

SUIVI OXYGENE 2023 DE LA LAGUNE DE THAU

Date : 10/07/2023 et 11/07/2023

Météo : ensoleillé, vent faible

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 milieu (col. 27-28 milieu)	surface									
			mi-profondeur									
			fond									
	22	Bouzigues large (col. 1)	surface				-1,0	26,6	39,6	7,00	109,2	
			mi-profondeur	10/07/2023	09:15							
			fond				24,9	40,0	5,01	76,0		
	23	Méze au large du Port du Taurus	surface				-1,0	26,8	non dispo	non dispo	88,8	
			mi-profondeur	10/07/2023	09:45							
			fond				26,8	non dispo	non dispo	108,3		
	24	Marseillan (col. 22 milieu)	surface				-1,0	27,5	40,3	7,56	119,9	
			mi-profondeur	10/07/2023	10:26							
			fond				27,1	40,4	5,30	83,5		
Sète Agglopôle Méditerranée	A	Mouillères	mi-profondeur	11/07/2023	11h	0,10	29,5	41	3,03	49,3	clair	
	B	Mourre Rouge	mi-profondeur	11/07/2023	10h50	0,10	29,3	39	7,49	49	clair	
	C	Saint-Félix	mi-profondeur	11/07/2023	10h42	0,10	29,3	39,3	7,53	121,5	clair	
	D	Plage Méze	mi-profondeur	11/07/2023	10h20	0,20	29	39,3	6,53	103,8	clair	
	E	Pyramide	mi-profondeur	11/07/2023	10h11	0,10	28,8	39,9	5,99	96,3	clair	
	F	Montpénédre	mi-profondeur	11/07/2023	9h38	0,20	27,9	40,7	2,58	40,9	clair	
	G	Colonne 29	mi-profondeur	11/07/2023	9h20	0,20	28,8	40,4	6,22	99,7	clair	
	H	Tabarka	mi-profondeur	11/07/2023	9h08	0,20	28,7	39,9	5,02	80,6	clair	
	I	Digue ouest Mourre Blanc	mi-profondeur									
	J	Chemin des Campagnes	mi-profondeur	11/07/2023	10h	0,20	28,7	40	4,96	79,6	clair	
CRCM / Cépralmar	5	Marseillan (col 28 terre)	surface									
			mi-profondeur	10/07/2023	8h40							
			fond				0,5	27,6		7,4	115,1	
	5b	Marseillan (col 24 milieu)	surface									
			mi-profondeur	10/07/2023	8h30							
			fond				1,5	27,8		7,3	114,6	
	5c	Marseillan (col 29 milieu)	surface									
			mi-profondeur	10/07/2023	8h35							
			fond				2,5	27,9		7,3	114,1	
	6	Méze milieu (col 21)	surface									
			mi-profondeur	10/07/2023	8h25							
			fond				0,5	27,1		7,59	117,5	
	8	Méze milieu (col 16)	surface									
			mi-profondeur	10/07/2023	8h15							
			fond				1,5	27,3		7,56	117,3	
	13	Bouzigues milieu (col 12)	surface									
			mi-profondeur	10/07/2023	8h00							
			fond				3,0	27,3		7,46	115,8	
	16	Bouzigues milieu (col 7)	surface									
			mi-profondeur	10/07/2023	7h55							
			fond				0,5	27,2		7,38	115,1	
	20	Bouzigues milieu (col 2)	surface									
			mi-profondeur	10/07/2023	7h45							
			fond				1,5	27,4		7,32	114,6	
			surface									
			mi-profondeur									
			fond				1,0	27,4		7,28	114,1	
			surface									
			mi-profondeur									
			fond				1,0	27,0		7,96	123,0	
			surface									
			mi-profondeur									
			fond				2,0	27,2		7,73	119,7	
			surface									
			mi-profondeur									
			fond				3,0	27,1		7,58	117,3	
			surface									
			mi-profondeur									
			fond				0,5	26,9		7,69	118,5	
			surface									
			mi-profondeur									
			fond				1,5	27,0		7,66	118,3	
			surface									
			mi-profondeur									
			fond				3,0	27,0		7,42	114,5	
			surface									
			mi-profondeur									
			fond				1,0	26,9		7,59	117,1	
			surface									
			mi-profondeur									
			fond				2,0	27,0		7,47	115,3	
			surface									
			mi-profondeur									
			fond				3,5	26,8		5,77	88,7	
			surface									
			mi-profondeur									
			fond				1,0	26,7		7,55	116,0	
			surface									
			mi-profondeur									
			fond				2,0	26,9		7,53	116,1	
			surface									
			mi-profondeur									
			fond				3,5	26,3		9,84	150,3	
			surface									
			mi-profondeur									
			fond				1,0	26,8		7,7	115,2	
			surface									
			mi-profondeur									
			fond				2,0	27,0		7,7	119,0	
			surface									
			mi-profondeur									
			fond				3,5	26,0		8,5	128,5	

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

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)



Ifremer

Cépralmar

