

Anhang 2:

Gesamtwerte und Standardfehler ausgewählter Merkmale im Mikrozensus-Panel 1996-1999 Originalfile und Campus-File

**Tabelle 15: Standardfehlerberechnung für das Campus-File des MZ-Panels 1996-1999
Bevölkerung in Privathaushalten im Erhebungsjahr 1997 (Hochrechnung mit Personengewichtung)**

Gegenstand der Nachweisung	Mikrozensus Originalfile				Campus-MZ-Panel												
	Hochrechnung (EF750)		Fälle		Hochrechnung (BF750D)		Fälle		Differenz zum MZ Originalfile (Hochrechnung)		t_w gewichtetes / angepas- tes Total	sig_b Standard- fehler Between- Teil	rel relativer Standard- fehler (sig_b/t_w)	sig			
									Werte	% (G-C)				MZ_O <> CI (B<P oder B>Q)	Unter- grenze (L - 2*M)	Ober- grenze (L + 2*M)	
	1000	%	Anzahl	%	1000	%	Anzahl	%			1000	%	0 bzw. 1	1000			
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	
Insgesamt	82.235	100,0	720.488	100,0	82.235	100,0	17.896	100,0	-0,0								
nach dem Familienstand																	
ledig	31.398	38,2	273.581	38,0	31.526	38,3	6.821	38,1	+0,4	+0,2	31.526	359	1,1	0	30.808	32.243	
verheiratet	40.835	49,7	358.459	49,8	40.414	49,1	8.827	49,3	-1,0	-0,5	40.414	365	0,9	0	39.684	41.144	
verwitwet	6.222	7,6	55.202	7,7	6.504	7,9	1.416	7,9	+4,5	+0,3	6.504	187	2,9	0	6.131	6.878	
geschieden	3.779	4,6	33.246	4,6	3.791	4,6	832	4,6	+0,3	+0,0	3.791	144	3,8	0	3.502	4.080	
nach dem überwiegenden Lebensunterhalt																	
Erwerbs-/ Berufstätigkeit	33.870	41,2	296.464	41,1	33.810	41,1	7.385	41,3	-0,2	-0,1	33.810	357	1,1	0	33.097	34.523	
Arbeitslosengeld bzw. Arbeitslosenhilfe	3.276	4,0	28.200	3,9	3.160	3,8	709	4,0	-3,6	-0,1	3.160	143	4,5	0	2.873	3.447	
Rente, Pension	16.751	20,4	149.127	20,7	17.030	20,7	3.691	20,6	+1,7	+0,3	17.030	368	2,2	0	16.294	17.766	
Unterhalt durch Eltern, Ehemann/-frau oder andere Angehörige	25.285	30,7	221.227	30,7	25.289	30,8	5.476	30,6	+0,0	+0,0	25.289	367	1,5	0	24.555	26.022	
eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil	381	0,5	3.382	0,5	395	0,5	88	0,5	+3,6	+0,0	395	50	12,6	0	295	495	
Sozialhilfe	1.580	1,9	12.527	1,7	1.448	1,8	313	1,7	-8,4	-0,2	1.448	139	9,6	0	1.171	1.726	
Leistungen aus einer Pflegeversicherung	85	0,1	764	0,1	87	0,1	19	0,1	+1,6	+0,0	87	21	24,1	0	45	128	
Sonstige Unterstützungen	1.006	1,2	8.797	1,2	1.017	1,2	215	1,2	+1,1	+0,0	1.017	83	8,1	0	852	1.182	
nach Art der Erwerbsbeteiligung																	
erwerbstätig	36.279	44,1	317.863	44,1	36.076	43,9	7.890	44,1	-0,6	-0,2	36.076	360	1,0	0	35.357	36.796	
erwerbslos nach ILO	3.903	4,7	33.379	4,6	3.761	4,6	847	4,7	-3,6	-0,2	3.761	153	4,1	0	3.456	4.066	
sonstig erwerbslos	590	0,7	5.080	0,7	577	0,7	133	0,7	-2,2	-0,0	577	55	9,6	0	467	687	
Nichterwerbsperson	41.463	50,4	364.165	50,5	41.820	50,9	9.026	50,4	+0,9	+0,4	41.820	347	0,8	0	41.126	42.515	

