

Programme Surveillance et Evaluation de l'Etat des Eaux Littorales (SE3L)

Département Dynamique de l'Environnement Côtier (DYNECO)

Service Valorisation de l'Information pour la Gestion Intégrée et la Surveillance (VIGIES)

Département Environnement, Microbiologie et Phycotoxines (EMP)

Catherine BELIN

Dominique SOUDANT

Novembre 2008

ifremer

DCE : évaluation provisoire de la qualité des masses d'eaux côtières et de transition pour l'élément phytoplancton.

Etat des lieux complet du littoral français basé sur les données chlorophylle et phytoplancton disponibles dans Quadrigé.

Tome 6 / 6

Résultats des masses d'eaux Rhône Méditerranée Corse

Rhône Méditerranée Corse

Méditerranée

Eaux côtières

Ecotype I

FRDC03 Estuaire du Rhône

Masse d'eau retenue au titre du contrôle de surveillance

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

38093002 Rousty

38094012 Courbe

Commentaire chlorophylle

Les deux points DCE sont les seuls points contributifs. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006, le nombre de résultats est insuffisant : l'évaluation est donc à confirmer.

Commentaire phytoplancton / abondance

Les deux points DCE sont les seuls points contributifs.

Espèces responsables des blooms (voir annexes 7 et 8) : surtout diatomées.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
très bon ?	bon	très bon ou bon ?

Table 9 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 1, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDC03	Estuaire du Rhône	T11	15	3.6	1	14	3.6	1	14	3.6	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:35:50. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

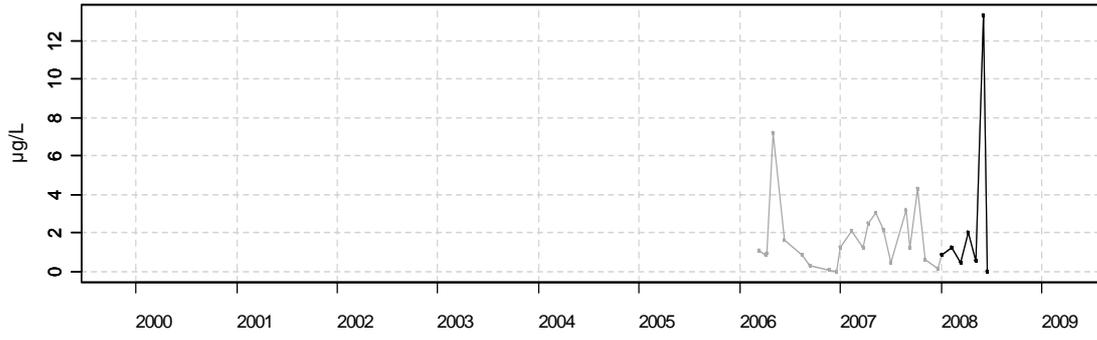
Table 9 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 1, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDC03	Estuaire du Rhône	T11	30	3.5	1	29	3.5	1	29	3.5	1

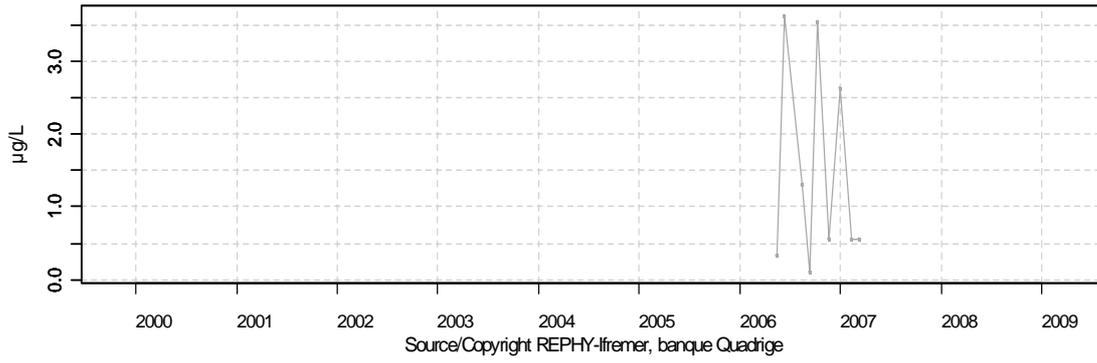
Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:28:45. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats REPHY (hydrologie)
Chlorophylle a

FRDC03 / 38093002 Rousty
point DCE = OUI / Surface (0-1m)



FRDC03 / 38094012 Courbe
point DCE = OUI / Surface (0-1m)



Source/Copyright REPHY-Iremer, banque Quadrige

Table 18 : 2000-2005 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 1, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois				
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)
					20,40,70,90				20,40,70,90				20,40,70,90
FRDC03	Estuaire du Rhône	T11	1	0		1	0		1	0		1	

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:08:56. Date d'extraction : 2008-04-01 10:12:05

Table 18 : 2001-2006 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 1, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois					
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90				20,40,70,90				20,40,70,90	
FRDC03	Estuaire du Rhône	T11	47	25.5		2	18	38.9		2	18	38.9		2

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:47. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 18 : 2002-2007 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 1, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois					
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90				20,40,70,90				20,40,70,90	
FRDC03	Estuaire du Rhône	T11	114	22.8		2	42	21.4		2	42	21.4		2

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:41. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Table 27 : 2000-2005 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 1, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois				
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)
					20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90
FRDC03	Estuaire du Rhône	T11	1	0		1	1	1	1	0		1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:09:36. Date d'extraction : 2008-04-01 10:12:05

Table 27 : 2001-2006 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 1, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois								
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)				
					20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			
FRDC03	Estuaire du Rhône	T11	47	0		1	1	18	0		1	1	18	0		1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:37:48. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 27 : 2002-2007 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 1, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois								
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)				
					20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			
FRDC03	Estuaire du Rhône	T11	114	0		1	1	42	0		1	1	42	0		1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:30:38. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

FRDC04 Golfe de Fos

Masse d'eau retenue au titre du contrôle de surveillance

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

38094108 Anse de Carteau 2

Commentaire chlorophylle

Cinq points contributifs, dont le point DCE depuis 2003.

Commentaire phytoplancton / abondance

Deux points contributifs : le point DCE et le point 38094002 Antoine, qui est l'ancien point REPHY régulier.

Espèces responsables des blooms (voir annexes 7 et 8) : surtout diatomées.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
très bon	bon	très bon ou bon

L'échantillonnage sur le point DCE n'ayant démarré qu'en 2003, l'évaluation sur la base de ce seul point ne peut pas être complète. Tant que les données ne seront pas suffisantes sur le point DCE, les données du point suivant seront systématiquement utilisées en supplément pour les futurs traitements de données :

- 38094002 Antoine

Table 9 : 2000-2005 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 1, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDC04	Golfe de Fos	C20	297	3	1	227	3.6	1	34	1.8	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:08:11. Date d'extraction : 2008-04-15 11:23:01

Table 9 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 1, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDC04	Golfe de Fos	C20	267	2.9	1	198	3.4	1	46	1.6	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:35:50. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

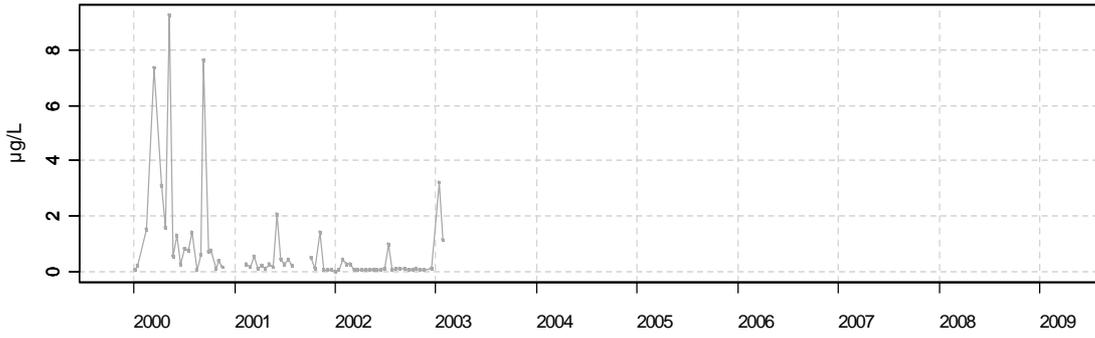
Table 9 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 1, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDC04	Golfe de Fos	C20	247	2.7	1	174	3.2	1	58	1.4	1

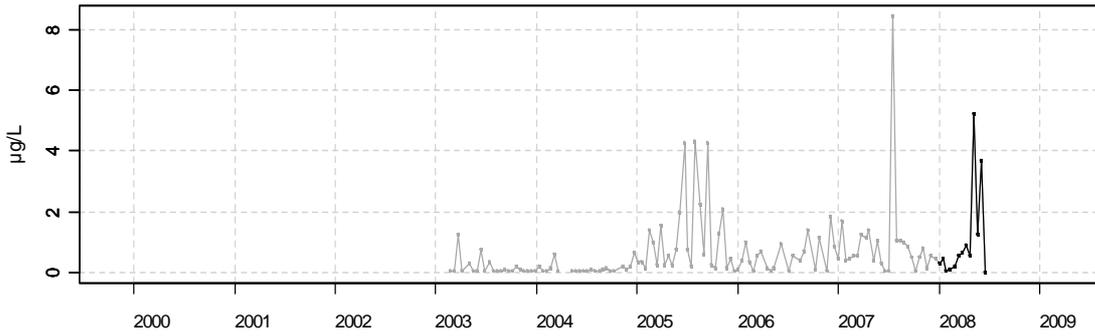
Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:28:45. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats d'hydrologie
Chlorophylle a

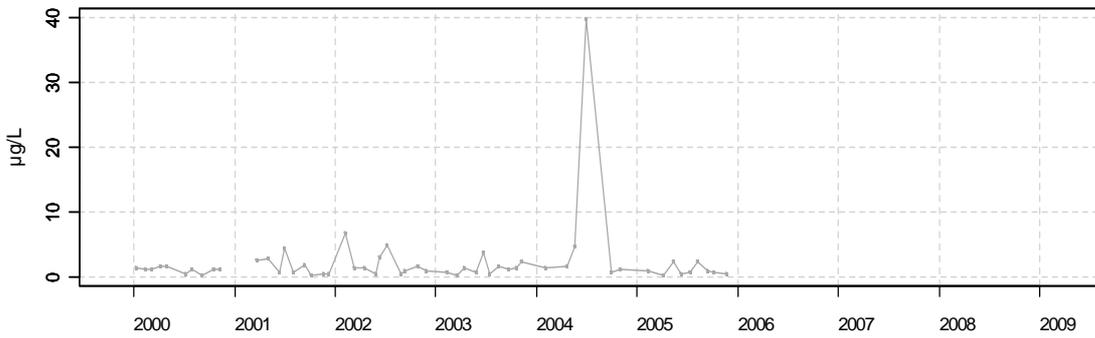
FRDC04 / 38094002 Antoine
point DCE = NON / Surface (0-1m)



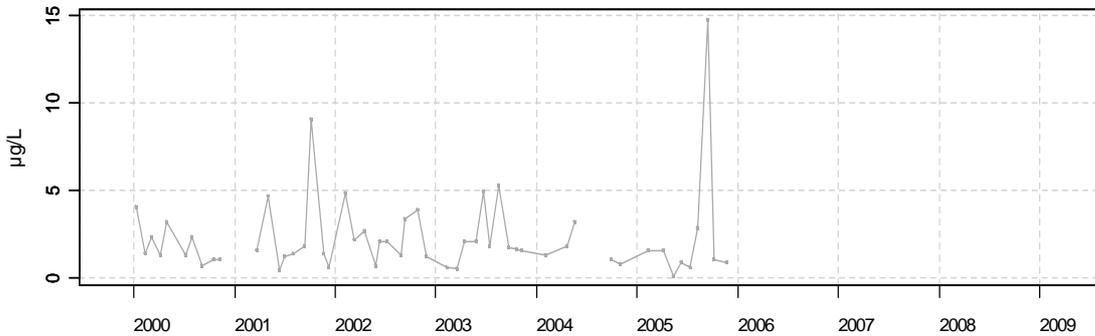
FRDC04 / 38094108 Anse de Carteau 2
point DCE = OUI / Surface (0-1m)



FRDC04 / 38094202 Fos 2
point DCE = NON / Surface (0-1m)



FRDC04 / 38094208 Fos 8
point DCE = NON / Surface (0-1m)



Source/Copyright Ifremer, banque Quadriga

Résultats d'hydrologie
Chlorophylle a

FRDC04 / 38094209 Fos 9
point DCE = NON / Surface (0-1m)

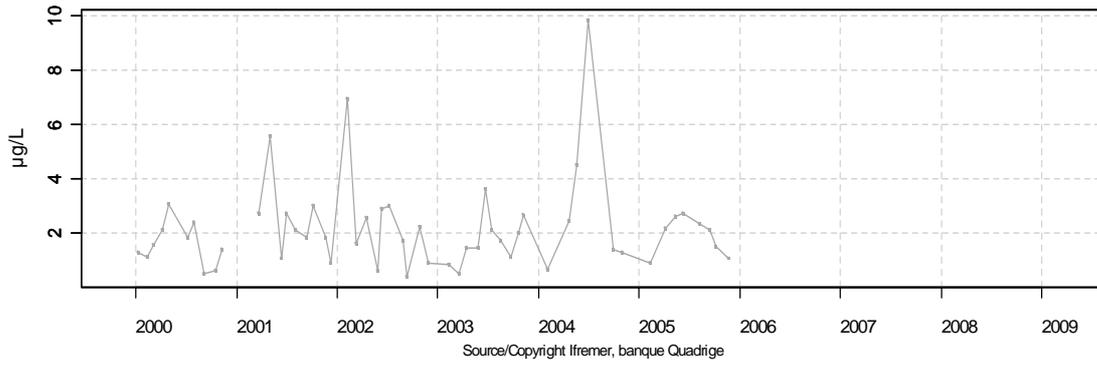


Table 18 : 2000-2005 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 1, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90
FRDC04	Golfe de Fos	C20	156	36.5	2	72	30.6	2	35	20	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:08:56. Date d'extraction : 2008-04-01 10:12:05

Table 18 : 2001-2006 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 1, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90
FRDC04	Golfe de Fos	C20	156	34	2	72	30.6	2	47	21.3	2

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:47. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 18 : 2002-2007 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 1, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90
FRDC04	Golfe de Fos	C20	162	30.2	2	72	26.4	2	59	22	2

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:41. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Table 27 : 2000-2005 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 1, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90,10,17,35,80	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90,10,17,35,80	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90,10,17,35,80
FRDC04	Golfe de Fos	C20	156	3.2	1 1	72	4.2	1 1	35	2.9	1 1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:09:36. Date d'extraction : 2008-04-01 10:12:05

Table 27 : 2001-2006 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 1, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90,10,17,35,80	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90,10,17,35,80	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90,10,17,35,80
FRDC04	Golfe de Fos	C20	156	1.9	1 1	72	2.8	1 1	47	2.1	1 1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:37:48. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 27 : 2002-2007 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 1, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90,10,17,35,80	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90,10,17,35,80	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90,10,17,35,80
FRDC04	Golfe de Fos	C20	162	1.9	1 1	72	2.8	1 1	59	1.7	1 1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:30:38. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Rhône Méditerranée Corse

Méditerranée

Eaux côtières

Ecotype II A

FRDC02a Racou Plage - Embouchure de l'Aude

Masse d'eau retenue au titre du contrôle de surveillance

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

36081002 Barcares

Commentaire chlorophylle

Le point DCE est le seul point contributif.

Commentaire phytoplancton / abondance

Deux points contributifs : majoritairement le point DCE, + le point 36081005 Etang des Capellans.

Espèces responsables des blooms (voir annexes 7 et 8) : seulement des diatomées (dont *Pseudo-nitzschia*).

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
très bon	bon	très bon ou bon

Table 10 : 2000-2005 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 2A, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	nbmes	métrique	Tous les points tous les résultats		nbmes	métrique	Tous les points un résultat par mois		nbmes	métrique	Points DCE seulement un résultat par mois	
					classe(s)				classe(s)				classe(s)	
					2,4,3,6,7,2,14,4	2,4,3,6,5,4,10,8			2,4,3,6,7,2,14,4	2,4,3,6,5,4,10,8			2,4,3,6,7,2,14,4	2,4,3,6,5,4,10,8
FRDC02a	Racou Plage - Embouchure de l'Aude	C19	53	1.9	1	1	31	2.1	1	1	31	2.1	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:08:14. Date d'extraction : 2008-04-15 11:23:01

Table 10 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 2A, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	nbmes	métrique	Tous les points tous les résultats		nbmes	métrique	Tous les points un résultat par mois		nbmes	métrique	Points DCE seulement un résultat par mois	
					classe(s)				classe(s)				classe(s)	
					2,4,3,6,7,2,14,4	2,4,3,6,5,4,10,8			2,4,3,6,7,2,14,4	2,4,3,6,5,4,10,8			2,4,3,6,7,2,14,4	2,4,3,6,5,4,10,8
FRDC02a	Racou Plage - Embouchure de l'Aude	C19	71	1.9	1	1	39	2	1	1	39	2	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:35:54. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

Table 10 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 2A, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	nbmes	métrique	Tous les points tous les résultats		nbmes	métrique	Tous les points un résultat par mois		nbmes	métrique	Points DCE seulement un résultat par mois	
					classe(s)				classe(s)				classe(s)	
					2,4,3,6,7,2,14,4	2,4,3,6,5,4,10,8			2,4,3,6,7,2,14,4	2,4,3,6,5,4,10,8			2,4,3,6,7,2,14,4	2,4,3,6,5,4,10,8
FRDC02a	Racou Plage - Embouchure de l'Aude	C19	87	1.6	1	1	46	1.7	1	1	46	1.7	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:28:47. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats REPHY (hydrologie)
Chlorophylle a

FRDC02a / 36081002 Barcares
point DCE = OUI / Surface (0-1m)

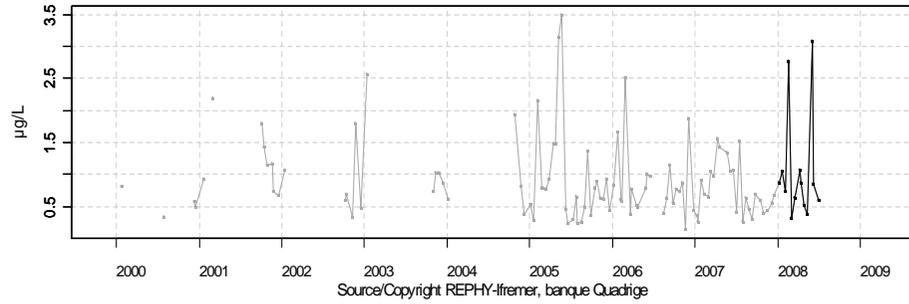


Table 19 : 2000-2005 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 2A, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90
FRDC02a	Racou Plage - Embouchure de l'Aude	C19	150	27.3	2	72	29.2	2	72	29.2	2

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:08:58. Date d'extraction : 2008-04-01 10:12:05

Table 19 : 2001-2006 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 2A, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90
FRDC02a	Racou Plage - Embouchure de l'Aude	C19	159	28.9	2	79	30.4	2	79	30.4	2

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:50. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 19 : 2002-2007 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 2A, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90
FRDC02a	Racou Plage - Embouchure de l'Aude	C19	177	31.1	2	91	28.6	2	91	28.6	2

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:43. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Table 28 : 2000-2005 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 2A, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90 10,17,35,80	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90 10,17,35,80	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90 10,17,35,80
FRDC02a	Racou Plage - Embouchure de l'Aude	C19	150	0.7	1 1	72	0	1 1	72	0	1 1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:09:38. Date d'extraction : 2008-04-01 10:12:05

Table 28 : 2001-2006 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 2A, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90 10,17,35,80	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90 10,17,35,80	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90 10,17,35,80
FRDC02a	Racou Plage - Embouchure de l'Aude	C19	159	0.6	1 1	79	0	1 1	79	0	1 1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:37:54. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 28 : 2002-2007 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 2A, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90 10,17,35,80	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90 10,17,35,80	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90 10,17,35,80
FRDC02a	Racou Plage - Embouchure de l'Aude	C19	177	0.6	1 1	91	0	1 1	91	0	1 1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:30:41. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

FRDC02c Cap d'Agde

Masse d'eau retenue au titre du contrôle de surveillance

Masse d'eau de référence

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

37088023 Agde

Commentaire chlorophylle

Le point DCE est le seul point contributif. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006, le nombre de résultats est insuffisant : l'évaluation est donc à confirmer.

Commentaire phytoplancton / abondance

Le point DCE est le seul point contributif. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006, le nombre de résultats est insuffisant : l'évaluation est donc à confirmer.

Espèces responsables des blooms (voir annexes 7 et 8) : surtout diatomées.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
très bon ?	bon ?	très bon ?

Cette masse d'eau ayant été désignée comme masse d'eau de référence, devrait être classée en très bon état. Si le résultat basé sur les données récentes était différent, il faudrait revoir son statut de masse d'eau de référence.

Table 10 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 2A, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					2.4,3.6,7.2,14.4	2.4,3.6,5.4,10.8			2.4,3.6,7.2,14.4	2.4,3.6,5.4,10.8			2.4,3.6,7.2,14.4	2.4,3.6,5.4,10.8
FRDC02c	Cap d'Agde	C19	28	2	1	1	11	2	1	1				

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:35:54. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

Table 10 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 2A, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					2.4,3.6,7.2,14.4	2.4,3.6,5.4,10.8			2.4,3.6,7.2,14.4	2.4,3.6,5.4,10.8			2.4,3.6,7.2,14.4	2.4,3.6,5.4,10.8
FRDC02c	Cap d'Agde	C19	44	2	1	1	22	2	1	1				

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:28:47. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats REPHY (hydrologie)
Chlorophylle a

FRDC02c / 37088023 Agde
point DCE = OUI ? / Surface (0-1m)

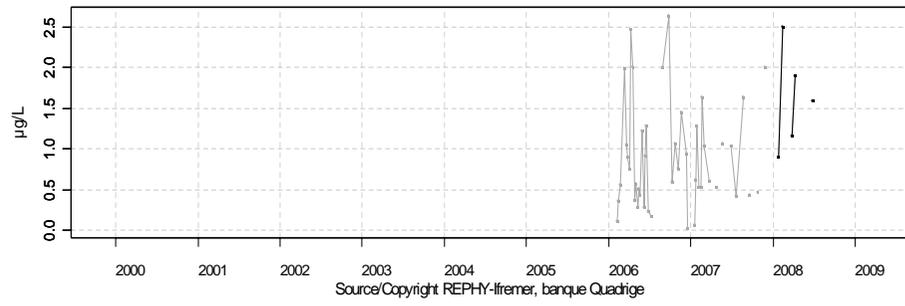


Table 19 : 2001-2006 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 2A, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois					
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90				20,40,70,90				20,40,70,90	
FRDC02c	Cap d'Agde	C19	32	37.5		2	11	27.3		2				

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:50. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 19 : 2002-2007 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 2A, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois					
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90				20,40,70,90				20,40,70,90	
FRDC02c	Cap d'Agde	C19	49	36.7		2	23	30.4		2				

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:43. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Table 28 : 2001-2006 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 2A, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80
FRDC02c	Cap d'Agde	C19	32	0	1	1	11	0	1	1				

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:37:54. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 28 : 2002-2007 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 2A, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80
FRDC02c	Cap d'Agde	C19	49	0	1	1	23	0	1	1				

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:30:41. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

FRDC02e De Sète à Frontignan

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton
aucun

Commentaire chlorophylle

Un seul point contributif.

