LAT: -0.221 m
57°03'N
10°03'E

Grønlandshavnen, Aalborg

Dansk Normaltid (UTC+1 time) **2023**

Januar

	Tid	[m]		Tid	[m]
1	04:13	0.17	**16**	03:24	0.17
	10:25	-0.12		08:59	-0.15
Sø	16:25	0.22	Ma	15:35	0.21
	23:29	-0.18		22:18	-0.16
2	05:14	0.16	**17**	04:14	0.18
	11:22	-0.13		09:56	-0.16
Ma	17:29	0.21	Ti	16:28	0.21
				23:07	-0.17
3	00:19	-0.17	**18**	05:05	0.18
	06:12	0.14		10:47	-0.17
Ti	12:09	-0.14	On	17:22	0.22
	18:30	0.20		23:50	-0.17
4	01:01	-0.15	**19**	05:56	0.17
	07:04	0.12		11:31	-0.18
On	12:48	-0.14	To	18:17	0.21
	19:25	0.19			
5	01:33	-0.12	**20**	00:27	-0.16
	07:50	0.11		06:45	0.16
To	13:20	-0.13	Fr	12:09	-0.19
	20:15	0.17		19:12	0.21
6	01:56	-0.09	**21**	00:59	-0.15
	08:31	0.10		07:34	0.15
Fr	13:48	-0.13	Lø	12:46	-0.20
○	20:59	0.15	●	20:07	0.20
7	02:12	-0.08	**22**	01:28	-0.15
	09:08	0.09		08:22	0.15
Lø	14:14	-0.13	Sø	13:25	-0.21
	21:40	0.14		21:01	0.19
8	02:29	-0.08	**23**	02:01	-0.14
	09:41	0.09		09:11	0.15
Sø	14:43	-0.13	Ma	14:08	-0.21
	22:18	0.12		21:55	0.18
9	02:55	-0.08	**24**	02:40	-0.14
	10:15	0.10		10:03	0.16
Ma	15:18	-0.12	Ti	14:58	-0.21
	22:56	0.12		22:50	0.17
10	03:31	-0.09	**25**	03:27	-0.13
	10:53	0.11		10:58	0.17
Ti	15:59	-0.12	On	15:55	-0.19
	23:35	0.12		23:46	0.17
11	04:14	-0.10	**26**	04:21	-0.12
	11:34	0.13		11:55	0.19
On	16:48	-0.12	To	17:04	-0.17
12	00:16	0.13	**27**	00:43	0.16
	05:02	-0.11		05:24	-0.11
To	12:18	0.14	Fr	12:54	0.20
	17:44	-0.12		18:35	-0.15
13	01:00	0.14	**28**	01:43	0.15
	05:56	-0.12		06:40	-0.10
Fr	13:05	0.16	Lø	13:56	0.20
	18:51	-0.12	☽	20:53	-0.14
14	01:46	0.15	**29**	02:45	0.15
	06:55	-0.13		08:26	-0.10
Lø	13:53	0.18	Sø	15:01	0.21
	20:07	-0.13		22:30	-0.16
15	02:34	0.16	**30**	03:48	0.14
	07:57	-0.14		10:14	-0.12
Sø	14:44	0.19	Ma	16:08	0.21
☾	21:19	-0.15		23:25	-0.16
			31	04:51	0.14
				11:16	-0.14
			Ti	17:15	0.21

