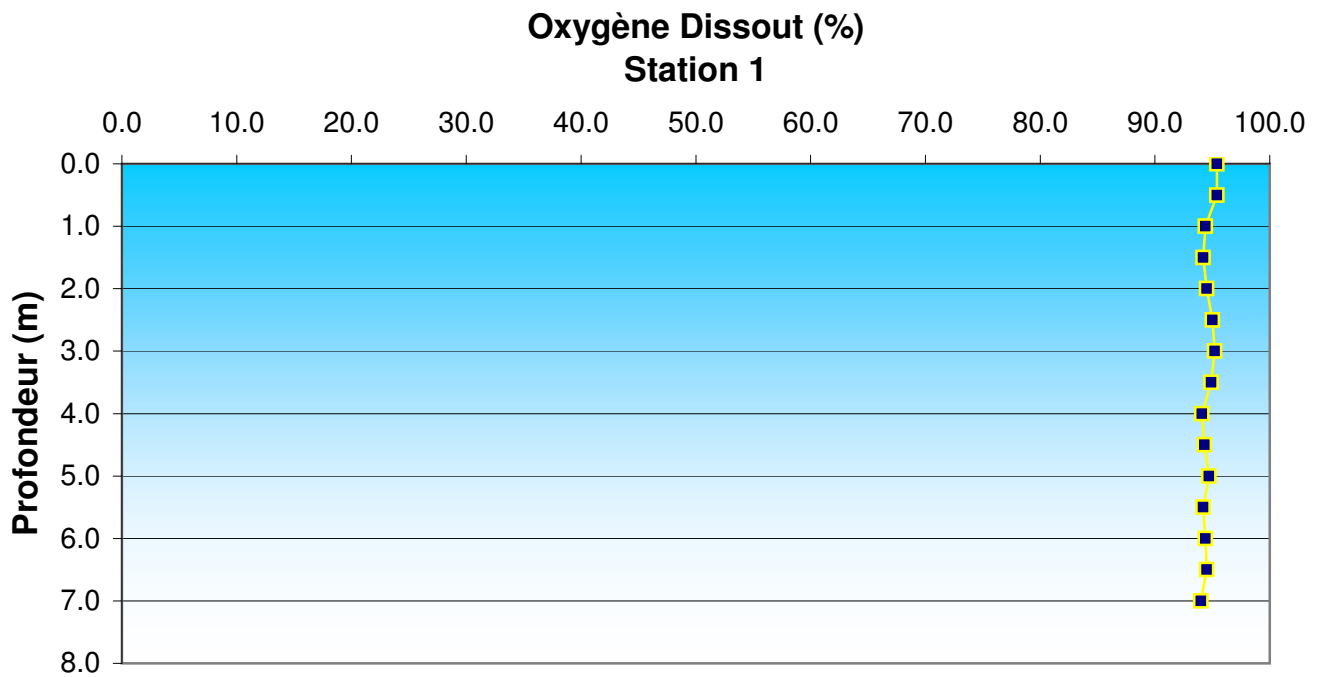
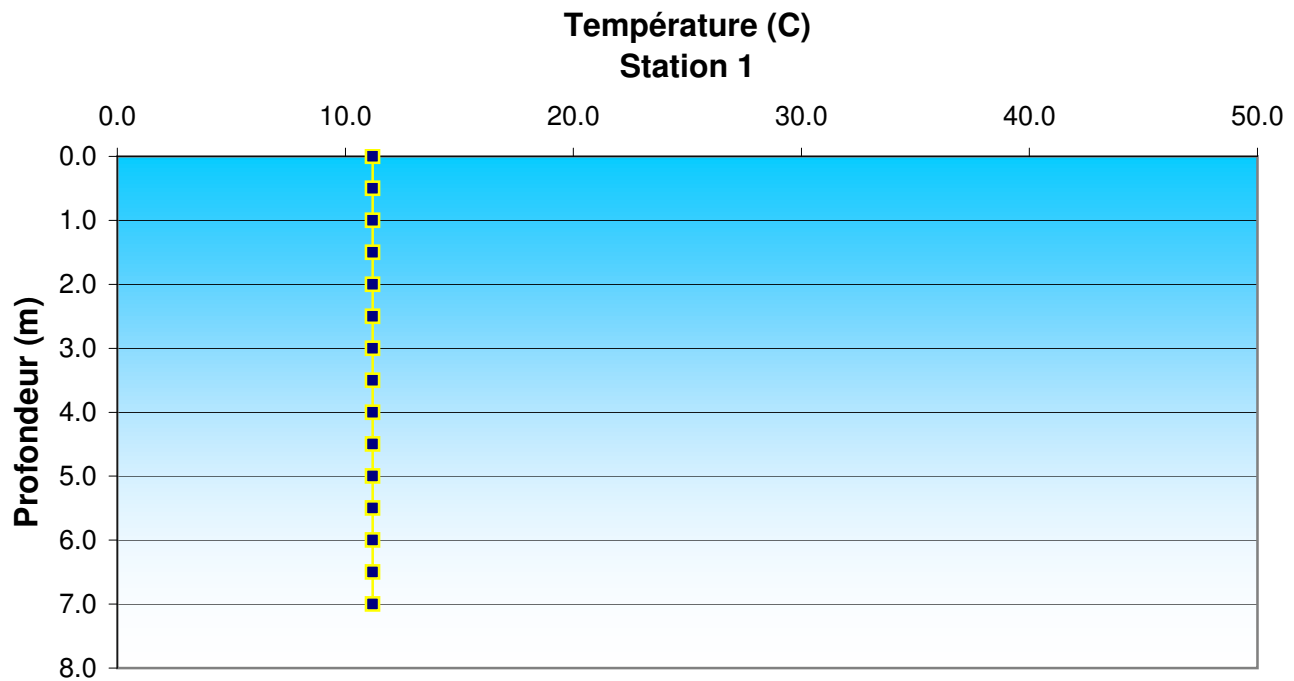


