

ZUMA-Technischer Bericht 2000/09

Vergleich der Mikrozensen 1996 und 1997

Bettina Staudenmaier, Simone Schmidt
August 2000

ISSN 1437 - 4129

ZUMA
Abteilung Mikrodaten
Quadrat B2,1
Postfach 12 21 55
68072 Mannheim

Telefon: (0621) 1246 - 265
Telefax: (0621) 1246 - 100
E-mail: sschmidt@zuma-mannheim.de

Inhaltsverzeichnis

1	Vorbemerkung.....	2
2	Vergleich Mikrozensus 1996 und Mikrozensus 1997.....	3
2.1	Liste der neuen Variablen im MZ97.....	3
2.2	Liste der Merkmale, die nur im MZ96 enthalten sind (nicht im MZ97).....	3
2.3	Liste der Merkmale, bei denen sich der Variablenname geändert hat.....	4
2.4	Vergleich der veränderten Variablen MZ96 und MZ97.....	5
	- Vergleich der Mikrozensen 96 und 97 - Detaillierte Darstellung der Veränderungen -	6
3	Weiterführende Literaturhinweise zum Mikrozensus.....	17

1 Vorbemerkung

Der Mikrozensus ist eine Ein-Prozent-Haushaltsstichprobe der Bevölkerung. Sie umfaßt seit 1991 etwa 800.000 Personen in über 350.000 Haushalten im gesamten Bundesgebiet, für die Auskunftspflicht besteht. Als Repräsentativstatistik über die Bevölkerung und den Arbeitsmarkt, wird der Mikrozensus als Teil der amtlichen Statistik seit 1957 im früheren Bundesgebiet und seit 1991 auch in den neuen Bundesländern jährlich durchgeführt.

Der Mikrozensus ist zum Beispiel für die Messung von Strukturveränderungen für die Sozial- und Wirtschaftsforschung von großer Bedeutung. Hierbei ist allerdings die Vergleichbarkeit der Variablen verschiedener Erhebungszeitpunkte eine notwendige Bedingung. Aus diesem Grund werden in diesem Bericht die Unterschiede zwischen den Merkmalen der faktisch-anonymisierten Daten der Mikrozensus 1996 und 1997 dargestellt, die bei vergleichenden Auswertungen zu berücksichtigen sind. Der Bericht ist eine Fortführung schon vorhandener Publikationen zur Vergleichbarkeit verschiedener Mikrozensus-Jahrgänge.¹ Bei den Daten handelt es sich um eine faktisch-anonymisierte 70% Substichprobe (Scientific Use File), die von der Abteilung Mikrodaten aufbereitet und dokumentiert wurde.²

Unterschiede zwischen den Variablen verschiedener Erhebungszeitpunkte entstehen durch Veränderungen und Erweiterungen des Erhebungsprogramms und dadurch, daß nicht alle Merkmale jährlich erhoben werden.³ Eine Liste der Merkmale, die nur im Mikrozensus 1997 (MZ97) erhoben wurden, ist unter Punkt 2.1 zu finden. Merkmale, die im Unterschied zum Mikrozensus 1996 (MZ96) 1997 nicht erhoben wurden, werden unter Punkt 2.2 aufgelistet.

In einem weiteren Schritt werden Merkmale verglichen, die in beiden Erhebungen vorhanden sind. Es werden die Merkmale aufgelistet, bei denen sich Veränderungen zwischen den beiden Erhebungszeitpunkten ergeben haben. Zu unterscheiden ist eine Liste der Merkmale, bei denen sich der Variablenname geändert hat (2.3) und eine Auflistung der Unterschiede in den Kategorien oder Codes der Merkmale nach einer thematischen Übersicht (2.4).⁴

Am Ende dieses Berichts sind weiterführende Literaturhinweise zum Mikrozensus zu finden.

¹ Zum Vergleich Mikrozensus 1989-1995 siehe: Schimpl-Neimanns, B./Schmidt, K., 1998: Vergleichbarkeit der faktisch anonymisierten Mikrozensus 1989, 1991, 1993, 1995. ZUMA-Technischer Bericht Nr. 98/09.
Zum Vergleich Mikrozensus 1995-1996 siehe: Staudenmaier, B./Granato, N./Schmidt, S., 2000: Vergleich der Mikrozensus 1995 und 1996. ZUMA-Technischer Bericht Nr.2000/08.

² Lechert, Y./Schmidt, S., 2000: Mikrozensus 1996. Dokumentation und Datenaufbereitung. ZUMA-Technischer Bericht 2000/07.

³ Statistisches Bundesamt (1998): Bevölkerung und Erwerbstätigkeit, Fachserie 1, Reihe 3, Haushalte und Familien (Ergebnisse des Mikrozensus), Stuttgart: Metzler-Poeschel. Statistisches Bundesamt (1998): Bevölkerung und Erwerbstätigkeit, Fachserie 1, Reihe 4.1.1, Stand und Entwicklung der Erwerbstätigkeit 1996 (Ergebnisse des Mikrozensus), Stuttgart: Metzler-Poeschel. Statistisches Bundesamt (1997): Bevölkerung und Erwerbstätigkeit, Fachserie 1, Reihe 4.1.2, Beruf, Ausbildung und Arbeitsbedingungen der Erwerbstätigen (Ergebnisse des Mikrozensus), Stuttgart: Metzler-Poeschel.