Commentaire phytoplancton / abondance

Un seul point contributif : le même que pour chlorophylle.

Espèces responsables des blooms (voir annexes 7 et 8) : seulement diatomées (dont de nombreux blooms à *Chaetoceros* et *Pseudo-nitzschia*).

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
très bon	moyen	sans objet

Table 10 : 2000-2005 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 2A, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	nbmes	métrique	Tous les points tous les résultats		nbmes	métrique	Tous les points un résultat par mois		nbmes	métrique	Points DCE seulement un résultat par mois	
					classe(s)				classe(s)				classe(s)	
					2,4,3,6,7,2,14,4	2,4,3,6,5,4,10,8			2,4,3,6,7,2,14,4	2,4,3,6,5,4,10,8			2,4,3,6,7,2,14,4	2,4,3,6,5,4,10,8
FRDC02e	De Sète à Frontignan	C19	28	2.2	1	1	14	2.2	1	1				

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:08:14. Date d'extraction : 2008-04-15 11:23:01

Table 10 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 2A, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	nbmes	métrique	Tous les points tous les résultats		nbmes	métrique	Tous les points un résultat par mois		nbmes	métrique	Points DCE seulement un résultat par mois	
					classe(s)				classe(s)				classe(s)	
					2,4,3,6,7,2,14,4	2,4,3,6,5,4,10,8			2,4,3,6,7,2,14,4	2,4,3,6,5,4,10,8			2,4,3,6,7,2,14,4	2,4,3,6,5,4,10,8
FRDC02e	De Sète à Frontignan	C19	48	2.3	1	1	25	2.5	2	2				

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:35:54. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

Table 10 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 2A, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	nbmes	métrique	Tous les points tous les résultats		nbmes	métrique	Tous les points un résultat par mois		nbmes	métrique	Points DCE seulement un résultat par mois	
					classe(s)				classe(s)				classe(s)	
					2,4,3,6,7,2,14,4	2,4,3,6,5,4,10,8			2,4,3,6,7,2,14,4	2,4,3,6,5,4,10,8			2,4,3,6,7,2,14,4	2,4,3,6,5,4,10,8
FRDC02e	De Sète à Frontignan	C19	74	2.2	1	1	37	2.1	1	1				

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:28:47. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats REPHY (hydrologie)
Chlorophylle a

FRDC02e / 37088003 Sète mer
point DCE = NON / Surface (0-1m)

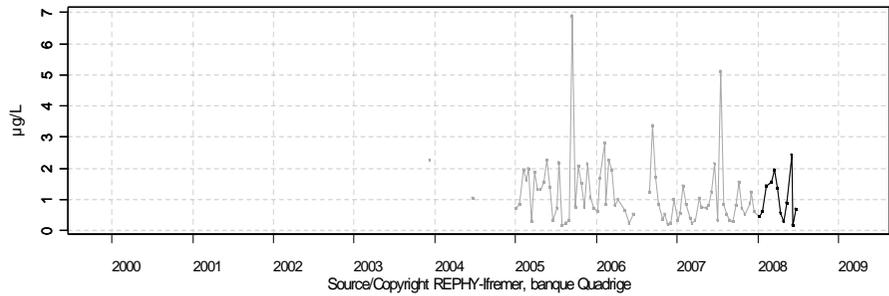


Table 19 : 2000-2005 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 2A, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois					
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90				20,40,70,90				20,40,70,90	
FRDC02e	De Sète à Frontignan	C19	103	45.6		3	48	39.6		2				

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:08:58. Date d'extraction : 2008-04-01 10:12:05

Table 19 : 2001-2006 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 2A, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois					
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90				20,40,70,90				20,40,70,90	
FRDC02e	De Sète à Frontignan	C19	131	50.4		3	60	48.3		3				

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:50. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 19 : 2002-2007 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 2A, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois					
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90				20,40,70,90				20,40,70,90	
FRDC02e	De Sète à Frontignan	C19	167	49.1		3	72	44.4		3				

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:43. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Table 28 : 2000-2005 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 2A, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois					
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80
FRDC02e	De Sète à Frontignan	C19	103	2.9		1	1	48	2.1		1	1		

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:09:38. Date d'extraction : 2008-04-01 10:12:05

Table 28 : 2001-2006 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 2A, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois					
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80
FRDC02e	De Sète à Frontignan	C19	131	2.3		1	1	60	1.7		1	1		

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:37:54. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 28 : 2002-2007 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 2A, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois					
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80
FRDC02e	De Sète à Frontignan	C19	167	1.8		1	1	72	1.4		1	1		

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:30:41. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

FRDC02f Frontignan - Pointe de l'Espiguette

Masse d'eau retenue au titre du contrôle de surveillance

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

37088013 Espiguette

Commentaire chlorophylle

Aucune donnée. Evaluation impossible.

Commentaire phytoplancton / abondance

Le point DCE est le seul point contributif. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006, le nombre de résultats est insuffisant : l'évaluation est donc à confirmer.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
?	très bon ou bon ?	?

Table 19 : 2001-2006 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 2A, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois				
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90				20,40,70,90				20,40,70,90	
FRDC02f	Frontignan - Pointe de l'Espiguette	C19	22	27.3		2	8	25		2	8	25		2

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:50. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 19 : 2002-2007 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 2A, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois				
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90				20,40,70,90				20,40,70,90	
FRDC02f	Frontignan - Pointe de l'Espiguette	C19	60	26.7		2	20	15		1	20	15		1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:43. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Table 28 : 2001-2006 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 2A, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois						
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)				
					20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			
FRDC02f	Frontignan - Pointe de l'Espiguette	C19	22	0		1	1	8	0		1	1	8	0		1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:37:54. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 28 : 2002-2007 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 2A, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois						
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)				
					20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			
FRDC02f	Frontignan - Pointe de l'Espiguette	C19	60	0		1	1	20	0		1	1	20	0		1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:30:41. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

FRDC05 Côte bleue

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

aucun

Commentaire chlorophylle

Seulement cinq données en 2006. Evaluation impossible.

Commentaire phytoplancton / abondance

Seulement cinq données en 2006. Evaluation impossible.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
?	?	sans objet ?

Table 10 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 2A, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	nbmes	métrique	Tous les points tous les résultats		nbmes	métrique	Tous les points un résultat par mois		nbmes	métrique	Points DCE seulement un résultat par mois	
					classe(s)				classe(s)				classe(s)	
					2,4,3,6,7,2,14.4	2,4,3,6,5,4,10.8			2,4,3,6,7,2,14.4	2,4,3,6,5,4,10.8			2,4,3,6,7,2,14.4	2,4,3,6,5,4,10.8
FRDC05	Côte Bleue	C21	5	1.4	1	1	5	1.4	1	1	5	1.4	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:35:54. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

Table 10 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 2A, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	nbmes	métrique	Tous les points tous les résultats		nbmes	métrique	Tous les points un résultat par mois		nbmes	métrique	Points DCE seulement un résultat par mois	
					classe(s)				classe(s)				classe(s)	
					2,4,3,6,7,2,14.4	2,4,3,6,5,4,10.8			2,4,3,6,7,2,14.4	2,4,3,6,5,4,10.8			2,4,3,6,7,2,14.4	2,4,3,6,5,4,10.8
FRDC05	Côte Bleue	C21	5	1.4	1	1	5	1.4	1	1	5	1.4	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:28:47. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats REPHY (hydrologie)
Chlorophylle a

FRDC05 / 39096008 18A - Carry
point DCE = OUI / Surface (0-1m)

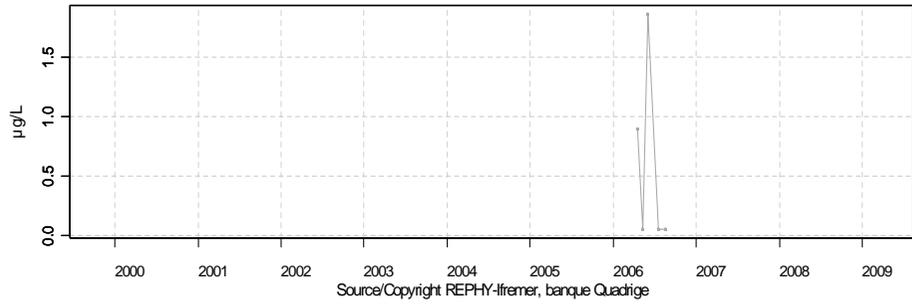


Table 19 : 2001-2006 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 2A, eaux côtières, toute l'année

			Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
ME	nom ME	typo	nbmes	métrique	classe(s)	nbmes	métrique	classe(s)	nbmes	métrique	classe(s)
					20,40,70,90			20,40,70,90			20,40,70,90
FRDC05	Côte Bleue	C21	5	0	1	5	0	1	5	0	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:50. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 19 : 2002-2007 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 2A, eaux côtières, toute l'année

			Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
ME	nom ME	typo	nbmes	métrique	classe(s)	nbmes	métrique	classe(s)	nbmes	métrique	classe(s)
					20,40,70,90			20,40,70,90			20,40,70,90
FRDC05	Côte Bleue	C21	5	0	1	5	0	1	5	0	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:43. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Table 28 : 2001-2006 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 2A, eaux côtières, toute l'année

			Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
ME	nom ME	typo	nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80
FRDC05	Côte Bleue	C21	5	0	1	1	5	0	1	1	5	0	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:37:54. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 28 : 2002-2007 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 2A, eaux côtières, toute l'année

			Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
ME	nom ME	typo	nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80
FRDC05	Côte Bleue	C21	5	0	1	1	5	0	1	1	5	0	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:30:41. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Rhône Méditerranée Corse

Méditerranée

Eaux côtières

Ecotype III W

FRDC01 Frontière espagnole - Racou Plage

Masse d'eau retenue au titre du contrôle de surveillance

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

36080002 Banyuls - Sola

Commentaire chlorophylle

Le point DCE est le seul point contributif. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006, le nombre de résultats est très insuffisant : l'évaluation n'est donc pas possible actuellement.

Commentaire phytoplancton / abondance

Le point DCE est le seul point contributif. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006, le nombre de résultats est très insuffisant : l'évaluation n'est donc pas possible actuellement.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
?	?	?

Table 11 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4			1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4			1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4
FRDC01	Frontière espagnole - Racou Plage	C18	9	1.1	1	1	8	1.3	2	2	8	1.3	2	2

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:02. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

Table 11 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4			1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4			1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4
FRDC01	Frontière espagnole - Racou Plage	C18	17	0.9	1	1	16	0.9	1	1	16	0.9	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:28:55. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats REPHY (hydrologie)
Chlorophylle a

FRDC01 / 36080002 Banyuls-Sola
point DCE = OUI / Surface (0-1m)

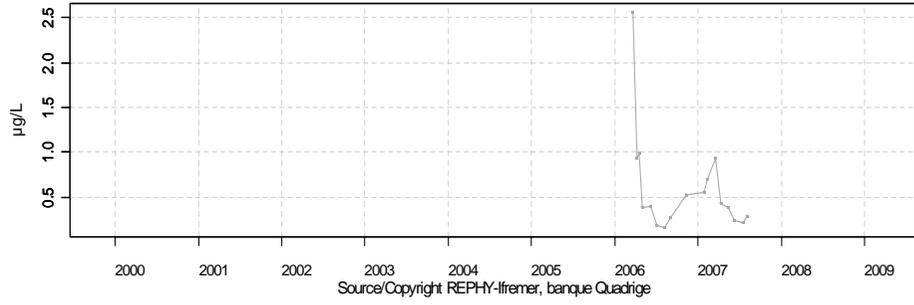


Table 20 : 2001-2006 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois				
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90				20,40,70,90				20,40,70,90	
FRDC01	Frontière espagnole - Racou Plage	C18	10	40		2	8	37.5		2	8	37.5		2

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:58. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 20 : 2002-2007 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois				
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90				20,40,70,90				20,40,70,90	
FRDC01	Frontière espagnole - Racou Plage	C18	15	33.3		2	13	30.8		2	13	30.8		2

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:49. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Table 29 : 2001-2006 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois						
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)				
					20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			
FRDC01	Frontière espagnole - Racou Plage	C18	10	0		1	1	8	0		1	1	8	0		1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:38:07. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 29 : 2002-2007 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois						
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)				
					20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			
FRDC01	Frontière espagnole - Racou Plage	C18	15	0		1	1	13	0		1	1	13	0		1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:30:49. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

FRDC06b Pointe d'Endoume - Cap Croisette et îles du Frioul

Masse d'eau retenue au titre du contrôle de surveillance

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

39096013 Endoume

Commentaire chlorophylle

Aucune donnée disponible dans Quadrige. Evaluation impossible.

Commentaire phytoplancton / abondance

Le point DCE est le seul point contributif. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006, le nombre de résultats est très insuffisant : l'évaluation n'est donc pas possible actuellement.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
?	?	?

Table 20 : 2001-2006 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90				20,40,70,90				20,40,70,90	
FRDC06b	Pointe d'Endoume - Cap Croisette et îles du Frioul	C20	10	0		1	10	0		1	10	0		1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:58. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 20 : 2002-2007 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90				20,40,70,90				20,40,70,90	
FRDC06b	Pointe d'Endoume - Cap Croisette et îles du Frioul	C20	19	0		1	19	0		1	19	0		1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:49. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Table 29 : 2001-2006 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats						Tous les points un résultat par mois						Points DCE seulement un résultat par mois					
			nbmes	métrique	classe(s)			nbmes	métrique	classe(s)			nbmes	métrique	classe(s)					
					20,40,70,90	10,17,35,80				20,40,70,90	10,17,35,80				20,40,70,90	10,17,35,80				
FRDC06b	Pointe d'Endoume - Cap Croisette et îles du Frioul	C20	10	0		1	1		10	0		1	1		10	0		1	1	

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:38:07. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 29 : 2002-2007 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats						Tous les points un résultat par mois						Points DCE seulement un résultat par mois					
			nbmes	métrique	classe(s)			nbmes	métrique	classe(s)			nbmes	métrique	classe(s)					
					20,40,70,90	10,17,35,80				20,40,70,90	10,17,35,80				20,40,70,90	10,17,35,80				
FRDC06b	Pointe d'Endoume - Cap Croisette et îles du Frioul	C20	19	0		1	1		19	0		1	1		19	0		1	1	

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:30:49. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

FRDC07b Cap Croisette - Bec de l'Aigle

Masse d'eau retenue au titre du contrôle de surveillance

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

39097007 Cassis

Commentaire chlorophylle

Le point DCE est le seul point contributif. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006, le nombre de résultats est très insuffisant : l'évaluation n'est donc pas possible actuellement.

Commentaire phytoplancton / abondance

Le point DCE est le seul point contributif. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006, le nombre de résultats est très insuffisant : l'évaluation n'est donc pas possible actuellement.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
?	?	?

Table 11 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					1,1,1,8,3,6,7,2	1,1,1,8,2,7,5,4			1,1,1,8,3,6,7,2	1,1,1,8,2,7,5,4			1,1,1,8,3,6,7,2	1,1,1,8,2,7,5,4
FRDC07b	Cap croisette - Bec de l'Aigle	C22	10	0.6	1	1	10	0.6	1	1	10	0.6	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:02. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

Table 11 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					1,1,1,8,3,6,7,2	1,1,1,8,2,7,5,4			1,1,1,8,3,6,7,2	1,1,1,8,2,7,5,4			1,1,1,8,3,6,7,2	1,1,1,8,2,7,5,4
FRDC07b	Cap croisette - Bec de l'Aigle	C22	12	0.6	1	1	12	0.6	1	1	12	0.6	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:28:55. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats REPHY (hydrologie)
Chlorophylle a

FRDC07b / 39097007 Cassis
point DCE = OUI / Surface (0-1m)

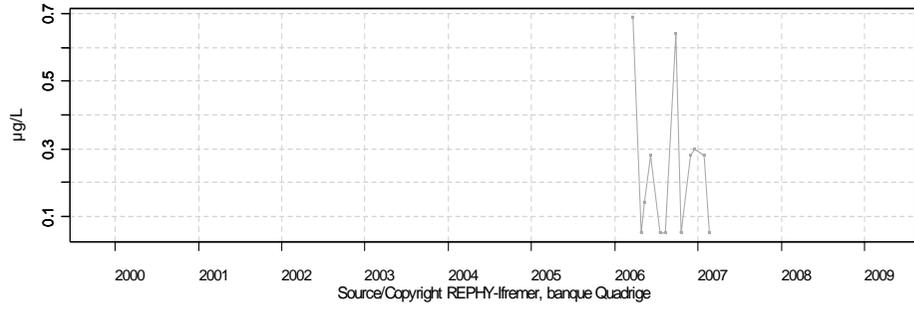


Table 20 : 2001-2006 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois				
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)
					20,40,70,90				20,40,70,90				20,40,70,90
FRDC07b	Cap croisette - Bec de l'Aigle	C22	10	0	1		10	0	1		10	0	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:58. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 20 : 2002-2007 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois				
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)
					20,40,70,90				20,40,70,90				20,40,70,90
FRDC07b	Cap croisette - Bec de l'Aigle	C22	12	0	1		12	0	1		12	0	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:49. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Table 29 : 2001-2006 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80
FRDC07b	Cap croisette - Bec de l'Aigle	C22	10	0	1	1	10	0	1	1	10	0	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:38:07. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 29 : 2002-2007 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80
FRDC07b	Cap croisette - Bec de l'Aigle	C22	12	0	1	1	12	0	1	1	12	0	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:30:49. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

FRDC07e Ilot Pierreplane - Pointe du Gaou

Masse d'eau retenue au titre du contrôle de surveillance

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

39099003 21E - Ile Embiez

Commentaire chlorophylle

Le point DCE est le seul point contributif. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006, le nombre de résultats est très insuffisant : l'évaluation n'est donc pas possible actuellement.

Commentaire phytoplancton / abondance

Le point DCE est le seul point contributif. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006, le nombre de résultats est très insuffisant : l'évaluation n'est donc pas possible actuellement.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
?	?	?

Table 11 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	nbmes	métrique	Tous les points tous les résultats		nbmes	métrique	Tous les points un résultat par mois		nbmes	métrique	Points DCE seulement un résultat par mois	
					classe(s)				classe(s)				classe(s)	
					1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4			1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4			1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4
FRDC07e	Ilot Pierreplane - Pointe du Gaou	C22	10	0.1	1	1	10	0.1	1	1	10	0.1	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:02. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

Table 11 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	nbmes	métrique	Tous les points tous les résultats		nbmes	métrique	Tous les points un résultat par mois		nbmes	métrique	Points DCE seulement un résultat par mois	
					classe(s)				classe(s)				classe(s)	
					1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4			1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4			1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4
FRDC07e	Ilot Pierreplane - Pointe du Gaou	C22	12	0.3	1	1	12	0.3	1	1	12	0.3	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:28:55. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats REPHY (hydrologie)
Chlorophylle a

FRDC07e / 39099003 21E - ile embiez
point DCE = OUI / Surface (0-1m)

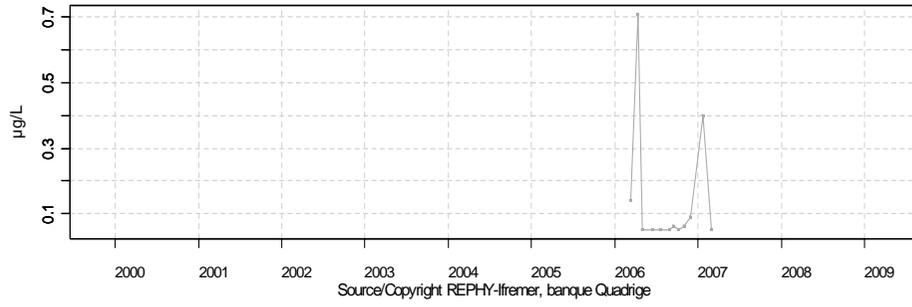


Table 20 : 2001-2006 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois					
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90				20,40,70,90				20,40,70,90	
FRDC07e	Ilot Pierreplane - Pointe du Gaou	C22	10	0	1		10	0	1		10	0	1	

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:58. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 20 : 2002-2007 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois					
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90				20,40,70,90				20,40,70,90	
FRDC07e	Ilot Pierreplane - Pointe du Gaou	C22	12	0	1		12	0	1		12	0	1	

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:49. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Table 29 : 2001-2006 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80
FRDC07e	Ilot Pierreplane - Pointe du Gaou	C22	10	0	1	1	10	0	1	1	10	0	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:38:07. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 29 : 2002-2007 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80
FRDC07e	Ilot Pierreplane - Pointe du Gaou	C22	12	0	1	1	12	0	1	1	12	0	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:30:49. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

FRDC07g Cap Cepet - Cap de Carqueiranne

Masse d'eau retenue au titre du contrôle de surveillance

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

40100011 22B - Toulon grande rade

Commentaire chlorophylle

Deux points contributifs, dont le point DCE depuis 2006.

Commentaire phytoplancton / abondance

Deux points contributifs, dont le point DCE depuis 2006.

