

Wolfgang Bilsky, Eberhard Mecklenburg, Peter Wetzels

**PERSÖNLICHES SICHERHEITSGEFÜHL,  
ANGST VOR KRIMINALITÄT UND GEWALT,  
OPFERERFAHRUNG ÄLTERER MENSCHEN**

Skalenanalyse und Skalenkonstruktion  
zur KFN-Opferbefragung 1992

2. korrigierte Auflage

1993



# INHALTSVERZEICHNIS

	Seite
Anmerkungen zu Auswahl und Einsatz von Skalen bei der KFN-Opferbefragung 1992 . . . . .	5
Skalen der Opferbefragung 1992 im Überblick . . . . .	7
A5 Habituelle Angst . . . . .	11
B01 Strafhärte (allgemein) . . . . .	19
F141 Strafhärte (täterbezogen) . . . . .	24
D1 Einsamkeit . . . . .	27
D2 Soziale Unterstützung . . . . .	31
E1 Copingstile . . . . .	35
E2 Interpersonales Vertrauen . . . . .	41
E3 Kompetenz- und Kontrollüberzeugungen . . . . .	45
F133 Viktimisierungsfolgen . . . . .	55
K01 Conflict Tactics (Verhalten von Familien- und Haushaltsmitgliedern) . . . . .	59
K47 Conflict Tactics (Elterliche Interaktion) . . . . .	65
K48 Conflict Tactics (Elterliches Erziehungsverhalten) . . . . .	69
Literatur . . . . .	75



## **ANMERKUNGEN ZU AUSWAHL UND EINSATZ VON SKALEN BEI DER KFN-OPFERBEFRAGUNG 1992**

Im Frühjahr 1992 hat das Kriminologische Forschungsinstitut Niedersachsen (KFN) im Auftrag des Bundesministeriums für Familie und Senioren (BMFuS) eine bundesweite, repräsentative Befragung zum Thema "Persönliches Sicherheitsgefühl, Angst vor Kriminalität und Gewalt, Opfererfahrung älterer Menschen" durchgeführt. Ihrem weitgefaßten Titel entsprechend zielt die Studie darauf ab, neben einer differenzierten Analyse des Dunkelfeldes krimineller Viktimisierung systematische Informationen über das persönliche Sicherheitsgefühl im allgemeinen und Kriminalitätsfurcht im besonderen zu gewinnen; der persönlichen Sichtweise und den Erfahrungen älterer Menschen kommt bei der Lösung dieser Aufgaben zentrale Bedeutung zu (für eine ausführliche Erläuterung von Fragestellung und Zielsetzung dieser Studie, vgl. Bilsky, Pfeiffer, & Wetzels 1992, 1993).

Ein wichtiges Anliegen der Opferbefragung des KFN ist es, über die bloße Beschreibung der interessierenden Phänomene hinaus einen weitergehenden Beitrag zu ihrer Erklärung zu leisten. Zu diesem Zweck wurden, neben den im Titel thematisierten (Kriteriums-)Variablen, zahlreiche personen- und situationsspezifische (Prädiktor-)Variablen erfaßt. Ihre Auswahl erfolgte sowohl aufgrund theoretischer Überlegungen als auch aufgrund empirischer Befunde; entgegen der bisherigen Forschungspraxis wurde dabei weniger auf soziologische als auf psychologische Erklärungsansätze zurückgegriffen. Die Entscheidung für einen primär psychologischen Zugang ist darin begründet, daß innerhalb der Psychologie (z.B. in der Stress- und Copingforschung) teilweise jahrzehntelange, thematisch einschlägige Forschungserfahrungen vorliegen, die im Unterschied zur Soziologie jedoch bisher in landesweiten Repräsentativbefragungen nicht unmittelbar auf die Beantwortung kriminologischer Fragestellungen angewendet worden sind. Insofern kann mit einer über bisherige Explikationen hinausgehenden Aufklärung kriminologisch relevanter Sachverhalte gerechnet werden.

Im Interesse einer möglichst reliablen Erfassung der interessierenden Konstrukte wurde bei ihrer Operationalisierung nach Möglichkeit auf die Verwendung singulärer Indikatoren verzichtet. Statt dessen wurde auf theoretisch begründete und empirisch wiederholt erprobte Skalen (Itemlisten) zurückgegriffen, die in der Fachliteratur zumeist detailliert dokumentiert sind (nur in Einzelfällen wurden benötigte Skalen im Rahmen der 1991 durchgeführten Pretests des KFN-Erhebungsinstrumentes neu konstruiert). Allerdings war eine ungekürzte Verwendung dieser meist für einen relativ spezifischen Forschungskontext konzipierten Instrumente in unserer Studie unter forschungsökonomischen Gesichtspunkten nicht vertretbar. Der erforderliche Kompromiß zwischen hinreichender Reliabilität und vertretbarem Umfang der Erhebungsinstrumente bestand daher in der Bildung von Kurzskalen, in denen die Markiertvariablen (Pawlik, 1971) der Langform des jeweiligen Instrumentes zusammengefaßt sind; Auswahl und Zusammenstellung dieser Markiertvariablen orientierte sich an den von Skalenautoren und -benutzern publizierten Dimensions- und Itemanalysen der berücksichtigten Instrumente.

In Anbetracht der Tatsache, daß die Mehrzahl der von uns verwendeten Verfahren trotz ihres häufigen, teilweise routinemäßigen Einsatzes nicht unter Rückgriff auf repräsentative Bevölkerungsstichproben entwickelt worden ist (bzw. entwickelt werden konnte), ist ihre (Re-)Analyse im Rahmen unserer Studie unumgänglich. Mit dem vorliegenden Forschungsbericht wird die Grund-

auswertung der in der KFN-Opferstudie eingesetzten Instrumente dokumentiert. Sie ist zum einen für das Verständnis der in den weiterführenden Analysen verwendeten, jeweils aus mehreren Einzelitems gebildeten Skalenpunktwerten (scores) zwingend erforderlich. Darüber hinaus gestattet sie den unmittelbaren Vergleich mit den Ergebnissen der Originalarbeiten, da wir uns bei den hier berichteten Analysen durchgängig am (überwiegend routinemäßigen) Vorgehen ihrer Autoren orientiert haben. Dies gilt auch für diejenigen Fälle, in denen uns die standardmäßige Anwendung von Faktor- und Itemanalyse aufgrund der Verteilungscharakteristika der Items problematisch erscheint (z.B. bei den Analysen der Conflict Tactics Scale; s.u.). Insofern wird von uns die Notwendigkeit problemadäquater (im Einzelfall bereits durchgeführter) Skalenanalysen durchaus anerkannt; ihre Darstellung ist jedoch im Rahmen dieser Basisdokumentation weder möglich noch zwingend erforderlich.

Zur Erleichterung des Überblicks über die verschiedenen von uns verwendeten Erhebungsinstrumente werden im folgenden Itemlisten und analysierte Skalen zunächst tabellarisch zusammengefaßt und der von ihnen erfaßte Inhalt stichwortartig charakterisiert. Ferner werden Quellenhinweise auf die verwendeten Items gegeben. Die Abfolge der Erhebungsinstrumente orientiert sich dabei am Design der KFN-Opferbefragung, das den Einsatz inhaltlich getrennter Fragebogenmodule in teilweise unterschiedlichen, jedoch jeweils bevölkerungsrepräsentativen Erhebungsnetzen vorsah (vgl. Tabelle 1). Je Instrument werden dann die von uns verwendeten Itemlisten, die im Hinblick auf ein möglichst homogenes Erhebungsinstrument erforderlichenfalls leicht modifiziert worden sind, vollständig wiedergegeben. Anschließend werden die Ergebnisse von Faktor- und Itemanalysen dargestellt. Sofern sich alternative Interpretationsmöglichkeiten der Daten anbieten, sind diese dokumentiert; dies gilt insbesondere dann, wenn sich Abweichungen von den Originaluntersuchungen ergeben (z.B. beim Fragebogen zu Kompetenz- und Kontrollüberzeugungen; vgl. Krampen, 1991). Bei den Conflict Tactics Scales wurde die Skalenzuordnung einzelner Items - entgegen ihrer Ladungshöhe - aufgrund inhaltlicher Überlegungen und in Anlehnung an Straus (1990) vorgenommen; dies betrifft die Items K48R, K48S und K48U.

Tabelle 1: *Design: Inhaltsorientierte Stichprobenplanung*

Modul	S	A	F	B	C	D	E	M	K
Variable	Demographie	allg. Wohlbef. habit. Angst Sicherheitsgefühl	Opfererfahrung Bewältigungsverhalten	Einstellung zu Kriminalität	Kriminalitätsfurcht	Einsamkeit soz. Netzwerk soz. Unterstützung	Bewältigungsstile soz. Vertrauen Kompetenz-, Kontrollüberzeugung	Mediennutzung	innerfam. Gewalt (drop off)
<b>Alte Bundesländer</b>									
1. Netz	x	x	x	Variante 1	x		x	x	Variante 1
2. Netz	x	x	x	Variante 2	x	x			
3. Netz	x	x	x	Variante 3	x	x		x	Variante 2
4. Netz	x	x	x	Variante 4	x				
5. Netz	x	x	x						
6. Netz	x	x	x						
7. Netz	x	x	x						Variante 1/2
8. Netz	x	x	x						
<b>Insgesamt</b>	<b>12000</b>	<b>12000</b>	<b>12000</b>	<b>6000</b>	<b>6000</b>	<b>3000</b>	<b>1500</b>	<b>3000</b>	<b>4500</b>
<b>Neue Bundesländer</b>									
1. Netz	x	x	x	Variante 4	x	x	x		
2. Netz	x	x	x	Variante 3	x			x	Variante 1
<b>Insgesamt</b>	<b>3000</b>	<b>3000</b>	<b>3000</b>	<b>3000</b>	<b>3000</b>	<b>1500</b>	<b>1500</b>	<b>1500</b>	<b>1500</b>

## SKALEN DER OPFERBEFRAGUNG 1992 IM ÜBERBLICK

Itemliste	Skalenkürzel <sup>1</sup>	Quellennachweis und Skalen-Kennzeichnung
A5		A5A-A5H: State-Trait-Angstinventar, STAI-G Form X2 (Laux, Glanzmann, Schaffner, & Spielberger, 1981; vgl. Hodapp, 1989), Item 24,30,31,33,34, 36,37,38;
		A5J, A5K: Freiburger Persönlichkeitsinventar, FPI (Fahrenberg, Hampel, & Selg, 1989), Item 74 (FPI A1), Item 82 (FPI R)
	STAI_AFF	habituelle Angst, affektive Komponente
	STAI_COG	habituelle Angst, kognitive Komponente
	STAI_TOT	habituelle Angst, nicht nach Komponenten differenziert
	A05_AFF	identisch mit STAI_AFF
	A05_COG	wie STAI_COG, jedoch unter Einschluß der FPI-Items
	A05_TOT	wie STAI_TOT, jedoch unter Einschluß der FPI-Items
B01		Allgemeine Strafhärte
	B01_1	Strafhärte im Interesse von Vergeltung, Abschreckung, Normtreue, Rechtssicherheit, sozialer Ab-/Ausgrenzung, Schuldausgleich
	B01_2	Verzicht auf harte Strafen zur Vermeidung unerwünschter Neben- und Folgewirkungen; Milde
	B01_TOT	allgemeine Strafhärte, nicht nach Komponenten differenziert
	B01_K	allgemeine Strafhärte, Kurzform; inhaltlich auf täterbezogene Strafhärte (F141) abgestimmt
	F141_K	täterbezogene Strafhärte, Kurzform; inhaltlich auf allgemeine Strafhärte (B01) abgestimmt
D1		UCLA-Lonelines Scale (Russel, Peplau, & Cutrona, 1980; Lamm & Stephan, 1986; Veiel & Herrle, 1989; Windisch & Kniel, 1988)
	UCLA_L	Einsamkeit i.S. subjektiv empfundener Isolation

<sup>1</sup> Das Skalenkürzel \_xFL verweist auf die der jeweiligen Skala zugrundeliegende Faktorenlösung; es wird überwiegend bei konkurrierenden Lösungen verwendet. Die Skalenendungen \_T bzw. \_TOT kennzeichnen Skalen-Gesamtpunktwerte.

Itemliste	Skalenkürzel	Quellennachweis und Skalen-Kennzeichnung
D2		D2A-D2X: Fragebogen zur Sozialen Unterstützung, F-SOZU, Kurzform K-22 (Sommer & Fydrich, 1989)
	SOZU_T	Soziale Unterstützung; individuelles Erleben sozial unterstützenden bzw. sozial belastenden Verhaltens, erwartete Verfügbarkeit von Sozialer Unterstützung
E1		Streßverarbeitungsfragebogen, SVF (Janke, Erdmann, & Kallus, 1985), Item 8,10,14,17,18,20,25,30,40, 41, 42,48,60,67,68,73,87,106,108,114; "Copingstile"
	E1_4FL_1	Selbstinstruktion und Kontrollversuch
	E1_4FL_2	Resignation, Abkapselung und Flucht tendenz
	E1_4FL_3	Suche (Bedürfnis) nach sozialer Unterstützung
	E1_4FL_4	Bagatellisierung und Schuldabwehr
E2		E2A-E2C: Soziales Vertrauen, SV (Krampen, Viebig, & Walter, 1982), Item 11,14,17 E2D-E2F: (Neumann, 1991); Polung i.S. "Interpersonalen Vertrauens"
	IPV_1	defensive Orientierung des eigenen Verhaltens
	IPV_2	fehlende Zuverlässigkeit und Vertrauenswürdigkeit anderer
	IPV_T	interpersonales Vertrauen, nicht nach Komponenten differenziert
E3		Fragebogen zu Kompetenz- und Kontrollüberzeugungen, FKK (Krampen, 1991) Item 1,2,3,6,7,12,14,15,18,20,22,24,25,27,29,30,32
	E3_2FL_1	Externalität und Ratlosigkeit
	E3_2FL_2	Internalität und Kompetenz
	E3_3FL_1	Internalität und Kompetenz
	E3_3FL_2	Fatalistische Externalität und Ratlosigkeit
	E3_3FL_3	Soziale Externalität
	FKK_SK	Selbstkonzept eigener Fähigkeiten (generalisiertes Selbstkonzept eigener Fähigkeiten)
	FKK_I	Internalität (Internalität in generalisierten Kontrollüberzeugungen)
	FKK_P	Soziale Externalität (sozial bedingte Externalität in generalisierten Kontrollüberzeugungen; "powerful others control")
	FKK_C	Fatalistische Externalität (fatalistisch bedingte Externalität in generalisierten Kontrollüberzeugungen; "chance control")



Itemliste	Skalenkürzel	Quellennachweis und Skalen-Kennzeichnung
F133		F133A: Killias, Kuhn, & Chevalier (1987), Item 55; "Viktimisierungsfolgen"
	F133_3FL_1	Reduzierte Bedenken gegenüber eigener "Bagatell-Kriminalität" (bzgl. Eigentum)
	F133_3FL_2	Zunahme von Mißtrauen und Angst
	F133_3FL_3	Erhöhte Selbstsicherheit
K01		Conflict Tactics Scales, CTS (Gelles, 1989; Straus, 1990); Verhalten von Familien- und Haushaltsmitgliedern in den letzten fünf Jahren
	K01_4FL_1	Schwere physische Gewalt
	K01_4FL_2	Aggression und minderschwere physische Gewalt
	K01_4FL_3	Verbale Aggression und Interaktionsverweigerung
	K01_4FL_4	entfällt, da nur durch zwei Items repräsentiert ("verbal reasoning" i.S. von Straus)
	CTS_V_TOT	Physische Gewalt, nicht nach Schwere differenziert
K47		Conflict Tactics Scales (Anpassung); elterliche Interaktionen während der eigenen Kindheit und Jugend
	K47_3FL_1	Verbale Aggression, Feindseligkeit
	K47_3FL_2	Physische Gewalt
	K47_3FL_3	Konstruktive (verbale) Interaktionen
K48		Conflict Tactics Scales (Anpassung); elterliches Erziehungs- verhalten während der eigenen Kindheit und Jugend
	K48_4FL_1	Aggression und minderschwere physische Gewalt
	K48_4FL_2	Schwere physische Gewalt
	K48_4FL_3	Negative Sanktionierung und Interaktionsverweigerung
	K48_4FL_4	Positive Sanktionierung und Zuwendung



## A 5 - HABITUELLE ANGST

Wie oft fühlen Sie  
sich im allgemeinen so?

