each stage, and all stages involve a probability selection. The type of probability sampling procedure may be different at each stage. For example, for a sample of students in a city, schools are randomly selected in the first stage. A random sample of classes within each selected school is drawn in the second stage. Students are then randomly selected from each of these classes in the third stage.
Nonprobability	Non-probability	The selection of units (individuals, households, organizations, etc.) from the target population is not based on random selection. It is not possible to determine the probability of each element to be sampled. Use this broader term if the specific type of non-probability is not known, difficult to identify, or if multiple non-probability methods are being employed.
Nonprobability.Availabilit y	Non-probability: Availability	The sample selection is based on the units' accessibility/relative ease of access. They may be easy to approach, or may themselves choose to participate in the study (self-selection). Researchers may have particular target groups in mind but they do not control the sample selection mechanism. For example, students leaving a particular building on campus may be approached, or individuals may volunteer to participate in response to invitations that do not target them specifically, but a larger group to which they may belong. Also called "convenience" or "opportunity" sampling.

Code value	Code descriptive term	Code definition
Nonprobability.Purposive	Non-probability: Purposive	Sample units are specifically identified, selected and contacted for the information they can provide on the researched topic. Selection is based on different characteristics of the independent and/or dependent variables under study, and relies on the researchers' judgement. The study authors, or persons authorized by them have control over the sample selection mechanism and the universe is defined in terms of the selection criteria. Also called "judgement" sampling. For example, a medical researcher may intentionally select individuals who are similar in most respects, except on the outcome of the research topic, which can be a specific disease. Some types of purposive sampling are typical/deviant case, homogeneous/maximum variation, expert, or critical case sampling.
Nonprobability.Quota	Non-probability: Quota	The target population is subdivided into separate and mutually exclusive segments according to some predefined quotation criteria. The distribution of the quotation criteria (gender/age/ethnicity ratio, or other characteristics, like religion, education, etc.) is intended to reflect the real structure of the target population or the structure of the desired study population. Non-probability samples are then drawn from each segment until a specific number of units has been reached. For example, if the target population consists of 45 percent females and 55 percent males, a proportional quota sample will have the same gender percentages, while in a non-proportional quota sample the percentages will be different, based on some study-related consideration (for instance, the need to oversample for certain under-represented segments of the population).
Nonprobability.Responde ntAssisted	Non-probability: Respondent-assisted	Sample units are identified from a target population with the assistance of units already selected (adapted from "Public Health Research Methods", ed. Greg Guest, Emily E. Namey, 2014). A typical case is snowball sampling, in which the researcher identifies a group of units that matches a particular criterion of eligibility. The latter are asked to recruit other members of the same population that fulfil the same criterion of eligibility (sampling of specific populations like migrants, etc.).
MixedProbabilityNonprob ability	Mixed probability and non-probability	Sample design that combines probability and non- probability sampling within the same sampling process. Different types of sampling may be used at different stages of creating the sample. For example, for a sample of minority students in a city, schools are randomly selected in the first stage. Then, a quota
		sample of students is selected within each school in the second stage. If separate samples are drawn from the same target population using different sampling methods, the type of sampling procedure used for each sample should be classified separately.

Code value	Code descriptive term	Code definition
		in the list.

Usage

DDI-L 3.3

Module name: datacollection

Element name: TypeOfSamplingProcedure

TypeOfSample

DDI-L 3.2

Module Name: datacollection

Element Name: <u>TypeOfSamplingProcedure</u>

DDI-C 2.5

Element/Attribute Name: sampProc

Element XPath: /codeBook/stdyDscr/method/dataColl/sampProc

Copyright and license

Copyright © DDI Alliance 2019.



This work is licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International.

Citation: DDI Alliance. (2019). Sampling Procedure (Version 1.1) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1. Available from:

http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.4

CV definition

A typology of sampling methods.

Details

CV short name: SamplingProcedure CV name: Sampling Procedure

CV notes:

This vocabulary was first published by the DDI Alliance. Please see: https://ddialliance.org/controlled-

vocabularies/all.

Language: English (en)

Version: 1.1.0

Version notes: Version changes:

Canonical URI: <u>urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1</u>

Agency: <u>DDI Alliance</u>

Code value	Code descriptive term	Code definition
TotalUniverseCompleteEn umeration	Total universe/Complete enumeration	All units (individuals, households, organizations, etc.) of a target population are included in the data collection. For example, if the target population is defined as the members of a trade union, all union members are invited to participate in the study. Also called "census" if the entire population of a regional unit (e.g. a country) is selected.
Probability	Probability	All units (individuals, households, organizations, etc.) of a target population have a non-zero probability of being included in the sample and this probability can be accurately determined. Use this broader term if a more specific type of probability sampling is not known or is difficult to identify.
Probability.SimpleRando m	Probability: Simple random	All units of a target population have an equal probability of being included in the sample. Typically, the entire population is listed in a "sample frame", and units are then chosen from this frame using a random selection method.
Probability.SystematicRa	Probability: Systematic	A fixed selection interval is determined by dividing the

Code value	Code descriptive term	Code definition
ndom	random	population size by the desired sample size. A starting point is then randomly drawn from the sample frame, which normally covers the entire target population. From this starting point, units for the sample are chosen based on the selection interval. Also known as interval sampling. For example, a company survey seeks a sample of 1,000 employees out of 10,000 total. Beginning with a random starting number, every 10th name from the employee list of the company will be invited to participate in the study.
Probability.Stratified	Probability: Stratified	The target population is subdivided into separate and mutually exclusive segments (strata) that cover the entire population. Independent random samples are then drawn from each segment. For example, in a national public opinion survey the entire population is divided into two regional strata: East and West. After this, sampling units are drawn from within each region using simple or systematic random sampling. Use this broader term if the specific type of stratified sampling is not known or difficult to identify.
Probability.Stratified.Proportional	Probability: Stratified: Proportional	The target population is subdivided into separate and mutually exclusive segments (strata) that cover the entire population. In proportional stratified sampling the number of elements chosen from each stratum is proportional to the population size of the stratum when viewed against the entire population. For example, a country is divided into two regional strata that comprise 80 percent (West) and 20 percent (East) of the total population. For a sample of 1,000 people, 800 (i.e., 80 percent) would be drawn from the West and 200 (i.e., 20 percent) from the East to accurately represent their proportion in the total population.
Probability.Stratified.Disp roportional	Probability: Stratified: Disproportional	The target population is subdivided into separate and mutually exclusive segments (strata) that cover the entire population. In disproportional sampling the number of units chosen from each stratum is not proportional to the population size of the stratum when viewed against the entire population. The number of sampled units from each stratum can be equal, optimal, or can reflect the purpose of the study, like oversampling of different subgroups of the population. For example, a country is divided into two regional strata that comprise 80 percent (West) and 20 precent (East) of the country's population. If equal representation of the two regions is needed in a study, half the sample may be drawn from the West and half from the East, so that each region is represented by 50 percent of the sample. If a more detailed analysis of the population from the East is needed, 40 percent of the units may be drawn from the West and 60 percent from the East, so that the East is overrepresented.
Probability.Cluster	Probability: Cluster	The target population is divided into naturally occurring segments (clusters) and a probability sample of the clusters is selected. Data are then

Code value	Code descriptive term	Code definition
		collected from all units within each selected cluster. Sampling is often clustered by geography, or time period. Use this broader term if a more specific type of cluster sampling is not known or is difficult to identify.
Probability.Cluster.Simple Random	Probability: Cluster: Simple random	The target population is divided into naturally occurring segments (clusters) and a simple random sample of the clusters is selected. Data are then collected from all units within each selected cluster. For example, for a sample of students in a city, a number of schools would be chosen using the random selection method, and then all of the students from every sampled school would be included.
Probability.Cluster.Stratifi edRandom	Probability: Cluster: Stratified random	The target population is divided into naturally occurring segments (clusters); next, these are divided into mutually exclusive strata and a random sample of clusters is selected from each stratum. Data are then collected from all units within each selected cluster. For example, for a sample of students in a city, schools would be divided into two strata by school type (private vs. public); schools would be then randomly selected from each stratum, and all of the students from every sampled school would be included.
Probability.Multistage	Probability: Multistage	Sampling is carried out in stages using smaller and smaller units at each stage, and all stages involve a probability selection. The type of probability sampling procedure may be different at each stage. For example, for a sample of students in a city, schools are randomly selected in the first stage. A random sample of classes within each selected school is drawn in the second stage. Students are then randomly selected from each of these classes in the third stage.
Nonprobability	Non-probability	The selection of units (individuals, households, organizations, etc.) from the target population is not based on random selection. It is not possible to determine the probability of each element to be sampled. Use this broader term if the specific type of non-probability is not known, difficult to identify, or if multiple non-probability methods are being employed.
Nonprobability.Availabilit y	Non-probability: Availability	The sample selection is based on the units' accessibility/relative ease of access. They may be easy to approach, or may themselves choose to participate in the study (self-selection). Researchers may have particular target groups in mind but they do not control the sample selection mechanism. For example, students leaving a particular building on campus may be approached, or individuals may volunteer to participate in response to invitations that do not target them specifically, but a larger group to which they may belong. Also called "convenience" or "opportunity" sampling.
Nonprobability.Purposive	Non-probability:	Sample units are specifically identified, selected and

Code value	Code descriptive term	Code definition
	Purposive	contacted for the information they can provide on the researched topic. Selection is based on different characteristics of the independent and/or dependent variables under study, and relies on the researchers' judgement. The study authors, or persons authorized by them have control over the sample selection mechanism and the universe is defined in terms of the selection criteria. Also called "judgement" sampling. For example, a medical researcher may intentionally select individuals who are similar in most respects, except on the outcome of the research topic, which can be a specific disease. Some types of purposive sampling are typical/deviant case, homogeneous/maximum variation, expert, or critical case sampling.
Nonprobability.Quota	Non-probability: Quota	The target population is subdivided into separate and mutually exclusive segments according to some predefined quotation criteria. The distribution of the quotation criteria (gender/age/ethnicity ratio, or other characteristics, like religion, education, etc.) is intended to reflect the real structure of the target population or the structure of the desired study population. Non-probability samples are then drawn from each segment until a specific number of units has been reached. For example, if the target population consists of 45 percent females and 55 percent males, a proportional quota sample will have the same gender percentages, while in a non-proportional quota sample the percentages will be different, based on some study-related consideration (for instance, the need to oversample for certain under-represented segments of the population).
Nonprobability.Responde ntAssisted	Non-probability: Respondent-assisted	Sample units are identified from a target population with the assistance of units already selected (adapted from "Public Health Research Methods", ed. Greg Guest, Emily E. Namey, 2014). A typical case is snowball sampling, in which the researcher identifies a group of units that matches a particular criterion of eligibility. The latter are asked to recruit other members of the same population that fulfil the same criterion of eligibility (sampling of specific populations like migrants, etc.).
MixedProbabilityNonprob ability	Mixed probability and non-probability	Sample design that combines probability and non-probability sampling within the same sampling process. Different types of sampling may be used at different stages of creating the sample. For example, for a sample of minority students in a city, schools are randomly selected in the first stage. Then, a quota sample of students is selected within each school in the second stage. If separate samples are drawn from the same target population using different sampling methods, the type of sampling procedure used for each sample should be classified separately.
Other	Other	Use if the sampling procedure is known, but not found in the list.

Usage

DDI-L 3.3

Module name: datacollection

Element name: TypeOfSamplingProcedure

TypeOfSample

DDI-L 3.2

Module Name: datacollection

Element Name: TypeOfSamplingProcedure

DDI-C 2.5

Element/Attribute Name: sampProc

Element XPath: /codeBook/stdyDscr/method/dataColl/sampProc

Copyright and license

Copyright © DDI Alliance 2019.



This work is licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International.

Citation: DDI Alliance. (2019). Sampling Procedure (Version 1.1) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1. Available from:

http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1

CV definition

En typologi af stikprøvemetoder.

Details

CV short name: SamplingProcedure
CV name: Procedure for stikprøve

CV notes:

Language: Danish (da) Version: 1.1.4

Version notes:

To align with a new versioning system, this version has been automatically created by copying the previous version

PUBLISHED-1.1.1.

Canonical URI: <u>urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.4</u>

Agency: <u>DDI Alliance</u>

Translator Agency: <u>Danish National Archives (DNA)</u>

Code value	Code descriptive term	Code definition
TotalUniverseCompleteEn umeration	Totalt univers/Total opgørelse	Alle enheder (individer, husholdninger, organisationer mm.) af en målpopulation er inkluderet i dataindsamlingen. Eksempel: Hvis målpopulationen er defineret som medlemmerne af en fagforening, så er alle medlemmerne inviteret til at deltage i undersøgelsen. Kaldes også for "folketælling", hvis hele populationen af en regional enhed (f.eks. et land) er udvalgt.
Probability	Sandsynlighed	Alle enheder (individer, husholdninger, organisationer mm.) af en målpopulation har en sandsynlighed på over nul for at blive inkluderet i stikprøven, og denne sandsynlighed kan bestemmes præcist. Brug dette bredere begreb, hvis den præcise type af sandsynlighedsudvælgelse ikke kendes eller er svær at identificere.
Probability.SimpleRando m	Sandsynlighed: Simpel tilfældig	Alle enheder i en målpopulation har en lige sandsynlighed for at blive inkluderet i stikprøven. Hele befolkningen er typisk oplistet i stikprøverammen, og enheder udvælges derefter fra denne ramme ved brug af en tilfældig udvælgelsesmetode.

Code value	Code descriptive term	Code definition
Probability.SystematicRa ndom	Sandsynlighed: Systematisk tilfældig	Et fast udvælgelsesinterval er bestemt ved at dividere størrelsen af populationen med størrelsen af den ønskede stikprøve. Et startsted er derefter udtrukket fra stikprøverammen, der normalt dækker hele målpopulationen. Fra dette startsted bliver enhederne til stikprøven valgt på baggrund af udvælgelsesintervallet. Dette er også kendt som intervaludvælgelse. For eksempel en virksomhedsundersøgelse, der ønsker en stikprøve på 1.000 ud af i alt 10.000 medarbejdere. Ud fra et tilfældigt startnummer inviteres hver 10. navn fra virksomhedens medarbejderliste til at deltage i undersøgelsen.
Probability.Stratified	Sandsynlighed: Stratificeret	Målpopulationen er opdelt i separate og gensidigt udelukkende segmenter (strata), der dækker hele befolkningen. Uafhængige tilfældige stikprøver udtages derefter fra hvert segment. For eksempel er hele befolkningen i en national meningsmåling opdelt i to regionale strata: Øst og Vest. Herefter udtrækkes stikprøveenheder fra hver region ved brug af en simpel eller systematisk tilfældig stikprøveudvælgelse. Anvend dette udtryk, hvis den specifikke type af stratificeret stikprøveudvælgelse ikke er kendt eller er vanskelig at identificere.
Probability.Stratified.Proportional	Sandsynlighed: Stratificeret: Proportionel	Målpopulationen er opdelt i separate og gensidigt udelukkende segmenter (strata), der dækker hele befolkningen. I proportionel stratificeret stikprøveudvælgelse er antallet af elementer udvalgt fra hvert stratum proportionelt med befolkningsstørrelsen af stratummet set i forhold til hele befolkningen. For eksempel er et land opdelt i to regionale strata, der dækker 80 procent (vest) og 20 procent (øst) af den samlede befolkning. For en stikprøve på 1000 personer ville 800 (80 procent) trækkes fra vest og 200 (20 procent) fra øst for nøjagtigt at repræsentere deres andel i den samlede befolkning.
Probability.Stratified.Disp roportional	Sandsylighed: Stratificeret: Disproportionel	Målpopulationen er opdelt i separate og gensidigt udelukkende segmenter (strata), der dækker hele befolkningen. I disproportional stikprøveudvælgelse er antallet af enhederne udvalgt fra hvert lag ikke proportional med stratummets befolkningsstørrelse set i forhold til hele befolkningen. Antallet af stikprøveenheder fra hvert stratum kan være ens, optimalt, eller kan afspejle undersøgelsens formål, såsom oversampling af forskellige undergrupper af befolkningen. For eksempel er et land opdelt i to regionale strata, der dækker 80 procent (vest) og 20 procent (øst) af landets befolkning. Hvis der er behov for ligevægtig repræsentation af de to regioner i en undersøgelse, kan halvdelen af stikprøven udtrækkes fra vest og halvdelen fra øst, således at hver region er repræsenteret i 50 procent af stikprøven. Hvis en mere detaljeret analyse af befolkningen fra øst er nødvendig, kan 40 procent af enhederne udtrækkes fra vest og 60 procent fra øst, således øst er

Code value	Code descriptive term	Code definition
		overrepræsenteret.
Probability.Cluster	Sandsynlighed: Klynge	Målpopulationen er opdelt i naturligt forekommende segmenter (klynger), og en sandsynlighedsbaseret stikprøve af klyngerne er udvalgt. Data indsamles derefter fra alle enheder inden for hver udvalgt klynge. Stikprøveudvælgelse er ofte klyngegrupperet efter geografi eller tidsperiode. Anvend dette bredere udtryk, hvis en mere specifik type af klyngeudvælgelse ikke er kendt eller er vanskelig at identificere.
Probability.Cluster.Simple Random	Sandsynlighed: Klynge: Simpel tilfældig	Målpopulationen er opdelt i naturligt forekommende segmenter (klynger), og en simpel tilfældig stikprøve af klyngerne er udvalgt. Data indsamles derefter fra alle enheder inden for hver udvalgt klynge. For eksempel for en stikprøve af studerende i en by ville et antal af skoler blive udvalgt ved brug af den tilfældige udvælgelsesmetode, hvorefter studerende fra hver udvalgt skole ville blive inkluderet.
Probability.Cluster.Stratifi edRandom	Sandsynlighed: Klynge: Stratificeret tilfældig	Målpopulationen er opdelt i naturligt forekommende segmenter (klynger); Dernæst er disse opdelt i gensidigt udelukkende strata og en tilfældig stikprøve af klynger er udvalgt fra hver klynge. Data indsamles derefter fra alle enheder inden for hver udvalgt klynge. For eksempel for en stikprøve af studerende i en by ville skolerne blive opdelt i to strata efter skoletype (privat eller offentlig); skoler ville derefter blive tilfældigt udvalgt fra hvert stratum, og alle eleverne fra hver udvalgt skole ville blive inkluderet.
Probability.Multistage	Sandsynlighed: Flertrin	Stikprøveudvælgelse udføres i trin ved brug af mindre og mindre enheder for hvert trin, og alle trin involverer en sandsynlighedsudvælgelse. Typen af procedure for sandsynlighedsstikprøveudvælgelse kan være forskellig for hvert trin. For eksempel for en stikprøve af studerende i en by er skoler tilfældigt udvalgt i det første trin. En tilfældig stikprøve af klasser inden for hver udvalgt skole udtrækkes i det andet trin. Studerende udvælges derefter tilfældigt fra hver af disse klasser i det tredje trin.
Nonprobability	Ikke-sandsynlighed	Udvælgelsen af enheder (individer, husholdninger, organisationer etc.) fra målgruppepopulationen er ikke baseret på tilfældig udvælgelse. Det er ikke muligt at bestemme sandsynligheden for hvert element i forhold til at blive udvalgt. Anvend dette bredere udtryk, hvis den specifikke type af ikke-sandsynlighed ikke er kendt, vanskelig at identificere eller hvis flere ikke-sandsynlighedsmetoder anvendes.
Nonprobability.Availabilit y	Ikke-sandsynlighed: Tilgængelighed	Stikprøveudvælgelsen er baseret på enhedernes tilgængelighed/relative lethed af adgang. De er måske lette at tilgå eller kan selv vælge at deltage i undersøgelsen (selvudvælgelse). Forskere kan måske have en bestemt målgruppe i tankerne, men de kontrollerer ikke mekanismerne for stikprøveudvælgelsen. For eksempel kan studerende, der forlader en bestemt bygning på campus, blive

Code value	Code descriptive term	Code definition
		opsøgt, eller individer kan frivilligt deltage som svar på invitationer, der ikke er målrettet dem specifikt, men en større gruppe, som de kan tilhøre. Også kaldt "bekvemmeligheds-" eller "mulighedsstikprøveudvælgelse".
Nonprobability.Purposive	Ikke-sandsynlighed: Formålsbestemt	Stikprøveenheder er specifikt identificeret, udvalgt og kontaktet for de oplysninger, de kan give om det undersøgte emne. Udvælgelsen er baseret på forskellige karakteristika for den uafhængige og/eller afhængige variable under undersøgelse og beror sig forskernes vurdering. Undersøgelsens forfattere, eller personer, der er autoriseret af dem, har kontrol over mekanismen for stikprøveudvælgelse, og universet er defineret i henhold til udvælgelseskriterierne. Også kaldet "vurderingsstikprøveudvælgelse". For eksempel kan en medicinsk forsker med vilje udvælge individer, der er ens i de fleste henseender, undtagen på resultatet af forskningsemnet, der kan være en specifik sygdom. Nogle typer af formålsbestemt stikprøveudvælgelse er typisk/afvigende cases, homogen/maksimum variation-, ekspert- eller kritisk caseudvælgelse.
Nonprobability.Quota	Ikke-sandsynlighed: Kvoter	Målpopulationen er opdelt i separate og gensidigt udelukkende segmenter i henhold til nogle forhåndsdefinerede kvotekriterier. Fordelingen af kvotekriterierne (køn/alder/etnicitetsforhold eller andre karakteristika som religion, uddannelse etc.) skal afspejle den reelle struktur for målgruppepopulationen eller den ønskede undersøgelsespopulations struktur. Ikkesandsynlighedsbaserede stikprøver udtrækkes derefter fra hvert segment, indtil et specifikt antal af enheder er nået. For eksempel, hvis målgruppepopulationen består af 45 procent kvinder og 55 procent mænd, vil en proportional kvotestikprøve have samme kønsprocenter, mens procenterne i en ikke-proportional kvotestikprøve vil være anderledes, baseret på en undersøgelsesrelateret overvejelse (for eksempel behov for at oversample for bestemte underrepræsenterede segmenter i befolkningen).
Nonprobability.Responde ntAssisted	Ikke-sandsynlighed: Respondentassisteret	Stikprøveenheder idenficeres i en målpopulation med hjælp fra enheder, der allerede er udvalgt (tilpasset fra "Public Health Research Methods", ed. Greg Guest, Emily E. Namey, 2014.) Et typisk tilfælde er snowball stikprøveudvælgelse, hvor en forsker identificerer en gruppe af enheder, der passer til et bestemt kvalifikationskriterium. Sidstnævnte bliver bedt om at rekruttere andre medlemmer af samme population, der opfylder de samme kvalifikationskriterier (stikprøveudvælgelse af specifikke populationer, såsom migranter mm.)
MixedProbabilityNonprob ability	Blandet sandsynlighed og ikke-sandsynlighed	Stikprøvedesign, der kombinerer sandsynlighed og ikke-sandsynlighedsbaseret stikprøveudvælgelse inden for den samme stikprøveudvælgelsesproces.

Code value	Code descriptive term	Code definition
		Forskellige typer af stikprøveudvælgelse kan anvendes på forskellige trin i skabelsen af stikprøven. For eksempel i en stikprøve for minoritetsstuderende i en by er skoler tilfældigt udvalgt i første fase. Derefter udvælges en kvotestikprøve af studenter inden for hver skole i anden fase. Hvis separate stikprøver udvælges fra den samme målgruppepopulation ved brug af forskellige stikprøveudvælgelsesmetoder, skal typen af stikprøveudvælgelsesprocedure for hver stikprøve klassificeres separat.
Other	Andet	Anvend, hvis procedure for stikprøveudvælgelse er kendt, men ikke findes på listen.

Usage

DDI3.3

Module name: datacollection

Element name: TypeOfSamplingProcedure

DDI 3.2

Module Name: datacollection

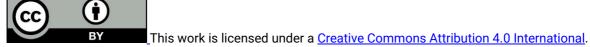
Element Name: TypeOfSamplingProcedure

DDI 2.5

Element/Attribute Name: sampProc

Copyright and license

Copyright © DDI Alliance 2019.



Citation: DDI Alliance. (2019). Procedure for stikprøve [Sampling Procedure] (Version 1.1.1; Danish National Archives (DNA), Transl.) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1. Available from: http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.4

CV definition

En typologi af stikprøvemetoder.

Details

CV short name: SamplingProcedure
CV name: Procedure for stikprøve

CV notes:

Language: Danish (da) Version: 1.1.1

Version notes: Version changes:

Canonical URI: <u>urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1</u>

Agency: <u>DDI Alliance</u>

Translator Agency: <u>Danish National Archives (DNA)</u>

Code value	Code descriptive term	Code definition
TotalUniverseCompleteEn umeration	Totalt univers/Total opgørelse	Alle enheder (individer, husholdninger, organisationer mm.) af en målpopulation er inkluderet i dataindsamlingen. Eksempel: Hvis målpopulationen er defineret som medlemmerne af en fagforening, så er alle medlemmerne inviteret til at deltage i undersøgelsen. Kaldes også for "folketælling", hvis hele populationen af en regional enhed (f.eks. et land) er udvalgt.
Probability	Sandsynlighed	Alle enheder (individer, husholdninger, organisationer mm.) af en målpopulation har en sandsynlighed på over nul for at blive inkluderet i stikprøven, og denne sandsynlighed kan bestemmes præcist. Brug dette bredere begreb, hvis den præcise type af sandsynlighedsudvælgelse ikke kendes eller er svær at identificere.
Probability.SimpleRando m	Sandsynlighed: Simpel tilfældig	Alle enheder i en målpopulation har en lige sandsynlighed for at blive inkluderet i stikprøven. Hele befolkningen er typisk oplistet i stikprøverammen, og enheder udvælges derefter fra denne ramme ved brug af en tilfældig udvælgelsesmetode.

Code value	Code descriptive term	Code definition
Probability.SystematicRa ndom	Sandsynlighed: Systematisk tilfældig	Et fast udvælgelsesinterval er bestemt ved at dividere størrelsen af populationen med størrelsen af den ønskede stikprøve. Et startsted er derefter udtrukket fra stikprøverammen, der normalt dækker hele målpopulationen. Fra dette startsted bliver enhederne til stikprøven valgt på baggrund af udvælgelsesintervallet. Dette er også kendt som intervaludvælgelse. For eksempel en virksomhedsundersøgelse, der ønsker en stikprøve på 1.000 ud af i alt 10.000 medarbejdere. Ud fra et tilfældigt startnummer inviteres hver 10. navn fra virksomhedens medarbejderliste til at deltage i undersøgelsen.
Probability.Stratified	Sandsynlighed: Stratificeret	Målpopulationen er opdelt i separate og gensidigt udelukkende segmenter (strata), der dækker hele befolkningen. Uafhængige tilfældige stikprøver udtages derefter fra hvert segment. For eksempel er hele befolkningen i en national meningsmåling opdelt i to regionale strata: Øst og Vest. Herefter udtrækkes stikprøveenheder fra hver region ved brug af en simpel eller systematisk tilfældig stikprøveudvælgelse. Anvend dette udtryk, hvis den specifikke type af stratificeret stikprøveudvælgelse ikke er kendt eller er vanskelig at identificere.
Probability.Stratified.Proportional	Sandsynlighed: Stratificeret: Proportionel	Målpopulationen er opdelt i separate og gensidigt udelukkende segmenter (strata), der dækker hele befolkningen. I proportionel stratificeret stikprøveudvælgelse er antallet af elementer udvalgt fra hvert stratum proportionelt med befolkningsstørrelsen af stratummet set i forhold til hele befolkningen. For eksempel er et land opdelt i to regionale strata, der dækker 80 procent (vest) og 20 procent (øst) af den samlede befolkning. For en stikprøve på 1000 personer ville 800 (80 procent) trækkes fra vest og 200 (20 procent) fra øst for nøjagtigt at repræsentere deres andel i den samlede befolkning.
Probability.Stratified.Disp roportional	Sandsylighed: Stratificeret: Disproportionel	Målpopulationen er opdelt i separate og gensidigt udelukkende segmenter (strata), der dækker hele befolkningen. I disproportional stikprøveudvælgelse er antallet af enhederne udvalgt fra hvert lag ikke proportional med stratummets befolkningsstørrelse set i forhold til hele befolkningen. Antallet af stikprøveenheder fra hvert stratum kan være ens, optimalt, eller kan afspejle undersøgelsens formål, såsom oversampling af forskellige undergrupper af befolkningen. For eksempel er et land opdelt i to regionale strata, der dækker 80 procent (vest) og 20 procent (øst) af landets befolkning. Hvis der er behov for ligevægtig repræsentation af de to regioner i en undersøgelse, kan halvdelen af stikprøven udtrækkes fra vest og halvdelen fra øst, således at hver region er repræsenteret i 50 procent af stikprøven. Hvis en mere detaljeret analyse af befolkningen fra øst er nødvendig, kan 40 procent af enhederne udtrækkes fra vest og 60 procent fra øst, således øst er

Code value	Code descriptive term	Code definition
		overrepræsenteret.
Probability.Cluster	Sandsynlighed: Klynge	Målpopulationen er opdelt i naturligt forekommende segmenter (klynger), og en sandsynlighedsbaseret stikprøve af klyngerne er udvalgt. Data indsamles derefter fra alle enheder inden for hver udvalgt klynge. Stikprøveudvælgelse er ofte klyngegrupperet efter geografi eller tidsperiode. Anvend dette bredere udtryk, hvis en mere specifik type af klyngeudvælgelse ikke er kendt eller er vanskelig at identificere.
Probability.Cluster.Simple Random	Sandsynlighed: Klynge: Simpel tilfældig	Målpopulationen er opdelt i naturligt forekommende segmenter (klynger), og en simpel tilfældig stikprøve af klyngerne er udvalgt. Data indsamles derefter fra alle enheder inden for hver udvalgt klynge. For eksempel for en stikprøve af studerende i en by ville et antal af skoler blive udvalgt ved brug af den tilfældige udvælgelsesmetode, hvorefter studerende fra hver udvalgt skole ville blive inkluderet.
Probability.Cluster.Stratifi edRandom	Sandsynlighed: Klynge: Stratificeret tilfældig	Målpopulationen er opdelt i naturligt forekommende segmenter (klynger); Dernæst er disse opdelt i gensidigt udelukkende strata og en tilfældig stikprøve af klynger er udvalgt fra hver klynge. Data indsamles derefter fra alle enheder inden for hver udvalgt klynge. For eksempel for en stikprøve af studerende i en by ville skolerne blive opdelt i to strata efter skoletype (privat eller offentlig); skoler ville derefter blive tilfældigt udvalgt fra hvert stratum, og alle eleverne fra hver udvalgt skole ville blive inkluderet.
Probability.Multistage	Sandsynlighed: Flertrin	Stikprøveudvælgelse udføres i trin ved brug af mindre og mindre enheder for hvert trin, og alle trin involverer en sandsynlighedsudvælgelse. Typen af procedure for sandsynlighedsstikprøveudvælgelse kan være forskellig for hvert trin. For eksempel for en stikprøve af studerende i en by er skoler tilfældigt udvalgt i det første trin. En tilfældig stikprøve af klasser inden for hver udvalgt skole udtrækkes i det andet trin. Studerende udvælges derefter tilfældigt fra hver af disse klasser i det tredje trin.
Nonprobability	Ikke-sandsynlighed	Udvælgelsen af enheder (individer, husholdninger, organisationer etc.) fra målgruppepopulationen er ikke baseret på tilfældig udvælgelse. Det er ikke muligt at bestemme sandsynligheden for hvert element i forhold til at blive udvalgt. Anvend dette bredere udtryk, hvis den specifikke type af ikke-sandsynlighed ikke er kendt, vanskelig at identificere eller hvis flere ikke-sandsynlighedsmetoder anvendes.
Nonprobability.Availabilit y	Ikke-sandsynlighed: Tilgængelighed	Stikprøveudvælgelsen er baseret på enhedernes tilgængelighed/relative lethed af adgang. De er måske lette at tilgå eller kan selv vælge at deltage i undersøgelsen (selvudvælgelse). Forskere kan måske have en bestemt målgruppe i tankerne, men de kontrollerer ikke mekanismerne for stikprøveudvælgelsen. For eksempel kan studerende, der forlader en bestemt bygning på campus, blive

Code value	Code descriptive term	Code definition
		opsøgt, eller individer kan frivilligt deltage som svar på invitationer, der ikke er målrettet dem specifikt, men en større gruppe, som de kan tilhøre. Også kaldt "bekvemmeligheds-" eller "mulighedsstikprøveudvælgelse".
Nonprobability.Purposive	Ikke-sandsynlighed: Formålsbestemt	Stikprøveenheder er specifikt identificeret, udvalgt og kontaktet for de oplysninger, de kan give om det undersøgte emne. Udvælgelsen er baseret på forskellige karakteristika for den uafhængige og/eller afhængige variable under undersøgelse og beror sig forskernes vurdering. Undersøgelsens forfattere, eller personer, der er autoriseret af dem, har kontrol over mekanismen for stikprøveudvælgelse, og universet er defineret i henhold til udvælgelseskriterierne. Også kaldet "vurderingsstikprøveudvælgelse". For eksempel kan en medicinsk forsker med vilje udvælge individer, der er ens i de fleste henseender, undtagen på resultatet af forskningsemnet, der kan være en specifik sygdom. Nogle typer af formålsbestemt stikprøveudvælgelse er typisk/afvigende cases, homogen/maksimum variation-, ekspert- eller kritisk caseudvælgelse.
Nonprobability.Quota	Ikke-sandsynlighed: Kvoter	Målpopulationen er opdelt i separate og gensidigt udelukkende segmenter i henhold til nogle forhåndsdefinerede kvotekriterier. Fordelingen af kvotekriterierne (køn/alder/etnicitetsforhold eller andre karakteristika som religion, uddannelse etc.) skal afspejle den reelle struktur for målgruppepopulationen eller den ønskede undersøgelsespopulations struktur. Ikkesandsynlighedsbaserede stikprøver udtrækkes derefter fra hvert segment, indtil et specifikt antal af enheder er nået. For eksempel, hvis målgruppepopulationen består af 45 procent kvinder og 55 procent mænd, vil en proportional kvotestikprøve have samme kønsprocenter, mens procenterne i en ikke-proportional kvotestikprøve vil være anderledes, baseret på en undersøgelsesrelateret overvejelse (for eksempel behov for at oversample for bestemte underrepræsenterede segmenter i befolkningen).
Nonprobability.Responde ntAssisted	Ikke-sandsynlighed: Respondentassisteret	Stikprøveenheder idenficeres i en målpopulation med hjælp fra enheder, der allerede er udvalgt (tilpasset fra "Public Health Research Methods", ed. Greg Guest, Emily E. Namey, 2014.) Et typisk tilfælde er snowball stikprøveudvælgelse, hvor en forsker identificerer en gruppe af enheder, der passer til et bestemt kvalifikationskriterium. Sidstnævnte bliver bedt om at rekruttere andre medlemmer af samme population, der opfylder de samme kvalifikationskriterier (stikprøveudvælgelse af specifikke populationer, såsom migranter mm.)
MixedProbabilityNonprob ability	Blandet sandsynlighed og ikke-sandsynlighed	Stikprøvedesign, der kombinerer sandsynlighed og ikke-sandsynlighedsbaseret stikprøveudvælgelse inden for den samme stikprøveudvælgelsesproces.

Code value	Code descriptive term	Code definition
		Forskellige typer af stikprøveudvælgelse kan anvendes på forskellige trin i skabelsen af stikprøven. For eksempel i en stikprøve for minoritetsstuderende i en by er skoler tilfældigt udvalgt i første fase. Derefter udvælges en kvotestikprøve af studenter inden for hver skole i anden fase. Hvis separate stikprøver udvælges fra den samme målgruppepopulation ved brug af forskellige stikprøveudvælgelsesmetoder, skal typen af stikprøveudvælgelsesprocedure for hver stikprøve klassificeres separat.
Other	Andet	Anvend, hvis procedure for stikprøveudvælgelse er kendt, men ikke findes på listen.

Usage

DDI3.3

Module name: datacollection

Element name: TypeOfSamplingProcedure

DDI 3.2

Module Name: datacollection

Element Name: TypeOfSamplingProcedure

DDI 2.5

Element/Attribute Name: sampProc

Copyright and license

Copyright © DDI Alliance 2019.



This work is licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International.

Citation: DDI Alliance. (2019). Procedure for stikprøve [Sampling Procedure] (Version 1.1.1; Danish National Archives (DNA), Transl.) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1. Available from: http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1

CV definition

Enthält eine Typologie von Stichprobenverfahren.

Details

CV short name: SamplingProcedure CV name: Auswahlverfahren

CV notes:

Language: German (de)

Version: 1.1.4

Version notes:

To align with a new versioning system, this version has been automaticaly created by copying the previous version

PUBLISHED-1.1.1.