Espèces responsables des blooms (voir annexes 7 et 8) : majoritairement diatomées, et quelques blooms à cryptophycées.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
très bon	bon	très bon ou bon

L'échantillonnage sur le point DCE n'ayant démarré qu'en 2006, l'évaluation sur la base de ce seul point n'est pas possible actuellement. Tant que les données ne seront pas suffisantes sur le point DCE, les données du point suivant seront systématiquement utilisées en supplément pour les futurs traitements de données :

- 40100001 Lazaret (a)

Table 11 : 2000-2005 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					1,1,1,8,3,6,7,2	1,1,1,8,2,7,5,4			1,1,1,8,3,6,7,2	1,1,1,8,2,7,5,4			1,1,1,8,3,6,7,2	1,1,1,8,2,7,5,4
FRDC07g	Cap Cepet - Cap de Carqueiranne	C22	139	0.8	1	1	68	0.9	1	1				

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:08:17. Date d'extraction : 2008-04-15 11:23:01

Table 11 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					1,1,1,8,3,6,7,2	1,1,1,8,2,7,5,4			1,1,1,8,3,6,7,2	1,1,1,8,2,7,5,4			1,1,1,8,3,6,7,2	1,1,1,8,2,7,5,4
FRDC07g	Cap Cepet - Cap de Carqueiranne	C22	170	0.9	1	1	79	1	1	1	10	0.7	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:02. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

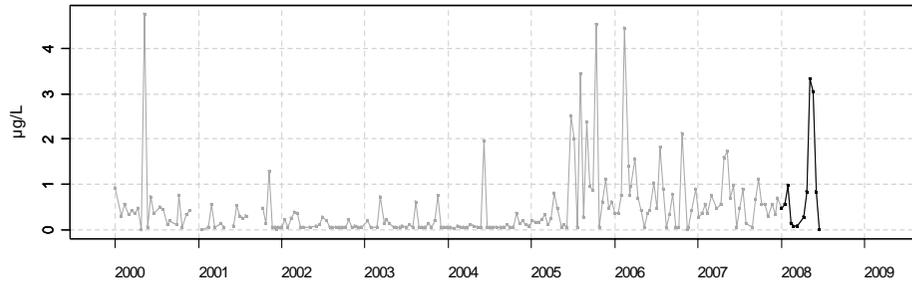
Table 11 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					1,1,1,8,3,6,7,2	1,1,1,8,2,7,5,4			1,1,1,8,3,6,7,2	1,1,1,8,2,7,5,4			1,1,1,8,3,6,7,2	1,1,1,8,2,7,5,4
FRDC07g	Cap Cepet - Cap de Carqueiranne	C22	201	1	1	1	94	1	1	1	22	0.7	1	1

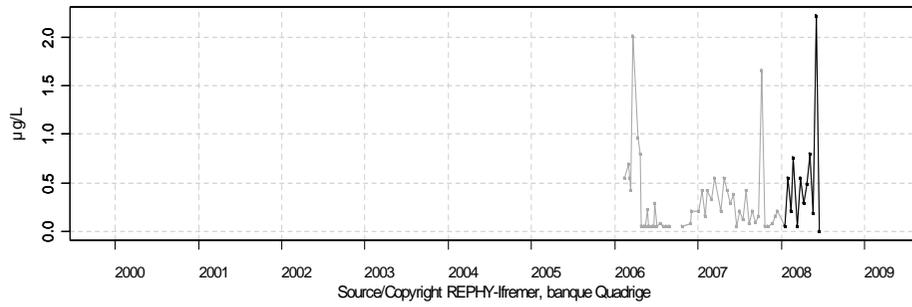
Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:28:55. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats REPHY (hydrologie)
Chlorophylle a

FRDC07g / 40100001 Lazaret (a)
point DCE = NON / Surface (0-1m)



FRDC07g / 40100011 22B - Toulon gde rade
point DCE = OUI / Surface (0-1m)



Source/Copyright REPHY-Iremer, banque Quadrige

Table 20 : 2000-2005 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90
FRDC07g	Cap Cepet - Cap de Carqueiranne	C22	159	37.7	2	72	38.9	2			

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:08:59. Date d'extraction : 2008-04-01 10:12:05

Table 20 : 2001-2006 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90
FRDC07g	Cap Cepet - Cap de Carqueiranne	C22	183	33.9	2	82	36.6	2	10	20	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:58. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 20 : 2002-2007 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90
FRDC07g	Cap Cepet - Cap de Carqueiranne	C22	207	27.5	2	94	29.8	2	22	9.1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:49. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Table 29 : 2000-2005 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90,10,17,35,80	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90,10,17,35,80	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90,10,17,35,80	
FRDC07g	Cap Cepet - Cap de Carqueiranne	C22	159	1.9	1	1	72	1.4	1	1		

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:09:40. Date d'extraction : 2008-04-01 10:12:05

Table 29 : 2001-2006 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois					
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90,10,17,35,80	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90,10,17,35,80	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90,10,17,35,80			
FRDC07g	Cap Cepet - Cap de Carqueiranne	C22	183	2.7	1	1	82	2.4	1	1	10	0	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:38:07. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 29 : 2002-2007 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois					
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90,10,17,35,80	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90,10,17,35,80	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90,10,17,35,80			
FRDC07g	Cap Cepet - Cap de Carqueiranne	C22	207	2.4	1	1	94	2.1	1	1	22	0	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:30:49. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

FRDC07h Iles du Soleil

Masse d'eau retenue au titre du contrôle de surveillance

Masse d'eau de référence

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

40103006 Ile du Soleil

Commentaire chlorophylle

Le point DCE est le seul point contributif. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006, le nombre de résultats est très insuffisant : l'évaluation n'est donc pas possible actuellement.

Commentaire phytoplancton / abondance

Le point DCE est le seul point contributif. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006, le nombre de résultats est très insuffisant : l'évaluation n'est donc pas possible actuellement.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
?	?	très bon ?

Cette masse d'eau ayant été désignée comme masse d'eau de référence, devrait être classée en très bon état. Si le résultat basé sur les données récentes était différent, il faudrait revoir son statut de masse d'eau de référence.

Table 11 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4			1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4			1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4
FRDC07h	Iles du Soleil	C22	5	0.2	1	1	5	0.2	1	1	5	0.2	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:02. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

Table 11 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4			1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4			1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4
FRDC07h	Iles du Soleil	C22	13	0.3	1	1	12	0.3	1	1	12	0.3	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:28:55. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats REPHY (hydrologie)
Chlorophylle a

FRDC07h / 40103006 Ile du soleil
point DCE = OUI / Surface (0-1m)

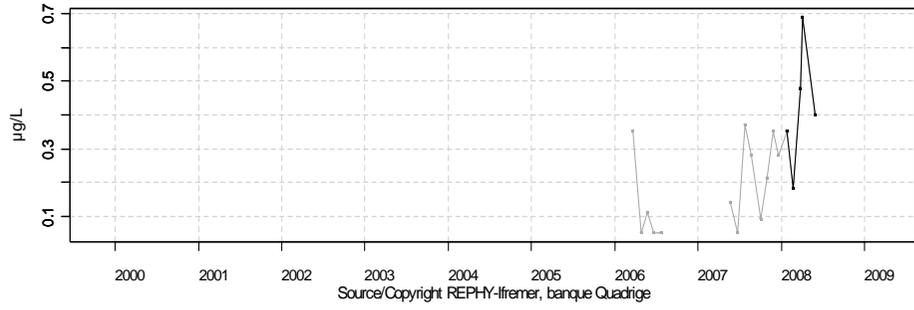


Table 20 : 2001-2006 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

			Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
ME	nom ME	typo	nbmes	métrique	classe(s)	nbmes	métrique	classe(s)	nbmes	métrique	classe(s)
					20,40,70,90			20,40,70,90			20,40,70,90
FRDC07h	Iles du Soleil	C22	5	0	1	5	0	1	5	0	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:58. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 20 : 2002-2007 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

			Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
ME	nom ME	typo	nbmes	métrique	classe(s)	nbmes	métrique	classe(s)	nbmes	métrique	classe(s)
					20,40,70,90			20,40,70,90			20,40,70,90
FRDC07h	Iles du Soleil	C22	12	0	1	11	0	1	11	0	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:49. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Table 29 : 2001-2006 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

			Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
ME	nom ME	typo	nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80
FRDC07h	Iles du Soleil	C22	5	0	1	1	5	0	1	1	5	0	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:38:07. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 29 : 2002-2007 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

			Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
ME	nom ME	typo	nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80
FRDC07h	Iles du Soleil	C22	12	0	1	1	11	0	1	1	11	0	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:30:49. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

FRDC08d Ouest Fréjus - Pointe de la Galère

Masse d'eau retenue au titre du contrôle de surveillance

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

41107001 27B - Fréjus est

Commentaire chlorophylle

Le point DCE est le seul point contributif. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006, le nombre de résultats est très insuffisant : l'évaluation n'est donc pas possible actuellement.

Commentaire phytoplancton / abondance

Le point DCE est le seul point contributif. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006, le nombre de résultats est très insuffisant : l'évaluation n'est donc pas possible actuellement.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
?	?	?

Table 11 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	nbmes	métrique	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
					classe(s)				classe(s)				classe(s)			
					1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4										
FRDC08d	Ouest Fréjus - Pointe de la Galère	C24	9	0.3	1	1	9	0.3	1	1	9	0.3	1	1		

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:02. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

Table 11 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	nbmes	métrique	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
					classe(s)				classe(s)				classe(s)			
					1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4										
FRDC08d	Ouest Fréjus - Pointe de la Galère	C24	11	0.3	1	1	11	0.3	1	1	11	0.3	1	1		

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:28:55. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats REPHY (hydrologie)
Chlorophylle a

FRDC08d / 41107001 27B - Frejus est
point DCE = OUI / Surface (0-1m)

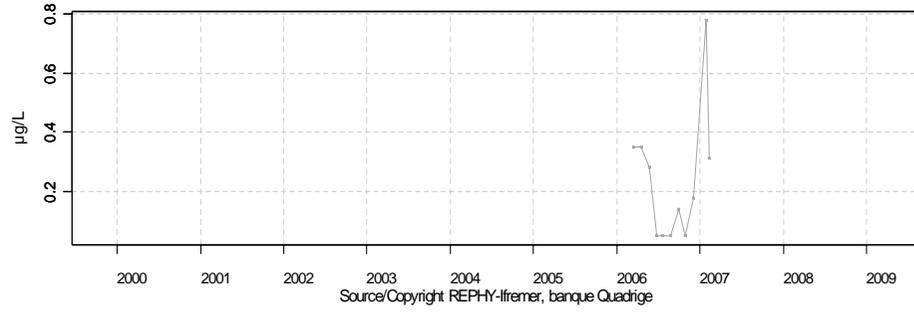


Table 20 : 2001-2006 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90				20,40,70,90				20,40,70,90	
FRDC08d	Ouest Fréjus - Pointe de la Galère	C24	10	0		1	10	0		1	10	0		1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:58. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 20 : 2002-2007 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90				20,40,70,90				20,40,70,90	
FRDC08d	Ouest Fréjus - Pointe de la Galère	C24	12	0		1	12	0		1	12	0		1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:49. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Table 29 : 2001-2006 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois						
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)				
					20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			
FRDC08d	Ouest Fréjus - Pointe de la Galère	C24	10	0		1	1	10	0		1	1	10	0		1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:38:07. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 29 : 2002-2007 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois						
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)				
					20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			
FRDC08d	Ouest Fréjus - Pointe de la Galère	C24	12	0		1	1	12	0		1	1	12	0		1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:30:49. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

FRDC09c Port de commerce de Nice - Cap Ferrat

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

Le point 41109006 Villefranche, situé dans cette masse d'eau, est utilisé pour la masse d'eau FRDC09d

Commentaire chlorophylle

Aucune donnée disponible dans Quadriga. Evaluation impossible.

Commentaire phytoplancton / abondance

Le point 41109006 Villefranche est le seul point contributif.

Espèces responsables des blooms (voir annexes 7 et 8) : seulement diatomées.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
?	très bon	sans objet

Table 20 : 2000-2005 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois				
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90				20,40,70,90				20,40,70,90	
FRDC09c	Port de commerce de Nice - Cap Ferrat	C25	124	1.6		1	69	1.4		1	69	1.4		1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:08:59. Date d'extraction : 2008-04-01 10:12:05

Table 20 : 2001-2006 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois				
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90				20,40,70,90				20,40,70,90	
FRDC09c	Port de commerce de Nice - Cap Ferrat	C25	124	1.6		1	68	1.5		1	68	1.5		1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:58. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 20 : 2002-2007 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois				
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90				20,40,70,90				20,40,70,90	
FRDC09c	Port de commerce de Nice - Cap Ferrat	C25	129	1.6		1	70	1.4		1	70	1.4		1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:49. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Table 29 : 2000-2005 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats					Tous les points un résultat par mois					Points DCE seulement un résultat par mois						
			nbmes	métrique	classe(s)			nbmes	métrique	classe(s)			nbmes	métrique	classe(s)				
					20,40,70,90	10,17,35,80				20,40,70,90	10,17,35,80				20,40,70,90	10,17,35,80			
FRDC09c	Port de commerce de Nice - Cap Ferrat	C25	124	0		1	1		69	0		1	1		69	0		1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:09:40. Date d'extraction : 2008-04-01 10:12:05

Table 29 : 2001-2006 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats					Tous les points un résultat par mois					Points DCE seulement un résultat par mois						
			nbmes	métrique	classe(s)			nbmes	métrique	classe(s)			nbmes	métrique	classe(s)				
					20,40,70,90	10,17,35,80				20,40,70,90	10,17,35,80				20,40,70,90	10,17,35,80			
FRDC09c	Port de commerce de Nice - Cap Ferrat	C25	124	0		1	1		68	0		1	1		68	0		1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:38:07. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 29 : 2002-2007 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats					Tous les points un résultat par mois					Points DCE seulement un résultat par mois						
			nbmes	métrique	classe(s)			nbmes	métrique	classe(s)			nbmes	métrique	classe(s)				
					20,40,70,90	10,17,35,80				20,40,70,90	10,17,35,80				20,40,70,90	10,17,35,80			
FRDC09c	Port de commerce de Nice - Cap Ferrat	C25	129	0		1	1		70	0		1	1		70	0		1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:30:49. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

FRECO1ab Pointe Palazzu - Sud Nonza

Masse d'eau retenue au titre du contrôle de surveillance

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

42118007 Calvi

Commentaire chlorophylle

Le point DCE est le seul point contributif. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006, le nombre de résultats est insuffisant si on ne prend en compte qu'un résultat par mois. Mais le nombre total de résultats étant important, on peut considérer que l'évaluation est valide.

Commentaire phytoplancton / abondance

Le point DCE est le seul point contributif. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006, le nombre de résultats est insuffisant si on ne prend en compte qu'un résultat par mois. Mais le nombre total de résultats étant important, on peut considérer que l'évaluation est valide.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
très bon	très bon	très bon

Table 11 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					1,1,1,8,3,6,7,2	1,1,1,8,2,7,5,4			1,1,1,8,3,6,7,2	1,1,1,8,2,7,5,4			1,1,1,8,3,6,7,2	1,1,1,8,2,7,5,4
FREC01ab	Pointe Palazzu - Sud Nonza	C23	29	0.3	1	1	11	0.2	1	1	11	0.2	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:02. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

Table 11 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					1,1,1,8,3,6,7,2	1,1,1,8,2,7,5,4			1,1,1,8,3,6,7,2	1,1,1,8,2,7,5,4			1,1,1,8,3,6,7,2	1,1,1,8,2,7,5,4
FREC01ab	Pointe Palazzu - Sud Nonza	C23	70	0.2	1	1	23	0.2	1	1	23	0.2	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:28:55. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats REPHY (hydrologie)
Chlorophylle a

FREC01ab / 42118007 Calvi
point DCE = OUI / Surface (0-1m)

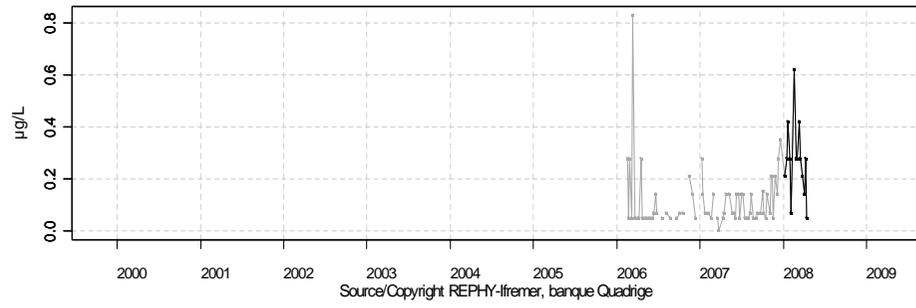


Table 20 : 2001-2006 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois				
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)
					20,40,70,90				20,40,70,90				20,40,70,90
FREC01ab	Pointe Palazzu - Sud Nonza	C23	30	0	1	11	0	1	11	0	1		

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:58. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 20 : 2002-2007 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois				
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)
					20,40,70,90				20,40,70,90				20,40,70,90
FREC01ab	Pointe Palazzu - Sud Nonza	C23	72	0	1	23	0	1	23	0	1		

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:49. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Table 29 : 2001-2006 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80
FREC01ab	Pointe Palazzu - Sud Nonza	C23	30	0	1	1	11	0	1	1	11	0	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:38:07. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 29 : 2002-2007 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80
FREC01ab	Pointe Palazzu - Sud Nonza	C23	72	0	1	1	23	0	1	1	23	0	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:30:49. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

FRECO2ab Cap Est de la Corse

Masse d'eau retenue au titre du contrôle de surveillance

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

43111005 Cap Corse

Commentaire chlorophylle

Le point DCE est le seul point contributif. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006, le nombre de résultats est très insuffisant : l'évaluation n'est donc pas possible actuellement.

Commentaire phytoplancton / abondance

Le point DCE est le seul point contributif. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006, le nombre de résultats est très insuffisant : l'évaluation n'est donc pas possible actuellement.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
?	?	?

Table 11 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4			1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4			1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4
FREC02ab	Cap Est de la Corse	C26	9	0.5	1	1	9	0.5	1	1	9	0.5	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:02. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

Table 11 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4			1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4			1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4
FREC02ab	Cap Est de la Corse	C26	18	0.2	1	1	17	0.2	1	1	17	0.2	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:28:55. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats REPHY (hydrologie)
Chlorophylle a

FREC02ab / 43111005 Cap Corse
point DCE = OUI / Surface (0-1m)

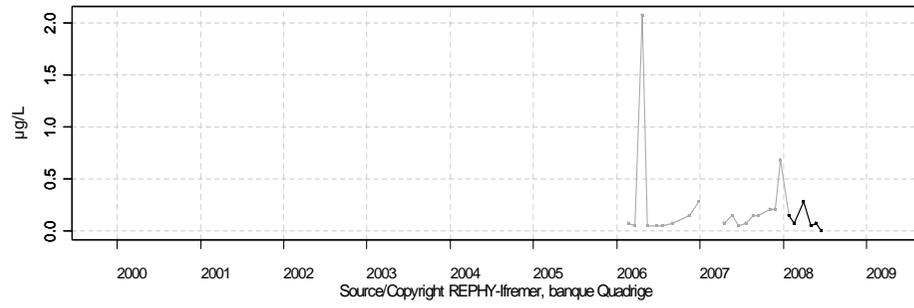


Table 20 : 2001-2006 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

		Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
ME	nom ME	typo	nbmes	métrique	classe(s)	nbmes	métrique	classe(s)	nbmes	métrique	classe(s)
					20,40,70,90			20,40,70,90			20,40,70,90
FREC02ab	Cap Est de la Corse	C26	10	0	1	10	0	1	10	0	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:58. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 20 : 2002-2007 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

		Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
ME	nom ME	typo	nbmes	métrique	classe(s)	nbmes	métrique	classe(s)	nbmes	métrique	classe(s)
					20,40,70,90			20,40,70,90			20,40,70,90
FREC02ab	Cap Est de la Corse	C26	16	0	1	16	0	1	16	0	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:49. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Table 29 : 2001-2006 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

		Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois				
ME	nom ME	typo	nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80
FREC02ab	Cap Est de la Corse	C26	10	0	1	1	10	0	1	1	10	0	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:38:07. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 29 : 2002-2007 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

		Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois				
ME	nom ME	typo	nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80
FREC02ab	Cap Est de la Corse	C26	16	0	1	1	16	0	1	1	16	0	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:30:49. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

FRECO2c Littoral bastiais

Masse d'eau retenue au titre du contrôle de surveillance

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

43111006 Sud Bastia

Commentaire chlorophylle

Le point DCE est le seul point contributif. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006, le nombre de résultats est insuffisant : l'évaluation est donc à confirmer.

Commentaire phytoplancton / abondance

Le point DCE est le seul point contributif. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006, le nombre de résultats est très insuffisant : l'évaluation n'est donc pas possible actuellement.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
très bon ?	?	?

Table 11 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					1,1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4			1,1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4			1,1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4
FREC02c	Littoral Bastiais	C26	25	0.6	1	1	11	0.3	1	1	11	0.3	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:02. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

Table 11 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					1,1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4			1,1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4			1,1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4
FREC02c	Littoral Bastiais	C26	33	0.4	1	1	19	0.3	1	1	19	0.3	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:28:55. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats REPHY (hydrologie)
Chlorophylle a

FREC02c / 4311006 Sud Bastia
point DCE = OUI / Surface (0-1m)

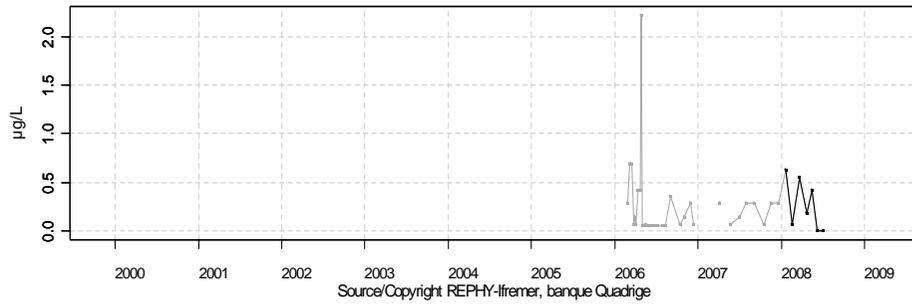


Table 20 : 2001-2006 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois				
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)
					20,40,70,90				20,40,70,90				20,40,70,90
FREC02c	Littoral Bastiais	C26	29	0	1	11	0	1	11	0	1		

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:58. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 20 : 2002-2007 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois				
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)
					20,40,70,90				20,40,70,90				20,40,70,90
FREC02c	Littoral Bastiais	C26	35	0	1	17	0	1	17	0	1		

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:49. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Table 29 : 2001-2006 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80
FREC02c	Littoral Bastiais	C26	29	0	1	1	11	0	1	1	11	0	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:38:07. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 29 : 2002-2007 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80
FREC02c	Littoral Bastiais	C26	35	0	1	1	17	0	1	1	17	0	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:30:49. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

FRECO2d Plaine Orientale

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton
aucun

Commentaire chlorophylle

Seulement trois données. Evaluation impossible.

Commentaire phytoplancton / abondance

Aucune donnée. Evaluation impossible.

Cette masse d'eau n'est pas suivie régulièrement.

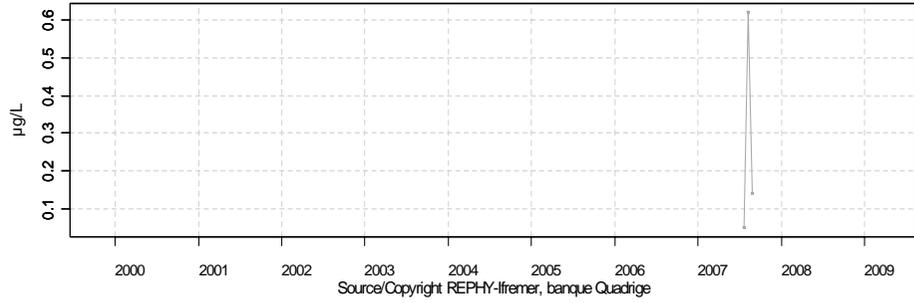
Table 11 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	nbmes	métrique	Tous les points tous les résultats		Tous les points un résultat par mois		Points DCE seulement un résultat par mois					
					classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4			1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4			1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4
FREC02d	Plaine Orientale	C26	3	0.5	1	1	2	0.5	1	1				

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:28:55. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats REPHY (hydrologie)
Chlorophylle a

FREC02d / 43113001 Diana mer
point DCE = NON / Surface (0-1m)



FRECO3ad Littoral Sud Est de la Corse

Masse d'eau retenue au titre du contrôle de surveillance

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

43116007 Sant'Amanza 2

Commentaire chlorophylle

Le point DCE est le seul point contributif. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006, le nombre de résultats est très insuffisant : l'évaluation n'est donc pas possible actuellement.

Commentaire phytoplancton / abondance

Le point DCE est le seul point contributif. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006, le nombre de résultats est très insuffisant : l'évaluation n'est donc pas possible actuellement.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
?	?	?

