

LAT: -0.306 m

56°27'N

10°02'E

Dansk Normaltid (UTC+1 time)

Randers



2020

Januar			Februar			Marts		
Tid	[m]		Tid	[m]		Tid	[m]	
1	02:41	0.19	16	02:06	0.21	1	03:10	0.13
	07:47	-0.14		07:20	-0.21		07:59	-0.15
On	15:02	0.20	To	14:29	0.24	Sø	15:34	0.18
	20:28	-0.19		20:02	-0.26		20:44	-0.16
2	03:42	0.20	17	03:18	0.23	2	04:06	0.15
	08:57	-0.15		08:32	-0.21		09:04	-0.17
To	16:02	0.22	Fr	15:42	0.27	Ma	16:31	0.21
	21:41	-0.19	☾	21:20	-0.26	☾	21:49	-0.17
3	04:38	0.21	18	04:26	0.25	3	04:59	0.18
	10:05	-0.16		09:48	-0.22		10:07	-0.19
Fr	16:58	0.24	Lø	16:51	0.30	Ti	17:24	0.24
☽	22:46	-0.20		22:39	-0.26		22:49	-0.19
4	05:31	0.23	19	05:30	0.26	4	05:50	0.21
	11:02	-0.18		11:01	-0.23		11:06	-0.22
Lø	17:49	0.26	Sø	17:54	0.32	On	18:16	0.26
	23:39	-0.21		23:52	-0.26		23:44	-0.21
5	06:19	0.24	20	06:29	0.27	5	06:38	0.23
	11:49	-0.19		12:07	-0.23		11:58	-0.24
Sø	18:37	0.27	Ma	18:52	0.32	To	19:04	0.28
6	00:22	-0.22	21	00:55	-0.25	6	00:31	-0.22
	07:03	0.24		07:22	0.26		07:24	0.23
Ma	12:29	-0.20	Ti	13:01	-0.23	Fr	12:44	-0.25
	19:21	0.27		19:46	0.31		19:50	0.27
7	00:59	-0.22	22	01:46	-0.23	7	01:13	-0.22
	07:45	0.24		08:10	0.24		08:06	0.23
Ti	13:05	-0.21	On	13:44	-0.22	Lø	13:26	-0.26
	20:03	0.27		20:34	0.29		20:34	0.26
8	01:33	-0.22	23	02:22	-0.19	8	01:50	-0.21
	08:24	0.22		08:54	0.22		08:44	0.22
On	13:38	-0.22	To	14:16	-0.21	Sø	14:04	-0.26
	20:42	0.26		21:18	0.26		21:13	0.24
9	02:04	-0.21	24	02:45	-0.17	9	02:24	-0.20
	09:00	0.21		09:32	0.19		09:19	0.21
To	14:09	-0.22	Fr	14:45	-0.20	Ma	14:42	-0.26
	21:18	0.24	●	21:59	0.22	○	21:50	0.21
10	02:34	-0.21	25	03:08	-0.15	10	02:59	-0.20
	09:32	0.19		10:09	0.18		09:53	0.21
Fr	14:42	-0.23	Lø	15:17	-0.20	Ti	15:22	-0.26
○	21:52	0.22		22:38	0.20		22:27	0.20
11	03:06	-0.21	26	03:37	-0.15	11	03:38	-0.21
	10:00	0.18		10:46	0.17		10:31	0.22
Lø	15:18	-0.25	Sø	15:55	-0.20	On	16:08	-0.26
	22:25	0.21		23:20	0.18		23:11	0.19
12	03:43	-0.21	27	04:14	-0.15	12	04:25	-0.22
	10:28	0.18		11:29	0.16		11:23	0.22
Sø	16:00	-0.26	Ma	16:39	-0.19	To	17:01	-0.25
	23:02	0.21						
13	04:25	-0.21	28	00:08	0.16	13	00:07	0.18
	11:07	0.19		04:59	-0.14		05:19	-0.22
Ma	16:49	-0.27	Ti	12:20	0.16	Fr	12:29	0.23
	23:52	0.21		17:30	-0.18		18:02	-0.24
14	05:16	-0.22	29	01:02	0.15	14	01:14	0.18
	12:03	0.20		05:51	-0.14		06:23	-0.21
Ti	17:45	-0.27	On	13:18	0.16	Lø	13:43	0.24
				18:27	-0.17		19:13	-0.22
15	00:55	0.21	30	02:00	0.15	15	02:26	0.19
	06:14	-0.21		06:48	-0.14		07:36	-0.21
On	13:13	0.22	To	14:20	0.17	Sø	14:59	0.26
	18:50	-0.27		19:29	-0.16		20:34	-0.21
			31	02:59	0.15	31	03:21	0.13
				07:51	-0.14		08:18	-0.18
				Fr	15:20		Ti	15:52
				20:36	-0.16		21:03	-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).

