

LAT: -1.603 m

76°33'N

68°52'W

Pituffik (Thule Air Base)



2023

Grønlandsk Normaltid (UTC-2 timer)

Januar			Februar			Marts		
Tid	[m]		Tid	[m]		Tid	[m]	
1	03:07 0.67		1	04:11 0.96		1	01:56 1.10	
	10:08 2.34			11:28 2.52			09:39 2.29	
Sø	16:15 1.35	Ma	On	18:39 1.14	To	On		To
	21:27 1.97			23:42 1.67				
2	03:59 0.71		2	05:12 0.93		2	03:33 1.17	
	11:03 2.50			12:16 2.66			10:58 2.39	
Ma	17:35 1.24	Ti	To	19:19 0.98	Fr	To	18:25 1.12	Fr
	22:40 1.86						23:47 1.64	
3	04:47 0.73		3	00:36 1.75		3	04:55 1.11	
	11:49 2.65			06:02 0.86			11:53 2.53	
Ti	18:35 1.10	On	Fr	12:55 2.79	Lø	Fr	18:58 0.95	Lø
	23:43 1.82			19:51 0.85				
4	05:32 0.72		4	01:16 1.85		4	00:32 1.79	
	12:29 2.79			06:44 0.78			05:51 0.99	
On	19:20 0.96	To	Lø	13:29 2.90	Sø	Lø	12:32 2.67	Sø
				20:18 0.74			19:24 0.81	
5	00:34 1.83		5	01:49 1.95		5	01:04 1.95	
	06:13 0.70			07:21 0.70			06:33 0.87	
To	13:05 2.90	Fr	Sø	14:00 2.98	Ma	Sø	13:05 2.79	Ma
	19:58 0.85		○	20:44 0.66	●		19:47 0.69	
6	01:17 1.86		6	02:20 2.04		6	01:33 2.10	
	06:51 0.67			07:55 0.66			07:10 0.76	
Fr	13:40 2.98	Lø	Ma	14:29 3.02	Ti	Ma	13:35 2.87	Ti
	20:32 0.77	●		21:09 0.59			20:10 0.58	●
7	01:55 1.89		7	02:50 2.13		7	02:01 2.25	
	07:27 0.65			08:28 0.64			07:43 0.68	
Lø	14:13 3.04	Sø	Ti	14:58 3.02	On	Ti	14:03 2.91	On
○	21:03 0.71			21:33 0.54		○	20:32 0.49	
8	02:30 1.93		8	03:20 2.20		8	02:28 2.38	
	08:02 0.65			09:01 0.66			08:16 0.63	
Sø	14:45 3.05	Ma	On	15:25 2.97	To	On	14:30 2.90	To
	21:33 0.68			21:58 0.51			20:54 0.43	
9	03:04 1.95		9	03:52 2.27		9	02:56 2.51	
	08:36 0.68			09:35 0.71			08:49 0.62	
Ma	15:17 3.03	Ti	To	15:54 2.88	Fr	To	14:58 2.85	Fr
	22:03 0.66			22:24 0.50			21:17 0.39	
10	03:39 1.97		10	04:26 2.32		10	03:25 2.60	
	09:10 0.73			10:11 0.81			09:23 0.65	
Ti	15:48 2.98	On	Fr	16:23 2.74	Lø	Fr	15:26 2.75	Lø
	22:34 0.65			22:52 0.51			21:42 0.38	
11	04:15 1.98		11	05:04 2.35		11	03:57 2.66	
	09:45 0.82			10:52 0.94			09:59 0.72	
On	16:19 2.88	To	Lø	16:53 2.56	Sø	Lø	15:55 2.60	Sø
	23:05 0.65			23:23 0.56			22:09 0.42	
12	04:55 2.00		12	05:47 2.36		12	04:32 2.68	
	10:24 0.94			11:39 1.10			10:38 0.84	
To	16:51 2.75	Fr	Sø	17:27 2.34	Ma	Sø	16:26 2.41	Ma
	23:38 0.66			23:59 0.63	›		22:39 0.49	
13	05:41 2.02		13	06:40 2.35		13	05:12 2.64	
	11:08 1.08			12:39 1.26			11:24 1.00	
Fr	17:26 2.58	Lø	Ma	18:08 2.11	Ti	Ma	17:00 2.19	Ti
		›	⊂				23:14 0.61	
14	00:15 0.68		14	00:43 0.72		14	06:01 2.57	
	06:36 2.06			07:49 2.37			12:24 1.17	
Lø	12:03 1.24	Sø	Ti	14:06 1.38		Ti	17:42 1.95	On
	18:05 2.38			19:05 1.87			23:57 0.77	›
15	00:57 0.70		15	01:43 0.81		15	07:07 2.48	
