

BILAN 2020 - SUIVI OXYGENE 2020 DE L'ETANG 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 29 juin 2020 et le 1er septembre 2020.

En couleur bleue = Valeur MINIMUM observée, pour chaque point de mesure, sur les 10 relevés effectués entre le 29 juin et le 1er septembre 2020
 En couleur rouge = Valeur MAXIMUM observée, pour chaque point de mesure, sur les 10 relevés effectués entre le 29 juin et le 1er septembre 2020

Structure	N° point	Secteur	Niveau	29-30 juin 2020		06-07 juillet 2020		16 juillet 2020		20-21 juillet 2020		27-28 juillet 2020		03-04 août 2020		10-11 août 2020		17-18 août 2020		24-25 août 2020		31 août - 1 sept 2020			
				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	Marsellan (col 27-28 milieu)	surface	26,4	6,63	24,0	6,53	23,4	6,08	24,4	6,26	25,4	6,24	25,7	6,84	26,4	5,70	26,6	4,72	25,0	5,76	22,8	6,34		
			mi-profondeur	25,9	6,16	24,0	6,35	23,4	6,16	24,3	6,04	25,3	6,27	25,8	6,92	26,2	4,15	26,5	4,55	25,0	5,77	22,8	6,36		
	21	Crique de l'Ange	surface																						
			fond																						
	22	Boutiques large (col 1)	surface	25,7	7,84	23,5	6,39	23,5	6,25	24,0	6,84	25,2	6,32	26,0	6,89	26,4	6,84	26,2	6,16	25,4	5,88	22,9	6,87		
			mi-profondeur	25,1	7,38	23,5	6,36	23,5	6,20	24,3	6,00	24,9	6,00	25,9	5,48	23,9	4,58	26,1	4,17	25,4	5,89	23,3	5,74		
Site Agglophle Méditerranée	A	Moulines	mi-profondeur	22,4	4,40	21,8	4,00	19,9	3,70	22,7	6,26	20,9	5,20	20,7	3,70	20,9	3,70	20,9	2,80	25,4	7,55	24,1	3,90	19,4	3,70
	B	Mouline Rouge	mi-profondeur	23,0	6,80	22,7	6,30	22,7	6,10	26,4	6,60	26,1	6,10	24,7	6,10	24,9	4,40	25,8	4,88	24,2	5,50	22,2	6,10		
	C	Saint Félix	mi-profondeur	20,7	2,60	19,8	2,30	19,9	3,70	26,4	6,80	26,0	3,10	22,8	4,60	26,7	3,40	25,9	6,26	22,6	4,20	19,8	3,00		
	D	Plage Mize	mi-profondeur	22,7	6,70	21,9	5,40	22,2	5,70	26,2	6,40	26,1	5,90	23,1	4,50	26,9	2,40	25,9	6,70	23,0	4,40	20,6	1,90		
	E	Pyramide	mi-profondeur	20,7	1,40	17,8	2,70	18,1	2,50	25,8	7,30	26,0	2,80	23,8	4,30	26,6	3,10	26,7	3,30	25,3	3,50	19,4	2,80		
	F	Montgarnier	mi-profondeur	23,4	4,50	18,2	4,50	21,4	4,20	25,8	6,80	26,2	4,80	20,4	4,30	26,0	3,40	25,9	4,50	21,8	4,10	21,0	3,60		
	G	Colonne 28	mi-profondeur	23,6	2,90	20,7	4,80	20,2	3,00	26,2	6,40	26,4	3,20	22,5	4,80	26,2	3,00	25,8	6,60	20,3	4,30	19,3	4,80		
	H	T Tabana	mi-profondeur	23,9	4,60	22,2	4,70	22,7	5,00	25,0	6,40	25,7	5,50	23,3	6,20	25,5	3,30	25,4	5,60	22,0	6,20	20,8	4,70		
	I	Digue ouest Mouris Blanc	mi-profondeur																						
	J	Chemin des Campagnons	mi-profondeur	25,1	5,30	21,5	4,80	21,4	6,90	25,7	4,20	26,3	6,20	21,0	4,60	26,1	4,60	25,0	7,20	22,0	3,90	20,8	6,37		
CRCM et Cépralmar	Marsellan (col 28 terre)	surface	26,7	6,76	23,9	6,74	23,0	6,27	24,4	6,67	25,4	5,80	25,9	5,37	26,9	5,97	26,6	4,41	24,5	5,81					
		mi-profondeur	26,9	5,68	24,0	6,95																			
	5b	Marsellan (col 24 milieu)	surface	29,0	7,79	24,3	6,70	23,1	6,08	24,0	7,22	24,9	6,70	25,3	6,07	26,2	6,13	26,6	4,43	24,0	6,07				
			mi-profondeur	25,9	7,16	24,1	6,63	23,3	6,54	24,1	7,17	25,1	6,60	25,6	6,01	26,2	6,04	26,6	3,39	24,5	5,86				
	5c	Marsellan (col 29 milieu)	surface	25,8	7,00	24,6	6,64	23,4	6,54	24,2	7,09	25,2	6,55	26,8	5,93	26,9	6,00	26,5	5,10	24,0	5,86				
			mi-profondeur	26,3	6,18	24,0	6,61	24,1	6,21	24,0	6,37	25,2	6,72	26,1	5,73	26,3	5,24	26,4	4,69	24,7	5,71				
	6	Mize milieu (col 21)	surface	26,4	6,74	24,0	6,64	23,1	6,21	24,1	6,40	25,3	6,68	26,1	6,03	26,3	6,17	26,4	4,75	24,7	6,71				
			mi-profondeur	25,5	7,81	23,9	6,88	23,2	6,34	23,8	7,18	24,8	6,45	25,3	6,12	26,1	6,05	26,5	4,38	25,1	6,51				
	8	Mize milieu (col 16)	surface	25,0	6,84	23,4	6,84	23,4	6,30	24,1	7,22	25,0	6,38	25,6	6,07	26,2	6,14	26,3	4,63	25,1	6,43				
			mi-profondeur	25,6	7,04	24,0	6,91	23,9	6,92	24,1	7,16	26,1	6,33	26,7	6,00	26,2	6,12	26,3	3,95	25,1	6,43				
13	Boutiques milieu (col 12)	surface	24,7	7,78	24,1	6,88	23,8	6,58	24,3	7,71	24,7	6,72	26,7	6,29	26,4	6,05	26,6	4,18	24,9	6,40					
		mi-profondeur	24,8	7,05	24,0	6,84	23,4	6,61	24,3	7,71	25,0	6,67	26,9	6,29	26,4	6,07	26,6	3,38	25,1	6,41					
16	Boutiques milieu (col 7)	surface	25,2	7,85	23,8	6,81	23,0	6,08	23,8	6,95	24,7	6,78	25,4	5,90	25,8	6,51	26,5	5,77	25,2	6,32					
		mi-profondeur	25,2	7,14	23,8	6,74	23,2	6,97	23,9	6,80	25,0	6,72	25,7	6,43	26,0	6,01	26,3	4,44	25,2	6,02					
20	Boutiques milieu (col 2)	surface	24,4	7,49	23,9	6,64	23,2	6,06	24,0	6,77	25,0	6,70	25,8	6,10	26,0	5,30	26,4	4,14	25,2	6,22					
		mi-profondeur	25,6	7,35	23,5	6,64	23,3	6,08	24,0	6,92	24,8	6,54	25,9	5,97	26,3	6,79	26,4	5,54	25,6	6,56					
SMBT	SA	Mize milieu (col 13)	surface	24,2	7,39	23,7	6,69	23,4	6,03	24,0	6,94	24,6	6,45	26,0	5,95	26,3	6,74	26,4	4,89	25,6	6,55				
			mi-profondeur	24,6	7,48	23,4	6,43	23,4	6,39	24,2	6,87	24,9	6,61	25,9	6,88	26,7	6,81	26,2	6,37	25,3	6,88				