LAT: -0.306 m

56°27'N

10°02'E

Dansk Normaltid (UTC+1 time)

Randers



2020

Juli			August			September		
Tid	[m]		Tid	[m]		Tid	[m]	
1	00:06 -0.22		16	01:03 -0.19		1	02:57 -0.22	
	06:52 0.31			07:24 0.27			09:37 0.25	
On	12:51 -0.26		To	13:37 -0.21	Lø	14:28 -0.15	On	14:28 -0.21
	19:25 0.26			19:48 0.23			21:47 0.21	
2	01:00 -0.22		17	01:32 -0.19		2	03:22 -0.20	
	07:45 0.31			08:07 0.27			10:18 0.21	
To	13:44 -0.24		Fr	14:03 -0.20	Sø	15:00 -0.18	On	15:31 -0.13
	20:14 0.25			20:28 0.22		21:24 0.21	○	22:26 0.20
3	01:44 -0.22		18	01:57 -0.19		3	03:47 -0.18	
	08:34 0.30			08:47 0.25			10:58 0.18	
Fr	14:25 -0.21		Lø	14:24 -0.18	Ma	15:21 -0.15	To	15:54 -0.13
	20:59 0.22			21:06 0.20	○	22:04 0.19		23:07 0.18
4	02:20 -0.21		19	02:20 -0.19		4	04:20 -0.17	
	09:20 0.27			09:26 0.23			11:40 0.16	
Lø	14:56 -0.18		Sø	14:45 -0.17	Ti	15:43 -0.14	Fr	16:28 -0.13
	21:39 0.19			21:41 0.18		22:44 0.18		23:52 0.17
5	02:52 -0.20		20	02:46 -0.19		5	05:01 -0.16	
	10:03 0.24			10:02 0.21			12:27 0.14	
Sø	15:23 -0.16		Ma	15:08 -0.16	On	16:15 -0.13	Lø	17:12 -0.13
○	22:19 0.17		●	22:13 0.16		23:28 0.17		22:54 0.19
6	03:26 -0.20		21	03:15 -0.20		6	04:19 -0.24	
	10:47 0.22			10:36 0.19			11:31 0.19	
Ma	15:56 -0.15		Ti	15:37 -0.16	To	16:58 -0.13	Fr	16:39 -0.19
	23:00 0.17			22:42 0.15			23:39 0.20	
7	04:08 -0.20		22	03:51 -0.21		7	05:09 -0.25	
	11:34 0.20			11:11 0.18			12:22 0.19	
Ti	16:37 -0.14		On	16:14 -0.17	Fr	12:59 0.16	Lø	17:31 -0.20
	23:48 0.17			23:14 0.15		17:50 -0.12		
8	04:58 -0.20		23	04:34 -0.22		8	02:37 0.18	
	12:28 0.19			11:53 0.17			07:51 -0.14	
On	17:27 -0.13		To	16:59 -0.17	Lø	13:57 0.16	Ti	15:09 0.15
				23:59 0.17		18:51 -0.12		20:08 -0.14
9	00:45 0.17		24	05:27 -0.23		9	03:34 0.20	
	05:58 -0.18			12:47 0.18			08:59 -0.15	
To	13:29 0.18		Fr	17:54 -0.18	Sø	14:57 0.16	On	16:04 0.17
	18:29 -0.12					20:02 -0.12		21:15 -0.16
10	01:48 0.18		25	01:01 0.18		10	04:28 0.23	
	07:10 -0.17			06:29 -0.23			10:04 -0.17	
Fr	14:33 0.18		Lø	13:51 0.19	Ma	15:55 0.18	To	16:55 0.20
	19:44 -0.12			18:57 -0.18		21:19 -0.14	☾	22:18 -0.19
11	02:53 0.20		26	02:11 0.21		11	04:07 0.30	
	08:38 -0.17			07:39 -0.24			09:59 -0.24	
Lø	15:35 0.19		Sø	14:59 0.21	Ti	16:49 0.20	On	16:44 0.25
	21:14 -0.13			20:09 -0.19	☾	22:28 -0.16		22:20 -0.24
12	03:57 0.22		27	03:22 0.25		12	05:13 0.33	
	10:15 -0.18			08:58 -0.24			11:21 -0.25	
Sø	16:35 0.21		Ma	16:07 0.23	On	17:39 0.22	To	17:45 0.27
☾	22:40 -0.15		☽	21:25 -0.20		23:23 -0.18		23:36 -0.26
13	04:55 0.24		28	04:30 0.28		13	06:14 0.34	
	11:27 -0.20			10:19 -0.25			12:32 -0.26	
Ma	17:29 0.22		Ti	17:10 0.25	To	18:26 0.23	Fr	18:42 0.28
	23:42 -0.17			22:42 -0.22				
14	05:49 0.26		29	05:34 0.31		14	00:42 -0.27	
	12:20 -0.21			11:37 -0.26			07:12 0.34	
Ti	18:19 0.23		On	18:10 0.27	Fr	12:45 -0.21	Lø	13:32 -0.24
				23:53 -0.24		19:11 0.24		19:35 0.28
15	00:27 -0.18		30	06:34 0.33		15	01:38 -0.26	
	06:38 0.27			12:45 -0.26			08:04 0.32	
On	13:03 -0.21		To	19:05 0.27	Lø	13:21 -0.21	Sø	14:21 -0.22
	19:05 0.24					19:53 0.24		20:23 0.26
			31	00:53 -0.24		31	02:24 -0.24	
				07:29 0.33			08:53 0.29	
			Fr	13:42 -0.24		Ma	14:58 -0.18	
				19:56 0.26			21:07 0.24	

