

LAT: -1.6 m
76°33'N
68°52'W

Pituffik (Thule Airbase)



Vestgrønlandsk Normaltid (UTC-3 timer)

2021

Januar			Februar			Marts		
Tid	[m]		Tid	[m]		Tid	[m]	
1	01:48 2.04 07:26 0.54		1	02:58 2.40 08:43 0.55		1	01:58 2.67 07:52 0.39	
Fr	14:09 3.15 20:50 0.56		Ma	15:04 3.08 21:38 0.30		Ma	14:06 3.12 20:29 0.14	
2	02:28 2.06 08:05 0.58		2	03:44 2.45 09:29 0.68		2	02:39 2.77 08:35 0.45	
Lø	14:45 3.12 21:28 0.53		Ti	15:43 2.89 22:17 0.34		Ti	14:43 2.98 21:05 0.16	
3	03:13 2.09 08:48 0.68		3	04:33 2.46 10:21 0.87		3	03:22 2.81 09:22 0.58	
Sø	15:23 3.03 22:08 0.51		On	16:25 2.64 23:00 0.43		On	15:23 2.76 21:43 0.26	
4	04:03 2.11 09:35 0.82		4	05:31 2.44 11:24 1.07		4	04:08 2.77 10:14 0.77	
Ma	16:04 2.88 22:52 0.51		To	17:14 2.35 ⊘ 23:49 0.55		To	16:05 2.48 22:24 0.43	
5	05:00 2.13 10:31 1.00		5	06:39 2.44 12:46 1.23		5	05:01 2.68 11:15 0.98	
Ti	16:49 2.68 23:40 0.53		Fr	18:16 2.07		Fr	16:55 2.17 23:11 0.64	
6	06:06 2.19 11:40 1.17		6	00:49 0.68 07:59 2.48		6	06:06 2.56 12:39 1.15	
On	17:42 2.45 ⊘		Lø	14:33 1.26 19:43 1.85		Lø	18:02 1.88 ⊘	
7	00:33 0.55 07:19 2.30		7	02:02 0.77 09:19 2.60		7	00:13 0.85 07:29 2.49	
To	13:07 1.28 18:47 2.22		Sø	16:11 1.11 21:24 1.79		Sø	14:32 1.18 19:49 1.70	
8	01:32 0.57 08:33 2.47		8	03:19 0.78 10:27 2.77		8	01:39 1.00 08:59 2.53	
Fr	14:44 1.25 20:05 2.05		Ma	17:18 0.91 22:45 1.86		Ma	16:10 1.03 21:43 1.73	
9	02:34 0.57 09:40 2.68		9	04:27 0.72 11:20 2.94		9	03:14 1.01 10:12 2.65	
Lø	16:09 1.10 21:26 1.97		Ti	18:07 0.71 23:43 1.99		Ti	17:09 0.83 22:55 1.90	
10	03:36 0.54 10:37 2.90		10	05:23 0.63 12:06 3.08		10	04:26 0.91 11:06 2.78	
Sø	17:15 0.89 22:38 1.98		On	18:47 0.55		On	17:51 0.66 23:43 2.08	
11	04:33 0.49 11:28 3.09		11	00:30 2.13 06:10 0.56		11	05:20 0.79 11:49 2.88	
Ma	18:09 0.70 23:39 2.04		To	12:46 3.15 ● 19:23 0.44		To	18:25 0.53	
12	05:25 0.45 12:14 3.24		12	01:11 2.24 06:52 0.52		12	00:21 2.26 06:04 0.69	
Ti	18:55 0.54		Fr	13:22 3.16 19:56 0.38		Fr	12:25 2.93 18:55 0.44	
13	00:31 2.10 06:13 0.42		13	01:48 2.33 07:31 0.53		13	00:55 2.41 06:42 0.62	
On	12:57 3.31 ● 19:38 0.43		Lø	13:55 3.11 20:27 0.37		Lø	12:58 2.92 ● 19:22 0.39	
14	01:19 2.15 06:58 0.44		14	02:23 2.38 08:07 0.59		14	01:26 2.52 07:18 0.59	
To	13:37 3.32 20:19 0.38		Sø	14:27 2.99 20:56 0.40		Sø	13:28 2.86 19:48 0.37	
15	02:03 2.18 07:40 0.50		15	02:57 2.40 08:42 0.69		15	01:56 2.61 07:51 0.61	
Fr	14:16 3.25 20:57 0.39		Ma	14:56 2.83 21:24 0.47		Ma	13:56 2.76 20:13 0.40	