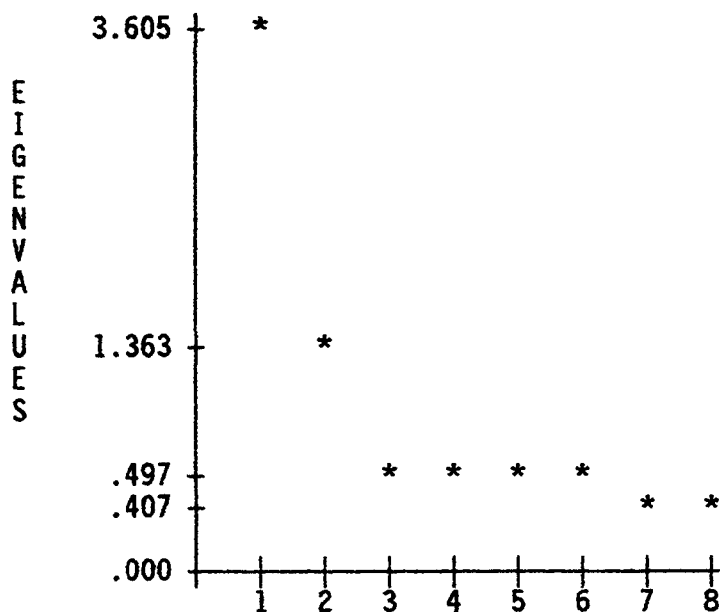
<i>fast immer</i> . . . . .	1
<i>oft</i> . . . . .	2
<i>manchmal</i> . . . . .	3
<i>fast nie</i> . . . . .	4

- A - ich glaube, mir geht es schlechter als  
anderen Leuten
- B - ich bin glücklich
- C - ich neige dazu, alles schwer zu nehmen
- D - ich fühle mich geborgen
- E - ich mache mir Sorgen über mögliches  
Mißgeschick
- F - ich bin zufrieden
- G - unwichtige Gedanken gehen mir durch den  
Kopf und bedrücken mich
- H - Enttäuschungen nehme ich so schwer, daß  
ich sie nicht vergessen kann
- J - ich mache mir schrecklich viele Sorgen über  
etwas, was wirklich nicht wichtig ist
- K - ich habe ohne eigentlichen Grund ein Ge-  
fühl unbestimmter Gefahr oder Angst

## ITEMLISTE A5 - STAI (Items A-H)

## Faktoranalyse (PC)

Variable	Communality	*	Factor	Eigenvalue	Pct of Var	Cum Pct
A05A	1.00000	*	1	3.60517	45.1	45.1
A05B	1.00000	*	2	1.36282	17.0	62.1
A05C	1.00000	*	3	.61745	7.7	69.8
A05D	1.00000	*	4	.56200	7.0	76.8
A05E	1.00000	*	5	.53488	6.7	83.5
A05F	1.00000	*	6	.49743	6.2	89.7
A05G	1.00000	*	7	.41358	5.2	94.9
A05H	1.00000	*	8	.40668	5.1	100.0

PC extracted 1 factor (Factor Matrix)

	FACTOR 1
A05A	.70598
A05B	-.66886
A05C	.71449
A05D	-.66502
A05E	.64911
A05F	-.71413
A05G	.62226
A05H	.62298

PC extracted 2 factors (Rotated Factor Matrix)

	FACTOR 1	FACTOR 2
A05A	.48356	-.51592
A05B	-.13065	.83254
A05C	.73600	-.26329
A05D	-.12915	.82855
A05E	.72156	-.18366
A05F	-.21279	.81196
A05G	.77847	-.08500
A05H	.74639	-.11972

## Itemanalyse - STAI\_AFF

		MEAN	STD DEV	CASES
A05A	schlechter als anderen	1.5791	.7081	10980
A05B	bin glücklich	2.1097	.7853	10980
A05D	fühle mich geborgen	2.0758	.8543	10980
A05F	bin zufrieden	1.9436	.8011	10980

INTER-ITEM CORRELATIONS	MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
	.4983	.3921	.5855	.1934	1.4932	.0080

	ITEM-TOTAL STATISTICS				
	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM- TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
A05A	6.1291	4.2979	.4878	.2442	.8061
A05B	5.5985	3.6558	.6523	.4401	.7315
A05D	5.6324	3.4481	.6472	.4376	.7344
A05F	5.7646	3.5508	.6753	.4583	.7194

ALPHA = .8006                      STANDARDIZED ITEM ALPHA = .7989

## Itemanalyse - STAI\_COG

		MEAN	STD DEV	CASES
A05C	nehme alles schwer	1.7830	.7753	10980
A05E	Sorge über Mißgeschick	1.8991	.7702	10980
A05G	unwichtige Gedanken	1.7833	.7642	10980
A05H	Enttäuschungen schwernehmen	1.7831	.8286	10980

INTER-ITEM CORRELATIONS	MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
	.4561	.4109	.4853	.0744	1.1810	.0006

	ITEM-TOTAL STATISTICS				
	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM- TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
A05C	5.4655	3.4885	.6011	.3616	.6987
A05E	5.3494	3.6333	.5464	.3018	.7273
A05G	5.4651	3.5711	.5801	.3373	.7100
A05H	5.4654	3.4331	.5573	.3134	.7230

ALPHA = .7697                      STANDARDIZED ITEM ALPHA = .7704

## Itemanalyse - STAI\_TOT

		MEAN	STD DEV	CASES
A05A	schlechter als anderen	1.5791	.7081	10980
A05B	bin glücklich	2.1097	.7853	10980
A05C	nehme alles schwer	1.7830	.7753	10980
A05D	fühle mich geborgen	2.0758	.8543	10980
A05E	Sorge über Mißgeschick	1.8991	.7702	10980
A05F	bin zufrieden	1.9436	.8011	10980
A05G	unwichtige Gedanken	1.7833	.7642	10980
A05H	Enttäuschungen schwernehmen	1.7831	.8286	10980

INTER-ITEM CORRELATIONS	MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
	.3710	.1979	.5855	.3876	2.9582	.0130

	ITEM-TOTAL STATISTICS				
	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM- TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
A05A	13.3776	14.1460	.5830	.3459	.7994
A05B	12.8469	13.9484	.5434	.4443	.8038
A05C	13.1737	13.7256	.5964	.4043	.7966
A05D	12.8809	13.6437	.5354	.4399	.8054
A05E	13.0576	14.1268	.5239	.3313	.8065
A05F	13.0130	13.6090	.5925	.4677	.7970
A05G	13.1733	14.2863	.4990	.3442	.8098
A05H	13.1736	13.9852	.4972	.3222	.8106

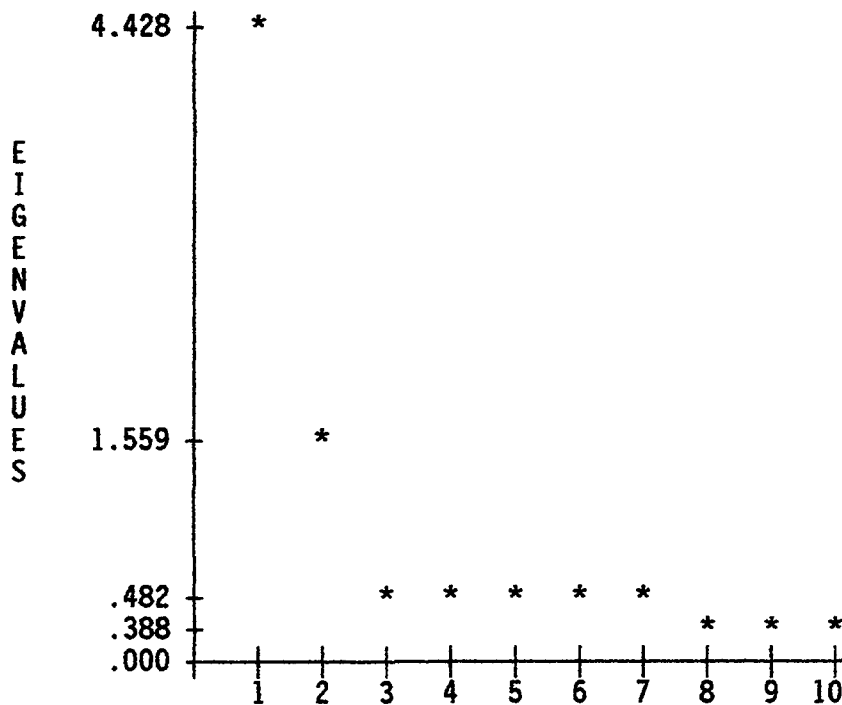
ALPHA = .8239

STANDARDIZED ITEM ALPHA = .8251

ITEMLISTE A5 (Items A-K)

Faktorenanalyse (PC)

Variable	Communality	*	Factor	Eigenvalue	Pct of Var	Cum Pct
A05A	1.00000	*	1	4.42834	44.3	44.3
A05B	1.00000	*	2	1.55934	15.6	59.9
A05C	1.00000	*	3	.64164	6.4	66.3
A05D	1.00000	*	4	.56772	5.7	72.0
A05E	1.00000	*	5	.55891	5.6	77.6
A05F	1.00000	*	6	.53737	5.4	82.9
A05G	1.00000	*	7	.48204	4.8	87.8
A05H	1.00000	*	8	.42843	4.3	92.0
A05J	1.00000	*	9	.40819	4.1	96.1
A05K	1.00000	*	10	.38802	3.9	100.0



PC extracted 1 factor  
(Factor Matrix)

	FACTOR 1
A05A	.67588
A05B	-.57922
A05C	.72740
A05D	-.58549
A05E	.66720
A05F	-.64191
A05G	.67838
A05H	.66691
A05J	.70424
A05K	.71133

PC extracted 2 factors  
(Rotated Factor Matrix)

	FACTOR 1	FACTOR 2
A05A	.44945	-.53389
A05B	-.11593	.83521
A05C	.68495	-.29228
A05D	-.13191	.82362
A05E	.66414	-.21776
A05F	-.21076	.81020
A05G	.76373	-.09732
A05H	.72044	-.13829
A05J	.79392	-.09951
A05K	.73591	-.19311

## Itemanalyse - A05\_AFF

		MEAN	STD DEV	CASES
A05A	schlechter als anderen	1.5790	.7081	10976
A05B	bin glücklich	2.1094	.7853	10976
A05D	fühle mich geborgen	2.0756	.8544	10976
A05F	bin zufrieden	1.9435	.8012	10976

INTER-ITEM CORRELATIONS	MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
	.4983	.3921	.5855	.1934	1.4933	.0080

	ITEM-TOTAL STATISTICS				
	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM-TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
A05A	6.1286	4.2983	.4878	.2441	.8061
A05B	5.5981	3.6563	.6524	.4401	.7315
A05D	5.6319	3.4485	.6472	.4375	.7344
A05F	5.7640	3.5511	.6753	.4583	.7194

ALPHA = .8006                      STANDARDIZED ITEM ALPHA = .7989

## Itemanalyse - A05\_COG

		MEAN	STD DEV	CASES
A05C	nehme alles schwer	1.7831	.7754	10976
A05E	Sorge über Mißgeschick	1.8991	.7703	10976
A05G	unwichtige Gedanken	1.7833	.7642	10976
A05H	Enttäuschungen schwernehmen	1.7831	.8286	10976
A05J	Sorge über unwichtige Dinge	1.5528	.7206	10976
A05K	Gefühl unbestimmter Gefahr	1.5405	.7266	10976

INTER-ITEM CORRELATIONS	MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
	.4757	.4110	.5617	.1508	1.3669	.0016

	ITEM-TOTAL STATISTICS				
	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM-TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
A05C	8.5589	8.4248	.6215	.3879	.8181
A05E	8.4429	8.6442	.5709	.3311	.8279
A05G	8.5586	8.4168	.6366	.4175	.8151
A05H	8.5589	8.2537	.6056	.3708	.8220
A05J	8.7891	8.4895	.6702	.4688	.8093
A05K	8.8014	8.5769	.6388	.4201	.8151

ALPHA = .8435                      STANDARDIZED ITEM ALPHA = .8448



## Itemanalyse - A05\_TOT

		MEAN	STD DEV	CASES
A05A	schlechter als anderen	1.5790	.7081	10976
A05B	bin glücklich	2.1094	.7853	10976
A05C	nehme alles schwer	1.7831	.7754	10976
A05D	fühle mich geborgen	2.0756	.8544	10976
A05E	Sorge über Mißgeschick	1.8991	.7703	10976
A05F	bin zufrieden	1.9435	.8012	10976
A05G	unwichtige Gedanken	1.7833	.7642	10976
A05H	Enttäuschungen schwernehmen	1.7831	.8286	10976
A05J	Sorge über unwichtige Dinge	1.5528	.7206	10976
A05K	Gefühl unbestimmter Gefahr	1.5405	.7266	10976

INTER-ITEM  
CORRELATIONS

MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
.3792	.1955	.5855	.3900	2.9952	.0132

## ITEM-TOTAL STATISTICS

	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM- TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
A05A	16.4705	21.9379	.5840	.3536	.8429
A05B	15.9401	22.0048	.5011	.4456	.8497
A05C	16.2664	21.2289	.6274	.4206	.8388
A05D	15.9739	21.5921	.5027	.4417	.8503
A05E	16.1504	21.7050	.5594	.3514	.8447
A05F	16.1060	21.4863	.5635	.4702	.8443
A05G	16.2661	21.6996	.5660	.4196	.8441
A05H	16.2664	21.3730	.5552	.3738	.8452
A05J	16.4966	21.7966	.5941	.4728	.8420
A05K	16.5089	21.6841	.6061	.4316	.8410

ALPHA = .8577

STANDARDIZED ITEM ALPHA = .8593



## B 01 - S T R A F H Ä R T E

0	1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---	---

stimme überhaupt  
nicht zu

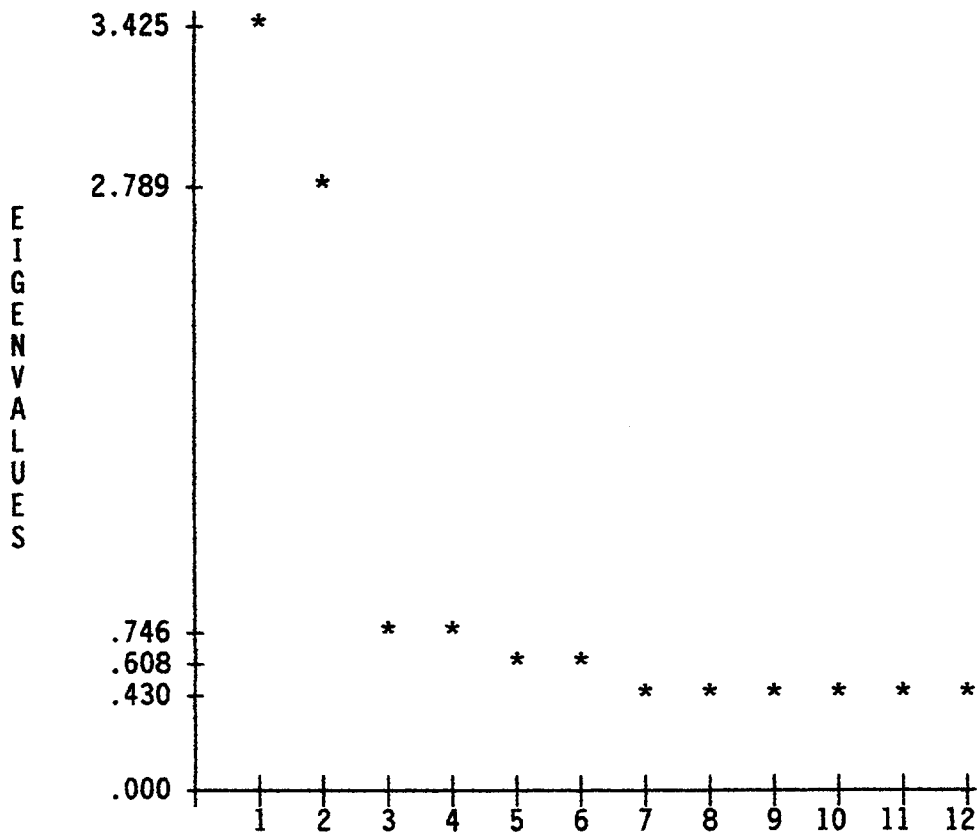
stimme voll  
und ganz zu

- A - Wer anderen absichtlich Schaden zufügt, muß dafür auch büßen.
- B - Harte Strafen machen die Bestraften aggressiver.
- C - Eine milde Strafe führt eher zur Besserung des Täters als Härte.
- D - Bei vielen Tätern hilft gegen erneute Straffälligkeit nur noch Abschreckung durch harte Strafen.
- E - Durch Schadenswiedergutmachung und ein Gespräch mit dem Opfer wird der Täter eher einsichtig als durch Strafe.
- F - Harte Strafen sind notwendig, damit andere davon abgehalten werden, Straftaten zu begehen.
- G - Durch Gefängnisstrafen geraten viele erst richtig auf die schiefe Bahn.
- H - Wenn es nur Schadenswiedergutmachung und ein Gespräch mit dem Opfer gibt, werden die meisten Täter dazu ermutigt, weiter Straftaten zu begehen.
- J - Strafe ist notwendig, um das Vertrauen der Allgemeinheit in das Recht und die gesellschaftliche Ordnung zu stärken.
- K - Schadenswiedergutmachung und Konfliktschlichtung sind für Opfer und Täter meist wichtiger als herkömmliche Strafen.
- L - Gefängnisstrafe ist sinnvoll, weil der Täter dadurch für längere Zeit aus dem Verkehr gezogen wird.
- M - Harte Strafen zerstören die soziale und wirtschaftliche Basis des Täters und erhöhen dadurch das Rückfallrisiko.

