

UTRÄKNING AV STARTTIDER VID OMVÄND LYS-START

Kölbåt 3 m/s

Distans (M)	19,0	Beräknad tid, LYS=1,00	5	35	18
Ideal målgångstid (t)	16,50	Beräknad målgångstid	16	30	0
Marginal för första båt i mål	10%	Undre tidsgräns (s)	15	56	28
Antal nätter	0	Övre tidsgräns (s)	17	3	32
Vind (m/s)	3				
LYS-talsreduktion	0%	Medelfart LYS=1,00 (knop)		3	

LYS-tal	t	m	s	LYS-tal	t	m	s	LYS-tal	t	m	s
0,95	10	37	4	1,40	12	30	30	1,85	13	28	46
0,96	10	40	44	1,41	12	32	12	1,86	13	29	44
0,97	10	44	20	1,42	12	33	53	1,87	13	30	42
0,98	10	47	52	1,43	12	35	32	1,88	13	31	39
0,99	10	51	19	1,44	12	37	9	1,89	13	32	36
1,00	10	54	42	1,45	12	38	46	1,90	13	33	32
1,01	10	58	2	1,46	12	40	21	1,91	13	34	27
1,02	11	1	17	1,47	12	41	55	1,92	13	35	22
1,03	11	4	28	1,48	12	43	27	1,93	13	36	16
1,04	11	7	36	1,49	12	44	58	1,94	13	37	10
1,05	11	10	40	1,50	12	46	28	1,95	13	38	3
1,06	11	13	41	1,51	12	47	57	1,96	13	38	56
1,07	11	16	38	1,52	12	49	25	1,97	13	39	48
1,08	11	19	33	1,53	12	50	51	1,98	13	40	40
1,09	11	22	23	1,54	12	52	17	1,99	13	41	31
1,10	11	25	11	1,55	12	53	41	2,00	13	42	21
1,11	11	27	56	1,56	12	55	4	2,01	13	43	11
1,12	11	30	38	1,57	12	56	26	2,02	13	44	1
1,13	11	33	17	1,58	12	57	47	2,03	13	44	50
1,14	11	35	53	1,59	12	59	7	2,04	13	45	38
1,15	11	38	26	1,60	13	0	26	2,05	13	46	27
1,16	11	40	57	1,61	13	1	45	2,06	13	47	14
1,17	11	43	25	1,62	13	3	2	2,07	13	48	1
1,18	11	45	51	1,63	13	4	18	2,08	13	48	48
1,19	11	48	14	1,64	13	5	33	2,09	13	49	34
1,20	11	50	35	1,65	13	6	47	2,10	13	50	20
1,21	11	52	54	1,66	13	8	1	2,11	13	51	6
1,22	11	55	10	1,67	13	9	14	2,12	13	51	51
1,23	11	57	24	1,68	13	10	25	2,13	13	52	35
1,24	11	59	36	1,69	13	11	36	2,14	13	53	19
1,25	12	1	46	1,70	13	12	46	2,15	13	54	3
1,26	12	3	54	1,71	13	13	55	2,16	13	54	46
1,27	12	5	59	1,72	13	15	4	2,17	13	55	29
1,28	12	8	3	1,73	13	16	11	2,18	13	56	12
1,29	12	10	5	1,74	13	17	18	2,19	13	56	54
1,30	12	12	5	1,75	13	18	24	2,20	13	57	36
1,31	12	14	3	1,76	13	19	30	2,21	13	58	17
1,32	12	15	59	1,77	13	20	34	2,22	13	58	58
1,33	12	17	54	1,78	13	21	38	2,23	13	59	39
1,34	12	19	47	1,79	13	22	41	2,24	14	0	19
1,35	12	21	38	1,80	13	23	44	2,25	14	0	59
1,36	12	23	28	1,81	13	24	45	2,26	14	1	38
1,37	12	25	16	1,82	13	25	46	2,27	14	2	18
1,38	12	27	2	1,83	13	26	47	2,28	14	2	56
1,39	12	28	47	1,84	13	27	46	2,29	14	3	35

