

e-CONFIGURATION ANALYSIS CHECK-LIST FOR OBSERVED CONFIGURATIONS OF UNITS (observation value %); expecting value; chi-square; STANDARD α - ERROR PROBABILITY ~SPLIT-HALF VALIDITY
 elaborierte Konfigurations-Frequenz-Analyse Strichliste der Anzahl beobachteter Konfigurationen (Beobachtungswert %); Erwartungswert; Chi-Quadrat; Standard-Fehlerwahrscheinlichkeit ~ Halbierungscheck ob gültig
 analyse fréquentielle des configurations élaborée no. aux observations (o) en pourcent % ; expectation e ; chi carré ; (degr. of freedom; Freiheitsgrade ; df ~ 4 -1 ; 2-1)
 Distribution gleich/equal/égale row-validity

nr.	F dimensions of 4 configurations				Σ (o %)	e% = 6,25%	$\chi^2 = \Sigma (o-6,25)^2 : 6,25$	STANDARD α - ERROR PROBABILITY ~SPLIT-HALF VALIDITY				α ; 1 ^{st/2} ~ 2 ^{nd/2}	
	patterns of classified categories		stripe for each unit according to observed categories					(4-configurations) (df 3);	(2-configurations); (df3);	(df1);	(df1)		BIP row-validity
	(Gf)	(Au)	(Aw)	(Amb)	(no. RUN; RUN %)			$\alpha < 5\%$;	$\alpha < 1\%$	$\alpha < 5\%$	$\alpha < 1\%$		
01.	+	+	+	+				*7,81	**13,3	~	~	▲	
02.	+	+	+	-				*7,81	**13,3	~	~		
03.	+	+	-	+				*7,81	**13,3	~	~		
04.	+	+	-	-				*7,81	**13,3	~	~		
05.	+	-	+	+				*7,81	**13,3	~	~		
06.	+	-	+	-				*7,81	**13,3	~	~		
07.	+	-	-	+				*7,81	**13,3	~	~		
08.	+	-	-	-				*7,81	**13,3	~	~		
09.	-	+	+	+				*7,81	**13,3	~	~		
10.	-	+	+	-				*7,81	**13,3	~	~		
11.	-	+	-	+				*7,81	**13,3	~	~		
12.	-	+	-	-				*7,81	**13,3	~	~		
13.	-	-	+	+				*7,81	**13,3	~	~		
14.	-	-	+	-				*7,81	**13,3	~	~		
15.	-	-	-	+				*7,81	**13,3	~	~		
16.	-	-	-	-				*7,81	**13,3	~	~		
SPLIT-HALF CHECK; 2x Halbierungs-Iteration (BIP):					percentage configuration patterns 1st & 2nd half	Σ (o%)	e% = 25%	(o-25) ² : 25	*5%; 3 df	**1%; 3 df	*5%; 1df	**1%; 1df	1. Hälfte ~ 2. Hälf. 1e m. ~ 2e m.
					première moitié (1e m.)								
					deuxième moitié (2e m.)								
SHC 01.	+	+						●	▶	*3,84	**6,64		
SHC 02.	+	-						~	~	*3,84	**6,64		
SHC 03.	-	+						~	~	*3,84	**6,64		
SHC 04.	-	-	●					~	~	*3,84	**6,64	●	