## ITEMLISTE B01 (Items A-M)

## Faktorenanalyse (PC)

Variable	Communality	*	Factor	Eigenvalue	Pct of Var	Cum Pct
B01A	1.00000	*	1	3.42498	28.5	28.5
B01B	1.00000	*	2	2.78932	23.2	51.8
B01C	1.00000	*	3	.80342	6.7	58.5
B01D	1.00000	*	4	.74650	6.2	64.7
B01E	1.00000	*	5	.67170	5.6	70.3
B01F	1.00000	*	6	.60767	5.1	75.4
B01G	1.00000	*	7	.55357	4.6	80.0
B01H	1.00000	*	8	.51601	4.3	84.3
B01J	1.00000	*	9	.50586	4.2	88.5
B01K	1.00000	*	10	.49850	4.2	92.6
B01L	1.00000	*	11	.45214	3.8	96.4
B01M	1.00000	*	12	.43034	3.6	100.0



PC extracted 1 factor  
(Factor Matrix)

	FACTOR 1
B01A	.44420
B01B	-.51141
B01C	-.57243
B01D	.56551
B01E	-.59744
B01F	.63900
B01G	-.50600
B01H	.44178
B01J	.57058
B01K	-.48874
B01L	.53819
B01M	-.49810

PC extracted 2 factors  
(Rotated Factor Matrix)

	FACTOR 1	FACTOR 2
B01A	.62442	-.00145
B01B	-.01328	.71257
B01C	-.08810	.72381
B01D	.75456	-.04255
B01E	-.11054	.73671
B01F	.78252	-.11870
B01G	.00762	.72596
B01H	.66950	.04740
B01J	.74746	-.05690
B01K	.00362	.69742
B01L	.71467	-.04396
B01M	-.00442	.70261

Itemanalyse - B01\_1

	MEAN	STD DEV	CASES
B01A	5.1645	1.1972	6340
B01D	4.3569	1.7637	6340
B01F	4.2899	1.7026	6340
B01H	3.9957	1.9242	6340
B01J	4.6385	1.5099	6340
B01L	3.9804	1.8415	6340

INTER-ITEM CORRELATIONS	MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
	.4170	.2591	.5438	.2847	2.0987	.0051

	ITEM-TOTAL STATISTICS				
	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM-TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
B01A	21.2615	42.7197	.4641	.2531	.7999
B01D	22.0691	35.3488	.6178	.3918	.7654
B01F	22.1361	35.2427	.6566	.4393	.7564
B01H	22.4303	35.7751	.5186	.2761	.7918
B01J	21.7875	37.9402	.6019	.3830	.7711
B01L	22.4456	35.4511	.5734	.3361	.7766

ALPHA = .8075

STANDARDIZED ITEM ALPHA = .8110

## Itemanalyse - B01\_2

	MEAN	STD DEV	CASES
B01B	2.9227	2.1305	6340
B01C	3.4401	2.0404	6340
B01E	3.1338	2.0666	6340
B01G	2.4864	2.0481	6340
B01K	2.8186	2.0722	6340
B01M	2.7065	2.0969	6340

INTER-ITEM CORRELATIONS	MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
	.4056	.3475	.5019	.1544	1.4443	.0029

	ITEM-TOTAL STATISTICS				
	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM- TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
B01B	14.5853	55.8512	.5619	.3354	.7728
B01C	14.0680	56.7840	.5637	.3466	.7724
B01E	14.3743	55.9329	.5849	.3766	.7676
B01G	15.0216	57.0081	.5523	.3307	.7750
B01K	14.6894	56.9802	.5437	.3238	.7769
B01M	14.8016	56.4333	.5540	.3325	.7746

ALPHA = .8036

STANDARDIZED ITEM ALPHA = .8037

## Itemanalyse - B01\_TOT

	MEAN	STD DEV	CASES
B01A	5.1645	1.1972	6340
B01B	2.9227	2.1305	6340
B01C	3.4401	2.0404	6340
B01D	4.3569	1.7637	6340
B01E	3.1338	2.0666	6340
B01F	4.2899	1.7026	6340
B01G	2.4864	2.0481	6340
B01H	3.9957	1.9242	6340
B01J	4.6385	1.5099	6340
B01K	2.8186	2.0722	6340
B01L	3.9804	1.8415	6340
B01M	2.7065	2.0969	6340

INTER-ITEM  
CORRELATIONS

MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
.3238	.1130	.5438	.4307	4.8111	.0104

## ITEM-TOTAL STATISTICS

	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM- TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
B01A	38.7696	180.2058	.3642	.2561	.8483
B01B	41.0114	160.6621	.5211	.3411	.8389
B01C	40.4940	159.8187	.5692	.3720	.8349
B01D	39.5771	164.6259	.5658	.4111	.8356
B01E	40.8003	158.2352	.5931	.4026	.8330
B01F	39.6442	164.8533	.5854	.4505	.8346
B01G	41.4476	163.6239	.4872	.3320	.8413
B01H	39.9383	164.9615	.4993	.3018	.8401
B01J	39.2956	171.0355	.5072	.3882	.8402
B01K	41.1155	161.6431	.5201	.3389	.8388
B01L	39.9536	164.7219	.5338	.3539	.8377
B01M	41.2276	161.7288	.5103	.3416	.8397

ALPHA = .8501

STANDARDIZED ITEM ALPHA = .8517

## F 141 - STRAFHÄRTE

stimme  
überhaupt  
nicht zu

0	1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---	---

stimme  
voll und  
ganz zu

- \* A - der Täter muß durch eine harte Strafe abgeschreckt werden, damit er so etwas nicht noch einmal macht
- \* B - eine milde Strafe führt eher zu einer Besserung des Täters als Härte
- C - der Täter muß hart bestraft werden, damit die Menschen auch weiterhin auf Recht und Gesetz vertrauen können
- \* D - Schadenswiedergutmachung und ein Gespräch mit mir würden den Täter eher einsichtig machen als eine Strafe
- \* E - der Täter soll für das, was er mir angetan hat, büßen
- F - die Bestrafung des Täters ist für mich nicht so wichtig. Ich finde, der Täter soll vor allem Schadensersatz und gegebenenfalls Schmerzensgeld an mich bezahlen
- \* G - der Täter muß hart bestraft werden, damit andere davon abgehalten werden, Straftaten zu begehen
- H - der Täter soll nur dann bestraft werden, wenn er sich weigert, den Schaden wiedergutzumachen und sich zu entschuldigen
- J - durch eine harte Strafe für den Täter würde in meinem Fall nichts besser

"\* = Items aus F141\_K"



## ITEMLISTEN B01 (Items A,C,D,E,F) und F141 (Items A,B,D,E,G)

## Korrespondenztabelle für B01\_K und F141\_K

B01A = F141E	F141A = B01D
B01C = F141B	F141B = B01C
B01D = F141A	F141D = B01E
B01E = F141D	F141E = B01A
B01F = F141G	F141G = B01F

## Faktoranalyse (PC) - B01\_K

Variable	Communality *	Factor	Eigenvalue	Pct of Var	Cum Pct
B01A	1.00000 *	1	1.98929	39.8	39.8
B01C	1.00000 *	2	1.37658	27.5	67.3
B01D	1.00000 *	3	.68137	13.6	80.9
B01E	1.00000 *	4	.50441	10.1	91.0
B01F	1.00000 *	5	.44835	9.0	100.0

PC extracted 1 factor (Factor Matrix)

	FACTOR 1
B01A	.64330
B01C	-.45073
B01D	.73827
B01E	-.45614
B01F	.78688

## Itemanalyse - B01\_K

	MEAN	STD DEV	CASES
B01A	5.1215	1.1761	5615
B01C	3.1364	1.7002	5615
B01D	4.1622	1.6179	5615
B01E	2.8518	1.7118	5615
B01F	4.1574	1.5982	5615

INTER-ITEM CORRELATIONS	MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
	.3681	.1738	.6080	.4342	3.4987	.0157

## ITEM-TOTAL STATISTICS

	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM- TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
B01A	14.3079	24.7226	.3871	.2020	.7405
B01C	16.2930	20.1701	.4959	.3037	.7063
B01D	15.2671	19.6155	.5861	.4180	.6700
B01E	16.5776	20.2476	.4839	.2992	.7113
B01F	15.2720	19.5190	.6062	.4330	.6624

ALPHA = .7450

STANDARDIZED ITEM ALPHA = .7444

## Faktorenanalyse (PC) - F141\_K

Variable	Communality	*	Factor	Eigenvalue	Pct of Var	Cum Pct
F141A	1.00000	*	1	2.99992	60.0	60.0
F141B	1.00000	*	2	.85519	17.1	77.1
F141D	1.00000	*	3	.52350	10.5	87.6
F141E	1.00000	*	4	.40566	8.1	95.7
F141G	1.00000	*	5	.21573	4.3	100.0

PC extracted 1 factor (Factor Matrix)

	FACTOR 1
F141A	.87266
F141B	-.68355
F141D	-.65196
F141E	.75965
F141G	.87694

## Itemanalyse - F141\_K

	MEAN	STD DEV	CASES
F141A	3.4707	2.0230	3089
F141B	3.7073	1.8330	3089
F141D	3.3415	2.0919	3089
F141E	3.3156	2.0223	3089
F141G	3.1233	2.0047	3089

INTER-ITEM CORRELATIONS	MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
	.4916	.2953	.7820	.4867	2.6480	.0201

	ITEM-TOTAL STATISTICS				
	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM- TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
F141A	13.4879	36.6495	.7500	.6570	.7569
F141B	13.2512	42.8365	.5384	.3179	.8174
F141D	13.6170	41.3264	.4986	.2986	.8313
F141E	13.6429	39.8164	.5959	.4381	.8027
F141G	13.8352	36.6487	.7600	.6581	.7542

ALPHA = .8284

STANDARDIZED ITEM ALPHA = .8286

## D I - E I N S A M K E I T

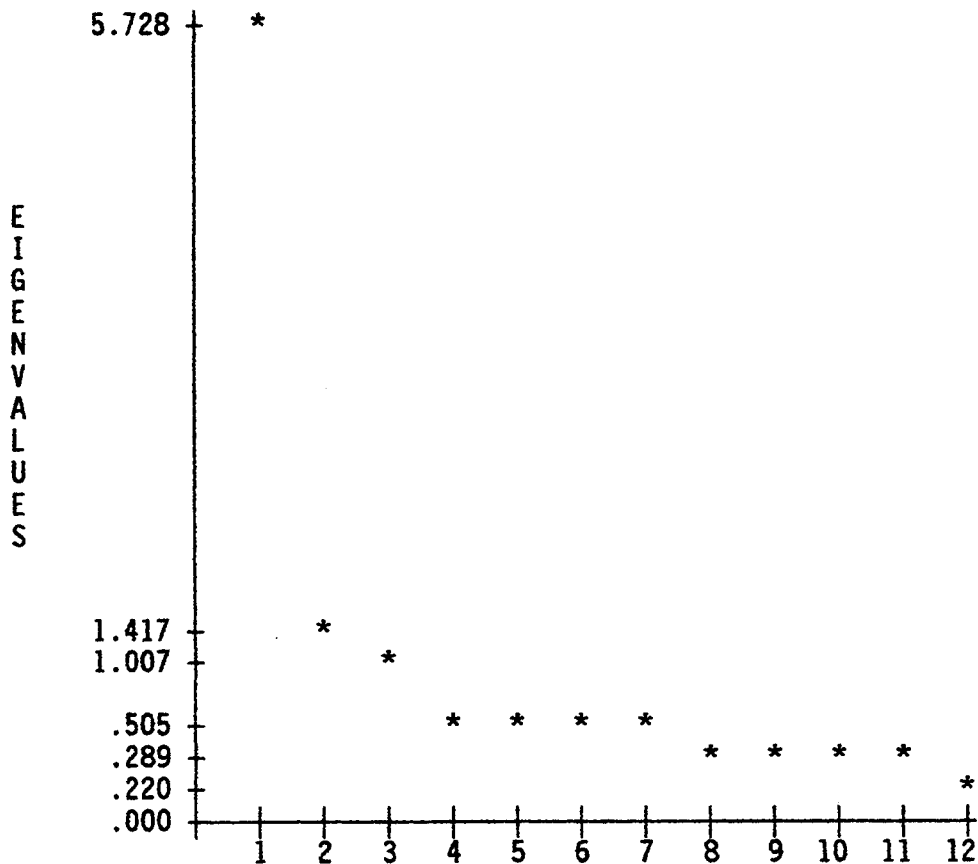
Ich fühle mich so oder denke so etwas ...	<i>sehr häufig</i> . . . . .	1
	<i>häufig</i> . . . . .	2
	<i>manchmal</i> . . . . .	3
	<i>selten</i> . . . . .	4
	<i>nie</i> . . . . .	5

- A - ich habe nicht genügend Gesellschaft
- B - ich fühle mich allein
- C - es gibt Menschen, denen ich mich eng verbunden fühle
- D - ich fühle mich ausgeschlossen
- E - meine Beziehungen zu anderen Leuten sind oberflächlich
- F - niemand kennt mich wirklich gut
- G - ich fühle mich isoliert
- H - es gibt Menschen, die mich wirklich verstehen
- J - es bedrückt mich, daß ich so zurückgezogen lebe
- K - ich begegne zwar Menschen, komme ihnen aber nicht wirklich nahe
- L - es gibt Menschen, mit denen ich reden kann
- M - es gibt Menschen, an die ich mich wenden kann

## ITEMLISTE D1 - UCLA\_L

## Faktoranalyse (PC)

Variable	Communality	*	Factor	Eigenvalue	Pct of Var	Cum Pct
D1A	1.00000	*	1	5.72831	47.7	47.7
D1B	1.00000	*	2	1.41736	11.8	59.5
D1C	1.00000	*	3	1.00712	8.4	67.9
D1D	1.00000	*	4	.59502	5.0	72.9
D1E	1.00000	*	5	.57842	4.8	77.7
D1F	1.00000	*	6	.55362	4.6	82.3
D1G	1.00000	*	7	.50535	4.2	86.5
D1H	1.00000	*	8	.41434	3.5	90.0
D1J	1.00000	*	9	.37790	3.1	93.1
D1K	1.00000	*	10	.31336	2.6	95.8
D1L	1.00000	*	11	.28894	2.4	98.2
D1M	1.00000	*	12	.22027	1.8	100.0



PC extracted 1 factor (Factor Matrix)

	FACTOR 1
D1A	.64448
D1B	.76226
D1C	-.66337
D1D	.76474
D1E	.56412
D1F	.64124
D1G	.79876
D1H	-.68239
D1J	.74234
D1K	.59378
D1L	-.69733
D1M	-.69572

Itemanalyse - UCLA\_L

		MEAN	STD DEV	CASES
D1A	habe n. genügend Gesellsch.	2.0853	1.0353	3225
D1B	fühle mich allein	1.9792	.9878	3225
D1C	mit Menschen verbunden fühlen	1.9104	.9207	3225
D1D	fühle mich ausgeschl.	1.7761	.9080	3225
D1E	oberflächl. Beziehungen	2.3991	.9312	3225
D1F	niemand kennt mich gut	2.2828	1.0245	3225
D1G	fühle mich isoliert	1.7560	.9264	3225
D1H	Menschen verstehen mich	2.0583	.9677	3225
D1J	lebe zurückgezogen	1.7231	.9549	3225
D1K	komme Menschen nicht nahe	2.4254	.9979	3225
D1L	kann mit Menschen reden	1.8949	.8558	3225
D1M	kann mich an Menschen wenden	1.8800	.8722	3225

INTER-ITEM  
CORRELATIONS

MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
.4255	.2731	.7768	.5037	2.8443	.0132

ITEM-TOTAL STATISTICS

	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM- TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
D1A	22.0853	51.6804	.5659	.4463	.8923
D1B	22.1913	50.4544	.6945	.6131	.8851
D1C	22.2602	52.5362	.5838	.4214	.8910
D1D	22.3944	51.3152	.6946	.5618	.8855
D1E	21.7715	53.5219	.4982	.3101	.8952
D1F	21.8878	51.6642	.5746	.3769	.8917
D1G	22.4146	50.6187	.7358	.6209	.8833
D1H	22.1122	51.8094	.6052	.4865	.8899
D1J	22.4474	51.1121	.6703	.5312	.8865
D1K	21.7451	52.5709	.5259	.3332	.8942
D1L	22.2757	52.7270	.6209	.6455	.8893
D1M	22.2905	52.5840	.6191	.6462	.8893

