

OCEANIC CONDITIONS 2015

Followings are the data of the fixed point observation at our set net (two and a half nautical miles away from the coast line of Algarve, Portugal)
Since 1995 we have been trying to collect the data as many as possible. This is the fruit of the daily fishermen's efforts.

JANUARY 2015

* WEATHER : L = SUNNY, PN = MOSTLY SUNNY, N = CLOUDY, CH = RAIN

DAY	AM										PM									
	TIME	WATER TEMP.		AIR TEMP.	CURRENT	WIND	TRANSP. (m)	WAVE	WEATHER	OBSERV.	TIME	WATER TEMP.		AIR TEMP.	CURRENT	WIND	TRANSP. (m)	WAVE	WEATHER	OBSERV.
		SURFACE	BOTTOM									SURFACE	BOTTOM							
1																				
2																				
3																				
4																				
5																				
6																				
7	11:33	16,5	16	15	W0	E1	11	E0,5~1	L											
8																				
9																				
10																				
11																				
12																				
13																				
14	8:55	16	15,5	12,5	E0	N	12	0	N											
15																				
16																				
17																				
18																				
19																				
20																				
21	8:06	15	14	10	E0	2N	6	0,5N	L											
22	8:02	15	14	11,5	E0,68	NW1/2	7	SW0,5~1	N											
23																				
24																				
25																				
26	7:46	15	14	13,5	E0	E1	8	E0,5	L											
27	7:49	15	14	13	E0,41	NE0	10	E0	L											
28	7:47	15	13	12,5	E0,62	NE0	8	SW0	L											
29	8:05	15	14	12	E0,62	N	5	W0,5	N											
30	8:00	14,5	14	16	WE0,68	SW1~2	7	SW1~1,5	N											
31																				

AVERAGE	15,2	14,3	12,9
---------	------	------	------

AVERAGE			
---------	--	--	--

FEBRUARY 2015

* WEATHER : L = SUNNY, PN = MOSTLY SUNNY, N = CLOUDY, CH = RAIN

DAY	AM										PM									
	TIME	WATER TEMP.		AIR TEMP.	CURRENT	WIND	TRANSP. (m)	WAVE	WEATHER	OBSERV.	TIME	WATER TEMP.		AIR TEMP.	CURRENT	WIND	TRANSP. (m)	WAVE	WEATHER	OBSERV.
		SURFACE	BOTTOM									SURFACE	BOTTOM							
1																				
2																				
3																				
4																				
5																				
6																				
7																				
8																				
9																				
10																				
11																				
12	8:05	13,5	13	13	W0	NE0	8	SE1~1,5	N											
13																				
14																				
15																				
16																				
17																				
18																				
19																				
20	8:15	14	13,5	13	E0,65	NE0	10	SE1~1,5	L											
21	7:15	13,5	13	14	SE0,8	SW0	7	SW0,5	N											
22																				
23	8:33	13	13	13	E0,57	NW0	7	SW0,5	N											
24	7:47	13,5	13	11	E0,52	NW~0	5	SW0,5	L											
25	7:52	13	13	13,5	E0,76	NE1~2	7	NE1~1,5	L											
26	7:13	13	12	14	E1,7	NE2	9	NE1,5	L											
27																				
28	8:15	14,5	14,5	19	E0,76	SW0	8	SW0	L											

AVERAGE	13,5	13,1	13,8
---------	------	------	------

AVERAGE			
---------	--	--	--

OCEANIC CONDITIONS 2015

Followings are the data of the fixed point observation at our set net (two and a half nautical miles away from the coast line of Algarve, Portugal)
Since 1995 we have been trying to collect the data as many as possible. This is the fruit of the daily fishermen's efforts.

MARCH 2015

* WEATHER : L = SUNNY, PN = MOSTLY SUNNY, N = CLOUDY, CH = RAIN

DAY	AM										PM									
	TIME	WATER TEMP.		AIR TEMP.	CURRENT	WIND	TRANSP. (m)	WAVE	WEATHER	OBSERV.	TIME	WATER TEMP.		AIR TEMP.	CURRENT	WIND	TRANSP. (m)	WAVE	WEATHER	OBSERV.
		SURFACE	BOTTOM									SURFACE	BOTTOM							
1																				
2	7:13	14	14	15	E0	0	6	SW0	L											
3	7:06	14	14	13,5	W0	NE0	7	SW0,5	L											
4	7:06	14	14	15	W0	NE	5	SW1~1,5	L											
5																				
6																				
7																				
8																				
9	7:45	14	13	14	W0,24	NE0	6	SE1,5	L											
10	6:57	16	14	15	W0,39	SE0	8	SE1~1,5	PN											
11	6:48	14	14	13,5	W0	0	11	SW0,5	L											
12	6:51	15	14	16	E0	NE0	15	SW0,5	L											
13	6:52	14	13,5	14	E0,38	NE0	14	SW0	L											
14																				
15																				
16	7:10	14	13,5	12,5	E0	NE0	10	SW0,5	L											
17	7:16	14	14	14,5	E0	SW2/3	11	SW1~1,5	N											
18																				
19																				
20																				
21																				
22																				
23	7:55	14,5	14	15	E0	E0	12	S0,5	L											
24	8:58	14	14	13	E0	NE1/2	14	NE0,5/1	N	10:20	14	14	13	E0	NE2/3	14	NE1,5/2	PN		
25	6:58	14	14	12	E0,65	NE2/3	10	NE1,5/2	L											
26	6:33	14	14	11,5	SE0,85	NE1/2	12	NE0,5/1	PN											
27	6:38	14	14	14	E0,85	NE1/2	7	NE0,5/1	L											
28	6:31	14,5	14	16	E0,91	0	12	E0	L											
29																				
30	7:30	15	14	15,5	E0	NE0	5	SW0,5~1	L											
31																				