Februar

	Tid	[m]		Tid	[m]
1	00:10	-0.16	**16**	04:38	0.18
	05:49	0.14		10:22	-0.18
On	12:04	-0.16	To	17:04	0.22
	18:16	0.20		23:28	-0.16
2	00:47	-0.14	**17**	05:30	0.18
	06:40	0.13		11:13	-0.19
To	12:45	-0.16	Fr	18:01	0.22
	19:09	0.19			
3	01:16	-0.12	**18**	00:07	-0.16
	07:26	0.12		06:20	0.17
Fr	13:20	-0.15	Lø	11:56	-0.20
	19:56	0.17		18:57	0.21
4	01:36	-0.10	**19**	00:39	-0.15
	08:05	0.11		07:09	0.17
Lø	13:50	-0.14	Sø	12:33	-0.21
	20:38	0.15		19:51	0.20
5	01:52	-0.09	**20**	01:06	-0.14
	08:40	0.11		07:57	0.17
Sø	14:15	-0.13	Ma	13:10	-0.21
○	21:15	0.13	●	20:44	0.18
6	02:05	-0.08	**21**	01:35	-0.14
	09:11	0.10		08:46	0.16
Ma	14:35	-0.12	Ti	13:51	-0.20
	21:50	0.11		21:35	0.16
7	02:25	-0.09	**22**	02:10	-0.14
	09:42	0.10		09:38	0.17
Ti	14:55	-0.11	On	14:37	-0.19
	22:24	0.10		22:28	0.14
8	02:54	-0.10	**23**	02:53	-0.13
	10:17	0.11		10:33	0.17
On	15:21	-0.11	To	15:31	-0.17
	23:01	0.10		23:22	0.13
9	03:30	-0.10	**24**	03:44	-0.12
	10:58	0.11		11:31	0.18
To	15:57	-0.11	Fr	16:36	-0.14
	23:42	0.10			
10	04:14	-0.11	**25**	00:18	0.12
	11:43	0.13		04:43	-0.11
Fr	16:46	-0.10	Lø	12:32	0.18
				17:59	-0.11
11	00:26	0.11	**26**	01:16	0.11
	05:05	-0.12		05:55	-0.10
Lø	12:32	0.14	Sø	13:34	0.19
	17:48	-0.11		21:35	-0.10
12	01:13	0.13	**27**	02:17	0.12
	06:03	-0.12		07:35	-0.10
Sø	13:23	0.16	Ma	14:41	0.19
	19:04	-0.11	☽	22:29	-0.13
13	02:02	0.14	**28**	03:20	0.12
	07:07	-0.13		10:07	-0.12
Ma	14:16	0.18	Ti	15:50	0.20
☾	20:28	-0.12		23:11	-0.14
14	02:53	0.16			
	08:14	-0.14			
Ti	15:11	0.20			
	21:44	-0.14			
15	03:46	0.17			
	09:21	-0.16			
On	16:07	0.22			
	22:42	-0.15			

Marts

	Tid	[m]		Tid	[m]
1	04:22	0.13	**16**	03:20	0.16
	11:05	-0.15		08:50	-0.16
On	16:55	0.20	To	15:50	0.21
	23:48	-0.14		22:21	-0.14
2	05:18	0.13	**17**	04:14	0.17
	11:49	-0.17		10:04	-0.18
To	17:53	0.20	Fr	16:50	0.22
				23:10	-0.14
3	00:19	-0.13	**18**	05:07	0.18
	06:08	0.14		11:05	-0.19
Fr	12:29	-0.18	Lø	17:49	0.22
	18:43	0.18		23:49	-0.14
4	00:45	-0.12	**19**	05:59	0.18
	06:52	0.13		11:52	-0.20
Lø	13:05	-0.17	Sø	18:45	0.20
	19:27	0.17			
5	01:06	-0.10	**20**	00:20	-0.13
	07:31	0.13		06:49	0.17
Sø	13:37	-0.15	Ma	12:30	-0.20
	20:07	0.14		19:38	0.18
6	01:23	-0.09	**21**	00:45	-0.13
	08:05	0.12		07:38	0.17
Ma	14:03	-0.13	Ti	13:04	-0.19
	20:44	0.12	●	20:28	0.15
7	01:37	-0.09	**22**	01:09	-0.12
	08:36	0.10		08:27	0.16
Ti	14:21	-0.11	On	13:38	-0.17
○	21:18	0.10		21:18	0.12
8	01:52	-0.09	**23**	01:40	-0.12
	09:07	0.10		09:19	0.16
On	14:27	-0.10	To	14:19	-0.15
	21:52	0.08		22:08	0.10
9	02:14	-0.09	**24**	02:20	-0.13
	09:42	0.09		10:14	0.16
To	14:36	-0.09	Fr	15:08	-0.13
	22:29	0.07		22:59	0.09
10	02:45	-0.10	**25**	03:09	-0.12
	10:24	0.10		11:12	0.16
Fr	15:05	-0.09	Lø	16:07	-0.10
	23:09	0.07		23:53	0.08
11	03:26	-0.11	**26**	04:07	-0.11
	11:12	0.11		12:12	0.16
Lø	15:52	-0.09	Sø	17:19	-0.08
	23:54	0.08			
12	04:16	-0.11	**27**	00:49	0.08
	12:03	0.12		05:17	-0.10
Sø	16:54	-0.09	Ma	13:15	0.16
				21:44	-0.07
13	00:43	0.10	**28**	01:47	0.09
	05:15	-0.12		06:48	-0.10
Ma	12:58	0.15	Ti	14:20	0.17
	18:12	-0.09		22:15	-0.09
14	01:34	0.12	**29**	02:46	0.11
	06:22	-0.13		09:55	-0.12
Ti	13:54	0.17	On	15:25	0.18
	19:40	-0.10	☽	22:45	-0.11
15	02:26	0.14	**30**	03:44	0.12
	07:34	-0.14		10:44	-0.16
On	14:51	0.20	To	16:26	0.18
☾	21:12	-0.12		23:13	-0.12
			31	04:38	0.14
				11:27	-0.18
			Fr	17:19	0.18
				23:41	-0.12

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 = middelvandstand (MSL).

