

## **eASYSAMPLe/ eASYMOBILE**

**Anwendung zur Ziehung von Stichproben aus der  
ADM- Auswahlgrundlage für Telefonumfragen 2020**

AUSZUG Methode

03.01.2021

**BIK**  **ASCHPURWIS + BEHRENS GMBH**  
MARKT-, MEDIA- UND REGIONALFORSCHUNG

Krähenweg 28  
22459 Hamburg  
Tel: 040 - 414787 23  
Fax: 040 - 414787 15  
E-Mail: [easysample@bik-gmbh.de](mailto:easysample@bik-gmbh.de)  
<https://www.bik-gmbh.de>

## ADM- Auswahlgrundlage für Telefonumfragen

Datengrundlage im eASYSAMPLE/ eASYMOBILE sind immer die jeweils aktuellen ADM-Auswahlgrundlagen für Telefonumfragen:

- **ADM Auswahlgrundlage Festnetz 2020**

Gebietsstand: 31.12.2019, Sachdatenstand: 31.12.2018

mit rund 142 Mio. Festnetz-Rufnummern

- **ADM Auswahlgrundlage Mobilfunk 2020**

Marktanteile der Mobilfunknetzbetreiber (3. Quartal 2020 lt. Bundesnetzagentur, [https://www.bundesnetzagentur.de/DE/Sachgebiete/Telekommunikation/Unternehmen\\_Institutionen/Marktbeobachtung/g/Deutschland/Mobilfunkteilnehmer/Mobilfunknehmer.html?nn=268208](https://www.bundesnetzagentur.de/DE/Sachgebiete/Telekommunikation/Unternehmen_Institutionen/Marktbeobachtung/g/Deutschland/Mobilfunkteilnehmer/Mobilfunknehmer.html?nn=268208))

mit rund 343 Mio. Mobilfunk-Rufnummern

## eASYSAMPLE – Festnetzstichproben

### Allokation

Um bei nationalen wie auch bei regionalen Stichproben eine gute Streuung über die Fläche und verschieden große Gemeinden und Gemeindetypen zu erhalten, wird eine Zufallsstichprobe im eASYSAMPLE regional geschichtet.

Die sogenannte Sollverteilung der Stichprobe, also eine Schichtung vor der Ziehung (a priori) wird aus Zeilen- und Spaltenmerkmalen aufgebaut. Diese können frei gewählt werden.

Durch die Auswahl der Stichprobenparameter - speziell der Grundgesamtheitsdefinition und der Schichtungsmerkmale - ergibt sich für die Ziehung einer Stichprobe die sog. **Allokationstabelle** oder Sollverteilung, in der für jede Zelle in Abhängigkeit des Stichprobenumfangs netto ermittelt wird, wie viele Interviews pro Zelle für eine in der Fläche repräsentative Stichprobe zu erzielen sind. Die Erwartungswerte, die sich dabei aus der Relation der Stichprobengröße zu der Verteilung der Haushalte (oder Bevölkerung) auf die Zellen ergeben, sind zunächst gebrochene Werte. In einem zweiten Schritt werden diese gebrochenen Werte jetzt automatisch auf ganzzahlige Werte gerundet, mit folgenden Bedingungen im Rundungsalgorithmus nach Cox<sup>1</sup>:

- Ausschließlich zufällige Rundung mit Wahrscheinlichkeit proportional zur Größe der Nachkommastellen und
- keine Differenz größer 1 zwischen den so gerundeten Zellenbesetzungen und der ursprünglichen Sollverteilung

*Literatur: Arbeitsgruppe Regionale Standards (Hrsg.) [2019], Nutzung von Regionalsystemen in Bevölkerungsstichproben, Regionale Standards 2019, gesis-Schriftenreihe, Band 23, hierzu Kap. 2.1.2.2 (Allokation)*

Die **Auswahl der Schichtungsebenen** (regionale und regionalstrukturelle Merkmale) steht über verschiedene sogenannte Dropdown-Menüs zur Verfügung.

