

Current/tidal stream in Svendborg Sund 2019

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

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

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
4. Feb.	0510	East going	1120	West going	1737	East going	2350	West going	0600
5	0600		1210		1825		0040		0650
6	0650		1300		1915		0130		0740
7	0740		1350		2005		0220		0830
8	0830		1440		2055		0310		0920
9	0920		1530		2145		0400		1010
10	1010		1620		2235		0450		1100
11	1100		1710		2325		0540		1150
12	1150		1800		0015		0630		1240
13	1240		1850		0105		0720		1335
14	0105		0720		1335		1950		0200
15	0200		0810		1420		2030		0240
16	0240		0850		1505		2120		0330
17	0330		0940		1555		2210		0420
18	0420		1030		1645		2300		

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
19. Feb.	0510	East going	1120	West going	1737	East going	2350	West going	0600
20	0600		1210		1825		0040		0650
21	0650		1300		1915		0130		0740
22	0740		1350		2005		0220		0830
23	0830		1440		2055		0310		0920
24	0920		1530		2145		0400		1010
25	1010		1620		2235		0450		1100
26	1100		1710		2325		0540		1150
27	1150		1800		0015		0630		1240
28	1240		1850		0105		0720		1335
1. Mar.	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		

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

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

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
5. Apr.	0510	East going	1120	West going	1737	East going	2350	West going	0600
6	0600		1210		1825		0040		0650
7	0650		1300		1915		0130		0740
8	0740		1350		2005		0220		0830
9	0830		1440		2055		0310		0920
10	0920		1530		2145		0400		1010
11	1010		1620		2235		0450		1100
12	1100		1710		2325		0540		1150
13	1150		1800		0015		0630		1240
14	1240		1850		0105		0720		1335
15	0105		0720		1335		1950		0200
16	0200		0810		1420		2030		0240
17	0240		0850		1505		2120		0330
18	0330		0940		1555		2210		0420

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
19. Apr.	0510	East going	1120	West going	1737	East going	2350	West going	0600
20	0600		1210		1825		0040		0650
21	0650		1300		1915		0130		0740
22	0740		1350		2005		0220		0830
23	0830		1440		2055		0310		0920
24	0920		1530		2145		0400		1010
25	1010		1620		2235		0450		1100
26	1100		1710		2325		0540		1150
27	1150		1800		0015		0630		1240
28	1240		1850		0105		0720		1335
29	0105		0720		1335		1950		0200
30	0200		0810		1420		2030		0240
1.May.	0240		0850		1505		2120		0330
2	0330		0940		1555		2210		0420
3+4	0420		1030		1645		2300		

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
5. May.	0510	East going	1120	West going	1737	East going	2350	West going	0600
6	0600		1210		1825		0040		0650
7	0650		1300		1915		0130		0740
8	0740		1350		2005		0220		0830
9	0830		1440		2055		0310		0920
10	0920		1530		2145		0400		1010
11	1010		1620		2235		0450		1100
12	1100		1710		2325		0540		1150
13	1150		1800		0015		0630		1240
14	1240		1850		0105		0720		1335
15	0105		0720		1335		1950		0200
16	0200		0810		1420		2030		0240
17	0240		0850		1505		2120		0330

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
18. May.	0510	East going	1120	West going	1737	East going	2350	West going	0600
19	0600		1210		1825		0040		0650
20	0650		1300		1915		0130		0740
21	0740		1350		2005		0220		0830
22	0830		1440		2055		0310		0920
23	0920		1530		2145		0400		1010
24	1010		1620		2235		0450		1100
25	1100		1710		2325		0540		1150
26	1150		1800		0015		0630		1240
27	1240		1850		0105		0720		1335
28	0105		0720		1335		1950		0200
29	0200		0810		1420		2030		0240
30	0240		0850		1505		2120		0330
31	0330		0940		1555		2210		0420
1+2.Jun.	0420		1030		1645		2300		

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

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
17. Jun.	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
1.Jul.	0420		1030		1645		2300		

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
2. Jul.	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

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
16. Jul.	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
30+31	0420		1030		1645		2300		

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

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
15. Aug.	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
29	0420		1030		1645		2300		

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

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

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
28. Sep.	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.Okt.	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. Okt.	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. Okt.	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
31	0740		1350		2005		0220		0830
1.Nov.	0830		1440		2055		0310		0920
2	0920		1530		2145		0400		1010
3	1010		1620		2235		0450		1100
4	1100		1710		2325		0540		1150
5	1150		1800		0015		0630		1240
6	1240		1850		0105		0720		1335
7	0105		0720		1335		1950		0200
8	0200		0810		1420		2030		0240
9	0240		0850		1505		2120		0330
10	0330		0940		1555		2210		0420
11	0420		1030		1645		2300		

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

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
26. Nov.	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
1.Dec.	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+11	0420		1030		1645		2300		

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

Date	ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)		ZT (-2)
26. Dec.	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.Jan.20	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
9	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)

2019:	Full Moon:	New Moon:
	21. Jan.	6. Jan.
	19. Feb.	4. Feb.
	21. Mar.	6. Mar.
	19. Apr.	5. Apr.
	18. May	5. May
	17. Jun.	3. Jun.
	16. Jul.	2. Jul
	15. Aug.	1. Aug.
	14. Sep.	30. Aug.
	13. Okt.	28. Sep.
	12. Nov.	28. Okt.
	12. Dec.	26. Nov.
		26. Dec.

Best regards
J.Wittrup,
Nav-Consult