LAT: -0.221 m
57°03'N
10°03'E

Grønlandshavnen, Aalborg

Dansk Normaltid (UTC+1 time) **2023**

April

	Tid	[m]		Tid	[m]
1	05:27	0.14	**16**	04:48	0.18
	12:06	-0.18		11:12	-0.19
Lø	18:07	0.17	Sø	17:38	0.20
				23:36	-0.12
2	00:07	-0.12	**17**	05:42	0.18
	06:11	0.14		12:01	-0.19
Sø	12:42	-0.17	Ma	18:34	0.18
	18:51	0.15			
3	00:31	-0.11	**18**	00:09	-0.11
	06:50	0.13		06:35	0.18
Ma	13:15	-0.15	Ti	12:41	-0.17
	19:31	0.13		19:27	0.15
4	00:52	-0.10	**19**	00:32	-0.11
	07:25	0.12		07:26	0.16
Ti	13:43	-0.13	On	13:14	-0.15
	20:08	0.11		20:16	0.12
5	01:08	-0.09	**20**	00:50	-0.10
	07:59	0.10		08:17	0.15
On	14:02	-0.10	To	13:42	-0.13
	20:44	0.09	●	21:04	0.09
6	01:20	-0.09	**21**	01:17	-0.11
	08:32	0.09		09:09	0.14
To	14:02	-0.08	Fr	14:11	-0.11
○	21:20	0.07		21:51	0.07
7	01:37	-0.09	**22**	01:55	-0.11
	09:10	0.08		10:03	0.14
Fr	13:56	-0.08	Lø	14:50	-0.09
	21:58	0.06		22:39	0.06
8	02:05	-0.10	**23**	02:43	-0.11
	09:56	0.08		10:59	0.14
Lø	14:25	-0.08	Sø	15:41	-0.07
	22:40	0.05		23:29	0.06
9	02:45	-0.11	**24**	03:40	-0.11
	10:47	0.09		11:56	0.14
Sø	15:13	-0.08	Ma	16:41	-0.05
	23:27	0.06			
10	03:36	-0.12	**25**	00:21	0.07
	11:41	0.11		04:47	-0.10
Ma	16:17	-0.08	Ti	12:55	0.14
				17:54	-0.04
11	00:16	0.08	**26**	01:13	0.09
	04:37	-0.12		06:10	-0.10
Ti	12:38	0.14	On	13:54	0.15
	17:33	-0.08		21:45	-0.06
12	01:09	0.10	**27**	02:06	0.11
	05:46	-0.13		09:29	-0.12
On	13:36	0.16	To	14:52	0.16
	18:59	-0.08	☽	22:00	-0.08
13	02:02	0.13	**28**	02:58	0.13
	07:01	-0.14		10:16	-0.15
To	14:36	0.19	Fr	15:46	0.16
☾	20:42	-0.10		22:23	-0.09
14	02:57	0.15	**29**	03:48	0.14
	08:29	-0.15		10:57	-0.17
Fr	15:37	0.20	Lø	16:36	0.16
	22:04	-0.11		22:52	-0.11
15	03:53	0.17	**30**	04:36	0.15
	10:07	-0.17		11:36	-0.17
Lø	16:38	0.21	Sø	17:22	0.15
	22:55	-0.12		23:22	-0.11

Maj

	Tid	[m]		Tid	[m]
1	05:20	0.15	**16**	05:30	0.19
	12:13	-0.16		12:09	-0.18
Ma	18:06	0.14	Ti	18:23	0.16
	23:52	-0.11			
2	06:02	0.14	**17**	00:05	-0.10
	12:48	-0.14		06:26	0.18
Ti	18:49	0.13	On	12:53	-0.16
				19:17	0.13
3	00:19	-0.11	**18**	00:34	-0.09
	06:43	0.13		07:22	0.16
On	13:18	-0.12	To	13:29	-0.13
	19:30	0.10		20:07	0.10
4	00:39	-0.10	**19**	00:53	-0.09
	07:23	0.11		08:15	0.15
To	13:41	-0.10	Fr	13:58	-0.09
	20:09	0.08	●	20:54	0.07
5	00:54	-0.09	**20**	01:12	-0.09
	08:03	0.10		09:07	0.14
Fr	13:48	-0.08	Lø	14:18	-0.07
○	20:49	0.06		21:38	0.05
6	01:10	-0.09	**21**	01:44	-0.10
	08:47	0.09		09:58	0.13
Lø	13:41	-0.07	Sø	14:42	-0.06
	21:30	0.05		22:22	0.05
7	01:38	-0.10	**22**	02:28	-0.11
	09:36	0.09		10:49	0.12
Sø	14:07	-0.07	Ma	15:19	-0.05
	22:14	0.05		23:05	0.06
8	02:19	-0.11	**23**	03:21	-0.11
	10:29	0.10		11:40	0.12
Ma	14:54	-0.07	Ti	16:07	-0.05
	23:01	0.06		23:50	0.07
9	03:10	-0.12	**24**	04:23	-0.10
	11:25	0.11		12:31	0.13
Ti	15:55	-0.07	On	17:03	-0.05
	23:52	0.08			
10	04:10	-0.13	**25**	00:37	0.09
	12:22	0.14		05:35	-0.10
On	17:05	-0.07	To	13:21	0.13
				18:07	-0.05
11	00:45	0.11	**26**	01:24	0.11
	05:19	-0.13		08:31	-0.11
To	13:21	0.16	Fr	14:10	0.14
	18:24	-0.07		19:22	-0.06
12	01:39	0.13	**27**	02:11	0.13
	06:37	-0.14		09:37	-0.13
Fr	14:22	0.18	Lø	14:58	0.14
☾	20:04	-0.08	☽	20:43	-0.08
13	02:36	0.16	**28**	02:57	0.14
	08:31	-0.15		10:21	-0.14
Lø	15:24	0.19	Sø	15:45	0.15
	21:43	-0.10		21:43	-0.10
14	03:33	0.18	**29**	03:44	0.15
	10:18	-0.17		11:02	-0.15
Sø	16:25	0.19	Ma	16:32	0.14
	22:42	-0.11		22:29	-0.11
15	04:32	0.19	**30**	04:31	0.15
	11:19	-0.18		11:41	-0.15
Ma	17:26	0.18	Ti	17:18	0.14
	23:27	-0.11		23:10	-0.12
			31	05:17	0.15
				12:17	-0.14
			On	18:04	0.13
				23:44	-0.12

