

Unité	Valeurs de bruit de fond	Limites déchets inertes	Limites déchets dangereux	S1(0.4-0.8)	S1(0.8-2.5)	S1(2.5)	S2(0-1)	S2(2-3)	S2(3-4)	S3(0-1)	S3(2-3)	S4(0.1-1.6)	S4(1.6-3)	S5(0-1)	S5(1-2)	S5(2-3)	S5(3-4)	S6(0.65-1.4)	S6(1.4-3)	S7(0.1-0.9)	S7(0.9-2.7)	S8(0.1-2.2)	S8(2.2-3)
Matière sèche																							
Paramètres globaux																							
COT		30000		2080																			
Indice hydrocarbure C10-C40		5000	2000	117	<15.0	<15.0	17.4	<15.0	41.8	<15.0	<15.0	<15.0	<15.0	40.9	30.4	26.2	<15.0	32.5	24.5	<15.0	<15.0	<15.0	<15.0
Éléments Traces Métalliques																							
Chrome	65.2	65	130	29.5	14.5	23.7	15.7	27.8	18.9	14.2	19.3	20.9	22	20.1	22.5	17.2	17.3	35.5	6.56	12.1			17.2
Nickel	31.2	70	140	9.04	12.4	22.4	20	23.7	18.1	11.5	22.6	23.5	18.3	18	20.9	16.3	43.8	55.7	3.24	8.35			20.3
Cuivre	28	400	1800	14.3	7.39	12.1	10.8	27.4	20.6	19.8	12	13.5	16.4	15.6	23.2	20	24.7	58.7	<5.00	7.41			10.1
Zinc	88	400	1600	82.5	28.2	43.9	16.6	33.9	22.4	58.4	40.3	45.2	37.3	32.7	31.6	24.4	67.2	1600	27.1	26.4			36.5
Arsenic	25	10	37	5.72	10.9	20.1	4.19	16	10	6.57	15.3	18.4	15.8	14.2	13	10.2	19.8	74.3	<1.00	7.5			15
Sélénium					<1.00																		
Molybdène					<1.00																		
Cadmium	0.51	2	10	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40	0.53	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40	3.66	2.5	<0.40	<0.40	<0.40	0.51
Antimoine					<1.00																		
Baryum					48.5																		
Mercurure	0.32	1	7	<0.10	0.14	0.14	<0.10	<0.10	0.13		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	4.97	1.54	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
Plomb	53.7	85	400	128	13.9	18.1	10	13.1	8.24	45.6	17.7	14	21.1	17.9	13.5	9.66	57.4	65.2	11.1	15.7			12.2
COHV																							
Trichloroéthylène	LQ						<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Tétrachloroéthylène	LQ						<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.12	0.09	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Somme des COHV	LQ	2	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0.09	0	0	0	0
HAP																							
Naphtalène	LQ			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.21	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Acéna phylène	LQ			0.48	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	1.2	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	5.4	2.5	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Acéna phène	LQ			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.089	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.086	0.075	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Fluorène	LQ			0.09	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.22	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.28	0.23	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Phénanthrène	LQ			0.34	<0.05	<0.05	0.13	<0.05	0.89	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.25	0.76	0.4	<0.05	<0.05	<0.05
Anthracène	LQ			0.64	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.95	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	3	1.6	0.39	<0.05	<0.05	<0.05
Fluoranthène	LQ			0.54	<0.05	<0.05	0.23	<0.05	1.4	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	1.8	1.9	0.13	<0.05	<0.05	<0.05
Pyrrène	LQ			0.4	<0.05	<0.05	0.17	<0.05	1.2	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	1.3	1.7	0.1	0.053	0.06	<0.05
Benzo(a)-anthracène	LQ			0.62	<0.05	<0.05	0.095	<0.05	0.87	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	2.5	2.1	0.068	0.062	<0.05	<0.05
Chrysène	LQ			0.78	<0.05	<0.05	0.12	<0.05	1.1	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	3.2	2.7	0.086	0.071	<0.05	<0.05
Benzo(b)fluoranthène	LQ			0.36	<0.05	<0.05	0.064	<0.05	0.9	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	2.3	1.7	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Benzo(k)fluoranthène	LQ			0.64	<0.05	<0.05	0.064	<0.05	0.9	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	2.6	1.4	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Benzofluoranthène	LQ			0.37	<0.05	<0.05	0.064	<0.05	0.9	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	2	1.6	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Benzofluoranthène	LQ			0.37	<0.05	<0.05	0.064	<0.05	0.9	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	2	1.6	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Dibenzofluoranthène	LQ			0.84	<0.05	<0.05	0.064	<0.05	0.9	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	3.5	2.9	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Benzofluoranthène	LQ			0.84	<0.05	<0.05	0.064	<0.05	0.9	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	3.5	2.9	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Indeno(1,2,3-cd)	LQ			0.91	<0.05	<0.05	0.064	<0.05	0.9	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	5	3.8	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Somme des HAP	LQ	50	100	7.9	<0.05	<0.05	0.9	<0.05	1.4	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	39	30	1.2	0.25	<0.05	<0.05
PCB																							
Total des 7 Cong. Régl.	LQ	1	10	<0.01																			
BTEX	LQ																						
Somme des BTEX	LQ						<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05

