

LAT: -0.679 m

55°08'N

08°41'E

Ballum sluse



2023

Dansk Normaltid (UTC+1 time)

Januar			Februar			Marts			
Tid	[m]		Tid	[m]		Tid	[m]		
1	03:21 0.28 09:23 1.35		1	04:46 0.29 10:57 1.14		1	03:27 0.29 09:14 1.09	16	01:29 0.34 08:23 1.12
Sø	17:05 0.26 22:15 1.04		On	17:07 0.29 23:35 1.12		On	15:40 0.31 21:43 1.07	To	15:11 0.38 20:46 1.10
2	04:20 0.28 10:28 1.30		2	05:41 0.31 12:04 1.09		2	04:19 0.32 10:34 1.02	17	04:02 0.37 09:58 1.01
Ma	17:58 0.26 23:15 1.09		To	17:58 0.29		Fr	17:43 0.34 23:59 1.15	To	16:34 0.39 22:26 1.08
3	05:20 0.28 11:29 1.26		3	00:34 1.18 06:39 0.33		3	05:12 0.34 11:48 0.99	18	05:12 0.38 11:38 1.00
Ti	18:54 0.26		Fr	13:04 1.07 18:52 0.28		Lø	17:27 0.31	Lø	17:51 0.38 23:56 1.17
4	00:10 1.15 06:24 0.29		4	01:24 1.24 08:56 0.34		4	00:10 1.15 06:07 0.35	19	08:02 0.34 12:50 1.04
On	12:28 1.22 19:47 0.26		Lø	13:57 1.06 19:46 0.28		Lø	12:51 1.01 18:25 0.31	Sø	19:57 0.33
5	01:01 1.21 07:59 0.29		5	02:08 1.29 10:02 0.32		5	01:04 1.21 08:54 0.35	20	01:00 1.29 09:14 0.22
To	13:22 1.18 20:30 0.25		Sø	14:42 1.05 ○ 20:38 0.27		Sø	13:44 1.04 19:31 0.29	Ma	13:47 1.09 21:07 0.25
6	01:45 1.27 09:16 0.28		6	02:45 1.32 10:47 0.32		6	01:50 1.27 09:50 0.30	21	01:53 1.40 10:08 0.12
Fr	14:11 1.14 ○ 20:52 0.26		Ma	15:19 1.05 21:21 0.26		Ma	14:28 1.06 20:59 0.27	Ti	14:34 1.14 ● 22:00 0.17
7	02:25 1.31 10:10 0.29		7	03:18 1.36 11:22 0.33		7	02:29 1.32 10:32 0.28	22	02:39 1.48 10:54 0.07
Lø	14:54 1.10 20:54 0.26		Ti	15:48 1.06 21:48 0.26		On	16:09 1.15 23:44 0.17	On	15:15 1.17 22:47 0.13
8	03:00 1.34 10:51 0.31		8	03:49 1.39 09:44 0.33		8	03:03 1.35 11:08 0.27	23	03:22 1.52 11:37 0.07