AVERAGE	14,3	13,9	14,1
---------	------	------	------

AVERAGE	14,0	14,0	13,0
---------	------	------	------

APRIL 2015

* WEATHER : L = SUNNY, PN = MOSTLY SUNNY, N = CLOUDY, CH = RAIN

DAY	AM										PM									
	TIME	WATER TEMP.		AIR TEMP.	CURRENT	WIND	TRANSP. (m)	WAVE	WEATHER	OBSERV.	TIME	WATER TEMP.		AIR TEMP.	CURRENT	WIND	TRANSP. (m)	WAVE	WEATHER	OBSERV.
		SURFACE	BOTTOM									SURFACE	BOTTOM							
1	7:02	16	15	17	E0,57	0	8	SE0,5	L											
2	6:56	16	15	17	E0	NE0	6	SE1~1,5	L											
3																				
4																				
5																				
6	6:57	17	16	17	W0	S0	15	SE0,5	N											
7																				
8																				
9																				
10	15:27	18	17	20,5	W0,62	SE0	5	SE1,5~2	L											
11	6:41	17	16	16	W0,60	NE0	7	SE1	PN											
12																				
13	7:14	17	16	16,5	W0,45	E1	8	SE1,5~2	L											
14																				
15	7:39	18	17	18	W0,76	S0	4	SW0,5~1	N											
16	6:58	18	16,5	15	W0	W0	5	SW1~1,5	L											
17	7:07	18	16,5	17	W0,41	NE0	5	SW0,5~1	PN											
18	6:32	17	16	14,5	W0	NE0	7	SE0,5	PN											
19																				
20	6:42	16	15	15	E0,76	NE0	7	NE0,5	PN											
21	7:15	17	15,5	16	E0,85	NE1	7	SE0,5~1	PN											
22	12:06	18	17	18	W0,97	SW1	6	SE1~1,5	PN											
23	7:15	17	16	16	W0	NE0	6	SW0,5~1	L											
24	7:15	17	16	15	E0,54	NE0	6	W0	PN											
25	7:23	17	16	18	E0	SW0	6	SW0,5	N											
26	6:59	17	17	18	E0,52	SW3	5	SW1,5~2	N											
27	6:57	15	14,5	15,5	E0,54	NW0/1	8	SW1~1,5	N											
28	7:33	15	14,5	16	E0	NW0/1	8	SW0,5	L											
29																				
30																				

AVERAGE	16,9	15,9	16,6
---------	------	------	------

AVERAGE			
---------	--	--	--

OCEANIC CONDITIONS 2015



Followings are the data of the fixed point observation at our set net (two and a half nautical miles away from the coast line of Algarve, Portugal)
 Since 1995 we have been trying to collect the data as many as possible. This is the fruit of the daily fishermen's efforts.