16	02:46 2.18 08:21 0.61		16	03:31 2.39 09:18 0.82		16	02:25 2.65 08:24 0.67	
	Lø 14:52 3.11 21:34 0.43			Ti 15:25 2.63 21:51 0.56			Ti 14:24 2.62 20:37 0.46	
17	03:28 2.16 09:00 0.76		17	04:06 2.36 09:54 0.98		17	02:54 2.65 08:58 0.77	
	Sø 15:27 2.93 22:09 0.51			On 15:53 2.42 22:19 0.67			On 14:51 2.46 21:01 0.54	
18	04:10 2.13 09:40 0.93		18	04:44 2.30 10:36 1.15		18	03:25 2.61 09:32 0.89	
	Ma 16:01 2.71 22:44 0.61			To 16:22 2.20 22:50 0.79			To 15:18 2.27 21:27 0.65	
19	04:55 2.10 10:23 1.12		19	05:31 2.23 11:29 1.33		19	03:59 2.53 10:11 1.05	
	Ti 16:34 2.48 23:20 0.71			Fr 16:56 1.98 ⊘ 23:28 0.92			Fr 15:47 2.08 21:55 0.78	
20	05:46 2.08 11:14 1.29		20	06:39 2.44 12:46 1.23		20	04:39 2.42 11:00 1.21	
	On 17:10 2.24 23:59 0.81			Fr 18:16 2.07			Lø 16:21 1.89 22:29 0.93	
21	06:48 2.08 12:24 1.44		21	00:49 0.68 07:59 2.48		21	05:32 2.31 23:16 1.08	
	To 17:54 2.02 ⊘		Lø	14:33 1.26 19:43 1.85			Sø	
22	00:47 0.89 08:00 2.14		22	02:02 0.77 09:19 2.60		22	06:50 2.24	
	Fr		Sø	16:11 1.11 21:24 1.79			Ma	
23	01:45 0.94 09:13 2.25		23	03:19 0.78 10:27 2.77		23	00:41 1.19 08:24 2.28	
	Lø		Ma	17:18 0.91 22:45 1.86			Ti 15:50 1.20 21:12 1.62	
24	02:49 0.94 10:12 2.41		24	04:27 0.72 11:20 2.94		24	02:32 1.18 09:37 2.41	
	Sø 17:01 1.26 21:53 1.70		Ti	18:07 0.71 23:43 1.99			On 16:37 1.00 22:21 1.82	
25	03:48 0.89 10:58 2.59		25	05:23 0.63 12:06 3.08		25	03:49 1.05 10:28 2.58	
	Ma 17:45 1.09 22:54 1.77		On	18:47 0.55			To 17:11 0.78 23:05 2.07	
26	04:38 0.80 11:37 2.76		26	00:30 2.13 06:10 0.56		26	04:44 0.87 11:09 2.75	
	Ti 18:20 0.93 23:40 1.87		To	12:46 3.15 ● 19:23 0.44			Fr 17:42 0.56 23:43 2.33	
27	05:22 0.69 12:12 2.93		27	01:11 2.24 06:52 0.52		27	05:31 0.68 11:47 2.89	
	On 18:52 0.77		Fr	13:22 3.16 19:56 0.38			Lø 18:13 0.35	
28	00:20 1.98 06:01 0.59		28	01:48 2.33 07:31 0.53		28	00:20 2.60 06:15 0.52	
	To 12:45 3.07 ○ 19:23 0.62		Lø	13:55 3.11 20:27 0.37			Sø 12:24 2.97 ○ 18:45 0.18	
29	00:58 2.10 06:40 0.50		29	02:23 2.38 08:07 0.59		29	00:58 2.84 06:58 0.42	
	Fr 13:19 3.17 19:54 0.49		Sø	14:27 2.99 20:56 0.40			Ma 13:03 2.98 19:19 0.07	
30	01:36 2.22 07:19 0.46		30	02:57 2.40 08:42 0.69		30	01:37 3.02 07:42 0.37	
	Lø 13:53 3.21 20:27 0.38		Ma	14:56 2.83 21:24 0.47			Ti 13:42 2.90 19:55 0.05	
31	02:16 2.32 08:00 0.47					31	02:18 3.12 08:28 0.41	
	Sø 14:28 3.19 21:01 0.31						On 14:23 2.74 20:32 0.12	

Tidspunkterne er givet i vestgrønlandsk normaltid (UTC-3 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: -1.6 m

