

**Kattokaltevuuksien eri ilmaisutapoja**

Katto- kaltevuus	Kaltevuus asteissa	kaltevuus prosentteina	Suhteellinen korkeus	Suhteellinen leveys	Lappeen pituus	Muuntokerroin
	asteet	%	katon lappeen suhteellinen korkeus	vaakasuoran projektion leveys	lappeen pituus em. mitoilla	katon räystäslinjoista lasketaan katon ala vaakaprojektina ja tämä ala kerrotaan kaltevuuskertoimella = katon m <sup>2</sup>
<b>1 : 1</b>	45,00	100,0 %	1	1	1,4142	1,4143
<b>1 : 1,5</b>	33,69	66,7 %	1	1,5	1,8028	1,2019
<b>1 : 2</b>	26,57	50,0 %	1	2	2,2361	1,1181
<b>1 : 2,5</b>	21,80	40,0 %	1	2,5	2,6926	1,0771
<b>1 : 3</b>	18,43	33,3 %	1	3	3,1623	1,0541
<b>1 : 3,5</b>	15,95	28,6 %	1	3,5	3,6401	1,0401
<b>1 : 4</b>	14,04	25,0 %	1	4	4,1231	1,0308
<b>1 : 4,5</b>	12,53	22,2 %	1	4,5	4,6098	1,0244
<b>1 : 5</b>	11,31	20,0 %	1	5	5,0990	1,0199
<b>1 : 6</b>	9,46	16,7 %	1	6	6,0828	1,0138
<b>1 : 7</b>	8,13	14,3 %	1	7	7,0711	1,0102
<b>1 : 8</b>	7,13	12,5 %	1	8	8,0623	1,0078
<b>1 : 9</b>	6,34	11,1 %	1	9	9,0554	1,0062
<b>1 : 10</b>	5,71	10,0 %	1	10	10,0499	1,0050
<b>1 : 16</b>	3,58	6,3 %	1	16	16,0312	1,0020
<b>1 : 20</b>	2,86	5,0 %	1	20	20,0250	1,0013
<b>1 : 40</b>	1,43	2,5 %	1	40	40,0125	1,0004
<b>1 : 50</b>	1,15	2,0 %	1	50	50,0100	1,0002
<b>1 : 60</b>	0,95	1,7 %	1	60,00	60,0083	1,0002
<b>1 : 80</b>	0,72	1,3 %	1	80	80,0062	1,0001
<b>1 : 100</b>	0,57	1,0 %	1	100	100,0050	1,0001

Vesikaton kaltevuus merkitään suhdelukuna. Suhdeluku on katon lappeen korkeuden suhde sen vaakasuoraan projektiioon. Kuvassa kaltevuussuhde 1:3.

