

MLWS: -0.582 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	0.18	16	01:44	0.13	1	03:27	0.19
	09:23	1.25		08:21	1.28		09:14	0.99
Sø	17:05	0.16	Ma	14:33	0.12	On	15:40	0.21
	22:15	0.94		20:52	1.03		21:43	0.97
2	04:20	0.18	17	02:59	0.17	2	04:19	0.22
	10:28	1.21		09:23	1.21		10:34	0.92
Ma	17:58	0.17	Ti	15:44	0.15	To	16:32	0.22
	23:15	0.99		21:59	1.02		23:05	1.00
3	05:20	0.19	18	04:17	0.19	3	05:12	0.24
	11:29	1.17		10:33	1.15		11:48	0.90
Ti	18:54	0.16	On	16:53	0.17	Fr	17:27	0.22
				23:10	1.04			
4	00:10	1.06	19	05:24	0.21	4	00:10	1.05
	06:24	0.19		11:45	1.10		06:07	0.26
On	12:28	1.13	To	18:01	0.19	Lø	12:51	0.91
	19:47	0.16					18:25	0.21
5	01:01	1.12	20	00:17	1.09	5	01:04	1.12
	07:59	0.19		06:28	0.22		08:54	0.25
To	13:22	1.08	Fr	12:53	1.08	Sø	13:44	0.94
	20:30	0.16		20:10	0.19		19:31	0.20
6	01:45	1.17	21	01:17	1.16	6	01:50	1.17
	09:16	0.19		09:07	0.22		09:50	0.20
Fr	14:11	1.04	Lø	13:55	1.07	Ma	14:28	0.97
○	20:52	0.16	●	21:30	0.16		20:59	0.17
7	02:25	1.21	22	02:11	1.24	7	02:29	1.22
	10:10	0.19		10:24	0.16		10:32	0.18
Lø	14:54	1.00	Sø	14:50	1.06	Ti	15:03	0.99
	20:54	0.16		22:25	0.14	○	21:59	0.15
8	03:00	1.24	23	03:00	1.32	8	03:03	1.25
	10:51	0.21		11:22	0.11		11:08	0.18
Sø	15:32	0.97	Ma	15:40	1.05	On	15:30	1.01
	21:22	0.15		23:13	0.13		22:42	0.15
9	03:32	1.27	24	03:46	1.38	9	03:33	1.28
	11:10	0.24		12:13	0.08		11:40	0.19
Ma	16:03	0.95	Ti	16:25	1.03	To	15:53	1.04
	21:51	0.14		23:55	0.13		23:19	0.15
10	04:04	1.30	25	04:31	1.42	10	04:03	1.31
	10:12	0.22		12:59	0.08		12:09	0.21
Ti	16:32	0.96	On	17:08	1.01	Fr	16:18	1.08
	22:19	0.13					22:00	0.17
11	04:37	1.34	26	00:32	0.13	11	04:35	1.33
	10:34	0.19		05:16	1.44		10:08	0.19
On	17:02	0.98	To	13:43	0.10	Lø	16:47	1.12
	22:46	0.11		17:50	1.00		22:13	0.14
12	05:13	1.37	27	01:00	0.14	12	05:10	1.34
	11:05	0.15		06:03	1.42		10:40	0.17
To	17:37	1.02	Fr	14:23	0.13	Sø	17:22	1.16
	23:18	0.09		18:34	0.99		22:44	0.12
13	05:54	1.38	28	01:05	0.14	13	05:49	1.31
	11:44	0.11		06:51	1.38		11:21	0.17
Fr	18:17	1.05	Lø	14:58	0.16	Ma	18:02	1.16
	23:58	0.09	›	19:22	0.97		23:26	0.13
14	06:38	1.38	29	02:00	0.15	14	06:32	1.25
	12:32	0.10		07:44	1.30		12:09	0.19
Lø	19:02	1.06	Sø	15:23	0.18	Ti	18:47	1.13
				20:16	0.96			
15	00:45	0.11	30	02:56	0.16	15	00:16	0.17
	07:27	1.34		08:42	1.21		07:22	1.15
Sø	13:28	0.10	Ma	15:39	0.19	On	13:11	0.24
⊘	19:54	1.05		21:19	0.96	⊘	19:39	1.07
31	03:51	0.18	31	03:51	0.18	31	03:54	0.23
	09:48	1.11		09:48	1.11		10:18	0.84
	Ti	16:18		Ti	16:18		Fr	16:06
		0.19			0.19			0.23
								22:34
								0.99

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 middellavvande ved springtide (MLWS). Ønskes reference til middelvandstand (MSL) adderes MLWS.