MAY 2015

* WEATHER : L = SUNNY, PN = MOSTLY SUNNY, N = CLOUDY, CH = RAIN

DAY	AM									PM										
	TIME	WATER TEMP.		AIR TEMP.	CURRENT	WIND	TRANSP. (m)	WAVE	WEATHER	OBSERV.	TIME	WATER TEMP.		AIR TEMP.	CURRENT	WIND	TRANSP. (m)	WAVE	WEATHER	OBSERV.
		SURFACE	BOTTOM									SURFACE	BOTTOM							
1																				
2	6:17	17	16	17	E1,05	0	6	0	PN											
3	6:52	17	16,5	17	E1,36	0	9	SW0	PN											
4	6:42	17	16	17,5	E1,24	SW1	7	SW0,5	N											
5	6:36	17	16	17,5	SE0	NW1	6	SW0,5	PN	16:20	17	16,5	19	E0,57	SW1/2	8	SW0,5~1	L		
6	6:43	16	15,5	16	E0	NE1	5	NE0,5	PN	15:53	18	16	22	E0,76	SW0	11	SW0	L		
7	6:50	17	15	16,5	E0,45	NE0	6	SW0	L	14:17	18	16,5	21	E0,68	SW0	11	SW0	L		
8	6:40	17,5	16	19,5	E0	SW1	5	SW0,5	N	14:19	18	17	21,5	E1,05	SW0/1	11	SW0,5	L		
9	6:42	16,5	15	17	E0,45	NE0	6	SW0,5	L											
10	6:58	18	16,5	21	E0,52	NW0	5	SE0,5	PN											
11	7:01	17	16	19,5	W0	SE0	5	SE2,5~3	L	16:02	20	19,5	22,5	W0	SE0	10	SE1~1,5	PN		
12	6:37	18	16,5	18	W0,43	SE0	9	SE1~1,5	N	14:17	20,5	19	21	W0,54	SE1	9	SE1~1,5	N		
13	6:47	18,5	16,5	19	W0,52	E0	9	SE1~1,5	PN	15:30	21,5	21	31	W0,49	SE1	8	SE1	N		
14	6:44	19,5	17,5	22	W0,62	NE1	8	SE1~1,5	PN	15:40	21,5	20,5	24	W0,54	SO	9	SE0,5	L		
15	6:40	18,5	17	16,5	W0	NE1	8	SW0,5	L	14:16	20,5	19,5	23	E0,68	SW1	10	SW0,5	PN		
16	5:48	19	17,5	21	E0	NE1	7	E0,5	L	14:08	21	20	22	E0	S1	15	SE0,5	L		
17										14:14	21	19	26	W0	SE0	10	SE1~1,5	L		
18										14:25	19,5	18,5	23,5	W0	SE0	8	SE1,5~2,5	PN		
19	6:21	19	18	19,5	W0,62	NE1	7	SW0,5	PN	14:35	20,5	19,5	23	W0	SW1	7	SW0,5	L		
20	6:58	18,5	17	16	W0,59	NE2	7	NE0,5~1	L	14:46	19,5	19	22,5	W0	SW1	9	SW0,5~1	L		
21	6:28	18,5	18	19	W0,76	E1	8	E0,5	L	14:21	20	19	23	W0	SE0	9	SE0,5~1	L		
22	6:19	19	18	18,5	E0	N1	7	SE1~1,5	PN	14:16	20	18,5	23,5	E0	SW0	10	SE1~1,5	L		
23	6:23	18,5	17,5	18,5	E0	NE0	8	SE1~1,5	PN	14:16	20	17	23,5	E0	SO	9	SE1~1,5	L		
24	6:26	19,5	18	21,5	W0	SE1	6	SE2	PN	14:06	20,5	19	24	W0,43	SE1	7	SE1,5	PN		
25	6:25	19	18	20	W0	SO	9	SE0,5~1	N	15:12	20,5	19	23	W0	SW1	8	SE0,5~1	PN		
26	6:30	19,5	18,5	18,5	W0	NW0	8	SE0,5~1	L	14:12	20,5	19	23	W0	SW1	8	SW0,5	PN		
27	6:30	19,5	18,5	19,5	W0	SE0	10	SW0,5	PN	14:07	22,5	19,5	26,5	W0	SE0	10	SE0	PN		
28	6:27	20	19	20,5	W0	0	12	SE0,5~1	L	14:14	21	19,5	28	W0	SE0	10	SE1,5	PN		
29	6:19	21,5	19,5	20	W0,65	N1	10	SE1,5	PN	15:27	22,5	20,5	25	W0,44	SE1	10	SE1,5	PN		
30	6:14	21	20	21,5	W0,54	NE1	12	SW0,5	N	14:02	22,5	20,5	23	W0	SW1	12	SW0,5	PN		
31	6:09	21	19,5	20,5	W0	NE0	11	SE0,5	L	13:33	22	20,5	24	W0	SW0~1	14	SW0,5	L		