	07:40 2.14			09:13 2.44			13:56 1.29	
Sø	13:14 1.37	Ma	On			On	18:46 1.71	To
⊂	18:52 2.18					⊂		
16	01:46 0.72		16	03:04 0.85		16	01:00 0.94	
	08:51 2.27			10:34 2.61			08:37 2.46	
Ma	14:47 1.42			17:38 1.13				
	19:55 1.98			22:41 1.69				
17	02:43 0.72		17	04:27 0.80		17	02:41 1.04	
	10:00 2.45			11:38 2.83			10:10 2.57	
Ti	16:24 1.34			18:35 0.87		Fr	17:26 0.99	
	21:18 1.85						23:00 1.72	
18	03:44 0.68		18	00:00 1.85		18	04:22 0.98	
	11:00 2.68			05:37 0.68			11:19 2.75	
On	17:42 1.15			12:31 3.06		Lø	18:16 0.72	
	22:44 1.82			19:20 0.60				
19	04:46 0.61		19	00:57 2.06		19	00:04 1.98	
	11:54 2.91			06:35 0.54			05:35 0.82	
To	18:41 0.92			13:17 3.24		Sø	12:12 2.93	
	23:55 1.88			19:59 0.37			18:55 0.48	
20	05:44 0.52		20	01:45 2.28		20	00:51 2.26	
	12:43 3.14			07:27 0.43			06:32 0.65	
Fr	19:30 0.69			13:59 3.35		Ma	12:56 3.06	
				20:36 0.20			19:30 0.28	
21	00:55 1.99		21	02:29 2.46		21	01:32 2.52	
	06:38 0.43			08:14 0.38			07:20 0.52	
Lø	13:29 3.32			14:39 3.35		Ma	13:36 3.11	
●	20:16 0.49			21:12 0.11		●	20:03 0.14	
22	01:48 2.11		22	03:11 2.59		22	02:10 2.73	
	07:29 0.37			08:59 0.40			08:05 0.45	
Sø	14:14 3.44			15:17 3.25		Ti	14:14 3.07	
	20:59 0.32			21:48 0.10		○	20:36 0.09	
23	02:39 2.22		23	03:52 2.65		23	02:47 2.86	
	08:18 0.36			09:44 0.51			08:47 0.45	
Ma	14:57 3.46			15:54 3.06		On	14:50 2.95	
	21:41 0.22			22:22 0.18			21:08 0.12	
24	03:27 2.29		24	04:33 2.65		24	03:23 2.92	
	09:07 0.43			10:28 0.67			09:29 0.53	
Ti	15:39 3.39			16:30 2.78		Fr	15:25 2.75	
	22:22 0.19			22:56 0.33			21:39 0.23	
25	04:16 2.34		25	05:15 2.59		25	03:59 2.90	
	09:55 0.56			11:14 0.89			10:11 0.67	
On	16:21 3.21			17:06 2.47		Fr	15:59 2.50	
	23:03 0.24			23:30 0.52			22:09 0.39	
26	05:05 2.34		26	06:00 2.49		26	04:37 2.81	
	10:44 0.75			12:05 1.11			10:54 0.85	
To	17:01 2.96			17:42 2.15		Lø	16:33 2.23	
	23:44 0.34						22:39 0.59	
27	05:57 2.32		27	00:06 0.73		27	05:17 2.67	
	11:36 0.97			06:54 2.37			11:43 1.04	
Fr	17:42 2.65			13:14 1.31		Sø	17:09 1.97	
				18:23 1.86			23:11 0.81	
28	00:25 0.49		28	00:50 0.94		28	06:03 2.50	
	06:53 2.29			08:06 2.28			12:48 1.22	
Lø	12:36 1.19					Ma	17:51 1.72	
›	18:24 2.32						23:49 1.02	
29	01:10 0.66		29	00:43 0.72		29	07:06 2.35	
	07:58 2.27			07:49 2.37				
Sø	13:54 1.37			14:06 1.38		Ti		On
	19:14 2.01			19:05 1.87				›
30	02:01 0.81		30	01:43 0.81		30	00:49 1.21	
	09:13 2.30			09:13 2.44			08:35 2.27	
Ma						On	16:41 1.22	
						⊂		
31	03:02 0.92		31	10:05 2.31		31	10:05 2.31	
	10:27 2.38			17:40 1.06			17:40 1.06	
Ti				23:31 1.69		Fr	23:31 1.69	