MLWS: -0.582 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]
1	04:46 0.25	16	06:29 0.23	1	05:17 0.23	16	07:28 0.05	1	00:11 1.14
	11:30 0.86		11:41 0.90		11:58 0.92		12:20 1.00		07:36 0.15
Lø	17:03 0.23	Sø	18:15 0.26	Ma	17:42 0.20	Ti	19:17 0.13	To	12:50 1.04
	23:43 1.04		23:48 1.14						19:42 0.14
2	05:43 0.25	17	07:56 0.13	2	00:02 1.11	17	00:25 1.28	2	01:03 1.17
	12:31 0.91		12:42 0.97		07:18 0.21		08:23 -0.01		08:40 0.10
Sø	18:05 0.22	Ma	19:45 0.19	Ti	12:48 0.99	On	13:09 1.07	Fr	13:33 1.09
					19:01 0.18		20:20 0.05		20:50 0.09
3	00:38 1.11	18	00:47 1.25	3	00:52 1.16	18	01:17 1.33	3	01:51 1.19
	08:27 0.23		08:54 0.03		08:34 0.14		09:12 -0.05		09:32 0.06
Ma	13:22 0.96	Ti	13:33 1.03	On	13:32 1.04	To	13:53 1.13	Lø	14:12 1.13
	19:23 0.19		20:48 0.09		20:24 0.13		21:15 -0.01		21:49 0.06
4	01:25 1.17	19	01:38 1.33	4	01:37 1.21	19	02:06 1.33	4	02:38 1.18
	09:20 0.17		09:43 -0.04		09:24 0.09		09:56 -0.06		10:20 0.05
Ti	14:05 1.01	On	14:17 1.09	To	14:09 1.09	Fr	14:33 1.17	Sø	14:49 1.16
	20:54 0.15		21:40 0.02		21:24 0.08		● 22:04 -0.04		○ 22:41 0.04
5	02:06 1.22	20	02:24 1.38	5	02:18 1.23	20	02:51 1.30	5	03:23 1.16
	10:02 0.12		10:27 -0.07		10:08 0.06		10:37 -0.03		11:06 0.05
On	14:40 1.04	To	14:55 1.13	Fr	14:41 1.11	Lø	15:09 1.20	Ma	15:25 1.18
	21:50 0.11	●	22:27 -0.02	○	22:15 0.06		22:50 -0.03		23:32 0.04
6	02:43 1.25	21	03:07 1.39	6	02:57 1.23	21	03:34 1.24	6	04:07 1.12
	10:41 0.11		11:08 -0.05		10:50 0.06		11:14 0.03		11:50 0.08
To	15:08 1.07	Fr	15:29 1.15	Lø	15:10 1.13	Sø	15:43 1.21	Ti	16:03 1.20
	○ 22:36 0.09		23:11 -0.03		23:02 0.06		23:33 0.00		
7	03:16 1.26	22	03:47 1.35	7	03:33 1.22	22	04:15 1.16	7	00:21 0.05
	11:18 0.11		11:46 0.01		11:31 0.08		11:46 0.10		04:53 1.07
Fr	15:32 1.09	Lø	16:01 1.17	Sø	15:39 1.15	Ma	16:14 1.21	On	12:33 0.11
	23:18 0.10		23:52 0.00		23:47 0.07				16:45 1.22
8	03:47 1.27	23	04:26 1.28	8	04:09 1.19	23	00:13 0.06	8	01:10 0.06
	11:54 0.14		12:19 0.09		12:11 0.12		04:54 1.07		05:42 1.02
Lø	15:57 1.12	Sø	16:32 1.18	Ma	16:11 1.17	Ti	12:11 0.15	To	13:16 0.14
	23:58 0.13						16:47 1.21		17:32 1.22
