

Synthèse de l'ensemble des résultats d'analyses des échantillons de sols en mg/kg (7/9)

Référence des sondages (Si)	S55			Objectifs de réhabilitation (en mg/kg)
Echantillons sélectionnés	0,5-0,7 m	0,7-1,7 m	1,7-2,7 m	
• HAP (16)	2,5	< 0,8	-	50
• Benzo(a)pyrène	0,3	< 0,05	-	6
• BTEX	-	-	< 0,001	-
• Benzène	-	-	< 0,001	3
• Toluène	-	-	< 0,001	-
• Ethylbenzène	-	-	< 0,001	-
• Xylènes	-	-	< 0,001	-
• Cyanures totaux	0,26	-	< 0,05	550 ⁽¹⁾

Référence des sondages (Si)	S56	S57	S58	S59	Objectifs de réhabilitation (en mg/kg)
Echantillons sélectionnés	0,6-0,7 m	1,1-1,8 m	0,4-0,9 m	0,1-1,0 m	
• HAP (16)	0,4	< 0,8	3,1	5,4	50
• Benzo(a)pyrène	0,1	< 0,05	0,3	0,5	6
• BTEX	-	-	-	-	-
• Benzène	-	-	-	-	3
• Toluène	-	-	-	-	-
• Ethylbenzène	-	-	-	-	-
• Xylènes	-	-	-	-	-
• Cyanures totaux	-	0,14	-	-	550 ⁽¹⁾

Référence des sondages (Si)	S60	S61	S62		Objectifs de réhabilitation (en mg/kg)
Echantillons sélectionnés	0,4-0,8 m	0,5-0,7 m	0,1-1,0 m	1,0-2,0 m	
• HAP (16)	3,5	24,97	0,68	< 0,8	50
• Benzo(a)pyrène	0,37	1,4	0,08	< 0,05	6
• BTEX	< 0,001	0,011	0,002	0,004	-
• Benzène	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001	3
• Toluène	< 0,001	0,002	< 0,001	< 0,001	-
• Ethylbenzène	< 0,001	0,002	< 0,001	< 0,001	-
• Xylènes	< 0,001	0,007	0,002	0,004	-
• Cyanures totaux	0,47	0,09	0,07	< 0,05	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,