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: -0.306 m

56°27'N

10°02'E

Dansk Normaltid (UTC+1 time)

Randers



2020

Oktober			November			December		
Tid	[m]		Tid	[m]		Tid	[m]	
1	03:18 -0.20		16	02:26 -0.29		1	03:32 -0.16	
	09:57 0.21			09:24 0.26			10:43 0.14	
To	15:16 -0.14		Fr	14:38 -0.23	Sø	15:37 -0.18		On
○	22:06 0.21		●	21:33 0.27			23:00 0.17	
2	03:35 -0.18		17	03:04 -0.28		2	04:03 -0.16	
	10:35 0.18			10:03 0.23			11:11 0.13	
Fr	15:32 -0.13		Lø	15:14 -0.23	Ma	16:19 -0.26		On
	22:44 0.19			22:13 0.27		23:34 0.17		To
3	03:58 -0.16		18	03:44 -0.27		3	04:42 -0.17	
	11:12 0.15			10:42 0.21			11:44 0.13	
Lø	16:00 -0.14		Sø	15:55 -0.24	Ti	16:45 -0.17		Fr
	23:24 0.18			22:57 0.27		On	17:13 -0.26	
4	04:31 -0.15		19	04:30 -0.26		4	00:16 0.17	
	11:52 0.13			11:28 0.20			05:28 -0.17	
Sø	16:37 -0.14		Ma	16:43 -0.25	On	12:28 0.14		Lø
				23:51 0.27		17:50 -0.22		18:54 -0.23
5	00:08 0.17		20	05:23 -0.25		5	01:09 0.18	
	05:11 -0.15			12:23 0.20			06:23 -0.18	
Ma	12:36 0.12		Ti	17:40 -0.25	To	14:02 0.22		Sø
	17:22 -0.15					19:28 -0.25		20:13 -0.22
6	00:57 0.16		21	00:54 0.27		6	02:10 0.20	
	05:59 -0.15			06:25 -0.23			07:24 -0.19	
Ti	13:25 0.12		On	13:27 0.21	Fr	14:30 0.19		Ma
	18:14 -0.15			18:46 -0.25		19:55 -0.25		21:41 -0.22
7	01:50 0.17		22	02:04 0.28		7	03:14 0.22	
	06:54 -0.15			07:36 -0.22			08:30 -0.20	
On	14:18 0.14		To	14:35 0.22	Lø	15:11 0.24		22
	19:13 -0.16			20:01 -0.25		20:51 -0.24		04:28 0.24
8	02:47 0.19		23	03:15 0.29		22	03:55 0.28	
	07:56 -0.15			08:58 -0.21			09:42 -0.19	
To	15:13 0.16		Fr	15:44 0.25	Lø	16:18 0.26		08:30 -0.20
	20:17 -0.18		21:25 -0.25		Sø	16:18 0.26		15:35 0.23
9	03:43 0.21		24	04:23 0.31		22:19 -0.25		21:04 -0.26
