

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	16	01:44	0.23	1	03:27	0.29
	09:23	1.35		08:21	1.38		09:14	1.09
Sø	17:05	0.26	Ma	14:33	0.22	On	15:40	0.31
	22:15	1.04		20:52	1.13		21:43	1.07
2	04:20	0.28	17	02:59	0.27	2	04:19	0.32
	10:28	1.30		09:23	1.31		10:34	1.02
Ma	17:58	0.26	Ti	15:44	0.24	To	16:32	0.31
	23:15	1.09		21:59	1.12		23:05	1.09
3	05:20	0.28	18	04:17	0.29	3	05:12	0.34
	11:29	1.26		10:33	1.25		11:48	0.99
Ti	18:54	0.26	On	16:53	0.27	Fr	17:27	0.31
				23:10	1.13			
4	00:10	1.15	19	05:24	0.31	4	00:10	1.15
	06:24	0.29		11:45	1.20		06:07	0.35
On	12:28	1.22	To	18:01	0.29	Lø	12:51	1.01
	19:47	0.26					18:25	0.31
5	01:01	1.21	20	00:17	1.18	5	01:04	1.21
	07:59	0.29		06:28	0.32		08:54	0.35
To	13:22	1.18	Fr	12:53	1.18	Sø	13:44	1.04
	20:30	0.25		20:10	0.29		19:31	0.29
6	01:45	1.27	21	01:17	1.26	6	01:50	1.27
	09:16	0.28		09:07	0.31		09:50	0.30
Fr	14:11	1.14	Lø	13:55	1.17	Ma	14:28	1.06
○	20:52	0.26	●	21:30	0.26		20:59	0.27
7	02:25	1.31	22	02:11	1.34	7	02:29	1.32
	10:10	0.29		10:24	0.25		10:32	0.28
Lø	14:54	1.10	Sø	14:50	1.16	Ti	15:03	1.09
	20:54	0.26		22:25	0.24	○	21:59	0.25
8	03:00	1.34	23	03:00	1.41	8	03:03	1.35
	10:51	0.31		11:22	0.20		11:08	0.27
Sø	15:32	1.06	Ma	15:40	1.14	On	15:30	1.11
	21:22	0.25		23:13	0.22		22:42	0.24
9	03:32	1.37	24	03:46	1.48	9	03:33	1.38
	11:10	0.33		12:13	0.18		11:40	0.28
Ma	16:03	1.05	Ti	16:25	1.13	To	15:53	1.13
	21:51	0.24		23:55	0.22		23:19	0.25
10	04:04	1.40	25	04:31	1.52	10	04:03	1.41
	10:12	0.32		12:59	0.17		12:09	0.30
Ti	16:32	1.05	On	17:08	1.11	Fr	16:18	1.18
	22:19	0.22					22:00	0.27
11	04:37	1.43	26	00:32	0.23	11	04:35	1.43
	10:34	0.28		05:16	1.54		10:08	0.29
On	17:02	1.08	To	13:43	0.19	Lø	16:47	1.22
	22:46	0.21		17:50	1.10		22:13	0.24
12	05:13	1.46	27	01:00	0.23	12	05:10	1.43
	11:05	0.24		06:03	1.52		10:40	0.27
To	17:37	1.11	Fr	14:23	0.22	Sø	17:22	1.25
	23:18	0.19		18:34	1.08		22:44	0.22
13	05:54	1.48	28	01:05	0.24	13	05:49	1.41
	11:44	0.21		06:51	1.47		11:21	0.27
Fr	18:17	1.14	Lø	14:58	0.25	Ma	18:02	1.26
	23:58	0.19	⤵	19:22	1.07		23:26	0.23
14	06:38	1.47	29	02:00	0.24	14	06:32	1.35
	12:32	0.19		07:44	1.40		12:09	0.29
Lø	19:02	1.15	Sø	15:23	0.28	Ti	18:47	1.23
				20:16	1.06	⤵		
15	00:45	0.20	30	02:56	0.26	15	00:16	0.27
	07:27	1.44		08:42	1.30		07:22	1.24
Sø	13:28	0.20	Ma	15:39	0.29	On	13:11	0.34
⊕	19:54	1.15		21:19	1.06	⊕	19:39	1.17
			31	03:51	0.27	31	03:54	0.33
				09:48	1.21		10:18	0.94
