

RÉFÉRENCES

Document : La qualité de l'air à Montréal, 2023

1. Gouvernement du Canada. Les effets de la pollution de l'air sur la santé. Éducation et sensibilisation [En ligne]. 2016. Disponible: <https://www.canada.ca/fr/sante-canada/services/qualite-air/effets-pollution-air-interieur-sante.html>
2. World Health Organization (WHO). Air quality guidelines : Global update 2005: particulate matter, ozone, nitrogen dioxide and sulfur dioxide. 2006. Disponible: <https://apps.who.int/iris/handle/10665/107823>
3. Vallero, Daniel. Fundamentals of air pollution. Academic press. 2014
4. Gouvernement du Canada. Rapport d'inventaire de carbone élémentaire du Canada 2021. 2021. Disponible : <https://www.canada.ca/fr/environnement-changement-climatique/services/pollution-atmospherique/publications/inventaire-emissions-carbone-noir-2021.html>
5. World Health Organization (WHO). WHO global air quality guidelines : particulate matter (PM_{2,5} and PM₁₀), ozone, nitrogen dioxide, sulfur dioxide and carbon monoxide. 2021. Disponible: World Health Organization. <https://apps.who.int/iris/handle/10665/345329>
6. Ministère de l'environnement, de la lutte contre les changements climatiques de la Faune et des Parcs (MELCCFP). Bilan de la qualité de l'air au Québec 2016. 2019 <https://www.environnement.gouv.qc.ca/air/bilan/qualite-air-quebec-2016.pdf>
7. Ville de Montréal, Service de l'environnement, Division de la planification et du suivi environnemental, Réseau de surveillance de la qualité de l'air (RSQA). Bilan environnemental 2016. Qualité de l'air à Montréal. 2017. Disponible : https://ville.montreal.qc.ca/pls/portal/docs/page/enviro_fr/media/documents/rsqa_bilan2016_fr.pdf
8. United States Environmental Protection Agency (EPA). Particulate Matter (PM) Basics [En ligne]. Modifié le 18 juillet 2022. Disponible : <https://www.epa.gov/pm-pollution/particulate-matter-basics#PM>
9. Ville de Montréal, Service de l'environnement, Division de la planification et du suivi environnemental Réseau de surveillance de la qualité de l'air (RSQA). Bilan environnemental 2019. Qualité de l'air à Montréal. 2020. Disponible : [https://ville.montreal.qc.ca/pls/portal/docs/PAGE/ENVIRO_FR/MEDIA/DOCUMENTS/BILAN%20QUALITE%20C9%20DE%20L'AIR%20\(FR\).PDF](https://ville.montreal.qc.ca/pls/portal/docs/PAGE/ENVIRO_FR/MEDIA/DOCUMENTS/BILAN%20QUALITE%20C9%20DE%20L'AIR%20(FR).PDF)
10. Health Effects Institute (HEI). Understanding the Health Effects of Ambient Ultrafine Particles. 2013. Disponible: <https://www.healtheffects.org/publication/understanding-health-effects-ambient-ultrafine-particles>
11. Institut national de santé publique du Québec (INSPQ). Bilan de la qualité de l'air au Québec en lien avec la santé, 1975-2009. Février 2012. Disponible : https://www.inspq.qc.ca/pdf/publications/1432_BilanQualiteAirOclienSante1975-2009.pdf
12. Ministère du développement durable, de l'environnement et des parcs (MDDEP). Inventaire des émissions des principaux contaminants atmosphériques au Québec en 2008 et évolution depuis 1990. Juin 2011. Disponible : <https://www.environnement.gouv.qc.ca/air/inventaire/rapport2008.pdf>
13. World Health Organization (WHO). Health effects of black carbon. 2012. Disponible: <https://www.euro.who.int/en/health-topics/environment-and-health/air-quality/publications/2012/health-effects-of-black-carbon-2012>
14. Gouvernement du Canada. Polluants atmosphériques : aperçu sur les métaux lourds. Modifié le 23 février 2017. Disponible : <https://www.canada.ca/fr/environnement-changement-climatique/services/pollution-atmospherique/polluants/metaux-lourds/apercu.html>