Valeurs de bruit de fond

Valeurs "ordinaires" ASPTIET (limite haute)
Seuils de la CREIDF

Critères de l'arrêté du 12 décembre 2014
Critères de la décision CE du 19 décembre 2002
Valeurs Guides de la FNADE

Code couleur :
grisé valeurs < aux seuils de quantification
gras valeurs > aux limites réglementaires des déchets inertes
gras valeurs > aux limites des déchets non dangereux
gras valeurs > bruit de fond

Lixiviât		Unité	Valeurs de bruit de fond	Limites déchets inertes	Limites déchets dangereux	S1(0,8-2,5)	S1(2,5)	S2(0-1)	S2(2-3)	S2(3-4)	S3(0-1)	S3(2-3)	S4(0,1-1,6)	S4(1,6-3)	S5(0-1)	S5(1-2)	S5(2-3)	S5(3-4)	S6(0,65-1,4)	S6(1,4-3)	S7(0,1-0,9)	S7(0,9-2,7)	S8(0,1-2,2)
Éléments																							
	Mercurure	mg/kg/MS	LQ	0,01	0,2	<0,001																	
	Chromé	mg/kg/MS	LQ	0,5	10	<0,10																	
	Nickel	mg/kg/MS	LQ	0,4	10	<0,10																	
	Cuivre	mg/kg/MS	LQ	2	50	<0,20																	
	Zinc	mg/kg/MS	LQ	4	50	<0,20																	
	Arsenic	mg/kg/MS	LQ	0,5	2	<0,20																	
	Sélénium	mg/kg/MS	LQ	0,1	0,5	0,01																	
	Cadmium	mg/kg/MS	LQ	0,04	1	<0,002																	
	Baryum	mg/kg/MS	LQ	20	100	<0,10																	
	Plomb	mg/kg/MS	LQ	0,5	10	<0,10																	
	Molybdène	mg/kg/MS	LQ	0,5	10	0,013																	
	Antimoine	mg/kg/MS	LQ	0,06	0,7	0,003																	
Paramètres globaux																							
	COT	mg/kg/MS	LQ	500	800	59																	
	Sulfates	mg/kg/MS	LQ	1000	20000	71,1																	
	Fluorures	mg/kg/MS	LQ	10	150	<5,00																	
	Chlorures	mg/kg/MS	LQ	800	15000	17																	
	Fraction soluble	mg/kg/MS	LQ	4000	60000	5710																	
		Unité	Valeurs de bruit de fond	Limites déchets inertes	Limites déchets dangereux	S9(0-2)	S9(3-4)	10(0-0,6)	10(0,6-2,0)	10(2,0-3,1)	10(3,1-10)	10(10-20)	S12(3-5)	S13(0-1)	S13(1-2)	S13(3-4)	S14(0,1-1,4)	S15(0-1)	S15(3-4)	S16(1-1,9)	S17(0,5-1,4)	S17(1,4-2,3)	S17(2,3-3)
Lixiviât																							
Éléments																							
	Mercurure	mg/kg/MS	LQ	0,01	0,2	<0,001																	
	Chromé	mg/kg/MS	LQ	0,5	10	<0,10																	
	Nickel	mg/kg/MS	LQ	0,4	10	<0,10																	
	Cuivre	mg/kg/MS	LQ	2	50	<0,20																	
	Zinc	mg/kg/MS	LQ	4	50	<0,20																	
	Arsenic	mg/kg/MS	LQ	0,5	2	<0,20																	
	Sélénium	mg/kg/MS	LQ	0,1	0,5	<0,01																	
	Cadmium	mg/kg/MS	LQ	0,04	1	<0,002																	
	Baryum	mg/kg/MS	LQ	20	100	<0,10																	
	Plomb	mg/kg/MS	LQ	0,5	10	<0,10																	
	Molybdène	mg/kg/MS	LQ	0,5	10	0,242																	
	Antimoine	mg/kg/MS	LQ	0,06	0,7	0,004																	
Paramètres globaux																							
	COT	mg/kg/MS	LQ	500	800	92																	
	Sulfates	mg/kg/MS	LQ	1000	20000	229																	
	Fluorures	mg/kg/MS	LQ	10	150	6,15																	
	Chlorures	mg/kg/MS	LQ	800	15000	10,4																	
	Fraction soluble	mg/kg/MS	LQ	4000	60000	<2000																	

Tableau 6 : Dépassements des limites pour les déchets inertes observés dans les analyses de sol sur éluât