

Tableau 8. Concentrations « existantes » dans l'environnement à Malartic

Substance	Sol (mg/kg)	Eau potable (ug/L)	Air (ng/m³)
Aluminium	34 800	77	0,39
Antimoine	0,6	1,5	0,23
Argent	3,1	0,0025	1,0
Arsenic	18	0,5	1,04
Baryum	79	5	12
Béryllium	0,97	0,013	0,17
Cadmium	1,2	0,05	0,35
Calcium	58 000	32 350	699
Chrome	57	0,5	3,58
Cobalt	12	1,2	3
Cuivre	39	176	82,4
Étain	6	2,2	30
Fer	67 600	480	91
Magnésium	16 000	14 340	460
Manganèse	323	99	30
Molybdène	3,9	1,3	0,58
Nickel	43	130	0,86
Phosphore	1 200	11	1,2
Plomb	112	0,5	1,19
Sélénium	12	0,5	1,28
Sodium	900	16 730	0,9
Strontium	78	810	4,8
Thallium	0,77	0,89	0,04
Titane	0,41	2,1	2,7
Uranium	30	5,0	0,05
Vanadium	71	4,3	0,35
Yttrium	25	0,013	0,9
Zinc	63	34	7,1

Cellule grisée : valeur mesurée à Malartic

ND : non disponible