Juni

	Tid	[m]		Tid	[m]
1	06:04	0.14	**16**	00:42	-0.10
	12:50	-0.12		07:19	0.17
To	18:50	0.11	Fr	13:41	-0.12
				19:56	0.09
2	00:13	-0.11	**17**	01:12	-0.10
	06:51	0.13		08:13	0.16
Fr	13:17	-0.10	Lø	14:08	-0.08
	19:34	0.09		20:41	0.07
3	00:34	-0.10	**18**	01:33	-0.10
	07:39	0.12		09:03	0.14
Lø	13:35	-0.09	Sø	14:23	-0.06
	20:18	0.08	●	21:22	0.06
4	00:54	-0.11	**19**	01:53	-0.10
	08:28	0.11		09:50	0.13
Sø	13:43	-0.08	Ma	14:34	-0.05
○	21:01	0.07		22:00	0.06
5	01:24	-0.12	**20**	02:25	-0.11
	09:19	0.11		10:34	0.12
Ma	14:05	-0.08	Ti	14:57	-0.05
	21:46	0.07		22:37	0.07
6	02:05	-0.13	**21**	03:09	-0.11
	10:13	0.12		11:17	0.11
Ti	14:46	-0.08	On	15:35	-0.06
	22:34	0.08		23:16	0.08
7	02:54	-0.14	**22**	03:59	-0.11
	11:08	0.13		11:59	0.11
On	15:38	-0.08	To	16:21	-0.06
	23:26	0.10		23:57	0.10
8	03:52	-0.15	**23**	04:58	-0.10
	12:05	0.15		12:42	0.11
To	16:40	-0.08	Fr	17:14	-0.07
9	00:20	0.12	**24**	00:40	0.12
	04:58	-0.15		06:11	-0.10
Fr	13:04	0.16	Lø	13:26	0.12
	17:50	-0.08		18:13	-0.08
10	01:16	0.15	**25**	01:26	0.13
	06:19	-0.14		08:03	-0.10
Lø	14:04	0.17	Sø	14:11	0.13
☾	19:18	-0.08		19:17	-0.09
11	02:14	0.17	**26**	02:13	0.15
	08:40	-0.15		09:28	-0.12
Sø	15:05	0.18	Ma	14:57	0.14
	21:09	-0.09	☽	20:25	-0.10
12	03:14	0.19	**27**	03:01	0.16
	10:20	-0.17		10:19	-0.13
Ma	16:08	0.17	Ti	15:44	0.14
	22:25	-0.10		21:29	-0.11
13	04:16	0.20	**28**	03:49	0.16
	11:22	-0.18		11:02	-0.14
Ti	17:10	0.16	On	16:33	0.14
	23:19	-0.11		22:24	-0.12
14	05:18	0.19	**29**	04:40	0.17
	12:15	-0.17		11:42	-0.14
On	18:10	0.14	To	17:22	0.14
				23:09	-0.13
15	00:05	-0.11	**30**	05:31	0.16
	06:20	0.19		12:18	-0.13
To	13:02	-0.15	Fr	18:11	0.13
	19:05	0.12		23:46	-0.13

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 = middelvandstand (MSL).

