

## OCEANIC CONDITIONS 2017

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 2017

\* 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	9:10	16	12,5	13	E0	NE0	12	SW0,5/1	L											
6																				
7																				
8																				
9																				
10																				
11																				
12																				
13																				
14																				
15																				
16																				
17	8:45	16	15	15	NE0	NE0	12	SW0,5/1	L											
18																				
19																				
20																				
21																				
22																				
23																				
24	11:45	16,5	15,5	16,5	NE1,13	0	22	SW0,5/1	L											
25																				
26																				
27																				
28																				
29																				
30																				
31	8:00	15,5	15	15	NE0	S0/1	12	S/SE0,5	N											

AVERAGE	16,0	14,5	14,9
---------	------	------	------

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

### FEBRUARY 2017

\* 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	11:32	15,5	15	18	NE0	W0	12	SW0,5	L											
7	7:31	15,5	15	12	E0,97	0	17	SW0,5	PN											
8	7:37	14,5	14	11,5	E0,97	NE0	22	SW0,5	L											
9	7:47	15	14,5	10,5	E0,76	NE1/2	17	SE1	L											
10	7:53	14	13,5	10	E0,68	N0/1	15	SW1	N											
11																				
12																				
13																				
14																				
15																				
16																				
17																				
18	7:20	14,5	14,5	13	W0,57	NE0	6	SE0,5	L											
19																				
20																				
21																				
22																				
23	7:13	15,5	15,5	16	W0,65	E0	7	S0,5	N	12:46	16	15,5	16	W0,65	SE0	8	SE0,5	N		
24	9:02	14	14	15	W0,50	NE0/1	12	SW0,5	N											
25	7:51	15,5	15	14,5	W0,45	NE0	13	SW0,5	N											
26																				
27																				
28																				

AVERAGE	14,9	14,6	13,4
---------	------	------	------

AVERAGE	16,0	15,5	16,0
---------	------	------	------

## OCEANIC CONDITIONS 2017

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 2017

\* 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	7:33	15	15	13,5	E0,62	NE1	10	SW0,5	L											
2	6:46	15	14	13	E0,72	NE0	10	SW0,5	L	11:45	16	15	15,5	E0,76	SE1	12	SW0,5	L		
3	6:51	15,5	15	14	E0,72	0	10	SW0	N											
4																				
5																				
6	8:18	15,5	15	17	W0	NE0	5	SW0,5~1	L											
7	7:19	12:00	15	15	E0,65	NE1	10	SW0	L											
8	8:36	16	15,5	19	E0,68	NE1	12	SE0	L											
9																				
10																				
11																				
12																				
13	7:25	14,5	14	12,5	E1,05	NE2/3	10	0	L											
14																				
15																				
16																				
17																				
18																				
19																				
20	6:45	15,5	15	13,5	W0	NE0/1	12	SW0,5	L											
21	6:52	15,5	15	13,5	E0	NW0/1	12	SW0,5	L											
22	7:00	15,5	15	12	E1,13	NW0/1	18	SW0,5	PN											
23																				
24	6:56	15	14	10	E0,85	NE0	10	SW0,5	N											
25																				
26																				
27																				
28	7:24	15	14,5	12,5	SW0,40	NE0	6	SW0,5/1	L											
29	6:56	15,5	15	15,5	SW0,57	NE0	6	SW0,5	L											
30																				
31	6:58	16	15	16	W0	0	8	SSE1	PN											