9	04:19 1.26	24	00:29 0.05	9	00:31 0.10	24	00:47 0.12	9	02:00 0.08
	12:29 0.17		05:03 1.19		04:47 1.14		05:32 0.99		06:37 0.96
Sø	16:27 1.15	Ma	12:45 0.15	Ti	12:51 0.16	On	12:27 0.19	Fr	13:59 0.17
			17:04 1.17		16:49 1.18		17:21 1.20		18:26 1.21
10	00:38 0.16	25	01:02 0.11	10	01:16 0.13	25	01:15 0.17	10	02:52 0.10
	04:54 1.24		05:42 1.09		05:30 1.07		06:13 0.92		07:41 0.92
Ma	13:04 0.21	Ti	12:59 0.20	On	13:31 0.20	To	12:51 0.20	Lø	14:44 0.18
	17:02 1.16		17:40 1.16		17:32 1.17		18:01 1.17	☾	19:30 1.20
11	01:16 0.19	26	01:31 0.16	11	02:03 0.16	26	01:41 0.20	11	03:47 0.10
	05:34 1.19		06:24 0.99		06:22 0.99		07:01 0.87		08:48 0.91
Ti	13:39 0.25	On	13:15 0.21	To	14:13 0.24	Fr	13:31 0.20	Sø	15:33 0.18
	17:42 1.16		18:20 1.13		18:23 1.14		18:47 1.14		20:42 1.20
	23:10 0.22								
12	06:18 1.11	27	02:03 0.19	12	02:53 0.18	27	02:15 0.22	12	04:47 0.10
	14:14 0.28		07:17 0.90		07:31 0.91		08:01 0.84		09:52 0.92
On	18:29 1.12	To	13:56 0.22	Fr	14:57 0.26	Lø	14:20 0.20	Ma	16:28 0.17
		☽	19:09 1.08	☾	19:27 1.10		☽ 19:46 1.10		21:53 1.22
13	02:40 0.24	28	02:42 0.22	13	03:50 0.19	28	02:58 0.22	13	05:49 0.08
	07:12 1.00		08:34 0.84		09:03 0.87		09:09 0.85		10:52 0.96
To	14:56 0.30	Fr	14:46 0.22	Lø	15:47 0.26	Sø	15:14 0.20	Ti	17:31 0.14
☾	19:24 1.06		20:22 1.03		20:56 1.09		21:01 1.07		22:58 1.24
14	03:32 0.26	29	03:28 0.23	14	05:01 0.18	29	03:48 0.21	14	06:49 0.05
	08:33 0.89		09:53 0.83		10:20 0.88		10:12 0.88		11:48 1.02
Fr	15:47 0.30	Lø	15:41 0.22	Sø	16:47 0.24	Ma	16:12 0.20	On	18:39 0.10
	20:44 1.01		21:54 1.02		22:20 1.14		22:12 1.08		23:58 1.25
15	04:37 0.26	30	04:19 0.23	15	06:21 0.13	30	04:45 0.20	15	07:45 0.02
	10:24 0.86		11:00 0.86		11:24 0.94		11:10 0.93		12:40 1.09
Lø	16:48 0.30	Sø	16:39 0.22	Ma	18:01 0.20	Ti	17:14 0.19	To	19:46 0.05
	22:32 1.04		23:04 1.06		23:27 1.21		23:15 1.11		
						31	05:58 0.18		
							12:03 0.99		
							On 18:24 0.17		

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 middellavvande ved springtide (MLWS). Ønskes reference til middelvandstand (MSL) adderes MLWS.