Canonical URI: <u>urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.4</u>

Agency: <u>DDI Alliance</u>

Translator Agency: GESIS - Leibniz Institute for the Social Sciences

Code value	Code descriptive term	Code definition
TotalUniverseCompleteE numeration	Vollerhebung	Alle Einheiten (Individuen, Haushalte, Organisationen, usw.) der Grundgesamtheit sind Teil der Erhebung. Wenn beispielsweise die Grundgesamtheit als Mitglieder einer Gewerkschaft definiert ist, werden alle Gewerkschaftsmitglieder eingeladen, an der Studie teilzunehmen. Wenn die gesamte Bevölkerung einer regionalen Einheit (z. B. eines Landes) Teil des Erhebungsverfahrens ist, wird dies auch als 'Zensus' bezeichnet.
Probability	Wahrscheinlichkeitsauswahl	Alle Einheiten (Individuen, Haushalte, Organisationen, usw.) der Grundgesamtheit haben eine genau bestimmbare, von Null verschiedene Wahrscheinlichkeit, in die Stichprobe zu gelangen. Verwenden Sie diese Kategorie, wenn die genaue Art der Wahrscheinlichkeitsauswahl unbekannt oder schwierig zu bestimmen ist.
Probability.SimpleRando m	Wahrscheinlichkeitsauswahl: Einfache Zufallsauswahl	Alle Einheiten (Individuen, Haushalte, Organisationen, usw.) der Grundgesamtheit haben die gleiche Wahrscheinlichkeit, in die Stichprobe zu gelangen. In der Regel werden die Einheiten der Grundgesamtheit zufällig aus einer

Code value	Code descriptive term	Code definition
		Auswahlgrundlage (z. B. eine Liste mit allen Einheiten der Grundgesamtheit) gezogen.
Probability.SystematicR andom	Wahrscheinlichkeitsauswahl: Systematische Zufallsauswahl	Aus dem Verhältnis der Grundgesamtheit und der gewünschten Stichprobengröße ergibt sich ein Intervall für die Stichprobenziehung. In der Auswahlgrundlage (z. B. eine Liste mit allen Einheiten der Grundgesamtheit) wird ein Startpunkt zufällig ermittelt. Von diesem Startpunkt aus werden alle weiteren Einheiten nach dem festgelegten Intervall ausgewählt. Auch bekannt als Intervall-Stichprobe. Beispielsweise sollen 1.000 Angestellte von insgesamt 10.000 Angestellten eines Unternehmens befragt werden: Zufällig wird ein/e Angestellte/r aus einer Liste mit allen Angestellten ausgewählt. Ausgehend von dieser Person wird dann jede/r 10. eingeladen, an der Studie teilzunehmen.
Probability.Stratified	Wahrscheinlichkeitsauswahl: Geschichtete Zufallsauswahl	Die Grundgesamtheit wird in sich gegenseitig ausschließende und insgesamt erschöpfende Schichten unterteilt. Aus jeder Schicht werden voneinander unabhängige, einfache Zufallsstichproben gezogen. Beispielsweise wird ein Land bei einer allgemeinen Bevölkerungsumfrage in zwei regionale Kategorien unterteilt: Ost und West. In beiden Regionen werden jeweils getrennte Stichproben gezogen. Wählen Sie diese Kategorie, wenn die genaue Art der geschichteten Wahrscheinlichkeitsauswahl unbekannt oder schwierig zu bestimmen ist.
Probability.Stratified.Pro portional	Wahrscheinlichkeitsauswahl: Proportional geschichtete Zufallsauswahl	Die Grundgesamtheit wird in sich gegenseitig ausschließende und insgesamt erschöpfende Schichten unterteilt. Bei der proportional geschichteten Zufallsauswahl ist die Anzahl der gezogenen Einheiten proportional zur Anzahl der Einheiten der jeweiligen Schicht in der Grundgesamtheit. Beispielsweise wird ein Land in zwei regionale Schichten unterteilt, wobei erstere 80 Prozent (West) und letztere 20 Prozent (Ost) der gesamten Bevölkerung umfassen. Für eine Stichprobe von 1.000 Personen würden dann 800 Personen im Osten und 200 Personen im Westen befragt.
Probability.Stratified.Dis proportional	Wahrscheinlichkeitsauswahl: Disproportional geschichtete Zufallsauswahl	Die Grundgesamtheit wird in sich gegenseitig ausschließende und insgesamt erschöpfende Schichten unterteilt, die die gesamte Bevölkerung abdecken. Bei der disproportionalen Zufallsauswahl ist die Anzahl der aus jeder Schicht gezogenen Einheiten nicht proportional zum Anteil der Schichten an der Grundgesamtheit. Sie können über die Schichten gleich verteilt sein oder sich an der Forschungsabsicht orientieren. Beispielsweise durch das so genannte Oversampling von in der Grundgesamtheit unterrepräsentierten Gruppen. Beispielsweise wird ein Land in zwei regionale Schichten unterteilt, wobei erstere 80 Prozent (West) und letztere 20 Prozent (Ost) der gesamten

Code value	Code descriptive term	Code definition
		Bevölkerung umfassen. Sollen beide Regionen gleich repräsentiert werden, würden in beiden Teilen jeweils 50 Prozent der benötigten Stichprobe gezogen werden. Bei einem Oversampling der Region Ost würden beispielsweise 60 Prozent der Stichproben im Osten und 40 Prozent im Westen gezogen werden.
Probability.Cluster	Wahrscheinlichkeitsauswahl: Klumpenauswahl	Die Grundgesamtheit wird in natürlich auftretende Gruppen (Cluster) unterteilt. Aus diesen Gruppen wird eine Zufallsstichprobe gezogen. Innerhalb der gezogenen Gruppen werden dann Daten über alle Einheiten erhoben. Die Gruppierungen ergeben sich oft durch die geografische Lage oder Zeitabschnitte. Wählen Sie diese Kategorie, wenn die genaue Art der Klumpenauswahl unbekannt oder schwierig zu bestimmen ist.
Probability.Cluster.Simpl eRandom	Wahrscheinlichkeitsauswahl: Einfache Klumpenauswahl	Die Grundgesamtheit wird in natürlich auftretende Gruppen (Cluster) unterteilt. Aus diesen Gruppen wird eine Zufallsstichprobe gezogen. Innerhalb der gezogenen Gruppen werden dann Daten über alle Einheiten erhoben. Beispielsweise wird eine bestimmte Anzahl von Schulen in einer Stadt zufällig ausgewählt, um dann alle Schüler an den jeweiligen Schulen in die Stichprobe aufzunehmen.
Probability.Cluster.Strati fiedRandom	Wahrscheinlichkeitsauswahl: Geschichtete Klumpenauswahl	Die Grundgesamtheit wird in natürlich auftretende Gruppen (Cluster) unterteilt. Diese Gruppen werden in sich gegenseitig ausschließende und insgesamt erschöpfende Schichten unterteilt. Aus diesen wird dann eine bestimmte Anzahl an Gruppen zufällig ausgewählt. Beispielsweise werden Schulen nach privaten und öffentlichen unterschieden, um dann aus diesen beiden Gruppen per Zufall Schulen auszuwählen und alle Schüler der ausgewählten Schulen in die Stichprobe aufzunehmen.
Probability.Multistage	Wahrscheinlichkeitsauswahl: Mehrstufige Zufallsauswahl	Bei der mehrstufigen Zufallsauswahl wird eine Zufallsauswahl bestimmter Einheiten getroffen, aus denen dann jeweils zufällig die nächstkleinere Einheit gezogen wird. Die Art der Zufallsauswahl kann dabei zwischen den Stufen variieren. Für eine Stichprobe von Schülern werden beispielsweise zufällig Schulen in einer Stadt ausgewählt. Aus den Schulen werden im nächsten Schritt jeweils mehrere Klassen gezogen, um dann eine bestimmte Anzahl von Schülern aus diesen Klassen zufällig auszuwählen, die zur Teilnahme an der Studie eingeladen werden.
Nonprobability	Nicht- Wahrscheinlichkeitsauswahl	Die Auswahl von Einheiten (z. B. Individuen, Haushalte, Organisationen, usw.) aus der Grundgesamtheit erfolgt nicht nach dem Zufallsprinzip. Die Auswahlwahrscheinlichkeit der einzelnen Einheiten kann daher nicht ermittelt werden. Wählen Sie diese Kategorie, wenn die genaue Art der Nicht-Wahrscheinlichkeitsauswahl unbekannt, schwierig zu bestimmen ist oder mehrere Arten der Nicht-

Code value	Code descriptive term	Code definition
		Wahrscheinlichkeitsauswahl angewendet werden.
Nonprobability.Availabilit y	Nicht- Wahrscheinlichkeitsauswahl: Willkürliche Auswahl	Die Auswahl der Einheiten hängt von deren relativer Verfügbarkeit ab. Das heißt, es werden Einheiten gewählt, die einfach erreichbar sind oder aufgrund bestimmter Merkmale oder Verhaltensweisen eher auf die Studie aufmerksam werden (Selbstselektion). Der Forscher kann eine bestimmte Zielgruppe anstreben, die Auswahlmechanismen einer Stichprobe aber nicht kontrollieren. Beispielsweise werden Studierende, die ein bestimmtes Gebäude der Universität verlassen, angesprochen und eingeladen, an der Studie teilzunehmen. Oder es werden allgemeine Einladungen, die sich an größere Gruppen richten, ausgesprochen und jede Person, die sich daraufhin meldet, ist Teil der Auswahl. Man nennt diese willkürliche Auswahl auch Convenience Sample oder Gelegenheitsstichprobe.
Nonprobability.Purposiv e	Nicht- Wahrscheinlichkeitsauswahl: Bewusste Auswahl	Alle Einheiten der Stichprobe sind bewusst, wegen ihres potenziellen Beitrags zum Untersuchungsgegenstand, ausgewählt. Die Grundgesamtheit und die Auswahlkriterien richten sich dabei nach den Ausprägungen der unabhängigen und/oder abhängigen Variablen der Untersuchung und werden von dem/der Forscher*in festgelegt. Er/Sie oder die für die Stichprobenziehung autorisierte Person kontrolliert die Auswahl. Beispielsweise werden für eine medizinische Studie bewusst Personen ausgewählt, die eine bestimmte Krankheit aufweisen, um diese mit einer Kontrollgruppe zu vergleichen. Verschiedene Varianten sind die Auswahl typischer/abweichender Fälle, homogener/heterogener Fälle oder kritischer Fälle.
Nonprobability.Quota	Nicht- Wahrscheinlichkeitsauswahl: Quotenstichprobe	Die Grundgesamtheit wird nach bestimmten Kriterien in sich gegenseitig ausschließende und insgesamt erschöpfende Segmente unterteilt. Die Verteilung der Quotenmerkmale (z. B. Geschlecht, Alter, Ethnizität, Religion, Bildungsstand, etc.) soll die diesbezügliche Verteilung der Grundgesamtheit widerspiegeln. Aus jedem Segment werden dann Einheiten durch Nicht-Wahrscheinlichkeitsauswahl ausgewählt, bis die gewünschte Anzahl der Einheiten pro Quotenmerkmal erreicht ist. Wenn die Grundgesamtheit beispielsweise einen Frauenanteil von 45 Prozent und einen Männeranteil von 55 Prozent aufweist, ist der Anteil der Frauen und Männer in der Stichprobe ebenso hoch, wenn es sich um eine proportionale Quotenstichprobe handelt. In einer nicht proportionalen Quotenstichprobe können die Geschlechterverhältnisse abweichen, beispielsweise durch ein bewusstes Oversampling von Frauen.
Nonprobability.Respond entAssisted	Nicht-Zufallsstichprobe: Respondenten gesteuerte Auswahl	Die Einheiten werden aus der Grundgesamtheit mit Hilfe von Einheiten ausgewählt, die bereits in der Stichprobe sind. Ein typisches Beispiel dafür ist das

Code value	Code descriptive term	Code definition
		Schneeballverfahren. Hier wählt der Forscher nach festgelegten Kriterien eine Gruppe von Einheiten aus. Diese werden dann gebeten, ihnen ähnliche, für die Studie geeignete Personen zu rekrutieren (z. B. Stichproben bestimmter Gruppen, wie Migranten o.ä.).
MixedProbabilityNonpro bability	Kombination aus Zufallsstichprobe und Nicht- Zufallsstichprobe	Ein Verfahren, das für dieselbe Grundgesamtheit Wahrscheinlichkeits- und Nicht- Wahrscheinlichkeitsauswahl miteinander kombiniert. Die verwendeten Methoden können innerhalb oder zwischen den Stufen der Stichprobenziehung kombiniert werden. Beispielsweise kann zur Untersuchung einer religiösen Minderheit eine proportional geschichtete Zufallsauswahl mit einer Respondenten-gesteuerten Auswahl kombiniert werden. Alternativ wäre für dieses Beispiel auch eine Kombination von mehrstufiger Zufallsauswahl und einer Quotenstichprobe bei der letzten Ziehung möglich.
Other	Andere	Verwenden Sie diese Kategorie, wenn das Auswahlverfahren bekannt ist, aber nicht in der Liste vertreten ist.

Usage

DDI3.3

Module name: datacollection

Element name: <u>TypeOfSamplingProcedure</u>

DDI 3.2

Module Name: datacollection

Element Name: TypeOfSamplingProcedure

DDI 2.5

Element Number in DDI 2.1: 2.3.1.4 Element/Attribute Name: sampProc

Copyright and license

Copyright © DDI Alliance 2019.



This work is licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International.

Citation: DDI Alliance. (2021). SamplingProcedure [Auswahlverfahren] (Version 1.1.1) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.1. Available from:

http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.4

CV definition

Enthält eine Typologie von Stichprobenverfahren.

Details

CV short name: SamplingProcedure CV name: Auswahlverfahren

CV notes:

Language: German (de)

Version: 1.1.1

Canonical URI: <u>urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1</u>

Agency: <u>DDI Alliance</u>

Translator Agency: GESIS - Leibniz Institute for the Social Sciences

Code value	Code descriptive term	Code definition
TotalUniverseCompleteE numeration	Vollerhebung	Alle Einheiten (Individuen, Haushalte, Organisationen, usw.) der Grundgesamtheit sind Teil der Erhebung. Wenn beispielsweise die Grundgesamtheit als Mitglieder einer Gewerkschaft definiert ist, werden alle Gewerkschaftsmitglieder eingeladen, an der Studie teilzunehmen. Wenn die gesamte Bevölkerung einer regionalen Einheit (z. B. eines Landes) Teil des Erhebungsverfahrens ist, wird dies auch als 'Zensus' bezeichnet.
Probability	Wahrscheinlichkeitsauswahl	Alle Einheiten (Individuen, Haushalte, Organisationen, usw.) der Grundgesamtheit haben eine genau bestimmbare, von Null verschiedene Wahrscheinlichkeit, in die Stichprobe zu gelangen. Verwenden Sie diese Kategorie, wenn die genaue Art der Wahrscheinlichkeitsauswahl unbekannt oder schwierig zu bestimmen ist.
Probability.SimpleRando m	Wahrscheinlichkeitsauswahl: Einfache Zufallsauswahl	Alle Einheiten (Individuen, Haushalte, Organisationen, usw.) der Grundgesamtheit haben die gleiche Wahrscheinlichkeit, in die Stichprobe zu gelangen. In der Regel werden die Einheiten der Grundgesamtheit zufällig aus einer Auswahlgrundlage (z. B. eine Liste mit allen Einheiten der Grundgesamtheit) gezogen.
Probability.SystematicR	Wahrscheinlichkeitsauswahl:	Aus dem Verhältnis der Grundgesamtheit und der

Code value	Code descriptive term	Code definition
andom	Systematische Zufallsauswahl	gewünschten Stichprobengröße ergibt sich ein Intervall für die Stichprobenziehung. In der Auswahlgrundlage (z. B. eine Liste mit allen Einheiten der Grundgesamtheit) wird ein Startpunkt zufällig ermittelt. Von diesem Startpunkt aus werden alle weiteren Einheiten nach dem festgelegten Intervall ausgewählt. Auch bekannt als Intervall-Stichprobe. Beispielsweise sollen 1.000 Angestellte von insgesamt 10.000 Angestellten eines Unternehmens befragt werden: Zufällig wird ein/e Angestellte/r aus einer Liste mit allen Angestellten ausgewählt. Ausgehend von dieser Person wird dann jede/r 10. eingeladen, an der Studie teilzunehmen.
Probability.Stratified	Wahrscheinlichkeitsauswahl: Geschichtete Zufallsauswahl	Die Grundgesamtheit wird in sich gegenseitig ausschließende und insgesamt erschöpfende Schichten unterteilt. Aus jeder Schicht werden voneinander unabhängige, einfache Zufallsstichproben gezogen. Beispielsweise wird ein Land bei einer allgemeinen Bevölkerungsumfrage in zwei regionale Kategorien unterteilt: Ost und West. In beiden Regionen werden jeweils getrennte Stichproben gezogen. Wählen Sie diese Kategorie, wenn die genaue Art der geschichteten Wahrscheinlichkeitsauswahl unbekannt oder schwierig zu bestimmen ist.
Probability.Stratified.Pro portional	Wahrscheinlichkeitsauswahl: Proportional geschichtete Zufallsauswahl	Die Grundgesamtheit wird in sich gegenseitig ausschließende und insgesamt erschöpfende Schichten unterteilt. Bei der proportional geschichteten Zufallsauswahl ist die Anzahl der gezogenen Einheiten proportional zur Anzahl der Einheiten der jeweiligen Schicht in der Grundgesamtheit. Beispielsweise wird ein Land in zwei regionale Schichten unterteilt, wobei erstere 80 Prozent (West) und letztere 20 Prozent (Ost) der gesamten Bevölkerung umfassen. Für eine Stichprobe von 1.000 Personen würden dann 800 Personen im Osten und 200 Personen im Westen befragt.
Probability.Stratified.Dis proportional	Wahrscheinlichkeitsauswahl: Disproportional geschichtete Zufallsauswahl	Die Grundgesamtheit wird in sich gegenseitig ausschließende und insgesamt erschöpfende Schichten unterteilt, die die gesamte Bevölkerung abdecken. Bei der disproportionalen Zufallsauswahl ist die Anzahl der aus jeder Schicht gezogenen Einheiten nicht proportional zum Anteil der Schichten an der Grundgesamtheit. Sie können über die Schichten gleich verteilt sein oder sich an der Forschungsabsicht orientieren. Beispielsweise durch das so genannte Oversampling von in der Grundgesamtheit unterrepräsentierten Gruppen. Beispielsweise wird ein Land in zwei regionale Schichten unterteilt, wobei erstere 80 Prozent (West) und letztere 20 Prozent (Ost) der gesamten Bevölkerung umfassen. Sollen beide Regionen gleich repräsentiert werden, würden in beiden Teilen jeweils 50 Prozent der benötigten Stichprobe gezogen werden. Bei einem Oversampling der

Code value	Code descriptive term	Code definition
		Region Ost würden beispielsweise 60 Prozent der Stichproben im Osten und 40 Prozent im Westen gezogen werden.
Probability.Cluster	Wahrscheinlichkeitsauswahl: Klumpenauswahl	Die Grundgesamtheit wird in natürlich auftretende Gruppen (Cluster) unterteilt. Aus diesen Gruppen wird eine Zufallsstichprobe gezogen. Innerhalb der gezogenen Gruppen werden dann Daten über alle Einheiten erhoben. Die Gruppierungen ergeben sich oft durch die geografische Lage oder Zeitabschnitte. Wählen Sie diese Kategorie, wenn die genaue Art der Klumpenauswahl unbekannt oder schwierig zu bestimmen ist.
Probability.Cluster.Simpl eRandom	Wahrscheinlichkeitsauswahl: Einfache Klumpenauswahl	Die Grundgesamtheit wird in natürlich auftretende Gruppen (Cluster) unterteilt. Aus diesen Gruppen wird eine Zufallsstichprobe gezogen. Innerhalb der gezogenen Gruppen werden dann Daten über alle Einheiten erhoben. Beispielsweise wird eine bestimmte Anzahl von Schulen in einer Stadt zufällig ausgewählt, um dann alle Schüler an den jeweiligen Schulen in die Stichprobe aufzunehmen.
Probability.Cluster.Strati fiedRandom	Wahrscheinlichkeitsauswahl: Geschichtete Klumpenauswahl	Die Grundgesamtheit wird in natürlich auftretende Gruppen (Cluster) unterteilt. Diese Gruppen werden in sich gegenseitig ausschließende und insgesamt erschöpfende Schichten unterteilt. Aus diesen wird dann eine bestimmte Anzahl an Gruppen zufällig ausgewählt. Beispielsweise werden Schulen nach privaten und öffentlichen unterschieden, um dann aus diesen beiden Gruppen per Zufall Schulen auszuwählen und alle Schüler der ausgewählten Schulen in die Stichprobe aufzunehmen.
Probability.Multistage	Wahrscheinlichkeitsauswahl: Mehrstufige Zufallsauswahl	Bei der mehrstufigen Zufallsauswahl wird eine Zufallsauswahl bestimmter Einheiten getroffen, aus denen dann jeweils zufällig die nächstkleinere Einheit gezogen wird. Die Art der Zufallsauswahl kann dabei zwischen den Stufen variieren. Für eine Stichprobe von Schülern werden beispielsweise zufällig Schulen in einer Stadt ausgewählt. Aus den Schulen werden im nächsten Schritt jeweils mehrere Klassen gezogen, um dann eine bestimmte Anzahl von Schülern aus diesen Klassen zufällig auszuwählen, die zur Teilnahme an der Studie eingeladen werden.
Nonprobability	Nicht- Wahrscheinlichkeitsauswahl	Die Auswahl von Einheiten (z. B. Individuen, Haushalte, Organisationen, usw.) aus der Grundgesamtheit erfolgt nicht nach dem Zufallsprinzip. Die Auswahlwahrscheinlichkeit der einzelnen Einheiten kann daher nicht ermittelt werden. Wählen Sie diese Kategorie, wenn die genaue Art der Nicht-Wahrscheinlichkeitsauswahl unbekannt, schwierig zu bestimmen ist oder mehrere Arten der Nicht-Wahrscheinlichkeitsauswahl angewendet werden.
Nonprobability.Availabilit	Nicht- Wahrscheinlichkeitsauswahl:	Die Auswahl der Einheiten hängt von deren relativer Verfügbarkeit ab. Das heißt, es werden Einheiten

Code value	Code descriptive term	Code definition
	Willkürliche Auswahl	gewählt, die einfach erreichbar sind oder aufgrund bestimmter Merkmale oder Verhaltensweisen eher auf die Studie aufmerksam werden (Selbstselektion). Der Forscher kann eine bestimmte Zielgruppe anstreben, die Auswahlmechanismen einer Stichprobe aber nicht kontrollieren. Beispielsweise werden Studierende, die ein bestimmtes Gebäude der Universität verlassen, angesprochen und eingeladen, an der Studie teilzunehmen. Oder es werden allgemeine Einladungen, die sich an größere Gruppen richten, ausgesprochen und jede Person, die sich daraufhin meldet, ist Teil der Auswahl. Man nennt diese willkürliche Auswahl auch Convenience Sample oder Gelegenheitsstichprobe.
Nonprobability.Purposiv e	Nicht- Wahrscheinlichkeitsauswahl: Bewusste Auswahl	Alle Einheiten der Stichprobe sind bewusst, wegen ihres potenziellen Beitrags zum Untersuchungsgegenstand, ausgewählt. Die Grundgesamtheit und die Auswahlkriterien richten sich dabei nach den Ausprägungen der unabhängigen und/oder abhängigen Variablen der Untersuchung und werden von dem/der Forscher*in festgelegt. Er/Sie oder die für die Stichprobenziehung autorisierte Person kontrolliert die Auswahl. Beispielsweise werden für eine medizinische Studie bewusst Personen ausgewählt, die eine bestimmte Krankheit aufweisen, um diese mit einer Kontrollgruppe zu vergleichen. Verschiedene Varianten sind die Auswahl typischer/abweichender Fälle, homogener/heterogener Fälle oder kritischer Fälle.
Nonprobability.Quota	Nicht- Wahrscheinlichkeitsauswahl: Quotenstichprobe	Die Grundgesamtheit wird nach bestimmten Kriterien in sich gegenseitig ausschließende und insgesamt erschöpfende Segmente unterteilt. Die Verteilung der Quotenmerkmale (z. B. Geschlecht, Alter, Ethnizität, Religion, Bildungsstand, etc.) soll die diesbezügliche Verteilung der Grundgesamtheit widerspiegeln. Aus jedem Segment werden dann Einheiten durch Nicht-Wahrscheinlichkeitsauswahl ausgewählt, bis die gewünschte Anzahl der Einheiten pro Quotenmerkmal erreicht ist. Wenn die Grundgesamtheit beispielsweise einen Frauenanteil von 45 Prozent und einen Männeranteil von 55 Prozent aufweist, ist der Anteil der Frauen und Männer in der Stichprobe ebenso hoch, wenn es sich um eine proportionale Quotenstichprobe handelt. In einer nicht proportionalen Quotenstichprobe können die Geschlechterverhältnisse abweichen, beispielsweise durch ein bewusstes Oversampling von Frauen.
Nonprobability.Respond entAssisted	Nicht-Zufallsstichprobe: Respondenten gesteuerte Auswahl	Die Einheiten werden aus der Grundgesamtheit mit Hilfe von Einheiten ausgewählt, die bereits in der Stichprobe sind. Ein typisches Beispiel dafür ist das Schneeballverfahren. Hier wählt der Forscher nach festgelegten Kriterien eine Gruppe von Einheiten aus. Diese werden dann gebeten, ihnen ähnliche, für die Studie geeignete Personen zu rekrutieren (z. B.

Code value	Code descriptive term	Code definition
		Stichproben bestimmter Gruppen, wie Migranten o.ä.).
MixedProbabilityNonpro bability	Kombination aus Zufallsstichprobe und Nicht- Zufallsstichprobe	Ein Verfahren, das für dieselbe Grundgesamtheit Wahrscheinlichkeits- und Nicht- Wahrscheinlichkeitsauswahl miteinander kombiniert. Die verwendeten Methoden können innerhalb oder zwischen den Stufen der Stichprobenziehung kombiniert werden. Beispielsweise kann zur Untersuchung einer religiösen Minderheit eine proportional geschichtete Zufallsauswahl mit einer Respondenten-gesteuerten Auswahl kombiniert werden. Alternativ wäre für dieses Beispiel auch eine Kombination von mehrstufiger Zufallsauswahl und einer Quotenstichprobe bei der letzten Ziehung möglich.
Other	Andere	Verwenden Sie diese Kategorie, wenn das Auswahlverfahren bekannt ist, aber nicht in der Liste vertreten ist.

Usage

DDI3.3

Module name: datacollection

Element name: <u>TypeOfSamplingProcedure</u>

DDI 3.2

Module Name: datacollection

Element Name: TypeOfSamplingProcedure

DDI 2.5

Element Number in DDI 2.1: 2.3.1.4 Element/Attribute Name: sampProc

Copyright and license

Copyright © DDI Alliance 2019.

CC BY

This work is licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International.

Citation: DDI Alliance. (2021). SamplingProcedure [Auswahlverfahren] (Version 1.1.1) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.1. Available from:

http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1

CV definition

Aineistossa käytetyn otantamenetelmän tyyppiluokittelu.

Details

CV short name: SamplingProcedure CV name: Otantamenetelmä

CV notes:

Language: Finnish (fi)
Version: 1.1.4

Version notes:

To align with a new versioning system, this version has been automatically created by copying the previous version

PUBLISHED-1.1.1.

Canonical URI: <u>urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.4</u>

Agency: <u>DDI Alliance</u>

Translator Agency: Finnish Social Science Data Archive (FSD)

Code value	Code descriptive term	Code definition
TotalUniverseCompleteEn umeration	Kokonaisaineisto	Kaikki perusjoukon yksiköt (henkilöt, kotitaloudet, organisaatio jne) valitaan mukaan. Mitään otantaa ei tehdä. Esimerkiksi jos perusjoukko on tietyn ammattiliiton jäsenet, kaikki liiton jäsenet saavat kutsun osallistua tutkimukseen.
Probability	Todennäköisyysotanta	Kaikilla perusjoukon yksiköillä (henkilöillä, kotitalouksilla, organisaatioilla jne) on etukäteen laskettavissa oleva, nollaa suurempi todennäköisyys tulla valituksi otokseen. Havaintoyksiköiden poiminta perustuu todennäköisyysotantaan. Käytä tätä pääluokkaa vain mikäli kyseistä todennäköisyysotantatyyppiä ei ole sanastossa (esim. PPS, probability proportional to size, ositettu systemaattinen otanta erisuurilla todennäköisyyksillä), ei ole tarkempaa tietoa millaista todennäköisyysotantaa on käytetty tai otantatyyppi on vaikea määritellä.
Probability.SimpleRando m	Todennäköisyysotanta: yksinkertainen satunnaisotanta	Kaikilla perusjoukon yksiköillä (henkilöillä, kotitalouksilla, organisaatioilla jne) on yhtä suuri todennäköisyys tulla valituksi otokseen. Tyypillisessä

Code value	Code descriptive term	Code definition
		tapauksessa koko perusjoukko järjestetään otoskehikkoon eli luetteloon, josta havaintoyksiköt valitaan satunnaisotannalla.
Probability.SystematicRa ndom	Todennäköisyysotanta: systemaattinen otanta	Systemaattisessa eli tasavälisessä otannassa määritellään ensin poimintaväli (k) jakamalla koko perusjoukon yksikkömäärä halutulla otoskoolla. Aloituskohta saadaan satunnaisotannalla otoskehikosta, joka yleensä kattaa koko perusjoukon. Seuraavaksi poimitaan joka k:s yksikkö perusjoukosta aloituskohdasta lähtien. Esimerkiksi jos 10 000 työntekijän yrityksestä halutaan saada 1000 henkilön otos, aloituskohta arvotaan ja sen jälkeen henkilökuntarekisterin joka kymmenettä henkilöä pyydetään mukaan tutkimukseen.
Probability.Stratified	Todennäköisyysotanta: ositettu otanta	Perusjoukko jaetaan ensin jonkin ominaisuuden mukaan erillisiin, toisensa poissulkeviin ositteisiin. Tämän jälkeen jokaisesta ositteesta poimitaan yksiköitä jollain todennäköisyysotantamenetelmällä. Esimerkiksi kansallisessa asennetutkimuksessa maan väestö jaetaan kahteen alueelliseen ositteeseen: länsiosaan ja itäosaan. Tämän jälkeen yksiköitä poimitaan kummastakin ositteesta satunnais- tai systemaattisella otannalla. Käytä tätä laajempaa termiä mikäli ositetun otannan suhteellisuus ei ole tiedossa tai on vaikeasti määriteltävissä.
Probability.Stratified.Proportional	Todennäköisyysotanta: suhteutettu ositettu otanta	Perusjoukko jaetaan ensin erillisiin, toisensa poissulkeviin ositteisiin jonkin ominaisuuden mukaan. Suhteutetussa ositetussa otannassa kunkin ositteen otoskoko suhteessa kokonaisotokseen on sama kuin tämän ositteen suhteellinen koko perusjoukossa. Esimerkki: maa on jaettu kahteen alueelliseen ositteeseen, joissa länsiosa sisältää 80 % ja itäosa 20 % maan kokonaisväestöstä. Jos 1000 henkilön otos on suhteutettu ositettu otanta, otokseen valitaan 800 henkilöä lännestä (80 %) ja 200 henkilöä idästä (20 %).
Probability.Stratified.Disp roportional	Todennäköisyysotanta: suhteuttamaton ositettu otanta	Perusjoukko jaetaan ensin jonkin ominaisuuden mukaan erillisiin, toisensa poissulkeviin ositteisiin. Suhteuttamattomassa ositetussa otannassa kunkin ositteen otoskoko suhteessa kokonaisotokseen ei ole sama kuin ositteen suhteellinen koko perusjoukossa. Eri ositteista valittu otoskoko voi olla samansuuruinen, optimaalinen tai se saattaa heijastaa tutkimuksen tavoitteita (esim. tehdään yliotos tietystä perusjoukon osasta). Esimerkki: maa jaetaan kahteen alueelliseen ositteeseen, joissa länsiosa sisältää 80 % ja itäosa 20 % maan kokonaisväestöstä. Jos halutaan samansuuruiset otokset, puolet yksiköistä valitaan lännestä ja puolet idästä, niin että molemmat muodostavat 50 % kokonaisotoksesta. Jos itäosan väestöä halutaan tutkia tarkemmin, voidaan tehdä otos, jossa 40 % yksiköistä valitaan lännestä ja 60 % idästä, joten itäosasta on tehty yliotos.
Probability.Cluster	Todennäköisyysotanta: ryväsotanta	Perusjoukon yksiköt ryhmitellään luontaisesti muodostuviin rypäisiin. Otokseen poimitaan

Code value	Code descriptive term	Code definition
		todennäköisyysotannalla vain osa rypäistä. Valituista rypäistä otetaan mukaan tutkimukseen kaikki yksiköt. Rypäät saattavat olla esim. maantieteellisiä, ajallisia tai hallinnollisia yksiköitä. Käytä tätä laajempaa termiä vain mikäli tarkempi ryväsotannan muoto ei ole tiedossa tai on vaikeasti määriteltävissä.
Probability.Cluster.Simple Random	Todennäköisyysotanta: yksiasteinen ryväsotanta	Perusjoukon yksiköt ryhmitellään luontaisesti ilmeneviin rypäisiin. Otokseen poimitaan todennäköisyysotannalla vain osa rypäistä. Valituista rypäistä otetaan mukaan tutkimukseen kaikki yksiköt. Esimerkiksi jos halutaan otos kaupungin koululaisista, kukin koulu muodostaa yhden rypään, kouluista valitaan mukaan satunnaisotannalla vain osa ja otokseen tulleista kouluista kutsutaan mukaan kaikki koululaiset. Ryväsotanta eroaa ositetusta otannasta siten, että ositetussa otannassa valitaan satunnaisotannalla yksiköitä kaikista ositteista, kun taas yksiasteisessa ryväsotannassa poimitaan satunnaisotannalla itse rypäät ja niiden sisällä otetaan mukaan kaikki yksiköt.
Probability.Cluster.Stratifi edRandom	Todennäköisyysotanta: ositettu ryväsotanta	Perusjoukon yksiköt ryhmitellään ensin luontaisesti ilmeneviin rypäisiin. Seuraavaksi rypäiden joukko jaetaan toisensa poissulkeviin ositteisiin ja kustakin ositteesta valitaan todennäköisyysotannalla vain osa siihen sisältyvistä rypäistä. Valittujen rypäiden sisällä mukaan otetaan kaikki yksiköt. Esimerkiksi jos halutaan otos kaupungin koululaisista, koulut (luontaiset rypäät) jaetaan kolmeen ositteeseen niiden koon mukaan (pienet, keskisuuret ja suuret koulut) ja kustakin ositetyypistä valitaan satunnaisotannalla mukaan osa kouluista. Näin mukaan tulee kaikenkokoisia kouluja. Valittujen koulujen sisällä pyydetään mukaan kaikki koululaiset.
Probability.Multistage	Todennäköisyysotanta: monivaiheinen otanta	Otanta tehdään kahdessa tai useammassa eri vaiheessa siten, että jokaisessa vaiheessa otos pienenee ja kaikissa vaiheissa käytetään jotain todennäköisyysotantaa (eli missään vaiheessa ei oteta mukaan kaikkia yksiköitä). Todennäköisyysotannan menetelmä saattaa vaihtua eri vaiheissa. Esimerkiksi jos halutaan otos kaupungin koululaisista, valitaan ensin mukaan osa kaupungin kouluista. Seuraavassa vaiheessa valitaan otokseen tulleista kouluista osa luokista. Viimeisessä vaiheessa valitaan jokaisesta mukaan tulleesta luokasta osa koululaisista.
Nonprobability	Ei-todennäköisyysotanta	Yksiköiden (henkilöiden, kotitalouksien, organisaatioiden jne) valinta ei perustu todennäköisyysotantaan. Yksiköiden todennäköisyyttä tulla valituksi ei voida määritellä. Käytä tätä laajempaa termiä vain mikäli ei ole tarkemmin tiedossa mitä eitodennäköisyysotannan menetelmää on käytetty tai menetelmä on vaikeasti määriteltävissä.
Nonprobability.Availabilit y	Ei-todennäköisyysotanta: itsestään muotoutunut	Yksiköt valikoituvat otokseen siksi, että ovat suhteellisen helposti saavutettavissa tai päättävät itse

Code value	Code descriptive term	Code definition
	näyte	osallistua tutkimuskutsun havaittuaan (itsevalikoitunut näyte). Tutkijoilla saattaa olla mielessään tietynlainen kohderyhmä, mutta he eivät kontrolloi näytteen muodostusmekanismia. Esimerkki 1: Kutsutaan mukaan tietystä kampusalueen rakennuksesta ulos tulevat opiskelijat. Esimerkki 2: Henkilöt tulevat mukaan tutkimukseen nähtyään tietyn alan lehdissä julkaistun tutkimuskutsun. Kutsu ei ole suunnattu heille henkilökohtaisesti vaan ryhmälle, johon he saattavat kuulua. Esimerkki 3: Tehdään havainnointia julkisessa tilassa.
Nonprobability.Purposive	Ei-todennäköisyysotanta: harkinnanvarainen poiminta	Yksiköt valitaan ja heihin otetaan yhteyttä, koska heillä katsotaan olevan tutkimusaiheelle tarpeellista tietoa. Valinta perustuu tutkijoiden harkintaan sekä riippuvan tai riippumattoman muuttujan ominaisuuksiin. Tutkijat tai heidän valtuuttamansa henkilöt kontrolloivat näytteen muodostusmekanismia. Käytetyt valintakriteerit määrittävät perusjoukon. Esimerkiksi tutkimukseen saatetaan kutsua tietyn alan asiantuntijoita, tai lääketieteelliseen tutkimukseen saatetaan pyytää mukaan henkilöitä, jotka ovat muuten samankaltaisia mutta poikkeavat tutkimusaiheen osalta (joka voi olla esimerkiksi tietty sairaus).
Nonprobability.Quota	Ei-todennäköisyysotanta: kiintiöpoiminta	Perusjoukko jaetaan erillisiin ja toisensa poissulkeviin ositteisiin jonkin etukäteen määritellyn kriteerin mukaan (esim. sukupuoli, ikä, etninen ryhmä, uskonto, koulutus). Yksiköiden suhteellinen osuus kussakin ositteessa määräytyy todellisen perusjoukon mukaan tai heijastaa haluttua perusjoukkoa. Sitten poimitaan yksiköitä ei-todennäköisyysmenetelmillä kunnes yksiköiden etukäteen määrätty määrä kussakin ositteessa täyttyy. Esimerkiksi, jos perusjoukossa on 89 prosenttia suomenkielisiä, 5 prosenttia ruotsinkielisiä ja 6 prosenttia muunkielisiä, suhteutetussa kiintiöpoiminnassa kieliryhmien prosenttiosuudet pysyvät otoksessa samana kuin perusjoukossa. Suhteuttamattomassa kiintiöpoiminnassa kieliryhmien prosenttiosuudet ovat erilaiset ja riippuvat tutkimuksen tarpeista, esimerkiksi tarpeesta tehdä yliotos ruotsin- ja muunkielisistä.
Nonprobability.Responde ntAssisted	Ei-todennäköisyysotanta: osallistuja-avusteinen poiminta	Perusjoukkoon kuuluvat, näytteeseen jo valitut havaintoyksiköt auttavat löytämään lisää yksiköitä näytteeseen. Tyypillinen esimerkki on lumipallopoiminta, jossa tutkija ensin kutsuu mukaan valintakriteereitä vastaavan ryhmän tutkittavia. Valittuja henkilöitä pyydetään ehdottamaan lisää tutkittavia samasta perusjoukosta samoja valintakriteereitä käyttäen. Menetelmää käytetään esimerkiksi hankalasti saavutettavien tutkimushenkilöiden löytämisessä (huumeidenkäyttäjät, laittomasti maassa oleskelevat jne.)
MixedProbabilityNonprob ability	Todennäköisyys- ja ei- todennäköisyysotannan	Otanta, joka yhdistää todennäköisyys- ja eitodennäköisyysotannan menetelmiä. Näitä

Code value	Code descriptive term	Code definition
	yhdistelmä	menetelmiä saatetaan käyttää yhdessä otannan tietyssä vaiheessa tai eri menetelmiä eri vaiheissa. Esimerkki 1: Uskonnollisia vähemmistöjä tutkittaessa tutkija saattaa käyttää sekä ositettua otantaa väestörekisteristä uskonnollisista vähemmistöistä että osallistuja-avusteista poimintaa. Esimerkki 2: Tutkimuksessa käytetään ensimmäisissä vaiheissa todennäköisyysotantaa mutta viimeisessä vaiheessa kiintiöpoimintaa. Ohje käytöstä: jos erilliset otokset, kuvailuun lisätään lisäksi niissä käytetyt menetelmät. Jos sama otos, jota muokataan erilaisten todennäköisyys- ja ei-todennäköisyysmenetelmien yhdistelmillä, riittää tämä luokka.
Other	Muu otantamenetelmä	Käytä, mikäli otantamenetelmä on tiedossa, mutta sanastossa ei ole sopivaa termiä.

Usage

DDI3.3

Module name: datacollection

Element name: <u>TypeOfSamplingProcedure</u>

DDI 3.2

Module Name: datacollection

Element Name: <u>TypeOfSamplingProcedure</u>

DDI 2.5

Element Number in DDI 2.1: 2.3.1.4 Element/Attribute Name: sampProc

Copyright and license

Copyright © DDI Alliance 2019.



This work is licensed under a <u>Creative Commons Attribution 4.0 International</u>.

Citation: DDI Alliance. (2019). Otantamenetelmä [Sampling Procedure] (Version 1.1.1; Finnish Social Science Data Archive (FSD), Transl.) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1. Available from: http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.4

CV definition

Aineistossa käytetyn otantamenetelmän tyyppiluokittelu.

Details

CV short name: SamplingProcedure CV name: Otantamenetelmä

CV notes:

Language: Finnish (fi)
Version: 1.1.1

Version notes: Version changes:

Canonical URI: <u>urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1</u>

Agency: <u>DDI Alliance</u>

Translator Agency: Finnish Social Science Data Archive (FSD)

Code value	Code descriptive term	Code definition
TotalUniverseCompleteEn umeration	Kokonaisaineisto	Kaikki perusjoukon yksiköt (henkilöt, kotitaloudet, organisaatio jne) valitaan mukaan. Mitään otantaa ei tehdä. Esimerkiksi jos perusjoukko on tietyn ammattiliiton jäsenet, kaikki liiton jäsenet saavat kutsun osallistua tutkimukseen.
Probability	Todennäköisyysotanta	Kaikilla perusjoukon yksiköillä (henkilöillä, kotitalouksilla, organisaatioilla jne) on etukäteen laskettavissa oleva, nollaa suurempi todennäköisyys tulla valituksi otokseen. Havaintoyksiköiden poiminta perustuu todennäköisyysotantaan. Käytä tätä pääluokkaa vain mikäli kyseistä todennäköisyysotantatyyppiä ei ole sanastossa (esim. PPS, probability proportional to size, ositettu systemaattinen otanta erisuurilla todennäköisyyksillä), ei ole tarkempaa tietoa millaista todennäköisyysotantaa on käytetty tai otantatyyppi on vaikea määritellä.
Probability.SimpleRando m	Todennäköisyysotanta: yksinkertainen satunnaisotanta	Kaikilla perusjoukon yksiköillä (henkilöillä, kotitalouksilla, organisaatioilla jne) on yhtä suuri todennäköisyys tulla valituksi otokseen. Tyypillisessä tapauksessa koko perusjoukko järjestetään

Code value	Code descriptive term	Code definition
		otoskehikkoon eli luetteloon, josta havaintoyksiköt valitaan satunnaisotannalla.
Probability.SystematicRa ndom	Todennäköisyysotanta: systemaattinen otanta	Systemaattisessa eli tasavälisessä otannassa määritellään ensin poimintaväli (k) jakamalla koko perusjoukon yksikkömäärä halutulla otoskoolla. Aloituskohta saadaan satunnaisotannalla otoskehikosta, joka yleensä kattaa koko perusjoukon. Seuraavaksi poimitaan joka k:s yksikkö perusjoukosta aloituskohdasta lähtien. Esimerkiksi jos 10 000 työntekijän yrityksestä halutaan saada 1000 henkilön otos, aloituskohta arvotaan ja sen jälkeen henkilökuntarekisterin joka kymmenettä henkilöä pyydetään mukaan tutkimukseen.
Probability.Stratified	Todennäköisyysotanta: ositettu otanta	Perusjoukko jaetaan ensin jonkin ominaisuuden mukaan erillisiin, toisensa poissulkeviin ositteisiin. Tämän jälkeen jokaisesta ositteesta poimitaan yksiköitä jollain todennäköisyysotantamenetelmällä. Esimerkiksi kansallisessa asennetutkimuksessa maan väestö jaetaan kahteen alueelliseen ositteeseen: länsiosaan ja itäosaan. Tämän jälkeen yksiköitä poimitaan kummastakin ositteesta satunnais- tai systemaattisella otannalla. Käytä tätä laajempaa termiä mikäli ositetun otannan suhteellisuus ei ole tiedossa tai on vaikeasti määriteltävissä.
Probability.Stratified.Proportional	Todennäköisyysotanta: suhteutettu ositettu otanta	Perusjoukko jaetaan ensin erillisiin, toisensa poissulkeviin ositteisiin jonkin ominaisuuden mukaan. Suhteutetussa ositetussa otannassa kunkin ositteen otoskoko suhteessa kokonaisotokseen on sama kuin tämän ositteen suhteellinen koko perusjoukossa. Esimerkki: maa on jaettu kahteen alueelliseen ositteeseen, joissa länsiosa sisältää 80 % ja itäosa 20 % maan kokonaisväestöstä. Jos 1000 henkilön otos on suhteutettu ositettu otanta, otokseen valitaan 800 henkilöä lännestä (80 %) ja 200 henkilöä idästä (20 %).
Probability.Stratified.Disp roportional	Todennäköisyysotanta: suhteuttamaton ositettu otanta	Perusjoukko jaetaan ensin jonkin ominaisuuden mukaan erillisiin, toisensa poissulkeviin ositteisiin. Suhteuttamattomassa ositetussa otannassa kunkin ositteen otoskoko suhteessa kokonaisotokseen ei ole sama kuin ositteen suhteellinen koko perusjoukossa. Eri ositteista valittu otoskoko voi olla samansuuruinen, optimaalinen tai se saattaa heijastaa tutkimuksen tavoitteita (esim. tehdään yliotos tietystä perusjoukon osasta). Esimerkki: maa jaetaan kahteen alueelliseen ositteeseen, joissa länsiosa sisältää 80 % ja itäosa 20 % maan kokonaisväestöstä. Jos halutaan samansuuruiset otokset, puolet yksiköistä valitaan lännestä ja puolet idästä, niin että molemmat muodostavat 50 % kokonaisotoksesta. Jos itäosan väestöä halutaan tutkia tarkemmin, voidaan tehdä otos, jossa 40 % yksiköistä valitaan lännestä ja 60 % idästä, joten itäosasta on tehty yliotos.
Probability.Cluster	Todennäköisyysotanta: ryväsotanta	Perusjoukon yksiköt ryhmitellään luontaisesti muodostuviin rypäisiin. Otokseen poimitaan todennäköisyysotannalla vain osa rypäistä. Valituista

Code value	Code descriptive term	Code definition
		rypäistä otetaan mukaan tutkimukseen kaikki yksiköt. Rypäät saattavat olla esim. maantieteellisiä, ajallisia tai hallinnollisia yksiköitä. Käytä tätä laajempaa termiä vain mikäli tarkempi ryväsotannan muoto ei ole tiedossa tai on vaikeasti määriteltävissä.
Probability.Cluster.Simple Random	Todennäköisyysotanta: yksiasteinen ryväsotanta	Perusjoukon yksiköt ryhmitellään luontaisesti ilmeneviin rypäisiin. Otokseen poimitaan todennäköisyysotannalla vain osa rypäistä. Valituista rypäistä otetaan mukaan tutkimukseen kaikki yksiköt. Esimerkiksi jos halutaan otos kaupungin koululaisista, kukin koulu muodostaa yhden rypään, kouluista valitaan mukaan satunnaisotannalla vain osa ja otokseen tulleista kouluista kutsutaan mukaan kaikki koululaiset. Ryväsotanta eroaa ositetusta otannasta siten, että ositetussa otannassa valitaan satunnaisotannalla yksiköitä kaikista ositteista, kun taas yksiasteisessa ryväsotannassa poimitaan satunnaisotannalla itse rypäät ja niiden sisällä otetaan mukaan kaikki yksiköt.
Probability.Cluster.Stratifi edRandom	Todennäköisyysotanta: ositettu ryväsotanta	Perusjoukon yksiköt ryhmitellään ensin luontaisesti ilmeneviin rypäisiin. Seuraavaksi rypäiden joukko jaetaan toisensa poissulkeviin ositteisiin ja kustakin ositteesta valitaan todennäköisyysotannalla vain osa siihen sisältyvistä rypäistä. Valittujen rypäiden sisällä mukaan otetaan kaikki yksiköt. Esimerkiksi jos halutaan otos kaupungin koululaisista, koulut (luontaiset rypäät) jaetaan kolmeen ositteeseen niiden koon mukaan (pienet, keskisuuret ja suuret koulut) ja kustakin ositetyypistä valitaan satunnaisotannalla mukaan osa kouluista. Näin mukaan tulee kaikenkokoisia kouluja. Valittujen koulujen sisällä pyydetään mukaan kaikki koululaiset.
Probability.Multistage	Todennäköisyysotanta: monivaiheinen otanta	Otanta tehdään kahdessa tai useammassa eri vaiheessa siten, että jokaisessa vaiheessa otos pienenee ja kaikissa vaiheissa käytetään jotain todennäköisyysotantaa (eli missään vaiheessa ei oteta mukaan kaikkia yksiköitä). Todennäköisyysotannan menetelmä saattaa vaihtua eri vaiheissa. Esimerkiksi jos halutaan otos kaupungin koululaisista, valitaan ensin mukaan osa kaupungin kouluista. Seuraavassa vaiheessa valitaan otokseen tulleista kouluista osa luokista. Viimeisessä vaiheessa valitaan jokaisesta mukaan tulleesta luokasta osa koululaisista.
Nonprobability	Ei-todennäköisyysotanta	Yksiköiden (henkilöiden, kotitalouksien, organisaatioiden jne) valinta ei perustu todennäköisyysotantaan. Yksiköiden todennäköisyyttä tulla valituksi ei voida määritellä. Käytä tätä laajempaa termiä vain mikäli ei ole tarkemmin tiedossa mitä eitodennäköisyysotannan menetelmää on käytetty tai menetelmä on vaikeasti määriteltävissä.
Nonprobability.Availabilit y	Ei-todennäköisyysotanta: itsestään muotoutunut näyte	Yksiköt valikoituvat otokseen siksi, että ovat suhteellisen helposti saavutettavissa tai päättävät itse osallistua tutkimuskutsun havaittuaan

Code value	Code descriptive term	Code definition
		(itsevalikoitunut näyte). Tutkijoilla saattaa olla mielessään tietynlainen kohderyhmä, mutta he eivät kontrolloi näytteen muodostusmekanismia. Esimerkki 1: Kutsutaan mukaan tietystä kampusalueen rakennuksesta ulos tulevat opiskelijat. Esimerkki 2: Henkilöt tulevat mukaan tutkimukseen nähtyään tietyn alan lehdissä julkaistun tutkimuskutsun. Kutsu ei ole suunnattu heille henkilökohtaisesti vaan ryhmälle, johon he saattavat kuulua. Esimerkki 3: Tehdään havainnointia julkisessa tilassa.
Nonprobability.Purposive	Ei-todennäköisyysotanta: harkinnanvarainen poiminta	Yksiköt valitaan ja heihin otetaan yhteyttä, koska heillä katsotaan olevan tutkimusaiheelle tarpeellista tietoa. Valinta perustuu tutkijoiden harkintaan sekä riippuvan tai riippumattoman muuttujan ominaisuuksiin. Tutkijat tai heidän valtuuttamansa henkilöt kontrolloivat näytteen muodostusmekanismia. Käytetyt valintakriteerit määrittävät perusjoukon. Esimerkiksi tutkimukseen saatetaan kutsua tietyn alan asiantuntijoita, tai lääketieteelliseen tutkimukseen saatetaan pyytää mukaan henkilöitä, jotka ovat muuten samankaltaisia mutta poikkeavat tutkimusaiheen osalta (joka voi olla esimerkiksi tietty sairaus).
Nonprobability.Quota	Ei-todennäköisyysotanta: kiintiöpoiminta	Perusjoukko jaetaan erillisiin ja toisensa poissulkeviin ositteisiin jonkin etukäteen määritellyn kriteerin mukaan (esim. sukupuoli, ikä, etninen ryhmä, uskonto, koulutus). Yksiköiden suhteellinen osuus kussakin ositteessa määräytyy todellisen perusjoukon mukaan tai heijastaa haluttua perusjoukkoa. Sitten poimitaan yksiköitä ei-todennäköisyysmenetelmillä kunnes yksiköiden etukäteen määrätty määrä kussakin ositteessa täyttyy. Esimerkiksi, jos perusjoukossa on 89 prosenttia suomenkielisiä, 5 prosenttia ruotsinkielisiä ja 6 prosenttia muunkielisiä, suhteutetussa kiintiöpoiminnassa kieliryhmien prosenttiosuudet pysyvät otoksessa samana kuin perusjoukossa. Suhteuttamattomassa kiintiöpoiminnassa kieliryhmien prosenttiosuudet ovat erilaiset ja riippuvat tutkimuksen tarpeista, esimerkiksi tarpeesta tehdä yliotos ruotsin- ja muunkielisistä.
Nonprobability.Responde ntAssisted	Ei-todennäköisyysotanta: osallistuja-avusteinen poiminta	Perusjoukkoon kuuluvat, näytteeseen jo valitut havaintoyksiköt auttavat löytämään lisää yksiköitä näytteeseen. Tyypillinen esimerkki on lumipallopoiminta, jossa tutkija ensin kutsuu mukaan valintakriteereitä vastaavan ryhmän tutkittavia. Valittuja henkilöitä pyydetään ehdottamaan lisää tutkittavia samasta perusjoukosta samoja valintakriteereitä käyttäen. Menetelmää käytetään esimerkiksi hankalasti saavutettavien tutkimushenkilöiden löytämisessä (huumeidenkäyttäjät, laittomasti maassa oleskelevat jne.)
MixedProbabilityNonprob ability	Todennäköisyys- ja ei- todennäköisyysotannan yhdistelmä	Otanta, joka yhdistää todennäköisyys- ja ei- todennäköisyysotannan menetelmiä. Näitä menetelmiä saatetaan käyttää yhdessä otannan

Code value	Code descriptive term	Code definition
		tietyssä vaiheessa tai eri menetelmiä eri vaiheissa. Esimerkki 1: Uskonnollisia vähemmistöjä tutkittaessa tutkija saattaa käyttää sekä ositettua otantaa väestörekisteristä uskonnollisista vähemmistöistä että osallistuja-avusteista poimintaa. Esimerkki 2: Tutkimuksessa käytetään ensimmäisissä vaiheissa todennäköisyysotantaa mutta viimeisessä vaiheessa kiintiöpoimintaa. Ohje käytöstä: jos erilliset otokset, kuvailuun lisätään lisäksi niissä käytetyt menetelmät. Jos sama otos, jota muokataan erilaisten todennäköisyys- ja ei-todennäköisyysmenetelmien yhdistelmillä, riittää tämä luokka.
Other	Muu otantamenetelmä	Käytä, mikäli otantamenetelmä on tiedossa, mutta sanastossa ei ole sopivaa termiä.

