



Landesamt für Statistik  
Niedersachsen



# zensus 2011

## **Gebäude und Wohnungen sowie Wohnverhältnisse der Haushalte**

Gemeinde  
Haren (Ems), Stadt  
am 9. Mai 2011

Ergebnisse des Zensus 2011



## Inhaltsverzeichnis

Einführung .....	4
Rechtliche Grundlagen .....	4
Methode .....	4
Systematik von Gebäuden und Wohnungen .....	5
Tabellen	
1.1 Gebäude mit Wohnraum und Wohnungen in Gebäuden mit Wohnraum nach Baujahr, Gebäudetyp, Zahl der Wohnungen, Eigentumsform und Heizungsart .....	6
1.2 Gebäude mit Wohnraum nach Baujahr und Gebäudeart, Gebäudetyp, Zahl der Wohnungen, Eigentumsform und Heizungsart .....	8
1.3.1 Gebäude mit Wohnraum nach regionaler Einheit und Baujahr, Gebäudeart, Gebäudetyp, Zahl der Wohnungen, Eigentumsform und Heizungsart .....	10
1.3.2 Gebäude mit Wohnraum nach regionaler Einheit und Baujahr, Gebäudeart, Gebäudetyp, Zahl der Wohnungen, Eigentumsform und Heizungsart – in % – .....	12
2.1 Wohnungen in Gebäuden mit Wohnraum nach Art der Nutzung, Fläche der Wohnung, Zahl der Räume und Ausstattung .....	14
2.2.1 Wohnungen in Gebäuden mit Wohnraum nach regionaler Einheit und Art der Nutzung, Fläche der Wohnung, Zahl der Räume und Ausstattung .....	15
2.2.2 Wohnungen in Gebäuden mit Wohnraum nach regionaler Einheit und Art der Nutzung, Fläche der Wohnung, Zahl der Räume und Ausstattung – in % – .....	16
3.1 Gebäude- und Wohnungskennzahlen im regionalen Vergleich .....	17
3.2 Weitere Wohnungskennzahlen im regionalen Vergleich .....	19
4.1 Haushalte nach Typ des privaten Haushalts (nach Familien) und Art der Wohnungs- nutzung, Fläche der Wohnung und Zahl der Räume .....	21
4.2 Haushalte nach Größe des privaten Haushalts und Art der Wohnungsnutzung, Fläche der Wohnung und Zahl der Räume .....	22
4.3 Haushalte nach Seniorenstatus des privaten Haushalts und Art der Wohnungsnutzung, Fläche der Wohnung und Zahl der Räume .....	23
Definitionen .....	24

## Einführung

Der Zensus 2011 ist eine Bevölkerungs-, Gebäude- und Wohnungszählung. Dabei werden – soweit möglich – bereits vorhandene Daten aus Verwaltungsregistern für statistische Zwecke genutzt. Eine Haushaltebefragung auf Stichprobenbasis, eine Vollerhebung aller an Anschriften mit Sonderbereichen lebenden Personen (Wohnheime und Gemeinschaftsunterkünfte) sowie eine postalische Befragung zu Gebäude- und Wohnungsdaten bei den Eigentümerinnen und Eigentümern oder Verwalterinnen und Verwaltern ergänzen und korrigieren die Informationen aus den Registern. Eine traditionelle Volkszählung inklusive einer Gebäude- und Wohnungszählung wurde in den alten Bundesländern letztmalig 1987, in der DDR letztmalig 1981 durchgeführt. Eine Gebäude- und Wohnungszählung fand nach der Wiedervereinigung nur in den neuen Bundesländern im Jahr 1995 statt.

Ziel des Zensus 2011 war zum einen die Ermittlung der amtlichen Einwohnerzahlen zum Stichtag 9. Mai 2011. Zum anderen wurden wichtige Strukturinformationen erhoben, welche eine umfassende Datengrundlage bieten, wie die Menschen in Deutschland leben, wohnen und arbeiten.

Die vorliegende Publikation präsentiert Ergebnisse des Zensus 2011 zu den Themen Gebäude, Wohnungen und Wohnverhältnisse von Haushalten nach Abschluss der Datenaufbereitung.

## Rechtliche Grundlagen

Die rechtlichen Grundlagen des Zensus 2011 bilden

- die Verordnung Europäische Gemeinschaft (EG) Nummer 763/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. Juli 2008 über Volks- und Wohnungszählungen,
- das Zensusvorbereitungsgesetz (ZensVorbG 2011),
- das Zensusgesetz 2011 (ZensG 2011),
- die Stichprobenverordnung Zensusgesetz 2011 (StichprobenV),
- sowie die jeweiligen landesrechtlichen Regelungen zur Ausführung des ZensG 2011.

Nach § 1 Abs. 1 ZensG 2011 führten die Statistischen Ämter des Bundes und der Länder eine Bevölkerungs-, Gebäude- und Wohnungszählung (Zensus) mit Stand zum 9. Mai 2011 (Berichtszeitpunkt) als Bundesstatistik durch.

Gemäß § 1 Abs. 3 ZensG 2011 dient der Zensus unter anderem der Gewinnung von Grunddaten für das Gesamtsystem der amtlichen Statistik sowie von Strukturdaten über die Bevölkerung als Datengrundlage für vielfältige politische Entscheidungen.

Die nachstehend veröffentlichten Ergebnisse wurden auf Basis folgender Erhebungen und statistischer Verfahren ermittelt:

- Daten aus der Gebäude- und Wohnungszählung (§ 6 ZensG 2011),
- Daten aus der Zusammenführung der Datensätze und Haushaltegenerierung (§ 9 Abs. 3 ZensG 2011).

## Methode

Da es in Deutschland zu Gebäude- und Wohnungsdaten keine flächendeckenden Register gibt, wurden die Angaben zu Gebäuden und Wohnungen durch eine postalische Befragung der Eigentümerinnen und Eigentümer oder Verwalterinnen und Verwalter von Gebäuden und Wohnungen sowie bewohnten Unterkünften gewonnen. Die zum Stichtag 9. Mai 2011 als Vollerhebung durchgeführte Gebäude- und Wohnungszählung liefert Informationen zu Gebäuden mit Wohnraum sowie zu den darin befindlichen Wohnungen. Zu rein gewerblich genutzten Objekten werden keine Informationen angeboten.

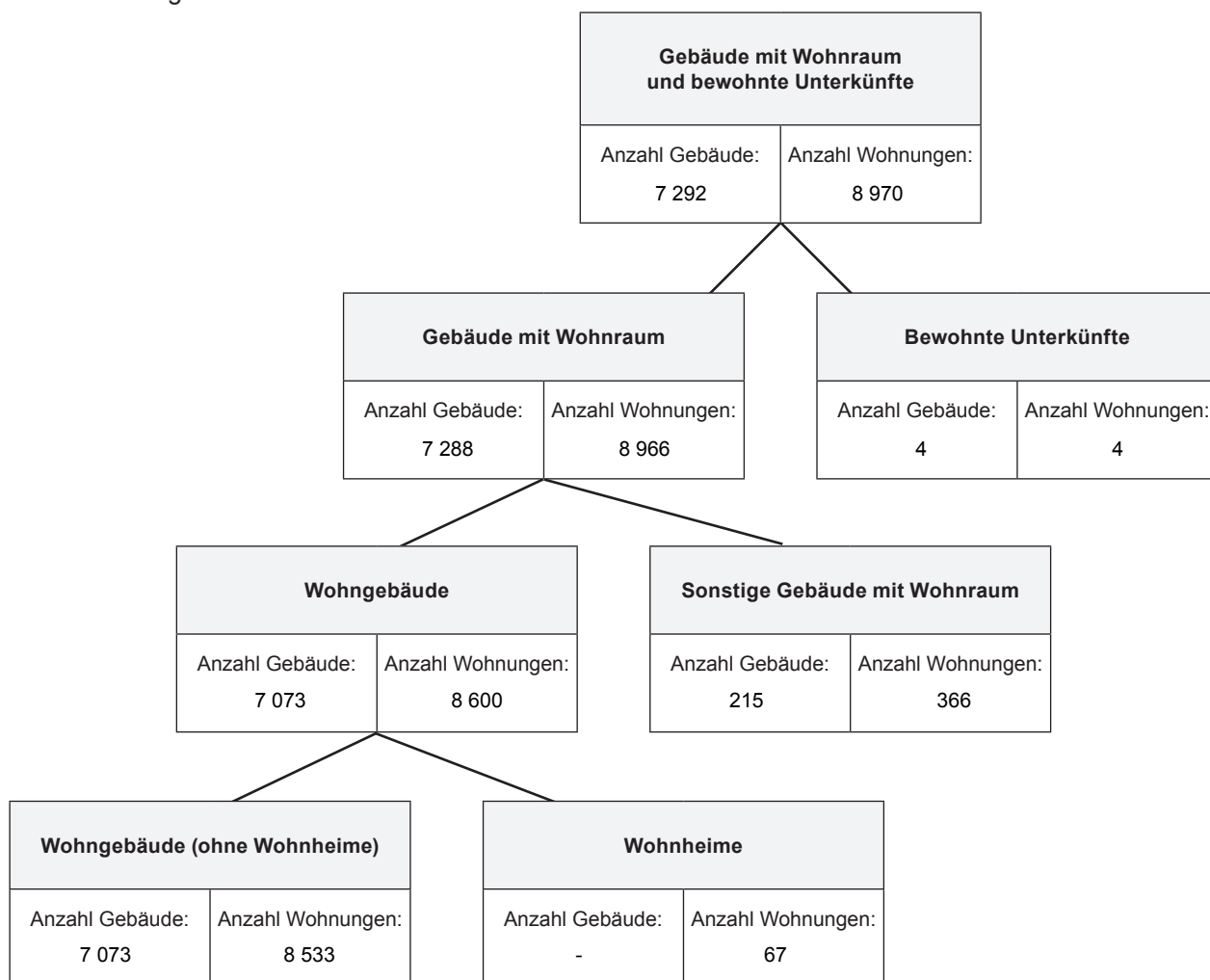
Durch das statistische Verfahren der Haushaltegenerierung stehen nicht nur die gesammelten Informationen zu Bevölkerung, Gebäuden und Wohnungen zur Verfügung, sondern zusätzlich auch Angaben zu Haushalts- und Familienstrukturen. Dabei wurden anschriftenweise Personen zu Haushalten zusammengefasst und den in der Gebäude- und Wohnungszählung erfassten Wohnungen zugeordnet. Die Haushaltegenerierung bildet daher die Wohnhaushalte an einer Anschrift ab. Die Zahl der Haushalte kann von der Zahl der bewohnten Wohnungen abweichen, da ein Haushalt beispielsweise bei Umzügen vorübergehend mehrere Wohnungen nutzen kann.

