

Current/tidal stream in Svendborg Sund

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
2. Jan	0510	East going	1120	West going	1737	East going	2350	West going	0600
3	0600		1210		1825		0040		0650
4	0650		1300		1915		0130		0740
5	0740		1350		2005		0220		0830
6	0830		1440		2055		0310		0920
7	0920		1530		2145		0400		1010
8	1010		1620		2235		0450		1100
9	1100		1710		2325		0540		1150
10	1150		1800		0015		0630		1240
11	1240		1850		0105		0720		1335
12	0105		0720		1335		1950		0200
13	0200		0810		1420		2030		0240
14	0240		0850		1505		2120		0330
15+16	0330		0940		1555		2210		0420

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
17. Jan.	0510	East going	1120	West going	1737	East going	2350	West going	0600
18	0600		1210		1825		0040		0650
19	0650		1300		1915		0130		0740
20	0740		1350		2005		0220		0830
21	0830		1440		2055		0310		0920
22	0920		1530		2145		0400		1010
23	1010		1620		2235		0450		1100
24	1100		1710		2325		0540		1150
25	1150		1800		0015		0630		1240
26	1240		1850		0105		0720		1335
27	0105		0720		1335		1950		0200
28	0200		0810		1420		2030		0240
29	0240		0850		1505		2120		0330
30	0330		0940		1555		2210		0420

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
31. Jan.	0510	East going	1120	West going	1737	East going	2350	West going	0600
1. Feb.	0600		1210		1825		0040		0650
2	0650		1300		1915		0130		0740
3	0740		1350		2005		0220		0830
4	0830		1440		2055		0310		0920
5	0920		1530		2145		0400		1010
6	1010		1620		2235		0450		1100
7	1100		1710		2325		0540		1150
8	1150		1800		0015		0630		1240
9	1240		1850		0105		0720		1335
10	0105		0720		1335		1950		0200
11	0200		0810		1420		2030		0240
12	0240		0850		1505		2120		0330
13	0330		0940		1555		2210		0420
14	0420		1030		1645		2300		

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
15. Feb.	0510	East going	1120	West going	1737	East going	2350	West going	0600
16	0600		1210		1825		0040		0650
17	0650		1300		1915		0130		0740
18	0740		1350		2005		0220		0830
19	0830		1440		2055		0310		0920
20	0920		1530		2145		0400		1010
21	1010		1620		2235		0450		1100
22	1100		1710		2325		0540		1150
23	1150		1800		0015		0630		1240
24	1240		1850		0105		0720		1335
25	0105		0720		1335		1950		0200
26	0200		0810		1420		2030		0240
27	0240		0850		1505		2120		0330
28	0330		0940		1555		2210		0420
1. Mar.	0420		1030		1645		2300		

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
2. Mar.	0510	East going	1120	West going	1737	East going	2350	West going	0600
3	0600		1210		1825		0040		0650
4	0650		1300		1915		0130		0740
5	0740		1350		2005		0220		0830
6	0830		1440		2055		0310		0920
7	0920		1530		2145		0400		1010
8	1010		1620		2235		0450		1100
9	1100		1710		2325		0540		1150
10	1150		1800		0015		0630		1240
11	1240		1850		0105		0720		1335
12	0105		0720		1335		1950		0200
13	0200		0810		1420		2030		0240
14	0240		0850		1505		2120		0330
15	0330		0940		1555		2210		0420
16	0420		1030		1645		2300		

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
17. Mar.	0510	East going	1120	West going	1737	East going	2350	West going	0600
18	0600		1210		1825		0040		0650
19	0650		1300		1915		0130		0740
20	0740		1350		2005		0220		0830
21	0830		1440		2055		0310		0920
22	0920		1530		2145		0400		1010
23	1010		1620		2235		0450		1100
24	1100		1710		2325		0540		1150
25	1150		1800		0015		0630		1240
26	1240		1850		0105		0720		1335
27	0105		0720		1335		1950		0200
28	0200		0810		1420		2030		0240
29	0240		0850		1505		2120		0330
30	0330		0940		1555		2210		0420

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
31. Mar.	0510	East going	1120	West going	1737	East going	2350	West going	0600
1. Apr.	0600		1210		1825		0040		0650
2	0650		1300		1915		0130		0740
3	0740		1350		2005		0220		0830
4	0830		1440		2055		0310		0920
5	0920		1530		2145		0400		1010
6	1010		1620		2235		0450		1100
7	1100		1710		2325		0540		1150
8	1150		1800		0015		0630		1240
9	1240		1850		0105		0720		1335
10	0105		0720		1335		1950		0200
11	0200		0810		1420		2030		0240
12	0240		0850		1505		2120		0330
13	0330		0940		1555		2210		0420
14+15	0420		1030		1645		2300		