AVERAGE	15,4	14,8	14,1
---------	------	------	------

AVERAGE	16,0	15,0	15,5
---------	------	------	------

### APRIL 2017

\* 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	6:50	15	14,5	14,5	SE0,54	NE0	6	SW0,4	L											
2																				
3	6:51	15,5	15	16	E0	NE0/1	8	SW0	L											
4	7:09	16	15	15,5	E0,47	0	13	SE0,5/1	L											
5	7:01	16	15	14	E0,59	NE0	12	SE1/1,5	L											
6	7:20	16	15	15	SE0,49	NE0/1	12	SE1/1,5	L											
7																				
8																				
9																				
10																				
11	9:48	17,5	17	19,5	W0,57	NE1/2	10	SE1,5/2,5	L											
12	6:46	17	16,5	16	W0,54	NW0/1	8	SE0,5/1	L											
13	6:54	18,5	17	17	SW0,45	0	8	S0,5	PN											
14																				
15																				
16																				
17	6:47	17,5	17	17	E0,80	SE0	12	SE0,5/1	L											
18	6:57	18	17	18,5	E0,65	ESSE1	10	SE0,5/1	PN	13:37	19	18	22,5	NE0,45	ESE0/1	14	SE0,5	L		
19	6:48	18,5	17,5	18,5	E0	E0/1	10	SE1,5/2,5	PN											
20																				
21																				
22																				
23	8:03	19	18	18	W1,13	NE0/1	6	SE1,5/2,5	L											
24	6:54	19	18	17,5	W0,65	ESSE1	7	SE1/1,5	N											
25	6:40	17	16,5	16	00	0	19	SE0,5	N											
26	6:46	17	17	15,5	E0,49	NE0/1	9	SW0	PN											
27	6:46	17	16,5	15	E0,97	NE0	10	SW0	N											
28	6:52	17,5	17	16	E0,76	ENE2/3	9	ESE1	N											
29	6:52	17,5	17	16	E0,76	ENE2/3	9	ESE1	N											
30																				

AVERAGE	17,2	16,5	16,4
---------	------	------	------

AVERAGE	19,0	18,0	22,5
---------	------	------	------

## OCEANIC CONDITIONS 2017

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 2017

\* 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	6:40	17	16	16,5	0	E 1	10	SE 0	L		14:09	18,5	17,5	20,5	NE 0	ESE 1/2	8	SE 0,5/1	PN	
3	6:53	17	16	17	S 0	E 2	8	SE 2/3	L											
4																				
5	6:55	17,5	17	16,5	W 0,52	SW 1	8	SW 1	N											
6	6:22	17	17	16	E 0	NE 1	9	SW 1/1,5	PN	13:59	19	18	20,5	E 0	SSW 1	10	SW 1			
7	6:18	17	17	16	0	NE 1	11	0	L	14:00	18,5	18	22	0	SE 0/1	13	SW 0,5			
8	6:36	18,5	17,5	17	E 0	NE 0/1	10	SE 1	L	14:04	19	18	22	E 0	E 0	17	SE 2			
9	6:15	19	17,5	16,5	E 0	NE 0/1	13	S 0,5	N	14:00	18,5	18	21	E 0,68	SW 2/3	13	SW 1			
10	6:10	17,5	17	18	E 0,54	NE 0/1	10	SW 0,5	N											
11																				
12	8:39	17,5	17	20	E 0,72	SW 2/3	6	SW 1,5/2	L	13:40	16,5	15	20	E 0,80	SW 1/2	8	SW 1/1,5			
13	7:33	17	15,5	19	E 0	0	6	SW 0,5	L	13:55	17,5	17	22	E 0,72	SW 1/2	8	SW 0,5			
14	6:10	17,5	16,5	15	E 0	NE 0/1	6	SW 0,5	L	14:03	19,5	18,5	21,5	E 0,80	SW 1/2	8	SW 0,5			
15	6:14	17	16,5	18	E 0,47	NE 0/1	9	SW 0,5	N	14:00	00:00	17,5	25	E 0,91	SE 0	11	SW 0,5			
16	6:11	18	17	17	E 1,13	NE 1	12	SW 0,5	N	14:02	19	18	25	E 0,91	SE 0	13	SE 1,5			
17	6:24	18,5	17	18	E 0,54	NE 1	13	SE 2/3	N	14:05	20,5	19	24,5	W 0	SW 0/1	8	SSE 1/1,5			
18	6:28	17,5	16	16	W 0	N 2	11	SW 0,5	L	14:10	19	18,5	23	W 0,50	NE 2/3	11	SW 0,5			
19	6:26	18	16	14	E 0	NE 2/3	14	NE 0	L	14:01	19,5	19	22,5	E 0,57	WSW 2/3	12	SW 0,5			
20	6:15	18,5	17	16	0 0	E 1	14	0	L	11:43	18,5	18	22	W 0	SE 2	16	SE 1/1,5			
21																				
22	6:58	18,5	18	20	W 0,85	W 0	4	S/SE 1,5/2	N	14:10	21	19,5	22	W 0,76	S 0/1	5	SSE 0,5/1			
23	6:18	20	19	19	E 0	SE 1	5	SW 0,5	L	13:58	19,5	18	25	W 0,76	SE 0	13	SE 0,5/1			
24	6:55	19,5	18,5	20	W 0,76	SE 1/2	8	SE 2,5	L	14:05	21,5	20	25	W 0,65	SE 1	14	SE 2			
25										12:18	21	20,5	24,5	NW 0	S 1	17	SSE 1,5/2,5			
26	6:21	21	19,5	23	W 0	SSE 1	11	S 0	N	12:42	21,5	20,5	24	W 0	SW 1/2	11	SSW 0			
27	6:10	21	20	20	W 0	SSW 1	12	SW 0,5	N	12:58	21	20	24	W 0	S 1	13	SW 0			
28	5:53	20	19	19	W 0	0	14	SW 0,5	PN	13:39	21	20	22	NE 0	SW 1/2	18	SW 0,5			
29	6:21	20	19	18	E 0,76	NE 0/1	14	SW 0,5	N	14:09	20,5	19,5	21,5	E 0,85	SW 2/3	18	SW 0,5/1			
30	6:10	19,5	18	18	E 0,72	NNE 1	11	SW 0	L	14:13	20,5	19,5	23,5	E 1,05	SW 2/3	8	SW 0,5			
31	6:07	19	18	19	E 0	SE 1	9	SW 0	L	14:13	22,5	19,5	26	E 1,13	SW 0/1	14	S 0			