AVERAGE	18,5	17,3	18,9
---------	------	------	------

AVERAGE	20,3	18,9	23,5
---------	------	------	------

JUNE 2015

* WEATHER : L = SUNNY, PN = MOSTLY SUNNY, N = CLOUDY, CH = RAIN

DAY	AM									PM										
	TIME	WATER TEMP.		AIR TEMP.	CURRENT	WIND	TRANSP. (m)	WAVE	WEATHER	OBSERV.	TIME	WATER TEMP.		AIR TEMP.	CURRENT	WIND	TRANSP. (m)	WAVE	WEATHER	OBSERV.
		SURFACE	BOTTOM									SURFACE	BOTTOM							
1	6:00	21	20	22	W0	NE0	12	SW0	L	14:14	21,5	20,5	25	E0	SW1	16	SW0,5	L		
2	5:57	21	19	21,5	E0	SE0	14	SE0	L	14:06	22,5	21,5	29	E0	SE0	16	SE0	L		
3	5:51	21,5	20,5	23	E0	SE1	13	SE1,5	L	14:05	22	20,5	26	E0	SE0	8	SE1~1,5	L		
4	11:08	22	21	25	W0,76	SE1~2	19	SE1,5~2	L											
5	6:23	21,5	20	22	W0,65	SE1	15	SE1,5~2	L	14:13	22,5	21	26	W0,45	SE0	17	SE1,5~2	L		
6	6:00	22	21	23	W0,85	E0	9	SE1,5~2	N											
7																				
8																				
9	6:12	22	21	23	W0	0	14	SE0,5	L											
10	6:28	22,5	21	21,5	W0	13	SW0,5	N		14:12	22	21	21,5	W0,45	NE1	9	NE0,5	N		
11	6:31	21,5	20	20	W0	NE1	11	SW0,5	N	19:13	22	21	22,5	E0	NE1	12	NE1~1,5	PN		
12	6:14	19	18,5	19	E0	N1	10	SW0,5	N	14:04	21,5	21	22	E1,24	NE2	12	NE1~1,5	PN		
13	6:06	19,5	18	19	E0,54	NE1	10	NE0	PN	13:58	20	19	21,5	E1,51	SW1	10	SW0,5~1	PN		
14	6:00	18	16,5	18	E0,59	NW0	8	SW0,5	N											
15	6:01	17,5	16	18	E0,54	NW0	7	SW0	PN	16:33	18,5	17	22	E1,36	SW2	7	SW0,5~1	PN		
16	5:53	17,5	15	18,5	E0,52	N1	7	SW0	L	14:04	20,5	19	22,5	E1,51	SW1	10	SW0,5	L		
17	6:08	19	17	20,5	E0,39	N0	7	NE0	L	14:06	21	19,5	25	E1,05	SW0	12	SO	L		
18	6:19	19,5	17,5	21,5	W0	SE0	7	SE0,5	L	14:16	20	19	24	W0	SO	7	SE1~1,5	L		
19	6:27	20	19	22	W0,45	SE0	14	SE1,5~2	L	14:15	22,5	19	27,5	W0,45	SE0	16	SE1	L		
20	5:55	21	19,5	22	W0	0	11	SE0,5	L	14:22	23	21,5	27	W0	SO	16	SE0,5~1	L		
21	6:15	21,5	20	23,5	W0,49	SE1	13	SE1~1,5	PN	14:13	22,5	21,5	26,05	W0,38	SE0	15	SE0,5~1	PN		
22	6:19	22	20,5	20,5	W0	E0	16	SW0,5	N	14:13	23	22	25,5	W0	SW1	18	SW0,5	L		
23	6:17	22	20,5	20	E0	NE0	14	SW0,5	L	14:12	22	19,5	24	E0	SW2/3	12	SW1~1,5	PN		
24	6:24	20	17	19	E0,85	N0	16	SW0	L	14:41	21,5	20,5	22	E1,94	SW1	15	SW0,5	PN		
25	6:34	19	17	21	E0,91	0	14	SW0	L	14:12	22,5	20,5	26,5	E1,51	SW0	14	SW0	L		
26	6:20	21	19,5	22,5	W0	NE0	14	SE0,5	L	14:00	22	21	26	W0,40	SE0	17	SE0,5~1	L		
27	5:54	22,5	20,5	27	W0,91	SE0	15	SE0,5	L	13:48	24	22	31	W0,72	SE0	17	SE0,5~1	L		
28	6:08	22	20	25	W0,80	SE0	15	SE0,5~1	L	14:02	23	21	26,5	W0,45	0	20	SE0,5~1	L		
29	6:12	23,5	21	26	W0,85	NE0	18	SO,5	L	14:05	23	21	25	W0,50	SE0	20	SE0,5~1	L		
30	6:18	22,5	21	23	W0,45	SW1	12	SW0,5	N	14:17	22,5	20,5	22,5	W0	SW0~1	16	SW0,5	PN		

AVERAGE	20,8	19,2	21,7
---------	------	------	------

AVERAGE	21,9	20,4	24,9
---------	------	------	------

OCEANIC CONDITIONS 2015



Followings are the data of the fixed point observation at our set net (two and a half nautical miles away from the coast line of Algarve, Portugal)
 Since 1995 we have been trying to collect the data as many as possible. This is the fruit of the daily fishermen's efforts.

