

Synthèse de l'ensemble des résultats d'analyses des échantillons de sols en mg/kg (6/9)

Référence des sondages (Si)	S50	S51	S52		Objectifs de réhabilitation (en mg/kg)
Echantillons sélectionnés	2,0-3,0 m	2,0-3,1 m	1,2-2,5 m	2,5-2,8 m	
• HAP (16)	-	-	-	< 0,8	50
• Benzo(a)pyrène	-	-	-	< 0,05	6
• BTEX	< 0,001	< 0,001	0,027	0,004	-
• Benzène	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001	3
• Toluène	< 0,001	< 0,001	0,008	< 0,001	-
• Ethylbenzène	< 0,001	< 0,001	0,003	< 0,001	-
• Xylènes	< 0,001	< 0,001	0,016	0,004	-
• Cyanures totaux	13	35	1,5	0,17	550 ⁽¹⁾

Référence des sondages (Si)	S53			Objectifs de réhabilitation (en mg/kg)
Echantillons sélectionnés	0,2-0,4 m	1,0-1,8 m	1,8-2,8 m	
• HAP (16)	-	1,9	-	50
• Benzo(a)pyrène	-	0,2	-	6
• BTEX	-	-	0,002	-
• Benzène	-	-	< 0,001	3
• Toluène	-	-	< 0,001	-
• Ethylbenzène	-	-	< 0,001	-
• Xylènes	-	-	0,002	-
• Cyanures totaux	0,23	-	< 0,05	550 ⁽¹⁾

Référence des sondages (Si)	S54			Objectifs de réhabilitation (en mg/kg)
Echantillons sélectionnés	0,2-1,0 m	1,0-2,0 m	2,0-2,8 m	
• HAP (16)	-	< 0,8	-	50
• Benzo(a)pyrène	-	< 0,05	-	6
• BTEX	-	-	< 0,001	-
• Benzène	-	-	< 0,001	3
• Toluène	-	-	< 0,001	-
• Ethylbenzène	-	-	< 0,001	-
• Xylènes	-	-	< 0,001	-
• Cyanures totaux	< 0,05	-	0,09	550 ⁽¹⁾

⁽¹⁾ : l'objectif de réhabilitation établi par Gaz de France (document « objectifs de réhabilitation des sols des sites d'anciennes usines à gaz - Etude semi-générique et documents associés - Avril 2001 ») est basé sur les ferro-cyanures, le ratio entre les concentrations en ferro-cyanures et en cyanures totaux est le suivant : [Ferro-cyanures] = [Cyanures totaux] x 1,77,