Usage

DDI3.3

Module name: datacollection

Element name: TypeOfSamplingProcedure

DDI 3.2

Module Name: datacollection

Element Name: TypeOfSamplingProcedure

DDI 2.5

Element Number in DDI 2.1: 2.3.1.4 Element/Attribute Name: sampProc

Copyright and license

Copyright © DDI Alliance 2019.



This work is licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International.

Citation: DDI Alliance. (2019). Otantamenetelmä [Sampling Procedure] (Version 1.1.1; Finnish Social Science Data Archive (FSD), Transl.) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1. Available from: http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1

CV definition

Une typologie des méthodes d'échantillonnage

Details

CV short name: SamplingProcedure

CV name: Procédure d'échantillonnage

CV notes:

Language: French (fr)
Version: 1.1.4

Version notes:

To align with a new versioning system, this version has been automatically created by copying the previous version

PUBLISHED-1.1.3.

Canonical URI: <u>urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.4</u>

Agency: <u>DDI Alliance</u>

Translator Agency:

Sciences Po, Centre de données socio-politiques (CDSP), PROGEDO, CNRS, Paris, France

Code value	Code descriptive term	Code definition
TotalUniverseCompleteEn umeration	Univers complet / dénombrement complet	Toutes les unités (individus, ménages, organisations, etc.) de la population cible sont incluses dans la collecte des données. Par exemple, si la population cible est définie comme les membres d'une organisation syndicale, tous les membres syndicaux sont invités à participer à l'étude. Aussi appelé "recensement" si la population complète d'une unité régionale (e.g. un pays) est sélectionnée.
Probability	Probabiliste	Toutes les unités (individus, ménages, organisations, etc.) de la population cible ont une probabilité non nulle d'être incluses dans l'échantillon et cette probabilité peut être fidèlement déterminée. Utilisez ce terme si un terme plus spécifique d'échantillonnage probabiliste n'est pas connu ou est difficile à identifier.
Probability.SimpleRando m	Probabiliste : aléatoire simple	Toutes les unités de la population cible ont une probabilité identique d'être incluses dans l'échantillon. Typiquement, la population entière est listée dans une "base de sondage", et des unités sont alors choisies à

Code value	Code descriptive term	Code definition
		partir de cette base en utilisant une méthode de sélection aléatoire.
Probability.SystematicRa ndom	Probabiliste : aléatoire systématique	Un intervalle de sélection fixe est déterminé en divisant la taille de la population par la taille désirée de l'échantillon. Le point de départ est alors un tirage au sort à partir de la base de sondage, laquelle couvre normalement la population cible totale. À partir de ce point de départ, des unités pour l'échantillonnage sont choisies en fonction de l'intervalle de sélection. Aussi connu comme l'échantillonnage par intervalle. Par exemple, une enquête dans une entreprise porte sur un échantillon de 1 000 employés sur un total de 10 000. En commençant par un nombre de départ aléatoire, tous les 10 noms de la liste des employés de l'entreprise seront invités à participer à l'étude.
Probability.Stratified	Probabiliste : stratifié	La population cible est subdivisée dans des segments (strates) séparées et mutuellement exclusifs qui couvrent la population entière. Des échantillons aléatoires indépendants sont alors tirés de chaque segment. Par exemple, dans une enquête nationale d'opinion publique la population entière est divisée en deux strates régionales : Est et Ouest. Après cela, les unités d'échantillonnage sont tirées à partir de chaque région utilisant un échantillonnage aléatoire simple ou systématique. Utilisez ce terme si le type spécifique de l'échantillonnage stratifié n'est pas connu ou est difficile à identifier.
Probability.Stratified.Proportional	Probabiliste : stratifié : proportionnel	La population cible est subdivisée dans des segments (strates) séparées et mutuellement exclusives qui couvrent la population entière. Dans un échantillon stratifié proportionnel le nombre d'éléments choisis dans chaque strate est proportionnel à la taille de la population de la strate par rapport à la population entière. Par exemple, un pays est divisé en deux strates régionales qui comprend 80 pour cent (Ouest) et 20 pour cent (Est) de la population totale. Pour un échantillon de 1 000 personnes, 800 (i. e., 80 pour cent) devraient être tirées à partir de l'Ouest et 200 (i. e., 20 pour cent) à partir de l'Est pour représenter fidèlement leur proportion dans la population totale.
Probability.Stratified.Disp roportional	Probabiliste : stratifié : disproportionné	La population cible est subdivisée dans des segments (strates) séparées et mutuellement exclusives qui couvrent la population entière. Dans un échantillon disproportionnel le nombre des unités choisies à partir de chaque strate n'est pas proportionnel à la taille de population de la strate par rapport à la population entière. Le nombre d'unités échantillonnées à partir de chaque strate peut être égal, optimal, ou peut refléter la raison de l'enquête, comme le sur-échantillonnage de différents sous-groupes de la population. Par exemple, un pays est divisé en deux strates qui comprend 80 pour cent (Ouest) et 20 pour cent (Est) de la population du pays. Si une représentation égale des deux régions est nécessaire dans une étude, la moitié de l'échantillon peut être tirée à partir de l'Ouest

Code value	Code descriptive term	Code definition
		et la moitié de l'Est, tel que chaque région est représentée par 50 pour cent de l'échantillon. Si une analyse plus détaillée de la population de l'Est est nécessaire, 40 pour cent des unités peuvent être tirées à partir de l'Ouest et 60 pour cent à partir de l'Est, tel que l'Est est surreprésenté.
Probability.Cluster	Probabiliste : grappe	La population cible est divisée dans des segments existants naturellement (grappes) et un échantillon probabiliste de groupes est sélectionné. Des données sont alors collectées à partir de tous les unités dans chaque groupe sélectionné. L'échantillonnage est souvent regroupé selon la géographie, ou la période de temps. Utilisez ce terme si un terme plus spécifique d'échantillonnage en grappes n'est pas connu ou est difficile à identifier.
Probability.Cluster.Simple Random	Probabiliste : grappe : aléatoire simple	La population cible est divisée dans des segments existants naturellement (grappes) et un échantillon probabiliste de groupes est sélectionné. Des données sont alors collectés à partir de tous les unités dans chaque groupe sélectionné. Par exemple, pour un échantillon d'élèves d'une ville, un nombre d'écoles devrait être choisi en utilisant une méthode de sélection aléatoire, et puis tous les élèves de chaque école échantillonnée seraient inclus.
Probability.Cluster.Stratifi edRandom	Probabiliste : grappe : aléatoire stratifié	La population cible est divisée dans des segments existants naturellement (grappes); Ensuite, ceux-ci sont divisés dans des strates mutuellement exclusives et un échantillon aléatoire des groupes est sélectionné depuis chaque strate. Les données sont alors collectées depuis toutes les unités au sein de chaque groupe. Par exemple, pour un échantillon d'élèves d'une ville, les écoles seraient divisées en deux strates par type d'école (privée vs. public); Les écoles seraient alors sélectionnées aléatoirement depuis chaque strate, et tous les élèves de chaque école échantillonnée seraient inclus.
Probability.Multistage	Probabiliste : multi- étapes	L'échantillonnage est effectué par étapes en utilisant des unités plus en plus petites à chaque étape, et toutes les étapes impliquent une sélection aléatoire. Le type de procédure d'échantillonnage aléatoire peut être différent à chaque étape. Par exemple, pour un échantillon d'élèves d'une ville, les écoles sont sélectionnées aléatoirement dans une première étape. Un échantillon aléatoire de classes des écoles sélectionnées est tiré dans une deuxième étape. Les élèves sont alors sélectionnés aléatoirement depuis chacune de ces classes dans une troisième étape.
Nonprobability	Non probabiliste	La sélection des unités (individus, ménages, organisations, etc.) depuis la population cible n'est pas basé sur une sélection aléatoire. Il n'est pas possible de déterminer la probabilité de chaque élément d'être échantillonné. Utilisez ce terme si le type spécifique d'échantillonnage non probabiliste n'est pas connu, difficile à identifier, ou si de multiples

Code value	Code descriptive term	Code definition
		méthodes non probabilistes ont été employées.
Nonprobability.Availabilit y	Non probabiliste : disponibilité	La sélection de l'échantillon est basée sur la disponibilité, l'accès relativement facile des unités. Elles peuvent être facile à approcher, ou peuvent ellesmêmes choisir de participer à l'étude (auto-sélection). Les chercheurs peuvent avoir un groupe particulier à l'esprit mais ils ne peuvent pas contrôler les mécanismes de sélection de l'échantillon. Par exemple, des étudiants vivant dans un bâtiment particulier du campus peuvent être approchés, ou des individus peuvent volontairement participer en répondant à des invitations qui ne les ciblent pas spécifiquement, mais un groupe plus large auquel ils peuvent appartenir. Aussi appelé échantillonnage de "convenance" ou d'"opportunité".
Nonprobability.Purposive	Non probabiliste : raisonné	Les unités échantillonnées sont spécifiquement identifiées, sélectionnées et contactées pour les informations qu'elles peuvent fournir sur le thème recherché. La sélection est basée sur différentes caractéristiques de variables indépendantes et / ou dépendantes à l'étude, et repose sur le jugement des chercheurs. Les auteurs de l'étude, ou les personnes autorisées par eux ont le contrôle au-delà des mécanismes de sélection de l'échantillon et l'univers est défini en termes de critères de sélection. Aussi appelé échantillonnage par "jugement". Par exemple, un chercheur en médecine peut intentionnellement sélectionner des individus qui sont similaires à la plupart des égards, excepté en ce qui concerne le résultat du sujet de recherche, qui peut être une maladie spécifique. Certains types d'échantillonnages raisonnés sont des échantillonnage de cas typiques / déviants, de variation homogène / maximale, d'experts ou de cas critiques.
Nonprobability.Quota	Non probabiliste : quota	La population cible est subdivisée dans des segments séparés et mutuellement exclusifs d'après certains critères de quotas prédéfinis. La distribution des critères de quotas (genre / âge / ratio d'ethnicité, ou des autres caractéristiques, comme la religion, l'éducation, etc.) est destinée à refléter la structure réelle de la population cible ou la structure désirée de la population étudiée. Des échantillons non probabilistes sont alors tirés à partir de chaque segment jusqu'à ce qu'un nombre spécifique d'unités soit atteint. Par exemple, si la population cible compte 45 pour cent de femmes et 55 pour cent d'hommes, un échantillon par quotas proportionnel devra avoir les mêmes pourcentages par genre, alors que dans un échantillon par quotas non proportionnel le pourcentage sera différent, basé sur certaines considérations liées à l'étude (par exemple, le besoin de sur-échantillon pour certains segments sous-représentés de la population).
Nonprobability.Responde ntAssisted	Non probabiliste : participation volontaire	Les unités de l'échantillon sont identifiées à partir d'une population cible avec l'assistance d'unités déjà

Code value	Code descriptive term	Code definition
		sélectionnées (adapté de "Public Health Research Methods", ed. Greg Guest, Emily E. Namey, 2014). Un cas typique est l'échantillonnage boule de neige, dans lequel le chercheur identifie un groupe d'unités qui correspond à un critère particulier d'éligibilité. Ces dernières sont invitées à recruter d'autres membres de la même population qui remplissent le même critère d'éligibilité (échantillonnage de populations spécifiques comme des migrants, etc.)
MixedProbabilityNonprob ability	Mixte probabiliste et non probabiliste	Le plan d'échantillonnage qui combine échantillonnage probabiliste et non probabiliste au sein d'un même processus d'échantillonnage. Différents type d'échantillonnage peuvent être utilisés à différentes étapes de création de l'échantillon. Par exemple, pour un échantillon d'élèves issus de l'immigration dans une ville, les écoles sont sélectionnées aléatoirement dans une première étape. Alors, un échantillon par quotas des élèves est sélectionné au sein de chaque école dans une seconde étape. Si des échantillons distincts sont tirés à partir de la même population cible à l'aide de différentes méthodes d'échantillonnage, le type de procédure d'échantillonnage utilisé pour chaque échantillon devra être classé séparément.
Other	Autre	Utilisez si la procédure d'échantillonnage est connue, mais pas présente dans la liste.

Usage

DDI3.3

Module name: datacollection

Element name: <u>TypeOfSamplingProcedure</u>

DDI 3.2

Module Name: datacollection

Element Name: <u>TypeOfSamplingProcedure</u>

DDI 2.5

Element/Attribute Name: sampProc

Copyright © DDI Alliance 2019.



This work is licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International.

Citation: DDI Alliance. (2019). Procédure d'échantillonnage [Sampling Procedure] (Version 1.1.3; Sciences Po, Centre de données socio-politiques (CDSP), PROGEDO, CNRS, Paris, France, Transl.) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1. Available from:

http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.4

CV definition

Une typologie des méthodes d'échantillonnage

Details

CV short name: SamplingProcedure

CV name: Procédure d'échantillonnage

CV notes:

Language: French (fr)
Version: 1.1.3

Version notes:

Version changes: Code descriptive term rephrased: Probabiliste : stratifié : disproportionnel

Canonical URI: <u>urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1</u>

Agency: <u>DDI Alliance</u>

Translator Agency:

Sciences Po, Centre de données socio-politiques (CDSP), PROGEDO, CNRS, Paris, France

Code value	Code descriptive term	Code definition
TotalUniverseCompleteEn umeration	Univers complet / dénombrement complet	Toutes les unités (individus, ménages, organisations, etc.) de la population cible sont incluses dans la collecte des données. Par exemple, si la population cible est définie comme les membres d'une organisation syndicale, tous les membres syndicaux sont invités à participer à l'étude. Aussi appelé "recensement" si la population complète d'une unité régionale (e.g. un pays) est sélectionnée.
Probability	Probabiliste	Toutes les unités (individus, ménages, organisations, etc.) de la population cible ont une probabilité non nulle d'être incluses dans l'échantillon et cette probabilité peut être fidèlement déterminée. Utilisez ce terme si un terme plus spécifique d'échantillonnage probabiliste n'est pas connu ou est difficile à identifier.
Probability.SimpleRando m	Probabiliste : aléatoire simple	Toutes les unités de la population cible ont une probabilité identique d'être incluses dans l'échantillon. Typiquement, la population entière est listée dans une "base de sondage", et des unités sont alors choisies à partir de cette base en utilisant une méthode de

Code value	Code descriptive term	Code definition
		sélection aléatoire.
Probability.SystematicRa ndom	Probabiliste : aléatoire systématique	Un intervalle de sélection fixe est déterminé en divisant la taille de la population par la taille désirée de l'échantillon. Le point de départ est alors un tirage au sort à partir de la base de sondage, laquelle couvre normalement la population cible totale. À partir de ce point de départ, des unités pour l'échantillonnage sont choisies en fonction de l'intervalle de sélection. Aussi connu comme l'échantillonnage par intervalle. Par exemple, une enquête dans une entreprise porte sur un échantillon de 1 000 employés sur un total de 10 000. En commençant par un nombre de départ aléatoire, tous les 10 noms de la liste des employés de l'entreprise seront invités à participer à l'étude.
Probability.Stratified	Probabiliste : stratifié	La population cible est subdivisée dans des segments (strates) séparées et mutuellement exclusifs qui couvrent la population entière. Des échantillons aléatoires indépendants sont alors tirés de chaque segment. Par exemple, dans une enquête nationale d'opinion publique la population entière est divisée en deux strates régionales : Est et Ouest. Après cela, les unités d'échantillonnage sont tirées à partir de chaque région utilisant un échantillonnage aléatoire simple ou systématique. Utilisez ce terme si le type spécifique de l'échantillonnage stratifié n'est pas connu ou est difficile à identifier.
Probability.Stratified.Proportional	Probabiliste : stratifié : proportionnel	La population cible est subdivisée dans des segments (strates) séparées et mutuellement exclusives qui couvrent la population entière. Dans un échantillon stratifié proportionnel le nombre d'éléments choisis dans chaque strate est proportionnel à la taille de la population de la strate par rapport à la population entière. Par exemple, un pays est divisé en deux strates régionales qui comprend 80 pour cent (Ouest) et 20 pour cent (Est) de la population totale. Pour un échantillon de 1 000 personnes, 800 (i. e., 80 pour cent) devraient être tirées à partir de l'Ouest et 200 (i. e., 20 pour cent) à partir de l'Est pour représenter fidèlement leur proportion dans la population totale.
Probability.Stratified.Disp roportional	Probabiliste : stratifié : disproportionné	La population cible est subdivisée dans des segments (strates) séparées et mutuellement exclusives qui couvrent la population entière. Dans un échantillon disproportionnel le nombre des unités choisies à partir de chaque strate n'est pas proportionnel à la taille de population de la strate par rapport à la population entière. Le nombre d'unités échantillonnées à partir de chaque strate peut être égal, optimal, ou peut refléter la raison de l'enquête, comme le sur-échantillonnage de différents sous-groupes de la population. Par exemple, un pays est divisé en deux strates qui comprend 80 pour cent (Ouest) et 20 pour cent (Est) de la population du pays. Si une représentation égale des deux régions est nécessaire dans une étude, la moitié de l'échantillon peut être tirée à partir de l'Ouest et la moitié de l'Est, tel que chaque région est

Code value	Code descriptive term	Code definition
		représentée par 50 pour cent de l'échantillon. Si une analyse plus détaillée de la population de l'Est est nécessaire, 40 pour cent des unités peuvent être tirées à partir de l'Ouest et 60 pour cent à partir de l'Est, tel que l'Est est surreprésenté.
Probability.Cluster	Probabiliste : grappe	La population cible est divisée dans des segments existants naturellement (grappes) et un échantillon probabiliste de groupes est sélectionné. Des données sont alors collectées à partir de tous les unités dans chaque groupe sélectionné. L'échantillonnage est souvent regroupé selon la géographie, ou la période de temps. Utilisez ce terme si un terme plus spécifique d'échantillonnage en grappes n'est pas connu ou est difficile à identifier.
Probability.Cluster.Simple Random	Probabiliste : grappe : aléatoire simple	La population cible est divisée dans des segments existants naturellement (grappes) et un échantillon probabiliste de groupes est sélectionné. Des données sont alors collectés à partir de tous les unités dans chaque groupe sélectionné. Par exemple, pour un échantillon d'élèves d'une ville, un nombre d'écoles devrait être choisi en utilisant une méthode de sélection aléatoire, et puis tous les élèves de chaque école échantillonnée seraient inclus.
Probability.Cluster.Stratifi edRandom	Probabiliste : grappe : aléatoire stratifié	La population cible est divisée dans des segments existants naturellement (grappes); Ensuite, ceux-ci sont divisés dans des strates mutuellement exclusives et un échantillon aléatoire des groupes est sélectionné depuis chaque strate. Les données sont alors collectées depuis toutes les unités au sein de chaque groupe. Par exemple, pour un échantillon d'élèves d'une ville, les écoles seraient divisées en deux strates par type d'école (privée vs. public); Les écoles seraient alors sélectionnées aléatoirement depuis chaque strate, et tous les élèves de chaque école échantillonnée seraient inclus.
Probability.Multistage	Probabiliste : multi- étapes	L'échantillonnage est effectué par étapes en utilisant des unités plus en plus petites à chaque étape, et toutes les étapes impliquent une sélection aléatoire. Le type de procédure d'échantillonnage aléatoire peut être différent à chaque étape. Par exemple, pour un échantillon d'élèves d'une ville, les écoles sont sélectionnées aléatoirement dans une première étape. Un échantillon aléatoire de classes des écoles sélectionnées est tiré dans une deuxième étape. Les élèves sont alors sélectionnés aléatoirement depuis chacune de ces classes dans une troisième étape.
Nonprobability	Non probabiliste	La sélection des unités (individus, ménages, organisations, etc.) depuis la population cible n'est pas basé sur une sélection aléatoire. Il n'est pas possible de déterminer la probabilité de chaque élément d'être échantillonné. Utilisez ce terme si le type spécifique d'échantillonnage non probabiliste n'est pas connu, difficile à identifier, ou si de multiples méthodes non probabilistes ont été employées.

Code value	Code descriptive term	Code definition
Nonprobability.Availabilit y	Non probabiliste : disponibilité	La sélection de l'échantillon est basée sur la disponibilité, l'accès relativement facile des unités. Elles peuvent être facile à approcher, ou peuvent ellesmêmes choisir de participer à l'étude (auto-sélection). Les chercheurs peuvent avoir un groupe particulier à l'esprit mais ils ne peuvent pas contrôler les mécanismes de sélection de l'échantillon. Par exemple, des étudiants vivant dans un bâtiment particulier du campus peuvent être approchés, ou des individus peuvent volontairement participer en répondant à des invitations qui ne les ciblent pas spécifiquement, mais un groupe plus large auquel ils peuvent appartenir. Aussi appelé échantillonnage de "convenance" ou d'"opportunité".
Nonprobability.Purposive	Non probabiliste : raisonné	Les unités échantillonnées sont spécifiquement identifiées, sélectionnées et contactées pour les informations qu'elles peuvent fournir sur le thème recherché. La sélection est basée sur différentes caractéristiques de variables indépendantes et / ou dépendantes à l'étude, et repose sur le jugement des chercheurs. Les auteurs de l'étude, ou les personnes autorisées par eux ont le contrôle au-delà des mécanismes de sélection de l'échantillon et l'univers est défini en termes de critères de sélection. Aussi appelé échantillonnage par "jugement". Par exemple, un chercheur en médecine peut intentionnellement sélectionner des individus qui sont similaires à la plupart des égards, excepté en ce qui concerne le résultat du sujet de recherche, qui peut être une maladie spécifique. Certains types d'échantillonnages raisonnés sont des échantillonnage de cas typiques / déviants, de variation homogène / maximale, d'experts ou de cas critiques.
Nonprobability.Quota	Non probabiliste : quota	La population cible est subdivisée dans des segments séparés et mutuellement exclusifs d'après certains critères de quotas prédéfinis. La distribution des critères de quotas (genre / âge / ratio d'ethnicité, ou des autres caractéristiques, comme la religion, l'éducation, etc.) est destinée à refléter la structure réelle de la population cible ou la structure désirée de la population étudiée. Des échantillons non probabilistes sont alors tirés à partir de chaque segment jusqu'à ce qu'un nombre spécifique d'unités soit atteint. Par exemple, si la population cible compte 45 pour cent de femmes et 55 pour cent d'hommes, un échantillon par quotas proportionnel devra avoir les mêmes pourcentages par genre, alors que dans un échantillon par quotas non proportionnel le pourcentage sera différent, basé sur certaines considérations liées à l'étude (par exemple, le besoin de sur-échantillon pour certains segments sous-représentés de la population).
Nonprobability.Responde ntAssisted	Non probabiliste : participation volontaire	Les unités de l'échantillon sont identifiées à partir d'une population cible avec l'assistance d'unités déjà sélectionnées (adapté de "Public Health Research Methods", ed. Greg Guest, Emily E. Namey, 2014). Un

Code value	Code descriptive term	Code definition
		cas typique est l'échantillonnage boule de neige, dans lequel le chercheur identifie un groupe d'unités qui correspond à un critère particulier d'éligibilité. Ces dernières sont invitées à recruter d'autres membres de la même population qui remplissent le même critère d'éligibilité (échantillonnage de populations spécifiques comme des migrants, etc.)
MixedProbabilityNonprob ability	Mixte probabiliste et non probabiliste	Le plan d'échantillonnage qui combine échantillonnage probabiliste et non probabiliste au sein d'un même processus d'échantillonnage. Différents type d'échantillonnage peuvent être utilisés à différentes étapes de création de l'échantillon. Par exemple, pour un échantillon d'élèves issus de l'immigration dans une ville, les écoles sont sélectionnées aléatoirement dans une première étape. Alors, un échantillon par quotas des élèves est sélectionné au sein de chaque école dans une seconde étape. Si des échantillons distincts sont tirés à partir de la même population cible à l'aide de différentes méthodes d'échantillonnage, le type de procédure d'échantillonnage utilisé pour chaque échantillon devra être classé séparément.
Other	Autre	Utilisez si la procédure d'échantillonnage est connue, mais pas présente dans la liste.

Usage

DDI3.3

Module name: datacollection

Element name: <u>TypeOfSamplingProcedure</u>

DDI 3.2

Module Name: datacollection

Element Name: TypeOfSamplingProcedure

<u>DDI 2.5</u>

Element/Attribute Name: sampProc

Copyright © DDI Alliance 2019.



This work is licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International.

Citation: DDI Alliance. (2019). Procédure d'échantillonnage [Sampling Procedure] (Version 1.1.3; Sciences Po, Centre de données socio-politiques (CDSP), PROGEDO, CNRS, Paris, France, Transl.) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1. Available from:

http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1

CV definition

Une typologie des méthodes d'échantillonnage

Details

CV short name: SamplingProcedure

CV name: Procédure d'échantillonnage

CV notes:

Language: French (fr)
Version: 1.1.2

Version notes: Version changes:

Probabiliste: stratifié => [séparées et mutuellement exclusives] => [séparées et mutuellement exclusifs]

Canonical URI: <u>urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1</u>

Agency: DDI Alliance

Translator Agency:

Sciences Po, Centre de données socio-politiques (CDSP), PROGEDO, CNRS, Paris, France

Code value	Code descriptive term	Code definition
TotalUniverseCompleteEn umeration	Univers complet / dénombrement complet	Toutes les unités (individus, ménages, organisations, etc.) de la population cible sont incluses dans la collecte des données. Par exemple, si la population cible est définie comme les membres d'une organisation syndicale, tous les membres syndicaux sont invités à participer à l'étude. Aussi appelé "recensement" si la population complète d'une unité régionale (e.g. un pays) est sélectionnée.
Probability	Probabiliste	Toutes les unités (individus, ménages, organisations, etc.) de la population cible ont une probabilité non nulle d'être incluses dans l'échantillon et cette probabilité peut être fidèlement déterminée. Utilisez ce terme si un terme plus spécifique d'échantillonnage probabiliste n'est pas connu ou est difficile à identifier.
Probability.SimpleRando m	Probabiliste : aléatoire simple	Toutes les unités de la population cible ont une probabilité identique d'être incluses dans l'échantillon. Typiquement, la population entière est listée dans une

Code value	Code descriptive term	Code definition
		"base de sondage", et des unités sont alors choisies à partir de cette base en utilisant une méthode de sélection aléatoire.
Probability.SystematicRa ndom	Probabiliste : aléatoire systématique	Un intervalle de sélection fixe est déterminé en divisant la taille de la population par la taille désirée de l'échantillon. Le point de départ est alors un tirage au sort à partir de la base de sondage, laquelle couvre normalement la population cible totale. À partir de ce point de départ, des unités pour l'échantillonnage sont choisies en fonction de l'intervalle de sélection. Aussi connu comme l'échantillonnage par intervalle. Par exemple, une enquête dans une entreprise porte sur un échantillon de 1 000 employés sur un total de 10 000. En commençant par un nombre de départ aléatoire, tous les 10 noms de la liste des employés de l'entreprise seront invités à participer à l'étude.
Probability.Stratified	Probabiliste : stratifié	La population cible est subdivisée dans des segments (strates) séparées et mutuellement exclusifs qui couvrent la population entière. Des échantillons aléatoires indépendants sont alors tirés de chaque segment. Par exemple, dans une enquête nationale d'opinion publique la population entière est divisée en deux strates régionales : Est et Ouest. Après cela, les unités d'échantillonnage sont tirées à partir de chaque région utilisant un échantillonnage aléatoire simple ou systématique. Utilisez ce terme si le type spécifique de l'échantillonnage stratifié n'est pas connu ou est difficile à identifier.
Probability.Stratified.Proportional	Probabiliste : stratifié : proportionnel	La population cible est subdivisée dans des segments (strates) séparées et mutuellement exclusives qui couvrent la population entière. Dans un échantillon stratifié proportionnel le nombre d'éléments choisis dans chaque strate est proportionnel à la taille de la population de la strate par rapport à la population entière. Par exemple, un pays est divisé en deux strates régionales qui comprend 80 pour cent (Ouest) et 20 pour cent (Est) de la population totale. Pour un échantillon de 1 000 personnes, 800 (i. e., 80 pour cent) devraient être tirées à partir de l'Ouest et 200 (i. e., 20 pour cent) à partir de l'Est pour représenter fidèlement leur proportion dans la population totale.
Probability.Stratified.Disp roportional	Probabiliste : stratifié : disproportionnel	La population cible est subdivisée dans des segments (strates) séparées et mutuellement exclusives qui couvrent la population entière. Dans un échantillon disproportionnel le nombre des unités choisies à partir de chaque strate n'est pas proportionnel à la taille de population de la strate par rapport à la population entière. Le nombre d'unités échantillonnées à partir de chaque strate peut être égal, optimal, ou peut refléter la raison de l'enquête, comme le sur-échantillonnage de différents sous-groupes de la population. Par exemple, un pays est divisé en deux strates qui comprend 80 pour cent (Ouest) et 20 pour cent (Est) de la population du pays. Si une représentation égale des deux régions est nécessaire dans une étude, la

Code value	Code descriptive term	Code definition
		moitié de l'échantillon peut être tirée à partir de l'Ouest et la moitié de l'Est, tel que chaque région est représentée par 50 pour cent de l'échantillon. Si une analyse plus détaillée de la population de l'Est est nécessaire, 40 pour cent des unités peuvent être tirées à partir de l'Ouest et 60 pour cent à partir de l'Est, tel que l'Est est surreprésenté.
Probability.Cluster	Probabiliste : grappe	La population cible est divisée dans des segments existants naturellement (grappes) et un échantillon probabiliste de groupes est sélectionné. Des données sont alors collectées à partir de tous les unités dans chaque groupe sélectionné. L'échantillonnage est souvent regroupé selon la géographie, ou la période de temps. Utilisez ce terme si un terme plus spécifique d'échantillonnage en grappes n'est pas connu ou est difficile à identifier.
Probability.Cluster.Simple Random	Probabiliste : grappe : aléatoire simple	La population cible est divisée dans des segments existants naturellement (grappes) et un échantillon probabiliste de groupes est sélectionné. Des données sont alors collectés à partir de tous les unités dans chaque groupe sélectionné. Par exemple, pour un échantillon d'élèves d'une ville, un nombre d'écoles devrait être choisi en utilisant une méthode de sélection aléatoire, et puis tous les élèves de chaque école échantillonnée seraient inclus.
Probability.Cluster.Stratifi edRandom	Probabiliste : grappe : aléatoire stratifié	La population cible est divisée dans des segments existants naturellement (grappes); Ensuite, ceux-ci sont divisés dans des strates mutuellement exclusives et un échantillon aléatoire des groupes est sélectionné depuis chaque strate. Les données sont alors collectées depuis toutes les unités au sein de chaque groupe. Par exemple, pour un échantillon d'élèves d'une ville, les écoles seraient divisées en deux strates par type d'école (privée vs. public); Les écoles seraient alors sélectionnées aléatoirement depuis chaque strate, et tous les élèves de chaque école échantillonnée seraient inclus.
Probability.Multistage	Probabiliste : multi- étapes	L'échantillonnage est effectué par étapes en utilisant des unités plus en plus petites à chaque étape, et toutes les étapes impliquent une sélection aléatoire. Le type de procédure d'échantillonnage aléatoire peut être différent à chaque étape. Par exemple, pour un échantillon d'élèves d'une ville, les écoles sont sélectionnées aléatoirement dans une première étape. Un échantillon aléatoire de classes des écoles sélectionnées est tiré dans une deuxième étape. Les élèves sont alors sélectionnés aléatoirement depuis chacune de ces classes dans une troisième étape.
Nonprobability	Non probabiliste	La sélection des unités (individus, ménages, organisations, etc.) depuis la population cible n'est pas basé sur une sélection aléatoire. Il n'est pas possible de déterminer la probabilité de chaque élément d'être échantillonné. Utilisez ce terme si le type spécifique d'échantillonnage non probabiliste

Code value	Code descriptive term	Code definition
		n'est pas connu, difficile à identifier, ou si de multiples méthodes non probabilistes ont été employées.
Nonprobability.Availabilit y	Non probabiliste : disponibilité	La sélection de l'échantillon est basée sur la disponibilité, l'accès relativement facile des unités. Elles peuvent être facile à approcher, ou peuvent ellesmêmes choisir de participer à l'étude (auto-sélection). Les chercheurs peuvent avoir un groupe particulier à l'esprit mais ils ne peuvent pas contrôler les mécanismes de sélection de l'échantillon. Par exemple, des étudiants vivant dans un bâtiment particulier du campus peuvent être approchés, ou des individus peuvent volontairement participer en répondant à des invitations qui ne les ciblent pas spécifiquement, mais un groupe plus large auquel ils peuvent appartenir. Aussi appelé échantillonnage de "convenance" ou d'"opportunité".
Nonprobability.Purposive	Non probabiliste : raisonné	Les unités échantillonnées sont spécifiquement identifiées, sélectionnées et contactées pour les informations qu'elles peuvent fournir sur le thème recherché. La sélection est basée sur différentes caractéristiques de variables indépendantes et / ou dépendantes à l'étude, et repose sur le jugement des chercheurs. Les auteurs de l'étude, ou les personnes autorisées par eux ont le contrôle au-delà des mécanismes de sélection de l'échantillon et l'univers est défini en termes de critères de sélection. Aussi appelé échantillonnage par "jugement". Par exemple, un chercheur en médecine peut intentionnellement sélectionner des individus qui sont similaires à la plupart des égards, excepté en ce qui concerne le résultat du sujet de recherche, qui peut être une maladie spécifique. Certains types d'échantillonnages raisonnés sont des échantillonnage de cas typiques / déviants, de variation homogène / maximale, d'experts ou de cas critiques.
Nonprobability.Quota	Non probabiliste : quota	La population cible est subdivisée dans des segments séparés et mutuellement exclusifs d'après certains critères de quotas prédéfinis. La distribution des critères de quotas (genre / âge / ratio d'ethnicité, ou des autres caractéristiques, comme la religion, l'éducation, etc.) est destinée à refléter la structure réelle de la population cible ou la structure désirée de la population étudiée. Des échantillons non probabilistes sont alors tirés à partir de chaque segment jusqu'à ce qu'un nombre spécifique d'unités soit atteint. Par exemple, si la population cible compte 45 pour cent de femmes et 55 pour cent d'hommes, un échantillon par quotas proportionnel devra avoir les mêmes pourcentages par genre, alors que dans un échantillon par quotas non proportionnel le pourcentage sera différent, basé sur certaines considérations liées à l'étude (par exemple, le besoin de sur-échantillon pour certains segments sous-représentés de la population).
Nonprobability.Responde	Non probabiliste :	Les unités de l'échantillon sont identifiées à partir

Code value	Code descriptive term	Code definition
ntAssisted	participation volontaire	d'une population cible avec l'assistance d'unités déjà sélectionnées (adapté de "Public Health Research Methods", ed. Greg Guest, Emily E. Namey, 2014). Un cas typique est l'échantillonnage boule de neige, dans lequel le chercheur identifie un groupe d'unités qui correspond à un critère particulier d'éligibilité. Ces dernières sont invitées à recruter d'autres membres de la même population qui remplissent le même critère d'éligibilité (échantillonnage de populations spécifiques comme des migrants, etc.)
MixedProbabilityNonprob ability	Mixte probabiliste et non probabiliste	Le plan d'échantillonnage qui combine échantillonnage probabiliste et non probabiliste au sein d'un même processus d'échantillonnage. Différents type d'échantillonnage peuvent être utilisés à différentes étapes de création de l'échantillon. Par exemple, pour un échantillon d'élèves issus de l'immigration dans une ville, les écoles sont sélectionnées aléatoirement dans une première étape. Alors, un échantillon par quotas des élèves est sélectionné au sein de chaque école dans une seconde étape. Si des échantillons distincts sont tirés à partir de la même population cible à l'aide de différentes méthodes d'échantillonnage, le type de procédure d'échantillonnage utilisé pour chaque échantillon devra être classé séparément.
Other	Autre	Utilisez si la procédure d'échantillonnage est connue, mais pas présente dans la liste.

Deprecated	codes	list
------------	-------	------

Usage

DDI 3.2

Module Name: datacollection

Element Name: <u>TypeOfSamplingProcedure</u>

DDI 2.5

Element/Attribute Name: sampProc

Copyright © DDI Alliance 2019.

This work is licensed under a <u>Creative Commons Attribution 4.0 International</u>.

