

LAT: -0.7 m
55°08'N
08°41'E

Ballum sluse



2018

Dansk Normaltid (UTC+1 time)

Januar			Februar			Marts		
Tid	[m]		Tid	[m]		Tid	[m]	
1	01:13	1.37	16	02:08	1.39	1	01:42	1.38
	09:28	0.52		09:56	0.43		09:57	0.30
Ma	13:38	1.35	Ti	14:35	1.30	To	14:24	1.24
	21:50	0.48		21:59	0.43	○	22:05	0.33
2	02:04	1.43	17	02:46	1.42	2	02:33	1.44
	10:29	0.45		10:43	0.41		10:48	0.23
Ti	14:32	1.34	On	15:15	1.27	Fr	15:12	1.26
○	22:42	0.44	●	22:36	0.44		22:54	0.28
3	02:52	1.48	18	03:19	1.45	3	03:18	1.48
	11:21	0.40		11:24	0.42		11:34	0.21
On	15:22	1.33	To	15:47	1.25	Lø	15:54	1.27
	23:30	0.43		23:08	0.46		23:39	0.27
4	03:38	1.52	19	03:49	1.48	4	04:00	1.50
	12:10	0.37		12:00	0.44		12:18	0.23
To	16:10	1.31	Fr	16:14	1.23	Sø	16:31	1.26
				23:33	0.47			
5	00:14	0.43	20	04:20	1.52	5	00:21	0.29
	04:24	1.55		12:32	0.47		04:39	1.49
Fr	12:56	0.37	Lø	16:41	1.24	Ma	12:58	0.27
	16:58	1.28		23:27	0.48		17:06	1.24
6	00:55	0.44	21	04:54	1.56	6	00:59	0.33
	05:09	1.55		12:57	0.50		05:18	1.45
Lø	13:40	0.39	Sø	17:12	1.26	Ti	13:35	0.34
	17:46	1.26		22:45	0.46		17:40	1.21
7	01:33	0.46	22	05:32	1.58	7	01:33	0.37
	05:56	1.54		11:04	0.48		05:57	1.40
Sø	14:23	0.41	Ma	17:49	1.28	On	14:06	0.40
	18:37	1.23		23:14	0.43		18:16	1.18
8	02:07	0.48	23	06:13	1.58	8	02:00	0.41
	06:46	1.51		11:41	0.46		06:38	1.33
Ma	15:04	0.44	Ti	18:31	1.29	To	14:27	0.44
☾	19:34	1.20		23:54	0.42		18:56	1.15
9	02:37	0.49	24	06:58	1.55	9	02:25	0.43
	07:41	1.47		12:27	0.45		07:23	1.24
Ti	15:42	0.46	On	19:20	1.28	Fr	14:45	0.46
	20:39	1.19	☽			☾	19:43	1.12
10	03:12	0.50	25	00:44	0.44	10	03:02	0.44
	08:43	1.42		07:49	1.49		08:19	1.15
On	16:19	0.47	To	13:21	0.47	Lø	15:22	0.46
	21:44	1.19		20:16	1.26		20:46	1.08
11	03:57	0.50	26	01:44	0.48	11	03:49	0.44
	09:50	1.38		08:47	1.41		09:38	1.08
To	16:59	0.47	Fr	14:33	0.50	Sø	16:10	0.45
	22:46	1.22		21:23	1.23		22:10	1.08
12	04:49	0.51	27	03:13	0.53	12	04:42	0.44
	10:56	1.36		09:56	1.33		11:04	1.06
Fr	17:52	0.47	Lø	16:13	0.53	Ma	17:02	0.44
	23:44	1.26		22:39	1.23		23:25	1.13
13	05:48	0.51	28	04:44	0.56	13	05:42	0.43
	11:58	1.34		11:11	1.27		12:13	1.08
Lø	19:15	0.47	Sø	17:28	0.54	Ti	17:58	0.42
				23:52	1.27			
14	00:37	1.30	29	07:45	0.58	14	00:25	1.20
	07:42	0.50		12:24	1.25		07:17	0.41
Sø	12:56	1.33	Ma	20:23	0.52	On	13:09	1.12
	20:24	0.45					19:01	0.40
15	01:25	1.35	30	00:56	1.33	15	01:15	1.28
	09:01	0.46		09:15	0.49		08:57	0.35
Ma	13:49	1.32	Ti	13:30	1.26	To	13:55	1.16
	21:16	0.43		21:31	0.46		20:32	0.36
15	02:26	1.40	31	01:53	1.40	31	02:15	1.41
	10:19	0.36		10:15	0.40		10:23	0.12
To	15:00	1.24	On	14:28	1.27	Lø	14:53	1.25
●	22:09	0.38	○	22:25	0.41	○	22:31	0.18

Tidspunkterne er givet i dansk normaltid (UTC+1 time). Når sommertid gælder, skal de opgivne tidspunkter øges med 1 time. Højderne er angivet i forhold til kortnul = laveste astronomiske tidevand (LAT).

