

Le tableau 3.3 : concentrations en césium 134 (période physique : 2 ans) et césium 137 (période physique 30 ans), classées par niveaux de contamination en césium 137.

Les valeurs sont exprimées en becquerels par kilogramme (Bq/kg) de matière sèche ; nd = non détecté

Date	Espèce	Site	Département	134Cs	137Cs
				En Bq/kg matière sèche	
1987	<i>Xerocomus rubellus</i>	Mazille	71	< 25	< 30
1990	<i>Coprinus atramentarius</i>	Gueugnon	71	< 3	< 4
1992	<i>Agaricus campestris</i>	Buffières	71	< 2,8	< 2,9
1987	<i>Xerocomus versicolor</i>	Mazille	71	< 25	< 30
1991	<i>Agaricus arvensis</i>	Issy l'évêque	71	< 5	< 7
1998	<i>Laetiporus sulphureus</i>	Cluny	71	< 0,1	1,1
1998	<i>Bois, support de L. sulphureus</i>	Cluny	71	< 0,1	2,5
1993	<i>Coprinus comatus</i>	Charolais	71	< 0.55	2,5
1997	<i>Laccaria laccata</i>	Champteussé sur	49	nd	3,9
1994	<i>Macrolepiota procera</i>	Morvan	71	< 0.2	4,5
1991	<i>Coprinus comatus</i>	Charolais	71	< 2.3	5,8
1990	<i>Coprinus comatus</i>	Cluny	71	< 2,1	6,8
1990	<i>Coprinus comatus</i>	Gueugnon	71	< 2,1	6,8
1986	<i>Macrolepiota gracilentia</i>	Mazille	71	2,2	7,5
1990	<i>Coprinus comatus</i>	Gueugnon	71	< 1,7	7,9
1997	<i>Armillaria mellea</i>	Mazille	71	< 0.24	8
1985	<i>Craterellus cornucopioides</i>	Saint Ambreuil	71	< 0,5	9,3
1994	<i>Laccaria laccata</i>	Charolais	71	< 0.2	9,4
1992	<i>Xerocomus badius</i>	Charolais	71	1	17
1997	<i>Collybia sp</i>	Champteussé sur	49	nd	17,3
1993	<i>Boletus aestivalis</i>	Morvan	71	0.65	18,4
1992	<i>Clitocybe nebularis</i>	Charolais	71	1.5	18,7
1994	<i>Laccaria laccata</i>	Bergesserin	71	< 0,75	20,4
1986	<i>Armillaria mellea</i>	Mazille	71	5	21
1986	<i>Amanita citrina</i>	Mazille	71	6,8	24
1986	<i>Hydnum repandum</i>	Entrevaux	04	15	24
1992	<i>Hydnum repandum 92123cuit</i>	Cluny	71	nd	24
1992	<i>Boletus edulis 2</i>	Mazille	71	nd	30
1993	<i>Amanita rubescens</i>	Charolais	71	0.85	30,6
1998	<i>Pleurotus ostreatus</i>	Cluny	71	0,5	42,4
1991	<i>Sol de" A. arvensis</i>	Issy l'évêque	71	< 1.1	43,6
1997	<i>Laetiporus sulphureus</i>	Charolais	71	1	44
1986	<i>Ramaria pallida</i>	Mazille	71	3,4	49
1986	<i>Hydnum repandum</i>	Mazille	71	< 3,7	49
1986	<i>Hydnum repandum</i>	Mazille	71	< 3,7	49
1992	<i>Hydnum repandum n°92123</i>	Cluny	71	nd	49
1993	<i>Cantharellus cibarius</i>	Charolais	71	1.2	49
1992	<i>Macrolepiota procera</i>	Charolais	71	3.7	53
1991	<i>Sol de Hydnum repandum</i>	Mazille	71	2	54
1992	<i>Sol de X. badius Vergisson</i>	Vergisson	71	< 3,4	56,5
1993	<i>Boletus aereus</i>	Mazille	71	2	60
1993	<i>Cantharellus cibarius 2</i>	Charolais	71	2.9	79,3
1986	<i>Craterellus cornucopioides</i>	Ozenay	71	< 24	89
1986	<i>Craterellus cornucopioides</i>	Joncy	71	49	93
1993	<i>Russula nigricans</i>	Charolais	71	2.9	109
1986	<i>Hydnum repandum</i>	Louhans	71	< 13	121
2000	<i>Boletus edulis</i>	Mazille	71	0,36	131,3
1991	<i>Macrolepiota excoriata</i>	Issy l'évêque	71	< 6	135
1993	<i>Xerocomus chrysenteron 2</i>	Haut Beaujolais	69	7.7	160
1993	<i>Xerocomus chrysenteron</i>	Haut Beaujolais	69	8.1	168
1998	<i>Rozites caperatus</i>	Mazille	71	1,3	178

Le tableau 3.3 : concentrations en césium 134 (période physique : 2 ans) et césium 137 (période physique 30 ans), classées par niveaux de contamination en césium 137.

Les valeurs sont exprimées en becquerels par kilogramme (Bq/kg) de matière sèche ; nd = non détecté

Date	Espèce	Site	Département	134Cs	137Cs
				En Bq/kg matière sèche	
1992	<i>Xerocomus badius</i>	Mâcon	71	11	262
1992	<i>Boletus edulis 1</i>	Mazille	71	18,7	393
2000	<i>Rozites caperatus 2</i>	Mazille	71	< 2,8	414
2000	<i>Hydnum repandum</i>	Mazille	71	1,7	419
1993	<i>Laccaria amethystea</i>	Charolais	71	19,8	423
1992	<i>Xerocomus badius</i>	Vergisson	71	13,8	491
1992	<i>Xerocomus badius</i>	Haut Beaujolais	69	40,5	546
1994	<i>Laccaria amethystea</i>	Charolais	71	14,1	561
1993	<i>Hydnum repandum</i>	Charolais	71	15,4	562
1992	<i>Sol Mazille</i>	Mazille	71	29	586
1992	<i>Cantharellus tubaeformis</i>	Mazille	71	13,9	586
1993	<i>Boletus edulis</i>	Haut Beaujolais	69	14,8	678
1990	<i>Hydnum repandum</i>	Mazille	71	58	904
1991	<i>Hydnum repandum</i>	Mazille	71	58	904
1997	<i>Hydnum repandum</i>	Charolais	71	10,2	1067
1994	<i>Laccaria amethystea</i>	Morvan	71	4,3	1092
1992	<i>Hydnum repandum</i>	Mazille	71	49,4	1128
1996	<i>Xerocomus badius</i>	Haut Beaujolais	69	15,7	1142
2000	<i>Hydnum repandum</i>	Mazille	71	4,4	1232
2001	<i>Hydnum repandum</i>	Mazille	71	4,4	1692
1987	<i>Cantharellus tubaeformis</i>	Mazille	71	550	2190
2000	<i>Rozites caperatus 1</i>	Mazille	71	10,4	2630
1993	<i>Rozites caperatus</i>	Mazille	71	103	2763