

BILAN 2023 - SUIVI OXYGENE 2023 DE LA LAGUNE DE THAU

Ensemble des relevés effectués sur les paramètres "Température" et "Oxygène dissous" avec valeurs moyennes, minimum et maximum, pour chaque point de mesure, entre le 26 juin 2023 et le 4 septembre 2023.

Texte de couleur bleue = Valeur MINIMUM observée, pour chaque point de mesure, sur les 10 relevés effectués entre le 26 juin 2023 et le 4 septembre 2023 (entre 7 et 11 h)

Texte de couleur rouge = Valeur MAXIMUM observée, pour chaque point de mesure, sur les 10 relevés effectués entre le 26 juin 2023 et le 4 septembre 2023 (entre 7 et 11 h)

MOYENNES
des 10 relevés effectués
entre le 26 juin 2023
et le 4 septembre 2023

Structure	N° point	Secteur	Niveau	26-27 juin 2023		03-04 juillet 2023		10-11 juillet 2023		17-18 juillet 2023		24-25 juillet 2023		31 juil.-01 août 2023		07-08 août 2023		21-22 août 2023		29-30 août 2023		04 sept. 2023			
				Température (en °C)	Oxygène dissous (en mg / L)	Température (en °C)	Oxygène dissous (en mg / L)	Température (en °C)	Oxygène dissous (en mg / L)	Température (en °C)	Oxygène dissous (en mg / L)	Température (en °C)	Oxygène dissous (en mg / L)	Température (en °C)	Oxygène dissous (en mg / L)	Température (en °C)	Oxygène dissous (en mg / L)	Température (en °C)	Oxygène dissous (en mg / L)	Température (en °C)	Oxygène dissous (en mg / L)	Température (en °C)	Oxygène dissous (en mg / L)	Température (en °C)	Oxygène dissous (en mg / L)
IFREMER	4b	Marseillan milieu (col. 27-28 milieu)	surface							27,4	5,43			25,2	5,97			27,4	6,55	21,3	6,67				
			mi-profondeur																						
	22	Bouzigues large (col. 1)	surface	25,4	6,61	24,4	6,66	26,6	7,00	27,4	5,19	26,4	5,47	26,2	5,47	25,3	5,97	21,6	6,83	27,3	5,41	21,3	6,32	22,7	7,37
			mi-profondeur	25,4	6,33	24,4	6,50	24,9	5,01	26,6	4,31	26,0	5,11	24,8	6,38	21,9	6,35	25,0	6,20	22,3	6,29	22,7	5,50		
	23	Méze au large du Port du Taurus	surface	26,1	6,33	24,5	6,95	26,8	non dispo	27,2	5,72	26,4	5,61	25,2	6,04	25,2	6,04	25,0	6,20	22,3	6,29	22,7	5,50		
			mi-profondeur	26,1	6,36	24,5	7,06	26,8	non dispo	27,2	5,80	26,4	5,59	25,2	6,12	21,9	6,92	26,4	6,70	22,6	6,18	23,4	4,71		
	24	Marseillan (col. 22 milieu)	surface	26,2	6,28	24,2	6,65	27,5	7,36	27,3	6,36	26,6	5,85	25,2	6,56	21,3	6,46	27,0	6,84	22,1	6,96	23,2	7,11		
			mi-profondeur	26,2	6,34	24,1	7,02	27,1	5,30	27,5	4,99	26,6	5,35	25,2	6,52	21,3	6,38	26,9	6,25	22,2	6,81	23,1	4,80		
	Sète Agglopolé Méditerranée	A	Moulières	mi-profondeur	26,4	4,80	25,6	3,52	29,5	3,03	28	4,09	24,7	7,32	24,4	7,53	23,4	7,38	24,2	6,22	23,5	7,86	23,9	6,66	
		B	Mourre Rouge	mi-profondeur	26,2	5,25	25,9	7,66	29,3	7,49	27,9	7,21	25,5	6,15	24,2	6,22	23,5	7,86	23,9	6,66	23,9	6,66			
		C	Saint-Félix	mi-profondeur	26,1	9,63	25,4	7,89	29,3	7,33	28	6,31	24,8	8,89	22,5	6,67	21,8	8,60	26,7	10,41	26,7	10,41			
		D	Plage Méze	mi-profondeur	26,4	7,59	25,6	9,01	28	6,53	27,6	6,46	25,9	9,74	24	9,29	22,7	10,41	22,9	9,56					
E		Pyramide	mi-profondeur	25,5	6,45	25,2	5,73	28,8	5,99	27,9	4,75	23,1	5,03	20,7	4,75	21,6	5,73	18,4	8,92						
F		Montpénédre	mi-profondeur	25,6	4,03	24,5	3,84	27,9	2,58	27,6	2,51	23,4	4,55	22,6	4,83	19,8	5,60	4,23	6,99						
G		Colonne 29	mi-profondeur	26,7	6,32	25,1	6,44	28,8	6,22	28,4	5,31	25	5,21	23,8	6,11	20,9	7,48	21,4	7,42						
H		Tabarka	mi-profondeur	26,8	6,80	25	7,27	28,7	5,02	28	4,41	25,2	5,57	24,9	5,54	21,2	7,30	22,4	6,85						
I		Digue ouest Mourre Blanc	mi-profondeur	digue fermée		digue fermée		digue fermée		digue fermée		digue fermée		digue fermée		digue fermée		digue fermée		digue fermée		digue fermée			
J		Chemin des Campagnes	mi-profondeur	27	6,62	25,3	7,41	28,7	4,96	28,1	5,18	25,1	5,46	24,3	5,11	21,8	6,11			22,4	5,88				
CRCM / Cépralmar	5	Marseillan (col 28 terre)	surface	24,5	6,65	27,6	7,39	27,4	5,93	26,5	5,91	25,2	6,00	20,9	7,30	28,1	6,71	26,7	6,72	28,1	6,72	25,7	6,80		
			mi-profondeur	24,5	6,94	27,8	7,38	27,4	6,43	26,4	5,86	25,1	6,02	20,8	7,39	28,1	6,80	27,7	7,77						
	5b	Marseillan (col 24 milieu)	surface	24,2	6,90	27,1	7,59	27,3	6,07	26,6	5,94	25,3	6,72	21,2	8,18	27,7	7,77								
			mi-profondeur	24,3	6,96	27,3	7,56	27,2	6,06	25,5	5,93	25,3	6,73	21,2	8,07	27,7	7,83								
	5c	Marseillan (col 29 milieu)	surface	24,3	6,49	27,2	7,38	27,3	5,59	26,4	5,46	25,1	6,07	21,2	6,55	27,5	7,85								
			mi-profondeur	24,4	6,65	27,4	7,32	27,3	5,53	26,4	5,44	25,0	6,08	21,1	6,57	27,5	7,86								
	6	Méze milieu (col 21)	surface	24,4	6,59	27,4	7,28	27,2	5,62	26,4	5,45	24,8	6,10	21,0	6,62	27,5	7,87								
			mi-profondeur	24,4	6,74	27,0	7,96	27,2	6,50	26,6	6,10	25,1	6,93	21,6	7,72	27,5	8,99								
	8	Méze milieu (col 16)	surface	24,4	6,97	27,2	7,73	27,1	6,41	25,6	6,10	25,1	6,94	21,5	7,69	27,5	8,39								
			mi-profondeur	24,5	6,92	27,1	7,56	26,9	6,47	26,5	6,11	24,9	6,97	21,4	7,41	27,4	8,34								
	13	Bouzigues milieu (col 12)	surface	24,3	6,64	26,9	7,69	27,1	6,46	26,5	6,48	25,2	6,37	21,7	6,81	27,2	8,98								
			mi-profondeur	24,4	6,65	27,0	7,66	27,0	6,48	26,4	6,50	25,1	6,36	21,7	6,84	27,1	8,94								
16	Bouzigues milieu (col 7)	surface	24,4	6,71	27,0	7,42	27,1	6,49	26,3	6,57	25,1	6,37	21,5	6,87	27,2	8,93									
		mi-profondeur	24,4	6,78	26,9	7,59	27,1	6,92	26,5	6,14	25,0	6,92	22,0	7,05	27,0	8,27									
20	Bouzigues milieu (col 2)	surface	24,6	6,64	27,0	7,47	27,1	6,31	26,4	6,13	25,0	6,89	21,9	7,01	27,0	8,30									
		mi-profondeur	24,6	6,48	26,8	5,77	27,0	5,85	26,4	6,15	25,2	4,93	21,8	6,99	27,0	6,33									