LAT: -0.7 m

55°08'N

08°41'E

Ballum sluse



Dansk Normaltid (UTC+1 time)

2018

April			Maj			Juni		
Tid	[m]		Tid	[m]		Tid	[m]	
1	02:59	1.43	16	02:43	1.37	1	04:12	1.08
	11:08	0.11		10:43	0.17		11:54	0.16
Sø	15:32	1.25	Ma	15:06	1.22	Fr	16:20	1.16
	23:17	0.17	●	22:52	0.18		Lø	16:20
2	03:40	1.42	17	03:20	1.38	2	00:28	0.15
	11:51	0.14		11:24	0.18		04:44	1.01
Ma	16:07	1.24	Ti	15:39	1.26	Lø	12:11	0.21
	23:59	0.20		23:38	0.18		16:50	1.16
3	04:18	1.39	18	03:57	1.38	3	00:57	0.19
	12:29	0.20		12:04	0.20		05:15	0.96
Ti	16:39	1.21	On	16:14	1.30	Sø	12:14	0.23
4	00:38	0.24	19	00:22	0.19		17:23	1.17
	04:54	1.33		04:36	1.36	4	01:15	0.22
On	13:03	0.28	To	12:42	0.23		05:48	0.92
	17:09	1.19		16:51	1.32	Ma	12:36	0.23
5	01:12	0.29	20	01:05	0.21		18:00	1.18
	05:29	1.27		05:17	1.31	5	01:32	0.22
To	13:29	0.35	Fr	13:19	0.26		06:26	0.89
	17:41	1.17		17:33	1.31	Ti	13:15	0.22
6	01:39	0.33	21	01:48	0.23		18:43	1.17
	06:06	1.19		06:02	1.24	6	02:04	0.22
Fr	13:40	0.39	Lø	13:55	0.28		07:12	0.86
	18:16	1.14		18:19	1.29	On	14:03	0.22
7	02:00	0.36	22	02:33	0.25		19:33	1.15
	06:45	1.10		06:52	1.15	7	02:49	0.21
Lø	13:59	0.40	Sø	14:32	0.29		08:11	0.84
	18:57	1.11	⌋	19:12	1.24	To	14:56	0.21
8	02:33	0.37	23	03:20	0.26		20:34	1.12
	07:32	1.02		07:55	1.06	8	03:39	0.20
Sø	14:41	0.40	Ma	15:16	0.30		09:29	0.84
⊔	19:47	1.08		20:17	1.19	Fr	15:51	0.21
9	03:18	0.37	24	04:15	0.26		21:44	1.11
	08:42	0.94		09:26	1.00	9	04:33	0.19
Ma	15:30	0.39	Ti	16:07	0.30		10:44	0.88
	20:57	1.05		21:41	1.17	Lø	16:47	0.21
10	04:09	0.37	25	05:25	0.25		22:53	1.11
	10:27	0.92		10:54	1.02	10	05:31	0.18
Ti	16:22	0.38	On	17:07	0.29		11:44	0.95
	22:29	1.07		23:01	1.20	Sø	17:45	0.20
11	05:04	0.35	26	06:52	0.21		23:55	1.12
	11:39	0.95		12:00	1.08	11	06:39	0.18
On	17:17	0.35	To	18:40	0.27		12:36	1.02
	23:39	1.13				Ma	18:54	0.20
12	06:07	0.33	27	00:06	1.26			
	12:34	1.01		08:05	0.14	12	00:51	1.14
To	18:15	0.33	Fr	12:55	1.14		08:36	0.15
13	00:35	1.20		20:10	0.21	Ti	13:24	1.10
	08:02	0.29	28	01:02	1.31		21:06	0.17
Fr	13:19	1.07		09:03	0.07	13	01:43	1.15
	19:24	0.30	Lø	13:44	1.19		09:40	0.12
14	01:22	1.27		21:12	0.15	On	14:09	1.16
	09:10	0.24	29	01:51	1.35		●	22:13
Lø	13:59	1.13		09:53	0.04	14	02:31	1.15
	21:00	0.26	Sø	14:28	1.22		10:33	0.09
15	02:04	1.33	○	22:04	0.11	To	14:53	1.22
	09:59	0.19	30	02:36	1.35		23:07	0.07
Sø	14:34	1.18		10:39	0.04	15	03:18	1.13
	22:02	0.21	Ma	15:07	1.22		11:20	0.08
				22:52	0.10	Fr	15:36	1.26
							23:57	0.05
			15	02:12	1.26			
				10:12	0.12	30	02:56	1.21
				Ti	14:37		10:47	0.04
				●	22:32	On	15:17	1.18
							23:11	0.07
						31	03:36	1.15
							11:24	0.10
							To	15:50
								1.17
								23:52
								0.10