JULY 2015

* WEATHER : L = SUNNY, PN = MOSTLY SUNNY, N = CLOUDY, CH = RAIN

DAY	AM										PM									
	TIME	WATER TEMP.		AIR TEMP.	CURRENT	WIND	TRANSP. (m)	WAVE	WEATHER	OBSERV.	TIME	WATER TEMP.		AIR TEMP.	CURRENT	WIND	TRANSP. (m)	WAVE	WEATHER	OBSERV.
		SURFACE	BOTTOM									SURFACE	BOTTOM							
1	5:55	21,5	20	22	W0,47	NE0	12	SW0,5	PN		14:08	22,5	20,5	23,5	W0	SW0~1	20	SW0,5	L	
2	6:27	21,5	20,5	22	W0	NE0	16	NE0	L		14:15	22,5	20	24	E0	SW1	22	SW0,5~1	L	
3	6:14	21	20,5	21,5	E0,39	NW0	13	W0	L		14:09	22,5	21	25,5	E0,97	SW1	19	SW0,5	L	
4	6:00	20	18	21,5	E0,5	NO	13	SW0	L		14:15	22	19,5	25	E1,36	SW0	11	SW0	L	
5	5:43	21,5	19	24,5	W0	NO	10	NE0	L		14:00	23	20,5	27	W0	SW1	10	SW0	L	
6	5:52	21,5	19,5	24	W0,5	0	17	SW0	L		14:37	23,5	22,5	28	W0	SE0	22	SE0	L	
7	5:51	22,5	21	24	W0	SE0	16	SE/SW0,5	L		14:28	23,5	21,5	29	W0	SW1	17	SW0,5	PN	
8	5:52	22	20,5	24,5	W0	NE0	13	SW0,5	L		14:15	24	20	29	W0	SW1	17	SW0,5	PN	
9	8:56	22,5	20,5	22	E0	NE0	17	SW0,5	L		14:14	24,5	21,5	28	E0	SW1	14	SW0,5	L	
10	6:16	22	20,5	21	W0	E0	17	SW0,5	L		14:16	22,5	21	23	W0	SW1	19	SW0,5	L	
11	6:03	23	20,5	23	E0	NE0	17	SW0	L		14:09	23	21,5	24,5	NE0	SW1	19	SW0,5	L	
12	6:09	22,5	20,5	24	E0	NE1	17	NE0,5	L		13:59	24	22	27,5	E0,76	SW1	20	SW0,5	L	
13	6:20	21	19,5	21,5	E0,91	NO	17	W0	L		14:18	22	20,5	25	E1,51	SW0	19	SW0	L	
14	6:10	21	18,5	20,5	E1,24	SE0	12	SE0	PN		14:06	21	19	24	E1,36	SW0~1	13	SW0	L	
15	6:24	21,5	18,5	21	W0,49	SE0	12	SW0	PN		14:16	23	21	25,5	SW0,54	SW0~1	13	SW0,5	L	
16	6:22	22,5	21,5	23	W0,85	NE1	12	NE0,5	PN		14:09	23	21	29	W0	SW0	20	SE0,5	L	
17	6:13	22,5	20,5	24	W0	NE0	13	SW0,5~1	L		14:22	23	21	27	W0	0	16	SE0,5	N	
18	6:13	22,5	20,5	24	W0	NE0	13	SW0,5~1	L											
19	6:16	22,5	20,5	23,5	E0	NE1	17	NE0,5	PN											
20	6:30	22	19	24	E0	NO	17	SW0	L		14:29	23,5	20	25,5	E0,8	SW0~1	15	SW0,5	L	
21	6:44	21,5	18,5	24,5	NE0	NE0	12	SW0	L		15:22	22,5	20,5	23	E0,76	SW1	10	SW0,5	L	
22	6:49	22	18	25,5	E0	NE0	12	SW0,5	L		14:19	22,5	21	24	E0,62	SW1	12	SW0,5	L	
23	6:30	20,5	17	23,5	E0,68	0	11	SW0	L		14:13	22	19,5	29,5	E1,36	SW1	12	SW0,5	L	
24	6:23	19	16	22	E0,8	NE0	8	SW0	L		14:18	21	18	28,5	E0,68	SW1	10	SW0,5	L	
25	6:31	18,5	16,5	20,5	E0	NE1	9	NE0,5	L											
26	6:30	21	15	20	NE0,45	0	8	SW0	L											
27	6:43	21	16,5	25	W0,47	NE1	10	NE0,5	L		14:22	22	18,5	25	E0	SW0	8	SW0	L	
28	6:31	19,5	17	20	E0	NO	9	SW0	L		14:13	20	18	25	E0,68	SW0~1	6	SW0	L	
29	6:24	21,5	16,5	24,5	E0	NE1	6	NE0,5	L		14:47	21	18	25	E0,72	SW0~1	7	SW0	L	
30	6:24	19	17	23	E0	SW0	7	SW0,5	L		14:14	20	18,5	25,5	E0,76	SW1~2	9	SW0,5	PN	
31	6:27	18,5	17	19	E0	NO	5	SW0	PN		14:17	18	15,5	26,5	E0,91	SW1~2	6	SW0,5~1	L	