Bei allen Veröffentlichungen der amtlichen Statistik in Deutschland sind die Einzelangaben der Befragten grundsätzlich geheim zu halten (§ 16 Bundesstatistikgesetz). Bei allen Ergebnisbestandteilen aus Registerauszählungen oder Vollerhebungen des Zensus 2011 erfolgt die Geheimhaltung durch das maschinelle, datenverändernde Verfahren SAFE (Verfahren zur sicheren Anonymisierung für Einzeldaten). Dieses Verfahren stellt sicher, dass bereits vor Erstellung einer Ergebnistabelle kein Datensatz vorhanden ist, welcher Rückschlüsse auf Einzelfälle zulässt.

Weiterführende methodische Informationen zum Zensusmodell und zur Geheimhaltung stehen unter [www.zensus2011.de](http://www.zensus2011.de) zur Verfügung.

## Systematik von Gebäuden und Wohnungen

Im Rahmen des Zensus 2011 werden die Gebäude und Wohnungen nach der Art des Gebäudes in hierarchischen Strukturen abgebildet. Nachstehende Abbildung zeigt die Ergebnisse für die regionale Einheit dieser Veröffentlichung.



Die Ergebnisse zur Gebäude- und Wohnungszählung betrachten ausschließlich Gebäude mit Wohnraum. Bewohnte Unterkünfte bleiben daher für die Ergebnistabellen unberücksichtigt.

## 1.1 Gebäude mit Wohnraum und Wohnungen in Gebäuden mit Wohnraum nach Baujahr, Gebäudetyp, Zahl der Wohnungen, Eigentumsform und Heizungsart

	Gebäude mit Wohnraum		darunter	
	Gebäude	Wohnungen	Wohngebäude	
			Gebäude	Wohnungen
	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl
<b>Insgesamt</b>				
Insgesamt	7 288	8 966	7 073	8 600
<b>Baujahr</b>				
Vor 1919	193	249	166	207
1919 - 1948	439	528	415	497
1949 - 1978	2 623	3 136	2 534	3 010
1979 - 1986	929	1 138	908	1 108
1987 - 1990	344	445	335	413
1991 - 1995	729	1 068	720	1 050
1996 - 2000	912	1 095	895	1 048
2001 - 2004	578	646	569	634
2005 - 2008	367	421	363	414
2009 und später	174	240	168	219
<b>Gebäudetyp nach Zahl der Wohnungen</b>				
Freistehendes Haus Insgesamt	5 912	7 053	5 788	6 882
mit 1 Wohnung	5 133	5 133	5 049	5 049
mit 2 Wohnungen	629	1 241	598	1 191
mit 3 und mehr Wohnungen	150	679	141	642
Doppelhaushälfte Insgesamt	777	978	765	945
mit 1 Wohnung	628	628	625	625
mit 2 Wohnungen	101	(188)	98	(182)
mit 3 und mehr Wohnungen	48	(162)	42	(138)
Gereihtes Haus Insgesamt	381	580	372	544
mit 1 Wohnung	282	282	279	279
mit 2 Wohnungen	63	(135)	60	(132)
mit 3 und mehr Wohnungen	36	(163)	33	133
Anderer Gebäudetyp Insgesamt	218	355	148	229
mit 1 Wohnung	167	167	118	118
mit 2 Wohnungen	33	(62)	27	(46)
mit 3 und mehr Wohnungen	18	(126)	3	65
<b>Zahl der Wohnungen im Gebäude</b>				
1 Wohnung	6 210	6 210	6 071	6 071
2 Wohnungen	826	1 626	783	1 551
3 - 6 Wohnungen	236	879	206	757
7 - 12 Wohnungen	13	161	10	131
13 und mehr Wohnungen	3	90	3	90
<b>Eigentumsform des Gebäudes</b>				
Gemeinschaft von Wohnungseigentümern/-innen	319	936	307	857
Privatperson/-en	6 913	7 917	6 731	7 657
Wohnungsgenossenschaft	-	6	-	6
Kommune oder kommunales Wohnungsunternehmen	3	6	3	6
Privatwirtschaftliches Wohnungsunternehmen	-	9	-	6
Anderes privatwirtschaftliches Unternehmen	31	(43)	16	25
Bund oder Land	3	3	3	3
Organisation ohne Erwerbszweck (z.B. Kirche)	19	46	13	40

Noch: 1.1 Gebäude mit Wohnraum und Wohnungen in Gebäuden mit Wohnraum nach Baujahr, Gebäudetyp,  
Zahl der Wohnungen, Eigentumsform und Heizungsart

	Gebäude mit Wohnraum		darunter	
			Wohngebäude	
	Gebäude	Wohnungen	Gebäude	Wohnungen
	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl
<b>Heizungsart</b>				
Fernheizung (Fernwärme)	137	157	130	150
Etagenheizung	228	410	216	392
Blockheizung	49	79	46	73
Zentralheizung	6 759	8 186	6 569	7 857
Einzel-/Mehrraumöfen (auch Nachtspeicherheizung)	109	(128)	106	(122)
Keine Heizung im Gebäude oder in den Wohnungen	6	6	6	6

Bei den ausgewiesenen Wohnungszahlen sind gewerblich genutzte Wohnungen nicht, Diplomatenwohnungen/Wohnungen ausländischer Streitkräfte nur in der „Insgesamt-Zeile“ berücksichtigt.

Die ausgewiesenen Zahlen zu „Gebäudetyp nach Zahl der Wohnungen“ und „Zahl der Wohnungen im Gebäude“ können Abweichungen zwischen der Anzahl der Gebäude und der entsprechenden Zahl der Wohnungen in diesen Gebäuden aufweisen. Dies ist auf das beim Zensus 2011 eingesetzte Geheimhaltungsverfahren zurückzuführen sowie auf die in den Wohnungsauswertungen nicht berücksichtigten Diplomatenwohnungen/Wohnungen ausländischer Streitkräfte bzw. gewerblich genutzten Wohnungen.

## 1.2 Gebäude mit Wohnraum nach Baujahr und Gebäudeart, Gebäudetyp, Zahl der Wohnungen, Eigentumsform und Heizungsart

	Insgesamt	Baujahr (Jahrzwanzigste)			
		Vor 1950	1950 - 1969	1970 - 1989	1990 und später
	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl
<b>Insgesamt</b>					
Insgesamt	7 288	644	1 667	2 079	2 898
<b>Art des Gebäudes</b>					
Gebäude mit Wohnraum	7 288	644	1 667	2 079	2 898
Wohngebäude	7 073	593	1 604	2 026	2 850
Wohngebäude (ohne Wohnheime)	7 073	593	1 604	2 026	2 850
Wohnheime	-	-	-	-	-
Sonstige Gebäude mit Wohnraum	215	51	(63)	53	48
<b>Gebäudetyp nach Zahl der Wohnungen</b>					
Freistehendes Haus Insgesamt	5 912	427	1 411	1 797	2 277
mit 1 Wohnung	5 133	357	1 199	1 543	2 034
mit 2 Wohnungen	629	50	179	217	183
mit 3 und mehr Wohnungen	(150)	20	33	37	(60)
Doppelhaushälfte Insgesamt	777	(66)	119	(158)	434
mit 1 Wohnung	628	(57)	98	122	351
mit 2 Wohnungen	101	6	21	26	48
mit 3 und mehr Wohnungen	(48)	3	-	10	(35)
Gereihtes Haus Insgesamt	381	101	78	(71)	131
mit 1 Wohnung	282	83	(63)	62	74
mit 2 Wohnungen	63	9	9	9	(36)
mit 3 und mehr Wohnungen	36	9	6	-	21
Anderer Gebäudetyp Insgesamt	218	(50)	(59)	53	56
mit 1 Wohnung	167	(41)	47	38	41
mit 2 Wohnungen	33	3	12	9	9
mit 3 und mehr Wohnungen	18	6	-	6	6
<b>Zahl der Wohnungen im Gebäude</b>					
1 Wohnung	6 210	538	1 407	1 765	2 500
2 Wohnungen	826	(68)	221	261	276
3 - 6 Wohnungen	236	(38)	39	53	106
7 - 12 Wohnungen	(13)	-	-	-	13
13 und mehr Wohnungen	3	-	-	-	3
<b>Eigentumsform des Gebäudes</b>					
Gemeinschaft von Wohnungseigentümern/-innen	319	(31)	51	(81)	156
Privatperson/-en	6 913	610	1 581	1 986	2 736
Wohnungsgenossenschaft	-	-	-	-	-
Kommune oder kommunales Wohnungsunternehmen	3	-	3	-	-
Privatwirtschaftliches Wohnungsunternehmen	-	-	-	-	-
Anderes privatwirtschaftliches Unternehmen	(31)	-	19	6	6
Bund oder Land	3	-	3	-	-
Organisation ohne Erwerbszweck (z.B. Kirche)	19	3	10	6	-