Tidspunkterne er givet i dansk normaltid (UTC+1 time). Når sommertid gælder, skal de opgivne tidspunkter øges med 1 time. Højderne er angivet i forhold til kortnul = laveste astronomiske tidevand (LAT).

LAT: -0.7 m
55°08'N
08°41'E

Ballum sluse



Dansk Normaltid (UTC+1 time)

2018

Juli			August			September				
Tid	[m]		Tid	[m]		Tid	[m]			
1 00:05	0.11		1 00:34	0.16		1 05:49	1.21	16 01:54	0.29	
04:28	0.97		05:04	1.01		11:16	0.14	06:33	1.14	
Sø 11:38	0.15		On 11:18	0.14	To	18:15	1.39	Sø 13:52	0.27	
16:32	1.21		17:20	1.34		23:44	0.18	» 19:00	1.21	
2 00:35	0.14		2 05:37	1.04		2 06:32	1.22	17 02:06	0.31	
04:57	0.94		11:20	0.12		12:00	0.16	07:18	1.11	
Ma 11:46	0.16		To 17:58	1.35	Fr	19:00	1.33	Ma 14:28	0.29	
17:04	1.23		23:40	0.15				19:52	1.12	
3 00:55	0.17		3 06:15	1.06		3 00:33	0.20	18 02:46	0.32	
05:26	0.93		11:50	0.11		07:20	1.20	08:13	1.07	
Ti 11:58	0.16		Fr 18:40	1.33	Lø	12:54	0.20	Ti 15:16	0.30	
17:40	1.25				» 19:39	1.23	« 19:51	1.23	21:01	1.04
4 00:56	0.18		4 00:19	0.14		4 01:37	0.24	19 03:35	0.32	
06:01	0.93		06:59	1.07		08:16	1.15	09:27	1.05	
On 12:14	0.15		Lø 12:34	0.12	Sø	14:14	0.25	On 16:08	0.31	
18:21	1.26		« 19:27	1.28		20:52	1.13	22:27	1.00	
5 00:39	0.17		5 01:10	0.16		5 03:16	0.27	20 04:27	0.32	
06:42	0.93		07:50	1.05		09:25	1.11	10:48	1.08	
To 12:46	0.15		Sø 13:32	0.15	Ma	15:58	0.29	To 17:03	0.31	
19:06	1.24		20:20	1.21		22:09	1.05	23:42	1.01	
6 01:22	0.16		6 02:21	0.18		6 04:32	0.29	21 05:21	0.31	
07:31	0.93		08:50	1.03		10:46	1.11	11:54	1.14	
Fr 13:41	0.15		Ma 14:59	0.20	Ti	17:10	0.31	Fr 18:02	0.31	
« 19:58	1.21		21:23	1.12		23:36	1.03			
7 02:32	0.16		7 03:51	0.21		7 05:37	0.30	22 00:41	1.05	
08:29	0.92		10:01	1.02		12:03	1.17	06:16	0.30	
Lø 14:52	0.17		Ti 16:22	0.23	On	20:05	0.30	Lø 12:48	1.22	
20:57	1.16		22:36	1.05				19:24	0.29	
8 03:38	0.17		8 05:00	0.22		8 00:49	1.06	23 01:30	1.10	
09:38	0.93		11:16	1.04		08:04	0.29	07:14	0.28	
Sø 15:58	0.18		On 17:32	0.25	To	13:07	1.25	Sø 13:34	1.29	
22:04	1.11		23:51	1.02		21:21	0.21	21:15	0.25	
9 04:39	0.17		9 06:06	0.23		9 01:48	1.11	24 02:11	1.14	
10:49	0.96		12:25	1.10		09:26	0.23	08:23	0.26	
Ma 17:01	0.20		To 20:20	0.25	Fr	14:01	1.33	Ma 14:14	1.35	
23:13	1.08					• 22:16	0.14	22:02	0.22	
10 05:41	0.18		10 01:00	1.03		10 02:39	1.15	25 02:46	1.17	
11:54	1.01		08:38	0.21		10:21	0.18	09:40	0.24	
Ti 18:06	0.21		Fr 13:25	1.18	Lø	14:49	1.39	Ti 14:50	1.40	
			21:39	0.17		23:05	0.10	○ 22:43	0.22	
11 00:17	1.06		11 02:00	1.05		11 03:23	1.18	26 03:15	1.21	
06:56	0.18		09:47	0.16		11:09	0.15	10:30	0.23	
On 12:52	1.08		Lø 14:18	1.25	Sø	15:32	1.42	On 15:24	1.44	
20:40	0.20		• 22:36	0.09		23:49	0.10	23:18	0.23	
12 01:17	1.06		12 02:54	1.08		12 04:02	1.20	27 03:43	1.25	
09:09	0.15		10:41	0.11		11:52	0.15	11:11	0.23	
To 13:45	1.15		Sø 15:07	1.32	Ma	16:14	1.43	To 15:58	1.46	
21:55	0.13		23:25	0.05				23:50	0.26	
13 02:13	1.07		13 03:41	1.10		13 00:30	0.13	28 04:13	1.29	
10:09	0.11		11:28	0.09		04:39	1.20	11:43	0.25	
Fr 14:34	1.22		Ma 15:52	1.36	Ti	12:32	0.18	Fr 16:33	1.46	
• 22:52	0.07					16:54	1.41	22:09	0.28	
14 03:05	1.07		14 00:11	0.03		14 01:07	0.19	29 04:47	1.33	
11:00	0.08		04:25	1.11		05:15	1.19	10:16	0.24	
Lø 15:21	1.27		Ti 12:11	0.09	On	13:06	0.21	Lø 17:11	1.45	
23:42	0.03		16:35	1.39		17:34	1.37	22:37	0.27	
15 03:54	1.06		15 00:54	0.05		15 01:38	0.25	30 05:25	1.36	
11:46	0.06		05:06	1.10		05:53	1.17	10:51	0.23	
Sø 16:07	1.31		On 12:51	0.10	To	13:33	0.25	Sø 17:52	1.40	
			17:18	1.38		18:15	1.30	23:18	0.27	
31 00:11	0.13		31 05:12	1.19						
04:36	1.00		10:44	0.15						
Ti 11:25	0.14		Fr 17:34	1.42						
16:45	1.31		23:05	0.19						

