

ZUMA-Methodenbericht 2006/09

**Vergleich der Mikrozensus Scientific Use Files
1973 und 1976**

Yvonne Lechert, Paul Lüttinger, Reinhard Schunck

Juni 2006

ISSN 1610-9953

ZUMA
German Microdata Lab (GML)
Quadrat B2,1
Postfach 12 21 55
68072 Mannheim
Telefon: (0621) 1246 - 267
Telefax: (0621) 1246 - 100
E-mail: luettinger@zuma-mannheim.de

Inhaltsverzeichnis

1.	Vorbemerkung.....	1
2.	Vergleich der Mikrozensus Scientific Use Files 1973 und 1976.....	3
2.1	Liste aller Unterschiede zwischen den Mikrozensus Scientific Use Files 1973 und 1976.....	3
2.2	Liste der neuen Variablen im Mikrozensus Scientific Use File 1976.....	5
2.3	Liste der Variablen, die nur im Mikrozensus Scientific Use File 1973 enthalten sind	6
2.4	Vergleich der veränderten Variablen der Mikrozensus Scientific Use Files 1973 und 1976.....	7
2.5	Vergleich der Mikrozensus Scientific Use Files 1973 und 1976 – detaillierte Darstellung der Veränderungen von Variablen.....	8
3.	Weiterführende Literaturhinweise zum Mikrozensus	21

1. Vorbemerkung

Der Mikrozensus ist eine repräsentative 1-Prozent-Bevölkerungsstichprobe, die seit 1957 im früheren Bundesgebiet und seit 1991 auch in den neuen Bundesländern jährlich erhoben wird. Grundlage der Auswahl ist die gesamte wohnberechtigte Bevölkerung in Deutschland, zu der im Jahr 1976 rund 82,5 Millionen Menschen gehörten. Die Teilnahme am Mikrozensus ist gemäß der gesetzlichen Regelungen Pflicht. Nur wenige Einzelfragen sind freiwillig zu beantworten.

Aufgrund der jährlichen Erhebung und der hohen Kontinuität im Frageprogramm ist der Mikrozensus für die Beobachtung von Strukturveränderungen von großer Bedeutung. Notwendige Voraussetzung hierfür ist, dass die Variablen verschiedener Erhebungszeitpunkte vergleichbar sind. Nicht immer ist dies uneingeschränkt der Fall. Im vorliegenden Bericht sind daher alle Unterschiede zwischen den Mikrozensus Scientific Use Files 1973 und 1976 zusammengestellt, die bei vergleichenden Auswertungen zu berücksichtigen sind.¹

Unterschiede zwischen den Daten verschiedener Erhebungszeitpunkte entstehen durch Veränderungen und Erweiterungen des Erhebungsprogramms und dadurch, dass nicht alle Merkmale jährlich erhoben werden. Das Frageprogramm des Mikrozensus umfasst neben dem Grundprogramm, das jährlich erhoben wird, auch Zusatz- und Ergänzungsprogramme in unregelmäßigen Abständen.

Unterschiede zwischen den Merkmalen verschiedener Erhebungszeitpunkte kommen außerdem dadurch zustande, dass im Zuge der faktischen Anonymisierung Vergrößerungen vorgenommen werden, die zu unterschiedlichen Zusammenfassungen von Kategorien führen können.² Davon betroffen sind z.B. die Angaben zum Beruf und zum Wirtschaftszweig.

Unter Punkt 2.1 wird zunächst ein Überblick über alle Unterschiede zwischen dem Mikrozensus Scientific Use File 1973 und dem Mikrozensus Scientific Use File 1976 gegeben.³ Eine Liste der neuen Variablen des Erhebungsjahres 1976 findet sich unter

¹ Sämtliche Vergleiche beziehen sich auf die Scientific Use Files, die eine faktisch anonymisierte 70-Prozent-Substichprobe der jeweiligen Original-Mikrozensus darstellen. Ihre Aufbereitung und Dokumentation erfolgt im German Microdata Lab (GML) des ZUMA. Die Aufbereitung der Mikrozensus Scientific Use Files 1973 und 1976 ist in ZUMA-Methodenberichten dokumentiert.

² Alle ausgewiesenen Merkmalsausprägungen müssen in der univariaten Verteilung der Grundgesamtheit hochgerechnet mindestens 5.000 Fälle umfassen. Die Staatsangehörigkeit darf nur dann separat ausgewiesen werden, wenn ihr mindestens 50.000 Personen in der Bundesrepublik angehören.

³ Eine Übersicht über die Variablen aller Scientific Use Files findet sich unter:
<http://www.gesis.org/Dauerbeobachtung/GML/Service/MISSY/Matrix.htm>

Punkt 2.2. Die Variablen, die nur im Mikrozensus Scientific Use File 1973 (und nicht im Mikrozensus Scientific Use File 1976) enthalten sind, werden unter Punkt 2.3 aufgelistet. Sodann werden die Merkmale, die in beiden Erhebungen vorhanden sind, abgeglichen. Eine Liste der Variablen, bei denen sich Veränderungen zwischen den beiden Erhebungszeitpunkten ergeben haben, ist in Abschnitt 2.4 zusammengestellt. In Abschnitt 2.5 werden alle Unterschiede in den Merkmalsausprägungen detailliert dargestellt.