ALPHA = .8978

STANDARDIZED ITEM ALPHA = .8989



## D 2 - S O Z I A L E U N T E R S T Ü T Z U N G

0	1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---	---

trifft überhaupt  
nicht zu

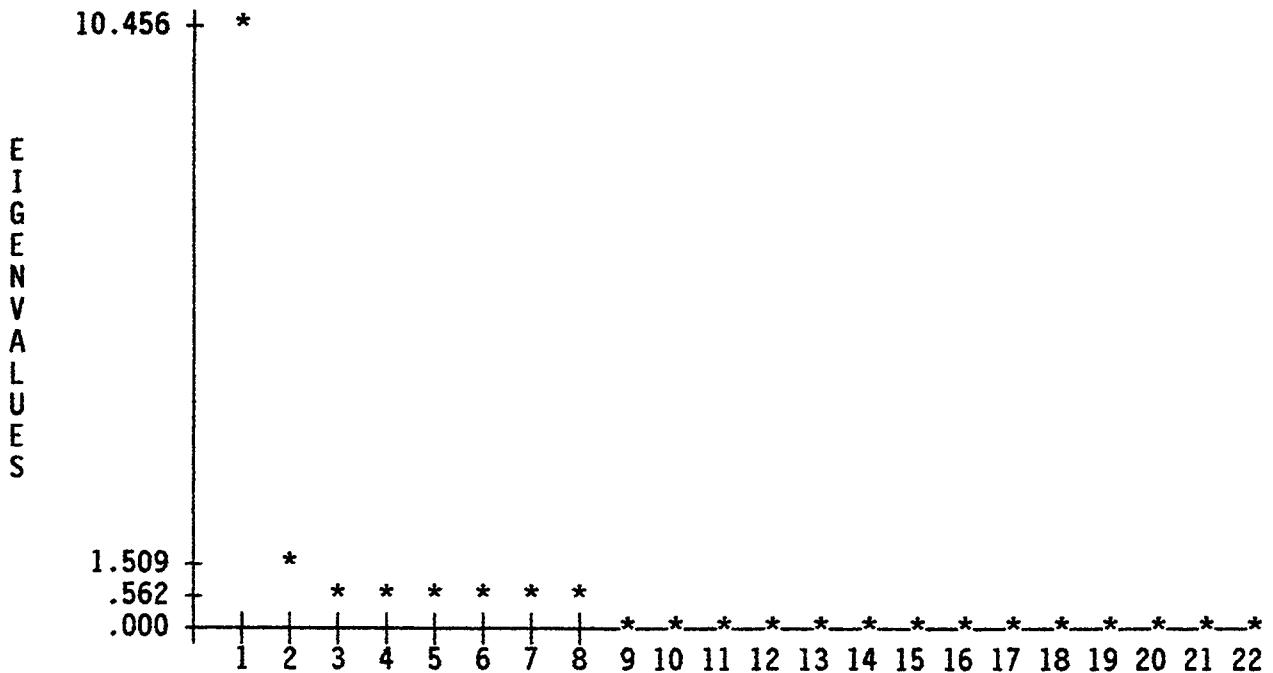
trifft voll und  
ganz zu

- A - Ich habe Menschen, die sich um meine Wohnung (Blumen, Haustiere) kümmern können, wenn ich mal nicht da bin
- B - Es gibt Menschen, die mich so nehmen, wie ich bin.
- C - Meinen Freunden/Angehörigen ist es wichtig, meine Meinung zu bestimmten Dingen zu erfahren.
- D - Ich wünsche mir von anderen mehr Verständnis und Zuwendung.
- E - Ich kenne einen sehr vertrauten Menschen, mit dessen Hilfe ich in jedem Fall rechnen kann.
- F - Bei Bedarf kann ich mir Werkzeug oder Lebensmittel ausleihen.
- G - Ich habe Freunde/Angehörige, die auch mal gut zuhören können, wenn ich mich aussprechen möchte.
- H - Ich kenne fast niemanden, mit dem ich gerne ausgehe.
- J - Ich habe Freunde/Angehörige, die mich auch einfach mal umarmen.
- K - Wenn ich krank bin, kann ich ohne Zögern Freunde/Angehörige bitten, wichtige Dinge (z.B. Einkaufen) für mich zu erledigen.
- L - Wenn ich mal tief bedrückt bin, weiß ich, zu wem ich gehen kann.
- M - Ich fühle mich oft als Außenseiter.
- O - Es gibt Menschen, die Leid und Freude mit mir teilen.
- P - Bei manchen Freunden/Angehörigen kann ich auch mal ganz ausgelassen sein.
- Q - Ich habe einen vertrauten Menschen, in dessen Nähe ich mich sehr wohl fühle.
- R - Ich habe genug Menschen, die mir wirklich helfen, wenn ich mal nicht weiter weiß.
- S - Es gibt Menschen, die zu mir halten, auch wenn ich Fehler mache.
- T - Ich wünsche mir Geborgenheit und Nähe.
- U - Es gibt Menschen, zu denen ich ein wirklich gutes Verhältnis habe.
- V - Es gibt eine Gemeinschaft von Menschen (Freundeskreis, Clique), zu der ich mich zugehörig fühle.
- W - Durch meinen Freundes- und Bekanntenkreis erhalte ich oft gute Tips (z.B. guter Arzt, wichtige Informationen).
- X - Es gibt Menschen, denen ich alle meine Gefühle zeigen kann, ohne daß es peinlich wird.
- Y - Wenn es wirklich darauf ankommt, kann man sich eigentlich nur auf sich selbst richtig verlassen.
- Z - Ich neige dazu, bei Problemen erst dann um Hilfe zu bitten, wenn ich ganz bestimmt nicht allein damit fertig werde.

ITEMLISTE D2 - SOZU-K22

Faktorenanalyse (PC)

Variable	Communality	*	Factor	Eigenvalue	Pct of Var	Cum Pct
D2A	1.00000	*	1	10.45574	47.5	47.5
D2B	1.00000	*	2	1.50881	6.9	54.4
D2C	1.00000	*	3	1.09846	5.0	59.4
D2D	1.00000	*	4	.87247	4.0	63.3
D2E	1.00000	*	5	.74239	3.4	66.7
D2F	1.00000	*	6	.64577	2.9	69.7
D2G	1.00000	*	7	.58723	2.7	72.3
D2H	1.00000	*	8	.56190	2.6	74.9
D2J	1.00000	*	9	.52411	2.4	77.3
D2K	1.00000	*	10	.50713	2.3	79.6
D2L	1.00000	*	11	.48883	2.2	81.8
D2M	1.00000	*	12	.44956	2.0	83.8
D2O	1.00000	*	13	.43829	2.0	85.8
D2P	1.00000	*	14	.41509	1.9	87.7
D2Q	1.00000	*	15	.39501	1.8	89.5
D2R	1.00000	*	16	.38106	1.7	91.2
D2S	1.00000	*	17	.36905	1.7	92.9
D2T	1.00000	*	18	.35904	1.6	94.5
D2U	1.00000	*	19	.34232	1.6	96.1
D2V	1.00000	*	20	.30422	1.4	97.5
D2W	1.00000	*	21	.28229	1.3	98.8
D2X	1.00000	*	22	.27123	1.2	100.0





PC extracted 1 factor (Factor Matrix)

	FACTOR 1
D2A	.62824
D2B	.74777
D2C	.68889
D2D	-.41486
D2E	.74161
D2F	.63817
D2G	.74804
D2H	-.58581
D2J	.68322
D2K	.76697
D2L	.74301
D2M	-.61401
D2O	.81146
D2P	.77807
D2Q	.75876
D2R	.79430
D2S	.79268
D2T	-.46512
D2U	.75460
D2V	.55288
D2W	.57682
D2X	.69866

Itemanalyse - SOZU\_T

	MEAN	STD DEV	CASES
D2A	5.2356	1.2567	3196
D2B	5.1336	1.1633	3196
D2C	4.7159	1.2809	3196
D2D	3.2159	1.7491	3196
D2E	5.2344	1.1809	3196
D2F	5.1921	1.2252	3196
D2G	5.0548	1.2363	3196
D2H	4.6045	1.6988	3196
D2J	4.5967	1.5548	3196
D2K	5.1683	1.2256	3196
D2L	4.9894	1.3826	3196
D2M	4.5757	1.7100	3196
D2O	4.9089	1.3226	3196
D2P	4.9553	1.3221	3196
D2Q	5.1934	1.2853	3196
D2R	4.8173	1.3733	3196
D2S	4.9747	1.2148	3196
D2T	3.4959	1.8941	3196
D2U	4.7581	1.3501	3196
D2V	4.2869	1.6936	3196
D2W	4.3120	1.5397	3196
D2X	4.5366	1.5033	3196

INTER-ITEM  
CORRELATIONS

MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
.4397	.1564	.6711	.5147	4.2912	.0134

## ITEM-TOTAL STATISTICS

	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM- TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
D2A	98.7203	407.9361	.5712	.4412	.9379
D2B	98.8223	404.4097	.6999	.5685	.9364
D2C	99.2400	403.8137	.6421	.4614	.9370
D2D	100.7400	406.6763	.4079	.3776	.9414
D2E	98.7215	404.4364	.6880	.5643	.9365
D2F	98.7638	408.2061	.5818	.4471	.9378
D2G	98.9011	402.1893	.7016	.5550	.9362
D2H	99.3514	397.4461	.5637	.3927	.9384
D2J	99.3592	396.7673	.6349	.4636	.9370
D2K	98.7875	401.6854	.7190	.5793	.9360
D2L	98.9665	398.1463	.6969	.5364	.9361
D2M	99.3802	395.0219	.5968	.4576	.9378
D2O	99.0469	396.2713	.7690	.6539	.9351
D2P	99.0006	398.0169	.7345	.5862	.9356
D2Q	98.7625	400.4353	.7080	.5848	.9360
D2R	99.1386	395.2618	.7575	.6277	.9352
D2S	98.9812	400.5856	.7495	.6183	.9356
D2T	100.4599	400.1427	.4590	.4400	.9410
D2U	99.1977	397.7399	.7232	.5629	.9357
D2V	99.6690	400.2816	.5218	.3923	.9392
D2W	99.6439	402.9042	.5377	.3967	.9386
D2X	99.4193	396.9396	.6562	.4779	.9366

ALPHA = .9398

STANDARDIZED ITEM ALPHA = .9452

## E 1 - C O P I N G S T I L E

Daß ich in dieser Weise reagiere ist:

- 1) sehr wahrscheinlich
- 2) wahrscheinlich
- 3) teils/teils
- 4) eher unwahrscheinlich
- 5) sehr unwahrscheinlich

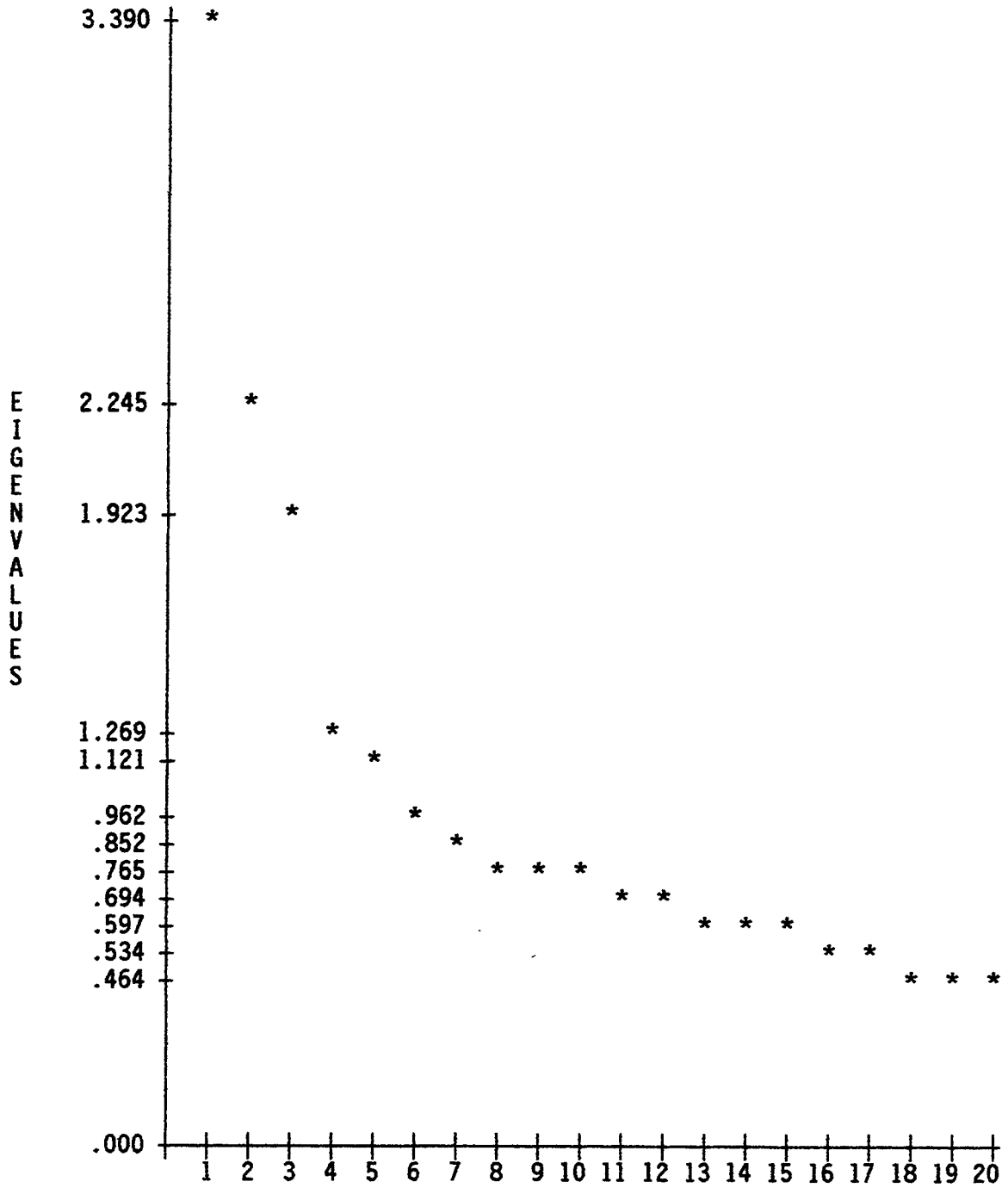
Wenn ich durch irgendetwas oder irgendjemanden beeinträchtigt, innerlich erregt oder aus dem Gleichgewicht gebracht worden bin ...

- A - ... vermeide ich von nun an solche Situationen
- B - ... sage ich mir, alles ist halb so schlimm
- C - ... sage ich mir, daß ich das durchstehen werden
- D - ... versuche ich, mir alle Einzelheiten der Situation klar zu machen
- E - ... nehme ich ein Beruhigungsmittel
- F - ... frage ich jemanden um Rat, wie ich mich verhalten soll
- G - ... sage ich mir, du mußt dich zusammenreißen
- H - ... neige ich dazu, schnell aufzugeben
- J - ... muß ich mich einfach mit jemandem aussprechen
- K - ... sage ich mir, ich kann nichts dafür
- L - ... möchte ich am liebsten irgendetwas an die Wand werfen
- M - ... sage ich mir, die Zeit hat schon manche Träne getrocknet
- P - ... bitte ich jemanden, mir behilflich zu sein
- R - ... trinke ich erst mal ein Glas Bier, Wein oder Schnaps
- S - ... sage ich mir, nur nicht entmutigen lassen
- T - ... will ich niemanden sehen
- U - ... wende ich mich aktiv der Veränderung der Situation zu
- V - ... lenke ich mich irgendwie ab
- W - ... nehme ich das leichter als andere in der gleichen Situation
- Z - ... möchte ich am liebsten einfach weglaufen

## ITEMLISTE E1 - SVF

## Faktoranalyse (PC)

Variable	Communality	*	Factor	Eigenvalue	Pct of Var	Cum Pct
E1A	1.00000	*	1	3.38964	16.9	16.9
E1B	1.00000	*	2	2.24470	11.2	28.2
E1C	1.00000	*	3	1.92331	9.6	37.8
E1D	1.00000	*	4	1.26869	6.3	44.1
E1E	1.00000	*	5	1.12144	5.6	49.7
E1F	1.00000	*	6	.96196	4.8	54.5
E1G	1.00000	*	7	.85230	4.3	58.8
E1H	1.00000	*	8	.84303	4.2	63.0
E1J	1.00000	*	9	.79293	4.0	67.0
E1K	1.00000	*	10	.76531	3.8	70.8
E1L	1.00000	*	11	.71091	3.6	74.4
E1M	1.00000	*	12	.69410	3.5	77.8
E1P	1.00000	*	13	.67297	3.4	81.2
E1R	1.00000	*	14	.60985	3.0	84.3
E1S	1.00000	*	15	.59658	3.0	87.2
E1T	1.00000	*	16	.57126	2.9	90.1
E1U	1.00000	*	17	.53409	2.7	92.8
E1V	1.00000	*	18	.50390	2.5	95.3
E1W	1.00000	*	19	.47952	2.4	97.7
E1Z	1.00000	*	20	.46351	2.3	100.0



## PC extracted 4 factors (Rotated Factor Matrix)

	FACTOR 1	FACTOR 2	FACTOR 3	FACTOR 4
E1A	.30865	.28901	.17280	-.07975
E1B	.16319	-.18720	-.11623	.64795
E1C	.64543	-.21092	-.04242	.23467
E1D	.72378	-.12715	.08021	-.11643
E1E	-.20955	.59689	.12887	-.07916
E1F	.05412	.05949	.78696	-.04156
E1G	.66580	.04822	.08287	.15978
E1H	-.25555	.62055	.06871	-.09385
E1J	.16940	-.01998	.74194	.00780
E1K	-.14456	.06566	.15951	.58779
E1L	-.08771	.55877	-.08126	.20842
E1M	.21310	.09495	.10541	.49742
E1P	.03785	-.00177	.78183	.07331
E1R	-.04174	.22624	-.18475	.24861
E1S	.53615	-.24118	.15301	.31371
E1T	.08487	.63733	-.22083	-.07730
E1U	.58059	-.23255	.03892	.04550
E1V	.20121	.30241	.10396	.44338
E1W	.08571	-.18173	-.16959	.62428
E1Z	-.17371	.66873	.11027	.04660

## Itemanalyse - E1\_4FL\_1

	MEAN	STD DEV	CASES
E1C	3.6805	.8959	2144
E1D	3.7589	.9357	2144
E1G	3.6488	.8680	2144
E1S	3.7547	.9193	2144
E1U	3.5280	.9287	2144

INTER-ITEM CORRELATIONS	MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
	.3341	.2406	.3912	.1506	1.6262	.0018

	ITEM-TOTAL STATISTICS				
	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM- TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
E1C	14.6903	6.5247	.5116	.2671	.6515
E1D	14.6119	6.4476	.4936	.2518	.6584
E1G	14.7220	6.9054	.4406	.2068	.6796
E1S	14.6161	6.5875	.4739	.2286	.6666
E1U	14.8428	6.6804	.4428	.2090	.6793

ALPHA = .7149

STANDARDIZED ITEM ALPHA = .7150

## Itemanalyse - E1\_4FL\_2

	MEAN	STD DEV	CASES
E1E	1.9608	1.1259	2144
E1H	2.2332	.9562	2144
E1L	2.4058	1.1518	2144
E1T	2.5438	1.0323	2144
E1Z	2.3018	1.0350	2144