UTRÄKNING AV STARTTIDER VID OMVÄND LYS-START

Kölbåt 4 m/s

Distans (M)
 Ideal målgångstid (t)
 Marginal för första båt i mål
 Antal nätter
 Vind (m/s)
 LYS-talsreduktion

19,0
16,00
10%
0
4
0%

Beräknad tid, LYS=1,00
 Beräknad målgångstid
 Undre tidsgräns (s)
 Övre tidsgräns (s)
 Medelfart LYS=1,00 (knop)

t	m	s
4	38	3
16	0	0
15	32	12
16	27	48
4		

LYS-tal	t	m	s
0,95	11	7	19
0,96	11	10	22
0,97	11	13	21
0,98	11	16	17
0,99	11	19	9
1,00	11	21	57
1,01	11	24	42
1,02	11	27	24
1,03	11	30	3
1,04	11	32	39
1,05	11	35	11
1,06	11	37	41
1,07	11	40	8
1,08	11	42	33
1,09	11	44	55
1,10	11	47	14
1,11	11	49	30
1,12	11	51	45
1,13	11	53	56
1,14	11	56	6
1,15	11	58	13
1,16	12	0	18
1,17	12	2	21
1,18	12	4	22
1,19	12	6	21
1,20	12	8	18
1,21	12	10	12
1,22	12	12	5
1,23	12	13	57
1,24	12	15	46
1,25	12	17	34
1,26	12	19	20
1,27	12	21	4
1,28	12	22	46
1,29	12	24	27
1,30	12	26	7
1,31	12	27	45
1,32	12	29	21
1,33	12	30	56
1,34	12	32	30
1,35	12	34	2
1,36	12	35	33
1,37	12	37	3
1,38	12	38	31
1,39	12	39	58

LYS-tal	t	m	s
1,40	12	41	24
1,41	12	42	48
1,42	12	44	11
1,43	12	45	34
1,44	12	46	55
1,45	12	48	15
1,46	12	49	33
1,47	12	50	51
1,48	12	52	8
1,49	12	53	23
1,50	12	54	38
1,51	12	55	52
1,52	12	57	4
1,53	12	58	16
1,54	12	59	27
1,55	13	0	37
1,56	13	1	46
1,57	13	2	54
1,58	13	4	1
1,59	13	5	8
1,60	13	6	13
1,61	13	7	18
1,62	13	8	22
1,63	13	9	25
1,64	13	10	27
1,65	13	11	29
1,66	13	12	30
1,67	13	13	30
1,68	13	14	30
1,69	13	15	28
1,70	13	16	27
1,71	13	17	24
1,72	13	18	21
1,73	13	19	17
1,74	13	20	12
1,75	13	21	7
1,76	13	22	1
1,77	13	22	55
1,78	13	23	48
1,79	13	24	40
1,80	13	25	32
1,81	13	26	23
1,82	13	27	14
1,83	13	28	4
1,84	13	28	53

LYS-tal	t	m	s
1,85	13	29	42
1,86	13	30	31
1,87	13	31	19
1,88	13	32	6
1,89	13	32	53
1,90	13	33	40
1,91	13	34	25
1,92	13	35	11
1,93	13	35	56
1,94	13	36	41
1,95	13	37	25
1,96	13	38	8
1,97	13	38	52
1,98	13	39	34
1,99	13	40	17
2,00	13	40	59
2,01	13	41	40
2,02	13	42	21
2,03	13	43	2
2,04	13	43	42
2,05	13	44	22
2,06	13	45	1
2,07	13	45	41
2,08	13	46	19
2,09	13	46	58
2,10	13	47	36
2,11	13	48	13
2,12	13	48	51
2,13	13	49	28
2,14	13	50	4
2,15	13	50	40
2,16	13	51	16
2,17	13	51	52
2,18	13	52	27
2,19	13	53	2
2,20	13	53	37
2,21	13	54	11
2,22	13	54	45
2,23	13	55	19
2,24	13	55	52
2,25	13	56	25
2,26	13	56	58
2,27	13	57	31
2,28	13	58	3
2,29	13	58	35