Weiterführende Literaturhinweise zum Mikrozensus finden sich am Ende dieses Berichts.

2. Vergleich der Mikrozensus Scientific Use Files 1973 und 1976

2.1 Liste aller Unterschiede zwischen den Mikrozensus Scientific Use Files 1973 und 1976

Im Folgenden sind alle Variablen aufgeführt, die in den Mikrozensus Scientific Use Files 1973 und 1976 Unterschiede aufweisen. In der Tabelle ist verzeichnet, worin der Unterschied jeweils besteht.

		nur im MZ SUF 1973 enthalten	nur im MZ SUF 1976 enthalten	Verände- rung des Merkmals / Labels	Verände- rung von Ausprä- gungen	Variablen- kennung im MZ SUF 1976
EF203	Laufende Nummer des Haushaltes im Auswahlbezirk				X	
EF205	Lfd. Nr. der Familie (systemfreie Vergabe)					EF10
EF3	Ausländer: Seit wann leben Sie im Bundesgebiet		X			
EF4U1	Ausländer: Leben Ihre Familienangehörigen (alle oder zum Teil) noch im Heimatland		X			
EF4U2	Ausländer: Wie viele noch im Heimatland lebende Personen werden von Ihnen regelmäßig finanziell unterstützt		X			
EF4U3	Ausländer: Deutsche Sprachkenntnisse		X			
EF5	Systemfreie Auswahlbezirksnummer				X	
EF6	Gemeindegrößenklasse			X		
EF8	Systemfreie Lfd. Nr. der Wohnung im Auswahlbezirk				X	
EF14	Anstaltsart				X	
EF15	Zahl der Personen im Haushalt				X	
EF16	Systemfreie Lfd. Nr. der Personen im Haushalt				X	
EF20	Geburtsjahr				X	
EF22	Eheschließungsjahr				X	
EF36	Freiwillige Beiträge gezahlt				X	
EF37	Überhaupt Beiträge gezahlt			X		
EF40	Pendlereigenschaft	X				
EF41	Wirtschaftszweige				X	
EF42	Berufe				X	
EF43	Normalerweise geleistete Arbeitszeit				X	
EF44	Tatsächlich geleistete Arbeitszeit				X	
EF45	Grund für weniger/mehr geleistete Arbeitszeit				X	
EF54	Zweites Privateinkommen (außer Erwerbstätigkeit)				X	
EF65	Bevölkerungstyp nach den Erwerbs-/Unterhaltskonzept				X	
EF66	Alter in Jahren				X	
EF67	Wohnsitz am 1. September 1939	X				

		nur im MZ SUF 1973 enthalten	nur im MZ SUF 1976 enthalten	Verände- rung des Merkmals / Labels	Verände- rung von Ausprä- gungen	Variablen kennung im MZ SUF 1976
EF68	Nach Kriegsende aus der DDR oder Berlin (Ost) zugezogen	X				
EF69	Bundesvertrieben-, Flüchtlingsausweis	X				
EF67	Berufliche Fortbildung, Umschulung oder sonstige zusätzliche praktische Berufsausbildung		X			
EF68	Dauer der Fortbildung		X			
EF69	Jahr der Fortbildung		X			
EF70	Art der Krankenkasse				X	
EF73	Nur für Angestellte, Arbeiter und Lehrlinge: Besteht eine betriebliche Altersvorsorge	X				
EF74	Besteht eine Sterbegeldversicherung und /oder Lebensversicherung	X				EF73
EF75	Anzahl der Personen in Privathaushalten				X	
EF78	Welchen allgemeinen Schulabschluss haben Sie?		X			
EF79	Welchen beruflichen Ausbildungsabschluss haben Sie?		X			
EF84	Nur für Erwerbstätige: Art des ausgeübten Tätigkeit	X				
EF86	Beendigung der Arbeitsuche				X	
EF88	Tätigkeitsmerkmale			X		
EF94	Haben Sie im Jahr 1972 eine Urlaubs- oder Erholungsreise gemacht	X				
EF96	Alter des Haushaltsvorstandes in Jahren				X	
EF99	Beteiligung am Erwerbsleben des Haushaltsvorstandes				X	
EF100	Wirtschaftszweig des Haushaltsvorstandes			X		
EF106	Zahl der Kinder unter 3 Jahren im Haushalt				X	
EF108	Zahl der Kinder von 6 bis 9 Jahren im Haushalt				X	
EF111	Zahl der Kinder von 18 Jahren und älter im Haushalt				X	
EF114	2. Erwerbstätigkeit: Wirtschaftszweig				X	
EF115	2. Erwerbstätigkeit: Tatsächlich geleistete Arbeitsstunden				X	
EF116	Alter des Familienvorstandes in Jahren				X	
EF120	Eheschließungsjahr des Familienvorstandes				X	
EF121	Beteiligung am Erwerbsleben des Familienvorstandes				X	
EF122	Wirtschaftszweig des Familienvorstandes				X	
EF127	Lebensversicherung des Familienvorstandes	X				
EF128	Alter der Ehefrau in Jahren				X	
EF130	Beteiligung am Erwerbsleben der Ehefrau				X	
EF131	Wirtschaftszweig der Ehefrau				X	
EF134	Zahl der Kinder unter 3 Jahren in der Familie				X	
EF136	Zahl der Kinder von 6 bis 9 Jahren in der				X	