Noch: 1.2 Gebäude mit Wohnraum nach Baujahr und Gebäudeart, Gebäudetyp, Zahl der Wohnungen,  
Eigentumsform und Heizungsart

	Insgesamt	Baujahr (Jahrzwanzigste)			
		Vor 1950	1950 - 1969	1970 - 1989	1990 und später
	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl
<b>Heizungsart</b>					
Fernheizung (Fernwärme)	(137)	15	33	28	61
Etagenheizung	228	16	(33)	37	142
Blockheizung	(49)	3	(24)	12	(10)
Zentralheizung	6 759	591	1 540	1 976	2 652
Einzel-/Mehrraumöfen (auch Nachtspeicherheizung)	109	19	34	23	33
Keine Heizung im Gebäude oder in den Wohnungen	6	-	3	3	-

## 1.3.1 Gebäude mit Wohnraum nach regionaler Einheit und Baujahr, Gebäudeart, Gebäudetyp, Zahl der Wohnungen, Eigentumsform und Heizungsart

	Gebäude				
	Haren (Ems), Stadt	Landkreis Emsland	Statistische Region Weser- Ems	Niedersachsen	Deutschland
	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl
<b>Insgesamt</b>					
Insgesamt	7 288	95 405	754 298	2 218 092	18 922 618
<b>Baujahr</b>					
Vor 1919	(193)	2 388	54 756	253 155	2 655 042
1919 - 1948	439	5 991	66 702	203 850	2 307 543
1949 - 1978	2 623	35 964	302 256	920 337	7 188 157
1979 - 1986	929	11 681	81 091	214 769	1 828 250
1987 - 1990	344	4 715	31 565	80 500	736 588
1991 - 1995	729	9 216	59 374	149 172	1 153 484
1996 - 2000	912	11 863	77 134	196 092	1 434 704
2001 - 2004	578	6 606	41 015	104 661	790 074
2005 - 2008	367	4 803	28 569	69 532	594 658
2009 und später	174	2 178	11 836	26 024	234 118
<b>Art des Gebäudes</b>					
Gebäude mit Wohnraum	7 288	95 405	754 298	2 218 092	18 922 618
Wohngebäude	7 073	92 145	725 856	2 143 460	18 259 360
Wohngebäude (ohne Wohnheime)	7 073	92 066	725 132	2 141 405	18 239 634
Wohnheime	-	79	724	2 055	19 726
Sonstige Gebäude mit Wohnraum	215	3 260	28 442	74 632	663 258
<b>Gebäudetyp nach Zahl der Wohnungen</b>					
Freistehendes Haus Insgesamt	5 912	76 907	573 394	1 585 905	11 670 098
mit 1 Wohnung	5 133	64 204	453 643	1 184 370	7 865 099
mit 2 Wohnungen	629	9 317	80 266	265 230	2 363 400
mit 3 und mehr Wohnungen	(150)	3 386	39 485	136 305	1 441 599
Doppelhaushälfte Insgesamt	777	10 389	83 110	248 642	2 767 712
mit 1 Wohnung	628	8 357	64 410	183 305	1 961 269
mit 2 Wohnungen	101	1 522	12 101	37 206	424 662
mit 3 und mehr Wohnungen	(48)	510	6 599	28 131	381 781
Gereihtes Haus Insgesamt	381	4 870	68 396	301 867	3 714 711
mit 1 Wohnung	282	3 666	47 279	198 895	2 093 366
mit 2 Wohnungen	63	468	5 387	19 858	311 332
mit 3 und mehr Wohnungen	36	736	15 730	83 114	1 310 013
Anderer Gebäudetyp Insgesamt	218	3 239	29 398	81 678	770 097
mit 1 Wohnung	167	2 367	20 350	51 793	419 909
mit 2 Wohnungen	33	565	4 970	14 866	130 258
mit 3 und mehr Wohnungen	18	307	4 078	15 019	219 930
<b>Zahl der Wohnungen im Gebäude</b>					
1 Wohnung	6 210	78 594	585 682	1 618 363	12 339 643
2 Wohnungen	826	11 872	102 724	337 160	3 229 652
3 - 6 Wohnungen	236	4 301	54 316	194 772	2 251 854
7 - 12 Wohnungen	(13)	554	9 811	57 032	882 631
13 und mehr Wohnungen	3	84	1 765	10 765	218 838

Noch: 1.3.1 Gebäude mit Wohnraum nach regionaler Einheit und Baujahr, Gebäudeart, Gebäudetyp, Zahl der Wohnungen, Eigentumsform und Heizungsart

	Gebäude				
	Haren (Ems), Stadt	Landkreis Emsland	Statistische Region Weser- Ems	Niedersachsen	Deutschland
	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl
<b>Eigentumsform des Gebäudes</b>					
Gemeinschaft von Wohnungseigentümern/-innen	319	4 950	43 562	150 271	1 767 017
Privatperson/-en	6 913	88 593	683 755	1 972 185	15 968 275
Wohnungsgenossenschaft	-	706	4 908	19 607	288 767
Kommune oder kommunales Wohnungsunternehmen	3	236	5 868	25 079	332 089
Privatwirtschaftliches Wohnungsunternehmen	-	263	8 527	24 521	316 086
Anderes privatwirtschaftliches Unternehmen	(31)	368	3 730	14 669	131 832
Bund oder Land	3	62	1 113	3 721	44 215
Organisation ohne Erwerbszweck (z.B. Kirche)	19	227	2 835	8 039	74 337
<b>Heizungsart</b>					
Fernheizung (Fernwärme)	(137)	2 163	14 847	87 529	1 020 473
Etagenheizung	228	4 252	49 334	146 310	1 218 091
Blockheizung	(49)	695	4 476	19 262	186 429
Zentralheizung	6 759	85 947	661 932	1 867 905	14 951 706
Einzel-/Mehrraumöfen (auch Nachtspeicherheizung)	109	2 164	21 486	89 868	1 435 746
Keine Heizung im Gebäude oder in den Wohnungen	6	(184)	2 223	7 218	110 173

## 1.3.2 Gebäude mit Wohnraum nach regionaler Einheit und Baujahr, Gebäudeart, Gebäudetyp, Zahl der Wohnungen, Eigentumsform und Heizungsart -in %-

	Gebäude				
	Haren (Ems), Stadt	Landkreis Emsland	Statistische Region Weser- Ems	Niedersachsen	Deutschland
	%	%	%	%	%
<b>Baujahr</b>					
Vor 1919	(2,6)	2,5	7,3	11,4	14,0
1919 - 1948	6,0	6,3	8,8	9,2	12,2
1949 - 1978	36,0	37,7	40,1	41,5	38,0
1979 - 1986	12,7	12,2	10,8	9,7	9,7
1987 - 1990	4,7	4,9	4,2	3,6	3,9
1991 - 1995	10,0	9,7	7,9	6,7	6,1
1996 - 2000	12,5	12,4	10,2	8,8	7,6
2001 - 2004	7,9	6,9	5,4	4,7	4,2
2005 - 2008	5,0	5,0	3,8	3,1	3,1
2009 und später	2,4	2,3	1,6	1,2	1,2
<b>Art des Gebäudes</b>					
Gebäude mit Wohnraum	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Wohngebäude	97,0	96,6	96,2	96,6	96,5
Wohngebäude (ohne Wohnheime)	97,0	96,5	96,1	96,5	96,4
Wohnheime	-	0,1	0,1	0,1	0,1
Sonstige Gebäude mit Wohnraum	3,0	3,4	3,8	3,4	3,5
<b>Gebäudetyp nach Zahl der Wohnungen</b>					
Freistehendes Haus Insgesamt	81,1	80,6	76,0	71,5	61,7
mit 1 Wohnung	70,4	67,3	60,1	53,4	41,6
mit 2 Wohnungen	8,6	9,8	10,6	12,0	12,5
mit 3 und mehr Wohnungen	(2,1)	3,5	5,2	6,1	7,6
Doppelhaushälfte Insgesamt	10,7	10,9	11,0	11,2	14,6
mit 1 Wohnung	8,6	8,8	8,5	8,3	10,4
mit 2 Wohnungen	1,4	1,6	1,6	1,7	2,2
mit 3 und mehr Wohnungen	(0,7)	0,5	0,9	1,3	2,0
Gereihtes Haus Insgesamt	5,2	5,1	9,1	13,6	19,6
mit 1 Wohnung	3,9	3,8	6,3	9,0	11,1
mit 2 Wohnungen	0,9	0,5	0,7	0,9	1,6
mit 3 und mehr Wohnungen	0,5	0,8	2,1	3,7	6,9
Anderer Gebäudetyp Insgesamt	3,0	3,4	3,9	3,7	4,1
mit 1 Wohnung	2,3	2,5	2,7	2,3	2,2
mit 2 Wohnungen	0,5	0,6	0,7	0,7	0,7
mit 3 und mehr Wohnungen	0,2	0,3	0,5	0,7	1,2
<b>Zahl der Wohnungen im Gebäude</b>					
1 Wohnung	85,2	82,4	77,6	73,0	65,2
2 Wohnungen	11,3	12,4	13,6	15,2	17,1
3 - 6 Wohnungen	3,2	4,5	7,2	8,8	11,9
7 - 12 Wohnungen	(0,2)	0,6	1,3	2,6	4,7
13 und mehr Wohnungen	0,0	0,1	0,2	0,5	1,2

Noch: 1.3.2 Gebäude mit Wohnraum nach regionaler Einheit und Baujahr, Gebäudeart, Gebäudetyp, Zahl der Wohnungen, Eigentumsform und Heizungsart -in %-

	Gebäude				
	Haren (Ems), Stadt	Landkreis Emsland	Statistische Region Weser- Ems	Niedersachsen	Deutschland
	%	%	%	%	%
<b>Eigentumsform des Gebäudes</b>					
Gemeinschaft von Wohnungseigentümern/-innen	4,4	5,2	5,8	6,8	9,3
Privatperson/-en	94,9	92,9	90,6	88,9	84,4
Wohnungsgenossenschaft	-	0,7	0,7	0,9	1,5
Kommune oder kommunales Wohnungsunternehmen	0,0	0,2	0,8	1,1	1,8
Privatwirtschaftliches Wohnungsunternehmen	-	0,3	1,1	1,1	1,7
Anderes privatwirtschaftliches Unternehmen	(0,4)	0,4	0,5	0,7	0,7
Bund oder Land	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2
Organisation ohne Erwerbszweck (z.B. Kirche)	0,3	0,2	0,4	0,4	0,4
<b>Heizungsart</b>					
Fernheizung (Fernwärme)	(1,9)	2,3	2,0	3,9	5,4
Etagenheizung	3,1	4,5	6,5	6,6	6,4
Blockheizung	(0,7)	0,7	0,6	0,9	1,0
Zentralheizung	92,7	90,1	87,8	84,2	79,0
Einzel-/Mehrraumöfen (auch Nachtspeicherheizung)	1,5	2,3	2,8	4,1	7,6
Keine Heizung im Gebäude oder in den Wohnungen	0,1	(0,2)	0,3	0,3	0,6

Die relativen Ergebnisse beziehen sich auf die Gesamtzahl der Gebäude der jeweiligen regionalen Einheit je betrachtetem Gebäudemerkmal.