- Nielsen
- Bundesland
- NUTS2 (ehemaliger Regierungsbezirk)
- Kreis
- Gemeinde

<sup>1</sup>vgl. L. H. Cox; A constructive procedure for unbiased controlled rounding; in: Journal of the American Statistical Association 82, S.520-524, 1987

- GK 1-7 (politisch)
- GK 1-5 (politisch)
- GKBIK 1-7 (753)
- GKBIK 1-10 (753)
- Kreistyp BBSR 1-4
- Regionstyp BBSR 1-3
- DEGURBA Eurostat 1-3

Erläuterungen dazu und die Ausprägungen der Größenklassen/ Gemeindetypen können dem Anhang 1 und Anhang 2 entnommen werden.

Für die Allokation können man sich zwischen folgenden **Grundgesamtheitsdefinitionen** - also ob die Stichprobe proportional zu z.B. Haushalten oder Bevölkerung gezogen werden soll - entscheiden:

- Haushalte
- Bevölkerung gesamt
- Bevölkerung ab 14 Jahre
- Bevölkerung ab 16 Jahre
- Deutsche Haushalte
- Deutsche Bevölkerung
- Deutsche Bevölkerung ab 14 Jahre
- Deutsche Bevölkerung ab 16 Jahre
- Deutsche Bevölkerung ab 18 Jahre

Die sogenannte Sollverteilung (Allokation) der Stichprobe, also die Schichtung, wird gemäß der Auswahl aus Zeilen- und Spaltenmerkmalen proportional zur Grundgesamtheit aufgebaut.

Im Hintergrund der eASYSAMPLE-Anwendung wird immer bis auf die kleinste verfügbare Regionaleinheit (Gemeinden/ in 15 Großstädten innerstädtische Regionaleinheiten wie Stadtbezirke, Stadtteile) geschichtet.

BRD\_n=1000  
Allokation: Bundesland x GKBIK 1 - 10 (753)  
Einzelallokation: Deutschland - NATIONAL (Basisstichprobe)

#	Gebiet	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Summe	
1	(01) Schleswig-Holstein	Deutsche Haushalte	69.344	39.497	133.096	75.664	65.729	56.773	150.626	334.084	183.656	215.531	1.324.000
2		Prozent	0,19	0,11	0,37	0,21	0,18	0,16	0,42	0,92	0,51	0,60	3,66
3		Anteil	38,37	21,85	73,65	41,87	36,37	31,41	83,35	184,86	101,82	119,26	732,60
4		Alloziert	38	22	74	42	36	32	83	184	101	119	731
5	(02) Hamburg	Deutsche Haushalte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	830.000	830.000
6		Prozent	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,30	2,30
7		Anteil	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	459,26	459,26
8		Alloziert	0	0	0	0	0	0	0	0	0	459	459
9	(03) Niedersachsen	Deutsche Haushalte	59.925	62.835	353.729	440.763	343.694	0	808.223	544.741	622.264	334.826	3.671.000
10		Prozent	0,17	0,17	0,98	1,22	0,95	0,00	2,24	1,51	1,72	0,93	9,88
11		Anteil	33,16	34,77	195,73	243,89	190,18	0,00	447,21	301,42	344,32	185,27	1.975,93
12		Alloziert	33	34	195	243	191	0	447	302	344	186	1.975
13	(04) Bremen	Deutsche Haushalte	0	0	0	0	0	0	0	49.000	0	258.000	307.000
14		Prozent	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,71	0,85
15		Anteil	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	27,11	0,00	142,76	169,87
16		Alloziert	0	0	0	0	0	0	0	28	0	142	170
17	(05) Nordrhein-Westfalen	Deutsche Haushalte	0	3.495	337.425	725.747	579.648	295.265	777.480	1.828.473	535.218	2.551.249	7.634.000
18		Prozent	0,00	0,01	0,93	2,01	1,60	0,82	2,15	5,06	1,48	7,06	21,12
19		Anteil	0,00	1,93	186,71	401,58	320,73	163,38	430,20	1.011,74	296,15	1.411,87	4.224,40
20		Alloziert	0	2	186	401	320	163	430	1.011	297	1.412	4.222
21	(06) Hessen	Deutsche Haushalte	2.112	62.859	315.506	211.649	49.308	0	479.254	438.965	297.620	705.527	2.663.000
22		Prozent	0,01	0,17	0,87	0,59	0,14	0,00	1,33	1,21	0,82	1,95	7,99
23		Anteil	1,17	34,78	174,58	117,11	27,28	0,00	265,18	242,89	164,79	390,39	1.418,18
24		Alloziert	1	35	175	118	27	0	265	243	164	391	1.419
(07)	Deutsche												

