

Tableau n°3 : Résultats des analyses en hydrocarbures totaux et BTEX sur les sols (mg/kg)

Sondage		S1		S2		S3	S4	S5	S6	S7
Prof (m)		6		6		6	6	6	6	6
Ech. (m)		4,2-5	5-6	1,2-2,4	2,4-4,5	1,5-2,6	1,5-3	4,5-6	0,2-1,5	4,5-6
Indices de pollution		1	1 à 2	3	0 à 1	0	0	0	0	0
Nature		Ag +gr	Sb	Sb	Ag +gr	Sb	Sb	Sb	Ag +gr	Sb
Paramètres	ATSC/ VS									
HCT C ₅ -C ₁₀	LQ	<7	312	219	<7	<7	<7	<7	<7	<7
HCT C ₁₀ -C ₄₀	500	<20	6820	6130	236	<20	<20	<20	<20	<20
benzène	LQ	-	0,15	-	<0,01	-	-	-	-	<0,01
toluène	LQ	-	0,197	-	0,0118	-	-	-	-	<0,01
E. benzène	LQ	-	10,2	-	<0,01	-	-	-	-	<0,01
Xylènes totaux	LQ	-	43,25	-	<0,02	-	-	-	-	<0,02
Σ BTEX	6	-	53,7	-	0,0118	-	-	-	-	-
Sondage		S8	S9	S10	S11					
Prof (m)		6	6	3	6					
Ech. (m)		3-4,4	0-1,5	0,2-1,5	3 à 5					
Indices de pollution		0	0	1 à 2	0					
Nature		Sb	Rb	Ag+gr	Ag +gr					
Paramètres	ATSC/ VS									
HCT C ₅ -C ₁₀	LQ	<7	<7	171	<7					
HCT C ₁₀ -C ₄₀	500	<20	<20	1960	<20					
benzène	LQ	<0,01	0,0117	0,049	-					
toluène	LQ	<0,01	0,0819	6,85	-					
E. benzène	LQ	<0,01	0,0351	6,73	-					
xylènes	LQ	<0,02	0,198	45,2	-					
Σ BTEX	6	-	0,326	58,829	-					

Légende : ATSC : Acceptation des Terres provenant de Sites Contaminés en CET 3

Code couleur : X < VS/ATSC < X

Légende : Ag : Argile ; Gr : graveleux ; Sb : Sable ; Rb : remblais

Tableau N°4b: Prélèvements de sols effectués- Fouille au niveau du dépotage des deux cuves (Sondage S10)

Ech. Sur plan	Emplacement (sur la zone extraite)	Prof. (m)	Remarques Organoleptiques	Lithologie	Analyse LABO	Analyse terrain Kit HNU
Fouille au niveau du dépotage	FFA	Fond de fouille à proximité de S10	Odeur : 0	Remblais argilo- graveleux vert/marron	oui	oui
	BFB	Bord de fouille -Est	Odeur : 0		oui	non
	BfC	Bord de fouille- Nord	Odeur 0		oui	non
	BfD	Bord de fouille Ouest	Odeur : 0		oui	non
	BfE	Bord de fouille Sud	Odeur : 0		oui	oui

Indexe olfactif : légende : pas d'odeur : 0 - légère odeur : 1- odeur : 2 - fortes odeurs : 3

Tableau n°5a : Résultats d'analyses dans les sols en mg/kg - Fouille au niveau de la cuve de 100m³

Analyse de terrain HNU (ppm)	Prélèvement	Dépotage			Cuve								
		Dépotage FF	Dépotage Bf3	Bf1	FF1	FF2	FF3	Bf4					
		Prof (m)											
	VS	ATSC											
	-	-	500-1000	-	200	100	-	-	50	200			
HCT	C ₆ -C ₁₀	2	49	31	-	-	14	<2	373				
	C ₁₁ -C ₄₀	50	1147	899	-	-	<10	1858	5922				
BTEx	Benzène	0,05	-	<0,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Toluène	0,05	-	<0,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	E.benzène	0,05	-	<0,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Xylènes totaux	0,1	-	0,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BTEX totaux	0,25	6	0,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Code couleur : X < VS < X < ATSC < X

Tableau n°5b : Résultats d'analyses dans les sols en mg/kg – Fouille au niveau des dépotages S10

		Prélèvement		FFA	BFB	BFC	BFD	BFE
		VS	ATSC	1,2	0-1,2	0-1,2	0-1,2	0-1,2
Analyse de terrain				0	100	-	-	100
HNU (ppm)				<4,5	540	14	17	<4,2
HCT	C ₆ -C ₁₀	4,2	-	<4,5	540	14	17	<4,2
	C ₁₀ -C ₄₀	50	500	<10	1087	<10	316	<10
BTEX	Benzène	0,05	-	<0,09	-	-	-	-
	Toluène	0,05	-	<0,09	-	-	-	-
	E.benzène	0,05	-	<0,09	-	-	-	-
	Xylènes totaux	0,1	-	<0,09	-	-	-	-
BTEX totaux		-	6	-	-	-	-	-

Code couleur : X < VS < X < ATSC < X