Table 11 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
FREC03ad	Littorial Sud st de la Corse	C18	8	0.7	1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4	8	0.7	1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4	8	0.7	1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4
					1	1			1	1			1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:02. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

Table 11 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
FREC03ad	Littorial Sud st de la Corse	C18	18	0.3	1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4	18	0.3	1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4	18	0.3	1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4
					1	1			1	1			1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:28:55. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats REPHY (hydrologie)
Chlorophylle a

FREC03ad / 43116007 Sant'Amanza 2
point DCE = OUI / Surface (0-1m)

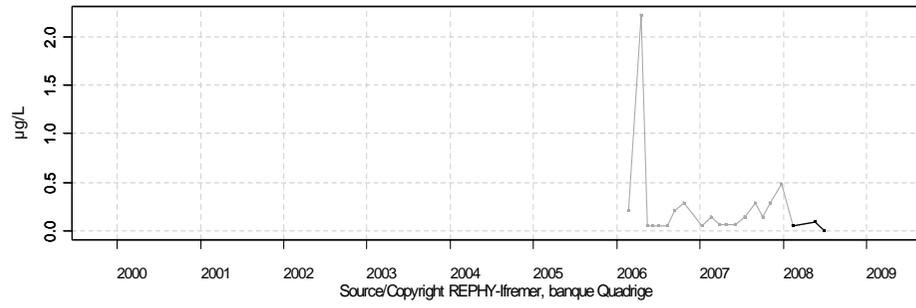


Table 20 : 2001-2006 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
			nbmes	métrique	classe(s)	nbmes	métrique	classe(s)	nbmes	métrique	classe(s)
					20,40,70,90			20,40,70,90			20,40,70,90
FREC03ad	Littorial Sud st de la Corse	C18	9	0	1	9	0	1	9	0	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:58. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 20 : 2002-2007 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
			nbmes	métrique	classe(s)	nbmes	métrique	classe(s)	nbmes	métrique	classe(s)
					20,40,70,90			20,40,70,90			20,40,70,90
FREC03ad	Littorial Sud st de la Corse	C18	17	0	1	17	0	1	17	0	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:49. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Table 29 : 2001-2006 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80
FREC03ad	Littorial Sud st de la Corse	C18	9	0	1	1	9	0	1	1	9	0	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:38:07. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 29 : 2002-2007 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80
FREC03ad	Littorial Sud st de la Corse	C18	17	0	1	1	17	0	1	1	17	0	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:30:49. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

FREC03eg Littoral Sud Ouest de la Corse

Masse d'eau retenue au titre du contrôle de surveillance

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

42117010 Pianotolli - Bruzzi

Commentaire chlorophylle

Le point DCE est le seul point contributif. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006, le nombre de résultats est très insuffisant : l'évaluation n'est donc pas possible actuellement.

Commentaire phytoplancton / abondance

Le point DCE est le seul point contributif. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006, le nombre de résultats est très insuffisant : l'évaluation n'est donc pas possible actuellement.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
?	?	?

Table 11 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	nbmes	métrique	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
					classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique
					1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4			1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4			1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4		
FREC03eg	Littoral Sud Ouest de la Corse	C18	7	0.2	1	1	7	0.2	1	1	7	0.2	1	1		

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:02. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

Table 11 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	nbmes	métrique	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
					classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique
					1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4			1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4			1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4		
FREC03eg	Littoral Sud Ouest de la Corse	C18	16	0.2	1	1	16	0.2	1	1	16	0.2	1	1		

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:28:55. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats REPHY (hydrologie)
Chlorophylle a

FREC03eg / 42117010 Pianottoli - Bruzzi
point DCE = OUI / Surface (0-1m)

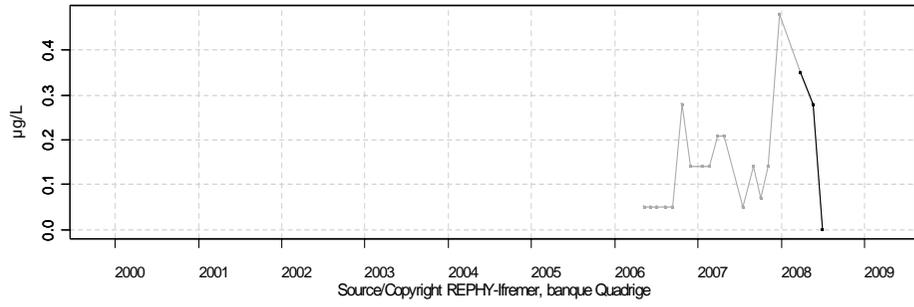


Table 20 : 2001-2006 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90
FREC03eg	Littoral Sud Ouest de la Corse	C18	7	0	1	7	0	1	7	0	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:58. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 20 : 2002-2007 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90
FREC03eg	Littoral Sud Ouest de la Corse	C18	15	0	1	15	0	1	15	0	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:49. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Table 29 : 2001-2006 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90 10,17,35,80	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90 10,17,35,80	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90 10,17,35,80
FREC03eg	Littoral Sud Ouest de la Corse	C18	7	0	1 1	7	0	1 1	7	0	1 1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:38:07. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 29 : 2002-2007 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90 10,17,35,80	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90 10,17,35,80	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90 10,17,35,80
FREC03eg	Littoral Sud Ouest de la Corse	C18	15	0	1 1	15	0	1 1	15	0	1 1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:30:49. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

FREC04b Golfe d'Ajaccio

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

aucun

Commentaire chlorophylle

Neuf points contributifs.

Commentaire phytoplancton / abondance

Aucune donnée. Evaluation impossible

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
très bon	?	sans objet

Table 11 : 2000-2005 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	type	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4			1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4			1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4
FREC04b	Golfe d'Ajaccio	C24	162	0.8	1	1	162	0.8	1	1				

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:08:17. Date d'extraction : 2008-04-15 11:23:01

Table 11 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	type	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4			1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4			1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4
FREC04b	Golfe d'Ajaccio	C24	162	0.9	1	1	162	0.9	1	1				

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:02. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

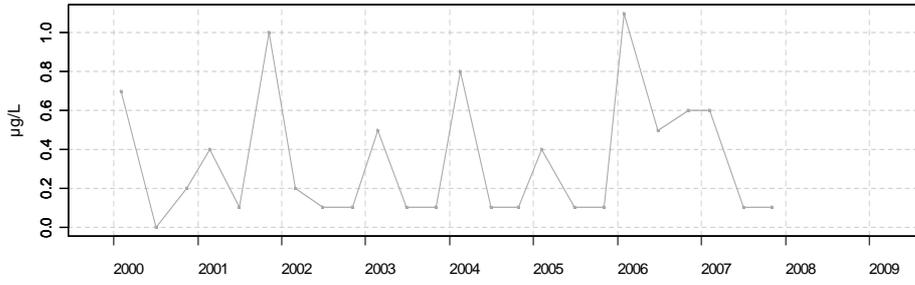
Table 11 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	type	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4			1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4			1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4
FREC04b	Golfe d'Ajaccio	C24	162	0.9	1	1	162	0.9	1	1				

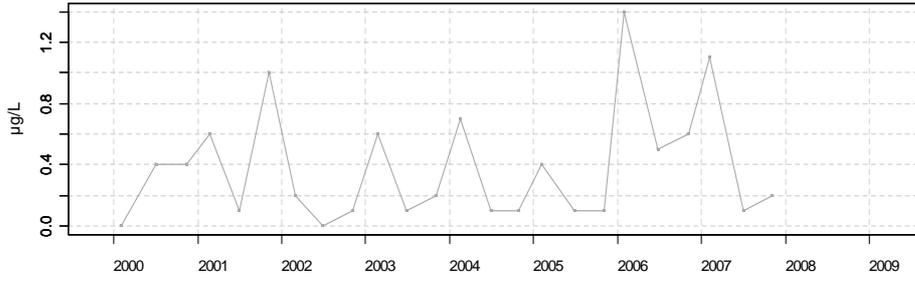
Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:28:55. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats ROCH MEEDDAT (hydrologie)
Chlorophylle a

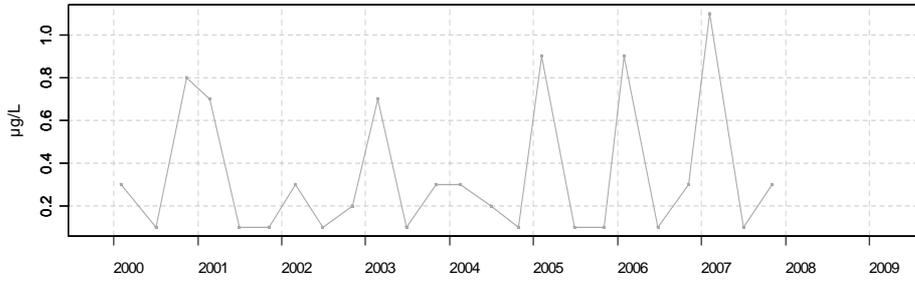
FREC04b / 42117201 Capitulo 1
point DCE = NON / Surface (0-1m)



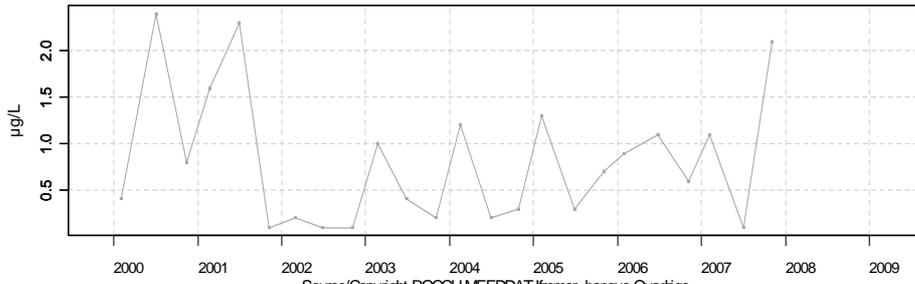
FREC04b / 42117202 Capitulo 2
point DCE = NON / Surface (0-1m)



FREC04b / 42117203 Cimetière
point DCE = NON / Surface (0-1m)



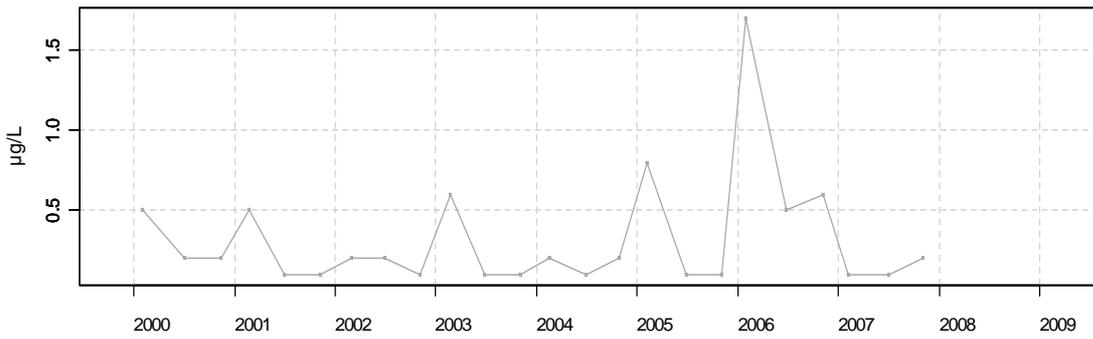
FREC04b / 42117205 Port de commerce d'Ajaccio
point DCE = NON / Surface (0-1m)



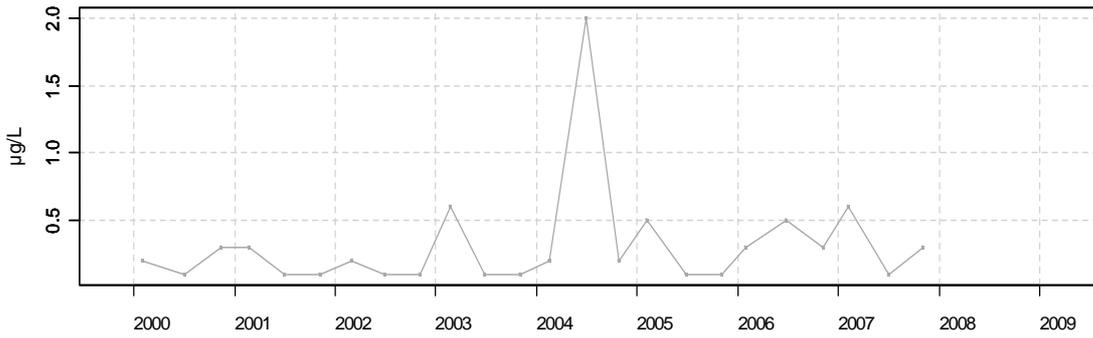
Source/Copyright ROCH MEEDDAT-Iframer, banque Quadrige

Résultats ROCCH MEEDDAT (hydrologie)
Chlorophylle a

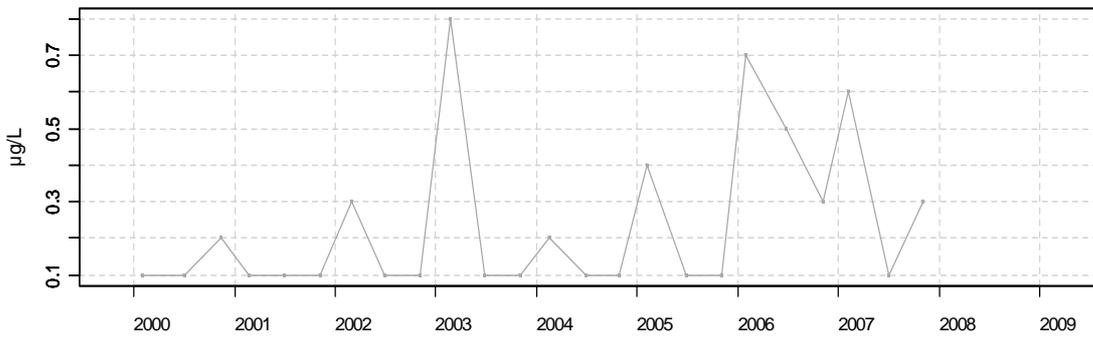
FREC04b / 42117206 Capitello 3
point DCE = NON / Surface (0-1m)



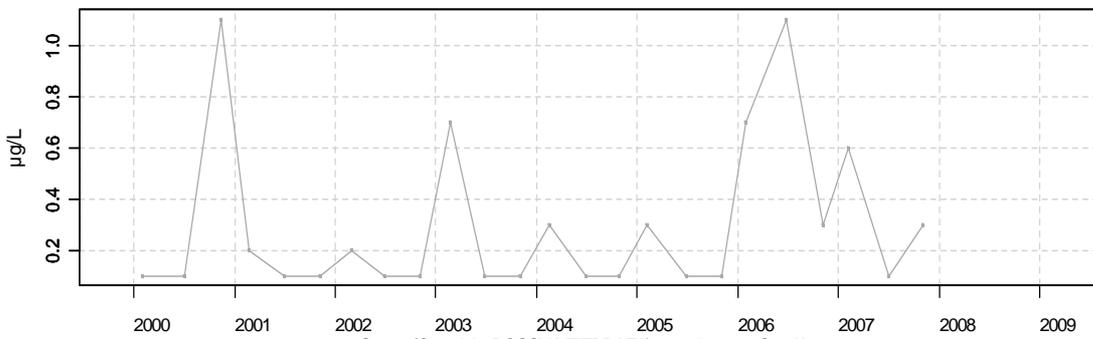
FREC04b / 42117207 Isolella 2
point DCE = NON / Surface (0-1m)



FREC04b / 42117208 Isolella 1
point DCE = NON / Surface (0-1m)

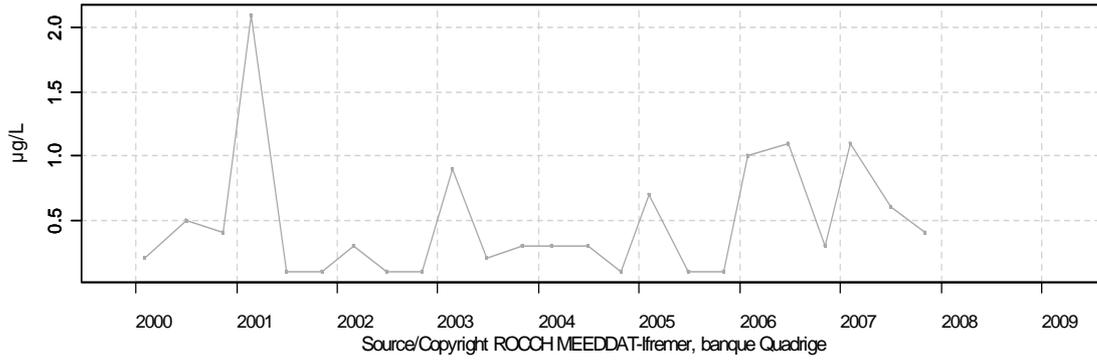


FREC04b / 42117209 Coti - Chiavari
point DCE = NON / Surface (0-1m)



Résultats ROCCH MEEDDAT (hydrologie)
Chlorophylle a

FREC04b / 42117210 Capitello 4
point DCE = NON / Surface (0-1m)



FREC04ac Pointe Senetosa - Pointe Palazzu

Masse d'eau retenue au titre du contrôle de surveillance

Masse d'eau de référence

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

42118008 Cargèse

Commentaire chlorophylle

Deux points contributifs dont le point DCE. Le nombre total de résultats étant insuffisant, l'évaluation est à confirmer.

Commentaire phytoplancton / abondance

Le point DCE est le seul point contributif. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006, le nombre de résultats est très insuffisant : l'évaluation n'est donc pas possible actuellement.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
très bon ?	?	très bon ?

Cette masse d'eau ayant été désignée comme masse d'eau de référence, devrait être classée en très bon état. Si le résultat basé sur les données récentes était différent, il faudrait revoir son statut de masse d'eau de référence.

L'échantillonnage sur le point DCE n'ayant démarré qu'en 2006, l'évaluation sur la base de ce seul point n'est pas possible actuellement. Tant que les données ne seront pas suffisantes sur le point DCE, les données du point suivant seront systématiquement utilisées en supplément pour les futurs traitements de données :

- 42117211 Iles Sanguinaires 2

Table 11 : 2000-2005 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	nbmes	métrique	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois							
					classe(s)				nbmes	métrique	classe(s)				nbmes	métrique	classe(s)			
					1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4	1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4			1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4	1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4						
FREC04ac	Pointe Senetosa - Pointe Palazzu	C24	18	0.4	1	1	18	0.4	1	1										

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:08:17. Date d'extraction : 2008-04-15 11:23:01

Table 11 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	nbmes	métrique	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois							
					classe(s)				nbmes	métrique	classe(s)				nbmes	métrique	classe(s)			
					1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4	1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4			1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4	1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4						
FREC04ac	Pointe Senetosa - Pointe Palazzu	C24	29	0.4	1	1	27	0.4	1	1	9	0.1	1	1						

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:02. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

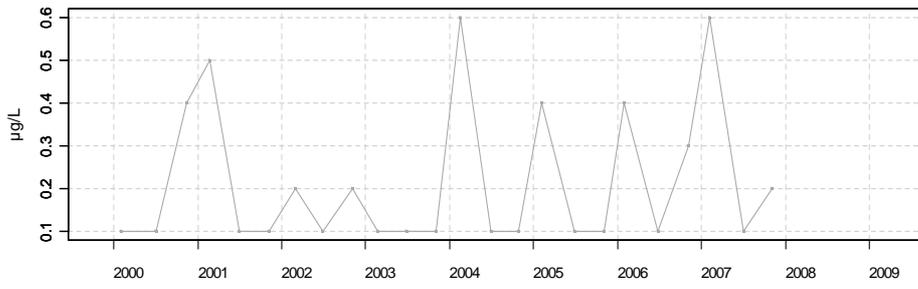
Table 11 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	nbmes	métrique	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois							
					classe(s)				nbmes	métrique	classe(s)				nbmes	métrique	classe(s)			
					1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4	1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4			1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4	1.1,1.8,3.6,7.2	1.1,1.8,2.7,5.4						
FREC04ac	Pointe Senetosa - Pointe Palazzu	C24	30	0.4	1	1	28	0.4	1	1	10	0.1	1	1						

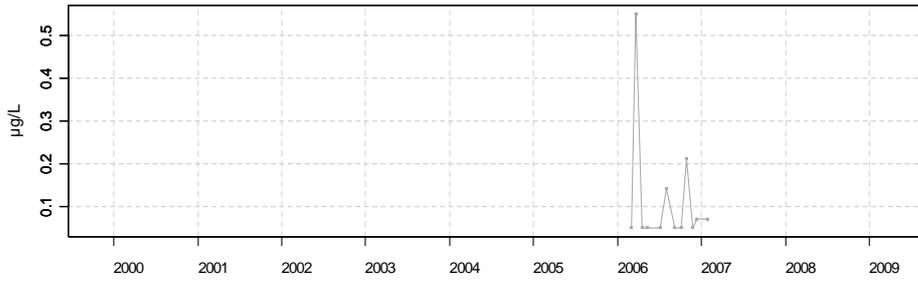
Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:28:55. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats d'hydrologie
Chlorophylle a

FREC04ac / 42117211 Iles Sanguinaires 2
point DCE = NON / Surface (0-1m)



FREC04ac / 42118008 Cargèse
point DCE = OUI / Surface (0-1m)



Source/Copyright Ifremer, banque Quadrigé

Table 20 : 2001-2006 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90
FREC04ac	Pointe Senetosa - Pointe Palazzu	C24	11	0	1	9	0	1	9	0	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:58. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 20 : 2002-2007 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90
FREC04ac	Pointe Senetosa - Pointe Palazzu	C24	12	0	1	10	0	1	10	0	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:49. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Table 29 : 2001-2006 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90 10,17,35,80		nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90 10,17,35,80		nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90 10,17,35,80	
FREC04ac	Pointe Senetosa - Pointe Palazzu	C24	11	0	1	1	9	0	1	1	9	0	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:38:07. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 29 : 2002-2007 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type 3W, eaux côtières, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90 10,17,35,80		nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90 10,17,35,80		nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90 10,17,35,80	
FREC04ac	Pointe Senetosa - Pointe Palazzu	C24	12	0	1	1	10	0	1	1	10	0	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:30:49. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Rhône Méditerranée Corse

Méditerranée

Eaux de transition

Type estuaire

FRDT20 Grand Rhône

Masse d'eau retenue au titre du contrôle de surveillance

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

38094021 Grand Rhône

38094207 Grand Bras du Rhône

Commentaire chlorophylle

Le seul point contributif est le point DCE 38094021 Grand Rhône. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006, le nombre de résultats est très insuffisant : l'évaluation n'est donc pas possible actuellement.

Commentaire phytoplancton / abondance

Le seul point contributif est le point DCE 38094021 Grand Rhône. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006, le nombre de résultats est très insuffisant : l'évaluation n'est donc pas possible actuellement.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
?	?	sans objet (masse d'eau turbide)

L'évaluation ne se fera sur ces points que sur l'hydrologie et les nutriments, l'élément phytoplancton n'étant pas pertinent dans les masses d'eaux turbides.