Tidspunkterne er givet i ny grønlandsk normaltid (UTC-2 timer). 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: -1.603 m

76°33'N

68°52'W

Pituffik (Thule Air Base)



2023

Grønlandsk Normaltid (UTC-2 timer)

April			Maj			Juni		
Tid	[m]		Tid	[m]		Tid	[m]	
1	04:25	1.26	16	04:18	1.11	1	05:56	1.11
	11:08	2.41		10:49	2.65		11:25	2.17
Lø	18:13	0.91	Sø	17:41	0.58	To	17:40	0.51
				23:53	2.19			
2	00:10	1.88	17	05:28	0.95	2	00:24	2.76
	05:27	1.13		11:42	2.73		06:42	0.96
Sø	11:52	2.52	Ma	18:19	0.40	Fr	12:10	2.17
	18:39	0.77					18:15	0.42
3	00:39	2.08	18	00:34	2.47	3	01:00	2.97
	06:12	0.99		06:23	0.79		07:26	0.82
Ma	12:27	2.61	Ti	12:27	2.77	Lø	12:53	2.16
	19:02	0.63		18:53	0.26		18:51	0.36
4	01:07	2.28	19	01:10	2.72	4	01:37	3.13
	06:50	0.86		07:10	0.66		08:10	0.71
Ti	12:59	2.67	On	13:07	2.76	Sø	13:37	2.14
	19:24	0.52		19:25	0.19		○ 19:29	0.33
5	01:33	2.47	20	01:46	2.92	5	02:16	3.24
	07:25	0.75		07:53	0.59		08:55	0.64
On	13:28	2.69	To	13:45	2.68	Ma	14:21	2.10
	19:47	0.42	●	19:56	0.18		20:09	0.35
6	02:00	2.65	21	02:20	3.03	6	02:58	3.28
	08:00	0.67		08:35	0.57		09:42	0.60
To	13:58	2.68	Fr	14:22	2.55	Ti	15:09	2.04
○	20:11	0.35		20:27	0.24		20:53	0.43
7	02:28	2.80	22	02:55	3.07	7	03:43	3.25
	08:34	0.63		09:16	0.61		10:33	0.59
Fr	14:27	2.62	Lø	14:57	2.39	On	16:02	1.97
	20:36	0.32		20:57	0.35		21:40	0.57
8	02:58	2.90	23	03:30	3.04	8	04:31	3.16
	09:10	0.63		09:57	0.71		11:28	0.60
Lø	14:58	2.52	Sø	15:33	2.20	To	17:03	1.90
	21:03	0.32		21:28	0.49		22:33	0.76
9	03:31	2.96	24	04:06	2.94	9	05:23	3.02
	09:49	0.68		10:41	0.84		12:27	0.61
Sø	15:30	2.38	Ma	16:09	2.01	Fr	18:14	1.87
	21:33	0.38		21:59	0.67		23:34	0.96
10	04:08	2.94	25	04:45	2.80	10	06:18	2.83
	10:31	0.79		11:30	0.98		13:27	0.61
Ma	16:06	2.20	Ti	16:48	1.82	Lø	19:36	1.92
	22:05	0.50		22:31	0.86		☾	
11	04:49	2.86	26	05:28	2.63	11	00:49	1.15
	11:22	0.92		12:30	1.10		07:18	2.63
Ti	16:46	1.99	On	17:38	1.64	Sø	14:26	0.59
	22:43	0.66		23:09	1.05		20:56	2.06
12	05:40	2.74	27	06:22	2.47	12	02:15	1.26
	12:29	1.06		13:52	1.16		08:22	2.44
On	17:40	1.77	To			Ma	15:20	0.57
	23:31	0.87	☽				22:02	2.25
13	06:46	2.60	28	07:31	2.35	13	03:43	1.27
	14:05	1.11		15:23	1.11		09:27	2.28
To	19:12	1.60	Fr			Ti	16:09	0.56
