

LAT: -0.277 m

56°59'N

10°19'E

Dansk Normaltid (UTC+1 time)

Hals Havn



2019

Januar			Februar			Marts			
Tid	[m]		Tid	[m]		Tid	[m]		
1	04:12	0.22	16	03:45	0.20	1	04:25	0.20	
	09:57	-0.17		09:00	-0.19		10:49	-0.20	
Ti	16:31	0.27	On	16:05	0.24	Fr	16:56	0.27	
	22:58	-0.21		21:37	-0.21		23:47	-0.18	
2	05:07	0.21	17	04:33	0.20	2	05:16	0.20	
	10:58	-0.17		09:49	-0.20		11:44	-0.20	
On	17:27	0.26	To	16:53	0.25	Lø	17:47	0.25	
	23:59	-0.19		22:24	-0.21				
3	05:58	0.19	18	05:19	0.20	3	00:35	-0.16	
	11:47	-0.16		10:34	-0.21		06:02	0.19	
To	18:20	0.25	Fr	17:40	0.24	Sø	12:30	-0.18	
				23:07	-0.20		18:34	0.22	
4	00:53	-0.16	19	06:02	0.19	4	01:14	-0.13	
	06:44	0.17		11:15	-0.21		06:45	0.18	
Fr	12:24	-0.15	Lø	18:25	0.23	Ma	13:04	-0.16	
	19:09	0.22		23:46	-0.19		19:17	0.19	
5	01:29	-0.12	20	06:42	0.17	5	01:31	-0.10	
	07:26	0.15		11:54	-0.21		07:25	0.16	
Lø	12:50	-0.14	Sø	19:07	0.22	Ti	13:14	-0.14	
	19:54	0.20					19:56	0.15	
6	01:37	-0.10	21	00:23	-0.18	6	01:06	-0.08	
	08:06	0.13		07:19	0.16		08:03	0.14	
Sø	13:17	-0.14	Ma	12:34	-0.22	On	13:17	-0.12	
●	20:38	0.17	○	19:49	0.20	●	20:34	0.12	
7	01:47	-0.08	22	01:01	-0.17	7	01:11	-0.08	
	08:46	0.13		07:55	0.16		08:41	0.12	
Ma	13:51	-0.14	Ti	13:17	-0.22	To	13:35	-0.11	
	21:22	0.15		20:33	0.19		21:11	0.10	
8	02:13	-0.08	23	01:43	-0.16	8	01:34	-0.08	
	09:28	0.13		08:36	0.16		09:18	0.11	
Ti	14:32	-0.14	On	14:05	-0.23	Fr	14:04	-0.10	
	22:06	0.14		21:23	0.18		21:48	0.08	
9	02:50	-0.09	24	02:31	-0.16	9	02:09	-0.09	
	10:13	0.13		09:29	0.17		09:58	0.11	
On	15:18	-0.14	To	15:01	-0.23	Lø	14:43	-0.10	
	22:53	0.13		22:23	0.17		22:27	0.07	
10	03:35	-0.09	25	03:26	-0.15	10	02:53	-0.10	
	11:01	0.14		10:34	0.18		10:42	0.11	
To	16:09	-0.14	Fr	16:05	-0.22	Sø	15:31	-0.11	
	23:41	0.13		23:29	0.17		23:12	0.08	
11	04:25	-0.10	26	04:30	-0.15	11	03:45	-0.11	
	11:52	0.15		11:46	0.20		11:32	0.12	
Fr	17:03	-0.15	Lø	17:19	-0.20	Ma	16:28	-0.12	
12	00:30	0.14	27	00:39	0.17	12	00:03	0.09	
	05:19	-0.12		05:43	-0.14		04:45	-0.13	
Lø	12:44	0.16	Sø	12:59	0.22	Ti	12:27	0.15	
	17:59	-0.15	☾	18:45	-0.19		17:32	-0.13	
13	01:19	0.15	28	01:48	0.18	13	00:58	0.11	
	06:16	-0.13		07:05	-0.15		05:50	-0.15	
Sø	13:35	0.18	Ma	14:10	0.24	On	13:24	0.18	
	18:56	-0.17		20:22	-0.20		18:39	-0.15	
14	02:08	0.17	29	02:53	0.19	14	01:52	0.14	
	07:13	-0.15		08:33	-0.16		06:56	-0.17	
Ma	14:26	0.20	Ti	15:16	0.26	To	14:19	0.21	
☽	19:52	-0.18		21:52	-0.20	☽	19:44	-0.17	
15	02:57	0.18	30	03:53	0.20	15	02:46	0.17	
	08:08	-0.17		09:54	-0.17		07:59	-0.20	
Ti	15:16	0.22	On	16:18	0.27	Fr	15:14	0.24	
	20:46	-0.20		23:04	-0.20		20:44	-0.18	
			31	04:49	0.20	31	04:46	0.20	
				11:01	-0.18		11:18	-0.20	
				To	17:15	0.27	Sø	17:19	0.23
								23:59	-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).