AVERAGE	21,3	18,9	22,7
---------	------	------	------

AVERAGE	22,3	20,1	26,0
---------	------	------	------

AUGUST 2015

* WEATHER : L = SUNNY, PN = MOSTLY SUNNY, N = CLOUDY, CH = RAIN

DAY	AM										PM									
	TIME	WATER TEMP.		AIR TEMP.	CURRENT	WIND	TRANSP. (m)	WAVE	WEATHER	OBSERV.	TIME	WATER TEMP.		AIR TEMP.	CURRENT	WIND	TRANSP. (m)	WAVE	WEATHER	OBSERV.
		SURFACE	BOTTOM									SURFACE	BOTTOM							
1	6:25	15,5	14,5	20	E0	0	8	SW0	L											
2	6:36	16,5	15,5	18	E0,39	NO	7	SW0	L											
3	7:39	18	16,5	21	W0	0	6	SE0,5~1	N		14:40	21	18,5	24	W0,39	SE0	7	SE0,5	N	
4	6:33	21	19	22,5	SW0	0	9	SW0,5	L		14:19	21,5	19,5	26,5	W0	SW1	10	SW0,5	L	
5	6:30	20,5	18	21	W0	NE0	10	SW0,5	L		14:44	21	19,5	27	W0	SW1	10	SW0,5	L	
6	7:39	21,5	19,5	24	W0	0	17	SW0,5	L		15:12	22,5	20,5	27	W0	SW0	14	SW0	L	
7	6:38	20,5	18	23,5	W0	NE2	8	NE0,5~1	N		14:43	22	20	25	NE0	SW0	10	SW/SE0,5	PN	
8	6:44	21,5	19	24,5	E0,45	NE1	10	NE0,5	N											
9	7:33	21,5	19,5	25,5	W0	NE0	12	SW0,5	N											
10	7:04	22	20	25	W0,59	SE0	11	SE0,5~1	PN		14:24	21,5	19,5	27	W0,54	SE0	9	SE0,5~1	N	
11	7:05	22,5	20,5	23,5	W0,54	SW0	12	SW0	PN		14:48	22	19	24,5	W0,54	SW0~1	11	SW0,5	PN	
12	7:15	21,5	19,5	24	W0	SW0	12	SW0	PN											
13	6:49	21,5	19,5	20	W0	NE1	12	NE0,5	PN		14:53	22,5	10	24	W0	SW1~2	10	SW0,5	L	
14	6:42	20	18	19,5	E0	NE1	10	NE0,5	L		14:46	21,5	18	22,5	E1,24	SW1~2	10	SW0,5~1	L	
15	6:42	18	15,5	18,5	E0,57	NO	10	SW0	L											
16	6:37	16,5	15	18	E0,91	SW0	12	SW0	L											
17	6:51	16	14,5	19	E0,68	0	9	SW0	L		15:27	18	15	22,5	E1,36	SW1	8	SW0,5	L	
18	6:58	17	15	20	E0,62	NO	8	SW0	L		14:08	21,5	19,5	22,5	E1,94	SW0~1	12	SW0,5	L	
19	7:08	17	15	19	E0,45	NE0	7	SW0,5	L		14:14	20	19,5	22,5	E1,36	SE0	9	SE0	L	
20	7:09	17	16	21	W0	0	5	SW0	L		14:22	22	20,5	29,5	W0,52	SE0	5	SE0	L	
21	7:19	19,5	16,5	21	W0	SE0	4	SE0,5~1	N		15:08	20,5	18,5	26,5	W0	SW0	5	SE0,5	L	
22	7:20	19	18	19,5	W0,38	SE0	5	SW0	N											
23	7:03	19	16,5	19	W0	NW0	7	SW0,5	L											
24	7:20	17,5	16	19	E0,45	NE1	6	SW0	N		15:24	18,5	16,5	22,5	E0,65	W0	7	SW0	L	
25	7:10	18	15	19	E0	NE0	10	SW0	L		15:20	18	17	24	E0,50	SW1	7	SW0,5	L	
26	7:27	17	15,5	18	E0	NE0	7	NE0	L		14:16	18	16	23,5	E0,68	SW0	8	SW0	L	
27	7:02	16	15	20	E0	NE0	8	E0	L		14:36	18,5	15,5	23,5	E0,8	SW0	8	SW0	L	
28	8:09	17	16,5	22,5	E0,54	NE0	8	NE0	L		14:16	20	16,5	28	E0,49	SW0	7	SW0	L	
29	6:57	17	15,5	20,5	W0,65	SE0	6	SE1~1,5	PN											
30																				
31	7:48	21	19,5	22	W0,97	SW0	9	SE0,5~1	N		15:14	20,5	18,5	23,5	W0	SW1	9	SW0,5	PN	

AVERAGE	18,9	17,1	20,9
---------	------	------	------

AVERAGE	20,6	17,9	24,8
---------	------	------	------

OCEANIC CONDITIONS 2015



Followings are the data of the fixed point observation at our set net (two and a half nautical miles away from the coast line of Algarve, Portugal)
 Since 1995 we have been trying to collect the data as many as possible. This is the fruit of the daily fishermen's efforts.