Citation: DDI Alliance. (2019). Procédure d'échantillonnage [Sampling Procedure] (Version 1.1.2; Sciences Po, Centre de données socio-politiques (CDSP), PROGEDO, CNRS, Paris, France, Transl.) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1. Available from:

http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1

CV definition

Une typologie des méthodes d'échantillonnage

Details

CV short name: SamplingProcedure

CV name: Procédure d'échantillonnage

CV notes:

Language: French (fr)
Version: 1.1.1

Version notes:

Version changes:

Canonical URI: <u>urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1</u>

Agency: <u>DDI Alliance</u>

Translator Agency:

Sciences Po, Centre de données socio-politiques (CDSP), PROGEDO, CNRS, Paris, France

Code value	Code descriptive term	Code definition
TotalUniverseCompleteEn umeration	Univers complet / dénombrement complet	Toutes les unités (individus, ménages, organisations, etc.) de la population cible sont incluses dans la collecte des données. Par exemple, si la population cible est définie comme les membres d'une organisation syndicale, tous les membres syndicaux sont invités à participer à l'étude. Aussi appelé "recensement" si la population complète d'une unité régionale (e.g. un pays) est sélectionnée.
Probability	Probabiliste	Toutes les unités (individus, ménages, organisations, etc.) de la population cible ont une probabilité non nulle d'être incluses dans l'échantillon et cette probabilité peut être fidèlement déterminée. Utilisez ce terme si un terme plus spécifique d'échantillonnage probabiliste n'est pas connu ou est difficile à identifier.
Probability.SimpleRando m	Probabiliste : aléatoire simple	Toutes les unités de la population cible ont une probabilité identique d'être incluses dans l'échantillon. Typiquement, la population entière est listée dans une "base de sondage", et des unités sont alors choisies à partir de cette base en utilisant une méthode de

Code value	Code descriptive term	Code definition
		sélection aléatoire.
Probability.SystematicRa ndom	Probabiliste : aléatoire systématique	Un intervalle de sélection fixe est déterminé en divisant la taille de la population par la taille désirée de l'échantillon. Le point de départ est alors un tirage au sort à partir de la base de sondage, laquelle couvre normalement la population cible totale. À partir de ce point de départ, des unités pour l'échantillonnage sont choisies en fonction de l'intervalle de sélection. Aussi connu comme l'échantillonnage par intervalle. Par exemple, une enquête dans une entreprise porte sur un échantillon de 1 000 employés sur un total de 10 000. En commençant par un nombre de départ aléatoire, tous les 10 noms de la liste des employés de l'entreprise seront invités à participer à l'étude.
Probability.Stratified	Probabiliste : stratifié	La population cible est subdivisée dans des segments (strates) séparées et mutuellement exclusives qui couvrent la population entière. Des échantillons aléatoires indépendants sont alors tirés de chaque segment. Par exemple, dans une enquête nationale d'opinion publique la population entière est divisée en deux strates régionales : Est et Ouest. Après cela, les unités d'échantillonnage sont tirées à partir de chaque région utilisant un échantillonnage aléatoire simple ou systématique. Utilisez ce terme si le type spécifique de l'échantillonnage stratifié n'est pas connu ou est difficile à identifier.
Probability.Stratified.Proportional	Probabiliste : stratifié : proportionnel	La population cible est subdivisée dans des segments (strates) séparées et mutuellement exclusives qui couvrent la population entière. Dans un échantillon stratifié proportionnel le nombre d'éléments choisis dans chaque strate est proportionnel à la taille de la population de la strate par rapport à la population entière. Par exemple, un pays est divisé en deux strates régionales qui comprend 80 pour cent (Ouest) et 20 pour cent (Est) de la population totale. Pour un échantillon de 1 000 personnes, 800 (i. e., 80 pour cent) devraient être tirées à partir de l'Ouest et 200 (i. e., 20 pour cent) à partir de l'Est pour représenter fidèlement leur proportion dans la population totale.
Probability.Stratified.Disp roportional	Probabiliste : stratifié : disproportionnel	La population cible est subdivisée dans des segments (strates) séparées et mutuellement exclusives qui couvrent la population entière. Dans un échantillon disproportionnel le nombre des unités choisies à partir de chaque strate n'est pas proportionnel à la taille de population de la strate par rapport à la population entière. Le nombre d'unités échantillonnées à partir de chaque strate peut être égal, optimal, ou peut refléter la raison de l'enquête, comme le sur-échantillonnage de différents sous-groupes de la population. Par exemple, un pays est divisé en deux strates qui comprend 80 pour cent (Ouest) et 20 pour cent (Est) de la population du pays. Si une représentation égale des deux régions est nécessaire dans une étude, la moitié de l'échantillon peut être tirée à partir de l'Ouest et la moitié de l'Est, tel que chaque région est

Code value	Code descriptive term	Code definition
		représentée par 50 pour cent de l'échantillon. Si une analyse plus détaillée de la population de l'Est est nécessaire, 40 pour cent des unités peuvent être tirées à partir de l'Ouest et 60 pour cent à partir de l'Est, tel que l'Est est surreprésenté.
Probability.Cluster	Probabiliste : grappe	La population cible est divisée dans des segments existants naturellement (grappes) et un échantillon probabiliste de groupes est sélectionné. Des données sont alors collectées à partir de tous les unités dans chaque groupe sélectionné. L'échantillonnage est souvent regroupé selon la géographie, ou la période de temps. Utilisez ce terme si un terme plus spécifique d'échantillonnage en grappes n'est pas connu ou est difficile à identifier.
Probability.Cluster.Simple Random	Probabiliste : grappe : aléatoire simple	La population cible est divisée dans des segments existants naturellement (grappes) et un échantillon probabiliste de groupes est sélectionné. Des données sont alors collectés à partir de tous les unités dans chaque groupe sélectionné. Par exemple, pour un échantillon d'élèves d'une ville, un nombre d'écoles devrait être choisi en utilisant une méthode de sélection aléatoire, et puis tous les élèves de chaque école échantillonnée seraient inclus.
Probability.Cluster.Stratifi edRandom	Probabiliste : grappe : aléatoire stratifié	La population cible est divisée dans des segments existants naturellement (grappes); Ensuite, ceux-ci sont divisés dans des strates mutuellement exclusives et un échantillon aléatoire des groupes est sélectionné depuis chaque strate. Les données sont alors collectées depuis toutes les unités au sein de chaque groupe. Par exemple, pour un échantillon d'élèves d'une ville, les écoles seraient divisées en deux strates par type d'école (privée vs. public); Les écoles seraient alors sélectionnées aléatoirement depuis chaque strate, et tous les élèves de chaque école échantillonnée seraient inclus.
Probability.Multistage	Probabiliste : multi- étapes	L'échantillonnage est effectué par étapes en utilisant des unités plus en plus petites à chaque étape, et toutes les étapes impliquent une sélection aléatoire. Le type de procédure d'échantillonnage aléatoire peut être différent à chaque étape. Par exemple, pour un échantillon d'élèves d'une ville, les écoles sont sélectionnées aléatoirement dans une première étape. Un échantillon aléatoire de classes des écoles sélectionnées est tiré dans une deuxième étape. Les élèves sont alors sélectionnés aléatoirement depuis chacune de ces classes dans une troisième étape.
Nonprobability	Non probabiliste	La sélection des unités (individus, ménages, organisations, etc.) depuis la population cible n'est pas basé sur une sélection aléatoire. Il n'est pas possible de déterminer la probabilité de chaque élément d'être échantillonné. Utilisez ce terme si le type spécifique d'échantillonnage non probabiliste n'est pas connu, difficile à identifier, ou si de multiples méthodes non probabilistes ont été employées.

Code value	Code descriptive term	Code definition
Nonprobability.Availabilit y	Non probabiliste : disponibilité	La sélection de l'échantillon est basée sur la disponibilité, l'accès relativement facile des unités. Elles peuvent être facile à approcher, ou peuvent ellesmêmes choisir de participer à l'étude (auto-sélection). Les chercheurs peuvent avoir un groupe particulier à l'esprit mais ils ne peuvent pas contrôler les mécanismes de sélection de l'échantillon. Par exemple, des étudiants vivant dans un bâtiment particulier du campus peuvent être approchés, ou des individus peuvent volontairement participer en répondant à des invitations qui ne les ciblent pas spécifiquement, mais un groupe plus large auquel ils peuvent appartenir. Aussi appelé échantillonnage de "convenance" ou d'"opportunité".
Nonprobability.Purposive	Non probabiliste : raisonné	Les unités échantillonnées sont spécifiquement identifiées, sélectionnées et contactées pour les informations qu'elles peuvent fournir sur le thème recherché. La sélection est basée sur différentes caractéristiques de variables indépendantes et / ou dépendantes à l'étude, et repose sur le jugement des chercheurs. Les auteurs de l'étude, ou les personnes autorisées par eux ont le contrôle au-delà des mécanismes de sélection de l'échantillon et l'univers est défini en termes de critères de sélection. Aussi appelé échantillonnage par "jugement". Par exemple, un chercheur en médecine peut intentionnellement sélectionner des individus qui sont similaires à la plupart des égards, excepté en ce qui concerne le résultat du sujet de recherche, qui peut être une maladie spécifique. Certains types d'échantillonnages raisonnés sont des échantillonnage de cas typiques / déviants, de variation homogène / maximale, d'experts ou de cas critiques.
Nonprobability.Quota	Non probabiliste : quota	La population cible est subdivisée dans des segments séparés et mutuellement exclusifs d'après certains critères de quotas prédéfinis. La distribution des critères de quotas (genre / âge / ratio d'ethnicité, ou des autres caractéristiques, comme la religion, l'éducation, etc.) est destinée à refléter la structure réelle de la population cible ou la structure désirée de la population étudiée. Des échantillons non probabilistes sont alors tirés à partir de chaque segment jusqu'à ce qu'un nombre spécifique d'unités soit atteint. Par exemple, si la population cible compte 45 pour cent de femmes et 55 pour cent d'hommes, un échantillon par quotas proportionnel devra avoir les mêmes pourcentages par genre, alors que dans un échantillon par quotas non proportionnel le pourcentage sera différent, basé sur certaines considérations liées à l'étude (par exemple, le besoin de sur-échantillon pour certains segments sous-représentés de la population).
Nonprobability.Responde ntAssisted	Non probabiliste : participation volontaire	Les unités de l'échantillon sont identifiées à partir d'une population cible avec l'assistance d'unités déjà sélectionnées (adapté de "Public Health Research Methods", ed. Greg Guest, Emily E. Namey, 2014). Un

Code value	Code descriptive term	Code definition
		cas typique est l'échantillonnage boule de neige, dans lequel le chercheur identifie un groupe d'unités qui correspond à un critère particulier d'éligibilité. Ces dernières sont invitées à recruter d'autres membres de la même population qui remplissent le même critère d'éligibilité (échantillonnage de populations spécifiques comme des migrants, etc.)
MixedProbabilityNonprob ability	Mixte probabiliste et non probabiliste	Le plan d'échantillonnage qui combine échantillonnage probabiliste et non probabiliste au sein d'un même processus d'échantillonnage. Différents type d'échantillonnage peuvent être utilisés à différentes étapes de création de l'échantillon. Par exemple, pour un échantillon d'élèves issus de l'immigration dans une ville, les écoles sont sélectionnées aléatoirement dans une première étape. Alors, un échantillon par quotas des élèves est sélectionné au sein de chaque école dans une seconde étape. Si des échantillons distincts sont tirés à partir de la même population cible à l'aide de différentes méthodes d'échantillonnage, le type de procédure d'échantillonnage utilisé pour chaque échantillon devra être classé séparément.
Other	Autre	Utilisez si la procédure d'échantillonnage est connue, mais pas présente dans la liste.

Usage

DDI 3.2

Module Name: datacollection

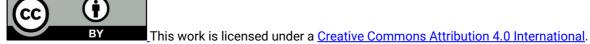
Element Name: TypeOfSamplingProcedure

DDI 2.5

Element/Attribute Name: sampProc

Copyright and license

Copyright © DDI Alliance 2019.



Citation: DDI Alliance. (2019). Procédure d'échantillonnage [Sampling Procedure] (Version 1.1.1; Sciences Po, Centre de données socio-politiques (CDSP), PROGEDO, CNRS, Paris, France, Transl.) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1. Available from:

http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1

CV definition

Tipologia dei metodi di campionamento.

Details

CV short name: SamplingProcedure

CV name: Procedura di campionamento

CV notes:

Language: Italian (it)
Version: 1.1.4

Version notes:

To align with a new versioning system, this version has been automaticaly created by copying the previous version

PUBLISHED-1.1.1.

Canonical URI: <u>urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.4</u>

Agency: <u>DDI Alliance</u>

Translator Agency: <u>UniData - Bicocca Data Archive</u>

Code value	Code descriptive term	Code definition
TotalUniverseCompleteEn umeration	Intero universo	Tutte le unità (individui, famiglie, organizzazioni, ecc.) della popolazione di riferimento sono incluse nella raccolta dei dati. Ad esempio, se la popolazione di riferimento è definita come l'insieme dei membri di un sindacato, tutti i membri del sindacato sono invitati a partecipare allo studio. È anche chiamato "censimento" se viene selezionata l'intera popolazione di un'unità regionale (ad esempio un paese).
Probability	Probabilistisco	Tutte le unità (individui, famiglie, organizzazioni, ecc.) della popolazione di riferimento hanno una probabilità diversa da zero di essere incluse nel campione e tale probabilità può essere determinata con precisione. Utilizzare questo termine più ampio se non è conosciuto oppure è difficile identificare un tipo più specifico di campionamento probabilistico.
Probability.SimpleRando m	Probabilistisco: casuale semplice	Tutte le unità della popolazione di riferimento hanno uguale probabilità di essere incluse nel campione. In genere, l'intera popolazione è inclusa in una "lista di campionamento" e le singole unità vengono quindi scelte da questa lista usando un metodo di selezione

Code value	Code descriptive term	Code definition
		casuale.
Probability.SystematicRa ndom	Probabilistisco: sistematico	Si determina un intervallo fisso dividendo la dimensione della popolazione per la dimensione del campione desiderata. Successivamente viene estratto in modo casuale il punto di partenza dalla lista di campionamento che, generalmente, copre l'intera popolazione di riferimento. Dal punto di partenza verranno poi estratte le unità in base all'intervallo determinato. È conosciuto anche come "campionamento a intervalli". Ad esempio, un sondaggio aziendale cerca un campione di 1.000 dipendenti sulla popolazione totale di 10.000. A partire da un numero di partenza casuale, sarà invitato a partecipare allo studio ogni decimo nome selezionato dall'elenco dei dipendenti dell'azienda.
Probability.Stratified	Probabilistisco: stratificato	La popolazione di riferimento è suddivisa in segmenti separati e mutuamente esclusivi (strati) che coprono l'intera popolazione. Da ciascun segmento vengono estratti, in modo casuale, campioni casuali indipendenti. Ad esempio, in un sondaggio nazionale sull'opinione pubblica l'intera popolazione è divisa in due strati regionali: est e ovest. Le unità di campionamento vengono quindi estratte da ognuna dei due strati regionali utilizzando campionamenti casuali semplici o sistematici. Utilizzare questo termine più ampio se non è conosciuto oppure è difficile identificare il tipo specifico di campionamento stratificato.
Probability.Stratified.Prop ortional	Probabilistisco: stratificato proporzionale	La popolazione di riferimento è suddivisa in segmenti separati e mutuamente esclusivi (strati) che coprono l'intera popolazione. Nel campionamento stratificato proporzionale il numero di elementi scelti da ogni strato è proporzionale alla dimensione della popolazione dello strato, in rapporto all'intera popolazione. Ad esempio, un paese è diviso in due strati regionali che comprendono l'80% (ovest) e il 20% (est) della popolazione totale. Per un campione di 1.000 persone, 800 (cioè l'80%) saranno estratte dalla regione Ovest e 200 (ossia il 20%) dalla regione Est, mantenendo adeguatamente la relativa proporzione rispetto alla popolazione totale.
Probability.Stratified.Disp roportional	Probabilistisco: stratificato non proporzionale	La popolazione di riferimento è suddivisa in segmenti separati e mutuamente esclusivi (strati) che coprono l'intera popolazione. Nel campionamento non proporzionale il numero di unità scelte da ogni strato non è proporzionale alla dimensione della popolazione dello strato in rapporto all'intera popolazione. Il numero di unità campionarie provenienti da ogni strato può essere uguale oppure riflettere lo scopo dello studio, come nel caso di sovracampionamento di diversi sottogruppi della popolazione. Ad esempio, un paese è diviso in due strati regionali che comprendono l'80% (ovest) e il 20% (est) della popolazione totale. Se in uno studio è necessaria una uguale rappresentazione delle due regioni, metà del

Code value	Code descriptive term	Code definition
		campione sarà estratto dalla regione Est, in modo che ciascuna regione sia rappresentata dal 50% del campione. Se invece è necessaria un'analisi più dettagliata della popolazione proveniente dalla regione Est, potrà essere estratto il 40% delle unità dalla regione Ovest e il restante 60% dalla regione Est, in modo che quest'ultima sia sovrarappresentata.
Probability.Cluster	Probabilistico: a grappoli	La popolazione di riferimento è divisa in modo naturale in gruppi (cluster) e viene selezionato un campione probabilistico dei cluster. I dati vengono quindi raccolti da tutte le unità individuate all'interno di ciascun cluster selezionato. Il campionamento è spesso raggruppato su base geografica o temporale. Utilizzare questo termine più ampio se non è conosciuto oppure è difficile identificare un tipo più specifico di campionamento a grappoli.
Probability.Cluster.Simple Random	Probabilistico: a grappoli casuale semplice	La popolazione di riferimento è divisa in modo naturale in gruppi (cluster) e viene selezionato un campione probabilistico dei cluster. I dati vengono quindi raccolti da tutte le unità individuate all'interno di ciascun cluster selezionato. Ad esempio, per selezionare un campione di studenti in una città, viene scelto casualmente un determinato numero di scuole e, successivamente, saranno inclusi tutti gli studenti di ogni scuola selezionata.
Probability.Cluster.Stratifi edRandom	Probabilistico: a grappoli stratificato	La popolazione di riferimento è divisa in modo naturale in gruppi (cluster); successivamente, i cluster sono divisi in strati mutualmente esclusivi e, per ogni strato, viene selezionato in modo casuale un campione di cluster. I dati vengono quindi raccolti da tutte le unità individuate all'interno di ciascun cluster. Ad esempio, per selezionare un campione di studenti in una città, si suddividono le scuole in due strati a seconda del tipo di scuola (privato vs pubblico); le scuole saranno quindi selezionate in modo casuale per ogni strato, e saranno successivamente inclusi tutti gli studenti di ogni scuola selezionata.
Probability.Multistage	Probabilistico: multistadio	Il campionamento viene eseguito in differenti stadi, utilizzando unità sempre più piccole in ogni stadio. Tutti gli stadi implicano un campionamento probabilistico che può essere diverso in ogni stadio. Ad esempio, per selezionare un campione di studenti in una città, nel primo stadio si selezionano in modo casuale le scuole. Nel secondo stadio si effettua un campione casuale di classi all'interno di ciascuna scuola selezionata. Nel terzo stadio, infine, vengono selezionati in modo casuale gli studenti da ciascuna delle classi identificate.
Nonprobability	Non probabilistico	La selezione delle unità (individui, famiglie, organizzazioni, ecc.) della popolazione di riferimento non è basata su un campionamento casuale. Non è quindi possibile determinare la probabilità di ciascun elemento di essere incluso nel campione. Utilizzare questo termine più ampio se non è conosciuto oppure

Code value	Code descriptive term	Code definition
		è difficile identificare il tipo specifico di campionamento non probabilistico, oppure se si utilizzano più metodi non probabilistici.
Nonprobability.Availabilit y	Non probabilistico: di disponibilità	La selezione del campione si basa sull'accessibilità o relativa facilità di accesso delle unità. Le unità possono essere facilmente contattabili oppure possono scegliere autonomamente di partecipare allo studio (auto-selezione). I ricercatori possono aver immaginato determinati gruppi target, ma non controllano il meccanismo di selezione del campione. Ad esempio, il campione può essere composto da studenti contattati all'uscita di un determinato edificio del campus universitario oppure da individui che si offrono volontariamente di partecipare allo studio in risposta ad inviti non rivolti specificamente a loro, ma ad un gruppo più ampio a cui possono appartenere. Questo campionamento è anche denominato "di convenienza" o "di opportunità".
Nonprobability.Purposive	Non probabilistico: mirato	Le unità campionarie vengono identificate, selezionate e contattate sulla base delle informazioni che possono fornire rispetto al tema di ricerca. La selezione si basa su diverse caratteristiche delle variabili indipendenti e/o dipendenti dello studio, e si fonda sul giudizio dei ricercatori. Gli autori dello studio, o le persone da loro autorizzate, hanno il controllo sul meccanismo di selezione del campione e l'universo è definito in relazione ai criteri di selezione. Chiamato anche "campionamento di giudizio". Ad esempio, un ricercatore in ambito medico può selezionare intenzionalmente individui che sono simili sotto molti aspetti, tranne che rispetto all'esito relativo al tema di ricerca (ad esempio una malattia specifica). Alcuni tipi di campionamento mirato sono rappresentati dai casi tipici/devianti, variazioni omogenee/variazioni massime, campione esperto oppure casi critici.
Nonprobability.Quota	Non probabilistico: per quota	La popolazione di riferimento è suddivisa in segmenti separati e mutuamente esclusivi secondo qualche criterio per quote predefinito. La distribuzione dei criteri di quotazione (genere/età/etnia o altre caratteristiche, come religione, istruzione, ecc.) riflette la reale struttura della popolazione di riferimento o la struttura della popolazione che si intende studiare. I campioni non probabilistici vengono quindi estratti da ciascun segmento fino a raggiungere un numero specifico di unità. Ad esempio, se la popolazione di riferimento è composta per il 45% da femmine e per il 55% da maschi, un campione per quota proporzionale avrà le stesse percentuali di genere, mentre in un campione per quota non proporzionale le percentuali saranno diverse, sulla base di specifiche considerazioni legate allo studio (ad esempio, la necessità di sovracampionare alcuni segmenti sottorappresentati della popolazione).
Nonprobability.Responde	Non probabilistico:	Le unità campionarie sono identificate all'interno della

Code value	Code descriptive term	Code definition
ntAssisted	guidato dal rispondente	popolazione di riferimento attraverso il ricorso a unità già selezionate. Un caso tipico è il "campionamento a palla di neve", in cui il ricercatore identifica un gruppo di unità che soddisfa un particolare criterio di ammissibilità. Queste unità sono invitate a reclutare altri membri della stessa popolazione che soddisfano lo stesso criterio di ammissibilità (campionamento di popolazioni specifiche come migranti, ecc.).
MixedProbabilityNonprob ability	Misto	Disegno di campionamento che combina, all'intero dello stesso processo, campionamento di tipo probabilistico e non probabilistico. Diversi tipi di campionamento possono essere utilizzati nelle diverse fasi della creazione del campione. Ad esempio, per costruire un campione di studenti appartenenti a una minoranza in una determinata città, nella prima fase vengono selezionate in modo casuale le scuole. Quindi, nella seconda fase, viene selezionato un campione per quote di studenti all'interno di ciascuna scuola. Se vengono estratti campioni separati dalla stessa popolazione di riferimento utilizzando diversi metodi di campionamento, il tipo di procedura di campionamento utilizzato per ciascun campione deve essere classificato separatamente.
Other	Altro	Utilizzare se la procedura di campionamento è conosciuta, ma non è presente nell'elenco.

Usage

DDI3.3

Module name: datacollection

Element name: <u>TypeOfSamplingProcedure</u>

DDI 3.2

Module Name: datacollection

Element Name: <u>TypeOfSamplingProcedure</u>

DDI 2.5

Element/Attribute Name: sampProc

CC

Copyright © DDI Alliance 2019. **(i)**

This work is licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International. Citation: DDI Alliance. (2019). Procedura di campionamento [Sampling Procedure] (Version 1.1.1; UniData -

Bicocca Data Archive, Transl.) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.

Available from: http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.4

CV definition

Tipologia dei metodi di campionamento.

Details

CV short name: SamplingProcedure

CV name: Procedura di campionamento

CV notes:

Language: Italian (it)
Version: 1.1.1

Version notes:

Version changes:

Canonical URI: <u>urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1</u>

Agency: <u>DDI Alliance</u>

Translator Agency: <u>UniData - Bicocca Data Archive</u>

Code value	Code descriptive term	Code definition
TotalUniverseCompleteEn umeration	Intero universo	Tutte le unità (individui, famiglie, organizzazioni, ecc.) della popolazione di riferimento sono incluse nella raccolta dei dati. Ad esempio, se la popolazione di riferimento è definita come l'insieme dei membri di un sindacato, tutti i membri del sindacato sono invitati a partecipare allo studio. È anche chiamato "censimento" se viene selezionata l'intera popolazione di un'unità regionale (ad esempio un paese).
Probability	Probabilistisco	Tutte le unità (individui, famiglie, organizzazioni, ecc.) della popolazione di riferimento hanno una probabilità diversa da zero di essere incluse nel campione e tale probabilità può essere determinata con precisione. Utilizzare questo termine più ampio se non è conosciuto oppure è difficile identificare un tipo più specifico di campionamento probabilistico.
Probability.SimpleRando m	Probabilistisco: casuale semplice	Tutte le unità della popolazione di riferimento hanno uguale probabilità di essere incluse nel campione. In genere, l'intera popolazione è inclusa in una "lista di campionamento" e le singole unità vengono quindi scelte da questa lista usando un metodo di selezione casuale.

Code value	Code descriptive term	Code definition
Probability.SystematicRa ndom	Probabilistisco: sistematico	Si determina un intervallo fisso dividendo la dimensione della popolazione per la dimensione del campione desiderata. Successivamente viene estratto in modo casuale il punto di partenza dalla lista di campionamento che, generalmente, copre l'intera popolazione di riferimento. Dal punto di partenza verranno poi estratte le unità in base all'intervallo determinato. È conosciuto anche come "campionamento a intervalli". Ad esempio, un sondaggio aziendale cerca un campione di 1.000 dipendenti sulla popolazione totale di 10.000. A partire da un numero di partenza casuale, sarà invitato a partecipare allo studio ogni decimo nome selezionato dall'elenco dei dipendenti dell'azienda.
Probability.Stratified	Probabilistisco: stratificato	La popolazione di riferimento è suddivisa in segmenti separati e mutuamente esclusivi (strati) che coprono l'intera popolazione. Da ciascun segmento vengono estratti, in modo casuale, campioni casuali indipendenti. Ad esempio, in un sondaggio nazionale sull'opinione pubblica l'intera popolazione è divisa in due strati regionali: est e ovest. Le unità di campionamento vengono quindi estratte da ognuna dei due strati regionali utilizzando campionamenti casuali semplici o sistematici. Utilizzare questo termine più ampio se non è conosciuto oppure è difficile identificare il tipo specifico di campionamento stratificato.
Probability.Stratified.Prop ortional	Probabilistisco: stratificato proporzionale	La popolazione di riferimento è suddivisa in segmenti separati e mutuamente esclusivi (strati) che coprono l'intera popolazione. Nel campionamento stratificato proporzionale il numero di elementi scelti da ogni strato è proporzionale alla dimensione della popolazione dello strato, in rapporto all'intera popolazione. Ad esempio, un paese è diviso in due strati regionali che comprendono l'80% (ovest) e il 20% (est) della popolazione totale. Per un campione di 1.000 persone, 800 (cioè l'80%) saranno estratte dalla regione Ovest e 200 (ossia il 20%) dalla regione Est, mantenendo adeguatamente la relativa proporzione rispetto alla popolazione totale.
Probability.Stratified.Disp roportional	Probabilistisco: stratificato non proporzionale	La popolazione di riferimento è suddivisa in segmenti separati e mutuamente esclusivi (strati) che coprono l'intera popolazione. Nel campionamento non proporzionale il numero di unità scelte da ogni strato non è proporzionale alla dimensione della popolazione dello strato in rapporto all'intera popolazione. Il numero di unità campionarie provenienti da ogni strato può essere uguale oppure riflettere lo scopo dello studio, come nel caso di sovracampionamento di diversi sottogruppi della popolazione. Ad esempio, un paese è diviso in due strati regionali che comprendono l'80% (ovest) e il 20% (est) della popolazione totale. Se in uno studio è necessaria una uguale rappresentazione delle due regioni, metà del campione sarà estratto dalla regione Est, in modo che ciascuna regione sia rappresentata dal 50% del

Code value	Code descriptive term	Code definition
		campione. Se invece è necessaria un'analisi più dettagliata della popolazione proveniente dalla regione Est, potrà essere estratto il 40% delle unità dalla regione Ovest e il restante 60% dalla regione Est, in modo che quest'ultima sia sovrarappresentata.
Probability.Cluster	Probabilistico: a grappoli	La popolazione di riferimento è divisa in modo naturale in gruppi (cluster) e viene selezionato un campione probabilistico dei cluster. I dati vengono quindi raccolti da tutte le unità individuate all'interno di ciascun cluster selezionato. Il campionamento è spesso raggruppato su base geografica o temporale. Utilizzare questo termine più ampio se non è conosciuto oppure è difficile identificare un tipo più specifico di campionamento a grappoli.
Probability.Cluster.Simple Random	Probabilistico: a grappoli casuale semplice	La popolazione di riferimento è divisa in modo naturale in gruppi (cluster) e viene selezionato un campione probabilistico dei cluster. I dati vengono quindi raccolti da tutte le unità individuate all'interno di ciascun cluster selezionato. Ad esempio, per selezionare un campione di studenti in una città, viene scelto casualmente un determinato numero di scuole e, successivamente, saranno inclusi tutti gli studenti di ogni scuola selezionata.
Probability.Cluster.Stratifi edRandom	Probabilistico: a grappoli stratificato	La popolazione di riferimento è divisa in modo naturale in gruppi (cluster); successivamente, i cluster sono divisi in strati mutualmente esclusivi e, per ogni strato, viene selezionato in modo casuale un campione di cluster. I dati vengono quindi raccolti da tutte le unità individuate all'interno di ciascun cluster. Ad esempio, per selezionare un campione di studenti in una città, si suddividono le scuole in due strati a seconda del tipo di scuola (privato vs pubblico); le scuole saranno quindi selezionate in modo casuale per ogni strato, e saranno successivamente inclusi tutti gli studenti di ogni scuola selezionata.
Probability.Multistage	Probabilistico: multistadio	Il campionamento viene eseguito in differenti stadi, utilizzando unità sempre più piccole in ogni stadio. Tutti gli stadi implicano un campionamento probabilistico che può essere diverso in ogni stadio. Ad esempio, per selezionare un campione di studenti in una città, nel primo stadio si selezionano in modo casuale le scuole. Nel secondo stadio si effettua un campione casuale di classi all'interno di ciascuna scuola selezionata. Nel terzo stadio, infine, vengono selezionati in modo casuale gli studenti da ciascuna delle classi identificate.
Nonprobability	Non probabilistico	La selezione delle unità (individui, famiglie, organizzazioni, ecc.) della popolazione di riferimento non è basata su un campionamento casuale. Non è quindi possibile determinare la probabilità di ciascun elemento di essere incluso nel campione. Utilizzare questo termine più ampio se non è conosciuto oppure è difficile identificare il tipo specifico di campionamento non probabilistico, oppure se si

Code value	Code descriptive term	Code definition
		utilizzano più metodi non probabilistici.
Nonprobability.Availabilit y	Non probabilistico: di disponibilità	La selezione del campione si basa sull'accessibilità o relativa facilità di accesso delle unità. Le unità possono essere facilmente contattabili oppure possono scegliere autonomamente di partecipare allo studio (auto-selezione). I ricercatori possono aver immaginato determinati gruppi target, ma non controllano il meccanismo di selezione del campione. Ad esempio, il campione può essere composto da studenti contattati all'uscita di un determinato edificio del campus universitario oppure da individui che si offrono volontariamente di partecipare allo studio in risposta ad inviti non rivolti specificamente a loro, ma ad un gruppo più ampio a cui possono appartenere. Questo campionamento è anche denominato "di convenienza" o "di opportunità".
Nonprobability.Purposive	Non probabilistico: mirato	Le unità campionarie vengono identificate, selezionate e contattate sulla base delle informazioni che possono fornire rispetto al tema di ricerca. La selezione si basa su diverse caratteristiche delle variabili indipendenti e/o dipendenti dello studio, e si fonda sul giudizio dei ricercatori. Gli autori dello studio, o le persone da loro autorizzate, hanno il controllo sul meccanismo di selezione del campione e l'universo è definito in relazione ai criteri di selezione. Chiamato anche "campionamento di giudizio". Ad esempio, un ricercatore in ambito medico può selezionare intenzionalmente individui che sono simili sotto molti aspetti, tranne che rispetto all'esito relativo al tema di ricerca (ad esempio una malattia specifica). Alcuni tipi di campionamento mirato sono rappresentati dai casi tipici/devianti, variazioni omogenee/variazioni massime, campione esperto oppure casi critici.
Nonprobability.Quota	Non probabilistico: per quota	La popolazione di riferimento è suddivisa in segmenti separati e mutuamente esclusivi secondo qualche criterio per quote predefinito. La distribuzione dei criteri di quotazione (genere/età/etnia o altre caratteristiche, come religione, istruzione, ecc.) riflette la reale struttura della popolazione di riferimento o la struttura della popolazione che si intende studiare. I campioni non probabilistici vengono quindi estratti da ciascun segmento fino a raggiungere un numero specifico di unità. Ad esempio, se la popolazione di riferimento è composta per il 45% da femmine e per il 55% da maschi, un campione per quota proporzionale avrà le stesse percentuali di genere, mentre in un campione per quota non proporzionale le percentuali saranno diverse, sulla base di specifiche considerazioni legate allo studio (ad esempio, la necessità di sovracampionare alcuni segmenti sottorappresentati della popolazione).
Nonprobability.Responde ntAssisted	Non probabilistico: guidato dal rispondente	Le unità campionarie sono identificate all'interno della popolazione di riferimento attraverso il ricorso a unità già selezionate. Un caso tipico è il "campionamento a

Code value	Code descriptive term	Code definition
		palla di neve", in cui il ricercatore identifica un gruppo di unità che soddisfa un particolare criterio di ammissibilità. Queste unità sono invitate a reclutare altri membri della stessa popolazione che soddisfano lo stesso criterio di ammissibilità (campionamento di popolazioni specifiche come migranti, ecc.).
MixedProbabilityNonprob ability	Misto	Disegno di campionamento che combina, all'intero dello stesso processo, campionamento di tipo probabilistico e non probabilistico. Diversi tipi di campionamento possono essere utilizzati nelle diverse fasi della creazione del campione. Ad esempio, per costruire un campione di studenti appartenenti a una minoranza in una determinata città, nella prima fase vengono selezionate in modo casuale le scuole. Quindi, nella seconda fase, viene selezionato un campione per quote di studenti all'interno di ciascuna scuola. Se vengono estratti campioni separati dalla stessa popolazione di riferimento utilizzando diversi metodi di campionamento, il tipo di procedura di campionamento utilizzato per ciascun campione deve essere classificato separatamente.
Other	Altro	Utilizzare se la procedura di campionamento è conosciuta, ma non è presente nell'elenco.

Usage

DDI3.3

Module name: datacollection

Element name: <u>TypeOfSamplingProcedure</u>

DDI 3.2

Module Name: datacollection

Element Name: TypeOfSamplingProcedure

DDI 2.5

Element/Attribute Name: sampProc

Copyright and license

CC

Copyright © DDI Alliance 2019. **(i)**

This work is licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International. Citation: DDI Alliance. (2019). Procedura di campionamento [Sampling Procedure] (Version 1.1.1; UniData -

Bicocca Data Archive, Transl.) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1. Available from: http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1

CV definition

サンプリング方法の分類

Details

CV short name: SamplingProcedure CV name: サンプリング方法

CV notes:

Language: Japanese (ja)

Version: 1.1.4

Version notes:

To align with a new versioning system, this version has been automatically created by copying the previous version

PUBLISHED-1.1.1.

Canonical URI: <u>urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.4</u>

Agency: <u>DDI Alliance</u>

Translator Agency: Japan Society for the Promotion of Science (日本学術振興会)

Code value	Code descriptive term	Code definition
TotalUniverseCompleteEn umeration	母集団/ 全数調査	対象となる母集団に属するすべての要素(個人、世帯 、組織等)が含まれる調査のこと。例えば、労働組合 の組合員が対象として定義される場合、すべての労働 組合員が研究への参加を依頼される。地理的な単位 (国等)の全要素が対象とされる場合は、"センサス (全数調査)"ともいう。
Probability	確率	対象となる母集団に属するすべての要素(個人、世帯、組織等)が標本に含まれるゼロではない確率を有し、またその確率が正確に求められる場合。特定の確率標本抽出の方法がわからない場合、あるいは特定するのが難しい場合に、この広義の用語を用いる。
Probability.SimpleRando m	確率: 単純無作為抽出	対象となる母集団のすべての要素について、標本に含められる確率が等しくなる抽出方法。一般には、母集団に属する全要素を"抽出枠(サンプルフレーム)"として列挙し、そこからランダムな(無作為の)方法で要素を選択する。

Code value	Code descriptive term	Code definition
Probability.SystematicRa ndom	確率: 系統抽出	まず、母集団に含まれる要素の数を求めたい標本規模で除して、一定の抽出間隔を設定する。次に、母集団全体を対象とする抽出枠から「開始点」を無作為に選ぶ。この開始点から、設定された抽出間隔に基づいて、標本の要素を抽出する。この方法はインターバルサンプリングともよばれる。例えば、社内調査で全従業員10,000人の中から1,000人の標本を抽出する場合、従業員リストから開始点を無作為に選び、その後はそこから10番目ごとの社員に調査への参加を依頼する。
Probability.Stratified	確率: 層別抽出	まず、対象となる母集団を互いに重複しない複数のセグメント(層)に分割したうえで、各セグメント(層)からそれぞれ無作為に標本を抽出する方法。例えば、全国的な世論調査で母集団を2つの地域層(西と東)に分けたのち、それぞれの層から単純無作為/系統抽出法により、要素を選び出す。層別抽出法の具体的な種類を特定できない場合に、この広義の用語を用いる。
Probability.Stratified.Proportional	確率: 層別抽出: 比例割当法	まず、対象となる母集団を互いに重複しない複数のセグメント(層)に分割する。そのうえで、各層から抽出される要素の数を、それぞれの層の大きさに比例するよう決定する。例えば、ある国を80%(西)と20%(東)の2つの地域層に分割するとする。そこから1,000人の標本を抽出する場合には、西から800人(80%)、東から200人(20%)抽出することで、各層が全体に占める比率に正確に対応させる。
Probability.Stratified.Disp roportional	確率: 層別抽出: 非比例割当法	まず、対象となる母集団を互いに重複しない複数のセグメント(層)に分割する。非比例割当法では、各層から抽出される要素の数は母集団における各層の大きさに比例しない。各層から抽出される要素の数は、各層で均等にすることも、最適化することも、研究の目的に応じて特定の層だけ手厚く抽出することもできる。例えば、ある国を80%(西)と20%(東)の2つの地域層に分割するとする。もし研究の目的から、2つの地域層で等しい数の要素を抽出する必要があれば、標本の半数は西から抽出し残りは東から抽出すればよい。もし東についてより詳しく分析する必要があれば、標本の40%を西から、60%を東から抽出する等して、東の割合を多くすることもできる。
Probability.Cluster	確率: 集落抽出	まず、対象となる母集団を自然に生じているセグメント(集落/クラスター)に分割し、その中から標本とするクラスターを確率的に選択する。その後、選ばれた集落(クラスター)に属するすべての要素について、データを収集する。多くの場合、集落(クラスター)は地理的な区切りや、時間的な区切りにしたがって定義される。集落抽出のより具体的な種類がわからない、あるいは特定するのが難しい場合に、この広義の用語を用いる。

Code value	Code descriptive term	Code definition
Probability.Cluster.Simple Random	確率: 集落抽出: 単純無作為	まず、対象となる母集団を自然に生じているセグメント(集落/クラスター)に分割したうえで、単純無作為抽出で集落(クラスター)を選ぶ。その後、選ばれた集落(クラスター)に属するすべての要素について、データを収集する。例えば、ある都市の生徒を対象とする場合、無作為抽出によりいくつかの学校を抽出したうえで、選ばれた学校に所属するすべての生徒が調査の対象に含まれる。
Probability.Cluster.Stratifi edRandom	確率: 集落抽出: 層別無作為	まず、対象となる母集団を自然に生じているセグメント(集落/クラスター)に分割する。次に、それらの集落(クラスター)を相互排他的な層に分割したうえで、そこから無作為に集落(クラスター)を抽出する。その後、選ばれた集落(クラスター)に属するすべての要素について、データを収集する。例えば、ある都市の生徒を対象とする場合、学校を2つの層(私立/公立)に分割したうえで、各層から学校を無作為に抽出し、選ばれた学校に所属するすべての生徒を調査の対象に含める。
Probability.Multistage	確率: 多段抽出	複数の段階に分けて確率的抽出を行い、段階を経る度に抽出単位を小さくしていく方法。各段階で用いる確率的抽出法は、異なるものを採用してもよい。例えば、ある都市の生徒を対象とする場合、第1段階で無作為に学校を抽出し、第2段階では選ばれた学校の中から無作為にクラスが抽出され、さらに第3段階で選ばれたクラスの中から無作為に生徒が抽出される。
Nonprobability	非確率	対象となる母集団からの要素(個人、世帯、組織等)の選択が無作為抽出によらない方法。各要素が標本に抽出される確率は不明である。非確率抽出方法の具体的な種類がわからない場合、特定できない場合、あるいは複数の非確率手法が併用される場合に、この広義の用語を用いる。
Nonprobability.Availabilit y	非確率: 利用可能性	各要素への相対的なアクセスしやすさに基づいて、標本を選択する方法。対象となる標本に接近しやすい場合もあるが、彼ら自身が調査への参加を選ぶ場合もある(自己選択)。研究者は特定のグループを念頭においているとしても、標本が選ばれるメカニズムをコントロールしていない。例えば、キャンパス内の特定の建物から出てくる学生に声をかける、あるいは対象を特定しない調査の呼びかけに対して自発的に協力する場合等がある。"convenence(便宜的)"抽出や"opportunity(機会的)"抽出ともいう。
Nonprobability.Purposive	非確率: 有意抽出	研究上必要な情報を取得できるかという観点に基づき、調査対象(標本に含まれる要素)を個別に特定し、選択し、そして接触する方法。選択においては研究における説明変数/被説明変数の特徴が基準として用いられ、研究者の判断に委ねられる。調査を行う研究者やその許可を受けた人が、標本が選ばれるメカニズム

Code value	Code descriptive term	Code definition
		をコントロールする。この方法は、"judgement(有意)"抽出ともよばれる。例えば、医学の研究者が、多くの点で共通するが特定の疾病の有無等重要な点だけが異なる患者のグループを選択する場合等が当てはまる。具体的な種類として、典型/逸脱事例の選択、均一/最大偏差の選択、エキスパート(事情通・専門家)の選択、決定的事例選択等がある。
Nonprobability.Quota	非確率: クオータ抽出	まず、対象となる母集団を予め定められた基準に基づいて、相互排他的なセグメントに分割する。ここで用いられる基準(ジェンダー/年齢/エスニシティ/宗教/教育等)によるクオータは、対象となる母集団における実際の構造、あるいは研究上必要とされる母集団の構造を反映したものになるように計画される。次に、必要な数に達するまで、各セグメントから確率的手法によらずに標本の抽出を行う。例えば、対象とする母集団が女性45%、男性55%から構成されるとき、クオータの大きさを母集団に比例させれば、抽出された標本のジェンダー構成比は母集団と同じになる。一方、クオータの大きさを母集団に比例させないこともある。例えば、研究の目的に沿って、母集団において過小代表となっている特定のセグメントの標本を過大に抽出することもある。
Nonprobability.Responde ntAssisted	非確率: 回答者支援抽出	すでに標本として選択された人の支援を得て、対象となる母集団から標本が抽出される方法 ("Public Health Research Methods", ed. Greg Guest, Emily E. Namey, 2014を修正)。典型的なものが"スノーボールサンプリング"であり、まず研究者が特定の基準や資格を満たす人々(例えば移民)を標本として選んだのち、それらの人々に同じ母集団の中から同じく要件を満たす他の人々を紹介してくれるよう依頼する方法。
MixedProbabilityNonprob ability	混合確率と非確率	一連のサンプリングにおいて、確率的抽出と非確率的抽出を組み合わせる手法。一つの標本を作成する過程で、異なる種類の標本抽出の手法を用いる。例えば、ある都市におけるマイノリティの生徒を標本とする際に、第一段階で無作為に学校を抽出し、第二段階で各学校においてクオータ抽出が行われる場合が該当する。もし同じ母集団の中から異なる手法を用いて異なる標本が抽出される場合、各標本に対して標本抽出の手法は別々に分類されるべきである。
Other	その他	抽出の手続きは既知であるが、このリストに載ってい ない場合に用いる。

Usage

DDI-L 3.3

Module name: datacollection

Element name: <u>TypeOfSamplingProcedure</u>

TypeOfSample

DDI-L 3.2

Module Name: datacollection

Element Name: <u>TypeOfSamplingProcedure</u>

DDI-C 2.5

Element/Attribute Name: sampProc

Copyright and license

Copyright © DDI Alliance 2019.