⁴ Liste der verfügbaren Merkmale des Mikrozensus 1996' (http://www.zuma-mannheim.de/data/microdata/brd/mz/mz96_list.htm).

2 Vergleich Mikrozensus 1996 und Mikrozensus 1997

2.1 Liste der neuen Variablen im MZ97

Gegenwärtige (Haupt-) Erwerbstätigkeit

EF153	Frühschicht (Februar bis April)
EF154	Spätschicht (Februar bis April)
EF155	Nachtschicht (Februar bis April)
EF156	Tagschicht (Februar bis April)
EF157	Sonstige Schicht (Februar bis April)

Altersvorsorge

EF271	Zusätzliche betriebliche Altersversorgung
EF272	Private Lebensversicherung(en) (auch private Rentenvers.) als Altersvorsorge (freiwillig)

Unterhalt, Einkommen

EF374	Vermögenswirksame Leistungen im April angelegt (freiwillig)
EF375	Vermögenswirksame Leistungen seit April 1996 angelegt (freiwillig)

2.2 Liste der Merkmale, die nur im MZ96 enthalten sind (nicht im MZ97)

Fragen an Ausländer

EF54	Ehegatte noch im Heimatland (Verheiratete, freiwillig)
EF55	Eltern noch im Heimatland (Ledige, freiwillig)
EF56	Anzahl der Kinder unter 6 Jahren im Heimatland (freiwillig)
EF57	Anzahl der Kinder von 6 bis unter 16 Jahren im Heimatland (freiwillig)
EF58	Anzahl der Kinder von 16 bis unter 18 Jahren im Heimatland (freiwillig)
EF59	Anzahl der Kinder im Heimatland (freiwillig)

Weg zur Schule/Hochschule

EF78	Weg zur Schule/Hochschule überwiegend von der hiesigen Wohnung (freiwillig)
EF79	Lage der Schule/Hochschule in demselben Bundesland (freiwillig)
EF80	Lage der Schule/Hochschule in der Wohnsitzgemeinde (freiwillig)
EF82	Entfernung für den Hinweg zur Schule (freiwillig)
EF83	Zeitaufwand für den Hinweg zur Schule (freiwillig)
EF84	Verkehrsmittel (freiwillig)

Gegenwärtige (Haupt-) Erwerbstätigkeit

EF137	Jahr/Monat des Beginns der derzeitigen Tätigkeit
-------	--

Tätigkeitsmerkmale

EF164	Überwiegend ausgeübte Tätigkeit
EF165	Betrieb in Abteilungen gliedert
EF166	Abteilung des Arbeitsplatzes
EF167	Stellung im Betrieb/Behörde

Weg zur Arbeitsstätte/Lage der Arbeitsstätte

EF168	Weg zur Arbeitsstätte von der hiesigen Wohnung (freiwillig)
EF170	Lage der Arbeitsstätte in der Wohnsitzgemeinde (freiwillig)
EF174	Entfernung für den Hinweg zur Arbeitsstätte (freiwillig)
EF175	Zeitaufwand für den Hinweg zur Arbeitsstätte (freiwillig)
EF176	Verkehrsmittel (freiwillig)

Zweite Erwerbstätigkeit

EF192 Normalerweise geleistete Arbeitszeit je Woche in 2. ET (in Tagen)

EF194 Tatsächlich geleistete Arbeitszeit in der Berichtswoche in 2. ET (inTagen)

Schule/Ausbildungsabschluss

EF291U1 Hauptfachrichtung des höchsten Hochschule-/ Fachhochschulabschlusses

EF292 Jahr des höchsten beruflichen Ausbildungs- oder Hochschul-/ Fachhochschulabschlusses

2.3 Liste der Merkmale, bei denen sich der Variablenname geändert hat

	MZ96	MZ97
Lfd. Nr. der Person im Haushalt	EF5U1	EF5
Jahr d. Beendigung der früheren Erwerbstätigkeit	EF111UG1	EF111U1
Monat d. Beendigung der früheren Erwerbstätigkeit	EF111U3	EF111U2
Jahr des Beginns der derzeitigen Tätigkeit	EF137UG1	EF137U1
Monat des Beginns der derzeitigen Tätigkeit	EF137U3	EF137U2
Grund für Nichtarbeitsuche	EF209U2	EF209
Überwiegender Lebensunterhalt	EF338U2	EF338

2.4 Vergleich der veränderten Variablen MZ96 und MZ97

Bei den folgenden Variablen haben sich die Kategorien oder Codes 1997 im Vergleich zu 1996 verändert. Der Übersicht ist zu entnehmen, um welche Merkmale es sich handelt und auf welcher Seite die genaue Beschreibung der Veränderung der einzelnen Variablen zu finden ist.