Table 12 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type estuaire, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT20	Grand Rhône	T12	10	2.4	1	10	2.4	1	10	2.4	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:03. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

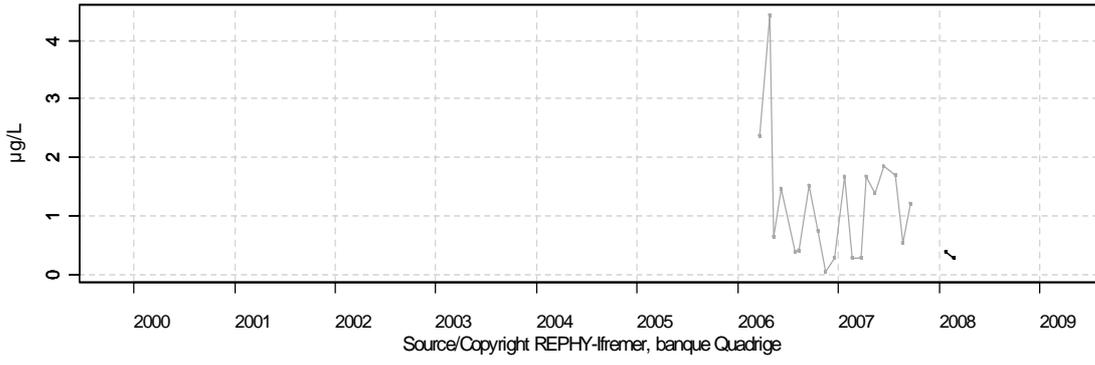
Table 12 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type estuaire, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT20	Grand Rhône	T12	19	1.9	1	19	1.9	1	19	1.9	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:28:56. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats REPHY (hydrologie)
Chlorophylle a

FRDT20 / 38094021 Grand Rhône
point DCE = OUI / Surface (0-1m)



Source/Copyright REPHY-Iremer, banque Quadrigé

Table 21 : 2001-2006 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type estuarien, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90
FRDT20	Grand Rhône	T12	10	0	1	10	0	1	10	0	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:59. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 21 : 2002-2007 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type estuarien, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois		
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90
FRDT20	Grand Rhône	T12	19	0	1	19	0	1	19	0	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:50. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Table 30 : 2001-2006 **Composition**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type estuarien, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90 10,17,35,80		nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90 10,17,35,80		nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90 10,17,35,80	
FRDT20	Grand Rhône	T12	10	0	1	1	10	0	1	1	10	0	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:38:09. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 30 : 2002-2007 **Composition**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type estuarien, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois			
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90 10,17,35,80		nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90 10,17,35,80		nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90 10,17,35,80	
FRDT20	Grand Rhône	T12	19	0	1	1	19	0	1	1	19	0	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:30:50. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Rhône Méditerranée Corse

Méditerranée

Eaux de transition

Type lagune

FRDT01 Etang de Canet

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton
aucun

Commentaire chlorophylle

Deux points contributifs, tous deux non échantillonnés après 2006. Evaluation à confirmer.

Commentaire phytoplancton / abondance

Aucune donnée.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
mauvais ?	?	sans objet

Table 13 : 2000-2005 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2000-2005			Points DCE seulement un résultat par mois 2001+2004			Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT01	Etang de Canet	T10	52	114.4	5	50	115.4	5									

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:08:32. Date d'extraction : 2008-04-15 11:23:01

Table 13 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT01	Etang de Canet	T10	51	114.9	5	49	115.6	5									

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:18. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

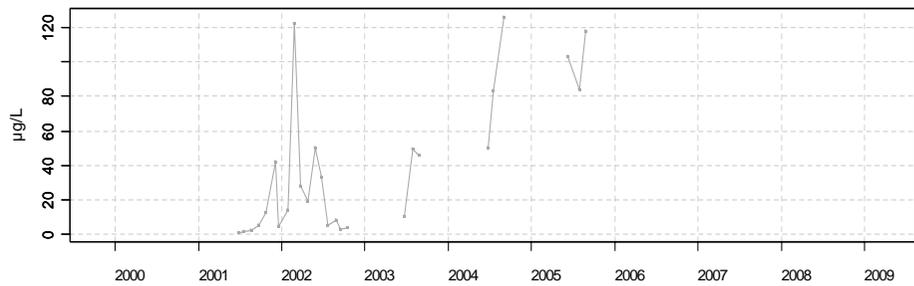
Table 13 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2004+2007		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT01	Etang de Canet	T10	38	118.2	5	38	118.2	5									

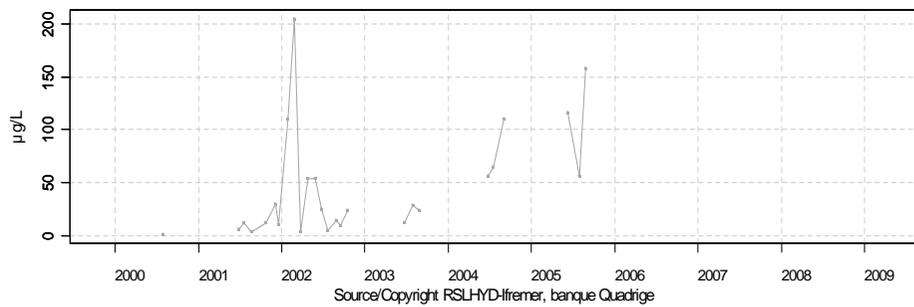
Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:09. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats RSLHYD (hydrologie)
Chlorophylle a

FRDT01 / 36082316 CNN - Canet Nord
point DCE = NON / Surface (0-1m)



FRDT01 / 36082317 CNS - Canet Sud
point DCE = NON / Surface (0-1m)



Source/Copyright RSLHYD-Iframer, banque Quadrige

FRDT02 Etang de Salses Leucate

Masse d'eau retenue au titre du contrôle de surveillance

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

36083002 Parc Leucate 2
36083376 Etg Leucate sud
36083374 Etg Leucate nord

Commentaire chlorophylle

Quatre points contributifs, dont les trois points DCE.

Commentaire phytoplancton / abondance

Trois points contributifs : majoritairement le point DCE 36083002 Parc Leucate 2, puis les points 36083003 Grau Leucate et 36083010 Salses Leucate.

Espèces responsables des blooms (voir annexes 7 et 8) : surtout diatomées.

NB. L'évaluation du paramètre abondance sera faite pour les lagunes à partir des résultats cytométrie de flux (non présentés dans ce rapport) et non pas à partir des résultats blooms.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
très bon	très bon	? (à revoir avec évaluation de l'abondance en cytométrie de flux)

Table 13 : 2000-2005 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2000-2005			Points DCE seulement un résultat par mois 2001+2004			Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT02	Etang de Salses-Leucate	T10	73	3.4	1	60	3.5	1	44	3.4	1	12	2.5	1	24	3.4	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:08:32. Date d'extraction : 2008-04-15 11:23:01

Table 13 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT02	Etang de Salses-Leucate	T10	93	3.2	1	69	3.5	1	54	3.2	1	24	3.4	1	18	2.7	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:18. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

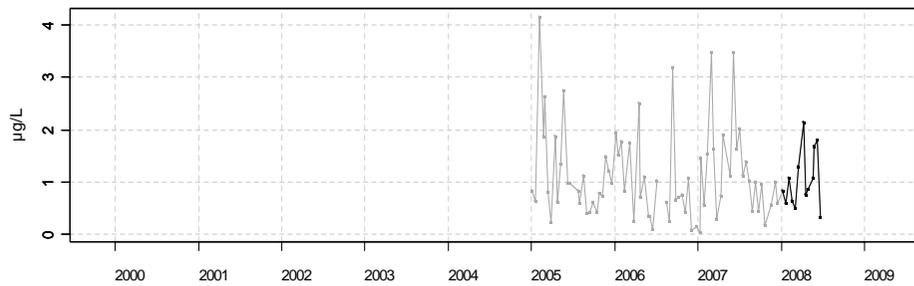
Table 13 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2004+2007		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT02	Etang de Salses-Leucate	T10	108	3.2	1	72	3.5	1	60	3.2	1	18	2.7	1	18	2.8	1

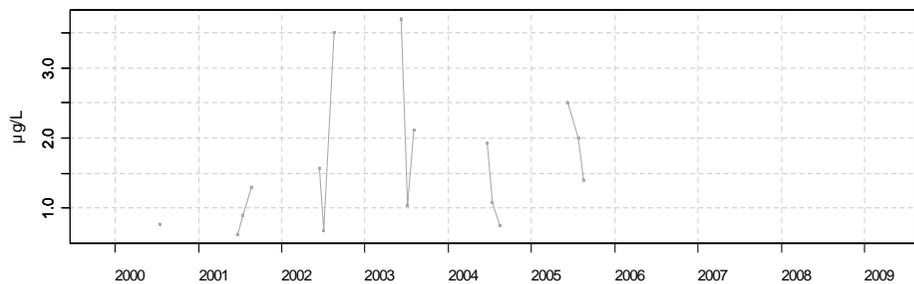
Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:09. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats d'hydrologie
Chlorophylle a

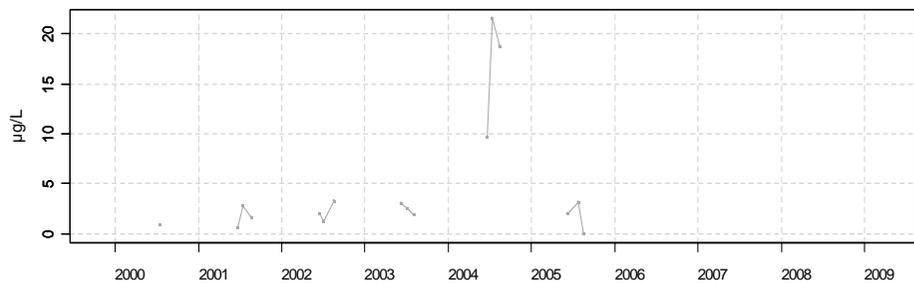
FRDT02 / 36083002 Parc Leucate 2
point DCE = OUI / Surface (0-1m)



FRDT02 / 36083374 LEN - Leucate Nord
point DCE = OUI / Surface (0-1m)



FRDT02 / 36083375 LED - Leucate Dindilles
point DCE = NON / Surface (0-1m)



FRDT02 / 36083376 LES - Leucate Sud
point DCE = OUI / Surface (0-1m)

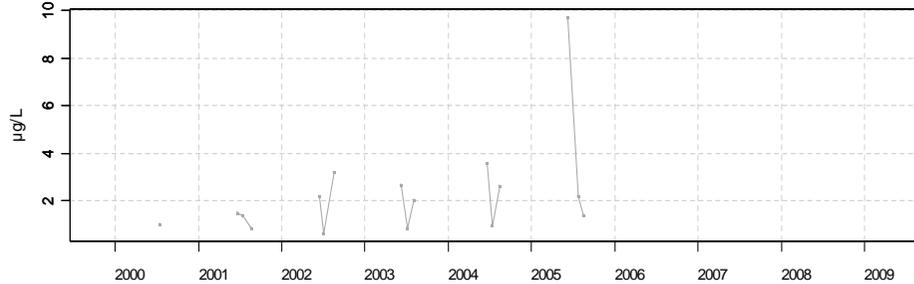


Table 22 : 2000-2005 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2000-2005								
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90						
FRDT02	Etang de Salses-Leucate	T10	146	6.2	1	72	8.3	1	72	8.3	1						

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:09:06. Date d'extraction : 2008-04-01 10:12:05

Table 22 : 2001-2006 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006								
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90						
FRDT02	Etang de Salses-Leucate	T10	215	7.4	1	88	10.2	1	72	9.7	1						

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:37:08. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 22 : 2002-2007 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007								
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90						
FRDT02	Etang de Salses-Leucate	T10	306	6.2	1	112	8.9	1	72	11.1	1						

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:58. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Table 31 : 2000-2005 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois 2000-2005							
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)					
					20,40, 70,90	10,17, 35,80			20,40, 70,90	10,17, 35,80			20,40, 70,90	10,17, 35,80				
FRDT02	Etang de Salses-Leucate	T10	146	0.7	1	1	72	1.4	1	1	72	1.4	1	1				

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:09:47. Date d'extraction : 2008-04-01 10:12:05

Table 31 : 2001-2006 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006							
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)					
					20,40, 70,90	10,17, 35,80			20,40, 70,90	10,17, 35,80			20,40, 70,90	10,17, 35,80				
FRDT02	Etang de Salses-Leucate	T10	215	1.4	1	1	88	3.4	1	1	72	1.4	1	1				

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:38:25. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 31 : 2002-2007 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007							
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)					
					20,40, 70,90	10,17, 35,80			20,40, 70,90	10,17, 35,80			20,40, 70,90	10,17, 35,80				
FRDT02	Etang de Salses-Leucate	T10	306	1	1	1	112	2.7	1	1	72	1.4	1	1				

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:30:59. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

FRDT03 Etang de La Palme

Masse d'eau retenue au titre du contrôle de surveillance

Masse d'eau de référence

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

36084313 LAP - La Palme

Commentaire chlorophylle

Le point DCE est le seul point contributif.

Commentaire phytoplancton / abondance

Le point DCE est le seul point contributif. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006, le nombre de résultats est très insuffisant : l'évaluation n'est donc pas possible actuellement.

NB. L'évaluation du paramètre abondance sera faite pour les lagunes à partir des résultats cytométrie de flux (non présentés dans ce rapport) et non pas à partir des résultats blooms.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
très bon	?	très bon ? (à revoir avec évaluation de l'abondance en cytométrie de flux)

Cette masse d'eau ayant été désignée comme masse d'eau de référence, devrait être classée en très bon état. Si le résultat basé sur les données récentes était différent, il faudrait revoir son statut de masse d'eau de référence.

Table 13 : 2000-2005 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2000-2005			Points DCE seulement un résultat par mois 2001+2004			Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT03	Etang de Lapalme	T10	26	2.7	1	25	2.8	1	25	2.8	1	9	3.1	1	12	2.4	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:08:32. Date d'extraction : 2008-04-15 11:23:01

Table 13 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT03	Etang de Lapalme	T10	26	2.9	1	25	3	1	25	3	1	12	2.4	1	4	3.4	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:18. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

Table 13 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2004+2007		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT03	Etang de Lapalme	T10	22	2.8	1	21	2.8	1	21	2.8	1	4	3.4	1	5	3	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:09. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats d'hydrologie
Chlorophylle a

FRDT03 / 36084313 LAP - La Palme
point DCE = OUI / Surface (0-1m)

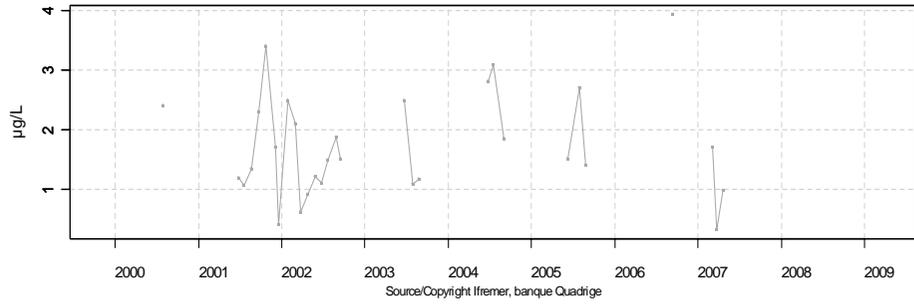


Table 22 : 2001-2006 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006								
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90						
FRDT03	Etang de Lapalme	T10	11	27.3	2	9	22.2	2	9	22.2	2						

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:37:08. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 22 : 2002-2007 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007								
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90						
FRDT03	Etang de Lapalme	T10	22	13.6	1	19	10.5	1	19	10.5	1						

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:58. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Table 31 : 2001-2006 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006									
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,10,17, 70,90,35,80		nbmes	métrique	classe(s) 20,40,10,17, 70,90,35,80		nbmes	métrique	classe(s) 20,40,10,17, 70,90,35,80							
FRDT03	Etang de Lapalme	T10	11	0	1	1	9	0	1	1	9	0	1	1						

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:38:25. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 31 : 2002-2007 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007									
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,10,17, 70,90,35,80		nbmes	métrique	classe(s) 20,40,10,17, 70,90,35,80		nbmes	métrique	classe(s) 20,40,10,17, 70,90,35,80							
FRDT03	Etang de Lapalme	T10	22	0	1	1	19	0	1	1	19	0	1	1						

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:30:59. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

FRDT04 Etang de Bages-Sigean

Masse d'eau retenue au titre du contrôle de surveillance

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

36085333 Etg Bages nord

36085334 Etg Bages centre

36085335 Etg Bages sud

Commentaire chlorophylle

Trois points contributifs : les trois points DCE.

(Une valeur à vérifier pour les deux premiers points en 2005)

Commentaire phytoplancton / abondance

Aucune donnée. Evaluation impossible.

NB. L'évaluation du paramètre abondance sera faite pour les lagunes à partir des résultats cytométrie de flux (non présentés dans ce rapport) et non pas à partir des résultats blooms.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
moyen	?	? (à revoir avec évaluation de l'abondance en cytométrie de flux)

Table 13 : 2000-2005 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2000-2005			Points DCE seulement un résultat par mois 2001+2004			Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT04	Etang de Bages-Sigean	T10	72	10	2	69	10.3	3	69	10.3	3	27	8	2	30	10.8	3

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:08:32. Date d'extraction : 2008-04-15 11:23:01

Table 13 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT04	Etang de Bages-Sigean	T10	69	10.3	3	66	10.4	3	66	10.4	3	30	10.8	3	9	12.5	3

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:18. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

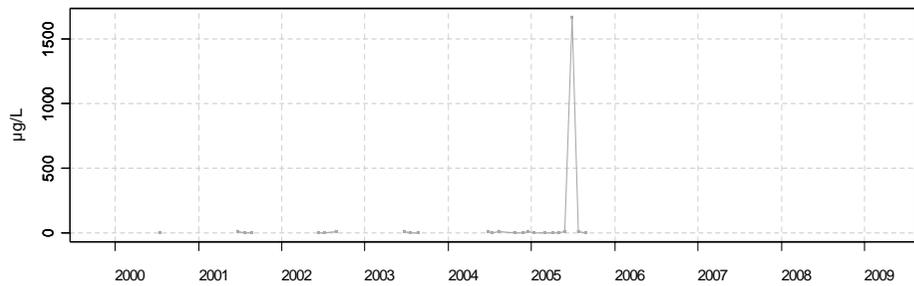
Table 13 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2004+2007		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT04	Etang de Bages-Sigean	T10	60	10.8	3	57	11.2	3	57	11.2	3	9	12.5	3	18	8.6	2

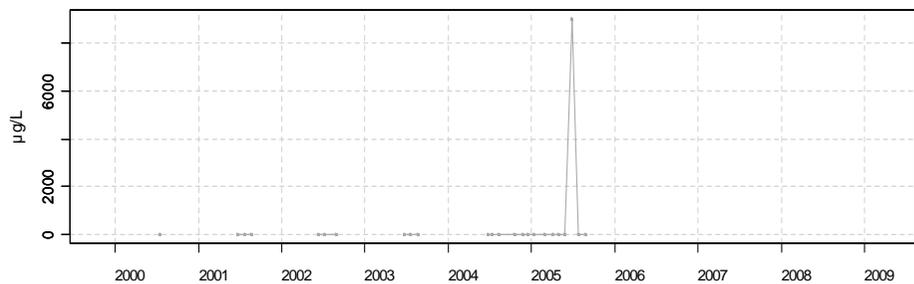
Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:09. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats RSLHYD (hydrologie)
Chlorophylle a

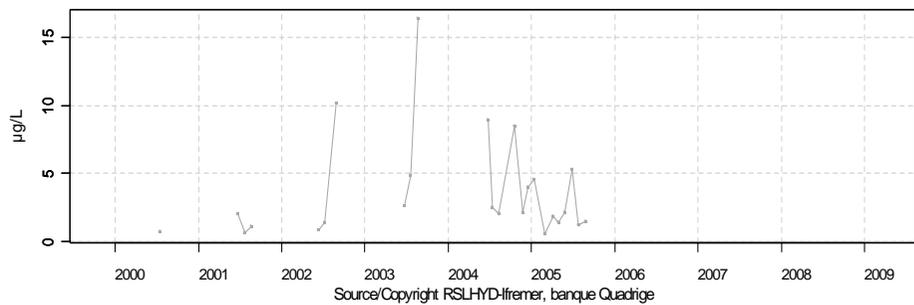
FRDT04 / 36085333 BGN - Bages Nord
point DCE = OUI / Surface (0-1m)



FRDT04 / 36085334 BGM - Bages Milieu
point DCE = OUI / Surface (0-1m)



FRDT04 / 36085335 BGS - Bages Sud
point DCE = OUI / Surface (0-1m)



Source/Copyright: RSLHYD-Ifrermer, banque Quadrige

FRDT05a Etang de l'Ayrolle

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton
aucun

Commentaire chlorophylle

Un seul point contributif. Le nombre de résultats est insuffisant : l'évaluation est donc à confirmer.

Commentaire phytoplancton / abondance

Un seul point contributif : 36086003 Etang de l'Ayrolle. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006, le nombre de résultats est très insuffisant : l'évaluation n'est donc pas possible actuellement.

NB. L'évaluation du paramètre abondance sera faite pour les lagunes à partir des résultats cytométrie de flux (non présentés dans ce rapport) et non pas à partir des résultats blooms.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
très bon ?	?	sans objet

Table 13 : 2000-2005 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2000-2005			Points DCE seulement un résultat par mois 2001+2004			Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT05a	Etang de l'Ayrolle	T10	16	1.9	1	16	1.9	1									

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:08:32. Date d'extraction : 2008-04-15 11:23:01

Table 13 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT05a	Etang de l'Ayrolle	T10	15	1.8	1	15	1.8	1									

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:18. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

Table 13 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2004+2007		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT05a	Etang de l'Ayrolle	T10	12	1.7	1	12	1.7	1									

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:09. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats RSLHYD (hydrologie)
Chlorophylle a

FRDT05a / 36086335 AYR - Ayrrolle
point DCE = NON / Surface (0-1m)

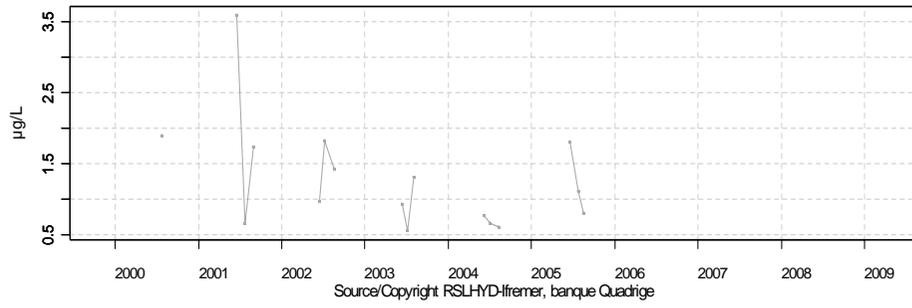


Table 22 : 2001-2006 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006									
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90							
FRDT05a	Etang de l'Ayrolle	T10	14	0	1	7	0	1										

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:37:08. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 22 : 2002-2007 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007									
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90							
FRDT05a	Etang de l'Ayrolle	T10	30	3.3	1	19	5.3	1										

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:58. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Table 31 : 2001-2006 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006								
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,10,17, 70,90 35,80		nbmes	métrique	classe(s) 20,40,10,17, 70,90 35,80		nbmes	métrique	classe(s) 20,40,10,17, 70,90 35,80						
FRDT05a	Etang de l'Ayrolle	T10	14	0	1	1	7	0	1	1									

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:38:25. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 31 : 2002-2007 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007								
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,10,17, 70,90 35,80		nbmes	métrique	classe(s) 20,40,10,17, 70,90 35,80		nbmes	métrique	classe(s) 20,40,10,17, 70,90 35,80						
FRDT05a	Etang de l'Ayrolle	T10	30	0	1	1	19	0	1	1									

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:30:59. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

FRDT05b Etang de Campagnol

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

aucun

Commentaire chlorophylle

Un seul point contributif. Le nombre de résultats est insuffisant : l'évaluation est donc à confirmer.

Commentaire phytoplancton / abondance

Aucune donnée. Evaluation impossible.