AVERAGE	18,4	17,4	17,8
---------	------	------	------

AVERAGE	19,7	18,6	22,9
---------	------	------	------

### JUNE 2017

\* 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	6:11	19,5	19	19	W 0	SE 0/1	10	SE 0,5	L		14:16	21	20	24	W 0	SW 0/1	9	SSE 0,5/1	L	
2	6:12	20	19	20	W 0	NE 1	12	SE 0,5	L		14:02	21	19,5	22,5	W 0	SW 1/2	10	SSE 0,5	L	
3	6:14	20,5	19	19,5	NE 0	N 0	13	SSW 0,5	L		14:06	22	20,5	24	NE 0	SW 1/2	11	SW 0,5	L	
4	5:56	20	19	17	E 0	NE 1	13	SW 0,5	PN		14:03	20	20	24	E 0,54	SW 1/2	12	SW 0,5	L	
5	6:22	19	16,5	18,5	E 0	N 1/2	12	SW 0,5	L		14:20	21	19,5	22,5	E 0,97	SW 2/3	18	SW 0,5	L	
6	6:14	18	16	18	E 0	N 1/2	13	SW 0,5	L		14:00	19,5	19	22	E 0,97	SW 1/2	14	SW 0	L	
7	5:39	18	17,5	20	E 0,47	N 0	9	SW 0,5	L		11:40	20	18	24	E 1,13	SE 0	12	0	L	
8	7:27	18,5	18	21	E 0,68	N 0	10	SE 1,5	L											
9	6:23	19	18,5	17,5	W 0,76	NE 0	9	SE 1/1,5	PN		14:30	20,5	19	23,5	W 0	W 2	11	SE 0,5	L	
10	6:23	20	19	20,5	SW 0,38	NE 0	13	SW 0,5	L											
11	6:12	20	19	22	W 0,72	0	14	S 0,5/1	L											
12	5:58	20,5	20	22,5	W 0,68	NE 0	21	SE 1/1,5	L		13:57	22,5	21,5	26	W 0	SE 0	18	SE 1		
13																				
14	6:09	21,5	21	20	W 0	S 1	14	S 0,5/1	N		13:58	23	22	25	W 0	SW 0/1	11	SW 0,5	L	
15	5:46	21,5	21	20	W 0	S 0	15	SW 0	L											
16	5:46	22	21	22	W 0	SE 1	13	SW 0	L		14:02	25	23	29	W 0	SE 0	17	SW 0	L	
17	6:38	23	22	24,5	W 0	SE 1/2	19	SE 1,5/2,5	L											
18																				
19	6:34	23	23,5	24	W 0	SE 1	18	SSE 2	N		13:39	25	24	26,5	W 0,57	SE 0/1	16	SSE 1/1,5	PN	
20											13:42	25	24	27	W 0	SW 1/2	17	SSE 3	L	
21	7:23	23,5	23,5	23	W 0	S 1	16	SSE 1,5	N											
22	6:20	23,5	22,5	21	W 0	NE 1	12	SW 0	L		14:06	24,5	23	25,5	W 0	SW 1	14	SW 0	L	
23											13:35	24	24	27	E 0	SW 1	17	SW 0	L	
24	6:02	24	23	25	W 0	NE 0/1	13	SW 0	N											
25	6:10	23	20	25	E 0,52	NE 1/2	20	S 0	N											
26	5:59	20,5	19	20	E 1,05	NE 1/2	20	S 0	N		14:05	22	18	25	E 1,24	SW 1	12	SW 0	L	
27	5:55	20,5	18	19,5	E 0,38	NE 0	9	SW 0	L		13:58	22,5	19	23,5	E 0	SW 2/3	9	SW 0,5	L	