INTER-ITEM CORRELATIONS	MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
	.2861	.1979	.3981	.2002	2.0117	.0050

	ITEM-TOTAL STATISTICS				
	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM-TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
E1E	9.4846	8.1463	.4055	.2000	.6168
E1H	9.2122	8.5630	.4544	.2406	.5966
E1L	9.0396	8.2751	.3650	.1595	.6374
E1T	8.9016	8.7094	.3685	.1393	.6322
E1Z	9.1437	8.0130	.5011	.2581	.5722

ALPHA = .6629

STANDARDIZED ITEM ALPHA = .6671

## Itemanalyse - E1\_4FL\_3

	MEAN	STD DEV	CASES
E1F	3.3731	1.0131	2144
E1J	3.5578	.9901	2144
E1P	3.3153	.9892	2144

INTER-ITEM CORRELATIONS	MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
	.4580	.4159	.5033	.0874	1.2100	.0015

	ITEM-TOTAL STATISTICS				
	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM-TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
E1F	6.8731	2.7734	.5693	.3262	.5875
E1J	6.6884	3.0135	.5024	.2537	.6694
E1P	6.9310	2.9192	.5394	.2973	.6252

ALPHA = .7173

STANDARDIZED ITEM ALPHA = .7171

## Itemanalyse - E1\_4FL\_4

	MEAN	STD DEV	CASES
E1B	3.3046	.9617	2144
E1K	3.0984	.9236	2144
E1M	3.2416	1.0308	2144
E1W	2.7971	.9910	2144

INTER-ITEM CORRELATIONS	MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
	.2088	.1574	.3542	.1968	2.2500	.0051

	ITEM-TOTAL STATISTICS				
	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM- TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
E1B	9.1371	3.8869	.3712	.1583	.3817
E1K	9.3433	4.4663	.2306	.0534	.5027
E1M	9.2001	4.0183	.2756	.0769	.4696
E1W	9.6446	3.8904	.3446	.1454	.4048

ALPHA = .5139

STANDARDIZED ITEM ALPHA = .5135



## E 2 - INTERPERSONALES VERTRAUEN

trifft  
überhaupt  
nicht zu

0	1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---	---

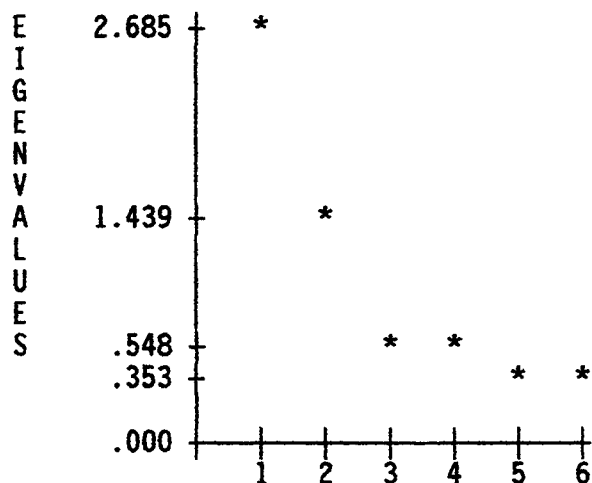
trifft  
voll und  
ganz zu

- 
- A - bei dem heutigen Konkurrenzdenken ist es besser, auf der Hut zu sein, wenn man nicht ausgenutzt werden will
- B - ich handle nach dem Motto "Vertrauen ist gut, Vorsicht ist besser"
- C - Unbekannten gegenüber bin ich mißtrauisch
- D - ich kann mich oft nicht auf andere verlassen
- E - andere mißbrauchen häufig mein Vertrauen
- F - gelegentlich tut man ganz gut daran, die Vertrauenswürdigkeit von Freunden auf die Probe zu stellen

## ITEMLISTE E2

## Faktoranalyse (PC)

Variable	Communality	*	Factor	Eigenvalue	Pct of Var	Cum Pct
E2A	1.00000	*	1	2.68522	44.8	44.8
E2B	1.00000	*	2	1.43872	24.0	68.7
E2C	1.00000	*	3	.58026	9.7	78.4
E2D	1.00000	*	4	.54766	9.1	87.5
E2E	1.00000	*	5	.39495	6.6	94.1
E2F	1.00000	*	6	.35319	5.9	100.0

PC extracted 1 factor (Factor Matrix)

	FACTOR 1
E2A	.64448
E2B	.70109
E2C	.70340
E2D	.65411
E2E	.62627
E2F	.68079

PC extracted 2 factors (Rotated Factor Matrix)

	FACTOR 1	FACTOR 2
E2A	.80605	.08760
E2B	.87817	.09391
E2C	.77145	.20950
E2D	.11717	.82600
E2E	.03420	.87285
E2F	.24971	.72534

## Itemanalyse - IPV\_1

		MEAN	STD DEV	CASES
E2A	besser, auf der Hut zu sein	1.2101	1.3575	2185
E2B	Vertrauen gut, Vorsicht besser	1.2654	1.4294	2185
E2C	gegenüber Unbek. mißtrauisch	1.5840	1.5222	2185

INTER-ITEM CORRELATIONS	MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
	.5353	.4352	.5863	.1512	1.3474	.0060

	ITEM-TOTAL STATISTICS				
	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM- TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
E2A	2.8494	6.9118	.5697	.3545	.7383
E2B	2.7941	5.9585	.6906	.4775	.6037
E2C	2.4755	6.1534	.5760	.3568	.7370

ALPHA = .7743

STANDARDIZED ITEM ALPHA = .7756

## Itemanalyse - IPV\_2

		MEAN	STD DEV	CASES
E2D	n. auf andere verlassen	3.1469	1.6979	2185
E2E	andere mißbrauchen m. Vertr.	3.6069	1.7093	2185
E2F	Freunde auf die Probe stellen	2.9913	1.8178	2185

INTER-ITEM CORRELATIONS	MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
	.5102	.4378	.5945	.1567	1.3580	.0050

	ITEM-TOTAL STATISTICS				
	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM- TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
E2D	6.5982	9.3229	.5934	.3801	.6643
E2E	6.1382	8.8893	.6424	.4235	.6080
E2F	6.7538	9.2553	.5243	.2793	.7457

ALPHA = .7557

STANDARDIZED ITEM ALPHA = .7576

## Itemanalyse - IPV\_T

		MEAN	STD DEV	CASES
E2A	besser, auf der Hut zu sein	1.2101	1.3575	2185
E2B	Vertrauen gut, Vorsicht besser	1.2654	1.4294	2185
E2C	gegenüber Unbek. mißtrauisch	1.5840	1.5222	2185
E2D	n. auf andere verlassen	3.1469	1.6979	2185
E2E	andere mißbrauchen m. Vertr.	3.6069	1.7093	2185
E2F	Freunde auf die Probe stellen	2.9913	1.8178	2185

## INTER-ITEM

CORRELATIONS	MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
	.3363	.1278	.5945	.4667	4.6513	.0277

## ITEM-TOTAL STATISTICS

	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM- TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
E2A	12.5945	32.2531	.4372	.3601	.7280
E2B	12.5391	30.9922	.4902	.4838	.7148
E2C	12.2206	30.1693	.4993	.3819	.7116
E2D	10.6577	28.7069	.5083	.3918	.7088
E2E	10.1977	29.0021	.4841	.4271	.7160
E2F	10.8133	27.5356	.5240	.3209	.7049

ALPHA = .7501

STANDARDIZED ITEM ALPHA = .7525

### E 3 - KOMPETENZ- UND KONTROLLÜBERZEUGUNGEN

Halte ich für:

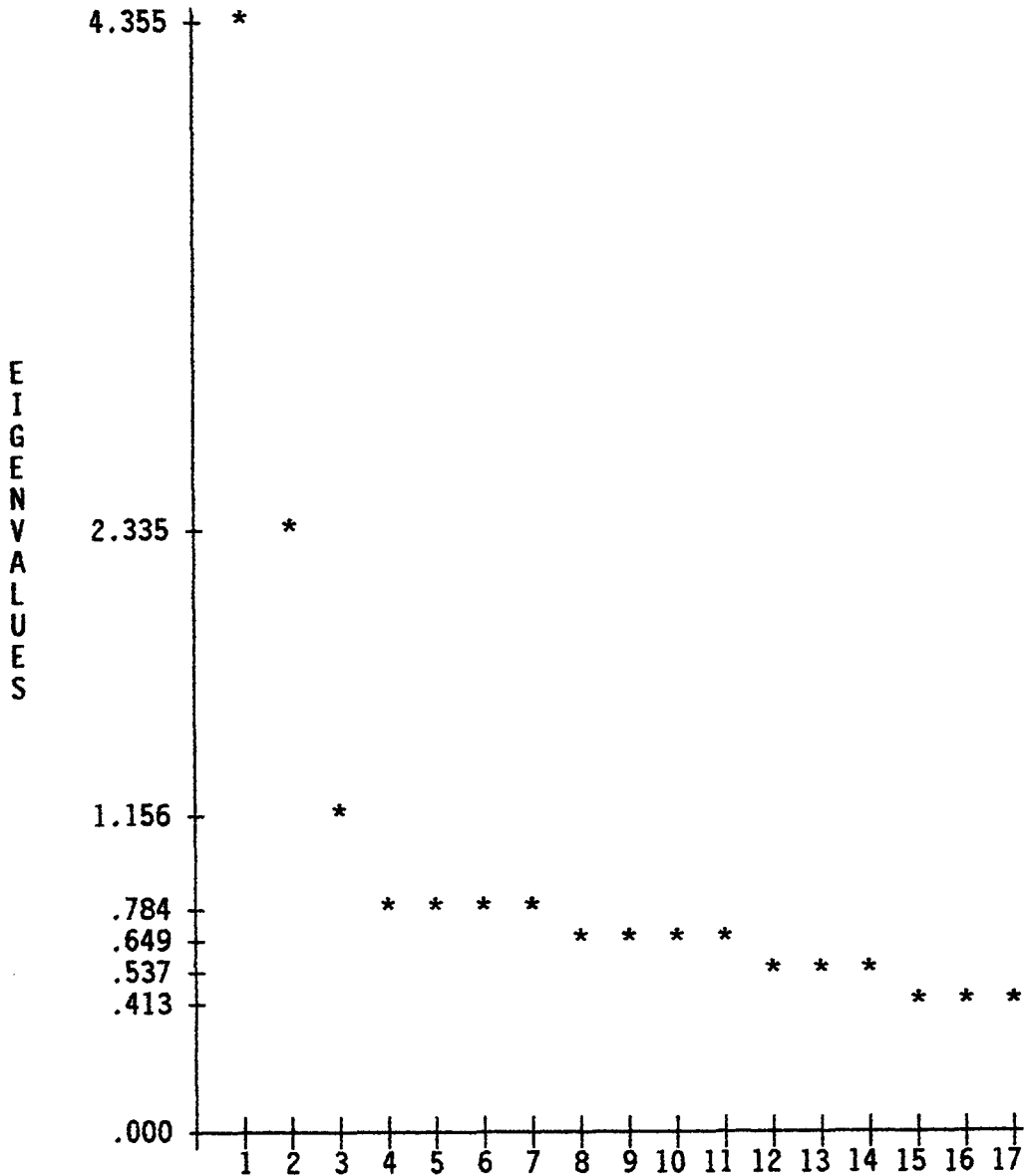
- 1) sehr richtig
- 2) richtig
- 3) eher richtig
- 4) eher falsch
- 5) falsch
- 6) sehr falsch

- A - Es hängt hauptsächlich von mir ab, ob sich andere Menschen nach meinen Wünschen richten oder nicht.
- B - Zufällige Geschehnisse bestimmen einen großen Teil meines Lebens und Alltags.
- C - Ich habe das Gefühl, daß vieles von dem, was in meinem Leben passiert, von anderen Menschen abhängt.
- D - Wenn ich Pläne schmiede, bin ich mir ganz sicher, daß das Geplante auch Wirklichkeit wird.
- E - Ich habe oft einfach keine Möglichkeit, mich vor Pech zu schützen.
- F - Ich weiß oft nicht, wie ich meine Wünsche verwirklichen soll.
- G - Mein Leben und Alltag werden in vielen Bereichen von anderen Menschen bestimmt.
- H - Ob ich einen Unfall habe oder nicht, ist vor allem Glückssache.
- J - Es ist für mich nicht gut, weit im voraus zu planen, da häufig das Schicksal dazwischen kommt.
- K - In unklaren oder gefährlichen Situationen weiß ich immer, was ich tun kann.
- L - Mein Wohlbefinden hängt in starkem Maße vom Verhalten anderer Menschen ab.
- M - Manchmal weiß ich überhaupt nicht, was ich machen soll.
- P - Gewöhnlich kann ich meine Interessen selbst vertreten und erreiche dabei das, was ich will.
- R - Wenn ich bekomme, was ich will, so ist das immer eine Folge meiner Anstrengung und meines persönlichen Einsatzes.
- S - Damit meine Pläne eine Chance haben, richte ich mich beim Planen nach den Wünschen anderer Leute.
- T - Mein Lebensalltag und mein Alltag werden alleine durch mein Verhalten und meine Wünsche bestimmt.
- U - Für die Lösung von Problemen fallen mir immer viele Möglichkeiten ein.

ITEMLISTE E3 - FKK

Faktoranalyse (PC)

Variable	Communality	*	Factor	Eigenvalue	Pct of Var	Cum Pct
E3A	1.00000	*	1	4.35497	25.6	25.6
E3B	1.00000	*	2	2.33546	13.7	39.4
E3C	1.00000	*	3	1.15637	6.8	46.2
E3D	1.00000	*	4	.86333	5.1	51.2
E3E	1.00000	*	5	.85144	5.0	56.2
E3F	1.00000	*	6	.83466	4.9	61.2
E3G	1.00000	*	7	.78380	4.6	65.8
E3H	1.00000	*	8	.74539	4.4	70.1
E3J	1.00000	*	9	.70021	4.1	74.3
E3K	1.00000	*	10	.68149	4.0	78.3
E3L	1.00000	*	11	.64936	3.8	82.1
E3M	1.00000	*	12	.62286	3.7	85.8
E3P	1.00000	*	13	.55842	3.3	89.0
E3R	1.00000	*	14	.53741	3.2	92.2
E3S	1.00000	*	15	.46465	2.7	94.9
E3T	1.00000	*	16	.44682	2.6	97.6
E3U	1.00000	*	17	.41335	2.4	100.0



PC extracted 2 factors (Rotated Factor Matrix)

	FACTOR 1	FACTOR 2
E3A	.05623	.46356
E3B	.65794	.11449
E3C	.66304	-.04257
E3D	-.07251	.67818
E3E	.60076	-.15612
E3F	.61594	-.22696
E3G	.64730	-.08055
E3H	.47442	.02145
E3J	.56208	-.14007
E3K	-.13269	.66493
E3L	.51035	-.12669
E3M	.59875	-.30512
E3P	-.21715	.67944
E3R	-.08540	.69800
E3S	.47162	.01026
E3T	-.04005	.61731
E3U	-.14444	.70697

PC extracted 3 factors (Rotated Factor Matrix)

	FACTOR 1	FACTOR 2	FACTOR 3
E3A	.45080	-.14198	.25897
E3B	.11782	.58416	.32818
E3C	-.05994	.29399	.68054
E3D	.68161	-.01813	-.08733
E3E	-.14530	.64762	.16225
E3F	-.21871	.62420	.21332
E3G	-.09391	.33884	.60247
E3H	.03496	.58089	.04628
E3J	-.12444	.68462	.05819
E3K	.65867	-.20565	.04222
E3L	-.15029	.08091	.69630
E3M	-.30270	.52745	.30130
E3P	.68203	-.14834	-.15719
E3R	.70478	.01915	-.15161
E3S	-.00842	.11805	.59267
E3T	.62622	.08749	-.16290
E3U	.70320	-.18022	-.00608

## Itemanalyse - E3\_2FL\_1

	MEAN	STD DEV	CASES
E3B	3.5089	1.1361	2142
E3C	3.5472	1.0816	2142
E3E	3.2614	1.1613	2142
E3F	3.2694	1.2094	2142
E3G	3.5495	1.1587	2142
E3H	3.5261	1.2924	2142
E3J	3.3128	1.2669	2142
E3L	3.4967	1.1435	2142
E3M	3.1237	1.2076	2142
E3S	3.3735	1.0783	2142

INTER-ITEM  
CORRELATIONS

MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
.2748	.1281	.4838	.3557	3.7775	.0065

## ITEM-TOTAL STATISTICS

	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM- TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
E3B	30.4603	39.6236	.4828	.2733	.7693
E3C	30.4220	39.5873	.5189	.3534	.7656
E3E	30.7077	39.2186	.4986	.2851	.7673
E3F	30.6998	38.4755	.5253	.3403	.7637
E3G	30.4197	38.9947	.5171	.3350	.7651
E3H	30.4430	40.4729	.3452	.1363	.7873
E3J	30.6564	38.9515	.4593	.2450	.7723
E3L	30.4725	40.6660	.4009	.2155	.7789
E3M	30.8455	38.4698	.5268	.3118	.7635
E3S	30.5957	41.9159	.3396	.1352	.7853

ALPHA = .7900

STANDARDIZED ITEM ALPHA = .7912



## Itemanalyse - E3\_2FL\_2

	MEAN	STD DEV	CASES
E3A	4.0649	1.0901	2142
E3D	4.1853	.9992	2142
E3K	4.0159	1.0195	2142
E3P	4.4902	.9566	2142
E3R	4.4290	.9830	2142
E3T	3.9636	1.1299	2142
E3U	4.2591	1.0061	2142