NB. L'évaluation du paramètre abondance sera faite pour les lagunes à partir des résultats cytométrie de flux (non présentés dans ce rapport) et non pas à partir des résultats blooms.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
médiocre ou mauvais ?	?	sans objet

Table 13 : 2000-2005 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2000-2005			Points DCE seulement un résultat par mois 2001+2004			Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT05b	Etang de Campagnol	T10	16	36.1	4	16	36.1	4									

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:08:32. Date d'extraction : 2008-04-15 11:23:01

Table 13 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT05b	Etang de Campagnol	T10	15	38.4	4	15	38.4	4									

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:18. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

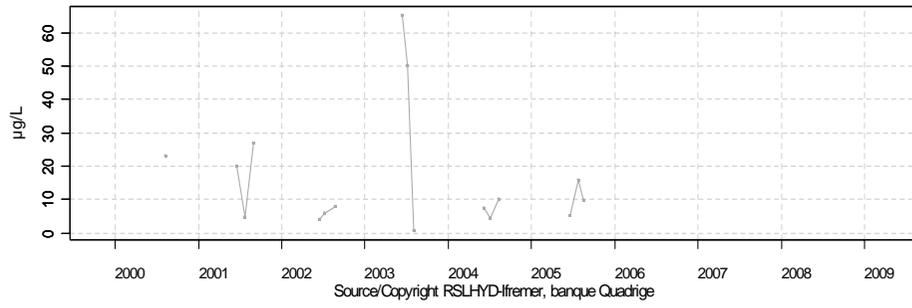
Table 13 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2004+2007		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT05b	Etang de Campagnol	T10	12	43.1	5	12	43.1	5									

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:09. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats RSLHYD (hydrologie)
Chlorophylle a

FRDT05b / 36086334 CAM - Campagnol
point DCE = NON / Surface (0-1m)



FRDT06a Etang de Gruissan

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton
aucun

Commentaire chlorophylle

Un seul point contributif. Le nombre de résultats est insuffisant : l'évaluation est donc à confirmer.

Commentaire phytoplancton / abondance

Un seul point contributif : 36086002 Etang de Gruissan - Palourdes. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006, le nombre de résultats est très insuffisant : l'évaluation n'est donc pas possible actuellement.

NB. L'évaluation du paramètre abondance sera faite pour les lagunes à partir des résultats cytométrie de flux (non présentés dans ce rapport) et non pas à partir des résultats blooms.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
très bon ?	?	sans objet

Table 13 : 2000-2005 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2000-2005			Points DCE seulement un résultat par mois 2001+2004			Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT06a	Etang de Gruissan	T10	16	4.4	1	16	4.4	1									

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:08:32. Date d'extraction : 2008-04-15 11:23:01

Table 13 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT06a	Etang de Gruissan	T10	15	4.4	1	15	4.4	1									

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:18. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

Table 13 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2004+2007		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT06a	Etang de Gruissan	T10	12	4.3	1	12	4.3	1									

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:09. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats RSLHYD (hydrologie)
Chlorophylle a

FRDT06a / 36086336 GRU - Gruissan
point DCE = NON / Surface (0-1m)

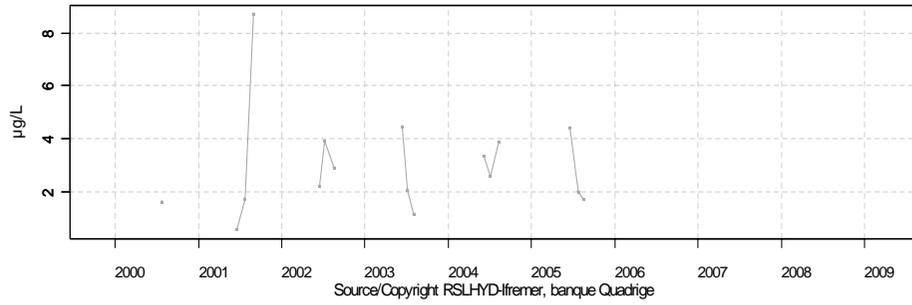


Table 22 : 2001-2006 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006							
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90		nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90		nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90					
FRDT06a	Etang de Gruissan	T10	10	10	1	7	14.3	1										

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:37:08. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 22 : 2002-2007 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007							
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90		nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90		nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90					
FRDT06a	Etang de Gruissan	T10	22	4.5	1	19	5.3	1										

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:58. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Table 31 : 2001-2006 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006							
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,10,17, 70,90 35,80		nbmes	métrique	classe(s) 20,40,10,17, 70,90 35,80		nbmes	métrique	classe(s) 20,40,10,17, 70,90 35,80					
FRDT06a	Etang de Gruissan	T10	10	0	1	1	7	0	1	1								

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:38:25. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 31 : 2002-2007 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007							
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,10,17, 70,90 35,80		nbmes	métrique	classe(s) 20,40,10,17, 70,90 35,80		nbmes	métrique	classe(s) 20,40,10,17, 70,90 35,80					
FRDT06a	Etang de Gruissan	T10	22	0	1	1	19	0	1	1								

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:30:59. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

FRDT06b Etangs du Grazel et de Mateille

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

aucun

Commentaire chlorophylle

Aucune donnée. Evaluation impossible.

Commentaire phytoplancton / abondance

Un seul point contributif : 36086001 Etang du Grazel. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006, le nombre de résultats est très insuffisant : l'évaluation n'est donc pas possible actuellement.

NB. L'évaluation du paramètre abondance sera faite pour les lagunes à partir des résultats cytométrie de flux (non présentés dans ce rapport) et non pas à partir des résultats blooms.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
?	?	sans objet

Table 22 : 2001-2006 Abondance , % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année																
ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006							
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90					
FRDT06b	Etangs du Grazel et de Mateille	T10	11	0	1	7	0	1								

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:37:08. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 22 : 2002-2007 Abondance , % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année																
ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007							
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90					
FRDT06b	Etangs du Grazel et de Mateille	T10	24	0	1	19	0	1								

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:58. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Table 31 : 2001-2006 Composition , % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année																		
ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006							
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)					
					20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90					10,17,35,80
FRDT06b	Etangs du Grazel et de Mateille	T10	11	0	1	1	7	0	1	1								

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:38:25. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 31 : 2002-2007 Composition , % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année																		
ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007							
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)					
					20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90					10,17,35,80
FRDT06b	Etangs du Grazel et de Mateille	T10	24	0	1	1	19	0	1	1								

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:30:59. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

FRDT09 Etang du Grand Bagnas

Masse d'eau retenue au titre du contrôle de surveillance

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

37087382 Etg Grand Bagnas

Commentaire chlorophylle

Le point DCE est le seul point contributif.

Commentaire phytoplancton / abondance

Aucune donnée. Evaluation impossible.

NB. L'évaluation du paramètre abondance sera faite pour les lagunes à partir des résultats cytométrie de flux (non présentés dans ce rapport) et non pas à partir des résultats blooms.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
mauvais	?	? (à revoir avec évaluation de l'abondance en cytométrie de flux)

Table 13 : 2000-2005 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2000-2005			Points DCE seulement un résultat par mois 2001+2004			Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT09	Etang du Grand Bagnas	T10	25	62.7	5	25	62.7	5	25	62.7	5	10	20.2	4	12	88.2	5

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:08:32. Date d'extraction : 2008-04-15 11:23:01

Table 13 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT09	Etang du Grand Bagnas	T10	25	62.7	5	25	62.7	5	25	62.7	5	12	88.2	5	3	30.9	4

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:18. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

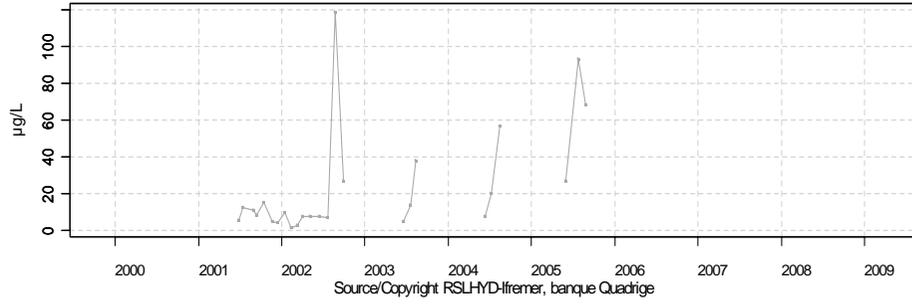
Table 13 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2004+2007		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT09	Etang du Grand Bagnas	T10	18	73.7	5	18	73.7	5	18	73.7	5	3	30.9	4	3	45.6	5

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:09. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats RSLHYD (hydrologie)
Chlorophylle a

FRDT09 / 37087382 BAN - Bagnas
point DCE = OUI / Surface (0-1m)



FRDT10 Etang de Thau

Masse d'eau retenue au titre du contrôle de surveillance

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

37087001 Bouzigues (a)
37087380 Etg Thau Ouest
37087379 Etg Thau Est

Commentaire chlorophylle

Sept points contributifs dont les trois points DCE.

Commentaire phytoplancton / abondance

Trois points contributifs : majoritairement le point DCE 37087001 Bouzigues (a), puis les points 37087003 Marseillan (a) et 37087508 Thau - Crique de l'Angle.

Espèces responsables des blooms (voir annexes 7 et 8) : surtout diatomées, mais aussi dinoflagellés.

NB. L'évaluation du paramètre abondance sera faite pour les lagunes à partir des résultats cytométrie de flux (non présentés dans ce rapport) et non pas à partir des résultats blooms.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
bon	bon ou moyen ?	? (à revoir avec évaluation de l'abondance en cytométrie de flux)

Table 13 : 2000-2005 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2000-2005			Points DCE seulement un résultat par mois 2001+2004			Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT10	Etang de Thau	T10	115	6.5	2	101	6.6	2	44	5.4	2	12	10.2	3	24	4.6	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:08:32. Date d'extraction : 2008-04-15 11:23:01

Table 13 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT10	Etang de Thau	T10	134	6.5	2	108	6.8	2	54	5.5	2	24	4.6	1	18	5.5	2

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:18. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

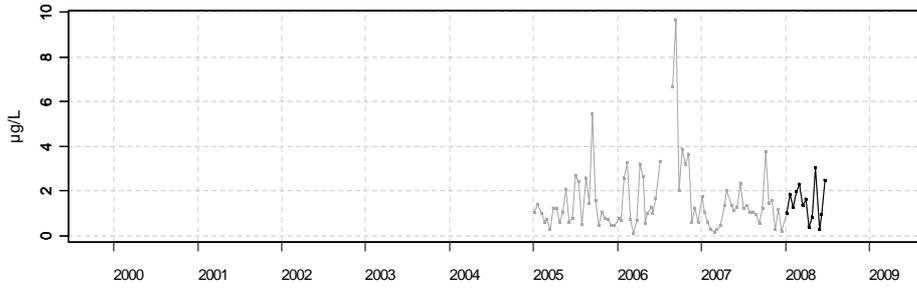
Table 13 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2004+2007		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT10	Etang de Thau	T10	145	5.8	2	105	6.7	2	60	5.2	2	18	5.5	2	18	4.7	1

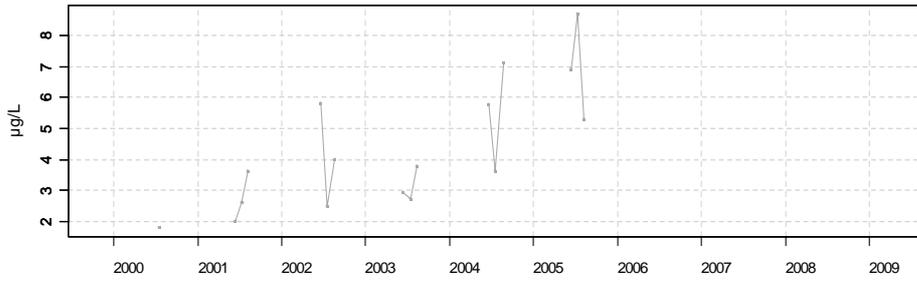
Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:09. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats d'hydrologie
Chlorophylle a

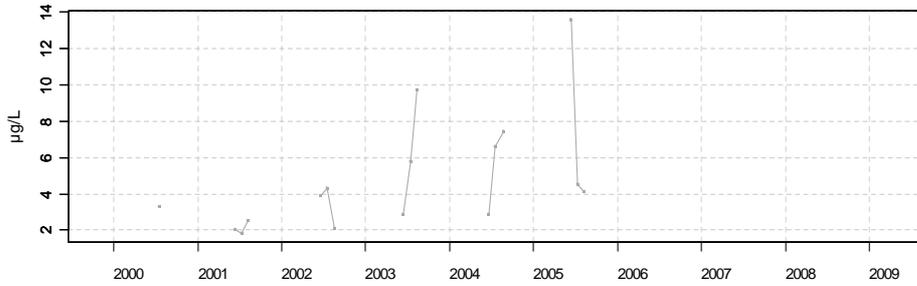
FRDT10 / 37087001 Bouzigues (a)
point DCE = OUI / Surface (0-1m)



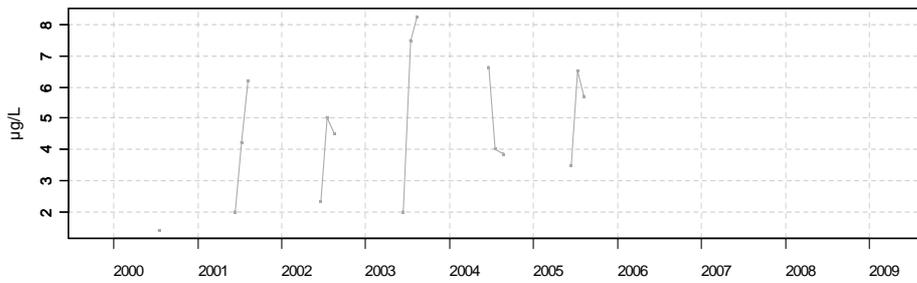
FRDT10 / 37087375 TPE - Petit étang
point DCE = NON / Surface (0-1m)



FRDT10 / 37087377 TANG - Crique de l'Angle
point DCE = NON / Surface (0-1m)



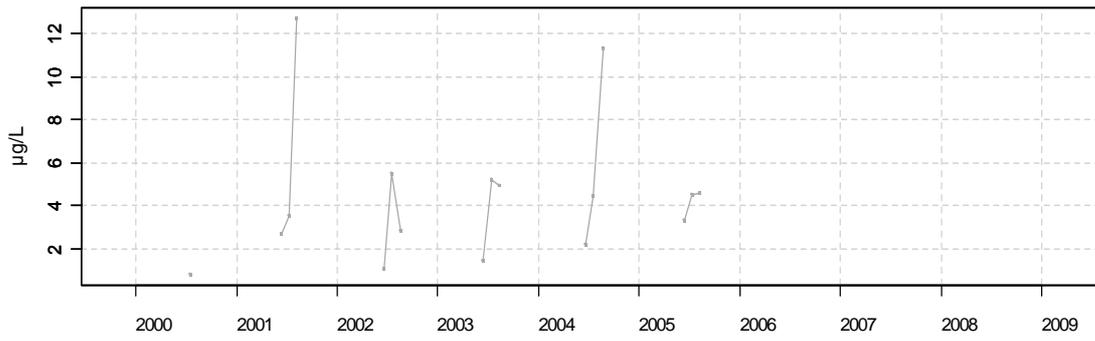
FRDT10 / 37087378 TW - Thau Ouest
point DCE = NON / Surface (0-1m)



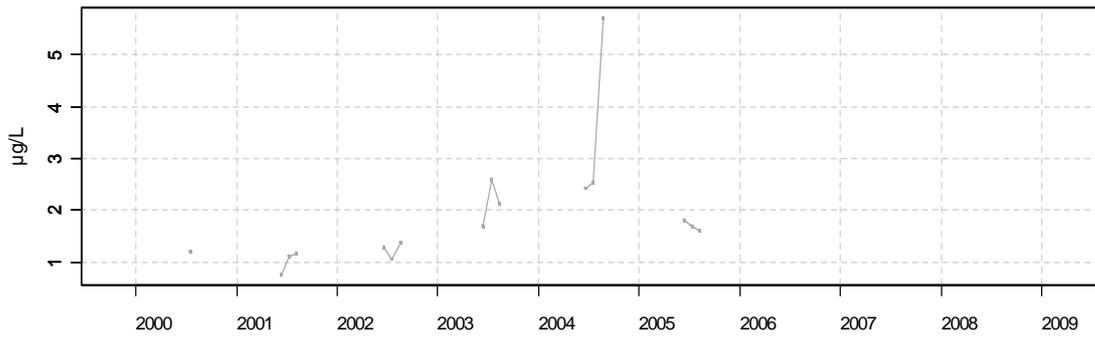
Source/Copyright Ifremer, banque Quadrigé

Résultats d'hydrologie
Chlorophylle a

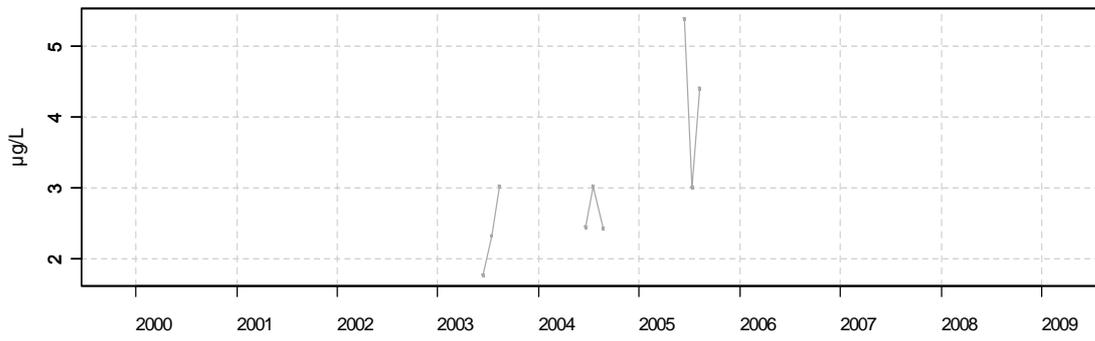
FRDT10 / 37087379 TE - Thau Est
point DCE = OUI / Surface (0-1m)



FRDT10 / 37087380 PIS - Pisse-Saumes
point DCE = OUI / Surface (0-1m)



FRDT10 / 37087381 RIA - Reculée de Riac
point DCE = NON / Surface (0-1m)



Source/Copyright Ifremer, banque Quadrigé

Table 22 : 2000-2005 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2000-2005								
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90						
FRDT10	Etang de Thau	T10	156	44.2	3	72	45.8	3	72	45.8	3						

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:09:06. Date d'extraction : 2008-04-01 10:12:05

Table 22 : 2001-2006 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006								
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90						
FRDT10	Etang de Thau	T10	224	38.4	2	88	42	3	72	45.8	3						

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:37:08. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 22 : 2002-2007 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007								
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90						
FRDT10	Etang de Thau	T10	347	32.6	2	112	31.2	2	72	40.3	3						

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:58. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Table 31 : 2000-2005 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois 2000-2005			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40, 70,90	10,17, 35,80			20,40, 70,90	10,17, 35,80			20,40, 70,90	10,17, 35,80
FRDT10	Etang de Thau	T10	156	3.2	1	1	72	1.4	1	1	72	1.4	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:09:47. Date d'extraction : 2008-04-01 10:12:05

Table 31 : 2001-2006 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40, 70,90	10,17, 35,80			20,40, 70,90	10,17, 35,80			20,40, 70,90	10,17, 35,80
FRDT10	Etang de Thau	T10	224	2.7	1	1	88	3.4	1	1	72	2.8	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:38:25. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 31 : 2002-2007 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40, 70,90	10,17, 35,80			20,40, 70,90	10,17, 35,80			20,40, 70,90	10,17, 35,80
FRDT10	Etang de Thau	T10	347	1.4	1	1	112	1.8	1	1	72	1.4	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:30:59. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

FRDT11a Etang de l'Or

Masse d'eau retenue au titre du contrôle de surveillance

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

37090359 Etg Or Ouest

37090356 Etg Or Est

Commentaire chlorophylle

Les deux points DCE sont les seuls points contributifs.

(Une valeur à vérifier sur les deux points en 2005 ?)

Commentaire phytoplancton / abondance

Aucune donnée. Evaluation impossible.

NB. L'évaluation du paramètre abondance sera faite pour les lagunes à partir des résultats cytométrie de flux (non présentés dans ce rapport) et non pas à partir des résultats blooms.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
mauvais	?	? (à revoir avec évaluation de l'abondance en cytométrie de flux)

Table 13 : 2000-2005 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2000-2005			Points DCE seulement un résultat par mois 2001+2004			Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT11a	Etang de l'Or	T10	48	231.8	5	48	231.8	5	48	231.8	5	18	264.3	5	22	150	5

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:08:32. Date d'extraction : 2008-04-15 11:23:01

Table 13 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT11a	Etang de l'Or	T10	46	237	5	46	237	5	46	237	5	22	150	5	6	75.2	5

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:18. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

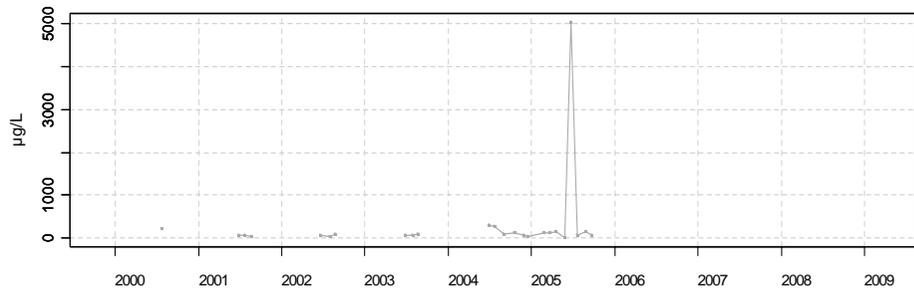
Table 13 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2004+2007		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT11a	Etang de l'Or	T10	40	252.5	5	40	252.5	5	40	252.5	5	6	75.2	5	12	299.7	5

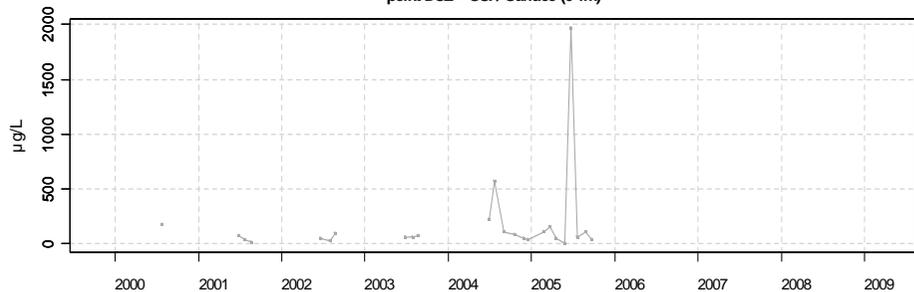
Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:09. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats RSLHYD (hydrologie)
Chlorophylle a

FRDT11a / 37090356 ORE - Or Est
point DCE = OUI / Surface (0-1m)



FRDT11a / 37090359 ORW - Or Ouest
point DCE = OUI / Surface (0-1m)



Source/Copyright RSLHYD-Iframer, banque Quadrige

FRDT11b Etangs Palavasiens Est

Masse d'eau retenue au titre du contrôle de surveillance

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

37089001 Etang du Prévost (a)

37089371 Etg Prévost Est

37090362 Etg Méjean Ouest

Commentaire chlorophylle

Sept points contributifs dont les deux points DCE 37089371 Etg Prévost Est et 37090362 Etg Méjean Ouest.

Commentaire phytoplancton / abondance

Un seul point contributif: le point DCE 37089001 Etang du Prévost (a). L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006, le nombre de résultats est insuffisant : l'évaluation est à confirmer.

