

DEMANDEUR

SUD ELAGAGE
114 CHEMIN DES PIOUX
83260 LA CRAU

Technicien : M. Frantz DOLE

INTERMÉDIAIRE

SUD ELAGAGE
114 Chemin des Pious
83260 LA CRAU

Dossier : L19.37277.1

4 - Compost vert

Réf. échantillon : COMPOST MAILLE DE 10MM

Station : COMPOST

Commune : LA CRAU 83

Date prélèvement : 13/05/2019

Date d'arrivée : 22/05/2019

Date de début d'analyse : 22/05/2019

Date d'édition : 18/06/2019

Affaire :

Rapport d'analyse n° PORL19062384

Estimation de la stabilité de la matière organique (XP U 44-162)

Fractionnement biochimique

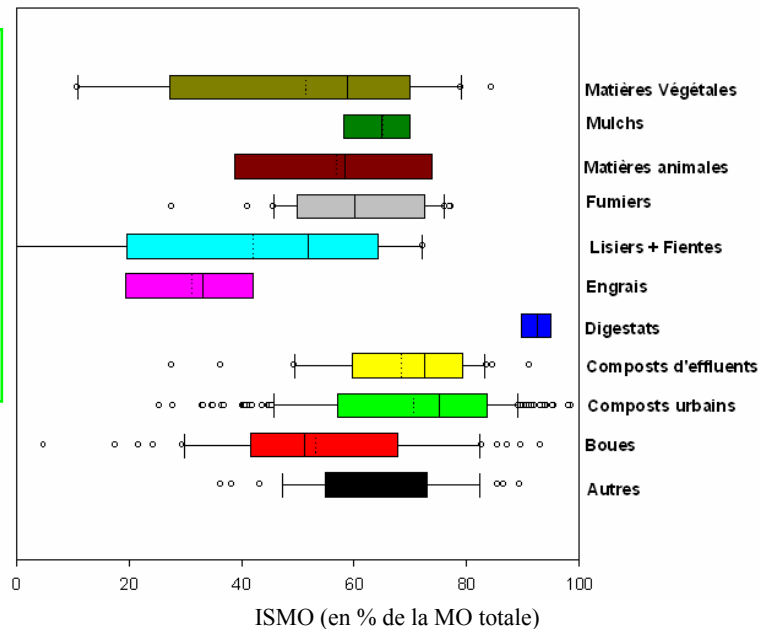
				<i>Fibres en % de la matière organique</i>
	Matière sèche (% du brut)	62,7		
	Matière organique (% du brut)	24,3		
	Matière organique (% du sec)	38,5	pe Composés organiques solubles "SOL"	42,1
			pe Hémicellulose "HEM"	1,94
pe	Composés organiques insolubles dans le détergent neutre (% de la MO)	57,9	pe Cellulose "CEL"	24,1
			pe Lignine et cutine "LIC"	31,9
pe	Composés organiques insolubles dans le détergent acide (% de la MO)	56,0		
pe	Lignine sulfurique (% de la MO)	31,9		
pe	Pourcentage de carbone organique minéralisé après 3 jours d'incubation selon XP U 44-163 (% du C initial)	2,39		

ISMO : Indice de Stabilité de la Matière Organique

ISMO en % de la matière organique	77,4
ISMO en kg / T de produit sec	298
ISMO en kg / T de produit brut	188

Le référent technique Valorisation Organique et Environnement


Marie-Elisabeth DESPONT



Source : Lashermes et al, 2008