

Tableau 1.5 : présentation en parallèle des émissions de plomb d'installations industrielles et des concentrations de plomb dans les sols, les lichens et le sang de personnes résidant à proximité.

Concentrations exprimées :

en termes absolus pour les émissions

en milligrammes par kilogramme (ou ppm) pour les sols et sur *Parmelia sulcata* ou *Xanthoria parietina* (sauf indication contraire)

en pourcentage de personnes (enfants) présentant des concentrations de plomb supérieures à 100 microgrammes de plomb par litre de sang.

* indique les minima pour des espèces autres que *P. sulcata* ou *X. parietina*.

	Emissions atmosph. annuelles totales	Contamination maxi du sol (en mg/kg)	% d'échantillons de sang > 100 µg/l	Total enfants examinés	Concentration dans les lichens en mk/kg			
					min	max	moyenne	n échantillons
Bourg-Fidèle 1989 - 1995	140 kg							
Bourg-Fidèle 1999	70 kg	> 1000	22%	96	263	1 158	571,3	9
Bourg-Fidèle 2001	450 kg				243	543	446,5	3
Bourg-Fidèle 2002	< 40 kg		12%	97	232 44,7*	431,5	203,9	5
Seurre 1999		> 1000	8%	297	478 38,4*	942	428,8	8
Villefranche 1999/2002		< 600	2,40%	626	107,4	195,1	-	2