LAT: -0.221 m
57°03'N
10°03'E

Grønlandshavnen, Aalborg

Dansk Normaltid (UTC+1 time) **2023**

Juli

	Tid	[m]		Tid	[m]
1	06:23	0.16	**16**	01:20	-0.13
	12:49	-0.12		08:02	0.17
Lø	18:59	0.12	Sø	13:57	-0.09
				20:19	0.09
2	00:15	-0.13	**17**	01:48	-0.12
	07:15	0.15		08:48	0.15
Sø	13:14	-0.11	Ma	14:09	-0.06
	19:45	0.10	●	20:57	0.08
3	00:42	-0.14	**18**	02:10	-0.12
	08:07	0.14		09:29	0.13
Ma	13:33	-0.10	Ti	14:15	-0.06
○	20:30	0.10		21:31	0.08
4	01:14	-0.15	**19**	02:29	-0.11
	09:00	0.14		10:08	0.11
Ti	13:56	-0.10	On	14:32	-0.06
	21:16	0.10		22:03	0.09
5	01:54	-0.16	**20**	02:56	-0.11
	09:53	0.14		10:45	0.10
On	14:32	-0.10	To	15:02	-0.08
	22:05	0.11		22:37	0.09
6	02:41	-0.17	**21**	03:33	-0.11
	10:47	0.15		11:22	0.10
To	15:18	-0.10	Fr	15:43	-0.09
	22:57	0.13		23:16	0.11
7	03:36	-0.17	**22**	04:18	-0.10
	11:43	0.15		12:01	0.10
Fr	16:12	-0.10	Lø	16:29	-0.09
	23:53	0.15		23:59	0.12
8	04:40	-0.16	**23**	05:12	-0.10
	12:40	0.16		12:43	0.11
Lø	17:15	-0.09	Sø	17:23	-0.10
9	00:50	0.17	**24**	00:46	0.13
	06:03	-0.15		06:19	-0.09
Sø	13:40	0.16	Ma	13:28	0.12
	18:32	-0.08		18:22	-0.10
10	01:50	0.19	**25**	01:34	0.15
	08:21	-0.14		07:44	-0.10
Ma	14:42	0.16	Ti	14:15	0.13
☾	20:17	-0.09	☽	19:26	-0.11
11	02:53	0.20	**26**	02:24	0.16
	10:17	-0.16		09:12	-0.11
Ti	15:45	0.15	On	15:04	0.14
	22:05	-0.10		20:33	-0.12
12	03:58	0.20	**27**	03:16	0.17
	11:21	-0.17		10:14	-0.13
On	16:49	0.14	To	15:54	0.15
	23:12	-0.12		21:37	-0.13
13	05:06	0.21	**28**	04:09	0.18
	12:13	-0.17		11:02	-0.14
To	17:51	0.13	Fr	16:45	0.15
				22:32	-0.15
14	00:02	-0.13	**29**	05:03	0.19
	06:11	0.20		11:43	-0.14
Fr	12:58	-0.15	Lø	17:35	0.15
	18:46	0.12		23:18	-0.16
15	00:45	-0.13	**30**	05:57	0.19
	07:09	0.19		12:18	-0.14
Lø	13:34	-0.12	Sø	18:24	0.15
	19:35	0.11		23:55	-0.17
			31	06:52	0.19
				12:47	-0.13
			Ma	19:11	0.14