INTER-ITEM CORRELATIONS	MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
	.3345	.1809	.4895	.3086	2.7057	.0078

	SCALE MEAN	ITEM-TOTAL STATISTICS			
		SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	SCALE CORRECTED ITEM- TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
E3A	25.3432	17.9574	.3094	.0992	.7852
E3D	25.2227	16.7552	.5197	.2799	.7418
E3K	25.3922	16.5897	.5268	.2988	.7402
E3P	24.9178	16.7265	.5575	.3627	.7350
E3R	24.9790	16.5773	.5573	.3407	.7345
E3T	25.4444	16.4694	.4644	.2311	.7541
E3U	25.1489	16.3426	.5716	.3567	.7312

ALPHA = .7745

STANDARDIZED ITEM ALPHA = .7787

## Itemanalyse - E3\_3FL\_1

	MEAN	STD DEV	CASES
E3A	4.0649	1.0901	2142
E3D	4.1853	.9992	2142
E3K	4.0159	1.0195	2142
E3P	4.4902	.9566	2142
E3R	4.4290	.9830	2142
E3T	3.9636	1.1299	2142
E3U	4.2591	1.0061	2142

INTER-ITEM CORRELATIONS	MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
	.3345	.1809	.4895	.3086	2.7057	.0078

	ITEM-TOTAL STATISTICS				
	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM-TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
E3A	25.3431	17.9574	.3094	.0992	.7857
E3D	25.2227	16.7552	.5197	.2799	
E3K	25.3922	16.5897	.5268	.2988	
E3P	24.9178	16.7265	.5575	.3627	.7350
E3R	24.9790	16.5773	.5573	.3407	.7345
E3T	25.4444	16.4694	.4644	.2311	.7541
E3U	25.1489	16.3426	.5716	.3567	.7312

ALPHA = .7745

STANDARDIZED ITEM ALPHA = .7787

## Itemanalyse - E3\_3FL\_2

	MEAN	STD DEV	CASES
E3B	3.5089	1.1361	2142
E3E	3.2614	1.1613	2142
E3F	3.2694	1.2094	2142
E3H	3.5261	1.2924	2142
E3J	3.3128	1.2669	2142
E3M	3.1237	1.2076	2142

INTER-ITEM CORRELATIONS	MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
	.3121	.2028	.4275	.2247	2.1080	.0046

	ITEM-TOTAL STATISTICS				
	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM-TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
E3B	16.4935	17.1142	.4385	.1979	.6989
E3E	16.7409	16.3518	.5138	.2773	.6777
E3F	16.7330	16.0921	.5124	.2984	.6773
E3H	16.4762	17.1276	.3485	.1301	.7271
E3J	16.6895	15.9713	.4888	.2432	.6841
E3M	16.8786	16.2842	.4908	.2669	.6837

ALPHA = .7293

STANDARDIZED ITEM ALPHA = .7313

## Itemanalyse - E3\_3FL\_3

	MEAN	STD DEV	CASES
E3C	3.5472	1.0816	2142
E3G	3.5495	1.1587	2142
E3L	3.4967	1.1435	2142
E3S	3.3735	1.0783	2142

INTER-ITEM CORRELATIONS	MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
	.3222	.2596	.4838	.2242	1.8634	.0069

	ITEM-TOTAL STATISTICS				
	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM- TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
E3C	10.4197	5.9569	.5071	.2855	.5399
E3G	10.4174	5.7557	.4867	.2720	.5513
E3L	10.4701	6.1437	.4151	.1738	.6027
E3S	10.5934	6.7346	.3407	.1166	.6492

ALPHA = .6557

STANDARDIZED ITEM ALPHA = .6553

## Itemanalyse - FKK\_SK

	MEAN	STD DEV	CASES
E3F	3.7306	1.2094	2142
E3K	4.0159	1.0195	2142
E3M	3.8763	1.2076	2142
E3U	4.2591	1.0061	2142

INTER-ITEM CORRELATIONS	MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
	.3183	.1989	.4573	.2583	2.2986	.0095

	ITEM-TOTAL STATISTICS				
	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM- TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
E3F	12.1513	5.8678	.3989	.1998	.6027
E3K	11.8660	6.4832	.4132	.2374	.5900
E3M	12.0056	5.5413	.4693	.2391	.5487
E3U	11.6228	6.4163	.4394	.2461	.5741

ALPHA = .6475

STANDARDIZED ITEM ALPHA = .6513

## Itemanalyse - FKK\_I

	MEAN	STD DEV	CASES
E3A	4.0649	1.0901	2142
E3D	4.1853	.9992	2142
E3P	4.4902	.9566	2142
E3R	4.4290	.9830	2142
E3T	3.9636	1.1299	2142

INTER-ITEM CORRELATIONS	MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
	.3118	.1809	.4895	.3086	2.7057	.0096

	ITEM-TOTAL STATISTICS				
	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM- TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
E3A	17.0682	8.8249	.2861	.0840	.7054
E3D	16.9477	8.1486	.4767	.2398	.6222
E3P	16.6429	8.2157	.4988	.2932	.6145
E3R	16.7040	7.8544	.5527	.3335	.5901
E3T	17.1695	7.8989	.4236	.1949	.6467

ALPHA = .6870

STANDARDIZED ITEM ALPHA = .6937

## Itemanalyse - FKK\_P

	MEAN	STD DEV	CASES
E3C	3.5472	1.0816	2142
E3G	3.5495	1.1587	2142
E3L	3.4967	1.1435	2142
E3S	3.3735	1.0783	2142

INTER-ITEM CORRELATIONS	MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
	.3222	.2596	.4838	.2242	1.8634	.0069

	ITEM-TOTAL STATISTICS				
	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM-TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
E3C	10.4197	5.9569	.5071	.2855	.5399
E3G	10.4174	5.7557	.4867	.2720	.5513
E3L	10.4701	6.1437	.4151	.1738	.6027
E3S	10.5934	6.7346	.3407	.1166	.6492

ALPHA = .6557                      STANDARDIZED ITEM ALPHA = .6553

## Itemanalyse - FKK\_C

	MEAN	STD DEV	CASES
E3B	3.5089	1.1361	2142
E3E	3.2614	1.1613	2142
E3H	3.5261	1.2924	2142
E3J	3.3128	1.2669	2142

INTER-ITEM CORRELATIONS	MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
	.2944	.2597	.3382	.0784	1.3019	.0011

	ITEM-TOTAL STATISTICS				
	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM-TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
E3B	10.1004	7.2440	.4192	.1795	.5425
E3E	10.3478	7.1891	.4112	.1717	.5473
E3H	10.0831	6.9964	.3557	.1265	.5900
E3J	10.2965	6.6823	.4292	.1884	.5326

ALPHA = .6228                      STANDARDIZED ITEM ALPHA = .6253



## F 133 - VIKTIMISIERUNGSFOLGEN

trifft  
überhaupt  
nicht zu

0	1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---	---

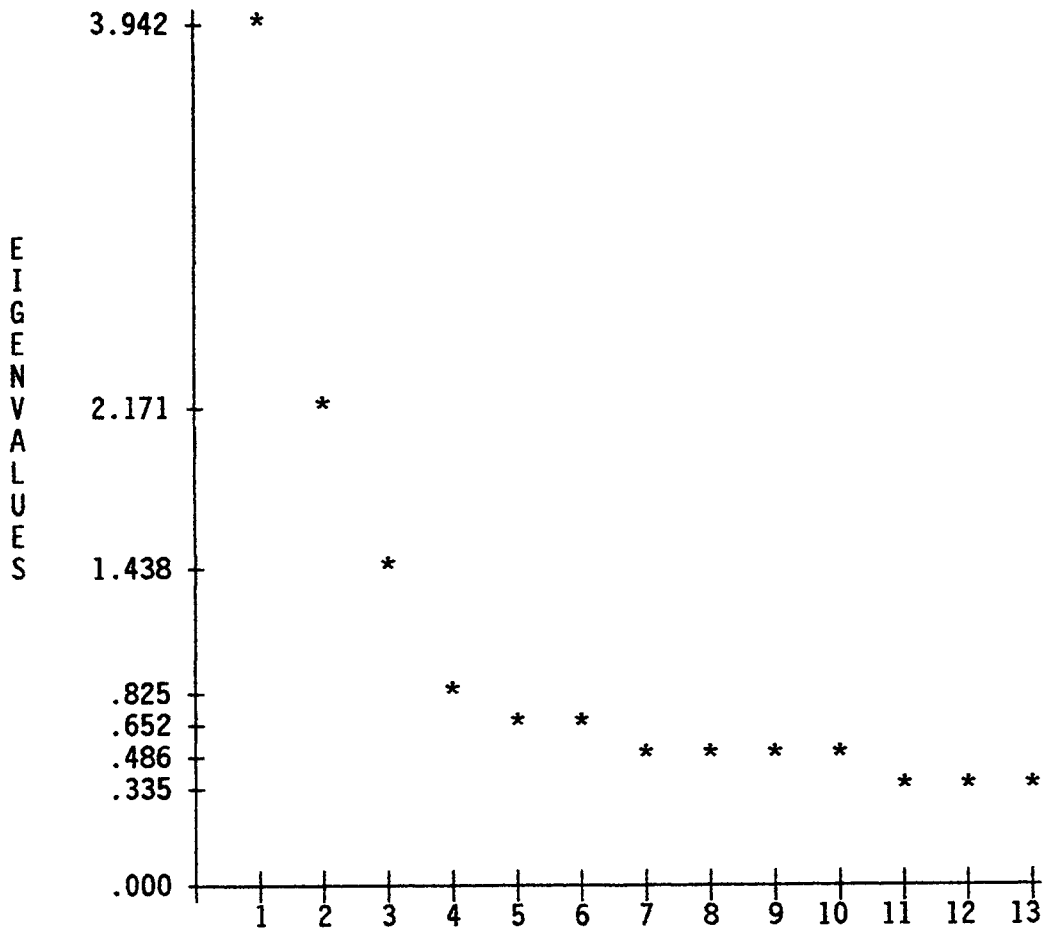
trifft  
voll und  
ganz zu

- A - ich bin seitdem mißtrauischer gegenüber Menschen geworden
- B - ich bin seitdem eher fähig, auch selbst jemand anderem eine Sache wegzunehmen
- C - ich bin seitdem ängstlicher geworden
- D - ich habe seit dieser Erfahrung keine Hemmungen mehr, jemanden zu verprügeln
- E - ich denke seitdem, leichtere Delikte wie Fahrraddiebstahl schaden keinem und sind nicht so schlimm, weil das meistens die Versicherung bezahlt
- F - ich meide seitdem bestimmte Plätze und Straßen
- G - ich bin seit dieser Erfahrung eher fähig, eine Versicherung zu betrügen
- H - ich bin durch diese Erfahrung selbstsicherer geworden
- J - ich kann mich seitdem besser wehren
- K - ich habe mich seitdem stärker zurückgezogen, gehe z.B. weniger aus dem Haus
- L - heute kann mir keiner mehr Angst machen
- M - wenn mir heute jemand etwas klauen würde, dann wäre ich nun eher bereit, eine ähnliche Sache jemand ganz anderem auch wegzunehmen
- P - in meinem Erleben und Verhalten hat sich nichts wesentliches dadurch geändert

## ITEMLISTE F133

## Faktorenanalyse (PC)

Variable	Communality	*	Factor	Eigenvalue	Pct of Var	Cum Pct
F133A	1.00000	*	1	3.94182	30.3	30.3
F133B	1.00000	*	2	2.17148	16.7	47.0
F133C	1.00000	*	3	1.43846	11.1	58.1
F133D	1.00000	*	4	.82522	6.3	64.4
F133E	1.00000	*	5	.72389	5.6	70.0
F133F	1.00000	*	6	.65193	5.0	75.0
F133G	1.00000	*	7	.60488	4.7	79.7
F133H	1.00000	*	8	.57176	4.4	84.1
F133J	1.00000	*	9	.49871	3.8	87.9
F133K	1.00000	*	10	.48612	3.7	91.6
F133L	1.00000	*	11	.37985	2.9	94.6
F133M	1.00000	*	12	.37053	2.9	97.4
F133P	1.00000	*	13	.33535	2.6	100.0





3-Faktorenlösung (Rotated Factor Matrix)

	FACTOR 1	FACTOR 2	FACTOR 3
F133A	.04733	.71568	.17868
F133B	.79291	.11469	.13808
F133C	.05615	.84163	-.03045
F133D	.46759	.10153	.49519
F133E	.62476	.09374	.20612
F133F	.07854	.68767	.02179
F133G	.76118	.06508	.09770
F133H	.11481	.08653	.82671
F133J	.13014	.16074	.84307
F133K	.24824	.69652	-.01570
F133L	.22699	-.05718	.74904
F133M	.81933	.06836	.12643
F133P	-.00024	-.56800	-.09188

## Itemanalyse - F133\_3FL\_1

		MEAN	STD DEV	CASES
F133B	eher fähig zum Stehlen	.5202	1.1433	3076
F133E	l. Dekikke n. so schlimm	.6658	1.3154	3076
F133G	eher fähig Vers. zu betrügen	.5471	1.2549	3076
F133M	eher fähig zum Stehlen - II	.4340	1.0768	3076

INTER-ITEM CORRELATIONS	MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
	.4714	.3742	.6061	.2319	1.6196	.0075

	ITEM-TOTAL STATISTICS				
	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM- TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
F133B	1.6469	8.3143	.6268	.4256	.6946
F133E	1.5013	8.4159	.4728	.2245	.7797
F133G	1.6200	8.0620	.5778	.3525	.7191
F133M	1.7331	8.4878	.6545	.4583	.6849

ALPHA = .7738

STANDARDIZED ITEM ALPHA = .7811

## Itemanalyse - F133\_3FL\_2

		MEAN	STD DEV	CASES
F133A	mißtr. gegenüber Menschen	2.7945	2.1924	3076
F133C	ängstlicher geworden	1.9086	1.9926	3076
F133F	meide best. Plätze u. Str.	1.6323	2.1141	3076
F133K	stärker zurückgezogen	.7116	1.4360	3076
F133P	Erleben u. Verh. unverändert	2.2721	2.1867	3076

INTER-ITEM CORRELATIONS	MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
	.3819	.2207	.5670	.3463	2.5694	.0110

	ITEM-TOTAL STATISTICS				
	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM- TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
F133A	6.5247	31.6478	.5333	.3451	.6894
F133C	7.4106	30.8027	.6708	.4758	.6356
F133F	7.6869	33.5101	.4752	.2868	.7118
F133K	8.6076	37.9933	.5397	.3088	.7007
F133P	7.0471	34.9679	.3813	.1545	.7496

ALPHA = .7438                      STANDARDIZED ITEM ALPHA = .7555

## Itemanalyse - F133\_3FL\_3

		MEAN	STD DEV	CASES
F133H	selbstsicherer geworden	1.3508	1.8590	3076
F133J	kann mich besser wehren	1.4298	1.9226	3076
F133L	mir kann keiner Angst machen	1.1603	1.6655	3076

INTER-ITEM CORRELATIONS	MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
	.5496	.4925	.6396	.1471	1.2987	.0050

	ITEM-TOTAL STATISTICS				
	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM- TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
F133H	2.5901	9.7782	.6556	.4449	.6766
F133J	2.5111	9.2796	.6727	.4627	.6573
F133L	2.7806	11.7239	.5574	.3113	.7799

ALPHA = .7861                      STANDARDIZED ITEM ALPHA = .7854

**K 01 - CONFLICT TACTICS**  
**(Verhalten von Familien- und Haushaltsmitgliedern)**

K1 Das Zusammenleben mit Familienmitgliedern oder anderen Haushaltsmitbewohnern kann oft sehr schön sein. Unabhängig davon, wie gut man sich versteht, gibt es aber immer wieder Situationen, in denen es zu Streitereien kommt, man sich über das Verhalten der anderen ärgert oder man aneinander gerät. Im folgenden finden Sie Beispiele dafür, wie andere sich Ihnen gegenüber in solchen Situationen verhalten haben können. Bitte geben Sie an, ob sich Familien- oder Haushaltsmitglieder Ihnen gegenüber bei Meinungsverschiedenheiten oder Auseinandersetzungen in den letzten fünf Jahren, also seit etwa Januar 1987 bis Ende 1991 so verhalten haben.

