Auswertungsbeispiele: Unterscheidung zwischen Personen- und Haushaltsebene

Für die Beantwortung einer Forschungsfrage muss zunächst die relevante Analyseeinheit festgelegt werden. Meist sind dies Personen. Analysen auf Basis des Mikrozensus beziehen sich daneben häufig auf Einheiten, die aus mehreren Personen bestehen. Dies kann ein Haushalt, eine Familie oder eine Lebensgemeinschaft sein. Weitere Beispiele für Analyseeinheiten sind Wohnungen oder Ehepaare.
Festgelegt werden kann die Analyseeinheit, indem eine Einschränkung auf die Bezugsperson der jeweiligen Einheit erfolgt. Für Auswertungen auf der Haushaltsebene ist dies die Bezugsperson des Haushalts. Die Ebene der Familie kann über die Bezugsperson der Familie und die Ebene der Lebensgemeinschaft über die Bezugsperson der Lebensgemeinschaft angesprochen werden. Für Auswertungen auf der Personenebene ist keine Einschränkung notwendig.
An einem einfachen Beispiel wird im Folgenden eine Auswertung auf Personen- und Haushaltsebene gezeigt. In der Beispielsauswertung wird keine Gewichtung vorgenommen. Die Ergebnisse verdeutlichen, dass es auch inhaltlich einen großen Unterschied macht, ob sich Aussagen auf die Personen- oder die Haushaltsebene beziehen und es insofern notwendig ist, die verschiedenen Analyseeinheiten klar voneinander zu trennen.

Personenebene: Anteil der allein in einem Haushalt lebenden Personen an allen Personen (hier am Beispiel des Mikrozensus 2005):

SPSS	Stata
SELECT IF EF31=1. FREQUENCIES EF663.	tabulate EF663 if EF31==1

Über die Auszählung der Haushaltsgröße (EF663) lässt sich der Anteil der Personen ermitteln, die allein in einem Haushalt leben. Im Mikrozensus 2005 sind dies 17,9 % aller Personen.

Haushaltsebene: Anteil der Einpersonenhaushalte an allen Haushalten (hier am Beispiel des Mikrozensus 2005):

SPSS	Stata
TEMPORARY. SELECT IF EF662>=1&EF662>=4. FREQUENCIES EF663.	tabulate EF663 if EF662>=1&EF662>=4

Für den Haupteinkommensbezieher als Bezugsperson des Haushalts (EF662>=1&EF662<=4) wird die Haushaltsgröße (EF663) ausgezählt. So lässt sich der Anteil der Einpersonenhaushalte ermitteln. Im Mikrozensus 2005 sind dies 37,5 % aller Haushalte.