

**SUKSIEN JA SAUVOJEN PITUUDET**

Sauvat					
Perinteinen			Vapaa		
Hihtjä	Sauva		Hihtjä	Sauva	
	Alaraja (0,80)	Yläraja (0,86)		Alaraja (0,90)	Yläraja (0,92)
150	120,0	129,0	150	135,0	138,0
151	120,8	129,9	151	135,9	138,9
152	121,6	130,7	152	136,8	139,8
153	122,4	131,6	153	137,7	140,8
154	123,2	132,4	154	138,6	141,7
155	124,0	133,3	155	139,5	142,6
156	124,8	134,2	156	140,4	143,5
157	125,6	135,0	157	141,3	144,4
158	126,4	135,9	158	142,2	145,4
159	127,2	136,7	159	143,1	146,3
160	128,0	137,6	160	144,0	147,2
161	128,8	138,5	161	144,9	148,1
162	129,6	139,3	162	145,8	149,0
163	130,4	140,2	163	146,7	150,0
164	131,2	141,0	164	147,6	150,9
165	132,0	141,9	165	148,5	151,8
166	132,8	142,8	166	149,4	152,7
167	133,6	143,6	167	150,3	153,6
168	134,4	144,5	168	151,2	154,6
169	135,2	145,3	169	152,1	155,5
170	136,0	146,2	170	153,0	156,4
171	136,8	147,1	171	153,9	157,3
172	137,6	147,9	172	154,8	158,2
173	138,4	148,8	173	155,7	159,2
174	139,2	149,6	174	156,6	160,1
175	140,0	150,5	175	157,5	161,0
176	140,8	151,4	176	158,4	161,9
177	141,6	152,2	177	159,3	162,8
178	142,4	153,1	178	160,2	163,8
179	143,2	153,9	179	161,1	164,7

180	144,0	154,8	180	162,0	165,6
181	144,8	155,7	181	162,9	166,5
182	145,6	156,5	182	163,8	167,4
183	146,4	157,4	183	164,7	168,4
184	147,2	158,2	184	165,6	169,3
185	148,0	159,1	185	166,5	170,2
186	148,8	160,0	186	167,4	171,1
187	149,6	160,8	187	168,3	172,0
188	150,4	161,7	188	169,2	173,0
189	151,2	162,5	189	170,1	173,9
190	152,0	163,4	190	171,0	174,8
191	152,8	164,3	191	171,9	175,7
192	153,6	165,1	192	172,8	176,6
193	154,4	166,0	193	173,7	177,6
194	155,2	166,8	194	174,6	178,5
195	156,0	167,7	195	175,5	179,4
196	156,8	168,6	196	176,4	180,3
197	157,6	169,4	197	177,3	181,2
198	158,4	170,3	198	178,2	182,2
199	159,2	171,1	199	179,1	183,1
200	160,0	172,0	200	180,0	184,0
201	160,8	172,9	201	180,9	184,9
202	161,6	173,7	202	181,8	185,8
203	162,4	174,6	203	182,7	186,8
204	163,2	175,4	204	183,6	187,7
205	164,0	176,3	205	184,5	188,6
206	164,8	177,2	206	185,4	189,5
207	165,6	178,0	207	186,3	190,4
208	166,4	178,9	208	187,2	191,4
209	167,2	179,7	209	188,1	192,3
210	168,0	180,6	210	189,0	193,2

\*perinteisen sauvojen pituudessa sovellettu sekä Roponen / Ojanen

Roponen 0,80-0,83

Ojanen 0,83-0,86

\* vapaalla molemmilla sama kaava