

Tableau 4.1 : résultats d'analyses sur des champignons provenant de sites potentiellement problématiques ; les résultats les plus spectaculaires proviennent de certaines décharges.

Quelques teneurs d'un substrats sont également présentées.

Les valeurs sont exprimées en milligrammes par kilogramme (ou ppm, part per million) sur la matière sèche. En l'absence d'informations sur le rapport poids sec/poids frais d'un champignon, on estime que ce rapport est de 1/10.

Substrat	Date	Pb	Hg	Cd	Divers	
		Plomb	Mercure	Cadmium		
Résultats exprimés en milligrammes par kilogramme de champignon sec						
Mines d'or : Saint-Pierre-Montlimart (49)						
Sol	<i>Terril</i>	15-déc-97	688	-	1,03	Zn : 83
<i>Lycoperdon perlatum</i>	Terril	15-déc-97	19	16,1	7,2	
<i>Lycoperdon perlatum</i>	Terril	15-déc-97	30,5	23,3	9,9	
<i>Lycoperdon perlatum</i>	Terril	05-oct-98	40,3	11,2	5,8	
<i>Thelephora terrestris</i>	Boues	05-oct-98	667,6	1,02	0,58	
<i>Clitocybe decembris</i>	Boues	05-oct-98	94,5	7,02	21,2	
<i>Amanita rubescens</i>	Boues	05-oct-98	248,4	5,68	5,6	
<i>Paxillus involutus</i>	Boues	05-oct-98	12,9	0,014	1,78	
<i>Laccaria laccata</i>	Terril	05-oct-98	222,1	0,014	6,08	
Décharge de Chamteussé-sur-Baconne / Querré (49)						
<i>Cortinarius elatior</i>		14-déc-97	0,98	4,22	16,36	
<i>Laccaria proxima</i>		14-déc-97	2,3	0,07	22,8	
<i>Hydnum rufescens</i>		14-déc-97	1,74	0,44	0,7	
<i>Xerocomus badius</i>		08-oct-93	0,4	0,07	2,16	
<i>Macrolepiota procera</i>		08-oct-98	4,5	3,1	3,2	
<i>Agaricus arvensis</i>		13-oct-98	0,62	11,3	64	
<i>Laccaria amethystina</i>		13-oct-98	1,33	1,17	0,59	
<i>Cantharellus tubaeformis</i>		15-nov-98	0,54	1,03	4,6	
Incinérateur de Cluny (71)						
<i>Agaricus albertii</i>		juin-92		5,5	121	
<i>Marasmius oreades</i>		juin-92	6,4		0,5	
<i>Agaricus campestris</i>		juin-92	4,3	0,7		
<i>Coprinus comatus</i>		juin-92	3,7	0,8	4	
Seurre (21), soudure de composants électroniques						
<i>Coprinus comatus</i>		1999	11,4			cuivre: 44 ; Zn : 53
<i>Volvariella speciosa</i>		1999	15,9			cuivre: 50 ; Zn : 96
Bourg-Fidèle (08), recyclage de métaux non ferreux						
<i>Russula nigricans</i>		sept-02	5,2		0,1	
<i>Russula densifolia</i>		sept-02	1,6		0,1	
<i>Leccinum aurantiacum</i>		sept-02	3,4		0,09	