		nur im MZ SUF 1973 enthalten	nur im MZ SUF 1976 enthalten	Verände- rung des Merkmals / Labels	Verände- rung von Ausprä- gungen	Variablen- kennung im MZ SUF 1976
	Familie					
EF138	Zahl der Kinder von 15 bis 17 Jahren in der Familie				X	
EF139	Zahl der Kinder von 18 Jahren und älter in der Familie				X	
EF140	Alter des Ernährers				X	
EF144	Wirtschaftszweig des Ernährers			X		
EF146	Überwiegender Lebensunterhalt des Ernährers				X	
EF152	2. Privateinkommen des Ernährers				X	
EF156	Staatsangehörigkeit des Haushaltsvorstandes			X		
EF157	Staatsangehörigkeit des Familienvorstandes			X		

2.2 Liste der neuen Variablen im Mikrozensus Scientific Use File 1976

Haushalts-/Personenidentifikation

EF10 Laufende Nummer der Familie (systemfrei Vergabe)

Fragen an Ausländer

EF3 Seit wann leben Sie im Bundesgebiet
 EF4U1 Familienangehörigen noch im Heimatland
 EF4U2 Anzahl finanziell unterstützter Personen im Heimatland
 EF4U3 Deutsche Sprachkenntnisse

Aus- und Fortbildung, Umschulung

EF67 Berufliche Fortbildung, Umschulung oder sonstige zusätzliche praktische Berufsausbildung
 EF68 Dauer der Fortbildung
 EF68 Jahr der Fortbildung

Schulabschluss

EF78 Allgemeiner Schulabschluss
 EF79 Beruflicher Ausbildungsabschluss

2.3 Liste der Variablen, die nur im Mikrozensus Scientific Use File 1973 enthalten sind

Haushalts-/Personenidentifikation

EF205 Laufende Nummer des Haushaltes

Pendlereigenschaft

EF40 Pendlereigenschaft

Vertriebenstatus

EF67 Wohnsitz 1. September 1939

EF68 Zuzug nach Kriegsende aus DDR/Berlin-Ost

EF69 Bundesvertriebenen-, Flüchtlingsausweis

Versicherung

EF73 Betriebliche Altersvorsorge (für Angestellte, Arbeiter und Lehrlinge)

EF127 Lebensversicherung des Familienvorstandes

Erwerbstätigkeit

EF84 Art der ausgeübten Tätigkeit

Urlaub

EF94 Urlaubsreise 1972

2.4 Vergleich der veränderten Variablen der Mikrozensus Scientific Use Files 1973 und 1976

In der folgenden Übersicht sind alle Variablen aufgelistet, die in den Mikrozensus Scientific Use Files 1973 und 1976 voneinander abweichende Labels oder Ausprägungen aufweisen. Der Übersicht ist zu entnehmen, um welche Merkmale es sich handelt und auf welcher Seite dieses Berichts die genaue Beschreibung der Unterschiede zu finden ist.

Haushalts-/Personenidentifikation	
EF203	Systemfreie Nr.: Haushalt im Auswahlbezirk
EF5	Systemfreie Nr.: Auswahlbezirk
EF8	Systemfreie Nr.: Wohnung im Auswahlbezirk
EF14	Anstaltsart
EF15	Personen im Haushalt (in der Anstalt): Anzahl
EF16	Laufende Nr.: Person im Haushalt
EF75	Personen im Haushalt: Anzahl
Erwerbs-/ Bevölkerungstyp	
EF65	Bevölkerungstyp: Erwerbs- und Unterhaltskonzept
Regionalangaben	
EF6	Gemeindegrößenklasse
Persönliche Daten und soziale Bezüge	
EF20	Geburtsjahr
EF22	Eheschließungsjahr (jetzige, letzte Ehe)
EF66	Alter
Erwerbsbeteiligung	
EF41	Wirtschaftszweig Betrieb (WZ71)
EF42	Beruf (KldB75)
EF43	Normale Arbeitszeit (je Woche: Stunden)
EF44	Tatsächl. Arbeitszeit (Berichtsw.: Stunden)
EF45	Geringere/Höhere Arbeitszeit (Berichtsw.): Grund
EF88	Überw. ausgeübte Tätigkeit: Merkmal
Zweite Erwerbstätigkeit	
EF114	2. Erwerbstätig.: Wirtschaftszweig Betrieb (WZ71)
EF115	2. Erwerbstätig.: Tatsächliche Arbeitszeit (Berichtsw.: Stunden)
Arbeitssuche und Arbeitslosigkeit	
EF86	Arbeitssuche: Grund
Altersvorsorge	
EF36	Rentenversicherung: nicht pflichtversichert (Berichtsw.) aber freiwillig versichert (i.d. letzten 12 Monaten)
EF37	Rentenversicherung: nicht pflichtversichert aber Zahlung von Beiträgen (seit 1.1.1924)
Unterhalt/Einkommen	
EF54	Privateinkommen: zweites Einkommen (außer Erwerbstätigkeit)

