



Analyse Mâchefers Année 2013

		Remblai V2	Chaussée V1	Non Valorisable	28/12/12 au 22/01/13	27/02/13 au 27/03/13	26/04/13 au 27/05/13	28/05/13 au 02/07/13	03/07/13 au 02/08/13	03/08/13 au 06/10/13	07/10/13 au 13/11/13	14/11/13 au 09/12/13	10/12/13 au 08/01/14
16 HAP	mg/kg sec	50	50	>50	0	0	<8	<8,3	<8,02	<8,18	<8,07	<8,11	<9,27
PCB 7 congénères	mg/kg sec	1	1	>1	0	0	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07
BTEX	mg/kg sec	6	6	>6	0	0	<0,77	<0,77	<0,77	<0,81	<0,81	<0,77	<0,85
Dioxines et furanes	ng/kg sec	10	10	>10	3,19	4,18	5,52	2,74	2,47	4,57	3,08	4,89	3,1
Hydrocarbures totaux	mg/kg sec	500	500	>500	18	84	<60	<60	<60	67	69	<60	80
COT	% C sec	30000 soit 3%	60000 soit 6%		1,95	1,47	1,05	1	1,29	1,41	1,12	0,88	1,22
Teneur en humidité à 105°C en %	%				17,4	13,8	13,9	9,8	14,1	15,2	15,3	12,1	12,5
Arsenic en mg	mg/kg sec	0,5	0,8	>0,8	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Baryum en mg	mg/kg sec	28	56	>56	0,8	5,5	8,3	1,9	0,9	0,7	2,6	2,5	1,6
Cadmium en mg	mg/kg sec	0,16	0,32	>0,32	<0,04	<0,04	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,2	<0,02	<0,02
Chlorures en mg	mg/kg sec	5000	10000	>10000	3600	5600	4700	3400	3700	4300	4200	3600	4100
Chrome en mg	mg/kg sec	1	2	>2	0,3	0,1	0,1	0,1	0,3	0,4	0,2	0,1	0,2
Cuivre en mg	mg/kg sec	50	50	>50	32	33	19	14	19	18	16	20	26
Fraction soluble-extrait sec en %	% sec	≤10000 soit <1%	<20000 soit <2%	>20000 soit >2%	1,94	1,83	1,77	1,64	1,7	1,96	1,47	1,58	1,6
Fluorures en mg	mg/kg sec	30	60	>60	<5	<10	<20	<10	<10	<5	<10	<10	<30
Mercure en mg	mg/kg sec	0,04	0,08	>0,08	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Molybdène en mg	mg/kg sec	2,8	5,6	>5,6	0,9	0,7	0,6	0,6	0,8	1,5	0,6	0,5	0,7
Nickel en mg	mg/kg sec	0,8	1,6	>1,6	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Plomb en mg	mg/kg sec	1	1,6	>1,6	<0,2	1,5	0,9	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	0,2
Antimoine en mg	mg/kg sec	0,4	0,8	>0,8	0,205	<0,15	<0,15	0,233	0,227	0,234	<0,15	0,234	0,197
Sélénium en mg	mg/kg sec	0,4	0,5	>0,5	0,052	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,055	<0,05	<0,05	<0,05
Sulfates en mg	mg/kg sec	5000	10000	>10000	1900	570	150	1200	1500	2100	850	2000	790
Zinc en mg	mg/kg sec	50	50	>50	0,8	2	2,1	0,5	1	0,3	0,7	0,3	0,7