



Valeurs seuil du décret sols (1er mars 2018) tels que modifiées au 1er janvier 2019 (mg/kg.ms)	Usage type I Naturel		Usage type II Agricole		Usage type III Résidentiel		Usage type IV Récréatif ou commercial		Usage type V Industriel	
	Valeurs seuil (VS)	80 % VS	VS	80 % VS	VS	80 % VS	VS	80 % VS	VS	80 % VS
Métaux/métalloïdes										
Arsenic	30,00	24,00	30,00	24,00	40,00	32,00	40,00	32,00	65,00	52,00
Cadmium	1,80	1,44	1,80	1,44	3,00	2,40	10,00	8,00	20,00	16,00
Chrome	57,00	45,60	57,00	45,60	78,00	62,40	140,00	112,00	288,00	230,40
Chrome VI	4,00	3,20	4,00	3,20	4,00	3,20	13,00	10,40	13,00	10,40
Cuivre	53,00	42,40	53,00	42,40	156,00	124,80	490,00	392,00	600,00	480,00
Mercurure	1,10	0,88	1,10	0,88	1,75	1,40	5,00	4,00	5,00	4,00
Nickel	87,00	69,60	87,00	69,60	146,00	116,80	350,00	280,00	350,00	280,00
Plomb	120,00	96,00	200,00	160,00	200,00	160,00	390,00	312,00	1840,00	1472,00
Zinc	196,00	156,80	196,00	156,80	415,00	332,00	3000,00	2400,00	3000,00	2400,00
Hydrocarbures aromatiques non halogénés										
Benzène	0,10	0,08	0,10	0,08	0,10	0,08	0,20	0,16	0,20	0,16
Ethylbenzène	0,30	0,24	0,30	0,24	0,30	0,24	3,00	2,40	3,00	2,40
Toluène	4,00	3,20	4,00	3,20	7,00	5,60	7,00	5,60	22,00	17,60
Xylènes	1,00	0,80	1,00	0,80	2,00	1,60	8,00	6,40	30,00	24,00
Styrène	0,40	0,32	0,40	0,32	0,40	0,32	0,40	0,32	2,00	1,60
Phénol	0,30	0,24	0,30	0,24	0,70	0,56	0,70	0,56	1,40	1,12
Hydrocarbures aromatiques polycycliques non halogénés										
Naphtalène	2,50	2,00	2,50	2,00	2,50	2,00	2,50	2,00	6,30	5,04
Acénaphthylène	4,80	3,84	4,80	3,84	6,30	5,04	8,00	6,40	43,00	34,40
Acénaphthène	2,00	1,60	2,00	1,60	4,00	3,20	4,00	3,20	6,00	4,80
Fluorène	5,90	4,72	5,90	4,72	9,00	7,20	9,00	7,20	16,00	12,80
Phénanthrène	7,60	6,08	7,60	6,08	13,00	10,40	13,00	10,40	25,00	20,00
Anthracène	2,80	2,24	2,80	2,24	2,80	2,24	2,80	2,24	6,90	5,52
Fluoranthène	6,00	4,80	6,00	4,80	11,60	9,28	23,00	18,40	47,00	37,60
Pyrène	6,70	5,36	6,70	5,36	13,00	10,40	15,40	12,32	28,60	22,88
Benzo(a)anthracène	9,50	7,60	9,50	7,60	9,50	7,60	9,50	7,60	17,30	13,84
Chrysène	1,10	0,88	1,10	0,88	2,30	1,84	9,70	7,76	17,60	14,08
Benzo(b)fluoranthène	1,70	1,36	1,70	1,36	3,30	2,64	11,00	8,80	21,00	16,80
Benzo(k)fluoranthène	1,00	0,80	1,00	0,80	2,00	1,60	5,30	4,24	9,30	7,44
Benzo(a)pyrène	0,87	0,70	0,87	0,70	3,60	2,88	9,50	7,60	14,40	11,52
Dibenzo(a,h)anthracène	0,81	0,65	0,81	0,65	1,80	1,44	1,80	1,44	3,20	2,56
Benzo(g,h,i)pérylène	0,80	0,64	0,80	0,64	1,50	1,20	6,80	5,44	11,10	8,88
Indéno(1,2,3-c,d)pyrène	4,50	3,60	4,50	3,60	7,00	5,60	7,00	5,60	12,00	9,60
Composés organiques volatils chlorés										
Dichlorométhane	0,10	0,08	0,10	0,08	0,10	0,08	0,10	0,08	0,20	0,16
Trichlorométhane	0,10	0,08	0,10	0,08	0,10	0,08	0,10	0,08	0,10	0,08
Tétrachlorométhane	0,05	0,04	0,05	0,04	0,05	0,04	0,10	0,08	0,10	0,08
Tétrachloroéthène (PCE)	0,20	0,16	0,20	0,16	0,20	0,16	0,70	0,56	1,20	0,96
Trichloroéthène	0,05	0,04	0,05	0,04	0,05	0,04	0,70	0,56	0,70	0,56
1,2-Dichloroéthène (somme) (DCE)	0,10	0,08	0,10	0,08	0,10	0,08	0,40	0,32	0,50	0,40
Chloroéthène (VC)	0,10	0,08	0,10	0,08	0,10	0,08	0,10	0,08	0,10	0,08
1,1,1-Trichloroéthane (1,1,1 - TCA)	1,00	0,80	1,00	0,80	3,50	2,80	5,50	4,40	15,00	12,00
1,1,2-Trichloroéthane (1,1,2 - TCA)	0,10	0,08	0,10	0,08	0,10	0,08	0,10	0,08	0,20	0,16
1,2-Dichloroéthane (1,2 - DCA)	0,10	0,08	0,10	0,08	0,10	0,08	0,20	0,16	0,30	0,24
Cyanures										
cyanures libres	2,00	1,60	2,00	1,60	2,00	1,60	2,00	1,60	2,00	1,60
Autres composés organiques										
Methyl-Tert-Butyl-Ether (MTBE)	1,50	1,20	1,50	1,20	1,50	1,20	1,50	1,20	2,00	1,60
Hydrocarbures pétroliers										
Fraction EC5-8	6,00	2,40	6,00	2,40	6,00	2,40	6,00	2,40	9,00	3,60
Fraction EC>8-10	21,00	8,40	21,00	8,40	21,00	8,40	150,00	60,00	600,00	240,00
Fraction EC>10-12	75,00	30,00	75,00	30,00	75,00	30,00	580,00	232,00	600,00	240,00
Fraction EC>12-16	75,00	30,00	75,00	30,00	75,00	30,00	750,00	300,00	920,00	368,00
Fraction EC>16-21	650,00	260,00	650,00	260,00	650,00	260,00	1250,00	500,00	2700,00	1080,00
Fraction EC>21-35	650,00	260,00	650,00	260,00	650,00	260,00	2100,00	840,00	5300,00	2120,00

Remarque : ces valeurs sont données à titre indicatif sur base des valeurs seuil du Décret sols du 1^{er} mars 2018. Ce sont les valeurs seuil en vigueur lors de la rédaction du RQT qui doivent être considérées pour déterminer la concordance des terres avec un site récepteur.