

COMPOSITION DU FERTIFOND P  
Analyses réalisées sur les lots épandus en agriculture en 2004

Paramètres	Teneurs	unités	Valeurs limites <i>Arrêté du 08/01/98</i>
<b>PARAMETRES AGRONOMIQUES</b>			
Matière sèche	50,1	%	
Matière organique	173	kg/t brut	
Azote total (NTK)	8,2	kg/t brut	
C/N	13		
PH	8,4		
Phosphore (P2O5)	58,5	kg/t brut	
Magnésie (MgO)	5,6	kg/t brut	
Potasse (K2O)	1,7	kg/t brut	
Chaux (CaO)	72,4	kg/t brut	
Soufre (SO3)	20,4	kg/t brut	
<b>ELEMENTS TRACES METALLIQUES</b>			
Cadmium	5,2	mg/kg MS	10
Chrome	110,8	mg/kg MS	1000
Cuivre	771,8	mg/kg MS	1000
Mercure	3,5	mg/kg MS	10
Nickel	43,2	mg/kg MS	200
Plomb	259,5	mg/kg MS	800
Zinc	1786	mg/kg MS	3000
Somme Cr+Cu+Ni+Zn	2712	mg/kg MS	4000
<b>COMPOSES TRACES ORGANIQUES</b>			
Somme des 7 PCB	0,378	mg/kg MS	0,8
Fluoranthène	0,987	mg/kg MS	5
Benzo(b)fluoranthène	0,426	mg/kg MS	2,5
Benzo(a)pyrène	0,304	mg/kg MS	2