Impressum Kontakt Datenschutz  
©2019 BIK ■ ASCHPURWIS & BEHRENS GMBH

## Stichprobenplan für Festnetzstichproben

Unter Beachtung der kontrollierten stochastischen Allokation nach Cox<sup>2</sup> erfolgt im Hintergrund eine Berechnung, aus welchen Gemeinden (z.T. innerstädtischen Regionaleinheiten) wie viel Rufnummern zu ziehen sind. Es wird proportional zur ausgewählten Grundgesamtheit pro Zelle festgelegt, aus welchen Gemeinden (z.T. innerstädtischen Regionaleinheiten) wie viele Rufnummern erforderlich sind. Die Menge der verfügbaren Nummern wird dabei beachtet und wenn nötig ausgeglichen.

Diese Vorgehensweise sichert, dass es nicht zu einer Klumpung oder einseitigen Häufung innerhalb der Zelle aus einer Gemeinde kommt und berücksichtigt gleichzeitig die Proportionen der Gemeinden (z.T. innerstädtischen Regionaleinheiten) untereinander.

Für jede Stichprobe steht ein sogenannter Stichprobenplan zur Verfügung.

Diese Datei beinhaltet eine Übersichtsliste der ausgewählten Gemeinden (z.T. innerstädtischen Regionaleinheiten) der jeweiligen Stichprobe. Dieser Liste kann entnommen werden, welche Gemeinden mit wieviel Rufnummern gezogen wurden, wie viele Rufnummern in der ADM-CATI Auswahlgrundlage insgesamt und wie viele Rufnummern für überschneidungsfreie Nachziehungen noch zur Verfügung stehen.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
	AGS	STT	NAME	Anzahl Nummern	AUF-STOCKUNG	SOLL	IST	GESAMT-BESTAND ADM CATI 2018	NOCH-VERFÜGBAR
2	01001000		(01001000) Flensburg, Stadt	94	0	94	94	117.868	117.774
3	01002000		(01002000) Kiel, Landeshauptstadt	273	0	273	273	335.514	335.241
4	01003000		(01003000) Lübeck, Hansestadt	253	0	253	253	291.897	291.644
5	01004000		(01004000) Neumünster, Stadt	88	0	88	88	92.041	91.953
6	01051001		(01051001) Albersdorf	4	0	4	4	5.386	5.382
7	01051002		(01051002) Arkebek	1	0	1	1	358	357
8	01051003		(01051003) Averlak	0	0	0	0	1.489	1.489
9	01051004		(01051004) Bargenstedt	1	0	1	1	1.357	1.356
10	01051005		(01051005) Barkenholm	1	0	1	1	254	253
11	01051006		(01051006) Barlt	1	0	1	1	2.385	2.384
12	01051008		(01051008) Bergewörden	0	0	0	0	76	76
13	01051010		(01051010) Brickeln	1	0	1	1	428	427
14	01051011		(01051011) Brunsbüttel, Stadt	14	0	14	14	20.383	20.369
15	01051012		(01051012) Buchholz	1	0	1	1	1.882	1.881
16	01051013		(01051013) Büsum	4	0	4	4	9.597	9.593
17	01051014		(01051014) Büsumer Deichhausen	1	0	1	1	949	948
18	01051015		(01051015) Bunsoh	1	0	1	1	1.432	1.431
19	01051016		(01051016) Burg (Dithmarschen)	4	0	4	4	8.345	8.341
20	01051017		(01051017) Busenwurth	1	0	1	1	637	636
21	01051019		(01051019) Dellstedt	1	0	1	1	1.740	1.739
22	01051020		(01051020) Delve	1	0	1	1	1.935	1.934
23	01051021		(01051021) Diekhusen-Fahrstedt	1	0	1	1	910	909
24	01051022		(01051022) Dingen	1	0	1	1	1.346	1.345
25	01051023		(01051023) Dörpling	1	0	1	1	1.402	1.401
26	01051024		(01051024) Eddelak	1	0	1	1	3.018	3.017
27	01051026		(01051026) Eggstedt	1	0	1	1	1.187	1.186