## 2.1 Wohnungen in Gebäuden mit Wohnraum nach Art der Nutzung, Fläche der Wohnung, Zahl der Räume und Ausstattung

	Wohnungen in Gebäuden mit Wohnraum	davon			
		Wohnungen in Wohngebäuden	davon		Wohnungen in Sonstigen Gebäuden mit Wohnraum
			Wohnungen in Wohngebäuden (keine Wohnheime)	Wohnungen in Wohnheimen	
	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl
<b>Insgesamt</b>					
Insgesamt	8 966	8 600	8 533	67	366
<b>Art der Wohnungsnutzung</b>					
Von Eigentümer/-in bewohnt	6 525	6 404	6 398	6	121
Zu Wohnzwecken vermietet (auch mietfrei)	2 229	2 000	1 939	61	229
Ferien- und Freizeitwohnung	(64)	64	64	-	-
Leer stehend	148	(132)	(132)	-	(16)
<b>Fläche der Wohnung in m²</b>					
Unter 40	49	(46)	(46)	-	3
40 - 59	307	249	(240)	9	(58)
60 - 79	831	742	693	49	(89)
80 - 99	1 143	1 094	1 091	3	49
100 - 119	1 584	1 515	1 512	3	69
120 - 139	1 709	1 682	1 682	-	(27)
140 - 159	1 299	1 286	1 286	-	13
160 - 179	862	846	846	-	16
180 - 199	543	537	537	-	6
200 und mehr	639	603	600	3	36
<b>Zahl der Räume</b>					
1 Raum	21	21	21	-	-
2 Räume	194	158	148	10	36
3 Räume	628	534	489	45	(94)
4 Räume	1 226	1 155	1 149	6	71
5 Räume	1 685	1 624	1 621	3	(61)
6 Räume	1 536	1 515	1 515	-	(21)
7 und mehr Räume	3 676	3 593	3 590	3	83
<b>Ausstattung der Wohnung</b>					
Badewanne/Dusche und WC vorhanden	8 927	8 564	8 497	67	363
Badewanne/Dusche und WC nicht vorhanden	3	3	3	-	-
Badewanne/Dusche vorhanden, WC nicht vorhanden	12	12	12	-	-
Badewanne/Dusche nicht vorhanden, WC vorhanden	24	(21)	(21)	-	3

Bei den ausgewiesenen Wohnungszahlen sind gewerblich genutzte Wohnungen nicht, Diplomatenwohnungen/Wohnungen ausländischer Streitkräfte nur in der „Insgesamt-Zeile“ berücksichtigt.

## 2.2.1 Wohnungen in Gebäuden mit Wohnraum nach regionaler Einheit und Art der Nutzung, Fläche der Wohnung, Zahl der Räume und Ausstattung

	Wohnungen				
	Haren (Ems), Stadt	Landkreis Emsland	Statistische Region Weser- Ems	Niedersachsen	Deutschland
	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl
<b>Insgesamt</b>					
Insgesamt	8 966	125 577	1 129 322	3 817 953	40 563 320
<b>Art der Wohnungsnutzung</b>					
Von Eigentümer/-in bewohnt	6 525	83 561	622 448	1 933 274	17 292 029
Zu Wohnzwecken vermietet (auch mietfrei)	2 229	38 972	457 120	1 699 228	21 199 913
Ferien- und Freizeitwohnung	(64)	849	20 941	44 461	224 529
Leer stehend	148	2 192	28 764	139 663	1 828 846
<b>Fläche der Wohnung in m<sup>2</sup></b>					
Unter 40	49	1 487	32 676	135 701	2 177 061
40 - 59	307	7 045	119 936	493 010	7 288 734
60 - 79	831	14 279	188 035	778 496	9 663 142
80 - 99	1 143	16 559	183 065	636 419	6 987 435
100 - 119	1 584	19 626	173 064	535 634	4 913 194
120 - 139	1 709	23 560	172 569	510 816	4 211 779
140 - 159	1 299	17 093	111 264	315 581	2 394 089
160 - 179	862	9 746	56 769	154 922	1 117 240
180 - 199	543	6 588	36 118	97 019	686 793
200 und mehr	639	9 591	55 777	159 028	1 105 850
<b>Zahl der Räume</b>					
1 Raum	21	797	17 644	87 807	1 306 117
2 Räume	194	3 851	52 941	204 749	3 735 658
3 Räume	628	10 654	158 253	626 353	8 890 843
4 Räume	1 226	19 258	232 531	932 923	10 410 969
5 Räume	1 685	22 083	224 647	750 038	6 855 418
6 Räume	1 536	21 693	176 548	520 410	4 406 792
7 und mehr Räume	3 676	47 238	266 709	694 346	4 939 520
<b>Ausstattung der Wohnung</b>					
Badewanne/Dusche und WC vorhanden	8 927	125 039	1 119 666	3 780 025	39 916 059
Badewanne/Dusche und WC nicht vorhanden	3	100	3 146	14 380	308 371
Badewanne/Dusche vorhanden, WC nicht vorhanden	12	201	1 838	7 221	104 585
Badewanne/Dusche nicht vorhanden, WC vorhanden	24	(234)	4 623	15 000	216 302

Bei den ausgewiesenen Wohnungszahlen sind gewerblich genutzte Wohnungen nicht, Diplomatenwohnungen/Wohnungen ausländischer Streitkräfte nur in der „Insgesamt-Zeile“ berücksichtigt.

## 2.2.2 Wohnungen in Gebäuden mit Wohnraum nach regionaler Einheit und Art der Nutzung, Fläche der Wohnung, Zahl der Räume und Ausstattung -in %-

	Wohnungen				
	Haren (Ems), Stadt	Landkreis Emsland	Statistische Region Weser- Ems	Niedersachsen	Deutschland
	%	%	%	%	%
<b>Art der Wohnungsnutzung</b>					
Von Eigentümer/-in bewohnt	72,8	66,5	55,1	50,7	42,6
Zu Wohnzwecken vermietet (auch mietfrei)	24,9	31,0	40,5	44,5	52,3
Ferien- und Freizeitwohnung	(0,7)	0,7	1,9	1,2	0,6
Leer stehend	1,7	1,7	2,5	3,7	4,5
<b>Fläche der Wohnung in m²</b>					
Unter 40	0,5	1,2	2,9	3,6	5,4
40 - 59	3,4	5,6	10,6	12,9	18,0
60 - 79	9,3	11,4	16,7	20,4	23,8
80 - 99	12,7	13,2	16,2	16,7	17,2
100 - 119	17,7	15,6	15,3	14,0	12,1
120 - 139	19,1	18,8	15,3	13,4	10,4
140 - 159	14,5	13,6	9,9	8,3	5,9
160 - 179	9,6	7,8	5,0	4,1	2,8
180 - 199	6,1	5,2	3,2	2,5	1,7
200 und mehr	7,1	7,6	4,9	4,2	2,7
<b>Zahl der Räume</b>					
1 Raum	0,2	0,6	1,6	2,3	3,2
2 Räume	2,2	3,1	4,7	5,4	9,2
3 Räume	7,0	8,5	14,0	16,4	21,9
4 Räume	13,7	15,3	20,6	24,4	25,7
5 Räume	18,8	17,6	19,9	19,7	16,9
6 Räume	17,1	17,3	15,6	13,6	10,9
7 und mehr Räume	41,0	37,6	23,6	18,2	12,2
<b>Ausstattung der Wohnung</b>					
Badewanne/Dusche und WC vorhanden	99,6	99,6	99,1	99,0	98,4
Badewanne/Dusche und WC nicht vorhanden	0,0	0,1	0,3	0,4	0,8
Badewanne/Dusche vorhanden, WC nicht vorhanden	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3
Badewanne/Dusche nicht vorhanden, WC vorhanden	0,3	(0,2)	0,4	0,4	0,5

Bei den ausgewiesenen Wohnungszahlen sind gewerblich genutzte Wohnungen nicht, Diplomatenwohnungen/Wohnungen ausländischer Streitkräfte nur in der „Insgesamt-Zeile“ berücksichtigt.

Die relativen Ergebnisse beziehen sich auf die Gesamtzahl der Gebäude der jeweiligen regionalen Einheit je betrachtetem Gebäudemerkmal.



