



Analyse Mâchefers Année 2017

		Remblai V2	Chaussée V1	Non Valorisable	30/12/16 au 01/02/17	02/02/17 au 06/03/17	07/03/17 au 05/04/17	06/04/17 au 31/05/17	01/06/17 au 29/06/17	30/06/17 au 31/07/17	01/08/17 au 28/08/17	29/08/17 au 28/09/17	29/09/17 au 06/11/2017	07/11/17 au 06/12/17	2/17 au 11/0 /18
16 HAP	mg/kg sec	50	50	>50	<0.56	<0.59	<0.52	<0.52	<0.58	<0.55	<0.5	<0.5	<0.59	<0.5	<0.61
PCB 7 congénères	mg/kg sec	1	1	>1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
BTEX	mg/kg sec	6	6	>6	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
Dioxines et furanes	ng/kg sec	10	10	>10	0.8	2.4	0.8	2.57	1.42	1.62	2.51	1.26	1.4	2.02	0.02
Hydrocarbures totaux	mg/kg sec	500	500	>500	70	<60	<60	152	<60	70	69	<60	<60	<60	<60
COT	% C sec	30000 soit 3%	60000 soit 6%		1.33	0.84	1.24	1.04	1.02	1.53	0.6	0.96	1.46	1.44	1.47
Arsenic en mg	mg/kg sec	0,5	0,8	>0,8	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04
Baryum en mg	mg/kg sec	28	56	>56	17,8	0,87	4,54	0,64	0,89	0,85	0,96	0,67	0,66	2,34	16,4
Cadmium en mg	mg/kg sec	0,16	0,32	>0,32	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
Chlorures en mg	mg/kg sec	5000	10000	>10000	4400	3200	7500	3800	2700	3100	3400	4400	4800	4500	4500
Chrome en mg	mg/kg sec	1	2	>2	0,05	0,08	0,48	1	0,39	0,19	0,16	0,11	0,36	0,13	0,06
Cuivre en mg	mg/kg sec	50	50	>50	22,3	15,5	25,7	9,75	10,8	8,13	8,33	10,6	23,8	27,7	27,3
Fraction soluble-extrait sec en %	% sec	<10000 soit <1%	<20000 soit <2%	>20000 soit >2%	2,02	1,6	2,16	1,81	1,51	1,6	1,61	1,92	1,77	1,78	2,33
Fluorures en mg	mg/kg sec	30	60	>60	<20	<20	<5	<5	<5	<5	<20	<20	<20	<5	<5
Mercurure 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	0,65	0,81	1,16	1,08	0,67	0,61	0,77	0,77	0,66	0,38
Nickel en mg	mg/kg sec	0,8	1,6	>1,6	0,13	0,07	0,15	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	0,1	0,18	0,16
Plomb en mg	mg/kg sec	1	1,6	>1,6	0,87	0,49	0,13	0,05	0,06	<0,02	0,02	<0,02	0,12	0,06	1,55
Antimoine en mg	mg/kg sec	0,4	0,8	>0,8	0,06	0,26	0,13	0,24	0,39	0,33	0,3	0,37	0,41	0,11	0,07
Sélénium en mg	mg/kg sec	0,4	0,5	>0,5	<0,02	<0,02	<0,02	0,03	0,04	<0,02	<0,02	<0,02	0,02	<0,02	<0,02
Sulfates en mg	mg/kg sec	5000	10000	>10000	810	2000	680	1900	3100	1600	1700	3100	1500	4100	45
Zinc en mg	mg/kg sec	50	50	>50	4,6	0,22	0,7	0,35	<0,1	5,98	0,13	<0,1	0,21	0,71	9,63