



Votre correspondant :

Romain CRESSON
INRA Transfert Environnement
Avenue des Etangs
Narbonne, F-11100, France
Tel: +33 (0)4 68 46 64 32
Fax: +33 (0)4 68 42 51 60
cresson@supagro.inra.fr

RAPPORT D'ANALYSE

Référence :

MESURE DU POTENTIEL METHANOGENE

Rapport validé par :	Romain CRESSON
le :	18/03/2013
Imprimé le :	18/03/2013
Numéro de version	1
Diffusion :	
Commentaire :	-



Votre référence : BOUE
Origine / Type de produit : -
Date de prélèvement : -
Date de réception : -
Prétraitement / Préparation : -

CARACTERISATION

Paramètre	Valeur	unité	technique / méthode
Matière Sèche	4.37	%	Gravimétrie 105°C / NF EN 12880
Matière Volatile	3.39	%	Gravimétrie 550°C / NF EN 12879
Ratio MV/MS	77.63	%	Calcul

TEST DE BIODEGRADABILITE

Paramètre	valeur	unité	technique / méthode
Potentiel Méthanogène	299.60	$L_{CH_4}.kgMV^{-1}$	BMP / échantillon solide - interne
	232.59	$L_{CH_4}.kgMS^{-1}$	
	10.16	$L_{CH_4}.kgMB^{-1}$	

Ce rapport ne concerne que l'(les) échantillon(s) soumis à l'analyse, sa reproduction n'est autorisée que sous sa forme intégrale.
La date d'exécution des essais est disponible sur demande. Les résultats formulés avec le symbole « < » font référence à la limite de quantification de la méthode.
MV = matière volatile ; MS = matière sèche ; MB = matière brute



Votre référence :	Pulpe
Origine / Type de produit :	-
Date de prélèvement :	-
Date de réception :	-
Prétraitement / Préparation	-

CARACTERISATION

Paramètre	valeur	unité	technique / méthode
Matière Sèche	10.23	%	Gravimétrie 105°C / NF EN 12880
Matière Volatile	9.80	%	Gravimétrie 550°C / NF EN 12879
Ratio MV/MS	95.78	%	Calcul

TEST DE BIODEGRADABILITE

Paramètre	valeur	unité	technique / méthode
Potentiel Méthanogène	274.64	$L_{CH_4}.kgMV^{-1}$	BMP / échantillon solide - interne
	263.06	$L_{CH_4}.kgMS^{-1}$	
	26.91	$L_{CH_4}.kgMB^{-1}$	

Ce rapport ne concerne que l'(les) échantillon(s) soumis à l'analyse, sa reproduction n'est autorisée que sous sa forme intégrale.
La date d'exécution des essais est disponible sur demande. Les résultats formulés avec le symbole « < » font référence à la limite de quantification de la méthode.
MV = matière volatile ; MS = matière sèche ; MB = matière brute



Votre référence :	Mélange pulpe 10% boue 90%
Origine / Type de produit :	-
Date de prélèvement :	-
Date de réception :	-
Prétraitement / Préparation	-

CARACTERISATION

Paramètre	valeur	unité	technique / méthode
Matière Sèche	5.11	%	Gravimétrie 105°C / NF EN 12880
Matière Volatile	4.09	%	Gravimétrie 550°C / NF EN 12879
Ratio MV/MS	80.01	%	Calcul

TEST DE BIODEGRADABILITE

Paramètre	valeur	unité	technique / méthode
Potentiel Méthanogène	247.48	$L_{CH_4}.kgMV^{-1}$	BMP / échantillon solide - interne
	198.00	$L_{CH_4}.kgMS^{-1}$	
	10.13	$L_{CH_4}.kgMB^{-1}$	

Ce rapport ne concerne que l'(les) échantillon(s) soumis à l'analyse, sa reproduction n'est autorisée que sous sa forme intégrale.
La date d'exécution des essais est disponible sur demande. Les résultats formulés avec le symbole « < » font référence à la limite de quantification de la méthode.
MV = matière volatile ; MS = matière sèche ; MB = matière brute





