

APPELS Plan de monitoring du Lac Sergent 2006											
Programme de suivi		Fonte	24-May-05	24-Jun-05	24-Jul-05	24-Aug-05	24-Sep-05	24-Oct-05	total	Coût	Total
	SITE										
<b>Suivi sta1 fosse</b>											
Pt surface (0.5m)	1A	1		1	1	1	1	1	6	\$40	\$240
Pt fond (1m du fond)	1B			1	1	1			3	\$40	\$120
O2 dis.et Temp.	1		1	1	1	1	1		5	\$50	\$250
Secchi (au 14 jours)	1	1	1	2	2	2	2	2	12		
<b>Pt décharge</b>	11				1			1	2	\$40	\$80
<b>Phosphore b.c.</b>											
Charge du lac	2		1		1	1			3	\$25	\$75
Zone B	4		1		1	1			3	\$25	\$75
Base Plein Air	6		1		1	1			3	\$25	\$75
Colonie	7		1		1	1			3	\$25	\$75
Baie Sud Est	12		1		1	1			3	\$25	\$75
Baie de l'île	13		1		1	1			3	\$25	\$75
<b>Coliformes fécaux</b>											
Baie de la charge	2		1	1	1	1			4	\$12	\$48
Plage Caporral	3		1	1	1	1			4	\$12	\$48
Plage Beaumont	4		1	1	1	1			4	\$12	\$48
Plage Auger	5		1	1	1	1			4	\$12	\$48
Base Plein Air	6		1	1	1	1			4	\$12	\$48
Colonie	7		1	1	1	1			4	\$12	\$48
Baie Ouest (nord)	8		1	1	1	1			4	\$12	\$48
Baie Ouest (centre)	9		1	1	1	1			4	\$12	\$48
Baie Ouest (sud)	10		1	1	1	1			4	\$12	\$48
Baie de l'île	13		1	1	1	1			4	\$12	\$48
Baie pointe de Frères	14		1	1	1	1			4	\$12	\$48
O2 dis.et Temp.	1		1	1	1	1	1	1	6	\$50	\$300
<b>Budget total:</b>											<b>\$1,968</b>

**Profil oxygène dissous et température:**

Appareil YSI loué de Groupe Génivar  
 Suivre l'évolution de la stratification et de l'anoxie pendant la saison  
 Prendre tôt le matin (6h00-8h00) après cycle de respiration

**Important:**

Noter: La date, l'heure, la météo (température, ensoleillement, vent)  
*Constance: Mesures toujours aux mêmes moments de la journée*

**Indice de Secchi**

Prendre toujours entre 12h00 et 15h00, journée ensoleillée, soleil de dos

Paul Isabelle, directeur APPELS

02-May-06

rev

7