

Seules des traces (en-dessous des VDSS et VCI usage non sensible) de polluants ont été identifiées. Ces polluants sont : des hydrocarbures totaux, des métaux et des composés organiques volatils (COV).

Une copie des certificats d'analyses du laboratoire choisi par ENSR (Inchcape Testing Services) est présentée en annexe 6.

4.4.8. Résultats analytiques et interprétations des analyses de sols de 2004

Les certificats analytiques d'ANALYTICO sont présentés en annexe 6. Seuls les paramètres détectés par le laboratoire sont résumés dans le tableau suivant.

TABEAU DE CONCENTRATIONS "SOLS"

Sondage		SB1	SB1	Min	Max	Nb analyses	Nb > LD	VDSS	VCI	VCI Usage
Nature de l'échantillon		Sables	Sables						Usage sensible	non sensible
Profondeur (m)		1.5 - 2.0	6.6							
Matières sèches	%	92.2	90.1	90.1	92.2	2	2			
Métaux lourds non détectés au dessus des limites de détection du laboratoire de 50 mg/kg										
Chrome total (Cr)	mg/kg	9.7	6.6	6.6	9.7	2	2			
Zinc (Zn)	mg/kg	8.1	<5	8.1	8.1	2	1	65	130	7000
Hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) non détectés au dessus des limites de détection du laboratoire de 0.01 mg/kg										
Composés Organo-Halogénés Volatils (COHV) non détectés au dessus des limites de détection du laboratoire de 0.005 mg/kg										
TEX non détectés au dessus des limites de détection du laboratoire de 0.005 mg/kg										

Notes:
 VDSS et VCI d'après annexe 5C du 09/12/02 - Gestion des sites potentiellement pollués
 pvl : pas de valeur limite
 LQ : limite de quantification
 .. : pour les sols, valeurs par substances
 .. : valeur à déterminer

Aucune concentration d'un produit analysé n'est au-dessus de sa VDSS de référence.

L'aire potentielle de contamination identifiée sous le terme B (puits perdu) (cf. § 3) n'est donc plus à surveiller.

4.4.9. Qualité des échantillons d'eaux

Les concentrations de l'échantillon double (en aveugle) de PZ6, nommé PZX pour le laboratoire sont similaires.

D'autre part, les concentrations de l'échantillon du robinet pour le paramètre COV (COHV et BTEXN) ne montrent aucune lecture au-dessus des limites de détection du laboratoire.

Ceci confirme que les méthodes analytiques du laboratoire pour les eaux sont bonnes.