

Tabelle 6 Gruppengröße je Stamm bei Annahme von 0 bis 3 ÄaT

Stamm	Äläph	keine ÄaT		1 ÄaT		2 ÄaT		3 ÄaT	
		Anzahl	Gr.größe	Anzahl	Gr.größe	Anzahl	Gr.Größe	Anzahl	Gr.größe
Juda	76	500	6,6	1.500	20,0	2.500	33,8	3.500	47,9
Issaschar	64	300	4,7	1.300	20,6	2.300	37,1	3.300	54,1
Dan	64	400	6,3	1.400	22,2	2.400	38,7	3.400	55,7
Sebulon	60	500	8,3	1.500	25,4	2.500	43,1	3.500	61,4
Asser	53	400	7,5	1.400	26,9	2.400	47,1	3.400	68,0
Naftali	45	400	8,9	1.400	31,8	2.400	55,8	3.400	81,0
Manasse	52	700	13,5	1.700	33,3	2.700	54,0	3.700	75,5
Benjamin	45	600	13,3	1.600	36,4	2.600	60,5	3.600	85,7
Gad	40	500	12,5	1.500	38,5	2.500	65,8	3.500	94,6
Ruben	43	730	17,0	1.730	41,2	2.730	66,6	3.730	93,3
Ephraim	32	500	15,6	1.500	48,4	2.500	83,3	3.500	120,7
Simeon	22	200	9,1	1.200	57,1	2.200	110,0	3.200	168,4
Summe:	596	5.730	9,6	17.730	30,4	29.730	52,0	41.730	74,5

Tabelle 7 Abstand zwischen größter und kleinster Gruppe bei verschiedenen Annahmen

Annahme	Anzahl ÄaT	kleinste Gruppe		größte Gruppe		Differenz	
		Anzahl	Größe	Anzahl	Größe	Anzahl	%
alle Stämme kein ÄaT	0	4,7	Issaschar	17,0	Ruben	12,3	261,7%
7 Stämme 1 ÄaT	7	12,5	Gad	57,1	Simeon	44,6	356,8%
alle Stämme 1 ÄaT	12	20,0	Juda	57,1	Simeon	37,1	185,5%
nur Juda 2. ÄaT	13	20,6	Issaschar	57,1	Simeon	36,5	177,2%
+ Issaschar 2. ÄaT	14	22,2	Dan	57,1	Simeon	34,9	157,2%
+ Dan 2. ÄaT	15	25,4	Sebulon	57,1	Simeon	31,7	124,8%
+ Sebulon 2. ÄaT	16	26,9	Asser	57,1	Simeon	30,2	112,3%
+ Asser 2. ÄaT	17	31,8	Naftali	57,1	Simeon	25,3	79,6%
+ Naftali 2. ÄaT	18	33,3	Manasse	57,1	Simeon	23,8	71,5%
+ Manasse 2. ÄaT	19	33,8	Juda	57,1	Simeon	23,3	68,9%
+ Juda 3. ÄaT	20	36,4	Benjamin	57,1	Simeon	20,7	56,9%
+ Benjamin 2. ÄaT	21	37,1	Issaschar	60,5	Benjamin	23,4	63,1%
+ Issaschar 3. ÄaT	22	38,5	Gad	60,5	Benjamin	22,0	57,1%
+ Gad 2. ÄaT	23	38,7	Dan	65,8	Gad	27,1	70,0%

Tabelle 8 Neubewertung der ÄläPh-Angaben beim 2. Zensus

Stamm	Einh.	Anzahl	Gr.größe
Simeon	21	1.200	57,1
Gad	39	1.500	38,5
Ephraim	31	1.500	48,4
Benjamin	44	1.600	36,4
Ruben	42	1.730	41,2
Issaschar	62	2.300	37,1
Dan	62	2.400	38,7
Asser	51	2.400	47,1
Naftali	43	2.400	55,8
Sebulon	58	2.500	43,1
Manasse	50	2.700	54,0
Juda	73	3.500	47,9
Summe:	576	25.730	44,7

Ergebnis bei geringster prozentualer Differenz zwischen größter und kleinster Gruppengröße:

Insgesamt 20 ÄaT

- 5 Stämme mit 1 ÄaT, 6 Stämme mit 2 ÄaT und 1 Stamm mit 3 ÄaT

Wehrfähige über 20 Jahren: 25.730

- ursprünglich: 576 ÄläPh 25 ÄläPh 730 Mann

- Mannasse + Ephraim: 4.200 Mann

- Übrige Stämme: 1.200 – 3.500

Durchschnittliche Gruppengröße: 44,7 Mann

- kleinste 36,4 und größte 57,1 Mann

Differenz kleinste/größte Gruppengröße: 20,7 Mann