> 5 mg / L : état satisfaisant
 2 - 5 mg / L : stress biologique
 0,65 - 2 mg / L : hypoxie
 < 0,65 mg / L : anoxie (malotique)



MOYENNES des 10 relevés effectués entre le 29 juin et le 1er septembre 2020

Température (en °C)	Oxygène dissous (en mg / L)	Niveau	Secteur	N° point	Structure
25,0	5,94	surface	Marsellan (col 27-28 milieu)	4b	IFREMER
24,9	5,80	mi-profondeur			
24,9	5,80	surface	Crique de l'Ange	21	IFREMER
24,9	6,16	mi-profondeur			
24,9	6,31	surface	Boutiques large (col 1)	22	IFREMER
24,2	5,77	mi-profondeur			
24,9	4,45	mi-profondeur	Moulines	A	Site Agglophle Méditerranée
24,0	4,39	mi-profondeur	Mouline Rouge	B	
23,9	4,11	mi-profondeur	Saint Félix	C	
22,6	3,27	mi-profondeur	Plage Mize	D	
23,0	4,39	mi-profondeur	Pyramide	E	
23,1	4,20	mi-profondeur	Montgarnier	F	
23,1	4,20	mi-profondeur	Colonne 28	G	
24,0	5,18	mi-profondeur	T Tabana	H	
23,9	4,40	mi-profondeur	Digue ouest Mouris Blanc	I	
25,1	5,80	mi-profondeur	Chemin des Campagnons	J	
25,1	5,90	mi-profondeur	Marsellan (col 28 terre)		CRCM et Cépralmar
25,0	5,64	mi-profondeur			
25,1	6,33	mi-profondeur	Marsellan (col 24 milieu)	5b	
25,1	6,32	mi-profondeur			
25,1	6,01	mi-profondeur	Marsellan (col 29 milieu)	5c	
24,9	6,41	mi-profondeur			
25,0	6,40	mi-profondeur	Mize milieu (col 21)	6	
25,1	6,36	mi-profondeur			
25,1	6,66	mi-profondeur	Mize milieu (col 16)	8	
25,1	6,63	mi-profondeur			
24,8	6,31	mi-profondeur			
24,9	6,27	mi-profondeur	Boutiques milieu (col 12)	13	
24,9	6,36	mi-profondeur			
24,9	6,39	mi-profondeur			
25,1	6,37	mi-profondeur	Boutiques milieu (col 7)	16	
24,9	6,34	mi-profondeur			
24,9	6,44	mi-profondeur	Boutiques milieu (col 2)	20	
25,0	6,26	mi-profondeur			
25,3	6,42	mi-profondeur	Mize milieu (col 13)	SA	SMBT