Bei der detaillierten Beschreibung der Veränderung werden in der Regel **nur die betroffenen Kategorien** dargestellt, d.h. übereinstimmende Kategorien werden nicht aufgeführt. Ist es aufgrund deutlicher Unterschiede zwischen den Merkmalen nicht möglich einzelne Kategorien zu vergleichen, werden die betroffenen Variablen beider Erhebungszeitpunkte vollständig aufgelistet.

Haushalts-/Personenidentifikation			
	MZ96	MZ97	Seite
Lfd. Nr. der Familie im Haushalt	EF28	EF28	6
Fragen an Ausländer			
	MZ96	MZ97	Seite
Zuzugsjahr (freiwillige Beantwortung)	EF53	EF53	7
Erwerbsbeteiligung			
	MZ96	MZ97	Seite
Beruf in der letzten Tätigkeit	EF114	EF114	7-8
Wirtschaftszweig (Branche) in der letzten Tätigkeit	EF115	EF115	8
Gegenwärtige (Haupt-)Erwerbstätigkeit			
	MZ96	MZ97	Seite
Beruf (gegenwärtige Tätigkeit)	EF128	EF128	9
Wirtschaftszweig (Branche) (gegenwärtige Tätigkeit)	EF129	EF129	9
Dauer der befristeten Tätigkeit in Monaten	EF135	EF135	10
2. Erwerbstätigkeit			
	MZ96	MZ97	Seite
Beruf 2. Tätigkeit	EF190	EF190	10
Wirtschaftszweig (Branche) 2. Tätigkeit	EF191	EF191	10
Normalerweise geleistete Arbeitszeit (Std.) je Woche 2. ET	EF193	EF193	10
Unterhalt, Einkommen			
	MZ96	MZ97	Seite
Bezug von sonstiger öffentlicher Rente (Hinterbliebenenrente)	EF347	EF347	10
Bezug von sonstiger öffentlicher Rente (eigene Rente/Pension)	EF356	EF356	10
Erwerbsbeteiligung ein Jahr vor der Erhebung			
	MZ96	MZ97	Seite
Wirtschaftszweig Ende April (freiwillige Beantwortung)	EF382	EF382	11
Angaben zum Haushalt			
	MZ96	MZ97	Seite
Zahl der Erwerbslosen im Haushalt	EF523	EF523	11
Zahl der Erwerbslosen (EU-Definition) im Haushalt	EF524	EF524	11
Zahl der Kinder von 6 bis unter 10 Jahren im Haushalt	EF530	EF530	11
Zahl der Kinder von 10 bis unter 15 Jahren im Haushalt	EF531	EF531	12
Zahl der Kinder von 18 bis unter 27 Jahren im Haushalt	EF533	EF533	12
Zahl der Kinder von 27 Jahren und älter im Haushalt	EF534	EF534	12
Zahl der Lebensgemeinschaften im Haushalt	EF549	EF549	12
Haushaltstyp (nach Lebensgemeinschaft)	EF550	EF550	12

Angaben zur Bezugsperson des Haushalts			
	MZ96	MZ97	Seite
Wirtschaftszweig (Branche) der Haushaltsbezugsperson (siehe EF129)	EF562	EF562	12
Ausgeübter Beruf der Haushaltsbezugsperson (siehe EF128)	EF563	EF563	13
Angaben zur Familie			
	MZ96	MZ97	Seite
Zahl der Kinder in der Familie von 6 bis unter 10 Jahren	EF578	EF578	13
Angaben zur Bezugsperson in der Familie			
	MZ96	MZ97	Seite
Wirtschaftszweig (Branche) der Bezugsperson in der Familie	EF598	EF598	13
Angaben zur Ehefrau der Bezugsperson in der Familie			
	MZ96	MZ97	Seite
Wirtschaftszweig (Branche) der Ehefrau der Bezugsperson in der Familie	EF614	EF614	14
Angaben zur Lebensgemeinschaft			
	MZ96	MZ97	Seite
Zahl der Kinder i.d. Lebensgemeinschaft von 6 b.u. 10 Jahren	EF633	EF633	14
Angaben zum Lebenspartner der Bezugsperson in der Familie			
	MZ96	MZ97	Seite
Wirtschaftszweig (Branche) d. Lebenspartners der Bezugsperson im Haushalt	EF662	EF662	15
Ausgewählte Felder mit Belegung gemäß EU-Lieferband			
	MZ96	MZ97	Seite
Beruf 1. Erwerbstätigkeit nach ISCO-88 COM	EF683	EF683	15
Beruf frühere Erwerbstätigkeit nach ISCO-88 COM	EF688	EF688	15
Gemeindegrößenklasse			
	MZ96	MZ97	Seite
Gemeindegrößenklasse Stand 31.12. des Vorjahres (Mikrozensus)	EF708	EF708	16

- Vergleich der Mikrozensus 96 und 97 – Detaillierte Darstellung der Veränderungen -

Haushalts-/Personenidentifikation

Lfd. Nr. der Familie im Haushalt	MZ96 EF28	Lfd. Nr. der Familie im Haushalt	MZ97 EF28
		7. Familie	7
		8. Familie	8
		9. und weitere Familie	9

Fragen an Ausländer

Zuzugsjahr (freiwillige Beantwortung)	MZ96 EF53	MZ97 EF53
1950 bis 1952	1950	
1950 bis 1955		1950
1953 bis 1955	1953	

Erwerbsbeteiligung

Beruf in der letzten Tätigkeit

In der Tabelle werden **alle zusammengefassten** Codes aufgeführt. Aufgrund der Zusammenfassungen ist eine sinnvolle Darstellung der Labels nicht möglich.

