



LAT: -0.204 m

57°26'N

10°34'E

## Frederikshavn



2020

Dansk Normaltid (UTC+1 time)

April			Maj			Juni		
Tid	[m]		Tid	[m]		Tid	[m]	
<b>1</b>	05:26 -0.14		<b>16</b>	00:55 0.15		<b>1</b>	01:44 0.20	
	12:11 0.16			07:08 -0.17			07:58 -0.19	
On	18:10 -0.11		To	13:40 0.20	Fr	06:06 -0.16	Ma	14:23 0.18
»				19:59 -0.15		18:45 -0.12		20:15 -0.16
<b>2</b>	00:30 0.13		<b>17</b>	02:00 0.17		<b>2</b>	02:41 0.21	
	06:31 -0.16			08:14 -0.19			08:50 -0.20	
To	13:17 0.17		Fr	14:38 0.20	Lø	01:07 0.17	Ti	15:15 0.18
	19:17 -0.12			20:48 -0.15		07:18 -0.18		21:04 -0.17
<b>3</b>	01:31 0.15		<b>18</b>	02:54 0.18		<b>3</b>	03:34 0.22	
	07:37 -0.17			09:05 -0.20			09:37 -0.19	
Fr	14:16 0.18		Lø	15:29 0.20	Sø	02:07 0.18	On	16:03 0.17
	20:12 -0.13			21:32 -0.15		08:18 -0.19		21:49 -0.17
<b>4</b>	02:28 0.17		<b>19</b>	03:43 0.18		<b>4</b>	04:23 0.21	
	08:32 -0.18			09:51 -0.20			10:22 -0.18	
Lø	15:07 0.18		Sø	16:15 0.18	Ma	03:51 0.20	To	16:50 0.16
	20:56 -0.14			22:12 -0.14		09:52 -0.19		22:33 -0.16
<b>5</b>	03:18 0.18		<b>20</b>	04:28 0.18		<b>5</b>	05:11 0.20	
	09:19 -0.19			10:32 -0.18			11:04 -0.16	
Sø	15:53 0.18		Ma	16:58 0.16	Ti	04:38 0.20	Fr	17:35 0.15
	21:37 -0.14			22:48 -0.12		10:34 -0.18		23:16 -0.16
<b>6</b>	04:06 0.18		<b>21</b>	05:08 0.16		<b>6</b>	05:59 0.19	
	10:02 -0.19			11:09 -0.15			11:48 -0.14	
Ma	16:38 0.17		Ti	17:37 0.13	On	04:48 0.17	Lø	18:21 0.13
	22:17 -0.14			23:19 -0.10		10:54 -0.15		23:45 -0.12
<b>7</b>	04:52 0.19		<b>22</b>	05:45 0.14		<b>7</b>	00:00 -0.15	
	10:45 -0.18			11:42 -0.13			06:47 0.17	
Ti	17:22 0.16		On	18:10 0.10	To	05:24 0.15	Sø	12:32 -0.12
	22:59 -0.15			23:46 -0.09		11:24 -0.12		19:08 0.12
<b>8</b>	05:38 0.19		<b>23</b>	06:19 0.13		<b>8</b>	00:47 -0.14	
	11:29 -0.18			12:12 -0.10			07:38 0.16	
On	18:06 0.15		To	18:40 0.08	Fr	06:12 0.19	Ma	13:20 -0.10
○	23:42 -0.15		●			12:01 -0.15		19:57 0.11
<b>9</b>	06:25 0.19		<b>24</b>	00:12 -0.08		<b>9</b>	01:38 -0.13	
	12:14 -0.17			06:51 0.12			08:31 0.14	
To	18:52 0.14		Fr	12:40 -0.09	Lø	00:14 -0.15	Ti	14:11 -0.09
				19:09 0.07		07:00 0.18		20:50 0.11
<b>10</b>	00:28 -0.15		<b>25</b>	00:41 -0.09		<b>10</b>	02:34 -0.13	
	07:14 0.18			07:26 0.12			09:30 0.13	
Fr	13:02 -0.16		Lø	13:13 -0.09	Sø	01:02 -0.15	On	15:10 -0.08
	19:41 0.13			19:43 0.07		07:51 0.17		21:49 0.11
<b>11</b>	01:18 -0.15		<b>26</b>	01:19 -0.10		<b>11</b>	03:39 -0.12	
	08:05 0.18			08:06 0.12			10:36 0.13	
Lø	13:54 -0.14		Sø	13:54 -0.09	Ma	01:54 -0.14	To	16:22 -0.08
	20:32 0.13			20:24 0.08		08:45 0.16		22:55 0.12
<b>12</b>	02:12 -0.15		<b>27</b>	02:05 -0.11		<b>12</b>	05:04 -0.13	
	09:00 0.18			08:52 0.13			11:51 0.14	
Sø	14:49 -0.13		Ma	14:40 -0.09	Ti	02:51 -0.14	Fr	18:17 -0.09
	21:27 0.13			21:10 0.10		09:45 0.15		23:09 0.18
<b>13</b>	03:09 -0.15		<b>28</b>	02:58 -0.13		<b>13</b>	00:07 0.14	
	10:00 0.17			09:44 0.14			06:49 -0.15	
Ma	15:51 -0.12		Ti	15:33 -0.09	On	03:57 -0.14	Lø	13:01 0.15
	22:28 0.13			22:03 0.11		10:56 0.15		19:23 -0.11
<b>14</b>	04:14 -0.15		<b>29</b>	03:55 -0.14		<b>14</b>	01:13 0.16	
	11:09 0.17			10:41 0.15			07:48 -0.17	
Ti	17:04 -0.12		On	16:31 -0.10	To	05:23 -0.14	Sø	13:58 0.16
⊂	23:39 0.14			23:00 0.13		12:14 0.16		20:09 -0.13
<b>15</b>	05:32 -0.15		<b>30</b>	04:57 -0.15		<b>15</b>	02:09 0.18	
	12:28 0.18			11:44 0.16			08:37 -0.18	
On	18:48 -0.13		To	17:35 -0.11	Fr	05:41 -0.17	Ma	14:48 0.16
			»			12:22 0.16		20:52 -0.14
						Lø		
						18:12 -0.13		
						»		
						<b>31</b>		
							00:41 0.18	
							06:54 -0.18	
							Sø	13:25 0.17
								19:19 -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: -0.204 m  
57°26'N  
10°34'E