This work is licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International.

Citation: DDI Alliance. (2022). SamplingProcedure [サンプリング方法] (Version 1.1.1) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.1. Available from:

http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.4

CV definition

サンプリング方法の分類

Details

CV short name: SamplingProcedure CV name: サンプリング方法

CV notes:

Language: Japanese (ja)

Version: 1.1.1

Canonical URI: <u>urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1</u>

Agency: <u>DDI Alliance</u>

Translator Agency: <u>Japan Society for the Promotion of Science (日本学術振興会)</u>

Code value	Code descriptive term	Code definition
TotalUniverseCompleteEn umeration	母集団/ 全数調査	対象となる母集団に属するすべての要素(個人、世帯 、組織等)が含まれる調査のこと。例えば、労働組合 の組合員が対象として定義される場合、すべての労働 組合員が研究への参加を依頼される。地理的な単位 (国等)の全要素が対象とされる場合は、"センサス (全数調査)"ともいう。
Probability	確率	対象となる母集団に属するすべての要素(個人、世帯、組織等)が標本に含まれるゼロではない確率を有し、またその確率が正確に求められる場合。特定の確率標本抽出の方法がわからない場合、あるいは特定するのが難しい場合に、この広義の用語を用いる。
Probability.SimpleRando m	確率: 単純無作為抽出	対象となる母集団のすべての要素について、標本に含められる確率が等しくなる抽出方法。一般には、母集団に属する全要素を"抽出枠(サンプルフレーム)"として列挙し、そこからランダムな(無作為の)方法で要素を選択する。
Probability.SystematicRa ndom	確率: 系統抽出	まず、母集団に含まれる要素の数を求めたい標本規模 で除して、一定の抽出間隔を設定する。次に、母集団 全体を対象とする抽出枠から「開始点」を無作為に選

Code value	Code descriptive term	Code definition
		ぶ。この開始点から、設定された抽出間隔に基づいて、標本の要素を抽出する。この方法はインターバルサンプリングともよばれる。例えば、社内調査で全従業員10,000人の中から1,000人の標本を抽出する場合、従業員リストから開始点を無作為に選び、その後はそこから10番目ごとの社員に調査への参加を依頼する。
Probability.Stratified	確率: 層別抽出	まず、対象となる母集団を互いに重複しない複数のセグメント(層)に分割したうえで、各セグメント(層)からそれぞれ無作為に標本を抽出する方法。例えば、全国的な世論調査で母集団を2つの地域層(西と東)に分けたのち、それぞれの層から単純無作為/系統抽出法により、要素を選び出す。層別抽出法の具体的な種類を特定できない場合に、この広義の用語を用いる。
Probability.Stratified.Proportional	確率: 層別抽出: 比例割当法	まず、対象となる母集団を互いに重複しない複数のセグメント(層)に分割する。そのうえで、各層から抽出される要素の数を、それぞれの層の大きさに比例するよう決定する。例えば、ある国を80%(西)と20%(東)の2つの地域層に分割するとする。そこから1,000人の標本を抽出する場合には、西から800人(80%)、東から200人(20%)抽出することで、各層が全体に占める比率に正確に対応させる。
Probability.Stratified.Disp roportional	確率: 層別抽出: 非比例割当法	まず、対象となる母集団を互いに重複しない複数のセグメント(層)に分割する。非比例割当法では、各層から抽出される要素の数は母集団における各層の大きさに比例しない。各層から抽出される要素の数は、各層で均等にすることも、最適化することも、研究の目的に応じて特定の層だけ手厚く抽出することもできる。例えば、ある国を80%(西)と20%(東)の2つの地域層に分割するとする。もし研究の目的から、2つの地域層で等しい数の要素を抽出する必要があれば、標本の半数は西から抽出し残りは東から抽出すればよい。もし東についてより詳しく分析する必要があれば、標本の40%を西から、60%を東から抽出する等して、東の割合を多くすることもできる。
Probability.Cluster	確率: 集落抽出	まず、対象となる母集団を自然に生じているセグメント(集落/クラスター)に分割し、その中から標本とするクラスターを確率的に選択する。その後、選ばれた集落(クラスター)に属するすべての要素について、データを収集する。多くの場合、集落(クラスター)は地理的な区切りや、時間的な区切りにしたがって定義される。集落抽出のより具体的な種類がわからない、あるいは特定するのが難しい場合に、この広義の用語を用いる。
Probability.Cluster.Simple Random	確率: 集落抽出: 単純無作 為	まず、対象となる母集団を自然に生じているセグメント(集落/ クラスター)に分割したうえで、単純無作 為抽出で集落(クラスター)を選ぶ。その後、選ばれ

Code value	Code descriptive term	Code definition
		た集落(クラスター)に属するすべての要素について、データを収集する。例えば、ある都市の生徒を対象とする場合、無作為抽出によりいくつかの学校を抽出したうえで、選ばれた学校に所属するすべての生徒が調査の対象に含まれる。
Probability.Cluster.Stratifi edRandom	確率: 集落抽出: 層別無作為	まず、対象となる母集団を自然に生じているセグメント(集落/クラスター)に分割する。次に、それらの集落(クラスター)を相互排他的な層に分割したうえで、そこから無作為に集落(クラスター)を抽出する。その後、選ばれた集落(クラスター)に属するすべての要素について、データを収集する。例えば、ある都市の生徒を対象とする場合、学校を2つの層(私立/公立)に分割したうえで、各層から学校を無作為に抽出し、選ばれた学校に所属するすべての生徒を調査の対象に含める。
Probability.Multistage	確率: 多段抽出	複数の段階に分けて確率的抽出を行い、段階を経る度に抽出単位を小さくしていく方法。各段階で用いる確率的抽出法は、異なるものを採用してもよい。例えば、ある都市の生徒を対象とする場合、第1段階で無作為に学校を抽出し、第2段階では選ばれた学校の中から無作為にクラスが抽出され、さらに第3段階で選ばれたクラスの中から無作為に生徒が抽出される。
Nonprobability	非確率	対象となる母集団からの要素(個人、世帯、組織等)の選択が無作為抽出によらない方法。各要素が標本に抽出される確率は不明である。非確率抽出方法の具体的な種類がわからない場合、特定できない場合、あるいは複数の非確率手法が併用される場合に、この広義の用語を用いる。
Nonprobability.Availabilit y	非確率: 利用可能性	各要素への相対的なアクセスしやすさに基づいて、標本を選択する方法。対象となる標本に接近しやすい場合もあるが、彼ら自身が調査への参加を選ぶ場合もある(自己選択)。研究者は特定のグループを念頭においているとしても、標本が選ばれるメカニズムをコントロールしていない。例えば、キャンパス内の特定の建物から出てくる学生に声をかける、あるいは対象を特定しない調査の呼びかけに対して自発的に協力する場合等がある。"convenence(便宜的)"抽出や"opportunity(機会的)"抽出ともいう。
Nonprobability.Purposive	非確率: 有意抽出	研究上必要な情報を取得できるかという観点に基づき、調査対象(標本に含まれる要素)を個別に特定し、選択し、そして接触する方法。選択においては研究における説明変数/被説明変数の特徴が基準として用いられ、研究者の判断に委ねられる。調査を行う研究者やその許可を受けた人が、標本が選ばれるメカニズムをコントロールする。この方法は、"judgement(有意)"抽出ともよばれる。例えば、医学の研究者が、多くの点で共通するが特定の疾病の有無等重要な点だ

Code value	Code descriptive term	Code definition
		けが異なる患者のグループを選択する場合等が当てはまる。具体的な種類として、典型/逸脱事例の選択、均一/最大偏差の選択、エキスパート(事情通・専門家)の選択、決定的事例選択等がある。
Nonprobability.Quota	非確率: クオータ抽出	まず、対象となる母集団を予め定められた基準に基づいて、相互排他的なセグメントに分割する。ここで用いられる基準(ジェンダー/年齢/エスニシティ/宗教/教育等)によるクオータは、対象となる母集団における実際の構造、あるいは研究上必要とされる母集団の構造を反映したものになるように計画される。次に、必要な数に達するまで、各セグメントから確率的手法によらずに標本の抽出を行う。例えば、対象とする母集団が女性45%、男性55%から構成されるとき、クオータの大きさを母集団に比例させれば、抽出された標本のジェンダー構成比は母集団と同じになる。一方、クオータの大きさを母集団に比例させないこともある。例えば、研究の目的に沿って、母集団において過小代表となっている特定のセグメントの標本を過大に抽出することもある。
Nonprobability.Responde ntAssisted	非確率: 回答者支援抽出	すでに標本として選択された人の支援を得て、対象となる母集団から標本が抽出される方法 ("Public Health Research Methods", ed. Greg Guest, Emily E. Namey, 2014を修正)。典型的なものが"スノーボールサンプリング"であり、まず研究者が特定の基準や資格を満たす人々(例えば移民)を標本として選んだのち、それらの人々に同じ母集団の中から同じく要件を満たす他の人々を紹介してくれるよう依頼する方法。
MixedProbabilityNonprob ability	混合確率と非確率	一連のサンプリングにおいて、確率的抽出と非確率的抽出を組み合わせる手法。一つの標本を作成する過程で、異なる種類の標本抽出の手法を用いる。例えば、ある都市におけるマイノリティの生徒を標本とする際に、第一段階で無作為に学校を抽出し、第二段階で各学校においてクオータ抽出が行われる場合が該当する。もし同じ母集団の中から異なる手法を用いて異なる標本が抽出される場合、各標本に対して標本抽出の手法は別々に分類されるべきである。
Other	その他	抽出の手続きは既知であるが、このリストに載ってい ない場合に用いる。

Usage

DDI-L 3.3

Module name: datacollection

Element name: <u>TypeOfSamplingProcedure</u>

TypeOfSample

DDI-L 3.2

Module Name: datacollection

Element Name: <u>TypeOfSamplingProcedure</u>

DDI-C 2.5

Element/Attribute Name: sampProc

Copyright and license

Copyright © DDI Alliance 2019.



This work is licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International.

Citation: DDI Alliance. (2022). SamplingProcedure [サンプリング方法] (Version 1.1.1) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.1. Available from:

http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1

CV definition

Atrankos metod\(\mathbb{I}\) tipologija.

Details

CV short name: SamplingProcedure CV name: Atrankos procedūra

CV notes:

Pirm\(kart\(\) \(\) \(\) \(\) Odyn\(\) publikavo DDI aljansas. \(\) \(\) r: https://ddialliance.org/controlled-vocabularies/all.

Language: Lithuanian (It)

Version: 1.1.4

Version notes:

To align with a new versioning system, this version has been automatically created by copying the previous version

PUBLISHED-1.1.1.

Canonical URI: <u>urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.4</u>

Agency: <u>DDI Alliance</u>

Translator Agency: <u>Lithuanian Data Archive for Humanities and Social Sciences (LiDA)</u>

Code value	Code descriptive term	Code definition
TotalUniverseCompleteEn umeration	Tiriamoji visuma arba visas s¤ra¤as	Renkant duomenis @traukiami visi tikslin@s populiacijos vienetai (individai, nam@ ūkiai, organizacijos ir kt.). Pavyzd@iui, jei tikslin@ populiacija yra apibr@@ta, kaip profesin@s s@jungos nariai, visi profs@jungos nariai yra kvie@iami dalyvauti tyrime. Taip pat vadinamas "visuotiniu sura@ymu", jei pasirenkami visi teritorinio vieneto (pavyzd@iui, @alies) gyventojai.
Probability	Tikimybin⊠	Visi tikslin\(\text{N} \) s populiacijos vienetai (individai, nam\(\text{U} \) ikiai, organizacijos ir kt.) turi ne nulin\(\text{U} \) tikimyb\(\text{N} \) patekti\(\text{U} \) imt\(\text{U} \) i i\(\text{U} \) i\(\text{U} \) ili\(\text{U} \) imt\(\text{U} \) i i\(\text{U} \) i\(\text{U} \) int\(\text{U}
Probability.SimpleRando m	Tikimybin⊠: paprastoji atsitiktin⊠	Visi tikslin\(\text{N} \) populiacijos vienetai turi vienod\(\text{N} \) tikimyb\(\text{N} \) patekti\(\text{N} \) imt\(\text{N} \). Paprastai naudojamas visos populiacijos s\(\text{N} \) ra\(\text{N} \) as, i\(\text{N} \) kurio atsitiktinio parinkimo metodu atrenkami imties vienetai.

Code value	Code descriptive term	Code definition
Probability.SystematicRa ndom	Tikimybin⊠: sistemingoji atsitiktin⊠	Fiksuotas atrankos lingsnis nustatomas populiacijos dyd padalijant ili norimo imties dydlio. Po to, vis tikslin populiacij apiman liame slirale atsitiktinai parenkamas pradinis talkas. Tuomet pasirinktu atrankos lingsniu, pradedant nuo pradinio talko, parenkami visi lik imties vienetai. Taip pat vadinama intervaline atranka. Pavyzdliui, limon sapklausai siekiama sudaryti 1000-io darbuotoj imtli ili 10000-ili darbuotoj sliralio. Pradedant nuo atsitiktinai parinkto pradinio skailiaus, dalyvauti tyrime bus pakviestas kas delimtas darbuotojas ili sliralio.
Probability.Stratified	Tikimybin⊠: sluoksnin⊠	Tikslin® populiacija yra padalinama ® atskirus ir nepersidengian®ius segmentus (sluoksnius), apiman®ius vis® populiacij®. Tada kiekviename sluoksnyje atskirai sudaromos atsitiktin®s imtys. Pavyzd®iui, atliekant nacionalin® vie®osios nuomon®s apklaus®, visi gyventojai suskirstomi ® du teritorinius sluoksnius: ryt® ir vakar®. Po to, naudojant paprast®j® arba sisteming®j® atsitiktin® atrank®, i® kiekvieno sluoksnio atrenkami imties vienetai. Naudoti ® platesn® termin®, kai ne®inomas konkretus sluoksnin®s imties tipas arba j® sunku nustatyti.
Probability.Stratified.Proportional	Tikimybin\(\text{\tin}\text{\te}\tint{\texitin}\text{\text{\texitil{\text{\text{\texitilex{\texi}}\text{\texit{\text{\text{\text{\text{\texit{\texitilex{\texit{\text{\t	Tikslin\(Dopuliacija yra padalinama \(Dopuliacija yra padalinama \(Dopuliacija yra padalinama \(Dopuliacija yra padalinama \(Dopuliacija yra proporcin\(Dopuliacija yra proporcin\(Dopuliacija yra proporcinga yra proporcinga yra proporcinga yra proporcinga yra padalinama \(Dopuliacija yra padalinama \(Dopuliacija yra padalinama yra propoc. (vakaruose) yra yra padalinama yra yra padalinama yra yra padalinama yra yra padalinama yra
Probability.Stratified.Disp roportional	Tikimybin\(\text{M}\): sluoksnin\(\text{M}\): neproporcingoji	Tikslin® populiacija yra padalinama ® atskirus ir nepersidengian®ius segmentus (sluoksnius), apiman®ius vis® populiacij®. Neproporcingoje sluoksnin®je atrankoje i® kiekvieno sluoksnio atrinkt® element® skai®ius yra specialiai neproporcingas sluoksnio populiacijos santykiniam didumui. Kiekviename sluoksnyje atrinkt® vienet® skai®ius gali būti vienodas, optimalus arba atspind®ti kok® nors tyrimo tiks®, pavyzd®iui, kai reikia gausesnio atskir® populiacijos pogrupi® atstovavimo. Pavyzd®iui, ®alis yra padalinama ® du teritorinius sluoksnius, kurie apima 80 proc. (vakaruose) ir 20 proc. (rytuose) vis® gyventoj®. Jei atliekant tyrim® reikia po lygiai reprezentuoti abu teritorinius sluoksnius, pus® imties galima atrinkti i® vakar®, pus® – i® ryt®, taip, kad kiekvien® teritorin® sluoksn® atstovaut® 50 proc. imties. Jei reikia i®samesn®s ryt® gyventoj® analiz®s, 40 proc. vienet® gali būti atrinkta i® vakar®, o 60 proc. – i® ryt®, kad rytai būt® atstovaujami gausiau.
Probability.Cluster	Tikimybin\(\mathbb{I}\): lizdin\(\mathbb{I}\)	Tikslin⊠ populiacija yra padalinama ₪ natūralius

Code value	Code descriptive term	Code definition
		segmentus (lizdus) ir sudaroma tikimybin\(\mathbb{I} \) imtis. Tada duomenys renkami apie visus atrinkt\(\mathbb{I} \) lizd\(\mathbb{I} \) vienetus. Lizdai da\(\mathbb{I} \) nai i\(\mathbb{I} \) skiriami teritoriniu arba laiko pagrindu. Naudoti \(\mathbb{I} \) platesn\(\mathbb{I} \) termin\(\mathbb{I} \), kai ne\(\mathbb{I} \) inomas konkretesnis lizdin\(\mathbb{I} \) s atrankos tipas arba \(\mathbb{I} \) sunku nustatyti.
Probability.Cluster.Simple Random	Tikimybin\(\text{M}\): lizdin\(\text{M}\): paprastoji atsitiktin\(\text{M}\)	Tikslin\(Dopuliacija yra padalinama \(Dopuliacija yra paprastoji atsitiktin\(Dopuliacija yra paprastoji atsitiktin\(Dopuliacija yra paprastoji yra parankama yra paprastoji yra papras
Probability.Cluster.Stratifi edRandom	TikimybinM: lizdinM: sluoksninM atsitiktinM	Tikslin\(Dopuliacija yra padalinama \(Dopuliacija yra padalinama \(Dopuliacija yra padalinama \(Dopuliacija yra suskirstomi \(Dopuliacija yra suskirstomi \(Dopuliacija yra suskirstomi \(Dopuliacija yra suskirstomi \(Dopuliacija atskirus ir nepersidengian\(Dopulia yra suskirstiktin\(Dopuliacija ya atranka kiekviename sluoksniye. Tada duomenys renkami apie visus atrinkt\(Dopuliacija lizd\(Dopuliacija vienetus. \(Dopuliacija yra yra vienetus. \(Dopuliacija yra yra yra yra yra yra yra yra yra yr
Probability.Multistage	Tikimybin: daugiapakop	Imtis sudaroma etapais kiekviename etape naudojant vis maßesnius vienetus, ir visuose etapuose taikoma tikimybinß atranka. Tikimybinß atrankos procedūra kiekviename etape gali būti skirtinga. Pavyzdßiui, miesto moksleiviß imties sudarymo pirmajame etape, mokyklos atrenkamos atsitiktinai. Antrajame etape atliekama paprastoji atsitiktinß klasiß atranka iß kiekvienos parinktos mokyklos. Tuomet treßiajame etape iß kiekvienos atrinktos klasßs atsitiktinai parenkami mokiniai.
Nonprobability	Netikimybin⊠	Imties vienet® (individ®, nam® ūki®, organizacij® ir kt.) atrinkimas i® tikslin®s populiacijos n®ra grind®iamas atsitiktine atranka. Ne®manoma nustatyti kiekvieno elemento tikimyb®s patekti ® imt®. Naudoti ®® platesn® termin®, kai ne®inomas konkretesnis netikimybin®s atrankos tipas arba j® sunku nustatyti, ar jei naudojami keli netikimybiniai metodai.
Nonprobability.Availabilit y	Netikimybin⊠: patogioji	Imties vienet\(\text{atranka grind\(\text{Niama j\(\text{N} prieinamumu arba tuo, kad jie santykinai lengvai pasiekiami. Jie gali b\(\text{uti lengvai prieinami arba patys pasirenka dalyvauti tyrime (patys save atrenka). Tyr\(\text{Njai gali b\(\text{uti numat\(\text{N} tam tikras tikslines grupes, ta\(\text{Niau jie nekontroliuoja atrankos mechanizmo. Pavyzd\(\text{Niui, gali b\(\text{uti kreipiamasi \(\text{N} studentus, i\(\text{Neinan\(\text{Niiau ii} \text{ tam tikro pastato universiteto miestelyje; arba asmenys \(\text{N} imt\(\text{N} \) gali \(\text{Nsitraukti savanori\(\text{Nkai, gav\(\text{N} \) kvietim\(\text{N} \), kuris yra adresuotas didesnei grupei, o ne jiems konkre\(\text{Niiai.} \) Taip pat\(\text{Ni atranka vadinama "progine" atranka.} \)

Code value	Code descriptive term	Code definition
Nonprobability.Purposive	Netikimybin\(\text{\text{\text{1}}}\): tikslin\(\text{\tin\text{\texi\text{\text{\text{\text{\text{\texi}\text{\text{\text{\text{\texit{\texi\texit{\texi\texitt{\texit{\ticr{\texitit{\texit{\texi\texit{\texit{\texi}\text{\texit{\texi}	Imties vienetai yra specialiai apibr®iami, parenkami ir su jais susisiekiama, nes jie gali pateikti informacijos tiriama tema. Atranka grind®iama tyr®j® po®iūriu svarbiomis tiriam® nepriklausom® ir (arba) priklausom® kintam®j® charakteristikomis. Tyrimo autoriai arba j® ®galioti asmenys kontroliuoja imties sudarymo mechanizm®, o tiriamoji visuma yra apibr®ta pagal atrankos kriterijus. Pavyzd®iui, medicinos tyr®jas gali s®moningai parinkti asmenis, kurie daugeliu at®vilgi® yra pana®ūs, ta®iau skiriasi tiriamos temos at®vilgiu (pavyzd®iui, i®gijo arba nei®gijo po specifin®s ligos). Tarp tikslin®s atrankos rū®i® yra tipini® arba deviantini® atvej® atrankos, homogeni®k® arba maksimaliai skirting® atvej® atrankos, ekspertin® atranka ar ypating® atvej® atranka.
Nonprobability.Quota	Netikimybin\(\text{N}: kvotin\(\text{N} \)	Pagal tam tikrus i\(\) anksto nustatytus kriterijus (kvotas) tikslin\(\) populiacija yra padalinama \(\) atskirus ir nepersidengian\(\) ius segmentus. Paskirstymas pagal kvotas (lyties, am\(\) iaus, etnin\(\) s priklausomyb\(\) s proporcijas ar kitas savybes, tokias kaip religija, i\(\) silavinimas ir kt.) turi atspind\(\) ti reali\(\) tikslin\(\) s populiacijos strukt\(\) rada kiekviename segmente netikimybin\(\) s atrankos b\(\) bus pasiektas pagal kvot\(\) reikiamas vienet\(\) skai\(\) ius. Pavyzd\(\) iui, jei tikslin\(\) populiacij\(\) sudaro 45 proc. moter\(\) ir 55 proc. vyr\(\), proporcingoje kvotin\(\) je imtyje bus toks pats ly\(\) i\(\) procentas, o neproporcingoje kvotin\(\) je imtyje procentai skirsis priklausomai nuo tyrimo tiksl\(\) (pavyzd\(\) iui, gali b\(\) tit siekiama gausesnio tam tikr\(\) menkai atstovaujam\(\) gyventoj\(\) segment\(\) dalyvavimo).
Nonprobability.Responde ntAssisted	Netikimybin⊠: respondent⊠ formuojama	Jau atrinkti imties vienetai padeda identifikuoti kitus tikslin\(\text{NS}\) s populiacijos vienetus (adaptuota pagal "Public Health Research Methods", ed. Greg Guest, Emily E. Namey, 2014). Tipi\(\text{NA}\) kas tokios atrankos pavyzdys yra sniego gni\(\text{UM}\) atranka, kai tyr\(\text{Njas}\) sudaro pirmin\(\text{N}\), tyrime numatyt\(\text{V}\) tinkamumo kriterij\(\text{V}\) atitinkan\(\text{Ni}\), imties vienet\(\text{V}\) grup\(\text{N}\). Tuomet jos atstov\(\text{V}\) yra pra\(\text{Noma}\) identifikuoti kitus tos pa\(\text{Nios}\) populiacijos narius, atitinkan\(\text{Nius}\) ius t\(\text{V}\) pat\(\text{V}\) tinkamumo kriterij\(\text{V}\) (taikoma atrankoms specifin\(\text{NS}\) se populiacijose, pavyzd\(\text{Niui}\), migrant\(\text{V}\) ir kt.).
MixedProbabilityNonprob ability	Millri tikimybinll ir netikimybinll	Imties dizainas, kuris integruoja tikimybin\(\text{ir} \) ir netikimybin\(\text{a trankas} \) atrankas tame pa\(\text{liame} \) atrankos sudarymo procese. Skirtinguose imties sudarymo etapuose gali b\(\text{u} \text{ti} \) naudojami skirtingi atrankos tipai. Pavyzd\(\text{liui} \), miesto ma\(\text{lum} \text{lum} \text{moksleivi} \text{lim} \text{lim} \text{liai} \) sudaryti, pirmajame etape atsitiktinai atrenkamos mokyklos. Tada antrame etape kiekvienoje mokykloje sudaroma mokini\(\text{lin} \text{lin} \text{lin} \text{lin} \text{lin} \text{tos pa\(\text{lios} \text{lin} \text{lin} \text{lin} \text{tos pa\(\text{lios} \text{lin} \

Code value	Code descriptive term	Code definition
		sudarymo procedūra tur⊠t⊠ būti koduojama atskirai.
Other	Kita	Naudoti, kai atrankos procedūra yra 🏻 inoma, bet jos s 🗈 ra 🗈 e n 🗠 ra.

Usage

DDI3.3

Module name: datacollection

Element name: TypeOfSamplingProcedure

TypeOfSample

DDI 3.2

Module Name: datacollection

Element Name: TypeOfSamplingProcedure

DDI 2.5

Element/Attribute Name: sampProc

Copyright and license

Copyright © DDI Alliance 2019.



This work is licensed under a <u>Creative Commons Attribution 4.0 International</u>.

Citation: DDI Alliance. (2021). SamplingProcedure [Atrankos procedūra] (Version 1.1.1) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.1. Available from: http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.4

CV definition

Atrankos metod

tipologija.

Details

CV short name: SamplingProcedure CV name: Atrankos procedūra

CV notes:

Pirm\(kart\(\) \(\) \(\) \(\) Odyn\(\) publikavo DDI aljansas. \(\) \(\) r: https://ddialliance.org/controlled-vocabularies/all.

Language: Lithuanian (It)

Version: 1.1.1

Canonical URI: <u>urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1</u>

Agency: <u>DDI Alliance</u>

Translator Agency: <u>Lithuanian Data Archive for Humanities and Social Sciences (LiDA)</u>

Code value	Code descriptive term	Code definition
TotalUniverseCompleteEn umeration	Tiriamoji visuma arba visas s¤ra¤as	Renkant duomenis \(\text{Mtraukiami visi tikslin} \text{Ms} \) populiacijos vienetai (individai, nam\(\text{U}\) \text{Ukiai}, organizacijos ir kt.). Pavyzd\(\text{Miui}, jei tikslin} \text{M populiacija} \) yra apibr\(\text{Mta}, kaip profesin} \(\text{S s} \text{Mjungos nariai}, visi \) profs\(\text{Mjungos nariai yra kvie} \text{Miami dalyvauti tyrime}. Taip \) pat vadinamas \(\text{"visuotiniu sura} \text{Mymu", jei pasirenkami} \) visi teritorinio vieneto \(\text{(pavyzd} \text{Miui,} \text{Malies} \) gyventojai.
Probability	Tikimybin⊠	Visi tikslin\(\text{N} \) s populiacijos vienetai (individai, nam\(\text{U} \) ikiai, organizacijos ir kt.) turi ne nulin\(\text{U} \) tikimyb\(\text{N} \) patekti\(\text{U} \) imt\(\text{U} \) i i\(\text{U} \) ii\(\text{U} \) ii\(\text{U} \) ii\(\text{U} \) ii\(\text{U} \) jalima tiksliai apskai\(\text{U} \) iuoti. Naudoti\(\text{M} \) platesn\(\text{U} \) termin\(\text{N} \), jei ne\(\text{U} \) inomas konkretesnis tikimybin\(\text{U} \) s atrankos tipas arba j\(\text{U} \) sunku nustatyti.
Probability.SimpleRando m	Tikimybin⊠: paprastoji atsitiktin⊠	Visi tikslin\(\text{N} \) populiacijos vienetai turi vienod\(\text{N} \) tikimyb\(\text{N} \) patekti\(\text{N} \) imt\(\text{N} \). Paprastai naudojamas visos populiacijos s\(\text{N} \) ra\(\text{N} \) atsitiktinio parinkimo metodu atrenkami imties vienetai.
Probability.SystematicRa ndom	Tikimybin⊠: sistemingoji atsitiktin⊠	Fiksuotas atrankos lingsnis nustatomas populiacijos dydli padalijant ili norimo imties dydlio. Po to, visli tikslinli populiaciji apimanliame slirale atsitiktinai parenkamas pradinis talkas. Tuomet pasirinktu

Code value	Code descriptive term	Code definition
		atrankos Ningsniu, pradedant nuo pradinio taNko, parenkami visi likN imties vienetai. Taip pat vadinama intervaline atranka. PavyzdNiui, NmonNs apklausai siekiama sudaryti 1000-io darbuotojN imtN iN 10000-iN darbuotojN sNraNo. Pradedant nuo atsitiktinai parinkto pradinio skaiNiaus, dalyvauti tyrime bus pakviestas kas deNimtas darbuotojas iN sNraNo.
Probability.Stratified	Tikimybin⊠: sluoksnin⊠	Tikslin\(\text{populiacija} \) yra padalinama \(\text{datskirus} \) ir nepersidengian\(\text{dius} \) segmentus (sluoksnius), apiman\(\text{dius} \) vis\(\text{populiacij\(\text{datskiris} \). Tada kiekviename sluoksnyje atskirai sudaromos atsitiktin\(\text{ds} \) imtys. Pavyzd\(\text{diui} \), atliekant nacionalin\(\text{diedosios} \) nuomon\(\text{ds} \) apklaus\(\text{diedosios} \), visi gyventojai suskirstomi\(\text{dot} \) du teritorinius sluoksnius: ryt\(\text{diedosios} \) ir vakar\(\text{d.} \). Po to, naudojant paprast\(\text{diedosios} \) arba sistemin\(\text{diedosios} \) atsitiktin\(\text{datarank\(\text{diedosios} \), i\(\text{kiekvieno} \) sluoksnio atrenkami imties vienetai. Naudoti\(\text{diedosios} \) platesn\(\text{diedosios} \) termin\(\text{diedosios} \), kai ne\(\text{diedosios} \) inomas konkretus sluoksnin\(\text{diedosios} \) imties tipas arba j\(\text{diedosios} \) sunku nustatyti.
Probability.Stratified.Proportional	TikimybinM: sluoksninM: proporcingoji	Tikslin\(Dopuliacija yra padalinama \(Dopuliacija yra padalinama \(Dopuliacija yra padalinama \(Dopuliacija yra padalinama \(Dopuliacija yra proporcin\(Dopuliacija yra proporcin\(Dopuliacija yra proporcingas sluoksnio populiacijos santykiniam didumui. Pavyzd\(Dopuliacija yra padalinama \(Dopuliac
Probability.Stratified.Disp roportional	TikimybinM: sluoksninM: neproporcingoji	Tikslin\(Dopuliacija yra padalinama \(Dopuliacija yra padalinama yra yperingoje yluoksnin\(Dopuliacija yra yra yra yra yra yra yra yra yra yr
Probability.Cluster	Tikimybin⊠: lizdin⊠	Tikslin\(\text{populiacija} yra padalinama \(\text{naturalius} \) segmentus (lizdus) ir sudaroma tikimybin\(\text{j} \) imtis. Tada duomenys renkami apie visus atrinkt\(\text{lizd} \) vienetus. Lizdai da\(\text{naturalize} \) platesn\(\text{termin} \text{lizd} \), kai ne\(\text{linomas} \) inomas

Code value	Code descriptive term	Code definition
		konkretesnis lizdin\(\mathbb{N} \)s atrankos tipas arba j\(\mathbb{N} \) sunku nustatyti.
Probability.Cluster.Simple Random	Tikimybin\(\text{M}\): lizdin\(\text{M}\): paprastoji atsitiktin\(\text{M}\)	Tikslin\(Dopuliacija yra padalinama \(Dopuliacija yra paprastoji atsitiktin\(Dopuliacija yra paprastoji atsitiktin\(Dopuliacija yra parankama yra paprankama yra paprankama yra paprankama yra paprankama yra paprankama yra paprankama yra padalinama \(Dopuliacija yra paprastoji atsitiktin\(Dopuliacija yra paprastoji atsitiktin\(Dopuliacija yra paprastoji atsitiktin\(Dopuliacija yra paprastoji atsitiktin\(Dopuliacija yra padalinama \(Dopuliacija yra paprastoji atsitiktin\(Dopuliacija yra paprastoji atsitiktin\(Dopuliacija yra padalinama \(Dopuliacija yra paprastoji atsitiktin\(Dopuliacija yra paprastoji atsitiktin\(Dopuliacija yra paprastoji atsitiktin\(Dopuliacija yra paprastoji atsitiktin\(Dopuliacija yra padalinama \(Dopuliacija yra paprastoji atsitiktin\(Dopuliacija yra padalinama \(Dopuliacija yra paprastoji atsitiktin\(Dopuliacija yra paprastoji atsitiktioji atsi
Probability.Cluster.Stratifi edRandom	Tikimybin\(\text{\text{\text{Iizdin\(\text{\ti}\text{\tin\text{\text{\text{\text{\text{\text{\ti}\ti}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}} \endremtine\}}}}}}}}} \endremtion \end{end{end{end{end{end{\text{\texi}\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\ti	Tikslin\(Dopuliacija yra padalinama \(Dopuliacija yra padalinama \(Dopuliacija yra padalinama \(Dopuliacija yra suskirstomi \(Dopuliacija yra suskirstomi \(Dopuliacija yra suskirstomi \(Dopuliacija yra suskirstomi \(Dopuliacija atsitiktin\(Dopuliacija ya atranka kiekviename sluoksnyje. Tada duomenys renkami apie visus atrinkt\(Dopuliacija yienetus. Pavyzd\(Dopuliacija yienetus. Pavyzd\(Dopuliacija yienetus. Yayzd\(Dopuliacija yra suskirstomi \(Dopuliacija yra suskirstomi \) attackin \(Dopuliacija yra suskirstomi \(Dopuliacija yra suskirstomi \) attackin \(Dopuliacija yra suskirstomi \(Dopuliacija yra suskirstomi \) attackin \(Dopuliacija yra suskirstomi \(Dopuliacija yra suskirstomi \) attackin \(Dopuliacija yra suskirstomi \(Dopuliacija yra suskirsto
Probability.Multistage	Tikimybin\(\text{\text{\text{I}}}: daugiapakop\(\text{\tint{\text{\tin\text{\texi}\text{\text{\text{\text{\text{\text{\texitit{\texitit{\texi\tin{\texitil{\text{\texicr{\text{\texict{\texit{\texi{\texi{\texi\tiexi{\texit{\texi\texit{\	Imtis sudaroma etapais kiekviename etape naudojant vis maßesnius vienetus, ir visuose etapuose taikoma tikimybinß atranka. Tikimybinß atrankos procedūra kiekviename etape gali būti skirtinga. Pavyzdßiui, miesto moksleiviß imties sudarymo pirmajame etape, mokyklos atrenkamos atsitiktinai. Antrajame etape atliekama paprastoji atsitiktinß klasiß atranka iß kiekvienos parinktos mokyklos. Tuomet treßiajame etape iß kiekvienos atrinktos klasß atsitiktinai parenkami mokiniai.
Nonprobability	Netikimybin	Imties vienet® (individ®, nam® ūki®, organizacij® ir kt.) atrinkimas i® tikslin®s populiacijos n®ra grind®iamas atsitiktine atranka. Ne®manoma nustatyti kiekvieno elemento tikimyb®s patekti ® imt®. Naudoti ®® platesn® termin®, kai ne®inomas konkretesnis netikimybin®s atrankos tipas arba j® sunku nustatyti, ar jei naudojami keli netikimybiniai metodai.
Nonprobability.Availabilit y	Netikimybin⊠: patogioji	Imties vienet® atranka grind®iama j® prieinamumu arba tuo, kad jie santykinai lengvai pasiekiami. Jie gali būti lengvai prieinami arba patys pasirenka dalyvauti tyrime (patys save atrenka). Tyr®jai gali būti numat® tam tikras tikslines grupes, ta®iau jie nekontroliuoja atrankos mechanizmo. Pavyzd®iui, gali būti kreipiamasi ® studentus, i®einan®ius i® tam tikro pastato universiteto miestelyje; arba asmenys ® imt® gali ®sitraukti savanori®kai, gav® kvietim®, kuris yra adresuotas didesnei grupei, o ne jiems konkre®iai. Taip pat ®i atranka vadinama "progine" atranka.
Nonprobability.Purposive	Netikimybin\(\text{\M}\): tikslin\(\text{\M}\)	Imties vienetai yra specialiai apibriami, parenkami ir su jais susisiekiama, nes jie gali pateikti informacijos tiriama tema. Atranka grindiama tyrj poiūriu

Code value	Code descriptive term	Code definition
		svarbiomis tiriam\(\text{nepriklausom}\(\text{ir}\) ir (arba) priklausom\(\text{kintam}\(\text{ji}\) charakteristikomis. Tyrimo autoriai arba \(\text{ji}\) \(\text{Mgalioti}\) asmenys kontroliuoja imties sudarymo mechanizm\(\text{ji}\), o tiriamoji visuma yra apibr\(\text{Mita}\) pagal atrankos kriterijus. Pavyzd\(\text{liui}\), medicinos tyr\(\text{ji}\) jas gali s\(\text{moningai}\) parinkti asmenis, kurie daugeliu at\(\text{Nvilgi}\) yra pana\(\text{lia}\) is, ta\(\text{liau}\) skiriasi tiriamos temos at\(\text{Nvilgii}\) (pavyzd\(\text{liui}\), i\(\text{gijo}\) arba nei\(\text{lgijo}\) po specifin\(\text{ls}\) sligos). Tarp tikslin\(\text{ls}\) satrankos r\(\text{liii}\) yra tipini\(\text{li}\) arba deviantini\(\text{lia}\) atvej\(\text{latankos}\), homogeni\(\text{lk}\) arba maksimaliai skirtin\(\text{lug}\) atvej\(\text{latankos}\), ekspertin\(\text{latanka}\) atranka ar ypatin\(\text{llag}\) atvej\(\text{latanka}\)
Nonprobability.Quota	Netikimybin⊠: kvotin⊠	Pagal tam tikrus i\(\text{\mathbb{N}}\) anksto nustatytus kriterijus (kvotas) tikslin\(\text{\mathbb{N}}\) populiacija yra padalinama \(\text{\mathbb{N}}\) atskirus ir nepersidengian\(\text{\mathbb{N}}\) ius segmentus. Paskirstymas pagal kvotas (lyties, am\(\text{\mathbb{N}}\) aus, etnin\(\text{\mathbb{N}}\)s priklausomyb\(\text{\mathbb{N}}\)s proporcijas ar kitas savybes, tokias kaip religija, i\(\text{\mathbb{N}}\)silavinimas ir kt.) turi atspind\(\text{\mathbb{N}}\)ti reali\(\text{\mathbb{N}}\) tikslin\(\text{\mathbb{N}}\)s populiacijos strukt\(\text{\mathbb{U}}\)r\(\text{\mathbb{N}}\) arba norimos tiriamosios populiacijos strukt\(\text{\mathbb{U}}\)r\(\text{\mathbb{N}}\) Tada kiekviename segmente netikimybin\(\text{\mathbb{N}}\)s atrankos b\(\text{\mathbb{U}}\)du renkami vienet\(\text{\mathbb{N}}\) skai\(\text{\mathbb{N}}\)ius. Pavyzd\(\text{\mathbb{N}}\)iui, jei tikslin\(\text{\mathbb{N}}\) populiacij\(\text{\mathbb{N}}\) sudaro 45 proc. moter\(\text{\mathbb{N}}\) ir tikslin\(\text{\mathbb{N}}\) populiacij\(\text{\mathbb{N}}\) sudaro 45 proc. moter\(\text{\mathbb{N}}\) ir tikslin\(\text{\mathbb{N}}\) proporcingoje kvotin\(\text{\mathbb{N}}\)je imtyje bus toks pats ly\(\text{\mathbb{N}}\) procentas, o neproporcingoje kvotin\(\text{\mathbb{N}}\)je imtyje procentai skirsis priklausomai nuo tyrimo tiksl\(\text{\mathbb{N}}\) (pavyzd\(\text{\mathbb{N}}\)iui, gali b\(\text{\mathbb{N}}\)ti siekiama gausesnio tam tikr\(\text{\mathbb{N}}\) menkai atstovaujam\(\text{\mathbb{N}}\) gyventoj\(\text{\mathbb{N}}\) segment\(\text{\mathbb{N}}\) dalyvavimo).
Nonprobability.Responde ntAssisted	Netikimybin⊠: respondent⊠ formuojama	Jau atrinkti imties vienetai padeda identifikuoti kitus tikslin\(\text{Is}\) sopuliacijos vienetus (adaptuota pagal "Public Health Research Methods", ed. Greg Guest, Emily E. Namey, 2014). Tipi\(\text{Is}\) tokios atrankos pavyzdys yra sniego gni\(\text{Ut}\) tatranka, kai tyr\(\text{Ij}\) as sudaro pirmin\(\text{I}\), tyrime numatyt\(\text{U}\) tinkamumo kriterij\(\text{I}\) atitinkan\(\text{Ii}\), imties vienet\(\text{I}\) grup\(\text{I}\). Tuomet jos atstov\(\text{U}\) yra pra\(\text{Noma}\) identifikuoti kitus tos pa\(\text{Iios}\) populiacijos narius, atitinkan\(\text{Iiu}\) ius t\(\text{I}\) pat\(\text{I}\) tinkamumo kriterij\(\text{U}\) (taikoma atrankoms specifin\(\text{Is}\) se populiacijose, pavyzd\(\text{Iiu}\), migrant\(\text{I}\) ir kt.).
MixedProbabilityNonprob ability	Mi@ri tikimybin@ ir netikimybin@	Imties dizainas, kuris integruoja tikimybin\(\text{ir} \) netikimybin\(\text{a atrankas} \) tame pa\(\text{liame} \) atrankos sudarymo procese. Skirtinguose imties sudarymo etapuose gali b\(\text{u} \) ti naudojami skirtingi atrankos tipai. Pavyzd\(\text{liu} \) in miesto ma\(\text{lum} \) moksleivi\(\text{lim} \) im\(\text{lia} \) is udaryti, pirmajame etape atsitiktinai atrenkamos mokyklos. Tada antrame etape kiekvienoje mokykloje sudaroma mokini\(\text{lin} \) kvotin\(\text{lin} \) imtis. Jei i\(\text{lin} \) tos pa\(\text{lios} \) tikslin\(\text{ls} \) spopuliacijos skirtingais atrankos metodais sudaromos atskiros imtys, tai kiekvienos imties sudarymo proced\(\text{lin} \) atskirai.
Other	Kita	Naudoti, kai atrankos procedūra yra ®inoma, bet jos

Code value	Code descriptive term	Code definition
		s¤ra¤e n¤ra.

