



Analyse Mâchefers Année 2016

		Remblai V2	Chaussée V1	Non Valorisable	29/12/2015 au 02/02/2016	03/02/2016 au 02/03/2016	02/03/2016 au 31/03/2016	01/04/2016 au 03/05/2016	04/05/2016 au 15/06/2016	16/06/2016 au 18/07/2016	19/07/16 au 18/08/16	19/08/16 au 18/09/16	19/09/16 au 27/10/16	28/10/16 au 28/11/16	29/11/2016 au 29/12/2016
16 HAP	mg/kg sec	50	50	>50	<8,2	<8,04	<8,58	<8,02	<8,11	<8	<8,07	<8,3	<8,2	<9,1	<0,52
PCB 7 congénères	mg/kg sec	1	1	>1	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,7	<0,01
BTEX	mg/kg sec	6	6	>6	<0,81	2,01	<0,77	<0,77	<0,77	<0,77	<0,77	<0,81	<0,85	<0,85	<0,25
Dioxines et furanes	ng/kg sec	10	10	>10	1,94	2,013	1,99	2,89	4,1	1,1	1,37	1,32	0,95	0,86	1,97
Hydrocarbures totaux	mg/kg sec	500	500	>500	<60	137	72	<60	62	<60	<60	<60	75	128	
COT	% C sec	30000 soit 3%	60000 soit 6%		1,53	1,25	1,56	1,1	1,2	0,8	0,68	0,84	0,85	1,12	1,42
Arsenic en mg	mg/kg sec	0,5	0,8	>0,8	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,2	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04
Baryum en mg	mg/kg sec	28	56	>56	16,8	1,09	1,4	0,94	1,1	1,13	1,36	1,1	7,63	2,58	7,81
Cadmium en mg	mg/kg sec	0,16	0,32	>0,32	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,01	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
Chlorures en mg	mg/kg sec	5000	10000	>10000	4300	4400	4400	3700	3600	3800	2400	4400	4000	4400	4200
Chrome en mg	mg/kg sec	1	2	>2	0,07	0,12	0,18	0,11	0,4	0,41	0,3	0,5	0,2	0,43	0,13
Cuivre en mg	mg/kg sec	50	50	>50	25,4	20,6	30,3	16,1	18,8	12,5	9,49	17,2	14,3	24,5	27,8
Fraction soluble-extrait sec en %	% sec	<10000 soit <1%	<20000 soit <2%	>20000 soit >2%	2,36	1,8	1,82	1,66	1,62	1,74	1,4	1,61	1,46	1,68	1,92
Fluorures en mg	mg/kg sec	30	60	>60	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<20	<5	<5	<5	<5
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	<0,001	<0,001
Molybdène en mg	mg/kg sec	2,8	5,6	>5,6	0,51	0,77	0,81	0,62	1,13	0,88	0,58	0,81	0,7	0,9	0,64
Nickel en mg	mg/kg sec	0,8	1,6	>1,6	0,15	0,09	0,16	0,07	0,07	0,05	<0,2	0,08	0,09	0,13	0,13
Plomb en mg	mg/kg sec	1	1,6	>1,6	0,46	0,18	0,07	0,03	0,07	0,03	<0,05	0,04	0,37	0,13	1,9
Antimoine en mg	mg/kg sec	0,4	0,8	>0,8	0,06	0,28	0,31	0,36	0,25	0,17	0,21	0,22	0,1	0,2	0,26
Sélénium en mg	mg/kg sec	0,4	0,5	>0,5	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	0,02	<0,1	<0,02	<0,02	0,03	<0,02
Sulfates en mg	mg/kg sec	5000	10000	>10000	65	2000	2300	1500	1300	2000	1700	1100	1900	210	320
Zinc en mg	mg/kg sec	50	50	>50	4,61	0,17	0,4	1,42	5,94	0,33	<0,5	0,58	2,11	1,31	2,51