UTRÄKNING AV STARTTIDER VID OMVÄND LYS-START

Kölbåt 5 m/s

Distans (M)
 Ideal målgångstid (t)
 Marginal för första båt i mål
 Antal nätter
 Vind (m/s)
 LYS-talsreduktion

19,0
16,00
10%
0
5
0%

Beräknad tid, LYS=1,00
 Beräknad målgångstid
 Undre tidsgräns (s)
 Övre tidsgräns (s)
 Medelfart LYS=1,00 (knop)

t	m	s
4	7	50
16	0	0
15	35	13
16	24	47
5		

LYS-tal	t	m	s	LYS-tal	t	m	s	LYS-tal	t	m	s
0,95	11	39	8	1,40	13	2	59	1,85	13	46	2
0,96	11	41	51	1,41	13	4	14	1,86	13	46	46
0,97	11	44	31	1,42	13	5	28	1,87	13	47	28
0,98	11	47	7	1,43	13	6	42	1,88	13	48	11
0,99	11	49	40	1,44	13	7	54	1,89	13	48	53
1,00	11	52	10	1,45	13	9	5	1,90	13	49	34
1,01	11	54	38	1,46	13	10	15	1,91	13	50	15
1,02	11	57	2	1,47	13	11	25	1,92	13	50	55
1,03	11	59	24	1,48	13	12	33	1,93	13	51	36
1,04	12	1	42	1,49	13	13	40	1,94	13	52	15
1,05	12	3	59	1,50	13	14	47	1,95	13	52	55
1,06	12	6	12	1,51	13	15	53	1,96	13	53	33
1,07	12	8	23	1,52	13	16	57	1,97	13	54	12
1,08	12	10	32	1,53	13	18	1	1,98	13	54	50
1,09	12	12	38	1,54	13	19	4	1,99	13	55	28
1,10	12	14	42	1,55	13	20	7	2,00	13	56	5
1,11	12	16	44	1,56	13	21	8	2,01	13	56	42
1,12	12	18	44	1,57	13	22	9	2,02	13	57	19
1,13	12	20	41	1,58	13	23	9	2,03	13	57	55
1,14	12	22	37	1,59	13	24	8	2,04	13	58	31
1,15	12	24	30	1,60	13	25	7	2,05	13	59	7
1,16	12	26	21	1,61	13	26	4	2,06	13	59	42
1,17	12	28	11	1,62	13	27	1	2,07	14	0	17
1,18	12	29	59	1,63	13	27	58	2,08	14	0	51
1,19	12	31	45	1,64	13	28	53	2,09	14	1	25
1,20	12	33	29	1,65	13	29	48	2,10	14	1	59
1,21	12	35	11	1,66	13	30	42	2,11	14	2	33
1,22	12	36	52	1,67	13	31	36	2,12	14	3	6
1,23	12	38	31	1,68	13	32	29	2,13	14	3	39
1,24	12	40	8	1,69	13	33	21	2,14	14	4	12
1,25	12	41	44	1,70	13	34	13	2,15	14	4	44
1,26	12	43	19	1,71	13	35	4	2,16	14	5	16
1,27	12	44	52	1,72	13	35	55	2,17	14	5	48
1,28	12	46	23	1,73	13	36	45	2,18	14	6	19
1,29	12	47	53	1,74	13	37	34	2,19	14	6	50
1,30	12	49	22	1,75	13	38	23	2,20	14	7	21
1,31	12	50	49	1,76	13	39	11	2,21	14	7	52
1,32	12	52	15	1,77	13	39	59	2,22	14	8	22
1,33	12	53	40	1,78	13	40	46	2,23	14	8	52
1,34	12	55	3	1,79	13	41	33	2,24	14	9	22
1,35	12	56	26	1,80	13	42	19	2,25	14	9	51
1,36	12	57	46	1,81	13	43	5	2,26	14	10	21
1,37	12	59	6	1,82	13	43	50	2,27	14	10	50
1,38	13	0	25	1,83	13	44	35	2,28	14	11	18
1,39	13	1	42	1,84	13	45	19	2,29	14	11	47