Usage

DDI3.3

Module name: datacollection

Element name: TypeOfSamplingProcedure

TypeOfSample

DDI 3.2

Module Name: datacollection

Element Name: <u>TypeOfSamplingProcedure</u>

DDI 2.5

Element/Attribute Name: sampProc

Copyright and license

Copyright © DDI Alliance 2019.



This work is licensed under a <u>Creative Commons Attribution 4.0 International</u>.

Citation: DDI Alliance. (2021). SamplingProcedure [Atrankos procedūra] (Version 1.1.1) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.1. Available from:

http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1

CV definition

Een indeling van steekproefmethodes.

Details

CV short name: SamplingProcedure CV name: Steekproefmethode

CV notes:

Language: Dutch (nl) Version: 1.1.4

Version notes:

To align with a new versioning system, this version has been automatically created by copying the previous version

PUBLISHED-1.1.1.

Canonical URI: <u>urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.4</u>

Agency: <u>DDI Alliance</u>

Translator Agency: <u>DANS</u>

Code value	Code descriptive term	Code definition
TotalUniverseCompleteEn umeration	Totale populatie	
Probability	Kanssteekproef	
Probability.SimpleRando m	Kanssteekproef: Eenvoudig aselect	
Probability.SystematicRa ndom	Kanssteekproef: Systematisch	
Probability.Stratified	Kanssteekproef: Gestratificeerd	
Probability.Stratified.Proportional	Kanssteekproef: Gestratificeerd: Proportioneel	
Probability.Stratified.Disp roportional	Kanssteekproef: Gestratificeerd: Disproportioneel	
Probability.Cluster	Kanssteekproef: Cluster	

Code value	Code descriptive term	Code definition
Probability.Cluster.Simple Random	Kanssteekproef: Cluster: Eenvoudig aselect	
Probability.Cluster.Stratifi edRandom	Kanssteekproef: Cluster: Gestratificeerd	
Probability.Multistage	Kanssteekproef: Multi- stage	
Nonprobability	Niet-kanssteekproef	
Nonprobability.Availabilit y	Niet-kanssteekproef: Availability	
Nonprobability.Purposive	Niet-kanssteekproef: Purposive	
Nonprobability.Quota	Niet-kanssteekproef: Quota	
Nonprobability.Responde ntAssisted	Niet-kanssteekproef: Respondent-assisted	
MixedProbabilityNonprob ability	Gemengde kanssteekproef en niet- kanssteekproef	
Other	Anders	

Deprecated c	odes list
--------------	-----------

Usage

DDI-L 3.3

Module name: datacollection

Element name: TypeOfSamplingProcedure

TypeOfSample

DDI-L 3.2

Module Name: datacollection

Element Name: TypeOfSamplingProcedure

DDI-C 2.5

Element/Attribute Name: sampProc

Copyright and license

Copyright © DDI Alliance 2019.



This work is licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International.

Citation: DDI Alliance. (2022). SamplingProcedure [Steekproefmethode] (Version 1.1.1) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.1. Available from:

http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.4

CV definition

Een indeling van steekproefmethodes.

Details

CV short name: SamplingProcedure CV name: Steekproefmethode

CV notes:

Language: Dutch (nl)
Version: 1.1.1

Canonical URI: <u>urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1</u>

Agency: DDI Alliance
Translator Agency: DANS

Code value	Code descriptive term	Code definition
TotalUniverseCompleteEn umeration	Totale populatie	
Probability	Kanssteekproef	
Probability.SimpleRando m	Kanssteekproef: Eenvoudig aselect	
Probability.SystematicRa ndom	Kanssteekproef: Systematisch	
Probability.Stratified	Kanssteekproef: Gestratificeerd	
Probability.Stratified.Proportional	Kanssteekproef: Gestratificeerd: Proportioneel	
Probability.Stratified.Disp roportional	Kanssteekproef: Gestratificeerd: Disproportioneel	
Probability.Cluster	Kanssteekproef: Cluster	
Probability.Cluster.Simple Random	Kanssteekproef: Cluster: Eenvoudig aselect	

Code value	Code descriptive term	Code definition
Probability.Cluster.Stratifi edRandom	Kanssteekproef: Cluster: Gestratificeerd	
Probability.Multistage	Kanssteekproef: Multi- stage	
Nonprobability	Niet-kanssteekproef	
Nonprobability.Availabilit y	Niet-kanssteekproef: Availability	
Nonprobability.Purposive	Niet-kanssteekproef: Purposive	
Nonprobability.Quota	Niet-kanssteekproef: Quota	
Nonprobability.Responde ntAssisted	Niet-kanssteekproef: Respondent-assisted	
MixedProbabilityNonprob ability	Gemengde kanssteekproef en niet- kanssteekproef	
Other	Anders	

Usage

DDI-L 3.3

Module name: datacollection

Element name: TypeOfSamplingProcedure

TypeOfSample

DDI-L 3.2

Module Name: datacollection

Element Name: <u>TypeOfSamplingProcedure</u>

DDI-C 2.5

Element/Attribute Name: sampProc

Copyright and license

Copyright © DDI Alliance 2019.



This work is licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International.

Citation: DDI Alliance. (2022). SamplingProcedure [Steekproefmethode] (Version 1.1.1) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.1. Available from:

http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1

CV definition

Inneholder en typologi av ulike utvalgsmetoder.

Details

CV short name: SamplingProcedure CV name: Utvalgsmetode

CV notes:

Language: Norwegian (no)

Version: 1.1.4

Version notes:

To align with a new versioning system, this version has been automatically created by copying the previous version

PUBLISHED-1.1.1.

Canonical URI: <u>urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.4</u>

Agency: <u>DDI Alliance</u>

Translator Agency: NSD - Norwegian Centre for Research Data

Code value	Code descriptive term	Code definition
TotalUniverseCompleteEn umeration	Hele populasjonen/total oppregning	Alle enheter (individer, husholdninger, organisasjoner etc.) i målpopulasjonen er inkludert i datainnsamlingen. For eksempel: dersom målpopulasjonen er definert som medlemmer av en fagforening blir alle medlemmene invitert til å delta i studien. Også kalt 'sensus' dersom hele populasjonen av en regional enhet (f.eks et land) er valgt.
Probability	Sannsynlighetsutvalg	Alle enheter (individer, husholdninger, organisasjoner etc.) i målpopulasjonen har en sannsynlighet større enn null for å bli inkludert i utvalget og denne sannsynligheten kan utregnes. Bruksmerknad: Bruk dette bredere begrepet dersom en mer spesifikk type sannsynlighetsutvalg ikke er kjent eller dersom det er vanskelig å definere.
Probability.SimpleRando m	Sannsynlighetsutvalg: Enkelt tilfeldig	Alle enheter i målpopulasjonen har en lik sjanse for å bli inkludert i utvalget. Vanligvis listes hele populasjonen i en 'utvalgsramme' og enhetene blir valgt ut fra denne ved en tilfeldig utvalgsmetode.
Probability.SystematicRa	Sannsynlighetsutvalg:	Et fast seleksjonsintervall er bestemt ved å dele

Code value	Code descriptive term	Code definition
ndom	Systematisk tilfeldig	populasjonsstørrelsen på den ønskede utvalgsstørrelsen. Et startpunkt er deretter trukket tilfeldig fra utvalgsrammen, som normalt dekker hele målpopulasjonen. Fra startpunktet blir enheter for utvalget trukket basert på seleksjonsintervallet. Også kjent som utvalgsintervall. For eksempel, en bedriftsundersøkelse ønsker et utvalg på 1000 ansatte av 10.000 totalt. Ut fra et tilfeldig startnummer blir hvert tiende navn fra ansattlisten til bedriften invitert til å delta i studien.
Probability.Stratified	Sannsynlighetsutvalg: Stratifisert	Målpopulasjonen er delt i ulike og gjensidig utelukkende strata som dekker hele populasjonen. Uavhengige tilfeldige utvalg blir deretter trukket innenfor hvert stratum. For eksempel i nasjonale befolkningsundersøkelser blir hele populasjonen delt i to regionale strata: øst og vest. Deretter blir utvalgsenheter trukket fra hver region ved bruk av tilfeldig eller systematisk utvalg. Bruk dette bredere begrepet dersom den spesifikke typen stratifisert utvalg ikke er kjent eller er vanskelig å identifisere.
Probability.Stratified.Proportional	Sannsynlighetsutvalg: Stratifisert: Proporsjonalt	Målpopulasjonen er delt i flere strata som er gjensidig utelukkende og dekker hele populasjonen. I proporsjonalt stratifisert utvalg er antallet elementer som velges fra hvert strata proporsjonalt til populasjonsstørrelsen til stratumet sett i forhold til hele populasjonen. For eksempel: Et land er delt i to regionale strata som tilsier 80 prosent (vest) og 20 prosent (øst) av hele populasjonen. For et utvalg på 1000 personer ville 800 (dvs 80%) bli trukket fra vest og 200 (dvs 20%) fra øst for å gi en riktig representasjon av deres andel av den totale populasjonen.
Probability.Stratified.Disp roportional	Sannsynlighetsutvalg: Stratifisert: Disproporsjonalt	Målpopulasjonen er delt i flere strata som er gjensidig utelukkende og dekker hele populasjonen. For et uproporsjonalt utvalg står antallet elementer som velges fra hvert strata ikke proporsjonalt til størrelsen på stratumet i forhold til hele populasjonen. Utvalgsstørrelsen fra hvert stratum kan være lik, optimal, eller kan avspeile hensikten med studien, som er å oversample enkelte undergrupper av populasjonen. For eksempel: Et land er delt i to regionale strata som tilsier 80 prosent (vest) og 20 prosent (øst) av hele populasjonen. Dersom det er behov for lik representasjon av begge regionene i studien kan halve utvalget bli trukket fra øst og andre halvdelen fra vest slik at hver region representerer 50% av utvalget. Om det er behov for en mer detaljert analyse av populasjonen i øst kan 40% av enhetene bli trukket fra vest og 60% fra øst, slik at øst er overrepresentert.
Probability.Cluster	Sannsynlighetsutvalg: Klynge	Målpopulasjonen er delt i naturlige grupper (klustere) og et sannsynlighetsutvalg av klusterne blir valgt. Data blir deretter samlet inn fra alle enhetene innen hver utvalgte kluster. Utvelgelsen er ofte gruppert ut fra geografi eller tidsperiode. Bruksmerknad: Bruk dette

Code value	Code descriptive term	Code definition
		bredere begrepet dersom den mer spesifikke typen klusterutvalg er ukjent eller dersom typen er vanskelig å identifisere.
Probability.Cluster.Simple Random	Sannsynlighetsutvalg: Klynge: Enkelt tilfeldig	Målpopulasjonen er delt i naturlige grupper (kluster) og et enkelt tilfeldig utvalg av klusterne blir valgt. Data blir deretter samlet inn fra alle enhetene innen hvert utvalgte kluster. For eksempel, for et utvalg av studenter i en by ville først et antall skoler bli valgt tilfeldig, og deretter ville alle studentene fra hver utvalgte skole bli inkludert.
Probability.Cluster.Stratifi edRandom	Sannsynlighetsutvalg: Klynge: Stratifisert tilfeldig	Målpopulasjonen er delt i naturlige grupper (kluster). Disse blir igjen delt i gjensidig utelukkende i strata og et tilfeldig utvalg av klustre blir valgt fra hvert stratum. Data blir deretter samlet inn fra alle enhetene i hvert utvalgte kluster. For eksempel for et utvalg av studenter i en by ville skolene bli delt i to strata ut fra type skole (privat vs.offentlig). Skoler blir deretter tilfeldig trukket fra hver stratum og alle studentene fra hver utvalgte skole ville bli inkluidert i utvalget.
Probability.Multistage	Sannsynlighetsutvalg: Flertrinns	Utvelgelsen skjer trinnvis ved bruk av mindre og mindre enheter for hvert trinn, og hvert trinn omfatter et sannsynlighetsutvalg. Typen sannsynlighetsutvalg kan variere på hvert trinn. For eksempel for å få et utvalg studenter i en by blir skolene trukket tilfeldig i første steg. Et tilfeldig utvalg av klasser innen hver utvalgte skole blir trukket i neste steg. Studentene blir deretter tilfeldig trukket fra hver av disse klassene på tredje trinn.
Nonprobability	Ikke-sannsynlighet	Valget av enheter (individer, husholdninger, organisasjoner etc.) fra målpopulasjonen blir ikke trukket basert på tilfeldig utvalg. Det er ikke mulig å bestemme sannsynligheten for at hver enhet blir inkludert i utvalget. Bruksmerknad: Dette bredere begrepet benyttes dersom det er ukjent hvilken mer spesifikk type ikke-sannsynlighetsutvalg det omhandler, dersom typen er vanskelig å identifisere, eller om flere metoder for ikke-sannsynlighetsutvalg benyttes.
Nonprobability.Availabilit y	Ikke-sannsynlighet: Tilgjengelighetsutvalg	Utvalget blir trukket basert på enhetenes tilgjengelighet. Enhetene kan være lette å få tak i, eller kan ha meldt seg selv til å delta i studien (selvutvelgelse). Forskere kan ha tanker om å inkludere visse målgrupper, men de kan ikke kontrollere utvalgsmekanismene. For eksempel studenter som går ut fra en viss bygning på universitetsområdet kan bli kontaktet, eller individer kan frivillig melde seg til å delta som svar på en invitasjon som ikke spesifikt var rettet mot dem, men en større gruppe som de tilhører. Blir også kalt 'bekvemmelighetsutvalg' eller 'mulighetsutvalg'.
Nonprobability.Purposive	lkke-sannsynlighet: Målrettet utvalg	Enhetene i utvalget identifiseres spesifikt, velges ut og kontaktes på grunn av informasjonen de kan gi om forskningsemnet som studeres. Utvelgelsen er basert

Code value	Code descriptive term	Code definition
		på ulike karakteristikker ved de uavhengige og/eller avhengige variablene som skal studeres, og avhenger av forskerens vurdering. Studiens forfattere, eller andre personer som er gitt tillatelse, kontrollerer utvalgsmekanismene og det definerte universet med hensyn til utvalgskriteriene. Blir også kalt 'bedømmelsesutvalg'. For eksempel kan en forsker innen medisin med hensikt velge individer som ligner hverandre, med unntak av visse utfall, som en spesifikk sykdom. Noen typer målrettet utvalg er typiske/avvikende tilfeller, homogene/maksimal variasjon, eksperter, og utvalg av kritiske tilfeller.
Nonprobability.Quota	Ikke-sannsynlighet: Kvote	Målpopulasjonen er delt i flere ulike og gjensidig utelukkende segment i henhold til noen forhåndsdefinerte kvoteringskriterier. Fordelingen av kvoteringskriteriene (kjønn/alder/etnisitet, eller andre karakteristikker, som religion, utdanning etc.) skal reflektere den virkelige strukturen i målpopulasjonen eller strukturen i den ønskede studiepopulasjonen. Ikke-sannsynlighetsutvalg blir da trukket fra hvert segment inntil et spesifikt antall enheter er nådd. For eksempel dersom målpopulasjonen består av 45% kvinner og 55% menn, vil et proporsjonalt kvoteutvalg ha samme kjønnsfordeling, mens fordelingen vil være annerledes i et ikke-proporsjonalt kvoteutvalg, basert på en studierelatert faktor (f. eks behovet for å overinkludere visse underrepresenterte deler av populasjonen).
Nonprobability.Responde ntAssisted	Ikke-sannsynlighet: Respondent-assistert	Enhetene i utvalget identifiseres i målpopulasjonen ved hjelp av enheter som allerede er valgt (fra 'Public Health Research Methods', red. Greg Guest, Emily E. Namey, 2014). En typisk variant er snøballutvelgelse, der forskeren identifiserer en gruppe enheter som stemmer overens med spesifikke utvalgskriterier. Disse blir spurt om å rekruttere andre deltakere i samme populasjon som oppfyller samme utvalgskriterier (utvelgelse av særskilte populasjoner som migranter, etc.).
MixedProbabilityNonprob ability	Blandet sannsynlighets- og ikke- sannsynlighetsutvalg	Utvalgsdesign som kombinerer sannsynlighets- og ikke-sannsynlighetsutvalg i samme utvalgsprosess. Forskjellige utvalgsmetoder kan bli brukt på ulike steg i utvalgsprosessen. For eksempel for en studie av minoritetsstudenter i en by blir skoler trukket tilfeldig i første stadie. Deretter trekkes et kvoteutvalg av studenter fra hver skole i andre steg. Dersom separate utvalg er trukket fra samme målpopulasjon ved bruk av ulike utvalgsmetoder, bør typen utvalgsprosedyre som blir brukt for hvert utvalg klassifiseres separat.
Other	Annet	Bruk dersom utvalgsmetoden er kjent, men ikke funnet i listen.

Usage

DDI3.3

Module name: datacollection

Element name: TypeOfSamplingProcedure

Module Name: datacollection

Element Name: TypeOfSamplingProcedure

Element Number in DDI 2.1: 2.3.1.4 Element/Attribute Name: sampProc

Copyright and license

Copyright © DDI Alliance 2019.

This work is licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International. Citation: DDI Alliance. (2020). SamplingProcedure [Utvalgsmetode] (Version 1.1.1) [Controlled vocabulary].

CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.1. Available from:

http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.4

CV definition

Inneholder en typologi av ulike utvalgsmetoder.

Details

CV short name: SamplingProcedure CV name: Utvalgsmetode

CV notes:

Language: Norwegian (no)

Version: 1.1.1

Canonical URI: <u>urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1</u>

Agency: <u>DDI Alliance</u>

Translator Agency: <u>NSD - Norwegian Centre for Research Data</u>

Code value	Code descriptive term	Code definition
TotalUniverseCompleteEn umeration	Hele populasjonen/total oppregning	Alle enheter (individer, husholdninger, organisasjoner etc.) i målpopulasjonen er inkludert i datainnsamlingen. For eksempel: dersom målpopulasjonen er definert som medlemmer av en fagforening blir alle medlemmene invitert til å delta i studien. Også kalt 'sensus' dersom hele populasjonen av en regional enhet (f.eks et land) er valgt.
Probability	Sannsynlighetsutvalg	Alle enheter (individer, husholdninger, organisasjoner etc.) i målpopulasjonen har en sannsynlighet større enn null for å bli inkludert i utvalget og denne sannsynligheten kan utregnes. Bruksmerknad: Bruk dette bredere begrepet dersom en mer spesifikk type sannsynlighetsutvalg ikke er kjent eller dersom det er vanskelig å definere.
Probability.SimpleRando m	Sannsynlighetsutvalg: Enkelt tilfeldig	Alle enheter i målpopulasjonen har en lik sjanse for å bli inkludert i utvalget. Vanligvis listes hele populasjonen i en 'utvalgsramme' og enhetene blir valgt ut fra denne ved en tilfeldig utvalgsmetode.
Probability.SystematicRa ndom	Sannsynlighetsutvalg: Systematisk tilfeldig	Et fast seleksjonsintervall er bestemt ved å dele populasjonsstørrelsen på den ønskede utvalgsstørrelsen. Et startpunkt er deretter trukket tilfeldig fra utvalgsrammen, som normalt dekker hele målpopulasjonen. Fra startpunktet blir enheter for

Code value	Code descriptive term	Code definition
		utvalget trukket basert på seleksjonsintervallet. Også kjent som utvalgsintervall. For eksempel, en bedriftsundersøkelse ønsker et utvalg på 1000 ansatte av 10.000 totalt. Ut fra et tilfeldig startnummer blir hvert tiende navn fra ansattlisten til bedriften invitert til å delta i studien.
Probability.Stratified	Sannsynlighetsutvalg: Stratifisert	Målpopulasjonen er delt i ulike og gjensidig utelukkende strata som dekker hele populasjonen. Uavhengige tilfeldige utvalg blir deretter trukket innenfor hvert stratum. For eksempel i nasjonale befolkningsundersøkelser blir hele populasjonen delt i to regionale strata: øst og vest. Deretter blir utvalgsenheter trukket fra hver region ved bruk av tilfeldig eller systematisk utvalg. Bruk dette bredere begrepet dersom den spesifikke typen stratifisert utvalg ikke er kjent eller er vanskelig å identifisere.
Probability.Stratified.Proportional	Sannsynlighetsutvalg: Stratifisert: Proporsjonalt	Målpopulasjonen er delt i flere strata som er gjensidig utelukkende og dekker hele populasjonen. I proporsjonalt stratifisert utvalg er antallet elementer som velges fra hvert strata proporsjonalt til populasjonsstørrelsen til stratumet sett i forhold til hele populasjonen. For eksempel: Et land er delt i to regionale strata som tilsier 80 prosent (vest) og 20 prosent (øst) av hele populasjonen. For et utvalg på 1000 personer ville 800 (dvs 80%) bli trukket fra vest og 200 (dvs 20%) fra øst for å gi en riktig representasjon av deres andel av den totale populasjonen.
Probability.Stratified.Disp roportional	Sannsynlighetsutvalg: Stratifisert: Disproporsjonalt	Målpopulasjonen er delt i flere strata som er gjensidig utelukkende og dekker hele populasjonen. For et uproporsjonalt utvalg står antallet elementer som velges fra hvert strata ikke proporsjonalt til størrelsen på stratumet i forhold til hele populasjonen. Utvalgsstørrelsen fra hvert stratum kan være lik, optimal, eller kan avspeile hensikten med studien, som er å oversample enkelte undergrupper av populasjonen. For eksempel: Et land er delt i to regionale strata som tilsier 80 prosent (vest) og 20 prosent (øst) av hele populasjonen. Dersom det er behov for lik representasjon av begge regionene i studien kan halve utvalget bli trukket fra øst og andre halvdelen fra vest slik at hver region representerer 50% av utvalget. Om det er behov for en mer detaljert analyse av populasjonen i øst kan 40% av enhetene bli trukket fra vest og 60% fra øst, slik at øst er overrepresentert.
Probability.Cluster	Sannsynlighetsutvalg: Klynge	Målpopulasjonen er delt i naturlige grupper (klustere) og et sannsynlighetsutvalg av klusterne blir valgt. Data blir deretter samlet inn fra alle enhetene innen hver utvalgte kluster. Utvelgelsen er ofte gruppert ut fra geografi eller tidsperiode. Bruksmerknad: Bruk dette bredere begrepet dersom den mer spesifikke typen klusterutvalg er ukjent eller dersom typen er vanskelig å identifisere.

Code value	Code descriptive term	Code definition
Probability.Cluster.Simple Random	Sannsynlighetsutvalg: Klynge: Enkelt tilfeldig	Målpopulasjonen er delt i naturlige grupper (kluster) og et enkelt tilfeldig utvalg av klusterne blir valgt. Data blir deretter samlet inn fra alle enhetene innen hvert utvalgte kluster. For eksempel, for et utvalg av studenter i en by ville først et antall skoler bli valgt tilfeldig, og deretter ville alle studentene fra hver utvalgte skole bli inkludert.
Probability.Cluster.Stratifi edRandom	Sannsynlighetsutvalg: Klynge: Stratifisert tilfeldig	Målpopulasjonen er delt i naturlige grupper (kluster). Disse blir igjen delt i gjensidig utelukkende i strata og et tilfeldig utvalg av klustre blir valgt fra hvert stratum. Data blir deretter samlet inn fra alle enhetene i hvert utvalgte kluster. For eksempel for et utvalg av studenter i en by ville skolene bli delt i to strata ut fra type skole (privat vs.offentlig). Skoler blir deretter tilfeldig trukket fra hver stratum og alle studentene fra hver utvalgte skole ville bli inkluidert i utvalget.
Probability.Multistage	Sannsynlighetsutvalg: Flertrinns	Utvelgelsen skjer trinnvis ved bruk av mindre og mindre enheter for hvert trinn, og hvert trinn omfatter et sannsynlighetsutvalg. Typen sannsynlighetsutvalg kan variere på hvert trinn. For eksempel for å få et utvalg studenter i en by blir skolene trukket tilfeldig i første steg. Et tilfeldig utvalg av klasser innen hver utvalgte skole blir trukket i neste steg. Studentene blir deretter tilfeldig trukket fra hver av disse klassene på tredje trinn.
Nonprobability	Ikke-sannsynlighet	Valget av enheter (individer, husholdninger, organisasjoner etc.) fra målpopulasjonen blir ikke trukket basert på tilfeldig utvalg. Det er ikke mulig å bestemme sannsynligheten for at hver enhet blir inkludert i utvalget. Bruksmerknad: Dette bredere begrepet benyttes dersom det er ukjent hvilken mer spesifikk type ikke-sannsynlighetsutvalg det omhandler, dersom typen er vanskelig å identifisere, eller om flere metoder for ikke-sannsynlighetsutvalg benyttes.
Nonprobability.Availabilit y	Ikke-sannsynlighet: Tilgjengelighetsutvalg	Utvalget blir trukket basert på enhetenes tilgjengelighet. Enhetene kan være lette å få tak i, eller kan ha meldt seg selv til å delta i studien (selvutvelgelse). Forskere kan ha tanker om å inkludere visse målgrupper, men de kan ikke kontrollere utvalgsmekanismene. For eksempel studenter som går ut fra en viss bygning på universitetsområdet kan bli kontaktet, eller individer kan frivillig melde seg til å delta som svar på en invitasjon som ikke spesifikt var rettet mot dem, men en større gruppe som de tilhører. Blir også kalt 'bekvemmelighetsutvalg' eller 'mulighetsutvalg'.
Nonprobability.Purposive	lkke-sannsynlighet: Målrettet utvalg	Enhetene i utvalget identifiseres spesifikt, velges ut og kontaktes på grunn av informasjonen de kan gi om forskningsemnet som studeres. Utvelgelsen er basert på ulike karakteristikker ved de uavhengige og/eller avhengige variablene som skal studeres, og avhenger av forskerens vurdering. Studiens forfattere, eller andre personer som er gitt tillatelse, kontrollerer

Code value	Code descriptive term	Code definition
		utvalgsmekanismene og det definerte universet med hensyn til utvalgskriteriene. Blir også kalt 'bedømmelsesutvalg'. For eksempel kan en forsker innen medisin med hensikt velge individer som ligner hverandre, med unntak av visse utfall, som en spesifikk sykdom. Noen typer målrettet utvalg er typiske/avvikende tilfeller, homogene/maksimal variasjon, eksperter, og utvalg av kritiske tilfeller.
Nonprobability.Quota	Ikke-sannsynlighet: Kvote	Målpopulasjonen er delt i flere ulike og gjensidig utelukkende segment i henhold til noen forhåndsdefinerte kvoteringskriterier. Fordelingen av kvoteringskriteriene (kjønn/alder/etnisitet, eller andre karakteristikker, som religion, utdanning etc.) skal reflektere den virkelige strukturen i målpopulasjonen eller strukturen i den ønskede studiepopulasjonen. Ikke-sannsynlighetsutvalg blir da trukket fra hvert segment inntil et spesifikt antall enheter er nådd. For eksempel dersom målpopulasjonen består av 45% kvinner og 55% menn, vil et proporsjonalt kvoteutvalg ha samme kjønnsfordeling, mens fordelingen vil være annerledes i et ikke-proporsjonalt kvoteutvalg, basert på en studierelatert faktor (f. eks behovet for å overinkludere visse underrepresenterte deler av populasjonen).
Nonprobability.Responde ntAssisted	Ikke-sannsynlighet: Respondent-assistert	Enhetene i utvalget identifiseres i målpopulasjonen ved hjelp av enheter som allerede er valgt (fra 'Public Health Research Methods', red. Greg Guest, Emily E. Namey, 2014). En typisk variant er snøballutvelgelse, der forskeren identifiserer en gruppe enheter som stemmer overens med spesifikke utvalgskriterier. Disse blir spurt om å rekruttere andre deltakere i samme populasjon som oppfyller samme utvalgskriterier (utvelgelse av særskilte populasjoner som migranter, etc.).
MixedProbabilityNonprob ability	Blandet sannsynlighets- og ikke- sannsynlighetsutvalg	Utvalgsdesign som kombinerer sannsynlighets- og ikke-sannsynlighetsutvalg i samme utvalgsprosess. Forskjellige utvalgsmetoder kan bli brukt på ulike steg i utvalgsprosessen. For eksempel for en studie av minoritetsstudenter i en by blir skoler trukket tilfeldig i første stadie. Deretter trekkes et kvoteutvalg av studenter fra hver skole i andre steg. Dersom separate utvalg er trukket fra samme målpopulasjon ved bruk av ulike utvalgsmetoder, bør typen utvalgsprosedyre som blir brukt for hvert utvalg klassifiseres separat.
Other	Annet	Bruk dersom utvalgsmetoden er kjent, men ikke funnet i listen.

Deprecated codes list	

Usage

DDI3.3

Module name: datacollection

Element name: TypeOfSamplingProcedure

DDI 3.2

Module Name: datacollection

Element Name: TypeOfSamplingProcedure

DDI 2.5

Element Number in DDI 2.1: 2.3.1.4 Element/Attribute Name: sampProc

Copyright and license

Copyright © DDI Alliance 2019.



This work is licensed under a <u>Creative Commons Attribution 4.0 International</u>.

Citation: DDI Alliance. (2020). SamplingProcedure [Utvalgsmetode] (Version 1.1.1) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.1. Available from:

http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1

CV definition

Tipologia de métodos de amostragem.

Details

CV short name: SamplingProcedure CV name: Método de amostragem

CV notes:

Language: Portuguese (pt)

Version: 1.1.4

Version notes:

To align with a new versioning system, this version has been automatically created by copying the previous version

PUBLISHED-1.1.1.

Canonical URI: <u>urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.4</u>

Agency: <u>DDI Alliance</u>

Translator Agency: Arquivo Português de Informação Social (APIS)

Code value	Code descriptive term	Code definition
TotalUniverseCompleteEn umeration	Universo total/Enumeração completa	Todas as unidades (indivíduos, famílias/agregados, organizações, etc.) de uma população-alvo são incluídas na recolha de dados. Por exemplo, se a população-alvo for definida como os membros de um sindicato, todos os membros do sindicato são convidados a participar do estudo. Também chamado de "censo", se toda a população de uma unidade regional (por exemplo, um país) for selecionada.
Probability	Probabilística	Todas as unidades (indivíduos, famílias/agregados, organizações, etc.) de uma população-alvo têm uma probabilidade diferente de zero de serem incluídas na amostra e essa probabilidade pode ser determinada com precisão. Usar este termo mais amplo se o tipo mais específico de amostragem probabilística não for conhecido ou se for difícil de identificar.
Probability.SimpleRando m	Probabilística: Aleatória simples	Todas as unidades de uma população-alvo têm a mesma probabilidade de serem incluídas na amostra. Normalmente, toda a população é listada numa grelha de amostragem e as unidades são escolhidas a partir dessa grelha usando um método de seleção aleatória.

Code value	Code descriptive term	Code definition
Probability.SystematicRa ndom	Probabilística: Aleatória sistemática	Um intervalo de seleção fixo é determinado, dividindo o tamanho da população pelo tamanho de amostra desejado. Um ponto de partida é então escolhido aleatoriamente da grelha de amostragem, que cobre normalmente toda a população-alvo. A partir deste ponto inicial, as unidades da amostra são escolhidas com base no intervalo de seleção. Também conhecido como amostragem de intervalo. Por exemplo, um inquérito de empresa com uma amostra de 1000 funcionários num total de 10000. Começando por um número inicial aleatório, a cada 10 nomes da lista de funcionários da empresa, há um funcionário convidado a participar no estudo.
Probability.Stratified	Probabilística: Estratificada	A população-alvo é subdividida em segmentos separados e mutuamente exclusivos (estratos) que cobrem toda a população. Amostras aleatórias independentes são extraídas de cada segmento. Por exemplo, num inquérito de opinião pública nacional, a população total é dividida em dois estratos regionais: leste e oeste. Depois disso, as unidades de amostragem são retiradas de dentro de cada região usando a amostragem aleatória simples ou sistemática. Usar este termo mais amplo se o tipo específico de amostragem estratificada não for conhecido ou se for difícil de identificar.
Probability.Stratified.Proportional	Probabilística: Estratificada: Proporcional	A população-alvo é subdividida em segmentos separados e mutuamente exclusivos (estratos) que cobrem toda a população. Na amostragem estratificada proporcional, o número de elementos escolhidos em cada estrato é proporcional à dimensão da população do estrato tendo em conta o seu peso na população total. Por exemplo, um país é dividido em dois estratos regionais que compreendem 80% (oeste) e 20% (leste) da população total. Para uma amostra de 1000 pessoas, 800 (ou seja, 80%) seriam retiradas do oeste e 200 (ou seja, 20%) do leste, por forma a representar com precisão a sua proporção na população total.
Probability.Stratified.Disp roportional	Probabilística: Estratificada: Não proporcional	A população-alvo é subdividida em segmentos separados e mutuamente exclusivos (estratos) que cobrem toda a população. Na amostragem não proporcional, o número de unidades escolhidas de cada estrato não é proporcional à dimensão da população do estrato quando visto em relação à população total. O número de unidades selecionadas de cada estrato pode ser igual, ideal, ou pode refletir o objetivo do estudo, como a sobreamostragem de diferentes subgrupos da população. Por exemplo, um país é dividido em dois estratos regionais que abrangem 80% (oeste) e 20% (leste) da população do país. Se uma representação igual das duas regiões for necessária num estudo, metade da amostra pode ser extraída do oeste e metade do leste, de modo que cada região é representada por 50% da amostra. Se for necessária uma análise mais detalhada da população do leste, 40% das unidades podem ser

Code value	Code descriptive term	Code definition
		retiradas do oeste e 60% do leste para que este esteja sobrerepresentado.
Probability.Cluster	Probabilística: Clusters (por conglomerados)	A população-alvo é dividida em segmentos que ocorrem naturalmente (clusters) e uma amostra probabilística de clusters é selecionada. Os dados são recolhidos de todas as unidades dentro de cada cluster selecionado. A amostragem por clusters é bastante usada por localização geográfica ou período de tempo. Usar este termo mais amplo se o tipo específico de amostragem por clusters não for conhecido ou for difícil de identificar.
Probability.Cluster.Simple Random	Probabilística: Clusters: Aleatória simples	A população-alvo é dividida em segmentos que ocorrem naturalmente (clusters) e uma amostra aleatória simples de clusters é selecionada. Os dados são recolhidos de todas as unidades em cada cluster selecionado. Por exemplo, para uma amostra de estudantes numa cidade, várias escolas seriam escolhidas usando o método de seleção aleatória e todos os alunos de todas as escolas selecionadas para amostra seriam incluídos.
Probability.Cluster.Stratifi edRandom	Probabilística: Clusters: Aleatória estratificada	A população-alvo é dividida em segmentos que ocorrem naturalmente (clusters); de seguida, estes são divididos em estratos mutuamente exclusivos e uma amostra aleatória de clusters é selecionada em cada estrato. Os dados são recolhidos de todas as unidades dentro de cada cluster selecionado. Por exemplo, para uma amostra de estudantes numa cidade, as escolas seriam divididas em dois estratos por tipo de escola (privada vs. pública); as escolas seriam selecionadas aleatoriamente de cada estrato e todos os alunos de todas as escolas selecionadas para amostra seriam incluídos.
Probability.Multistage	Probabilística: Multietapas	A amostragem é realizada por etapas, havendo, em cada etapa, cada vez menos unidades, já que todas as etapas envolvem uma seleção probabilística. O tipo de procedimento da amostragem probabilística pode ser diferente em cada etapa. Por exemplo, para uma amostra de alunos numa cidade, as escolas são selecionadas aleatoriamente na primeira etapa. Numa segunda etapa, uma amostra aleatória das turmas é extraída em cada escola selecionada. Numa terceira etapa, os alunos são selecionados aleatoriamente dentro de cada uma dessas turmas.
Nonprobability	Não Probabilística	A seleção de unidades (indivíduos, famílias/agregados, organizações, etc.) da população-alvo não é baseada numa seleção aleatória. Não é possível determinar a probabilidade de cada elemento ser escolhido para a amostra. Usar este termo mais amplo se o tipo mais específico de amostragem não probabilística não for conhecido, se for difícil de identificar, ou se vários métodos não probabilísticos estiverem a ser usados.
Nonprobability.Availabilit	Não Probabilística: Por	A seleção da amostra é baseada na acessibilidade

Code value	Code descriptive term	Code definition
у	conveniência	das unidades, isto é, na facilidade relativa de acesso. Podem ser fáceis de abordar, ou podem pedir para participar no estudo (autoseleção). Os investigadores podem ter grupos-alvo específicos em mente, mas eles não controlam o mecanismo de seleção da amostra. Por exemplo, os alunos que vivem num prédio no campus universitário podem ser abordados, ou os indivíduos podem voluntariar-se para participar em resposta a convites não direcionados especificamente a eles, mas a um grupo maior ao qual podem pertencer. Também conhecida por amostragem por "disponibilidade" ou "oportunidade".
Nonprobability.Purposive	Não Probabilística: Intencional	As unidades da amostra são especificamente identificadas, selecionadas e contactadas por causa da informação específica que podem proporcionar sobre o tópico da pesquisa. A seleção é baseada em diferentes características das variáveis independentes e/ou dependentes em estudo e baseia-se no julgamento dos pesquisadores. Os autores do estudo, ou pessoas autorizadas por eles, controlam o mecanismo de seleção da amostra e o universo é definido em termos dos critérios de seleção. Também designada por amostragem "por julgamento". Por exemplo, um investigador na área da saúde pode selecionar intencionalmente indivíduos que são semelhantes em muitos aspectos, exceto no resultado do tópico de pesquisa, o qual pode ser uma doença específica. Alguns tipos de amostragem intencional são casos típicos/desviantes, variação homogénea/máxima, especialistas ou amostras de casos críticos.
Nonprobability.Quota	Não Probabilística: Por Quotas	A população-alvo é subdividida em segmentos separados e mutuamente exclusivos, de acordo com alguns critérios de quotas predefinidos. A distribuição dos critérios nos quais as quotas se constituem (rácio de género/idade/etnia ou de outras características, como religião, educação, etc.) destina-se a refletir a estrutura real da população-alvo ou a estrutura desejada da população de estudo. Amostras não probabilísticas são então extraídas de cada segmento até que um número específico de unidades seja atingido. Por exemplo, se a população-alvo for constituída por 45% género feminino e 55% género masculino, uma amostra proporcional por quotas terá as mesmas percentagens de género, enquanto numa amostra não proporcional por quotas as percentagens serão diferentes, com base em alguma consideração relacionada com o estudo (por exemplo, a necessidade de sobreamostragem de certos segmentos sub-representados da população).
Nonprobability.Responde ntAssisted	Não Probabilística: "bola de neve"	As unidades de amostra de uma população-alvo são identificadas com o auxílio de unidades já selecionadas (adaptado de "Public Health Research Methods", ed. Greg Guest, Emily E. Namey, 2014). Um caso típico é a amostragem "bola de neve", na qual o investigador identifica um grupo de unidades que

Code value	Code descriptive term	Code definition
		corresponde a um critério específico de elegibilidade. De seguida, as unidades desse grupo são convidadas a nomear/identificar outros membros da mesma população que preencham o mesmo critério de elegibilidade (amostragem de populações específicas como migrantes, etc.).
MixedProbabilityNonprob ability	Mista: probabilística e não probabilística	Desenho de amostra que combina a amostragem probabilística e a não probabilística no mesmo processo de amostragem. Diferentes tipos de amostragem podem ser usados em diferentes etapas de construção da amostra. Por exemplo, para uma amostra de estudantes provenientes de minorias existentes numa cidade, as escolas são selecionadas aleatoriamente numa primeiro fase/etapa. De seguida, uma amostra por quotas de alunos é selecionada dentro de cada escola numa segunda fase/etapa. Se forem retiradas amostras separadas da mesma população-alvo usando diferentes métodos de amostragem, o tipo de procedimento de amostragem usado para cada amostra deve ser classificado separadamente.
Other	Outro	Usar se o método de amostragem for conhecido, mas não se encontrar na lista.

Usage

DDI3.3

Module name: datacollection

Element name: <u>TypeOfSamplingProcedure</u>

DDI 3.2

Module Name: datacollection

Element Name: <u>TypeOfSamplingProcedure</u>

DDI 2.5

Element/Attribute Name: sampProc

Copyright and license

Copyright © DDI Alliance 2019.



This work is licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International.

Citation: DDI Alliance. (2019). Método de amostragem [Sampling Procedure] (Version 1.1.1; Arquivo Português de Informação Social (APIS), Transl.) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1. Available from: http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.4

CV definition

Tipologia de métodos de amostragem.

Details

CV short name: SamplingProcedure CV name: Método de amostragem

CV notes:

Language: Portuguese (pt)

Version: 1.1.1

Version notes:

Version changes:

Canonical URI: <u>urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1</u>

Agency: <u>DDI Alliance</u>

Translator Agency: <u>Arquivo Português de Informação Social (APIS)</u>

Code value	Code descriptive term	Code definition
TotalUniverseCompleteEn umeration	Universo total/Enumeração completa	Todas as unidades (indivíduos, famílias/agregados, organizações, etc.) de uma população-alvo são incluídas na recolha de dados. Por exemplo, se a população-alvo for definida como os membros de um sindicato, todos os membros do sindicato são convidados a participar do estudo. Também chamado de "censo", se toda a população de uma unidade regional (por exemplo, um país) for selecionada.
Probability	Probabilística	Todas as unidades (indivíduos, famílias/agregados, organizações, etc.) de uma população-alvo têm uma probabilidade diferente de zero de serem incluídas na amostra e essa probabilidade pode ser determinada com precisão. Usar este termo mais amplo se o tipo mais específico de amostragem probabilística não for conhecido ou se for difícil de identificar.
Probability.SimpleRando m	Probabilística: Aleatória simples	Todas as unidades de uma população-alvo têm a mesma probabilidade de serem incluídas na amostra. Normalmente, toda a população é listada numa grelha de amostragem e as unidades são escolhidas a partir dessa grelha usando um método de seleção aleatória.