MLWS: -0.582 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	1.10	16	01:31	1.10	1	02:09	1.05
	07:53	0.15		08:44	0.10		09:26	0.13
Lø	12:55	1.06	Sø	13:50	1.19	Ti	14:13	1.19
	20:12	0.14		21:23	0.05	○	22:12	0.05
2	01:26	1.11	17	02:25	1.08	2	03:03	1.07
	08:57	0.11		09:31	0.10		10:21	0.08
Sø	13:44	1.12	Ma	14:33	1.22	On	15:00	1.27
	21:23	0.09	●	22:18	0.04		23:08	-0.01
3	02:22	1.11	18	03:14	1.05	3	03:51	1.07
	09:52	0.08		10:13	0.11		11:10	0.05
Ma	14:30	1.17	Ti	15:12	1.24	To	15:45	1.34
○	22:24	0.05		23:06	0.05		23:58	-0.04
4	03:15	1.10	19	03:57	1.01	4	04:34	1.07
	10:42	0.06		10:50	0.13		11:56	0.04
Ti	15:14	1.22	On	15:47	1.25	Fr	16:28	1.38
	23:19	0.01		23:48	0.09			
5	04:05	1.09	20	04:33	0.98	5	00:45	-0.05
	11:29	0.06		11:23	0.15		05:14	1.06
On	15:57	1.26	To	16:18	1.25	Lø	12:39	0.04
							17:11	1.40
6	00:11	-0.00	21	00:23	0.14	6	01:30	-0.02
	04:52	1.06		05:02	0.95		05:52	1.04
To	12:14	0.07	Fr	11:51	0.17	Sø	13:22	0.05
	16:41	1.30		16:49	1.24		17:56	1.38
7	01:01	-0.00	22	00:51	0.19	7	02:13	0.02
	05:38	1.03		05:27	0.94		06:31	1.02
Fr	12:59	0.09	Lø	12:19	0.18	Ma	14:03	0.07
	17:28	1.32		17:20	1.25		18:44	1.33
8	01:50	0.01	23	01:06	0.22	8	02:54	0.07
	06:24	0.99		05:51	0.96		07:16	1.00
Lø	13:42	0.10	Sø	12:50	0.18	Ti	14:45	0.09
	18:17	1.32		17:55	1.24	☾	19:36	1.26
9	02:38	0.03	24	00:59	0.22	9	03:34	0.13
	07:14	0.97		06:21	0.98		08:08	0.99
Sø	14:26	0.11	Ma	13:29	0.19	On	15:29	0.11
	19:12	1.30		18:34	1.23		20:37	1.17
10	03:26	0.06	25	01:21	0.21	10	04:14	0.17
	08:08	0.95		06:59	0.99		09:13	0.98
Ma	15:11	0.12	Ti	14:16	0.20	To	16:17	0.13
☾	20:12	1.27	☽	19:19	1.20		21:48	1.08
11	04:15	0.08	26	02:18	0.21	11	04:57	0.20
	09:07	0.95		07:44	0.99		10:25	0.99
Ti	16:00	0.12	On	15:08	0.20	Fr	17:11	0.15
	21:17	1.23		20:11	1.14		23:01	1.02
12	05:07	0.10	27	03:23	0.22	12	05:46	0.21
	10:08	0.97		08:39	0.98		11:33	1.04
On	16:54	0.12	To	16:04	0.21	Lø	18:19	0.16
	22:23	1.19		21:15	1.08			
13	06:01	0.11	28	04:29	0.23	13	00:12	0.99
	11:09	1.01		09:48	0.96		06:49	0.21
To	17:56	0.11	Fr	17:03	0.21	Sø	12:34	1.10
	23:29	1.16		22:33	1.03		19:56	0.14
14	06:58	0.11	29	05:41	0.23	14	01:15	0.99
	12:07	1.07		11:07	0.98		07:59	0.20
Fr	19:07	0.10	Lø	18:09	0.21	Ma	13:27	1.16
				23:54	1.01		21:10	0.10
15	00:32	1.13	30	07:04	0.22	15	02:11	1.00
	07:53	0.11		12:19	1.03		08:59	0.17
Lø	13:01	1.13	Sø	19:35	0.19	Ti	14:12	1.21
	20:19	0.07					22:05	0.07
			31	01:06	1.02			
				08:23	0.18			
			Ma	13:20	1.11			
				21:05	0.13			
						31	02:44	1.05
							10:01	0.10
						To	14:41	1.32
						○	22:52	-0.04

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 middellavvande ved springtide (MLWS). Ønskes reference til middelvandstand (MSL) adderes MLWS.