**Programme de monitoring du Lac Sergent 2005  
APPELS**

<b>Conditions d'échantillonnage</b>	
<b>Date</b>	22 mai 2005
<b>Endroit</b>	Station 1
<b>Localisation</b>	41 °52.275N, 071 °43.205W NAD83
<b>Heure</b>	10h30
<b>Conditions</b>	Pluie intermittente
<b>Vent</b>	NE 40-70km
<b>Température</b>	11 °C
<b>Opérateur</b>	Paul Isabelle

<b>Station 1 - Fosse Nord du Lac</b>			
<b>Profondeur (m)</b>	<b>Oxygène (%)</b>	<b>Oxygène (mg/l)</b>	<b>Temp (°C)</b>
0.0	95.4	10.44	11.2
0.5	95.4	10.44	11.2
1.0	94.4	10.36	11.2
1.5	94.2	10.37	11.2
2.0	94.5	10.36	11.2
2.5	95.0	10.44	11.2
3.0	95.2	10.45	11.2
3.5	94.9	10.39	11.2
4.0	94.1	10.37	11.2
4.5	94.3	10.35	11.2
5.0	94.7	10.38	11.2
5.5	94.2	10.30	11.2
6.0	94.4	10.33	11.2
6.5	94.5	10.39	11.2
7.0	94.0	10.31	11.2