Tidspunkterne er givet i dansk normaltid (UTC+1 time). Når sommertid gælder, skal de opgivne tidspunkter øges med 1 time. Højderne er angivet i forhold til kortnul = laveste astronomiske tidevand (LAT).

LAT: -0.7 m
55°08'N
08°41'E

Ballum sluse



2018

Dansk Normaltid (UTC+1 time)

Oktober			November			December				
Tid	[m]		Tid	[m]		Tid	[m]			
1	06:08 1.36		1	01:23 0.43		1	02:54 0.48			
	11:36 0.25			07:34 1.39			08:28 1.44			
Ma	18:36 1.33		To	15:10 0.42	Fr	Lø	16:20 0.44	Sø	07:59 1.40	
				20:19 1.15			21:39 1.18		14:49 0.53	
									20:38 1.09	
2	00:08 0.29		2	02:56 0.44		2	03:47 0.48		17	03:05 0.53
	06:55 1.33			08:43 1.34			09:43 1.43			09:02 1.37
Ti	12:34 0.29		Fr	16:07 0.42	Lø	Sø	17:26 0.44	Ma	15:49 0.53	
☾	19:27 1.24			21:53 1.12			22:50 1.22		21:58 1.11	
3	01:17 0.33		3	03:57 0.44		3	04:43 0.48		18	04:05 0.54
	07:51 1.28			10:05 1.33			10:54 1.44			10:13 1.35
On	14:10 0.34		Lø	17:28 0.42	Sø	Ma	18:48 0.42	Ti	16:46 0.52	
	20:30 1.13			23:14 1.16			23:49 1.28		23:07 1.16	
4	03:01 0.36		4	04:57 0.44		4	05:48 0.48		19	05:03 0.54
	08:59 1.23			11:20 1.37			11:56 1.46			11:20 1.35
To	15:53 0.36		Sø	19:22 0.38	Ma	Ti	19:58 0.38	On	17:44 0.52	
	21:57 1.07									
5	04:12 0.37		5	00:15 1.22		5	00:42 1.33		20	00:04 1.23
	10:24 1.22			06:02 0.44			08:04 0.46			06:02 0.55
Fr	17:03 0.37		Ma	12:22 1.42	Ti	On	12:51 1.47	To	12:20 1.35	
	23:27 1.08			20:31 0.32			20:55 0.35		18:49 0.52	
6	05:14 0.37		6	01:08 1.29		6	01:30 1.37		21	00:55 1.30
	11:43 1.27			08:35 0.40			09:11 0.42			07:12 0.55
Lø	19:47 0.34		Ti	13:16 1.46	On	To	13:42 1.46	Fr	13:14 1.36	
				21:26 0.28			21:45 0.35		21:09 0.50	
7	00:36 1.14		7	01:54 1.33		7	02:13 1.40		22	01:42 1.38
	06:21 0.37			09:36 0.35			10:06 0.39			09:47 0.50
Sø	12:46 1.34		On	14:04 1.48	To	Fr	14:29 1.43	Lø	14:04 1.36	
	20:58 0.26		●	22:14 0.27		●	22:30 0.37	○	22:07 0.47	
8	01:31 1.20		8	02:35 1.36		8	02:52 1.41		23	02:27 1.44
	09:02 0.31			10:27 0.32			10:55 0.39			10:46 0.45