Beruf in der letzten Tätigkeit	MZ96 EF114	Beruf in der letzten Tätigkeit	MZ97 EF114
031, 032	032	031,032	031
051, 052	051	051,052	051
		101,112	101
		150,152,153	150
		162,164	162
172, 173	172	172,173	172
175, 176	175	175,176	175
		213,220	213
225, 229	225	224,225,229	224
234, 235	234	231,233,234,235	231
250, 252	250	250, 252	250
265, 266	265	256,259	256
		265,266	265
		276,278	276
		282,283	282
290, 292, 293, 294, 295	290	290,292,293, 294,295	290
307, 309	309	305,307,308,309	305
310, 318	310	317,318	317
		371,372	371
		392,393	392
		421,423	421
		465,466	465
480, 481	481	480,481	480
483,484,486	483	484,485,486	484
		505,506	505
		540,541	540
		604,605,606	604
		611,612	611
660,663	660	660,663	660
691,692	691	691,692	691
		715,716	715
721,723	721	721,723,724,726	721
743,744	744	743,744	744
		755,756	755
776,777	776	776,777,779	776
		794,795	794
803,804	803	803,804,805	803
		811,812	811
832,838	832	833,838,839	833
836,839	836		
		842,843	842

Fortsetzung Wirtschaftszweig (Branche) in der letzten Tätigkeit

	MZ96 EF114		MZ97 EF114
		851,859	851
854,855	854	854,855	854
851,859	859		
862,866	862	862,865,866,867,868	862
864,865	864		
		878,879	878
880,887	880	880,882,883,884,885,886,887	880
881,882	881		
884,885	884		
		935,936	935
981,982,983	981	981,982,983	981
		994,996	994

Wirtschaftszweig (Branche) in der letzten Tätigkeit

In der Tabelle werden **alle zusammengefassten** Codes aufgeführt. Aufgrund der Zusammenfassungen ist eine sinnvolle Darstellung der Labels nicht möglich.

Wirtschaftszweig (Branche) in der letzten Tätigkeit	MZ96 EF115	Wirtschaftszweig (Branche) in der letzten Tätigkeit	MZ97 EF115
		014, 015	014
		020, 050	020
102, 103	102	102, 103	102
111, 112, 120, 131, 132	111	111, 112, 120, 131, 132	111
		144, 145	144
		154, 157	154
191, 192	191		
203, 204, 205	203	204, 205	204
222, 223	222	222, 223	222
231, 232, 233	232	231, 232, 233	231
241, 242	241	241, 242	241
263, 264	264	267, 268	267
		314, 315	314
332, 333	332	332, 333	332
		354, 355	354
364, 365	364	364, 365	364
371, 372	372	371, 372	371
		402, 403	402
454, 455	454	454, 455	454
		503, 504	503
602, 603	602	602, 603	602
621, 622, 623	621	621, 622, 623	621
		651, 652	651
671, 672	672	671, 672	671
711, 712, 713	713	711, 712, 713	711
721, 722	722	721, 722	721
725, 726	726	725, 726	725
		731, 732	731

Gegenwärtige (Haupt-) Erwerbstätigkeit

Beruf in der gegenwärtigen Tätigkeit

In der Tabelle werden **alle zusammengefassten** Codes aufgeführt, unabhängig davon, ob sich die Zusammenfassungen je nach Erhebung bzw. Variable unterscheiden. Aufgrund der Zusammenfassungen ist eine sinnvolle Darstellung der Labels nicht möglich.

Beruf (gegenwärtige Tätigkeit)	MZ96 EF128	Beruf (gegenwärtige Tätigkeit)	MZ97 EF128
		031,032	031
101, 102	101	101,112	101
175, 176	175		
212, 213	212		
225, 229	225	229,231,235	229
250, 252	250	250,252	250
290, 292, 293, 294, 295	290	290,292,294,295	290
		308,309	308
344, 349	344	344,349	344
354, 358	358	353,354	353
		371,372	371
371, 376, 378	376	376,378	376
423, 424	423	421,423,424	421
480, 481	481	480,481	481
505, 506	505		
721, 723	721	723,724	723
731, 732	732	731,732	731
		838,839	838
880, 887	880		
981, 982, 983	981	982,983	982

Wirtschaftszweig (gegenwärtige Tätigkeit)

In der Tabelle werden **alle zusammengefassten** Codes aufgeführt, unabhängig davon, ob sich die Zusammenfassungen je nach Erhebung bzw. Variable unterscheiden. Aufgrund der Zusammenfassungen ist eine sinnvolle Darstellung der Labels nicht möglich.