LAT: -0.277 m

56°59'N

10°19'E

Dansk Normaltid (UTC+1 time)

Hals Havn



2019

April			Maj			Juni			
Tid	[m]		Tid	[m]		Tid	[m]		
1	05:32	0.20	16	04:52	0.21	1	06:32	0.17	
	12:02	-0.18		10:21	-0.23		11:41	-0.12	
Ma	18:04	0.21	Ti	17:28	0.23	Lø	18:53	0.12	
				22:46	-0.16		23:41	-0.13	
2	00:32	-0.12	17	05:39	0.20	2	07:12	0.15	
	06:16	0.19		11:06	-0.21		12:09	-0.11	
Ti	12:35	-0.16	On	18:15	0.20	Sø	19:30	0.10	
	18:46	0.18		23:20	-0.14				
3	00:38	-0.10	18	06:23	0.19	3	00:11	-0.13	
	06:57	0.17		11:46	-0.20		07:50	0.14	
On	12:45	-0.13	To	18:59	0.16	Ma	12:41	-0.11	
	19:26	0.14		23:52	-0.14		● 20:03	0.08	
4	00:27	-0.09	19	07:05	0.18	4	00:46	-0.14	
	07:36	0.15		12:24	-0.17		08:27	0.13	
To	12:47	-0.11	Fr	19:40	0.13	Ti	13:18	-0.11	
	20:03	0.11	○				20:34	0.07	
5	00:38	-0.08	20	00:26	-0.14	5	01:26	-0.15	
	08:14	0.12		07:49	0.17		09:06	0.13	
Fr	13:03	-0.10	Lø	13:06	-0.16	On	14:02	-0.11	
	● 20:39	0.08		20:23	0.10		21:09	0.07	
6	01:01	-0.09	21	01:07	-0.14	6	02:14	-0.16	
	08:50	0.11		08:40	0.17		09:54	0.13	
Lø	13:30	-0.09	Sø	13:54	-0.14	To	14:53	-0.11	
	21:14	0.07		21:12	0.09		22:00	0.09	
7	01:34	-0.10	22	01:57	-0.15	7	03:11	-0.17	
	09:27	0.10		09:41	0.17		10:52	0.15	
Sø	14:07	-0.09	Ma	14:50	-0.12	Fr	15:52	-0.12	
	21:50	0.06		22:12	0.09		23:03	0.11	
8	02:16	-0.11	23	02:57	-0.15	8	04:15	-0.18	
	10:08	0.10		10:49	0.17		11:55	0.17	
Ma	14:54	-0.10	Ti	15:59	-0.10	Lø	16:58	-0.12	
	22:33	0.06		23:18	0.10				
9	03:07	-0.12	24	04:09	-0.14	9	00:10	0.13	
	10:58	0.11		11:59	0.18		05:25	-0.19	
Ti	15:51	-0.11	On	17:28	-0.09	Sø	13:00	0.19	
	23:25	0.07					18:08	-0.13	
10	04:08	-0.13	25	00:24	0.12	10	01:16	0.16	
	11:56	0.14		05:34	-0.14		06:39	-0.20	
On	16:56	-0.12	To	13:06	0.20	Ma	14:04	0.20	
				19:30	-0.10		› 19:19	-0.14	
11	00:22	0.10	26	01:28	0.14	11	02:21	0.19	
	05:14	-0.15		07:13	-0.16		07:54	-0.21	
To	12:55	0.17	Fr	14:08	0.21	Ti	15:05	0.21	
	18:05	-0.13	⊂ 20:50	-0.12	⊃ 18:42	⊂ 20:27	-0.10	On	15:22
12	01:20	0.13	27	02:27	0.17	12	03:22	0.22	
	06:23	-0.18		08:42	-0.17		09:08	-0.21	
Fr	13:54	0.21	Lø	15:05	0.22	On	16:03	0.21	
	› 19:14	-0.15		21:45	-0.13		21:31	-0.15	
13	02:17	0.16	28	03:21	0.19	13	04:21	0.23	
	07:31	-0.20		09:46	-0.18		10:18	-0.20	
Lø	14:51	0.23	Sø	15:57	0.22	To	16:59	0.19	
	20:18	-0.17		22:29	-0.13		22:26	-0.14	
14	03:11	0.19	29	04:11	0.20	14	05:16	0.23	
	08:34	-0.22		10:37	-0.18		11:20	-0.17	
Sø	15:46	0.25	Ma	16:44	0.21	Fr	17:50	0.17	
	21:15	-0.17		23:05	-0.13		23:09	-0.14	
15	04:03	0.20	30	04:58	0.20	15	06:09	0.22	
	09:31	-0.23		11:18	-0.17		12:13	-0.14	
Ma	16:38	0.25	Ti	17:29	0.19	Lø	18:38	0.14	
	22:04	-0.17		23:27	-0.12		23:43	-0.13	
			15	04:35	0.22	30	05:06	0.19	
				10:14	-0.21		10:45	-0.14	
			On	17:14	0.21	To	17:32	0.16	
				22:31	-0.15		22:44	-0.13	
						31	05:50	0.18	
							11:13	-0.13	
							Fr 18:13	0.14	
							23:12	-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: -0.277 m

