

Le tableau 3.10 : teneurs en potassium 40 (période physique 1,28 milliards années), d'origine naturelle, dans les champignons, classées par niveau d'activité.  
Les valeurs sont exprimées en becquerels par kilogramme (Bq/kg) de matière sèche

Date	Espèce	Site	Département	40K concentration en Bq/kg de matière sèche	±
1998	<i>Bois, support de L. sulphureus</i>	Cluny	71	177	5
1999	<i>Sol XOM 5</i>	Champteussé sur Baconne	49	330	47
1999	<i>Sol XOM 3</i>	Champteussé sur Baconne	49	338	48
1998	<i>Laetiporus sulphureus</i>	Cluny	71	342,7	8,5
1999	<i>Sol XOM 2</i>	Champteussé sur Baconne	49	380	53
1999	<i>Sol XOM 4</i>	Champteussé sur Baconne	49	384	52
1999	<i>Sol XOM 1</i>	Champteussé sur Baconne	49	396	53
1992	<i>Boletus edulis 2</i>	Mazille	71	465	53
1992	<i>Boletus edulis 1</i>	Mazille	71	503	57
2000	<i>Boletus edulis</i>	Mazille	71	912	22,6
1992	<i>Hydnum repandum 92123cuit</i>	Cluny	71	987	115
2001	<i>Hydnum repandum</i>	Mazille	71	1223	38,2
1997	<i>Collybia sp</i>	Champteussé sur Baconne	49	1229	56
2000	<i>Hydnum repandum</i>	Mazille	71	1269	3
1994	<i>Laccaria laccata</i>	Bergesserin	71	1344	18,8
2000	<i>Hydnum repandum</i>	Mazille	71	1396	38
1991	<i>Sol de" A. arvensis</i>	Issy l'évêque	71	1468	214
1991	<i>Hydnum repandum</i>	Mazille	71	1564	204
1997	<i>Laccaria laccata</i>	Champteussé sur Baconne	49	1651	49
2000	<i>Rozites caperatus 1</i>	Mazille	71	1672	43
2000	<i>Rozites caperatus 2</i>	Mazille	71	1856	65
1990	<i>Hydnum repandum</i>	Mazille	71	1944	381
1990	<i>Coprinus comatus</i>	Gueugnon	71	2303	357
1992	<i>Hydnum repandum n°92123</i>	Cluny	71	2901	274