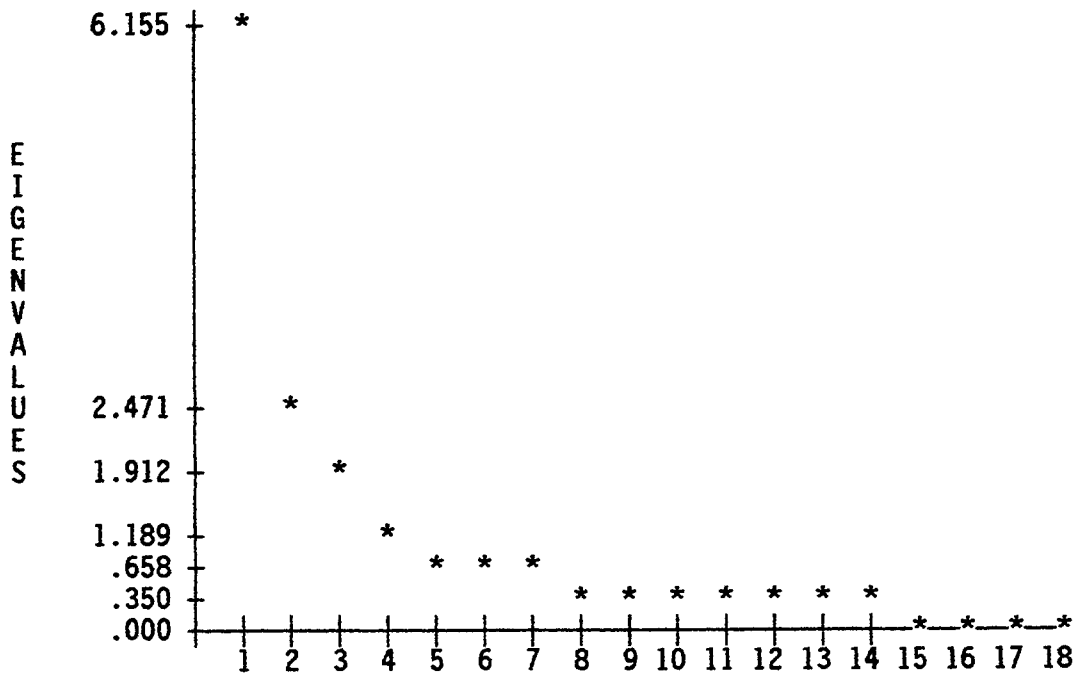
Bitte in jeder Zeile eine Ziffer einkreisen!

Familien- oder Haushaltsmitglieder haben bei Streit oder Auseinandersetzungen ...	Ist in den letzten fünf Jahren 1987-1991 vorgekommen:	
	ja	nein
die Angelegenheit ruhig mit mir besprochen	1	2
versucht, meinen Standpunkt zu verstehen	1	2
jemanden mit einbezogen oder einzubeziehen versucht, der bei der Regulierung der Angelegenheit helfen sollte	1	2
mit mir geschmollt oder sich geweigert, mit mir über die Sache zu sprechen	1	2
wutschnaubend das Haus oder den Raum verlassen	1	2
geheult oder rumgeschrien	1	2
etwas gesagt oder getan, um mich zu beleidigen	1	2
mir mit Schlägen gedroht oder damit, etwas nach mir zu werfen	1	2
Dinge durch die Gegend geschmissen, zertrümmert, auf etwas eingeschlagen oder getreten	1	2
mit einem Gegenstand nach mir geworfen	1	2
mich hart angepackt oder gestoßen	1	2
mir eine runtergehauen	1	2
mich mit der Faust geschlagen, getreten oder gebissen	1	2
mich mit einem Gegenstand geschlagen oder zu schlagen versucht	1	2
mich geprügelt, zusammengeschlagen	1	2
mich gewürgt	1	2
mir absichtlich Verbrennungen oder Verbrühungen zugefügt	1	2
mich mit einer Waffe, z.B. einem Messer oder einer Schußwaffe, bedroht	1	2
eine Waffe, z.B. ein Messer oder eine Schußwaffe gegen mich eingesetzt	1	2

ITEMLISTE K01 - CTS (ITEMS A-E, G-W)

Faktorenanalyse (PC)

Variable	Communality	*	Factor	Eigenvalue	Pct of Var	Cum Pct
K01A	1.00000	*	1	6.15481	34.2	34.2
K01B	1.00000	*	2	2.47085	13.7	47.9
K01C	1.00000	*	3	1.91158	10.6	58.5
K01D	1.00000	*	4	1.18906	6.6	65.1
K01E	1.00000	*	5	.84252	4.7	69.8
K01G	1.00000	*	6	.79641	4.4	74.3
K01H	1.00000	*	7	.65791	3.7	77.9
K01J	1.00000	*	8	.54196	3.0	80.9
K01K	1.00000	*	9	.49119	2.7	83.6
K01L	1.00000	*	10	.44272	2.5	86.1
K01M	1.00000	*	11	.41759	2.3	88.4
K01P	1.00000	*	12	.41570	2.3	90.7
K01R	1.00000	*	13	.39099	2.2	92.9
K01S	1.00000	*	14	.35046	1.9	94.9
K01T	1.00000	*	15	.31028	1.7	96.6
K01U	1.00000	*	16	.24691	1.4	97.9
K01V	1.00000	*	17	.18900	1.0	99.0
K01W	1.00000	*	18	.18007	1.0	100.0



PC extracted 4 Factors (Rotated Factor Matrix)

	FACTOR 1	FACTOR 2	FACTOR 3	FACTOR 4
K01A	-.01463	-.02826	.10104	.93782
K01B	-.01329	-.05640	.11537	.93442
K01C	.01519	-.00764	.47961	.26265
K01D	.03652	.06579	.82408	.05196
K01E	.02218	.20938	.79978	.03722
K01G	-.00243	.36970	.65185	-.06106
K01H	.13280	.74949	.14184	.00389
K01J	.24631	.60613	.22286	-.09873
K01K	.26754	.61213	.17343	-.06423
K01L	.15921	.76323	.12405	-.02712
K01M	.10016	.76758	.07134	.04159
K01P	.58496	.52392	-.00886	-.01702
K01R	.54752	.57051	.02344	-.03760
K01S	.63239	.46849	-.02277	-.04216
K01T	.77443	.29086	.02389	-.01289
K01U	.85665	.09142	.03299	.01199
K01V	.87587	.15679	.04358	-.01591
K01W	.90056	.10097	.03308	.01309

## Itemanalyse - K01\_4FL\_1

		MEAN	STD DEV	CASES
K01P	mich mit d. Faust geschlagen	.0256	.1579	3907
K01R	mit einem Gegenst. geschlagen	.0274	.1632	3907
K01S	mich zusammengeschlagen	.0218	.1459	3907
K01T	mich gewürgt	.0138	.1168	3907
K01U	mir Verbrennungen zugefügt	.0072	.0844	3907
K01V	mich mit einer Waffe bedroht	.0097	.0982	3907
K01W	eine Waffe gegen m. eingesetzt	.0082	.0901	3907

INTER-ITEM  
CORRELATIONS

MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
.5939	.4666	.8012	.3346	1.7172	.0092

## ITEM-TOTAL STATISTICS

	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM- TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
K01P	.0880	.3225	.7170	.5648	.8784
K01R	.0863	.3231	.6809	.4892	.8852
K01S	.0919	.3313	.7353	.5713	.8736
K01T	.0998	.3587	.7417	.5802	.8730
K01U	.1065	.3952	.6952	.6359	.8834
K01V	.1039	.3763	.7486	.7089	.8755
K01W	.1055	.3847	.7447	.7297	.8779

ALPHA = .8937

STANDARDIZED ITEM ALPHA = .9110

## Itemanalyse - K01\_4FL\_2

		MEAN	STD DEV	CASES
K01H	mit Schlägen gedroht	.0765	.2659	3907
K01J	Dinge durch d. Gegend geschm.	.0676	.2510	3907
K01K	Gegenst. nach mir geworfen	.0576	.2330	3907
K01L	mich hart angepackt	.0868	.2815	3907
K01M	mir eine runtergehauen	.1075	.3098	3907

INTER-ITEM CORRELATIONS	MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
	.4672	.3576	.5725	.2149	1.6010	.0059

	ITEM-TOTAL STATISTICS				
	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM- TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
K01H	.3194	.6885	.6284	.4030	.7668
K01J	.3284	.7316	.5631	.3890	.7862
K01K	.3384	.7508	.5730	.3899	.7847
K01L	.3092	.6596	.6507	.4362	.7593
K01M	.2885	.6421	.6011	.4116	.7783

ALPHA = .8119

STANDARDIZED ITEM ALPHA = .8143

## Itemanalyse - K01\_4FL\_3

		MEAN	STD DEV	CASES
K01D	geschmolzt	.4410	.4966	3907
K01E	wutschnaubend Raum verlassen	.3532	.4780	3907
K01G	beleidigt	.3117	.4633	3907

INTER-ITEM CORRELATIONS	MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
	.4887	.4227	.5570	.1342	1.3175	.0036

	ITEM-TOTAL STATISTICS				
	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM- TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
K01D	.6650	.6586	.5694	.3404	.6543
K01E	.7528	.6557	.6199	.3869	.5933
K01G	.7942	.7395	.5145	.2700	.7151

ALPHA = .7416

STANDARDIZED ITEM ALPHA = .7414

Itemanalyse - K01\_4FL\_4 entfällt, da nur zwei Items (K01A und K01B) hohe Ladungen auf dem vierten Faktor aufweisen.

### Itemanalyse - CTS\_V\_TOT

		MEAN	STD DEV	CASES
K01K	Gegenst. nach mir geworfen	.0576	.2330	3907
K01L	mich hart angepackt	.0868	.2815	3907
K01M	mir eine runtergehauen	.1075	.3098	3907
K01P	mich mit d. Faust geschlagen	.0256	.1579	3907
K01R	mit einem Gegenst. geschlagen	.0274	.1632	3907
K01S	mich zusammengeschlagen	.0218	.1459	3907
K01T	mich gewürgt	.0138	.1168	3907
K01U	mir Verbrennungen zugefügt	.0072	.0844	3907
K01V	mich mit einer Waffe bedroht	.0097	.0982	3907
K01W	eine Waffe gegen m. eingesetzt	.0082	.0901	3907

### INTER-ITEM CORRELATIONS

MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
.4685	.2056	.8012	.5956	3.8965	.0223

### ITEM-TOTAL STATISTICS

	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM- TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
K01K	.3079	1.1087	.5330	.3125	.8342
K01L	.2787	1.0096	.5933	.4209	.8334
K01M	.2580	.9964	.5370	.3813	.8485
K01P	.3399	1.1625	.6961	.5770	.8192
K01R	.3381	1.1517	.7027	.5402	.8180
K01S	.3437	1.1852	.6863	.5804	.8216
K01T	.3517	1.2424	.6472	.5832	.8287
K01U	.3583	1.3094	.5595	.6366	.8382
K01V	.3558	1.2764	.6245	.7100	.8330
K01W	.3573	1.2947	.5930	.7318	.8358

ALPHA = .8452

STANDARDIZED ITEM ALPHA = .8981





## K 47 - CONFLICT TACTICS (Elterliche Interaktion)

K  
47

Beantworten Sie die folgenden Fragen bitte nur, wenn Sie jünger als 60 Jahre sind. Die nächsten Fragen betreffen die Zeit Ihrer eigenen Kindheit und Jugend. Denken Sie jetzt bitte einmal nur an diese Zeit.

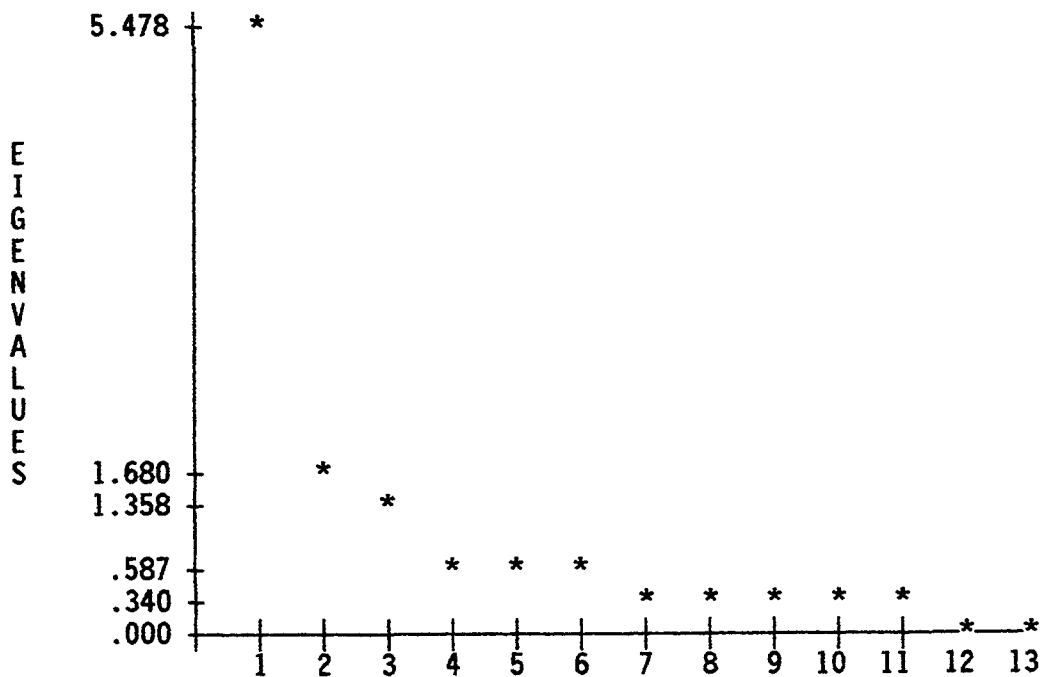
Zunächst geht es darum, wie Ihre Eltern miteinander umgegangen sind und wie es in Ihrer Familie im allgemeinen zugeht. Bitte geben Sie an, wie oft Sie die folgenden Verhaltensweisen bei Ihren Eltern beobachtet haben. Für den Fall, daß Sie Ihre Jugend nicht bei Ihren Eltern verbracht haben, sind hier unter Eltern Personen zu verstehen, bei denen Sie aufgewachsen sind.

	Wie oft haben Sie diese Verhaltensweisen bei Ihren Eltern in Ihrer Kindheit/Jugend beobachtet?				
	nie	selten	manchmal	häufig	sehr häufig
Bitte in jeder Zeile die zutreffende Antwortziffer einkreisen					
Meine Eltern haben sich in meiner Gegenwart angeschrien	0	1	2	3	4
Ich habe aus meinem Zimmer oder sonstwie unbeobachtet miterlebt, wie meine Eltern sich laut gestritten haben	0	1	2	3	4
Wenn es Ärger gab, dann haben meine Eltern sich ruhig miteinander ausgesprochen	0	1	2	3	4
In unserer Familie gab es Reibereien	0	1	2	3	4
Ich habe gesehen, wie ein Elternteil den anderen mit der Hand geschlagen hat	0	1	2	3	4
Ich habe mitangehört, daß ein Elternteil den anderen beleidigt oder erniedrigend beschimpft hat	0	1	2	3	4
In unserer Familie ging es harmonisch und friedlich zu	0	1	2	3	4
Ich habe gehört oder gesehen, wie ein Elternteil den anderen mit einem Gegenstand oder einer Waffe verletzt hat	0	1	2	3	4
Wenn meine Eltern sich nicht einig waren, haben einer oder beide mit Gegenständen geschmissen, etwas kaputtgemacht oder gegen etwas getreten	0	1	2	3	4
Meine Eltern sind liebevoll miteinander umgegangen	0	1	2	3	4
Ich habe mitbekommen, wie ein Elternteil den anderen heftig herumgestoßen oder geschüttelt hat	0	1	2	3	4
In unserer Familie wurde sich schon über Kleinigkeiten aufgeregt	0	1	2	3	4
Ich habe mitbekommen, daß ein Elternteil den anderen mit dem Fuß getreten oder mit der Faust geschlagen hat	0	1	2	3	4

## ITEMLISTE K47

## Faktorenanalyse (PC)

Variable	Communality	*	Factor	Eigenvalue	Pct of Var	Cum Pct
K47A	1.00000	*	1	5.47798	42.1	42.1
K47B	1.00000	*	2	1.67986	12.9	55.1
K47C	1.00000	*	3	1.35775	10.4	65.5
K47D	1.00000	*	4	.67466	5.2	70.7
K47E	1.00000	*	5	.61080	4.7	75.4
K47F	1.00000	*	6	.58669	4.5	79.9
K47G	1.00000	*	7	.51267	3.9	83.8
K47H	1.00000	*	8	.44643	3.4	87.3
K47J	1.00000	*	9	.43440	3.3	90.6
K47K	1.00000	*	10	.38724	3.0	93.6
K47L	1.00000	*	11	.33970	2.6	96.2
K47M	1.00000	*	12	.25051	1.9	98.1
K47P	1.00000	*	13	.24132	1.9	100.0



## PC extracted 3 factors (Rotated Factor Matrix)

	FACTOR 1	FACTOR 2	FACTOR 3
K47A	.80792	.16611	-.18721
K47B	.80489	.17055	-.15195
K47C	-.12882	-.10445	.74796
K47D	.77272	.11121	-.13223
K47E	.39674	.67159	-.20655
K47F	.68049	.35607	-.23625
K47G	-.27699	-.18211	.82265
K47H	.01048	.76495	-.05293
K47J	.22041	.71048	-.15034
K47K	-.18589	-.14782	.85192
K47L	.30319	.74301	-.15958
K47M	.70263	.12225	-.13293
K47P	.09594	.80226	-.09005

## Itemanalyse - K47\_3FL\_1

		MEAN	STD DEV	CASES
K47A	Eltern haben sich angeschrien	1.2428	.9367	3188
K47B	Eltern haben sich gestritten	1.1060	.9269	3188
K47D	Reibereien in der Familie	1.6095	.9079	3188
K47F	ein Elternteil beleidigte	.6327	.8897	3188
K47M	über Kleinigkeiten aufgeregt	1.0856	1.0104	3188

INTER-ITEM  
CORRELATIONS

MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
.5443	.4523	.7542	.3019	1.6675	.0070

## ITEM-TOTAL STATISTICS

	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM- TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
K47A	4.4338	8.8758	.7320	.6202	.8082
K47B	4.5706	8.9831	.7192	.6070	.8117
K47D	4.0671	9.3673	.6563	.4344	.8282
K47F	5.0439	9.4088	.6665	.4456	.8258
K47M	4.5910	9.2540	.5797	.3566	.8503

