



OMYA SA – Usine d'Omey

Période du 15 décembre 2008 au 16 janvier 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	1.091	<i>0.52</i>	<i>0.14</i>	<i>0.66</i>	<i>0.09</i>	<i>0.01</i>	<i>0.10</i>
		17	4	21	2.9	0.1	3.0
Côte La Chaussée	0.723	<i>0.28</i>	<i>0.06</i>	<i>0.34</i>	<i>0.04</i>	<i><0.01</i>	<i>0.04</i>
		9	2	11	1.2	<0.1	1.2
Etangs Usine	1.124	<i>0.38</i>	<i>0.08</i>	<i>0.46</i>	<i>0.06</i>	<i><0.01</i>	<i>0.06</i>
		12	3	15	2.0	<0.1	2.0
Château d'Omey	1.131	<i>0.30</i>	<i>0.11</i>	<i>0.41</i>	<i>0.04</i>	<i><0.01</i>	<i>0.04</i>
		9	4	13	1.2	<0.1	1.2
Saint Germain Témoin	1.196	<i>0.48</i>	<i>0.21</i>	<i>0.69</i>	<i>0.09</i>	<i><0.01</i>	<i>0.09</i>
		15	7	22	2.9	0.1	3.0

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

Reims, le 04/02/2009

Emmanuelle Kohl-Drab Directrice :

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

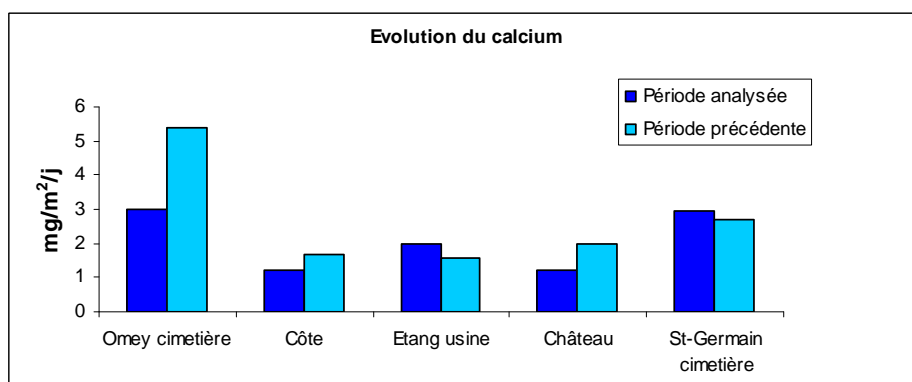
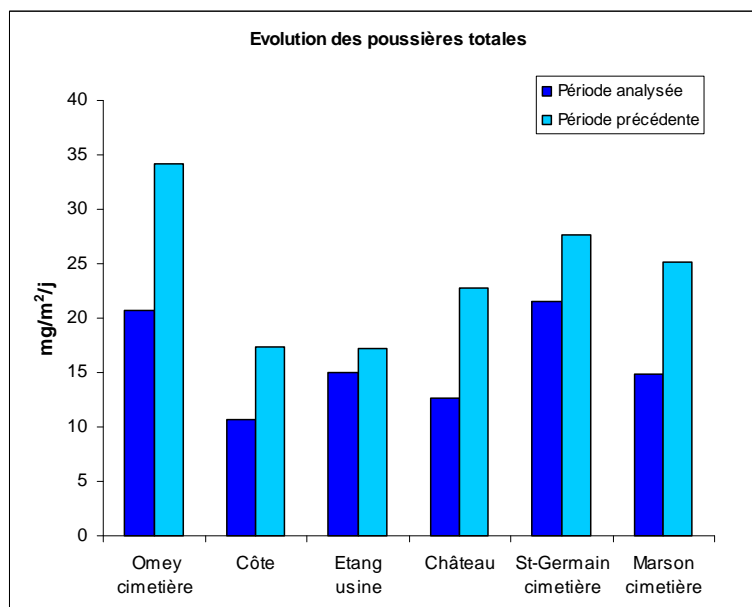
Calcium soluble : 2009 0126-00529 / 00530 / 00531 / 00532 / 00533

Calcium insoluble : 2009 0126-00534 / 00535 / 00536 / 00537 / 00538

➤ Surveillance des carrières

Implantation des collecteurs	Volume d'eau (l)	Retombées Solubles	Retombées Insolubles	Retombées Totales	Cendres
Marson Cimetière	1.434	0.39	0.09	0.48	0.29
		12	3	15	9

Représentations graphiques des teneurs en retombées totales et en calcium total



Observations :

Nette diminution des retombées en poussières, mais évolution variable en calcium sur cette période.

A noter, des quantités d'eau recueillies très faibles au cours de ce mois.

SURVEILLANCE DE LA QUALITE DE L'AIR EN CHAMPAGNE-ARDENNE

MDA – 2 Rue Léon Patoux – 51664 Reims Cedex 2

Tél. +33 (0)326 049 750 – Fax +33 (0)326 049 751

E-mail : contact@atmo-ca.asso.fr – Website : www.atmo-ca.asso.fr

Fédération des associations de surveillance de la qualité d'air