August

	Tid	[m]		Tid	[m]
1	00:28	-0.18	**16**	02:05	-0.13
	07:45	0.18		08:59	0.13
Ti	13:11	-0.13	On	13:48	-0.08
○	19:57	0.14	●	20:54	0.10
2	01:02	-0.19	**17**	02:24	-0.12
	08:37	0.17		09:34	0.11
On	13:37	-0.13	To	14:04	-0.09
	20:44	0.14		21:24	0.10
3	01:41	-0.19	**18**	02:40	-0.11
	09:29	0.16		10:08	0.09
To	14:11	-0.13	Fr	14:30	-0.10
	21:34	0.15		21:58	0.10
4	02:26	-0.20	**19**	03:03	-0.10
	10:22	0.15		10:43	0.09
Fr	14:53	-0.13	Lø	15:06	-0.10
	22:28	0.16		22:37	0.11
5	03:19	-0.19	**20**	03:36	-0.10
	11:17	0.15		11:22	0.09
Lø	15:43	-0.12	Sø	15:49	-0.11
	23:25	0.17		23:22	0.11
6	04:22	-0.17	**21**	04:22	-0.09
	12:14	0.14		12:05	0.09
Sø	16:42	-0.11	Ma	16:38	-0.11
7	00:24	0.18	**22**	00:11	0.13
	05:41	-0.14		05:20	-0.09
Ma	13:12	0.14	Ti	12:51	0.11
	17:52	-0.10		17:35	-0.11
8	01:26	0.20	**23**	01:01	0.14
	07:39	-0.13		06:32	-0.09
Ti	14:13	0.14	On	13:39	0.12
☾	19:22	-0.10		18:38	-0.12
9	02:30	0.20	**24**	01:54	0.16
	10:10	-0.14		07:55	-0.10
On	15:17	0.14	To	14:29	0.14
	21:37	-0.11	☽	19:46	-0.13
10	03:39	0.21	**25**	02:48	0.18
	11:08	-0.16		09:17	-0.12
To	16:21	0.14	Fr	15:20	0.16
	22:57	-0.14		20:54	-0.15
11	04:48	0.21	**26**	03:42	0.20
	11:54	-0.16		10:19	-0.14
Fr	17:22	0.14	Lø	16:12	0.17
	23:48	-0.16		21:58	-0.17
12	05:52	0.21	**27**	04:38	0.21
	12:34	-0.14		11:07	-0.15
Lø	18:17	0.13	Sø	17:02	0.17
				22:52	-0.19
13	00:31	-0.17	**28**	05:34	0.22
	06:48	0.20		11:46	-0.15
Sø	13:04	-0.12	Ma	17:52	0.18
	19:04	0.13		23:37	-0.20
14	01:08	-0.16	**29**	06:29	0.21
	07:37	0.18		12:18	-0.15
Ma	13:25	-0.10	Ti	18:40	0.18
	19:46	0.12			
15	01:40	-0.15	**30**	00:14	-0.21
	08:20	0.16		07:22	0.20
Ti	13:39	-0.08	On	12:45	-0.15
	20:23	0.11		19:27	0.17
			31	00:50	-0.21
				08:14	0.18
			To	13:13	-0.15
			○	20:15	0.17

September

	Tid	[m]		Tid	[m]
1	01:28	-0.21	**16**	02:22	-0.11
	09:05	0.16		09:31	0.09
Fr	13:46	-0.15	Lø	14:01	-0.11
	21:06	0.17		21:21	0.10
2	02:11	-0.20	**17**	02:34	-0.10
	09:57	0.15		10:07	0.08
Lø	14:26	-0.15	Sø	14:33	-0.11
	22:02	0.18		22:03	0.10
3	03:02	-0.18	**18**	03:00	-0.09
	10:50	0.13		10:47	0.08
Sø	15:14	-0.14	Ma	15:12	-0.12
	23:00	0.18		22:50	0.11
4	04:02	-0.16	**19**	03:41	-0.09
	11:45	0.12		11:31	0.08
Ma	16:11	-0.13	Ti	15:59	-0.12
	23:59	0.19		23:41	0.12
5	05:14	-0.13	**20**	04:38	-0.09
	12:43	0.12		12:18	0.10
Ti	17:18	-0.12	On	16:55	-0.12
6	01:02	0.20	**21**	00:34	0.14
	06:48	-0.11		05:47	-0.09
On	13:42	0.12	To	13:08	0.12
☾	18:40	-0.11		17:59	-0.13
7	02:07	0.20	**22**	01:29	0.17
	09:50	-0.11		07:03	-0.10
To	14:44	0.13	Fr	13:59	0.14
	20:57	-0.12	☽	19:07	-0.14
8	03:15	0.21	**23**	02:24	0.19
	10:40	-0.13		08:24	-0.12
Fr	15:46	0.14	Lø	14:51	0.16
	22:32	-0.16		20:19	-0.16
9	04:22	0.21	**24**	03:20	0.21
	11:20	-0.14		09:38	-0.14
Lø	16:45	0.14	Sø	15:43	0.18
	23:23	-0.18		21:30	-0.18
10	05:23	0.21	**25**	04:17	0.23
	11:54	-0.13		10:33	-0.15
Sø	17:38	0.15	Ma	16:34	0.20
				22:33	-0.21
11	00:06	-0.19	**26**	05:14	0.23
	06:16	0.20		11:16	-0.16
Ma	12:22	-0.12	Ti	17:25	0.20
	18:25	0.15		23:24	-0.22
12	00:44	-0.18	**27**	06:09	0.22
	07:03	0.18		11:52	-0.16
Ti	12:45	-0.11	On	18:14	0.20
	19:06	0.14			
13	01:17	-0.17	**28**	00:06	-0.22
	07:44	0.15		07:02	0.20
On	13:03	-0.10	To	12:22	-0.15
	19:42	0.13		19:03	0.20
14	01:45	-0.15	**29**	00:43	-0.21
	08:22	0.13		07:53	0.17
To	13:19	-0.10	Fr	12:50	-0.15
	20:15	0.12	○	19:53	0.19
15	02:07	-0.12	**30**	01:19	-0.20
	08:57	0.10		08:43	0.15
Fr	13:37	-0.10	Lø	13:22	-0.15
●	20:46	0.11		20:45	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 = middelvandstand (MSL).