☾							22:56	2.46
14	00:44	1.08	29	08:51	2.30	14	04:59	1.19
	08:13	2.53		16:27	1.00		10:29	2.16
Fr	15:48	1.00	Lø			On	16:53	0.54
	21:37	1.64					23:42	2.65
15	02:38	1.18	30	10:00	2.31	15	06:02	1.08
	09:41	2.56		17:08	0.87		11:26	2.07
Lø	16:55	0.80	Sø	23:29	1.97	To	17:34	0.54
	23:02	1.89						
			1	04:48	1.27	16	05:15	1.08
				10:54	2.35		11:07	2.46
			Ma	17:39	0.73	Ti	17:37	0.42
			2	00:02	2.20	17	00:09	2.62
				05:41	1.13		06:11	0.94
			Ti	11:36	2.39	On	11:55	2.42
				18:06	0.61		18:12	0.36
			3	00:31	2.43	18	00:46	2.82
				06:25	0.99		07:00	0.83
			On	12:14	2.42	To	12:39	2.36
				18:33	0.49		18:46	0.33
			4	01:00	2.65	19	01:21	2.98
				07:04	0.85		07:44	0.75
			To	12:49	2.42	Fr	13:19	2.28
				18:59	0.40	●	19:19	0.35
			5	01:29	2.85	20	01:56	3.07
				07:42	0.74		08:26	0.71
			Fr	13:24	2.41	Lø	13:58	2.19
			○	19:28	0.33		19:52	0.40
			6	02:01	3.01	21	02:31	3.10
				08:20	0.67		09:07	0.71
			Lø	13:59	2.36	Sø	14:36	2.09
				19:58	0.30		20:24	0.48
			7	02:34	3.12	22	03:07	3.07
				09:00	0.64		09:49	0.75
			Sø	14:35	2.28	Ma	15:14	1.98
				20:31	0.32		20:58	0.59
			8	03:11	3.16	23	03:44	2.99
				09:44	0.67		10:31	0.81
			Ma	15:14	2.16	Ti	15:54	1.87
				21:06	0.40		21:31	0.73
			9	03:52	3.12	24	04:22	2.88
				10:33	0.73		11:17	0.89
			Ti	15:58	2.01	On	16:37	1.77
				21:46	0.54		22:07	0.88
			10	04:38	3.02	25	05:03	2.75
				11:29	0.81		12:07	0.95
			On	16:51	1.85	To	17:30	1.68
				22:31	0.74		22:48	1.04
			11	05:31	2.88	26	05:48	2.61
				12:38	0.86		13:04	0.98
			To	18:02	1.71	Fr	18:42	1.63
				23:29	0.96		23:41	1.21
			12	06:35	2.73	27	06:39	2.47
				13:58	0.85		14:05	0.97
			Fr	19:46	1.69	Lø		
			☾				☽	
			13	00:50	1.16	28	07:37	2.35
				07:49	2.60		15:01	0.91
			Lø	15:12	0.76	Sø	21:36	1.83
				21:30	1.84			
			14	02:33	1.25	29	02:31	1.41
				09:04	2.53		08:41	2.26
			Sø	16:11	0.64	Ma	15:49	0.83
				22:39	2.10		22:31	2.05
			15	04:05	1.20	30	03:56	1.37
				10:11	2.49		09:42	2.20
			Ma	16:57	0.51	Ti	16:29	0.72
				23:28	2.37		23:13	2.29
			31	05:02	1.25	31	05:02	1.25
				10:37	2.18		10:37	2.18
			On	17:05	0.62		On	17:05
				23:49	2.53			23:49

Tidspunkterne er givet i ny grønlandsk normaltid (UTC-2 timer). 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.