Code value	Code descriptive term	Code definition
Probability.SystematicRa ndom	Probabilística: Aleatória sistemática	Um intervalo de seleção fixo é determinado, dividindo o tamanho da população pelo tamanho de amostra desejado. Um ponto de partida é então escolhido aleatoriamente da grelha de amostragem, que cobre normalmente toda a população-alvo. A partir deste ponto inicial, as unidades da amostra são escolhidas com base no intervalo de seleção. Também conhecido como amostragem de intervalo. Por exemplo, um inquérito de empresa com uma amostra de 1000 funcionários num total de 10000. Começando por um número inicial aleatório, a cada 10 nomes da lista de funcionários da empresa, há um funcionário convidado a participar no estudo.
Probability.Stratified	Probabilística: Estratificada	A população-alvo é subdividida em segmentos separados e mutuamente exclusivos (estratos) que cobrem toda a população. Amostras aleatórias independentes são extraídas de cada segmento. Por exemplo, num inquérito de opinião pública nacional, a população total é dividida em dois estratos regionais: leste e oeste. Depois disso, as unidades de amostragem são retiradas de dentro de cada região usando a amostragem aleatória simples ou sistemática. Usar este termo mais amplo se o tipo específico de amostragem estratificada não for conhecido ou se for difícil de identificar.
Probability.Stratified.Proportional	Probabilística: Estratificada: Proporcional	A população-alvo é subdividida em segmentos separados e mutuamente exclusivos (estratos) que cobrem toda a população. Na amostragem estratificada proporcional, o número de elementos escolhidos em cada estrato é proporcional à dimensão da população do estrato tendo em conta o seu peso na população total. Por exemplo, um país é dividido em dois estratos regionais que compreendem 80% (oeste) e 20% (leste) da população total. Para uma amostra de 1000 pessoas, 800 (ou seja, 80%) seriam retiradas do oeste e 200 (ou seja, 20%) do leste, por forma a representar com precisão a sua proporção na população total.
Probability.Stratified.Disp roportional	Probabilística: Estratificada: Não proporcional	A população-alvo é subdividida em segmentos separados e mutuamente exclusivos (estratos) que cobrem toda a população. Na amostragem não proporcional, o número de unidades escolhidas de cada estrato não é proporcional à dimensão da população do estrato quando visto em relação à população total. O número de unidades selecionadas de cada estrato pode ser igual, ideal, ou pode refletir o objetivo do estudo, como a sobreamostragem de diferentes subgrupos da população. Por exemplo, um país é dividido em dois estratos regionais que abrangem 80% (oeste) e 20% (leste) da população do país. Se uma representação igual das duas regiões for necessária num estudo, metade da amostra pode ser extraída do oeste e metade do leste, de modo que cada região é representada por 50% da amostra. Se for necessária uma análise mais detalhada da população do leste, 40% das unidades podem ser

Code value	Code descriptive term	Code definition
		retiradas do oeste e 60% do leste para que este esteja sobrerepresentado.
Probability.Cluster	Probabilística: Clusters (por conglomerados)	A população-alvo é dividida em segmentos que ocorrem naturalmente (clusters) e uma amostra probabilística de clusters é selecionada. Os dados são recolhidos de todas as unidades dentro de cada cluster selecionado. A amostragem por clusters é bastante usada por localização geográfica ou período de tempo. Usar este termo mais amplo se o tipo específico de amostragem por clusters não for conhecido ou for difícil de identificar.
Probability.Cluster.Simple Random	Probabilística: Clusters: Aleatória simples	A população-alvo é dividida em segmentos que ocorrem naturalmente (clusters) e uma amostra aleatória simples de clusters é selecionada. Os dados são recolhidos de todas as unidades em cada cluster selecionado. Por exemplo, para uma amostra de estudantes numa cidade, várias escolas seriam escolhidas usando o método de seleção aleatória e todos os alunos de todas as escolas selecionadas para amostra seriam incluídos.
Probability.Cluster.Stratifi edRandom	Probabilística: Clusters: Aleatória estratificada	A população-alvo é dividida em segmentos que ocorrem naturalmente (clusters); de seguida, estes são divididos em estratos mutuamente exclusivos e uma amostra aleatória de clusters é selecionada em cada estrato. Os dados são recolhidos de todas as unidades dentro de cada cluster selecionado. Por exemplo, para uma amostra de estudantes numa cidade, as escolas seriam divididas em dois estratos por tipo de escola (privada vs. pública); as escolas seriam selecionadas aleatoriamente de cada estrato e todos os alunos de todas as escolas selecionadas para amostra seriam incluídos.
Probability.Multistage	Probabilística: Multietapas	A amostragem é realizada por etapas, havendo, em cada etapa, cada vez menos unidades, já que todas as etapas envolvem uma seleção probabilística. O tipo de procedimento da amostragem probabilística pode ser diferente em cada etapa. Por exemplo, para uma amostra de alunos numa cidade, as escolas são selecionadas aleatoriamente na primeira etapa. Numa segunda etapa, uma amostra aleatória das turmas é extraída em cada escola selecionada. Numa terceira etapa, os alunos são selecionados aleatoriamente dentro de cada uma dessas turmas.
Nonprobability	Não Probabilística	A seleção de unidades (indivíduos, famílias/agregados, organizações, etc.) da população-alvo não é baseada numa seleção aleatória. Não é possível determinar a probabilidade de cada elemento ser escolhido para a amostra. Usar este termo mais amplo se o tipo mais específico de amostragem não probabilística não for conhecido, se for difícil de identificar, ou se vários métodos não probabilísticos estiverem a ser usados.
Nonprobability.Availabilit	Não Probabilística: Por	A seleção da amostra é baseada na acessibilidade

Code value	Code descriptive term	Code definition
у	conveniência	das unidades, isto é, na facilidade relativa de acesso. Podem ser fáceis de abordar, ou podem pedir para participar no estudo (autoseleção). Os investigadores podem ter grupos-alvo específicos em mente, mas eles não controlam o mecanismo de seleção da amostra. Por exemplo, os alunos que vivem num prédio no campus universitário podem ser abordados, ou os indivíduos podem voluntariar-se para participar em resposta a convites não direcionados especificamente a eles, mas a um grupo maior ao qual podem pertencer. Também conhecida por amostragem por "disponibilidade" ou "oportunidade".
Nonprobability.Purposive	Não Probabilística: Intencional	As unidades da amostra são especificamente identificadas, selecionadas e contactadas por causa da informação específica que podem proporcionar sobre o tópico da pesquisa. A seleção é baseada em diferentes características das variáveis independentes e/ou dependentes em estudo e baseia-se no julgamento dos pesquisadores. Os autores do estudo, ou pessoas autorizadas por eles, controlam o mecanismo de seleção da amostra e o universo é definido em termos dos critérios de seleção. Também designada por amostragem "por julgamento". Por exemplo, um investigador na área da saúde pode selecionar intencionalmente indivíduos que são semelhantes em muitos aspectos, exceto no resultado do tópico de pesquisa, o qual pode ser uma doença específica. Alguns tipos de amostragem intencional são casos típicos/desviantes, variação homogénea/máxima, especialistas ou amostras de casos críticos.
Nonprobability.Quota	Não Probabilística: Por Quotas	A população-alvo é subdividida em segmentos separados e mutuamente exclusivos, de acordo com alguns critérios de quotas predefinidos. A distribuição dos critérios nos quais as quotas se constituem (rácio de género/idade/etnia ou de outras características, como religião, educação, etc.) destina-se a refletir a estrutura real da população-alvo ou a estrutura desejada da população de estudo. Amostras não probabilísticas são então extraídas de cada segmento até que um número específico de unidades seja atingido. Por exemplo, se a população-alvo for constituída por 45% género feminino e 55% género masculino, uma amostra proporcional por quotas terá as mesmas percentagens de género, enquanto numa amostra não proporcional por quotas as percentagens serão diferentes, com base em alguma consideração relacionada com o estudo (por exemplo, a necessidade de sobreamostragem de certos segmentos sub-representados da população).
Nonprobability.Responde ntAssisted	Não Probabilística: "bola de neve"	As unidades de amostra de uma população-alvo são identificadas com o auxílio de unidades já selecionadas (adaptado de "Public Health Research Methods", ed. Greg Guest, Emily E. Namey, 2014). Um caso típico é a amostragem "bola de neve", na qual o investigador identifica um grupo de unidades que

Code value	Code descriptive term	Code definition
		corresponde a um critério específico de elegibilidade. De seguida, as unidades desse grupo são convidadas a nomear/identificar outros membros da mesma população que preencham o mesmo critério de elegibilidade (amostragem de populações específicas como migrantes, etc.).
MixedProbabilityNonprob ability	Mista: probabilística e não probabilística	Desenho de amostra que combina a amostragem probabilística e a não probabilística no mesmo processo de amostragem. Diferentes tipos de amostragem podem ser usados em diferentes etapas de construção da amostra. Por exemplo, para uma amostra de estudantes provenientes de minorias existentes numa cidade, as escolas são selecionadas aleatoriamente numa primeiro fase/etapa. De seguida, uma amostra por quotas de alunos é selecionada dentro de cada escola numa segunda fase/etapa. Se forem retiradas amostras separadas da mesma população-alvo usando diferentes métodos de amostragem, o tipo de procedimento de amostragem usado para cada amostra deve ser classificado separadamente.
Other	Outro	Usar se o método de amostragem for conhecido, mas não se encontrar na lista.

Usage

<u>DDI3.3</u>

Module name: datacollection

Element name: <u>TypeOfSamplingProcedure</u>

DDI 3.2

Module Name: datacollection

Element Name: <u>TypeOfSamplingProcedure</u>

DDI 2.5

Element/Attribute Name: sampProc

Copyright and license

Copyright © DDI Alliance 2019.



Citation: DDI Alliance. (2019). Método de amostragem [Sampling Procedure] (Version 1.1.1; Arquivo Português de Informação Social (APIS), Transl.) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1. Available from: http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1

CV definition

Vklju\uje razvrstitev metod vzor\enja.

Details

CV short name: SamplingProcedure CV name: Postopek vzor®enja

CV notes:

Language: Slovenian (sl)

Version: 1.1.4

Version notes:

To align with a new versioning system, this version has been automaticaly created by copying the previous version

PUBLISHED-1.1.1.

Canonical URI: <u>urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.4</u>

Agency: <u>DDI Alliance</u>

Translator Agency: <u>Social Science Data Archives (ADP), Slovenia</u>

Code value	Code descriptive term	Code definition
TotalUniverseCompleteEn umeration	Zajeta celotna populacija	Vse enote (posamezniki, gospodinjstva, organizacije itd.) ciljne populacije so vkljuMene v zbiranje podatkov. Na primer, Me je ciljna populacija opredeljena kot Mlani sindikata, so vsi Mlani sindikata vabljeni k sodelovanju v raziskavi. Imenujemo tudi "popis", Me je vkljuMeno celotno prebivalstvo doloMene regionalne enote (npr. drMave).
Probability	Verjetnostno	Vse enote (posamezniki, gospodinjstva, organizacije itd.) ciljne populacije imajo dololeno verjetnost (razlilno od nil), da se vkljulijo v vzorec. To verjetnost je mogole natanimo dololiti. Uporabite ta lirili izraz, le bolj dololena vrsta verjetnostnega vzorlenja ni znana oziroma jo je teliko prepoznati.
Probability.SimpleRando m	Verjetnostno: enostavno slu⊠ajno	Vse enote ciljne populacije imajo enako verjetnost, da so vklju\(\text{Mene}\) v vzorec. Obi\(\text{Majno}\) je celotna populacija navedena v "vzor\(\text{Mnem}\) okviru", nato pa se enote izberejo iz tega okvira z uporabo metode slu\(\text{Majnega}\) izbora.
Probability.SystematicRa	Verjetnostno:	Dolo®en interval izbiranja dobimo, ko velikost

Code value	Code descriptive term	Code definition
ndom	sistemati\(\text{\text{Mno}}\) slu\(\text{\text{Ajno}}\)	populacije delimo z Neleno velikostjo vzorca. Izhodi Mna to Mka se naklju Mno vzame iz vzor Mnega okvira, ki obi Majno pokriva celotno ciljno populacijo. Od izhodi Mna se nato enote v vzorec izberejo glede na interval izbiranja. Postopek poznamo tudi kot intervalno vzor Menje. Na primer, podjetje izvaja anketo in Meli vzorec 1.000 zaposlenih od skupno 10.000. Postopek za Mne z naklju Mno za Metno Mtevilko, nato pa bo vsak deseti s seznama zaposlenih v podjetju povabljen k sodelovanju v raziskavi.
Probability.Stratified	Verjetnostno: stratificirano	Ciljna populacija je razdeljena na lomene in medsebojno izkljumujome se odseke (stratume/sloje), ki pokrivajo celotno populacijo. Iz vsakega odseka se nato vzamejo neodvisni slumajni vzorci. Na primer, v nacionalni raziskavi javnega mnenja je celotno prebivalstvo razdeljeno na dva regionalna odseka: vzhodni in zahodni. Vzormene enote se nato vzamejo iz vsake regije z enostavnim ali sistematimnim slumajnim vzormenjem. Uporabite ta mirmi izraz, me dolomena vrsta stratificiranega vzormenja ni znana ali je temko prepoznavna.
Probability.Stratified.Prop ortional	Verjetnostno: stratificiano: proporcionalno	Ciljna populacija je razdeljena na lolene in medsebojno izkljulujole se odseke (stratume/sloje), ki pokrivajo celotno populacijo. Pri proporcionalnem stratificiranem vzorlenju je letvilo elementov, izbranih iz vsakega sloja, sorazmerno z velikostjo populacije v sloju glede na celotno populacijo. Na primer, drlava je razdeljena na dva regionalna odseka, ki obsegata 80 odstotkov (zahod) in 20 odstotkov (vzhod) celotnega prebivalstva. Za vzorec 1.000 prebivalcev bi iz zahodnega odseka vzeli 800 (tj. 80 odstotkov) udelelencev in iz vzhodnega odseka 200 (tj. 20 odstotkov), kar bi natanino predstavljalo njihov deleli v celotni populaciji.
Probability.Stratified.Disp roportional	Verjetnostno: startificirano: disproporcionalno	Ciljna populacija je razdeljena na loßene in medsebojno izkljußujoße se odseke (stratume/sloje), ki pokrivajo celotno populacijo. Btevilo enot, izbranih iz vsakega odseka, pri disproporcionalnem vzorßenju ni sorazmerno z velikostjo populacije odseka glede na celotno populacijo. Btevilo vzorßenih enot iz vsakega odseka je lahko enako, optimalno oziroma lahko odraßa namen raziskave, kot je nadvzorßenje razlišnih podskupin prebivalstva. Na primer, drßava je razdeljena na dva regionalna odseka, ki obsegata 80 odstotkov (zahod) in 20 odstotkov (vzhod) prebivalstva drßave. Be je v raziskavi potrebna enakopravna zastopanost obeh regij, se v vzorec lahko vzame polovica udeleßencev iz zahoda in polovica iz vzhoda, tako da vsaka regija predstavlja 50 odstotkov vzorca. Be je potrebna podrobnejßa analiza prebivalstva z vzhoda, lahko vzamemo 40 odstotkov enot iz zahoda in 60 odstotkov iz vzhoda, tako da je vzhod prekomerno zastopan.
Probability.Cluster	Verjetnostno: po skupinah	Ciljna populacija je razdeljena na skupine, ki obstajajo same po sebi in izbran je verjetnostni vzorec skupin.

Code value	Code descriptive term	Code definition
		Podatki se nato zbirajo na vseh enotah znotraj vsake izbrane skupine. Vzor\(\text{Nene} e skupine so pogosto dolo\(\text{Mene} e glede na geografsko obmo\(\text{Mene} e ali \(\text{Nasovno obdobje}). Uporabite ta \(\text{Mir\(\text{Mir}\(\text{Mir}\(\text{Mir}) i zraz, \(\text{Me} e bolj dolo\(\text{Mena} e na vrsta vzor\(\text{Menja skupin ni znana ali jo je te\(\text{Mko prepoznati}. \)
Probability.Cluster.Simple Random	Verjetnostno: po skupinah: enostavno slu⊠ajno	Ciljna populacija je razdeljena na skupine, ki obstajajo same po sebi in izbran je enostavni sluMajni vzorec skupin. Podatki se nato zbirajo na vseh enotah znotraj vsake izbrane skupine. Na primer, za vzorec uMencev v mestu izberemo veM Mol z metodo sluMajnega izbora, nato pa vkljuMimo vse uMence iz vsake izbrane Mole.
Probability.Cluster.Stratifi edRandom	Verjetnostno: po skupinah: stratificirano slu⊠ajno	Ciljna populacija je razdeljena na skupine, ki obstajajo same po sebi; te so nato razdeljene na medsebojno izkljuMujoMe se sloje in nakljuMni vzorec skupin je izbran iz vsakega sloja. Podatki se zbirajo na vseh enotah znotraj vsake izbrane skupine. Na primer, za vzorec uMencev v mestu bi Mole razdelili na dva sloja glede na vrsto Mole (zasebne in javne); Mole bodo nato sluMajno izbrane iz vsakega sloja in vkljuMeni bodo vsi uMenci iz vsake izbrane Mole.
Probability.Multistage	Verjetnostno: ve⊠stopenjsko	VzorNenje se izvaja stopenjsko z vkljuNitvijo vedno manjNega Ntevila enot na vsaki stopnji, vse stopnje vkljuNujejo verjetnostno izbiro. Vrsta postopka verjetnostnega vzorNenja je lahko razliNna na vsaki stopnji. Na primer, za vzorec uNencev v mestu najprej na prvi stopnji sluNajno izberemo Nole. Na drugi stopnji poteka izbor sluNajnega vzorca razredov v vsaki izmed izbranih Nol. Na tretji stopnji nato sluNajno izberemo uNence iz vsakega od izbranih razredov.
Nonprobability	Neverjetnostno	Izbor enot (posameznikov, gospodinjstev, organizacij itd.) iz ciljne populacije ne temelji na slu\(\mathbb{Q}\) ajnem izboru. Verjetnosti, da bo posamezni element vklju\(\mathbb{Q}\) en v vzorec, ni mogo\(\mathbb{Q}\) e dolo\(\mathbb{Q}\) iti. Uporabite ta \(\mathbb{Q}\) ir\(\mathbb{Q}\) i izraz, \(\mathbb{Q}\) e dolo\(\mathbb{Q}\) ena vrsta neverjetnostnega vzor\(\mathbb{Q}\) enja ni znana, jo je te\(\mathbb{Q}\) ko dolo\(\mathbb{Q}\) iti ali \(\mathbb{Q}\) e uporabljate ve\(\mathbb{Q}\) metod neverjetnostnega vzor\(\mathbb{Q}\) enja.
Nonprobability.Availabilit y	Neverjetnostno: priloMnostno	Izbira vzorca temelji na dostopnosti enot/relativni enostavnosti dostopa. Morda so enote dostopnej\(\text{Ne}\) e oziroma se same odlo\(\text{Nij}\) jo za sodelovanje v raziskavi (samoizbira). Raziskovalci imajo lahko v mislih dolo\(\text{Mene}\) e ciljne skupine, vendar ne nadzirajo mehanizmov izbire v vzorec. Na primer, pristopimo do \(\text{Mtudentov}\), ki zapustijo dolo\(\text{Mene}\) eno stavbo v \(\text{Mtudentskem}\) naselju; prosamezniki se prostovoljno odlo\(\text{Nij}\) o za sodelovanje kot odgovor na vabilo, ki ni bilo naslovljeno posebej nanje, temve\(\text{Ne}\) na \(\text{Nir}\) imorda pripadajo. Imenujemo ga lahko tudi \(\text{"prilo\(\text{Monostno"}\) vzor\(\text{Menije}\).
Nonprobability.Purposive	Neverjetnostno: namensko	Vzorlene enote posebej opredelimo, izberemo in stopimo v stik z njimi z namenom pridobivanja informacij o raziskovalni temi. Izbor temelji na razlilnih znalilnostih neodvisnih in/ali odvisnih spremenljivk, ki jih preulujemo, pri lemer se opiramo

Code value	Code descriptive term	Code definition
		na presojo raziskovalcev. Avtorji raziskave oziroma pooblaMene osebe imajo nadzor nad mehanizmom izbore v vzorec, ciljna populacija pa je opredeljena z merili za izbor. Imenujemo ga tudi vzorMenje "s presojo". Na primer, raziskovalec na podroMju zdravstva lahko namerno izbere posameznike, ki so si v veMini pogledov podobni, z izjemo rezultatov pri raziskovalni temi, ki je lahko doloMena bolezen. Nekatere vrste namenskega vzorMenja so tipiMni/atipiMni primeri, homogena/najveMja varianca, izvedensko ali kritiMno vzorMenje primerov.
Nonprobability.Quota	Neverjetnostno: kvotno	Ciljna populacija je razdeljena na loßene in medsebojno izkljußujoße se odseke v skladu z nekaterimi vnaprej doloßenimi merili za izraßune. Porazdelitev meril za izraßune (razmerje med spoloma/starostjo/etnißno pripadnostjo ali drugimi znaßilnostmi, kot so vera, izobraßevanje itd.) naj bi odraßala resnißno strukturo ciljne populacije ali strukturo ßelene preußevane populacije. Iz vsakega odseka se nato vzamejo neverjetnostni vzorci, dokler ni doseßeno doloßeno ßtevilo enot. Na primer, ße ciljno populacijo sestavlja 45 odstotkov ßensk in 55 odstotkov moßkih, bo v proporcionalni kvotni vzorec vkljußen enak odstotek udeleßencev glede na spol, medtem ko so v neproporcionalni kvotni vzorec vkljußeni razlißni odstotki, ki izhajajo iz razmislekov v povezavi z raziskavo (na primer, nadvzorßenje nekaterih manj zastopanih delov populacije).
Nonprobability.Responde ntAssisted	Neverjetnostno: s pomo®jo respondentov	Vzorlene enote so identificirane iz ciljne populacije s pomolijo le izbranih enot (prirejeno po "Public Health Research Methods", ur. Greg Guest, Emily E. Namey, 2014). Tipilen primer je vzorlenje po metodi snelne kepe, v katerem raziskovalec identificira skupino enot, ki ustreza dololenemu merilu upravilenosti za izbor. Te enote nato zaprosi za pomoli pri pridobivanju drugih lanov iste populacije, ki izpolnjujejo enako merilo upravilenosti (vzorlenje dololenih populacij, kot so migranti itd.).
MixedProbabilityNonprob ability	Mellano verjetnostno in neverjetnostno	Nallrt vzorlenja, ki zdruluje verjetnostno in neverjetnostno vzorlenje v istem postopku vzorlenja. Na razlilnih stopnjah izdelave vzorca se lahko uporabljajo razlilne vrste vzorlenja. Na primer, za vzorec ulencev iz manjiln v mestu se najprej v prvem koraku nakljulno izberejo lole. Nato je v drugem koraku v vsaki loli izbran kvotni vzorec ulencev. Ile iz iste ciljne populacije vzamemo lolene vzorce z uporabo razlilnih metod vzorlenja, je potrebno vrste postopkov vzorlenja, ki smo jih uporabili pri posameznih vzorcih, razvrstiti loleno.
Other	Drugo	Uporabite, 🛚 e je postopek vzor 🖺 enja znan, a ga ne najdete na seznamu.

Usage

DDI3.3

Module name: datacollection

Element name: TypeOfSamplingProcedure

DDI 3.2

Module Name: datacollection

Element Name: <u>TypeOfSamplingProcedure</u>

DDI 2.5

Element Number in DDI 2.1: 2.3.1.4 Element/Attribute Name: sampProc

Copyright and license

Copyright © DDI Alliance 2019.

This work is licensed under a <u>Creative Commons Attribution 4.0 International</u>.

Citation: DDI Alliance. (2019). Postopek vzorlenja [Sampling Procedure] (Version 1.1.1; Social Science Data Archives (ADP), Slovenia, Transl.) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:nt.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.

Available from: http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.4

CV definition

Vklju\uje razvrstitev metod vzor\enja.

Details

CV short name: SamplingProcedure CV name: Postopek vzor\(\text{Nenja} \)

CV notes:

Language: Slovenian (sl)

Version: 1.1.1

Version notes:

Version changes:

Canonical URI: <u>urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1</u>

Agency: <u>DDI Alliance</u>

Translator Agency: Social Science Data Archives (ADP), Slovenia

Code value	Code descriptive term	Code definition
TotalUniverseCompleteEn umeration	Zajeta celotna populacija	Vse enote (posamezniki, gospodinjstva, organizacije itd.) ciljne populacije so vkljuMene v zbiranje podatkov. Na primer, Me je ciljna populacija opredeljena kot Mlani sindikata, so vsi Mlani sindikata vabljeni k sodelovanju v raziskavi. Imenujemo tudi "popis", Me je vkljuMeno celotno prebivalstvo doloMene regionalne enote (npr. drMave).
Probability	Verjetnostno	Vse enote (posamezniki, gospodinjstva, organizacije itd.) ciljne populacije imajo doloMeno verjetnost (razliMno od niM), da se vkljuMijo v vzorec. To verjetnost je mogoMe natanMno doloMiti. Uporabite ta MirMi izraz, Me bolj doloMena vrsta verjetnostnega vzorMenja ni znana oziroma jo je teMko prepoznati.
Probability.SimpleRando m	Verjetnostno: enostavno slu⊠ajno	Vse enote ciljne populacije imajo enako verjetnost, da so vklju\(\text{Mene v vzorec. Obi\(\text{Majno je celotna populacija} \) navedena v \(\text{"vzor\(\text{Mnem okviru", nato pa se enote} \) izberejo iz tega okvira z uporabo metode slu\(\text{Majnega} \) izbora.
Probability.SystematicRa ndom	Verjetnostno: sistemati\(\text{N} no \) slu\(\text{N} ajno \)	DoloNen interval izbiranja dobimo, ko velikost populacije delimo z Neleno velikostjo vzorca.

Code value	Code descriptive term	Code definition
		IzhodiMna toMka se nakljuMno vzame iz vzorMnega okvira, ki obiMajno pokriva celotno ciljno populacijo. Od izhodiMna se nato enote v vzorec izberejo glede na interval izbiranja. Postopek poznamo tudi kot intervalno vzorMenje. Na primer, podjetje izvaja anketo in Meli vzorec 1.000 zaposlenih od skupno 10.000. Postopek zaMne z nakljuMno zaMetno Mtevilko, nato pa bo vsak deseti s seznama zaposlenih v podjetju povabljen k sodelovanju v raziskavi.
Probability.Stratified	Verjetnostno: stratificirano	Ciljna populacija je razdeljena na lowene in medsebojno izkljuwujowe se odseke (stratume/sloje), ki pokrivajo celotno populacijo. Iz vsakega odseka se nato vzamejo neodvisni sluwajni vzorci. Na primer, v nacionalni raziskavi javnega mnenja je celotno prebivalstvo razdeljeno na dva regionalna odseka: vzhodni in zahodni. Vzorwene enote se nato vzamejo iz vsake regije z enostavnim ali sistematiwnim sluwajnim vzorwenjem. Uporabite ta wirwi izraz, we dolowena vrsta stratificiranega vzorwenja ni znana ali je tewko prepoznavna.
Probability.Stratified.Proportional	Verjetnostno: stratificiano: proporcionalno	Ciljna populacija je razdeljena na lolene in medsebojno izkljulujome se odseke (stratume/sloje), ki pokrivajo celotno populacijo. Pri proporcionalnem stratificiranem vzorlenju je litevilo elementov, izbranih iz vsakega sloja, sorazmerno z velikostjo populacije v sloju glede na celotno populacijo. Na primer, drlava je razdeljena na dva regionalna odseka, ki obsegata 80 odstotkov (zahod) in 20 odstotkov (vzhod) celotnega prebivalstva. Za vzorec 1.000 prebivalcev bi iz zahodnega odseka vzeli 800 (tj. 80 odstotkov) udelelencev in iz vzhodnega odseka 200 (tj. 20 odstotkov), kar bi natanlino predstavljalo njihov deleli v celotni populaciji.
Probability.Stratified.Disp roportional	Verjetnostno: startificirano: disproporcionalno	Ciljna populacija je razdeljena na lowene in medsebojno izkljuwujowe se odseke (stratume/sloje), ki pokrivajo celotno populacijo. Mtevilo enot, izbranih iz vsakega odseka, pri disproporcionalnem vzorwenju ni sorazmerno z velikostjo populacije odseka glede na celotno populacijo. Mtevilo vzorwenih enot iz vsakega odseka je lahko enako, optimalno oziroma lahko odrawa namen raziskave, kot je nadvzorwenje razliwnih podskupin prebivalstva. Na primer, drwava je razdeljena na dva regionalna odseka, ki obsegata 80 odstotkov (zahod) in 20 odstotkov (vzhod) prebivalstva drwave. We je v raziskavi potrebna enakopravna zastopanost obeh regij, se v vzorec lahko vzame polovica udelewencev iz zahoda in polovica iz vzhoda, tako da vsaka regija predstavlja 50 odstotkov vzorca. We je potrebna podrobnejwa analiza prebivalstva z vzhoda, lahko vzamemo 40 odstotkov enot iz zahoda in 60 odstotkov iz vzhoda, tako da je vzhod prekomerno zastopan.
Probability.Cluster	Verjetnostno: po skupinah	Ciljna populacija je razdeljena na skupine, ki obstajajo same po sebi in izbran je verjetnostni vzorec skupin. Podatki se nato zbirajo na vseh enotah znotraj vsake

Code value	Code descriptive term	Code definition
		izbrane skupine. Vzor\(\text{Mene skupine so pogosto} \) dolo\(\text{Mene glede na geografsko obmo\(\text{Mje ali } \text{Masovno} \) obdobje. Uporabite ta \(\text{Mir\(\text{Mir} \text{Mir} \text{Mi je te\(\text{Mko prepoznati.} \) vzor\(\text{Menja skupin ni znana ali jo je te\(\text{Mko prepoznati.} \)
Probability.Cluster.Simple Random	Verjetnostno: po skupinah: enostavno slu⊠ajno	Ciljna populacija je razdeljena na skupine, ki obstajajo same po sebi in izbran je enostavni slulajni vzorec skupin. Podatki se nato zbirajo na vseh enotah znotraj vsake izbrane skupine. Na primer, za vzorec ullencev v mestu izberemo veli lol z metodo slulajnega izbora, nato pa vkljulimo vse ullence iz vsake izbrane lole.
Probability.Cluster.Stratifi edRandom	Verjetnostno: po skupinah: stratificirano slu¤ajno	Ciljna populacija je razdeljena na skupine, ki obstajajo same po sebi; te so nato razdeljene na medsebojno izkljuMujoMe se sloje in nakljuMni vzorec skupin je izbran iz vsakega sloja. Podatki se zbirajo na vseh enotah znotraj vsake izbrane skupine. Na primer, za vzorec uMencev v mestu bi Mole razdelili na dva sloja glede na vrsto Mole (zasebne in javne); Mole bodo nato sluMajno izbrane iz vsakega sloja in vkljuMeni bodo vsi uMenci iz vsake izbrane Mole.
Probability.Multistage	Verjetnostno: ve⊠stopenjsko	Vzor\(\text{Menje} \) se izvaja stopenjsko z vklju\(\text{Mitvijo} \) vedno manj\(\text{Mega} \) \(\text{Metvila} \) enot na vsaki stopnji, vse stopnje vklju\(\text{Mujejo} \) verjetnostno izbiro. Vrsta postopka verjetnostnega vzor\(\text{Menja} \) je lahko razli\(\text{Mna} \) na vsaki stopnji. Na primer, za vzorec u\(\text{Mencev} \) v mestu najprej na prvi stopnji slu\(\text{Majno} \) izberemo \(\text{Mole.} \) Na drugi stopnji poteka izbor slu\(\text{Majnega} \) vzorca razredov v vsaki izmed izbranih \(\text{Mol.} \) Na tretji stopnji nato slu\(\text{Majno} \) izberemo u\(\text{Mence} \) iz vsakega od izbranih razredov.
Nonprobability	Neverjetnostno	Izbor enot (posameznikov, gospodinjstev, organizacij itd.) iz ciljne populacije ne temelji na sluMajnem izboru. Verjetnosti, da bo posamezni element vkljuMen v vzorec, ni mogoMe doloMiti. Uporabite ta MirMi izraz, Me doloMena vrsta neverjetnostnega vzorMenja ni znana, jo je teMko doloMiti ali Me uporabljate veM metod neverjetnostnega vzorMenja.
Nonprobability.Availabilit y	Neverjetnostno: prilo⊠nostno	Izbira vzorca temelji na dostopnosti enot/relativni enostavnosti dostopa. Morda so enote dostopnej®e oziroma se same odlo®ijo za sodelovanje v raziskavi (samoizbira). Raziskovalci imajo lahko v mislih dolo®ene ciljne skupine, vendar ne nadzirajo mehanizmov izbire v vzorec. Na primer, pristopimo do ®tudentov, ki zapustijo dolo®eno stavbo v ®tudentskem naselju; prosamezniki se prostovoljno odlo®ijo za sodelovanje kot odgovor na vabilo, ki ni bilo naslovljeno posebej nanje, temve® na ®ir®o skupino, ki ji morda pripadajo. Imenujemo ga lahko tudi "prilo®nostno" vzor®enje.
Nonprobability.Purposive	Neverjetnostno: namensko	Vzor\(\text{Mene enote posebej opredelimo, izberemo in stopimo v stik z njimi z namenom pridobivanja informacij o raziskovalni temi. Izbor temelji na razli\(\text{Minh zna}\(\text{Milnostih neodvisnih in/ali odvisnih spremenljivk, ki jih preu\(\text{Mujemo, pri } Memer se opiramo na presojo raziskovalcev. Avtorji raziskave oziroma

Code value	Code descriptive term	Code definition
		pooblaMene osebe imajo nadzor nad mehanizmom izbore v vzorec, ciljna populacija pa je opredeljena z merili za izbor. Imenujemo ga tudi vzorMenje "s presojo". Na primer, raziskovalec na podroMju zdravstva lahko namerno izbere posameznike, ki so si v veMini pogledov podobni, z izjemo rezultatov pri raziskovalni temi, ki je lahko doloMena bolezen. Nekatere vrste namenskega vzorMenja so tipiMni/atipiMni primeri, homogena/najveMja varianca, izvedensko ali kritiMno vzorMenje primerov.
Nonprobability.Quota	Neverjetnostno: kvotno	Ciljna populacija je razdeljena na lolene in medsebojno izkljulujole se odseke v skladu z nekaterimi vnaprej dololenimi merili za izralune. Porazdelitev meril za izralune (razmerje med spoloma/starostjo/etnilno pripadnostjo ali drugimi znalilnostmi, kot so vera, izobralevanje itd.) naj bi odralala resnilno strukturo ciljne populacije ali strukturo lelene preulevane populacije. Iz vsakega odseka se nato vzamejo neverjetnostni vzorci, dokler ni doseleno dololeno levilo enot. Na primer, le ciljno populacijo sestavlja 45 odstotkov lensk in 55 odstotkov molikih, bo v proporcionalni kvotni vzorec vkljulen enak odstotek udelelencev glede na spol, medtem ko so v neproporcionalni kvotni vzorec vkljuleni razlilni odstotki, ki izhajajo iz razmislekov v povezavi z raziskavo (na primer, nadvzorlenje nekaterih manj zastopanih delov populacije).
Nonprobability.Responde ntAssisted	Neverjetnostno: s pomo⊠jo respondentov	Vzorlene enote so identificirane iz ciljne populacije s pomolijo le izbranih enot (prirejeno po "Public Health Research Methods", ur. Greg Guest, Emily E. Namey, 2014). Tipilen primer je vzorlenje po metodi sneline kepe, v katerem raziskovalec identificira skupino enot, ki ustreza dololenemu merilu upravilenosti za izbor. Te enote nato zaprosi za pomoli pri pridobivanju drugih lanov iste populacije, ki izpolnjujejo enako merilo upravilenosti (vzorlenje dololenih populacij, kot so migranti itd.).
MixedProbabilityNonprob ability	Mellano verjetnostno in neverjetnostno	Nalīrt vzorlienja, ki zdruluje verjetnostno in neverjetnostno vzorlienje v istem postopku vzorlienja. Na razlilinih stopnjah izdelave vzorca se lahko uporabljajo razliline vrste vzorlienja. Na primer, za vzorec uliencev iz manjilin v mestu se najprej v prvem koraku nakljulino izberejo liole. Nato je v drugem koraku v vsaki lioli izbran kvotni vzorec uliencev. Ile iz iste ciljne populacije vzamemo loliene vzorce z uporabo razlilinih metod vzorlienja, je potrebno vrste postopkov vzorlienja, ki smo jih uporabili pri posameznih vzorcih, razvrstiti lolieno.
Other	Drugo	Uporabite, 🛚 e je postopek vzor 🔻 enja znan, a ga ne najdete na seznamu.

Usage

DDI3.3

Module name: datacollection

Element name: TypeOfSamplingProcedure

DDI 3.2

Module Name: datacollection

Element Name: <u>TypeOfSamplingProcedure</u>

DDI 2.5

Element Number in DDI 2.1: 2.3.1.4 Element/Attribute Name: sampProc

Copyright and license

Copyright © DDI Alliance 2019.

This work is licensed under a <u>Creative Commons Attribution 4.0 International</u>.

Citation: DDI Alliance. (2019). Postopek vzor®enja [Sampling Procedure] (Version 1.1.1; Social Science Data Archives (ADP), Slovenia, Transl.) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.

 $Available\ from:\ \underline{http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1}$

CV definition

Tipologija metoda uzorkovanja.

Details

CV short name: SamplingProcedure CV name: Postupak uzorkovanja

CV notes:

Language: Serbian (sr) Version: 1.1.4

Version notes:

To align with a new versioning system, this version has been automatically created by copying the previous version

PUBLISHED-1.1.1.

Canonical URI: <u>urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.4</u>

Agency: <u>DDI Alliance</u>

Translator Agency: <u>Data Centre Serbia for Social Sciences (DCS)</u>

Code value	Code descriptive term	Code definition
TotalUniverseCompleteEn umeration	Populacija/ Statisti⊠ki skup	Podrazumeva da su prilikom prikupljanja podataka uklju\(\text{Mene sve jedinice} \) (pojedinci, domac\(\text{Minstva}, \) organizacije, itd.) ciljne populacije. Na primer, ako je ciljna populacija definisana kao "\(\text{Manovi trgovinske} \) unije", svi \(\text{Manovi trgovinske} \) unije su pozvani da u\(\text{Mestvuju u studiji}. \text{Nazvan je i "popisom stanovni\(\text{Mtva"}, \) ako je odabrano celokupno stanovni\(\text{Mtvo regionalne} \) jedinice (npr. jedne dr\(\text{Mave}).
Probability	Verovatno⊠a	Sve jedinice (pojedinci, domac\(\mathbb{M}\)instva, organizacije itd.) ciljne populacije imaju ne-nultu verovatnoc\(\mathbb{M}\)u da budu uklju\(\mathbb{M}\)ene u uzorak i ta verovatnoc\(\mathbb{M}\)a se mo\(\mathbb{M}\)e ta\(\mathbb{M}\)no utvrditi. Ovaj \(\mathbb{M}\)iri pojam koristite ako nije poznata odre\(\pa\)enija vrsta uzorkovanja verovatnoc\(\mathbb{M}\)e ili ju je\(\mathbb{M}\)nosp; te\(\mathbb{M}\)ko identifikovati.
Probability.SimpleRando m	VerovatnoMa: SluMajna verovatnoMa (jednostavna sluMajna)	Sve jedinice ciljne populacije imaju jednaku verovatnoc\(^\mathbb{U}\) u da budu uklju\(^\mathbb{E}\)ene u uzorak. Obi\(^\mathbb{E}\)no se celokupna populacija navodi kao "okvir uzorka", a jedinice se zatim biraju iz ovog okvira koristec\(^\mathbb{E}\)i metodu slu\(^\mathbb{E}\)ajnog izbora.