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
16. Apr.	0510	East going	1120	West going	1737	East going	2350	West going	0600
17	0600		1210		1825		0040		0650
18	0650		1300		1915		0130		0740
19	0740		1350		2005		0220		0830
20	0830		1440		2055		0310		0920
21	0920		1530		2145		0400		1010
22	1010		1620		2235		0450		1100
23	1100		1710		2325		0540		1150
24	1150		1800		0015		0630		1240
25	1240		1850		0105		0720		1335
26	0105		0720		1335		1950		0200
27	0200		0810		1420		2030		0240
28	0240		0850		1505		2120		0330
29	0330		0940		1555		2210		0420

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
30. Apr.	0510	East going	1120	West going	1737	East going	2350	West going	0600
1. May.	0600		1210		1825		0040		0650
2	0650		1300		1915		0130		0740
3	0740		1350		2005		0220		0830
4	0830		1440		2055		0310		0920
5	0920		1530		2145		0400		1010
6	1010		1620		2235		0450		1100
7	1100		1710		2325		0540		1150
8	1150		1800		0015		0630		1240
9	1240		1850		0105		0720		1335
10	0105		0720		1335		1950		0200
11	0200		0810		1420		2030		0240
12	0240		0850		1505		2120		0330
13	0330		0940		1555		2210		0420
14	0420		1030		1645		2300		

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
15. May.	0510	East going	1120	West going	1737	East going	2350	West going	0600
16	0600		1210		1825		0040		0650
17	0650		1300		1915		0130		0740
18	0740		1350		2005		0220		0830
19	0830		1440		2055		0310		0920
20	0920		1530		2145		0400		1010
21	1010		1620		2235		0450		1100
22	1100		1710		2325		0540		1150
23	1150		1800		0015		0630		1240
24	1240		1850		0105		0720		1335
25	0105		0720		1335		1950		0200
26	0200		0810		1420		2030		0240
27	0240		0850		1505		2120		0330
28	0330		0940		1555		2210		0420

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
29. May.	0510	East going	1120	West going	1737	East going	2350	West going	0600
30	0600		1210		1825		0040		0650
31	0650		1300		1915		0130		0740
1. Jun.	0740		1350		2005		0220		0830
2	0830		1440		2055		0310		0920
3	0920		1530		2145		0400		1010
4	1010		1620		2235		0450		1100
5	1100		1710		2325		0540		1150
6	1150		1800		0015		0630		1240
7	1240		1850		0105		0720		1335
8	0105		0720		1335		1950		0200
9	0200		0810		1420		2030		0240
10	0240		0850		1505		2120		0330
11	0330		0940		1555		2210		0420
12	0420		1030		1645		2300		

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
13. Jun.	0510	East going	1120	West going	1737	East going	2350	West going	0600
14	0600		1210		1825		0040		0650
15	0650		1300		1915		0130		0740
16	0740		1350		2005		0220		0830
17	0830		1440		2055		0310		0920
18	0920		1530		2145		0400		1010
19	1010		1620		2235		0450		1100
20	1100		1710		2325		0540		1150
21	1150		1800		0015		0630		1240
22	1240		1850		0105		0720		1335
23	0105		0720		1335		1950		0200
24	0200		0810		1420		2030		0240
25	0240		0850		1505		2120		0330
26	0330		0940		1555		2210		0420
27	0420		1030		1645		2300		

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
28. Jun.	0510	East going	1120	West going	1737	East going	2350	West going	0600
29	0600		1210		1825		0040		0650
30	0650		1300		1915		0130		0740
1. Jul.	0740		1350		2005		0220		0830
2	0830		1440		2055		0310		0920
3	0920		1530		2145		0400		1010
4	1010		1620		2235		0450		1100
5	1100		1710		2325		0540		1150
6	1150		1800		0015		0630		1240
7	1240		1850		0105		0720		1335
8	0105		0720		1335		1950		0200
9	0200		0810		1420		2030		0240
10	0240		0850		1505		2120		0330
11	0330		0940		1555		2210		0420
12	0420		1030		1645		2300		