NB. L'évaluation du paramètre abondance sera faite pour les lagunes à partir des résultats cytométrie de flux (non présentés dans ce rapport) et non pas à partir des résultats blooms.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
mauvais	très bon ?	? (à revoir avec évaluation de l'abondance en cytométrie de flux)

Table 13 : 2000-2005 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2000-2005			Points DCE seulement un résultat par mois 2001+2004			Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT11b	Etangs Palavasiens est	T10	170	238	5	170	238	5	52	277.9	5	26	349.7	5	18	235	5

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:08:32. Date d'extraction : 2008-04-15 11:23:01

Table 13 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT11b	Etangs Palavasiens est	T10	164	240.2	5	164	240.2	5	50	287	5	18	235	5	6	183.9	5

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:18. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

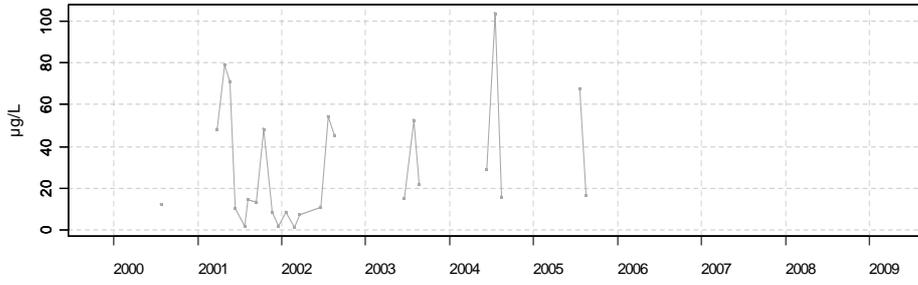
Table 13 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2004+2007		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT11b	Etangs Palavasiens est	T10	101	248.7	5	101	248.7	5	30	287	5	6	183.9	5	6	358.5	5

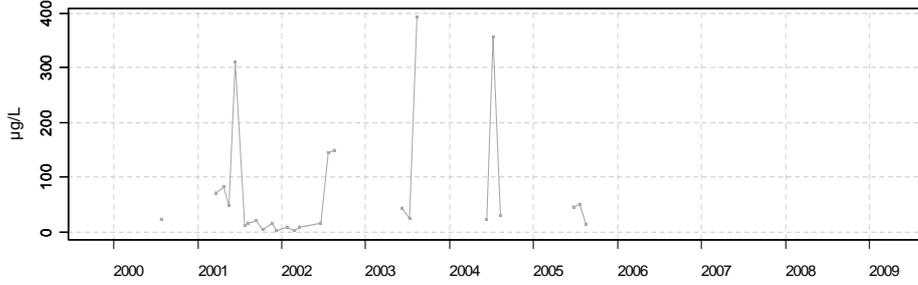
Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:09. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats RSLHYD (hydrologie)
Chlorophylle a

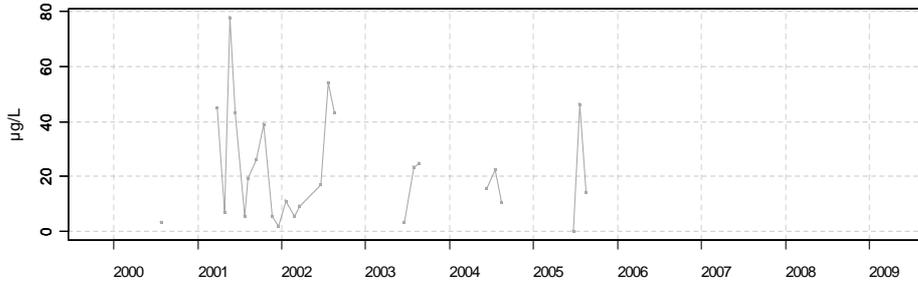
FRDT11b / 37089371 PRE - Prévost Est
point DCE = NON / Surface (0-1m)



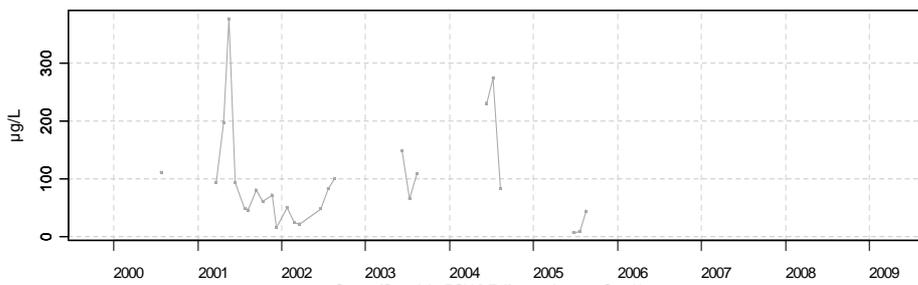
FRDT11b / 37089372 ARN - Arnel
point DCE = NON / Surface (0-1m)



FRDT11b / 37089378 PRW - Prévost Ouest
point DCE = OUI / Surface (0-1m)



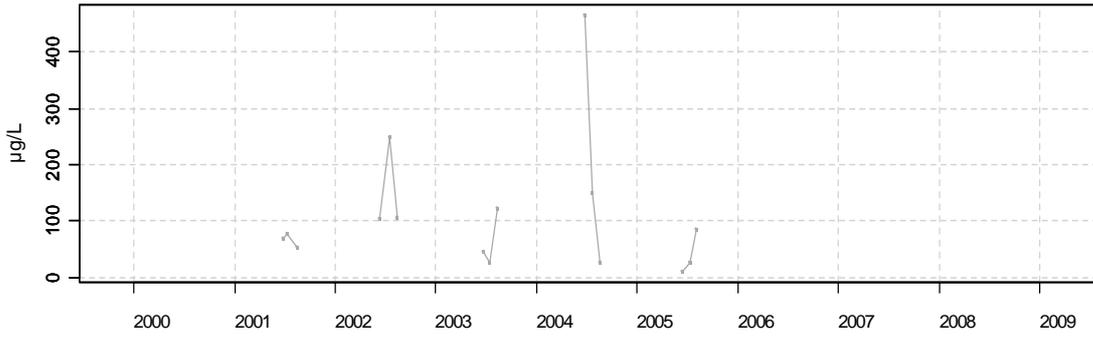
FRDT11b / 37090354 MEE - Méjean Est
point DCE = NON / Surface (0-1m)



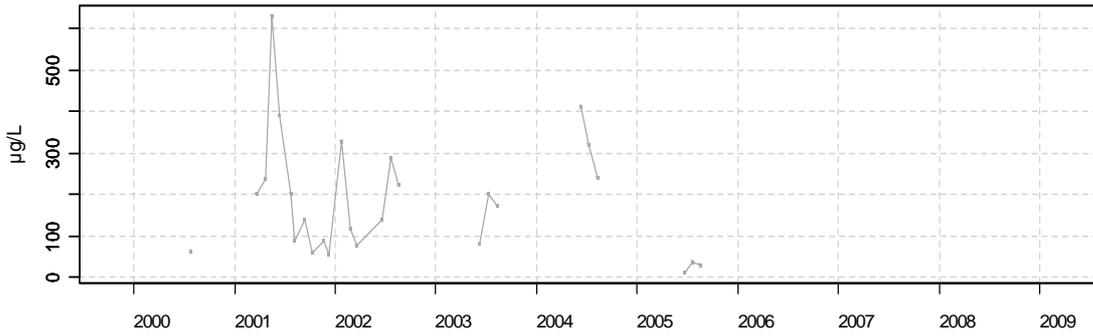
Source/Copyright RSLHYD-Ifrerem, banque Quadrige

Résultats RSLHYD (hydrologie)
Chlorophylle a

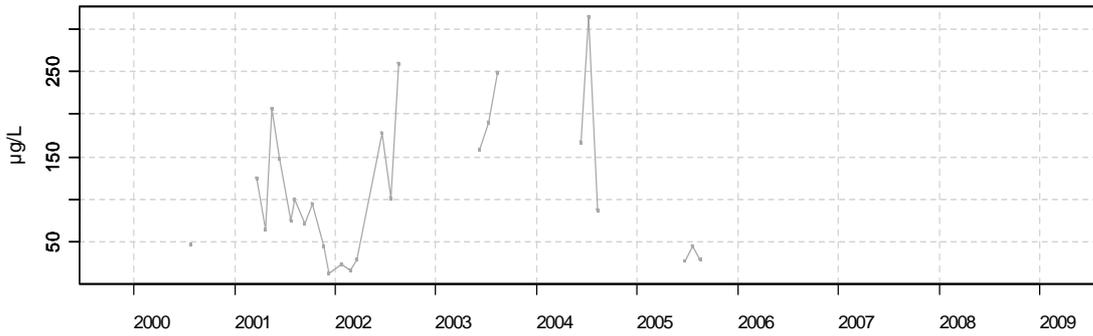
FRDT11b / 37090355 CGRC - Canal Grec
point DCE = NON / Surface (0-1m)



FRDT11b / 37090362 MEW - Méjean Ouest
point DCE = OUI / Surface (0-1m)



FRDT11b / 37090363 GRC - Grec
point DCE = NON / Surface (0-1m)



Source/Copyright RSLHYD-Iremer, banque Quadrige

Table 22 : 2001-2006 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006			
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90		nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90		nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	
FRDT11b	Etangs Palavasiens est	T10	19	5.3	1		8	12.5	1		8	12.5	1	

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:37:08. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 22 : 2002-2007 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007			
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90		nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90		nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	
FRDT11b	Etangs Palavasiens est	T10	55	9.1	1		20	5	1		20	5	1	

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:58. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Table 31 : 2001-2006 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006			
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,10,17,70,90 35,80		nbmes	métrique	classe(s) 20,40,10,17,70,90 35,80		nbmes	métrique	classe(s) 20,40,10,17,70,90 35,80	
FRDT11b	Etangs Palavasiens est	T10	19	0	1 1		8	0	1 1		8	0	1 1	

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:38:25. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 31 : 2002-2007 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007			
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,10,17,70,90 35,80		nbmes	métrique	classe(s) 20,40,10,17,70,90 35,80		nbmes	métrique	classe(s) 20,40,10,17,70,90 35,80	
FRDT11b	Etangs Palavasiens est	T10	55	0	1 1		20	0	1 1		20	0	1 1	

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:30:59. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

FRDT11c Etangs Palavasiens Ouest

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton
aucun

Commentaire chlorophylle

Quatre points contributifs.

Commentaire phytoplancton / abondance

Aucune donnée. Evaluation impossible.

NB. L'évaluation du paramètre abondance sera faite pour les lagunes à partir des résultats cytométrie de flux (non présentés dans ce rapport) et non pas à partir des résultats blooms.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
mauvais	?	sans objet

Table 13 : 2000-2005 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2000-2005			Points DCE seulement un résultat par mois 2001+2004			Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT11c	Etangs Palavasiens ouest	T10	86	49.8	5	86	49.8	5									

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:08:32. Date d'extraction : 2008-04-15 11:23:01

Table 13 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT11c	Etangs Palavasiens ouest	T10	83	50.4	5	83	50.4	5									

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:18. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

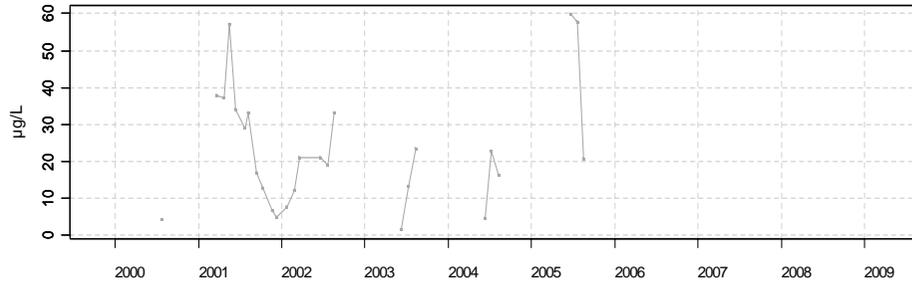
Table 13 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2004+2007		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT11c	Etangs Palavasiens ouest	T10	54	42	5	54	42	5									

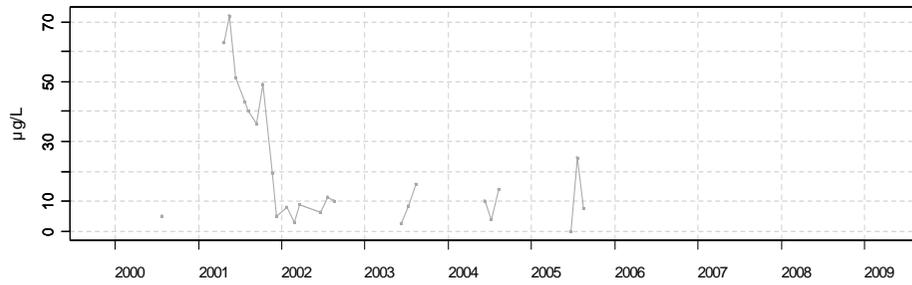
Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:09. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats RSLHYD (hydrologie)
Chlorophylle a

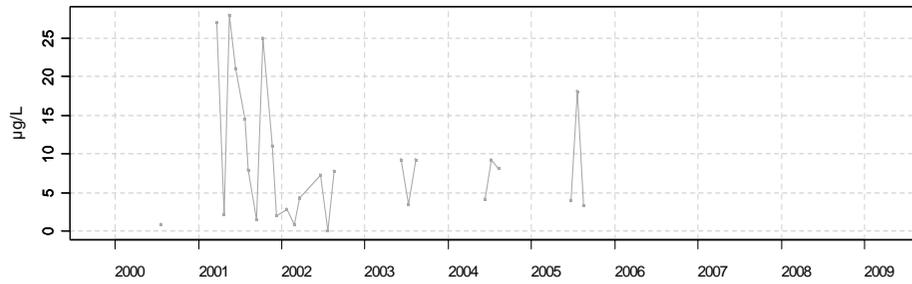
FRDT11c / 37089374 PBW - Pierre-Blanche Ouest
point DCE = NON / Surface (0-1m)



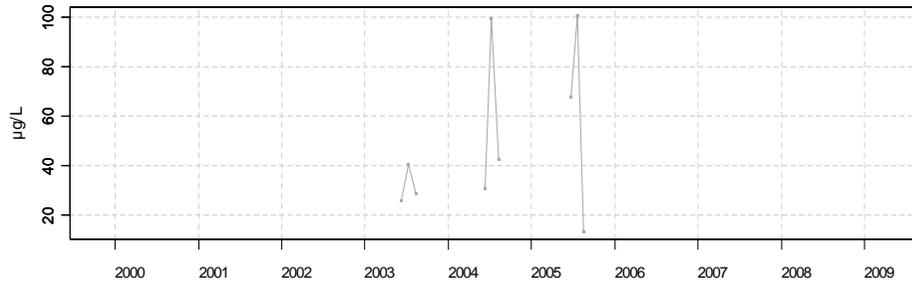
FRDT11c / 37089375 VIC - Vic
point DCE = NON / Surface (0-1m)



FRDT11c / 37089376 INN - Ingril Nord
point DCE = NON / Surface (0-1m)



FRDT11c / 37089381 PBE - Pierre-Blanche Est
point DCE = NON / Surface (0-1m)



FRDT12 Etang du Ponant

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

aucun

Commentaire chlorophylle

Un seul point contributif. Le nombre de résultats est insuffisant : l'évaluation est donc à confirmer.

Commentaire phytoplancton / abondance

Aucune donnée. Evaluation impossible.

NB. L'évaluation du paramètre abondance sera faite pour les lagunes à partir des résultats cytométrie de flux (non présentés dans ce rapport) et non pas à partir des résultats blooms.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
médiocre ?	?	sans objet

Table 13 : 2000-2005 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois 2000-2005				Points DCE seulement un résultat par mois 2001+2004				Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005			
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40		nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40		nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40		nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40		nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	
FRDT12	Etang du Ponant	T10	20	31	4		20	31	4													

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:08:32. Date d'extraction : 2008-04-15 11:23:01

Table 13 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006				Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005				Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006			
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40		nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40		nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40		nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40		nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	
FRDT12	Etang du Ponant	T10	19	31.5	4		19	31.5	4													

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:18. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

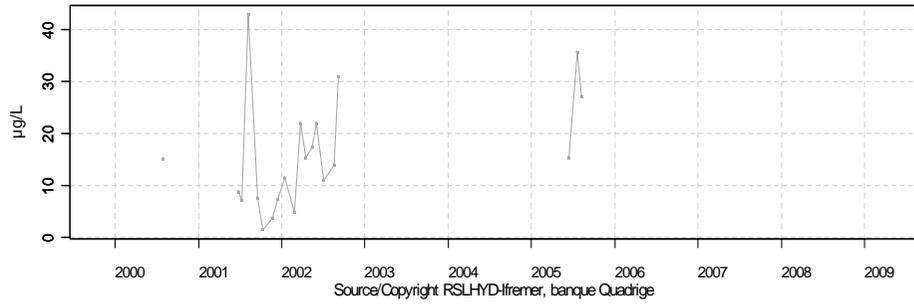
Table 13 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007				Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006				Points DCE seulement un résultat par mois 2004+2007			
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40		nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40		nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40		nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40		nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	
FRDT12	Etang du Ponant	T10	12	30.2	4		12	30.2	4													

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:09. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats RSLHYD (hydrologie)
Chlorophylle a

FRDT12 / 38091326 PON - Ponant
point DCE = NON / Surface (0-1m)



FRDT13b Rhône St Roman

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

aucun

Commentaire chlorophylle

Un seul point contributif. Le nombre de résultats est très insuffisant : l'évaluation n'est donc pas possible actuellement.

Commentaire phytoplancton / abondance

Aucune donnée. Evaluation impossible.

NB. L'évaluation du paramètre abondance sera faite pour les lagunes à partir des résultats cytométrie de flux (non présentés dans ce rapport) et non pas à partir des résultats blooms.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
?	?	sans objet

Table 13 : 2000-2005 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2000-2005			Points DCE seulement un résultat par mois 2001+2004			Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT13b	Rhône St Roman	T10	8	833.1	5	8	833.1	5									

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:08:32. Date d'extraction : 2008-04-15 11:23:01

Table 13 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT13b	Rhône St Roman	T10	8	833.1	5	8	833.1	5									

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:18. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

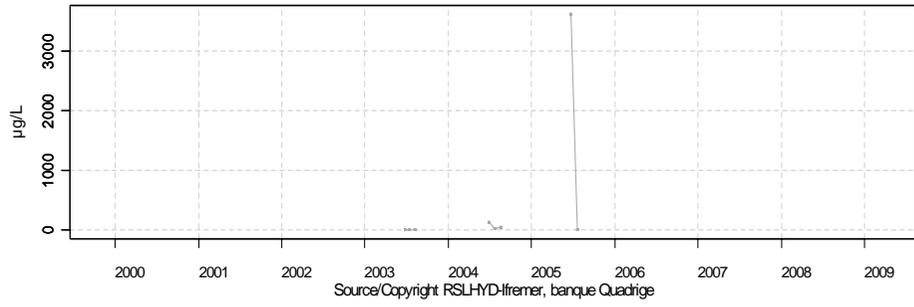
Table 13 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2004+2007		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT13b	Rhône St Roman	T10	8	833.1	5	8	833.1	5									

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:09. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats RSLHYD (hydrologie)
Chlorophylle a

FRDT13b / 38091328 RHO - Rhône de St Romans
point DCE = NON / Surface (0-1m)



FRDT13c Etang du Médard

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton
aucun

Commentaire chlorophylle

Un seul point contributif.

Commentaire phytoplancton / abondance

Aucune donnée. Evaluation impossible.

NB. L'évaluation du paramètre abondance sera faite pour les lagunes à partir des résultats cytométrie de flux (non présentés dans ce rapport) et non pas à partir des résultats blooms.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
mauvais	?	sans objet

Table 13 : 2000-2005 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2000-2005			Points DCE seulement un résultat par mois 2001+2004			Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT13c	Etang du Médard	T10	26	78.5	5	26	78.5	5									

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:08:32. Date d'extraction : 2008-04-15 11:23:01

Table 13 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT13c	Etang du Médard	T10	25	79.8	5	25	79.8	5									

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:18. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

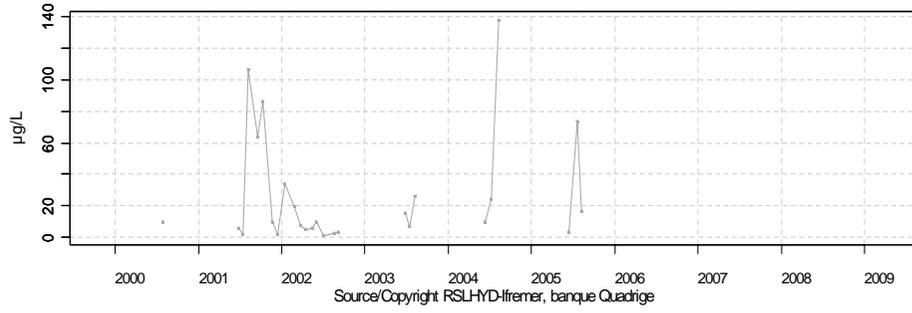
Table 13 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2004+2007		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT13c	Etang du Médard	T10	18	41.9	5	18	41.9	5									

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:09. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats RSLHYD (hydrologie)
Chlorophylle a

FRDT13c / 38091327 MED - Médard
point DCE = NON / Surface (0-1m)



FRDT13e Etang de la Marette

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton
aucun

Commentaire chlorophylle
Deux points contributifs.

Commentaire phytoplancton / abondance
Aucune donnée. Evaluation impossible.

NB. L'évaluation du paramètre abondance sera faite pour les lagunes à partir des résultats cytométrie de flux (non présentés dans ce rapport) et non pas à partir des résultats blooms.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
mauvais	?	sans objet

Table 13 : 2000-2005 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2000-2005			Points DCE seulement un résultat par mois 2001+2004			Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT13e	Etang de la Marette	T10	18	402.6	5	18	402.6	5									

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:08:32. Date d'extraction : 2008-04-15 11:23:01

Table 13 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT13e	Etang de la Marette	T10	18	402.6	5	18	402.6	5									

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:18. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

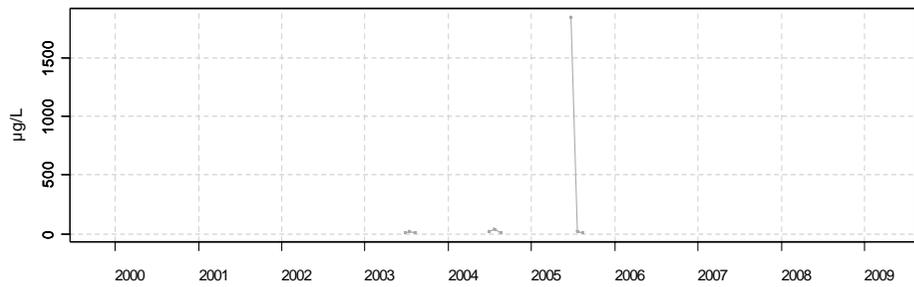
Table 13 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2004+2007		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT13e	Etang de la Marette	T10	18	402.6	5	18	402.6	5									

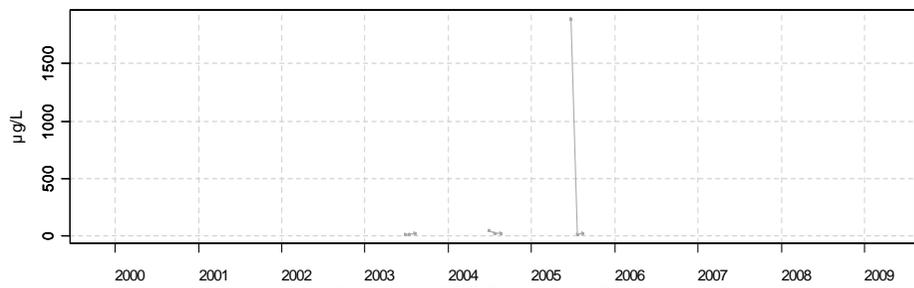
Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:09. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats RSLHYD (hydrologie)
Chlorophylle a

FRDT13e / 38091324 MARN - Marette Nord
point DCE = NON / Surface (0-1m)



FRDT13e / 38091325 MARS - Marette Sud
point DCE = NON / Surface (0-1m)



Source/Copyright RSLHYD-Iframer, banque Quadriga

FRDT14a Salins d'Aigues Mortes

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton
aucun

Commentaire chlorophylle

Aucune donnée. Evaluation impossible.