76°33'N

68°52'W

Pituffik (Thule Airbase)



2021

Vestgrønlandsk Normaltid (UTC-3 timer)

April			Maj			Juni					
Tid	[m]	Tid [m]	Tid [m]	Tid [m]	Tid [m]	Tid [m]	Tid [m]				
1	03:01 3.11 09:17 0.53 To 15:06 2.51 21:11 0.28	16	02:54 2.80 09:18 0.86 Fr 14:52 2.09 20:46 0.67	1	03:30 3.17 10:10 0.61 Lø 15:49 2.04 21:32 0.62	16	03:07 2.85 09:50 0.88 Sø 15:15 1.85 20:52 0.80	1	04:57 2.82 12:04 0.68 Ti 18:06 1.84 23:14 1.15	16	04:10 2.79 11:04 0.73 On 16:57 1.90 22:19 1.02
2	03:47 3.02 10:11 0.70 Fr 15:53 2.24 21:53 0.51	17	03:27 2.71 09:58 0.97 Lø 15:25 1.94 21:15 0.79	2	04:21 2.98 11:15 0.75 Sø 16:54 1.85 22:24 0.88	17	03:46 2.76 10:38 0.93 Ma 16:04 1.76 21:33 0.93	2	05:53 2.60 13:05 0.72 On 19:29 1.89 ☾	17	04:55 2.67 11:53 0.70 To 18:04 1.97 23:25 1.16
3	04:39 2.86 11:15 0.88 Lø 16:49 1.96 22:42 0.77	18	04:06 2.60 10:48 1.09 Sø 16:05 1.78 21:50 0.94	3	05:20 2.77 12:32 0.83 Ma 18:22 1.73 ☾ 23:31 1.13	18	04:31 2.65 11:35 0.96 Ti 17:09 1.71 22:26 1.08	3	00:33 1.31 06:54 2.40 To 14:03 0.74 20:43 2.01	18	05:47 2.52 12:45 0.66 Fr 19:15 2.10 ☽
4	05:41 2.67 12:40 1.01 Sø 18:10 1.73 ☾ 23:47 1.02	19	04:55 2.48 11:55 1.17 Ma 17:06 1.65 22:39 1.10	4	06:30 2.57 13:54 0.84 Ti 20:07 1.76	19	05:25 2.54 12:38 0.93 On 18:34 1.74 ☽ 23:41 1.22	4	02:03 1.38 07:58 2.25 Fr 14:53 0.73 21:40 2.18	19	00:46 1.25 06:47 2.38 Lø 13:39 0.59 20:24 2.31
5	07:01 2.53 14:24 1.01 Ma 20:11 1.67	20	05:59 2.38 13:24 1.16 Ti ☽	5	01:06 1.29 07:47 2.45 On 15:03 0.78 21:30 1.93	20	06:28 2.46 13:40 0.84 To 20:00 1.89	5	03:22 1.33 08:58 2.14 Lø 15:35 0.71 22:23 2.36	20	02:13 1.24 07:54 2.26 Sø 14:33 0.52 21:25 2.56
6	01:24 1.18 08:30 2.48 Ti 15:47 0.89 21:52 1.81	21	07:20 2.35 14:44 1.04 On 20:43 1.72	6	02:44 1.30 08:57 2.39 To 15:54 0.70 22:23 2.13	21	01:15 1.28 07:36 2.40 Fr 14:35 0.70 21:07 2.14	6	04:25 1.23 09:51 2.07 Sø 16:12 0.68 23:00 2.53	21	03:33 1.13 09:02 2.18 Ma 15:26 0.44 22:19 2.81
7	03:06 1.18 09:43 2.53 On 16:40 0.74 22:49 2.02	22	01:51 1.26 08:35 2.39 To 15:37 0.85 21:49 1.96	7	03:57 1.22 09:54 2.36 Fr 16:32 0.63 23:02 2.33	22	02:43 1.21 08:41 2.39 Lø 15:23 0.54 22:00 2.44	7	05:15 1.12 10:38 2.03 Ma 16:45 0.65 23:33 2.68	22	04:41 0.96 10:08 2.15 Ti 16:17 0.37 23:10 3.05