## 3.1 Gebäude- und Wohnungskennzahlen im regionalen Vergleich

Gebiet	Kennzahlen für Gebäude und Wohnungen		
	Eigentümerquote (Wohnungen)	Durchschnittliche Wohnungsgröße in m²	Durchschnittliche Anzahl der Wohnungen je Wohngebäude
	%	m²	Anzahl
Emsbüren	77,9	-	1,2
Geeste	-	-	1,2
<b>Haren (Ems), Stadt</b>	76,7	-	1,2
Haselünne, Stadt	75,5	-	1,2
Lingen (Ems), Stadt	56,5	-	1,5
Meppen, Stadt	-	-	1,4
Papenburg, Stadt	60,8	114,5	1,4
Rhede (Ems)	-	-	1,2
Salzbergen	-	-	1,3
Twist	-	-	1,2
Samtgemeinde Dörpen	76,7	-	1,2
Dersum	-	-	1,1
Dörpen	-	122,9	1,3
Heede	-	-	1,2
Kluse	-	-	1,1
Lehe	-	-	1,2
Neubörger	-	-	1,2
Neulehe	-	-	1,2
Walchum	-	-	1,1
Wipplingen	-	-	1,2
Samtgemeinde Freren	-	-	1,3
Andervenne	-	-	1,2
Beesten	-	-	1,2
Freren, Stadt	-	-	1,4
Messingen	-	-	1,2
Thuine	-	-	1,3
Samtgemeinde Herzlake	-	-	1,2
Dohren	-	-	1,2
Herzlake	-	-	1,2
Lähden	-	-	1,1
Samtgemeinde Lathen	-	-	1,2
Fresenburg	-	-	1,1
Lathen	-	-	1,3
Niederlangen	-	-	1,2
Oberlangen	-	-	-
Renkenberge	-	-	1,2
Sustrum	-	-	1,1
Samtgemeinde Lengerich	-	139,6	1,2
Bawinkel	-	-	1,2
Gersten	-	-	1,1
Handrup	-	-	1,1
Langen	-	-	1,1
Lengerich	-	-	1,2
Wettrup	-	-	1,1
Samtgemeinde Nordhümmling	79,3	-	1,2
Bockhorst	-	-	1,1
Breddeberg	-	-	1,1
Esterwegen	-	-	1,2
Hilkenbrook	-	-	1,1
Surwold	-	-	1,2
Samtgemeinde Spelle	-	-	1,3

## Noch: 3.1 Gebäude- und Wohnungskennzahlen im regionalen Vergleich

Gebiet	Kennzahlen für Gebäude und Wohnungen		
	Eigentümerquote (Wohnungen)	Durchschnittliche Wohnungsgröße in m²	Durchschnittliche Anzahl der Wohnungen je Wohngebäude
	%	m²	Anzahl
Lünne	-	-	1,1
Schapen	-	130,8	1,3
Spelle	-	127,5	1,3
Samtgemeinde Sögel	-	-	1,2
Börger	-	-	1,2
Groß Berßen	-	-	1,1
Hüven	-	-	-
Klein Berßen	-	-	1,1
Spahnharrenstätte	-	-	1,2
Stavern	-	-	1,1
Sögel	-	-	1,3
Werpeloh	-	-	1,1
Samtgemeinde Werlte	72,2	-	1,2
Lahn	-	-	1,1
Lorup	-	-	1,2
Rastdorf	-	-	1,1
Vrees	-	-	1,1
Werlte	-	-	1,3
<b>Landkreis Emsland</b>	69,9	-	1,3
<b>Statistische Region Weser-Ems</b>	59,0	108,5	1,5
<b>Niedersachsen</b>	54,4	102,0	1,7
<b>Deutschland</b>	45,9	91,4	2,1

Weitere Informationen zur jeweiligen Berechnung sind dem Bereich der Definitionen zu entnehmen.

## 3.2 Weitere Wohnungskennzahlen im regionalen Vergleich

Gebiet	Kennzahlen für Wohnungen		
	Anteil des selbst genutzten Wohneigentums	Leerstandsquote (Wohnungen)	Anteil des zu Wohnzwecken vermieteten Wohneigentums (auch mietfrei)
	%	%	%
Emsbüren	-	-	21,8
Geeste	-	-	-
<b>Haren (Ems), Stadt</b>	75,5	-	22,9
Haselünne, Stadt	-	-	-
Lingen (Ems), Stadt	55,5	1,8	42,7
Meppen, Stadt	-	-	-
Papenburg, Stadt	59,8	-	38,6
Rhede (Ems)	-	-	-
Salzbergen	-	1,2	-
Twist	-	-	-
Samtgemeinde Dörpen	75,5	1,6	22,9
Dersum	-	-	-
Dörpen	-	-	-
Heede	-	-	-
Kluse	-	-	-
Lehe	-	-	-
Neubörger	-	-	-
Neulehe	-	-	-
Walchum	-	-	-
Wipplingen	-	-	-
Samtgemeinde Freren	-	-	27,6
Andervenne	-	-	-
Beesten	-	-	-
Freren, Stadt	-	-	-
Messingen	-	-	-
Thuine	-	-	-
Samtgemeinde Herlake	79,1	-	-
Dohren	-	-	-
Herlake	73,2	-	-
Lähden	-	-	-
Samtgemeinde Lathen	-	1,7	-
Fresenburg	-	-	-
Lathen	-	-	27,6
Niederlangen	-	-	-
Oberlangen	-	-	-
Renkenberge	-	-	-
Sustrum	-	-	-
Samtgemeinde Lengerich	-	-	-
Bawinkel	-	-	-
Gersten	-	-	-
Handrup	-	-	-
Langen	-	-	-
Lengerich	-	-	-
Wettrup	-	-	-
Samtgemeinde Nordhümmling	-	-	20,3
Bockhorst	-	-	-
Breddenberg	-	-	-
Esterwegen	-	-	-
Hilkenbrook	-	-	-
Surwold	-	-	-
Samtgemeinde Spelle	71,2	1,5	-

## Noch: 3.2 Weitere Wohnungskennzahlen im regionalen Vergleich

Gebiet	Kennzahlen für Wohnungen		
	Anteil des selbst genutzten Wohneigentums	Leerstandsquote (Wohnungen)	Anteil des zu Wohnzwecken vermieteten Wohneigentums (auch mietfrei)
	%	%	%
Lünne	-	2,6	-
Schapen	-	-	-
Spelle	-	1,2	-
Samtgemeinde Sögel	73,3	-	25,4
Börger	73,7	-	-
Groß Berßen	-	-	-
Hüven	-	-	-
Klein Berßen	-	1,9	-
Spahnharrenstätte	-	-	-
Stavern	-	0,8	-
Sögel	-	-	-
Werpeloh	-	-	-
Samtgemeinde Werlte	71,1	-	-
Lahn	-	-	-
Lorup	-	-	-
Rastdorf	-	-	-
Vrees	-	-	-
Werlte	65,9	-	-
<b>Landkreis Emsland</b>	<b>68,8</b>	<b>1,6</b>	<b>29,6</b>
<b>Statistische Region Weser-Ems</b>	<b>57,5</b>	<b>2,5</b>	<b>40,0</b>
<b>Niedersachsen</b>	<b>52,4</b>	<b>3,6</b>	<b>44,0</b>
<b>Deutschland</b>	<b>43,9</b>	<b>4,4</b>	<b>51,7</b>

Weitere Informationen zur jeweiligen Berechnung sind dem Bereich der Definitionen zu entnehmen.

## 4.1 Haushalte nach Typ des privaten Haushalts (nach Familien) und Art der Wohnungsnutzung, Fläche der Wohnung und Zahl der Räume

	Insgesamt	Typ des privaten Haushalts (nach Familien)				
		Einpersonenhaushalte (Singlehaushalte)	Paare ohne Kind(er)	Paare mit Kind(ern)	Alleinerziehende Elternteile	Mehrpersonenhaushalte ohne Kernfamilie
	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl
<b>Insgesamt</b>						
Insgesamt	8 463	1 869	2 379	3 456	583	176
<b>Art der Wohnungsnutzung</b>						
Von Eigentümer/-in bewohnt	6 381	1 042	1 890	2 942	384	123
Zu Wohnzwecken vermietet (auch mietfrei)	2 079	827	486	514	199	53
<b>Fläche der Wohnung in m²</b>						
Unter 40	(49)	(46)	-	-	-	3
40 - 59	258	207	33	12	6	-
60 - 79	711	385	(174)	72	(55)	25
80 - 99	1 077	364	(350)	219	119	25
100 - 119	1 492	312	462	567	118	33
120 - 139	1 630	(188)	492	816	(94)	(40)
140 - 159	1 270	153	366	663	66	22
160 - 179	824	100	207	445	56	16
180 - 199	523	67	119	307	27	3
200 und mehr	629	47	(176)	355	42	9
<b>Zahl der Räume</b>						
1 Raum	21	21	-	-	-	-
2 Räume	(168)	(109)	19	28	9	3
3 Räume	551	350	130	37	21	13
4 Räume	1 068	427	329	193	98	21
5 Räume	1 570	(332)	502	560	136	40
6 Räume	1 491	230	463	685	83	30
7 und mehr Räume	3 594	400	936	1 953	236	69

Nicht ausgewiesen werden unter „Art der Wohnungsnutzung“ Haushalte in Wohnungen, die als Ferien- und Freizeitwohnungen genutzt werden. Bei der Untergliederung nach den anderen Wohnungsmerkmalen sind diese allerdings enthalten.