SEPTEMBER 2015

* WEATHER : L = SUNNY, PN = MOSTLY SUNNY, N = CLOUDY, CH = RAIN

DAY	AM										PM									
	TIME	WATER TEMP.		AIR TEMP.	CURRENT	WIND	TRANSP. (m)	WAVE	WEATHER	OBSERV.	TIME	WATER TEMP.		AIR TEMP.	CURRENT	WIND	TRANSP. (m)	WAVE	WEATHER	OBSERV.
		SURFACE	BOTTOM									SURFACE	BOTTOM							
1	7:12	20,5	18	20	W0,45	NE0	8	SW0,5	L		14:47	21	19,5	23,5	W0	SW1/2	10	SW0,5~1	PN	
2	7:12	21	20	21	W0,45	NO	11	SW0,5	L		14:41	20	18,5	23	W0	SW1	10	SW0,5~1	L	
3	7:09	21	18,5	18	W0	NO	10	SW0,5	L		14:24	21	18	22	E0,97	SW2~3	9	SW1,5	PN	
4	7:17	18,5	17	18,5	NE0	NW0	8	SW0,5	L		14:19	19,5	18,5	21,5	E1,24	SW1~2	9	SW0,5~1	PN	
5	7:00	18	16,5	19	E0,68	SW0	10	SW0,5	N											
6	7:18	18,5	16,5	20	W0	0	6	SW0	L											
7	7:27	18	16,5	19	W0,43	NE0	10	NE0	PN		14:28	21	19,5	27	W0	0	12	SE0	L	
8	7:20	18	16,5	19,5	E0,68	SW0	10	SW0	N		14:27	21	18,5	24,5	E0	SW0	10	SW0	L	
9	6:59	19	17,5	21,5	W0	SW0	10	SW0	PN		14:30	21,5	19	25,5	W0	SW0	11	SW0	L	
10	7:05	19,5	18	20	W0	SW0	11	SW0	L		14:22	22	18,5	25	W0	W1	9	W0,5	L	
11	7:09	19	17,5	20	W0	NO	11	SW0	PN		14:21	21,5	17	23	W0	SW0~1	10	SW0,5	L	
12	6:28	20	17,5	19	W0	SW0	8	SW0	PN											
13																				
14	7:08	17	14,5	19	E0,65	W0	8	SW0	L		14:17	18	16,5	21,5	E1,7	SW1	8	SW0,5	N	
15	7:26	16,5	14,5	18,5	E0,54	0	8	SW0	L		14:18	18	16,5	22,5	E1,70	SW1~2	7	SW0,5~1	N	
16																				
17	7:05	16	14,5	16	E0	0	7	SW0,5~1	L		14:27	17	15,5	22,5	E0,43	SW1	7	SW0,5	PN	
18	7:07	16,5	15	17	E0	NE0	5	SW0,5	L		14:27	18,5	17,5	27	E0,97	SW0	8	SW0,5	L	
19	7:00	17	15	18,5	SE0,47	NE0	7	SE0,5~1	L											
20																				
21	7:20	19	17,5	21	W0	SW0	6	SE0,5~1	N		14:51	20,5	18,5	23	W0	SW0~1	5	SE0,5	L	
22	7:34	19	17,5	20	W0	SW0	5	SW0	L		14:22	20	18	24	W0	SW1	6	SW0,5	L	
23	7:38	18,5	16,5	19	W0,45	NO	9	W0,5	PN		14:21	20,5	18	22,5	W0	SW1	10	SW0,5	L	
24	7:38	18	16,5	18,5	E0	E1	7	SW0,5	L		14:44	20,5	18,5	22,5	W0	SE0	10	SE0,5	L	
25	7:51	19	17,5	18,5	W0	E15	8	SE0,5	N		14:21	21	18	22,5	W0	SE0	9	SW/SE0,5	L	
26	7:09	19	18	22	E0	SE0	9	SW0	PN											
27																				
28	8:07	20,5	19	22	W0	SE1	10	SE1~1,5	L		12:55	21	19,5	26	W0,40	E1,5	8	2,5~3E	PN	
29											12:05	21,5	20	23	W0,54	SE1~2	10	SE1,5~2	L	
30	7:36	21	19,5	20	W0	NE0	12	SE0,5	L		14:16	22	21	23,5	W0	SE0	14	SE0,5	L	

AVERAGE	18,7	17,0	19,4
---------	------	------	------

AVERAGE	20,3	18,3	23,6
---------	------	------	------

OCTOBER 2015

* WEATHER : L = SUNNY, PN = MOSTLY SUNNY, N = CLOUDY, CH = RAIN

DAY	AM										PM									
	TIME	WATER TEMP.		AIR TEMP.	CURRENT	WIND	TRANSP. (m)	WAVE	WEATHER	OBSERV.	TIME	WATER TEMP.		AIR TEMP.	CURRENT	WIND	TRANSP. (m)	WAVE	WEATHER	OBSERV.
		SURFACE	BOTTOM									SURFACE	BOTTOM							
1	7:26	21	20	19,5	W0	NE	14	SE0	L		14:24	20,5	19	23,5	W0	SW0	12	SE0	L	
2	7:29	21,5	20,5	23	W0	0	14	SE0	L		14:57	19,5	17,5	21,5	E0,47	SW1	9	SW0,5	N	
3	7:16	21	19	20,5	E0	NW0	9	SW0,5	N											
4																				
5																				
6	7:45	19	17	20	E0,47	SW1	9	SW1	N		14:38	20,5	19	23	E0,47	SW1~2	7	SW0,5~1	L	
7	7:47	14,5	18	18,5	E0	NE0	11	SW0,5~1	L		15:25	20,5	18,5	24,5	E0,98	SW1~2	12	SW0,5	PN	
8	7:55	18,5	17	19	E0,57	N1	9	NE0,5	PN											
9	7:22	18,5	17	17,5	E0,71	NE0	9	SE0	L											
10	7:20	19	17,5	22	E0	S1	5	S0,5	N											
11																				
12	7:27	18	16,5	19,5	W0	SW1	5	SW1~1,5	N											
13	7:35	19,5	19	20	W0,62	0	7	SW0,5~1	N											
14	7:21	20	19	19	W0	NE0	5	SW0,5	N											
15	7:20	20	18	18	W0	NE0	7	SW0,5	PN											
16	7:11	20	18	18	W0,45	NE0	8	S/SW0	PN											
17																				
18																				
19																				
20																				
21	8:11	20,5	19	20	W1,13	NE0	2	S1,5~2	PN											
22	8:05	20	19	20,5	W/SW0,72	NE0	3	SW1	L											
23	8:00	20,5	19,5	19,5	W0,69	0	4	SW0,5	N											
24	7:17	19,5	17,5	21,5	SW0,47	NO	4	W0,5	N											
25																				
26	7:40	21	20	21,5	W0,68	SW2	5	S/SW1/1,5	N											
27	7:39	20	19,5	19	W0	0	7	SW0,5~1	L											
28	8:12	20	19,5	20	W0,47	NE0	8	SW0,5~1	PN											
29	7:02	19,5	19	17,5	W0,68	NE0	19	SW0,5	L											
30	8:13	20	19,5	18	W0	NE0	19	SW0,5	N											
31																				