Wirtschaftszweig (gegenwärtige Tätigkeit)	MZ96 EF129	Wirtschaftszweig (gegenwärtige Tätigkeit)	MZ97 EF129
014, 015	014	014, 015	014
102, 103	102	102, 103	102
111, 112, 120, 131,132	111	112, 120, 131,132	112
141, 142, 143, 144, 145	141	143, 144, 145	143
		154, 157	154
181, 182, 183	181	181, 183	181
191, 192	191		
203, 204, 205	203		
222, 223	222		
231, 232, 233	232	232, 233	232
263, 264	264		
282, 283	282		
364, 365	364		
454, 455	454	454, 455	454
602, 603	602	602, 603	602
621, 622, 623	621	622, 623	622
723, 724	723	723, 724	723

Dauer der befristeten Tätigkeit in Monaten	MZ96 EF135	MZ97 EF135
17 bis 18 Monate		17
25 bis 35 Monate	25	
25 bis 36 Monate		25
36 und mehr Monate	36	
37 und mehr Monate		37

* Für die Ausprägungen „1, 2, 3, 4 Monate ..bis 18 Monate“ wurden im Setup des MZ96 keine Labels vergeben. Dies gilt ebenfalls für die Ausprägungen „1, 2, 3, 4 Monate,... bis 16 Monate“ im MZ97.

Zweite Erwerbstätigkeit

Beruf in der zweiten Erwerbstätigkeit

Es werden nur die geänderten Labels aufgeführt. Im MZ97 wurde die Merkmalsausprägung „010“ durch „100“ ersetzt. Aufgrund der Zusammenfassungen ist eine sinnvolle Darstellung der Labels nicht möglich.

Beruf in der zweiten Erwerbstätigkeit	MZ96 EF190	Beruf in der zweiten Erwerbstätigkeit	MZ97 EF190
101-194, 201-295, 300-393, 401-492, 501-550	010	101-194, 201-295, 300-393, 401-492, 501-550	100

Wirtschaftszweig (Branche) in der zweiten Erwerbstätigkeit

In der Tabelle werden **alle zusammengefassten** Codes aufgeführt. Aufgrund der Zusammenfassungen ist eine sinnvolle Darstellung der Labels nicht möglich.

Wirtschaftszweig (Branche) in der zweiten Erwerbstätigkeit	MZ96 EF191	Wirtschaftszweig (Branche) in der zweiten Erwerbstätigkeit	MZ97 EF191
011-050	01	011-050	01
171-212	17	101-223	10
241-268	24	231-268	23
271-297	29	271-297	27
300-355	30	300-355	30
361-372	36	361-410	36
601-623	60	601-623	60
631-642	63	631-642	63
701-714	70	701-714	70
731-748	74	731-748	73
111, 112, 141-145, 401-403, 671, 672, 900, 990	00	900,930-990	99
Entfällt (Erwerbstätige ohne 2. Tätigkeit, Nichterwerbstätige)	99	Entfällt (Erwerbstätige ohne 2. Tätigkeit, Nichterwerbstätige)	00

Normalerweise geleistete Arbeitszeit je Woche (Stunden) in der zweiten Erwerbstätigkeit	MZ96 EF193	MZ97 EF193
21, 22 Stunden	21	
23, 24 Stunden	23	
21 bis 24 Stunden		21

Unterhalt, Einkommen

Bezug von sonstiger öffentlicher Rente (Hinterbliebenenrente)	MZ96 EF347	MZ97 EF347
Bezug von sonstiger öffentlicher Rente	08	10

Bezug von sonstiger öffentlicher Rente (eigene Rente/Pension)	MZ96 EF356	MZ97 EF356
Bezug von sonstiger öffentlicher Rente	08	10

Erwerbsbeteiligung ein Jahr vor der Erhebung

Wirtschaftszweig Ende April 1995

In der Tabelle werden **alle zusammengefassten** Codes aufgeführt. Aufgrund der Zusammenfassungen ist eine sinnvolle Darstellung der Labels nicht möglich.

Wirtschaftszweig Ende April 1995	MZ96 EF382	Wirtschaftszweig Ende April 1996	MZ97 EF382
102, 103	102	014, 015	014
111, 112, 120, 131, 132	111	020, 050	020
141, 142, 143, 144, 145	141	102, 103	102
181, 182, 183	181	111, 112, 120, 131, 132	111
191, 192	191	143, 144, 145	143
203, 204, 205	203	154, 157	154
222, 223	222	176, 177	176
231, 232, 233	232	181, 182, 183	181
263, 264	264	191, 192	191
282, 283	282	204, 205	204
364, 365	364	222, 223	222
454, 455	454	231, 232, 233	231
602, 603	602	241, 242	241
621, 622, 623	621	263, 264	263
723, 724	723	267, 268	267
		282, 283	282
		295, 296	295
		314, 315	314
		332, 333	332
		334, 335	334
		363, 364, 365	363
		454, 455	454
		602, 603	602
		622, 623	622
		711, 712	711
		721, 722	721
		723, 724	723
Angabe fehlt	999	Angabe fehlt	999
Entfällt (Person war 1995 nicht erwerbstätig)	0	Entfällt (Person war 1996 nicht erwerbstätig)	0