56°59'N

10°19'E

Dansk Normaltid (UTC+1 time)

Hals Havn



2019

Juli			August			September		
Tid	[m]		Tid	[m]		Tid	[m]	
1	06:40	0.18	16	00:27	-0.14	1	00:11	-0.21
	11:48	-0.13		07:36	0.20		07:32	0.19
Ma	18:55	0.13	Ti	13:41	-0.08	To	12:39	-0.15
	23:52	-0.16	○	19:45	0.12	●	19:31	0.14
2	07:20	0.17	17	00:51	-0.14	2	00:51	-0.22
	12:23	-0.13		08:20	0.17		08:11	0.18
Ti	19:30	0.11	On	13:29	-0.06	Fr	13:17	-0.15
●				20:23	0.11		20:06	0.14
3	00:28	-0.17	18	01:22	-0.14	3	01:35	-0.22
	07:58	0.16		09:03	0.15		08:55	0.17
On	12:59	-0.12	To	13:48	-0.06	Lø	14:01	-0.15
	20:01	0.10		21:03	0.11		20:51	0.15
4	01:08	-0.18	19	02:01	-0.14	4	02:27	-0.22
	08:38	0.15		09:46	0.13		09:48	0.16
To	13:40	-0.13	Fr	14:22	-0.07	Sø	14:53	-0.15
	20:34	0.10		21:48	0.11		21:52	0.16
5	01:54	-0.19	20	02:46	-0.14	5	03:26	-0.21
	09:23	0.15		10:32	0.12		10:51	0.16
Fr	14:27	-0.13	Lø	15:05	-0.08	Ma	15:52	-0.14
	21:21	0.11		22:37	0.11		23:05	0.17
6	02:48	-0.20	21	03:36	-0.13	6	04:34	-0.20
	10:19	0.16		11:21	0.12		12:01	0.16
Lø	15:22	-0.13	Sø	15:55	-0.08	Ti	17:00	-0.14
	22:24	0.13		23:31	0.12			
7	03:49	-0.20	22	04:31	-0.13	7	00:22	0.19
	11:23	0.16		12:11	0.12		05:52	-0.18
Sø	16:24	-0.13	Ma	16:50	-0.09	On	13:11	0.16
	23:35	0.15				›	18:17	-0.14
8	04:58	-0.20	23	00:26	0.13	8	01:36	0.22
	12:31	0.17		05:29	-0.12		07:24	-0.18
Ma	17:33	-0.13	Ti	13:01	0.12	To	14:18	0.18
				17:49	-0.11		19:42	-0.15
9	00:48	0.17	24	01:20	0.15	9	02:45	0.24
	06:15	-0.20		06:29	-0.13		09:03	-0.18
Ti	13:38	0.18	On	13:51	0.14	Fr	15:21	0.19
›	18:47	-0.14		18:48	-0.13		21:08	-0.17
10	01:58	0.20	25	02:13	0.17	10	03:49	0.26
	07:38	-0.19		07:28	-0.14		10:27	-0.18
On	14:43	0.19	To	14:40	0.15	Lø	16:19	0.19
	20:05	-0.14	◁	19:45	-0.15		22:21	-0.19
11	03:04	0.23	26	03:03	0.19	11	04:49	0.27
	09:06	-0.19		08:24	-0.15		11:33	-0.17
To	15:44	0.19	Fr	15:28	0.17	Sø	17:11	0.19
	21:20	-0.15		20:39	-0.17		23:20	-0.19
12	04:06	0.25	27	03:52	0.21	12	05:43	0.26
	10:29	-0.19		09:16	-0.16		12:29	-0.15
