

ANALYSE RÉALISÉE POUR :

ASSOCIATION SYNDICALE RIVIERE DU LOIRET

19 RUE ALBERT BARBIER

45160 OLIVET

ORGANISME :

ASSOCIATION SYNDICALE RIVIERE DU LOIRET

19 RUE ALBERT BARBIER

45160 OLIVET

N° de laboratoire

573094

Référence échantillon

Référence : HERBES AQUATIQUES ET ALGUES

Commune :

Station :

Dates repères

Date de prélèvement :

Date de réception : 11/08/2010

Date de sortie : 19/08/2010

Bon de commande :

DEVIS 10-0783

Type produit :

BOUES AUTRES

**VALEUR AGRONOMIQUE**

Référence réglementaire :

**PARAMÈTRES PHYSICO-CHIMIQUES**

Déterminations	Unité	Résultats exprimés sur		Equivalent en kg / t de produit brut (à l'humidité de l'échantillon)
		Sec	Brut	
pH eau			7.46	
Humidité	%		89.4	
Matière sèche (M.S)	%		10.6	
Matière organique (M.O)	%	64.5	6.8	68.4
Matière minérale	%	35.5	3.8	37.6

**PARAMÈTRES CHIMIQUES**

Déterminations	Unité	Résultats exprimés sur		Equivalent en kg / t de produit brut (à l'humidité de l'échantillon)
		Sec	Brut	
<b>Bilan Carbone / Azote</b>				
Azote nitreux (N-NO <sub>2</sub> )	g / kg	---	---	---
Azote nitrique (N-NO <sub>3</sub> )	g / kg	0.047	0.005	0.005
Azote ammoniacal (N-NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	g / kg	0.547	0.058	0.058
Azote Organique (N orga)	g / kg	35.883	3.805	3.805
Azote Total (N tot)	g / kg	36.477	3.868	3.868
Carbone Organique (C orga)	%	32.26	3.42	34.21
Rapport C/N Total	Calcul	8.84		
Rapport C/N Orga	Calcul	8.99		

Éléments minéraux majeurs	Unité	Résultats exprimés sur		Equivalent en kg / t de produit brut (à l'humidité de l'échantillon)
		Sec	Brut	
Phosphore total (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	g / kg	11.54	1.22	1.22
Potassium total (K <sub>2</sub> O)	g / kg	50.14	5.32	5.32
Magnésium total (MgO)	g / kg	6.29	0.67	0.67
Calcium total (CaO)	g / kg	93.74	9.94	9.94
Sodium (Na <sub>2</sub> O)	g / kg	10.04	1.07	1.07

Oligo-éléments	Unité	Résultats exprimés sur		Equivalent en g / t de produit brut (à l'humidité de l'échantillon)
		Sec	Brut	
Bore (B)	mg / kg	29.10	3.09	3.09
Cuivre (Cu)	mg / kg	26.24	2.78	2.78
Fer (Fe)	mg / kg	3185.82	337.86	337.86
Manganèse (Mn)	mg / kg	1907.89	202.34	202.34
Molybdène (Mo)	mg / kg	0.75	0.08	0.08
Zinc (Zn)	mg / kg	90.92	9.64	9.64

**AUTRES ÉLÉMENTS**

Soufre (SO <sub>3</sub> )	g / kg	---	---	---
---------------------------	--------	-----	-----	-----