Table 23 : Indice de risque (substances à effets non cancérigènes) - Plaine - Après redéveloppement - Population environnante

Substance d'intérêt	Groupe cible	Inhalation		Ingestion		Contact cutané ¹		Indice de
		Dose de référence (mg/kg/d) a	Dose maximale journalière (mg/kg/d) b	Dose de référence (mg/kg/d) c	Dose maximale journalière (mg/kg/d) d	Dose de référence (mg/kg/d)	Dose maximale journalière (mg/kg/d)	risque e = [(b/a)+(d/c)]
Hydrocarbures								
aromatiques								
polycycliques								
Naphtalène	0 - 6 mois	8,6E-04	1,2E-06	2,0E-02	0,0E+00	aucune	0,0E+00	<0,01
	7 mois - 4 ans	8,6E-04	2,7E-06	2,0E-02	0,0E+00	aucune	0,0E+00	<0,01
	5 -11 ans	8,6E-04	2,1E-06	2,0E-02	0,0E+00	aucune	0,0E+00	<0,01
	12 - 19 ans	8,6E-04	1,4E-06	2,0E-02	0,0E+00	aucune	0,0E+00	<0,01
	> 20 ans	8,6E-04	1,2E-06	2,0E-02	0,0E+00	aucune	0,0E+00	<0,01
Métaux et inorganiques								
Arsenic	0 - 6 mois	aucune	6,6E-09	3,0E-04	0,0E+00	aucune	0,0E+00	<0,01
	7 mois - 4 ans	aucune	1,5E-08	3,0E-04	0,0E+00	aucune	0,0E+00	<0,01
	5 -11 ans	aucune	1,1E-08	3,0E-04	0,0E+00	aucune	0,0E+00	<0,01
	12 - 19 ans	aucune	7,5E-09	3,0E-04	0,0E+00	aucune	0,0E+00	<0,01
	> 20 ans	aucune	6,3E-09	3,0E-04	0,0E+00	aucune	0,0E+00	<0,01
Baryum	0 - 6 mois	aucune	9,9E-08	7,0E-02	0,0E+00	aucune	0,0E+00	<0,01
	7 mois - 4 ans	aucune	2,2E-07	7,0E-02	0,0E+00	aucune	0,0E+00	<0,01
	5 -11 ans	aucune	1,7E-07	7,0E-02	0,0E+00	aucune	0,0E+00	<0,01
	12 - 19 ans	aucune	1,1E-07	7,0E-02	0,0E+00	aucune	0,0E+00	<0,01
	> 20 ans	aucune	9,5E-08	7,0E-02	0,0E+00	aucune	0,0E+00	<0,01
Chrome (VI)	0 - 6 mois	1,0E-04	1,1E-09	3,0E-03	0,0E+00	aucune	0,0E+00	<0,01
	7 mois - 4 ans	1,0E-04	2,5E-09	3,0E-03	0,0E+00	aucune	0,0E+00	<0,01
	5 -11 ans	1,0E-04	1,9E-09	3,0E-03	0,0E+00	aucune	0,0E+00	<0,01
	12 - 19 ans	1,0E-04	1,3E-09	3,0E-03	0,0E+00	aucune	0,0E+00	<0,01
	> 20 ans	1,0E-04	1,1E-09	3,0E-03	0,0E+00	aucune	0,0E+00	<0,01
Cuivre	0 - 6 mois	6,9E-04	6,4E-08	1,8E+00	0,0E+00	aucune	0,0E+00	<0,01
	7 mois - 4 ans	6,9E-04	1,4E-07	9,1E-01	0,0E+00	aucune	0,0E+00	<0,01
	5 -11 ans		1,1E-07	4,6E-01	0,0E+00	aucune	0,0E+00	<0,01
	12 - 19 ans	6,9E-04	7,3E-08	2,5E-01	0,0E+00	aucune	0,0E+00	<0,01
	> 20 ans	6,9E-04	6,2E-08	2,1E-01	0,0E+00	aucune	0,0E+00	<0,01
Plomb	0 - 6 mois	aucune	2,9E-09	3,5E-03	0,0E+00	aucune	0,0E+00	<0,01
	7 mois - 4 ans	aucune	6,3E-09	3,5E-03	0,0E+00	aucune	0,0E+00	<0,01
	5 -11 ans	aucune	4,9E-09	3,5E-03	0,0E+00	aucune	0,0E+00	<0,01
	12 - 19 ans		3,2E-09	3,5E-03	0,0E+00	aucune	0,0E+00	<0,01
	> 20 ans		2,7E-09	3,5E-03	0,0E+00	aucune	0,0E+00	<0,01
Zinc	0 - 6 mois		4,1E-08	3,0E-01	0,0E+00	aucune	0,0E+00	<0,01
	7 mois - 4 ans		9,0E-08	3,0E-01	0,0E+00	aucune	0,0E+00	<0,01
	5 -11 ans		7,0E-08	3,0E-01	0,0E+00	aucune	0,0E+00	<0,01
	12 - 19 ans		4,6E-08	3,0E-01	0,0E+00	aucune	0,0E+00	<0,01
	> 20 ans	aucune	3,9E-08	3,0E-01	0,0E+00	aucune	0,0E+00	<0,01

Note

^{1 :} La dose maximum journalière pour le contact cutané correspond à une dose absorbée et n'est pas considérée pour la caractérisation du risque.