Sø	15:32 1.06 21:22 0.25		On	16:13 1.08 22:03 0.25		On	15:30 1.11 22:42 0.24	To	15:50 1.19 23:30 0.12
9	03:32 1.37 11:10 0.33		9	04:20 1.43 10:03 0.29		9	03:33 1.38 11:40 0.28	24	04:02 1.52 12:16 0.11
Ma	16:03 1.05 21:51 0.24		To	16:40 1.13 22:17 0.22		Fr	13:20 0.18 17:22 1.15	Fr	16:23 1.21
10	04:04 1.40 10:12 0.32		10	04:54 1.47 10:31 0.25		10	00:57 0.20 05:41 1.50	10	04:03 1.41 12:09 0.30
Ti	16:32 1.05 22:19 0.22		Fr	17:11 1.18 22:41 0.20		Lø	13:54 0.23 17:59 1.15	Fr	16:18 1.18 22:00 0.27
11	04:37 1.43 10:34 0.28		11	05:31 1.49 11:07 0.21		11	01:25 0.22 06:24 1.43	11	04:35 1.43 10:08 0.29
On	17:02 1.08 22:46 0.21		Lø	17:48 1.22 23:16 0.18		Sø	14:19 0.28 18:40 1.14	Lø	16:47 1.22 22:13 0.24
12	05:13 1.46 11:05 0.24		12	06:12 1.48 11:50 0.20		12	01:55 0.24 07:11 1.32	12	05:10 1.43 10:40 0.27
To	17:37 1.11 23:18 0.19		Sø	18:29 1.23 23:58 0.18		Ma	14:24 0.30 › 19:26 1.12	Sø	17:22 1.25 22:44 0.22
13	05:54 1.48 11:44 0.21		13	06:57 1.44 12:40 0.22		13	02:38 0.26 08:05 1.20	13	05:49 1.41 11:21 0.27
Fr	18:17 1.14 23:58 0.19		Ma	19:16 1.21 ☾		Ti	14:52 0.31 20:23 1.09	Ma	18:02 1.26 23:26 0.23
14	06:38 1.47 12:32 0.19		14	00:49 0.22 07:47 1.36		14	06:32 1.35 12:09 0.29	14	06:32 1.35 12:09 0.29
Lø	19:02 1.15		Ti	13:41 0.26 20:09 1.17		Ti	18:47 1.23	Ti	18:47 1.23
15	00:45 0.20 07:27 1.44		15	01:56 0.28 08:45 1.25		15	00:16 0.27 07:22 1.24	15	03:06 0.31 08:51 0.98
Sø	13:28 0.20 ☾ 19:54 1.15		On	15:02 0.30 21:14 1.12		On	13:11 0.34 ☾ 19:39 1.17	To	15:12 0.32 20:59 1.08
			31	03:51 0.27 09:48 1.21				31	03:54 0.33 10:18 0.94
			Ti	16:18 0.29 22:29 1.08				Fr	16:06 0.33 22:34 1.09