Angaben zum Haushalt

Zahl der Erwerbslosen im Haushalt	MZ96 EF523	MZ97 EF523
4 Erwerbslose	4	
4 und mehr Erwerbslose		4
5 und mehr Erwerbslose	5	

Zahl der Erwerbslosen (EU-Definition) im Haushalt	MZ96 EF524	MZ97 EF524
4 Erwerbslose	4	
4 und mehr Erwerbslose		4
5 und mehr Erwerbslose	5	

Zahl der Kinder von 6 bis unter 10 Jahren im Haushalt	MZ96 EF530	MZ97 EF530
3 Kinder von 6 bis unter 10 Jahren im Haushalt	3	
3 und mehr Kinder von 6 bis unter 10 Jahren im Haushalt		3
4 Kinder von 6 bis unter 10 Jahren im Haushalt	4	

	MZ96 EF531	MZ97 EF531
Zahl der Kinder von 10 bis unter 15 Jahren im Haushalt		
4 Kinder von 10 bis unter 15 Jahren im Haushalt	4	
4 und mehr Kinder von 10 bis unter 15 Jahren im Haushalt		4

	MZ96 EF533	MZ97 EF533
Zahl der Kinder von 18 bis unter 27 Jahren im Haushalt		
4 Kinder von 18 bis unter 27 Jahren im Haushalt	4	
4 und mehr Kinder von 18 bis unter 27 Jahren im Haushalt		4
5 Kinder von 18 bis unter 27 Jahren im Haushalt	5	
6 Kinder von 18 bis unter 27 Jahren im Haushalt	6	

	MZ96 EF534	MZ97 EF534
Zahl der Kinder von 27 Jahren und älter im Haushalt		
4 Kinder von 27 Jahren und älter im Haushalt	4	
4 und mehr Kinder von 27 Jahren und älter im Haushalt		4
5 Kinder von 27 Jahren und älter im Haushalt	5	

	MZ96 EF549	MZ97 EF549
Zahl der Lebensgemeinschaften im Haushalt		
5 Lebensgemeinschaften im HH	5	
5 bis 9 Lebensgemeinschaften im Haushalt		5
6 und mehr Lebensgemeinschaften im Haushalt	6	

Haushaltstyp (nach Lebensgemeinschaft)

Im MZ96 wurden unter dem Code 3 andere verwandte/verschwägerte sowie familienfremde Personen als auch nur familienfremde Personen zusammengefasst.

Im MZ erfolgte dagegen eine Aufteilung der Ausprägung (Codes 3 und 4).

	MZ96 EF550	MZ97 EF550
Haushaltstyp (nach Lebensgemeinschaft)		
(Haushalte mit geradlinig verwandten und weiteren Personen (Generationenhaushalt) Weitere Personen sind: Andere verwandte/verschwägerte sowie familienfremde Personen/Nur familienfremde Personen	3	
Haushalte mit geradlinig verwandten und weiteren Personen (Generationenhaushalt) Weitere Personen sind: Andere verwandte/verschwägerte sowie familienfremde Personen		3
Haushalte mit geradlinig verwandten und weiteren Personen (Generationenhaushalt) Weitere Personen sind: Nur familienfremde Personen		4

Angaben zur Bezugsperson des Haushalts

Wirtschaftszweig (Branche) der Haushaltsbezugsperson

In der Tabelle werden **alle zusammengefassten** Codes aufgeführt. Aufgrund der Zusammenfassungen ist eine sinnvolle Darstellung der Labels nicht möglich.

Wirtschaftszweig der Haushaltsbezugsperson (Erwerbstätige)	MZ96 EF562	Wirtschaftszweig der Haushaltsbezugsperson (Erwerbstätige)	MZ97 EF562
181, 182, 183	181	014, 015	014
231, 232, 233	232	120, 131, 132	120
602, 603	602	181, 182, 183	181
		231, 232, 233	232
621, 622, 623	621	622, 623	622
		723, 724	723

Ausgeübter Beruf der Haushaltsbezugsperson (Erwerbstätige)

In der Tabelle werden **alle zusammengefassten** Codes aufgeführt. Aufgrund der Zusammenfassungen ist eine sinnvolle Darstellung der Labels nicht möglich.

Ausgeübter Beruf der Haushaltsbezugsperson (Erwerbstätige)	MZ96 EF563	Ausgeübter Beruf der Haushaltsbezugsperson (Erwerbstätige)	MZ97 EF563
250, 252	250	351, 352	351
344, 349	344	353, 354	353
354, 358	358	371, 372	371
371, 376, 378	376	376, 378	376
480, 481	481	731, 732	732
731, 732	732	982, 983	982
854, 855	854	991, 992	991
864, 865	864		
992, 997	997		

Angaben zur Familie

	MZ96 EF578	MZ97 EF578
Zahl der Kinder in der Familie von 6 bis unter 10 Jahren		
3 Kinder von 6 bis unter 10 Jahren in der Familie	3	
3 und mehr Kinder von 6 bis unter 10 in der Familie		3
4 und mehr Kinder von 6 bis unter 10 in der Familie	4	

Angaben zur Bezugsperson in der Familie**Wirtschaftszweig (Branche) der Bezugsperson in der Familie**

In der Tabelle werden **alle zusammengefassten** Codes aufgeführt. Aufgrund der Zusammenfassungen ist eine sinnvolle Darstellung der Labels nicht möglich.