Fragen zur Krankenversicherung	
EF70	Krankenkasse: Art
Bandsatzerweiterungen: Haushalt	
EF96	Alter: Haushaltsvorstand
EF99	Erwerbs- und Unterhaltstyp: Haushaltsvorstand
EF100	Wirtschaftszweig Betrieb: Haushaltsvorstand (WZ71)
EF106	Kinder (unter 3 Jahren): Anzahl im Haushalt
EF108	Kinder (6-9 Jahre): Anzahl im Haushalt
EF111	Kinder (ab 18 Jahre): Anzahl im Haushalt
Bandsatzerweiterungen: Familie	
EF116	Alter: Familienvorstand
EF120	Eheschließungsjahr: Familienvorstand
EF121	Erwerbs- und Unterhaltstyp: Familienvorstand
EF122	Wirtschaftszweig Betrieb: Familienvorstand (WZ71)
EF128	Alter: Ehefrau des Familienvorstandes
EF130	Erwerbs- und Unterhaltstyp: Ehefrau des Familienvorstandes
EF131	Wirtschaftszweig Betrieb: Ehefrau des Familienvorstandes (WZ71)
EF134	Kinder (unter 3 Jahren): Anzahl Familie
EF135	Kinder (3-5 Jahre): Anzahl Familie
EF136	Kinder (6-9 Jahre): Anzahl Familie
EF138	Kinder (15-17 Jahre): Anzahl Familie
EF139	Kinder (ab 18 Jahre): Anzahl Familie
Bandsatzerweiterung: Ernährer	
EF140	Alter: Ernährer
EF144	Wirtschaftszweig: Ernährer (WZ71)
EF146	Überw. Lebensunterhalt: Ernährer
EF152	Privateinkommen: Zweites Einkommen Ernährer

2.5 Vergleich der Mikrozensus Scientific Use Files 1973 und 1976 – detaillierte Darstellung der Veränderungen von Variablen

Die detaillierte Darstellung der Veränderungen von Variablen beschränkt sich auf die jeweils betroffenen Ausprägungen bzw. Codes. Übereinstimmende Codes werden nicht aufgeführt.

Wo eine sinnvolle Gegenüberstellung der Value Labels nicht möglich ist, wird auf deren Darstellung verzichtet. Dies trifft auf alle Angaben zum Beruf und zum Wirtschaftszweig zu, wo lediglich die Klassifikationsnummern aufgelistet sind.⁴ Dargestellt werden hierbei alle Veränderungen in den Zusammenfassungen. Ist einem zusammengefassten Code nichts gegenübergestellt, bedeutet dies, dass die entspre-

⁴ Die Angaben richten sich nach der Klassifikation der Berufe (Ausgabe 1975) und der Klassifikation der Wirtschaftszweige (Ausgabe 1971) (www.gesis.org/Dauerbeobachtung/Mikrodaten/Daten/Abteilungsdaten/Mikrozensus/mz_1976/index.html).

chenden Ausprägungen im Mikrozensus Scientific Use File des Jahres davor oder danach einzeln vorliegen.⁵

Haushalts-/Personenidentifikation

EF203 Systemfreie Nr.: Haushalt Auswahlbezirk

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
Nummer	1-70	Nummer	1-81

EF5 Systemfreie Nr.: Auswahlbezirk

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
Nummer	1-2788	Nummer	1-2801

EF8 Systemfreie Nr.: Wohnung im Auswahlbezirk

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
Wohnung	1-63	Wohnung	1-67

EF14 Anstaltsart

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
Säuglings- und Kleinkinderheim	21	Heim einer Unterrichtsanstalt für behinderte Erwachsene	13
Krankenhaus für Tuberkulosekranke	41	41 Krankenhaus für Tuberkulosekranke (41), chronisch Kranke (44)	41
51/59/61 Erholungsheim für Minderjährige (51), Sonstiges Erholungs- und Ferienheim für Erwachsene (59), Heim für Mutter und Kind (61)	51	51/54/59 Erholungsheim für Minderjährige (51), Alte (54), Sonstige (59)	51
Sonstiges Wohnheim	79	81/79 Beherbergungsstätte (81), Sonstiges Wohnheim (79)	81

⁵ Ein Überblick über die Zusammenfassungen von Merkmalsausprägungen im Mikrozensus Scientific Use File 1973 findet sich auch im Schlüsselverzeichnis (http://www.gesis.org/Dauerbeobachtung/Mikrodaten/Daten/Abteilungsdaten/Mikrozensus/mz_1973/key73.pdf).