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
13. Jul.	0510	East going	1120	West going	1737	East going	2350	West going	0600
14	0600		1210		1825		0040		0650
15	0650		1300		1915		0130		0740
16	0740		1350		2005		0220		0830
17	0830		1440		2055		0310		0920
18	0920		1530		2145		0400		1010
19	1010		1620		2235		0450		1100
20	1100		1710		2325		0540		1150
21	1150		1800		0015		0630		1240
22	1240		1850		0105		0720		1335
23	0105		0720		1335		1950		0200
24	0200		0810		1420		2030		0240
25	0240		0850		1505		2120		0330
26	0330		0940		1555		2210		0420

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
27. Jul.	0510	East going	1120	West going	1737	East going	2350	West going	0600
28	0600		1210		1825		0040		0650
29	0650		1300		1915		0130		0740
30	0740		1350		2005		0220		0830
31	0830		1440		2055		0310		0920
1. Aug.	0920		1530		2145		0400		1010
2	1010		1620		2235		0450		1100
3	1100		1710		2325		0540		1150
4	1150		1800		0015		0630		1240
5	1240		1850		0105		0720		1335
6	0105		0720		1335		1950		0200
7	0200		0810		1420		2030		0240
8	0240		0850		1505		2120		0330
9	0330		0940		1555		2210		0420
10	0420		1030		1645		2300		

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
11. Aug.	0510	East going	1120	West going	1737	East going	2350	West going	0600
12	0600		1210		1825		0040		0650
13	0650		1300		1915		0130		0740
14	0740		1350		2005		0220		0830
15	0830		1440		2055		0310		0920
16	0920		1530		2145		0400		1010
17	1010		1620		2235		0450		1100
18	1100		1710		2325		0540		1150
19	1150		1800		0015		0630		1240
20	1240		1850		0105		0720		1335
21	0105		0720		1335		1950		0200
22	0200		0810		1420		2030		0240
23	0240		0850		1505		2120		0330
24	0330		0940		1555		2210		0420
25	0420		1030		1645		2300		

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
26. Aug.	0510	East going	1120	West going	1737	East going	2350	West going	0600
27	0600		1210		1825		0040		0650
28	0650		1300		1915		0130		0740
29	0740		1350		2005		0220		0830
30	0830		1440		2055		0310		0920
31	0920		1530		2145		0400		1010
1. Sep.	1010		1620		2235		0450		1100
2	1100		1710		2325		0540		1150
3	1150		1800		0015		0630		1240
4	1240		1850		0105		0720		1335
5	0105		0720		1335		1950		0200
6	0200		0810		1420		2030		0240
7	0240		0850		1505		2120		0330
8	0330		0940		1555		2210		0420

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
9. Sep.	0510	East going	1120	West going	1737	East going	2350	West going	0600
10	0600		1210		1825		0040		0650
11	0650		1300		1915		0130		0740
12	0740		1350		2005		0220		0830
13	0830		1440		2055		0310		0920
14	0920		1530		2145		0400		1010
15	1010		1620		2235		0450		1100
16	1100		1710		2325		0540		1150
17	1150		1800		0015		0630		1240
18	1240		1850		0105		0720		1335
19	0105		0720		1335		1950		0200
20	0200		0810		1420		2030		0240
21	0240		0850		1505		2120		0330
22	0330		0940		1555		2210		0420
23+24	0420		1030		1645		2300		

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
25. Sep.	0510	East going	1120	West going	1737	East going	2350	West going	0600
26	0600		1210		1825		0040		0650
27	0650		1300		1915		0130		0740
28	0740		1350		2005		0220		0830
29	0830		1440		2055		0310		0920
30	0920		1530		2145		0400		1010
1. Okt.	1010		1620		2235		0450		1100
2	1100		1710		2325		0540		1150
3	1150		1800		0015		0630		1240
4	1240		1850		0105		0720		1335
5	0105		0720		1335		1950		0200
6	0200		0810		1420		2030		0240
7	0240		0850		1505		2120		0330
8	0330		0940		1555		2210		0420

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
9. Okt.	0510	East going	1120	West going	1737	East going	2350	West going	0600
10	0600		1210		1825		0040		0650
11	0650		1300		1915		0130		0740
12	0740		1350		2005		0220		0830
13	0830		1440		2055		0310		0920
14	0920		1530		2145		0400		1010
15	1010		1620		2235		0450		1100
16	1100		1710		2325		0540		1150
17	1150		1800		0015		0630		1240
18	1240		1850		0105		0720		1335
19	0105		0720		1335		1950		0200
20	0200		0810		1420		2030		0240
21	0240		0850		1505		2120		0330
22	0330		0940		1555		2210		0420
23	0420		1030		1645		2300		