28	5:56	20,5	18,5	19	E 0	NW 1/2	9	SW 0,5	L											
29	6:27	17,5	16,5	17	E 0,80	NW 1/2	9	SW 0,5	L		14:06	18	17	25	E 0	N 1/2	10	0	L	
30	6:16	16,5	15	15	E 0,49	NE 2	8	SW 0	L		13:52	20,5	19,5	22,5	E 1,36	NE 1/2	14	SW 0,5	L	

AVERAGE	20,5	19,4	20,4
---------	------	------	------

AVERAGE	21,9	20,6	24,7
---------	------	------	------

## OCEANIC CONDITIONS 2017

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 2017

\* 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	18	16	18	E 0,62	NE 2/3	10	0	L											
2																				
3	7:01	19,5	17	21	0,97	NE 1	10	SE 2,5	L	13:43	21	19,5	23,5	E 0,68	SE 0/1	16	SE 1,5	L		
4										11:25	18,5	18	23	W 1,05	SE 1	5	SE 2,5	L		
5	10:04	20	19	22,5	W 1,13	SE 0	11	SE 1	N											
6	6:42	20	19	20	W 0,52	NW 1	10	SW 0,5	N											
7	6:14	20	18,5	19	W 0,54	NW 1	14	SW 0,5	L											
8	6:35	19	18,5	20	W 0	0	14	0	L											
9	6:09	20	18,5	19,5	E 0	NE 0	12	SW 0,5	PN											
10	5:50	18,5	16	19	E 0	N 1	12	SW 0,5	L											
11	5:53	19,5	18	21	E 0	NE 0	11	SW 0,5	L											
12	7:02	19,5	18	23	W 0	0	16	0	L											
13	6:55	21	19,5	23	W 0	0	16	SE 0,5	L											
14	7:04	20,5	18	23	W 0	0	20	SE 0,5	L											
15	7:00	21,5	19	23	W 0,47	NW 0	16	SE 0,5	L											
16																				
17	6:56	22	21	24	W 0,45	0	26	SE 0,5	N											
18	7:17	22,5	21	25	W 0	NE 0	22	SE 0,5	N											
19	7:25	23	21	22	W 0	N 1	24	SW 0,5	L											
20	7:36	22	20	21	W 0	N 1	20	0	L											
21	7:16	21,5	19	18	E 0	NW 0/1	17	SW 0	L											
22	8:05	22	20	22	E 0	N 1	26	0	L											
23																				
24	7:27	21,5	19,5	22,5	E 0,57	N 1	26	0	L											
25	7:42	21,5	18,5	23,5	E 0,97	NE 0	20	SW 0	L											
26	6:37	21	18	21,5	E 0	SE 1	9	SW 0	L											
27	6:49	21,5	20	24,5	W 0,54	0	16	SW 0,5	L											
28	7:39	21,5	20,5	25	W 0	0	21	SW 0,5	L											
29	7:19	22,5	21	24,5	E 0	0	21	SW 0	L											
30																				
31	7:29	22	19	20	E 0,45	NE 1	18	SW 0,5	L											