EF15 Personen im Haushalt (in der Anstalt): Anzahl

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
...	
16 Personen	16	16,17 Personen	16
17 Personen	17		
28 Personen	28	28,29 Personen	28
29 Personen	29		
46,47 Personen	46	46 Personen	
		47 Personen	
		59 Personen	59
		60 Personen	60
70 Personen	70		
74 Personen	74		
76 Personen	76		
83 Personen	83		
86 Personen	86		
		87 Personen	87
		88 Personen	88
		95 Personen	95
96 Personen	96		

EF16 Laufende Nr.: Person im Haushalt

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
Personen	1-70	Personen	1-86

EF75 Personen im Haushalt: Anzahl

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
...
15 bis 17 Personen	15	14 und mehr	14

Erwerbs- und Bevölkerungstyp**EF65 Bevölkerungstyp nach den Erwerbs- /Unterhaltskonzept**

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
Erwerbstätige: Erwerbstätigkeit	1	Erwerbstätige: Erwerbstätigkeit	1
Erwerbstätige: Arbeitslosengeld/-hilfe (B), Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen	2	Erwerbstätige: Arbeitslosengeld/-hilfe	2
Altenteil und sonstige Unterstützungen (C)			
Erwerbstätige Eltern, Ehemann usw.	3	Erwerbstätige: Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil, Sozialhilfe und sonstige Unterstützungen	3
Erwerbslose: Arbeitslosengeld/-hilfe	4	Erwerbstätige: Eltern, Ehemann, usw.	4
Erwerbslose: Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil und sonstige Unterstützungen	5	Erwerbslose: Arbeitslosengeld/-hilfe	5
Erwerbslose: Eltern, Ehemann usw.	6	Erwerbslose: Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil, Sozialhilfe und sonstige Unterstützungen	6
Nichterwerbspersonen: Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil und sonstige Unterstützungen	7	Erwerbslose: Eltern, Ehemann, usw.	7
Nichterwerbspersonen: Eltern, Ehemann usw.	8	Nichterwerbspersonen: Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil, Sozialhilfe und sonstige Unterstützungen	8
Berufssoldaten	9	Nichterwerbspersonen: Eltern, Ehemann, usw.	9
Wehrpflichtige	10	Berufssoldaten	10
		Wehrpflichtige	11

Regionalangaben

EF6 Gemeindegrößenklasse

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
Unter 2.000 Einwohnern oder unbekannt	11	Unter 5.000 Einwohnern	11
Unter 5.000 Einwohnern	12	2.000 bis unter 10.000 Einwohnern	12
Unter 10.000 Einwohnern	13	5.000 bis unter 20.000 Einwohnern	13
2000 bis unter 10.000 Einwohnern	14	10.000 bis unter 100.000 Einwohnern	14
10.000 bis unter 100.000 Einwohnern	15	20.000 bis unter 100.000 Einwohnern	15
10.000 bis unter 200.000 Einwohnern	16	20.000 bis unter 200.000 Einwohnern	16
20.000 bis unter 200.000 Einwohnern	17	20.000 bis unter 500.000 Einwohnern	17
50.000 bis unter 200.000 Einwohnern	18	200.000 und mehr	18
100.000 bis 500.000 Einwohner	19		
200.000 und mehr	20		

Persönliche Daten und soziale Bezüge

EF20 Geburtsjahr

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
1879 und früher	79	1882 und früher	82
...
1973	73	1976	76

EF22 Eheschließungsjahr (jetzige, letzte Ehe)

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
1896 bis 1902	0	1898 bis 1905	0
...
1973	73	1976	76

EF66 Alter

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
...
93 bis 94 Jahre	93	93 Jahre	93
		94 Jahre	94

Erwerbsbeteiligung**EF41 Wirtschaftszweig Betrieb (WZ71)**

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
08	08	08,09	08
09	09		
16	16	16,17	16
17	17		

EF42 Beruf (KldB75)

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
041, 042	041	041 042	
131, 132, 133, 134	131	131, 132 133, 134	131 133
181, 182	181	181 182	181 182
231	231	231, 232	231
232	232		
305, 306	305	305 306	305 306
341	341	341, 343	341
343, 344, 345, 346	343	345, 346, 354	345
354	354		
374	374	374, 375	374
375, 377	375		
376	376	376, 377	376
691	691	691, 692	691
692	692		
851, 852	851	851 852	851 852
891	891	891, 892	891
892	892		

EF43 Normale Arbeitszeit (je Woche: Stunden)

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
1 bis 2 Stunden	1	1 Stunden 2 Stunden 57, 58, 59 Stunden	1 2 57
58, 59 Stunden	58		
77, 78, 79 Stunden	77		
91 bis 94 Stunden	91	91 bis 95 Stunden	91
97 Stunden	97	97 und mehr Stunden	97
98 und mehr Stunden	98		

EF44 Tatsächl. Arbeitszeit (Berichtsw.: Stunden)

