

Anhang zu „Asexualität, sexuelle und nicht sexuelle Gewalt“

Multivariate Varianzanalyse zur Analyse der Einflüsse von sexueller Gewalt (Sexgewalt) und nicht sexueller Gewalt (Gewalt) auf fünf Asexualitäts-Maße

Bezüglich mögliche Auswirkungen von sexueller und nicht sexueller Gewalt auf Asexualität kann eine einseitige Testung des Signifikanzniveaus erfolgen, da die hierzu überprüfende Traumatisierungstheorie als Erklärung für Asexualität eindeutig ein höheres Ausmaß an sexueller oder nicht sexueller Gewalt prognostiziert. Die entsprechenden Signifikanz-Werte können daher halbiert werden.

Between-Subjects Factors

q0002 Welches Geschlecht haben Sie				N
1,00 Frau	Gewalt	1,00		2093
		2,00		850
	SexGewalt sexuelle	1,00		2242
		2,00		701
2,00 Mann	Gewalt	1,00		617
		2,00		241
	SexGewalt sexuelle	1,00		761
		2,00		97

Multivariate Tests^a

q0002 Welches Geschlecht haben Sie			Value	F	Hypothesis df	Error df	Sig.
1,00 Frau	Intercept	Pillai's Trace	,971	19494,485 _b	5,000	2936,000	0,000
		Wilks' Lambda	,029	19494,485 _b	5,000	2936,000	0,000
		Hotelling's Trace	33,199	19494,485 _b	5,000	2936,000	0,000
		Roy's Largest Root	33,199	19494,485 _b	5,000	2936,000	0,000
	Gewalt	Pillai's Trace	,004	2,648 ^b	5,000	2936,000	,021
		Wilks' Lambda	,996	2,648 ^b	5,000	2936,000	,021
		Hotelling's Trace	,005	2,648 ^b	5,000	2936,000	,021
		Roy's Largest Root	,005	2,648 ^b	5,000	2936,000	,021

2,00 Mann	SexGewalt	Pillai's Trace	,002	,970 ^b	5,000	2936,000	,434
		Wilks' Lambda	,998	,970 ^b	5,000	2936,000	,434
		Hotelling's Trace	,002	,970 ^b	5,000	2936,000	,434
		Roy's Largest Root	,002	,970 ^b	5,000	2936,000	,434
	Intercept	Pillai's Trace	,937	2538,904 ^b	5,000	851,000	0,000
		Wilks' Lambda	,063	2538,904 ^b	5,000	851,000	0,000
		Hotelling's Trace	14,917	2538,904 ^b	5,000	851,000	0,000
		Roy's Largest Root	14,917	2538,904 ^b	5,000	851,000	0,000
	Gewalt	Pillai's Trace	,005	,770 ^b	5,000	851,000	,571
		Wilks' Lambda	,995	,770 ^b	5,000	851,000	,571
		Hotelling's Trace	,005	,770 ^b	5,000	851,000	,571
		Roy's Largest Root	,005	,770 ^b	5,000	851,000	,571
	SexGewalt	Pillai's Trace	,006	1,041 ^b	5,000	851,000	,392
		Wilks' Lambda	,994	1,041 ^b	5,000	851,000	,392
		Hotelling's Trace	,006	1,041 ^b	5,000	851,000	,392
		Roy's Largest Root	,006	1,041 ^b	5,000	851,000	,392

a. Design: Intercept + Gewalt + SexGewalt

b. Exact statistic

Tests of Between-Subjects Effects

q0002 Welches Geschlecht haben Sie			Type III Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1,00 Frau	Corrected Model	Frage1 Asexuell sechs Stufen (Anfang)	1,075 ^a	2	,538	,586	,557
		Frage2 Asexuell in drei Stufen (Anfang)	,747 ^b	2	,373	1,200	,301

		Frage3 Asexuell sechs Stufen (Ende)	,618 ^e	2	,309	,280	,756
		Frage4 Asexuell in drei Stufen (Ende)	,016 ^d	2	,008	,021	,979
		Frage5 Testergebnis asexuell	1,569 ^e	2	,784	3,146	,043
	Intercept	Frage1 Asexuell sechs Stufen (Anfang)	19104,22 3	1	19104,223	20805,11 2	0,000
		Frage2 Asexuell in drei Stufen (Anfang)	7448,686	1	7448,686	23937,45 7	0,000
		Frage3 Asexuell sechs Stufen (Ende)	18526,28 0	1	18526,280	16773,61 4	0,000
		Frage4 Asexuell in drei Stufen (Ende)	7306,097	1	7306,097	20134,17 1	0,000
		Frage5 Testergebnis asexuell	4632,030	1	4632,030	18577,21 1	0,000
	Gewalt	Frage1 Asexuell sechs Stufen (Anfang)	,012	1	,012	,013	,909
		Frage2 Asexuell in drei Stufen (Anfang)	,651	1	,651	2,091	,148
		Frage3 Asexuell sechs Stufen (Ende)	,248	1	,248	,225	,635
		Frage4 Asexuell in drei Stufen (Ende)	,004	1	,004	,011	,917