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). Ønskes reference til middelvandstand (MSL) adderes LAT.

LAT: -0.679 m

55°08'N

08°41'E

Ballum sluse



2023

Dansk Normaltid (UTC+1 time)

April			Maj			Juni		
Tid	[m]		Tid	[m]		Tid	[m]	
1	04:46	0.35	16	06:29	0.33	1	00:11	1.24
	11:30	0.95		11:41	1.00		07:36	0.24
Lø	17:03	0.32	Sø	18:15	0.36	To	12:50	1.14
	23:43	1.14		23:48	1.24		19:42	0.23
2	05:43	0.35	17	07:56	0.23	2	01:03	1.27
	12:31	1.00		12:42	1.06		08:40	0.19
Sø	18:05	0.31	Ma	19:45	0.28	Fr	13:33	1.19
							20:50	0.19
3	00:38	1.21	18	00:47	1.35	3	01:51	1.28
	08:27	0.33		08:54	0.12		09:32	0.16
Ma	13:22	1.06	Ti	13:33	1.13	Lø	14:12	1.22
	19:23	0.29		20:48	0.19		21:49	0.15
4	01:25	1.27	19	01:38	1.43	4	02:38	1.28
	09:20	0.26		09:43	0.05		10:20	0.14
Ti	14:05	1.11	On	14:17	1.19	Sø	14:49	1.25
	20:54	0.24		21:40	0.11		○ 22:41	0.14
5	02:06	1.31	20	02:24	1.48	5	03:23	1.26
	10:02	0.22		10:27	0.03		11:06	0.15
On	14:40	1.14	To	14:55	1.23	Ma	15:25	1.28
	21:50	0.21	●	22:27	0.07		23:32	0.13
6	02:43	1.34	21	03:07	1.48	6	04:07	1.22
	10:41	0.20		11:08	0.05		11:50	0.17
To	15:08	1.16	Fr	15:29	1.25	Ti	16:03	1.30
○	22:36	0.19		23:11	0.07			
7	03:16	1.36	22	03:47	1.44	7	00:21	0.14
	11:18	0.21		11:46	0.11		04:53	1.17
Fr	15:32	1.19	Lø	16:01	1.27	On	12:33	0.21
	23:18	0.20		23:52	0.10		16:45	1.31
8	03:47	1.37	23	04:26	1.38	8	01:10	0.16
	11:54	0.23		12:19	0.18		05:42	1.11
Lø	15:57	1.21	Sø	16:32	1.27	To	13:16	0.24
	23:58	0.22					17:32	1.32
9	04:19	1.36	24	00:29	0.15	9	02:00	0.18
	12:29	0.27		05:03	1.29		06:37	1.06
Sø	16:27	1.24	Ma	12:45	0.25	Fr	13:59	0.27
				17:04	1.27		18:26	1.31
10	00:38	0.26	25	01:02	0.21	10	02:52	0.19
	04:54	1.34		05:42	1.19		07:41	1.02
Ma	13:04	0.31	Ti	12:59	0.29	Lø	14:44	0.28
	17:02	1.26		17:40	1.26	☾	19:30	1.30
11	01:16	0.29	26	01:31	0.25	11	03:47	0.20
	05:34	1.29		06:24	1.09		08:48	1.00
Ti	13:39	0.35	On	13:15	0.31	Sø	15:33	0.28
	17:42	1.25		18:20	1.22		20:42	1.30
	23:10	0.31						
12	06:18	1.21	27	02:03	0.29	12	04:47	0.19
	14:14	0.38		07:17	1.00		09:52	1.02
On	18:29	1.22	To	13:56	0.31	Ma	16:28	0.27
			☽	19:09	1.17		21:53	1.31
13	02:40	0.34	28	02:42	0.31	13	05:49	0.17
	07:12	1.10		08:34	0.93		10:52	1.06
To	14:56	0.39	Fr	14:46	0.32	Ti	17:31	0.24
☾	19:24	1.16		20:22	1.12		22:58	1.34
14	03:32	0.35	29	03:28	0.33	14	06:49	0.15
	08:33	0.99		09:53	0.92		11:48	1.12
Fr	15:47	0.40	Lø	15:41	0.32	On	18:39	0.20
	20:44	1.10		21:54	1.12		23:58	1.35
15	04:37	0.36	30	04:19	0.33	15	07:45	0.12
	10:24	0.96		11:00	0.96		12:40	1.18
Lø	16:48	0.39	Sø	16:39	0.32	To	19:46	0.15
	22:32	1.14		23:04	1.15			
			15	06:21	0.22	30	04:45	0.30
				11:24	1.03		11:10	1.03
			Ma	18:01	0.30	Ti	17:14	0.29
				23:27	1.31		23:15	1.20
			31	05:58	0.28	31	05:58	0.28
				12:03	1.08		12:03	1.08
				18:24	0.27		18:24	0.27

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). Ønskes reference til middelvandstand (MSL) adderes LAT.

LAT: -0.679 m

55°08'N

08°41'E

Ballum sluse



2023

Dansk Normaltid (UTC+1 time)

