SUIVI OXYGENE 2023 DE LA LAGUNE DE THAU

Date: 03/07/2023 et 04/07/2023 Météo : ensoleillé, vent de Nord Ouest

Structure	N° point	Secteur	Niveau	Date de la mesure	Heure de la mesure	Profondeur (en m)	Température (en °C)	Salinité	Oxygène dissous (en mg / L)	Oxygène dissous (en %)	OBSERVATIONS (couleur, odeur, mortalité poissons ou coquillages)
IFREMER	4b	Marseillan millieu (col. 27-28 milieu)	surface								
			mi-profondeur								
			fond								
	22	Bouzigues large (col. 1)	surface		10h28	-1,0	24,4	40,0	6,66	99,2	
			mi-profondeur	03/07/2023							
			fond			fond	24,4	40,0	6,50	96,8	
	23	Mèze au large du Port du Taurus	surface		10h58	-1,0	24,5	40,3	6,95	103,8	
			mi-profondeur	03/07/2023							
			fond			fond	24,5	40,3	7,00	104,1	
	24	Marseillan (col. 22 milieu)	surface		11h26	-1,0	24,2	40,6	6,65	98,9	
			mi-profondeur	03/07/2023		f	04.4	40.0	7.00	404.4	
		W - 123	fond	04/07/0000	40545	fond	24,1	40,6	7,02	104,1	-1-:-
Sète Agglopôle Méditerranée	A B	Moulières	mi-profondeur	04/07/2023	10h45 10h30	0,10 0.10	25,6 25.9	39,7 39	3,52 7,66	53,9 117.5	clair clair
	C	Mourre Rouge Saint-Félix	mi-profondeur mi-profondeur	04/07/2023	10h20	0,10	25.9 25.4	39.1	7,66	117.5	clair
	D	Saint-Felix Plage Mèze	mi-profondeur mi-profondeur	04/07/2023	10h20	0.20	25.4	39,1	9,01	137.6	clair
	E	Pyramide	mi-profondeur	04/07/2023	10h	0,20	25.2	39,2	5.73	86.8	clair
	F	Montpénèdre	mi-profondeur	04/07/2023	9h30	0.20	24.5	40.7	3.84	57.6	clair
	G	Colonne 29	mi-profondeur	04/07/2023	9H15	0.20	25.1	40,7	6.44	97.5	clair
	H	Tabarka	mi-profondeur	04/07/2023	9H	0.20	25.1	40.3	7.27	110.1	clair
	ï	Digue ouest Mourre Blanc	mi-profondeur	04/01/2020	311	0.20	20	40,0	1.21	110.1	Oldii
	j	Chemin des Campagnes	mi-profondeur	04/07/2023	9h50	0.20	25.3	39.4	7,41	112.4	clair
CRCM / Cépralmar	5	Marseillan (col 28 terre)	surface	0 1/01/12020	01100	0,5	24,5	00,1	6,7	98,9	la mesure à 3 m de
			mi-profondeur	04/07/2023	09h55	1,5	24,5		6,8	101,7	profondeur
			fond	0 1/01/12020	001100	3,0	24,5		7,2	107.7	faite dans les herbiers
	5b	Marseillan (col 24 milieu)	surface			0.5	24.2		6.90	102.0	
			mi-profondeur	04/07/2023	9h45	1.5	24,3		6,96	103,2	
			fond			3.0	24.3		6.98	103.4	
	5c	Marseillan (col 29 milieu)	surface		9h50	0.5	24.3		6.49	96.3	
			mi-profondeur	04/07/2023		1.5	24.4		6,65	98.8	
			fond			3,0	24,4		6,59	97,9	
			surface			0,5	24,4		6,74	100,2	f 1 - 1 - 2 - 2 1 - 3 - 5
	6	Mèze milieu (col 21)	mi-profondeur	04/07/2023	9H40	1,5	24,4		6,97	103,5	fond visible à 5 m très peu de turbidité
			fond			3,0	24,5		6,92	102,8	ues peu de turbidite
	8	Mèze milieu (col 16)	surface	j i		0,5	24,3		6,64	98,4	
			mi-profondeur	04/07/2023	9H30	1,5	24,4		6,65	98,8	
			fond			3,0	24,4		6,71	99,7	
	13	Bouzigues milieu (col 12)	surface			1,0	24,4		6,78	100,6	
			mi-profondeur	04/07/2023	9H20	2,0	24,5		6,64	98,8	
			fond			4,5	24,6	•	6,48	96,5	
	16	Bouzigues milieu (col 7)	surface			1,0	24,4		6,96	103,4	
			mi-profondeur	04/07/2023	9H10	2,0	24,5		6,93	103,1	
			fond			4,5	24,6	•	6,61	98,4	
	20	Bouzigues milieu (col 2)	surface	04/07/2023	9H00	1,0	24,8		6,33	94,4	
			mi-profondeur			2,0	24,7	•	6,32	94,2	
			fond			3,5	24,6		6,32	94,2	

Signalements <u>OBSERVATIONS (localisation, couleur, odeur, mortalité poissons, coquillages...)</u>: d'autres observateurs

Oxygène dissous
(en mg / L) :

> 5 mg / L : état satisfaisant
2 - 5 mg / L : stress biologique
0,05 - 2 mg / L : hypoxie

< 0,05 mg / L : anoxie (malaïgue)