Code value	Code descriptive term	Code definition
Probability.SystematicRa ndom	Verovatno⊠a: Sistematska slu⊠ajna	Fiksni interval odabira određuje se deljenjem veliline populacije na Meljenu velilinu uzorka. Polazna tamka se zatim nasumimo crta iz okvira uzorka, koji obimo pokriva celu ciljnu populaciju. Od ove pometne tamke, jedinice za uzorak biraju se na osnovu intervala odabira. Takođe je poznato i kao intervalno uzorkovanje. Na primer, istramivanje kompanije trami uzorak od 1.000 zaposlenih od ukupno 10.000. Pomevmi od slumajnog pometnog broja, svako deseto ime sa liste zaposlenih u kompaniji bicme pozvano da umestvuje u studiji.
Probability.Stratified	Verovatno⊠a: Stratifikovana	Ciljna populacija je podeljena u odvojene i međusobno isklju Mujuc Me segmente (stratume) koji pokrivaju celokupnu populaciju. Zatim se iz svakog segmenta (stratuma) uzimaju nezavisni slu Majni uzorci. Na primer, u nacionalnom istra Mivanju javnog mnjenja celokupno stanovni Mtvo je podeljeno u dva regionalna stratuma: isto Mni i zapadni. Nakon toga jedinice za uzorkovanje se izvla Me iz svake regije koristec Mi jednostavno ili sistematsko slu Majno uzorkovanje. Ovaj Miri pojam koristite ako nije poznata ili je te Mko odrediti specifi Mnu vrstu stratifikovanog uzorkovanja.
Probability.Stratified.Proportional	Verovatno\(\text{Ma}\): Stratifikovana: Proporcionalna	Ciljna populacija je podeljena u odvojene i međusobno isklju ujuc e segmente (stratume) koji pokrivaju celokupnu populaciju. U proporcionalnom stratifikovanom uzorkovanju, broj elemenata odabranih iz svakog stratuma proporcionalan je veli ini populacije stratuma u odnosu na celokupnu populaciju. Na primer, zemlja je podeljena na dva regionalna stratuma koji ine 80 procenata (zapad) i 20 procenata (istok) ukupnog stanovni va. Za uzorak od 1.000 ljudi, 800 (80%) bilo bi izvu eno sa zapada, a 200 (20%) sa istoka, da bi ta no predstavljali njihov udeo u ukupnom broju stanovnika.
Probability.Stratified.Disp roportional	Verovatno⊠a: Stratifikovana: Neproporcionalna	Ciljna populacija je podeljena u odvojene i međusobno iskljuMujucMe segmente (stratume) koji pokrivaju celokupnu populaciju. U neproporcionalnom uzorkovanju, broj jedinica odabranih iz svakog stratuma nije proporcionalan veliMini populacije stratuma u odnosu na celokupnu populaciju. Broj uzorkovanih jedinica iz svakog stratuma moMe biti jednak, optimalan ili moMe odraMavati svrhu studije, poput prekomernog uzorkovanja razliMitih podgrupa stanovniMtva. Na primer, zemlja je podeljena u dva regionalna stratuma koji Mine 80% (zapad) i 20% (istok) stanovniMtva. Ako je potrebna jednaka zastupljenost dva regiona u studiji, polovina uzorka se moMe uzeti sa zapada, a polovina sa istoka, tako da je svaki region predstavljen sa 50% u uzorku. Ako je potrebna detaljnija analiza stanovniMtva sa istoka, 40% jedinica moMe se skupiti sa zapada, a 60% sa istoka, tako da je istok dominantno zastupljen.
Probability.Cluster	Verovatno⊠a: Klaster	Ciljna populacija je podeljena na segmente (klastere)

Code value	Code descriptive term	Code definition
		koji se javljaju u prirodi i odabran je verovatni uzorak klastera. Podaci se zatim prikupljaju iz svih jedinica unutar svakog odabranog klastera. Uzorkovanje je Mesto grupisano prema geografskoj lokaciji ili vremenskom periodu. Upotrebite ovaj Miri pojam ako se ne zna određenija vrsta uzorkovanja klastera ili ju je teMko identifikovati.
Probability.Cluster.Simple Random	VerovatnoNa: Klaster: Jednostavna sluNajna	Ciljna populacija je podeljena na segmente (klastere) koji se javljaju u prirodi i odabran je jednostavan sluMajni uzorak klastera. Podaci se zatim prikupljaju iz svih jedinica unutar svakog odabranog klastera. Na primer, za uzorak uMenika u gradu, jedan broj Mkola birao bi se metodom nasumiMnog odabira i tada bi bili ukljuMeni svi uMenici iz svake uzorkovane Mkole.
Probability.Cluster.Stratifi edRandom	VerovatnoNa: Klaster: Stratifikovana sluNajna	Ciljna populacija je podeljena na segmente koji se javljaju u prirodi (klastere). Nakon toga, oni se dele u međusobno iskljuMujucMe stratume i iz svakog stratuma se bira sluMajni uzorak klastera. Podaci se zatim prikupljaju iz svih jedinica unutar svakog odabranog klastera. Na primer, za uzorak uMenika u gradu, Mkole bi bile podeljene u dva stratuma, prema vrsti Mkole (privatne i javne). Mkole bi se zatim nasumiMno birale iz svakog stratuma i ukljuMivali bi se svi uMenici iz svake uzorkovane Mkole.
Probability.Multistage	Verovatno⊠a: Vi⊠efazna	Uzorkovanje se vrli u fazama koristecli sve manje i manje jedinice u svakoj fazi, a sve faze ukljuluju izbornu verovatnocle. Vrsta postupka uzorkovanja verovatnocle mole biti razlilita u svakoj fazi. Na primer, za uzorak ulenika u gradu, likole se nasumilino biraju u prvoj fazi, dok se u drugoj fazi primenjuje nasumilini uzorak lasova u svakoj odabranoj likoli. Potom se, u trelioj fazi, ulenici nasumilino biraju iz svake od ovih klasa.
Nonprobability	NesluMajnost (verovatnoMa neuMeMMa)	Izbor jedinica (pojedinaca, domac®instava, organizacija, itd.) iz ciljne populacije ne zasniva se na slu®ajnom odabiru. Nije moguc®e utvrditi verovatnoc®u da c®e svaki element biti uzorkovan. Koristite ovaj ®iri pojam ako specifi®na vrsta neverovatnosti nije poznata, te®ko ju je identifikovati ili ako se koristi vi®e neverovatnih metoda.
Nonprobability.Availabilit y	NesluMajnost: RaspoloMivost	Izbor uzorka zasnovan je na raspolo@ivosti jedinica / relativnoj lakoc@i pristupa. Mo@da im je lako pristupiti ili se sami odlu@e da u@estvuju u studiji (samo-odabir). Istra@iva@i mo@da imaju na umu određene ciljne grupe, ali one ne kontroli@u mehanizam odabira uzorka. Na primer, istra@iva@i se mogu obratiti studentima koji napu@taju određenu zgradu ili pojedinci mogu dobrovoljno u@estvovati u odgovoru, iako direktno ne predstavljaju ciljnu grupu, vec@ spadaju u @iru grupu od interesa za istra@ivanje. Takođe se naziva i prigodnim uzorkovanjem.

Code value	Code descriptive term	Code definition
Nonprobability.Purposive	NesluNajnosti: Namenska	Jedinice za uzorke su posebno identifikovane, odabrane i kontaktirane radi informacija koje mogu pruliti o istralivanoj temi. Izbor se zasniva na razlilitim karakteristikama nezavisnih i / ili zavisnih varijabli koje se proulavaju i oslanja se na procenu istralivala. Autori studije ili ovlalilene osobe imaju kontrolu nad mehanizmom odabira uzorka i skup je definisan u smislu kriterijuma za izbor. Takođe se naziva uzorkovanje "procene". Na primer, medicinski istralivali mole namerno odabrati pojedince koji su slilini u veclini aspekata, osim po ishodu teme istralivanja, koja mole biti specifilina bolest. Neke vrste namenskog uzorkovanja su tipilini / devijantni sluliaj, homogena / maksimalna varijacija, strulino ili kritiliko uzorkovanje sluliaja.
Nonprobability.Quota	NesluMajnost: Kvota	Ciljna populacija je podeljena u odvojene i međusobno iskljuMujucMe segmente prema unapred definisanim kriterijumima. Raspodela kriterijuma za navođenje (odnos pola / starosti / etniMke pripadnosti ili druge karakteristike, kao Mto su religija, obrazovanje, itd.). Ima za cilj da odraMava stvarnu strukturu ciljne populacije ili strukturu Meljene populacije. Zatim se uzimaju uzorci koji nisu verovatni iz svakog segmenta, sve dok se ne dostigne određeni broj jedinica. Na primer, ako se ciljna populacija sastoji od 45 posto Mena i 55 procenata muMkaraca, proporcionalni uzorak kvote cMe imati iste procente pola, dok cMe u uzorku neproporcionalnih kvota procenti biti razliMiti, na osnovu nekih razmatranja vezanih za istraMivanje (na primer, potreba za predimenzioniranjem određenih podzastupljenih segmenata stanovniMtva).
Nonprobability.Responde ntAssisted	Neslu¤ajnost: Pomo¤ ispitanika	Jedinice za uzorke identifikovane su iz ciljne populacije uz pomoc\(\text{j} jedinica koje su vec\(\text{j} odabrane (prilagodene iz ", Metode istra\(\text{livanja javnog zdravlja", izd. Greg Guest, Emili E. Namei, 2014). Tipi\(\text{lan slu\(\text{lan ja je uzorkovanje po princiu "grudve snega", u kojem istra\(\text{lival lival identifikuje grupu jedinica koja odgovara odredenom kriterijumu podobnosti. Od poslednjih se tra\(\text{li ida regrutuju druge \(\text{lanove iste populacije koji ispunjavaju isti kriterijum podobnosti (uzorkovanje odredene populacije poput migranata itd.).}
MixedProbabilityNonprob ability	Mellovita verovatnolla i neslullajnost	Dizajn uzorka koji kombinuje verovatnocile i neverovatne uzorkovanja u istom procesu uzorkovanja. U razlilitim fazama stvaranja uzorka mogu se koristiti razlilite vrste uzorkovanja. Na primer, za uzorak ulienika manjina u gradu, likole se nasumilino biraju u prvoj fazi. Zatim se odabere uzorak kvota ulienika u svakoj likoli u drugoj fazi. Ako se odvojeni uzorci uzmu iz iste ciljne populacije koristecili razlilite metode uzorkovanja, vrstu postupka uzorkovanja koji se koristi za svaki uzorak treba klasifikovati odvojeno.

Code value	Code descriptive term	Code definition
Other	Ostalo	Koristite ako je postupak uzorkovanja poznat, ali nije na spisku.

Usage

DDI3.3

Module name: datacollection

Element name: TypeOfSamplingProcedure

DDI 3.2

Module Name: datacollection

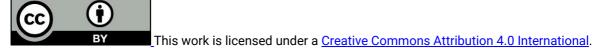
Element Name: TypeOfSamplingProcedure

DDI 2.5

Element/Attribute Name: sampProc

Copyright and license

Copyright © DDI Alliance 2019.



Citation: DDI Alliance. (2020). Postupak uzorkovanja [Sampling Procedure] (Version 1.1.1; Data Centre Serbia for Social Sciences (DCS), Transl.) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1. Available from: http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.4

CV definition

Tipologija metoda uzorkovanja.

Details

CV short name: SamplingProcedure CV name: Postupak uzorkovanja

CV notes:

Language: Serbian (sr)
Version: 1.1.1

Version notes: Version changes:

Canonical URI: <u>urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1</u>

Agency: <u>DDI Alliance</u>

Translator Agency: <u>Data Centre Serbia for Social Sciences (DCS)</u>

Code value	Code descriptive term	Code definition
TotalUniverseCompleteEn umeration	Populacija/ Statisti⊠ki skup	Podrazumeva da su prilikom prikupljanja podataka ukljuMene sve jedinice (pojedinci, domacMinstva, organizacije, itd.) ciljne populacije. Na primer, ako je ciljna populacija definisana kao "Manovi trgovinske unije", svi Manovi trgovinske unije su pozvani da uMestvuju u studiji. Nazvan je i "popisom stanovniMtva", ako je odabrano celokupno stanovniMtvo regionalne jedinice (npr. jedne drMave).
Probability	Verovatnoĭa	Sve jedinice (pojedinci, domac®instva, organizacije itd.) ciljne populacije imaju ne-nultu verovatnoc®u da budu uklju®ene u uzorak i ta verovatnoc®a se mo®e ta®no utvrditi. Ovaj ®iri pojam koristite ako nije poznata određenija vrsta uzorkovanja verovatnoc®e ili ju je te®ko identifikovati.
Probability.SimpleRando m	VerovatnoMa: SluMajna verovatnoMa (jednostavna sluMajna)	Sve jedinice ciljne populacije imaju jednaku verovatnoc\(^1\)u da budu uklju\(^1\)ene u uzorak. Obi\(^1\)no se celokupna populacija navodi kao "okvir uzorka", a jedinice se zatim biraju iz ovog okvira koristec\(^1\)i metodu slu\(^1\)ajnog izbora.
Probability.SystematicRa	Verovatno∄a:	Fiksni interval odabira određuje se deljenjem veliĭine

Code value	Code descriptive term	Code definition
ndom	Sistematska slu®ajna	populacije na Neljenu veliNinu uzorka. Polazna taMka se zatim nasumiNno crta iz okvira uzorka, koji obiNno pokriva celu ciljnu populaciju. Od ove poNetne taMke, jedinice za uzorak biraju se na osnovu intervala odabira. Takođe je poznato i kao intervalno uzorkovanje. Na primer, istraNivanje kompanije traNi uzorak od 1.000 zaposlenih od ukupno 10.000. PoNevNi od sluNajnog poNetnog broja, svako deseto ime sa liste zaposlenih u kompaniji bicNe pozvano da uNestvuje u studiji.
Probability.Stratified	VerovatnoMa: Stratifikovana	Ciljna populacija je podeljena u odvojene i međusobno iskljuMujucMe segmente (stratume) koji pokrivaju celokupnu populaciju. Zatim se iz svakog segmenta (stratuma) uzimaju nezavisni sluMajni uzorci. Na primer, u nacionalnom istraMivanju javnog mnjenja celokupno stanovniMtvo je podeljeno u dva regionalna stratuma: istoMni i zapadni. Nakon toga jedinice za uzorkovanje se izvlaMe iz svake regije koristecMi jednostavno ili sistematsko sluMajno uzorkovanje. Ovaj Miri pojam koristite ako nije poznata ili je teMko odrediti specifiMnu vrstu stratifikovanog uzorkovanja.
Probability.Stratified.Proportional	VerovatnoNa: Stratifikovana: Proporcionalna	Ciljna populacija je podeljena u odvojene i međusobno iskljuMujucMe segmente (stratume) koji pokrivaju celokupnu populaciju. U proporcionalnom stratifikovanom uzorkovanju, broj elemenata odabranih iz svakog stratuma proporcionalan je veliMini populacije stratuma u odnosu na celokupnu populaciju. Na primer, zemlja je podeljena na dva regionalna stratuma koji Mine 80 procenata (zapad) i 20 procenata (istok) ukupnog stanovniMtva. Za uzorak od 1.000 ljudi, 800 (80%) bilo bi izvuMeno sa zapada, a 200 (20%) sa istoka, da bi taMno predstavljali njihov udeo u ukupnom broju stanovnika.
Probability.Stratified.Disp roportional	VerovatnoMa: Stratifikovana: Neproporcionalna	Ciljna populacija je podeljena u odvojene i međusobno iskljuNujucNe segmente (stratume) koji pokrivaju celokupnu populaciju. U neproporcionalnom uzorkovanju, broj jedinica odabranih iz svakog stratuma nije proporcionalan veliNini populacije stratuma u odnosu na celokupnu populaciju. Broj uzorkovanih jedinica iz svakog stratuma moNe biti jednak, optimalan ili moNe odraNavati svrhu studije, poput prekomernog uzorkovanja razliNitih podgrupa stanovniNtva. Na primer, zemlja je podeljena u dva regionalna stratuma koji Nine 80% (zapad) i 20% (istok) stanovniNtva. Ako je potrebna jednaka zastupljenost dva regiona u studiji, polovina uzorka se moNe uzeti sa zapada, a polovina sa istoka, tako da je svaki region predstavljen sa 50% u uzorku. Ako je potrebna detaljnija analiza stanovniNtva sa istoka, 40% jedinica moNe se skupiti sa zapada, a 60% sa istoka, tako da je istok dominantno zastupljen.
Probability.Cluster	Verovatno⊠a: Klaster	Ciljna populacija je podeljena na segmente (klastere) koji se javljaju u prirodi i odabran je verovatni uzorak

Code value	Code descriptive term	Code definition
		klastera. Podaci se zatim prikupljaju iz svih jedinica unutar svakog odabranog klastera. Uzorkovanje je Mesto grupisano prema geografskoj lokaciji ili vremenskom periodu. Upotrebite ovaj Miri pojam ako se ne zna određenija vrsta uzorkovanja klastera ili ju je teMko identifikovati.
Probability.Cluster.Simple Random	VerovatnoNa: Klaster: Jednostavna sluNajna	Ciljna populacija je podeljena na segmente (klastere) koji se javljaju u prirodi i odabran je jednostavan slu\(^\ma\)ajni uzorak klastera. Podaci se zatim prikupljaju iz svih jedinica unutar svakog odabranog klastera. Na primer, za uzorak u\(^\ma\)enika u gradu, jedan broj \(^\ma\)kola birao bi se metodom nasumi\(^\ma\)nog odabira i tada bi bili uklju\(^\ma\)eni svi u\(^\ma\)enici iz svake uzorkovane \(^\ma\)kole.
Probability.Cluster.Stratifi edRandom	VerovatnoNa: Klaster: Stratifikovana sluNajna	Ciljna populacija je podeljena na segmente koji se javljaju u prirodi (klastere). Nakon toga, oni se dele u međusobno iskljuMujucMe stratume i iz svakog stratuma se bira sluMajni uzorak klastera. Podaci se zatim prikupljaju iz svih jedinica unutar svakog odabranog klastera. Na primer, za uzorak uMenika u gradu, Mkole bi bile podeljene u dva stratuma, prema vrsti Mkole (privatne i javne). Mkole bi se zatim nasumiMno birale iz svakog stratuma i ukljuMivali bi se svi uMenici iz svake uzorkovane Mkole.
Probability.Multistage	VerovatnoNa: ViNefazna	Uzorkovanje se vrli u fazama koristecili sve manje i manje jedinice u svakoj fazi, a sve faze ukljuluju izbornu verovatnocile. Vrsta postupka uzorkovanja verovatnocile mole biti razlilita u svakoj fazi. Na primer, za uzorak ulenika u gradu, likole se nasumilino biraju u prvoj fazi, dok se u drugoj fazi primenjuje nasumilini uzorak liasova u svakoj odabranoj likoli. Potom se, u trelioj fazi, ulenici nasumilino biraju iz svake od ovih klasa.
Nonprobability	NesluNajnost (verovatnoNa neuNeNNa)	Izbor jedinica (pojedinaca, domac®instava, organizacija, itd.) iz ciljne populacije ne zasniva se na slu®ajnom odabiru. Nije moguc®e utvrditi verovatnoc®u da c®e svaki element biti uzorkovan. Koristite ovaj ®iri pojam ako specifi®na vrsta neverovatnosti nije poznata, te®ko ju je identifikovati ili ako se koristi vi®e neverovatnih metoda.
Nonprobability.Availabilit y	NesluNajnost: RaspoloNivost	Izbor uzorka zasnovan je na raspolo\(\text{Nivosti}\) jedinica / relativnoj lakoc\(\text{Ni}\) ipristupa. Mo\(\text{Mda}\) im je lako pristupiti ili se sami odlu\(\text{Ne}\) da u\(\text{Mestvuju}\) u studiji (samo-odabir). Istra\(\text{Niva}\) imo\(\text{Mda}\) imaju na umu odre\(\text{dene}\) ciljne grupe, ali one ne kontroli\(\text{Mu}\) mehanizam odabira uzorka. Na primer, istra\(\text{Niva}\) ise mogu obratiti studentima koji napu\(\text{Mtaju}\) odre\(\text{denu}\) zgradu\(\text{knbsp};\) ili pojedinci mogu dobrovoljno u\(\text{Mestvovati}\) u odgovoru, iako direktno ne predstavljaju ciljnu grupu, vec\(\text{Nspadaju}\) u \(\text{Niru}\) grupu od interesa za istra\(\text{Nivanje}\). Tako\(\text{de}\) se naziva i prigodnim uzorkovanjem.
Nonprobability.Purposive	Neslu¤ajnosti: Namenska	Jedinice za uzorke su posebno identifikovane,

Code value	Code descriptive term	Code definition
		odabrane i kontaktirane radi informacija koje mogu pruliti o istralivanoj temi. Izbor se zasniva na razlilitim karakteristikama nezavisnih i / ili zavisnih varijabli koje se prouliavaju i oslanja se na procenu istralivalia. Autori studije ili ovlalimene osobe imaju kontrolu nad mehanizmom odabira uzorka i skup je definisan u smislu kriterijuma za izbor. Takođe se naziva uzorkovanje "procene". Na primer, medicinski istralivali mole namerno odabrati pojedince koji su slilini u veclini aspekata, osim po ishodu teme istralivanja, koja mole biti specifilina bolest. Neke vrste namenskog uzorkovanja su tipilini / devijantni sluliaj, homogena / maksimalna varijacija, strulino ili kritiliko uzorkovanje sluliaja.
Nonprobability.Quota	NesluNajnost: Kvota	Ciljna populacija je podeljena u odvojene i međusobno isklju ujuc e segmente prema unapred definisanim kriterijumima. Raspodela kriterijuma za navođenje (odnos pola / starosti / etni ke pripadnosti ili druge karakteristike, kao to su religija, obrazovanje, itd.). Ima za cilj da odra ava stvarnu strukturu ciljne populacije ili strukturu keljene populacije. Zatim se uzimaju uzorci koji nisu verovatni iz svakog segmenta, sve dok se ne dostigne određeni broj jedinica. Na primer, ako se ciljna populacija sastoji od 45 posto kena i 55 procenata mukaraca, proporcionalni uzorak kvote ce imati iste procente pola, dok ce u uzorku neproporcionalnih kvota procenti biti razlikiti, na osnovu nekih razmatranja vezanih za istrakivanje (na primer, potreba za predimenzioniranjem određenih podzastupljenih segmenata stanovniktva).
Nonprobability.Responde ntAssisted	Neslu¤ajnost: Pomo¤ ispitanika	Jedinice za uzorke identifikovane su iz ciljne populacije uz pomoc\(\text{jedinica koje su vec\(\text{Modabrane} \) odabrane (prilago\(\text{denote is } \text{, Metode istra\(\text{Mivanja javnog zdravlja'', izd.} \) Greg Guest, Emili E. Namei, 2014). Tipi\(\text{Man slu\(\text{Maj je uzorkovanje po princiu "grudve snega", u kojem istra\(\text{Miva\(\text{Modabrane} identifikuje grupu jedinica koja odgovara odre\(\text{denom kriterijumu podobnosti.} \) Od poslednjih se tra\(\text{Mi da regrutuju druge \(\text{Manove iste populacije koji ispunjavaju isti kriterijum podobnosti (uzorkovanje odre\(\text{denote populacije poput migranata itd.} \).
MixedProbabilityNonprob ability	MeMovita verovatnoMa i nesluMajnost	Dizajn uzorka koji kombinuje verovatnocile i neverovatne uzorkovanja u istom procesu uzorkovanja. U razlilitim fazama stvaranja uzorka mogu se koristiti razlilite vrste uzorkovanja. Na primer, za uzorak ulenika manjina u gradu, likole se nasumilino biraju u prvoj fazi. Zatim se odabere uzorak kvota ulenika u svakoj likoli u drugoj fazi. Ako se odvojeni uzorci uzmu iz iste ciljne populacije koristecili razlilite metode uzorkovanja, vrstu postupka uzorkovanja koji se koristi za svaki uzorak treba klasifikovati odvojeno.
Other	Ostalo	Koristite ako je postupak uzorkovanja poznat, ali nije

Code value	Code descriptive term	Code definition
		na spisku.

Usage

DDI3.3

Module name: datacollection

Element name: <u>TypeOfSamplingProcedure</u>

<u>DDI 3.2</u>

Module Name: datacollection

Element Name: TypeOfSamplingProcedure

DDI 2.5

Element/Attribute Name: sampProc

Copyright and license

Copyright © DDI Alliance 2019.

This work is licensed under a <u>Creative Commons Attribution 4.0 International</u>. Citation: DDI Alliance. (2020). Postupak uzorkovanja [Sampling Procedure] (Version 1.1.1; Data Centre Serbia for Social Sciences (DCS), Transl.) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.

 $Available\ from:\ \underline{http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1}$

CV definition

Innehåller en typologi av olika urvalsmetoder.

Details

CV short name: SamplingProcedure

CV name: Urvalsmetod

CV notes:

Language: Swedish (sv)

Version: 1.1.4

Version notes:

To align with a new versioning system, this version has been automatically created by copying the previous version

PUBLISHED-1.1.1.

Canonical URI: <u>urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.4</u>

Agency: <u>DDI Alliance</u>

Translator Agency: Swedish National Data Service (SND)

Code value	Code descriptive term	Code definition
TotalUniverseCompleteEn umeration	Hela populationen/total räkning	Alla element (individer, hushåll, organisationer m.m.) i målpopulationen inkluderas i datainsamlingen. Exempel: om målpopulationen definieras som medlemmarna i ett fackförbund så bjuds samtliga medlemmar in till att delta i studien. Kallas även "folkräkning", om det rör sig om den totala populationen i en regional enhet (t.ex. ett land).
Probability	Sannolikhetsurval	Alla element (individer, hushåll, organisationer m.m.) i målpopulationen har en sannolikhet större än noll att inkluderas i samplet och det går att exakt beräkna sannolikheten. Använd den här bredare termen om det är okänt vilken mer specifik typ av sannolikhetsurval det rör sig om eller om typen är svår att identifiera.
Probability.SimpleRando m	Sannolikhetsurval: obundet slumpmässigt urval	Alla element i målpopulationen har samma sannolikhet att inkluderas i samplet. Vanligtvis listas hela populationen i en "urvalsram" och elementen väljs från den ramen med en slumpvalsmetod.
Probability.SystematicRa ndom	Sannolikhetsurval: systematiskt	Ett bestämt urvalsintervall skapas genom att man delar populationsstorleken med önskad

Code value	Code descriptive term	Code definition
	slumpmässigt urval	sampelstorlek. En startpunkt bestäms slumpmässigt i urvalsramen, som vanligtvis omfattar hela målpopulationen. Från startpunkten drar man sedan element utifrån det bestämda urvalsintervallet. Exempel: ett företag vill få ett sampel på 1.000 av sina 10.000 anställda. Med början på ett slumpmässigt valt namn i listan över medarbetare så erbjuder de var tionde person att delta i undersökningen.
Probability.Stratified	Sannolikhetsurval: stratifierat urval	Målpopulationen är uppdelad i flera delar (strata) som utesluter varandra och täcker hela populationen. Oberoende slumpmässiga urval görs från varje stratum. Exempel: i en nationell opinionsundersökning är hela populationen uppdelad i två regionala strata, Öst och Väst. Därefter väljs element slumpmässigt från respektive region med obundet eller systematiskt slumpmässigt urval. Använd den här bredare termen om det är okänt vilken mer specifik typ av stratifierat urval det rör sig om eller om typen är svår att identifiera.
Probability.Stratified.Proportional	Sannolikhetsurval: stratifierat: proportionerligt urval	Målpopulationen är uppdelad i flera delar (strata) som utesluter varandra och täcker hela populationen. För ett proportionerligt stratifierat urval står antalet element som väljs från varje stratum i proportion till storleken på stratumet i förhållande till hela populationen. Exempel: ett land är uppdelat i två regionala strata som motsvarar 80 procent (Väst) respektive 20 procent (Öst) av hela populationen. För ett sampel på 1.000 personer skulle 800 (dvs. 80 %) väljas från Väst och 200 (dvs. 20 %) från Öst för att ge en korrekt representation av deras andel av hela populationen.
Probability.Stratified.Disp roportional	Sannolikhetsurval: stratifierat: oproportionerligt urval	Målpopulationen är uppdelad i flera delar (strata) som utesluter varandra och täcker hela populationen. För ett oproportionerligt urval så står antalet element som väljs från varje stratum inte i proportion till stratumets populationsstorlek i förhållande till hela populationen. Sampelstorleken kan vara lika stor, optimal eller kan avspegla studiens syfte genom ett avsiktligt större urval från olika undergrupper i populationen. Exempel: ett land är uppdelat i två regionala strata som motsvarar 80 procent (Väst) respektive 20 procent (Öst) av hela populationen. Om lika representation av båda regionerna behövs i studien kan halva samplet dras från Öst och andra halvan från Väst så att varje region representeras av 50 % av samplet. Om det behövs en mer detaljerad analys av population i Öst kan 40 % av elementen dras från Väst och 60 % från Öst så att Öst är överrepresenterat.
Probability.Cluster	Sannolikhetsurval: klusterurval	Målpopulationen är uppdelad i naturligt förekommande segment (kluster) och ett sannolikhetsurval av klustren görs. Data samlas sedan in från alla element i varje utvalt kluster. Urvalet påverkas ofta av geografiska eller tidsmässiga kluster. Använd den här bredare termen om det är okänt vilken mer specifik typ av klusterurval det rör sig

Code value	Code descriptive term	Code definition
		om eller om typen är svår att identifiera.
Probability.Cluster.Simple Random	Sannolikhetsurval: klusterurval: obundet slumpmässigt urval	Målpopulationen är uppdelad i naturligt förekommande segment (kluster) och ett obundet slumpmässigt urval av klustren görs. Data samlas sedan in från alla element i varje utvalt kluster. Exempel: för att få ett sampel av elever i en stad så skulle ett antal skolor väljas slumpmässigt och alla elever på de utvalda skolorna skulle sedan ingå i samplet.
Probability.Cluster.Stratifi edRandom	Sannolikhetsurval: klusterurval: stratifierat slumpmässigt urval	Målpopulationen är uppdelad i naturligt förekommande segment (kluster). Dessa delas sedan upp i ömsesidigt uteslutande strata och det görs ett slumpmässigt urval av kluster från varje stratum. Data samlas in från alla element inom varje utvalt kluster. Exempel: för att få ett sampel av elever i en stad så delas skolorna upp i två strata efter typ av skola (kommunala skolor och friskolor). Skolor väljs sedan ut slumpmässigt från varje stratum och alla elever i de utvalda skolorna ingår i samplet.
Probability.Multistage	Sannolikhetsurval: flerstegsurval	Urvalet sker stegvis med allt mindre enheter för varje steg, och varje steg omfattar ett sannolikhetsurval. Urvalsmetoden kan skilja sig från steg till steg. Exempel: för att få ett sampel av elever i en stad så kan skolor väljas slumpmässigt i första steget. Ett slumpmässigt urval av klasser görs i steg två. Elever väljs sedan från dessa klasser i ett tredje steg.
Nonprobability	Icke-sannolikhetsurval	Urvalet av element (individer, hushåll, organisationer m.m.) från målpopulationen görs inte slumpmässigt. Det går inte att bestämma sannolikheten för att ett element ska tas med i samplet. Använd den här bredare termen om det är okänt vilken mer specifik typ av icke-sannolikhetsurval det rör sig om, om typen är svår att identifiera, eller om flera metoder för ickesannolikhetsurval används.
Nonprobability.Availabilit y	Icke-sannolikhetsurval: tillgänglighetsurval	Urvalet görs utifrån elementens (relativa) lättillgänglighet. De kan vara lätta att få tag i eller kan själva ha valt att delta i studien (självurval). Forskare kan avse att inkludera vissa specifika målgrupper men kontrollerar inte urvalsmekanismerna. Exempel: studenter som går ut från en viss byggnad på universitetsområdet kontaktas; personer kan erbjuda sig frivilligt att delta efter att ha tagit del av en inbjudan som inte riktat sig specifikt till dem, utan till en större grupp som de kanske tillhör. Kallas även för "bekvämlighetsurval" eller "möjlighetsurval".
Nonprobability.Purposive	Icke-sannolikhetsurval: syftesurval	Elementen i samplet identifieras, väljs ut och kontaktas särskilt för den information som de kan erbjuda rörande forskningsämnet. Urvalet sker utifrån olika egenskaper hos de beroende och/eller oberoende variablerna som studeras, och beror på forskarnas bedömning. Studiens författare eller personer som har utsetts av dem kontrollerar urvalsmekanismen och målpopulationen definieras

Code value	Code descriptive term	Code definition
		utifrån urvalskriterierna. Kallas även för "bedömningsurval". Exempel: en forskare i medicin kan avsiktligt välja ut individer som är väldigt lika, med undantag för förloppet av en viss sjukdom. Exempel på syftesurval inkluderar typiska/avvikande fall, homogen/maximal variation, experter och kritiska fall.
Nonprobability.Quota	Icke-sannolikhetsurval: kvoturval	Målpopulationen är uppdelad i flera separata segment som utesluter varandra enligt fördefinierade kvoteringskriterier. Fördelningen av kvoteringskriterierna (kön/ålder/etnicitet-förhållande eller andra egenskaper, som religion, utbildning m.m.) avser att spegla strukturen i den önskade målpopulationen för studien. Icke-sannolikhetsurval görs sedan från varje segment tills ett förutbestämt antal enheter har inkluderats. Exempel: om målpopulationen består av 45 % kvinnor och 55 % män så har ett proportionerligt kvoturval samma könsfördelning men ett icke-proportionerligt kvoturval har en annan kvot baserad på någon för studien relevant faktor (t.ex. behovet att överinkludera vissa underrepresenterade segment av populationen).
Nonprobability.Responde ntAssisted	Icke-sannolikhetsurval: respondent-assisterat urval	Ytterligare element i samplet identifieras i målpopulationen med hjälp av redan valda element (bearbetad från "Public Health Research Methods", red. Greg Guest, Emily E. Namey, 2014). En typisk variant är snöbollssampling, där forskaren identifierar en grupp element som stämmer överens med ett särskilt urvalskriterium. Dessa ombeds att rekrytera andra medlemmar i samma population som uppfyller samma urvalskriterium (sampling av särskilda populationer som t.ex. invandrare).
MixedProbabilityNonprob ability	Blandat sannolikhets- och icke-sannolikhetsurval	Urvalsmetod som kombinerar sannolikhets- och ickesannolikhetsurval för samma målpopulation. De två urvalsmetoderna kan kombineras på samma urvalsstadium eller så kan olika urvalsmetoder användas vid olika steg i urvalsprocessen. Exempel: för en studie av religiösa minoriteter skulle man kunna använda ett stratifierat sannolikhetsurval av minoritetsmedlemmar och ett urval med respondenthjälp samtidigt. Eller så skulle man kunna använda ett flerfasurval men med ett kvoturval i sista fasen.
Other	Övrigt	Använd om urvalsmetoden är känd men saknas i listan.

Usage

DDI3.3

Module name: datacollection

Element name: TypeOfSamplingProcedure

DDI 3.2

Module Name: datacollection

Element Name: TypeOfSamplingProcedure

DDI 2.5

Element/Attribute Name: sampProc

Copyright and license

Copyright © DDI Alliance 2019.



This work is licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International.

Citation: DDI Alliance. (2019). Urvalsmetod [Sampling Procedure] (Version 1.1.1; Swedish National Data Service (SND), Transl.) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1. Available from: http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1.4

CV definition

Innehåller en typologi av olika urvalsmetoder.

Details

CV short name: SamplingProcedure

CV name: Urvalsmetod

CV notes:

Language: Swedish (sv)

Version: 1.1.1

Version notes:

Version changes:

Canonical URI: <u>urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1</u>

Agency: <u>DDI Alliance</u>

Translator Agency: <u>Swedish National Data Service (SND)</u>

Code value	Code descriptive term	Code definition
TotalUniverseCompleteEn umeration	Hela populationen/total räkning	Alla element (individer, hushåll, organisationer m.m.) i målpopulationen inkluderas i datainsamlingen. Exempel: om målpopulationen definieras som medlemmarna i ett fackförbund så bjuds samtliga medlemmar in till att delta i studien. Kallas även "folkräkning", om det rör sig om den totala populationen i en regional enhet (t.ex. ett land).
Probability	Sannolikhetsurval	Alla element (individer, hushåll, organisationer m.m.) i målpopulationen har en sannolikhet större än noll att inkluderas i samplet och det går att exakt beräkna sannolikheten. Använd den här bredare termen om det är okänt vilken mer specifik typ av sannolikhetsurval det rör sig om eller om typen är svår att identifiera.
Probability.SimpleRando m	Sannolikhetsurval: obundet slumpmässigt urval	Alla element i målpopulationen har samma sannolikhet att inkluderas i samplet. Vanligtvis listas hela populationen i en "urvalsram" och elementen väljs från den ramen med en slumpvalsmetod.
Probability.SystematicRa ndom	Sannolikhetsurval: systematiskt slumpmässigt urval	Ett bestämt urvalsintervall skapas genom att man delar populationsstorleken med önskad sampelstorlek. En startpunkt bestäms slumpmässigt i

Code value	Code descriptive term	Code definition
		urvalsramen, som vanligtvis omfattar hela målpopulationen. Från startpunkten drar man sedan element utifrån det bestämda urvalsintervallet. Exempel: ett företag vill få ett sampel på 1.000 av sina 10.000 anställda. Med början på ett slumpmässigt valt namn i listan över medarbetare så erbjuder de var tionde person att delta i undersökningen.
Probability.Stratified	Sannolikhetsurval: stratifierat urval	Målpopulationen är uppdelad i flera delar (strata) som utesluter varandra och täcker hela populationen. Oberoende slumpmässiga urval görs från varje stratum. Exempel: i en nationell opinionsundersökning är hela populationen uppdelad i två regionala strata, Öst och Väst. Därefter väljs element slumpmässigt från respektive region med obundet eller systematiskt slumpmässigt urval. Använd den här bredare termen om det är okänt vilken mer specifik typ av stratifierat urval det rör sig om eller om typen är svår att identifiera.
Probability.Stratified.Proportional	Sannolikhetsurval: stratifierat: proportionerligt urval	Målpopulationen är uppdelad i flera delar (strata) som utesluter varandra och täcker hela populationen. För ett proportionerligt stratifierat urval står antalet element som väljs från varje stratum i proportion till storleken på stratumet i förhållande till hela populationen. Exempel: ett land är uppdelat i två regionala strata som motsvarar 80 procent (Väst) respektive 20 procent (Öst) av hela populationen. För ett sampel på 1.000 personer skulle 800 (dvs. 80 %) väljas från Väst och 200 (dvs. 20 %) från Öst för att ge en korrekt representation av deras andel av hela populationen.
Probability.Stratified.Disp roportional	Sannolikhetsurval: stratifierat: oproportionerligt urval	Målpopulationen är uppdelad i flera delar (strata) som utesluter varandra och täcker hela populationen. För ett oproportionerligt urval så står antalet element som väljs från varje stratum inte i proportion till stratumets populationsstorlek i förhållande till hela populationen. Sampelstorleken kan vara lika stor, optimal eller kan avspegla studiens syfte genom ett avsiktligt större urval från olika undergrupper i populationen. Exempel: ett land är uppdelat i två regionala strata som motsvarar 80 procent (Väst) respektive 20 procent (Öst) av hela populationen. Om lika representation av båda regionerna behövs i studien kan halva samplet dras från Öst och andra halvan från Väst så att varje region representeras av 50 % av samplet. Om det behövs en mer detaljerad analys av population i Öst kan 40 % av elementen dras från Väst och 60 % från Öst så att Öst är överrepresenterat.
Probability.Cluster	Sannolikhetsurval: klusterurval	Målpopulationen är uppdelad i naturligt förekommande segment (kluster) och ett sannolikhetsurval av klustren görs. Data samlas sedan in från alla element i varje utvalt kluster. Urvalet påverkas ofta av geografiska eller tidsmässiga kluster. Använd den här bredare termen om det är okänt vilken mer specifik typ av klusterurval det rör sig om eller om typen är svår att identifiera.

Code value	Code descriptive term	Code definition
Probability.Cluster.Simple Random	Sannolikhetsurval: klusterurval: obundet slumpmässigt urval	Målpopulationen är uppdelad i naturligt förekommande segment (kluster) och ett obundet slumpmässigt urval av klustren görs. Data samlas sedan in från alla element i varje utvalt kluster. Exempel: för att få ett sampel av elever i en stad så skulle ett antal skolor väljas slumpmässigt och alla elever på de utvalda skolorna skulle sedan ingå i samplet.
Probability.Cluster.Stratifi edRandom	Sannolikhetsurval: klusterurval: stratifierat slumpmässigt urval	Målpopulationen är uppdelad i naturligt förekommande segment (kluster). Dessa delas sedan upp i ömsesidigt uteslutande strata och det görs ett slumpmässigt urval av kluster från varje stratum. Data samlas in från alla element inom varje utvalt kluster. Exempel: för att få ett sampel av elever i en stad så delas skolorna upp i två strata efter typ av skola (kommunala skolor och friskolor). Skolor väljs sedan ut slumpmässigt från varje stratum och alla elever i de utvalda skolorna ingår i samplet.
Probability.Multistage	Sannolikhetsurval: flerstegsurval	Urvalet sker stegvis med allt mindre enheter för varje steg, och varje steg omfattar ett sannolikhetsurval. Urvalsmetoden kan skilja sig från steg till steg. Exempel: för att få ett sampel av elever i en stad så kan skolor väljas slumpmässigt i första steget. Ett slumpmässigt urval av klasser görs i steg två. Elever väljs sedan från dessa klasser i ett tredje steg.
Nonprobability	Icke-sannolikhetsurval	Urvalet av element (individer, hushåll, organisationer m.m.) från målpopulationen görs inte slumpmässigt. Det går inte att bestämma sannolikheten för att ett element ska tas med i samplet. Använd den här bredare termen om det är okänt vilken mer specifik typ av icke-sannolikhetsurval det rör sig om, om typen är svår att identifiera, eller om flera metoder för ickesannolikhetsurval används.
Nonprobability.Availabilit y	Icke-sannolikhetsurval: tillgänglighetsurval	Urvalet görs utifrån elementens (relativa) lättillgänglighet. De kan vara lätta att få tag i eller kan själva ha valt att delta i studien (självurval). Forskare kan avse att inkludera vissa specifika målgrupper men kontrollerar inte urvalsmekanismerna. Exempel: studenter som går ut från en viss byggnad på universitetsområdet kontaktas; personer kan erbjuda sig frivilligt att delta efter att ha tagit del av en inbjudan som inte riktat sig specifikt till dem, utan till en större grupp som de kanske tillhör. Kallas även för "bekvämlighetsurval" eller "möjlighetsurval".
Nonprobability.Purposive	lcke-sannolikhetsurval: syftesurval	Elementen i samplet identifieras, väljs ut och kontaktas särskilt för den information som de kan erbjuda rörande forskningsämnet. Urvalet sker utifrån olika egenskaper hos de beroende och/eller oberoende variablerna som studeras, och beror på forskarnas bedömning. Studiens författare eller personer som har utsetts av dem kontrollerar urvalsmekanismen och målpopulationen definieras utifrån urvalskriterierna. Kallas även för "bedömningsurval". Exempel: en forskare i medicin

Code value	Code descriptive term	Code definition
		kan avsiktligt välja ut individer som är väldigt lika, med undantag för förloppet av en viss sjukdom. Exempel på syftesurval inkluderar typiska/avvikande fall, homogen/maximal variation, experter och kritiska fall.
Nonprobability.Quota	Icke-sannolikhetsurval: kvoturval	Målpopulationen är uppdelad i flera separata segment som utesluter varandra enligt fördefinierade kvoteringskriterier. Fördelningen av kvoteringskriterierna (kön/ålder/etnicitet-förhållande eller andra egenskaper, som religion, utbildning m.m.) avser att spegla strukturen i den önskade målpopulationen för studien. Icke-sannolikhetsurval görs sedan från varje segment tills ett förutbestämt antal enheter har inkluderats. Exempel: om målpopulationen består av 45 % kvinnor och 55 % män så har ett proportionerligt kvoturval samma könsfördelning men ett icke-proportionerligt kvoturval har en annan kvot baserad på någon för studien relevant faktor (t.ex. behovet att överinkludera vissa underrepresenterade segment av populationen).
Nonprobability.Responde ntAssisted	Icke-sannolikhetsurval: respondent-assisterat urval	Ytterligare element i samplet identifieras i målpopulationen med hjälp av redan valda element (bearbetad från "Public Health Research Methods", red. Greg Guest, Emily E. Namey, 2014). En typisk variant är snöbollssampling, där forskaren identifierar en grupp element som stämmer överens med ett särskilt urvalskriterium. Dessa ombeds att rekrytera andra medlemmar i samma population som uppfyller samma urvalskriterium (sampling av särskilda populationer som t.ex. invandrare).
MixedProbabilityNonprob ability	Blandat sannolikhets- och icke-sannolikhetsurval	Urvalsmetod som kombinerar sannolikhets- och ickesannolikhetsurval för samma målpopulation. De två urvalsmetoderna kan kombineras på samma urvalsstadium eller så kan olika urvalsmetoder användas vid olika steg i urvalsprocessen. Exempel: för en studie av religiösa minoriteter skulle man kunna använda ett stratifierat sannolikhetsurval av minoritetsmedlemmar och ett urval med respondenthjälp samtidigt. Eller så skulle man kunna använda ett flerfasurval men med ett kvoturval i sista fasen.
Other	Övrigt	Använd om urvalsmetoden är känd men saknas i listan.

Usage

DDI3.3

Module name: datacollection

Element name: TypeOfSamplingProcedure

DDI 3.2

Module Name: datacollection

Element Name: TypeOfSamplingProcedure

DDI 2.5

Element/Attribute Name: sampProc

Copyright and license

Copyright © DDI Alliance 2019.



This work is licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International.

Citation: DDI Alliance. (2019). Urvalsmetod [Sampling Procedure] (Version 1.1.1; Swedish National Data Service (SND), Transl.) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1. Available from: http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:SamplingProcedure:1.1