Ma	13:39 1.41		To	14:48 1.47	Fr	Lø	15:12 1.38	Sø	14:51 1.36	
	21:53 0.20			22:57 0.29	○		23:10 0.41		22:57 0.45	
9	02:18 1.25		9	03:13 1.37		9	03:28 1.41		24	03:10 1.50
	09:59 0.26			11:14 0.33			11:40 0.41			11:37 0.42
Ti	14:27 1.45		Fr	15:29 1.43	Lø	Sø	15:51 1.31	Ma	15:37 1.34	
●	22:40 0.18			23:37 0.34			23:44 0.47		23:42 0.45	
10	02:59 1.28		10	03:47 1.37		10	04:00 1.41		25	03:54 1.54
	10:49 0.23			11:56 0.36			12:20 0.46			12:25 0.40
On	15:10 1.46		Lø	16:06 1.37	Sø	Ma	16:26 1.25	Ti	16:22 1.33	
	23:24 0.19									
11	03:37 1.29		11	00:10 0.41		11	00:04 0.53		26	00:24 0.45
	11:33 0.24			04:19 1.36			04:32 1.42			04:38 1.57
To	15:50 1.45		Sø	12:34 0.41	Ma	Ti	12:53 0.51	On	13:10 0.40	
				16:42 1.30			16:57 1.20		17:09 1.30	
12	00:04 0.24		12	00:30 0.48		12	05:04 1.43		27	01:04 0.46
	04:11 1.29			04:51 1.36			13:12 0.55			05:25 1.58
Fr	12:14 0.27		Ma	13:04 0.46	Ti	On	17:29 1.16	To	13:55 0.41	
	16:29 1.41			17:17 1.24			23:29 0.54		17:59 1.27	
13	00:39 0.31		13	05:26 1.35		13	05:40 1.44		28	01:42 0.47
	04:45 1.28			13:07 0.49			11:52 0.55			06:14 1.57
Lø	12:49 0.32		Ti	17:52 1.17	On	To	18:03 1.14	Fr	14:39 0.42	
	17:06 1.35								18:54 1.24	
14	01:04 0.38		14	00:07 0.50		14	00:04 0.53		29	02:17 0.48
	05:19 1.27			06:03 1.34			06:20 1.44			07:08 1.54
Sø	13:15 0.36		On	13:03 0.50	To	Fr	12:33 0.54	Lø	15:22 0.43	
	17:44 1.27			18:31 1.11	☾		18:43 1.12	☾	19:59 1.22	
15	00:16 0.41		15	01:05 0.51		15	00:53 0.53		30	02:54 0.48
	05:55 1.25			06:46 1.33			07:06 1.43			08:09 1.50
Ma	13:19 0.39		To	13:56 0.50	Fr	Lø	13:41 0.54	Sø	16:08 0.44	
	18:23 1.19		☾	19:18 1.06		☾	19:33 1.10		21:11 1.22	
			31	06:37 1.44		31	03:38 0.49		31	03:38 0.49
				12:29 0.40			09:17 1.47			09:17 1.47
			On	19:11 1.23		Ma	16:59 0.45			16:59 0.45
			☾				22:18 1.24			22:18 1.24

Tidspunkterne er givet i dansk normaltid (UTC+1 time). Når sommertid gælder, skal de opgivne tidspunkter øges med 1 time. Højderne er angivet i forhold til kortnul = laveste astronomiske tidevand (LAT).