## 4.2 Haushalte nach Größe des privaten Haushalts und Art der Wohnungsnutzung, Fläche der Wohnung und Zahl der Räume

	Insgesamt	Größe des privaten Haushalts					
		1 Person	2 Personen	3 Personen	4 Personen	5 Personen	6 und mehr Personen
	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl
<b>Insgesamt</b>							
Insgesamt	8 463	1 869	2 668	1 539	1 557	578	252
<b>Art der Wohnungsnutzung</b>							
Von Eigentümer/-in bewohnt	6 381	1 042	2 065	1 229	1 323	500	222
Zu Wohnzwecken vermietet (auch mietfrei)	2 079	827	600	310	(234)	78	(30)
<b>Fläche der Wohnung in m²</b>							
Unter 40	(49)	(46)	3	-	-	-	-
40 - 59	258	207	(31)	4	13	3	-
60 - 79	711	385	232	(49)	30	12	3
80 - 99	1 077	364	416	158	104	29	(6)
100 - 119	1 492	312	525	287	251	87	30
120 - 139	1 630	(188)	553	349	356	116	(68)
140 - 159	1 270	153	386	279	306	(107)	(39)
160 - 179	824	100	223	180	212	(76)	33
180 - 199	523	67	125	124	119	73	(15)
200 und mehr	629	47	174	109	166	75	58
<b>Zahl der Räume</b>							
1 Raum	21	21	-	-	-	-	-
2 Räume	(168)	(109)	25	6	(19)	9	-
3 Räume	551	350	143	35	13	-	10
4 Räume	1 068	427	386	131	(83)	32	9
5 Räume	1 570	(332)	598	288	246	90	(16)
6 Räume	1 491	230	507	323	(300)	(103)	(28)
7 und mehr Räume	3 594	400	1 009	756	896	344	(189)

Nicht ausgewiesen werden unter „Art der Wohnungsnutzung“ Haushalte in Wohnungen, die als Ferien- und Freizeitwohnungen genutzt werden. Bei der Untergliederung nach den anderen Wohnungsmerkmalen sind diese allerdings enthalten.

## 4.3 Haushalte nach Seniorenstatus des Haushalts und Art der Wohnungsnutzung, Fläche der Wohnung und Zahl der Räume

	Insgesamt	Seniorenstatus eines privaten Haushalts		
		Haushalte mit ausschließlich Senioren/-innen	Haushalte mit Senioren/-innen und Jüngeren	Haushalte ohne Senioren/-innen
	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl
<b>Insgesamt</b>				
Insgesamt	8 463	1 559	1 088	5 816
<b>Art der Wohnungsnutzung</b>				
Von Eigentümer/-in bewohnt	6 381	1 222	958	4 201
Zu Wohnzwecken vermietet (auch mietfrei)	2 079	334	130	1 615
<b>Fläche der Wohnung in m²</b>				
Unter 40	(49)	9	-	40
40 - 59	258	59	7	192
60 - 79	711	179	(25)	507
80 - 99	1 077	(298)	(123)	656
100 - 119	1 492	292	(160)	1 040
120 - 139	1 630	289	240	1 101
140 - 159	1 270	193	188	889
160 - 179	824	107	(130)	587
180 - 199	523	72	(59)	392
200 und mehr	629	61	156	412
<b>Zahl der Räume</b>				
1 Raum	21	-	-	21
2 Räume	(168)	(10)	12	(146)
3 Räume	551	(153)	26	372
4 Räume	1 068	270	77	721
5 Räume	1 570	314	(149)	1 107
6 Räume	1 491	287	196	1 008
7 und mehr Räume	3 594	525	628	2 441

Nicht ausgewiesen werden unter „Art der Wohnungsnutzung“ Haushalte in Wohnungen, die als Ferien- und Freizeitwohnungen genutzt werden. Bei der Untergliederung nach den anderen Wohnungsmerkmalen sind diese allerdings enthalten.

## Definitionen

### Verwendete Symbolik

Symbol	Erläuterung
–	Nichts vorhanden <sup>1)</sup>
0	Weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
( )	Aussagewert eingeschränkt, da der Zahlenwert durch das Geheimhaltungsverfahren relativ stark verändert wurde
.	Keine Angabe, da der Zahlenwert geheim zu halten ist oder durch das Geheimhaltungsverfahren zu stark verändert wurde
Abweichungen in den Summen durch Runden der Zahlen	

Merkmal	Definition
Anteil der zu Wohnzwecken vermieteten Wohnungen (auch mietfrei)	Der Anteil der zu Wohnzwecken vermieteten Wohnungen (auch mietfrei) stellt den Anteil der zu Wohnzwecken vermieteten (oder mietfrei überlassenen) Wohnungen an allen bewohnten und leer stehenden Wohnungen dar. Nicht berücksichtigt sind: Ferien- und Freizeitwohnungen, Diplomatenwohnungen/ Wohnungen ausländischer Streitkräfte sowie gewerblich genutzte Wohnungen. Die Berechnung erfolgt für Wohnungen in Wohngebäuden (ohne Wohnheime).
Anteil des selbstgenutzten Wohneigentums	Der Anteil des selbstgenutzten Wohneigentums stellt den Anteil der von Eigentümerinnen/ Eigentümern bewohnten Wohnungen an allen bewohnten und leer stehenden Wohnungen dar. Nicht berücksichtigt sind: Ferien- und Freizeitwohnungen, Diplomatenwohnungen/ Wohnungen ausländischer Streitkräfte sowie gewerblich genutzte Wohnungen. Die Berechnung erfolgt für Wohnungen in Wohngebäuden (ohne Wohnheime).
Art der Wohnungsnutzung	<p>Die Art der Wohnungsnutzung beschreibt, ob und von wem (Mieter/-in oder Eigentümer/-in) die Wohnung zum Stichtag genutzt wird.</p> <p><b>Von Eigentümer/-in bewohnt</b></p> <p>► Wenn mindestens eine/-r der Bewohner/-innen Eigentümer/-in der Wohnung ist.</p> <p><b>Zu Wohnzwecken vermietet (auch mietfrei)</b></p> <p>► Wenn keine/-r der Bewohner/-innen Eigentümer/-in der Wohnung ist, unabhängig davon, ob für die Wohnung Miete gezahlt wird oder diese mietfrei überlassen ist.</p> <p><b>Ferien- und Freizeitwohnung</b></p> <p>► Wohnung, in der Personen lediglich ihre Freizeit verbringen (z. B. am Wochenende, während des Urlaubs, der Ferien usw.). Sie kann von einem privaten Eigentümer/ einer privaten Eigentümerin selbst genutzt oder dauerhaft an eine dritte Person zur Freizeitnutzung vermietet (oder kostenlos überlassen) werden. Ferienwohnungen, die ständig gewerblich-hotelmäßig genutzt werden, gehören nicht dazu.</p> <p><b>Leer stehend</b></p> <p>► Wenn die Wohnung am Stichtag 9. Mai 2011 weder zu Wohnzwecken vermietet (auch mietfrei) ist, noch von dem Eigentümer/ der Eigentümerin selbst genutzt wird und auch keine Ferien- und Freizeitwohnung ist. Wenn die Wohnung wegen Umbau/ Modernisierung – bei Weiterbestehen des Mietverhältnisses – vorübergehend nicht genutzt werden kann, gilt diese Wohnung nicht als leer stehend.</p> <p><b>Diplomaten-/ Streitkräftewohnung</b></p> <p>► Eine Diplomatenwohnung/ Wohnung ausländischer Streitkräfte liegt immer dann vor, wenn mindestens einer der Bewohner oder eine der Bewohnerinnen einer ausländischen diplomatischen Vertretung, den ausländischen Streitkräften o. Ä. angehört, unabhängig davon, ob es sich dabei um Eigentümer/-innen oder Mieter/-innen handelt.</p>

<sup>1)</sup> Dies kann ggf. durch das angewendete Geheimhaltungsverfahren bedingt sein.



Merkmal	Definition
Art des Gebäudes	<p>Das Merkmal gibt die Art des Gebäudes an. Es wird unter anderem unterschieden zwischen Gebäuden, die überwiegend Wohnraum enthalten und Gebäuden, die überwiegend zu Geschäftszwecken genutzt werden.</p> <p><b>Gebäude mit Wohnraum</b></p> <p>► Für längere Dauer errichtete Bauwerke, die entweder vollständig oder teilweise für die Wohnversorgung von Haushalten bestimmt sind. Hierzu zählen auch administrative oder gewerblich genutzte Gebäude, wenn in ihnen mindestens eine zu Wohnzwecken genutzte Wohnung vorhanden ist. Gebäude mit Wohnraum gliedern sich in Wohngebäude und sonstige Gebäude mit Wohnraum.</p> <p><b>Wohngebäude</b></p> <p>► Gebäude, die mindestens zur Hälfte der Gesamtnutzfläche zu Wohnzwecken genutzt werden. Zu den Wohngebäuden gehören auch die Wohnheime (mit eigener Haushaltsführung der Bewohner/-innen).</p> <p><b>Wohngebäude (ohne Wohnheime)</b></p> <p>► Gebäude, die mindestens zur Hälfte der Gesamtnutzfläche zu Wohnzwecken genutzt werden (hier: ohne Wohnheime).</p> <p><b>Wohnheime (mit eigener Haushaltsführung der Bewohner/-innen)</b></p> <p>► Wohnheime sind Wohngebäude, die primär den Wohnbedürfnissen bestimmter Bevölkerungskreise dienen. Wohnheime besitzen Gemeinschaftsräume. Die Bewohner/-innen von Wohnheimen führen einen eigenen Haushalt.</p> <p><b>Sonstige Gebäude mit Wohnraum</b></p> <p>► Gebäude, in denen weniger als die Hälfte der Gesamtnutzfläche für Wohnzwecke genutzt wird, z. B. weil sich im Gebäude überwiegend Läden oder Büros befinden.</p> <p><b>Bewohnte Unterkünfte</b></p> <p>► Bewohnte Unterkünfte sind behelfsmäßige Bauten. Hierzu zählen z. B. Wohnbaracken, Bauwagen, Wohnwagen (z. B. auf Campingplätzen), Gartenlauben, Schrebergartenhütten, Jagdhütten, Weinberghütten, Almhütten, fest verankerte Wohnschiffe und Wohncontainer, sofern diese dauerhaft bewohnt werden.</p>
Auskunftspflichtige	<p>Im Rahmen der Gebäude- und Wohnungszählung waren alle Eigentümer/-innen, Verwalter/-innen sowie sonstigen Verfügungs- und Nutzungsberechtigten der Gebäude und Wohnungen auskunftspflichtig.</p>
Ausstattung der Wohnung	<p>Das Merkmal bezeichnet die Ausstattung in der Wohnung hinsichtlich Badewanne oder Dusche und WC. Ein WC ist eine Toilette mit Wasserspülung. Mit Badewanne/ Dusche sind eine fest eingebaute Badewanne oder eine fest eingebaute Dusche gemeint; diese verfügen über feste Wasserzu- und -abflussrohre.</p> <p>Es wird unterschieden zwischen:</p> <p><b>Badewanne/ Dusche und WC vorhanden</b>  <b>Badewanne/ Dusche und WC nicht vorhanden</b>  <b>Badewanne/ Dusche vorhanden, WC nicht vorhanden</b>  <b>Badewanne/ Dusche nicht vorhanden, WC vorhanden</b></p>
Baujahr	<p>Mit Baujahr ist das Jahr der Bezugsfertigstellung des Gebäudes gemeint. Bei komplett zerstörten und wieder aufgebauten Gebäuden gilt das Jahr des Wiederaufbaus als Baujahr.</p> <p>Es werden folgende Klasseneinteilungen verwendet:</p> <p><b>Jahrzwanzigste</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Vor 1950</li> <li>– 1950 – 1969</li> <li>– 1970 – 1989</li> <li>– 1990 und später</li> </ul> <p><b>Mikrozensusklassen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Vor 1919</li> <li>– 1919 – 1948</li> <li>– 1949 – 1978</li> <li>– 1979 – 1986</li> <li>– 1987 – 1990</li> <li>– 1991 – 1995</li> <li>– 1996 – 2000</li> <li>– 2001 – 2004</li> <li>– 2005 – 2008</li> <li>– 2009 und später</li> </ul>