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
58 Stunden	58	58 bis 59 Stunden	58
59 Stunden	59		
61 Stunden	61	61 bis 62 Stunden	61
62 Stunden	62		
		66 bis 67 Stunden	66
67 Stunden	67		
81 bis 82 Stunden	81	81 bis 83 Stunden	81
83 bis 84 Stunden	83		
96 bis 97 Stunden		96 Stunden	
		97 Stunden und mehr	
98 Stunden und mehr			

EF45 Geringere/Höhere Arbeitszeit (Berichtsw.): Grund

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
wegen Arbeitsstreitigkeiten (04) und sonstiger Gründe (10)	4	Wegen Arbeitsstreitigkeiten	4
		Wegen sonstiger Gründe	10
wegen Aufnahme (07) bzw. Beendigung (08) einer Tätigkeit in der Berichtswoche	7	Wegen Aufnahme einer Tätigkeit in der Berichtswoche	7
		Wegen Beendigung einer Tätigkeit in der Berichtswoche	8

EF88 Überw. ausgeübte Tätigkeit: Merkmal

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
Andere Dienstleistungen	0	Andere Dienstleistungen	0
Gewinnen/Herstellen	1	Gewinnen/Herstellen	1
Maschinen einrichten/einstellen	2	Maschinen einrichten/einstellen	2
Reparatur	3	Reparatur/Transport/Handel/Kontrolle	3
Transport	4	Sortieren, packen, versenden, Fahrzeuge steuern	4
Handel	5	Ein-/verkaufen, vermieten, versichern, kassieren	5
Kontrolle	6	Prüfen von Einzelteilen, Waren etc, korrigieren	6
Büro	7	Büro/Techn. Büro/Verwaltung	7
Technisches Büro	8	Konstruieren, entwickeln, programmieren, vermessen	8
Verwaltung	9	Koordinieren, organisieren, leiten, verhandeln	9

Zweite Erwerbstätigkeit

EF114 2. Erwerbstätigkeit :Wirtschaftszweig Betrieb (WZ71)

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
...
02/03/06	02	02/03	02
04	04	04/06	04
07/10/12/15/17/18/20/22	07	07/10/11/12/13/15/17/18/19/20 21/22/24/25	07 21
24/25	24		
26/27/28/31	26	26/27/30/31	26
48/49/50/52/53/54	48	48/49/50/51/52/54	48
57/58/61/63	57	57/58/61/62/63	57
87/88/89/90	87	87/88/89 90/91/92/93/94	87 90
91/92/93/94/95	91		

EF115 2. Erwerbstätigkeit : Tatsächliche Arbeitszeit

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
8 bis 9 Stunden	8	8 Stunden 9 Stunden	8 9
27 bis 28 Stunden	27	27 bis 29 Stunden	27
30 Stunden	30	30 bis 34 Stunden	30
31 bis 34 Stunden	31		
35 Stunden	35	35 bis 38 Stunden	35
36 bis 39 Stunden	36		
41 bis 44 Stunden	41	41 bis 45 Stunden	41
45 bis 48 Stunden	45	46 bis 50 Stunden	46
50 Stunden	50		
52 Stunden und mehr	52	53 Stunden und mehr	53

Arbeitssuche und Arbeitslosigkeit

EF86 Arbeitssuche: Grund

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
3/4/5: Übergang Ruhestand (3), Selbständiger oder mithelfender Familienangehöriger (4), einer Gelegenheits- oder Nebentätigkeit	3	3/4: Übergang Ruhestand (3), Selbständiger oder mithelfender Familienangehöriger (4) Einer Gelegenheits- oder Nebentätigkeit	3 5

Altersvorsorge

EF36 Rentenversicherung: nicht pflichtversichert (Berichtsw.) aber freiwillig versichert (i.d. letzten 12 Monaten)

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
2/3: Knappschaftliche Rentenversicherung (2), Angestelltenversicherung (3)	2	Knappschaftliche Rentenversicherung	2
		Angestelltenrentenversicherung (AV)	3

EF37 Rentenversicherung: nicht pflichtversichert aber Zahlung von Beiträgen (seit 1.1.1924)

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
Arbeiterrentenversicherung / Invalidenversicherung (IV)	1	Arbeiterrentenversicherung (ArV) (früher Invalidenversicherung)	1

Unterhalt/Einkommen

EF54 Privateinkommen: zweites Einkommen (außer Erwerbstätigkeit)

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
Betriebsrente	3	Betriebsrente (3), Rente aus dem Ausland (7)	3
...			
Rente aus dem Ausland	7		

Fragen zur Krankenversicherung

EF70 Krankenkasse: Art

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
Betriebskrankenkasse, See-Krankenkasse	2	Betriebskrankenkasse (einschl. der Post, der Bahn und des Bundesverkehrsministeriums), See-Krankenkasse	2
Private Krankenkasse	6	Landwirtschaftliche Krankenkasse	6
Studentische Krankenkasse	7	Private Krankenkasse	7