Wirtschaftszweig (Branche) der Bezugsperson in der Familie	MZ96 EF598	Wirtschaftszweig (Branche) der Bezugsperson in der Familie	MZ97 EF598
181, 182, 183	181	014, 015	014
231, 232, 233	232	120, 131, 132	120
602, 603	602	182, 183	182
621, 622, 623	621	622, 623	622
		723, 724	723

Angaben zur Ehefrau der Bezugsperson in der Familie

Wirtschaftszweig (Branche) der Ehefrau der Bezugsperson in der Familie

In der Tabelle werden **alle zusammengefassten** Codes aufgeführt. Aufgrund der Zusammenfassungen ist eine sinnvolle Darstellung der Labels nicht möglich.

Wirtschaftszweig (Branche) der Ehefrau der Bezugsperson in der Familie	MZ96 EF614	Wirtschaftszweig (Branche) der Ehefrau der Bezugsperson in der Familie	MZ97 EF614
		014,015	014
012,050	012	020,050	020
		102,103	102
102,111,112,131,132	112	111,112,120,131	111
141,142,143,144,145	141	141, 142, 143, 144, 145	141
157,158	157	154,157	154
181,182,183	181	182,183	181
203,204,205	203	204,205	204
222,223	222	222,223	222
231,232,233	232		
241,242	241	241,242	241
263,264	264	263,264,265	263
267,268	267	267,268	267
		271, 272	271
282,283	282	282,283	282
295,296	295	295,296	295
		314,315	314
332,333	332	332,333	332
352,353	353	352,353	352
354,355	355		
364,365	365	364,365	364
371,372	372	371,372	371
402,403	402	402,403	402
454,455	454	454,455	454
602,603	602		
611,612	612		
621,622,623	621	621,622,623	621
631,632	632		
671,672	672		
711,712,713	713	711, 712	711
723,724	723	721,722	721
725,726	726	725,726	725

Angaben zur Lebensgemeinschaft

Zahl der Kinder in der Lebensgemeinschaft von 6 bis unter 10 Jahren	MZ96 EF633	MZ97 EF633
3 Kinder von 6 bis unter 10 Jahren in der Lebensgemeinschaft		
3 und mehr Kinder von 6 bis unter 10 Jahren in der Lebensgemeinschaft		3
4 und mehr Kinder von 6 bis unter 10 Jahren in der Lebensgemeinschaft	4	

Angaben zum Lebenspartner der Bezugsperson in der Familie

Wirtschaftszweig (Branche) des Lebenspartners der Haushaltsbezugsperson

In der Tabelle werden **alle zusammengefassten** Codes aufgeführt. Aufgrund der Zusammenfassungen ist eine sinnvolle Darstellung der Labels nicht möglich.

Wirtschaftszweig (Branche) des Lebenspartners der Haushaltsbezugsperson	MZ96 EF662	Wirtschaftszweig (Branche) des Lebenspartners der Haushaltsbezugsperson	MZ97 EF662
102, 111, 112, 131, 132	112	014, 015	014
141, 142, 143, 144, 145	141	020, 050	020
157, 158	157	102, 103	102
181, 182, 183	181	111, 112, 120, 131	111
203, 204, 205	203	142, 143, 144, 145	142
222, 223	222	154, 157	154
231, 232, 233	232	182, 183	182
263, 264	264	203, 204	203
267, 268	267	222, 223	222
282, 283	282	231, 232, 233	232
295, 296	295	241, 242	241
332, 333	332	263, 264	263
352, 353	353	272, 273	272
354, 355	355	282, 283	282
364, 365	365	295, 296	295
402, 403	402	332, 333	332
454, 455	454	364, 365	364
602, 603	602	402, 403	402
611, 612	612	454, 455	454
621, 622, 623	621	602, 603	602
723, 724	723	621, 622, 623	621
725, 726	726	721, 722	721
		723, 724	723
		725, 726	725

Ausgewählte Felder mit Belegung gemäß EU-Lieferband

Beruf (1. Erwerbstätigkeit)

In der Tabelle werden **alle zusammengefassten** Codes aufgeführt.

Beruf (1. Erwerbstätigkeit)	MZ96 EF683	Beruf (1. Erwerbstätigkeit)	MZ97 EF683
212, 213	213		
333, 334	334	813, 814	813
823, 824	823	823, 824	823
521, 911, 999	999	521, 615, 834, 911, 999	999

Beruf (frühere Erwerbstätigkeit)

In der Tabelle werden **alle zusammengefassten** Codes aufgeführt.