8	04:19 1.08 10:37 2.58 To 17:19 0.62 23:29 2.22	23	03:17 1.15 09:35 2.49 Fr 16:18 0.64 22:35 2.26	8	04:51 1.10 10:39 2.34 Lø 17:03 0.58 23:34 2.51	23	03:54 1.06 09:40 2.40 Sø 16:07 0.38 22:46 2.74	8	05:57 1.01 11:20 2.01 Ti 17:17 0.63	23	05:40 0.77 11:09 2.15 On 17:08 0.31 23:58 3.23
9	05:10 0.95 11:19 2.62 Fr 17:49 0.53	24	04:20 0.97 10:25 2.59 Lø 16:54 0.43 23:16 2.57	9	05:35 0.98 11:18 2.31 Sø 17:31 0.53	24	04:54 0.88 10:34 2.41 Ma 16:50 0.25 23:30 3.02	9	00:05 2.80 06:34 0.92 On 11:58 1.99 17:49 0.61	24	06:33 0.61 12:05 2.16 To 17:57 0.29 ○
10	00:02 2.41 05:52 0.83 Lø 11:55 2.63 18:16 0.46	25	05:12 0.78 11:10 2.67 Sø 17:30 0.25 23:55 2.86	10	00:03 2.67 06:13 0.89 Ma 11:52 2.28 17:58 0.51	25	05:47 0.69 11:26 2.41 Ti 17:33 0.16	10	00:36 2.89 07:10 0.85 To 12:35 1.98 ● 18:21 0.60	25	00:44 3.35 07:23 0.48 Fr 12:59 2.17 18:45 0.32
11	00:31 2.57 06:29 0.75 Sø 12:27 2.60 18:41 0.42	26	06:00 0.60 11:53 2.71 Ma 18:07 0.11	11	00:31 2.80 06:48 0.81 Ti 12:25 2.23 ● 18:24 0.50	26	00:14 3.24 06:38 0.55 On 12:16 2.39 ○ 18:16 0.14	11	01:08 2.96 07:46 0.80 Fr 13:11 1.96 18:54 0.60	26	01:30 3.39 08:12 0.41 Lø 13:52 2.16 19:33 0.40
12	00:59 2.70 07:03 0.69 Ma 12:56 2.55 ● 19:05 0.42	27	00:35 3.11 06:47 0.47 Ti 12:36 2.69 ○ 18:45 0.05	12	00:59 2.89 07:22 0.77 On 12:57 2.18 18:50 0.51	27	00:58 3.38 07:28 0.45 To 13:06 2.33 19:00 0.18	12	01:41 2.99 08:21 0.77 Lø 13:47 1.94 19:27 0.63	27	02:15 3.35 09:00 0.40 Sø 14:43 2.12 20:19 0.53
13	01:27 2.79 07:36 0.68 Ti 13:25 2.46 19:29 0.44	28	01:16 3.28 07:34 0.41 On 13:21 2.60 19:24 0.07	13	01:29 2.94 07:56 0.76 To 13:28 2.11 19:18 0.55	28	01:42 3.42 08:18 0.42 Fr 13:57 2.24 19:44 0.30	13	02:15 2.99 08:58 0.76 Sø 14:26 1.92 20:03 0.68	28	03:00 3.23 09:47 0.43 Ma 15:36 2.08 21:07 0.70
14	01:54 2.84 08:08 0.70 On 13:53 2.35 19:54 0.49	29	01:58 3.34 08:22 0.41 To 14:06 2.45 20:04 0.18	14	01:59 2.94 08:31 0.78 Fr 14:01 2.03 19:47 0.61	29	02:28 3.37 09:10 0.45 Lø 14:50 2.12 20:30 0.48	14	02:51 2.95 09:37 0.75 Ma 15:09 1.90 20:42 0.76	29	03:43 3.05 10:34 0.50 Ti 16:30 2.04 21:56 0.90
15	02:23 2.84 08:42 0.76 To 14:22 2.23 20:19 0.57	30	02:43 3.30 09:14 0.49 Fr 14:55 2.26 20:47 0.37	15	02:31 2.91 09:08 0.83 Lø 14:35 1.94 20:18 0.69	30	03:16 3.24 10:05 0.52 Sø 15:47 1.99 21:19 0.69	15	03:29 2.89 10:19 0.75 Ti 15:59 1.89 21:26 0.88	30	04:27 2.83 11:20 0.58 On 17:28 2.01 22:49 1.10
					31	04:05 3.04 11:02 0.60 Ma 16:51 1.89 22:12 0.93					