UTRÄKNING AV STARTTIDER VID OMVÄND LYS-START

Kölbåt 6 m/s

Distans (M)
 Ideal målgångstid (t)
 Marginal för första båt i mål
 Antal nätter
 Vind (m/s)
 LYS-talsreduktion

19,0
16,00
10%
0
6
0%

Beräknad tid, LYS=1,00
 Beräknad målgångstid
 Undre tidsgräns (s)
 Övre tidsgräns (s)
 Medelfart LYS=1,00 (knop)

t	m	s
3	52	39
16	0	0
15	36	44
16	23	16
5		

LYS-tal	t	m	s
0,95	11	55	6
0,96	11	57	39
0,97	12	0	9
0,98	12	2	36
0,99	12	4	60
1,00	12	7	21
1,01	12	9	39
1,02	12	11	55
1,03	12	14	7
1,04	12	16	18
1,05	12	18	26
1,06	12	20	31
1,07	12	22	34
1,08	12	24	35
1,09	12	26	33
1,10	12	28	30
1,11	12	30	24
1,12	12	32	16
1,13	12	34	7
1,14	12	35	55
1,15	12	37	42
1,16	12	39	26
1,17	12	41	9
1,18	12	42	50
1,19	12	44	30
1,20	12	46	7
1,21	12	47	43
1,22	12	49	18
1,23	12	50	51
1,24	12	52	23
1,25	12	53	53
1,26	12	55	21
1,27	12	56	49
1,28	12	58	14
1,29	12	59	39
1,30	13	1	2
1,31	13	2	24
1,32	13	3	45
1,33	13	5	4
1,34	13	6	23
1,35	13	7	40
1,36	13	8	56
1,37	13	10	11
1,38	13	11	25
1,39	13	12	37

LYS-tal	t	m	s
1,40	13	13	49
1,41	13	14	60
1,42	13	16	10
1,43	13	17	18
1,44	13	18	26
1,45	13	19	33
1,46	13	20	39
1,47	13	21	44
1,48	13	22	48
1,49	13	23	51
1,50	13	24	54
1,51	13	25	56
1,52	13	26	56
1,53	13	27	56
1,54	13	28	56
1,55	13	29	54
1,56	13	30	52
1,57	13	31	49
1,58	13	32	45
1,59	13	33	41
1,60	13	34	36
1,61	13	35	30
1,62	13	36	23
1,63	13	37	16
1,64	13	38	8
1,65	13	38	60
1,66	13	39	51
1,67	13	40	41
1,68	13	41	31
1,69	13	42	20
1,70	13	43	9
1,71	13	43	57
1,72	13	44	44
1,73	13	45	31
1,74	13	46	17
1,75	13	47	3
1,76	13	47	49
1,77	13	48	33
1,78	13	49	18
1,79	13	50	2
1,80	13	50	45
1,81	13	51	28
1,82	13	52	10
1,83	13	52	52
1,84	13	53	33

LYS-tal	t	m	s
1,85	13	54	14
1,86	13	54	55
1,87	13	55	35
1,88	13	56	15
1,89	13	56	54
1,90	13	57	33
1,91	13	58	12
1,92	13	58	50
1,93	13	59	27
1,94	14	0	5
1,95	14	0	41
1,96	14	1	18
1,97	14	1	54
1,98	14	2	30
1,99	14	3	5
2,00	14	3	40
2,01	14	4	15
2,02	14	4	50
2,03	14	5	24
2,04	14	5	57
2,05	14	6	31
2,06	14	7	4
2,07	14	7	36
2,08	14	8	9
2,09	14	8	41
2,10	14	9	13
2,11	14	9	44
2,12	14	10	15
2,13	14	10	46
2,14	14	11	17
2,15	14	11	47
2,16	14	12	17
2,17	14	12	47
2,18	14	13	17
2,19	14	13	46
2,20	14	14	15
2,21	14	14	44
2,22	14	15	12
2,23	14	15	40
2,24	14	16	8
2,25	14	16	36
2,26	14	17	3
2,27	14	17	31
2,28	14	17	58
2,29	14	18	24

