

**DEMANDEUR**

 SUD ELAGAGE  
 114 CHEMIN DES PIOUX  
 83260 LA CRAU

Technicien : M. Frantz DOLE

**INTERMÉDIAIRE**

 SUD ELAGAGE  
 114 Chemin des Pioux  
 83260 LA CRAU

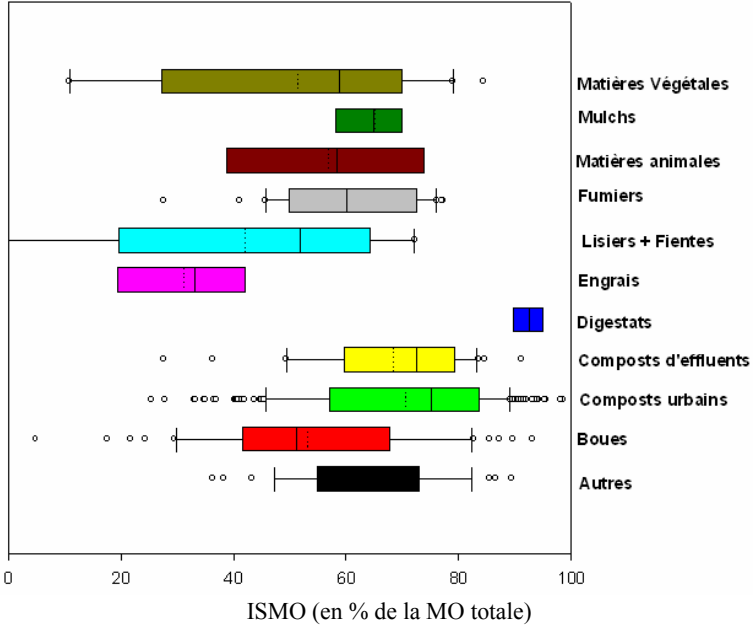
Dossier : L19.37280.1

**4 - Compost vert**
**Rapport d'analyse n° PORL19062389**
**Estimation de la stabilité de la matière organique (XP U 44-162)**
**Fractionnement biochimique**

Matière sèche (% du brut)	54,0			<i>Fibres en % de la matière organique</i>
Matière organique (% du brut)	20,8			
Matière organique (% du sec)	40,6	pe Composés organiques solubles "SOL"	51,6	
		pe Hémicellulose "HEM"	5,24	
pe Composés organiques insolubles dans le détergent neutre (% de la MO)	48,4	pe Cellulose "CEL"	11,8	
		pe Lignine et cutine "LIC"	31,4	
pe Composés organiques insolubles dans le détergent acide (% de la MO)	43,2			
pe Lignine sulfurique (% de la MO)	31,4			
pe Pourcentage de carbone organique minéralisé après 3 jours d'incubation selon XP U 44-163 (% du C initial)	1,50			

**ISMO : Indice de Stabilité de la Matière Organique**

ISMO en % de la matière organique	86,2
ISMO en kg / T de produit sec	350
ISMO en kg / T de produit brut	180



Source : Lashermes et al, 2008

Le référent technique Valorisation Organique et Environnement

  
 Marie-Elisabeth DESPONT