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
24. Okt.	0510	East going	1120	West going	1737	East going	2350	West going	0600
25	0600		1210		1825		0040		0650
26	0650		1300		1915		0130		0740
27	0740		1350		2005		0220		0830
28	0830		1440		2055		0310		0920
29	0920		1530		2145		0400		1010
30	1010		1620		2235		0450		1100
31	1100		1710		2325		0540		1150
1. Nov.	1150		1800		0015		0630		1240
2	1240		1850		0105		0720		1335
3	0105		0720		1335		1950		0200
4	0200		0810		1420		2030		0240
5	0240		0850		1505		2120		0330
6	0330		0940		1555		2210		0420

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
7. Nov.	0510	East going	1120	West going	1737	East going	2350	West going	0600
8	0600		1210		1825		0040		0650
9	0650		1300		1915		0130		0740
10	0740		1350		2005		0220		0830
11	0830		1440		2055		0310		0920
12	0920		1530		2145		0400		1010
13	1010		1620		2235		0450		1100
14	1100		1710		2325		0540		1150
15	1150		1800		0015		0630		1240
16	1240		1850		0105		0720		1335
17	0105		0720		1335		1950		0200
18	0200		0810		1420		2030		0240
19	0240		0850		1505		2120		0330
20	0330		0940		1555		2210		0420
21+22	0420		1030		1645		2300		

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
23. Nov.	0510	East going	1120	West going	1737	East going	2350	West going	0600
24	0600		1210		1825		0040		0650
25	0650		1300		1915		0130		0740
26	0740		1350		2005		0220		0830
27	0830		1440		2055		0310		0920
28	0920		1530		2145		0400		1010
29	1010		1620		2235		0450		1100
30	1100		1710		2325		0540		1150
1. Dec.	1150		1800		0015		0630		1240
2	1240		1850		0105		0720		1335
3	0105		0720		1335		1950		0200
4	0200		0810		1420		2030		0240
5	0240		0850		1505		2120		0330
6	0330		0940		1555		2210		0420

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
7. Dec.	0510	East going	1120	West going	1737	East going	2350	West going	0600
8	0600		1210		1825		0040		0650
9	0650		1300		1915		0130		0740
10	0740		1350		2005		0220		0830
11	0830		1440		2055		0310		0920
12	0920		1530		2145		0400		1010
13	1010		1620		2235		0450		1100
14	1100		1710		2325		0540		1150
15	1150		1800		0015		0630		1240
16	1240		1850		0105		0720		1335
17	0105		0720		1335		1950		0200
18	0200		0810		1420		2030		0240
19	0240		0850		1505		2120		0330
20	0330		0940		1555		2210		0420
21	0420		1030		1645		2300		

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
22. Dec.	0510	East going	1120	West going	1737	East going	2350	West going	0600
23	0600		1210		1825		0040		0650
24	0650		1300		1915		0130		0740
25	0740		1350		2005		0220		0830
26	0830		1440		2055		0310		0920
27	0920		1530		2145		0400		1010
28	1010		1620		2235		0450		1100
29	1100		1710		2325		0540		1150
30	1150		1800		0015		0630		1240
31	1240		1850		0105		0720		1335
1. Jan. 19	0105		0720		1335		1950		0200
2	0200		0810		1420		2030		0240
3	0240		0850		1505		2120		0330
4	0330		0940		1555		2210		0420
5	0420		1030		1645		2300		

Data used: The data have been found by observing the setting of the current off the port of Svendborg and under normal weather (wind) conditions.

Current: The setting of the current is either east or west going and the turn of the tide between the two directions is on the time stated in the table and on the date.
Note that time is given to ZT (-2) "Summer time".

Example about the direction of the current/tidal stream (just on top date):

From 0510 until 1120 the current is running east, from 1120 until 1737 the current is running west

From 1737 until 2350 the current is running east, from 2350 until 0600 next day the current is running west.

Normally the current has its peak at the time between the two directions. Normally the peak is 2knots to max 3knots

Date-column: The column to be:
The top must be stated by the date of either Full or New Moon (about 15 days between those two phases)

2017:

Full Moon:

2. Jan. 18
31. Jan. 18
2. Mar. 18
31. Mar. 18
30. Apr. 18
29. May 18
28. Jun. 18
27. Jul. 18
26. Aug. 18
25. Sep. 18
24. Okt. 18
23. Nov. 18
22. Dec. 18

New Moon:

17. Jan.18
15. Feb. 18
17. Mar. 18
16. Apr. 18
15. May 18
13. Jun. 18
13. Jul. 18
11. Aug 18
9. Sep 18
9. Okt. 18
7. Nov 18
7. Dec 18

Best regards
J.Wittrup,