**Tabelle 16: Standardfehlerberechnung für das Campus-File des MZ-Panels 1996-1999
Bevölkerung in Privathaushalten im Erhebungsjahr 1998 (Hochrechnung mit Personengewichtung)**

Gegenstand der Nachweisung	Mikrozensus Originalfile				Campus-MZ-Panel											
	Hochrechnung (EF750)		Fälle		Hochrechnung (CF750D)		Fälle		Differenz zum MZ Originalfile (Hochrechnung)		t_w gewichtetes / angepasstes Total	sig_b Standard- fehler Between- Teil	rel relativer Standard- fehler (sig_b/t_w)	sig		
									Werte	% (G-C)				MZ_O <> CI (B<P oder B>Q)	Unter- grenze (L - 2*M)	Ober- grenze (L + 2*M)
	1000	%	Anzahl	%	1000	%	Anzahl	%			1000	%	0 bzw. 1	1000		
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
Insgesamt	82.118	100,0	718.321	100,0	82.118	100,0	17.962	100,0	-0,0							
nach dem Familienstand																
ledig	31.428	38,3	273.422	38,1	31.560	38,4	6.890	38,4	+0,4	+0,2	31.560	362	1,1	0	30.837	32.283
verheiratet	40.673	49,5	356.609	49,6	40.233	49,0	8.791	48,9	-1,1	-0,5	40.233	374	0,9	0	39.485	40.980
verwitwet	6.154	7,5	54.412	7,6	6.348	7,7	1.398	7,8	+3,2	+0,2	6.348	182	2,9	0	5.984	6.711
geschieden	3.864	4,7	33.878	4,7	3.978	4,8	883	4,9	+3,0	+0,1	3.978	149	3,8	0	3.679	4.276
nach dem überwiegenden Lebensunterhalt																
Erwerbs-/ Berufstätigkeit	33.513	40,8	292.826	40,8	33.415	40,7	7.435	41,4	-0,3	-0,1	33.415	343	1,0	0	32.728	34.102
Arbeitslosengeld bzw.Arbeitslosenhilfe	3.273	4,0	28.183	3,9	3.190	3,9	673	3,7	-2,6	-0,1	3.190	140	4,4	0	2.909	3.470
Rente, Pension	17.065	20,8	151.491	21,1	17.305	21,1	3.792	21,1	+1,4	+0,3	17.305	362	2,1	0	16.581	18.030
Unterhalt durch Eltern, Ehemann/-frau oder andere Angehörige	25.404	30,9	221.997	30,9	25.487	31,0	5.480	30,5	+0,3	+0,1	25.487	371	1,5	0	24.746	26.228
eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil	390	0,5	3.443	0,5	395	0,5	87	0,5	+1,4	+0,0	395	48	12,2	0	299	491
Sozialhilfe	1.554	1,9	12.366	1,7	1.420	1,7	301	1,7	-8,7	-0,2	1.420	135	9,5	0	1.150	1.689
Leistungen aus einer Pflegeversicherung	83	0,1	735	0,1	75	0,1	17	0,1	-9,6	-0,0	75	18	24,0	0	39	111
Sonstige Unterstützungen	835	1,0	7.280	1,0	831	1,0	177	1,0	-0,5	-0,0	831	72	8,6	0	688	974
nach Art der Erwerbsbeteiligung																
erwerbstätig	36.334	44,2	317.803	44,2	36.061	43,9	8.035	44,7	-0,8	-0,3	36.061	354	1,0	0	35.353	36.769
erwerbslos nach ILO	3.859	4,7	33.033	4,6	3.750	4,6	792	4,4	-2,8	-0,1	3.750	146	3,9	0	3.458	4.042
sonstig erwerbslos	555	0,7	4.778	0,7	526	0,6	116	0,6	-5,1	-0,0	526	55	10,4	0	417	635
Nichterwerbsperson	41.370	50,4	362.704	50,5	41.781	50,9	9.019	50,2	+1,0	+0,5	41.781	355	0,8	0	41.071	42.491