## Zufallsauswahl

Innerhalb der jeweiligen Gemeinde (z.T. innerstädtischen Regionaleinheiten) erfolgte eine uneingeschränkte proportionale Zufallsauswahl aus allen zur Verfügung stehenden Rufnummern.

Es erfolgt keine Ziehung von Blöcken, sondern direkt von Rufnummern.

Bei der Ziehung von nationalen Stichproben wird in der Ziehungssoftware i.d.R. zunächst immer das ADM-Institutsnetz benutzt. Ist der Nummernvorrat in diesem Netz aus Gründen der Menge oder Überschneidungsfreiheit erschöpft, greift der Ziehungsmechanismus in ausgeschöpften Zellen auf die gesamte Auswahlgrundlage zu.

<sup>2</sup>vgl. L. H. Cox; A constructive procedure for unbiased controlled rounding; in: Journal of the American Statistical Association 82, S.520-524, 1987

## eASYMOBILE – Mobilfunkstichproben für Deutschland

Es können auch Mobilfunkstichproben aus der ADM-CATI-Mobilfunk-Auswahlgrundlage gezogen werden. Sie haben die Möglichkeiten nationale Zufallsstichproben aus dem Gesamtbestand (rund 342 Mio. Mobilfunknummern) oder eine Ziehung nach Anteilen der Netzbetreiber (z.B. nach Marktanteilen laut Bundesnetzagentur<sup>3</sup> oder nach selbstgewählten Anteilen, z.B. 100 % Telekom) zu realisieren.

Eine Regionalschichtung für Mobilfunkstichproben ist leider nicht möglich.

Nachziehungen, Überschneidungsfreiheit und der Abgleich mit der ADM Sperrdatei sind natürlich auch für Mobilfunkstichproben umgesetzt.

Liste
Neu - Festnetz
Neu - Mobil
Import

### Stichprobendefinition

Name	Teststichprobe Mobilfunk1
Anzahl Rufnummern	300000

### Allokation

Art der Stichprobe	Zufallsstichprobe nach Anteilen der Netzbetreiber
--------------------	---

### Anteile der Netzbetreiber

Vodafone	33,9	%	101700
Telekom	33,0	%	99000
O2	33,1	%	99300

### Weiteres

Universum	Eingetragene und generierte Rufnummern
Anschlussarten	Nur private Rufnummern (Kat. 1-3)
Rufnummernbestand	Gesamt (Institut bevorzugen)

Weiter

[Impressum](#) [Kontakt](#) [Datenschutz](#)

©2019 BIK ■ ASCHPURWIS & BEHRENS GMBH

## Zufallsauswahl

Je nach Auswahl erfolgt aus der gesamten ADM CATI Mobilfunkauswahlgrundlage oder innerhalb der jeweiligen Schichtungszelle (Netzbetreiber) eine uneingeschränkte Zufallsauswahl aus allen zur Verfügung stehenden Rufnummern.

Es erfolgt keine Ziehung von Blöcken, sondern direkt von Rufnummern.

<sup>3</sup>

[https://www.bundesnetzagentur.de/DE/Sachgebiete/Telekommunikation/Unternehmen\\_Institutionen/Marktbeobachtung/Deutschland/Mobilfunkteilnehmer/Mobilfunknehmer.html?nn=268208](https://www.bundesnetzagentur.de/DE/Sachgebiete/Telekommunikation/Unternehmen_Institutionen/Marktbeobachtung/Deutschland/Mobilfunkteilnehmer/Mobilfunknehmer.html?nn=268208)

## Sperrlisten

### ADM-Sperrdatei für Telefonumfragen

Alle Mitglieder des Arbeitskreises Deutscher Markt- und Sozialforschungsinstitute e.V. (ADM) und somit auch alle Nutzer des eASYSAMPLE müssen bei telefonischen Erhebungsmethoden durch einen Abgleich der CATI-Stichproben mit der ADM-Sperrdatei (<https://adm.bik-gmbh.de>) und der anschließenden Eliminierung von gesperrten Rufnummern aus allen Stichproben jede unerwünschte Kontaktaufnahme zu sogenannten Totalverweigerern verhindern.

