Lac : **LAC DE MORAT** date : **15.10.08**

Lieu de prélèvement : **Point 11** coordonnées : 572'100 / 198'200

Secchi: 2.7 m

Température de l'air : 20°C

Météo: beau

Profondeur	**m**	**0**	**5**	**10**	**20**	**30**	**40**
Chimie							
Température	°C	15.9	13.3	12.8	7.1	6.5	6.1
Conductivité	µS/cm	394	415	409	458	463	471
pH		8.4	8.3	8.1	7.6	7.5	7.4
Oxygène dissous	mg/l	12.5	9.8	8.2	3.1	1.3	0.0
Saturation O_2	%	134	99	82	27	11	0
Carbone organique total	mg/l	4.9	4.5	4.3	3.9	3.9	3.7
Ammonium-N	mg N/l	0.036	0.027	0.043	0.023	0.022	0.456
Nitrites-N	mg N/l	0.027	0.026	0.021	0	0.004	0.013
Nitrates-N	mg N/l	2.1	2.1	2.1	2.3	2.0	1.2
Azote total	mg N/l	2.6	2.5	2.8	2.9	2.5	2.2
o-Phosphates	mg P/l	0	0	0	0	0	0.013
Phosphore total brut	mg P/l	0.011	0.010	0.013	<0.006	0.007	0.065
Chlorures	mg/l	17.3	17.3	17.3	17.3	17.5	17.7
Sulfates	mg/l	15.4	15.4	15.4	15.2	15.3	14.3
Dureté totale	mmol/l	3.8	4.0	4.0	4.5	4.6	4.7