**Tabelle 17: Standardfehlerberechnung für das Campus-File des MZ-Panels 1996-1999
Bevölkerung in Privathaushalten im Erhebungsjahr 1999 (Hochrechnung mit Personengewichtung)**

Gegenstand der Nachweisung	Mikrozensus Originalfile				Campus-MZ-Panel											
	Hochrechnung (EF750)		Fälle		Hochrechnung (DF750D)		Fälle		Differenz zum MZ Originalfile (Hochrechnung)		t_w gewichtete / angepas- stes Total	sig_b Standard- fehler Between- Teil	rel relativer Standard- fehler (sig_b/t_w)	sig		
									Werte	% (G-C)				MZ_O <> CI (B<P oder B>Q)	Unter- grenze (L - 2*M)	Ober- grenze (L + 2*M)
	1000	%	Anzahl	%	1000	%	Anzah l	%			1000	%	0 bzw. 1	1000		
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
Insgesamt	82.251	100,0	716.357	100,0	82.251	100,0	17.819	100,0	-0,0							
nach dem Familienstand																
ledig	31.547	38,4	273.291	38,2	31.340	38,1	6.737	37,8	-0,7	-0,3	31.340	356	1,1	0	30.628	32.053
verheiratet	40.591	49,3	354.147	49,4	40.407	49,1	8.796	49,4	-0,5	-0,2	40.407	375	0,9	0	39.656	41.157
verwitwet	6.121	7,4	54.046	7,5	6.460	7,9	1.410	7,9	+5,5	+0,4	6.460	184	2,8	0	6.092	6.827
geschieden	3.993	4,9	34.873	4,9	4.044	4,9	876	4,9	+1,3	+0,1	4.044	153	3,8	0	3.738	4.351
nach dem überwiegenden Lebensunterhalt																
Erwerbs-/ Berufstätigkeit	34.046	41,4	296.062	41,3	33.760	41,0	7.332	41,1	-0,8	-0,3	33.760	368	1,1	0	33.024	34.495
Arbeitslosengeld bzw.Arbeitslosenhilfe	3.082	3,7	26.319	3,7	2.930	3,6	650	3,6	-4,9	-0,2	2.930	132	4,5	0	2.665	3.194
Rente, Pension	17.467	21,2	154.454	21,6	17.830	21,7	3.902	21,9	+2,1	+0,4	17.830	376	2,1	0	17.078	18.583
Unterhalt durch Eltern, Ehemann/-frau oder andere Angehörige	24.748	30,1	215.412	30,1	24.729	30,1	5.320	29,9	-0,1	-0,0	24.729	363	1,5	0	24.002	25.455
eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil	388	0,5	3.419	0,5	365	0,4	81	0,5	-5,9	-0,0	365	46	12,7	0	273	458
Sozialhilfe	1.574	1,9	12.483	1,7	1.749	2,1	345	1,9	+11,1	+0,2	1.749	161	9,2	0	1.427	2.071
Leistungen aus einer Pflegeversicherung	72	0,1	633	0,1	54	0,1	11	0,1	-24,2	-0,0	54	17	31,2	0	20	88
Sonstige Unterstützungen	874	1,1	7.575	1,1	834	1,0	178	1,0	-4,5	-0,0	834	73	8,7	0	688	980
nach Art der Erwerbsbeteiligung																
erwerbstätig	36.927	44,9	321.452	44,9	36.632	44,5	7.953	44,6	-0,8	-0,4	36.632	376	1,0	0	35.881	37.384
erwerbslos nach ILO	3.521	4,3	29.892	4,2	3.538	4,3	777	4,4	+0,5	+0,0	3.538	149	4,2	0	3.239	3.836
sonstig erwerbslos	610	0,7	5.239	0,7	500	0,6	114	0,6	-18,0	-0,1	500	52	10,4	1	397	604
Nichterwerbsperson	41.193	50,1	359.774	50,2	41.581	50,6	8.975	50,4	+0,9	+0,5	41.581	372	0,9	0	40.838	42.324