15. Health effects institute (HEI). Traffic-related Air Pollution: A critical review of the literature on emissions, exposure, and health effects. 2010. Disponible: <https://www.healtheffects.org/system/files/SR17TrafficReview.pdf>
16. World Health Organization (WHO). Preventing disease through healthy environments: a global assessment of the burden of disease from environmental risks. 2018. Disponible: <https://www.who.int/publications/i/item/9789241565196>
17. Héritier, H. et coll. A systematic analysis of mutual effects of transportation noise and air pollution exposure on myocardial infarction mortality : A nationwide cohort study in Switzerland. European Heart Journal. 2018. Disponible : <https://doi.org/10.1093/eurheartj/ehy650>
18. Tétéreault, L.-F. et coll. Cardiovascular health, traffic-related air pollution and noise : Are associations mutually confounded? A systematic review. International Journal of Public Health. 2013. Disponible : <https://doi.org/10.1007/s00038-013-0489-7>
19. Carrier, M. et coll. Road traffic noise in Montreal and environmental equity: What is the situation for the most vulnerable population groups?. 2016. Disponible : <https://espace.inrs.ca/id/eprint/2839/1/Carrier-2016-Road%20traffic%20noise%20in%20Montreal%20a1.pdf>
20. Dale, L.M. et coll. Socioeconomic status and environmental noise exposure in Montreal, Canada. BMC Public Health. 2015. Disponible: <https://bmcpublichealth.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12889-015-1571-2#citeas>
21. Gould, A. Portait local du tabagisme. CSSS de Dorval-Lachine-Lasalle. 2014. Disponible : <https://numerique.banq.qc.ca/patrimoine/details/52327/2395644>
22. Travaux rédigés dans le cadre d'un stage à la DRSP par : Barris, A. et coll. Caractérisation de la végétation urbaine des aires de diffusion de l'île de Montréal et son association avec les caractéristiques socio-économiques de la population. 2021.
23. Weichenthal, S. et coll. Exposure to traffic-related air pollution during physical activity and acute changes in blood pressure, autonomic and micro-vascular function in women : A cross-over study. Particle and Fibre Toxicology, 11, 70. 2014. Disponible: <https://doi.org/10.1186/s12989-014-0070-4>
24. Smargiassi, A. et coll. Risk of Asthmatic Episodes in Children Exposed to Sulfur Dioxide Stack Emissions from a Refinery Point Source in Montreal, Canada. Environmental Health Perspectives, 117(4), 653-659. 2009. Disponible: <https://doi.org/10.1289/ehp.0800010>
25. Godri Pollitt, K. J. et coll. Trace metal exposure is associated with increased exhaled nitric oxide in asthmatic children. Environmental Health, 15(1). 2016. Disponible: <https://doi.org/10.1186/s12940-016-0173-5>
26. Bernatsky, S. Associations between Ambient Fine Particulate Levels and Disease Activity in Patients with Systemic Lupus Erythematosus (SLE). Environmental Health Perspectives, 119(1), 45-49. 2011. Disponible: <https://doi.org/10.1289/ehp.1002123>
27. Goldberg, M. S. Associations between ambient air pollution and daily mortality among elderly persons in Montreal, Quebec. The Science of the Total Environment, 463-464, 931-942. 2013. Disponible: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2013.06.095>
28. Goldberg, M. S. et coll. Associations between ambient air pollution and daily mortality among persons with diabetes and cardiovascular disease. Environmental Research, 100(2), 255-267. 2006. Disponible: <https://doi.org/10.1016/j.envres.2005.04.007>
29. Goldberg, M. S. et coll. The Association between Daily Mortality and Ambient Air Particle Pollution in Montreal, Quebec : 2. Cause-Specific

- Mortality. *Environmental Research*, 86(1), 26-36. 2001. Disponible: <https://doi.org/10.1006/enrs.2001.4243>