Merkmal	Definition
Durchschnittliche Anzahl der Wohnungen je Wohngebäude	Die durchschnittliche Anzahl der Wohnungen je Wohngebäude ist das Verhältnis zwischen der Gesamtzahl der Wohnungen und der Gesamtzahl der Wohngebäude (ohne Wohnheime). Die Berechnung erfolgt für Wohnungen in Wohngebäuden (ohne Wohnheime).
Durchschnittliche Wohnungsgröße in m²	Die durchschnittliche Wohnungsgröße in m² ist das Verhältnis zwischen der Gesamtfläche in m² und der Gesamtzahl der Wohnungen. Nicht berücksichtigt sind: Diplomatenwohnungen/ Wohnungen ausländischer Streitkräfte sowie gewerblich genutzte Wohnungen. Die Berechnung erfolgt für Wohnungen in Wohngebäuden (ohne Wohnheime).
Eigentümerquote	Die Eigentümerquote stellt den Anteil der von Eigentümerinnen/ Eigentümern bewohnten Wohnungen an allen bewohnten Wohnungen dar. Nicht berücksichtigt sind: Leer stehende Wohnungen, Ferien- und Freizeitwohnungen, Diplomatenwohnungen/ Wohnungen ausländischer Streitkräfte sowie gewerblich genutzte Wohnungen. Die Berechnung erfolgt für Wohnungen in Wohngebäuden (ohne Wohnheime).
Eigentumsform des Gebäudes	<p>Das Merkmal bildet ab, wem das Eigentum an dem Gebäude (nicht der einzelnen Wohnung) rechtlich zusteht. Dies können Privatpersonen oder juristische Personen sein.</p> <p><b>Gemeinschaft von Wohnungseigentümern/ -innen</b></p> <p>► Gilt für Gebäude mit Eigentumswohnungen, in denen den Eigentümern/-innen Sondereigentum an einer Wohnung in Verbindung mit dem Miteigentumsanteil am gemeinschaftlichen Eigentum zusteht.</p> <p><b>Privatperson/-en</b></p> <p>► Alle natürlichen Personen. Dies können Einzelpersonen, Paare oder sonstige Gruppen von Personen sein, z. B. Erbengemeinschaften.</p> <p><b>Wohnungsgenossenschaft</b></p> <p>► Alle Wohnungsunternehmen, die die Rechtsform einer Genossenschaft haben.</p> <p><b>Kommune oder Kommunales Wohnungsunternehmen</b></p> <p>► Unternehmen oder Einrichtung, bei denen die Kommune mit mehr als 50 % Nennkapital oder Stimmrecht beteiligt ist.</p> <p><b>Privatwirtschaftliches Wohnungsunternehmen</b></p> <p>► Alle privatrechtlichen Wohnungsunternehmen ohne Genossenschaften.</p> <p><b>Anderes privatwirtschaftliches Unternehmen</b></p> <p>► Alle privatrechtlichen Unternehmen, in deren Eigentum sich Wohnungen befinden, deren primärer Erwerbszweck aber nicht die Wohnungsvermietung ist (z. B. Banken, Versicherungen, Fonds).</p> <p><b>Bund oder Land</b></p> <p>► Unternehmen oder Einrichtung, bei denen der Bund oder das Land mit mehr als 50 % Nennkapital oder Stimmrecht beteiligt ist.</p> <p><b>Organisation ohne Erwerbszweck</b></p> <p>► z. B. Kirche</p>
Erhebungseinheiten	Bei der Gebäude- und Wohnungszählung wurden alle Gebäude mit Wohnraum, bewohnte Unterkünfte und Wohnungen erhoben.
Fläche der Wohnung in m²	<p>Grundfläche der gesamten Wohnung in m². Zur Wohnung zählen auch außerhalb des eigentlichen Wohnungsabschlusses liegende Räume (z. B. Mansarden) sowie zu Wohnzwecken ausgebauter Keller- und Bodenräume.</p> <p>Zur Ermittlung der Wohnfläche sind anzurechnen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– voll: die Grundflächen von Räumen/ Raumteilen mit einer lichten Höhe von mindestens 2 Metern;</li> <li>– zur Hälfte: die Grundflächen von Räumen/ Raumteilen mit einer lichten Höhe von mindestens 1 Meter, aber weniger als 2 Metern; unbeheizbare Wintergärten, Schwimmbäder und ähnliche nach allen Seiten geschlossene Räume;</li> <li>– in der Regel zu einem Viertel, höchstens jedoch zur Hälfte: die Flächen von Balkonen, Loggien, Dachgärten, Terrassen.</li> </ul> <p>Die Fläche wird in 20 m²-Intervallen angegeben.</p>

Merkmal	Definition
Gebäudetyp	<p>Das Merkmal gibt die Bauart des Gebäudes an.</p> <p><b>Freistehendes Haus</b></p> <p>► Freistehendes Gebäude, unabhängig davon, ob es sich um ein Ein- oder Mehrfamilienhaus handelt.</p> <p><b>Doppelhaushälfte</b></p> <p>► Gebäude, das mit genau einem anderen Gebäude aneinander gebaut ist, unabhängig davon, ob es sich dabei um Ein- oder Mehrfamilienhäuser handelt.</p> <p><b>Gereihtes Haus</b></p> <p>► Gebäude, das mit mindestens zwei anderen Gebäuden aneinander gebaut ist, unabhängig davon, ob es sich dabei um Ein- oder Mehrfamilienhäuser handelt. Die Gebäude müssen nicht baugleich sein, sie können auch seitlich oder in der Höhe versetzt sein. Reiheneckhäuser zählen auch hierzu.</p> <p><b>Anderer Gebäudetyp</b></p> <p>► Alle Arten von Gebäuden, die nicht freistehendes Haus, Doppel- oder Reihenhäuser sind sowie alle Arten von bewohnten Unterkünften.</p>
Größe des privaten Haushalts	<p>Dieses Merkmal gibt die Anzahl der in einem privaten Haushalt lebenden Personen an.</p> <p><b>1 Person</b></p> <p><b>2 Personen</b></p> <p><b>3 Personen</b></p> <p><b>4 Personen</b></p> <p><b>5 Personen</b></p> <p><b>6 und mehr Personen</b></p>
Heizungsart	<p>Das Merkmal bezeichnet die überwiegende Heizungsart im Gebäude.</p> <p><b>Fernheizung (Fernwärme)</b></p> <p>► Das Gebäude wird von einem zentralen Fernheizwerk aus mit Wärme versorgt (sog. Fernwärme).</p> <p><b>Etagenheizung</b></p> <p>► Unter einer Etagenheizung versteht man eine zentrale Heizanlage für sämtliche Räume einer abgeschlossenen Wohnung, wobei sich die Heizquelle meist innerhalb dieser Wohnung befindet, z. B. Gastherme.</p> <p><b>Blockheizung</b></p> <p>► Eine Blockheizung liegt vor, wenn ein Häuserblock durch ein zentrales Heizsystem beheizt wird und die Heizquelle sich in bzw. an einem der Gebäude oder in deren unmittelbarer Nähe befindet (sog. Nahwärme).</p> <p><b>Zentralheizung</b></p> <p>► Bei einer Zentralheizung werden sämtliche Wohneinheiten eines Gebäudes von einer zentralen Heizstelle, die sich innerhalb des Gebäudes (in der Regel im Keller) befindet, beheizt.</p> <p><b>Einzel-/ Mehrraumöfen (auch Nachtspeicherheizung)</b></p> <p>► Einzelöfen (z. B. Kohle- oder Nachtspeicheröfen) beheizen jeweils nur einen Raum, in dem sie stehen. In der Regel sind sie fest installiert. Ein Mehrraumofen (z. B. Kachelofen) beheizt gleichzeitig mehrere Räume (auch durch Luftkanäle).</p> <p><b>Keine Heizung im Gebäude oder in den Wohnungen</b></p>
Kernfamilie	<p>Eine Kernfamilie besteht aus zwei oder mehr Personen, die zu demselben privaten Haushalt gehören und setzt sich zusammen aus der Bezugsperson des privaten Haushalts – das heißt eine nach Alter, Familienstand und Geschlecht festgelegte zentrale Person des privaten Haushalts – und mindestens einer weiteren Person, z. B. der Partnerin/ dem Partner oder einem Kind der Bezugsperson. Dieses Familienkonzept beschränkt die Beziehungen zwischen Vorfahren und Nachfahren auf direkte Beziehungen (ersten Grades), das heißt auf Beziehungen zwischen Eltern und Kindern.</p>
Kind	<p>Unter Kind ist ein leiblicher Sohn bzw. ein Stief- oder Adoptivsohn oder eine leibliche Tochter bzw. eine Stief- oder Adoptivtochter (ungeachtet des Alters) zu verstehen, dessen bzw. deren üblicher Aufenthaltsort sich im privaten Haushalt mindestens eines Elternteils befindet und ein Elternteil Bezugsperson und/ oder Partner/-in der Bezugsperson ist.</p>
Leerstandsquote (Wohnungen)	<p>Die Leerstandsquote (Wohnungen) stellt den Anteil der leer stehenden Wohnungen an allen bewohnten und leer stehenden Wohnungen dar. Nicht berücksichtigt sind: Ferien- und Freizeitwohnungen, Diplomatenwohnungen/ Wohnungen ausländischer Streitkräfte sowie gewerblich genutzte Wohnungen. Die Berechnung erfolgt für Wohnungen in Wohngebäuden (ohne Wohnheime).</p>