	Frage5 Testergebnis asexuell	,805	1	,805	3,229	,072
SexGewalt	Frage1 Asexuell sechs Stufen (Anfang)	,829	1	,829	,903	,342
	Frage2 Asexuell in drei Stufen (Anfang)	,354	1	,354	1,139	,286
	Frage3 Asexuell sechs Stufen (Ende)	,138	1	,138	,125	,724
	Frage4 Asexuell in drei Stufen (Ende)	,006	1	,006	,016	,900
	Frage5 Testergebnis asexuell	,215	1	,215	,863	,353
Error	Frage1 Asexuell sechs Stufen (Anfang)	2699,645	2940	,918		
	Frage2 Asexuell in drei Stufen (Anfang)	914,848	2940	,311		
	Frage3 Asexuell sechs Stufen (Ende)	3247,199	2940	1,104		
	Frage4 Asexuell in drei Stufen (Ende)	1066,839	2940	,363		
	Frage5 Testergebnis asexuell	733,058	2940	,249		
Total	Frage1 Asexuell sechs Stufen (Anfang)	30432,00 0	2943			

		Frage2 Asexuell in drei Stufen (Anfang)	11640,00 0	2943			
		Frage3 Asexuell sechs Stufen (Ende)	30090,00 0	2943			
		Frage4 Asexuell in drei Stufen (Ende)	11605,00 0	2943			
		Frage5 Testergebni s asexuell	7530,000	2943			
	Corrected Total	Frage1 Asexuell sechs Stufen (Anfang)	2700,720	2942			
		Frage2 Asexuell in drei Stufen (Anfang)	915,595	2942			
		Frage3 Asexuell sechs Stufen (Ende)	3247,817	2942			
		Frage4 Asexuell in drei Stufen (Ende)	1066,855	2942			
		Frage5 Testergebni s asexuell	734,627	2942			
2,00 Mann	Corrected Model	Frage1 Asexuell sechs Stufen (Anfang)	1,232 ^f	2	,616	,417	,659
		Frage2 Asexuell in drei Stufen (Anfang)	,073 ^g	2	,037	,093	,911

	Frage3 Asexuell sechs Stufen (Ende)	6,461 ^h	2	3,230	1,854	,157
	Frage4 Asexuell in drei Stufen (Ende)	,794 ⁱ	2	,397	,894	,409
	Frage5 Testergebni s asexuell	,209 ^j	2	,104	,471	,625
Intercept	Frage1 Asexuell sechs Stufen (Anfang)	3827,909	1	3827,909	2590,082	,000
	Frage2 Asexuell in drei Stufen (Anfang)	1436,418	1	1436,418	3639,992	0,000
	Frage3 Asexuell sechs Stufen (Ende)	3647,471	1	3647,471	2093,278	,000
	Frage4 Asexuell in drei Stufen (Ende)	1402,759	1	1402,759	3160,173	,000
	Frage5 Testergebni s asexuell	585,034	1	585,034	2640,329	,000
Gewalt	Frage1 Asexuell sechs Stufen (Anfang)	1,027	1	1,027	,695	,405
	Frage2 Asexuell in drei Stufen (Anfang)	,056	1	,056	,142	,707
	Frage3 Asexuell sechs Stufen (Ende)	3,425	1	3,425	1,966	,161

		Frage4 Asexuell in drei Stufen (Ende)	,774	1	,774	1,744	,187
		Frage5 Testergebni s asexuell	,023	1	,023	,104	,747
	SexGewalt	Frage1 Asexuell sechs Stufen (Anfang)	,033	1	,033	,023	,881
		Frage2 Asexuell in drei Stufen (Anfang)	,005	1	,005	,012	,914
		Frage3 Asexuell sechs Stufen (Ende)	1,488	1	1,488	,854	,356
		Frage4 Asexuell in drei Stufen (Ende)	,007	1	,007	,017	,897
		Frage5 Testergebni s asexuell	,207	1	,207	,934	,334
	Error	Frage1 Asexuell sechs Stufen (Anfang)	1263,613	855	1,478		
		Frage2 Asexuell in drei Stufen (Anfang)	337,401	855	,395		
		Frage3 Asexuell sechs Stufen (Ende)	1489,811	855	1,742		
		Frage4 Asexuell in drei Stufen (Ende)	379,523	855	,444		

	Frage5 Testergebni s asexuell	189,448	855	,222		
Total	Frage1 Asexuell sechs Stufen (Anfang)	11087,00 0	858			
	Frage2 Asexuell in drei Stufen (Anfang)	3993,000	858			
	Frage3 Asexuell sechs Stufen (Ende)	11197,00 0	858			
	Frage4 Asexuell in drei Stufen (Ende)	3966,000	858			
	Frage5 Testergebni s asexuell	1707,000	858			
Corrected Total	Frage1 Asexuell sechs Stufen (Anfang)	1264,845	857			
	Frage2 Asexuell in drei Stufen (Anfang)	337,474	857			
	Frage3 Asexuell sechs Stufen (Ende)	1496,272	857			
	Frage4 Asexuell in drei Stufen (Ende)	380,317	857			
	Frage5 Testergebni s asexuell	189,656	857			

a. R Squared = ,000 (Adjusted R Squared = ,000)

b. R Squared = ,001 (Adjusted R Squared = ,000)

c. R Squared = ,000 (Adjusted R Squared = ,000)

- d. R Squared = ,000 (Adjusted R Squared = -,001)
- e. R Squared = ,002 (Adjusted R Squared = ,001)
- f. R Squared = ,001 (Adjusted R Squared = -,001)
- g. R Squared = ,000 (Adjusted R Squared = -,002)
- h. R Squared = ,004 (Adjusted R Squared = ,002)
- i. R Squared = ,002 (Adjusted R Squared = ,000)
- j. R Squared = ,001 (Adjusted R Squared = -,001)