

SUIVI OXYGENE 2023 DE LA LAGUNE DE THAU

Date : 07/08/2023 et 08/08/2023

Météo : beau temps, 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	07/08/2023	09h50	surface	21,6	40,6	6,83	97,2	
			mi-profondeur			fond	21,9	41,2	6,35	91,1	
			fond			surface	21,9	41,1	6,89	98,5	
	23	Mèze au large du Port du Taurus	surface	07/08/2023	10h40	surface	21,9	41,1	6,92	99,0	
			mi-profondeur			fond	21,9	41,1	6,92	99,0	
			fond			surface	21,3	41,3	6,46	92,2	
	24	Marseillan (col. 22 milieu)	surface	07/08/2023	11h10	surface	21,3	41,3	6,38	90,0	
			mi-profondeur			fond	21,3	41,3	6,38	90,0	
			fond			0,10	23,4	41,5	7,38	108,4	clair
Sète Agglopôle Méditerranée	A	Moulières	mi-profondeur	08/08/2023	11h05	0,10	23,4	41,5	7,38	108,4	clair
	B	Mourre Rouge	mi-profondeur	08/08/2023	10h50	0,10	23,5	40,6	7,86	115,4	clair
	C	Saint-Félix	mi-profondeur	08/08/2023	10h40	0,1	21,8	41	8,60	122,7	clair
	D	Plage Mèze	mi-profondeur	08/08/2023	10h30	0,10	22,7	40,6	10,61	153,6	clair
	E	Pyramide	mi-profondeur	08/08/2023	10h20	0,10	21,6	41	5,73	81,4	clair
	F	Montpénédre	mi-profondeur	08/08/2023	9h50	0,10	19,8	40	5,60	77,4	clair
	G	Colonne 29	mi-profondeur	08/08/2023	9h30	0,20	20,9	41,7	7,48	105,1	clair
	H	Tabarka	mi-profondeur	08/08/2023	9h20	0,20	21,2	41,5	7,30	103,7	clair
	I	Digue ouest Mourre Blanc	mi-profondeur								
	J	Chemin des Campagnes	mi-profondeur	08/08/2023	10h10	0,10	21,8	40,9	6,11	87,2	clair
CRCM / Cépralmar	5	Marseillan (col 28 terre)	surface	08/08/2023	8h40	0,5	20,9		7,32	102,2	RAS
			mi-profondeur			1,5	20,9		7,30	101,9	
			fond			2,5	20,8		7,29	101,6	
	5b	Marseillan (col 24 milieu)	surface	08/08/2023	8h50	0,5	21,2		8,10	113,6	RAS
			mi-profondeur			1,5	21,2		8,07	113,1	
			fond			3,0	21,1		6,28	88,0	
	5c	Marseillan (col 29 milieu)	surface	08/08/2023	8h24	0,5	21,2		6,55	91,8	RAS
			mi-profondeur			1,5	21,1		6,57	91,9	
			fond			3,0	21,0		6,62	92,5	
	6	Mèze milieu (col 21)	surface	08/08/2023	8h55	0,5	21,6		7,72	109,1	RAS
			mi-profondeur			1,5	21,5		7,69	108,4	
			fond			3,0	21,4		7,41	104,2	
	8	Mèze milieu (col 16)	surface	08/08/2023	9h00	0,5	21,7		6,81	96,3	RAS
			mi-profondeur			1,5	21,7		6,84	96,6	
			fond			3,0	21,5		6,87	96,9	
	13	Bouzigues milieu (col 12)	surface	08/08/2023	9h15	0,5	22,0		7,05	100,3	RAS
			mi-profondeur			2,0	21,9		7,01	99,6	
			fond			4,5	21,8		6,99	99,2	
	16	Bouzigues milieu (col 7)	surface	08/08/2023	9h20	0,5	21,3		7,12	100,1	RAS
			mi-profondeur			2,0	21,7		7,17	101,5	
			fond			4,5	21,8		7,18	101,8	
	20	Bouzigues milieu (col 2)	surface	08/08/2023	9h30	0,5	22,1		7,53	107,2	RAS
			mi-profondeur			2,0	22,0		7,53	107,2	
			fond			4,5	22,0		6,85	97,3	

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