AVERAGE	20,8	19,0	21,8
---------	------	------	------

AVERAGE	19,8	18,8	23,3
---------	------	------	------

### AUGUST 2017

\* 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	7:47	20	18	21	E 0,72	NNE 2	16	SW 0	N											
2	7:43	20	19,5	21,5	NE 0,49	NE 1	11	SW 0	L											
3	7:42	20	19	24	E 0,91	NE 1/2	19	SW 0	L											
4	6:52	19,5	18,5	19	E 0,80	NNE 1	13	SW 0	L											
5	7:18	18	15,5	24	E 0	N 0	13	SW 0	L											
6																				
7	7:59	20	18	22	W 0	E 0	13	SW 0,5	PN											
8	6:51	20	17,5	21	SW 0	N 1/2	12	SW 0,5	PN											
9	7:10	20	17	19,5	NE 0,41	NE 1	10	SW 0,5	L											
10	7:27	18	16	21	E 0,54	SE 0/1	10	SW 0,5	L											
11	7:26	17,5	15	21	E 0,45	0	9	SE 1/1,5	L											
12	7:09	18	16	19	W 0	NE 0/1	8	SE 0,5	L											
13																				
14	7:20	20,5	19	22	W 0,50	N 0	12	S 1	L	13:20	23	21,5	24,5	W 0,5	SW 0	17	S 1	L		
15																				
16	7:23	22	19,5	24	W 0	N 0	15	SW 0	L											
17	7:19	22,5	21	24,5	W 0	NE 0/1	19	SW 0,5	L											
18	7:17	23	21,5	23	W 0	ESSE 0	24	SSW 0,5	L											
19	7:29	23	22	25	W 0	ESSE 0	22	SW 0,5	L											
20																				
21	7:50	23	22	25	W 0,57	SE 0/1	16	SE 1,5/2	L											
22	7:03	23	22	22	W 0,44	NE 1	20	SE 1,5/2	L											
23	7:31	23,5	22	24,5	W 0,68	0	12	SSE 0,5	L											
24	7:26	23,5	22	23,5	W 0	NE 0/1	12	SSE 0,5	L											
25	7:42	23,5	22	24,5	W 0	N 0	17	SE 0,5	PN											
26	7:52	23,5	22	23	E 0	ESE 0/1	16	SE 0,5	N											
27									PN											
28	7:35	22,5	22	23	W 0	0	14	SW 0,5	L											
29	8:53	22	21,5	21,5	NE 0	NW 1	13	SW 0,5	L											
30	7:41	22	21	21	E 0	NE 0/1	14	SW 0,5	L											
31	7:31	22,5	21	22	60	NE 0/1	14	SW 0,5	L											