				16:18	0.29		16:06	0.33
				22:29	1.08		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]	Tid [m]	Tid [m]	Tid [m]	Tid [m]				
1	04:46 0.35 11:30 0.95 Lø 17:03 0.32 23:43 1.14	16	06:29 0.33 11:41 1.00 Sø 18:15 0.36 23:48 1.24	1	05:17 0.33 11:58 1.02 Ma 17:42 0.30	16	07:28 0.15 12:20 1.10 Ti 19:17 0.23	1	00:11 1.24 07:36 0.24 To 12:50 1.14 19:42 0.23	16	00:54 1.35 08:35 0.10 Fr 13:27 1.24 20:47 0.11
2	05:43 0.35 12:31 1.00 Sø 18:05 0.31	17	07:56 0.23 12:42 1.06 Ma 19:45 0.28	2	00:02 1.21 07:18 0.30 Ti 12:48 1.09 19:01 0.27	17	00:25 1.38 08:23 0.08 On 13:09 1.17 20:20 0.15	2	01:03 1.27 08:40 0.19 Fr 13:33 1.19 20:50 0.19	17	01:47 1.33 09:21 0.10 Lø 14:11 1.29 21:41 0.09
3	00:38 1.21 08:27 0.33 Ma 13:22 1.06 19:23 0.29	18	00:47 1.35 08:54 0.12 Ti 13:33 1.13 20:48 0.19	3	00:52 1.26 08:34 0.24 On 13:32 1.14 20:24 0.22	18	01:17 1.42 09:12 0.04 To 13:53 1.23 21:15 0.09	3	01:51 1.28 09:32 0.16 Lø 14:12 1.22 21:49 0.15	18	02:37 1.28 10:04 0.13 Sø 14:51 1.32 ● 22:31 0.09
4	01:25 1.27 09:20 0.26 Ti 14:05 1.11 20:54 0.24	19	01:38 1.43 09:43 0.05 On 14:17 1.19 21:40 0.11	4	01:37 1.30 09:24 0.19 To 14:09 1.18 21:24 0.18	19	02:06 1.43 09:56 0.04 Fr 14:33 1.27 ● 22:04 0.06	4	02:38 1.28 10:20 0.14 Sø 14:49 1.25 ○ 22:41 0.14	19	03:24 1.22 10:42 0.16 Ma 15:28 1.33 23:18 0.12
5	02:06 1.31 10:02 0.22 On 14:40 1.14 21:50 0.21	20	02:24 1.48 10:27 0.03 To 14:55 1.23 ● 22:27 0.07	5	02:18 1.33 10:08 0.16 Fr 14:41 1.21 ○ 22:15 0.15	20	02:51 1.40 10:37 0.07 Lø 15:09 1.30 22:50 0.06	5	03:23 1.26 11:06 0.15 Ma 15:25 1.28 23:32 0.13	20	04:07 1.16 11:15 0.21 Ti 16:01 1.33 23:59 0.18
6	02:43 1.34 10:41 0.20 To 15:08 1.16 ○ 22:36 0.19	21	03:07 1.48 11:08 0.05 Fr 15:29 1.25 23:11 0.07	6	02:57 1.33 10:50 0.15 Lø 15:10 1.23 23:02 0.15	21	03:34 1.34 11:14 0.13 Sø 15:43 1.31 23:33 0.10	6	04:07 1.22 11:50 0.17 Ti 16:03 1.30	21	04:46 1.09 11:42 0.25 On 16:34 1.33
7	03:16 1.36 11:18 0.21 Fr 15:32 1.19 23:18 0.20	22	03:47 1.44 11:46 0.11 Lø 16:01 1.27 23:52 0.10	7	03:33 1.32 11:31 0.18 Sø 15:39 1.25 23:47 0.17	22	04:15 1.25 11:46 0.19 Ma 16:14 1.31	7	00:21 0.14 04:53 1.17 On 12:33 0.21 16:45 1.31	22	00:35 0.23 05:22 1.04 To 12:04 0.27 17:07 1.32
8	03:47 1.37 11:54 0.23 Lø 15:57 1.21 23:58 0.22	23	04:26 1.38 12:19 0.18 Sø 16:32 1.27	8	04:09 1.28 12:11 0.21 Ma 16:11 1.26	23	00:13 0.16 04:54 1.17 Ti 12:11 0.25 16:47 1.31	8	01:10 0.16 05:42 1.11 To 13:16 0.24 17:32 1.32	23	01:02 0.28 05:56 1.01 Fr 12:30 0.28 17:43 1.31