Merkmal	Definition
Paar	Der Begriff Paar umfasst Paare in einer Ehe, Paare in einer eingetragenen Lebenspartnerschaft und Paare in einer nichtehelichen Lebensgemeinschaft, die jeweils in einem privaten Haushalt zusammenleben. Ein Ehepaar ist ein gemäß gesetzlichem Familienstand zum Stichtag verheiratetes verschiedengeschlechtliches Paar in einem privaten Haushalt. Eine eingetragene Lebenspartnerschaft ist ein gemäß gesetzlichem Familienstand zum Stichtag rechtlich anerkanntes gleichgeschlechtliches Paar in einem privaten Haushalt. Eine nichteheliche Lebensgemeinschaft ist ein gemischtgeschlechtliches Paar in einem privaten Haushalt, das gemäß gesetzlichem Familienstand zum Stichtag nicht miteinander verheiratet war.
Privater Haushalt	Ein privater Haushalt besteht aus mindestens einer Person. Zugrunde gelegt wird das „Konzept des gemeinsamen Wohnens“. Alle Personen, die unabhängig von ihrem Wohnstatus (Haupt-/Nebenwohnsitz) gemeinsam in einer Wohnung leben, gelten als Mitglieder desselben privaten Haushalts, sodass es einen privaten Haushalt pro belegter Wohnung gibt. Personen in Gemeinschafts- und Anstaltsunterkünften sind hier nicht enthalten, sondern nur Personen, die eine eigene Haushaltsführung aufweisen. Eine Person des privaten Haushalts wird als Bezugsperson – das heißt eine nach Alter, Familienstand und Geschlecht festgelegte zentrale Person des privaten Haushalts – bestimmt. Ausgehend von dieser Person werden der Haushaltstyp und die Stellung der weiteren Personen im privaten Haushalt bestimmt.
Regionalschlüssel	<p>Der Regionalschlüssel kennzeichnet die hierarchische Struktur aller Verwaltungsebenen. Er wird einheitlich von den Statistischen Ämtern des Bundes und der Länder vergeben.</p> <p>Der Regionalschlüssel gliedert sich wie folgt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1. – 2. Stelle = Kennzahl des Bundeslandes</li> <li>3.     Stelle = Kennzahl des Regierungsbezirks</li> <li>4. – 5. Stelle = Kennzahl des Kreises bzw. der kreisfreien Stadt</li> <li>6. – 9. Stelle = Verbandsschlüssel (in Brandenburg: Ämterschlüssel)</li> <li>10. – 12. Stelle = Gemeindekennzahl</li> </ul> <p>Der vierstellige Verbandsschlüssel weist durch die führende Ziffer auf die Art der Gemeinde hin:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>0 = verbandsfreie Gemeinde (in Brandenburg: amtsfreie Gemeinde),</li> <li>5 = verbandsangehörige Gemeinde (in Brandenburg: amtsangehörige Gemeinde),</li> <li>9 = gemeindefreies Gebiet.</li> </ul> <p>Die gemeindefreien Gebiete sind für den Zensus 2011 nicht relevant.</p> <p>Die Verwaltungsebene Regierungsbezirk ist nur für folgende Bundesländer verfügbar: Baden-Württemberg, Bayern, Hessen, Niedersachsen (hier: Statistische Region), Nordrhein-Westfalen und Sachsen.</p> <p>Die Verwaltungsebene Gemeindeverband ist nur für folgende Bundesländer verfügbar: Brandenburg (hier: Ämter), Mecklenburg-Vorpommern, Niedersachsen (hier: Samtgemeinde), Rheinland-Pfalz, Sachsen, Sachsen-Anhalt, Schleswig-Holstein und Thüringen.</p>
Seniorenstatus eines privaten Haushalts	<p>Dargelegt wird die Haushaltstruktur aller privaten Haushalte, wobei dies hier in Abhängigkeit vom Alter der in einem privaten Haushalt wohnhaften Personen erfolgt. Als Senioren/-innen gelten diejenigen Personen, welche zum Zensusstichtag 9. Mai 2011 das 65. Lebensjahr vollendet haben.</p> <p><b>Haushalte mit ausschließlich Senioren/-innen</b></p> <p><b>Haushalte mit Senioren/-innen und Jüngeren</b></p> <p><b>Haushalte ohne Senioren/-innen</b></p>
Stichtagsbezogenheit der Merkmale	Stichtag der Gebäude- und Wohnungszählung war der 9. Mai 2011. Alle Angaben beziehen sich auf diesen Zeitpunkt.

Merkmal	Definition
Typ des privaten Haushalts (nach Familien)	<p>Dieses Merkmal beschreibt, in welcher Konstellation die Personen eines privaten Haushalts gemeinschaftlich leben, mit Fokus auf die Existenz von Kindern im privaten Haushalt.</p> <p><b>Einpersonenhaushalte (Singlehaushalte)</b></p> <p>► Ein Einpersonenhaushalt bezeichnet einen privaten Haushalt mit einer allein lebenden Person.</p> <p><b>Paare ohne Kind(er)</b></p> <p><b>Paare mit Kind(ern)</b></p> <p><b>Alleinerziehende Elternteile</b></p> <p>► Eine alleinerziehende Mutter oder ein alleinerziehender Vater ist ein Elternteil ohne Partner/-in mit mindestens einem Kind innerhalb eines privaten Haushalts.</p> <p><b>Mehrpersonenhaushalte ohne Kernfamilie</b></p> <p>► Unter Mehrpersonenhaushalten ohne Kernfamilie werden alle anderen privaten Mehrpersonenhaushalte zusammengefasst, die durch die zuvor genannten Kategorien nicht abgedeckt sind, wie etwa nicht eingetragene Lebenspartnerschaften gleichgeschlechtlicher Paare, Wohngemeinschaften, Großeltern-Enkel-Haushalte ohne Elternteile etc.</p>
Wohnung	<p>Unter einer Wohnung sind nach außen abgeschlossene, zu Wohnzwecken bestimmte, in der Regel zusammenliegende Räume zu verstehen, die die Führung eines eigenen Haushalts ermöglichen und nicht vollständig für gewerbliche Zwecke genutzt werden.</p> <p>Eine Wohnung muss nicht notwendigerweise eine Küche oder Kochnische enthalten.</p> <p>Wohnungen haben einen eigenen Eingang unmittelbar vom Freien, von einem Treppenhaus oder einem Vorraum. Zur Wohnung können aber auch außerhalb des eigentlichen Wohnungsabschlusses liegende, zu Wohnzwecken ausgebaute Keller- oder Bodenräume (z. B. Mansarden) gehören.</p>
Zahl der Räume	<p>Die Zahl der Räume umfasst alle Wohn-, Ess- und Schlafzimmer und andere separate Räume (z. B. bewohnbare Keller- und Bodenräume) von mindestens 6 m<sup>2</sup> Größe sowie abgeschlossene Küchen, unabhängig von deren Größe. Bad, Toilette, Flur und Wirtschaftsräume werden grundsätzlich nicht mitgezählt. Ein Wohnzimmer mit einer Essecke, Schlafnische oder Kochnische ist als ein Raum zu zählen. Dementsprechend bestehen Wohnungen, in denen es keine bauliche Trennung der einzelnen Wohnbereiche gibt (z. B. sogenannte „Loftwohnungen“), aus nur einem Raum.</p> <p><b>1 Raum</b></p> <p><b>2 Räume</b></p> <p><b>3 Räume</b></p> <p><b>4 Räume</b></p> <p><b>5 Räume</b></p> <p><b>6 Räume</b></p> <p><b>7 und mehr Räume</b></p>





## **Herausgeber**

Landesamt für Statistik Niedersachsen  
Göttinger Chaussee 76  
30453 Hannover

## **Auskunftsdienst**

E-Mail: [statistik-auskunft@statistik.niedersachsen.de](mailto:statistik-auskunft@statistik.niedersachsen.de)  
Telefon: 0511 9898-1132, 1134  
Telefax: 0511 9898-4132

## **Copyright**

© Landesbetrieb für Statistik und Kommunikationstechnologie Niedersachsen  
Hannover 2014

Vervielfältigung und Verbreitung mit Quellenangabe gestattet.

