



Analyse Mâchefers
Année 2019

		Remblai V2	Chaussée V1	Non Valorisable	27/12/2018 au 22/01/2019	23/01/2019 au 25/02/2019	26/02/2019 au 28/03/2019	29/03/2019 au 06/05/2019	07/05/2019 au 11/06/2019	12/06/2019 au 18/07/19	19/07/19 au 22/08/19	23/08/2019 au 21/10/2019	22/10/2019 au 21/11/2019	22/11/2020 au 26/12/2019
16 HAP	mg/kg sec	50	50	>50	<0,8	<0,8	<0,8	<0,81	<0,8	0,84	<0,8	<0,8	<0,88	<0,8
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	<0,07
BTEX	mg/kg sec	6	6	>6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6
Dioxines et furanes	ng/kg sec	10	10	>10	2,7	2,4	3,2	3,3	2,5	3,8	5,4	6,9	2,9	2,7
Hydrocarbures totaux	mg/kg sec	500	500	>500	53	39	63	44	49	45	59	95	68	39
COT	% C sec	30000 soit 3%	60000 soit 6%		1,42	1,27	1,41	1,87	1,36	1,12	1,15	1,48	1,18	1,24
Arsenic en mg	mg/kg sec	0,5	0,8	>0,8	<0,04	<0,2	<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	<1,18	1	0,68	1,43	0,81	0,59	3,39	1,09	0,81	0,65
Cadmium en mg	mg/kg sec	0,16	0,32	>0,32	<0,004	<0,004	<0,004	0,007	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
Chlorures en mg	mg/kg sec	5000	10000	>10000	4200	4700	4700	5000	5000	4700	5800	6000	4700	3600
Chrome en mg	mg/kg sec	1	2	>2	0,17	<0,2	0,25	0,45	0,2	0,25	0,11	0,68	0,27	0,17
Cuivre en mg	mg/kg sec	50	50	>50	24,3	14,8	7,46	24,9	15,7	8,17	18,7	17,5	10,8	17,7
Fraction soluble-extrait sec en %	% sec	<10000 soit <1%	<20000 soit <2%	>20000 soit >2%	1,89	1,94	2,07	2,09	2,07	1,79	1,88	2,19	1,99	1,64
Fluorures en mg	mg/kg sec	30	60	>60	<5	<20	<20	<5	<20	<20	<5	<20	<20	<20
Mercure en mg	mg/kg sec	0,04	0,08	>0,08	<0,001	<0,001	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Molybdène en mg	mg/kg sec	2,8	5,6	>5,6	0,59	0,59	0,64	0,73	0,74	0,7	0,59	1,02	0,52	0,66
Nickel en mg	mg/kg sec	0,8	1,6	>1,6	0,13	<0,2	<0,04	0,12	0,15	<0,04	0,12	0,06	<0,04	0,08
Plomb en mg	mg/kg sec	1	1,6	>1,6	0,06	<0,02	<0,02	0,12	0,1	<0,02	0,3	<0,02	<0,02	<0,02
Antimoine en mg	mg/kg sec	0,4	0,8	>0,8	0,25	0,45	0,41	0,25	0,36	0,33	0,11	0,52	0,47	0,29
Sélénium en mg	mg/kg sec	0,4	0,5	>0,5	<0,02	<0,1	<0,02	<0,02	0,02	<0,02	<0,02	0,02	<0,02	<0,02
Sulfates en mg	mg/kg sec	5000	10000	>10000	1500	2600	2700	950	2200	1800	530	2400	2900	2000
Zinc en mg	mg/kg sec	50	50	>50	0,4	<0,5	<0,1	1,07	0,42	0,14	1,04	<0,1	<0,1	0,14