Bandsatzerweiterung: Haushalt

EF96 Alter:Haushaltsvorstand

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
...
93 bis 94 Jahre	93	93 Jahre	93
		94 Jahre	94

EF99 Erwerbs- und Unterhaltstyp: Haushaltsvorstand

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
Erwerbstätige: Erwerbstätigkeit	1	Erwerbstätige: Erwerbstätigkeit	1
Erwerbstätige: Arbeitslosengeld/-hilfe (B), Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil, Sozialhilfe und sonstige Unterstützungen	2	Erwerbstätige: Arbeitslosengeld/-hilfe (B), Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil und sonstige Unterstützungen (C)	2
Erwerbslose: Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil, Sozialhilfe und sonstige Unterstützungen	5	Erwerbslose: Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil und sonstige Unterstützungen	5
Nichterwerbspersonen: Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil, Sozialhilfe und sonstige Unterstützungen	7	Nichterwerbspersonen: Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil und sonstige Unterstützungen	7

EF100 Wirtschaftszweig Betrieb: Haushaltsvorstand (WZ71)

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
8	8	8,9	8
9	9		
16	16	16,17	16
17	17		

EF106 Kinder (unter 3 Jahren): Anzahl im Haushalt

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
3 bis 4 Kinder	3	3 Kinder	3

EF108 Kinder (6-9 Jahre): Anzahl im Haushalt

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
4 bis 5 Kinder	4	4 Kinder	4

EF111 Kinder (ab 18 Jahre): Anzahl im Haushalt

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
5 Kinder	5	5 bis 6 Kinder	
6 und mehr Kinder	6		

Bandsatzerweiterung: Familie**EF116 Alter: Familienvorstand**

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
...
93 Jahre und älter	93	93 Jahre	93
		94 Jahre	94

EF120 Eheschließungsjahr Familienvorstand

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
1896 bis 1902	0	1899 bis 05	0
...
1973	73	1976	76

EF121 Erwerbs- und Unterhaltstyp: Familienvorstandes

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
Erwerbstätige: Erwerbstätigkeit	1	Erwerbstätige: Erwerbstätigkeit	1
Erwerbstätige: Arbeitslosengeld/-hilfe (B), Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen Altenteil und sonstige Unterstützungen (C)	2	Erwerbstätige: Arbeitslosengeld/-hilfe	2
Erwerbstätige: Eltern, Ehemann usw.	3	Erwerbstätige: Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil, Sozialhilfe und sonstige Unterstützungen	3
Erwerbslose: Arbeitslosengeld/-hilfe	4	Erwerbstätige: Eltern, Ehemann, usw.	4
Erwerbslose: Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen Altenteil und sonstige Unterstützungen	5	Erwerbslose: Arbeitslosengeld/-hilfe	5
Erwerbslose: Eltern, Ehemann usw.	6	Erwerbslose: Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil, Sozialhilfe und sonstige Unterstützungen	6
Nichterwerbspersonen: Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen Altenteil und sonstige Unterstützungen	7	Erwerbslose: Eltern, Ehemann, usw.	7
Nichterwerbspersonen: Eltern, Ehemann usw.	8	Nichterwerbspersonen: Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil, Sozialhilfe und sonstige Unterstützungen	8
Berufssoldaten	9	Nichterwerbspersonen: Eltern, Ehemann, usw.	9
Wehrpflichtige	10	Berufssoldaten	10
		Wehrpflichtige	11

EF122 Wirtschaftszweig Betrieb: Familienvorstandes (WZ71)

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
8	8	8,9	8
9	9		
16	16	16,17	16
17	17		

EF128 Alter: Ehefrau des Familienvorstandes

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
15 Jahre	15		
16 Jahre	16	16 Jahre	16
...
92 Jahre	92	94 Jahre	94

EF130 Erwerbs- und Unterhaltstyp: Ehefrau des Familienvorstandes

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
Erwerbstätige: Erwerbstätigkeit	1	Erwerbstätige: Erwerbstätigkeit	1
Erwerbstätige: Arbeitslosengeld/-hilfe (B), Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil und sonstige Unterstützungen (C)	2	Erwerbstätige: Arbeitslosengeld/-hilfe	2
Erwerbstätige: Eltern, Ehemann usw.	3	Erwerbstätige: Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil, Sozialhilfe und sonstige Unterstützungen	3
Erwerbslose: Arbeitslosengeld/-hilfe	4	Erwerbstätige: Eltern, Ehemann, usw.	4
Erwerbslose: Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil und sonstige Unterstützungen	5	Erwerbslose: Arbeitslosengeld/-hilfe	5
Erwerbslose: Eltern, Ehemann usw.	6	Erwerbslose: Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil, Sozialhilfe und sonstige Unterstützungen	6
Nichterwerbspersonen: Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil und sonstige Unterstützungen	7	Erwerbslose: Eltern, Ehemann, usw.	7
Nichterwerbspersonen: Eltern, Ehemann usw.	8	Nichterwerbspersonen: Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil, Sozialhilfe und sonstige Unterstützungen	8
		Nichterwerbspersonen: Eltern, Ehemann, usw.	9