UTRÄKNING AV STARTTIDER VID OMVÄND LYS-START

Kölbåt 7 m/s

Distans (M)
 Ideal målgångstid (t)
 Marginal för första båt i mål
 Antal nätter
 Vind (m/s)
 LYS-talsreduktion

19,0
16,00
10%
0
7
0%

Beräknad tid, LYS=1,00
 Beräknad målgångstid
 Undre tidsgräns (s)
 Övre tidsgräns (s)
 Medelfart LYS=1,00 (knop)

t	m	s
3	48	0
16	0	0
15	37	12
16	22	48
5		

LYS-tal	t	m	s
0,95	12	0	0
0,96	12	2	30
0,97	12	4	57
0,98	12	7	21
0,99	12	9	42
1,00	12	12	0
1,01	12	14	15
1,02	12	16	28
1,03	12	18	38
1,04	12	20	46
1,05	12	22	51
1,06	12	24	54
1,07	12	26	55
1,08	12	28	53
1,09	12	30	50
1,10	12	32	44
1,11	12	34	36
1,12	12	36	26
1,13	12	38	14
1,14	12	40	0
1,15	12	41	44
1,16	12	43	27
1,17	12	45	8
1,18	12	46	47
1,19	12	48	24
1,20	12	50	0
1,21	12	51	34
1,22	12	53	7
1,23	12	54	38
1,24	12	56	8
1,25	12	57	36
1,26	12	59	3
1,27	13	0	28
1,28	13	1	53
1,29	13	3	15
1,30	13	4	37
1,31	13	5	57
1,32	13	7	16
1,33	13	8	34
1,34	13	9	51
1,35	13	11	7
1,36	13	12	21
1,37	13	13	35
1,38	13	14	47
1,39	13	15	58

LYS-tal	t	m	s
1,40	13	17	9
1,41	13	18	18
1,42	13	19	26
1,43	13	20	34
1,44	13	21	40
1,45	13	22	46
1,46	13	23	50
1,47	13	24	54
1,48	13	25	57
1,49	13	26	59
1,50	13	28	0
1,51	13	29	0
1,52	13	30	0
1,53	13	30	59
1,54	13	31	57
1,55	13	32	54
1,56	13	33	51
1,57	13	34	47
1,58	13	35	42
1,59	13	36	36
1,60	13	37	30
1,61	13	38	23
1,62	13	39	16
1,63	13	40	7
1,64	13	40	59
1,65	13	41	49
1,66	13	42	39
1,67	13	43	28
1,68	13	44	17
1,69	13	45	5
1,70	13	45	53
1,71	13	46	40
1,72	13	47	27
1,73	13	48	12
1,74	13	48	58
1,75	13	49	43
1,76	13	50	27
1,77	13	51	11
1,78	13	51	55
1,79	13	52	38
1,80	13	53	20
1,81	13	54	2
1,82	13	54	44
1,83	13	55	25
1,84	13	56	5

LYS-tal	t	m	s
1,85	13	56	45
1,86	13	57	25
1,87	13	58	4
1,88	13	58	43
1,89	13	59	22
1,90	14	0	0
1,91	14	0	38
1,92	14	1	15
1,93	14	1	52
1,94	14	2	28
1,95	14	3	5
1,96	14	3	40
1,97	14	4	16
1,98	14	4	51
1,99	14	5	26
2,00	14	6	0
2,01	14	6	34
2,02	14	7	8
2,03	14	7	41
2,04	14	8	14
2,05	14	8	47
2,06	14	9	19
2,07	14	9	51
2,08	14	10	23
2,09	14	10	55
2,10	14	11	26
2,11	14	11	57
2,12	14	12	27
2,13	14	12	57
2,14	14	13	27
2,15	14	13	57
2,16	14	14	27
2,17	14	14	56
2,18	14	15	25
2,19	14	15	53
2,20	14	16	22
2,21	14	16	50
2,22	14	17	18
2,23	14	17	45
2,24	14	18	13
2,25	14	18	40
2,26	14	19	7
2,27	14	19	34
2,28	14	19	60
2,29	14	20	26