AVERAGE	21,2	19,6	22,4
---------	------	------	------

AVERAGE	23,0	21,5	24,5
---------	------	------	------

## OCEANIC CONDITIONS 2017

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 2017

\* 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	7:34	22	21	24	E 0	E 1	16	SE 0	L											
2	7:15	22,5	21	22	NE 0,49	NE 0/1	18	SE 0,5	L											
3																				
4	7:29	22,5	21	22,5	E 0	N 0/1	18	SW 0,5	L	13:17	23	21	29	W 0	SW 1	24	SW 0	L		
5	7:19	22,5	21	21,5	W 0	NE 0/1	21	SW 0,5	L	13:06	23	21	28	E 0	SW 1	18	SW 0	L		
6	7:05	23	21	22,5	W 0	NW 0	14	SW 0,5	L											
7	7:44	23	21	23,5	E 0	SE 0	18	SE 0,5	L											
8	7:02	22,5	21	22	E 0	NE 0	16	SE 0,5	L											
9	6:51	22	21	19,5	E 0	N 1	16	SW 0,5	L											
10																				
11	7:07	19	16	21	E 0,45	NE 0	11	SW 0,5	N	13:13	19,5	17,5	24,5	NE 0,65	SW 0	12	SW 0	L		
12	7:03	19	17,5	21	W 0,47	NE 1	10	NE 0,5	L	13:16	20,5	18,5	27	W 0	SE 0	11	SW 0	L		
13	7:37	20	18	21,5	E 0	E 0	10	SW 0,5	L	13:05	22	19	27	W 0,44	NW 0	17	SE 0,5	L		
14	7:39	20	17	22	W 0	NW 0	16	SE 0,5/1	L	13:09	21	19,5	23,5	W 0	SSW 1	17	SSW 0,5/1	L		
15	7:37	19,5	18	20	E 0	NW 1	15	SW 0,5	N	13:29	21	20	26	E 0,72	SW 1	13	SW 1/1,5	L		
16	6:53	18,5	16,5	15,5	E 0,54	N 0/1	10	SW 0,5	L											
17																				
18	7:37	18,5	17,5	17,5	W 0	N 0/1	12	SW 0,5	L											
19	6:35	18	17	18	E 0,65	NE 1	7	SW 0,5	L	13:16	18	16	24	E 1,05	S 1	11	SW 0	L		
20	7:06	17	15	17,5	SE 0,72	NW 0	7	SW 0,5	L	13:28	18	16	23	E 0,76	SSE 0/1	8	SW 0	L		
21	7:33	18	16	19	W 0,76	0	9	SE 0,5	L											
22	7:32	19	18	18,5	W 0,72	NE 0	10	SW 0,5	L											
23	7:01	19	18,5	19,5	W 0	NE 0	12	SE 0,5/1	L											
24																				
25	7:28	19	18	21	W 0	0	12	S 0	N											
26	7:19	19,5	18,5	19	W 0	SW 0	11	SW 0,5	L											
27	7:25	19	18	19,5	W 0	E 2/3	8	SE 0,5	N											
28	7:39	19,5	19	20	NE 0	0	14	SE 0,5	N											
29	7:23	20	19,5	20,5	W 0	0	13	SE 0,5/1	L											
30	7:22	19,5	19	20	W 0	N 0/1	15	SE 1	L											

AVERAGE	20,1	18,7	20,3
---------	------	------	------

AVERAGE	20,7	18,7	25,8
---------	------	------	------

## OCEANIC CONDITIONS 2017

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 2017

#### MONTHLY AVERAGE

MONTH	WATER TEMPERATURE		AIR TEMPERATURE	AVERAGE OBSERVATION TIME
	SURFACE	BOTTOM		
JAN	16,0	14,5	14,9	9:25
FEB	14,9	14,6	13,4	8:11
MAR	15,4	14,8	14,1	7:15
APR	17,2	16,5	16,4	7:06
MAY	18,4	17,4	17,8	6:31
JUN	20,5	19,4	20,4	6:15
JUL	20,8	19,0	21,8	7:05
AUG	21,2	19,6	22,4	7:30
SEP	20,1	18,7	20,3	7:19
OCT	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!
NOV	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!
DEC	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!
YEARLY AVG.	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!