Beruf (frühere Erwerbstätigkeit)	MZ96 EF688	Beruf (frühere Erwerbstätigkeit)	MZ97 EF688
		120, 121	120
212, 213	213	212, 213	212
		234, 235	234
333, 334	334	333, 334	333
		813, 814	813
823, 824	823	823, 824, 825	823
521, 911, 999	999	521, 615, 834, 911, 999	999

Gemeindegroßenklasse

Gemeindegroßenklasse	MZ96 EF708	MZ97 EF708
Unter 20 000 für: Hessen, Mecklenburg-Vorpommern, Nordrhein-Westfalen (Code 1, 2 entfallen)	6	
Unter 20 000 für: Hessen, Mecklenburg-Vorpommern, Nordrhein-Westfalen, Sachsen-Anhalt (Code 1, 2 entfallen)		6

3 Weiterführende Literaturhinweise zum Mikrozensus

Informationen zum Mikrozensus und seiner Konzeption:

Emmerling, D./Riede, T. (1997): 40 Jahre Mikrozensus. *Wirtschaft und Statistik* (3):160-174.

Lüttinger, P./Riede, T. (1997): Der Mikrozensus: amtliche Daten für die Sozialforschung, ZUMA-Nachrichten Nr. 41, November: 19-43. [PDF-Datei / zipped PDF-Datei]

Hartmann, P. (1989): Der Mikrozensus als Datenquelle für die Sozialwissenschaften. ZUMA-Nachrichten Nr. 24, Mai: 6-25.

Schmidt, S., (2000): Erwerbstätigkeit im Mikrozensus. Konzept, Definition, Umsetzung. ZUMA-Arbeitsbericht 2000/01.

Statistisches Bundesamt (Hrsg.) (1997): Arbeitsunterlagen zum Mikrozensus. Das Erhebungsprogramm des Mikrozensus seit 1957. Wiesbaden, September.

Informationen zur Dokumentation und Aufbereitung des Mikrozensus (Scientific Use File):

Lechert, Y./Schmidt, S. (2000): Mikrozensus 1996 - Dokumentation und Datenaufbereitung. ZUMA - Technischer Bericht 2000/07.

Lechert, Y./Staudenmaier, B./Schmidt, S. (2000): Mikrozensus 1997 - Dokumentation und Datenaufbereitung. ZUMA - Technischer Bericht (in Bearbeitung).

Lechert, Y./ Schmidt, S. (2000): Mikrozensus 1996. Codebuch und Grundauszählung. ZUMA-Interner Projektbericht 01/2000.

Lechert, Y./Staudenmaier, B./Schmidt, S. (2000): Mikrozensus 1997 – Codebuch und Grundauszählung. ZUMA – Interner Projektbericht (in Bearbeitung).

Ergebnisse des Mikrozensus 1996:

Statistisches Bundesamt (1997): Bevölkerung und Erwerbstätigkeit, Fachserie 1, Reihe 4.1.2, Beruf, Ausbildung und Arbeitsbedingungen der Erwerbstätigen 1996 (Ergebnisse des Mikrozensus), Stuttgart: Metzler-Poeschel.

Statistisches Bundesamt (1998): Bevölkerung und Erwerbstätigkeit, Fachserie 1, Reihe 3, Haushalte und Familien 1996 (Ergebnisse des Mikrozensus), Stuttgart: Metzler-Poeschel.

Statistisches Bundesamt (1998): Bevölkerung und Erwerbstätigkeit, Fachserie 1, Reihe 4.1.1, Stand und Entwicklung der Erwerbstätigkeit 1996 (Ergebnisse des Mikrozensus), Stuttgart: Metzler-Poeschel.

Ergebnisse des Mikrozensus 1997:

Statistisches Bundesamt (1998): Bevölkerung und Erwerbstätigkeit, Fachserie 1, Reihe 3, Haushalte und Familien 1997 (Ergebnisse des Mikrozensus), Stuttgart: Metzler-Poeschel.

Statistisches Bundesamt (1998): Bevölkerung und Erwerbstätigkeit, Fachserie 1, Reihe 4.1.1, Stand und Entwicklung der Erwerbstätigkeit 1997 (Ergebnisse des Mikrozensus), Stuttgart: Metzler-Poeschel.

Statistisches Bundesamt (1998): Bevölkerung und Erwerbstätigkeit, Fachserie 1, Reihe 4.1.2, Beruf, Ausbildung und Arbeitsbedingungen der Erwerbstätigen 1997 (Ergebnisse des Mikrozensus), Stuttgart: Metzler-Poeschel.

Vergleichbarkeit der Mikrozensen:

Schimpl-Neimanns, B./Schmidt, K. (1998): Vergleichbarkeit der faktisch anonymisierten Mikrozensen 1989, 1991, 1993, 1995. ZUMA-Technischer Bericht Nr. 98/09.

Staudenmaier B./ Granato, N./Schmidt, S. (2000): Vergleich der Mikrozensen 1995 und 1996. ZUMA-Technischer Bericht Nr.2000/08.

Darüber hinaus sind Veröffentlichungen in der Zeitschrift 'Wirtschaft und Statistik' des Statistischen Bundesamtes zu finden. Ein umfassendes Informationsangebot bietet die Abteilung Mikrodaten, ZUMA an:
<http://www.zuma-mannheim.de/data/>