AVERAGE	19,6	18,6	19,6
---------	------	------	------

AVERAGE	20,3	18,5	23,1
---------	------	------	------

OCEANIC CONDITIONS 2015

Followings are the data of the fixed point observation at our set net (two and a half nautical miles away from the coast line of Algarve, Portugal)
Since 1995 we have been trying to collect the data as many as possible. This is the fruit of the daily fishermen's efforts.

NOVEMBER 2015

* WEATHER : L = SUNNY, PN = MOSTLY SUNNY, N = CLOUDY, CH = RAIN

DAY	AM									PM											
	TIME	WATER TEMP.		AIR TEMP.	CURRENT	WIND	TRANSP. (m)	WAVE	WEATHER	OBSERV.	TIME	WATER TEMP.		AIR TEMP.	CURRENT	WIND	TRANSP. (m)	WAVE	WEATHER	OBSERV.	
		SURFACE	BOTTOM									SURFACE	BOTTOM								
1																					
2																					
3	7:30	19	19	17	W0	NE0	3	SW2,5~3,5	N												
4	8:29	20	20	21	W0	SW0~1	4	SW1~1,5	PN												
5	7:36	19,5	19,5	19	W0	NE0	3	SW0,5~1	PN												
6	8:09	20	19,5	20	W0	NE1	5	E/SE0,9	L												
7																					
8																					
9	8:05	20	19,5	19	W0,65	E1/2	3	S/SE1/1,5	L												
10	9:03	20	19,5	21	W0,4	E2	5	SE1,5~2	L												
11	8:53	20	20	18,5	W0,44	E0/1	6	SE0,5~1	L												
12	7:35	19,5	19,5	17,5	W0,45	E0/1	7	SE0,5	PN												
13																					
14																					
15																					
16	7:26	19,5	19,5	17	E0	0	SE13	SE0,5~1	L												
17																					
18																					
19																					
20	8:25	19,5	18,5	19	E0,52	NE0	14	SE0,5	L												
21																					
22																					
23																					
24																					
25																					
26	10:34	18,5	15	21	E1,94	W0	7	0	L												
27																					
28	12:00	17	16,5	19	W0,52	SE0~1	10	SE0,5	L												
29																					
30																					

AVERAGE	19,4	18,8	19,1
---------	------	------	------

AVERAGE			
---------	--	--	--

DECEMBER 2015

* WEATHER : L = SUNNY, PN = MOSTLY SUNNY, N = CLOUDY, CH = RAIN

DAY	AM									PM										
	TIME	WATER TEMP.		AIR TEMP.	CURRENT	WIND	TRANSP. (m)	WAVE	WEATHER	OBSERV.	TIME	WATER TEMP.		AIR TEMP.	CURRENT	WIND	TRANSP. (m)	WAVE	WEATHER	OBSERV.
		SURFACE	BOTTOM									SURFACE	BOTTOM							
1																				
2																				
3	9:09	18	17,5	18	W1,05	NE1	14	E/SE0,5	L											
4																				
5																				
6																				
7																				
8																				
9																				
10																				
11																				
12																				
13																				
14																				
15																				
16																				
17																				
18																				
19																				
20																				
21	9:42	18	17,5	17	E0,41	E/NE1	14	E0,5~1	L											
22																				
23																				
24																				
25																				
26																				
27																				
28																				
29																				
30																				
31																				

AVERAGE	18,0	17,5	17,5
---------	------	------	------

AVERAGE			
---------	--	--	--

OCEANIC CONDITIONS 2015

Followings are the data of the fixed point observation at our set net (two and a half nautical miles away from the coast line of Algarve, Portugal)
Since 1995 we have been trying to collect the data as many as possible. This is the fruit of the daily fishermen's efforts.

YEAR 2015

MONTHLY AVERAGE

MONTH	WATER TEMPERATURE		AIR TEMPERATURE	AVERAGE OBSERVATION TIME
	SURFACE	BOTTOM		
JAN	15,2	14,3	12,9	8:27
FEB	13,5	13,1	13,8	7:54
MAR	14,3	13,9	14,1	7:11
APR	16,9	15,9	16,6	7:47
MAY	18,5	17,3	18,9	6:33
JUN	20,8	19,2	21,7	6:21
JUL	21,3	18,9	22,7	6:22
AUG	18,9	17,1	20,9	7:04
SEP	18,7	17,0	19,4	7:17
OCT	19,6	18,6	19,6	7:36
NOV	19,4	18,8	19,1	8:38
DEC	18,0	17,5	17,5	9:25
YEARLY AVG.	17,9	16,8	18,1	7:33