Température (en °C)	Oxygène dissous (en mg / L)	Niveau	Secteur	N° point	Structure
pas assez de données	pas assez de données	surface	Marseillan milieu (col. 27-28 milieu)	4b	IFREMER
pas assez de données	pas assez de données	mi-profondeur			
24,7	6,84	surface	Bouzigues large (col. 1)	22	IFREMER
24,4	5,82	mi-profondeur			
25,0	6,47	surface	Méze au large du Port du Taurus	23	IFREMER
25,1	6,15	mi-profondeur			
25,1	6,64	surface	Marseillan (col. 22 milieu)	24	IFREMER
25,0	5,98	mi-profondeur			
25,4	5,79	mi-profondeur	Moulières	A	Sète Agglopolé Méditerranée
24,8	7,19	mi-profondeur	Mourre Rouge	B	
24,8	8,31	mi-profondeur	Saint-Félix	C	
25,4	8,60	mi-profondeur	Plage Méze	D	
23,9	5,81	mi-profondeur	Pyramide	E	
23,8	4,23	mi-profondeur	Montpénédre	F	
25,0	6,32	mi-profondeur	Colonne 29	G	
25,3	6,10	mi-profondeur	Tabarka	H	
digue fermée		mi-profondeur	Digue ouest Mourre Blanc	I	
25,3	5,84	mi-profondeur	Chemin des Campagnes	J	
25,7	6,54	surface	Marseillan (col 28 terre)	5	CRCM / Cépralmar
25,7	6,58	mi-profondeur			
25,6	7,01	surface	Marseillan (col 24 milieu)	5b	
25,5	7,02	mi-profondeur			
25,6	6,76	surface	Marseillan (col 29 milieu)	5c	
25,6	6,48	mi-profondeur			
25,5	6,51	surface	Méze milieu (col 21)	6	
25,6	7,15	mi-profondeur			
25,5	7,10	surface	Méze milieu (col 16)	8	
25,8	6,99	mi-profondeur			
25,5	7,00	surface	Bouzigues milieu (col 12)	13	
25,5	6,99	mi-profondeur			
25,6	6,96	surface	Bouzigues milieu (col 7)	16	
25,6	6,91	mi-profondeur			
25,5	6,36	surface	Bouzigues milieu (col 2)	20	
25,4	7,16	mi-profondeur			

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 (malaise)