Fr	16:41	0.19	Lø	16:15	0.18	Ma	17:59	0.18
	22:27	-0.16		21:29	-0.18			
13	05:05	0.25	28	04:40	0.22	13	00:06	-0.18
	11:41	-0.17		10:04	-0.17		06:33	0.24
Lø	17:34	0.17	Sø	17:00	0.18	Ti	13:13	-0.12
	23:21	-0.16		22:14	-0.19		18:43	0.16
14	05:59	0.24	29	05:26	0.22	14	00:38	-0.17
	12:42	-0.15		10:48	-0.17		07:18	0.21
Sø	18:22	0.15	Ma	17:43	0.17	On	13:35	-0.09
	23:59	-0.15		22:55	-0.20		19:23	0.14
15	06:50	0.22	30	06:10	0.22	15	00:55	-0.15
	13:29	-0.11		11:27	-0.16		08:00	0.17
Ma	19:05	0.13	Ti	18:23	0.16	To	13:16	-0.07
				23:34	-0.20	○	20:01	0.13
			31	06:52	0.21			
				12:03	-0.15			
			On	18:59	0.15			
						16	01:14	-0.14
							08:39	0.14
						Fr	13:23	-0.07
							20:39	0.12
						17	01:41	-0.13
							09:18	0.12
						Lø	13:50	-0.08
							21:19	0.12
						18	02:17	-0.13
							09:58	0.10
						Sø	14:27	-0.09
							22:04	0.11
						19	02:59	-0.12
							10:41	0.10
						Ma	15:12	-0.10
							22:53	0.12
						20	03:47	-0.12
							11:27	0.10
						Ti	16:04	-0.11
							23:46	0.12
						21	04:42	-0.12
							12:17	0.11
						On	17:02	-0.12
						22	00:41	0.14
							05:42	-0.13
						To	13:08	0.12
							18:03	-0.14
						23	01:35	0.17
							06:44	-0.14
						Fr	14:00	0.15
						◁	19:05	-0.16
						24	02:27	0.19
							07:46	-0.16
						Lø	14:50	0.17
							20:04	-0.19
						25	03:19	0.22
							08:43	-0.18
						Sø	15:39	0.19
							20:59	-0.21
						26	04:09	0.24
							09:36	-0.19
						Ma	16:27	0.20
							21:49	-0.23
						27	04:57	0.25
							10:23	-0.19
						Ti	17:12	0.20
							22:34	-0.24
						28	05:43	0.25
							11:05	-0.18
						On	17:53	0.19
							23:15	-0.24
						29	06:26	0.24
							11:42	-0.17
						To	18:31	0.18
							23:54	-0.24
						30	07:07	0.21
							12:17	-0.17
						Fr	19:07	0.18
						●		
						31	00:34	-0.24
							07:47	0.19
						Lø	12:54	-0.16
							19:44	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 kortnul = middelvandstand (MSL).