→ **eASYSAMPLE bezieht immer die ADM-Sperrdatei für Telefonumfragen ein und filtert alle gesperrten Rufnummern ab!**

**Anlage 1 - Administrative Gebietseinheiten in Deutschland**

<b>Deutschland</b>	<b>Bundesrepublik Deutschland [1]</b>
<b>Nielsen</b>	<b>Nielsen-Gebiete [7]</b> Nielsen I: Bremen, Hamburg, Niedersachsen, S-H Nielsen II: Nordrhein-Westfalen Nielsen IIIa: Hessen, Rheinland-Pfalz, Saarland Nielsen IIIb: Baden-Württemberg Nielsen IV: Bayern Nielsen V+VI: Berlin, Brandenburg, M-V, Sachsen-Anhalt Nielsen VII: Sachsen, Thüringen
<b>LD</b>	<b>Bundesland [16]</b> 01 - Schleswig-Holstein 02 - Hamburg 03 - Niedersachsen 04 - Bremen 05 - Nordrhein-Westfalen 06 - Hessen 07 - Rheinland-Pfalz 08 - Baden-Württemberg 09 - Bayern 10 - Saarland 11 - Berlin 12 - Brandenburg 13 - Mecklenburg-Vorpommern 14 - Sachsen 15 - Sachsen-Anhalt 16 - Thüringen
<b>NUTS2</b>	<b>NUTS 2 Regionen</b> , Eurostat / = ehemalige Regierungsbezirke [38]
<b>KRNR</b>	<b>Kreise [401] (5-stellige Kennziffer)</b>
<b>AGS</b>	<b>Gemeinden/ AGS = 8-stelliger amtlicher Gemeindegchlüssel</b> 1-2 Bundesland 3 Regierungsbezirk 4-5 Kreis 6-8 Gemeinde
<b>STT</b>	<b>Stadtteile</b> , in 15 Großstädten (3-stellige Kennziffer) 02000000 Hamburg, Freie und Hansestadt 03241001 Hannover, Landeshauptstadt 04011000 Bremen, Stadt 05111000 Düsseldorf, Stadt 05112000 Duisburg, Stadt 05113000 Essen, Stadt 05315000 Köln, Stadt 05913000 Dortmund, Stadt 06412000 Frankfurt am Main, Stadt 08111000 Stuttgart, Landeshauptstadt 09162000 München, Landeshauptstadt 09564000 Nürnberg, Stadt 11000000 Berlin, Stadt 14612000 Dresden, Stadt 14713000 Leipzig, Stadt

