

GRADER OMSAT TIL STREGER OG KIMNINGSAFSTANDE

Streger omsat til grader				Tab. 3. KIMNINGSAFSTANDE							
				Øjehøjde	Kimingsafstand	Øjehøjde	Kimingsafstand	Øjehøjde	Kimingsafstand	Øjehøjde	Kimingsafstand
Streger	°	Streger	°	Meter	Sm.	Meter	Sm.	Meter	Sm.	Meter	Sm.
¼	2,8	4¼	47,8	1	2,0	12	7,2	34	12,2	74	17,9
½	5,6	4½	50,6	1,5	2,5	13	7,5	36	12,5	76	18,1
¾	8,4	4¾	53,4	2	2,9	14	7,8	38	12,8	78	18,3
				2,5	3,3	15	8,1	40	13,2	80	18,6
1	11,3	5	56,3	3	3,6	16	8,3	42	13,5	82	18,8
1¼	14,1	5¼	59,1	3,5	3,9	17	8,6	44	13,8	84	19,1
1½	16,9	5½	61,9	4	4,2	18	8,8	46	14,1	86	19,3
1¾	19,7	5¾	64,7	4,5	4,4	19	9,1	48	14,4	88	19,5
2	22,5	6	67,5	5	4,7	20	9,3	50	14,7	90	19,7
2¼	25,3	6¼	70,3	5,5	4,9	21	9,5	52	15,0	92	19,9
2½	28,1	6½	73,1	6	5,1	22	9,8	54	15,3	94	20,2
2¾	30,9	6¾	75,9	6,5	5,3	23	10,0	56	15,5	96	20,4
				7	5,5	24	10,2	58	15,8	98	20,6
				7,5	5,7	25	10,4	60	16,1	100	20,8
3	33,8	7	78,8	8	5,9	26	10,6	62	16,4	105	21,3
3¼	36,6	7¼	81,6	8,5	6,1	27	10,8	64	16,7	110	21,8
3½	39,4	7½	84,4								
3¾	42,2	7¾	87,2	9	6,3	28	11,0	66	16,9	115	22,3
				9,5	6,4	29	11,2	68	17,2	120	22,8
				10	6,6	30	11,4	70	17,4	125	23,3
4	45,0	8	90,0	11	6,9	32	11,8	72	17,7	150	25,5

Fyrs synsvidde i sømil svarende til forskellige øjehøjder

Flammens højde over vandet.	Øjehøjde i meter.											
	0	3	5	6	9	12	15	18	21	24	27	30
Meter	Sm.	Sm.	Sm.	Sm.	Sm.	Sm.	Sm.	Sm.	Sm.	Sm.	Sm.	Sm.
5	4,7	8,3	9,3	9,7	10,9	11,9	12,7	13,5	14,2	14,8	15,5	16,0
10	6,6	10,2	11,2	11,7	12,8	13,8	14,6	15,4	16,1	16,8	17,4	18,0
15	8,1	11,7	12,7	13,2	14,3	15,3	16,1	16,9	17,6	18,3	18,9	19,5
20	9,3	12,9	14,0	14,4	15,5	16,5	17,4	18,1	18,8	19,5	20,1	20,7
25	10,4	14,0	15,1	15,5	16,6	17,6	18,5	19,2	19,9	20,6	21,2	21,8
30	11,4	15,0	16,0	16,5	17,6	18,6	19,5	20,2	20,9	21,6	22,2	22,8
35	12,3	15,9	17,0	17,4	18,5	19,5	20,4	21,1	21,9	22,5	23,1	23,7
40	13,2	16,8	17,8	18,3	19,4	20,4	21,2	22,0	22,7	23,4	24,0	24,6
45	14,0	17,6	18,6	19,1	20,2	21,2	22,0	22,8	23,5	24,2	24,8	25,4
50	14,7	18,3	19,4	19,8	20,9	21,9	22,8	23,5	24,2	24,9	25,5	26,1
55	15,4	19,0	20,1	20,5	21,7	22,6	23,5	24,2	25,0	25,6	26,2	26,8
60	16,1	19,7	20,8	21,2	22,4	23,3	24,2	24,9	25,6	26,3	26,9	27,5
65	16,8	20,4	21,4	21,9	23,0	24,0	24,8	25,6	26,3	27,0	27,6	28,2
70	17,4	21,0	22,1	22,5	23,6	24,6	25,5	26,2	27,0	27,6	28,2	28,8
75	18,0	21,6	22,7	23,1	24,3	25,2	26,1	26,8	27,5	28,2	28,8	29,4
80	18,6	22,2	23,3	23,7	24,8	25,8	26,7	27,4	28,1	28,8	29,4	30,0
85	19,2	22,8	23,8	24,3	25,4	26,4	27,3	28,0	28,7	29,4	30,0	30,6
90	19,7	23,3	24,4	24,8	26,0	26,9	27,8	28,5	29,3	29,9	30,6	31,1
95	20,3	23,9	24,9	25,4	26,5	27,5	28,3	29,1	29,8	30,5	31,1	31,7
100	20,8	24,4	25,5	25,9	27,0	28,0	28,9	29,6	30,3	31,0	31,6	32,2