Juli			August			September		
Tid	[m]		Tid	[m]		Tid	[m]	
1	00:27	1.20	16	01:31	1.20	1	03:27	1.18
	07:53	0.24		08:44	0.20		10:50	0.14
Lø	12:55	1.16	Sø	13:50	1.28	Fr	15:25	1.49
	20:12	0.23		21:23	0.14		23:39	0.03
2	01:26	1.21	17	02:25	1.17	2	04:05	1.19
	08:57	0.20		09:31	0.20		11:35	0.11
Sø	13:44	1.21	Ma	14:33	1.32	Lø	16:07	1.52
	21:23	0.19	●	22:18	0.14			
3	02:22	1.21	18	03:14	1.14	3	00:22	0.04
	09:52	0.17		10:13	0.21		04:40	1.20
Ma	14:30	1.27	Ti	15:12	1.34	Sø	12:18	0.11
○	22:24	0.14		23:06	0.15		16:47	1.51
4	03:15	1.20	19	03:57	1.11	4	01:02	0.09
	10:42	0.16		10:50	0.22		05:13	1.20
Ti	15:14	1.32	On	15:47	1.34	Ma	12:59	0.13
	23:19	0.11		23:48	0.19		17:29	1.47
5	04:05	1.18	20	04:33	1.07	5	01:40	0.15
	11:29	0.15		11:23	0.24		05:48	1.19
On	15:57	1.36	To	16:18	1.34	Ti	13:38	0.16
							18:12	1.39
6	00:11	0.09	21	00:23	0.24	6	02:15	0.22
	04:52	1.15		05:02	1.05		06:27	1.18
To	12:14	0.17	Fr	11:51	0.26	On	14:17	0.19
	16:41	1.40		16:49	1.34	☾	19:00	1.28
7	01:01	0.09	22	00:51	0.29	7	02:44	0.28
	05:38	1.12		05:27	1.04		07:12	1.15
Fr	12:59	0.18	Lø	12:19	0.27	To	14:56	0.23
	17:28	1.42		17:20	1.34		19:57	1.16
8	01:50	0.11	23	01:06	0.31	8	03:10	0.32
	06:24	1.09		05:51	1.05		08:09	1.11
Lø	13:42	0.20	Sø	12:50	0.28	Fr	15:39	0.26
	18:17	1.42		17:55	1.34		21:12	1.05
9	02:38	0.13	24	00:59	0.31	9	03:44	0.34
	07:14	1.06		06:21	1.08		09:32	1.09
Sø	14:26	0.21	Ma	13:29	0.29	Lø	16:27	0.29
	19:12	1.40		18:34	1.33		22:35	0.99
10	03:26	0.15	25	01:21	0.31	10	04:31	0.36
	08:08	1.05		06:59	1.09		10:55	1.11
Ma	15:11	0.22	Ti	14:16	0.29	Sø	17:23	0.31
☾	20:12	1.36	☽	19:19	1.29		23:49	0.99
11	04:15	0.18	26	02:18	0.31	11	05:26	0.36
	09:07	1.05		07:44	1.09		12:01	1.17
Ti	16:00	0.22	On	15:08	0.30	Ma	19:34	0.30
	21:17	1.32		20:11	1.24			
12	05:07	0.20	27	03:23	0.31	12	00:53	1.02
	10:08	1.07		08:39	1.07		06:33	0.35
On	16:54	0.22	To	16:04	0.31	Ti	12:57	1.24
	22:23	1.28		21:15	1.18		20:53	0.24
13	06:01	0.21	28	04:29	0.32	13	01:47	1.07
	11:09	1.11		09:48	1.06		08:18	0.31
To	17:56	0.21	Fr	17:03	0.31	On	13:43	1.29
	23:29	1.25		22:33	1.12		21:43	0.19
14	06:58	0.21	29	05:41	0.33	14	02:31	1.10
	12:07	1.17		11:07	1.07		09:20	0.26
Fr	19:07	0.19	Lø	18:09	0.30	To	14:24	1.32
				23:54	1.11		22:24	0.17
15	00:32	1.23	30	07:04	0.32	15	03:07	1.13
	07:53	0.21		12:19	1.13		10:07	0.23
Lø	13:01	1.23	Sø	19:35	0.28	Fr	14:59	1.33
	20:19	0.17				●	23:00	0.18
			31	01:06	1.12	31	02:44	1.15
				08:23	0.28		10:01	0.19
			Ma	13:20	1.20	To	14:41	1.42
				21:05	0.23	○	22:52	0.06

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). Ønskes reference til middelvandstand (MSL) adderes LAT.

LAT: -0.679 m

55°08'N

08°41'E

Ballum sluse



2023

Dansk Normaltid (UTC+1 time)