LAT: -0.221 m
57°03'N
10°03'E

Grønlandshavnen, Aalborg

Dansk Normaltid (UTC+1 time) **2023**

Oktober

	Tid	[m]		Tid	[m]
1	02:00	-0.18	**16**	02:17	-0.09
	09:33	0.13		09:36	0.07
Sø	14:02	-0.16	Ma	14:06	-0.11
	21:41	0.18		21:37	0.10
2	02:47	-0.16	**17**	02:37	-0.09
	10:24	0.11		10:17	0.07
Ma	14:50	-0.15	Ti	14:43	-0.12
	22:39	0.18		22:26	0.11
3	03:42	-0.14	**18**	03:15	-0.09
	11:18	0.10		11:02	0.08
Ti	15:45	-0.15	On	15:29	-0.13
	23:39	0.19		23:18	0.12
4	04:45	-0.11	**19**	04:09	-0.09
	12:13	0.11		11:50	0.09
On	16:50	-0.14	To	16:24	-0.13
5	00:40	0.19	**20**	00:12	0.14
	06:00	-0.09		05:14	-0.09
To	13:10	0.12	Fr	12:40	0.12
	18:06	-0.13		17:26	-0.14
6	01:43	0.20	**21**	01:08	0.17
	07:49	-0.09		06:26	-0.10
Fr	14:07	0.13	Lø	13:32	0.15
☾	20:02	-0.14		18:35	-0.16
7	02:47	0.20	**22**	02:04	0.20
	09:49	-0.10		07:42	-0.11
Lø	15:05	0.14	Sø	14:24	0.17
	21:58	-0.17	☽	19:50	-0.17
8	03:48	0.20	**23**	03:01	0.22
	10:29	-0.12		08:59	-0.13
Sø	16:00	0.16	Ma	15:17	0.20
	22:51	-0.19		21:12	-0.19
9	04:45	0.20	**24**	03:59	0.23
	11:04	-0.13		10:02	-0.15
Ma	16:52	0.16	Ti	16:11	0.21
	23:35	-0.20		22:24	-0.21
10	05:35	0.19	**25**	04:56	0.23
	11:34	-0.13		10:51	-0.15
Ti	17:38	0.17	On	17:03	0.22
				23:20	-0.22
11	00:14	-0.19	**26**	05:52	0.21
	06:21	0.17		11:32	-0.15
On	12:03	-0.13	To	17:56	0.22
	18:21	0.16			
12	00:49	-0.17	**27**	00:06	-0.21
	07:03	0.15		06:45	0.19
To	12:28	-0.12	Fr	12:05	-0.15
	18:59	0.15		18:48	0.21
13	01:21	-0.15	**28**	00:45	-0.20
	07:42	0.13		07:36	0.16
Fr	12:52	-0.12	Lø	12:35	-0.15
	19:36	0.13	○	19:40	0.20
14	01:47	-0.12	**29**	01:20	-0.17
	08:20	0.11		08:25	0.13
Lø	13:14	-0.11	Sø	13:06	-0.15
●	20:13	0.12		20:33	0.19
15	02:05	-0.10	**30**	01:55	-0.15
	08:57	0.09		09:14	0.11
Sø	13:37	-0.11	Ma	13:45	-0.15
	20:53	0.11		21:28	0.18
			31	02:35	-0.13
				10:02	0.09
			Ti	14:31	-0.16
				22:24	0.18