EF131 Wirtschaftszweig Betrieb: Ehefrau des Familienvorstandes (WZ71)

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
...
08	08	08,09	08
09	09		
15	15	16,17	16
16	16		

EF134 Kinder (unter 3 Jahren): Anzahl Familie

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
3 bis 4 Kinder	3	3 Kinder	3

EF136 Kinder (6-9 Jahre): Anzahl Familie

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
4 bis 5 Kinder	4	4	4

EF138 Kinder (15-17 Jahre): Anzahl Familie

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
3 bis 4 Kinder	3	3	3
		4	4

EF139 Kinder (ab 18 Jahre): Anzahl Familie

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
5 Kinder	5	5 bis 6 Kinder	5
6 bis 7 Kinder	6		

Bandsatzerweiterung: Ernährer**EF140 Alter: Ernährer**

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
93 Jahre und älter	93	93 Jahre	93

EF144 Wirtschaftszweig: Ernährer (WZ71)

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
08	08	08,09	08
09	09		
16	16	16,17	16
17	17		

EF152 Privateinkommen: zweites Einkommen Ernährer

MZ73		MZ76	
Kategorie	Code	Kategorie	Code
Betriebsrente	3	Betriebsrente (3), Rente aus dem Ausland (7)	3
Rente aus dem Ausland	7		

3. Weiterführende Literaturhinweise zum Mikrozensus

Informationen zum Mikrozensus und seiner Konzeption

Emmerling, Dieter; Riede, Thomas (1997): 40 Jahre Mikrozensus. In: *Wirtschaft und Statistik* 3/1997: 160-174.

Hartmann, Peter (1989): Der Mikrozensus als Datenquelle für die Sozialwissenschaften. In: *ZUMA-Nachrichten* 24: 6-25.

Lüttinger, Paul; Riede, Thomas (1997): Der Mikrozensus: amtliche Daten für die Sozialforschung. In: *ZUMA-Nachrichten* 41: 19-43.

Schimpl-Neimanns, Bernhard (1998): Analysemöglichkeiten des Mikrozensus. In: *ZUMA-Nachrichten* 42: 6-25.

Schmidt, Simone (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.

Informationen zur Dokumentation und Aufbereitung der Mikrozensus Scientific Use Files 1973 und 1976

Lechert, Yvonne/Lüttinger, Paul: (2006): Mikrozensus Scientific Use File 1973. Dokumentation und Datenaufbereitung. *ZUMA-Methodenbericht* 2006/01.

Lechert, Yvonne/Lüttinger, Paul (2006): Mikrozensus Scientific Use File 1976. Dokumentation und Datenaufbereitung. *ZUMA-Methodenbericht* 2006/02.

Ergebnisse des Mikrozensus 1973

Statistisches Bundesamt 1973: *Bevölkerung und Kultur. Fachserie A, Reihe 6 Erwerbstätigkeit. I. Entwicklung der Erwerbstätigkeit 1973.* Stuttgart/Mainz: Kohlhammer.

Ergebnisse des Mikrozensus 1976

Statistisches Bundesamt (1976): *Fachserie 1, Reihe 3.1, Bevölkerung nach Alter und Familienstand.* Stuttgart/Mainz: Kohlhammer.

Statistisches Bundesamt (1976): *Fachserie 1, Reihe 4.1, Stand und Entwicklung der Erwerbstätigkeit.* Stuttgart/Mainz: Kohlhammer.

Vergleichbarkeit der Mikrozensus Scientific Use Files

Kollinger, Nicole; Kohlmann, Annette (2003): Vergleich der Mikrozensen 1998 und 2000. *ZUMA-Methodenbericht* 2003/08.

Kollinger, Nicole; Shahla, Hossein (2004): Vergleich der Mikrozensen 2000 und 2001. *ZUMA-Methodenbericht* 2004/09.

Lehnert, Daniel; Kohlmann, Annette (2003): Vergleich der Mikrozensen 1997 und 1998. ZUMA-Methodenbericht Nr. 2003/02.

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

Staudenmaier, Bettina; Granato, Nadja; Schmidt, Simone (2000): Vergleich der Mikrozensen 1995 und 1996. ZUMA-Technischer Bericht Nr.2000/08.

Staudenmaier, Bettina; Schmidt, Simone (2000): Vergleich der Mikrozensen 1996 und 1997. ZUMA-Technischer Bericht Nr. 2000/09.

Darüber hinaus sind Veröffentlichungen in der Zeitschrift „Wirtschaft und Statistik“ des Statistischen Bundesamtes zu finden.

Ein umfassendes Informationsangebot bietet das German Microdata Lab bei ZUMA an: <http://www.gesis.org/Dauerbeobachtung/Mikrodaten/index.htm>

Eine Zusammenstellung von Publikationen, die auf den Scientific-Use-Files der Mikrozensen basieren, findet sich unter: http://www.gesis.org/Dauerbeobachtung/Mikrodaten/Publikationen/MZ_Literatur.htm