Oktober			November			December		
Tid	[m]		Tid	[m]		Tid	[m]	
1	03:32	1.23	16	03:19	1.21	1	04:16	1.39
	11:12	0.11		11:00	0.22		12:16	0.27
Sø	15:41	1.50	Ma	15:29	1.31	Fr	16:52	1.09
	23:52	0.07		23:28	0.23		22:37	0.25
2	04:04	1.25	17	03:42	1.24	2	04:54	1.40
	11:54	0.11		11:39	0.24		12:16	0.30
Ma	16:21	1.47	Ti	15:59	1.30	Lø	17:32	1.03
				23:59	0.27		23:21	0.25
3	00:29	0.13	18	04:09	1.28	3	05:33	1.39
	04:37	1.27		12:17	0.27		12:29	0.31
Ti	12:34	0.14	On	16:32	1.28	Sø	18:14	0.98
	17:01	1.39						
4	01:02	0.21	19	00:29	0.31	4	00:13	0.25
	05:11	1.28		04:41	1.31		06:17	1.36
On	13:11	0.18	To	12:54	0.29	Ma	13:11	0.30
	17:42	1.29		17:09	1.24		19:03	0.95
				22:41	0.32			
5	01:27	0.28	20	05:19	1.32	5	01:10	0.26
	05:48	1.27		10:51	0.31		07:06	1.32
To	13:46	0.22	Fr	17:50	1.18	Ti	14:00	0.29
	18:26	1.18		23:24	0.34	☾	20:03	0.94
6	01:34	0.32	21	06:02	1.31	6	02:11	0.27
	06:29	1.24		11:44	0.33		08:05	1.28
Fr	14:20	0.26	Lø	18:39	1.09	On	14:51	0.28
☾	19:19	1.06					21:10	0.96
7	01:59	0.33	22	00:22	0.37	7	03:12	0.29
	07:19	1.19		06:53	1.26		09:12	1.25
Lø	14:59	0.29	Sø	14:51	0.33	To	15:44	0.26
	20:36	0.95	☽	19:43	0.99		22:14	0.99
8	02:47	0.35	23	02:31	0.40	8	04:12	0.30
	08:32	1.14		07:57	1.21		10:18	1.23
Sø	15:43	0.31	Ma	15:44	0.33	Fr	16:39	0.25
	22:02	0.91		21:25	0.93		23:12	1.05
9	03:41	0.35	24	03:40	0.41	9	05:12	0.30
	10:06	1.13		09:27	1.18		11:19	1.23
Ma	16:33	0.32	Ti	16:52	0.33	Lø	17:36	0.24
	23:15	0.93		22:55	0.95			
10	04:38	0.36	25	04:45	0.40	10	00:03	1.11
	11:18	1.16		10:56	1.24		06:15	0.30
Ti	17:29	0.33	On	19:06	0.28	Sø	12:14	1.24
							18:42	0.24
11	00:16	0.99	26	00:01	1.02	11	00:50	1.17
	05:39	0.35		06:20	0.37		07:26	0.29
On	12:15	1.22	To	12:02	1.32	Ma	13:05	1.24
	20:12	0.29		20:17	0.19		20:19	0.23
12	01:08	1.05	27	00:55	1.09	12	01:32	1.22
	06:54	0.33		08:06	0.29		08:47	0.28
To	13:04	1.27	Fr	12:58	1.40	Ti	13:52	1.24
	21:02	0.23		21:10	0.11	●	21:24	0.22
13	01:51	1.11	28	01:41	1.17	13	02:11	1.28
	08:35	0.28		09:07	0.21		09:53	0.26
Fr	13:47	1.30	Lø	13:47	1.45	On	14:37	1.22
	21:43	0.20	○	21:57	0.08		22:15	0.22
14	02:27	1.16	29	02:21	1.23	14	02:49	1.32
	09:32	0.24		09:58	0.15		10:49	0.25
Lø	14:25	1.32	Sø	14:32	1.46	To	15:20	1.20
●	22:19	0.18		22:39	0.08		23:00	0.23
15	02:56	1.18	30	02:58	1.27	15	03:28	1.37
	10:18	0.22		10:45	0.13		11:40	0.25
Sø	14:59	1.32	Ma	15:15	1.43	Fr	16:03	1.17
	22:54	0.20		23:17	0.13		23:41	0.26
16	04:05	1.33	31	03:32	1.31	31	04:36	1.42
	12:08	0.17		11:28	0.14		10:49	0.32
On	16:35	1.28	Ti	15:55	1.36	Sø	17:08	1.02
				23:51	0.19		22:49	0.22

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). Ønskes reference til middelvandstand (MSL) adderes LAT.