Dansk Normaltid (UTC+1 time)

Oktober			November			December		
Tid	[m]		Tid	[m]		Tid	[m]	
1	03:32	1.13	16	03:19	1.11	1	04:16	1.30
	11:12	0.01		11:00	0.12		12:16	0.17
Sø	15:41	1.41	Ma	15:29	1.21	Fr	16:52	0.99
	23:52	-0.03		23:28	0.13		22:37	0.15
2	04:04	1.16	17	03:42	1.14	2	04:54	1.30
	11:54	0.01		11:39	0.14		12:16	0.21
Ma	16:21	1.37	Ti	15:59	1.20	Lø	17:32	0.93
				23:59	0.17		23:21	0.15
3	00:29	0.04	18	04:09	1.18	3	05:33	1.29
	04:37	1.17		12:17	0.17		12:29	0.21
Ti	12:34	0.04	On	16:32	1.18	Sø	18:14	0.89
	17:01	1.30						
4	01:02	0.11	19	00:29	0.21	4	00:13	0.15
	05:11	1.18		04:41	1.21		06:17	1.27
On	13:11	0.08	To	12:54	0.20	Ma	13:11	0.20
	17:42	1.20		17:09	1.15		19:03	0.86
				22:41	0.22			
5	01:27	0.18	20	05:19	1.23	5	01:10	0.16
	05:48	1.17		10:51	0.21		07:06	1.23
To	13:46	0.12	Fr	17:50	1.08	Ti	14:00	0.19
	18:26	1.08		23:24	0.24	☾	20:03	0.85
6	01:34	0.22	21	06:02	1.21	6	02:11	0.18
	06:29	1.14		11:44	0.23		08:05	1.18
Fr	14:20	0.16	Lø	18:39	1.00	On	14:51	0.18
☾	19:19	0.96					21:10	0.86
7	01:59	0.24	22	00:22	0.27	7	03:12	0.19
	07:19	1.09		06:53	1.17		09:12	1.15
Lø	14:59	0.19	Sø	14:51	0.24	To	15:44	0.16
	20:36	0.86	☽	19:43	0.90		22:14	0.90
8	02:47	0.25	23	02:31	0.30	8	04:12	0.20
	08:32	1.04		07:57	1.11		10:18	1.14
Sø	15:43	0.21	Ma	15:44	0.24	Fr	16:39	0.15
	22:02	0.81		21:25	0.83		23:12	0.95
9	03:41	0.26	24	03:40	0.31	9	05:12	0.20
	10:06	1.03		09:27	1.09		11:19	1.14
Ma	16:33	0.23	Ti	16:52	0.23	Lø	17:36	0.15
	23:15	0.83		22:55	0.86			
10	04:38	0.26	25	04:45	0.30	10	00:03	1.01
	11:18	1.07		10:56	1.14		06:15	0.20
Ti	17:29	0.23	On	19:06	0.18	Sø	12:14	1.14
11	00:16	0.89					18:42	0.14
	05:39	0.25	26	00:01	0.92	11	00:50	1.07
On	12:15	1.12		06:20	0.27		07:26	0.20
	20:12	0.19	To	12:02	1.23	Ma	13:05	1.14
12	01:08	0.96		20:17	0.09		20:19	0.13
	06:54	0.23	27	00:55	1.00	12	01:32	1.13
To	13:04	1.17		08:06	0.20		08:47	0.18
	21:02	0.13	Fr	12:58	1.30	Ti	13:52	1.14
13	01:51	1.02		21:10	0.02	●	21:24	0.12
	08:35	0.19	28	01:41	1.07	13	02:11	1.18
Fr	13:47	1.20		09:07	0.12		09:53	0.16
	21:43	0.10	Lø	13:47	1.35	On	14:37	1.12
14	02:27	1.06	○	21:57	-0.02		22:15	0.12
	09:32	0.14	29	02:21	1.13	14	02:49	1.23
Lø	14:25	1.22		09:58	0.06		10:49	0.15
●	22:19	0.09	Sø	14:32	1.36	To	15:20	1.10
15	02:56	1.09		22:39	-0.01		23:00	0.14
	10:18	0.12	30	02:58	1.18	15	03:28	1.27
Sø	14:59	1.22		10:45	0.03		11:40	0.15
	22:54	0.10	Ma	15:15	1.33	Fr	16:03	1.07
16	03:32	1.21		23:17	0.03		23:41	0.16
	11:28	0.04	31	03:32	1.21	16	04:09	1.32
	15:55	1.27		11:28	0.04		12:28	0.15
	23:51	0.10	Ti	15:55	1.27	Lø	16:47	1.03
				23:51	0.10			