

SUIVI OXYGENE 2023 DE LA LAGUNE DE THAU

Date : 21/08/2023 et 22/08/2023

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	21/08/2023	10:08	surface	27.4	41.9	6.55	103.0	
			mi-profondeur								
			fond								
	22	Bouzigues large (col. 1)	surface	21/08/2023	08:52	surface	26.1	40.0	7.37	113.0	
			mi-profondeur								
			fond								
	23	Méze au large du Port du Taurus	surface	21/08/2023	09:36	surface	26.5	41.1	6.90	107.7	
			mi-profondeur								
			fond								
	24	Marseillan (col. 22 milieu)	surface	21/08/2023	10:32	surface	27.0	41.7	6.84	108.4	
			mi-profondeur								
			fond								
Sète Agglopôle Méditerranée	A	Moulières	mi-profondeur								
	B	Mourre Rouge	mi-profondeur								
	C	Saint-Félix	mi-profondeur								
	D	Plage Méze	mi-profondeur								
	E	Pyramide	mi-profondeur								
	F	Montpénèdre	mi-profondeur								
	G	Colonne 29	mi-profondeur								
	H	Tabarka	mi-profondeur								
	I	Digue ouest Mourre Blanc	mi-profondeur								
	J	Chemin des Campagnes	mi-profondeur								
CRCM / Cépralmar	5	Marseillan (col 28 terre)	surface	22/08/2023	8h45	0.5	28.1	42.6	6.71	85.5	
			mi-profondeur			1.5	28.1	42.6	6.72	85.5	
			fond			3.0	28.1	42.6	6.80	86.5	
	5b	Marseillan (col 24 milieu)	surface	22/08/2023	8h40	0.5	27.7	42.5	7.77	98.1	
			mi-profondeur			1.5	27.7	42.5	7.83	98.7	
			fond			3.0	27.7	42.6	7.83	98.7	
	5c	Marseillan (col 29 milieu)	surface	22/08/2023	8h30	0.5	27.5	42.1	7.85	98.7	
			mi-profondeur			1.5	27.5	42.1	7.86	98.9	
			fond			3.0	27.5	42.2	7.87	99.0	
	6	Méze milieu (col 21)	surface	22/08/2023	8h25	0.5	27.5	41.7	8.09	101.9	
			mi-profondeur			1.5	27.5	41.7	8.20	102.9	
			fond			3.0	27.4	41.7	8.24	103.4	
	8	Méze milieu (col 16)	surface	22/08/2023	8h20	0.5	27.2	41.4	8.48	106.1	
			mi-profondeur			1.5	27.1	41.4	8.54	106.6	
			fond			3.0	27.2	41.5	8.53	106.4	
	13	Bouzigues milieu (col 12)	surface	22/08/2023	8h05	0.5	27.0	40.7	8.27	103.2	
			mi-profondeur			1.5	27.0	40.8	8.30	103.4	
			fond			3.0	27.0	40.7	8.33	103.8	
	16	Bouzigues milieu (col 7)	surface	22/08/2023	8h00	0.5	27.3	40.3	8.14	102.0	
			mi-profondeur			1.5	27.2	40.3	8.22	102.7	
			fond			3.0	27.2	40.3	8.23	102.8	
	20	Bouzigues milieu (col 2)	surface	22/08/2023	7h50	0.5	26.9	39.5	8.35	103.8	
			mi-profondeur			1.5	26.9	39.5	8.47	105.6	
			fond			3.0	27.3	39.8	8.50	106.2	

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)