## Anlage 2 - Größenklassen/ Gemeindetypen in der ADM-CATI-Auswahlgrundlage

GKpol7	<p><b>Politische Größenklassen der Gemeinde 1-7</b></p> <p>1 = unter 2.000 Einwohner  2 = 2.000 bis unter 5.000 Einwohner  3 = 5.000 bis unter 20.000 Einwohner  4 = 20.000 bis unter 50.000 Einwohner  5 = 50.000 bis unter 100.000 Einwohner  6 = 100.000 bis unter 500.000 Einwohner  7 = 500.000 und mehr Einwohner</p>
GKpol5	<p><b>Politische Größenklassen der Gemeinde 1-5</b></p> <p>1 = bis unter 5.000 Einwohner  2 = 5.000 bis unter 20.000 Einwohner  3 = 20.000 bis unter 100.000 Einwohner  4 = 100.000 bis unter 500.000 Einwohner  5 = 500.000 und mehr Einwohner</p>
GKBIK7_753	<p><b>BIK-Regionsgrößenklassen der Gemeinde, (Systematik mit 753 Regionen, 7er-Einteilung)</b></p> <p>1 = unter 2.000 Einwohner  2 = 2.000 bis unter 5.000 Einwohner  3 = 5.000 bis unter 20.000 Einwohner  4 = 20.000 bis unter 50.000 Einwohner  5 = 50.000 bis unter 100.000 Einwohner  6 = 100.000 bis unter 500.000 Einwohner  7 = 500.000 und mehr Einwohner</p>
GKBIK10_753	<p><b>BIK-Regionsgrößenklassen der Gemeinde, (Systematik mit 753 Regionen, 10er-Einteilung)</b></p> <p>1 = unter 2.000 Einwohner  2 = 2.000 bis unter 5.000 Einwohner  3 = 5.000 bis unter 20.000 Einwohner  4 = 20.000 bis unter 50.000 Einwohner  5 = 50.000 bis unter 100.000 Einwohner + SGTyp 2/3/4  6 = 50.000 bis unter 100.000 Einwohner + SGTyp 1  7 = 100.000 bis unter 500.000 Einwohner + SGTyp 2/3/4  8 = 100.000 bis unter 500.000 Einwohner + SGTyp 1  9 = 500.000 und mehr Einwohner + SGTyp 2/3/4  10 = 500.000 und mehr Einwohner + SGTyp 1</p> <p><b>SGTyp753:</b> BIK-Strukturtyp 1-5 innerhalb der Region (753)</p> <p>1 - Kernbereich  2 - Verdichtungsbereich  3 - Übergangsbereich  4 - Peripherer Bereich</p>
GKBIK7_780	<p><b>BIK-Regionsgrößenklassen der Gemeinde, (Systematik mit 780 Regionen, 7er-Einteilung)</b></p> <p>1 = unter 2.000 Einwohner  2 = 2.000 bis unter 5.000 Einwohner  3 = 5.000 bis unter 20.000 Einwohner  4 = 20.000 bis unter 50.000 Einwohner  5 = 50.000 bis unter 100.000 Einwohner  6 = 100.000 bis unter 500.000 Einwohner  7 = 500.000 und mehr Einwohner</p>