ALPHA = .8550

STANDARDIZED ITEM ALPHA = .8566

## Itemanalyse - K47\_3FL\_2

		MEAN	STD DEV	CASES
K47E	ein Elternteil schlug	.2340	.6114	3188
K47H	Elternteil verletzte mit Waffe	.0527	.3012	3188
K47J	Eltern schmissen mit Gegenst.	.1534	.4979	3188
K47L	Elternt. stieß anderen herum	.1791	.5363	3188
K47P	Elternt. trat den anderen	.0693	.3689	3188

INTER-ITEM  
CORRELATIONS

MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
.5090	.4288	.6415	.2126	1.4959	.0037

## ITEM-TOTAL STATISTICS

	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM- TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
K47E	.4545	1.8420	.6772	.4759	.7815
K47H	.6358	2.6985	.5563	.3320	.8168
K47J	.5351	2.1836	.6173	.3827	.7909
K47L	.5094	1.9758	.7139	.5167	.7607
K47P	.6192	2.4555	.6471	.4345	.7903

ALPHA = .8248

STANDARDIZED ITEM ALPHA = .8383

## Itemanalyse - K47\_3FL\_3

		MEAN	STD DEV	CASES
K47C	Eltern haben sich ausgespr.	2.4068	1.0930	3188
K47G	harmonische Familie	2.8162	1.0761	3188
K47K	Eltern liebevoll zueinander	2.7309	1.1754	3188

INTER-ITEM CORRELATIONS	MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
	.5701	.4797	.7401	.2604	1.5428	.0174

ITEM-TOTAL STATISTICS					
	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM- TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
K47C	5.5471	4.4117	.5197	.2707	.8487
K47G	5.1377	3.8088	.7204	.5716	.6472
K47K	5.2230	3.5063	.7053	.5657	.6581

ALPHA = .7992

STANDARDIZED ITEM ALPHA = .7991

## K 48 - CONFLICT TACTICS (Elterliches Erziehungsverhalten)

K  
48

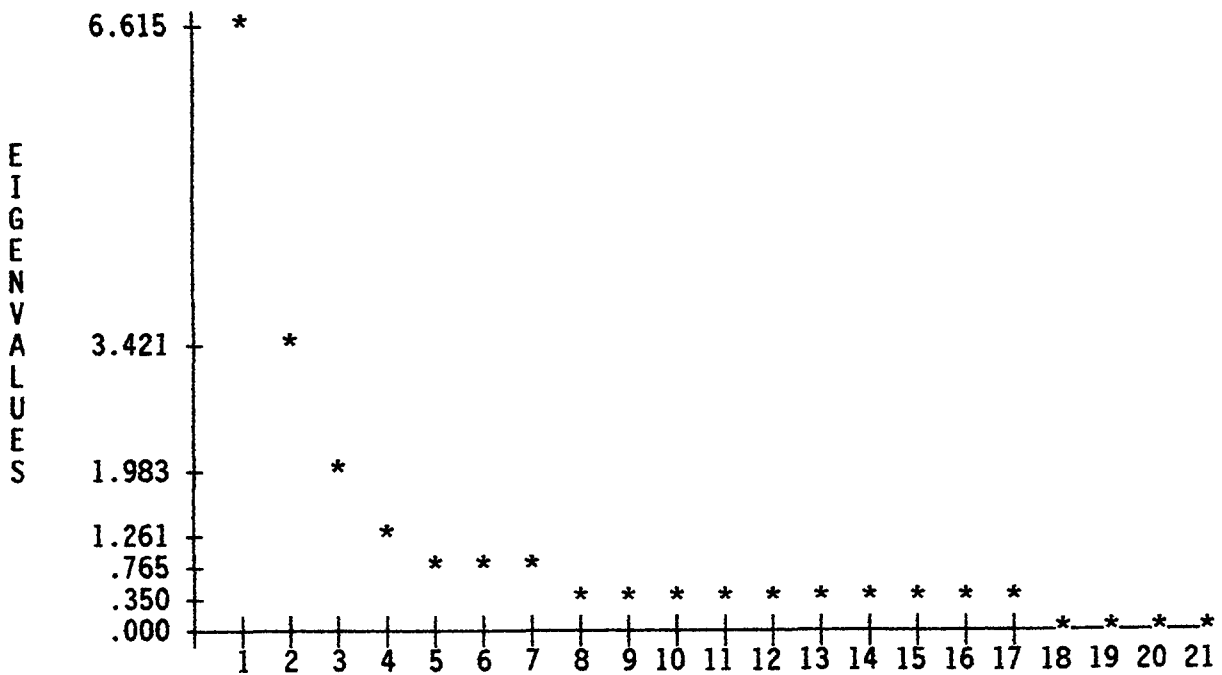
Eltern erziehen Ihre Kinder in sehr unterschiedlicher Art und Weise. Im folgenden sind einige Verhaltensweisen von Eltern beschrieben. Denken Sie nun noch einmal an Ihre Kindheit und Jugend. Bitte geben Sie an, wie oft Ihre Eltern oder die Personen, von denen Sie hauptsächlich erzogen wurden, sich Ihnen gegenüber so verhalten haben.- Bitte kreisen Sie in jeder Zeile die jeweils zutreffende Antwortziffer ein.

Meine Eltern/Erziehungspersonen haben ...	nie	selten	manchmal	häufig	sehr häufig
mich gelobt, wenn ich etwas besonders gut gemacht hatte	0	1	2	3	4
mich in den Arm genommen und mit mir geschmust	0	1	2	3	4
mir ruhig erklärt, wenn ich etwas falsch gemacht hatte	0	1	2	3	4
mir erlaubt, länger aufzubleiben, wenn ich etwas besonders gut gemacht hatte	0	1	2	3	4
mir etwas geschenkt, wenn ich etwas besonders gut gemacht hatte	0	1	2	3	4
mir als Strafe das Taschengeld gekürzt	0	1	2	3	4
als Strafe laut mit mir geschimpft	0	1	2	3	4
mit mir geschmollt oder sich geweigert mit mir zu reden	0	1	2	3	4
meinetwegen wutschnaubend das Haus oder den Raum verlassen	0	1	2	3	4
mir mit Schlägen gedroht oder damit, etwas nach mir zu werfen	0	1	2	3	4
meinetwegen Dinge durch die Gegend geschmissen, zertrümmert, auf etwas eingeschlagen oder getreten	0	1	2	3	4
mit einem Gegenstand nach mir geworfen	0	1	2	3	4
mich hart angepackt oder gestoßen	0	1	2	3	4
mir eine runtergehauen	0	1	2	3	4
mich mit der Faust geschlagen, getreten oder mich gebissen	0	1	2	3	4
mich mit einem Gegenstand geschlagen oder zu schlagen versucht	0	1	2	3	4
mich geprügelt, zusammengeschlagen	0	1	2	3	4
mich gewürgt	0	1	2	3	4
mir absichtlich Verbrennungen oder Verbrühungen zugefügt	0	1	2	3	4
mich mit einer Waffe, z.B. einem Messer oder einer Schußwaffe bedroht	0	1	2	3	4
eine Waffe, z.B. ein Messer oder eine Schußwaffe gegen mich eingesetzt	0	1	2	3	4

ITEMLISTE K48

Faktorenanalyse (PC)

Variable	Communality	*	Factor	Eigenvalue	Pct of Var	Cum Pct
K48A	1.00000	*	1	6.61499	31.5	31.5
K48B	1.00000	*	2	3.42052	16.3	47.8
K48C	1.00000	*	3	1.98258	9.4	57.2
K48D	1.00000	*	4	1.26113	6.0	63.2
K48E	1.00000	*	5	.97125	4.6	67.9
K48F	1.00000	*	6	.81420	3.9	71.7
K48G	1.00000	*	7	.76537	3.6	75.4
K48H	1.00000	*	8	.59718	2.8	78.2
K48J	1.00000	*	9	.55575	2.6	80.9
K48K	1.00000	*	10	.48527	2.3	83.2
K48L	1.00000	*	11	.47413	2.3	85.4
K48M	1.00000	*	12	.43774	2.1	87.5
K48P	1.00000	*	13	.41647	2.0	89.5
K48R	1.00000	*	14	.38845	1.8	91.4
K48S	1.00000	*	15	.36142	1.7	93.1
K48T	1.00000	*	16	.35492	1.7	94.8
K48U	1.00000	*	17	.34969	1.7	96.4
K48V	1.00000	*	18	.33846	1.6	98.0
K48W	1.00000	*	19	.25801	1.2	99.3
K48X	1.00000	*	20	.09034	.4	99.7
K48Y	1.00000	*	21	.06214	.3	100.0



PC extracted 4 factors (Rotated Factor Matrix)

	FACTOR 1	FACTOR 2	FACTOR 3	FACTOR 4
K48A	-.11454	-.01458	-.27862	.73425
K48B	-.09524	.01052	-.21767	.73023
K48C	-.15226	-.01075	-.32475	.67307
K48D	-.04921	.02743	.11540	.75165
K48E	-.03710	.02838	.07743	.77408
K48F	.06966	.05274	.61473	.07263
K48G	.16464	-.03234	.70505	-.19662
K48H	.13325	.08619	.73403	-.08371
K48J	.26680	.08289	.64041	-.07920
K48K	.52533	-.01966	.53611	-.20392
K48L	.71275	.18510	.26278	.00663
K48M	.77035	.10508	.22377	-.05698
K48P	.58270	-.00835	.40050	-.24577
K48R	.37105	-.05292	.53469	-.23396
K48S	.72554	.32497	.09301	-.07484
K48T	.74529	.14824	.12441	-.10657
K48U	.73792	.23291	.15005	-.11189
K48V	.50055	.65879	.05350	.03697
K48W	.18468	.94250	.04003	.01585
K48X	.16897	.94822	.04168	.01503
K48Y	.15019	.94971	.02632	.01574

Itemanalyse - K48\_4FL\_1

		MEAN	STD DEV	CASES
K48L	Dinge durch d. Geg. geschm.	.1408	.4977	3190
K48M	Dinge nach mir geworfen	.1536	.5036	3190
K48P	hart angepackt	.4467	.7825	3190
K48R	eine runtergehauen	1.1975	.9910	3190
K48T	mit einem Gegenst. geschlagen	.1715	.5450	3190

INTER-ITEM  
CORRELATIONS

MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
.4541	.2863	.7157	.4294	2.4996	.0129

ITEM-TOTAL STATISTICS

	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM- TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
K48L	1.9693	4.7303	.5576	.5282	.7288
K48M	1.9564	4.5760	.6291	.5729	.7101
K48P	1.6633	3.6909	.6260	.3978	.6902
K48R	.9125	3.3875	.4978	.2845	.7781
K48T	1.9386	4.5632	.5690	.3435	.7210

ALPHA = .7665

STANDARDIZED ITEM ALPHA = .8061

## Itemanalyse - K48\_4FL\_2

		MEAN	STD DEV	CASES
K48S	mit der Faust geschlagen	.0959	.4383	3190
K48U	mich geprügelt	.1260	.4828	3190
K48V	mich gewürgt	.0301	.2422	3190
K48W	Verbrennungen zufügt	.0163	.1965	3190
K48X	mit einer Waffe bedroht	.0160	.1876	3190
K48Y	Waffe gegen m. eingesetzt	.0147	.1809	3190

INTER-ITEM CORRELATIONS	MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
	.5725	.3271	.9360	.6089	2.8616	.0439

	ITEM-TOTAL STATISTICS				
	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM- TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
K48S	.2031	1.0738	.6282	.4510	.7864
K48U	.1730	1.0488	.5609	.3965	.8241
K48V	.2690	1.3657	.7280	.5598	.7633
K48W	.2828	1.4635	.7034	.8734	.7787
K48X	.2831	1.4837	.6953	.9037	.7822
K48Y	.2843	1.5011	.6830	.8926	.7856

ALPHA = .8142

STANDARDIZED ITEM ALPHA = .8893

## Itemanalyse - K48\_4FL\_3

		MEAN	STD DEV	CASES
K48F	das Taschengeld gekürzt	1.0897	1.0525	3190
K48G	geschimpft	1.8690	.9836	3190
K48H	geschmolzt	.9420	.9706	3190
K48J	wutschnaubend das Haus verl.	.5329	.8238	3190
K48K	mit Schlägen gedroht	.6301	.9403	3190

INTER-ITEM CORRELATIONS	MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
	.3821	.2493	.5175	.2682	2.0758	.0085

	ITEM-TOTAL STATISTICS				
	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM- TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
K48F	3.9740	8.0780	.3768	.1474	.7602
K48G	3.1947	7.4619	.5602	.3431	.6878
K48H	4.1216	7.5199	.5594	.3514	.6883
K48J	4.5307	8.1375	.5583	.3567	.6941
K48K	4.4335	7.7025	.5467	.3492	.6936

ALPHA = .7496

STANDARDIZED ITEM ALPHA = .7556



## Itemanalyse - K48\_4FL\_4

		MEAN	STD DEV	CASES
K48A	gelobt	2.5658	.9005	3190
K48B	in den Arm genommen	2.4467	1.0486	3190
K48C	ruhig erklärt	2.5345	.8938	3190
K48D	erlaubt, länger aufzubleiben	1.8285	.9688	3190
K48E	etwas geschenkt	1.8031	.9283	3190

INTER-ITEM  
CORRELATIONS

MEAN	MINIMUM	MAXIMUM	RANGE	MAX/MIN	VARIANCE
.4597	.3508	.6263	.2755	1.7854	.0124

## ITEM-TOTAL STATISTICS

	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM- TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
K48A	8.6129	8.4813	.6612	.5046	.7518
K48B	8.7320	7.9661	.6242	.4522	.7626
K48C	8.6442	8.7868	.5991	.4151	.7703
K48D	9.3502	8.7883	.5281	.3790	.7915
K48E	9.3755	8.7677	.5694	.4066	.7786

ALPHA = .8082

STANDARDIZED ITEM ALPHA = .8097



## Literatur

- Bilsky, W., Pfeiffer, C., & Wetzels, P. (1992). *Persönliches Sicherheitsgefühl, Angst vor Kriminalität und Gewalt, Opfererfahrung älterer Menschen. Erhebungsinstrument der KFN-Opferbefragung 1992* (KFN Forschungsberichte). Hannover: Kriminologisches Forschungsinstitut Niedersachsen.
- Bilsky, W., Pfeiffer, C., & Wetzels, P. (1993). Feelings of personal safety, fear of crime and violence, and the experience of victimization amongst elderly people: Research instrument and survey design. In W. Bilsky, C. Pfeiffer, & P. Wetzels (Eds.), *Fear of crime and criminal victimization* (pp. 245-267). Stuttgart: Enke.
- Fahrenberg, J., Hampel, R., & Selg, H. (1989). *Das Freiburger Persönlichkeitsinventar FPI*. Göttingen: Hogrefe.
- Gelles, R.J. (1989). Child abuse and violence in single parent families: Parent absence and economic deprivation. *American Journal of Orthopsychiatry*, 59, 492-501.
- Hodapp, V. (1989). Theoretische und empirische Analysen der Struktur der STAI-Angstskalen. *Archiv für Psychologie*, 141, 27-47.
- Janke, W., Erdmann, G. & Kallus, W. (Eds.). (1985). *Der Streßverarbeitungsfragebogen (SVF) nach W. Janke, G. Erdmann und W. Boucsein*. Göttingen: Hogrefe.
- Krampen, G. (1991). *Entwicklung politischer Handlungsorientierungen im Jugendalter*. Göttingen: Hogrefe (im Druck).
- Krampen, G. (1991). *Fragebogen zu Kompetenz- und Kontrollüberzeugungen*. Göttingen: Hogrefe.
- Krampen, G., Viebig, J., & Walter, W. (1982a). Entwicklung einer Skala zur Erfassung dreier Aspekte von sozialem Vertrauen. *Diagnostica*, 28, 242-247.
- Krampen, G., Viebig, J., & Walter, W. (1982b). Differentialpsychologische Korrelate des Fernsehverhaltens. *Psychologische Beiträge*, 24, 199-223.
- Lamm, H., & Stephan, E. (1986). Zur Messung von Einsamkeit. Entwicklung einer deutschen Fassung des Fragebogens von Russel und Peplau. *Psychologie und Praxis*, 30, 132-134.
- Laux, L., Glanzmann, P., Schaffner, P., & Spielberger, C.D. (1981). *Das State-Trait-Angstinventar (STAI)*. Weinheim: Beltz.
- Neumann, R. (1991). *Sensibilität gegenüber erfahrener Ungerechtigkeit* (Unveröffentlichte Diplomarbeit). Trier: Fachbereich I - Psychologie.
- Pawlik, K. (1971). *Dimensionen des Verhaltens*. Bern: Huber.
- Russel, D., Peplau, L.A., & Cutrona, C. (1980). The revised UCLA lonelines scale: Concurrent and discriminant validity evidence. *Journal of Personal and Social Psychology*, 39, 472-480.
- Straus, M. A. (1990). Measuring intrafamily conflict and violence: The Conflict Tactics (CT) Scales. In M. A. Straus & R. J. Gelles (Eds.), *Physical violence in American families* (pp. 29-47). New Brunswick: Transaction Publishers.
- Veiel, H.O., & Herrle, J. (1989). Die empirische Unterscheidbarkeit der Konstrukte Einsamkeit und Depressivität. *Zeitschrift für Klinische Psychologie*, 28, 173-180.
- Windisch, M., & Kniel, A. (1988). Zur Messung von Einsamkeit und sozialer Abhängigkeit behinderter Menschen. *Zeitschrift für Soziologie*, 17, 382-389.