November

	Tid	[m]		Tid	[m]
1	03:23	-0.11	**16**	03:00	-0.09
	10:52	0.09		10:36	0.08
On	15:25	-0.16	To	15:06	-0.14
	23:21	0.18		23:00	0.13
2	04:17	-0.10	**17**	03:49	-0.09
	11:44	0.10		11:24	0.10
To	16:27	-0.15	Fr	15:59	-0.15
				23:54	0.15
3	00:19	0.18	**18**	04:47	-0.10
	05:19	-0.09		12:14	0.13
Fr	12:36	0.12	Lø	17:00	-0.16
	17:37	-0.14			
4	01:17	0.18	**19**	00:49	0.18
	06:28	-0.08		05:53	-0.10
Lø	13:29	0.14	Sø	13:06	0.16
	19:11	-0.14		18:09	-0.17
5	02:14	0.19	**20**	01:46	0.20
	07:51	-0.09		07:05	-0.11
Sø	14:22	0.16	Ma	14:00	0.18
☾	21:12	-0.16	☽	19:29	-0.18
6	03:09	0.19	**21**	02:43	0.21
	09:10	-0.11		08:23	-0.12
Ma	15:13	0.17	Ti	14:55	0.21
	22:13	-0.18		21:04	-0.19
7	04:01	0.18	**22**	03:41	0.22
	10:02	-0.12		09:35	-0.14
Ti	16:02	0.18	On	15:51	0.22
	23:00	-0.19		22:22	-0.21
8	04:49	0.18	**23**	04:39	0.21
	10:44	-0.13		10:32	-0.14
On	16:50	0.18	To	16:47	0.23
	23:42	-0.18		23:20	-0.21
9	05:36	0.16	**24**	05:37	0.19
	11:22	-0.14		11:19	-0.15
To	17:35	0.17	Fr	17:44	0.22
10	00:20	-0.17	**25**	00:08	-0.20
	06:20	0.15		06:32	0.17
Fr	11:56	-0.14	Lø	11:58	-0.14
	18:19	0.16		18:39	0.21
11	00:55	-0.15	**26**	00:50	-0.17
	07:03	0.13		07:23	0.14
Lø	12:27	-0.13	Sø	12:31	-0.14
	19:02	0.14		19:34	0.20
12	01:25	-0.13	**27**	01:25	-0.15
	07:44	0.11		08:12	0.11
Sø	12:55	-0.12	Ma	13:02	-0.14
	19:46	0.13	○	20:28	0.18
13	01:49	-0.11	**28**	01:55	-0.12
	08:26	0.09		08:58	0.10
Ma	13:19	-0.12	Ti	13:37	-0.15
●	20:31	0.12		21:20	0.17
14	02:07	-0.09	**29**	02:26	-0.11
	09:07	0.08		09:43	0.09
Ti	13:47	-0.12	On	14:19	-0.15
	21:18	0.11		22:12	0.17
15	02:26	-0.09	**30**	03:03	-0.10
	09:50	0.08		10:28	0.10
On	14:21	-0.13	To	15:09	-0.16
	22:07	0.12		23:04	0.16

December

	Tid	[m]		Tid	[m]
1	03:48	-0.09	**16**	03:27	-0.11
	11:14	0.11		10:56	0.12
Fr	16:05	-0.15	Lø	15:37	-0.17
	23:55	0.16		23:34	0.16
2	04:40	-0.09	**17**	04:19	-0.11
	12:02	0.13		11:47	0.14
Lø	17:09	-0.15	Sø	16:37	-0.17
3	00:46	0.16	**18**	00:29	0.18
	05:37	-0.09		05:19	-0.11
Sø	12:51	0.15	Ma	12:41	0.17
	18:26	-0.14		17:46	-0.18
4	01:37	0.16	**19**	01:25	0.19
	06:39	-0.10		06:28	-0.11
Ma	13:40	0.16	Ti	13:37	0.20
	20:08	-0.15	☽	19:13	-0.17
5	02:26	0.17	**20**	02:23	0.20
	07:47	-0.11		07:46	-0.12
Ti	14:29	0.18	On	14:34	0.22
☾	21:28	-0.16		20:58	-0.18
6	03:15	0.17	**21**	03:23	0.20
	08:53	-0.12		09:09	-0.13
On	15:18	0.18	To	15:33	0.23
	22:23	-0.17		22:20	-0.19
7	04:03	0.17	**22**	04:23	0.19
	09:52	-0.14		10:19	-0.14
To	16:06	0.19	Fr	16:34	0.23
	23:08	-0.17		23:21	-0.19
8	04:50	0.16	**23**	05:22	0.17
	10:42	-0.15		11:14	-0.14
Fr	16:55	0.18	Lø	17:35	0.23
	23:50	-0.16			
9	05:38	0.15	**24**	00:12	-0.18
	11:25	-0.15		06:19	0.15
Lø	17:44	0.17	Sø	12:01	-0.15
				18:35	0.22
10	00:28	-0.15	**25**	00:55	-0.15
	06:24	0.14		07:12	0.13
Sø	12:04	-0.14	Ma	12:39	-0.14
	18:33	0.16		19:32	0.20
11	01:02	-0.13	**26**	01:28	-0.13
	07:10	0.12		07:59	0.11
Ma	12:36	-0.14	Ti	13:11	-0.14
	19:21	0.15	○	20:24	0.18
12	01:31	-0.12	**27**	01:53	-0.10
	07:55	0.11		08:43	0.10
Ti	13:04	-0.13	On	13:40	-0.15
●	20:10	0.14		21:13	0.17
13	01:53	-0.10	**28**	02:14	-0.09
	08:39	0.10		09:23	0.10
On	13:31	-0.14	To	14:14	-0.15
	20:59	0.13		21:59	0.15
14	02:14	-0.10	**29**	02:41	-0.09
	09:22	0.10		10:03	0.10
To	14:04	-0.15	Fr	14:55	-0.15
	21:49	0.14		22:44	0.14
15	02:45	-0.10	**30**	03:17	-0.09
	10:08	0.10		10:43	0.12
Fr	14:46	-0.16	Lø	15:43	-0.15
	22:40	0.15		23:28	0.14
			31	04:01	-0.10
				11:27	0.13
			Sø	16:38	-0.14

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 = middelvandstand (MSL).