

Fièrement durable!

Faits saillants du rapport de l'INREST

Cette étude a permis de dégager un portrait sommaire pour lequel les résultats peuvent être consultés dans le tableau synthèse publié par l'INREST :

Tableau 1 : Synthèse des résultats

Paramètres	nombre de stations	Période	Commentaires	Taux de disponibilité des données	Taux de conformité par rapport à la norme ou au critère	Sections de référence
Particules totales	6 stations	Janvier 2012 - décembre 2013	Norme 24h (RAA) : 120 µg/m ³ <u>Station 3</u> : Un (1) dépassement de la norme 24h (RAA) observé le 4 mai 2012 (130 µg/m ³)	96%	99,96%	6.1.4 et annexe 2
PM _{2.5}	6 stations	Janvier 2012 - décembre 2013	Norme 24h (RAA) : 30 µg/m ³ <u>Dix (10) dépassements</u> de la norme : <u>Station 1</u> : trois (3) dépassements de la norme 24h (RAA) les 23 et 24 juin 2013 (32 µg/m ³) et le 02 juillet 2013 (38 µg/m ³) <u>Station 3</u> : deux (2) dépassements de la norme 24h (RAA) observés le 02 juillet 2013 (37 µg/m ³) et le 18 novembre 2013 (53 µg/m ³) Norme 24h (RAA) atteinte le 24 juin 2013 <u>Station 7</u> : quatre (4) dépassements de la norme 24h (RAA) du 28 au 30 mai 2013 (31,6, 86,7 et 87,6 µg/m ³) et le 02 juillet 2013 (37,4 µg/m ³) <u>Station 8</u> : Un (1) dépassement de la norme 24h (RAA) le 02 juillet 2013 (43 µg/m ³) Des épisodes de feux de forêts sont à noter les 23 et 24 juin et le 02 juillet 2013	91%	99,42%	6.2.4 et annexe 2
Aluminium	4 stations	juin 2012 - décembre 2013	Critère de gestion 24h (2,5 µg/m ³) : valeur respectée	99%	100%	6.3.1.4
Béryllium	2 stations	Janvier 2012 - décembre 2013	Norme annuelle (RAA) (0,0004 µg/m ³) : valeur respectée	95%	100%	6.3.2.4
Fer	4 stations	juin 2012 - décembre 2013	Critère de gestion 24h (2,5 µg/m ³) : valeur respectée	99%	100%	6.3.3.4
Manganèse	2 stations	juin à novembre 2012	Critère annuel (NCQQA) (0,025 µg/m ³) - données non représentatives (6 mois de données – estimation à partir des particules totales et non des PM ₁₀ tel que prévu par le critère)	100%	-	6.3.4.4
SO ₂	2 stations	Janvier 2012 - décembre 2013	Normes 4 min (1050 µg/m ³) - 24h (288 µg/m ³) - 1 an (52 µg/m ³) (RAA) : valeurs respectées	89%	100%	6.4.4
HAP total	0 station	-	Pas de norme – aucune donnée mesurée	-	-	6.4.4
HAP (Benzo(a)pyrène)	1 station	Janvier 2012 - décembre 2013	Norme annuelle (RAA) (0,0009 µg/m ³) - Concentrations inférieures à la limite de détection de la méthode (LDM)	-	100%	6.4.4

Verso...

EN BREF:

Sur 730 jours d'échantillonnage:

- le taux de conformité des données par rapport aux normes et aux critères en vigueur de l'ensemble des paramètres à l'étude est de 99,9%
- 11 dépassements des normes sont à noter :
 - 1 dépassement est observé pour les particules totales
 - 10 dépassements sont observés pour les particules fines
 - 6 d'entre eux sont survenus lors d'épisodes de feux de forêt
 - 5 dépassements des normes sont notables : les données de Climat Canada peuvent expliquer que les particules ont pu être en partie transportées vers la ville et la baie de Sept-Îles

RÉTROACTION À LA POPULATION :

- air.septiles.ca en ligne le 25 mars 2016
 - Dépôt du rapport et faits saillants des démarches
 - Webdiffusion de la présentation des résultats
 - Période de questions jusqu'au 20 avril 2016
- Diffusion de la présentation des résultats sur TVCOGÉCO à plus ou moins 14 reprises dans les prochaines semaines
- Rétroaction finale à la population en début juin sur le site : air.septiles.ca
- Résumé du bilan de la Table de concertation dans l'actualité municipale de juin 2016