GKBIK10_780	<p><b>BIK-Regionsgrößenklassen der Gemeinde, (Systematik mit 780 Regionen, 10er-Einteilung)</b></p> <p>1 = unter 2.000 Einwohner  2 = 2.000 bis unter 5.000 Einwohner  3 = 5.000 bis unter 20.000 Einwohner  4 = 20.000 bis unter 50.000 Einwohner  5 = 50.000 bis unter 100.000 Einwohner + SGTYP 2/3/4  6 = 50.000 bis unter 100.000 Einwohner + SGTYP 1  7 = 100.000 bis unter 500.000 Einwohner + SGTYP 2/3/4  8 = 100.000 bis unter 500.000 Einwohner + SGTYP 1  9 = 500.000 und mehr Einwohner + SGTYP 2/3/4  10 = 500.000 und mehr Einwohner + SGTYP 1</p> <p><b>SGTYP753:</b> BIK-Strukturtyp 1-5 innerhalb der Region (753)</p> <p>1 - Kernbereich  2 - Verdichtungsbereich  3 - Übergangsbereich  4 - Peripherer Bereich</p>
Kreistyp BBSR 1-4	<p><b>Kreistyp der BBSR</b> (alle Gemeinden sind dem jeweiligen Typ zugeordnet)</p> <p>1 = Kreisfreie Großstädte: Kreisfreie Städte mit mind. 100.000 Einwohnern;  2 = Städtische Kreise: Kreise mit einem Bevölkerungsanteil in Groß- und Mittelstädten von mind. 50% und einer Einwohnerdichte von mind. 150 E./km<sup>2</sup>; Kreise mit einer Einwohnerdichte ohne Groß- und Mittelstädte von mind. 150 E./km<sup>2</sup>  3 = Ländliche Kreise mit Verdichtungsansätzen: Kreise mit einem Bevölkerungsanteil in Groß- und Mittelstädten von mind. 50%, aber einer Einwohnerdichte unter 150 E./km<sup>2</sup>; Kreise mit einem Bevölkerungsanteil in Groß- und Mittelstädten unter 50% mit einer Einwohnerdichte ohne Groß- und Mittelstädte von mind. 100E./km<sup>2</sup>  4 = dünn besiedelte ländliche Kreise: Kreise mit einem Bevölkerungsanteil in Groß- und Mittelstädten unter 50% und Einwohnerdichte ohne Groß- und Mittelstädte unter 100 E./km<sup>2</sup></p>
Regionstyp BBSR 1-3	<p><b>Regionstyp der BBSR</b> (alle Gemeinden sind dem jeweiligen Typ zugeordnet)</p> <p>1 = Städtische Regionen:  Regionen, in denen mind. 50% der Bevölkerung in Groß- und Mittelstädten leben und in der sich eine Großstadt mit rund 500.000 Einwohnern und mehr befindet; Regionen mit einer Einwohnerdichte ohne Berücksichtigung der Großstädte von mind. 300 E./km<sup>2</sup>  2 = Regionen mit Verstärkeransätzen:  Regionen, in denen mind. 33% der Bevölkerung in Groß- und Mittelstädten leben mit einer Einwohnerdichte zwischen 150 und 300 E./km<sup>2</sup>; Regionen, in denen sich mind. eine Großstadt befindet und die eine Einwohnerdichte ohne Berücksichtigung der Großstädte von mind. 100 E./km<sup>2</sup> aufweisen;  3 = Ländliche Regionen:  Regionen, in denen weniger als 33% der Bevölkerung in Groß- und Mittelstädten leben mit einer Einwohnerdichte unter 150 E./km<sup>2</sup> sowie Regionen, in denen sich zwar eine Großstadt befindet, aber eine Einwohnerdichte ohne Berücksichtigung der Großstädte unter 100 E./km<sup>2</sup> aufweise</p>
DEGURBAN Eurostat 1-3	<p><b>Stadt-Land-Gliederung nach Besiedlungsdichte von Eurostat</b></p> <p>1 = Städte (alternative Bezeichnung: dicht besiedelte Gebiete):  Mindestens 50 % der Bevölkerung leben in urbanen Zentren</p>

	<p>(Ballungsgebieten mit hoher Bevölkerungsdichte).</p> <p>2 = Kleinere Städte und Vororte (alternative Bezeichnung: Gebiete mit mittlerer Bevölkerungsdichte): Mindestens 50 % der Bevölkerung leben in urbanen Clustern und Weniger als 50 % der Bevölkerung leben in urbanen Zentren (Ballungsgebieten mit hoher Bevölkerungsdichte).</p> <p>3 = Ländliche Gebiete (alternative Bezeichnung: dünn besiedelte Gebiete): Mindestens 50 % der Bevölkerung leben in ländlichen Rasterzellen.</p>
--	---

Anmerkung:

*Es werden vor allem die 10 BIK-Gemeindegrößenklassen verwendet, die die siedlungsstrukturellen Verflechtungen zwischen Städten und ihren Umlandgemeinden besser als die rein politischen Gemeindegrößenklassen berücksichtigen. Eine Gemeinde mit 5.000 Einwohnern kann ja z.B. sowohl am Rand einer Großstadt liegen und damit ganz andere Strukturen aufweisen als eine 5.000 Einwohner-Gemeinde mitten in einem ländlich geprägten Gebiet.*

*Zusätzlich sind auch die BBSR-Regions- und die BBSR-Kreistypen aufgenommen worden, um eine Schichtung auf Regions- und Kreisebene nach den Einteilungen des Bundesinstituts für Bau-, Stadt- und Raumforschung zu ermöglichen. Diese Typiken orientieren sich an den Kreistypen 2012 und den Regionstypen 2012. Da diese Systematik eine Kreistypologie ist erhält jede Gemeinde den Typen des zugehörigen (übergeordneten) Kreises.*

*Ab 2015 gibt es darüber hinaus auch die EU-Gemeindetypik DEGURBA, die eine dreistufige Kennzeichnung (dicht besiedelt - mittlere Bevölkerungsdichte - dünn besiedelt) aller Gemeinden in den Mitgliedsstaaten der Europäischen Union vorsieht.*