9	04:19 1.36 12:29 0.27 Sø 16:27 1.24	24	00:29 0.15 05:03 1.29 Ma 12:45 0.25 17:04 1.27	9	00:31 0.20 04:47 1.23 Ti 12:51 0.26 16:49 1.27	24	00:47 0.22 05:32 1.09 On 12:27 0.28 17:21 1.29	9	02:00 0.18 06:37 1.06 Fr 13:59 0.27 18:26 1.31	24	01:19 0.31 06:30 0.99 Lø 13:07 0.28 18:23 1.29
10	00:38 0.26 04:54 1.34 Ma 13:04 0.31 17:02 1.26	25	01:02 0.21 05:42 1.19 Ti 12:59 0.29 17:40 1.26	10	01:16 0.23 05:30 1.17 On 13:31 0.30 17:32 1.26	25	01:15 0.27 06:13 1.02 To 12:51 0.29 18:01 1.27	10	02:52 0.19 07:41 1.02 Lø 14:44 0.28 ☾ 19:30 1.30	25	01:43 0.31 07:10 0.99 Sø 13:53 0.29 19:10 1.27
11	01:16 0.29 05:34 1.29 Ti 13:39 0.35 17:42 1.25 23:10 0.31	26	01:31 0.25 06:24 1.09 On 13:15 0.31 18:20 1.22	11	02:03 0.26 06:22 1.09 To 14:13 0.33 18:23 1.23	26	01:41 0.30 07:01 0.97 Fr 13:31 0.30 18:47 1.23	11	03:47 0.20 08:48 1.00 Sø 15:33 0.28 20:42 1.30	26	02:21 0.30 07:59 1.00 Ma 14:45 0.29 ☽ 20:05 1.24
12	06:18 1.21 14:14 0.38 On 18:29 1.22	27	02:03 0.29 07:17 1.00 To 13:56 0.31 ☽ 19:09 1.17	12	02:53 0.28 07:31 1.01 Fr 14:57 0.35 ☾ 19:27 1.20	27	02:15 0.31 08:01 0.94 Lø 14:20 0.30 ☽ 19:46 1.19	12	04:47 0.19 09:52 1.02 Ma 16:28 0.27 21:53 1.31	27	03:10 0.30 08:57 1.01 Ti 15:41 0.29 21:09 1.21
13	02:40 0.34 07:12 1.10 To 14:56 0.39 ☾ 19:24 1.16	28	02:42 0.31 08:34 0.93 Fr 14:46 0.32 20:22 1.12	13	03:50 0.29 09:03 0.97 Lø 15:47 0.35 20:56 1.19	28	02:58 0.31 09:09 0.94 Sø 15:14 0.30 21:01 1.17	13	05:49 0.17 10:52 1.06 Ti 17:31 0.24 22:58 1.34	28	04:07 0.29 10:01 1.03 On 16:40 0.29 22:17 1.19
14	03:32 0.35 08:33 0.99 Fr 15:47 0.40 20:44 1.10	29	03:28 0.33 09:53 0.92 Lø 15:41 0.32 21:54 1.12	14	05:01 0.27 10:20 0.98 Sø 16:47 0.34 22:20 1.24	29	03:48 0.31 10:12 0.97 Ma 16:12 0.30 22:12 1.18	14	06:49 0.15 11:48 1.12 On 18:39 0.20 23:58 1.35	29	05:13 0.29 11:03 1.06 To 17:43 0.28 23:24 1.19
15	04:37 0.36 10:24 0.96 Lø 16:48 0.39 22:32 1.14	30	04:19 0.33 11:00 0.96 Sø 16:39 0.32 23:04 1.15	15	06:21 0.22 11:24 1.03 Ma 18:01 0.30 23:27 1.31	30	04:45 0.30 11:10 1.03 Ti 17:14 0.29 23:15 1.20	15	07:45 0.12 12:40 1.18 To 19:46 0.15	30	06:33 0.27 12:02 1.11 Fr 18:54 0.26
					31	05:58 0.28 12:03 1.08 On 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	03:32	1.31	31	03:32	1.31	16	04:36	1.42
	11:28	0.14		11:28	0.14		10:49	0.32
			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.