# Frederikshavn



Dansk Normaltid (UTC+1 time)

2020

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

LAT: -0.204 m

57°26'N

10°34'E

## Frederikshavn



2020

Dansk Normaltid (UTC+1 time)

Oktober			November			December											
Tid	[m]		Tid	[m]		Tid	[m]										
<b>1</b>	05:35	0.14	<b>16</b>	04:51	0.15	<b>1</b>	06:13	0.07	<b>16</b>	05:54	0.15	<b>1</b>	06:01	0.07	<b>16</b>	06:20	0.14
	11:16	-0.10		10:26	-0.15		11:42	-0.09		11:30	-0.18		11:32	-0.12		11:57	-0.18
To	17:45	0.14	Fr	17:06	0.19	Sø	18:25	0.12	Ma	18:19	0.19	Ti	18:23	0.12	On	18:50	0.17
○	23:39	-0.13	●	22:57	-0.18												
<b>2</b>	06:14	0.11	<b>17</b>	05:34	0.15	<b>2</b>	00:12	-0.09	<b>17</b>	00:04	-0.16	<b>2</b>	00:03	-0.09	<b>17</b>	00:28	-0.13
	11:49	-0.08		11:08	-0.16		06:42	0.06		06:40	0.14		06:31	0.08		07:08	0.13
Fr	18:23	0.12	Lø	17:52	0.19	Ma	12:09	-0.10	Ti	12:17	-0.18	On	12:07	-0.13	To	12:46	-0.17
				23:41	-0.18		18:58	0.11		19:08	0.18		19:01	0.12		19:41	0.15
<b>3</b>	00:14	-0.11	<b>18</b>	06:19	0.14	<b>3</b>	00:42	-0.09	<b>18</b>	00:51	-0.15	<b>3</b>	00:39	-0.10	<b>18</b>	01:16	-0.12
	06:49	0.08		11:53	-0.17		07:12	0.07		07:29	0.13		07:11	0.10		07:58	0.12
Lø	12:19	-0.08	Sø	18:40	0.19	Ti	12:44	-0.11	On	13:07	-0.17	To	12:53	-0.15	Fr	13:39	-0.16
	18:59	0.11					19:35	0.12		19:59	0.17		19:46	0.13		20:35	0.14
<b>4</b>	00:48	-0.10	<b>19</b>	00:27	-0.17	<b>4</b>	01:19	-0.09	<b>19</b>	01:41	-0.13	<b>4</b>	01:24	-0.10	<b>19</b>	02:09	-0.10
	07:23	0.06		07:05	0.14		07:49	0.08		08:20	0.13		07:58	0.12		08:52	0.12
Sø	12:50	-0.08	Ma	12:41	-0.17	On	13:29	-0.12	To	14:01	-0.17	Fr	13:46	-0.16	Lø	14:37	-0.15
	19:35	0.11		19:30	0.19		20:19	0.12		20:55	0.16		20:36	0.14		21:32	0.13
<b>5</b>	01:24	-0.09	<b>20</b>	01:17	-0.16	<b>5</b>	02:04	-0.09	<b>20</b>	02:36	-0.12	<b>5</b>	02:15	-0.11	<b>20</b>	03:07	-0.09
	07:57	0.06		07:54	0.14		08:34	0.09		09:16	0.13		08:51	0.14		09:50	0.13
Ma	13:27	-0.08	Ti	13:33	-0.17	To	14:20	-0.13	Fr	15:00	-0.16	Lø	14:43	-0.16	Sø	15:41	-0.14
