

SUIVI OXYGENE 2023 DE LA LAGUNE DE THAU

Date : 24/07/2023 et 25/07/2023

Météo : couvert, 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	24/07/2023							
			mi-profondeur								
			fond								
	22	Bouzigues large (col. 1)	surface	24/07/2023	09h15	surface	26,2	39,8	6,47	99,9	
			mi-profondeur								
			fond			26,0	40,6	5,11	79,0		
	23	Mèze au large du Port du Taurus	surface	24/07/2023	09h40	surface	26,4	40,5	5,61	87,4	
			mi-profondeur								
			fond			26,4	40,5	5,59	87,0		
	24	Marseillan (col. 22 milieu)	surface	24/07/2023	10h50	surface	26,6	41,2	5,58	87,3	
			mi-profondeur								
			fond			26,6	41,2	5,35	83,9		
Sète Agglopôle Méditerranée	A	Moulières	mi-profondeur	25/07/2023	11h00	0,10	24,7	40,9	7,32	110,5	clair
	B	Mourre Rouge	mi-profondeur	25/07/2023	10h45	0,10	25,5	39,8	6,15	93,9	clair
	C	Saint-Félix	mi-profondeur	25/07/2023	10h30	0,1	24,8	40	8,69	130,9	clair
	D	Plage Mèze	mi-profondeur	25/07/2023	10h20	0,20	25,9	40	9,74	149,7	clair
	E	Pyramide	mi-profondeur	25/07/2023	10h10	0,10	23,1	40,5	5,03	74,1	clair
	F	Montpénédre	mi-profondeur	25/07/2023	9h30	0,20	23,4	41,3	4,55	67,4	clair
	G	Colonne 29	mi-profondeur	25/07/2023	9h15	0,20	25	41,3	5,21	78,8	clair
	H	Tabarka	mi-profondeur	25/07/2023	9h00	0,20	25,2	41,2	5,57	85	clair
	I	Digue ouest Mourre Blanc	mi-profondeur	25/07/2023	10h00	0,20	25,1	40,1	5,46	83	clair
	J	Chemin des Campagnes	mi-profondeur			0,5	26,5		5,81	89,9	
CRCM / Cépralmar	5	Marseillan (col 28 terre)	surface	24/07/2023	07h40	0,5	26,5		5,81	89,9	
			mi-profondeur			1,5	26,5		5,81	90,0	
			fond			2,5	26,4		5,86	90,5	
	5b	Marseillan (col 24 milieu)	surface	24/07/2023	07h30	0,5	26,6		5,94	92,0	
			mi-profondeur			1,5	25,5		5,93	91,9	
			fond			3,0	26,3		5,97	92,3	
	5c	Marseillan (col 29 milieu)	surface	24/07/2023	07h35	0,5	26,4		5,46	84,3	
			mi-profondeur			1,5	26,4		5,44	84,0	
			fond			3,0	26,4		5,46	84,2	
	6	Mèze milieu (col 21)	surface	24/07/2023	07h25	0,5	26,6		6,10	94,7	
			mi-profondeur			1,5	26,6		6,10	94,6	
			fond			3,0	26,5		6,11	94,7	
	8	Mèze milieu (col 16)	surface	24/07/2023	07h20	0,5	26,5		6,48	100,3	
			mi-profondeur			1,5	26,4		6,50	100,6	
			fond			3,0	26,3		6,57	101,4	
	13	Bouzigues milieu (col 12)	surface	24/07/2023	07h10	0,5	26,5		6,14	95,1	
			mi-profondeur			1,5	26,4		6,13	94,8	
			fond			4,5	26,4		6,15	95,2	
	16	Bouzigues milieu (col 7)	surface	24/07/2023	07h00	0,5	26,5		6,60	102,2	
			mi-profondeur			1,5	26,4		6,58	101,9	
			fond			4,5	26,0		6,67	103,0	
	20	Bouzigues milieu (col 2)	surface	24/07/2023	06h55	0,5	26,5		6,88	106,7	
			mi-profondeur			1,5	26,5		6,88	106,6	
			fond			4,5	26,4		6,83	105,6	

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)