Calibration                      99.8%



**Observations:**

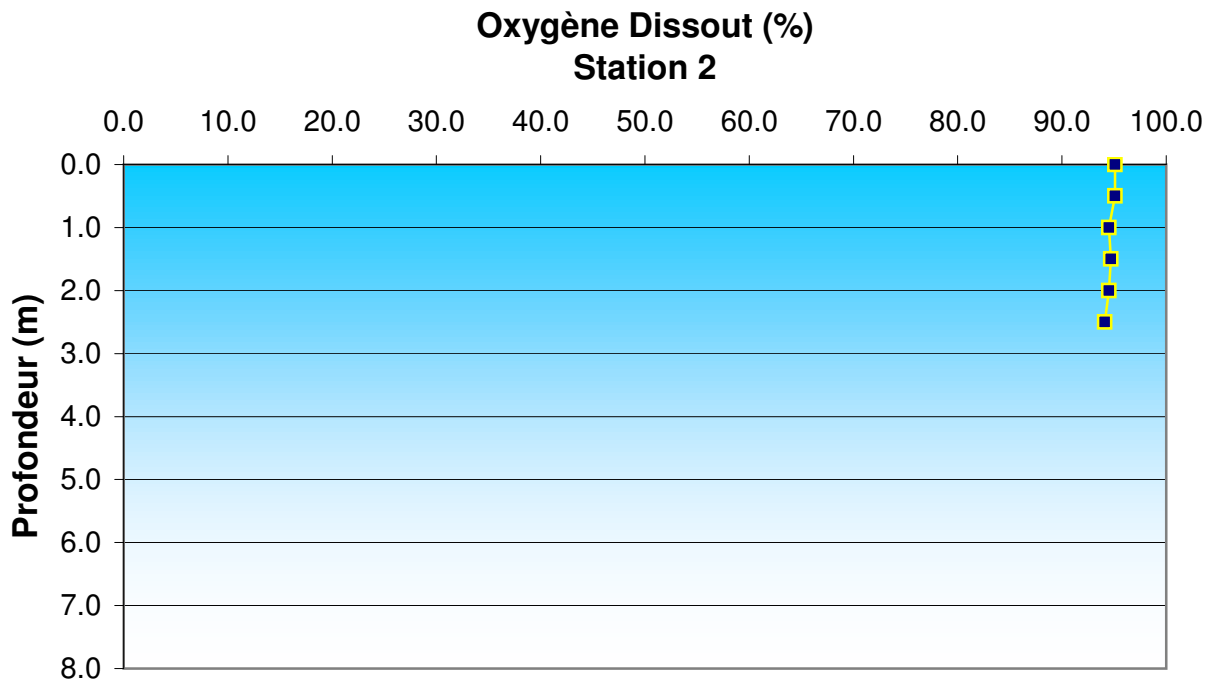
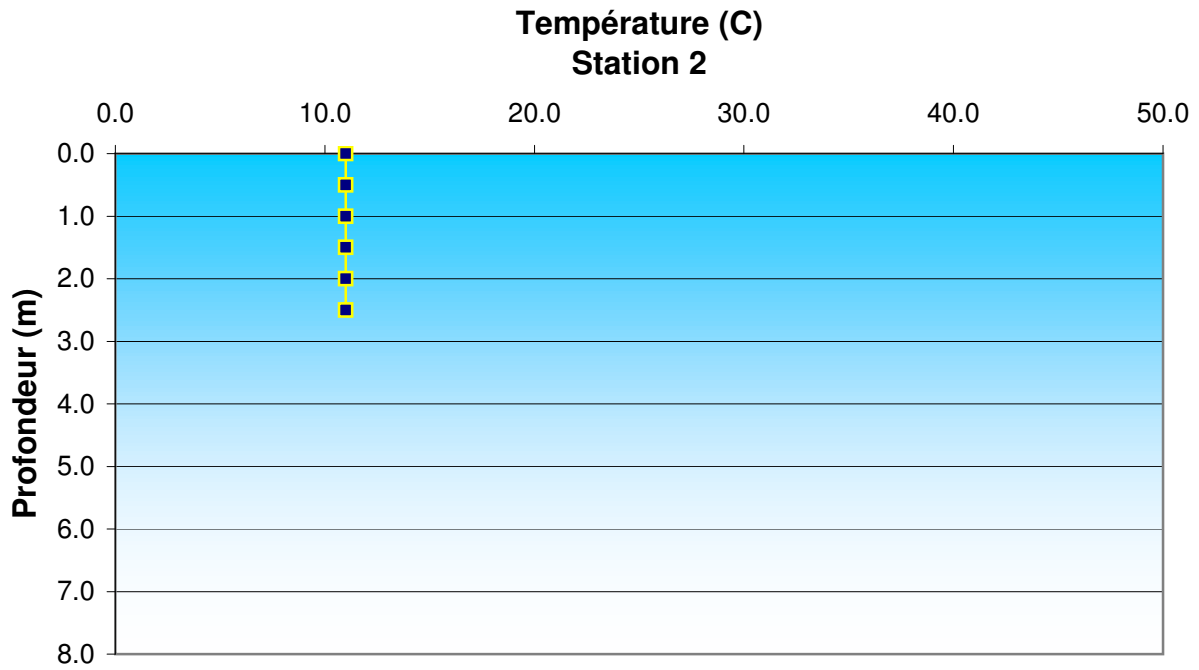
1. La colonne d'eau a une température homogène
2. Il y a une bonne quantité d'oxygène dans toute la colonne d'eau

**Programme de monitoring du Lac Sergent 2005  
APPELS**

<b>Conditions d'échantillonnage</b>	
<b>Date</b>	22 mai 2005
<b>Endroit</b>	Station 2
<b>Localisation</b>	41°51.612N, 071°43.591W NAD83
<b>Heure</b>	10h30
<b>Conditions</b>	Pluie intermittente
<b>Vent</b>	NE 40-70km
<b>Température</b>	11 °C
<b>Opérateur</b>	Paul Isabelle

<b>Station 2 - Baie ouest du lac</b>			
	<b>Oxygène (%)</b>	<b>Oxygène (mg/l)</b>	<b>Temp (°C)</b>
0.0	95.1	10.45	11.0
0.5	95.1	10.45	11.0
1.0	94.5	10.49	11.0
1.5	94.7	10.45	11.0
2.0	94.5	10.45	11.0
2.5	94.1	10.40	11.0
3.0			
3.5			
4.0			
4.5			
5.0			
5.5			
6.0			
6.5			
7.0			

Calibration      99.8%



Observations:

1. La colonne d'eau a une température homogène
2. Il y a une bonne quantité d'oxygène dans toute la colonne d'eau