	20:15	0.11		20:22	0.18		21:08	0.13		21:55	0.15		21:30	0.15		22:35	0.12
<b>6</b>	02:04	-0.08	<b>21</b>	02:09	-0.15	<b>6</b>	02:54	-0.09	<b>21</b>	03:36	-0.11	<b>6</b>	03:11	-0.12	<b>21</b>	04:12	-0.09
	08:35	0.06		08:47	0.13		09:24	0.11		10:16	0.13		09:47	0.15		10:54	0.13
Ti	14:12	-0.09	On	14:28	-0.17	Fr	15:16	-0.14	Lø	16:05	-0.15	Sø	15:43	-0.17	Ma	16:54	-0.14
	20:59	0.12		21:19	0.18		22:02	0.14		23:03	0.15		22:27	0.15	)	23:44	0.12
<b>7</b>	02:50	-0.08	<b>22</b>	03:05	-0.13	<b>7</b>	03:49	-0.10	<b>22</b>	04:44	-0.10	<b>7</b>	04:10	-0.13	<b>22</b>	05:26	-0.09
	09:19	0.07		09:43	0.13		10:19	0.13		11:24	0.14		10:46	0.17		12:02	0.14
On	15:02	-0.10	To	15:28	-0.16	Lø	16:15	-0.15	Sø	17:22	-0.15	Ma	16:46	-0.18	Ti	18:17	-0.14
	21:48	0.12		22:20	0.17		23:00	0.15	)			(	23:27	0.16			
<b>8</b>	03:41	-0.08	<b>23</b>	04:07	-0.12	<b>8</b>	04:47	-0.11	<b>23</b>	00:17	0.15	<b>8</b>	05:12	-0.14	<b>23</b>	00:54	0.13
	10:07	0.09		10:45	0.14		11:17	0.15		06:07	-0.10		11:47	0.19		06:44	-0.10
To	15:57	-0.12	Fr	16:33	-0.16	Sø	17:17	-0.16	Ma	12:37	0.15	Ti	17:51	-0.18	On	13:10	0.16
	22:43	0.13	)	23:29	0.17	(				18:49	-0.16		19:33	-0.15		19:33	-0.15
<b>9</b>	04:36	-0.09	<b>24</b>	05:19	-0.12	<b>9</b>	00:01	0.16	<b>24</b>	01:26	0.16	<b>9</b>	00:28	0.17	<b>24</b>	01:55	0.13
	11:00	0.10		11:55	0.14		05:48	-0.12		07:24	-0.12		06:14	-0.15		07:48	-0.12
Fr	16:55	-0.13	Lø	17:50	-0.16	Ma	12:17	0.16	Ti	13:42	0.16	On	12:48	0.20	To	14:09	0.17
(	23:42	0.14					18:23	-0.17		19:58	-0.17		18:55	-0.19		20:29	-0.16
<b>10</b>	05:36	-0.09	<b>25</b>	00:46	0.17	<b>10</b>	01:03	0.16	<b>25</b>	02:25	0.16	<b>10</b>	01:27	0.17	<b>25</b>	02:47	0.13
	11:57	0.12		06:46	-0.12		06:49	-0.13		08:21	-0.13		07:14	-0.16		08:37	-0.12
Lø	17:58	-0.14	Sø	13:09	0.15	Ti	13:19	0.18	On	14:38	0.17	To	13:48	0.21	Fr	15:01	0.17
				19:17	-0.17		19:26	-0.18		20:51	-0.17		19:54	-0.20		21:14	-0.15
<b>11</b>	00:47	0.15	<b>26</b>	01:55	0.18	<b>11</b>	02:01	0.17	<b>26</b>	03:15	0.15	<b>11</b>	02:23	0.18	<b>26</b>	03:31	0.12
