

Planning de montée en charge de l'installation permettant l'élimination des déchets à traiter en CSD pour l'année 2009

Hypothèses de calcul :

En juin, les premières ordures arrivent sur le site pour permettre de démarrer les essais en charge du tri primaire et de l'incinération. Tous les mois de juin, juillet et août, il y a une montée en charge du tri primaire et de l'incinération. Traitement sur la partie incinération : L'incinération sera en cours d'essais à chaud et de réglage à partir de juin et ce pendant trois mois environ pour atteindre la pleine charge. Ensuite nous considérons que l'installation fonctionnera à pleine charge et de façon stabilisée à partir du début de la mise en service industrielle (septembre 2009). Traitement sur la partie méthanisation : la montée en charge d'un traitement par la méthanisation est beaucoup plus longue et progressive que celle de l'incinération. Si tout fonctionne bien et que les conditions optimales sont réunies, il faut prévoir 6 mois pour atteindre le fonctionnement nominal des digesteurs. La méthanisation commencera progressivement à partir de Août 2009. RQ : aucune boue de STEP n'est considérée, ni de déchet de tri, ni de FFOm.

Date	janv-09	févr-09	mars-09	avr-09	mai-09	juin-09	juil-09	août-09	sept-09	oct-09	nov-09	déc-09	Total
OM à traiter	37027	37027	37027	37027	37027	37027	37027	37027	37027	37027	37027	37027	444329
OM traitées au maximum par le CTM	0	0	0	0	0	10389	21470	32282	31565	33161	32183	33842	194892
OM traitées par l'incinération (entrée incinérateur)	0	0	0	0	0	9600	19840	29760	28800	29760	28800	29760	176320
OM traitées par la méthanisation (entrée BRS)	0	0	0	0	0	26638	15557	4745	494	1183	1259	2026	5057,8
OM à traiter en CSD	37027	37027	37027	37027	37027	26638	15557	4745	5462	3866	4844	3185	249437