	09:01 -0.17			10:24 -0.21		23	04:59 0.29	
Fr	16:08 0.19		Lø	16:49 0.27	Sø	11:05 -0.20		04:17 0.25
☾	21:22 -0.21			22:50 -0.27	Ma	17:20 0.28		09:37 -0.22
10	04:38 0.25		25	05:27 0.32		23:38 -0.26		16:37 0.26
	11:04 -0.19			11:42 -0.22		24	05:58 0.29	
Lø	17:01 0.22		Sø	17:50 0.29	On	12:13 -0.21		22:12 -0.28
	22:25 -0.24				To	18:17 0.29		05:17 0.28
11	05:31 0.28		26	00:05 -0.28		25	00:43 -0.26	
	11:04 -0.22			06:26 0.32			06:52 0.29	
Sø	17:52 0.25		Ma	12:46 -0.23	On	13:06 -0.21		11:39 -0.25
	23:24 -0.27			18:45 0.30		19:09 0.29		18:31 0.32
12	06:23 0.30		27	01:07 -0.28		26	01:35 -0.25	
	11:57 -0.24			07:20 0.31			07:41 0.27	
Ma	18:41 0.28		Ti	13:38 -0.22	To	13:48 -0.20		19:56 0.28
				19:36 0.29		19:56 0.28		
13	00:17 -0.29		28	01:59 -0.26		27	02:16 -0.23	
	07:12 0.31			08:09 0.28			08:25 0.24	
Ti	12:45 -0.24		On	14:19 -0.20	Fr	14:15 -0.18		08:25 0.24
	19:28 0.29			20:23 0.28		20:39 0.26		Fr
14	01:04 -0.30		29	02:40 -0.23		28	02:42 -0.20	
	07:59 0.30			08:53 0.25			09:04 0.21	
On	13:27 -0.24		To	14:45 -0.17	Lø	14:30 -0.17		09:04 0.21
	20:12 0.29			21:05 0.25		21:18 0.24		Lø
15	01:47 -0.29		30	03:05 -0.20		29	02:55 -0.17	
	08:43 0.28			09:32 0.21			09:40 0.18	
To	14:03 -0.23		Fr	14:56 -0.15	Sø	14:45 -0.16		09:40 0.18
	20:54 0.28			21:44 0.23		21:54 0.21		Sø
			31	03:18 -0.17		30	03:09 -0.16	
				10:09 0.18			10:13 0.16	
			Lø	15:09 -0.15	Sø	15:07 -0.17		03:03 -0.23
			○	22:20 0.20	●	21:53 0.28		09:55 0.21
						○	22:28 0.19	
								Ti
								15:10 -0.26
								22:19 0.27
								○
								22:31 0.18
								31
								03:35 -0.17
								10:36 0.14
								To
								15:47 -0.21
								23:01 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).