

## RÉSULTATS DES ANALYSES DES MÂCHEFERS PRODUITS SUR L'ANNÉE 2015

Date de mise à jour **09/09/2016**

Polluants	Ancienne réglementation de 1994	Seuil selon AM du 18 NOVEMBRE 2011	Lots											
			janv.-15	févr.-15	mars-15	avr.-15	mai-15	juin-15	juil.-15	août-15	sept.-15	oct.-15	nov.-15	déc.-15
Lot testé			CAE	CAE	CAE	CAE	CAE	CAE	CAE	CAE	CAE	CAE	CAE	CAE
Organisme de contrôle			CAE	CAE	CAE	CAE	CAE	CAE	CAE	CAE	CAE	CAE	CAE	CAE
TYPE DE VALORISATION			V2	V1	V1	V1	V2	V1	V1	V1	V1	V2	V1	
Teneur intrinsèque en éléments polluants														
COT (carbone organique total)		30 g/kg de MS (3%)	1,39%	1,44%	1,35%	1,33%	1,05%	0,79%	1,14%	1,16%	1,50%	1,09%	1,32%	
BTEX (benzène, toluène, éthylbenzène et xylènes)		6 mg/kg de matière sèche	0,85	0,3	0,05	0,3	0,05	0,05	0,77	0,3	0,77	0	0,85	
PCB (polychlorobiphényles 7 congénères)		1 mg/kg de matière sèche	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,09	0,07	0,07	0,07	0	0	
Hydrocarbures (C10 à C40)		500 mg/kg de matière sèche	90	88	78	73	89	73	70	75	67	137	60	
HAP (hydrocarbures aromatiques polycycliques)		50 mg/kg de matière sèche	8,34	0,07	0,07	0,11	0,08	0,04	8,98	0,06	8,56	0	0	
Dioxines et furannes		10 ng I-TEQOMS,2005/kg de matière sèche	1,89	1,34	1,46	1,06	1,37	1,94	2,18	2,35	1,7	2,91	2,54	

Comportement à la lixiviation			
Polluants	Ancienne réglementation de 1994	V1	V2
Arsenic (As)	2	0,6	0,04
Baryum (Ba)		56	28
Cadmium (Cd)	1	0,05	0,04
Chrome (Cr) total	1,6	2	1
Cuivre (Cu)		50	10,6
Mercure (Hg)	0,2	0,01	0,001
Molybdène (Mo)		5,6	2,8
Nickel (Ni)		0,5	0,1
Plomb (Pb)	10	1,6	1
Antimoine (Sb)		0,7	0,6
Sélénium (Se)		0,1	0,02
Zinc (Zn)		50	0,35
Fluorure		60	5
Chlorure (*)		10 000	3700
Sulfate (*)	10 000	10 000	1300
Fraction soluble (*)	50 000 (5%)	2%	1,38

  

0,04	0,04	0,1	0,04	0,04	0,04	0,1	0,04	0,1		0,04	0,04
1,81	0,78	1,5	2,88	6,6	1,08	7,31	11,1	2,12		4,81	0,98
0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004		0,004	0,004
0,13	0,2	0,33	0,33	0,28	0,13	0,12	0,15	0,39		0,27	0,3
10,6	10,2	11,5	15	10,1	11,9	9,94	9,59	12,6		14,5	26,9
0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001		0,001	0,001
0,69	0,97	0,82	0,89	0,88	1,19	0,66	0,64	0,93		0,83	1
0,1	0,11	0,1	0,17	0,11	0,09	0,1	0,09	0,1		0,17	0,14
0,07	0,02	0,02	0,06	0,61	0,02	1,23	1,51	0,06		0,54	0,07
0,15	0,44	0,08	0,05	0,03	0,22	0,57	0,02	0,16		0,05	0,37
0,02	0,02	0,05	0,02	0,02	0,02	0,05	0,02	0,05		0,02	0,02
0,35	0,1	0,34	0,15	0,76	0,12	0,77	1,94	0,47		0,54	0,29
5	5	20	5	20	5	5	20	5		5	5
3700	5200	6400	6300	4400	7400	4900	4200	5900		4600	5900
1300	3600	1500	1200	880	4700	1500	300	860		870	2100
1,38	1,89	1,69	1,81	1,83	2,49	1,57	1,99	1,66		1,90	1,94

(\*) Concernant les chlorures, les sulfates et la fraction soluble, il convient, pour être jugé conforme, de respecter soit les valeurs associées aux chlorures et aux sulfates, soit de respecter les valeurs associées à la fraction soluble.



Les taux de fraction soluble ne nuisent pas à la conformité des lots car les valeurs associées aux chlorures et aux sulfates sont respectées.