



ANNEXE 1

Données analytiques retenues sur les digestats

mk/kg MS

Eléments	Cd	Cr	Cu	Hg	Ni	Pb	Zn	Cr+Cu+Ni+Zn	Somme des 7 PCB	Fluoranthène	Benzo(b)fluoranthène	Benzo(a)pyrène
Valeur limite 02/02/98	10	1000	1000	10	200	800	3000	4000	0,8	5	2,5	2

Valeurs moyennes

Moyenne digestat brut	0,61	16,92	91,10	0,22	12,98	24,64	358,88	479,88	0,079	0,253	0,100	0,070
Simulation digestat solide	0,37	10,24	55,10	0,14	7,85	14,90	217,05	290,23				
Simulation digestat liquide	1,25	34,78	187,22	0,46	26,67	50,64	737,51	986,18				

Valeurs MAXIMALES

MAXIMUM digestat brut	1,51	46,86	270,00	0,93	37,10	188,00	904,00	1257,96	0,160	0,810	0,620	0,260
Simulation digestat solide	0,91	28,34	163,30	0,56	22,44	113,70	546,75	760,82				
Simulation digestat liquide	3,10	96,30	554,87	1,91	76,24	386,35	1857,78	2585,19				

% de la limite, valeur MAX	31	10	55	19	38	48	62	65	20	16	25	13
									0,208	1,053	0,806	0,338