30. Smargiassi, A. et coll. Exposure to ambient air pollutants and the onset of dementia in Québec, Canada. *Environmental Research*, 190, 109870. 2020. Disponible : <https://doi.org/10.1016/j.envres.2020.109870>
 31. Goldberg, M. S. et coll. The association between the incidence of postmenopausal breast cancer and concentrations at street-level of nitrogen dioxide and ultrafine particles. *Environmental Research*, 158, 7-15. 2017. Disponible: <https://doi.org/10.1016/j.envres.2017.05.038>
 32. Parent, M.-É. et coll. Traffic-related air pollution and prostate cancer risk : A case-control study in Montreal, Canada. *Occupational and Environmental Medicine*, 70(7), 511-518. 2013. Disponible: <https://doi.org/10.1136/oemed-2012-101211>
 33. International agency for research on cancer. Arsenic, Metals, Fibres, and Dusts. IARC Publications, 2012. Disponible: <https://publications.iarc.fr/Book-And-Report-Series/Iarc-Monographs-On-The-Identification-Of-Carcinogenic-Hazards-To-Humans/Arsenic-Metals-Fibres-And-Dusts-2012>
 34. Tétreault, L.-F. et coll. Childhood Exposure to Ambient Air Pollutants and the Onset of Asthma : An Administrative Cohort Study in Québec. *Environmental Health Perspectives*, 124(8), 1276-1282. 2016. Disponible: <https://doi.org/10.1289/ehp.1509838>
 35. Deger, L. et coll. Active and uncontrolled asthma among children exposed to air stack emissions of sulphur dioxide from petroleum refineries in Montreal, Quebec : A cross-sectional study. *Canadian Respiratory Journal : Journal of the Canadian Thoracic Society*, 19(2), 97-102. 2012. Disponible: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3373279/>
 36. World Health Organization (WHO). Health risks of heavy metals from long-range transboundary air pollution. 2007. Disponible: <https://www.who.int/publications/i/item/9789289071796>
 37. Ohlwein, S. et coll. Health effects of ultrafine particles : A systematic literature review update of epidemiological evidence. *International Journal of Public Health*, 64(4), 547-559. 2019. Disponible: <https://doi.org/10.1007/s00038-019-01202-7>
 38. Ville de Montréal, Service de l'environnement, Division de la planification et du suivi environnemental, Réseau de surveillance de la qualité de l'air (RSQA). Bilan environnemental 2020. Qualité de l'air à Montréal. 2021. Disponible : https://portail-m4s.s3.montreal.ca/pdf/26849_bilan_qualite_air_2020_fr_lr-2_1.pdf
 39. Smargiassi, A. et coll. Associations between personal exposure to air pollutants and lung function tests and cardiovascular indices among children with asthma living near an industrial complex and petroleum refineries. 2014. Disponible : <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/24742726/>
 40. Ministère de l'Environnement et de la Lutte aux Changements Climatiques. Portrait statistique. 2021. Disponible : <https://www.environnement.gouv.qc.ca/air/info-smog/portrait/index.htm>
 41. Ville de Montréal, Service de l'environnement, Division de la planification et du suivi environnemental, Réseau de surveillance de la qualité de l'air (RSQA). Bilan environnemental 2014. Qualité de l'air à Montréal. 2015. Disponible : http://ville.montreal.qc.ca/pls/portal/docs/PAGE/ENVIRO_FR/MEDIA/DOCUMENTS/RSQA_bilan2014_FR.pdf
 42. Centre intégré universitaire de santé et de services sociaux (CIUSSS) du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal. Rapport Cuisson au bois. Direction régionale de santé publique du CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal. 2019. Disponible : https://santemontreal.qc.ca/fileadmin/user_upload/Uploads/tx_assmpublications/pdf/publications/Rapport_Cuisson_au_bois.pdf