Tidspunkterne er givet i vestgrønlandsk normaltid (UTC-3 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: -1.6 m
76°33'N
68°52'W

Pituffik (Thule Airbase)



2021

Vestgrønlandsk Normaltid (UTC-3 timer)

Oktober			November			December		
Tid	[m]		Tid	[m]		Tid	[m]	
1	03:35	1.18	16	04:08	0.72	1	03:39	0.48
	09:11	1.65		10:22	2.05		10:24	2.69
Fr	14:23	1.23	Lø	15:53	1.08	Ma	16:35	0.97
	21:21	2.36		22:09	2.57		22:08	2.26
2	04:20	0.99	17	04:49	0.59	2	04:22	0.34
	10:11	1.84		11:05	2.28		11:07	2.98
Lø	15:39	1.10	Sø	16:49	0.94	To	17:28	0.77
	22:11	2.50		22:55	2.60		23:01	2.28
3	04:52	0.80	18	05:23	0.50	3	05:05	0.24
	10:51	2.08		11:39	2.48		11:50	3.22
Sø	16:31	0.93	Ma	17:33	0.82	Fr	18:17	0.59
	22:50	2.65		23:33	2.60		23:52	2.29
4	05:21	0.61	19	05:51	0.43	4	05:49	0.19
	11:26	2.33		12:10	2.66		12:33	3.39
Ma	17:15	0.75	Ti	18:12	0.72	Lø	19:06	0.46
	23:27	2.76				●		
5	05:50	0.42	20	00:07	2.57	5	00:42	2.27
	11:59	2.59		06:18	0.41		06:33	0.19
Ti	17:56	0.60	On	12:39	2.79	Sø	13:17	3.47
			○	18:47	0.66		19:54	0.38
6	00:02	2.83	21	00:38	2.50	6	01:32	2.23
	06:20	0.26		06:43	0.41		07:18	0.27
On	12:34	2.83	To	13:07	2.88	Ma	14:02	3.46
●	18:37	0.48		19:21	0.64		20:44	0.37
7	00:38	2.85	22	01:08	2.41	7	02:24	2.15
	06:52	0.15		07:08	0.44		08:04	0.41
To	13:11	3.01	Fr	13:36	2.92	Ti	14:48	3.35
	19:19	0.41		19:54	0.67		21:36	0.41
8	01:15	2.80	23	01:38	2.30	8	03:20	2.05
	07:26	0.11		07:33	0.50		08:52	0.62
Fr	13:49	3.12	Lø	14:05	2.90	On	15:36	3.17
	20:02	0.42		20:28	0.73		22:31	0.49
9	01:55	2.67	24	02:07	2.18	9	04:22	1.96
	08:02	0.16		07:59	0.59		09:44	0.85
Lø	14:31	3.14	Sø	14:35	2.84	To	16:26	2.94
	20:49	0.51		21:04	0.82		23:28	0.57
10	02:37	2.48	25	02:38	2.04	10	05:32	1.91
	08:40	0.29		08:26	0.70		10:44	1.10
Sø	15:15	3.07	Ma	15:08	2.75	Fr	17:19	2.68
	21:42	0.65		21:44	0.94			
11	03:23	2.23	26	03:12	1.90	11	00:28	0.64
	09:21	0.49		08:55	0.84		06:52	1.94
Ma	16:05	2.92	Ti	15:47	2.62	Lø	12:00	1.30
	22:43	0.82		22:33	1.05	⋈	18:19	2.44
12	04:19	1.98	27	03:54	1.75	12	01:27	0.69
	10:09	0.74		09:30	0.99		08:12	2.05
Ti	17:05	2.73	On	16:33	2.48	Sø	13:34	1.40
				23:39	1.14		19:24	2.23
13	00:03	0.96	28	04:58	1.63	13	02:22	0.71
	05:37	1.76		10:18	1.16		09:17	2.22
On	11:12	1.00	To	17:36	2.35	Ma	15:05	1.37
⋈	18:22	2.57	⊘				20:31	2.08
14	01:43	0.98	29	01:05	1.14	14	03:10	0.71
	07:34	1.69		18:55	2.29		10:07	2.40
To	12:48	1.18	Fr			Ti	16:17	1.26
	19:52	2.49					21:33	1.99
15	03:10	0.87	30	02:23	1.04	15	03:51	0.70
	09:19	1.83		20:13	2.31		10:47	2.57
Fr	14:35	1.19	Lø			On	17:10	1.13
	21:10	2.52					22:26	1.94
			31	03:16	0.88	31	03:47	0.47
				09:36	1.97		10:47	2.97
			Sø	15:04	1.23	Fr	17:22	0.87
				21:14	2.37		22:44	2.03

Tidspunkterne er givet i vestgrønlandsk normaltid (UTC-3 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.