



OMYA SA – Usine d'Omey

Période du 17 février au 16 mars 2009

Mesure des retombées par la méthode des collecteurs de précipitation suivant la norme NFX 43-014 (novembre 2003)

Implantation des collecteurs	Volume d'eau (l)	Retombées			Calcium		
		Solubles	Insolubles	Totales	Soluble	Insoluble	Total
Cimetière d'Omey	1.479	<i>0.90</i>	<i>0.05</i>	<i>0.95</i>	<i>0.27</i>	<i>0.01</i>	<i>0.28</i>
		33	2	35	10.0	0.3	10.3
Côte La Chaussée	1.006	<i>0.49</i>	<i>0.03</i>	<i>0.52</i>	<i>0.10</i>	<i><0.01</i>	<i>0.10</i>
		18	1	19	3.8	<0.1	3.8
Etangs Usine	1.531	<i>0.37</i>	<i>0.08</i>	<i>0.45</i>	<i>0.06</i>	<i><0.01</i>	<i>0.06</i>
		14	3	17	2.3	0.1	2.4
Château d'Omey	1.587	<i>0.52</i>	<i>0.26</i>	<i>0.78</i>	<i>0.12</i>	<i>0.01</i>	<i>0.13</i>
		19	10	29	4.5	0.2	4.7
Saint Germain Témoin	1.690	<i>0.51</i>	<i>0.14</i>	<i>0.65</i>	<i>0.12</i>	<i><0.01</i>	<i>0.12</i>
		19	5	24	4.2	0.1	4.3

Les unités :Résultats en italique : g/m²/périodeRésultats en caractère gras : mg/m²/jour

Reims, le 01/04/2009

Emmanuelle Kohl-Drab Directrice :

Les analyses de calcium sont réalisées par le Laboratoire Municipal de Reims sous les références :

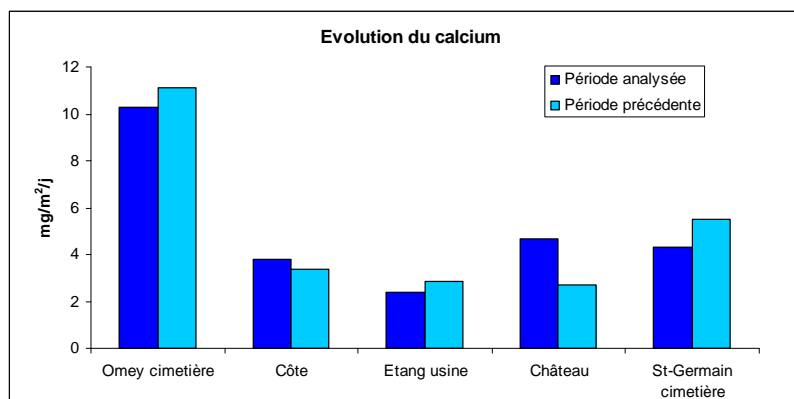
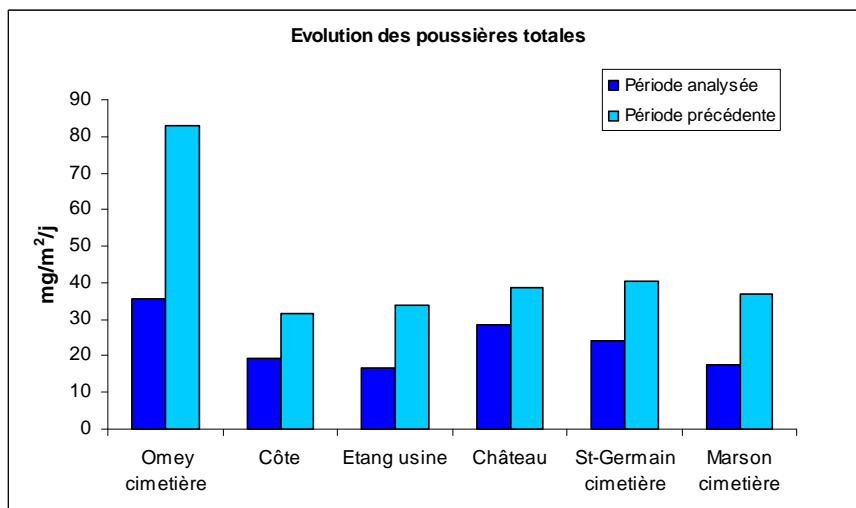
Calcium soluble : 2009 0318-02113 / 02114 / 02115 / 02116 / 02117

Calcium insoluble : 2009 0318-02118 / 02119 / 02120 / 02121 / 02122

➤ Surveillance des carrières

Implantation des collecteurs	Volume d'eau (l)	Retombées Solubles	Retombées Insolubles	Retombées Totales	Cendres
Marson Cimetière	1.700	0.44	0.04	0.48	0.29
		16	2	18	11

Représentations graphiques des teneurs en retombées totales et en calcium total



Observations :

Diminution des retombées en poussières et évolution variable en calcium sur cette période.