Commentaire phytoplancton / abondance

Un seul point contributif : 38091002 Comète, qui n'est plus suivi. Le nombre de résultats est très insuffisant : l'évaluation n'est donc pas possible actuellement.

NB. L'évaluation du paramètre abondance sera faite pour les lagunes à partir des résultats cytométrie de flux (non présentés dans ce rapport) et non pas à partir des résultats blooms.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
?	?	sans objet

Table 22 : 2000-2005 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2000-2005								
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90						
FRDT14a	Salins d'Aigues-Mortes	T10	6	0	1	5	0	1									

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:09:06. Date d'extraction : 2008-04-01 10:12:05

Table 22 : 2001-2006 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006								
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90						
FRDT14a	Salins d'Aigues-Mortes	T10	6	0	1	5	0	1									

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:37:08. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 22 : 2002-2007 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007								
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90						
FRDT14a	Salins d'Aigues-Mortes	T10	6	0	1	5	0	1									

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:58. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Table 31 : 2000-2005 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois 2000-2005								
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)						
					20,40, 70,90	10,17, 35,80			20,40, 70,90	10,17, 35,80			20,40, 70,90	10,17, 35,80					
FRDT14a	Salins d'Aigues-Mortes	T10	6	0	1	1	5	0	1	1									

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:09:47. Date d'extraction : 2008-04-01 10:12:05

Table 31 : 2001-2006 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006								
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)						
					20,40, 70,90	10,17, 35,80			20,40, 70,90	10,17, 35,80			20,40, 70,90	10,17, 35,80					
FRDT14a	Salins d'Aigues-Mortes	T10	6	0	1	1	5	0	1	1									

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:38:25. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 31 : 2002-2007 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007								
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)						
					20,40, 70,90	10,17, 35,80			20,40, 70,90	10,17, 35,80			20,40, 70,90	10,17, 35,80					
FRDT14a	Salins d'Aigues-Mortes	T10	6	0	1	1	5	0	1	1									

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:30:59. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

FRDT14d Complexe Vaccares

Masse d'eau retenue au titre du contrôle de surveillance

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton
aucun actuellement : point à créer en 2009

Commentaire chlorophylle

Aucune donnée. Evaluation impossible.

Commentaire phytoplancton / abondance

Aucune donnée. Evaluation impossible.

FRDT15a Grand étang de Berre

Masse d'eau retenue au titre du contrôle de surveillance

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

38095008 Berre sud

Commentaire chlorophylle

Deux points contributifs, dont le point DCE de façon minoritaire.

Commentaire phytoplancton / abondance

Le point DCE est le seul point contributif. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006, le nombre de résultats est très insuffisant : l'évaluation n'est donc pas possible actuellement.

NB. L'évaluation du paramètre abondance sera faite pour les lagunes à partir des résultats cytométrie de flux (non présentés dans ce rapport) et non pas à partir des résultats blooms.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
moyen ou médiocre ?	?	? (à revoir avec évaluation de l'abondance en cytométrie de flux)

L'échantillonnage sur le point DCE n'ayant démarré qu'en 2006 (et de surcroît très peu échantillonné), l'évaluation sur la base de ce seul point n'est pas possible actuellement. Tant que les données ne seront pas suffisantes sur le point DCE, les données du point suivant seront systématiquement utilisées en supplément pour les futurs traitements de données :

- 38095204 Etang de Berre 4

Table 13 : 2000-2005 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2000-2005			Points DCE seulement un résultat par mois 2001+2004			Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT15a	Grand étang de Berre	T10	57	34.3	4	57	34.3	4									

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:08:32. Date d'extraction : 2008-04-15 11:23:01

Table 13 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT15a	Grand étang de Berre	T10	48	23.6	4	48	23.6	4	1	16.3	3				1	16.3	3

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:18. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

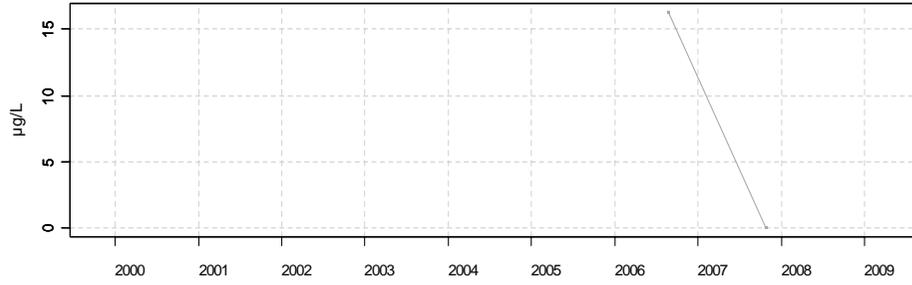
Table 13 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2004+2007		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRDT15a	Grand étang de Berre	T10	42	23	4	42	23	4	3	11.4	3	1	16.3	3	2	0	1

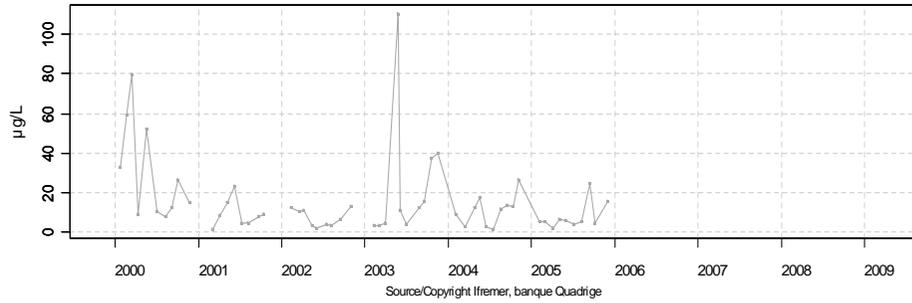
Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:09. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats d'hydrologie
Chlorophylle a

FRDT15a / 38095008 Berre sud
point DCE = OUI / Surface (0-1m)



FRDT15a / 38095204 Etang de Berre 4
point DCE = NON / Surface (0-1m)



Source/Copyright Ifremer, banque Quadriga

Table 22 : 2001-2006 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006									
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90							
FRDT15a	Grand étang de Berre	T10	5	60	3	5	60	3	5	60	3							

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:37:08. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 22 : 2002-2007 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007									
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90							
FRDT15a	Grand étang de Berre	T10	12	41.7	3	12	41.7	3	12	41.7	3							

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:58. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Table 31 : 2001-2006 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006									
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40, 10,17, 70,90 35,80		nbmes	métrique	classe(s) 20,40, 10,17, 70,90 35,80		nbmes	métrique	classe(s) 20,40, 10,17, 70,90 35,80							
FRDT15a	Grand étang de Berre	T10	5	0	1	1	5	0	1	1	5	0	1	1						

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:38:25. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 31 : 2002-2007 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007									
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40, 10,17, 70,90 35,80		nbmes	métrique	classe(s) 20,40, 10,17, 70,90 35,80		nbmes	métrique	classe(s) 20,40, 10,17, 70,90 35,80							
FRDT15a	Grand étang de Berre	T10	12	8.3	1	1	12	8.3	1	1	12	8.3	1	1						

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:30:59. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

FRET01 Etang de Biguglia

Masse d'eau retenue au titre du contrôle de surveillance

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

43112001 Biguglia 1 (nord)

43112002 Biguglia 2 (sud)

Commentaire chlorophylle

Les deux points DCE sont les seuls points contributifs. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006 (et de surcroît de façon épisodique), le nombre de résultats est très insuffisant : l'évaluation n'est donc pas possible actuellement.

Commentaire phytoplancton / abondance

Les deux points DCE sont les seuls points contributifs. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006, le nombre de résultats est très insuffisant : l'évaluation n'est donc pas possible actuellement.

NB. L'évaluation du paramètre abondance sera faite pour les lagunes à partir des résultats cytométrie de flux (non présentés dans ce rapport) et non pas à partir des résultats blooms.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
?	?	? (à revoir avec évaluation de l'abondance en cytométrie de flux)

Table 13 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRET01	Etang de Biguglia	T10	3	6.2	2	3	6.2	2	3	6.2	2				3	6.2	2

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:18. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

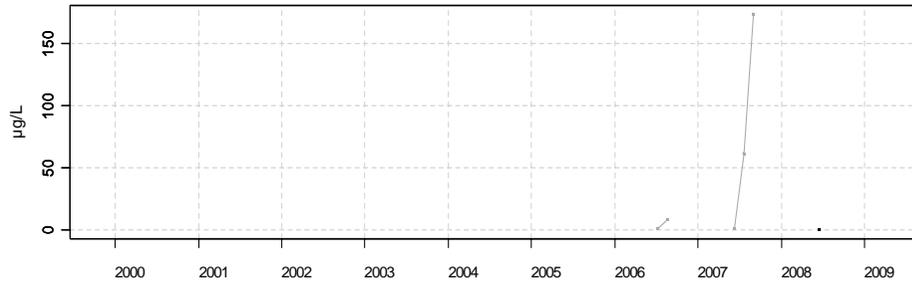
Table 13 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2004+2007		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRET01	Etang de Biguglia	T10	9	152	5	9	152	5	9	152	5	3	6.2	2	6	159.2	5

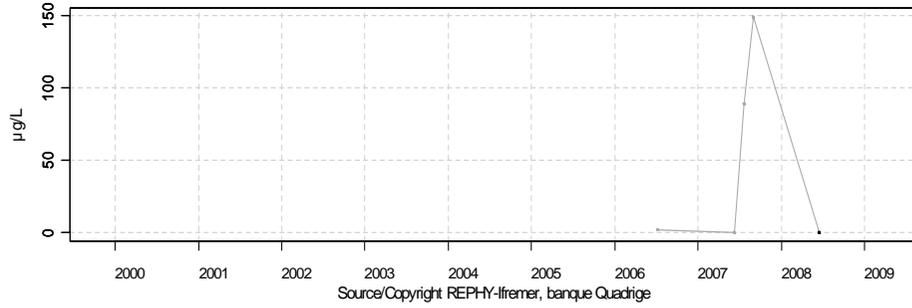
Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:09. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats REPHY (hydrologie)
Chlorophylle a

FRET01 / 43112001 Biguglia 1 (nord)
point DCE = OUI / Surface (0-1m)



FRET01 / 43112002 Biguglia 2 (sud)
point DCE = OUI / Surface (0-1m)



Source/Copyright REPHY-Iremer, banque Quadrige

Table 22 : 2001-2006 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006									
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90							
FRET01	Etang de Biguglia	T10	5	20	1	5	20	1	5	20	1							

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:37:08. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 22 : 2002-2007 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007									
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90							
FRET01	Etang de Biguglia	T10	11	36.4	2	11	36.4	2	11	36.4	2							

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:58. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Table 31 : 2001-2006 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006									
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,10,17, 70,90,35,80	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,10,17, 70,90,35,80	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,10,17, 70,90,35,80							
FRET01	Etang de Biguglia	T10	5	0	1 1	5	0	1 1	5	0	1 1							

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:38:25. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 31 : 2002-2007 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007									
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,10,17, 70,90,35,80	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,10,17, 70,90,35,80	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,10,17, 70,90,35,80							
FRET01	Etang de Biguglia	T10	11	18.2	1 3	11	18.2	1 3	11	18.2	1 3							

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:30:59. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

FRET02 Etang de Diana

Masse d'eau retenue au titre du contrôle de surveillance

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

43114001 Diana centre

Commentaire chlorophylle

Le point DCE est le seul point contributif.

Commentaire phytoplancton / abondance

Le point DCE est le seul point contributif.

Espèces responsables des blooms (voir annexes 7 et 8) : surtout diatomées, mais aussi dinoflagellés des genres *Gymnodinium* et *Gyrodinium*.

NB. L'évaluation du paramètre abondance sera faite pour les lagunes à partir des résultats cytométrie de flux (non présentés dans ce rapport) et non pas à partir des résultats blooms.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
très bon	bon	? (à revoir avec évaluation de l'abondance en cytométrie de flux)

Table 13 : 2000-2005 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2000-2005			Points DCE seulement un résultat par mois 2001+2004			Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRET02	Etang de Diana	T10	93	1.9	1	56	1.7	1	56	1.7	1	23	0.9	1	21	3	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:08:32. Date d'extraction : 2008-04-15 11:23:01

Table 13 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRET02	Etang de Diana	T10	119	2.1	1	68	2.1	1	68	2.1	1	21	3	1	24	2.2	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:18. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

Table 13 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2004+2007		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRET02	Etang de Diana	T10	126	2.2	1	68	2.2	1	68	2.2	1	24	2.2	1	23	1.2	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:09. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats REPHY (hydrologie)
Chlorophylle a

FRET02 / 43114001 Diana centre
point DCE = OUI / Surface (0-1m)

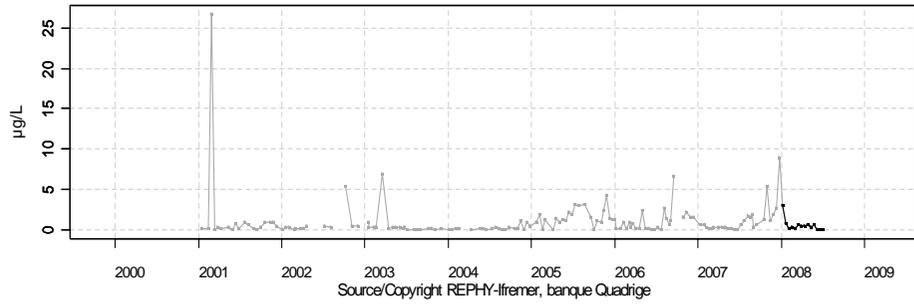


Table 22 : 2000-2005 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2000-2005								
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90						
FRET02	Etang de Diana	T10	93	36.6	2	58	32.8	2	58	32.8	2						

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:09:06. Date d'extraction : 2008-04-01 10:12:05

Table 22 : 2001-2006 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006								
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90						
FRET02	Etang de Diana	T10	124	30.6	2	70	27.1	2	70	27.1	2						

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:37:08. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 22 : 2002-2007 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007								
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90						
FRET02	Etang de Diana	T10	138	22.5	2	70	22.9	2	70	22.9	2						

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:58. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Table 31 : 2000-2005 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois 2000-2005			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40, 10,17, 70,90	35,80			20,40, 10,17, 70,90	35,80			20,40, 10,17, 70,90	35,80
FRET02	Etang de Diana	T10	93	10.8	1	2	58	10.3	1	2	58	10.3	1	2

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:09:47. Date d'extraction : 2008-04-01 10:12:05

Table 31 : 2001-2006 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40, 10,17, 70,90	35,80			20,40, 10,17, 70,90	35,80			20,40, 10,17, 70,90	35,80
FRET02	Etang de Diana	T10	124	9.7	1	1	70	8.6	1	1	70	8.6	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:38:25. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 31 : 2002-2007 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007			
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)	
					20,40, 10,17, 70,90	35,80			20,40, 10,17, 70,90	35,80			20,40, 10,17, 70,90	35,80
FRET02	Etang de Diana	T10	138	5.8	1	1	70	5.7	1	1	70	5.7	1	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:30:59. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

FRET03 Etang d'Urbino

Masse d'eau retenue au titre du contrôle de surveillance

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

43114102 Etang d'Urbino - centre

Commentaire chlorophylle

Le point DCE est le seul point contributif. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006 (et de surcroît de façon épisodique), le nombre de résultats est très insuffisant : l'évaluation n'est donc pas possible actuellement.

Commentaire phytoplancton / abondance

Le point DCE est le seul point contributif. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006, le nombre de résultats est insuffisant : l'évaluation est à confirmer.

NB. L'évaluation du paramètre abondance sera faite pour les lagunes à partir des résultats cytométrie de flux (non présentés dans ce rapport) et non pas à partir des résultats blooms.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
?	très bon ou bon ?	? (à revoir avec évaluation de l'abondance en cytométrie de flux)

Table 13 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRET03	Etang d'Urbino	T10	3	3.3	1	2	1.8	1									

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:18. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

Table 13 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2004+2007		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRET03	Etang d'Urbino	T10	5	2.9	1	4	1.8	1									

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:09. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats REPHY (hydrologie)
Chlorophylle a

FRET03 / 43114002 Urbino centre
point DCE = NON / Surface (0-1m)

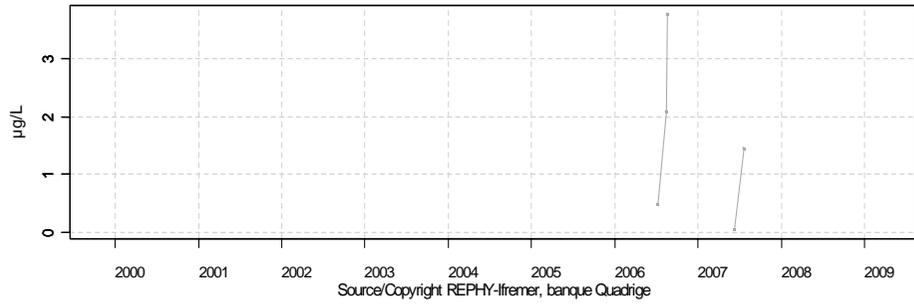


Table 22 : 2000-2005 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2000-2005									
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90							
FRET03	Etang d'Urbino	T10	5	0	1	3	0	1										

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:09:06. Date d'extraction : 2008-04-01 10:12:05

Table 22 : 2001-2006 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006									
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90							
FRET03	Etang d'Urbino	T10	27	18.5	1	11	9.1	1										

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:37:08. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 22 : 2002-2007 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007									
			nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90	nbmes	métrique	classe(s) 20,40,70,90							
FRET03	Etang d'Urbino	T10	62	24.2	2	23	17.4	1										

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:58. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Table 31 : 2000-2005 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois 2000-2005									
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)							
					20,40, 70,90	10,17, 35,80			20,40, 70,90	10,17, 35,80			20,40, 70,90	10,17, 35,80						
FRET03	Etang d'Urbino	T10	5	0	1	1	3	0	1	1										

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:09:47. Date d'extraction : 2008-04-01 10:12:05

Table 31 : 2001-2006 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006									
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)							
					20,40, 70,90	10,17, 35,80			20,40, 70,90	10,17, 35,80			20,40, 70,90	10,17, 35,80						
FRET03	Etang d'Urbino	T10	27	0	1	1	11	0	1	1										

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:38:25. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 31 : 2002-2007 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois				Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007									
			nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)							
					20,40, 70,90	10,17, 35,80			20,40, 70,90	10,17, 35,80			20,40, 70,90	10,17, 35,80						
FRET03	Etang d'Urbino	T10	62	0	1	1	23	0	1	1										

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:30:59. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

FRET04 Etang de Palu

Masse d'eau retenue au titre du contrôle de surveillance

Masse d'eau de référence

Point(s) DCE pour l'élément de qualité phytoplancton

43115002 Palu

Commentaire chlorophylle

Le point DCE est le seul point contributif. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006 (et de surcroît de façon épisodique), le nombre de résultats est très insuffisant : l'évaluation n'est donc pas possible actuellement.

Commentaire phytoplancton / abondance

Le point DCE est le seul point contributif. L'échantillonnage n'ayant démarré qu'en 2006, le nombre de résultats est très insuffisant : l'évaluation n'est donc pas possible actuellement.

NB. L'évaluation du paramètre abondance sera faite pour les lagunes à partir des résultats cytométrie de flux (non présentés dans ce rapport) et non pas à partir des résultats blooms.

Evaluation majoritaire		Evaluation probable de l'élément de qualité phytoplancton
biomasse / chlorophylle	abondance / blooms	
?	?	très bon ? (à revoir avec évaluation de l'abondance en cytométrie de flux)

Cette masse d'eau ayant été désignée comme masse d'eau de référence, devrait être classée en très bon état. Si le résultat basé sur les données récentes était différent, il faudrait revoir son statut de masse d'eau de référence.

Table 13 : 2001-2006 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2002+2005			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRET04	Etang de Palu	T10	2	0.7	1	2	0.7	1	2	0.7	1				2	0.7	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:36:18. Date d'extraction : 2008-04-18 10:53:10

Table 13 : 2002-2007 **Chlorophylle**, percentile 90, µg.l-1 méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

ME	nom ME	typo	Tous les points tous les résultats			Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007			Points DCE seulement un résultat par mois 2003+2006			Points DCE seulement un résultat par mois 2004+2007		
			nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40	nbmes	métrique	classe(s) 5,10,20,40
FRET04	Etang de Palu	T10	5	3.6	1	5	3.6	1	5	3.6	1	2	0.7	1	3	4.5	1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:09. Date d'extraction : 2008-04-22 14:25:22

Résultats REPHY (hydrologie)
Chlorophylle a

FRET04 / 43115002 Palu
point DCE = OUI / Surface (0-1m)

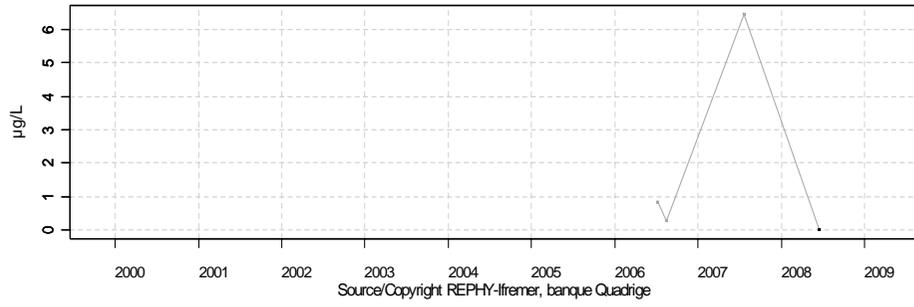


Table 22 : 2001-2006 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

		Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006										
ME	nom ME	typo	nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)						
					20,40,70,90				20,40,70,90				20,40,70,90						
FRET04	Etang de Palu	T10	3	33.3		2	3	33.3		2	3	33.3		2					

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:37:08. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 22 : 2002-2007 **Abondance**, % d'échantillons avec bloom (>100 000 grandes cellules, > 250 000 petites cellules) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

		Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007										
ME	nom ME	typo	nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)						
					20,40,70,90				20,40,70,90				20,40,70,90						
FRET04	Etang de Palu	T10	6	16.7		1	6	16.7		1	6	16.7		1					

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:29:58. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29

Table 31 : 2001-2006 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

		Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2001-2006										
ME	nom ME	typo	nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)						
					20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80					
					FRET04	Etang de Palu			T10	3			0	1					1

Fin de table. Date de création : 2008-07-18 14:38:25. Date d'extraction : 2008-04-18 11:16:37

Table 31 : 2002-2007 **Composition**, % d'échantillons avec bloom nuisible (>1 000 000) méditerranée type lagune, eaux de transition, toute l'année

		Tous les points tous les résultats				Tous les points un résultat par mois			Points DCE seulement un résultat par mois 2002-2007										
ME	nom ME	typo	nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)		nbmes	métrique	classe(s)						
					20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80			20,40,70,90	10,17,35,80					
					FRET04	Etang de Palu			T10	6			0	1					1

Fin de table. Date de création : 2008-07-21 16:30:59. Date d'extraction : 2008-04-22 15:20:29