	06:41	-0.10		07:59	-0.13		07:46	-0.15		09:06	-0.13		08:08	-0.18		09:17	-0.13
Sø	12:58	0.14	Ma	14:13	0.17	On	14:16	0.19	To	15:28	0.17	Fr	14:44	0.22	Lø	15:45	0.16
	19:04	-0.16		20:22	-0.18		20:21	-0.19		21:36	-0.16		20:45	-0.20		21:51	-0.14
<b>12</b>	01:48	0.16	<b>27</b>	02:52	0.18	<b>12</b>	02:53	0.17	<b>27</b>	03:59	0.14	<b>12</b>	03:14	0.17	<b>27</b>	04:08	0.11
	07:40	-0.12		08:51	-0.14		08:36	-0.16		09:45	-0.12		08:57	-0.18		09:48	-0.12
Ma	13:56	0.15	Ti	15:07	0.17	To	15:08	0.20	Fr	16:11	0.16	Lø	15:36	0.22	Sø	16:23	0.15
	20:03	-0.17		21:14	-0.18		21:09	-0.19		22:14	-0.15		21:32	-0.19		22:20	-0.12
<b>13</b>	02:39	0.16	<b>28</b>	03:42	0.17	<b>13</b>	03:40	0.17	<b>28</b>	04:38	0.11	<b>13</b>	04:02	0.17	<b>28</b>	04:38	0.09
	08:26	-0.13		09:35	-0.13		09:21	-0.17		10:17	-0.11		09:43	-0.19		10:13	-0.12
Ti	14:48	0.17	On	15:55	0.17	Fr	15:57	0.21	Lø	16:49	0.15	Sø	16:26	0.21	Ma	16:55	0.14
	20:51	-0.18		21:58	-0.17		21:53	-0.19		22:46	-0.12		22:17	-0.18		22:42	-0.10
<b>14</b>	03:25	0.16	<b>29</b>	04:27	0.15	<b>14</b>	04:25	0.16	<b>29</b>	05:10	0.09	<b>14</b>	04:48	0.16	<b>29</b>	05:02	0.09
	09:07	-0.14		10:13	-0.12		10:04	-0.17		10:43	-0.11		10:28	-0.19		10:36	-0.13
On	15:35	0.18	To	16:38	0.16	Lø	16:44	0.21	Sø	17:22	0.13	Ma	17:14	0.20	Ti	17:24	0.13
	21:34	-0.18		22:38	-0.15		22:36	-0.18		23:12	-0.10	●	23:00	-0.16		23:03	-0.10
<b>15</b>	04:08	0.16	<b>30</b>	05:07	0.12	<b>15</b>	05:09	0.15	<b>30</b>	05:37	0.08	<b>15</b>	05:34	0.15	<b>30</b>	05:27	0.09
	09:46	-0.14		10:47	-0.10		10:46	-0.18		11:06	-0.11		11:12	-0.18		11:03	-0.14
To	16:21	0.19	Fr	17:17	0.14	Sø	17:31	0.20	Ma	17:52	0.12	Ti	18:02	0.18	On	17:56	0.13
	22:15	-0.18		23:13	-0.13	●	23:19	-0.17	○	23:35	-0.09		23:43	-0.15	○	23:29	-0.10
			<b>31</b>	05:43	0.10										<b>31</b>	05:59	0.10
				11:16	-0.09											11:40	-0.15
			Lø	17:52	0.13										To	18:34	0.13
			○	23:44	-0.11												

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 kortnål = middelvandstand (MSL).